

中信建投证券股份有限公司

关于

紫光股份有限公司

重大资产购买

之

独立财务顾问报告

独立财务顾问



中信建投证券股份有限公司
CHINA SECURITIES CO.,LTD.

二〇二四年六月

独立财务顾问声明和承诺

中信建投证券股份有限公司（以下简称“中信建投证券”、“独立财务顾问”）受紫光股份有限公司（以下简称“紫光股份”、“上市公司”）委托，担任本次重大资产重组的独立财务顾问，就该事项向紫光股份全体股东提供独立意见，并制作本独立财务顾问报告。

本独立财务顾问严格按照《上市公司重大资产重组管理办法》《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组》《上市公司并购重组财务顾问业务管理办法》及其他相关法规规范要求，以及紫光国际与交易对方签署的《股份购买协议》等相关协议，紫光股份及交易对方提供的有关资料，紫光股份董事会编制的《紫光股份有限公司重大资产购买报告书》，按照证券行业公认的业务标准、道德规范，经过审慎调查，本着诚实信用、勤勉尽责的态度，就本次交易认真履行尽职调查义务，对上市公司相关的申报和披露文件进行审慎核查，向紫光股份全体股东出具独立财务顾问报告，并做出如下声明与承诺：

一、独立财务顾问声明

（一）本独立财务顾问与本次交易所涉及的交易各方不存在利害关系，就本次交易发表意见是完全独立的；

（二）本独立财务顾问报告所依据的文件、材料由本次交易的相关各方向本独立财务顾问提供。相关各方已承诺在本次交易过程中所提供的信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。本独立财务顾问不承担由此引起的任何风险责任；

（三）本独立财务顾问报告是基于相关各方均按相关协议的条款和承诺全面履行其所有义务的基础而提出的；

（四）本独立财务顾问报告不构成对上市公司的任何投资建议，对于投资者根据本独立财务顾问报告所作出的任何投资决策可能产生的风险，本独立财务顾问不承担任何责任；

（五）本独立财务顾问未委托或授权其他任何机构和个人提供未在本独立财务顾问报告中列载的信息和对本独立财务顾问做任何解释或说明；

（六）本独立财务顾问特别提请广大投资者认真阅读就本次交易事项披露的相关公告，查阅有关文件；

（七）本独立财务顾问报告旨在对本次交易做出独立、客观、公正的评价。本独立财务顾问报告仅供作为重组报告书的附件使用。未经本独立财务顾问书面同意，本独立财务顾问报告不得用于其他任何目的，也不得被任何第三方使用。

二、独立财务顾问承诺

（一）本独立财务顾问已按照规定履行尽职调查义务，有充分理由确信所发表的专业意见与上市公司和交易对方披露的文件内容不存在实质性差异；

（二）本独立财务顾问已对上市公司和交易对方披露的本次交易的相关文件进行充分核查，确信披露文件的内容与格式符合要求；

（三）本独立财务顾问有充分理由确信上市公司委托本独立财务顾问出具意见的本次交易方案符合法律、法规和中国证监会及深圳证券交易所的相关规定，所披露的信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；

（四）本独立财务顾问专业意见已提交本独立财务顾问内核机构审查，内核机构同意出具此专业意见；

（五）本独立财务顾问在与上市公司接触后到担任本次交易独立财务顾问期间，已采取严格的保密措施，严格执行风险控制和内部隔离制度，不存在内幕交易、操纵市场和证券欺诈问题。

目 录

释 义	7
一、一般释义	7
二、专业释义	9
重大事项提示	11
一、本次交易方案概述	11
二、本次交易标的公司的评估情况	12
三、本次重大资产重组对上市公司的影响	12
四、本次交易已履行和尚需履行的审批程序	13
五、上市公司控股股东及其一致行动人对本次重大资产重组的原则性意见 ..	14
六、上市公司控股股东及其一致行动人、董事、监事、高级管理人员自本次 重大资产重组预案公告之日起至实施完毕期间的股份减持计划	14
七、本次重组对中小投资者权益保护的安排	16
重大风险提示	19
一、与本次交易相关的风险	19
二、与标的公司经营相关的风险	22
第一章 本次交易概况	25
一、本次交易的背景和目的	25
二、本次交易方案概述	27
三、本次交易性质	28
四、标的资产评估及作价情况	29
五、本次交易对上市公司的影响	30
六、本次交易已履行和尚需履行的审批程序	30
七、本次交易相关各方作出的重要承诺	31
第二章 上市公司基本情况	43
一、基本信息	43
二、股本结构及前十大股东情况	43
三、最近三年主营业务发展情况	44

四、主要财务数据	45
五、控股股东及实际控制人情况	46
六、最近三十六个月内控制权变动情况	47
七、最近三年重大资产重组情况	47
八、上市公司及其现任董事、监事及高级管理人员最近三年受到行政处罚 (与证券市场明显无关的除外)或刑事处罚情况的说明	48
九、上市公司及其现任董事、监事及高级管理人员因涉嫌犯罪被司法机关立案 侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查情况的说明	48
十、上市公司及其控股股东、实际控制人最近十二个月内受到证券交易所公 开谴责或其他重大失信行为情况的说明	48
第三章 交易对方基本情况	49
一、交易对方基本情况	49
二、其他事项说明	54
第四章 标的公司基本情况	55
一、基本情况	55
二、历史沿革	55
三、股权结构及产权控制关系	58
四、下属子公司情况	60
五、主要资产权属、主要负债、或有负债及对外担保情况	67
六、主要财务数据	72
七、主营业务发展情况	73
八、最近三年与交易、增资或改制相关的评估或估值情况	92
九、诉讼、仲裁、行政处罚及合法合规情况	93
十、报告期内主要会计政策及相关会计处理	93
十一、其他需要说明的情况	98
第五章 标的公司的评估情况	101
一、标的公司评估情况	101
二、董事会对评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估 目的的相关性以及交易定价的公允性的意见	142
三、独立董事对评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评	

估目的的相关性以及交易定价的公允性的意见	147
第六章 本次交易合同主要内容	150
一、《股份购买协议》	150
二、《后续安排协议》	161
第七章 同业竞争和关联交易	175
一、同业竞争情况	175
二、关联交易情况	176
第八章 独立财务顾问核查意见	194
一、基本假设	194
二、本次交易的合规性分析	194
三、本次交易资产定价合理性分析	200
四、本次交易的评估合理性分析	201
五、结合上市公司管理层讨论与分析，分析说明本次交易完成后上市公司的 盈利能力和财务状况、本次交易是否有利于上市公司的持续发展、是否存在 损害股东合法权益的问题	201
六、交易完成后对上市公司的市场地位、经营业绩、持续发展能力、公司治 理机制影响的分析	204
七、本次交易的资产交割安排	205
八、对本次交易是否构成关联交易的核查	205
九、本次交易中直接或间接有偿聘请其他第三方的相关情形	205
第九节 独立财务顾问内核程序及内部审核意见	207
第十节 独立财务顾问结论意见	208
附件一：标的公司已获注册商标	210
附件二：标的公司已获授权专利	227
附件三：标的公司已获登记计算机软件著作权	337

释 义

一、一般释义

本报告、本独立财务顾问报告	指	《中信建投证券股份有限公司关于紫光股份有限公司重大资产购买之独立财务顾问报告》
本独立财务顾问、中信建投证券	指	中信建投证券股份有限公司
重组报告书	指	《紫光股份有限公司重大资产购买报告书（草案）》
公司、上市公司、紫光股份	指	紫光股份有限公司
交易对方、HPE 实体、HPE 方	指	H3C Holdings Limited 及 Izar Holding Co
HPE 开曼	指	H3C Holdings Limited
标的公司、新华三集团、新华三	指	新华三集团有限公司/ H3C Technologies Co., Limited
标的资产	指	HPE 开曼持有的新华三 29% 股权以及 Izar Holding Co 持有的新华三 1% 股权
紫光国际	指	紫光国际信息技术有限公司
本次重大资产重组、本次交易、本次重组	指	上市公司拟通过全资子公司紫光国际以支付现金的方式向 HPE 开曼购买其所持有的新华三 29% 股权，以支付现金的方式向 Izar Holding Co 购买其所持有的新华三 1% 股权
《股东协议》	指	《新华三集团有限公司股东协议》（SHAREHOLDERS' AGREEMENT H3C HOLDINGS LIMITED and UNISPLENDOR INTERNATIONAL TECHNOLOGY LIMITED and H3C TECHNOLOGIES CO., LIMITED）
《原股份购买协议》	指	《卖出期权行权股份购买协议》（PUT SHARE PURCHASE AGREEMENT Between H3C HOLDINGS LIMITED and IZAR HOLDING CO. and UNISPLENDOR INTERNATIONAL TECHNOLOGY LIMITED relating to the sale of A ordinary shares in H3C Technologies Co., Limited for cash）
《股份购买协议》	指	《经修订和重述的卖出期权行权股份购买协议》（AMENDED AND RESTATED PUT SHARE PURCHASE AGREEMENT Between H3C HOLDINGS LIMITED and IZAR HOLDING CO. and UNISPLENDOR INTERNATIONAL TECHNOLOGY LIMITED relating to the sale of A ordinary shares in H3C Technologies Co., Limited for cash）
《后续安排协议》	指	《后续安排协议》（AGREEMENT ON SUBSEQUENT ARRANGEMENTS Between H3C HOLDINGS LIMITED and UNISPLENDOR INTERNATIONAL TECHNOLOGY LIMITED relating to 19% of the issued share capital of H3C Technologies Co., Limited）
北京智广芯	指	北京智广芯控股有限公司
紫光集团	指	紫光集团有限公司
紫光通信	指	北京紫光通信科技集团有限公司
西藏紫光通信	指	西藏紫光通信科技有限公司

紫光资本	指	北京紫光资本管理有限公司
紫光大器	指	西藏紫光大器投资有限公司
紫光卓远	指	西藏紫光卓远股权投资有限公司
紫光春华	指	西藏紫光春华投资有限公司
新华三半导体	指	新华三半导体技术有限公司
新华三信息技术	指	新华三信息技术有限公司
新华三软件	指	新华三软件有限公司
新华三技术	指	新华三技术有限公司
海宁新华三	指	新华三制造技术（海宁）有限公司
紫光华山	指	紫光华山科技有限公司
新华三云计算	指	新华三云计算技术有限公司
新华三信息安全	指	新华三信息安全技术有限公司
新华三大数据	指	新华三大数据技术有限公司
新华三智能	指	新华三智能终端有限公司
新华三人工智能	指	新华三人工智能科技有限公司
新华三科技	指	新华三科技服务有限公司
新华三工业	指	新华三工业互联网有限公司
紫光服务	指	紫光华山科技服务有限公司
慧与公司	指	Hewlett-Packard Enterprise Company 及其控制的公司
英伟达公司	指	NVIDIA Corporation, 一家美国上市公司
英特尔公司	指	Intel Corporation, 一家美国上市公司
审计基准日	指	本次交易的审计基准日, 即 2023 年 12 月 31 日
评估基准日	指	本次交易的评估基准日, 即 2023 年 12 月 31 日
交割日	指	标的股权过户登记至上市公司名下之日
报告期	指	2022 年、2023 年
植德律师、法律顾问	指	北京植德律师事务所
安永会计师、审计机构	指	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
中兴华、备考审阅机构	指	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
中同华、评估机构	指	北京中同华资产评估有限公司
北京一中院	指	北京市第一中级人民法院
工业和信息化部	指	中华人民共和国工业和信息化部
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
商务部	指	中华人民共和国商务部

国家外汇管理局	指	中华人民共和国国家外汇管理局
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《重组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》
《信息披露管理办法》	指	《上市公司信息披露管理办法》
《监管指引第9号》	指	《上市公司监管指引第9号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》
《公司章程》	指	根据上下文含义，可以指相关公司现行/当时有效的公司章程
独立财务顾问报告	指	独立财务顾问出具的《中信建投证券股份有限公司关于紫光股份有限公司重大资产购买之独立财务顾问报告》
法律意见书	指	法律顾问出具的《北京植德律师事务所关于紫光股份有限公司重大资产购买的法律意见书》
审计报告	指	审计机构出具的《新华三集团有限公司已审财务报表 2022 年度以及 2023 年度》（安永华明（2024）审字第 70061590_B01 号）
备考审阅报告	指	备考审阅机构出具的《紫光股份有限公司备考财务报表审阅报告》（中兴华阅字（2024）第 010024 号）
评估报告、资产评估报告	指	评估机构出具的《紫光股份有限公司拟收购新华三集团有限公司股权涉及的新华三集团有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》（中同华评报字（2024）第 020786 号）
中国、境内、中国境内	指	中华人民共和国境内（为本报告目的，不包括中国香港特别行政区、中国澳门特别行政区和中国台湾地区）
A 股	指	经中国证监会批准向境内投资者发行、在境内证券交易所上市、以人民币标明股票面值、以人民币认购和进行交易的普通股
元、万元、亿元	指	无特别说明指人民币元、万元、亿元

二、专业释义

数字经济	指	人类通过大数据（数字化的知识与信息）的识别—选择—过滤—存储—使用，引导、实现资源的快速优化配置与再生、实现经济高质量发展的经济形态
5G	指	Fifth-Generation，即第五代移动通信技术
云计算	指	一个具备高度扩展性和管理性的网络资源池，将 IT 能力（计算、存储、网络、软件及服务）通过网络以服务方式提供给用户，用户按需使用计算资源、存储空间和各种应用软件，可加快全社会数字化、网络化和智能化转型进程，并使 IT 产业从产品销售商业模式转型升级到服务输出的商业模式
AI、人工智能	指	Artificial Intelligence，即人工智能，是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。人工智能是计算机科学的一个分支，它企图了解智能的实质，并生产出一种新的能以人类智能相似的方式做出反应的智能机器，该领域的研究包括机器人、语言识别、图像识别、自然语言处理和专家系统等
大数据	指	无法在一定时间范围内用常规软件工具进行捕捉、管理和处理的数据

		集合，是一种需要新处理模式才能具有更强的决策力、洞察发现力和流程优化能力的海量、高增长率和多样化的信息资产
IDC	指	International Data Corporation，全球著名的信息技术、电信行业和消费科技市场咨询、顾问和活动服务专业提供商
Gartner	指	Gartner Group，全球著名的信息技术研究和分析服务的咨询公司
网络设备	指	连接到网络中的物理实体，包括集线器、交换机、网桥、路由器、网关、网络接口卡（NIC）、无线接入点（WAP）等
边缘计算	指	一种将应用程序、数据资料与服务的运算由网络中心节点，移往网络逻辑上的边缘节点来处理的分散式运算架构
ICT	指	信息与通信技术（ICT，information and communications technology）领域
GPU	指	图形处理器（Graphics Processing Unit），是一种专门在个人电脑、工作站、游戏机和一些移动设备（如平板电脑、智能手机等）上做图像和图形相关运算工作的微处理器
服务器	指	用于运行管理资源并为用户提供服务的计算机软件的计算机
存储	指	一种利用半导体、磁性介质等技术制成的存储数据的电子设备
智慧教育	指	教育信息化，即在教育领域（教育管理、教育教学和教育科研）全面深入地运用现代信息技术来促进教育改革与发展的过程
交换机	指	一种通过报文交换接收和转发数据到目标设备，以实现不同计算机网络设备之间的连接的设备
路由器	指	一种实现路由（决定数据包从来源端到目的端所经过的路由路径）与转送（将路由器输入端的数据包移送至适当的路由器输出端）两种重要机制的电讯网络设备
WLAN	指	无线局域网（Wireless LAN，缩写 WLAN），是一种不使用任何导线或传输电缆连接，而使用无线电波或电场与磁场作为数据传送的介质的局域网
X86 服务器	指	采用 X86 指令集处理器的通用服务器
刀片服务器	指	一种实现高可用高密度的微型化、低成本服务器平台，在标准高度的机架式机箱内可插装多个刀片服务器单元，可满足高性能计算集群对服务器性能的需求
超融合	指	以软件定义为核心，应用虚拟化技术，将计算、网络和存储等硬件资源紧密集成整合到同一套单元设备中，形成统一的云计算资源池，并实现模块化的无缝横向扩展，即通常所说的“一箱即云”
软件定义网络（SDN）	指	软件定义网络（Software Defined Network），利用网络虚拟化技术，把网络设备的控制层面从数据层面中分离出来，并以软件方式实现交换机、路由器、防火墙、负载均衡、VPN 等网络功能的服务
软件定义存储（SDS）	指	软件定义存储（Software-defined Storage）指将存储物理资源通过抽象、池化整合，并通过智能软件实现存储资源的管理，实现控制平面和数据平面的解耦，最终以存储服务的形式提供给应用，满足应用按需（如容量、性能、服务质量、服务等级协议等）使用存储的需求
Comware	指	新华三用于网络设备的网络操作系统，是交换机、路由器、WiFi、5G 核心网、NFV、安全、工业互联网、物联网等产品的核心软件
NFV	指	网络功能虚拟化（Network Function Virtualization）

注：除特别说明外，本报告中所有数值均保留两位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

重大事项提示

本部分所述词语或简称与本报告“释义”所述词语或简称具有相同含义。特别提醒投资者认真阅读重组报告书全文，并注意下列事项：

一、本次交易方案概述

(一) 本次交易方案

交易形式	现金交易		
交易方案简介	上市公司拟通过全资子公司紫光国际以支付现金的方式向 HPE 开曼购买其所持有的新华三 29% 股权，以支付现金的方式向 Izar Holding Co 购买其所持有的新华三 1% 股权，本次上市公司合计收购新华三 30% 股权		
交易价格	本次收购新华三 30% 股权收购总价为 2,142,834,885.00 美元		
交易标的	名称	新华三集团有限公司	
	主营业务	ICT 基础设施及服务	
	所属行业	C39 计算机、通信和其他电子设备制造业	
	其他（如为拟购买资产）	符合板块定位	<input checked="" type="checkbox"/> 是
属于上市公司的同行业或下游		<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否
与上市公司主营业务具有协同效应		<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否
交易性质	构成关联交易	<input type="checkbox"/> 是	<input checked="" type="checkbox"/> 否
	构成《重组管理办法》第十二条规定的重大资产重组	<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否
	构成重组上市	<input type="checkbox"/> 是	<input checked="" type="checkbox"/> 否
本次交易有无业绩承诺		<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 无
本次交易有无减值补偿承诺		<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 无
其他需特别说明的事项	无		

(二) 本次交易支付方式

序号	交易对方	交易标的	支付方式				向该交易对方支付的总对价
			现金对价	股份对价	可转债对价	其他	
1	HPE 开曼	新华三 29% 股权	20.71 亿美元	无	无	无	20.71 亿美元
2	Izar Holding Co	新华三 1% 股权	0.71 亿美元	无	无	无	0.71 亿美元

序号	交易对方	交易标的	支付方式				向该交易对方支付的总对价
			现金对价	股份对价	可转债对价	其他	
	合计	新华三 30% 股权	21.43 亿美元	无	无	无	21.43 亿美元

注：参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元测算，本次交易合计金额 21.43 亿美元对应约 151.77 亿元人民币。

二、本次交易标的公司的评估情况

标的公司名称	基准日	评估或估值方法	100% 股权评估结果	增值率/溢价率	30% 股权对应的评估值	30% 股权对应的评估值	30% 股权对应交易价格
新华三	2023 年 12 月 31 日	收益法	516.83 亿元人民币	443.74%	155.05 亿元人民币	21.89 亿美元	21.43 亿美元

注 1：参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，30% 股权对应的评估值约为 21.89 亿美元。

注 2：根据新华三股东约定，新华三将向全体股东支付 2023 年第一季度股息合计人民币 6.30 亿元。考虑评估结果扣除以上股息后，新华三全部股东权益对应价值约为人民币 510.53 亿元。参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，新华三 30% 股权对应价值约为 21.62 亿美元，与本次新华三 30% 股权对应交易价格不存在重大差异。

三、本次重大资产重组对上市公司的影响

（一）本次重大资产重组对上市公司主营业务的影响

本次交易前后，上市公司主营业务覆盖网络、计算、存储、云计算、安全和智能终端等全栈 ICT 基础设施及服务。本次收购新华三少数股权，将进一步增强上市公司主营业务的盈利能力，发挥协同效应，优化整体业务布局，提升上市公司抗风险能力，巩固市场优势地位，符合公司战略发展需要。

（二）本次重大资产重组对上市公司股权结构的影响

本次交易的支付方式为现金，不涉及发行股份，不会影响上市公司的股权结构。本次交易前，上市公司无实际控制人。本次交易完成后，预计上市公司仍无实际控制人。

（三）本次重大资产重组对上市公司主要财务指标的影响

根据上市公司 2023 年度审计报告及中兴华出具的备考审阅报告，本次交易前后，上市公司主要财务指标对比情况如下：

单位：万元

项目	2023年12月31日/2023年度		
	交易前	交易后（备考）	变动率
流动负债	3,933,053.50	5,552,306.81	41.17%
非流动负债	789,129.18	1,704,558.66	116.01%
负债总额	4,722,182.68	7,256,865.47	53.68%
归属于母公司所有者权益	3,394,645.49	1,164,438.81	-65.70%
净利润	368,452.22	278,500.57	-24.41%
归属于母公司股东的净利润	210,301.73	224,981.99	6.98%
基本每股收益（元/股）	0.735	0.787	6.98%
资产负债率（%）	54.11	83.16	53.68%

本次交易完成后，上市公司负债规模和资产负债率将出现上升，主要系：
 1、本次交易涉及的金额较大，上市公司拟以银行贷款的方式筹措资金支付部分交易对价，导致财务费用和负债规模增加；2、根据企业会计准则，上市公司本次交易完成后需将与 HPE 开曼约定的新华三剩余 19% 股权的期权远期安排作为金融负债进行会计处理，导致负债规模增加。

标的公司具备较强的盈利能力和良好的发展前景。本次交易完成后，上市公司将增强对标的公司的控制权，上市公司归属于母公司股东净利润将有所增加，每股收益有所提升。本次交易有利于进一步提高上市公司和新华三的经营管理效率，提升业务协同效应，增强上市公司持续经营能力和市场竞争力，符合上市公司全体股东的利益。

四、本次交易已履行和尚需履行的审批程序

（一）本次交易已履行的决策及审批程序

1、本次交易已经上市公司第八届董事会第三十八次会议、第九届董事会第二次会议审议通过；

2、本次交易已经上市公司第八届监事会第十八次会议、第九届监事会第二次会议审议通过；

3、本次交易已经交易对方内部决策机构审议通过，交易对方已同意本次交易相关事项。

（二）本次交易尚需履行的决策及审批程序

本次交易尚需履行的决策及审批程序包括但不限于：

- 1、本次交易正式方案经上市公司股东大会审议通过；
- 2、获得国家发改委就本次交易向上市公司出具的境外投资项目备案通知书或同等文件；
- 3、获得商务部或其适格的地方主管分支机构就本次交易进行变更并再次向上市公司出具的企业境外投资证书或同等文件；
- 4、获得国家外汇管理局或其同等机构或授权银行就本次交易向上市公司出具的业务登记凭证；
- 5、获得国家发改委出具的企业借用外债审核登记证明；
- 6、相关法律法规所要求的其他可能涉及必要的批准、核准、备案或许可。

本次交易能否取得上述批准、核准、备案或许可存在不确定性，取得相关批准、核准、备案或许可的时间也存在不确定性，提请广大投资者注意本次交易的审批风险。

五、上市公司控股股东及其一致行动人对本次重大资产重组的原则性意见

上市公司控股股东西藏紫光通信已出具《关于本次交易的原则性意见》，具体内容如下：

“本次交易有利于增强上市公司的持续经营能力，提升上市公司的盈利能力。本控股股东对本次交易事项原则性同意。”

六、上市公司控股股东及其一致行动人、董事、监事、高级管理人员自本次重大资产重组预案公告之日起至实施完毕期间的股份减持计划

（一）西藏紫光通信

上市公司控股股东西藏紫光通信已作出如下承诺：

“1、截至本承诺函签署日，本公司不存在减持计划。自本次交易预案首次披露之日起至本次交易实施完毕/本次交易终止之日期间，如本公司拟减持所持上市公司的股份，本公司将审慎制订股份减持计划，并将严格遵守相关法律、法规及规范性文件的规定及要求，及时履行有关信息披露义务。上述股份包括原持有的上市公司股份以及因上市公司送红股、转增股本等原因获得的上市公司股份。

2、若违反上述承诺，由此给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将向上市公司或投资者依法承担赔偿责任。”

（二）紫光集团有限公司破产企业财产处置专用账户

根据北京一中院裁定批准的紫光集团等七家企业实质合并重整案重整计划，紫光集团有限公司破产企业财产处置专用账户（以下简称“破产专用账户”）中提存的紫光股份有限公司股票为重整计划规定的偿债资源，其中因债权人未选择包含股票抵债选项的方案而结余的抵债股票，在重整计划执行完毕后由紫光集团有限公司管理人按照紫光集团的书面指令进行处置，处置变现价款在支付完毕必要的税费后归还紫光集团用于清偿债务或者补充流动资金。自重整计划执行完毕之日起满三年后，破产专用账户仍有剩余股票的，由紫光集团有限公司管理人归还紫光集团，或由紫光集团有限公司管理人在两个月内依法自行处置，处置变现价款在支付完毕必要的税费后归还紫光集团用于清偿债务或者补充流动资金。

就本次交易事宜，对于破产专用账户中可根据紫光集团指令减持的上市公司股份，紫光集团承诺：

“1、截至本承诺函签署日，本公司对破产专用账户中可根据本公司指令减持的上市公司股份不存在减持计划。自本次交易预案首次披露之日起至本次交易实施完毕/本次交易终止之日期间，如本公司拟通过指令减持破产专用账户中的上市公司股份，本公司将审慎制订减持计划，并将严格遵守相关法律、法规及规范性文件的规定及要求，及时履行有关信息披露义务。上述股份包括破产专用账户中原有的可根据本公司指令减持的上市公司股份以及因上市公司送红股、转增股本等原因获得的上市公司股份。破产专用账户中的上市公司股份因

债权人选择包含股票抵债选项的方案而过户予债权人的，不属于本承诺函所述的根据本公司指令减持的行为。

2、若违反上述承诺，由此给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将向上市公司或投资者依法承担赔偿责任。”

(三) 上市公司董事、监事、高级管理人员

上市公司董事、监事、高级管理人员已出具承诺：

“1、截至本承诺函签署日，本人不存在减持计划。自本次交易预案首次披露之日起至本次交易实施完毕/本次交易终止之日期间，如本人拟减持所持上市公司的股份，本人将审慎制订股份减持计划，并将严格遵守相关法律、法规及规范性文件的规定及要求，及时履行有关信息披露义务。上述股份包括原持有的上市公司股份以及因上市公司送红股、转增股本等原因获得的上市公司股份。

2、若违反上述承诺，由此给上市公司或者投资者造成损失的，本人将向上市公司或投资者依法承担赔偿责任。”

七、本次重组对中小投资者权益保护的安排

本次交易中，上市公司主要采取如下安排和措施，以保护投资者尤其是中小投资者的合法权益。

(一) 严格履行上市公司信息披露义务

公司及相关信息披露义务人将严格按照《证券法》《信息披露管理办法》《重组管理办法》等相关规定，切实履行信息披露义务，公平地向所有投资者披露可能对上市公司股票交易价格产生较大影响的重大事件。重组报告书披露后，公司将继续按照相关法规的要求，及时、准确地披露公司重组的进展情况。

(二) 确保本次交易公平、公允

本次交易中，公司聘请了符合《证券法》要求的评估机构对标的公司全部股东权益价值进行评估。评估机构在评估过程中实施相应程序，遵循客观性、独立性、公正性、科学性原则，运用合规且符合评估对象实际情况的评估方

法，选用的参照数据、资料可靠。公司所聘请的独立财务顾问、法律顾问等中介机构将对本次交易出具专业意见，确保本次交易定价公允、公平合理，不损害其他股东的利益。

（三）股东大会的网络投票安排

未来召开股东大会审议本次交易相关议案时，上市公司将根据法律、法规及规范性文件的相关规定，为股东大会审议本次交易相关事项提供网络投票平台，为股东参加股东大会提供便利，以保障股东的合法权益。上市公司股东可以参加现场投票，也可以直接通过网络进行投票表决。上市公司将单独统计中小股东投票情况，并在股东大会决议公告中披露。

（四）其他保护投资者权益的措施

根据《公司法》《证券法》《重组管理办法》《上市规则》等法律、法规及规范性文件的要求，上市公司将及时提供本次交易相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。

（五）本次重大资产重组摊薄即期回报情况及其相关填补措施

1、本次交易对上市公司每股收益的影响

本次交易支付方式为现金支付，不涉及新增股份。本次交易完成后，上市公司归属于母公司所有者的净利润将得到提升，本次交易有利于提高上市公司市场竞争力。根据上市公司 2023 年度审计报告及中兴华出具的备考审阅报告，本次交易完成后，上市公司 2023 年基本每股收益将从 0.735 元/股上涨至 0.787 元/股，上市公司的每股收益有所增厚，不存在因本次交易而导致即期每股收益被摊薄的情况。

2、上市公司对防范本次交易摊薄即期回报及提高未来回报能力采取的措施

本次交易完成后，不排除标的公司因政策变化、经营管理等问题，致使净利润大幅下降，对上市公司经营业绩产生不利影响的情形发生，从而导致出现摊薄上市公司每股收益的风险。为保护投资者利益，防范上市公司即期回报被

摊薄的风险，上市公司将采取以下应对措施：

(1) 加强经营管理，提升公司经营效率

目前上市公司已制定了较为完善、健全的内部控制管理制度，保证了上市公司各项经营活动的正常有序进行。本次交易完成后，上市公司将持续完善经营管理制度，全面优化管理业务流程，控制上市公司运营成本，进一步提高经营和管理水平，防范经营管理风险，提升经营效率。

(2) 持续完善公司治理，保障公司高质量发展

上市公司已建立、健全了公司法人治理结构，股东大会、董事会、监事会和管理层之间权责分明、相互制衡、运作良好，形成了一套合理、完整、有效的公司治理与经营管理框架。公司将严格遵循《公司法》《证券法》等法律、法规和规范性文件的要求，不断优化公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和《公司章程》的规定行使职权、做出科学决策，确保监事会能够独立有效地行使对董事、高级管理人员的监督权，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，保障公司高质量发展。

(3) 进一步完善利润分配政策，注重股东合理投资回报

公司坚持以投资者为本的价值理念，在完善治理强内功、深耕主业提质增效的同时，牢固树立回报股东意识，在《公司章程》中对利润分配原则、形式、比例和决策机制等进行了明确规定，并制定了未来三年股东回报规划。本次交易完成后，上市公司将根据法律、法规和《公司章程》的相关规定，继续实行可持续、稳定、积极的利润分配政策，在保证上市公司可持续发展的前提下重视股东合理的投资回报，更好地维护上市公司股东利益。

同时，上市公司控股股东西藏紫光通信、间接控股股东北京智广芯、全体董事及高级管理人员已就本次交易摊薄即期回报采取的相关措施出具了承诺函，具体参见本报告之“第一章 本次交易概况”之“七、本次交易相关各方作出的重要承诺”相关内容。

重大风险提示

投资者在评价公司本次交易时，还应特别认真地考虑下述各项风险因素：

一、与本次交易相关的风险

（一）本次交易被暂停、中止或取消的风险

本次重大资产重组需要上市公司股东大会审议通过，从预案披露至本次交易实施完成需要一定时间。本次重大资产重组存在如下被暂停、中止或取消的风险：

1、本次重大资产重组存在因上市公司股价异常波动或存在异常交易可能涉嫌内幕交易，而被暂停、中止或取消的风险。

上市公司制定了严格的内幕信息管理制度，公司和本次重大资产重组的交易对方在研究和协商本次交易方案的过程中，积极主动地进行内幕信息管理，尽可能缩小内幕信息知情人员范围、减少和避免内幕信息的外泄和传播。尽管如此，受限于查询范围和核查手段的有限性，仍然无法避免有关机构和个人利用关于本次交易的内幕信息进行内幕交易的可能，本次交易存在因上市公司股价异常波动或存在异常交易可能涉嫌内幕交易而暂停、中止或取消的风险。

2、本次重大资产重组存在因为标的公司出现无法预见的业绩波动而被暂停、中止或取消的风险。

3、本次重大资产重组自相关重组协议签署之日起至最终实施完毕存在一定时间跨度，期间市场环境可能发生实质变化从而影响本次重大资产重组上市公司、交易对方以及标的公司的经营决策，从而存在导致本次交易被暂停、中止或取消的可能性。

4、其他可能导致交易被暂停、中止或取消的风险。

若本次重大资产重组因上述某种原因或其他原因被暂停、中止或取消，而上市公司又计划重新启动重组的，则交易方案及其他交易相关的条款、条件均可能较重组报告书中披露的重组方案存在重大变化，提请广大投资者注意风

险。

（二）审批风险

本次交易尚需履行的决策及审批程序包括但不限于：

- 1、本次交易正式方案经上市公司股东大会审议通过；
- 2、上市公司获得国家发改委就本次交易向上市公司出具的境外投资项目备案通知书或同等文件；
- 3、上市公司获得商务部或其适格的地方主管分支机构就本次交易进行变更并再次向上市公司出具的企业境外投资证书或同等文件；
- 4、上市公司获得国家外汇管理局或其同等机构或授权银行就本次交易向上市公司出具的业务登记凭证；
- 5、上市公司获得国家发改委出具的企业借用外债审核登记证明；
- 6、相关法律法规所要求的其他可能涉及必要的批准、核准、备案或许可。

本次交易能否取得上述批准、核准、备案或许可存在不确定性，取得相关批准、核准、备案或许可的时间也存在不确定性，因此本次交易方案最终能否成功实施存在不确定性，提请广大投资者注意本次交易的审批风险。

（三）交易对价支付涉及的汇率波动风险

本次交易对方为境外法人，交易对价以美元计价。因履行审批程序等原因，《股份购买协议》的签署与交易对价的支付间隔较长时间。若在此期间，人民币和美元汇率发生较大波动，将会使上市公司因支付交易对价而承受一定的汇率波动风险。

（四）资金筹措风险

本次交易的资金来源为上市公司自有资金及银行贷款，上市公司目前拟向银行申请不超过 100 亿元人民币或等值的美元贷款。本次交易涉及的金额较大，若上市公司未能及时筹措到足额资金，则存在因交易款项不能及时、足额支付到位从而导致本次交易失败，或将导致因标的资产未能按期交割的相关违约风险。

（五）标的资产未能按期交割导致的违约风险

根据紫光国际与交易对方签署的《股份购买协议》，若非因交易对方违约原因导致的本次交易标的资产交割未能在宽限期结束日（2024年10月21日）或之前完成，从而导致《股份购买协议》被终止，则紫光国际需承担相关违约责任，并需向交易对方支付终止费（终止费金额等同于本次交易对价5%）及/或相应的利息（按交易对价的7%的年利率计算）等。提请广大投资者注意本次交易标的资产未能按期交割导致的相关违约风险。

（六）本次交易失败涉及的诉讼仲裁风险

根据紫光国际与交易对方签署的《股份购买协议》及《后续安排协议》，若在履行协议过程中发生争议且无法协商解决，HPE实体有权将争议提交香港国际仲裁中心依其仲裁规则进行仲裁；鉴于《股份购买协议》及《后续安排协议》适用英国法律，如本次交易未能成功完成，在上市公司或紫光国际构成违约的情况下，可能需按照英国法规定承担相关违约责任，提请广大投资者注意相关风险。

（七）评估增值率较高的风险

本次交易为市场化购买，在综合考虑行业发展前景、标的公司财务状况等因素的情况下，上市公司与交易对方在公平合理的基础上进行协商确定本次交易对价。

为验证交易对价的公平合理，上市公司已聘请符合《证券法》规定的评估机构对标的公司股东全部权益价值进行评估，为公司股东就本次交易提供决策参考。根据评估报告，本次标的资产评估增值率为443.74%，评估增值率较高。标的公司的评估值基于其已实现业绩以及对未来业绩的预测，存在因未来实际情况与估值假设不一致、未来盈利达不到评估值时的预测水平，致使标的公司的评估值与实际情况不符的风险。

（八）上市公司资产负债率上升的风险

本次交易完成后，上市公司负债规模和资产负债率将出现上升，主要系：
1、本次交易涉及的金额较大，上市公司拟以银行贷款的方式筹措资金支付部分交易对价，导致财务费用和负债规模增加；2、根据企业会计准则，上市公司本

次交易完成后需将与 HPE 开曼约定的新华三剩余 19% 股权的期权远期安排作为金融负债进行会计处理，导致负债规模增加。上述事项将对上市公司交易完成后的财务状况和经营业绩造成一定影响，提请广大投资者注意本次交易将导致上市公司资产负债率上升以及相关偿债风险。

二、与标的公司经营相关的风险

（一）宏观经济波动的风险

本次交易标的公司提供云计算、大数据、人工智能、工业互联网、信息安全、智能联接、边缘计算等在内的一站式数字化解决方案，以及端到端的技术服务。其涉及的计算、存储、网络、5G、安全、终端等相关业务及行业领域与国民经济具有一定的关联性，经济的持续稳定增长是上述行业发展的源动力。近年来，全球经济发展形势较为复杂，受外部环境不确定性和内部经济结构性调整等影响，我国宏观经济发展所面临的挑战与机遇并存。若宏观经济出现周期性波动导致我国国民经济增速有所放缓，则可能对标的公司产生一定不利影响。

（二）存货减值风险

报告期各期末，新华三存货账面价值分别为 1,585,335.55 万元和 2,326,939.89 万元，占资产总额比例分别为 44.66% 和 50.27%。2023 年末新华三存货余额较 2022 年末增长 43.96%，主要是受 AI 需求拉动影响，GPU 等主要原材料价格上涨，标的公司备货导致原材料增加以及向互联网公司直签客户销售大量的智能服务器尚未验收，导致发出商品增加。如果发生原材料价格出现较大波动、客户违约、合同变更甚至合同终止等事项，则可能面临计提大额存货跌价准备的风险，进而影响标的公司的盈利能力。

（三）应收账款坏账风险

报告期各期末，新华三应收账款账面价值分别为 867,332.68 万元和 963,499.74 万元，占资产总额比例分别为 24.44% 和 20.82%。应收账款主要为未逾期及账龄在 1 年以内的款项，报告期各期末占应收账款余额比例分别为 99.23% 和 99.19%，占比较为稳定。随着新华三业务经营规模的扩大，应收账款规模呈增长态势。如果未来由于市场环境变化等因素导致客户出现财务状况恶

化等情形，标的公司的应收账款的坏账损失将增加，从而对标的公司生产经营和财务状况产生不利影响。

（四）综合毛利率波动风险

报告期内，新华三综合毛利率分别为 28.10%和 26.25%，其中主营业务毛利率分别为 28.07%和 26.20%。报告期内，新华三的主营业务毛利率呈下降趋势，主要是由于 2023 年 ICT 基础设施及服务中毛利率较低的计算存储设备收入占比上升所致。如果上述因素或其他因素发生持续不利变化，新华三综合毛利率存在继续下滑的风险。

（五）资产负债率较高的风险

报告期各期末，标的公司资产负债率分别为 74.46%和 79.47%，资产负债率相对较高，主要系标的公司生产采用委外代工模式，销售采取经销为主模式，以及 2023 年标的公司直签项目预收产品合同款大幅增加，导致标的公司的应付账款和合同负债占比较高所致。如果宏观经济环境或者标的公司经营情况发生显著不利变化，可能将导致标的公司偿债风险增加。

（六）境外销售结算导致的汇率波动风险

标的公司业务涉及亚洲、美洲、欧洲、非洲等多个地区，标的公司的境外销售与采购主要采用美元等外币进行结算，标的公司面临国际贸易过程中的汇率波动风险。若未来汇率发生大幅波动，标的公司将可能遭受汇兑损失，对标的公司的经营业绩产生不利影响。

（七）境外政治经济政策变化风险

标的公司业务涉及亚洲、美洲、欧洲、非洲等多个地区，相关国家和地区的发展状况及不同国家和地区之间的政治经济关系变动，可能会对标的公司业务经营产生重要的影响：如相关国家和地区经济和财政不稳定、通货膨胀、政府干预、进口和贸易限制、资本调回限制、产业政策变动、优惠政策、外商准入限制等。虽然标的公司一直持续关注上述影响其经营情况的风险因素，并及时作出应对风险的措施，但任何突发性事件的发生，均可能会对标的公司经营业绩和盈利能力造成不利影响。

（八）行业市场竞争风险

目前全球 ICT 产业已经步入成熟发展阶段，整体行业展现高度市场化的竞争格局。若未来标的公司不能顺应市场需求变化，在技术研发、产品销售等方面不能够持续创新或改进，相应产品市场认可度下降，标的公司将无法持续保持并扩大竞争优势，将面临因市场竞争加剧而导致市场份额下降、自身产品供应过剩、价格下降、利润水平降低的风险，进而可能影响上市公司未来业务增长及盈利能力。

（九）人才流失风险

标的公司集中了一批具有丰富经验的行业解决方案与服务专业人才和应用软件工程技术人才，以及具有较高技术水平的研发队伍。这些雄厚的技术人才资源为公司快速发展奠定了良好的基础。本次交易完成后，若未来标的公司的技术人才出现流失，且不能吸引相关优秀人才的加入，可能影响标的公司的行业地位及盈利能力等情况。

（十）原材料价格上涨的风险

标的公司拥有计算、存储、网络、5G、安全、终端等全方位的数字化基础设施整体能力，提供云计算、大数据、人工智能、工业互联网、信息安全、智能联接、边缘计算等在内的一站式数字化解决方案，其采购的原材料主要为芯片、光模块、各类结构件等。若未来出现原材料价格持续上涨，且标的公司无法将相应价格上涨顺利传导至下游客户，则可能对标的公司经营业绩产生不利影响的风险。

第一章 本次交易概况

一、本次交易的背景和目的

（一）本次交易的背景

1、国家政策鼓励企业通过并购重组进行资源优化配置，实现做大做强

近年来，国家有关部门不断出台利好并购重组的相关政策。2014年3月，国务院印发《关于进一步优化企业兼并重组市场环境的意见》，强调兼并重组是企业加强资源整合、实现快速发展、提高竞争力的有效措施，是化解产能严重过剩矛盾、调整优化产业结构、提高发展质量效益的重要途径。随后，作为资本市场支持实体经济的重要政策举措，证监会等监管部门通过修订《重组管理办法》、更新相关配套法规等措施，不断鼓励企业通过并购重组、资产注入等方式做优做强上市公司。2024年4月12日，国务院印发《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》，鼓励上市公司聚焦主业，综合运用并购重组、股权激励等方式提高发展质量。

上市公司积极响应国家政策号召、落实相关精神，采取并购重组方式进一步巩固对标的公司控制权，实现业务的进一步整合协同，从而提升上市公司盈利能力，进一步增厚股东回报。

2、国家大力支持数字经济，多措并举不断做强做优做大我国数字经济

国家高度重视数字经济发展，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》强调要“加快数字化发展、建设数字中国”，提出迎接数字时代，激活数据要素潜能，推进网络强国建设，加快建设数字经济、数字社会、数字政府，以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革。《“十四五”数字经济发展规划》提出，“十四五”时期，我国数字经济转向深化应用、规范发展、普惠共享的新阶段，要以数据为关键要素，以数字技术与实体经济深度融合为主线，加强数字基础设施建设，完善数字经济治理体系，协同推进数字产业化和产业数字化，赋能传统产业转型升级，培育新产业新业态新模式，不断做强做优做大我国数字经济，为构建数字

中国提供有力支撑。在国家战略思想的指导下，我国多措并举持续推动数字产业政策环境优化和落地，推动我国数字经济高质量发展。

（二）本次交易的目的

1、上市公司进一步增强数字经济产业布局，发挥协同效应，提升核心竞争力

上市公司作为全球新一代云计算基础设施建设和行业智慧应用服务的领先者，提供技术领先的网络、计算、存储、云计算、安全和智能终端等全栈 ICT 基础设施及服务。在交换机、服务器、路由器、WLAN 等主要 ICT 设备市场均占有较高的市场份额，在国内市场居于领先地位。

新华三作为数字化解决方案领导者，深度布局“云-网-安-算-存-端”全产业链，拥有计算、存储、网络、5G、安全、终端等全方位的数字化基础设施整体能力，提供云计算、大数据、人工智能、工业互联网、信息安全、智能联接、边缘计算等在内的一站式数字化解决方案，以及端到端的技术服务。新华三在 ICT 领域拥有众多专利技术，在亚洲、欧洲、非洲、拉美等地区已设立 17 个海外分支机构，为全球客户提供高质量的产品和服务。

上市公司通过收购新华三少数股权，将持续优化自身业务，进一步增强数字经济产业布局，发挥协同效应，提升核心竞争力。

2、本次交易将提升上市公司对新华三控制权，增厚上市公司盈利水平

本次交易前，上市公司通过全资子公司紫光国际持有新华三 51% 股权。自 2016 年上市公司收购新华三控制权以来，新华三的资产质量、收入及利润规模均大幅提升。本次收购新华三少数股权完成后，上市公司间接持有新华三股权比例将提升至 81%，将进一步提升上市公司归属于母公司股东的净利润规模，进一步改善上市公司财务状况，巩固并提升上市公司的持续经营能力。

3、本次交易将妥善解决新华三少数股东卖出期权行权事宜

2016 年 5 月，上市公司通过全资子公司紫光国际完成对新华三 51% 股权的收购。2016 年 5 月 1 日，紫光国际与 HPE 开曼、新华三签署了《股东协议》。2017 年 12 月 6 日，HPE 开曼向其全资子公司 Izar Holding Co 转让了新

华三 1%的股权；该次股权转让完成后，Izar Holding Co 成为新华三的股东，受《股东协议》约束。根据《股东协议》的约定，2019 年 5 月 1 日至 2022 年 4 月 30 日期间，HPE 开曼或届时持有新华三股权的 HPE 实体可向紫光国际发出通知，向紫光国际或公司出售其持有的新华三全部或者部分股权，即卖出期权。为继续推动双方合作与协商，紫光国际与 HPE 开曼、Izar Holding Co、新华三、紫光集团等签署了关于卖出期权行权期限之延期的同意函，对《股东协议》进行修订，将上述卖出期权行权期延长至 2022 年 12 月 31 日。自进入卖出期权行权期以来，双方一直就卖出期权行权事项友好协商。经过双方多轮沟通，HPE 开曼、Izar Holding Co 于 2022 年 12 月 30 日向紫光国际发出了《关于行使卖出期权的通知》。2023 年 5 月 26 日，紫光国际与 HPE 实体签署了《原股份购买协议》。根据《原股份购买协议》的约定，紫光国际将以支付现金的方式购买 HPE 实体所持有的新华三 49%股权，收购作价 35 亿美元。通过本次交易，上市公司将妥善解决前述卖出期权行权事宜。

二、本次交易方案概述

（一）交易方案概述

上市公司拟由全资子公司紫光国际以支付现金的方式向 HPE 开曼购买其所持有的新华三 29%股权，以支付现金的方式向 Izar Holding Co 购买其所持有的新华三 1%股权。本次上市公司合计收购新华三 30%股权。

（二）资金来源

本次交易的资金来源为上市公司自有资金及银行贷款，上市公司目前拟向银行申请不超过 100 亿元人民币或等值的美元贷款。

（三）支付方式

本次交易支付方式为现金支付。

（四）过渡期损益的归属

标的资产在 2023 年 4 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日对应的部分财政年度及 2023 年后每个财政年度的任何可分配股息归紫光国际所有；标的公司在交割前不再派发除 2023 年第一季度可分配股息外的任何股息。根据本次交易相关安

排，过渡期损益归上市公司所有。

三、本次交易性质

(一) 本次交易构成重大资产重组

本次交易为上市公司拟通过全资子公司紫光国际以支付现金的方式向 HPE 开曼购买其所持有的新华三 29% 股权，以支付现金的方式向 Izar Holding Co 购买其所持有的新华三 1% 股权。本次交易中交易对方持有的新华三 30% 股权合计作价为 2,142,834,885.00 美元。

在新华三 30% 股权完成交割后，剩余新华三 19% 股权存在多种远期处置安排，主要内容如下：

1、紫光国际将放弃剩余新华三 19% 股权的优先购买权，HPE 开曼有权将所持全部新华三 19% 股权一次性出售给满足特定条件的第三方。

2、紫光国际授予 HPE 开曼就剩余新华三 19% 股权的一项出售期权，HPE 开曼可在新华三 30% 股权交易交割完成后的第 16 个月首日起、但不得晚于交割完成后的第 36 个月截止时的期间内选择行使该出售期权，要求紫光国际购买剩余新华三 19% 股权。

3、HPE 开曼授予紫光国际就剩余新华三 19% 股权的一项购买期权，紫光国际可在新华三 30% 股权交易交割完成后第 16 个月首日起、但不得晚于交割完成后的第 36 个月截止时的期间内选择行使该购买期权。

4、基于行使期权触发的 19% 股权交易价格对应为 135,712.88 万美元。

5、紫光国际行使购买期权时，可以指定第三方购买 19% 股权（HPE 开曼有权自行决定是否批准第三方受让方人选，但该等批准不得不合理地拒绝、延迟给予该等批准或对其附加条件）。

根据上述约定，由于本次收购新华三 30% 股权交割完成后，紫光国际将放弃剩余新华三 19% 股权的优先购买权，HPE 开曼有权随时将剩余新华三 19% 股权出售给满足特定条件的第三方，因此紫光国际无法根据上述约定确定性地获得剩余新华三 19% 股权，紫光国际也不存在于新华三 30% 股权收购交易交割后的 15 个月内购买剩余新华三 19% 股权的义务。

根据《重组管理办法》相关规定，本次收购新华三 30% 股权交易和剩余新华三 19% 股权的期权远期安排共同构成购买新华三 49% 股权的整体安排，按照审慎原则，预计最大交易金额合计人民币 2,478,919.25 万元，本次交易需履行重大资产重组审议程序和披露义务。具体指标测算情况如下：

单位：万元/人民币

项目	资产总额与该项投资所占股权比例的乘积及交易金额孰高值	资产净额与该项投资所占股权比例的乘积及交易金额孰高值	营业收入与该项投资所占股权比例的乘积
新华三 49% 股权	2,478,919.25	2,478,919.25	2,544,993.93
项目	资产总额	资产净额	营业收入
上市公司	8,726,449.06	3,394,645.49	7,730,781.08
财务指标比例	28.41%	73.02%	32.92%

注 1：上市公司、标的公司财务指标基准日为 2023 年 12 月 31 日；

注 2：收购新华三 49% 股权的价格约为 35 亿美元，参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，合计人民币 2,478,919.25 万元。

（二）本次交易不构成关联交易

根据《公司法》《证券法》《上市规则》等法律、法规及规范性文件的相关规定，本次交易的交易对方不属于上市公司的关联方。因此，本次交易不构成关联交易。

（三）本次交易不构成重组上市

本次交易前 36 个月内，公司曾于 2022 年 7 月发生控制权变更。该次变更前，公司实际控制人为天府清源控股有限公司（曾用名：清华控股有限公司），该次变更完成后，公司无实际控制人，北京智广芯成为公司间接控股股东，公司控股股东仍为西藏紫光通信。

本次交易中公司未向北京智广芯及其关联人购买资产。本次交易完成后，公司的控股股东仍为西藏紫光通信，仍无实际控制人。本次交易不会导致上市公司实际控制权变动，亦不属于上市公司控制权发生变更之日起 36 个月内向收购人及其关联人购买资产的情况，不构成《重组管理办法》第十三条规定的重组上市情形。

四、标的资产评估及作价情况

根据交易各方签署的《股份购买协议》，新华三 30% 股权作价为 2,142,834,885.00 美元。其中本次 HPE 开曼持有的新华三 29% 股权的交易作价为 2,071,407,055.50 美元，Izar Holding Co 持有的新华三 1% 股权的交易作价为 71,427,829.50 美元。

在综合考虑行业发展前景、标的公司财务状况等因素的情况下，公司与交易对方协商形成本次交易对价。本次交易不以资产评估或估值结果作为定价依据。为验证交易价格的公平合理，公司聘请评估机构为标的公司股东全部权益价值出具评估报告。

根据中同华出具的中同华评报字（2024）第 020786 号资产评估报告，以 2023 年 12 月 31 日为评估基准日，对新华三分别采用收益法、市场法两种方法进行估值，并最终选定收益法结果作为评估结论。新华三采用收益法评估的股东全部权益价值为 5,168,300.00 万元，合并口径净资产增值率为 443.74%。参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，30% 股权对应的评估值为 21.89 亿美元。

同时，根据新华三股东约定，新华三将向全体股东支付 2023 年第一季度股息合计人民币 6.30 亿元。考虑评估结果扣除以上股息后，新华三全部股东权益对应价值约为人民币 510.53 亿元。参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，新华三 30% 股权对应价值约为 21.62 亿美元，与本次新华三 30% 股权对应交易价格不存在重大差异。

五、本次交易对上市公司的影响

本次交易对上市公司的影响详见本报告“重大事项提示”之“三、本次重大资产重组对上市公司的影响”。

六、本次交易已履行和尚需履行的审批程序

本次交易已履行和尚需履行的审批程序情况详见本报告“重大事项提示”之“四、本次交易已履行和尚需履行的审批程序”。

七、本次交易相关各方作出的重要承诺

(一) 上市公司及其董事、监事、高级管理人员出具的重要承诺

承诺方	承诺事项	承诺内容
上市公司	关于所提供资料真实、准确、完整的承诺函	1、本公司为本次交易所提供的信息真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、本公司已提供本次交易相关的信息、说明及确认，并保证本公司所提供的信息、说明及确认均为真实、准确、完整和有效的，本公司已向参与本次交易的各中介机构提供本次交易的相关信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料和口头证言等），并保证所提供的信息和文件均真实、准确、完整，所提供的文件资料的副本或复印件与其正本、原始资料或原件一致，且该等文件资料的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人已经合法授权并有效签署该文件，保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。3、根据本次交易进程，需要本公司及本公司下属企业补充提供相关信息、说明及确认时，本公司及本公司下属企业保证继续提供的信息仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。4、在本次交易期间，本公司将依照相关法律法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性。5、本公司对所提供的信息、说明及确认的真实性、准确性和完整性承担法律责任；如违反上述保证，将承担法律责任；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者、交易各方及参与本次交易的各中介机构造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。
上市公司	关于守法及诚信情况的承诺函	1、本公司、本公司董事、监事及高级管理人员均不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。2、最近三年内，本公司、本公司董事、监事及高级管理人员均不存在被中国证监会行政处罚，或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况。3、最近三年内，本公司、本公司董事、监事及高级管理人员均不存在因违反法律、行政法规、规章受到行政处罚且情节严重、受到刑事处罚或司法机关依法追究刑事责任的情形，不存在尚未了结或可以预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件，不存在被列为失信执行人的情形。4、最近三年内，本公司、本公司董事、监事及高级管理人员均不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受过上海证券交易所、深圳证券交易所或北京证券交易所纪律处分的情况。5、本公司、本公司董事、监事及高级管理人员最近三年内诚信状况良好，不存在任何诚信方面的重大违规或违约情形。6、本公司、本公司控股股东、董事、监事、高级管理人员及前述主体控制的机构均不存在泄露本次交易的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不曾因涉嫌与重大资产重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查且尚未结案，最近 36 个月内不曾因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证监会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任，且不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的其他情形。7、本公司董事、监事、高级管理人员具备法定及公司要求的任职资格，能够忠实和勤勉地履行职务，不存在不得担任本公司董事、监事、高级管理人员的情形。
上市公司董事、监事、高级管理人员	关于所提供资料真实、准确、完整的承诺函	1、本人为本次交易所提供的信息真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、本人已提供本次交易相关的信息、说明及确认，并保证本人所提供的信息、说明及确认均为真实、准确、完整和有效的，本人已向参与本次交易的各中介机构提供本次交易的相关信息和

承诺方	承诺事项	承诺内容
	的承诺函	<p>文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料和口头证言等），并保证所提供的信息和文件均真实、准确、完整，所提供的文件资料的副本或复印件与其正本、原始资料或原件一致，且该等文件资料的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人已经合法授权并有效签署该文件，保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。3、根据本次交易进程，需要本人补充提供相关信息、说明及确认时，本人保证继续提供的信息仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。4、在本次交易期间，本人将依照相关法律法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性。5、本人对所提供的信息、说明及确认的真实性、准确性和完整性承担法律责任；如违反上述保证，将承担法律责任；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者、交易各方及参与本次交易的各中介机构造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。6、如本次交易所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本人向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>
上市公司董事、监事、高级管理人员	关于守法及诚信情况的承诺函	<p>1、本人不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。2、最近三年内，本人不存在被中国证监会行政处罚，或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况。3、最近三年内，本人不存在因违反法律、行政法规、规章受到行政处罚且情节严重、受到刑事处罚或司法机关依法追究刑事责任的情形，不存在尚未了结或可以预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件，不存在被列为失信被执行人情形。4、最近三年内，本人不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受过上海证券交易所、深圳证券交易所或北京证券交易所纪律处分的情况。5、本人最近三年内诚信状况良好，不存在任何诚信方面的重大违规或违约情形。6、本人及本人控制的机构均不存在泄露本次交易的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不曾因涉嫌与重大资产重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查且尚未结案，最近36个月内不曾因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证监会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任，且不存在《上市公司监管指引第7号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的其他情形。7、本人具备法定及本公司要求的任职资格，能够忠实和勤勉地履行职务，不存在不得担任本公司董事、监事、高级管理人员的情形。</p>
上市公司董事、监事、高级管理人员	关于重组期间减持计划的承诺	<p>1、截至本承诺函签署日，本人不存在减持计划。自本次交易预案首次披露之日起至本次交易实施完毕/本次交易终止之日期间，如本人拟减持所持上市公司的股份，本人将审慎制订股份减持计划，并将严格遵守相关法律、法规及规范性文件的规定及要求，及时履行有关信息披露义务。上述股份包括原持有的上市公司股份以及因上市公司送红股、转增股本等原因获得的上市公司股份。2、若违反上述承诺，由此给上市公司或者投资者造成损失的，本人将向上市公司或投资者依法承担赔偿责任。</p>

承诺方	承诺事项	承诺内容
上市公司董事、高级管理人员	关于填补回报措施能够得到切实履行的承诺函	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益；2、对本人的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、未来拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺出具之日至本次交易实施完毕前，若证券监督管理部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行上市公司制定的本次交易有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。

(二) 上市公司控股股东、间接控股股东出具的重要承诺

承诺方	承诺事项	承诺内容
西藏紫光通信	关于所提供资料真实、准确、完整的承诺函	1、本公司为本次交易所提供的信息真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、本公司已提供本次交易相关的信息、说明及确认，并保证本公司所提供的信息、说明及确认均为真实、准确、完整和有效的，本公司已向参与本次交易的各中介机构提供本次交易的相关信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料和口头证言等），并保证所提供的信息和文件均真实、准确、完整，所提供的文件资料的副本或复印件与其正本、原始资料或原件一致，且该等文件资料的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人已经合法授权并有效签署该文件，保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。3、根据本次交易进程，需要本公司及本公司下属企业补充提供相关信息、说明及确认时，本公司及本公司下属企业保证继续提供的信息仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。4、在本次交易期间，本公司将依照相关法律法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性。5、本公司对所提供的信息、说明及确认的真实性、准确性和完整性承担法律责任；如违反上述保证，将承担法律责任；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司、投资者、交易各方及参与本次交易的各中介机构造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。6、如本次交易所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本公司不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本公司向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。
西藏紫光通信	关于守法及诚信情况的承诺函	1、最近五年内，本公司、本公司董事、监事及高级管理人员均不存在受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况，不存在尚未了结或可以预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件，也不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。2、最近五年内，本公司、本公司董事、监事及高级管理

承诺方	承诺事项	承诺内容
		<p>人员均不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受过上海证券交易所、深圳证券交易所或北京证券交易所纪律处分的情况。3、本公司、本公司董事、监事及高级管理人员最近五年内诚信状况良好，不存在任何诚信方面的重大违规或违约情形。4、本公司及本公司董事、监事、高级管理人员，本公司控股股东及其董事、监事、高级管理人员，及上述主体控制的机构均不存在泄露本次交易的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不曾因涉嫌与重大资产重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查且尚未结案，最近 36 个月内不曾因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证监会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任，且不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的其他情形。</p>
北京智广芯	关于所提供资料真实、准确、完整的承诺函	<p>1、本公司为本次交易所提供的信息真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、本公司为本次交易所出具的说明及确认均为真实、准确、完整和有效的，本公司向参与本次交易的各中介机构所提供的本次交易的相关信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料）均真实、准确、完整，所提供的文件资料的副本或复印件与其正本、原始资料或原件一致，且该等文件资料的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人已经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。3、根据本次交易进程，需要本公司补充提供相关信息、说明及确认时，本公司保证继续提供的信息仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。4、在本次交易期间，本公司将依照相关法律法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性。5、本公司对所提供的信息的真实性、准确性和完整性承担法律责任；如违反上述保证，将依法承担法律责任；如因本公司提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者其投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。6、如本次交易所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本公司不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本公司向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>
北京智广芯	关于守法及诚信情况的承诺函	<p>1、最近五年内，本公司、本公司董事、监事及高级管理人员均不存在受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况，也不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。2、最近五年内，本公司、本公司董事、监事及高级管理人员均不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受过上海证券交易所、深圳证券交易所或北京证券交易所纪律处分的情况。3、本公司、本公司董事、监事、高级管理人员及上述主体控制的机构均不存在泄露本次交易的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不曾因涉嫌与重大资产重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查且尚未结案，最近 36 个月内不曾因与重大资产重组相</p>

承诺方	承诺事项	承诺内容
		关的内幕交易被中国证监会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任，且不存在《上市公司监管指引第7号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的其他情形。
西藏紫光通信	上市公司控股股东关于重组期间减持计划的承诺	1、截至本承诺函签署日，本公司不存在减持计划。自本次交易预案首次披露之日起至本次交易实施完毕/本次交易终止之日期间，如本公司拟减持所持上市公司的股份，本公司将审慎制订股份减持计划，并将严格遵守相关法律、法规及规范性文件的规定及要求，及时履行有关信息披露义务。上述股份包括原持有的上市公司股份以及因上市公司送红股、转增股本等原因获得的上市公司股份。2、若违反上述承诺，由此给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将向上市公司或投资者依法承担赔偿责任。
紫光集团	关于破产专用账户股份重组期间减持计划的承诺	1、截至本承诺函签署日，本公司对破产专用账户中可根据本公司指令减持的上市公司股份不存在减持计划。自本次交易预案首次披露之日起至本次交易实施完毕/本次交易终止之日期间，如本公司拟通过指令减持破产专用账户中的上市公司股份，本公司将审慎制订减持计划，并将严格遵守相关法律、法规及规范性文件的规定及要求，及时履行有关信息披露义务。上述股份包括破产专用账户中原有的可根据本公司指令减持的上市公司股份以及因上市公司送红股、转增股本等原因获得的上市公司股份。破产专用账户中的上市公司股份因债权人选择包含股票抵债选项的方案而过户予债权人的，不属于本承诺函所述的根据本公司指令减持的行为。2、若违反上述承诺，由此给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将向上市公司或投资者依法承担赔偿责任。
西藏紫光通信	关于保持上市公司独立性的承诺函	<p>1、保证上市公司的资产独立 本公司保证，本公司及本公司控制的公司、企业或其他组织、机构（以下简称“本公司控制的其他主体”）的资产与上市公司的资产将严格分开，确保上市公司完全独立经营；本公司将严格遵守法律、法规和规范性文件及上市公司章程中关于上市公司与关联方资金往来及对外担保等内容的规定，保证本公司及本公司控制的其他主体不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源，保证不以上市公司的资产为本公司及本公司控制的其他主体的债务违规提供担保。</p> <p>2、保证上市公司的人员独立 本公司保证，上市公司的总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均不在本公司及本公司控制的其他主体担任除董事、监事以外的其他职务，不在本公司及本公司控制的其他主体领薪；上市公司的财务人员不在本公司及本公司控制的其他主体中兼职及/或领薪。本公司将确保上市公司的劳动、人事及工资管理与本公司及本公司控制的其他主体之间完全独立。</p> <p>3、保证上市公司的财务独立 本公司保证上市公司的财务部门独立和财务核算体系独立；上市公司独立核算，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；上市公司具有独立的银行基本账户和其他结算账户，不存在与本公司或本公司控制的其他主体共用银行账户的情形；本公司不会干预上市公司的资金使用。</p> <p>4、保证上市公司的机构独立 本公司保证上市公司具有健全、独立和完整的内部经营管理机构，并独立行使经营管理职权。本公司及本公司控制的其他主体与上市公司的机构完全分开，不存在机构混同的情形。</p> <p>5、保证上市公司的业务独立 本公司保证，上市公司的业务独立于本公司及本公司控制的其他主体，并</p>

承诺方	承诺事项	承诺内容
		<p>拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有独立面向市场自主经营的能力；本公司除依法行使股东权利外，不会对上市公司的正常经营活动进行干预。</p> <p>6、本承诺函一经本公司签署即对本公司构成有效的、合法的、具有约束力的责任，且在本公司作为上市公司控股股东期间持续有效。如本承诺函被证明是不真实的或未被遵守，本公司将向上市公司赔偿一切直接和间接损失。</p>
北京智广芯	关于保持上市公司独立性的承诺函	<p>1、保证上市公司人员独立</p> <p>（1）保证上市公司的生产经营与行政管理（包括劳动、人事及薪酬管理等）独立于本公司及本公司控制的其他企业。（2）保证上市公司的董事、监事和高级管理人员严格按照《中华人民共和国公司法》和公司章程的有关规定产生，保证上市公司的总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均不在本公司及本公司控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务。（3）本公司不得超越上市公司董事会和股东大会违法干预上市公司上述人事任免。</p> <p>2、保证上市公司资产独立</p> <p>（1）保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立的资产。（2）保证本公司及本公司控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。（3）保证不以上市公司的资产为本公司及本公司控制的其他企业的债务违规提供担保。（4）保证上市公司的住所独立于本公司及本公司控制的其他企业。</p> <p>3、保证上市公司财务独立</p> <p>（1）保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务核算制度。（2）保证上市公司独立在银行开户，不和本公司及本公司控制的其他企业共用同一个银行账户。（3）保证上市公司的财务人员不在本公司及本公司控制的其他企业兼职。（4）保证上市公司依法独立纳税。（5）保障上市公司能够独立作出财务决策，本公司不干预上市公司的资金使用。</p> <p>4、保证上市公司机构独立</p> <p>（1）保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构，与本公司及本公司控制的其他企业间不存在机构混同的情形。（2）保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。</p> <p>5、保证上市公司业务独立</p> <p>（1）保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，在采购、生产、销售和知识产权方面保持独立，具有面向市场独立自主持续经营的能力。（2）保证本公司除通过下属子公司行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行违法干预。（3）保证本公司及本公司控制的其他企业避免从事与上市公司主营业务具有实质性同业竞争的业务。（4）保证尽量减少本公司及本公司控制的其他企业与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按照市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规和规范性文件的规定履行关联交易决策程序及信息披露义务。如本承诺函被证明是不真实的或未被遵守，本公司将向上市公司依法承担相应法律责任。本承诺函自出具之日生效，自本公司不再是上市公司间接控股股东或上市公司终止上市之日时终止。</p>
西藏紫光通信	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本公司及本公司控制的其他企业均未直接或间接从事与上市公司及其下属子公司相同或相类似的业务。2、在作为上市公司控股股东期间，本公司及本公司控制的其他企业保证不以任何形式从事任何与上市公司及其下属子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经营活动，并保证不</p>

承诺方	承诺事项	承诺内容
		<p>通过任何方式直接或间接控制任何与上市公司及其下属子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体。3、在本公司作为上市公司控股股东期间，无论何种原因，如本公司及本公司控制的其他企业获得可能与上市公司及其下属子公司构成同业竞争的业务机会，本公司将尽最大努力，促使该等业务机会转移给上市公司。若该等业务机会尚不具备转让给上市公司的条件，或因其他原因导致上市公司暂无法取得上述业务机会，上市公司有权选择以书面确认的方式要求本公司放弃该等业务机会，或采取法律、法规及中国证券监督管理委员会许可的其他方式加以解决。4、如果因违反上述声明、承诺导致上市公司或其下属子公司损失的，上市公司及其下属子公司的损失由本公司承担。</p>
北京智广芯	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本公司以及本公司所控制的其他下属企业目前均未从事任何与上市公司或其下属企业构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。2、本公司承诺本公司及受本公司控制的其他下属企业将来均不从事与上市公司或其下属企业正在经营的主营业务构成实质性同业竞争的业务或活动。如果因违反上述承诺导致上市公司或其下属企业损失的，本公司将依法承担相应法律责任。本承诺函自出具之日生效，自本公司不再是上市公司间接控股股东或上市公司终止上市之日时终止。</p>
西藏紫光通信	关于减少和规范关联交易的承诺函	<p>1、本公司及本公司控制或影响的其他企业将尽量避免和减少与上市公司及其下属子公司之间的关联交易，对于上市公司及其下属子公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由上市公司及其下属子公司与独立第三方进行。本公司控制或影响的其他企业将严格避免向上市公司及其下属子公司拆借、占用上市公司及其下属子公司资金或采取由上市公司及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。2、对于本公司及本公司控制或影响的其他企业与上市公司及其下属子公司之间无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。本公司及本公司控制或影响的其他企业与上市公司及其下属子公司之间的关联交易，将依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律、法规、规范性文件及上市公司公司章程等公司治理制度的有关规定履行信息披露义务，保证不通过关联交易损害上市公司及中小股东的合法权益。3、本公司在上市公司权力机构审议涉及本公司及本公司控制或影响的其他企业的关联交易事项时主动依法履行回避义务，且交易须在有权机构审议通过后方可执行。4、本公司保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其下属子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致上市公司或其下属子公司损失的，上市公司及其下属子公司的损失由本公司承担。5、本承诺函一经本公司签署即对本公司构成有效的、合法的、具有约束力的责任，且在本公司作为上市公司控股股东期间持续有效。</p>
北京智广芯	关于减少和规范关联交易的承诺函	<p>1、本公司及本公司控制的其他企业尽量避免或减少与上市公司及其下属子公司之间的关联交易；2、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与上市公司依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件 and 公司章程的规定履行批准程序和信息披露义务（如涉及）；关联交易价格按照市场原则确定，保证关联交易价格具有公允性；3、保证不利用关联交易非法移转上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。如果因违反上述承诺导致上市公司或其下属子公司损失的，本公司将依法承担相应法律责任。本承诺函自出具之日生效，自本公司不再是上市公司间接控股股东或上市公司终止上市之日时终止。</p>
西藏紫光通信、北	关于填补回报措施	<p>1、本公司不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；2、自本承诺出具之日至本次交易实施完毕前，若证券监督管理部门作出关于</p>

承诺方	承诺事项	承诺内容
京智广芯	能够得到切实履行的承诺函	填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足该等规定时，本公司承诺届时将按照最新规定出具补充承诺；3、本公司承诺切实履行上市公司制定的本次交易有关填补回报措施以及本公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本公司违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。

(三) 标的公司出具的重要承诺

承诺方	承诺事项	承诺内容
新华三	关于所提供资料真实、准确、完整的承诺函	1、本公司为本次交易所提供的信息真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、本公司已提供本次交易相关的信息、说明及确认，并保证本公司所提供的信息、说明及确认均为真实、准确、完整和有效的，本公司已向参与本次交易的各中介机构提供本次交易的相关信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料和口头证言等），并保证所提供的信息和文件均真实、准确、完整，所提供的文件资料的副本或复印件与其正本、原始资料或原件一致，且该等文件资料的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人已经合法授权并有效签署该文件，保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。3、根据本次交易进程，需要本公司及本公司下属企业补充提供相关信息、说明及确认时，本公司及本公司下属企业保证继续提供的信息仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。4、在本次交易期间，本公司将依照相关法律法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性。5、本公司对所提供的信息、说明及确认的真实性、准确性和完整性承担法律责任；如违反上述保证，将承担法律责任；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司、投资者、交易各方及参与本次交易的各中介机构造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。
新华三	关于守法及诚信情况的承诺函	1、本公司不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。2、最近三年内，本公司不存在被中国证监会行政处罚，或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况。3、最近三年内，本公司不存在因违反法律、行政法规、规章受到行政处罚且情节严重、受到刑事处罚或司法机关依法追究刑事责任的情形，不存在尚未了结或可以预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件，不存在被列为失信被执行人的情形。4、最近三年内，本公司不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受过上海证券交易所、深圳证券交易所或北京证券交易所纪律处分的情况。5、本公司最近三年内诚信状况良好，不存在任何诚信方面的重大违规或违约情形。6、最近五年内，本公司董事、高级管理人员均不存在受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况。7、最近五年内，本公司董事、高级管理人员诚信状况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受过上海证券交易所、深圳证券交易所或北京证券交易所纪律处分的情况。8、本公司、本公司董事、高级管理人员及前述主体控制的机构均不存在泄露本次交易的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不曾因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查且尚未结案，最近36个月内不曾因与本次交易相关的内幕交易被中国证监会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任，且不存在《上市公司监管指引第7号——上市公司重大资产重组相关股票

承诺方	承诺事项	承诺内容
		异常交易监管》规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的其他情形。 9、本公司董事、高级管理人员具备法定及本公司要求的任职资格，能够忠实和勤勉地履行职务，不存在不得担任本公司董事、高级管理人员的情形。

(四) 交易对方出具的重要承诺

承诺方	承诺事项	承诺内容
HPE 开曼、Izar Holding Co	关于所提供资料真实、准确、完整的承诺函（Letter of Commitment on the Truthfulness, Accuracy and Completeness of the Information Provided）	<p>1、本公司为本次交易所提供的信息真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 The information provided by us in connection with the Transaction is true, accurate and complete, and there are no false records, misleading statements or major omissions.</p> <p>2、本公司保证向参与本次交易的各中介机构提供本次交易的相关信息和文件均真实、准确、完整，所提供的文件资料的副本或复印件与其正本、原始资料或原件一致，且该等文件资料的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人已经合法授权并有效签署该文件，保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 We hereby guarantee that the relevant information and documents provided by us to relevant service providers involved in the Transaction are true, accurate and complete, and the copies and photocopies of those documents are true and accurate copies of their original versions, original information or original items, and the signatures and seals of the documents are true. The signatory of the documents has been legally authorized and validly signed to ensure there are no false records or misleading statements or major omissions.</p> <p>3、在本次交易期间，本公司将依照相关法律法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时披露或提供有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性。 In the process of the Transaction, we will promptly disclose or provide information relating to the Transaction in accordance with relevant laws and regulations, the relevant regulations of the China Securities Regulatory Commission and the Shenzhen Stock Exchange, to ensure information provided true, accurate and complete.</p> <p>4、本公司对所提供的信息的真实性、准确性和完整性承担法律责任；如违反上述保证，将承担法律责任；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司及其投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。 We will be liable for the authenticity, accuracy and completeness of the information that we provide. If any of the representations above are breached, we will be liable for such misrepresentation. If the provided information contains false records, misleading statements or major omissions, and such false records, misleading statements or omissions cause losses to the Listed Company or its investors, we will compensate such party for its losses and damages.</p> <p>5、如本次交易所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前不转让本公司在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本公司向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本公司的身份信息和账户</p>

承诺方	承诺事项	承诺内容
		<p>信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p> <p>If the information disclosed or provided in this transaction is suspected of any false record, misleading statement, or material omission, and is subject to official investigation by the judicial authority or the CSRC, we will not transfer equity shares in the Listed Company before the investigation conclusion is reached, and will submit a written application for suspending transfer and our stock account information to the board of directors of the Listed Company within two trading days after receiving the notice of filing a case for investigation, so that the board of directors may apply to the stock exchange and the securities depository and clearing institution for lockup on our behalf. In case of failure to submit the lockup application within two trading days, the board of directors will be authorized to, after verification, directly submit the identity information and account information of us involved to the stock exchange and the securities depository and clearing institution and apply for lockup. If the board of directors fails to do so, we will authorize the stock exchange and the securities depository and clearing institution to directly lock the relevant shares. If any violation of law or regulation is found in the investigation conclusion, we will undertake to voluntarily use the locked shares for the relevant investors' compensation arrangements.</p> <p>6、本承诺函以中英文语言制备，如中文版本与英文版本内容有任何不一致，应以中文版本为准。</p> <p>This Commitment Letter is written in Chinese and English language. If any discrepancies between the Chinese and English version, the Chinese version shall prevail.</p>
<p>HPE 开曼、Izar Holding Co</p>	<p>关于守法及诚信情况的承诺函（Letter of Commitment on Compliance with Laws and Integrity）</p>	<p>1、最近五年内，本公司及本公司的主要管理人员均不存在受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况。</p> <p>During the past five years, neither we, nor our key management personnel, have received any administrative penalties (other than those unrelated to the securities market), criminal penalties, nor have we or our key management personnel been involved in any major civil lawsuit or arbitration related to economic disputes.</p> <p>2、最近五年内，本公司及本公司的主要管理人员诚信状况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）采取行政监管措施或受过上海证券交易所、深圳证券交易所或北京证券交易所纪律处分的情况。</p> <p>During the past five years, we, as well as our key management personnel, have maintained our credibility and integrity and have not failed to repay outstanding large debts, not fulfilled commitments, nor have we been subjected to administrative supervision measures by the China Security Regulatory Commission (hereinafter referred to as “CSRC”) or disciplinary actions by the Shanghai Stock Exchange, the Shenzhen Stock Exchange or the Beijing Stock Exchange.</p> <p>3、本公司、本公司控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员及上述主体控制的机构均不存在泄露本次交易的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不曾因涉嫌与重大资产重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查且尚未结案，最近 36 个月内不曾因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证监会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任，且不存在《上市公司监管指引第 7 号</p>

承诺方	承诺事项	承诺内容
		<p>——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的其他情形。</p> <p>We, as well as our holding company, actual controller, directors, supervisors and senior management personnel have not disclosed insider information related to the Transaction, nor have we conducted insider trading using such insider information. We as well as our holding company, ultimate holding company, directors, supervisors and senior management personnel have not been investigated nor has there been an on-going investigation for suspected insider trading related to any major asset reorganization. We, as well as our holding company, ultimate holding company, directors, supervisors and senior management personnel have not been subject to administrative penalties by the CSRC or criminal liability by the judicial authorities for insider trading related to major asset reorganizations in the last 36 months, nor have we been prohibited from participating in any major asset restructuring of listed companies according to the Guidelines No. 7 for the Regulation of Listed Companies—Regulation of the Abnormal Trading of Stocks Relating to the Material Asset Restructurings of Listed Companies.</p> <p>4、本承诺函以中英文语言制备，如中文版本与英文版本内容有任何不一致，应以中文版本为准。</p> <p>This Commitment Letter is written in both Chinese and English language. If any discrepancies between the Chinese and English version, the Chinese version shall prevail.</p>
<p>HPE 开曼、Izar Holding Co</p>	<p>关于股权权属问题的承诺函 (Letter of Commitment on the Title to Equity Interest)</p>	<p>1、公司对所持有的标的股权具有合法、完整的所有权，有权转让该等标的股权及与其相关的任何权利和利益，不存在司法冻结或为任何其他第三方设定质押、抵押或其他承诺致使本公司无法转让标的股权的限制情形。</p> <p>We have full legal title to and ownership of the Equity Interest and have the right to transfer this Equity Interest as well as other related rights and interests to the Equity Interests. There is no judicial freezing or any pledge, mortgage, or other commitment for any other third party on the Equity Interest that will restrict us from transferring the Equity Interest.</p> <p>2、标的股权不存在法律权属纠纷，不会因第三人的权利主张而被没收或扣押，或被施加以质押、抵押或其他任何形式的负担，也不存在任何可能导致该等股权被有关司法机关或行政机关查封、冻结、征用或限制转让的未决或潜在的诉讼、仲裁以及任何其他行政或司法程序。</p> <p>The Equity Interest is not subject to any legal ownership disputes, nor will be confiscated or detained due to any third-party claims, or subject to any form of pledge, mortgage, or other encumbrance. There are also no pending or potential lawsuits, arbitrations, or any other administrative or judicial proceedings that may result in Equity Interest being seized, frozen, expropriated, or restricted to transfer by relevant judicial or administrative authorities.</p> <p>3、本公司针对所持标的股权已经依法履行出资义务，本公司未实施任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反本公司作为股东所应当承担的义务及责任的行为。</p> <p>The capital contribution obligations of the Equity Interest have been fulfilled in accordance with the law, and we have not committed any act that will breach our obligations and responsibilities as a shareholder, such as false contribution, delayed contribution, or withdrawal of capital.</p> <p>4、本公司所持标的股权不存在信托持股、委托持股或其他类似安排。</p>

承诺方	承诺事项	承诺内容
		<p>The Equity Interest is free from any equity trust, shareholding entrustment, or any other similar arrangement.</p> <p>5、本承诺函以中英文语言制备，如中文版本与英文版本内容有任何不一致，应以中文版本为准。</p> <p>This Commitment Letter is written in both Chinese and English language. If any discrepancies between the Chinese and English version, the Chinese version shall prevail.</p>

第二章 上市公司基本情况

一、基本信息

公司名称	紫光股份有限公司
曾用名	清华紫光股份有限公司
英文名称	Unisplendour Corporation Limited
A 股简称（代码）	紫光股份（000938.SZ）
统一社会信用代码	91110000700218641X
注册资本	286,007.9874 万元人民币
法定代表人	于英涛
成立日期	1999 年 3 月 18 日
上市时间	1999 年 11 月 4 日
注册地址	北京市海淀区清华大学紫光大楼
主要办公地址	北京市海淀区清华大学紫光大楼
邮政编码	100084
公司网站	www.thunis.com
电子邮箱	thunis@thunis.com
经营范围	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；委托加工及销售计算机、软件及辅助设备、电子器件、通信设备和广播电视设备（不含无线电发射设备）、玩具、仪器仪表、文化用品、办公用机械产品；计算机系统服务、计算机维修、数据处理、软件服务；企业管理、投资管理、资产管理；房地产开发、商品房销售；出租办公用房、出租商业用房、出租商业设施；物业服务；经济信息咨询；广告设计、制作、代理、发布；测绘服务；电脑动画设计；会议及展览服务；职业培训、外语培训、电脑培训；从事文化经纪业务；货物进出口、技术进出口、代理进出口。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

二、股本结构及前十大股东情况

（一）股本结构

截至2024年3月31日，上市公司总股本为2,860,079,874股，股本结构如下：

股份类别	股份数量（股）	占总股本比例（%）
一、有限售条件股份		

股份类别	股份数量（股）	占总股本比例（%）
高管锁定股	-	-
二、无限售条件流通股份		
流通 A 股	2,860,079,874	100.00
三、总股本	2,860,079,874	100.00

（二）前十大股东情况

截至2024年3月31日，上市公司前十大股东名称、持股数量及持股比例情况具体如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	西藏紫光通信科技有限公司	800,870,734	28.00
2	紫光集团有限公司破产企业财产处置专用账户	384,639,789	13.45
3	香港中央结算有限公司	56,709,427	1.98
4	同方股份有限公司	53,382,540	1.87
5	北京国研天成投资管理有限公司	31,616,869	1.11
6	西藏林芝清创资产管理有限公司	29,469,648	1.03
7	中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	24,692,938	0.86
8	全国社保基金一一一组合	19,330,691	0.68
9	中国建设银行股份有限公司—易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	17,243,732	0.60
10	华夏人寿保险股份有限公司—自有资金	16,720,751	0.58
	合计	1,434,677,119	50.16

三、最近三年主营业务发展情况

公司作为全球新一代云计算基础设施建设和行业智慧应用服务的领先者，提供智能化的网络、计算、存储、云计算、安全和智能终端等全栈ICT基础设施及服务，同时，公司提供行业智慧应用一站式数字化解决方案，以及顶层设计、软件开发、系统集成及运维管理等全生命周期服务。

公司持续推进“云智原生”技术战略，深化数智创新，为行业客户提供先进、智能、绿色的ICT基础设施；聚焦场景化应用，不断丰富数字化解决方案，赋能数实融合；优化国内外销售体系，以更加完善的渠道体系和创新服务模式提升客户体验。公司聚焦技术创新、应用创新和模式创新，全方位助力政企客户、运营商和海外客户实现数字化转型与智能化发展。

公司多项产品市场占有率持续领先。截至2023年，公司在中国以太网交换机、企业网交换机、数据中心交换机、园区交换机市场，分别以32.9%、34.2%、28.4%、36.8%的市场份额排名第二；中国企业网路由器市场份额30.9%，持续位列第二；中国企业级WLAN市场份额27.4%，蝉联市场第一；中国X86服务器市场份额15.8%，保持市场第二；中国GPU服务器市场份额19.7%，位列市场第二；中国刀片服务器市场份额51.7%，蝉联市场第一；中国UTM防火墙市场份额20.4%；中国超融合市场份额16.8%，位列第二。

上市公司最近三年主营业务收入情况如下表所示：

单位：万元

产品名称	2023 年度		2022 年度		2021 年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
ICT 基础设施及服务	5,150,642.38	66.63%	4,676,020.13	63.14%	4,134,791.26	61.13%
IT 产品分销与供应链服务	2,913,232.68	37.68%	3,230,806.11	43.63%	3,091,607.95	45.71%
其他业务收入	12,323.91	0.16%	16,143.81	0.22%	19,480.92	0.29%
合并抵消	-345,417.89	-4.47%	-517,205.11	-6.98%	-482,126.28	-7.13%
合计	7,730,781.08	100%	7,405,764.94	100%	6,763,753.85	100%

四、主要财务数据

上市公司最近三年主要财务数据及财务指标如下表所示：

单位：万元

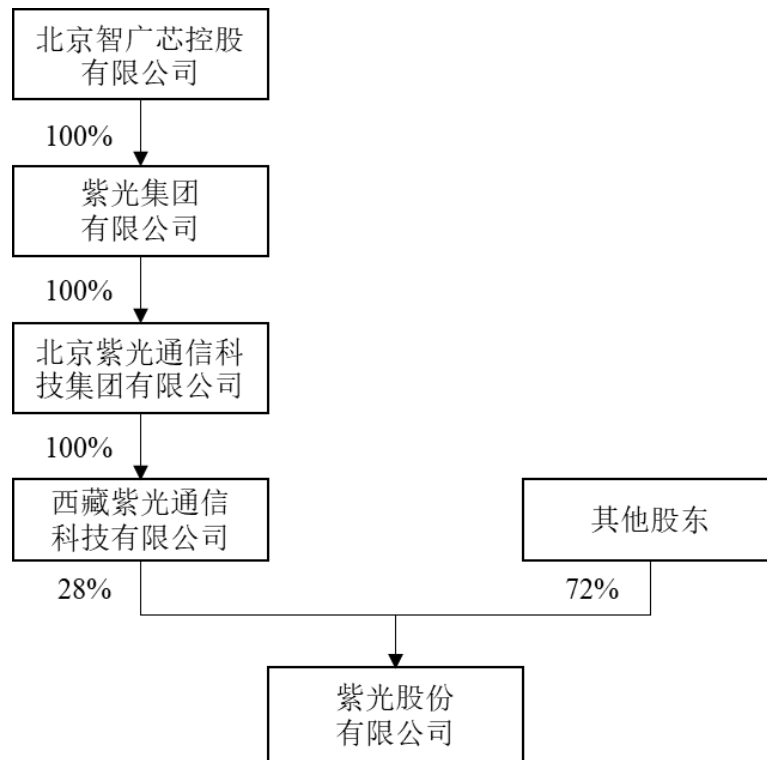
资产负债项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
资产总计	8,726,449.06	7,406,300.60	6,644,980.13
负债合计	4,722,182.68	3,623,520.15	3,078,202.24
所有者权益	4,004,266.38	3,782,780.45	3,566,777.90
归属于母公司所有者权益合计	3,394,645.49	3,184,110.26	2,996,067.97
收入利润项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
营业总收入	7,730,781.08	7,405,764.94	6,763,753.85
营业利润	367,758.24	416,046.70	408,794.99
利润总额	376,021.35	422,011.34	417,629.44
净利润	368,452.22	374,161.50	379,239.19
归属于母公司所有者的净利润	210,301.73	215,792.18	214,764.63

现金流量项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
经营活动现金净流量	-185,722.81	401,851.60	-218,015.97
投资活动现金净流量	65,450.42	3,822.30	177,629.27
筹资活动现金净流量	534,451.84	-210,929.09	13,292.89
现金净增加额	413,675.11	199,251.82	-28,850.48
主要财务指标	2023 年 12 月 31 日/ 2023 年度	2022 年 12 月 31 日/ 2022 年度	2021 年 12 月 31 日/ 2021 年度
基本每股收益（元/股）	0.735	0.754	0.751
资产负债率（%）	54.11	48.92	46.32
加权平均净资产收益率（%）	6.39	6.98	7.36

注：2022 年，公司将政府补助由净额法改按总额法核算，对 2021 年财务数据进行追溯调整。

五、控股股东及实际控制人情况

截至2024年3月31日，上市公司股权结构图如下：



（一）控股股东

截至本报告签署日，西藏紫光通信合计持有公司股份800,870,734股，占公司总股本的28.00%，为公司的控股股东。西藏紫光通信的基本情况如下：

公司名称	西藏紫光通信科技有限公司
公司性质	有限责任公司
注册地址	拉萨市金珠西路158号拉萨康达汽贸城院内综合办公楼西3-11号
法定代表人	马宁辉
注册资本	500,000万元人民币
统一社会信用代码	91540091321344445R
成立日期	2015年5月15日
经营范围	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；通信设备销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；数字技术服务（除依法须经批准的项目外，自主开展法律法规未禁止、限制的经营活动）

（二）实际控制人

截至本报告签署日，公司无实际控制人。

六、最近三十六个月内控制权变动情况

2021年7月16日，北京一中院法院裁定受理公司间接控股股东紫光集团重整一案。2021年8月27日，北京一中院裁定对紫光集团及其子公司紫光通信、紫光资本、紫光大器、紫光卓远、西藏紫光通信、紫光春华实质合并重整。2022年1月17日，紫光集团管理人收到北京一中院送达的（2021）京01破128号之二《民事裁定书》。根据《民事裁定书》，北京一中院裁定批准紫光集团等七家企业实质合并重整案重整计划，并终止紫光集团等七家企业重整程序。

根据重整计划安排，2022年7月11日，紫光集团完成工商变更登记手续，其100%股权已经登记到北京智广芯名下，北京智广芯变更为公司的间接控股股东，由此导致公司实际控制人发生变化。实际控制人变更前，公司实际控制人为天府清源控股有限公司（曾用名：清华控股有限公司）。实际控制人变更后，公司变更为无实际控制人。

七、最近三年重大资产重组情况

2023年5月26日，上市公司召开第八届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于本次重大资产重组具体方案的议案》等相关议案，公司拟由全资子公司紫光国际以支付现金的方式向HPE开曼购买所持有的新华三48%股权，以支付现金的方式向Izar Holding Co购买所持有的新华三1%股权，合计收购新华三

49%股权，收购作价为35亿美元，根据《重组管理办法》的相关规定，上述收购新华三49%股权交易构成重大资产重组。

2023年9月22日，上市公司召开第八届董事会第三十一次会议审议，通过了《关于终止本次重大资产重组相关事项的议案》等相关议案，公司决定终止重大资产重组相关事项。

除上述情况及本次交易外，上市公司最近三年未发生重大资产重组情况。

八、上市公司及其现任董事、监事及高级管理人员最近三年受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）或刑事处罚情况的说明

截至本报告签署日，最近三年上市公司及其现任董事、监事、高级管理人员不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚的情形。

九、上市公司及其现任董事、监事及高级管理人员因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查情况的说明

截至本报告签署日，上市公司及现任董事、监事及高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。

十、上市公司及其控股股东、实际控制人最近十二个月内受到证券交易所公开谴责或其他重大失信行为情况的说明

截至本报告签署日，上市公司及其控股股东最近十二个月内不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺等重大失信行为或受到证券交易所公开谴责的情形。

第三章 交易对方基本情况

一、交易对方基本情况

(一) HPE 开曼

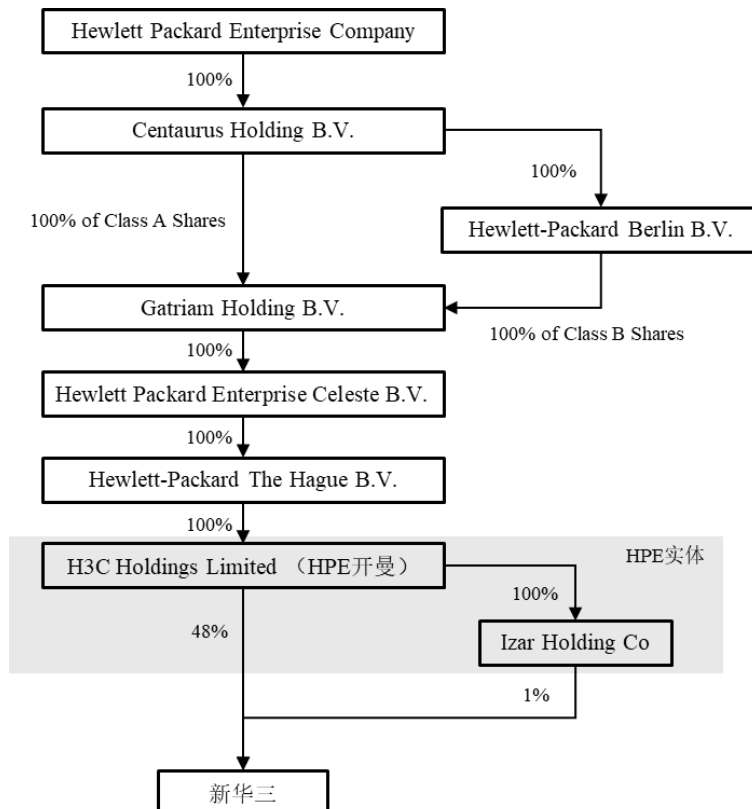
1、基本情况

HPE开曼现持有注册号为180539的公司注册证书，具体信息如下：

公司名称/Company Name	H3C Holdings Limited
公司号码/Company Number	180539
授权资本（美元）/Authorised Capital(USD)	50,000.00
成立日期/Date of Incorporation	2007年1月16日
住所/Address	Ocorian Trust (Cayman) Limited, Windward 3, Regatta Office Park, P.O. Box 1350, Grand Cayman, KY1-1108, Cayman Islands
主营业务	投资管理

2、产权及控制关系

HPE开曼的产权关系结构图如下：



HPE开曼为Hewlett Packard Enterprise Company控股的全资子公司。Hewlett Packard Enterprise Company为世界500强企业，前身为惠普公司（Hewlett-Packard Company）的企业级产品部门，于2015年11月1日从惠普公司拆分成立，主要为大中小型企业提供针对云端及服务器等软/硬件解决方案。2015年11月2日起，Hewlett Packard Enterprise Company使用HPE股票代码在美国纽约证券交易所上市交易。

根据美股上市公司最新披露情况，Hewlett Packard Enterprise Company持股比例5%以上的股东分别为The Vanguard Group、BlackRock, Inc.和State Street Corporation，持股比例分别为12.01%、9.99%和5.45%，合计持股比例为27.45%，其余股东持股比例均未超过5%。

3、历史沿革

(1) 2007年1月，设立

2007年1月16日，H3C Holdings Limited在开曼群岛注册成立，公司注册号码为180539，单一股东为3Com Technologies，持有股份数量为2股，每股面值1美元。设立完成后，H3C Holdings Limited股东及股权结构如下：

股东名称	股份类型	持有股份（股）	持股比例（%）
3Com Technologies	普通股	2	100.00
合计			100.00

(2) 2019年7月，第一次股权转让

2019年7月11日，3Com Technologies公司董事会通过决议，将持有的H3C Holdings Limited之2股股份，全部转让给Hewlett-Packard The Hague B.V.。转让完成后，H3C Holdings Limited股东及股权结构如下：

股东名称	股份类型	持有股份（股）	持股比例（%）
Hewlett-Packard The Hague B.V.	普通股	2	100.00
合计			100.00

此后，H3C Holdings Limited未发生股权变动。

4、最近三年注册资本变化情况

HPE 开曼最近三年注册资本未发生变化。

5、主要业务发展情况

HPE 开曼自成立至今，主营业务为投资管理。

6、下属企业情况

截至本报告签署日，除标的公司外，HPE 开曼下属企业为 Izar Holding Co，其基本情况详见本章“一、交易对方基本情况”之“（二）Izar Holding Co”。

7、主要财务数据

最近两年，HPE 开曼主要财务数据如下：

单位：万美元

项目	2023年10月31日	2022年10月31日
流动资产		
现金	5.05	5.00
非流动资产		
对子公司投资	247.01	247.01
股权投资	211,721.63	207,870.17
总资产	211,973.69	208,122.18
流动负债		
应付账款	112.73	90.50
总负债	112.73	90.50
所有者权益	211,860.96	208,031.69
项目	2022年11月1日至 2023年10月31日	2021年11月1日至 2022年10月31日
收入		
股权投资的公允价值调整	24,180.73	21,533.08
股息收入	409.06	402.05
支出		
利息支出	-5.53	-1.06
其他支出	-16.65	91.87
税前收入	24,567.61	21,842.20
净利润	24,567.61	21,842.20

注：上述未经审计财务数据按照美国会计准则《US GAAP》编制。

（二）Izar Holding Co

1、基本情况

Izar Holding Co 现持有注册号为 295932 的公司注册证书，具体信息如下：

公司名称/Company Name	Izar Holding Co
公司号码/Company Number	295932
授权资本（美元）/Authorised Capital(USD)	50,000.00
成立日期/Date of Incorporation	2015年1月23日
住所/Address	Ocorian Trust (Cayman) Limited, Windward 3, Regatta Office Park, P.O. Box 1350, Grand Cayman, KY1-1108, Cayman Islands
主营业务	投资管理

2、产权及控制关系

参见本章之“一、交易对方基本情况”之“HPE 开曼”之“2、产权及控制关系”。

3、历史沿革

(1) 2015 年 1 月，设立

2015 年 1 月 23 日，Izar Holding Co 在开曼群岛注册成立，公司注册号码为 295932，单一股东为 Hewlett-Packard Jura B.V.，持有股份数量为 18,000 股，每股面值 1 美元。设立完成后，Izar Holding Co 股东及股权结构如下：

股东名称	股份类型	持有股份（股）	持股比例（%）
Hewlett-Packard Jura B.V.	普通股	18,000	100.00
合计			100.00

(2) 2015 年 10 月，第一次股权转让

2015 年 10 月 28 日，Hewlett-Packard Jura B.V.公司董事会通过决议，将持有的 Izar Holding Co 之 18,000 股股份，全部转让给 H3C Holdings Limited。转让完成后，Izar Holding Co 股东及股权结构如下：

股东名称	股份类型	持有股份（股）	持股比例（%）
H3C Holdings Limited	普通股	18,000	100.00
合计			100.00

(3) 2015 年 10 月，第一次增资

2015年10月29日，Izar Holding Co向H3C Holdings Limited发行1股普通股，每股面值1美元，增资完成后，Izar Holding Co股东及股权结构如下：

股东名称	股份类型	持有股份（股）	持股比例（%）
H3C Holdings Limited	普通股	18,001	100.00
合计			100.00

(4) 2016年5月，第二次增资

2016年5月1日，Izar Holding Co向H3C Holdings Limited发行1股普通股，每股面值1美元，增资完成后，Izar Holding Co股东及股权结构如下：

股东名称	股份类型	持有股份（股）	持股比例（%）
H3C Holdings Limited	普通股	18,002	100.00
合计			100.00

此后，Izar Holding Co未发生股权变动。

4、最近三年注册资本变化情况

Izar Holding Co最近三年注册资本未发生变化。

5、主要业务发展情况

Izar Holding Co自成立至今，主营业务为投资管理。

6、下属企业情况

截至本报告签署日，除标的公司外，Izar Holding Co无其他下属企业。

7、主要财务数据

最近两年，Izar Holding Co主要财务数据如下：

单位：万美元

项目	2023年10月31日	2022年10月31日
流动资产		
现金	1.77	1.77
非流动资产		
股权投资	4,655.97	4,575.73
总资产	4,657.74	4,577.50
总负债	-	-

所有者权益	4,657.74	4,577.50
项目	2022年11月1日至 2023年10月31日	2021年11月1日至 2022年10月31日
收入		
股权投资的公允价值调整	503.77	448.61
税前收入	503.77	448.61
净利润	503.77	448.61

注：上述未经审计财务数据按照美国会计准则《US GAAP》编制。

二、其他事项说明

（一）各交易对方之间的关联关系

本次交易的交易对方为 HPE 开曼和 Izar Holding Co。截至本报告签署日，Izar Holding Co 为 HPE 开曼的全资子公司。

（二）各交易对方与上市公司之间的关联关系

本次交易的交易对方 HPE 开曼和 Izar Holding Co 与上市公司之间不存在关联关系。

（三）各交易对方向上市公司推荐董事及高级管理人员情况

截至本报告签署日，交易对方未向上市公司推荐董事和高级管理人员。

（四）各交易对方及其主要管理人员最近五年内受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况说明

根据交易对方出具的承诺，交易对方及其主要管理人员均不存在受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况。

（五）各交易对方及其主要管理人员最近五年的诚信情况

根据交易对方出具的承诺，最近五年内，交易对方及其主要管理人员诚信状况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受过上海证券交易所、深圳证券交易所或北京证券交易所纪律处分的情况。

第四章 标的公司基本情况

一、基本情况

新华三现持有登记证号为 34022226 的商业登记证，具体信息如下：

公司名称	新华三集团有限公司/ H3C Technologies Co., Limited
公司曾用名	华为三康有限公司（HUAWEI-3COM CO., LIMITED），华三通信技术有限公司（H3C TECHNOLOGIES CO., LIMITED）
登记证号码	34022226
公司类型	私人股份有限公司
已发行股份	9,705,000 股普通股
总股本	95,518,754 美元
成立日期	2003-10-29
地址	Rooms 3003-08, 30th Floor, Chubb Tower, Windsor House, No. 311 Gloucester Road, Causeway Bay, Hong Kong
主营业务	ICT 基础设施及服务

二、历史沿革

截至报告期末，标的公司设立及历次股权变动情况如下：

（一）2003 年 10 月，注册成立

2003 年 10 月 29 日，新华三依法在中国香港注册成为有限公司，企业名称为“华为三康有限公司（HUAWEI-3COMCO.,LIMITED）”。新华三设立时总股本为 4,949,500 美元，分为 4,949,500 股普通股。新华三成立时股东和股权结构如下：

序号	股东名称	持有股份（股）	持股比例（%）
1	华为技术有限公司	4,900,000	99.00
2	华为技术投资有限公司	49,500	1.00
总计		4,949,500	100.00

（二）2003 年 11 月，第一次股权转让

2003 年 11 月 7 日，华为技术有限公司将其持有的新华三 4,900,000 股普通股转让给深圳市华为投资控股有限公司。本次股权转让后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	持有股份（股）	持股比例（%）
1	深圳市华为投资控股有限公司	4,900,000	99.00
2	华为技术投资有限公司	49,500	1.00
总计		4,949,500	100.00

（三）2003年11月，第一次增资

2003年11月14日，新华三增资至9,705,000美元，分成9,705,000股普通股，每股面值1美元。

2003年11月15日，新华三新股东3Com Technologies获配4,755,450股普通股，每股面值1美元。深圳市华为投资控股有限公司获配50股普通股，每股面值1美元，增资后深圳市华为投资控股有限公司共持有4,900,050股普通股。

本次增资后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	持有股份（股）	持股比例（%）
1	深圳市华为投资控股有限公司	4,900,050	50.49
2	华为技术投资有限公司	49,500	0.51
3	3Com Technologies	4,755,450	49.00
总计		9,705,000	100.00

（四）2003年11月，第二次股权转让

2003年11月25日，华为技术投资有限公司将其持有的新华三49,500股普通股转让给深圳市华为投资控股有限公司。本次股权转让后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	持有股份（股）	持股比例（%）
1	深圳市华为投资控股有限公司	4,949,550	51.00
2	3Com Technologies	4,755,450	49.00
总计		9,705,000	100.00

（五）2006年1月，第三次股权转让

2006年1月27日，深圳市华为投资控股有限公司将其持有的新华三194,100股普通股转让给3Com Technologies。本次股权转让后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	持有股份（股）	持股比例（%）
1	深圳市华为投资控股有限公司	4,755,450	49.00
2	3Com Technologies	4,949,550	51.00
总计		9,705,000	100.00

（六）2007年3月，第四次股权转让

2007年3月29日，深圳市华为投资控股有限公司将其持有的新华三所有股权转让给3Com Technologies，变更后3Com Technologies成为新华三唯一股东，共持有9,705,000股普通股。本次股权转让后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	持有股份（股）	持股比例（%）
1	3Com Technologies	9,705,000	100.00
总计		9,705,000	100.00

（七）2007年3月，第五次股权转让

2007年3月30日，3Com Technologies将其持有的新华三所有股权转让给HPE开曼，转让后HPE开曼成为新华三唯一股东，共持有新华三9,705,000股普通股。本次股权转让后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	持有股份（股）	持股比例（%）
1	HPE 开曼	9,705,000	100.00
总计		9,705,000	100.00

（八）2007年4月，第六次股权转让

2007年4月3日，HPE开曼将其持有的新华三9,705,000股普通股对应的法定所有权（指仅名义上登记为公司股东所享有的权利，不享有股息分红权、投票权及其他实际股东权益，下同）转让予ICBC (Asia) Nominee Ltd.，HPE开曼仍持有新华三9,705,000股普通股的实益所有权。本次股权转让后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	持有股份（股）	持股比例（%）
1	ICBC (Asia) Nominee Ltd. (HPE 开曼持有实益所有权)	9,705,000	100.00
总计		9,705,000	100.00

(九) 2010年5月，第七次股权转让

2010年5月3日，ICBC (Asia) Nominee Ltd. 将其持有的新华三 9,705,000 股普通股对应的法定所有权转让予 HPE 开曼。本次股权转让后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	持有股份（股）	持股比例（%）
1	HPE 开曼	9,705,000	100.00
总计		9,705,000	100.00

(十) 2016年5月，第八次股权转让

2016年5月1日，新华三通过股东特别决议，批准将新华三已发行的 9,705,000 股普通股重新分类为 4,755,450 股 A 类普通股，以及 4,949,550 股 B 类普通股。同日，HPE 开曼将其持有的新华三 4,949,550 股 B 类普通股转让给紫光国际。2016年8月14日，重组后的新华三正式完成更名。本次股权转让及整合更名完成后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	股份类别	持有股份（股）	持股比例（%）
1	紫光国际	B 类普通股	4,949,550	51.00
2	HPE 开曼	A 类普通股	4,755,450	49.00
总计			9,705,000	100.00

(十一) 2017年12月，第九次股权转让

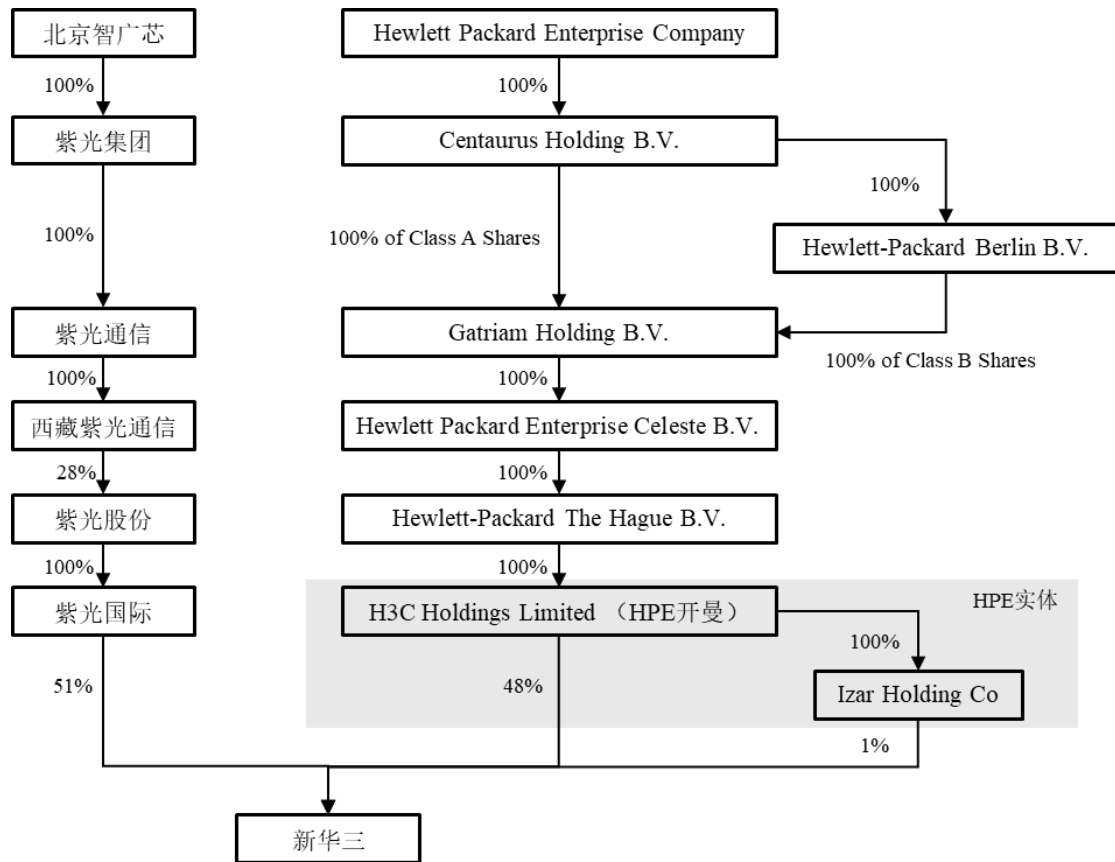
2017年12月6日，HPE 开曼将其持有的新华三 97,050 股 A 类普通股转让给 HPE 开曼的全资子公司 Izar Holding Co。本次股权转让后，新华三股东和股权结构如下：

序号	股东名称	股份类别	持有股份（股）	持股比例（%）
1	紫光国际	B 类普通股	4,949,550	51.00
2	HPE 开曼	A 类普通股	4,658,400	48.00
3	Izar Holding Co	A 类普通股	97,050	1.00
总计			9,705,000	100.00

三、股权结构及产权控制关系

(一) 股权结构

截至本报告签署日，新华三控股股东为紫光国际，无实际控制人，标的公司股权结构如下图所示：



(二) 标的公司章程可能对本次交易产生重大影响的内容

截至本报告签署日，新华三公司章程中不存在可能对本次交易产生重大影响的内容。

(三) 相关投资协议中可能对本次交易产生影响的主要内容，高级管理人员的安排

根据紫光国际与 HPE 开曼签署的《后续安排协议》，对交易完成后新华三董事、高级管理人员相关安排的主要约定如下：

双方同意自本次交易新华三 30% 股权交割之日起至 HPE 开曼（及其关联方）持有少于 19% 股份之日止：

1、HPE 开曼有权任命三名 A 类董事，紫光国际有权不经 HPE 开曼的事先批准而任命七名 B 类董事；

2、董事会设有两名董事长。HPE 开曼（作为一方）和紫光国际（作为另

一方)均有权选举(和罢免)其提名的董事长。每位董事长将轮流主持董事会会议,但任何基于董事长职权做出的决定将由两位董事长共同做出;

3、紫光国际提名的首席执行官候选人无需受制于 HPE 开曼批准,且紫光国际应拥有自行任命和/或解雇首席人力资源官的权利。

(四)影响标的公司独立性的协议或其他安排

截至本报告签署日,新华三不存在影响其独立性的协议或其他安排(如协议控制架构,让渡经营管理权、收益权等)。

四、下属子公司情况

(一)合并报表范围内子公司基本情况

截至报告期末,新华三全资及控股子公司共计 34 家,包括中国境内全资及控股子公司共计 16 家,境外全资及控股子公司共计 18 家,均纳入合并报表范围,具体情况如下:

序号	子公司名称	注册地	主营业务	持股比例(%)	
				直接	间接
1	新华三信息技术有限公司	浙江省	信息与通信技术基础设施产品研发和销售	100.00	-
2	新华三软件有限公司	浙江省	软件产品研发及销售	-	100.00
3	新华三技术有限公司	浙江省	技术开发服务、成果转让及软件设备销售	-	100.00
4	新华三云计算技术有限公司	四川省	云计算装备技术服务；云计算设备销售；电子产品销售	-	100.00
5	新华三信息安全技术有限公司	安徽省	网络安全设备、计算机服务器及相关软件的研发销售	-	100.00
6	新华三大数据技术有限公司	河南省	大数据产品及网络信息技术配套设备研发及销售	-	100.00
7	北京华三通信技术有限公司	北京市	技术及软件的开发、推广；网络设备销售	-	100.00
8	新华三智能终端有限公司	广东省	计算机、通信和其他电子设备制造	-	100.00
9	新华三人工智能科技有限公司	浙江省	人工智能软件开发及行业应用系统集成服务	-	100.00
10	新华三科技服务有限公司	上海市	计算机及智能科技领域的技术开发及咨询	-	100.00
11	新华三工业互联网有限公司	江苏省	工业互联网相关产品的研发与销售	-	100.00
12	紫光华山科技有限公司	北京市	计算机软硬件及其外围设备、配套产品的研制开发	-	100.00
13	紫光华山科技服务有限公司	天津市	建筑智能化工程及相关咨询、设计和施工一体化工程	-	100.00
14	新华三制造技术（海宁）有限公司	浙江省	智能设备制造技术的开发、服务及咨询	-	100.00
15	新华三半导体技术有限公司	四川省	半导体设计、开发和销售	100.00	-
16	新华三网络信息安全软件有限公司	安徽省	软件开发、网络与信息安全软件开发	-	100.00
17	华三日本通信技术有限公司 H3C Japan Technologies 合同会社	日本	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-
18	华三通信哈萨克斯坦有限公司	哈萨克	公司网络设备和服务器销售	100.00	-

序号	子公司名称	注册地	主营业务	持股比例(%)	
				直接	间接
	H3C Technologies Kazakhstan Limited Liability Partnership	斯坦			
19	华三技术方案马来西亚有限公司 H3C Technology Solutions Malaysia SDN. BHD.	马来西亚	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-
20	华三通信(泰国)有限公司 H3C Technology (Thailand) Co., Ltd.	泰国	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	99.99	-
21	华三通信巴基斯坦有限公司 H3C TECHNOLOGIES PAKISTAN (PRIVATE) LIMITED	巴基斯坦	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	99.99	-
22	华三通信(俄罗斯)有限公司 H3C Technologies (Rus) Limited Liability Company	俄罗斯	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-
23	华三通信(印度)有限公司 H3C Technologies (India) Private Limited	印度	自 2009 年 10 月进入清算期, 无实际业务	100.00	-
24	华三通信印度尼西亚有限公司 PT HUASAN TEKNOLOGI INDONESIA	印度尼西亚	计算机设备、通信设备、电子零部件、机械设备等渠道销售及其他管理咨询服务	99.35	-
25	新华三技术澳门(一人)有限公司	中国澳门	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-
26	华三信息技术有限公司 H3C BİLGİ TEKNOLOJİLERİ LİMİTED ŞİRKETİ	土耳其	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-
27	华三信息技术股份有限公司 H3C Technologies Pte. Ltd	新加坡	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-
28	华三通信南非有限公司 H3C Technologies Africa (Pty) Ltd	南非	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-
29	华三通信墨西哥有限公司 H3C Technologies Mexico, S. de R.L. de C.V	墨西哥	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	99.99	-
30	华三通信菲律宾有限公司	菲律宾	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	99.99	-

序号	子公司名称	注册地	主营业务	持股比例(%)	
				直接	间接
	H3C Technologies Philippines, INC.				
31	华三通信沙特有限公司 شركة اتش ثري سي تكنولوجيز المحدود	沙特	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品有关的服务	100.00	-
32	华三通信西班牙有限公司 H3C TECHNOLOGIES SPAIN, S.L.	西班牙	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-
33	华三通信（越南）有限公司 CÔNG TY TNHH H3C TECHNOLOGIES (VIỆT NAM)	越南	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-
34	华三通信中东有限公司 H3C TECHNOLOGIES MIDDLE EAST L.L.C	阿联酋	计算机软硬件、电子产品及其他相关配套产品销售及服务	100.00	-

（二）重要子公司情况

根据最近一年经审计的财务数据，占新华三最近一期经审计的资产总额、资产净额、营业收入或净利润 20%以上且有重大影响的子公司为新华三信息技术有限公司，具体情况如下：

1、基本情况

新华三信息技术基本情况如下：

名称	新华三信息技术有限公司
统一社会信用代码	91330100321892919E
住所	浙江省杭州市滨江区江虹路 459 号 1 号楼 D 座 301 室
法定代表人	于英涛
注册资本	143,133 万元
公司类型	有限责任公司（台港澳法人独资）
经营范围	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子元器件制造；计算机软硬件及外围设备制造；信息安全设备制造；网络设备制造；通信设备制造；云计算设备制造；智能家庭网关制造；智能家庭消费设备制造；软件开发；电子元器件批发；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算器设备销售；软件销售；信息安全设备销售；网络设备销售；通信设备销售；云计算设备销售；智能家庭消费设备销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；计算机及通讯设备租赁；信息系统集成服务；数据处理和存储支持服务；云计算装备技术服务；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；计算机系统服务；采购代理服务；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售；数字视频监控系统销售；数字视频监控系统制造；制冷、空调设备制造；制冷、空调设备销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；充电桩销售；电池销售；在线能源计量技术研发；在线能源监测技术研发；光伏设备及元器件制造；先进电力电子装置销售；电池制造；第二类增值电信业务（仅限电子商务、国内多方通信、存储转发类、呼叫中心）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：在线数据处理与交易处理业务（经营类电子商务）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。
成立日期	2014 年 12 月 4 日
营业期限	2014 年 12 月 4 日至 2025 年 9 月 16 日
股权结构	新华三集团有限公司持股 100%

2、历史沿革

新华三信息技术主要历史沿革情况如下：

(1) 2014 年 12 月，注册成立

2014 年 11 月 11 日，杭州市工商行政管理局核发《企业名称预先核准通知书》（（杭）名称预核[2014]第 205258 号），核准新华三信息技术名称为“杭州昆海信息技术有限公司”。

2014 年 11 月 24 日，杭州华三通信技术有限公司通过《杭州昆海信息技术有限公司章程》，同意设立杭州昆海信息技术有限公司，注册资本 12,000 万元，将于 2020 年 12 月 31 日前出资到位。

2014 年 12 月 4 日，杭州市工商局高新区（滨江）分局核发“（滨）准予设立[2014]第 054118 号”《准予设立登记通知书》。新华三信息技术设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	杭州华三通信技术有限公司	12,000.00	100.00
总计		12,000.00	100.00

(2) 2015 年 9 月，第一次股权转让

2015 年 7 月 7 日，杭州华三通信技术有限公司与华三通信技术有限公司签订《杭州昆海信息技术有限公司股权转让协议》，约定将其持有新华三信息技术 100%的股权（对应 12,000 万元注册资本，其中 2,000 万元已实缴，10,000 万元未实缴）转让给华三通信技术有限公司。

同日，杭州华三通信技术有限公司作出股东决定批准了上述股权转让。

2015 年 9 月 8 日，杭州市商务委员会作出“杭商务外资许[2015]119 号”《杭州市商务委行政许可决定书》，批准上述股权转让事项。

2015 年 9 月 17 日，新华三信息技术完成上述事项的工商变更登记手续，变更完成后，公司性质变为外商独资企业。上述股权转让完成后，新华三信息技术股东及股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	华三通信技术有限公司	12,000.00	100.00

序号	股东名称	出资金额（万元）	持股比例（%）
	总计	12,000.00	100.00

(3) 2016 年 10 月，第一次更名

2016 年 9 月 28 日，新华三信息技术取得杭州高新技术产业开发区（滨江）市场监督管理局颁发的《企业名称变更核准通知书》并经国家工商总局核准，企业名称变更为“紫光华山信息技术有限公司”。

(4) 2019 年 2 月，第二次更名

2019 年 1 月 14 日，新华三信息技术取得杭州高新技术产业开发区（滨江）市场监督管理局颁发的《企业名称变更核准通知书》并经国家工商行政管理总局核准，企业名称变更为“新华三信息技术有限公司”。

(5) 2021 年 10 月，第一次增资

2021 年 10 月 15 日，新华三作出股东决定，同意新华三信息技术新增注册资本 131,133 万元，由新华三以其全资持有的新华三技术、新华三软件、紫光华山等 3 家公司的股权认缴出资；同意新华三信息技术的注册资本变更为 143,133 万元，并相应修改公司章程。

2021 年 11 月，新华三与新华三信息技术签订《出资及股权转让协议》。

2021 年 11 月，紫光华山、新华三技术及新华三软件登记为新华三信息技术全资子公司。

上述增资完成后，新华三信息技术股东及股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	新华三集团有限公司	143,133.00	100.00
	总计	143,133.00	100.00

3、主营业务

新华三信息技术主要从事 ICT 基础设施产品研发和销售。ICT 即信息与通信技术，相关基础设施产品主要包括服务器、存储设备、交换机、路由器、无线产品（WLAN）及安全产品等。

4、主要财务数据

单位：万元

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
资产总额	4,642,005.17	3,546,725.05
负债总额	3,706,196.22	2,686,698.88
所有者权益合计	935,808.94	860,026.18
项目	2023年度	2022年度
营业收入	5,185,805.90	4,932,198.05
营业利润	363,322.00	446,057.06
利润总额	369,345.08	450,362.51
净利润	389,466.98	427,974.55

注：以上财务数据已经审计。

五、主要资产权属、主要负债、或有负债及对外担保情况

（一）主要资产权属情况

标的公司及其子公司主要固定资产为电子设备。截至2023年12月31日，标的公司固定资产账面价值合计为42,973.07万元，具体情况如下：

单位：万元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	成新率
机器设备	3,205.36	632.94	-	2,572.42	80.25%
电子设备	210,529.60	175,354.83	-	35,174.77	16.71%
办公设备	3,875.63	3,747.28	-	128.35	3.31%
运输工具及其他设备	14,241.86	9,144.33	-	5,097.53	35.79%
合计	231,852.45	188,879.38	-	42,973.07	18.53%

注：成新率=账面价值/账面原值×100%

标的公司及其子公司主要无形资产为商标权及特许权。截至2023年12月31日，标的公司无形资产账面价值合计为44,857.00万元，具体情况如下：

单位：万元

项目	账面原值	累计摊销	减值准备	账面价值
商标权	25,993.53	-	-	25,993.53
软件	7,658.64	6,229.70	1,187.71	241.23
特许权	42,975.05	13,769.11	10,583.69	18,622.24
非专利技术	11,874.80	-	11,874.80	-

项目	账面原值	累计摊销	减值准备	账面价值
合计	88,502.02	19,998.82	23,646.20	44,857.00

1、自有不动产权

截至报告期末，标的公司及其境内控股子公司、主要海外经营实体未持有自有不动产权。

2、租赁不动产权

截至报告期末，标的公司正在履行的主要租赁合同（指租赁面积在 5,000 平方米以上的房屋租赁合同，下同）如下：

序号	承租方	出租方	坐落	面积 (m ²)	租赁期间	用途
1	新华三信息技术	杭州高新技术产业开发区资产经营有限公司	杭州市滨江区长河路 466 号的杭州高新区网络与通信设备生产基地 A 楼 17-20 层整层、12 层 800 平米；B 楼 12 层整层及 11 层的半层	10,535.00	2020-05-01 至 2025-04-30	研发办公
2	新华三技术	杭州高新技术产业开发区资产经营有限公司	杭州市滨江区长河路 466 号的杭州高新区网络与通信设备生产基地	100,196.18	2020-05-01 至 2025-04-30	研发办公
3	新华三技术	英飞特电子（杭州）股份有限公司	杭州滨江区江虹路 459 号 1 号楼 C 座 301、401 室及 D 座 301、401 室	8,600.00	2022-07-01 至 2025-06-30	研发办公
4	新华三技术	成都高投资产经营管理有限公司	成都市高新区和乐二街 150 号（高新区人工智能南区创新中心）6 栋 1-9 层以及负一层摩尔实验室 2002 及一间物管房间 4002、6 栋负一层 4001A、6 栋负一层 2014	16,923.28	2023-09-01 至 2028-08-31	科研办公
5	新华三大数据	郑州宜创宜居置业有限公司	郑州市杜英街 166 号（街）赛微云计算产业园 1#楼 A 座 20-21 层、8 号楼整栋房屋	6,378.94	2023-10-18 至 2024-10-17	办公
6	新华三信息安全	合肥高创股份有限公司	合肥高新技术产业开发区合肥软件园二期 J1 栋 J1-A 座 2001/J1-A 座 2101/J1-A 座 2201/J1-A 座 2401/J1-2301	8,499.35	2023-01-01 至 2025-12-31	研发办公
7	新华三技术	合肥高创股份有限公司	合肥高新技术产业开发区合肥软件园二期 J1 栋 J1-401/J1-501/J1-601/J1-701/J1-801/J1-901/	10,635.69	2022-11-25 至 2025-12-31	研发办公
8	紫光华山	北京海国永丰科技有限责任公司	北京市海淀区永嘉北路 8 号海国永丰科技园 B 座写字楼整栋、A 座写字楼整栋、报告厅、地下一层食堂、地下一层和二层库房及配套设施用房	52,334.88	2023-09-08 至 2026-09-07	研发办公
9	海宁新华三	海宁仰山资产管理有限公司	海宁市长安镇农发区之江路 71 号 1 至 3 幢的 1、2 号	27,976.77	2019-08-30 至 2023-12-31	仓储
10	海宁新华三	海宁仰山资产管理有限公司	浙江省嘉兴市海宁市长安镇文海北路 1038、1040 号 C 栋、D 栋及 42 间宿	60,262.51	2022-09-01 至 2023-02-28	仓储宿舍

序号	承租方	出租方	坐落	面积 (m ²)	租赁期间	用途
			舍			
11	紫光华山	北京利星房地产开发有限公司	北京市朝阳区广顺南大街8号院1号楼利星行中心A座6、7层及地下1层	18,554.49	2016-01-01至2025-12-31	办公
			北京市朝阳区广顺南大街8号院1号楼3层A区		2021-05-01至2025-12-31	
			北京市朝阳区广顺南大街8号院1号楼B座3层9单元		2022-11-01至2025-12-31	
12	新华三技术	北京紫光芯云科技发展有限公司	北京市海淀区知春路7号致真大厦B栋20层、21层、22层	5,977.35	2022-12-01至2025-11-30	办公

注：截至本报告签署日，上表第9项租赁协议的续租协议在签署过程中。

截至报告期末，标的公司及其子公司租赁的上述房产中，其中一项租赁房产存在尚未取得权属证明的情况。前述租赁房屋出租方与标的公司子公司自建立租赁关系以来，双方均严格履行协议约定，未发生违约情形；前述未取得权属证书房屋的可替代性较高，如因该等租赁房屋存在权属瑕疵或出租人无权出租等事项导致标的公司子公司不能继续承租使用的，标的公司子公司可以在相关区域内及时找到合适的替代性场所，且搬迁不会对标的公司子公司生产经营产生重大不利影响。

3、知识产权

(1) 商标

截至报告期末，标的公司拥有境内注册商标 995 件，境外注册商标 248 件，情况详见本报告“附件一：标的公司已获注册商标”。

(2) 专利

截至报告期末，标的公司已获授权的境内专利 7,844 个，境外专利 672 个，情况详见本报告“附件二：标的公司已获授权专利”。

(3) 软件著作权

截至报告期末，标的公司已获登记的计算机软件著作权 957 个，情况详见本报告“附件三：标的公司已获登记计算机软件著作权”。

(4) 集成电路布图设计专有权

截至报告期末，标的公司拥有集成电路布图设计专有权如下：

序号	布图设计权利人名称	登记证 书号	布图设计登 记号	布图设计名 称	布图设计 申请日	取得 方式	他项 权利
1	新华三半导体	46397	BS.215545583	高性能网络处理器基板版图设计	2021-04-25	原始取得	无
2	新华三半导体	46405	BS.215545575	高性能网络处理器版图设计	2021-04-25	原始取得	无

4、业务资质

截至本报告签署日，标的公司及其子公司拥有的与经营活动相关的主要资质和许可情况如下：

序号	主体	名称	编号	颁发单位	有效期至
1	新华三信息技术	中华人民共和国增值电信业务经营许可证[在线数据处理与交易处理业务（仅限经营类电子商务，不含网络借贷信息中介类的互联网金融业务）]	合字 B2-20220022	中华人民共和国工业和信息化部	2027-01-17
2	紫光服务	建筑业企业资质证书（电子与智能化工程专业承包壹级、建筑装修装饰工程专业承包贰级、建筑机电安装工程专业承包叁级）	DW212011033	天津市住房和城乡建设委员会	2026-07-16
3	紫光服务	设计资质（建筑智能化系统设计专项甲级）	A112005610	中华人民共和国住房和城乡建设部	2028-12-11
4	紫光服务	安全生产许可证（建筑施工）	（津）JZ安许证字〔2010〕002456	天津市住房和城乡建设委员会	2025-12-02
5	紫光服务	劳务派遣经营许可证	12011521	天津市南开区人力资源和社会保障局	2025-05-26
6	新华三半导体	海关进出口货物收发货人备案回执	海关编码： 51013409 A1 检验检疫备案号： 5154100255	中华人民共和国锦城海关	长期

序号	主体	名称	编号	颁发单位	有效期至
7	新华三技术	海关进出口货物收发货人备案回执	海关编码： 3301960U NE 检验检疫备案号： 3333007948	钱江海关驻萧然办事处	长期
8	新华三信息技术	海关进出口货物收发货人备案回执	海关编码： 3301941489 检验检疫备案号： 3333200306	中华人民共和国杭州海关	长期
9	新华三智能	海关进出口货物收发货人备案回执	海关编码： 4401960H SV 检验检疫备案号： 5658100270	中华人民共和国穗东海关	长期
10	紫光华山	报关单位备案证明	11089619RK	中华人民共和国中关村海关	长期
11	紫光华山信息技术有限公司	对外贸易经营者备案登记表	备案登记表编号： 02306112	-	长期
12	新华三智能	对外贸易经营者备案登记表	备案登记表编号： 04864338	-	长期

(二) 主要负债及或有负债情况

1、标的公司主要负债情况

报告期各期末，标的公司主要负债情况如下：

单位：万元

项目	2023年12月31日		2022年12月31日	
	金额	比例	金额	比例
短期借款	456,782.27	12.42%	393,503.12	14.89%
交易性金融负债	2,149.02	0.06%	29.95	0.00%
应付票据	213,102.78	5.79%	303,573.78	11.49%

项目	2023年12月31日		2022年12月31日	
	金额	比例	金额	比例
应付账款	788,295.25	21.43%	536,844.24	20.31%
合同负债	986,981.14	26.83%	621,010.90	23.50%
应付职工薪酬	208,231.66	5.66%	264,785.29	10.02%
应交税费	37,748.86	1.03%	85,338.91	3.23%
其他应付款	182,460.23	4.96%	35,875.49	1.36%
一年内到期的非流动负债	53,973.19	1.47%	52,989.88	2.00%
其他流动负债	191,520.18	5.21%	212,932.39	8.06%
流动负债合计	3,121,244.58	84.86%	2,506,883.96	94.85%
长期借款	403,190.00	10.96%	-	-
租赁负债	48,379.56	1.32%	41,432.55	1.57%
长期应付职工薪酬	20,101.50	0.55%	11,491.62	0.43%
预计负债	23,018.75	0.63%	19,324.62	0.73%
递延收益	28,862.01	0.78%	32,301.28	1.22%
递延所得税负债	30,985.94	0.84%	30,162.14	1.14%
其他非流动负债	2,540.81	0.07%	1,343.54	0.05%
非流动负债合计	557,078.58	15.14%	136,055.75	5.15%
负债合计	3,678,323.17	100.00%	2,642,939.71	100.00%

报告期各期末，标的公司主要负债为流动负债，主要由短期借款、应付票据、应付账款和合同负债等构成。

2、标的公司或有负债情况

截至本报告签署日，标的公司及其境内控股子公司、主要海外经营实体不存在或有负债的情况。

(三) 对外担保及抵押、质押情况

截至本报告签署日，标的公司及其境内控股子公司、主要海外经营实体不存在对外提供担保及抵押、质押的情况。

六、主要财务数据

根据安永会计师出具的审计报告，新华三集团最近两年经审计的主要财务

数据如下：

（一）合并资产负债表主要财务数据

单位：万元

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
资产总额	4,628,835.25	3,549,510.57
负债总额	3,678,323.17	2,642,939.71
股东权益合计	950,512.08	906,570.87
归属于母公司的股东权益	950,512.08	906,570.87

（二）合并利润表主要财务数据

单位：万元

项目	2023年度	2022年度
营业收入	5,193,865.16	4,981,019.69
营业利润	332,163.14	412,309.92
利润总额	338,216.70	416,617.95
净利润	341,069.22	373,138.41
归属于母公司股东的净利润	341,069.22	373,138.41
扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润	298,667.29	328,546.89

（三）合并现金流量表主要财务数据

单位：万元

项目	2023年度	2022年度
经营活动产生的现金流量净额	-167,516.52	392,754.07
投资活动产生的现金流量净额	-13,100.58	-24,958.38
筹资活动产生的现金流量净额	307,712.11	-354,354.12
现金及现金等价物净增加额	126,388.47	14,840.49

七、主营业务发展情况

（一）所处行业的主管部门、监管体制、主要法律法规及政策

1、标的公司所处行业分类

标的公司的核心产品包括交换机、路由器、WLAN、网络安全产品、服务器、存储设备等，属于信息化建设所需的基础架构产品。根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2011），标的公司所属行业为“计算机、通信和其他电子

设备制造业”（C39），细分行业为“通信系统设备制造”（C3921）。

2、行业主管部门和监管体制

我国计算机、通信和其他电子设备制造业的行政主管部门包括国家发改委、国家工信部、商务部、国家市场监督管理总局和国家标准化管理委员会等。国家发改委负责行业政策的制定与发布、中长期产业导向和指导性意见、建设项目的备案管理。工信部主要负责研究通信设备制造行业发展战略，制定并组织实施行业规划、计划和产业政策，起草相关法律法规草案，拟订通信设备产品技术标准的制定并组织实施产品进网的认证，指导行业质量管理工作，统计并发布相关信息，指导行业技术创新和技术进步。商务部负责国内外贸易政策的制定，拟订进出口外贸标准。国家市场监督管理总局和国家标准化管理委员会负责质量认证和设备技术标准制定。

国家工业和信息化部或其授权监管机关对列入《实行进网许可制度的电信设备目录》的包括系统设备和终端设备在内的所有设备，在中国境内销售及正式使用实施进网许可证管理。市场监督管理总局对于国家实行强制认证的产品（3C 认证），由国家公布统一目录，确定统一适用的国家标准、技术规则和实施程序，制定统一的标志及收费标准。凡列入强制性产品认证目录内的产品，须经国家指定的认证机构认证合格，取得相关证书并施加认证标志后，方能出厂销售、进口和在经营性活动中使用。

3、行业主要法律法规和政策

信息技术的快速发展正在推动企业和社会生产效率不断提升，信息化对国民经济发展的引领带动作用日益提升。ICT 基础设施行业是信息化和数字经济发展的基础性、先导性行业，是推动各行业数字化转型、建设数字中国的关键支撑。我国政府高度重视信息通信基础设施建设、网络安全及企业信息化发展，国务院及相关政府部门先后颁布了一系列鼓励、支持和引导行业发展的法律法规和政策文件，主要包括：

序号	发布时间	发布单位	政策名称	与行业相关内容
1	2024 年	国家发改委	《产业结构调整指导目录（2024 年本）》	信息产业包括基于 IPv6 的下一代互联网技术研发及服务，网络设备、芯片、系统以及相关测试设备的研发和生产等。

序号	发布时间	发布单位	政策名称	与行业相关内容
2	2023 年	工业和信息化部、中央网络安全和信息化委员会办公室、教育部等部门	《算力基础设施高质量发展行动计划》	加强计算、网络、存储和应用协同创新，推进算力基础设施高质量发展，充分发挥算力对数字经济的驱动作用，为数字经济高质量发展注入新动能。
3	2023 年	中共中央、国务院	《数字中国建设整体布局规划》	从数字基础设施、数据要素、平台经济、数字技术等方面为我国数字经济发展提供远期目标，数字中国建设全面加速。
4	2022 年	国务院	《关于加强数字政府建设的指导意见》	加快推进数字政府建设，充分发挥数字政府建设对数字经济、数字社会、数字生态的引领作用。
5	2022 年	国务院	《“十四五”数字经济发展规划》	到 2025 年，数字经济核心产业增加值占国内生产总值比重达到 10%，数据要素市场体系初步建立，产业数字化转型迈上新台阶，数字产业化水平显著提升，数字化公共服务更加普惠均等，数字经济治理体系更加完善。展望 2035 年，力争形成统一公平、竞争有序、成熟完备的数字经济现代市场体系，数字经济发展水平位居世界前列。
6	2021 年	国家发展和改革委员会	《“十四五”推进国家政务信息化规划》	到 2025 年，政务信息化建设总体迈入以数据赋能、协同治理、智慧决策、优质服务为主要特征的融慧治理新阶段，跨部门、跨地区、跨层级的技术融合、数据融合、业务融合成为政务信息化创新的主要路径，逐步形成平台化协同、在线化服务、数据化决策、智能化监管的新型数字政府治理模式。
7	2021 年	全国人大	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标》	培育壮大人工智能、大数据、区块链、云计算、网络安全等新兴数字产业，提升通信设备、核心电子元器件、关键软件等产业水平。
8	2021 年	全国人大	《中华人民共和国数据安全法》	开展数据处理活动应当依照法律、法规的规定，建立健全全流程数据安全管理制度，组织开展数据安全教育培训，采取相应的技术措施和其他必要措施，保障数据安全。
9	2021 年	工信部	《工业和信息化部关于印发“十四五”软件和信	围绕 5G 基站、大数据中心等新型基础设施建设，发展新一代软件融合应用基础设施；实施智能建造能力提升工程，推进建

序号	发布时间	发布单位	政策名称	与行业相关内容
			息技术服务业发展规划的通知》	筑业数字化、网络化、智能化突破。
10	2021年	工信部	《国务院促进中小企业发展工作领导小组办公室关于印发提升中小企业竞争力若干措施的通知》	推动数字化产品应用，实施中小企业数字化赋能专项行动；开展工业互联网平台赋能深度行活动。
11	2020年	工信部	《关于推动工业互联网加快发展的通知》	强调建设工业互联网大数据中心，加快国家工业互联网大数据中心建设，鼓励建立工业互联网数据资源合作共享机制，初步实现对重点区域、重点行业的数据采集、汇聚和应用。
12	2020年	工信部	《工业和信息化部关于推动5G加快发展的通知》	加快5G网络建设部署。包括加快5G网络建设进度，加大基站站址资源支持，加强电力和频率保障，推进网络共享和异网漫游。丰富5G技术应用场景。
13	2020年	国家发改委、中央网信办	《关于推进“上云用数赋智”行动培育新经济发展实施方案》	深入推进企业数字化转型，打造数字化企业。在企业“上云”等工作基础上，促进企业经营管理、销售服务等业务数字化转型。支持平台企业帮助中小微企业提供多层次、多样化服务，减成本、降门槛、缩周期。
14	2020年	工信部	《中小企业数字化赋能专项行动方案》	助推中小企业上云用云。引导数字化服务商面向中小企业推出云制造平台和云服务平台，支持中小企业业务系统向云端迁移，帮助中小企业从云上获取资源和应用服务，满足中小企业经营管理等业务系统云化需求。
15	2019年	工信部	《工业和信息化部关于加快培育共享制造新模式新业态促进制造业高质量发展的指导意见》	推动新型基础设施建设。加强5G、人工智能、工业互联网、物联网等新型基础设施建设，扩大高速率、大容量、低延时网络覆盖范围，鼓励制造企业通过内网改造升级实现人、机、物互联，为共享制造提供信息网络支撑。
16	2018年	工信部	《推动企业上云实施指南（2018-2020年）》	从总体要求、科学制定部署模式、按需合理选择云服务、稳妥有序实施上云、提升支撑服务能力、强化政策保障等方面提出推动企业上云的工作要求和实施建议。
17	2016年	国务院	《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的	推动新一代移动通信、下一代互联网核心设备和智能终端的研发及产业化，要把包括新一代信息技术在内的七个战略性新兴

序号	发布时间	发布单位	政策名称	与行业相关内容
			决定》	产业加快培育成为先导产业和支柱产业。

(二) 主营业务情况

1、标的公司业务总体介绍


新华三作为数字化解决方案领导者，致力于成为客户业务创新、数字化转型值得信赖的合作伙伴。新华三通过深度布局“云-网-安-算-存-端”全产业链，不断提升数字化和智能化赋能水平。新华三拥有计算、存储、网络、5G、安全、终端等全方位的数字化基础设施整体能力，提供云计算、大数据、人工智能、工业互联网、信息安全、智能联接、边缘计算等在内的一站式数字化解决方案，以及端到端的技术服务。

新华三持续服务国内政企业务、国内运营商及国际业务三大市场，加快数字与产业的融合，赋能行业客户业务创新和数字化转型。国内政企业务方面，新华三在数字政府、智慧教育、智慧医疗、数字金融、智慧交通、电力能源等领域持续保持领先地位，不断推出针对不同行业场景的数字化解决方案，充分满足政企客户数字化转型需求；国内运营商业务方面，新华三持续深入贯彻“三云两网”战略，推动运营商云网融合演进，积极布局运营商算力网络、确定性网络、液冷数据中心、轻量化核心网等技术领域，助力运营商拓展政企市场及新兴市场业务，实现新华三在国内运营商业务方面规模快速提升；国际业务方面，新华三持续加强海外子公司布局和人才团队建设，及时为客户提供本地化销售及技术支持，并面向海外市场推出多种重点场景化解决方案且在多个国家落地应用，在多个国家实现政府、医疗、教育、金融、能源、交通等行业突破，成功打造多行业样板工程。

2、标的公司主要产品和服务情况

新华三业务涵盖计算、网络、存储和安全等软硬件产品以及平台支撑，拥有计算、存储、网络、安全等完整的数字化基础设施提供能力，提供云计算、大数据、智能互联、信息安全、新安防、物联网、边缘计算、人工智能、5G 在内的一站式、全方位数字化平台解决方案。

(1) 主要硬件产品

主要产品	功能	图示
网络设备— —交换机	交换机（Switch）是一种在通信系统中完成信息交换功能的设备，它可以为接入交换机的任意两个网络节点提供独享的电信号通路。网络交换机是一个扩大网络的器材，能为子网络中提供更多的连接端口，以便连接更多的计算机。	
网络设备— —路由器	路由器的功能是在一个较大范围内管理网络的传输，根据性能用途可以分为核心路由器（远距离高速路由器）、边缘路由器（给定区域内管理网络传输）和接入路由器（将本地传输接入互联网）。	
无线产品	应用无线通信技术将计算机设备互联起来，构成可以互相通信和实现资源共享的网络体系。	
计算设备— —服务器	服务器是一种计算机系统或设备，在网络中为其它客户机提供计算或者应用服务。服务器是网络资源管理和共享的核心，运行网络操作系统、存储和管理网络中的共享资源、为用户提供应用程序服务、对网络活动进行监督及控制。	
存储产品	企业级存储是面向大型企业和组织的高性能、高可靠性的存储解决方案。它是用于存储和管理企业数据的专业级存储设备和系统，通常具有以下特点：可扩展性、高性能、高可靠性、数据保护和安全性、管理和监控能力。	
安全产品	网络安全产品可对网络及信息系统中的业务和数据保护，不因偶然或恶意的原因而遭到破坏、更改、泄露，系统连续可靠正常地运行，网络服务不中断，常见网络安全硬件产品如防火墙、入侵防御系统、抗 DDoS、WEB 应用防火墙等。	

(2) 主要软件及平台

1) SDN/NFV

SDN 即软件定义网络，是一种新型网络架构，是网络虚拟化的实现方式之一；NFV 即网络功能虚拟化，旨在通过软件与硬件分离为网络提供更具弹性的基础设施平台。公司自 2012 年起进行 SDN/NFV 研发，2022 年推出 AD-NET（Application-Driven Network）6.0+解决方案，目前已在运营商、互联网、金融、政府等不同行业客户的数据中心、园区等场景实现了商用。2024 年 4 月，

公司发布了 AD-NET7.0，通过内置灵犀大模型已全面具备 AI 能力，结合新华三网络设备内嵌的 NAI 智原生技术，用“双 A 驱动”实现用户收益的倍增，为行业构筑新时代的智能底座。

2) 网络软件产品

iMC 是 H3C 网络产品的统一管控平台，可以承载终端探测系统、智能营销门户、准入安全管理、移动办公、网络资源管理等众多管理业务。

3) Comware 操作系统

Comware 是用于网络设备的网络操作系统，所有功能都针对网络设备设计，更加有针对性。Comware 包含了设备上全部软件功能，使得设备上只需要使用 Comware 单一系统就可以支持设备的全部软件功能。另外从低端到高端、以及各种类型的网络设备均只使用 Comware 单一的网络操作系统，保证了功能的一致。

4) 超融合云平台

H3C UIS 超融合一体机产品是公司面向 IaaS（基础架构既服务）推出的新一代云数据中心基础架构解决方案，包含有 UIS-Cell 3000、UIS 4500、UIS 5000、UIS 5300、UIS-Cell 6000、UIS 9000 系列产品，出厂预安装了 UIS 超融合 8.0 软件，集成了计算、存储、网络、安全、运维监控、云平台六大软件功能，实现仅服务器和交换机的极简的硬件架构平台和统一的软件定义数据中心资源池。将物理硬件、计算存储网络虚拟化资源统一监控和管理，可快速灵活部署业务，并通过极简的界面统一管理，有效降低整体成本。

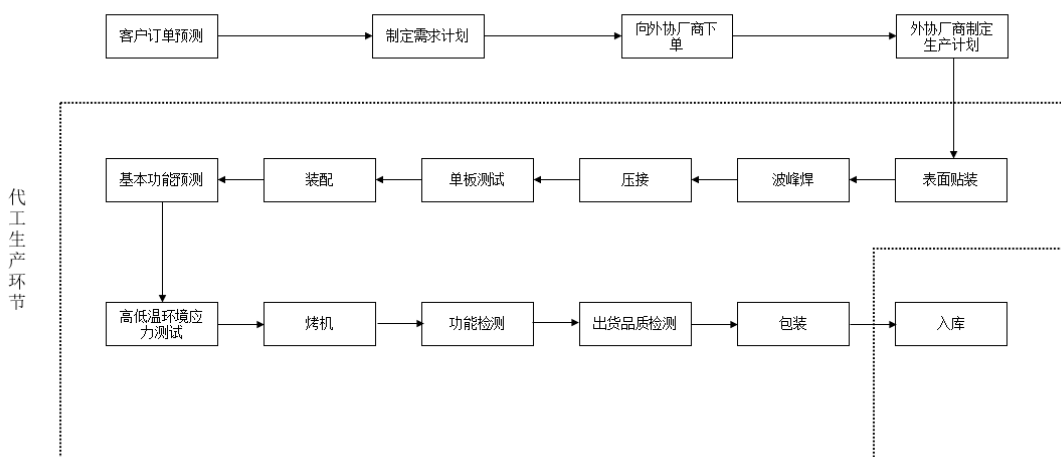
(3) 解决方案

公司服务于政府、教育、能源、金融、医疗、交通、制造、运营商、互联网等众多行业客户，提供涵盖 IT 基础设施、解决方案、系统集成及系统运行维护、数据存储及处理等信息化整体解决方案。标的公司为政府行业累计服务 190 余个智慧城市项目建设和运营，参与 18 个国家部委级、26 个省级和 300 余个地市区县政务云建设，参与国家电子政务外网、21 个省级和 300 余个地市区县级电子政务外网建设，助力政务信息化向数据赋能、协同治理、智慧决策、

优质服务的融慧治理新阶段全面迈进；服务全部 985 和 211 高校、80%的教育城域网；服务联通、移动、电信、广电等大型运营商；服务 300 余家世界 500 强企业，400 余家全国 500 强企业，90%的央企客户，打造 50 多朵央企云；服务 90%以上电力能源客户，包括国家电网、南方电网、中石油、中石化及煤炭 50 强企业等；参与全国 60 余个城轨云项目、近 20 个省份智慧交通云建设；参与承建六大行、十二家全国股份制银行、四大保险、三大证券交易所、中国人民银行、银联、网联等 90%以上金融行业数据中心；应用于华西医院、协和医院等 80%以上三甲医院。

（三）主要产品的业务流程图

标的公司主要产品的业务流程图如下所示。



（四）主要经营模式

新华三服务于目标客户的信息化过程，向客户提供信息系统全面解决方案。新华三依据客户的实际情况，协助客户分析其拟建信息系统的实际需求，提出系统架构，设计具体项目方案（包括软、硬件选配方案等）。新华三在项目方案取得客户认可后组织项目设备采购和现场实施，搭建软、硬件平台，配置系统软件和相关应用软件。实施完成后，公司组织系统测试和试运行，并对客户进行使用培训，组织工程验收和系统开通。同时，新华三在为客户提供信息系统基础设施软硬件建设服务之后，根据项目情况长期为客户提供系统维护、性能优化、硬件维修与备件服务、技术与应用咨询和软件升级等方面的服

务。

新华三为客户提供的产品主要采用制造业务外包形式进行生产，对于外包生产进行严格的质量管控，核心原材料也通常由新华三的采购部门组织采购。

新华三业务主要目标客户为政府、大中型企业、互联网及运营商，其中政府、大中型企业主要采用经销模式，互联网及运营商主要采用直销模式。

经销模式下，新华三经销商主要采用预付方式结算；直销模式下，新华三主要客户包括运营商客户及互联网客户。对于运营商客户，结算模式涉及到货款、初验款、终验款等结算环节；对于互联网客户，结算模式主要为验收后一次性支付结算。

新华三主要通过渠道销售和直签销售的模式，为客户提供云计算、大数据、人工智能、工业互联网、信息安全、智能联接、边缘计算等基础设施产品、解决方案及端到端的技术服务，从而获得收入、利润和现金流。

（五）产量、库存及销量情况

报告期内，新华三主要产品产量、销量、库存情况如下：

项目	产品	产量 (万台)	销量 (万台)	期初库存数量 (万台)	期末库存数量 (万台)
2023 年度	计算存储	30.05	29.25	8.76	9.56
	交换机	220.70	223.76	36.92	33.86
	路由器	28.72	32.18	10.59	7.14
	无线产品	279.19	298.69	52.66	33.15
	安全产品	11.63	10.31	3.54	4.86
2022 年度	计算存储	32.82	31.72	7.66	8.76
	交换机	311.64	299.78	25.06	36.92
	路由器	48.29	42.75	5.05	10.59
	无线产品	235.16	228.69	46.19	52.66
	安全产品	12.26	12.19	3.46	3.54

新华三为客户提供一站式数字化解决方案，主要产品为 CT 设备与 IT 设备产品。其中，新华三的 CT 设备产品覆盖交换机、路由器、无线产品和安全产品领域，不同产品线具有高端、中端、低端等众多系列。由于客户的定制化需

求，CT 设备产品会根据个性化需求搭配不同的板卡、端口及不同的嵌入软件，因此产品的平均单价不具备参考意义。新华三的 IT 设备产品主要以 CTO 模式为主，每台计算存储设备的单价主要取决于产品配置、产品组合等个性化需求，因此标的公司 IT 产品的平均单价与变化趋势不具备参考意义。

（六）营业收入构成情况

1、营业收入构成情况

报告期内，标的公司营业收入构成情况如下：

单位：万元

产品类型	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
ICT 基础设施及服务	4,726,934.72	91.01%	4,281,842.86	85.96%
IT 产品分销与供应链服务	460,497.86	8.87%	690,488.94	13.86%
其他业务收入	6,432.59	0.12%	8,687.88	0.17%
合计	5,193,865.16	100.00%	4,981,019.69	100.00%

2、按区域划分营业收入

报告期内，标的公司按区域划分营业收入构成情况如下：

单位：万元

地区名称	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
国内	4,973,687.77	95.76%	4,797,071.18	96.31%
国外	220,177.40	4.24%	183,948.51	3.69%
合计	5,193,865.16	100.00%	4,981,019.69	100.00%

3、按销售模式划分营业收入

报告期内，标的公司按销售模式划分营业收入构成情况如下：

单位：万元

销售模式	2023 年度	2022 年度
直销模式	2,315,361.42	2,053,209.07
经销模式	2,878,503.75	2,927,810.63
总计	5,193,865.16	4,981,019.69

（七）向前五名客户销售情况

报告期内，新华三向前五名客户的销售金额及占营业收入的比例如下：

单位：万元

年度	序号	客户名称	销售收入	占当期营业收入比例	是否为关联方
2023 年度	1	紫光集团有限公司	561,011.11	10.80%	是
	2	神州数码集团股份有限公司	528,412.32	10.17%	否
	3	佳都科技集团股份有限公司	449,137.17	8.65%	否
	4	公司 1[注 2]	413,745.48	7.97%	否
	5	中国移动通信集团有限公司	363,485.41	7.00%	否
	合计		2,315,791.49	44.59%	-
2022 年度	1	紫光集团有限公司	733,466.13	14.73%	是
	2	神州数码集团股份有限公司	452,205.57	9.08%	否
	3	佳杰科技（中国）有限公司	384,428.93	7.72%	否
	4	公司 1[注 2]	320,718.72	6.44%	否
	5	中国电信集团有限公司	310,458.53	6.23%	否
	合计		2,201,277.88	44.19%	-

注 1：上表中对于受同一实际控制人控制的客户已合并计算销售额；

注 2：基于合作协议约定，相关内容涉及商业秘密，本次用代称方式予以披露。

报告期内，新华三不存在向单个客户销售比例超过销售额 50% 的情况或严重依赖于少数客户的情况。报告期各期，新华三合并口径前五名客户中，紫光集团为新华三关联方。除紫光集团外，新华三与其他上述重要客户之间不存在关联关系。

（八）主要原材料及能源供应情况

1、营业成本构成情况

报告期内，标的公司营业成本构成情况如下：

单位：万元

产品类型	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
ICT 基础设施及服务	3,461,304.36	90.36%	3,022,335.46	84.39%
IT 产品分销与供应链服务	367,053.86	9.58%	554,054.91	15.47%
其他业务成本	2,113.73	0.06%	5,127.18	0.14%
合计	3,830,471.94	100.00%	3,581,517.55	100.00%

2、主要能源供应情况

标的公司生产过程中所消耗的能源主要为电力，由于电力消耗量较少，能源耗用及其价格的波动对公司盈利能力不构成重大影响。

（九）向前五名供应商采购情况

报告期内，新华三向前五名供应商采购金额及占采购总额比例如下：

单位：万元

年度	序号	供应商名称	采购金额	占当期采购总额比例	是否为关联方
2023 年度	1	英伟达公司	857,635.39	18.04%	否
	2	英特尔公司	499,521.74	10.51%	否
	3	Avago Technologies International Sales Pte.Limited	377,807.65	7.95%	否
	4	公司 1[注 2]	369,866.06	7.78%	否
	5	紫光集团有限公司	287,669.52	6.05%	是
	合计			2,392,500.37	50.32%
2022 年度	1	慧与公司	508,647.30	13.32%	是
	2	英特尔公司	480,959.83	12.60%	否
	3	英伟达公司	281,666.84	7.38%	否
	4	Avago Technologies International Sales Pte.Limited	225,437.98	5.90%	否
	5	ATMD (Hong Kong) Ltd.	192,263.30	5.04%	否
	合计			1,688,975.25	44.23%

注 1：上表中对于受同一实际控制人控制的供应商已合并计算采购额；

注 2：基于合作协议约定，相关内容涉及商业秘密，本次用代称方式予以披露。

报告期内，新华三不存在向单个供应商采购比例超过当期采购总额 50% 的情况或严重依赖于少数供应商的情况。报告期各期，新华三合并口径前五名供应商中，慧与公司、紫光集团有限公司为新华三关联方。除紫光集团有限公司、慧与公司外，新华三与其他上述重要供应商之间不存在关联关系。

（十）安全生产及环境保护情况

1、安全生产情况

标的公司通过委托加工的方式进行生产，自身业务不涉及制造环节。新华三根据国家相关管理制度的规定，重视安全经营，建立了符合法律法规政策和企业管理要求的安全生产管理体系。

报告期内，新华三未发生重大安全生产事故，亦未受到与安全生产有关的行政处罚或刑事处罚。

2、环境保护情况

标的公司通过委托加工的方式进行生产，自身业务不涉及制造环节，不涉及高危险、重污染经营的情形。

报告期内，新华三未因违反环境保护相关法律、法规和规范性文件规定受到过环境保护主管机关的重大行政处罚。

（十一）质量控制情况

新华三拥有完备的质量管理制度，覆盖物料质量管理、生产质量管理、产品质量管理等，主要质量控制制度包括《质量管理手册》《进料不合格处理流程》《生产质量问题处理流程》《货物问题反馈处理流程》等，明确质量问题分流、跟踪、升级、闭环要求，确保产品质量持续改善。同时，新华三与外协厂商签署质量保证协议，约定质量问题处理方式，确保产品质量。

报告期内，新华三不存在因违反质量、技术监督相关法律法规而受到主管部门行政处罚的情形。

（十二）主要产品生产技术及技术人员情况

1、主要产品生产技术

（1）计算存储

1) 服务器技术

新华三具有全系列服务器的技术开发能力，服务器产品布局完整，可提供 2 路、4 路、8 路机架服务器、刀片服务器、GPU 服务器、HPC 服务器、存储服务器等全系列产品。CPU 布局方面，除国际主流的 Intel 和 AMD CPU 外，覆盖海光、飞腾、鲲鹏 CPU 平台等国产 CPU；GPU 布局方面，涵盖国际主流和多个国产品牌 GPU。丰富的 CPU、GPU 选型，为客户的不同行业应用，提供了完整的产品和解决方案；同时伴随着算力密度的持续提升以及绿色低碳的发展方向，新华三亦启动了液冷服务器的全面布局。

新华三服务器产品具有智能管理平台，可实现全面智能监控服务器系统运行状态，并提供远程管理功能。其采用高效系统架构，突破性能瓶颈，支持灵活的系统拓扑。新华三服务器产品支持计算、存储、网络、安全融合技术，可以满足不同算力、存储、网络等需求，并拥有绿色智能节能技术，实现冷板式液冷、浸没式液冷、智能风扇调速等全方位的节能方案。新华三的产品支持高性能 AI 算力平台，可打造高性能 AI 训练服务器、统一算力管理平台。产品运维方面，新华三服务器产品采用智能运维技术，从服务器生命周期到服务各个层次上，实现自管理、自优化、自恢复、自动化、智能化，实现故障预测、容量预测和性能预测等功能。

2) 存储技术

新华三具有全系列存储的技术开发能力。当前新华三自研存储产品，可以覆盖分布式存储场景，具有领先优势。同时利用服务器的规模优势，实现在 CPU、内存、硬盘三大件的采购成本、供应能力和供货周期最优。当前新华三正在面向分布式存储和集中式存储场景，构建下一代存储操作系统软件。新华三存储产品涉及的主要核心技术如下：

核心技术	简介
设备统一管理技术	通过 SOM 平台实现多台硬件统一管理
硬件全冗余设计技术	实现电源、风扇、交换模块、系统盘、存储节点的全路径冗余
硬件热插拔技术	所有关键部件（硬盘/网卡等）支持热插拔维护，维护过程中无需节点下电，不影响业务
融合存储架构技术	在同一个存储系统内同时支持块、文件、对象、大数据存储方式
大比例纠删码技术	支持 N+1 到 N+4 纠删码，实现 11 个 9 的数据可靠性
高可靠故障分区技术	支持节点故障域和保护域设计，提升节点级的可靠性
一致性数据校验技术	支持端到端数据校验，避免数据静默错误
慢盘隔离技术	支持在硬盘读写时延较高时对其进行隔离，提升系统稳定性
亚健康管理技术	支持硬盘和网络亚健康管理，提升系统运行的稳定性
全局缓存池技术	支持用 SCM 或 SSD 作为全局缓存池，提升 IO 读写性能
大规模集群扩展技术	单集群最大支持扩展到数千个节点，保持性能和容量线性增长
在线升级维护技术	支持系统的在线升级和维护，提升系统运行的可用性

核心技术	简介
性能和容量预测技术	支持对存储系统性能和容量的智能预测，展示未来趋势
自动重构技术	支持硬盘或节点故障后的数据自动重构，提供数据可靠性
全局负载均衡技术	支持容量和性能的全局负载均衡，提升集群利用率
快照保护技术	支持全局无损快照，支持卷快照、文件快照，提升数据安全性
元数据分离部署技术	支持文件数据和元数据分离部署，提升文件读写性
性能 Qos 技术	支持性能流控技术，保障关键应用的性能
重删压缩技术	支持全局的数据重删和文件压缩，降低单 TB 容量成本
异地容灾技术	支持远程复制和延展双活，支持单站点故障后业务接管

(2) 路由器

新华三具有全系列路由器技术开发能力。面向运营商路由器市场，新华三路由器产品覆盖运营商的骨干网、城域网、BRAS、5G IPRAN 等细分领域，可提供完整的解决方案和产品组合，且全部通过中国运营商组织的集采测试。面向企业广域网络市场，新华三路由器产品覆盖企业骨干网、分支接入细分领域，并可提供完整的解决方案和产品组合。

在产品和解决方案技术上，新华三通过对核心软件 Comware 网络操作系统、SDN 控制器软件的长期积累与持续创新，为产品和解决方案构筑了大量的差异化技术优势，以及深厚的技术门槛。

新华三路由器产品涉及的主要核心技术如下：

核心技术	简介
多框集群技术	新华三集群路由器，采用自主可控集群软件系统，实现超大容量的集群路由器平滑升级，支持单框、背靠背和多框集群，可满足运营商骨干网、城域网的带宽。采用面向未来的云化集群路由器架构，实现网络 and 业务的可视化，支持软件定义网络和网络虚拟化。
SRv6、IPv6+技术	新华三路由器通过 SRv6 和 G-SRv6 技术可以实现网络路径和服务的编程化，通过 BIER 技术可以提供更高效的组播服务，通过随流检测可以提高网络安全性能，通过服务链技术可以优化网络功能的部署和协同，通过确定性网络可以加强网络性能的可预测性和稳定性，通过网络切片可以为不同应用提供个性化网络服务，通过应用感知则是根据应用特性灵活地配置网络服务。新华三 IPv6+先进技术的融合和应用，为网络中提供更加智能、高效、安全、灵活和可靠的服务。

核心技术	简介
确定性网络技术	新华三广域网 RCQF 方案通过高精度频率同步、测量与标定、确定性协同、队列映射与调度等技术，实现了高可靠、低时延、低抖动的网络服务质量保障。确定性网络可以广泛应用于教育、金融、运营商等网络场景，为用户提供高品质的网络服务。
多维网络切片技术	网络切片可以为不同用户和应用提供个性化网络服务，如政企业务切片、视频业务切片、专网业务切片等。新华三多维网络切片，支持子接口切片、5G 粒度 FlexE 切片，10M 粒度 FlexE 切片、SliceID 切片。多维网络切片技术可以为不同的网络用户和应用提供高质量的、个性化的网络服务，增加网络资源的利用效率，提高网络服务的可信度和稳定性。
ADWAN 技术	新华三 ADWAN 技术的应用可以实现企业分支机构与总部、数据中心间的互联互通，提高网络服务质量和可靠性，提高企业的生产效率和竞争力。帮助企业实现零配置开局降低部署成本、灵活接入降低带宽成本、智能选路保障关键业务可靠、流量调度及优化、网络高可靠性、智能化分析实现问题快速定位。

(3) 交换机

新华三具有全系列交换机产品和解决方案开发能力。对于数据中心网络场景，新华三交换机产品可以覆盖互联网数据中心网络、企业数据中心网络、证券交易低时延网络与 DCI 互连网络等交换机细分场景；对于园区网络场景，新华三交换机产品可以覆盖园区网路、PON 网络、工业交换机网络；以及互联网的定制白盒交换机场景等交换机细分场景，从而为客户提供完整的解决方案和产品组合。

新华三交换机产品涉及的主要核心技术如下：

核心技术	简介
800G 以太网高速互联技术	新华三 800G 标准款交换机，可全面满足 DCI 超长距 120KM 传输，数据交换能力则达到惊人的 51.2TB/s，提供了 64 个 800G 高速以太网端口。
CPO 硅光技术	新华三是全球首款单芯片 51.2T 800G CPO 硅光数据中心交换机，适用于 AIGC 集群或数据中心高性能核心交换等业务场景中，基于 CPO 硅光技术，将负责数据交换的 NPU 与 TRX 光电转换模块进行统一封装，以此减少交换机内部的电路复杂度、线路延迟和传输损耗。
智能无损以太网技术	新华三智能无损以太网交换机融合 RDMA、RoCE、INoF、SDN 等技术，具备高带宽、低时延、0 丢包的突出优势，广泛应用于各行业的生产业务、大数据/AI 计算、存储环境等多个场景的统一 IP 化承载，助力各行业高性能数据中心建设。

核心技术	简介
智融全光网技术	新华三提供业界最为全面的全光网络产品和方案，可以通过以太全光、EPON、GPON 三种技术组建适合用户场景的全光网络，并提供了丰富的全光网络产品。
超低延时交换技术	新华三推出 L1、L1.5、L3 超低时延系列交换机组合的极速交易方案，可覆盖极速交易网络全场景，为广大交易所、期货、证券等公司带来极致时延新体验。
工业网络协议栈集成	新华三首次在 Comware 平台上集成工业网络协议栈，帮助用户在兼容工业网络特性的同时，注入高品质以太网特性，在网络建设、运维、成本等方面，形成一网融合、统一管理、数据互通，为智能制造发展提供更高效、更开放的网络支持。

(4) 无线产品

新华三具有全系列 Wi-Fi 产品技术开发能力。面向行业和商业 Wi-Fi 网络市场，新华三无线产品覆盖企业办公、酒店、宿舍、医院、校园、园区物联网、中小商业等细分场景，并可提供完整的解决方案和产品组合。

新华三无线产品涉及的主要核心技术如下：

核心技术	简介
4i 无线网络优化技术	该技术在射频调优（iRadio）、用户管理（iStation）、业务保障（iEdge）、故障恢复（iHeal）四个方面为用户提供智能快速的优化手段，使得无线接入用户体验获得质的提升，让业务及服务得到更快速、及时的保证，网络管理者实现无忧运维。
分层管理技术	该技术可以将无线网络里的所有无线设备作为一个整体来进行管理控制和分析，可以让用户统一管理入口，自动化分配和优化网络资源，不间断用户业务升级整网设备，自动化发现和解决网络问题。
快网络技术	快网络技术是新华三专门针对中小企业客户推出的快速建网、轻松上网的技术，用户通过手机 APP 就能够轻松地构建、配置、优化自己的 WLAN 网络，并可以对网络使用中出现的故障快速定位和排除。快网络技术的管理对象为无线网络中用到的常见设备，如网关、交换机、AP、无线控制器等，自动化程度高，可以做到网络开局快、配网快、调优快、排障快。
高速转发技术	新华三系列无线控制器采用了多核处理器+FPGA 加速的高速转发技术，可以对报文并行高速处理，实现大、小包线速转发的能力，让新华三的企业级无线控制器在业内保持最高性能的纪录。
智原生技术	新华三在无线 AP 上采用了智原生技术，该技术主要在空口智能调度、信道和功率的场景化自适应调节、用户关键业务识别和保障、网端互动配合等方面进行深度优化，可以显著提升用户使用无线网络的体验

(5) 安全产品

新华三具备覆盖基础网络安全、应用安全、数据安全等全栈安全开发能力，具备安全服务管理及控制编排技术开发能力，通过云安全管理平台及安全控制器实现云网安融合部署，打造公有云安全、私有云安全分布式云安全、安全大脑、SD-WAN 安全、安全云 SaaS 等系列场景化方案。

新华三安全产品涉及的主要核心技术如下：

核心技术	简介
攻击检测与防范	攻击检测与防范是一个重要的网络安全功能，通过分析经过设备的报文的内容和行为，判断报文是否具有攻击特征，并根据配置对具有攻击特征的报文执行相应的防御措施。攻击检测与防范功能可针对单包攻击、泛洪攻击和扫描攻击等多类网络攻击进行有效防御。
vSystem	vSystem 是一种轻量级的虚拟化技术，可以将一台物理设备虚拟成 N 台相互独立的虚拟设备。每个 vSystem 相当于一台真实的设备对外服务。利用 vSystem 技术可以实现大中型企业或云场景下的多租户网络隔离和专有安全防护。
DPI (Deep Packet Inspection, 深度报文检测)	DPI 是一种基于应用层信息对流量进行检测和控制的安全功能。DPI 支持丰富的业务类型（如防病毒、应用审计与管理等），可以阻断外部攻击、防止内部数据泄漏、规范用户上网行为，极大地提高了网络的安全性。
防病毒	防病毒是一种通过对报文应用层信息进行检测来识别和处理病毒文件的安全机制。将具有防病毒功能的设备部署在企业网边界，可阻止病毒入侵和传播，有效保护企业的数据安全。
安全策略	安全策略是一种根据报文的属性信息对报文进行精细化转发控制的智能安全防护措施。它融合了多维度精确报文识别、深度报文检测、安全动作执行、智能策略分析、应用风险调优等多种安全防护功能，为网络的安全性提供全方位保障。
带宽管理	带宽管理是一种能够对 IP 网络流量进行精细化管理的技术。管理员在网关上应用带宽管理功能可针对不同的业务需求合理分配带宽资源，从而保证关键业务带宽，限制非关键业务带宽，提高带宽资源利用率。
负载均衡技术	提供高效便捷的流量分发服务，通过对访问流量进行分析、调度和优化，将访问流量自动分配给多个数据中心、多条链路或多台服务器，从而轻松应对大流量访问需求。

2、主要技术人员

截至本报告签署日，标的公司核心技术人员情况如下：

姓名	简历
尤学军	<p>尤学军先生现任新华三集团联席总裁、首席技术官兼技术委员会主席。</p> <p>尤学军先生于 2003 年加入杭州华三通信技术有限公司，历任以太网交换机产品线研发总监，研发部副总裁、网络产品线副总裁、研发部总裁等，有效地推动了以云计算、大数据、软件定义网络、软件定义存储、5G、大安全及 AI 等为构成的新华三数字化解决方案落地，并对公司技术战略未来演进方向起到重要作用。</p> <p>加入杭州华三通信技术有限公司之前，尤学军先生曾在华为技术有限公司工作 6 年，先后担任产品开发工程师、ISDN 终端产品 PDT 经理、中端交换机产品 PDT 经理等职务。</p> <p>尤学军先生于 1994 年毕业于哈尔滨工业大学电子工程系自动化专业，获得硕士研究生学位。</p>
张弢	<p>张弢先生现任新华三集团高级副总裁、研究开发部总裁，全面负责新华三集团研究开发部的技术研发及管理工作。</p> <p>张弢先生于 2000 年入职华为技术有限公司，从事网络产品的开发工作，2003 年加入杭州华三通信技术有限公司，先后担任无线软件 TDT 经理、COMWARE V7 开发代表、COMWARE 开发部部长、研究开发部副总裁等职务。</p> <p>张弢先生拥有 20 年网络技术研发经验，长期从事网络操作系统开发管理，主导了新华三网络操作系统技术的研发工作。</p> <p>张弢先生于 2000 年毕业于北京大学，获得硕士学位。</p>
刘新民	<p>刘新民先生现任新华三集团高级副总裁、技术委员会副主席。</p> <p>刘新民先生拥有 18 年 IT 行业研发、新技术探索和管理经验，具备 IT 业务战略规划视野，在网络、安全、云计算、大数据与人工智能等领域有长期研发、实践经验与深刻洞见，并成功带领团队在上述领域取得优异成绩和业界领先地位。刘新民先生 2003 年加入杭州华三通信技术有限公司，历任首席架构师、架构研究部部长、智慧研究院院长、大数据产品线副总裁。</p> <p>刘新民先生 2001 年毕业于北京理工大学，工学硕士。</p>
张鹏	<p>张鹏先生现任新华三集团高级副总裁、首席数字官兼解决方案部总裁。</p> <p>在加入新华三集团之前，张鹏先生长期从事数字政府、数字经济、数字社会建设工作，先后在省市县镇党委政府 15 个不同岗位任职，曾任市委网信办主任、市大数据局局长、省数字集团总经理和国家信标委委员。</p> <p>作为数字化领域的资深专家，主持或评审了 6 个省和 57 个城市的信息化顶层设计，主导或参与了 30 多个城市的数字化建设，建设案例先后位列国家信息惠民示范城市评审第九名、智慧城市建设考核第八名、智慧城市时空云建设评比全国第二名、首届数字中国三十个示范案例、全国深化改革三十个示范案例，特别是入选国家《砥砺奋进的五年》大型成就展接受全体党代表的检阅。出版了《信息惠民从思考到实践》《融合生长的数字政府》《数字化改革》等著作。</p>
曾富贵	<p>曾富贵先生现任新华三集团高级副总裁、网络产品线总裁。</p> <p>曾富贵先生于 2003 年加入杭州华三通信技术有限公司，历任软件工程师、测试工程师、产品经理、产品线总经理等职位，对数据通信领域的产品研发有深刻的认识和理解。先后领衔承担了 400G 平台高端路由器，T 平台集群核心路由器，千万用户级宽带接入认证服务器等多个高精尖项目研发，在 2010 年浙江省科技进步三等奖。曾富贵先生获得 2016 年杭州市劳动模范、2019 年浙江省劳动模范、2020 年全国劳动模范。加入杭州华三通信技术有限公司之前，曾富贵先生曾在华为技术有限公司工作 2 年，先后担任测试工程师、维护工程师、系统分析工程师。</p> <p>曾富贵先生 2001 年毕业于江苏科技大学，获得计算机专业硕士学位。</p>
徐润安	<p>徐润安先生现任新华三集团高级副总裁、云与计算存储产品线总裁，负责新华三集团云智及服务器存储产品从研发到营销推广的全产品生命周期管理工作，为产品决策、产品竞争力和营收、利润负责。</p>

姓名	简历
	<p>徐润安先生于 2004 年加入中国惠普有限公司，历任亚太区存储产品运营商行业拓展经理，中国区存储产品线产品市场总监，战略规划和运营总监。自新华三成立以来，曾先后担任存储产品线首席产品经理、计算存储产品线总裁，带领新华三计算存储产品线实现五年高速增长，巩固了新华三在 IT 市场的领先地位。</p> <p>徐润安先生于 2004 年毕业于上海交通大学通信与信息工程专业，获得硕士学位。</p>
孙松儿	<p>孙松儿先生现任新华三集团高级副总裁、新华三信息安全技术有限公司总裁。孙松儿先生拥有 20 年网络安全产品研发经验，长期从事网络安全产品研发、管理及安全技术研究工作；负责新华三集团安全业务的技术战略规划与开发落地，带领团队在国内率先开展主动安全体系的构建与关键技术攻关，对企业信息化安全建设的顶层设计、云安全、安全运维管理等有深刻理解。在信息安全领域发表专利 25 件，主导了十多项省部级安全课题的研究，并在 CCIS 等国内外信息安全领域学术期刊发表多篇论文。</p> <p>孙松儿先生 2001 年毕业于西北工业大学，获得工学硕士学位。</p>
孔鹏亮	<p>孔鹏亮先生现任新华三集团高级副总裁、新华三半导体技术有限公司总裁，全面负责新华三半导体技术有限公司的战略规划、设计开发、生产销售等工作。孔鹏亮先生于 2003 年加入杭州华三通信技术有限公司，历任高端路由器 PDT 经理、核心路由器 PDT 经理、路由器产品线副总监等职位，曾带领团队成功开发全球首款多核路由器，集群核心路由器等产品，拥有十多年的数据通信行业研发管理工作经验，对行业和运营商网络有着深刻的理解。加入杭州华三通信技术有限公司之前，孔鹏亮先生曾在华为技术有限公司工作，先后担任产品开发工程师、中低端路由器维护经理等职位。</p> <p>孔鹏亮先生 2001 年毕业于北方交通大学（现北京交通大学）计算机科学与技术专业，获得学士学位。</p>
白浪	<p>白浪先生现任新华三集团高级副总裁、新华三智能终端有限公司总裁。</p> <p>白浪先生于 2006 年加入新华三集团，在无线产品线工作逾十年，曾任职无线产品部部长，负责无线及物联网产品的设计和营销等工作。任职期间，白浪先生凭借其丰富的业务经验和对行业的深刻洞察，带领团队实现无线产品连续十年蝉联国内销售冠军，成就无线产品行业卓越地位。此后，白浪先生任职新华三解决方案部副总裁，参与新华三解决方案体系相关工作。</p> <p>白浪先生毕业于哈尔滨工业大学，获得硕士学位。</p>

八、最近三年与交易、增资或改制相关的评估或估值情况

2023 年 5 月 26 日，紫光国际与 HPE 实体签署了《原股份购买协议》。根据《原股份购买协议》的约定，紫光国际将以支付现金的方式购买 HPE 实体所持有的新华三 49% 股权，收购作价 35 亿美元。为验证交易价格的公平合理，上市公司聘请了中同华为拟收购资产价值进行评估（以下简称“前次评估”）并出具《紫光股份有限公司拟收购新华三集团有限公司 49% 股权涉及的新华三集团有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》（中同华评报字（2023）第 021546 号）。

前次评估以 2023 年 3 月 31 日为评估基准日。采用收益法评估的新华三股

东全部权益价值为 5,286,000.00 万元，合并口径净资产增值率 436.83%；采用市场法评估的新华三股东全部权益价值为 5,458,400.00 万元，合并口径净资产增值率 454.34%，最终选取收益法评估结果为最终评估结果，即于前次评估基准日 2023 年 3 月 31 日，新华三 100% 股权全部权益价值为 5,286,000.00 万元。

本次交易评估结果与前次评估结果不存在重大差异，具体情况如下：

项目	评估基准日	最终采用评估方法	新华三全部股东权益价值评估值（万元）	评估增值率
前次评估	2023 年 3 月 31 日	收益法	5,286,000.00	436.83%
本次评估	2023 年 12 月 31 日	收益法	5,168,300.00	443.74%

最近三年，除上述前次评估与本次交易开展的评估之外，新华三不存在与交易、增资、改制相关的评估或估值情况。

九、诉讼、仲裁、行政处罚及合法合规情况

（一）重大诉讼、仲裁

截至报告期末，标的公司及其子公司不存在尚未了结的重大诉讼、仲裁（指涉案金额占标的公司最近一期经审计净资产绝对值 10% 以上且超过 1,000 万元）事项。

（二）行政处罚

报告期内，标的公司及其子公司不存在受到行政处罚的情况。

十、报告期内主要会计政策及相关会计处理

（一）收入的确认原则和计量方法

标的公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

1、销售商品合同

标的公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。标的公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以商品控制权转移时点确认收

入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

标的公司将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。标的公司部分与客户之间的合同存在销售返利和现金折扣的安排，形成可变对价。标的公司按最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每个资产负债表日，标的公司重新评估应计入交易价格的可变对价金额。

对于合同中存在重大融资成分的，标的公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。

对于附有销售退回条款的销售，标的公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为其他流动负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，标的公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，标的公司为所销售的商品提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，标的公司按照预计负债进行会计处理。标的公司为向客户提供了超过法定质保期限或范围的质量保证，属于对所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务，标的公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。

对于贸易业务，标的公司考虑了合同的法律形式及相关事实和情况（向客户转让商品的主要责任、在转让商品之前或之后承担的存货风险、是否有权自

主决定交易商品的价格等)后认为,标的公司在向客户转让商品前能够主导商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益,拥有该商品的控制权,因此是主要责任人,在货物交付给客户时按照已收或应收对价总额确认收入。

2、提供服务合同

(1) 提供维保等服务

标的公司与客户之间的提供服务合同通常包含维保服务、运维服务、培训服务和安装服务等履约义务,对于维保服务、运维服务和培训服务等履约义务,由于标的公司履约的同时客户即取得并消耗标的公司履约所带来的经济利益,标的公司将其作为在某一时段内履行的履约义务,按照履约进度确认收入,履约进度不能合理确定的除外。标的公司根据时间进度等确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时,标的公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。对于安装服务等履约义务,标的公司在相应的单项履约义务履行后,客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。

标的公司将因向客户转让服务而预期有权收取的对价金额作为交易价格,并根据合同条款,结合以往的商业惯例予以确定。

(2) 提供建造服务

标的公司与客户之间的建造服务合同通常包含数据中心建造设计、设备采购、建造安装等多项商品和服务承诺,由于标的公司需要将上述商品或服务整合成合同约定的组合产出转让给客户,标的公司将其整体作为单项履约义务。

根据合同约定、法律规定等,标的公司为所建造的资产提供质量保证。对于为向客户保证所建造的资产符合既定标准的保证类质量保证,标的公司按照预计负债进行会计处理。对于为向客户保证所建造的资产符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证,标的公司将其作为一项单项履约义务。在评估质量保证是否在向客户保证所建造的资产符合既定标准之外提供了一项单独服务时,标的公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及标的公司承诺履行任务的性质等因素。标的公司按照提供商品和服务类质量保证

的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。

标的公司将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

标的公司通过向客户提供数据中心建造服务履行履约义务，由于客户能够控制标的公司履约过程中的在建资产，标的公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。标的公司按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，标的公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

（二）重要会计政策及会计估计变更

报告期内，标的公司不存在重要会计政策及会计估计变更的情形。

（三）会计政策和会计估计与同行业或同类资产之间的差异及对标的资产利润的影响

报告期内，标的公司的会计政策和会计估计与同行业或同类资产之间不存在显著差异。

（四）财务报表的编制基础

标的公司财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定编制。

标的公司财务报表以持续经营为基础列报。

（五）合并财务报表范围、变化情况及变化原因

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。报告期内纳入合并范围的子公司具体如下：

名称	注册地	注册资本（元）	持股比例（%）
新华三技术有限公司	杭州	661,981,305.34	100.00
北京华三通信技术有限公司	北京	3,000,000.00	100.00

名称	注册地	注册资本（元）	持股比例（%）
新华三信息技术有限公司	杭州	1,431,331,705.34	100.00
华三通信技术（印度）有限公司	印度	7,686,954.60	100.00
新华三软件有限公司	杭州	64,150,400.00	100.00
紫光华山科技有限公司	北京	585,200,000.00	100.00
紫光华山科技服务有限公司	天津	100,000,000.00	100.00
华三日本通信技术有限公司	日本	613,675.01	100.00
新华三信息安全技术有限公司	合肥	300,000,000.00	100.00
新华三大数据技术有限公司	郑州	200,000,000.00	100.00
新华三云计算技术有限公司	成都	300,000,000.00	100.00
新华三半导体技术有限公司	成都	1,000,000,000.00	100.00
新华三制造技术（海宁）有限公司	海宁	20,000,000.00	100.00
新华三人工智能科技有限公司	杭州	100,000,000.00	100.00
新华三智能终端有限公司	广州	100,000,000.00	100.00
华三技术方案马来西亚有限公司	马来西亚	2,362,071.87	100.00
华三通信（泰国）有限公司	泰国	7,076,517.69	99.99
华三通信哈萨克斯坦有限公司	哈萨克斯坦	2,612,839.00	100.00
华三通信（俄罗斯）有限公司	俄罗斯	2,084,541.76	100.00
华三通信巴基斯坦有限公司	巴基斯坦	2,010,737.16	99.99
华三通信印度尼西亚有限公司	印度尼西亚	4,571,063.32	99.35
新华三技术（澳门）一人有限公司	中国澳门	327,991.98	100.00
新华三科技服务有限公司	上海	50,000,000.00	100.00
新华三工业互联网有限公司	苏州	100,000,000.00	100.00
华三通信墨西哥有限公司	墨西哥	302,507.79	99.99
华三信息技术有限公司（土耳其）	土耳其	428,790.49	100.00
华三信息技术股份有限公司（新加坡）	新加坡	625,898.00	100.00
华三通信南非有限公司	南非	557,508.91	100.00
华三通信菲律宾有限公司	菲律宾	1,257,238.39	99.99
新华三网络信息安全软件有限公司	合肥	100,000,000.00	100.00
华三通信（越南）有限公司	越南	644,899.92	100.00
华三通信沙特有限公司	沙特	1,729,671.55	100.00
华三通信西班牙有限公司	西班牙	1,958,725.00	100.00
华三通信中东有限公司	阿联酋	1,848,572.71	100.00

报告期内，标的公司新增子公司：华三通信菲律宾有限公司、新华三网络信息安全软件有限公司、华三通信（越南）有限公司、华三通信沙特有限公司、华三通信西班牙有限公司及华三通信中东有限公司。

除此之外，标的公司合并范围不存在变化情况。

（六）报告期存在资产转移剥离调整的，还应披露资产转移剥离调整的原则、方法和具体剥离情况，及对标的资产利润产生的影响

报告期内，标的公司不存在资产转移剥离调整的情况。

（七）重大会计政策或会计估计与上市公司差异情况

报告期内，标的公司与上市公司重大会计政策或会计估计不存在重大差异。

（八）行业特殊的会计处理政策

报告期内，标的公司不存在行业特殊的会计处理政策。

十一、其他需要说明的情况

（一）标的公司是否存在出资瑕疵或影响其合法存续的情况，本次交易所涉及的资产是否权属清晰，资产过户或者转移是否不存在法律障碍的说明

本次交易拟收购的标的资产为新华三 30% 股权。根据《股份购买协议》、境内外律师出具的法律意见书及交易对方出具的说明，交易对方合法持有标的资产，标的资产权属清晰，不存在任何尚未了结或可预见的权属纠纷，未设置任何抵押、质押、留置等担保权、权利负担或其他第三方权利，不存在任何限制标的资产转让的合同、协议或约定，标的资产亦不存在被查封、冻结、托管等其他任何限制其转让的情形。

（二）取得标的公司股权是否为控股权的说明

本次拟收购的标的资产为新华三 30% 股权，本次交易前上市公司间接持有新华三 51% 股权，本次交易后上市公司将间接持有新华三 81% 股权，新华三仍为上市公司控股子公司。

（三）标的公司股权是否已取得该公司其他股东的同意或者符合公司章程规定的转让前置条件的说明

标的公司注册地位于香港，交易对方 HPE 实体为本次交易全部股东主体，注册地位于开曼群岛。2022 年 12 月 30 日，HPE 开曼、Izar Holding Co 董事会分别作出决议，审议同意 HPE 开曼、Izar Holding Co 向紫光国际出售标的资产，并授权其任意一名董事就此签署相关交易协议。

（四）本次交易涉及的债权债务转移及人员安置情况

本次交易完成后，标的公司仍为独立存续的法人主体，标的公司的全部债权债务仍由标的公司享有或承担。因此，本次交易不涉及标的公司债权债务的处置或转移事项，亦不涉及标的公司的人员安置问题。

（五）本次交易是否涉及立项、环保、行业准入、用地、规划、施工建设等有关报批事项

本次交易的标的资产为交易对方持有的新华三 30% 股权，不涉及立项、环保、行业准入、用地、规划、建设施工等有关报批事项。

（六）许可他人使用自己所有的资产或者作为被许可使用他人资产的情况

截至报告期末，标的公司及其子公司尚在许可期限内的主要知识产权许可/被许可情况如下：

序号	许可方	被许可方	主要许可使用的资产	许可方式	许可年限
1	Parity Networks LLC	新华三	许可方持有的相关专利	普通许可	永久
2	北京航空航天大学	新华三技术	一种基于 IPsec VPN 代理的 Intranet 接入系统	普通许可	2020-12-16 至 2025-12-16
3	新华三技术	浙江宇视科技有限公司	视频监控领域相关的专利、著作权、商标、源代码	普通许可	永久
4	浙江宇视科技有限公司	新华三技术	视频监控领域相关的专利、非专利	普通许可	永久
5	新华三技术	ALIANTE LTD	许可方相关专利	普通许可	协议签署日至协议终止或退出机制触发之日

除上表列明的知识产权许可、被许可情况外：

1、标的公司子公司许可 15 家客户使用其部分非核心源代码，许可方式均为普通许可；

2、21 家拥有芯片设计相关技术的企业如南京启见半导体科技有限公司、成都芯来科技有限公司许可标的公司子公司使用其从事通信芯片设计业务相关的特定技术，许可方式均为普通许可；

3、标的公司与慧与公司签署关于双方知识产权授权等事项的知识产权框架协议，同时，慧与公司许可标的公司子公司使用其一项名为“WIRELESS ACCESS POINT CELL ID INSERTION IN FRAME HEADER”的专利。

本次交易标的资产为新华三 30% 股权，本次交易不会影响上述许可合同的效力。

（七）该经营性资产产权是否清晰，是否存在抵押、质押等权利限制，是否涉及诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或者存在妨碍权属转移的其他情况；该经营性资产是否因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，是否受到行政处罚或者刑事处罚，如存在，应当披露相关情况，并说明对本次重组的影响

截至本报告签署日，标的公司主要经营性资产产权清晰，不存在抵押、质押等权利限制，不涉及诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或者存在妨碍权属转移的其他情况。

最近三年，标的公司及其境内控股子公司、主要海外经营实体不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形，不存在受到重大行政处罚或者刑事处罚的情形。

第五章 标的公司的评估情况

一、标的公司评估情况

（一）评估基本情况

根据中同华出具的中同华评报字（2024）第 020786 号资产评估报告，以 2023 年 12 月 31 日为评估基准日。新华三相关评估情况如下：

采用收益法评估的股东全部权益价值为 5,168,300.00 万元，合并口径净资产增值率为 443.74%；采用市场法评估的股东全部权益价值为 5,353,600.00 万元，合并口径净资产增值率为 463.23%。

本次评估选取收益法评估结果为最终评估结果，即于评估基准日 2023 年 12 月 31 日，新华三 100% 股权全部权益价值为 5,168,300.00 万元。

（二）评估基准日

本次评估基准日为 2023 年 12 月 31 日。

（三）评估对象与评估范围

本次评估对象为新华三股东全部权益价值。评估对象涉及的资产范围为新华三全部资产及负债。

（四）评估方法

1、标的公司的可选评估方法

依据资产评估基本准则，确定资产价值的评估方法包括市场法、收益法和成本法三种基本方法及其衍生方法。

资产评估专业人员根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集等情况，分析市场法、收益法和成本法三种资产评估基本方法的适用性，选择评估方法。

市场法适用的前提条件是：评估对象的可比参照物具有公开的市场，以及

活跃的交易；有关交易的必要信息可以获得。

收益法适用的前提条件是：评估对象的未来收益可以合理预期并用货币计量；预期收益所对应的风险能够度量；收益期限能够确定或者合理预期。

成本法（资产基础法）适用的前提条件是：评估对象能正常使用或者在用；评估对象能够通过重置途径获得；评估对象的重置成本以及相关贬值能够合理估算。

2、具体评估方法选择

本次评估选用的评估方法为收益法和市场法。评估方法选择理由如下：

（1）选取收益法评估的理由

新华三未来收益期和收益额可以预测并可以用货币衡量；获得预期收益所承担的风险也可以量化，故本次评估选用了收益法。

（2）选取市场法评估的理由

市场法是以现实市场上的参照物来评价评估对象的现行公平市场价值，具有评估角度和评估途径直接、评估过程直观、评估数据直接取材于市场、评估结果说服力强的特点。结合新华三具体情况，由于我国信息技术公司上市企业数量较多，可以收集到足够的同类企业市场信息，具备采用市场法进行评估的操作条件，本次评估可以采用市场法。

（3）未选取资产基础法的理由

新华三评估基准日资产负债表表内及表外各项资产、负债可以被识别，但由于新华三为轻资产企业，资产基础法无法把握持续经营企业价值的整体性，难以把握各个单项资产对企业的贡献，故本次评估未选取资产基础法。

（五）评估假设

1、一般假设

（1）交易假设：假设所有待评估资产已经处在交易的过程中，资产评估师根据待评估资产的交易条件等模拟市场进行估价。

(2) 公开市场假设：假设在市场上交易的资产，或拟在市场上交易的资产，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，以便于对资产的功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。

(3) 企业持续经营假设：假设新华三完全遵守所有有关的法律法规，在可预见的将来持续不断地经营下去。

2、特殊假设

(1) 本次评估以评估报告所列明的特定评估目的为基本假设前提；

(2) 国家现行的有关法律法规、国家宏观经济形势无重大变化，利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等外部经济环境不会发生不可预见的重大变化；

(3) 本次评估假设新华三未来的经营管理班子尽职，并继续保持现有的经营管理模式，经营范围、方式与目前情况保持一致；

(4) 本次评估假设被评估资产按目前的用途和使用的方式、规模、频度、环境等情况继续使用，并未考虑各项资产各自的最佳利用；

(5) 假设新华三在现有的管理方式和管理水平的基础上，无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对企业造成重大不利影响；

(6) 新华三和上市公司提供的相关基础资料和财务资料真实、准确、完整；

(7) 评估人员所依据的可比公司的财务报告、交易数据等均真实可靠；

(8) 评估范围仅以上市公司及新华三提供的评估申报表为准，未考虑上市公司及新华三提供清单以外可能存在的或有资产及或有负债；

(9) 新华三全资子/孙公司新华三技术有限公司、新华三大数据技术有限公司和新华三信息安全技术有限公司、新华三云计算技术有限公司等系高新技术企业，享受 15% 税收优惠政策。本次评估假设新华三技术有限公司、新华三大数据技术有限公司、新华三信息安全技术有限公司、新华三云计算技术有限公司等在预测期可以一直享受 15% 的税收优惠政策；

(10) 本次评估假设企业于年度内均匀获得净现金流。

3、评估限制条件

(1) 本评估结论是依据本次评估目的，以公开市场为假设前提而估算的评估对象的市场价值，没有考虑特殊的交易方式可能追加或减少付出的价格等对其评估价值的影响，也未考虑宏观经济环境发生变化以及遇有自然力和其他不可抗力对资产价格的影响。

(2) 评估报告中所采用的评估基准日已在前文明确，对价值的估算是根据评估基准日企业所在地货币购买力做出的。

评估报告的评估结论在以上假设和限制条件下得出，当出现与上述评估假设和限制条件不一致的事项发生时，本次评估结果一般会失效。

(六) 收益法评估情况

收益法是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。

1、收益法评估模型

收益法是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。收益法常用的具体方法包括股利折现法、股权自由现金流折现法和企业自由现金流折现法。

股利折现法是将预期股利进行折现以确定评估对象价值的具体方法，通常适用于缺乏控制权的股东部分权益价值评估。

股权自由现金流折现法，现金流口径为归属于股东的现金流量，对应的折现率为权益资本成本，评估值内涵为股东全部权益价值。现金流计算公式为：

股权自由现金流量=净利润+折旧及摊销-资本性支出-营运资金增加额-偿还付息债务本金+新借付息债务本金

企业自由现金流折现法，现金流口径为归属于股东和付息债务债权人在内的所有投资者现金流量，对应的折现率为加权平均资本成本，评估值内涵为企业整体价值。现金流计算公式为：

企业自由现金流量=净利润+折旧/摊销+税后利息支出-营运资金增加-资本性支出

本次评估选用企业自由现金流折现模型。

基本公式为：

$$E = B - D$$

式中：E 为新华三的股东全部权益的市场价值，D 为负息负债的市场价值，B 为企业整体市场价值。

$$B = P + \sum C_i$$

式中：P 为经营性资产价值， $\sum C_i$ 为评估基准日存在的非经营性资产负债（含溢余资产）的价值。

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{P_n}{(1+r)^n}$$

式中：R_i：评估基准日后第 i 年预期的企业自由现金流量；r：折现率；P_n：终值；n：预测期。

各参数确定如下：

(1) 自由现金流 R_i 的确定

R_i=净利润+折旧/摊销+税后利息支出-营运资金增加-资本性支出

(2) 折现率 r 采用加权平均资本成本（WACC）确定，公式如下：

$$WACC = R_e \frac{E}{D+E} + R_d \frac{D}{D+E} (1-T)$$

式中：R_e：权益资本成本；R_d：债权期望报酬率；T：所得税率。

(3) 权益资本成本 R_e 采用资本资产定价模型（CAPM）计算，公式如下：

$$R_e = R_f + \beta \times ERP + R_s$$

式中： R_e 为权益资本成本； R_f 为无风险利率； β 为贝塔系数； ERP 为股权市场风险溢价； R_s 为特定风险报酬率。

（4）终值 P_n 的确定

根据企业价值准则规定，资产评估师应当根据企业进入稳定期的因素分析预测期后的收益趋势、终止经营后的处置方式等，选择恰当的方法估算预测期后的价值。

企业终值一般可采用永续增长模型、价格收益比例法、账面价值法等确定。本次评估采用永续增长模型。

（5）非经营性资产负债（含溢余资产） ΣC_i 的价值

非经营性资产负债（含溢余资产）在此是指在企业自由现金流量预测不涉及的相关资产与负债。对非经营性资产负债，本次评估采用相应的方法进行评估。

2、标的公司评估情况

（1）收益年限的确定

在对企业收入成本结构、资本结构、资本性支出、投资收益和风险水平等综合分析的基础上，结合宏观政策、行业周期及其他影响企业进入稳定期的因素，确定预测期为 5 年，收益期为无限期。

本次评估将预测期分两个阶段，第一阶段为 2024 年 1 月 1 日至 2028 年 12 月 31 日，第二阶段为 2029 年 1 月 1 日至永续。

（2）未来收益预测

对未来五年一期及以后年度收益的预测是由新华三管理层根据中长期规划提供的。评估人员分析了管理层提出的预测数据并与管理层讨论了有关预测的假设、前提及预测过程，基本采纳了管理层的预测。

1) 营业收入预测

新华三作为数字化解决方案领导者，拥有网络、安全、计算存储等全方位

的数字化基础设施整体能力，提供云计算、大数据、人工智能、工业互联网、网络安全、智能联接、边缘计算等在内的一站式数字化解决方案以及端到端的技术服务。新华三长期在国内 ICT 基础设施产品市场领域居于领先地位，并拥有强大研发团队以及研发能力，预测期产品系列的不断丰富和产品性能的不断提升为其收入的稳定增长提供有力保障。新华三除了专注于传统的数字化基础设施业务外，在 AIGC 驱动的智能新时代，持续精研云智原生技术，深耕客户应用场景，以务实理念打造领先的数字化解决方案，通过不断进化的数字大脑加速推进数字化变革的智能化升级。

根据 IDC 的相关统计数据，新华三网络、计算、存储、安全、云计算等产品市场占有率均位居前列：2021 年-2023 年，新华三在中国以太网交换机市场份额分别为 35.2%、33.6%、32.9%，持续保持市场份额第二；2021 年-2023 年，在中国企业网路由器市场份额分别为 31.3%、31.8%、30.9%，持续保持市场份额第二；2021 年-2023 年，在中国企业级 WLAN 市场份额分别为 28.4%、27.9%、27.4%，连续十五年保持市场份额第一；2021 年-2023 年，在中国 x86 服务器市场份额分别为 17.4%、18.0%、15.8%，保持市场份额第二；2021 年-2023 年，在中国存储市场份额分别为 12.5%、12.3%、9.1%，持续保持市场份额前三；2021 年-2023 年，在中国安全硬件市场份额分别为 9.8%、10.1%、10.0%，保持市场份额第二；2021 年-2023 年，在中国超融合市场份额分别为 21.9%、23.5%、16.8%，保持市场份额前二；2021 年-2023 年，在中国 IT 统一运维软件市场份额分别为 12.6%、11.3%、10.4%，持续保持市场份额第一；2017 年-2023 年，连续七年蝉联中国网络管理软件市场份额第一。

历史年度新华三营业收入如下：

单位：万元

项目	2021 年	2022 年	2023 年
国内业务	4,267,269.15	4,797,071.18	4,973,687.77
其中：交换机	1,010,270.78	1,086,300.44	1,049,727.41
路由器	213,155.88	221,978.16	214,442.71
无线	202,400.80	226,757.77	226,218.33
安全	174,375.28	195,439.26	201,426.09
计算存储	2,667,066.41	3,066,595.56	3,281,873.23

项目	2021 年	2022 年	2023 年
国际业务	167,845.71	183,948.51	220,177.40
合计	4,435,114.85	4,981,019.69	5,193,865.16
增长率	20.5%	12.3%	4.3%

数字经济近年来成为我国经济转型的主要发展动力，相关政策频出，顶层设计逐渐完善。继《“十四五”信息通信行业发展规划》等文件引领加快建设网络强国和数字中国，2023 年 2 月 27 日国务院印发《数字中国建设整体布局规划》，指出建设数字中国是数字时代推进中国式现代化的重要引擎，为我国数字经济发展提供了更为具体的发展蓝图，是数字化相关的重磅国家级规划，巩固了我国数字经济建设的重要战略地位。

各项业务主要考虑如下：

①网络相关

网络相关业务为交换机、路由器、无线三个产品类别。其中：

I.交换机

交换机（Switch）是一种在通信系统中完成数据传输功能的设备，它可以为接入交换机的任意两个网络节点提供独享的数据通路。网络交换机可以连接众多类型的数据终端，包括 AI 服务器、通用服务器、无线接入点、办公电脑，以及其他网络设备等，成为各行业数字化转型过程中不可缺少的基础设施。

新华三主要的交换机产品如下：

类别	介绍
数据中心交换机	面向 AI 智算场景，提供业界性能领先的 400G/800G 高速交换机产品，并具备 CPO/LPO 等先进技术布局，满足大规模智算场景需求；面向云数据中心场景，基于丰富的产品系列和运维经验，帮助客户打造具备精细可视化、智能运维能力的高性能数据中心
园区网交换机	拥有丰富的核心、汇聚、接入产品系列，可以提供全行业/全场景的覆盖能力，同时充分发挥集团内产品布局优势，在交换机产品上融合安全、SDN、无线、PON 等多业务能力，实现简便运维、多网融合的独特优势
全光网络	拥有多项全光技术专利，并基于此打造出独特的全光汇聚层产品和场景化设计的入室交换机产品，可以实现即插即用、统一运维、光健康检测、全静音等方案优势，在技术和设计理念上领先业界

类别	介绍
工业和安防交换机	H3C 工业交换机用全工业级元器件，同时具备防震、抗电磁干扰、抗雷击等特性，在产品形态上拥有标准导轨、机架式产品，以及用于 5G+TSN 场景、轨道交通、井下、配电等多种场景的专用产品，并创新实现了以太网功能与传统工业网络协议的融合互通，便于客户对传统工业网络进行数字化改造

新华三在业界首发 800G CPO 硅光交换机，率先满足十万卡级别的高性能 GPU 集群网络需求；发布业界首款园区 400G 核心交换机，并支持 200G 增强以太环网技术，以及 SRv6、网络切片等先进特性，可满足园区用户未来 5-10 年业务发展需要；发布业内首个全融合交换机，可同时接入传统以太网、全光以太网、EPON、GPON 网络，并通过开发架构融合防火墙、无线控制、SDN 等多业务能力，满足客户多样化组网需求。

II. 路由器

路由器的功能是在一个较大范围内管理网络的传输，根据性能用途可以分为核心路由器（远距离高速路由器）、边缘路由器（给定区域内管理网络传输）和接入路由器（将本地传输接入互联网）。

新华三主要路由器产品如下：

类别	介绍
广域网络路由器	以 IPv6+ 为技术基石，业务智享为主题的广域网，为广域承载网提供高可靠、可视化、自动化的智能保障，其中为业界首家获得 IPv6+ Ready2.0 认证的厂商
边缘计算—ICT 融合网关	面向广域边缘计算场景或者工业场景，本地具备计算资源、开放平台承载生态应用，在降低客户部署难度的同时，降低业务时延、减少带宽占用，提升用户体验
企业级网关	面向企业级网关场景，近二十年企业级应用高品质。配合云简方案实现公有云智能运维，智能远程运维方案专家
NFV 路由器	硬件标准化，网络功能不再依赖于专用硬件设备；软件虚拟化，运行在标准虚拟化环境中，提升网络/业务管理、维护、部署效率以及未来开放、创新能力，助力运营商在固移融合、智能化 BRAS 等方向的发展演进

新华三提供业界最全的路由器产品，应用场景丰富可覆盖运营商核心到中小企业边缘分支接入各个应用场景，提供超高的性能、超大容量、超高扩展。业务能力上支持 IT 和 CT 资源融合，支持业务快速上线，为业务提供低时延、差异化可靠性保障；提供端到端准入和国密方案，让网络接入更安全，数据传

输更放心，保障业务安全。

III. 无线

无线是利用无线电波作为信息传输的媒介构成的无线网络，无线网络根据不同的传输标准、协议和频段，有多种不同的分类，常见的、应用最广泛的有无线局域网（WLAN）、物联网（IoT）和移动通信（4G、5G 等）。随着数字化转型的深入，无线网络已经成为了现代生产生活中不可或缺的一部分，它使得人们可以在任何时间、任何地点接入互联网，享受各种网络服务。

新华三主要无线产品如下：

类别	介绍
无线局域网（WLAN）	新华三无线局域网产品，通过极智设计、极智技术、极智运维，引领无线发展
物联网（IoT）	针对业务和应用打造一张泛连接物联网络，通过方案融合能力，让万物互联触手可及，让企业实现数字化管理
移动通信	面向运营商、企业专网和垂直行业，提供高可靠、高安全的 LTE 和 5G 产品

新华三全球首发最新的 Wi-Fi 7 全场景 AP，并推出 Central AC 方案融合无线 4i（iRadio、iStation、iEdge、iHeal）的能力，通过分层和集群控制，统一、灵活地管理分支园区和大型园区的无线网络，提升配置效率，降低管理和运维难度；以统一入口解决网络管理、控制和运维需求，快速构建极简网络，重构用户体验，实现面向业务的网络管理。凭借“融合统一、体验至上”的理念和对应方案，新华三已经连续 15 年中国区企业级无线市场份额的第一名。

紧抓运营商、互联网/泛互联网、金融、企业、制造业、教育、医疗、数字政府的数字化基建，适逢 AIGC 建设窗口，据 IDC，预计未来 5 年中国智能算力规模的年复合增长率将达 52.3%。在国产化、IPv6+ 等政策驱动下，政府、金融等行业将有大量建设机会。

国务院《“十四五”数字经济发展规划》提出数字经济核心产业增加值占 GDP 比重达到 10%。在国家大力支持的背景下，近年来我国网络设备市场规模整体呈增长趋势，且增速高于全球市场。根据 Gartner 的预测，2021 年到 2026 年全球企业在多云联接网络上的支出将以每年 24% 左右的速度持续增长，以购买敏捷、可靠、高速的上云网络联接服务，为企业提供云专线、云专网，解决

企业大量数通方面的产业挑战。

新华三将抓紧通用计算网络、存储网络、HPC/AI 网络、国产化改造等销售机会点，补充和完善产品体系，实现技术持续领先，保持收入增长的目标。

综上，未来网络相关产品有较好的发展前景，未来收入预测数据如下：

单位：万元

项目	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年
交换机	1,210,355.25	1,355,629.58	1,494,944.88	1,658,810.08	1,780,028.03
路由器	255,722.00	307,378.35	341,546.23	379,187.23	415,006.66
无线	250,984.88	272,840.56	305,115.89	345,622.67	391,507.07

②安全

网络安全产品可对网络系统中的硬件、软件以及系统中的数据保护，不因偶然或恶意的原因而遭到破坏、更改、泄露，系统连续可靠正常地运行，网络服务不中断，常见网络安全硬件产品如防火墙、入侵防御系统、抗 DDoS、WEB 应用防火墙等。

新华三安全产品覆盖范围如下：

类别	产品
边界安全	防火墙、视频安全网关、抗 DDOS、网闸、光闸、智能安全网卡、多级互联平台、防病毒网关等
应用安全	入侵防御系统、应用交付安全网关、应用控制网关、WEB 应用防火墙、APT 高级威胁检测等
数据安全	数据库审计系统、数据库安全防护系统、数据库加密与控制系統、网络数据防泄漏系统等
密码安全	商用密码应用安全性评估相关产品
工控安全	工控防火墙、工控监测与审计系统、工控主机安全卫士
终端安全	服务器安全监测系统、终端安全管理系统
安全管理	安全威胁发现与运营管理平台、安全业务管理平台、安管一体机
安全检测与审计	运维审计系统、日志审计系统、漏洞扫描系统、TAP 流量可视化系统
云安全	云安全管理平台、虚拟防火墙、虚拟堡垒机、虚拟应用交付安全网关、虚拟 WEB 应用防水墙等

新华三的产品优势包括：

I.据 IDC，新华三防火墙、IDP、安全内容管理、应用安全交付等产品中国

市场份额连续多年稳居 TOP3；连续多年入选 Gartner 网络防火墙魔力象限；云安全能力、安全资源池解决方案、防火墙产品、安全 EDR 服务入选 Gartner 典型供应商推荐；连续多年入选中国态势感知解决方案市场“领导者”象限厂商；入选政务云安全市场专业安全领域代表厂商；入选防火墙 NowTech 报告中大型代表厂商；三大领域（云安全、安全运营、数据安全）9 款安全产品获 Gartner Toolkit 推荐。

II.丰富的安全产品：新华三提供近 40 大类超 500 款专业安全产品，覆盖边界安全、云安全、数据安全、终端安全、工业互联网安全、车联网安全等多种业务应用场景。**成熟的解决方案：**新华三以用户业务为核心，打造数十种安全解决方案，涵盖各类安全合规场景、技术创新场景、行业应用场景。**专业安全服务与运营：**新华三具备风险评估、咨询规划、工程实施、攻防对抗、教育培训等五大类专业安全服务，并基于安全运营中心，提供全流程专业安全服务与运营能力。

III.新华三在业内率先提出“主动安全”理念与技术架构，率先发布国内自研 IPS、分布式防火墙、应用交付安全网关及刀片式安全业务板卡等创新产品。拥有 1300 余项网络安全领域专利技术，90%以上为发明专利。承担国家、省部级等前沿重大科技攻关项目数十项。主导、参与并制定网络安全领域国标、行标等技术标准百余项。

安全产品未来收入增长率分析：i.国产化对关键信息基础设施市场、运营商和金融和电力能源等集采市场影响力逐步加持，且对现有存量逐步做全量替代，长期来看会成为主力增长点；ii.车联网安全随着智能汽车行业演进，对网络安全领域的投资将越来越大，带来安全新增机会；iii.随着国家数据局成立，数据作为生产要素地位不断提升，数据安全将获更多关注，政策法规和行业规范将不断加持，带来安全新增机会。

安全产品未来收入预测数据如下：

单位：万元

项目	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年
安全	225,397.41	257,941.55	297,332.94	342,021.31	380,575.01

③计算存储

计算存储产品为以服务器和存储为主的计算、存储相关产品。

服务器：服务器是一种计算机系统或设备，在网络中为其它客户机提供计算或者应用服务。服务器是网络资源管理和共享的核心，运行网络操作系统、存储和管理网络中的共享资源、为用户提供应用程序服务、对网络活动进行监督及控制。

新华三智慧计算提供以应用驱动的全栈全场景解决方案，覆盖通用计算、人工智能计算、边缘计算、关键业务计算、弹性塑合计算，在算力服务层面，以智能管理中枢和智能算力中枢为核心，为数据中心提供全生命周期的智能管理和全流程的算力智能调度；新华三作为 HPE 品牌服务器产品和技术服务在中国的独家提供商，为中国企业客户提供国际领先的创新 IT 基础架构解决方案。

新华三智慧计算全新体系“一体·两中枢”：

I.覆盖全场景的多元计算体系，包括通用计算、异构计算、高性能计算、高可用计算、边缘计算和弹性计算，以多元的计算体系，打造算力基础设施基石，为数据中心提供高效、低碳的算力；

II.智能管理中枢和智能算力中枢，在算力服务层面，以智能管理中枢和智能算力中枢为核心，为数据中心提供全生命周期的智能管理和全流程的算力智能调度。

以数算双核驱动的可进化架构，通过云、网、边、端的海量数据赋能核心算法，让算力为智能训练、智能调优和推理服务。

存储：企业级存储是面向大型企业和组织的高性能、高可靠性的存储解决方案。它是用于存储和管理企业数据的专业级存储设备和系统，通常具有以下特点：可扩展性、高性能、高可靠性、数据保护和安全性、管理和监控能力。

新华三存储产品线拥有覆盖全场景的智能存储解决方案，包括存储阵列、分布式存储、超融合、数据备份与保护、存储网络设备等，满足各行业用户的存储需求。新华三作为 HPE 品牌存储产品和技术服务在中国的独家提供商，为中国企业客户提供国际先进的创新 IT 基础架构解决方案。

产品优势：IDP 智能数据平台本地智能与云端智能联动降低用户 TCO 成

本；高可靠性保障全面的数据保护特性从备份到容灾的完整解决方案；加速全闪时代 SCM 存储级内存加成业务驱动的性能优化。

计算存储产品未来收入增长率分析：i.未来几年的增长引擎主要来自于“十四五”期间，政府推动加速新基建，云、大数据、5G、人工智能越来越受到关注，智算中心带来的算力需求快速增加，国产化服务器，AI 服务器，定制化服务器，液冷服务器迎来机遇，新华三将依托一体两中枢战略，持续补充和完善智慧计算产品体系，提升产品领先性和差异化，达成技术领先和业务增长的目标。ii.未来两年新华三将陆续发布下一代分布式和集中式存储，以分离式架构、软件差异化和异构硬件带来成本优势，探索存储即服务的模式和数据管理的整体解决方案，利用公司平台规模形成成本优势，利用广泛的市场和客户覆盖，借助产品差异化提升产品品牌和服务优势，以提升收入利润的增长。iii.云智空间稳步增长，服务化趋势更为明显，IDC 预计未来 5 年该市场复合增长率将在 20%左右。产品服务化和服务产品化趋势更为明显，客户关注点从单一产品本身向服务效果和服务质量转移，服务越好收益越大。

预测期计算存储产品未来收入数据如下：

单位：万元

项目	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年
计算存储	3,493,056.29	4,001,824.05	4,575,659.22	5,129,794.61	5,647,497.93

④国际业务

新华三海外业务，目前已在 16 个国家设立子公司，分别为俄罗斯、日本、马来西亚、泰国、印尼、巴基斯坦、哈萨克斯坦、土耳其、菲律宾、南非、墨西哥、新加坡、西班牙、越南、阿联酋、沙特。业务覆盖独联体、亚太、南亚、中东、非洲及拉美区域诸国。

通过在现有各国做深做强、加大新产品在国际市场的导入、拓展高端市场、拓展新的 OEM 合作伙伴和完善分销市场策略，实现高速增长。在现有拓展区域联合当地头部渠道，从单一产品到综合解决方案落地，持续加大 ICT 全线产品在国际市场的导入，全力参与并助力海外市场的数字化转型；加大对海外高端市场的拓展力度；在增长既有 OEM 业务的基础上，在特定区域持续拓展新的 OEM 合作伙伴；对于分销市场，推出专有款型及灵活的渠道政策。

预测期海外业务未来收入数据如下：

单位：万元

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
国际业务	296,220.00	550,135.00	1,004,964.95	1,251,712.05	1,440,358.85

综上，新华三预测期营业收入预测如下：

单位：万元

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
国内业务	5,435,515.82	6,195,614.09	7,014,599.15	7,855,435.90	8,614,614.70
其中：交换机	1,210,355.2	1,355,629.58	1,494,944.88	1,658,810.08	1,780,028.03
路由器	255,722.00	307,378.35	341,546.23	379,187.23	415,006.66
无线	250,984.88	272,840.56	305,115.89	345,622.67	391,507.07
安全	225,397.41	257,941.55	297,332.94	342,021.31	380,575.01
计算存储	3,493,056.29	4,001,824.05	4,575,659.22	5,129,794.61	5,647,497.93
国际业务	296,220.00	550,135.00	1,004,964.95	1,251,712.05	1,440,358.85
合计	5,731,735.82	6,745,749.09	8,019,564.10	9,107,147.95	10,054,973.55
增长率	10.4%	17.7%	18.9%	13.6%	10.4%

2) 营业成本预测

新华三历史各类业务的营业成本情况如下所示：

单位：万元

项目	2021年	2022年	2023年
国内业务	3,152,395.16	3,489,976.71	3,711,558.19
其中：交换机	522,566.53	512,622.21	521,140.08
路由器	137,816.05	133,839.15	137,263.30
无线	98,304.77	117,038.17	118,051.33
安全	84,124.70	95,112.41	108,631.89
计算存储	2,309,583.11	2,631,364.77	2,826,471.59
国际业务	93,360.95	91,540.84	118,913.76
合计	3,245,756.10	3,581,517.55	3,830,471.94
毛利率	26.8%	28.1%	26.3%

从历史数据可以看出，新华三历史毛利水平略有波动，整体较为稳定。

新华三以委托加工模式进行产品生产，委托加工模式包括 CM 模式、ODM

模式和送料加工模式。在 CM 模式下，新华三委托外协厂商根据新华三产品架构设计进行整机生产，并依据指定工艺对制造完成的整机产品进行性能测试；在 ODM 模式下，产品架构设计由新华三及外协厂商共同完成，产品制造完成后外协厂商根据新华三指定工艺进行测试；在送料加工模式下，新华三向外协厂商提供产品生产所需原材料，外协厂商以自身工艺对原材料进行组装加工。

经与企业管理层沟通了解，结合企业的经营特点，未来年度按照各产品的毛利水平进行预测，即营业成本通过预测的毛利率乘以各预测年度产品的销售收入确定。毛利率通过分析企业历史年度的毛利水平并结合研发规划、市场特点及竞争环境来预测，预计毛利率将有所下降。未来预测数据如下：

单位：万元

项目	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年
国内业务	4,051,506.64	4,662,953.63	5,323,401.83	5,985,942.24	6,597,370.12
其中：交换机	606,935.99	690,629.24	769,078.53	858,355.86	926,420.51
路由器	164,964.50	200,746.68	224,769.21	250,678.06	275,603.06
无线	132,230.60	145,927.92	164,410.75	187,274.57	213,311.41
安全	121,559.96	139,111.47	160,355.79	184,456.85	205,249.39
计算存储	3,025,815.60	3,486,538.32	4,004,787.55	4,505,176.89	4,976,785.74
国际业务	170,359.66	374,917.93	715,327.60	895,095.77	1,035,960.45
合计	4,221,866.30	5,037,871.56	6,038,729.43	6,881,038.01	7,633,330.57
毛利率	26.3%	25.3%	24.7%	24.4%	24.1%

3) 税金及附加

税金及附加为城市维护建设税、教育费附加和印花税，具体计税依据及税率见企业税赋情况介绍。

历史年度企业销项税费和进项税费占历史年度收入和成本的比例较为稳定，本次预测按照销项税费和进项税费占收入和成本的一定比例进行预测，比例参考历史三年的平均值。

未来年度营业税金及附加见下表：

单位：万元

项目	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年
教育费附加	13,749.23	16,694.88	20,342.10	23,357.91	25,520.13

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
城市维护建设税	9,820.88	11,924.92	14,530.07	16,684.22	18,228.66
印花税	2,986.08	3,535.09	4,217.49	4,796.46	5,306.49
合计	26,556.18	32,154.89	39,089.65	44,838.58	49,055.28
占收入的比例	0.5%	0.5%	0.5%	0.5%	0.5%

4) 销售费用预测

①职工薪酬：未来年度销售人员职工薪酬主要考虑历史人均水平、未来员工规模及人均成本增长因素进行预测。

②交际应酬费：主要为销售人员的业务招待费用，根据收入增长匹配相应的资源投入，在历史的基础上考虑此类费用的增长比例略低于收入增长率进行预测。

③差旅费：主要为销售人员的差旅费用，根据收入增长匹配相应的资源投入，在历史的基础上考虑此类费用的增长比例略低于收入增长率进行预测。

④合作费：主要为项目合作费，企业结合未来的业务发展需求，预测期在历史基础上按照一定比例进行增长。

⑤品牌宣传费：主要为企业对外的宣传业务和品牌的费用，根据收入增长匹配相应的资源投入，在历史的基础上考虑此类费用的增长比例略低于收入增长率进行预测。

⑥会议费：根据收入增长匹配相应的资源投入，在历史的基础上考虑此类费用的增长比例略低于收入增长率进行预测。

⑦折旧与摊销：按照企业现有的会计政策进行折旧及摊销。

⑧其他费用：主要为物业管理费、能耗费、运杂费等其他费用，以历史年度发生的其他费用为基础，并结合企业预算，预测年度考虑按照一定比例进行增长。

因此未来年度销售费用预测情况如下表：

单位：万元

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
----	-------	-------	-------	-------	-------

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
职工薪酬	285,724.34	313,276.07	359,054.89	404,682.08	442,944.71
交际应酬费	37,194.11	39,826.14	42,834.32	45,157.94	46,567.88
差旅费	19,038.69	20,385.96	21,925.77	23,115.17	23,836.88
合作费	14,659.86	15,392.86	16,162.50	16,970.63	17,819.16
品牌宣传费	13,687.42	14,656.01	15,763.02	16,618.11	17,136.97
会议费	11,459.25	12,270.16	13,196.96	13,912.85	14,347.25
折旧与摊销	11,029.88	11,590.15	12,691.73	13,135.41	13,940.83
其他费用	24,420.12	25,641.12	26,923.18	28,269.34	29,682.81
销售费用合计	417,213.67	453,038.48	508,552.37	561,861.52	606,276.48
占收入的比例	7.3%	6.7%	6.3%	6.2%	6.0%

5) 管理费用预测

①职工薪酬：未来年度管理人员职工薪酬主要考虑历史人均水平、未来员工规模及人均成本增长因素进行预测。

②合作费、中介服务费：主要为项目合作费、审计、咨询、代理、知识产权，在历史的基础上考虑此类费用的增长比例略低于收入增长率进行预测。

③办公费用：主要为与公司运营相关的办公费用，预测期在历史基础上按照人员的增长作为办公费增长率进行预测。

④折旧与摊销：按照企业现有的会计政策进行折旧及摊销。

⑤其他费用：主要为能耗费、差旅费等其他小额费用，以历史年度发生的其他管理费用为基础，并结合企业预算，预测年度考虑按照一定比例进行增长。

因此未来年度管理费用预测情况如下表：

单位：万元

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
职工薪酬	47,163.75	51,706.83	59,267.05	66,808.66	73,140.22
合作费	10,900.77	11,286.47	11,712.72	12,030.40	12,280.82
中介服务费	3,371.19	3,490.47	3,622.29	3,720.54	3,797.98
办公费用	4,664.59	5,076.19	5,557.15	5,858.48	6,043.91

折旧与摊销	4,712.26	4,951.62	5,422.25	5,611.80	5,955.90
其他费用	6,811.83	7,152.42	7,510.04	7,885.54	8,279.82
管理费用合计	77,624.39	83,663.99	93,091.49	101,915.42	109,498.65
占收入的比例	1.4%	1.2%	1.2%	1.1%	1.1%

6) 研发费用预测

①职工薪酬：未来年度研发人员职工薪酬主要考虑历史人均水平、未来员工规模及人均成本增长因素进行预测。

②合作费：合作费主要系项目合作费，企业结合未来的业务发展及业务需求，预测期参照研发项目需求按一定的增长率进行预测。

③物料消耗：主要为研发过程中的物料消耗，按照研发规划，在历史的基础上考虑此类费用的增长比例略低于收入增长率进行预测。

④折旧与摊销：按照企业现有的会计政策进行折旧及摊销。

⑤物业水电费：基于研发项目规划及需求，考虑物业水电费的增长比例略低于收入的增长率进行预测。

⑥其他费用：主要为办公费、差旅费等其他费用，以历史年度发生的其他研发费用为基础，并结合企业预算，预测年度考虑按照一定比例进行增长。

因此未来年度研发费用预测情况如下表：

单位：万元

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
职工薪酬	348,894.82	381,714.21	436,007.27	493,508.67	548,607.60
合作费	62,929.96	65,889.77	70,575.68	75,229.50	79,429.09
物料消耗	42,141.59	45,869.27	50,200.07	53,604.04	56,393.46
折旧与摊销	37,062.22	38,944.81	42,646.30	44,137.13	46,843.49
物业水电费	16,145.56	17,573.74	19,232.98	20,537.13	21,605.83
其他费用	24,772.98	27,250.28	29,975.31	32,972.84	36,270.12
研发费用合计	531,947.13	577,242.08	648,637.60	719,989.32	789,149.60
占收入的比例	9.3%	8.6%	8.1%	7.9%	7.8%

7) 财务费用预测

企业的财务费用主要为利息支出、其他财务费用支出、现金折扣收入、利息收入和汇兑损益等。

利息支出：系企业借款产生利息支出，考虑结合企业的借款计划、收入增长以及现有借款的利息情况，进行预测。

其他财务费用支出：系企业票据贴现等支出，与销售的增长有较大关联，考虑按照收入的增长率增长。

现金折扣收入：系企业的供应商为促进销售回款采取的商务政策，未来考虑维持历史水平进行预测。

利息收入：系企业银行存款及票据等产生的利息收入，此处不做预测。

汇兑损益：因货币汇率变动难以预计，故不做预测。

因此未来年度财务费用预测情况如下表：

单位：万元

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
利息支出	23,000.00	27,068.98	31,158.17	33,693.51	35,446.83
其他财务费用支出（票据贴现等）	24,000.00	28,245.89	32,512.88	35,158.44	36,988.00
现金折扣收入	-3,418.16	-3,418.16	-3,418.16	-3,418.16	-3,418.16
汇兑损益	-	-	-	-	-
合计	43,581.84	51,896.71	60,252.89	65,433.79	69,016.67
占收入的比例	0.8%	0.8%	0.8%	0.7%	0.7%

8) 资产减值损失预测

资产减值损失主要为当年增加计提的存货跌价准备，参照新华三各项资产计提减值准备的比例，根据新华三未来整体规划以及历史年度资产减值损失占营业成本的比例预测未来。

9) 其他收益预测

新华三其他收益主要为软件产品销售的增值税退税收入和政府补助收入等。

软件产品销售的增值税退税收入是软件产品销售增值税税负超过 3% 部分的即征即退收入。根据财政部国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）、《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号），软件企业销售其自行开发生产的软件产品，例如按 13% 的法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。新华三增值税退税根据软件收入稳定增长预测。政府补助收入，2021 年至 2023 年分别为 4.6 亿元、4.1 亿元、2.9 亿元，考虑未来存在一定不确定性，自 2024 年起每年按照 5000 万元预测。

10) 营业外收支

新华三的营业外收支为与日常活动无关的政府补助、公益性捐赠支出等，本次不做预测。

11) 所得税及税后净利润的预测

根据上述一系列的预测，可以得出新华三未来各年度的利润总额，在此基础上，按照新华三执行的所得税率，对未来各年的所得税和净利润予以估算。本次为合并口径预测数据，参考历史各项税率和研发加计扣除的比例，未来参照历史比例及企业业务规划进行预测。

新华三预测期的预测损益表如下：

单位：万元

项目	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年
营业收入	5,731,735.82	6,745,749.09	8,019,564.10	9,107,147.95	10,054,973.55
营业成本	4,221,866.30	5,037,871.56	6,038,729.43	6,881,038.01	7,633,330.57
税金及附加	26,556.18	32,154.89	39,089.65	44,838.58	49,055.28
销售费用	417,213.67	453,038.48	508,552.37	561,861.52	606,276.48
管理费用	77,624.39	83,663.99	93,091.49	101,915.42	109,498.65
研发费用	531,947.13	577,242.08	648,637.60	719,989.32	789,149.60
财务费用	43,581.84	51,896.71	60,252.89	65,433.79	69,016.67
其他收益	50,000.00	52,755.45	55,378.02	58,484.03	60,614.96
减值损失	-53,676.59	-62,250.49	-72,522.40	-81,715.84	-90,410.02
营业利润	409,269.72	500,386.34	614,066.28	708,839.50	768,851.25
营业外收入	-	-	-	-	-

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
营业外支出	-	-	-	-	-
利润总额	409,269.72	500,386.34	614,066.28	708,839.50	768,851.25
所得税费用	28,954.48	43,123.59	59,229.65	71,407.74	76,586.86
净利润	380,315.23	457,262.74	554,836.62	637,431.75	692,264.39

(3) 企业自由现金流的预测

企业自由现金流=净利润+利息支出×(1-所得税率)+折旧及摊销-年资本性支出-年营运资金增加额

1) 折旧及摊销的预测

根据企业财务报告和资产负债调整情况表，截止评估基准日新华三折旧及摊销情况如下表：

单位：万元

资产类型	账面原值	账面净值	折旧/摊销年限	残值率
固定资产	231,852.45	42,973.07	3-10	-
长期待摊费用	13,200.71	6,102.12	租赁期限与预计可使用年限两者孰短	-
无形资产	62,508.49	18,863.47	3-10	-

对于今后每年资本性支出形成的各类资产，遵循了企业执行的一贯会计政策计提，其折旧年限按以上年限计算折旧。

预测期各年度折旧摊销如下：

单位：万元

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
折旧摊销合计	32,189.52	34,613.88	37,946.00	40,430.97	42,999.81

2) 资本性支出预测

资本性支出是为了保证企业生产经营可以正常发展的情况下，企业每年需要进行的资本性支出。本次评估中同华采用如下方式预测资本性支出，考虑新增人员资本性支出和参考业务增长情况现有资产的更新在历史资本性支出基础上按一定比例增长。

依据管理层的预测，结合评估人员的分析，企业未来资本性支出均为维持

现有生产能力的支出。

预测期各年度资本性支出如下：

单位：万元

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
资本性支出合计	39,450.00	36,345.00	58,352.00	40,478.33	42,731.84

3) 营运资金增加预测

营运资金的预测，一般根据公式：营运资金=流动资产-无息流动负债，分别对未来年度的流动资产和流动负债进行预测，进而测算营运资金，然后求得营运资金的变动情况；未来年度流动资产及负债一般根据各个科目历史年度金额占用销售收入（或销售成本）的比例进行分析和判断，并在历史平均比例水平基础上结合企业目前及未来发展加以调整后预测。

预测期各年度营运资金增加如下：

单位：万元

项目	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年
营运资金增加额	-285,090.51	-31,266.14	184,408.59	131,345.08	168,738.90

4) 终值预测

终值是企业在预测经营期之后的价值。

本次评估采用 Gordon 增长模型进行预测，中同华假定企业的经营在 2028 年后每年的经营情况趋于稳定，但仍存在通货膨胀等因素导致的增长率，根据从同花顺 iFinD 金融数据终端取得的资料，历史 CPI 数据、国内机构预测 CPI、IMF 预测 CPI 的平均值约为 1.5%，本次评估中同华采用 1.5% 作为稳定期增长率。

5) 折现率的确定

折现率，又称期望投资回报率，是基于收益法确定评估值的重要参数。由于新华三不是上市公司，其折现率不能直接计算获得。因此本次评估采用选取对比公司进行分析计算的方法估算新华三期望投资回报率。为此，第一步，首先在上市公司中选取对比公司，然后估算对比公司的系统性风险系数 β (Levered Beta)；第二步，根据对比公司资本结构、对比公司 β 以及新华三资

本结构估算新华三的期望投资回报率，并以此作为折现率。

①对比公司的选取

由于新华三为盈利企业，并且主营业务为通信设备及服务，因此在本次评估中，中同华初步采用以下基本标准作为筛选对比公司的选择标准：对比公司近两年为盈利公司；对比公司至少有两年上市历史；对比公司只发行人民币 A 股；对比公司所从事的行业或其主营业务为通信设备及服务，或者受相同经济因素的影响，并且主营该行业历史不少于 2 年。

根据上述四项原则，中同华利用同花顺 iFinD 金融数据终端进行筛选，最终选取了以下 3 家上市公司作为对比公司：

I.对比公司一：浪潮电子信息产业股份有限公司

证券简称：浪潮信息 证券代码：000977.SZ

成立日期：1998-10-28

首发上市日期：2000-06-08

注册资本：147,213.5122 万元

注册地址：山东省济南市浪潮路 1036 号

流通股份：该公司截至评估基准日共发行股票 147,213.51 万股，其中流通 A 股 147,024.37 万股，限售 A 股 189.14 万股。

公司简介：浪潮电子信息产业股份有限公司是全球领先的数据中心 IT 基础架构产品、方案和服务提供商，以“智慧计算”为战略，通过“硬件重构+软件定义”的算力产品和解决方案、构建开放融合的计算生态，为客户构建满足多样化场景的智慧计算平台，全面推动人工智能、大数据、云计算、物联网的广泛应用和对传统产业的数字化变革与重塑。通过不断完善基于客户需求的服务器软硬件研发体系，公司目前已形成具有自主知识产权、涵盖高中低端各类型服务器的云计算 IaaS 层系列产品，为云计算 IaaS 层提供计算力平台支撑。

公司经营范围：计算机软硬件及外围设备制造与销售；互联网设备制造与销售；软件开发与销售；通信设备制造与销售；技术服务、技术开发、技术咨

询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机及通讯设备租赁；计算机及办公设备维修；非居住房地产租赁；信息系统集成服务；云计算设备制造与销售；信息技术咨询服务；网络技术服务；智能控制系统集成；信息安全设备制造与销售；网络与信息安全软件开发。许可项目：进出口代理；技术进出口；货物进出口。

II.对比公司二：曙光信息产业股份有限公司

证券简称：中科曙光 证券代码：603019.SH

成立日期：2006-03-07

首发上市日期：2014-11-06

注册资本：146,357.8974 万元

注册地址：天津市西青区华苑产业区（环外）海泰华科大街 15 号 1-3 层

流通股份：公司截至评估基准日共发行股票 146,357.90 万股，其中流通 A 股 145,452.96 万股，限售 A 股 904.94 万股。

公司简介：曙光信息产业股份有限公司的主营业务是高端计算机、存储、安全、数据中心产品的研发及制造，同时大力发展数字基础设施建设、智能计算等业务。主要产品为机架式服务器、高密度服务器、刀片服务器、超融合一体机产品、分布式统一存储、多控统一存储、备份一体机、流量分析、网络安全平台、工业控制、云计算服务、数据基础设施建设、算力服务平台。

公司经营范围：电子信息、软件技术开发、咨询、服务、转让、培训；计算机及外围设备、软件制造、批发兼零售；计算机系统集成；物业管理；货物及技术进出口；设备出租、场地出租；计算机及外围设备维修、租赁；建筑安装业；通信设备研发、生产、批发兼零售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

III.对比公司三：福建星网锐捷通讯股份有限公司

证券简称：星网锐捷 证券代码：002396.SZ

成立日期：1996-11-11

首发上市日期：2010-06-23

注册资本：59,292.96788 万元

注册地址：福建省福州市仓山区金山大道 618 号桔园洲星网锐捷科技园 19-22 栋

流通股份：公司截至评估基准日共发行股票 59,292.97 万股，其中流通 A 股 58,328.03 万股，限售 A 股 964.94 万股。

公司简介：福建星网锐捷通讯股份有限公司所从事的主要业务是为企业级客户提供信息化解决方案。公司的主要产品包括智慧网络、智慧云、智慧通讯、智慧金融、智慧娱乐、智慧社区等领域。主要用于满足企业级用户的相关需求。经过多年的努力和发展，公司在一些细分市场和细分产品领域具有一定的领先地位。

公司经营范围：互联网接入设备、网络及通讯设备、计算机、通信和其他电子设备的研发、生产、销售；自有产品租赁；网络技术及相关互联网服务；软件开发、信息系统集成服务及相关的软件和信息技术服务；IC 卡读写机具及配件、电气电源产品的开发、生产、销售；移动通信及终端设备（含移动电话、手机等）、无线通信终端、无线通信传输设备的开发、生产、销售；音视频及相关数字服务产品的开发、生产、销售；安全技术防范系统集成业务及咨询服务；物联网技术应用与开发；家庭及公共社区智能化产品的开发、生产、销售和服务；仓储服务、供应链管理及相关配套服务；自有房屋租赁及物业管理服务。自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

上述对比公司股票价格波动率与沪深 300 指数波动率 t 检验统计数据如下：

对比公司名称	股票代码	自由度 (n-2)	原始 Beta 值	Beta 标准 偏差	T 检验 统计量	95%双尾检验置 信区间临界值	t 检验结论
浪潮信息	000977.SZ	150	1.24	0.22	5.58	1.98	通过
中科曙光	603019.SH	150	0.62	0.19	3.24	1.98	通过

对比公司名称	股票代码	自由度 (n-2)	原始 Beta 值	Beta 标准 偏差	T 检验 统计量	95%双尾检验置 信区间临界值	t 检验结论
星网锐捷	002396.SZ	150	0.64	0.15	4.17	1.98	通过

②加权资金成本的确定（WACC）

WACC（Weighted Average Cost of Capital）代表期望的总投资回报率。它是期望的股权回报率和所得税调整后的债权回报率的加权平均值。

在计算总投资回报率时，第一步需要计算，截至评估基准日，股权资金回报率和利用公开的市场数据计算债权资金回报率。第二步，计算加权平均股权回报率和债权回报率。

I. 股权回报率的确定

为了确定股权回报率，中同华利用资本定价模型（Capital Asset Pricing Model or “CAPM”）。CAPM 是通常估算投资者收益要求并进而求取公司股权收益率的方法。它可以用下列公式表述：

$$Re = Rf + \beta \times ERP + Rs$$

其中：Re 为股权回报率；Rf 为无风险回报率；β 为风险系数；ERP 为市场风险超额回报率；Rs 为公司特有风险超额回报率

i. 确定无风险收益率

国债收益率通常被认为是无风险的，因为持有该债权到期不能兑付的风险很小，可以忽略不计。

中同华通过同花顺 iFinD 在沪、深两市选择从评估基准日至国债到期日剩余期限超过 10 年期的公开交易国债，并筛选（例如：去掉交易异常和面向商业银行发行的国债）获得其按照复利规则计算的到期收益率（YTM），取筛选出的所有国债到期收益率的平均值作为本次评估的无风险利率。

根据中同华技术研发部定期发布的基准日国债收益率测算结果，本次评估无风险利率取 2.94%。

ii. 确定股权风险收益率

股权市场风险溢价是投资者对与整体市场平均风险相同的股权投资所要求的预期超额收益，即投资者投资股票市场所期望的超过无风险利率的溢价。

中同华选择能够较好反映上海和深圳证券市场股票风险状况的沪深 300 指数的历史风险溢价数据计算股权市场风险溢价。中同华以沪深 300 指数所对应的 300 只成分股作为计算股权市场风险溢价的具体样本，考虑到证券市场股票波动的特性，选择 10 年的间隔期作为股权市场风险溢价的计算年期，通过 iFinD 提供的各成分股每年年末定点“后复权”收盘价，测算 10 年期内的几何平均收益率和各年的无风险利率确定各年的股权市场风险溢价（ERP）。

具体计算方法是将每年沪深 300 指数成分股收益率几何平均值计算出来后，根据每个成分股在沪深 300 指数计算中的权重，计算 300 个股票几何平均收益率的加权平均值，以此作为本年计算 ERP 所需的投资收益率 R_m 。根据中同华统一发布的股权市场风险溢价 ERP 测算结果，2023 年股权市场风险溢价 ERP 为 6.75%。

iii. 确定对比公司相对于股票市场风险系数 β （Levered β ）。

目前中国国内同花顺 iFinD 公司是一家从事于 β 的研究并给出计算 β 值的计算公式的公司。本次评估中同华是选取该公司公布的 β 计算器计算对比公司的 β 值，股票市场指数选择的是沪深 300 指数，选择沪深 300 指数主要是考虑到该指数是国内沪深两市第一个跨市场指数，而且组成该指数的成分股是各行业股票交易活跃的代表性股票。此外，选择该指数的一个重要原因是中同华估算国内股票市场 ERP 时采用了沪深 300 指数的成分股，在估算 β 值时需要与 ERP 相匹配，因此也选择采用沪深 300 指数。

采用上述方式估算的 β 值是含有对比公司自身资本结构的 β 值。

A. 计算可比公司 Unlevered β 和估算新华三 Unlevered β

根据以下公式，可以分别计算可比公司的 Unlevered β ：

$$\text{Unlevered}\beta = \text{Levered}\beta / [1 + (1 - T) \times D/E]$$

式中：D—债权价值；E—股权价值；T—适用所得税率。

B. 确定新华三资本结构比率

中同华通过分析新华三与可比公司在融资能力、融资成本等方面的差异，并结合新华三未来年度的融资规划情况，最终采用目标资本结构作为新华三的资本结构，在确定目标资本结构时是采用市场价值计算债权和股权的权重。

估算新华三在上述确定的资本结构下的 Levered β

a. 将已经确定的新华三资本结构比率代入到如下公式中，计算新华三 Levered β ：

$$\text{Levered}\beta = \text{Unlevered}\beta \times [1 + (1 - T) \times D/E]$$

式中：D—债权价值；E—股权价值；T—适用所得税率；

b. 中同华估算 β 系数的目的是估算折现率，该折现率是用来折现未来的预期收益，因此折现率应该是未来预期的折现率，因此要求估算的 β 系数也应该是未来的预期 β 系数。

中同华采用的 β 系数估算是采用历史数据，因此中同华实际估算的 β 系数应该是历史的 β 系数而不是未来预期的 β 系数。为了估算未来预期的 β 系数，中同华对采用历史数据估算的 β 系数进行 Blume 调整。

Blume 提出的调整思路及方法如下：

$$\beta_a = 0.35 + 0.65\beta_h$$

其中： β_a 为调整后的 β 值， β_h 为历史 β 值。

iv. 估算公司特有风险收益率 R_s

特定风险报酬率主要是针对公司具有的一些非系统的特有因素所产生风险的风险溢价或折价，中同华通过对企业的风险特征、企业规模、业务模式、所处经营阶段、核心竞争力、主要客户及供应商依赖等因素进行分析，结合评估人员以往执业经验进行专业判断，综合分析后按 5.0% 确定特定风险报酬率。

v. 计算现行股权收益率

将恰当的数据代入 CAPM 公式中，中同华就可以计算出对新华三的股权期望回报率。

II. 债权回报率的确定

债权投资回报率实际上是新华三的债权投资者期望的投资回报率。

不同的企业，由于企业经营状态不同、资本结构不同等，企业的偿债能力通常会有所不同，债权人所期望的投资回报率也应不尽相同，因此企业的债权投资回报率与企业资本结构代表的财务风险密切相关。

本次评估选用企业基准日适用的一年期贷款市场报价利率（LPR）3.45%作为债权投资回报率。

III. 被评估企业折现率的确定

股权期望回报率和债权回报率可以用加权平均的方法计算总资本加权平均回报率。权重评估对象实际股权、债权结构比例。总资本加权平均回报率利用以下公式计算：

$$WACC = R_e \frac{E}{D + E} + R_d \frac{D}{D + E} (1 - T)$$

其中：WACC 为加权平均总资本回报率；E 为股权价值；Re 为期望股本回报率；D 为付息债权价值；Rd 为债权期望回报率；T 为企业所得税率。

根据上述计算得到新华三总资本加权平均回报率，其中 T 取值为预测期平均税率 9.07%，根据计算中同华以 12.81% 作为新华三的折现率。

WACC 的计算表如下：

项目	取值
债权比例	10.08%
股权价值比例	89.92%
剔除资本结构因素的 Beta	0.74
含资本结构因素的 Beta	0.82
Beta 系数的 Blume 调整	0.88
所得税税率	9.07%
无风险收益率 (Rf)	2.94%
超额风险收益率(Rf-Rm)	6.75%
公司特有风险超额收益率(Rs)	5.00%

项目	取值
股权收益率(Re)	13.89%
债权收益率(Rd)	3.45%
加权资金成本(WACC)	12.81%
新华三折现率取值	12.81%

6) 非经营性资产负债的评估

根据中同华的分析，新华三非经营性资产负债的情况如下表：

单位：万元

项目	账面价值	评估值
一、非经营资产		
溢余的货币资金	237,148.07	237,148.07
其他应收款	580.60	580.60
长期股权投资	192.86	283.77
非经营资产合计	237,921.53	238,012.44
二、非经营负债		
交易性金融负债	2,149.02	2,149.02
其他应付款	151,980.00	151,980.00
递延收益	28,862.01	4,329.30
递延所得税负债	30,985.94	30,985.94
非经营负债合计	213,976.97	189,444.26
三、非经营性资产、负债净值	23,944.56	48,568.18

非经营性资产、负债的评估过程具体如下：

①对于非经营性负债和非经营性资产中的货币资金、其他应收款、交易性金融负债、其他应付款、递延所得税负债，按审计后的账面值确定为评估值；

②长期股权投资，按被投资企业基准日净资产乘以新华三集团的持股比例确认评估值；

③递延收益，按照后续缴纳税费确认评估值，所得税税率按 15%。

7) 付息负债的评估

付息负债为短期借款 456,782.27 万元，长期借款 403,190.00 万元，一年内

到期的非流动负债 22,175.00 万元，共计 882,147.27 万元。

8) 收益法评估结论及分析

经评估，于评估基准日采用收益法评估的新华三有限公司股东全部权益价值为 5,168,300.00 万元。

(七) 市场法评估情况

1、市场法评估模型

运用市场法，是将评估对象置于一个完整、现实的经营过程和市场环境中，评估基础是要有产权交易、证券交易市场，因此运用市场法评估整体资产必须具备以下前提条件：

①产权交易市场、证券交易市场成熟、活跃，相关交易资料公开、完整；

②可以找到适当数量的案例与评估对象在交易对象性质、处置方式、市场条件等方面相似的参照案例；

③评估对象与参照物在资产评估的要素方面、技术方面可分解为因素差异，并且这些差异可以量化。

鉴于新华三所属行业为信息技术行业，在产权交易市场，考虑到交易案例比较法由于受数据信息收集的限制而无法充分考虑评估对象与交易案例的差异因素对股权价值的影响，交易案例比较法不适用；另一方面证券市场上存在一定数量的与新华三类似的上市公司，且交易活跃，交易及财务数据公开，信息充分，故本次市场法评估采用上市公司比较法。

市场比较法要求通过分析对比公司股权（所有者权益）或全部投资资本市场价值与收益性参数、资产类参数或现金流比率参数之间的比率乘数来确定新华三的比率乘数，然后，根据委估企业的收益能力、资产类参数来估算其股权或全投资资本的价值。因此采用市场法评估的一个重要步骤是分析确定、计算比率乘数。

价值比率通常包括盈利比率、资产比率、收入比率和其他特定比率。

根据本次新华三的特点以及参考国际惯例，本次评估中同华选用如下收益

类比率乘数：

1) EBIT 比率乘数

全投资资本的市场价值和税息前收益指标计算的比率乘数最大限度地减少了由于资本结构影响，但该指标无法区分企业折旧/摊销政策不同所产生的影响。

2) EBITDA 比率乘数

全投资资本市场价值和税息折旧摊销前收益可以在减少资本结构影响的基础上最大限度地减少由于企业折旧/摊销政策不同所可能带来的影响。

3) NOIAT 比率乘数

税后现金流不但可以减少由于资本结构和折旧/摊销政策可能产生的可比性差异，还可以最大限度地减少由于企业不同折现率及税率等对价值的影响。

2、可比公司选择

可比公司选择标准及可比公司情况详见本章节之“一、标的公司评估情况”之“（六）收益法评估情况”之“2、标的公司评估情况”之“（3）企业自由现金流的预测”之“5）折现率的确定”之“①对比公司的选取”。

3、标的公司评估情况

（1）比率乘数的调整

由于新华三与对比公司之间存在经营风险的差异，包括公司特有风险等，因此需要进行必要的修正。中同华以折现率参数作为新华三与对比公司经营风险的反映因素。

相关的修正方式如下：

1) 风险因素的修正

由于对比公司全部为上市公司，因此其市场价值可以非常容易确定，中同华可以通过其加权资金成本估算其折现率，即：

$$WACC = \frac{E}{D+E} R_e + \frac{D}{D+E} R_d(1-T)$$

对于新华三的折现率中同华采用对对比公司的折现率修正的方法进行估算。有关对比公司折现率和新华三折现率的估算如下表：

①对比公司 WACC

对比公司名称	浪潮信息	中科曙光	星网锐捷
股票代码	000977.SZ	603019.SH	002396.SZ
付息负债	1,181,401.93	270,043.79	92,630.55
债权比例	19.36%	4.40%	6.48%
股权公平市场价值	4,921,279	5,862,763	1,337,922
股权价值比例	80.64%	95.60%	93.52%
含资本结构因素的 Beta (Levered Beta)	1.2420	0.6163	0.6374
剔除资本结构因素的 Beta (Unlevered Beta)	1.0315	0.5931	0.6059
无风险收益率 (Rf)	2.94%	2.94%	2.94%
超额风险收益率 ERP	6.75%	6.75%	6.75%
特殊风险收益率	0.80%	1.10%	1.62%
股权收益率 (Re)	12.12%	8.20%	8.86%
债权收益率 (Rd)	3.45%	3.45%	3.45%
所得税税率 (T)	15%	15%	25%
加权资金成本 (WACC)	10.34%	7.97%	8.45%

②目标公司 WACC

对比公司名称	浪潮信息	中科曙光	星网锐捷
股票代码	000977.SZ	603019.SH	002396.SZ
付息负债	1,181,401.93	270,043.79	92,630.55
债权比例	19.36%	4.40%	6.48%
股权公平市场价值	4,921,279	5,862,763	1,337,922
股权价值比例	80.64%	95.60%	93.52%
含资本结构因素的 Beta (Levered Beta)	1.2420	0.6163	0.6374
剔除资本结构因素的 Beta (Unlevered Beta)	1.0195	0.5915	0.5996
无风险收益率 (Rf)	2.94%	2.94%	2.94%
超额风险收益率 ERP	6.75%	6.75%	6.75%
特殊风险收益率	5.00%	5.00%	5.00%

对比公司名称	浪潮信息	中科曙光	星网锐捷
股权收益率 (Re)	16.56%	12.00%	12.19%
债权收益率 (Rd)	3.45%	3.45%	3.45%
所得税税率 (T)	9.07%	9.07%	9.07%
加权资金成本 (WACC)	13.97%	11.61%	11.60%

由此得出：风险因素修正系数=目标公司折现率-对比公司折现率

2) 比率乘数计算过程

①EBIT 比率乘数

EBIT 比率乘数=可比公司基准日整体价值/可比公司基准日近一年 EBIT

②EBITDA 比率乘数

EBITDA 比率乘数=可比公司基准日整体价值/可比公司基准日近一年 EBITDA

③NOIAT 比率乘数

NOIAT 比率乘数=可比公司基准日整体价值/可比公司基准日近一年 NOIAT

可比公司基准日整体价值=(可比公司基准日股权市值-非经营性资产净值)×(1-非流通性折扣)+付息负债

新华三比率乘数=对比公司比率乘数×(1-风险因素的修正系数)

新华三市场价值=新华三比率乘数×新华三相应分析参数。

(2) 比率乘数的计算时间

中同华认为在计算比率乘数时限时选用与评估基准日相近的完整年度财务数据即可。

(3) 缺少流通折扣的估算

1) 缺少流通性对股权价值的影响

流通性定义为资产、股权、所有者权益以及股票等以最小的成本，通过转让或者销售方式转换为现金的能力。

缺少流通折扣定义为：在资产或权益价值基础上扣除一定数量或一定比例，以体现该资产或权益缺少流通性。

股权的自由流通性是对其价值有重要影响的。由于本次评估的企业是非上市公司，其股权是不可以在股票交易市场上交易的，这种不可流通性对其价值是有影响的。

流通性实际是资产、股权、所有者权益以及股票在转换为现金时其价值不发生损失的能力，缺少流通性就是资产、股权等在转换为现金时其价值发生一定损失。美国评估界在谈论缺少流通性时一般包含两个层面的含义：1) 对于控股股权，一般认为其缺少流通折扣实际主要表现在股权“缺少变现性”（Discount for Lack of Liquidity 或 DLOL），即该股权在转换为现金的能力方面存在缺陷，也就是股权缺少流通折扣就是体现该股权在不减少其价值的前提下转换为现金的能力方面与具有流通性的股权相比其价值会出现的一个贬值；2) 对于少数股权，一般认为其缺少流通折扣实际主要表现在股权“缺少交易市场”（Discount for Lack of Marketability 或者 DLOM），由于这类股权没有一个系统的有效的交易市场机制，使这些股权可以方便地交易，造成这类股权交易的活跃程度等方面受到制约，不能与股票市场上的股票交易一样具有系统的市场交易机制，因此这类股权的交易价值与股票市场上交易的股票相比存在一个交易价值的贬值。

一般认为不可流通股与流通股之间的价格差异主要由下列因素造成：①承担的风险。流通股的流通性很强，一旦发生风险后，流通股持有者可以迅速出售所持有股票，减少或避免风险。法人股持有者在遇到同样情况后，则不能迅速做出上述反应而遭受损失。②交易的活跃程度。流通股交易活跃，价格上升。法人股缺乏必要的交易人数，另外法人股一般数额较大，很多投资者缺乏经济实力参与法人股的交易，因而，与流通股相比，交易缺乏活跃，价格较低。

2) 缺少流通性对股权价值影响的定量研究

不可流通性影响股票价值这一事实是普遍存在的，有很多这方面的研究。目前国际上定量研究缺少流通折扣率的主要方式或途径主要包括以下几种：

①限制性股票交易价格研究途径（“Restricted Stock Studies”）。该类研究途径的思路是通过研究存在转让限制性的股票的交易价与同一公司转让没有限制的股票的交易价之间的差异来定量估算缺少流通性折扣。在美国的上市公司中，存在一种转让受到限制性股票，这些股票通常有一定的限制期，在限制期内不能进入股票市场交易，或者需要经过特别批准才能进场交易。但这些股票可以进行场外交易。

下面的表格是对上述限制股研究的一个总结：

序号	研究名称	覆盖年份	折扣率平均值（%）
1	SEC Overall Average	1966-1969	25.8
2	SEC Non-reporting OTC Companies	1966-1969	32.6
3	Gelman	1968-1970	33
4	Trout	1968-1972	33.5
5	Moroney		35.6
6	Maher	1969-1973	35.4
7	Standard Research Consultants	1978-1982	45
8	Willamette Management Associates	1981-1984	31.2
9	Silber Study	1981-1988	33.8
10	FMV Study	1979-1992.4	23
11	FMV Restricted Stock Study	1980-2001	22.1
12	Management Planning, Inc.	1980-1995	27.7
13	Bruce Johnson	1991-1995	20
14	Columbia Financial Advisors	1996-1997.2	21
15	Columbia Financial Advisors	1997.5-1998	13

从上述研究结论中可以看出利用上世纪 90 年代前限制期为 2 年的限制股交易价格研究缺少流通折扣率大约在 30%左右，利用 90 年代后的数据研究的结论则在 20%左右，这个差异主要是由于限制股的限制期由 2 年变为 1 年的原因。

②IPO 前交易价格研究途径（“Pre-IPO Studies”）。该类研究的思路是通过公司 IPO 前股权交易价格与后续上市后股票交易价格对比来研究缺少流通折扣率。根据美国证券市场的相关规定，公司在进行 IPO 时需要向美国证监会（SEC）报告公司前 2 年发生的所有股权交易情况，因此 IPO 前研究一般是根据公司 IPO 前 2 年内发生的股权交易的价格与 IPO 后上市后的交易价格的差异

来定量估算缺少流通折扣率的。

IPO 前研究主要 RobertW. Baird&Company 的研究，该研究包含了 1980 年到 2000 年超过 4,000 个 IPO 项目以及 543 项满足条件的 IPO 前交易案例的数据，研究结果表明从 1980 年到 2000 年缺少流通折扣率的中位值和平均值分别为 47% 和 46%。研究结果数据如下：

研究涵盖日期	IPO 项目数量	符合条件的交易案例数量	折扣率平均值	折扣率中位值
1997-2000	1,847	266	50%	52%
1995-1997	732	84	43%	41%
1994-1995	318	45	45%	47%
1991-1993	443	49	45%	43%
1990-1992	266	30	34%	33%
1989-1990	157	17	46%	40%
1987-1989	98	21	43%	43%
1985-1986	130	19	43%	43%
1980-1981	97	12	59%	68%
1980-2000	4,088	543	46%	47%

另一个研究是 Valuation Advisor 研究，该研究收集并编辑了大约 3,200 个 IPO 前交易的案例，并建立一个 IPO 前研究缺少流通折扣率的数据库。这个研究包括的数据主要是公司 IPO 前 2 年内普通股、可转换债券、优先股以及股票期权等的交易价格。1999 年到 2008 年的交易汇总表如下：

IPO 前交易时间	1-90 天	91-180 天	181-270 天	271-365 天	1-2 年
1999 折扣率中位值	30.80%	53.90%	75.00%	76.90%	82.00%
2000 折扣率中位值	28.70%	45.10%	61.50%	68.90%	76.60%
2001 折扣率中位值	14.70%	33.20%	33.40%	52.10%	51.60%
2002 折扣率中位值	6.20%	17.30%	21.90%	39.50%	55.00%
2003 折扣率中位值	28.80%	22.30%	38.40%	39.70%	61.40%
2004 折扣率中位值	16.70%	22.70%	40.00%	56.30%	57.90%
2005 折扣率中位值	14.80%	26.10%	41.70%	46.10%	45.50%
2006 折扣率中位值	20.70%	20.80%	40.20%	46.90%	57.20%
2007 折扣率中位值	11.10%	29.40%	36.30%	47.50%	53.10%
2008 折扣率中位值	20.30%	19.20%	45.80%	40.40%	49.30%

目前，美国一些评估分析人员相信 IPO 前研究缺少流通折扣率与限制股交易研究相比，对于非上市公司，可以提供更为可靠的缺少流通折扣率的数据。原因是 IPO 前的公司股权交易与实际评估中的非上市公司的股权交易情况更为接近，因此按 IPO 前研究得出的缺少流通折扣率更为适合实际评估中的非上市公司的情况。

③国内缺少流通折扣率的定量估算

缺少流通性的资产存在价值贬值这一规律在中国国内也是适用的，国内的缺少流通性折扣也是客观存在的。借鉴国际上定量研究缺少流通折扣率的方式，本次评估中同华结合国内实际情况采用非上市公司并购市盈率与上市公司市盈率对比方式估算缺少流通折扣率。其基本思路是收集分析非上市公司并购案例的市盈率（P/E），然后与同期的上市公司的市盈率（P/E）进行对比分析，通过上述两类市盈率的差异来估算缺少流通折扣率。

中同华分别收集了非上市公司的并购案例和上市公司，分析对比上述两类公司的市盈率数据，可以看出每个行业中非上市公司的平均值市盈率与上市公司的平均市盈率相比存在一定差异，这个差异应该可以认为主要是缺少流通因素造成的，因此可以通过这种方式估算缺少流通折扣率的数值。本次评估中同华根据北京中同华资产评估有限公司技术部文件选择缺少流通折扣率 30.00%作为本次评估的缺少流通折扣率。

（4）非经营性资产负债和付息负债的评估

根据企业提供的评估基准日经审计的资产负债表，评估人员对新华三提供的财务报表进行必要的审查，对其资产和收益项目根据评估的需要进行必要的分类或调整。对非经营性资产负债和付息负债的评估，本次保持目标公司与可比公司口径基本一致。

（5）上市公司比较法评估结论的分析确定

1) 比率乘数确定

EBIT 比率乘数、EBITDA 比率乘数和 NOIAT 都是反映企业获利能力与全投资市场价值之间关系的比率乘数，这种比率乘数直接反映了获利能力和价值

之间的关系，其中 EBIT 比率乘数最大限度地减少了由于债务结构和所得税造成的影响，EBITDA 比率乘数在 EBIT 比率乘数的基础上又可以最大限度地减少由于企业折旧/摊销政策不同所可能带来的税收等方面的影响，NOIAT 比率乘数在 EBITDA 比率乘数的基础上可以最大限度地减少由于企业不同折现率及税率等方面的影响。因此中同华最后确定采用计算的 NOIAT 比率乘数、EBIT 比率乘数和 EBITDA 比率乘数分别计算企业全投资市场价值。上述比率乘数具体计算采用如下公式：

$$\text{新华三比率乘数} = \text{对比公司比率乘数} \times (1 - \text{风险因素的修正系数})$$

NOIAT 比率乘数、EBIT 比率乘数和 EBITDA 比率乘数的计算结果如下：

NOIAT 比例乘数计算表

对比公司名称	对比公司折现率	目标公司折现率	风险因素修正	比率乘数修正前	比率乘数修正后	比率乘数取值
浪潮信息	10.34%	13.97%	3.62%	20.70	19.95	15.05
中科曙光	7.97%	11.61%	3.65%	15.34	14.78	
星网锐捷	8.45%	11.60%	3.15%	10.77	10.43	

EBIT 比例乘数计算表

对比公司名称	NOIAT/EBIT(λ)	对比公司折现率	目标公司折现率	风险因素修正	比率乘数修正前	比率乘数修正后	比率乘数取值
浪潮信息	116.35%	8.89%	12.59%	3.70%	24.08	23.19	20.29
中科曙光	114.22%	6.98%	10.47%	3.50%	17.52	16.91	
星网锐捷	205.83%	4.11%	10.46%	6.35%	22.17	20.76	

EBITDA 比例乘数计算表

对比公司名称	NOIAT/EBITDA(δ)	对比公司折现率	目标公司折现率	风险因素修正	比率乘数修正前	比率乘数修正后	比率乘数取值
浪潮信息	98.08%	10.55%	13.88%	3.33%	20.30	19.62	15.48
中科曙光	89.18%	8.94%	11.54%	2.61%	13.68	13.32	
星网锐捷	132.13%	6.40%	11.53%	5.13%	14.23	13.50	

2) 市场法评估结论的分析确定

根据上述新华三比率乘数通过如下方式计算新华三全投资市场价值：

$$\text{新华三全投资市场价值} = \text{新华三比率乘数} \times \text{被评估企业参数 (EBIT、}$$

EBITDA、NOIAT)

根据上式计算得出新华三全投资市场价值后，通过如下方式得到股权的评估价值：

$$\text{股东全部权益价值} = (\text{全投资市场价值} - \text{付息负债}) + \text{非经营性资产净值}$$

根据以上分析及计算，通过 EBIT 比率乘数、EBITDA 比率乘数和 NOIAT 比率乘数分别得到股东全部权益的市场价值，最终取 3 种比率乘数结论的平均值作为市场法评估结果。具体计算结果如下表：

序号	项目	NOIAT 比率乘数	EBIT 比率乘数	EBITDA 比率乘数
1	新华三比率乘数取值	15.05	20.29	15.48
2	新华三对应参数（万元）	380,917.82	343,465.70	378,541.91
3	新华三全投资计算价值（万元）	5,732,813.12	6,968,919.15	5,859,828.70
4	新华三付息负债（万元）	882,147.27	882,147.27	882,147.27
5	非经营性资产净值（万元）	48,568.18	48,568.18	48,568.18
6	新华三股权市场价值（万元，取整）	4,899,234.02	6,135,340.06	5,026,249.60
7	评估结果（万元，取整）	5,353,600.00		

(6) 市场法评估结论及分析

经评估，于评估基准日采用市场法评估的新华三有限公司股东全部权益价值为 5,353,600.00 万元。

(八) 评估结论

本次评估分别采用收益法和市场法两种方法对新华三股东全部权益价值进行评估。新华三截至评估基准日 2023 年 12 月 31 日经审计后合并口径资产账面价值为 4,628,835.25 万元，负债为 3,678,323.17 万元，净资产为 950,512.08 万元。

1、收益法评估结果

在评估报告所列假设和限定条件下，采用收益法评估的股东全部权益价值为 5,168,300.00 万元，合并口径净资产增值率 443.74%。

2、市场法评估结果

在评估报告所列假设和限定条件下，采用市场法评估的股东全部权益价值为 5,353,600.00 万元，合并口径净资产增值率 463.23%。

3、评估结论的选取

收益法的评估值 5,168,300.00 万元，市场法的评估值 5,353,600.00 万元，两种方法的评估结果差 185,300.00 万元，差异率 3.59%。差异率不大。

基于以下因素，本次选用收益法结果作为最终评估结论，即，新华三的股东全部权益价值评估结果为 5,168,300.00 万元：

新华三近几年及可预计的未来年度均能盈利，从收益途径能反映出企业的价值，并且收益法在评估过程中不仅考虑了新华三申报的账内账外资产，同时也考虑了如企业积累的客户资源、科学的经营管理水平等各项对获利能力产生重大影响因素，即评估结论充分涵盖了新华三股东全部权益价值。在进行市场法评估时，虽然评估人员对新华三参考公司进行充分必要的调整，但是仍然存在评估人员未能掌握参考公司独有的无形资产、或有负债等不确定因素或难以调整的因素，而导致评估结果与实际企业价值离散程度较大的风险。

4、评估增值率较高的原因

新华三经过多年的发展，业务发展快速增长、经营效益稳定上升，未来存在较为理想的发展前景，并已形成了自己特有的经营理念、经营策略、经营方法，评估结果中涵盖了诸如客户资源、商誉、人力资源、市场拓展能力等未在账面充分体现的无形资产价值。

（九）引用其他机构出具的报告结论的情况

本次评估报告利用安永会计师出具的审计报告的审计结论。

二、董事会对评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性以及交易定价的公允性的意见

（一）资产评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与目的的相关性、交易定价的公允性

1、评估机构的独立性分析

公司为本次交易聘请的评估机构中同华系符合《证券法》规定的评估机构，具备专业胜任能力。除担任本次交易的评估机构外，中同华及其经办评估师与上市公司、交易对方、标的公司及其董事、监事、高级管理人员不存在关联关系，亦不存在除业务关系之外的现实的及预期的利益或冲突。中同华作为本次交易的资产评估机构具有独立性。

2、评估假设前提的合理性分析

中同华综合考虑行业实际情况及相关资产实际运营情况，对标的公司全部股东权益价值进行评估。相关评估假设前提设定符合国家有关法规与规定，遵循市场通用惯例或准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。

3、评估方法与评估目的的相关性分析

本次评估的目的是确定标的资产于评估基准日的市场价值，为本次交易提供价值参考依据，中同华实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致。本次资产评估工作按照国家有关法规与行业规范的要求，中同华在评估过程中实施了相应的评估程序，遵循了独立性、客观性、科学性、公正性等原则，运用了合规且符合标的资产实际情况的评估方法，选用的参照数据、资料可靠；资产评估价值公允、准确。评估方法选用恰当，评估结论合理，评估方法与评估目的的相关性一致。

4、交易定价公允性

在本次评估过程中，中同华根据有关资产评估的法律法规，本着独立、客观、公正的原则实施了必要的评估程序，各类资产的评估方法适当，评估结果客观、公正地反映了评估基准日评估对象的实际情况，本次评估结果公允。标的资产的最终交易价格由交易各方协商确定，并与中同华出具的评估报告的评估结果进行比较，新华三全部股东权益价值评估值扣除支付股息后，对应新华三 30% 股权价值的结果与本次交易定价不存在较大差异。本次交易资产定价公平、合理，符合相关法律、法规及《公司章程》的规定，不会损害公司及股东

特别是中小股东的利益。

综上所述，公司董事会认为，公司本次交易中所委托的评估机构中同华具有独立性，评估假设前提合理，评估方法与评估目的的相关性一致，出具的资产评估报告的评估结论合理，评估结果公允。本次交易定价由交易各方经过协商确定，所涉资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。

（二）预测期相关情况与历史数据保持一贯性，评估依据具备合理性

1、标的资产的定价依据

本次交易标的资产的交易价格由交易双方协商确定，并与符合《证券法》规定的评估机构中同华评估出具的资产评估报告结果进行比较，具有公允性。

2、报告期及未来财务预测情况

标的公司未来财务数据预测是以标的公司历史经营数据为基础，遵循所在地现行的有关法律、法规，根据当地宏观经济、政策、企业所属行业的现状与前景、标的公司的发展趋势，经过综合分析确定的，本次交易标的公司未来财务预测合理。

标的公司报告期经营情况及所处行业地位参见本报告“第四章 标的公司基本情况”和“第八章 管理层讨论与分析”之“三、标的公司的财务状况、盈利能力及未来趋势分析”相关内容；标的公司未来预测相关情况参见本报告“第五章 标的公司的评估情况”相关内容。

3、行业发展趋势及行业竞争情况

标的公司所处行业及竞争情况参见重组报告书“第八章 管理层讨论与分析”之“二、标的公司的行业特点和经营情况的讨论与分析”相关内容。

综上所述，通过对标的公司所处行业的发展情况、发展趋势、行业竞争及标的公司行业地位、经营情况等方面的综合分析，本次评估的依据具有合理性。

综上，本次评估的依据具有合理性。

（三）交易标的后续经营方面的变化趋势、董事会拟采取的应对措施及其对评

估的影响

本次评估是基于现有的国家法律、法规、税收政策、金融政策并基于现有市场情况对未来的合理预测，未考虑今后市场发生目前不可预测的重大变化和波动。本次评估已充分考虑未来政策、宏观环境、技术、行业、税收优惠等方面的发展，未来宏观环境及行业、技术的正常发展变化，不会影响本次标的公司股东全部权益价值评估值的准确性。

（四）报告期内变动频繁且影响较大的指标对评估或估值的影响及敏感性分析

标的公司报告期内变动较大且影响较大的财务指标主要为营业收入增长率以及存货、应付账款等营运资金科目，因此，结合标的公司的经营模式及本次评估方法，选取营业收入和营运资金变动额两个指标对标的资产本次评估值进行敏感性分析如下：

1、假设其他预测指标不变，营业收入变动幅度对评估值的影响

以测算的未来各期营业收入为基准，假设未来各期其他因素保持不变，对营业收入变动对标的公司估值的敏感性进行测算如下：

各期营业收入变动率	100%股权评估值 (万元)	评估值变动金额 (万元)	评估值变动率
2%	5,564,500.00	396,200.00	7.67%
1%	5,366,400.00	198,100.00	3.83%
0%	5,168,300.00	-	-
-1%	4,970,100.00	-198,200.00	-3.83%
-2%	4,772,000.00	-396,300.00	-7.67%

经分析比较，假定未来各期其他因素保持不变，标的公司未来营业收入增加或减少 2%，评估值变动率约为 7.67%或-7.67%；标的公司未来营业收入增加或减少 1%，评估值变动率约为 3.83%或-3.83%。

2、假设其他预测指标不变，营运资金变动额变动幅度对评估值的影响

以测算的未来各期营运资金变动额为基准，假设未来各期其他因素保持不变，对营运资金变动额的变动对标的公司估值的敏感性进行测算如下：

各期营运资金变动额	100%股权评估值	评估值变动金额	评估值变动率
-----------	-----------	---------	--------

变动幅度	(万元)	(万元)	
10%	5,152,400.00	-15,900.00	-0.31%
5%	5,160,400.00	-7,900.00	-0.15%
0%	5,168,300.00	-	-
-5%	5,176,200.00	7,900.00	0.15%
-10%	5,184,100.00	15,800.00	0.31%

经分析比较，假定未来各期其他因素保持不变，标的公司未来营运资金变动额增加或减少 10%，估值变动率约为-0.31%或 0.31%；标的公司未来营运资金变动额增加或减少 5%，估值变动率约为-0.15%或 0.15%。

（五）交易标的与上市公司现有业务的协同效应

本次交易系上市公司收购合并范围内公司的少数股权，本次交易前后标的公司都在上市公司合并范围内，不涉及交易标的与上市公司的协同效应。

（六）评估结果的公允性分析

本次交易新华三估值水平与可比上市公司市盈率及市净率指标比较如下：

证券代码	证券简称	PE	PB
000977.SZ	浪潮信息	27.41	2.72
603019.SH	中科曙光	31.48	3.10
002396.SZ	星网锐捷	25.21	1.67
平均值		28.03	2.50
中值		27.41	2.72
标的公司		15.15	5.44

注 1：可比公司 PE=可比公司 2023 年 12 月 31 日市值/可比公司 2023 年度归母净利润；

注 2：可比公司 PB=可比公司 2023 年 12 月 31 日市值/可比公司 2023 年 12 月 31 日归母净资产；

注 3：标的公司 PE=标的公司评估值/标的公司 2023 年度归母净利润；标的公司 PB=标的公司评估值/标的公司 2023 年 12 月 31 日归母净资产。

结合可比上市公司估值分析，新华三业务稳定发展，盈利能力良好，本次交易定价市盈率倍数合理，显著低于同行业上市公司；同时由于标的公司资产负债率明显高于可比上市公司，导致对应市净率也明显高于可比公司。综合考虑，本次交易标的公司估值具有合理性。

（七）评估基准日至重组报告书签署之日拟注入资产发生的重大变化事项

无重大变化事项。

（八）交易定价与评估结果是否存在较大差异

根据交易各方签署的《股份购买协议》，新华三 30% 股权交易价格为 2,142,834,885.00 美元。其中本次 HPE 开曼持有的新华三 29% 股权的交易作价为 2,071,407,055.50 美元，Izar Holding Co 持有的新华三 1% 股权的交易作价为 71,427,829.50 美元。

在综合考虑行业发展前景、标的公司财务状况等因素的情况下，公司与交易对方协商形成本次交易对价。本次交易不以资产评估或估值结果作为定价依据。为验证交易价格的公平合理，公司聘请评估机构为标的公司股东全部权益价值出具评估报告。

新华三采用收益法评估的股东全部权益价值为 5,168,300.00 万元，合并口径净资产增值率为 443.74%。参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，30% 股权对应的评估值为 21.89 亿美元。

同时，根据新华三股东约定，新华三将向全体股东支付 2023 年第一季度股息合计人民币 6.30 亿元。考虑评估结果扣除以上股息后，新华三全部股东权益对应价值约为人民币 510.53 亿元。参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，新华三 30% 股权对应价值约为 21.62 亿美元，与本次新华三 30% 股权对应交易价格不存在重大差异。

三、独立董事对评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性以及交易定价的公允性的意见

作为公司独立董事，根据相关法律、法规和规范性文件的规定，在详细核查了有关评估事项以后，现就评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性及交易定价的公允性发表如下意见：

“1、评估机构具有独立性

公司为本次交易聘请的评估机构中同华系符合《证券法》规定的评估机构，具备专业胜任能力。除担任本次交易的评估机构外，中同华及其经办评估师与上市公司、交易对方、标的公司及其董事、监事、高级管理人员不存在关联关系，亦不存在除业务关系之外的现实的及预期的利益或冲突。中同华作为本次交易的资产评估机构具有独立性。

2、评估假设前提具有合理性

中同华综合考虑行业实际情况及相关资产实际运营情况，对标的公司全部股东权益价值进行评估。相关评估假设前提设定符合国家有关法规与规定，遵循市场通用惯例或准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。

3、评估方法与评估目的的相关性

本次评估的目的是确定标的资产于评估基准日的市场价值，为本次交易提供价值参考依据，中同华实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致。本次资产评估工作按照国家有关法规与行业规范的要求，中同华在评估过程中实施了相应的评估程序，遵循了独立性、客观性、科学性、公正性等原则，运用了合规且符合标的资产实际情况的评估方法，选用的参照数据、资料可靠；资产评估价值公允、准确。评估方法选用恰当，评估结论合理，评估方法与评估目的的相关性一致。

4、交易定价公允

在本次评估过程中，中同华根据有关资产评估的法律法规，本着独立、客观、公正的原则实施了必要的评估程序，各类资产的评估方法适当，评估结果客观、公正地反映了评估基准日评估对象的实际情况，本次评估结果公允。标的资产的最终交易价格由交易各方协商确定，并与中同华出具的评估报告的评估结果进行比较，新华三全部股东权益价值评估值扣除支付股息后，对应新华三 30% 股权价值的结果与本次交易定价不存在较大差异。本次交易资产定价公平、合理，符合相关法律、法规及《公司章程》的规定，不会损害公司及股东特别是中小股东的利益。

综上所述，我们认为，公司本次交易中所委托的评估机构中同华具有独立性，评估假设前提合理，评估方法与评估目的的相关性一致，出具的资产评估报告的评估结论合理，评估结果公允。本次交易定价由交易各方经过协商确定，所涉资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。”

第六章 本次交易合同主要内容

一、《股份购买协议》

（一）合同主体和签订时间

2024年5月24日，紫光国际与交易对方HPE开曼、Izar Holding Co签订了《股份购买协议》。

（二）合同主要内容

1、部分释义

1.1 除本协议其他处定义的术语外，除非出现相反意图，下述定义适用于本协议全文：

交割指根据本协议完成交易；

预期交割日指2024年8月31日；

剩余股份指HPE开曼持有的非属于出售股份的A类股份，占目标公司已发行总股本的19%；

出销售价格指735.99美元/每一出售股份；

出售股份指HPE方持有的2,911,500（贰佰玖拾壹万壹仟伍佰）股股份，包括HPE开曼持有的2,814,450（贰佰捌拾壹万肆仟肆佰伍拾）股股份和Izar Holding持有的97,050（玖万柒仟零伍拾）股股份，合计占目标公司已发行股本的30%；

终止费指等同于对价5%的金额；

终止最晚截止日指宽限期结束日后的24个月期限届满之日；

交易指本协议拟议的出售股份的出售与购买。

2、修订和重述

2.1 自本协议签署日起，原卖出期权协议应进行修订和重述，以使其（出

于任何目的而言) 均应按照本协议进行阅读和解释。

3、出售股份的出售与购买

3.1 受制于本协议的条款和条件，每一 HPE 方应以附带充分所有权保证的方式出售下表所列的与其名称相对应数量的出售股份，紫光国际应以出售价格购买各出售股份。

HPE 方	待出售的出售股份总数
HPE 开曼	2,814,450
Izar Holding	97,050
合计	2,911,500

3.2 全部出售股份的总对价应合计为 2,142,834,885 美元（“对价”），即为出售价格与出售股份总数的乘积，在交割时，2,071,407,055.5 美元应支付给 HPE 开曼，71,427,829.5 美元应支付给 Izar Holding。

3.3 所有出售股份应连同其附带的全部权利一同出售，且不应附带任何权利负担。

4、交割先决条件

4.1 各方完成交易的义务取决于以下条件的完成：

(a)紫光股份已获得中国政府机构出具的下列文件和/或批准（且该等文件及/或批准在交割时仍完全有效）：

(i)国家发展和改革委员会就交易向紫光股份出具的境外投资项目备案通知书或同等文件；

(ii)商务部就交易进行变更并再次向紫光股份出具的企业境外投资证书或同等文件；及

(iii)如法律要求，国家外汇管理局或其同等机构或授权银行就交易向紫光股份出具的业务登记凭证，以及按照本协议进行的或与本协议有关的将人民币换汇为美元和向 HPE 方划转美元的有关批准（为避免疑义，如法律未要求，本(a)(iii)款中规定的任何文件应被自动豁免）；

(b)已获得国家发展和改革委员会颁发的企业借用外债审核登记证明（如适用）；

(c)具有管辖权的任何政府或监管机构均未制定或颁布具有使完成交易成为不合法、禁止或阻碍完成交易的效果的任何有效法律，或发布或授予任何具有前述效果的有效命令；及

(d)紫光股份已就交易获得其股东的必要批准。

4.2 各方完成交易的义务还取决于以下条件的完成：

(a)另一方的每项保证在交割时为真实、准确的（不考虑其中的任何“重大不利影响”或“重大”限定），如同在该日重新作出一样（除非任何该等保证明确与某一特定日期有关，在此情况下，则应限定为该特定日期），除非任何该等保证的不真实和不准确（无论是单独地还是共同地）没有且经合理预期也不会对该方完成交易的能力产生重大不利影响；及

(b)另一方已履行其在交割时或之前应履行的本协议项下的全部承诺和约定；但若违反该等承诺或约定没有且经合理预期也不会对该方产生重大影响，则该方完成本协议拟议交易的义务不应受到影响。

4.3 本协议各方承诺尽其各自最大努力并在其权力范围内采取所有行动，以确保尽快满足每一交割先决条件，并确保在预期交割日或之前完成交割，或者，如果交割未在预期交割日或之前完成，则在预期交割日之后尽快完成交割，除非且直至本协议终止。

4.4 如交割未能在 2024 年 10 月 21 日（“宽限期结束日”）或之前完成，且 HPE 方均未实施对本协议的重大违约行为（且其该等违约行为系导致任何一项或多项该等交割先决条件无法得到满足的主要原因）：

(a)各方同意：

(i)受制于第 4.4(a)(ii)款并根据第 5 条规定之原则，应视为紫光国际豁免适用于 HPE 方的股东协议第 16.2(c)条中规定的优先购买权机制，每一 HPE 方无需就其向任何人士转让全部股份而首先向紫光国际要约购买任何要约股份或向其发出任何转让通知（“ROFO 豁免”）；该等豁免是不可撤销的，除非且直

至交割发生，但应在交割发生时或在 HPE 方将全部出售股份转让给 HPE 方受让方的有关交易完成时失效并不再有效；及

(ii)HPE 方应有权在本协议项下交割发生前，通过一次交易将其全部（而非部分）股份转让给任何一名非为受限制人士的人士（“HPE 方受让方”），

上述情形满足时有关安排立即生效，无需另行通知紫光国际；及

(b)HPE 方应有权（但无义务）在宽限期结束日后、交割发生前（但任何情形下应于终止最晚截止日前）的任何时间通过向紫光国际提前两个月发送书面通知的方式终止本协议，或者，如果 HPE 方在终止最晚截止日前两个月之内向紫光国际发送书面通知的，终止立即生效。

4.5 本协议将于下列日期中较早者自动终止（如果本协议未由 HPE 方根据第 4.4(b)款终止且交割尚未发生）：

(a)终止最晚截止日的次日（应视为紫光国际已于该日收到 HPE 方发送的终止通知）；或

(b)紧邻 HPE 方将其所持所有股份转让给 HPE 方受让方的交易完成之前，在此种情况下，HPE 方应将完成该等股份交易的情况立即通知紫光国际。

4.6 各方同意，如果交割未在宽限期结束日或之前完成，紫光国际应有权向 HPE 方推荐潜在的第三方受让方。HPE 方应善意考虑任何该等推荐的潜在第三方受让方，但无义务与任何该等第三方受让方达成交易。

4.7 各方同意：

(a)本协议根据第 4.4(b)款或第 4.5(a)款终止后，除第 4.4、4.7 和 4.8 款，第 1 条，第 5 条，第 6.8(c)款及第 10 至 22 条外，本协议的所有条款应失效并不再有效；但该等条款的失效或不再有效均不应影响任何一方在该等失效和不再有效之前基于本协议下应履行的任何义务未被履行而享有的任何权利或应承担的任何损害赔偿赔偿责任，此外：

(i)ROFO 豁免应适用；以及

(ii)HPE 方应有权将其所有股份转让给 HPE 方受让方；

(iii)当且仅当本协议根据第 4.4(b)款或第 4.5(a)款终止，紫光国际应当，受制于下述第 4.8 款的约定，在本协议终止后的五个营业日内向 HPE 方支付或促使向其支付终止费，作为对 HPE 方在未达成的交易中发生的成本及开支的补偿；

(b)本协议根据第 4.5(b)款终止后，除第 1 条，第 6.8(c)款及第 10 至 22 条外，本协议的所有条款应失效并不再有效；但该等条款的失效或不再有效均不应影响任何一方在该等失效和不再有效之前基于本协议下应履行的任何义务未被履行而享有的任何权利或应承担的任何损害赔偿赔偿责任。

4.8 各方同意：

(a)如果紫光国际应支付终止费：

(i)其仅应在本协议终止后方才支付终止费；

(ii)当且仅当第 4.1 款中规定的任何条件未得到满足系非因紫光国际违反其在本协议项下的义务所致时，紫光国际无需既支付终止费又继续负有完成交易的义务；及

(b)如果本协议根据第 4.4(b)款终止后的 30 天内，HPE 方就其向第三方转让其所持股份签署了一份有约束力的协议，则应紫光国际之要求，HPE 方应向紫光国际返还已支付的终止费；及

(c)如果交割在终止最晚截止日或之前完成，则紫光国际在任何情况下均无需向 HPE 方支付终止费。

5、承诺

6.1 自本协议签署日起至交割或本协议终止，紫光国际承诺：

(a)尽其最大努力，在合理范围内尽快获得和作出与本协议拟议行动和交易有关的任何及所有内部和外部批准、同意和/或备案（包括其董事会、股东和主管政府机构的有关批准、同意和/或备案，视情况而定）；

(b)向 HPE 方合理及时通报第 6.1(a)款提及的每项批准、同意和/或备案的性质、详情和预期时间表，与其有关的进展，以及 HPE 方可能要求的、与满足交

割先决条件及紫光国际遵守本第 6.1 款有关的所有其他信息；及

6.2 无论本协议中是否有任何其他相反规定，直至交割或本协议终止，紫光国际应采取（并应促使目标公司采取）为完成交割所必要的任何行动（包括紫光国际提议的任何行动），包括目标公司或紫光国际发行额外股份、变更股本结构、处置资产或借用债务，前提是每种情况下该等行动应受制于交割的同时完成，且在所有情况下，该等行动均不应要求取得：

(a) 股东协议第 10 条或第 11 条或其他规定项下的紫光国际或 HPE 方（或任何其他股东）的任何批准（除非该等批准已经取得）；

(b) 股东协议或章程（或其他规定）要求的任何政府机构（或任何其他人士）的任何额外批准；或

(c) 任何可能阻止交割或在重大方面导致交割被推迟至晚于预期交割日发生的、且不属于（或若非紫光国际或目标公司（视情况而定）自行采取的选择或行动，则不应属于）为实现交割而必要或合理可取的任何内部或外部批准、同意或备案，

但是，如果根据股东协议或章程（或其他规定），紫光国际为获得用于完成出售股份出售和购买的融资（“融资”）之目的必须取得 HPE 方的同意或目标公司董事会的批准，且该等同意或批准与目标公司或任一目标公司子公司、或目标公司或任一目标公司子公司的资产或股份相关，包括但不限于成立新法律实体、在目标公司或目标公司子公司的资产或出售股份或紫光国际目前持有的目标公司股份上设立权利负担，则各 HPE 方（受制于所有适用法律和股东协议条款规定）不得不合理拒绝、延迟给予该等同意或对其附加条件，并应在其能力范围内促使其任命的董事对该等行动投赞成票，但是，如果任何融资安排与目标公司或任一目标公司子公司的资产或出售股份相关，则与融资相关的目标公司或任何目标公司子公司的任何义务、或任何在目标公司或目标公司子公司股份或资产上设置的任何权利负担均将在交割时完成出售股份的销售和购买为条件，且在交割之前不应生效。

6.3 在本协议签署日起直至交割，各 HPE 方应配合紫光国际，并尽其最大努力（并促使其各自的关联方尽各自最大努力）提供紫光国际合理要求的、与

紫光国际获得完成交割所需的任何相关政府机构的任何同意、豁免或批准有关的所有信息和文件。为免疑问，各 HPE 方在本第 6.3 款项下的义务应适用于其提供适用法律项下要求的、与评估及/或支付交割有关的任何香港印花税相关的任何股东信息或文件，但前提是该等信息或文件处于该 HPE 方或其关联方的控制范围内、紫光国际（或其任何关联方）无法自行获取。

6.4 各 HPE 方同意，自本协议签署日起至交割的期间，其应且应在适用和可行的范围内促使其关联方：(a) 在所有重大方面以符合过往惯例的方式（在适用情况下），按照股东协议的条款善意履行股东协议项下的义务、约定和承诺；(b) 尽合理的商业努力，提供紫光国际为完成交易而合理提出的协助和支持（费用开支由紫光国际自行承担）；及(c) 就 HPE 方（或其各自关联方）和目标公司（或其子公司）在交割后可能继续开展的任何业务、销售、贸易或合作（包括但不限于战略销售协议拟议的商业活动）与目标公司进行善意商谈。

6.5 紫光国际同意，自本协议签署日起至交割的期间，其应且应在适用和可行的范围内促使其关联方：(a) 在所有重大方面以符合过往惯例的方式（在适用情况下），按照股东协议的条款善意履行股东协议项下的义务、约定和承诺；(b) 尽合理的商业努力，提供 HPE 方为完成交易而合理提出的协助和支持（费用开支由 HPE 方自行承担）；且(c) 就 HPE 方（或其各自关联方）或紫光国际（或其关联方）和目标公司（或其子公司）在交割后可能继续开展的任何业务、销售、贸易或合作（包括但不限于战略销售协议拟议的商业活动），善意行使其在股东协议项下的权利。

6.6 如果集团公司在交割前任何时候遭受重大不利影响，各方应在任何一方向其他各方发出列明该重大不利影响的合理细节的书面通知后，在合理可行的情况下尽快、并在该等通知后十（10）个营业日内开始评估重大不利影响对交易和目标公司及其子公司的风险和影响，并且各方应尽合理商业努力商定可能的措施和行动，以尽量减少该重大不利影响所造成的影响，并实施各方之间商定的措施和行动。

6.7 在本协议签署日起直至交割，以及在交割后的三年期限内，如果任何有关政府机构就 2016 年 5 月 1 日起目标公司或任何集团公司的事务提起针对或

有关任一方、目标公司或任何集团公司的任何主张、行动、调查、诉讼或命令，则在任何一方向其他各方发出书面通知后，受制于所有适用法律，本协议各方应且应在其能力范围内促使其关联方在合理可行的情况下尽快向本协议其他各方提供合理协助。

6.8 各方认可并同意：

(a)紫光国际有权获得出售股份在 2023 年 4 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日对应的部分财政年度及 2023 年后每个财政年度的任何股息；及

(b)各方应促使目标公司在交割前不就出售股份派发除中期股息以外的任何股息；以及

(c)如果本协议终止、失效或不再有效，且交割未发生，HPE 方应有权根据股东协议获得与出售股份有关的股息（包括从 2023 年 4 月 1 日至本协议终止、失效或不再有效之日的期间内对应的该等股息），各方应采取相关行动（并促使目标公司和各集团公司采取有关行动）以确保 HPE 方收到该等股息。

6.9 紫光国际和各 HPE 方应促使目标公司根据股东协议项下的相关程序和要求，于(i)2024 年 6 月 30 日或(ii)紧邻交割之前（以较早者为准），按照相应比例向 HPE 方分配适用于 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 3 月 31 日期间的股息，其金额为 308,700,000 元人民币（“中期股息”）。

6.10 直至交割或本协议终止之前，紫光国际将（应 HPE 方或其任何关联方的指示）向 HPE 方提供有关其在交易项下贷款安排之状态的合理详细信息，包括提供承诺文件及应当在 HPE 方相应要求的情况下，尽最大努力安排 HPE 方或其关联方与有关贷款人之间的会议。

6、交割

7.1 交割应在最后一项应满足的交割先决条件（因其性质无法在交割前得到满足的交割先决条件除外）得到满足之日后的第十五（15）个营业日上午 10:00 在安理国际谢尔曼斯特灵律师事务所北京办公室（或其他 HPE 方和紫光国际双方合理书面同意的地点、时间和/或日期）进行。

7.2 交割时，紫光国际应：

(a)根据第 3.2 款和第 14 条向 HPE 方支付其出售出售股份的对价；

(b)签署并向各 HPE 方交付第 7.3(a)款中提及的转让文书；及

(c)向 HPE 方交付下列文件：

(i)就各 HPE 方持有的出售股份而言，妥为签署的以该 HPE 方为受益人的购买单据；及

(ii)紫光国际董事会授权签署本协议的决议的经核证副本。

7.3 交割时，每一 HPE 方应就其持有的出售股份向紫光国际交付下列文件：

(a)妥为签署的以紫光国际为受益人的转让文书；

(b)妥为签署的以紫光国际为受益人的出售单据；

(c)其就出售股份持有的股份证书（若遗失，应向紫光国际以其满意的形式提供明确的赔偿）；

(d)为使紫光国际成为所有出售股份的登记所有人而必要的豁免或同意；以及

(e)其董事会授权签署本协议和批准交易的决议的经核证副本。

7.4 在交割时，HPE 方应向紫光国际交付任何 HPE 方根据股东协议第 5.3(b)款任命的一名目标公司董事的辞呈，其中应确认该名董事无论是因其离任还是其他原因均不会对目标公司提出任何索赔主张，或者，如果没有该等辞呈，应提供针对任何该等董事的生效的罢免函。

7.5 交割时，各方应促使目标公司通过批准第 7.3(a)款所述转让的决议，以便完成登记（受制于妥为加盖印花）。

7.6 全部需在交割时交付的文件或采取的其他行动应被视为同时发生，且在全部该等交付和行动完成之前，任何该等交付或行动均不应被视为完成。

7.7 在任何情况下，任何一方均无权在交割后撤销或终止本协议，且本协议各方特此明确放弃其现在或将来可能享有的在交割后撤销或终止本协议的任何

权利。

7、利息的计算及支付

15.1 如果紫光国际未能在本协议项下任何应付款项到期时完成付款，则其应就该笔应付款项按 7% 的年度百分比利率支付利息，计息期自该笔应付款项到期之日（含该日）至实际付款日（不含该日）（无论是判决前或判决后）止，按日计息。

15.2 如果交割未能在宽限期结束日或之前完成，且系由于紫光国际违反本协议项下的义务（包括未能在宽限期结束日或之前获得足以使紫光国际履行其于交割时的付款义务的承诺融资）所致，无论紫光国际支付本协议项下对价的义务是否已触发，紫光国际均应在宽限期结束后就对价向 HPE 方支付利息（按 7% 的年度百分比利率计算）。

15.3 根据第 15.2 款应付的利息应从预期交割日开始计息，直至以下日期中的较早者停止计息：

(a)完成向紫光国际出售出售股份的交易，且完成向 HPE 方支付对价时；

(b)ROFO 豁免生效后，HPE 方与 HPE 方受让方签署关于出售及购买 HPE 方所持全部股份的协议时；

(c)本协议终止时；或

(d)宽限期结束后满 15 个月之日。

15.4 根据第 15.1 和 15.2 款应付的利息应按月支付。

8、适用法律和管辖权

21.1 本协议及因本协议产生的或与之有关的任何非合同义务均应受英国法律管辖。

21.2 谈判

(a)如果发生由本协议引起的或与本协议有关的任何争议、争论或索赔，包括有关本协议的存在、有效性或终止的任何问题（“争议”），各方代表应在

任一方向其他方送达书面通知（“争议通知”）后的 20 个营业日内召开会议（“争议解决会议”），以努力解决争议。

(b)各方均应尽一切合理努力，派出具有解决争议之权限的代表参加争议解决会议。

21.3 仲裁

(a)如果任何争议未能在送达争议通知后的 20 个营业日内（无论是否举行了争议解决会议）或各方为就善意协商友好解决方案而合理同意的较晚日期得到解决，则应任一方要求，该争议应被提交至香港国际仲裁中心（“HKIAC”），根据提交仲裁通知时有效的香港国际仲裁中心机构仲裁规则（“仲裁规则”），在 HKIAC 通过仲裁方式予以最终解决。

(b)需根据仲裁规则送达的任何通知或其他书面通信，如果按照第 13.2 款的规定送达至第 13.1 款规定的一方地址，则应视为有效地送达至该一方。

(c)仲裁地或法定仲裁地点应为香港。所有与仲裁有关的当面庭审均应在新加坡举行。为免疑义，即使任何庭审在新加坡举行，但在任何情况下该等仲裁都应被视为在仲裁地香港进行的仲裁。

(d)仲裁员人数为三名。申请人（无论人数多少）应共同指定一名仲裁员；被申请人（无论人数多少）应共同指定一名仲裁员；第三名仲裁员（其应为首席仲裁员）应由 HKIAC 指定。

(e)仲裁程序的语言应为英语。

(f)仲裁庭的裁决是终局的，对各方具有约束力，且该等裁决应裁定仲裁费用的分摊情况。

(g)仲裁及与之有关或因其产生的所有事项，包括争议的存在、进程及其所有内容（包括提交或交换的任何仲裁申请书、答辩状或其他文件，任何证词或其他口头陈词，任何第三方证据开示程序，包括据此获得的任何证据，以及仲裁庭的任何决定或裁决），应被予以严格保密。

(h)执行仲裁庭裁决的申请可在任何具有管辖权的法院提出，包括在美国、

中国香港和中国大陆具有管辖权的法院，且各方在此放弃就任何该等法院对裁决执行不具备管辖权或并非适当法院提出抗辩的权利。

21.4 在争议解决期间，各方应在所有其他方面继续履行本协议。

21.5 无论本协议中是否有任何相反规定，为防止实际或预期违反本协议的行为，任一方均应有权在任何有管辖权的法院寻求保全性救济或临时救济（如预先禁令、证据保全或财产保全）

9、语言

本协议及本协议拟议交易的语言为英语；除非另行同意，所有通知、主张、请求、声明、证明或其他文件或通信均应以英文进行。

二、《后续安排协议》

（一）合同主体和签订时间

2024年5月24日，紫光国际与HPE开曼签订了《后续安排协议》。

（二）合同主要内容

1、部分释义

1.1 除本协议其他处定义的术语外，除非出现相反意图，下述定义适用于本协议全文：

行权日指HPE开曼或紫光国际发出行权通知的日期；

行权通知指根据第3.1款基于行使卖出期权发出的通知或根据第3.2款基于行使购买期权发出的通知，其格式应实质如附件1或附件2（视情况而定）所示；

预期交割日指行权日（含行权日）后3个月届满之日；

期权价格指每股剩余股份735.99美元；

剩余股份指HPE开曼持有的、未拟在经修订的卖出期权协议项下出售给紫光国际的A类股份，占目标公司已发行总股本的19%；

终止费指等同于对价 5% 的金额；

终止最晚截止日指宽限期结束日后的 24 个月期限届满之日；

交易指通过行使期权进行的本协议拟议的所有剩余股份的出售与购买。

2、期权的授予

2.1 作为授予购买期权的对价，并受制于经修订的卖出期权协议交割之完成，紫光国际向 HPE 开曼授予一项可（由 HPE 开曼自行全权决定）要求紫光国际按照本协议的条款和条件以期权价格购买剩余股份的卖出期权。

2.2 受制于第 2.3 款，作为授予卖出期权的对价，并受制于经修订的卖出期权协议交割之完成，HPE 开曼特此授予紫光国际一项购买期权，可由紫光国际自行全权决定以：

(a) 购买剩余股份；或

(b) 指定一名第三方受让方购买剩余股份，前提是紫光国际应持续承担履行其在本协议项下义务的责任，

在上述每一情形下，均应按照本协议的条款和条件以期权价格购买剩余股份。

2.3 紫光国际行使购买期权将受制于如下前提：

(a) 如紫光国际拟自行购买剩余股份，紫光国际就其根据第 2.2(a) 款购买全部剩余股份已经取得了足额的承诺融资，并在行使购买期权时向 HPE 开曼提供充分证据证明该等承诺融资；及

(b) 如紫光国际拟指定一名第三方受让方购买剩余股份，HPE 开曼批准根据第 2.2(b) 款由紫光国际提名的第三方受让方购买剩余股份，该等批准由 HPE 开曼自行决定（但不得不合理地拒绝、延迟给予该等批准或对其附加条件）。

2.4 紫光国际就购买剩余股份应支付的价格应为期权价格。

2.5 受制于卖出期权或购买期权的行权，全部剩余股份的总对价合计应为 1,357,128,760.5 美元（“对价”），其为期权价格乘以剩余股份总数的乘积，

对价应在交割时支付给 HPE 开曼。

2.6 受制于经修订的卖出期权交割的发生，双方同意：

(a)受制于第 2.6(b)款并根据第 7 条规定之原则，应视为紫光国际豁免适用于 HPE 开曼的股东协议第 16.2(c)条中规定的优先购买权机制，HPE 开曼无需就其向任何人士转让全部剩余股份而首先向紫光国际要约购买任何要约股份或向其发出任何转让通知（“ROFO 豁免”）；该等豁免应自经修订的卖出期权协议交割之日起生效，且是不可撤销的，除非且直至交割发生，但应在交割发生时或在 HPE 开曼将全部剩余股份转让给 HPE 开曼受让方的有关交易完成时失效并不再有效；

(b)HPE 开曼应有权通过一次交易将全部（而非部分）剩余股份转让给任何一名非为受限制人士的人士（“HPE 开曼受让方”），前提为在进行前述转让时，行权通知尚未被送达；

(c)在 ROFO 豁免适用的情况下：

(i)紫光国际和 HPE 开曼同意，HPE 开曼在股东协议项下的特定权利（“HPE 开曼权利”）部分可以转让给 HPE 开曼受让方，部分不得转让给 HPE 开曼受让方；及

(ii)HPE 开曼同意 HPE 开曼受让方将签署的加入函应包含使第 7 条生效的条款；

(d)本协议应在紧邻 HPE 开曼将所有剩余股份转让给 HPE 开曼受让方的交易完成之前自动终止，在此种情况下，HPE 方应将完成该等股份转让的情况立即通知紫光国际；

(e)本协议根据第 2.6(d)款终止后，除第 1 条、第 5.7(d)款及第 11 条至第 23 条外，本协议的所有条款应失效并不再有效；但该等条款的失效或不再有效均不应影响任何一方在该等失效和不再有效之前基于本协议下应履行的任何义务未被履行而享有的任何权利或应承担的任何损害赔偿赔偿责任。

3、期权的行使

3.1 HPE 开曼仅可在经修订的卖出期权协议交割后的第十六（16）个月的首日起、且不得晚于以下日期中较早日期的期间内（“卖出期权行权期”）：
(a)紫光国际向 HPE 开曼送达行权通知之日，以及(b)经修订的卖出期权协议交割后第三十六（36）个月届满之日，通过向紫光国际送达行权通知的方式行使卖出期权。

3.2 紫光国际可以在经修订的卖出期权协议交割后的第十六（16）个月首日起、且不得晚于以下日期中较早日期的期间内（“购买期权行权期”）：
(a)HPE 开曼向紫光国际送达行权通知之日，以及(b)经修订的卖出期权协议交割后第三十六（36）个月届满之日，通过向 HPE 开曼送达行权通知的方式行使购买期权。

3.3 期权行权时，仅可就全部（而非部分）剩余股份行权。

3.4 如果期权未在第 3.1 款约定的相关期限内（对于卖出期权而言）或未在第 3.2 款约定的相关期限内（对于购买期权而言）妥为行使（视情况而定），该期权应不得再被行使、并应立即失效。

3.5 受制于本协议规定的条款和条件，HPE 开曼应以附带充分所有权保证的方式出售剩余股份，紫光国际应以期权价格购买剩余股份。

3.6 受制于本协议规定的条款和条件，期权行使后，HPE 开曼有义务出售、且紫光国际有义务购买剩余股份。

3.7 剩余股份应连同其附带的全部权利一同出售，且不应附带任何权利负担。

3.8 为满足任何监管备案的要求，应任何一方的合理请求，双方应同意就交易签订一份单独的协议，前提是该等协议应始终反映本协议的条款和条件。

4、交割先决条件

4.1 期权行权后，双方完成交易的义务取决于以下条件的完成：

(a)紫光股份已获得中国政府机构出具的下列文件和/或批准（且该等文件及/或批准在交割完成时仍完全有效）：

(i)国家发展和改革委员会就交易向紫光股份颁发的境外投资项目备案通知书或同等文件；

(ii)商务部就交易进行变更并再次向紫光股份出具的企业境外投资证书或同等文件；及

(iii)如法律要求，国家外汇管理局或其同等机构或授权银行就交易向紫光股份出具的业务登记凭证，以及按照本协议进行的或与本协议有关的将人民币换汇为美元和向 HPE 开曼划转美元的有关批准（为避免疑义，如法律未要求，本(a)(iii)款中规定的任何文件应被自动豁免）；

(b)已获得国家发展和改革委员会颁发的企业借用外债审核登记证明（如适用）；

(c)具有管辖权的任何政府或监管机构均未制定或颁布具有使完成交易成为不合法、禁止或阻碍完成交易的效果的任何有效法律，或发布或授予任何具有前述效果的有效命令；及

(d)紫光股份已就交易获得其股东的必要批准。

4.2 期权行权后，双方完成交易的义务还取决于以下条件的完成：

(a)另一方的每项保证在交割时为真实、准确的（不考虑其中的任何“重大不利影响”或“重大”限定），如同在该日重新作出一样（除非任何该等保证明确与某一特定日期有关，在此情况下，则应限定为该特定日期），除非任何该等保证的不真实和不准确（无论是单独地还是共同地）没有且经合理预期也不会对该方完成交割的能力产生重大不利影响；及

(b)另一方已履行其在交割时或之前应履行的本协议项下的全部承诺和约定；但若违反该等承诺或约定没有且经合理预期也不会对该方产生重大影响，则该方完成交易的义务不应受到影响。

4.3 期权行权后，本协议每一方承诺尽其各自最大努力并在其权力范围内采取所有行动，以确保尽快满足每一交割先决条件，并确保在预期交割日或之前完成交割，或者，如果交割未在预期交割日或之前完成，则在预期交割日之后尽快完成交割。

4.4 期权行权后，如交割未能在预期交割日后 35 个中国营业日（“宽限期结束日”）或之前完成，且 HPE 开曼未实施对本协议的重大违约行为（且其该违约行为系导致任何一项或多项该等交割先决条件无法得到满足的主要原因），双方同意，在宽限期结束日后、交割发生前的任何时间（但任何情形下应于终止最晚截止日前），HPE 开曼有权（但无义务）通过向紫光国际提前两个月发送书面通知的方式终止本协议，但是，如果 HPE 开曼在终止最晚截止日前两个月之内向紫光国际发送通知的，终止将立即生效。

4.5 如果在终止最晚截止日前未发生交割，且本协议未根据第 2.6(d)款或第 4.4 款而终止，本协议将于终止最晚截止日的次日自动终止，届时应视为紫光国际已于该日收到 HPE 开曼发送的终止通知。

4.6 双方同意，如果交割未在宽限期结束日或之前完成，紫光国际应有权向 HPE 开曼推荐潜在的第三方受让方。HPE 开曼应善意考虑任何该等推荐的潜在第三方受让方，但无义务与任何该等第三方受让方达成交易。

4.7 本协议根据第 4.4 款或第 4.5 款终止后，除第 4.7、4.8 款、4.9 款和第 5.7(d)款、第 7 条和第 11 至 23 条外，本协议的所有条款应失效并不再有效；但该等条款的失效或不再有效均不应影响任何一方在该等失效和不再有效之前基于本协议下应履行的任何义务未被履行而享有的任何权利或应承担的任何损害赔偿责任，此外：

(a)ROFO 豁免应继续适用；及

(b)HPE 开曼应继续有权将其全部（而非部分）股份转让给 HPE 开曼受让方。

4.8 如果本协议根据第 4.4 款或第 4.5 款终止，紫光国际应当，受制于下述第 4.9 款的约定，在本协议终止后的五（5）个营业日内向 HPE 开曼支付或促使向其支付终止费，作为对 HPE 开曼在未达成的交易中发生的成本及开支的补偿。

4.9 双方同意：

(a)如果紫光国际应支付终止费：

(i)其仅应在本协议终止后方可支付终止费；及

(ii)当且仅当第 4.1 款中规定的任何条件未得到满足系非因紫光国际违反其在本协议项下的义务所致时，紫光国际无需既支付终止费又继续负有完成剩余股份的出售与购买的义务；及

(b)如果本协议根据第 4.4 款终止后的 30 天内，HPE 开曼就其向第三方转让剩余股份签署了一份有约束力的协议，则应紫光国际之要求，HPE 开曼应向紫光国际返还已支付的终止费。

5、承诺

5.1 期权行权后，紫光国际承诺：

(a)尽其最大努力，在合理范围内尽快获得和作出与本协议拟议行动和交易有关的任何及所有内部和外部批准、同意和/或备案（包括其董事会、股东和主管政府机构的有关批准、同意和/或备案，视情况而定）；

(b)向 HPE 开曼合理及时通报第 5.1(a)款提及的每项批准、同意和/或备案的性质、详情和预期时间表，与其有关的进展，以及 HPE 开曼可能要求的、与满足交割先决条件及紫光国际遵守本第 5.1 款有关的所有其他信息；及

5.2 无论本协议中是否有任何其他相反规定，在期权行权后，直至交割或本协议终止，紫光国际应采取（并应促使目标公司采取）为完成交割所必要的任何行动（包括紫光国际提议的任何行动），包括目标公司或紫光国际发行额外股份、变更股本结构、处置资产或借用债务，前提是每种情况下该等行动应受制于交割的同时完成，且在所有情况下，该等行动均不应要求取得：

(a)股东协议第 10 条或第 11 条或其他规定项下的紫光国际或 HPE 开曼（或任何其他股东）的任何批准（除非该等批准已经取得）；

(b)股东协议或章程（或其他规定）要求的任何政府机构（或任何其他人士）的任何额外批准；或

(c)任何可能阻止交割或在重大方面导致交割被推迟至晚于预期交割日发生的、且不属于（或若非紫光国际或目标公司（视情况而定）自行采取的选择或

行动，则不应属于）为实现交割而必要或合理可取的任何内部或外部批准、同意或备案，

但是，如果根据股东协议或章程（或其他规定），紫光国际为获得用于完成交易的融资（“融资”）之目的必须取得 HPE 开曼的同意或目标公司董事会的批准，且该等同意或批准与目标公司或任一目标公司子公司、或目标公司或任一目标公司子公司的资产或股份相关，包括但不限于成立新法律实体、在目标公司或目标公司子公司的资产或剩余股份或紫光国际目前持有的目标公司股份上设立任何权利负担，则 HPE 开曼（受制于所有适用法律和股东协议条款规定）不得合理拒绝、延迟给予该等同意或对其附加条件，并应在其能力范围内促使其任命的董事对该等行动投赞成票，但是，如果任何融资安排与目标公司或任一目标公司子公司的资产或剩余股份相关，则与融资相关的目标公司或任何目标公司子公司的任何义务、或任何在目标公司或目标公司子公司股份或资产上设置的任何权利负担均将在交割时完成交易为条件，且在交割之前不应生效。

5.3 自行使期权之日起至交割，HPE 开曼应配合紫光国际，并尽其最大努力（并促使其各自的关联方尽各自最大努力）提供紫光国际合理要求的、与紫光国际获得完成交割所需的任何相关政府机构的任何同意、豁免或批准有关的所有信息和文件。为免疑义，HPE 开曼在本第 5.3 款下的义务应适用于其提供适用法律项下要求的、与评估及/或支付交割有关的任何香港印花税相关的任何股东信息或文件，但前提是该等信息或文件处于 HPE 开曼或其关联方的控制范围内、紫光国际（或其任何关联方）无法自行获取。

5.4 HPE 开曼同意，自经修订的卖出期权协议交割之日起至交割，其应且应在适用和可行的范围内促使其关联方：(a) 在所有重大方面以符合过往惯例的方式（在适用情况下），按照股东协议的条款善意履行股东协议项下的义务、约定和承诺；(b) 尽合理的商业努力，提供紫光国际为完成交易而合理提出的协助和支持（费用开支由紫光国际自行承担）；及(c) 就 HPE 开曼（或其各自关联方）和目标公司（或其子公司）在交割后可能继续开展的任何业务、销售、贸易或合作（包括但不限于战略销售协议拟议的商业活动）与目标公司进行善意商谈。

5.5 紫光国际同意，自经修订的卖出期权协议交割之日起至交割完成，其应且应在适用和可行的范围内促使其关联方：(a) 在所有重大方面以符合过往惯例的方式（在适用情况下），按照股东协议的条款善意履行股东协议项下的义务、约定和承诺；(b) 尽合理的商业努力，提供 HPE 开曼为完成交易而合理提出的协助和支持（费用开支由其自行承担）；且(c) 就 HPE 开曼（或其各自关联方）或紫光国际（或其关联方）和目标公司（或其子公司）在交割后可能继续开展的任何业务、销售、贸易或合作（包括但不限于战略销售协议拟议的商业活动），善意行使其在股东协议项下的权利。

5.6 如果集团公司在交割前任何时候遭受重大不利影响，双方应在任何一方其他方发出列明该重大不利影响的合理细节的书面通知后，在合理可行的情况下尽快、并在该等通知后十（10）个营业日内开始评估重大不利影响对交易和目标公司及其子公司的风险和影响，并且每一方应尽合理商业努力商定可能的措施和行动，以尽量减少该重大不利影响所造成的影响，并实施双方之间商定的措施和行动。

5.7 双方认可并同意：

(a)受制于经修订的卖出期权协议交割的完成，在前述交割完成之后，并受制于第 5.7(b)款约定，紫光国际和 HPE 开曼应促使目标公司根据股东协议的约定，对于 2023 年 4 月 1 日至紧邻行权通知之日的前一季度末之间的期间，就剩余股份分配适用于前述期间内的股息；

(b)行使卖出期权或购买期权后，紫光国际应有权获得剩余股份在紧邻行权通知之日前一季度末之后的期间内的任何股息；

(c)行使卖出期权或购买期权后（第 5.7(a)款项下应分配给 HPE 开曼的任何可供分配股息除外，该等可分配股息应在交割之日或股东协议项下支付股息的到期日中的较早日期进行支付），双方应促使目标公司不在交割前就剩余股份宣布任何股息；及

(d)如果本协议终止、失效或不再有效，且交割尚未发生，HPE 开曼应有权根据股东协议就剩余股份取得股息（包括从紧邻行权通知之日的前一季度末至本协议终止、失效或不再有效之日的期间内对应的该等金额），双方应采取行

动（并促使目标公司和每一集团公司采取此类行动）以确保 HPE 开曼收到该等股息。

5.8 期权行权后直至交割或本协议终止之前，紫光国际将（应 HPE 开曼或其任何关联方的指示）向 HPE 开曼提供有关其在交易项下贷款安排之状态的合理详细信息，包括提供承诺文件及应当在 HPE 开曼相应要求的情况下，尽最大努力安排 HPE 开曼或其关联方与有关贷款人之间的会议。

6、治理权的保留

6.1 双方明确同意并承诺，自经修订的卖出期权协议交割之日起至 HPE 开曼（及其关联方）持有少于 19% 股份之日止，无论股东协议中有任何相反规定：

(a) 尽管 HPE 开曼在目标公司的持股比例已降至 19%，HPE 开曼（及其关联方）作为 49% 股份的持有人根据当前股东协议所享有的所有治理权保持不变，但以下事项除外：

(i) HPE 开曼有权任命三名 A 类董事，紫光国际有权不经 HPE 开曼的事先批准而任命七名 B 类董事；股东协议第 5.2(b)、5.2(c)、5.3(b) 和第 5.10 款应被视为已删除；

(ii) 股东协议第 5.14 款和第 5.15 款以及股东协议项下与董事长有关的其他相关条款应视为已进行修订，以使得董事会设有两名董事长。HPE 开曼（作为一方）和紫光国际（作为另一方）均有权选举（和罢免）其提名的董事长。每位董事长将轮流主持董事会会议，但任何基于董事长职权做出的决定将由两位董事长共同做出；

(iii) 股东协议第 7.4 款和第 7.6 款应视为已进行修订，以使得紫光国际提名的首席执行官候选人无需受制于 HPE 开曼批准，且紫光国际应拥有自行任命和/或解雇首席人力资源官的权利。

7、交割

8.1 行使期权后交易的交割应在最后一项应满足的交割先决条件（因其性质无法在交割前得到满足的交割先决条件除外）得到满足之日后的第十五

(15) 个营业日上午 10:00 在安理国际谢尔曼斯特灵律师事务所北京办公室（或其他 HPE 开曼和紫光国际双方合理书面同意的地点、时间和/或日期）进行。

8.2 交割时，紫光国际应：

(a)根据第 2.5 款和第 15 条向 HPE 开曼支付出售剩余股份的对价；

(b)签署并向 HPE 开曼交付第 8.3(a)款中提及的转让文书；及

(c)向 HPE 开曼交付下列文件：

(i)就 HPE 开曼持有的剩余股份而言，妥为签署的以 HPE 开曼为受益人的购买单据；及

(ii)紫光国际董事会授权签署本协议的决议的经核证副本。

8.3 交割时，HPE 开曼应就其持有的剩余股份向紫光国际交付下列文件：

(a)妥为签署的以紫光国际为受益人的转让文书；

(b)妥为签署的以紫光国际为受益人的出售单据；

(c)其就剩余股份持有的股份证书（若遗失，应向紫光国际以其满意的形式提供明确的赔偿）；

(d)为使紫光国际成为所有剩余股份的登记所有人而必要的豁免或同意；

(e)其董事会授权签署本协议和批准交易的决议的经核证副本；

(f)HPE 开曼根据股东协议第 5.3(b)款任命的目标公司董事的辞呈，其中应确认该名董事无论是因其离任还是其他原因均不会对目标公司提出任何索赔主张，或者，如果没有该等辞呈，应提供针对任何该等董事的生效的罢免函；及

(g)由每一 HPE 方正式签署的豁免函副本（且 HPE 开曼应确保 Izar Holding 签署并交付豁免函副本）。

8.4 交割时，双方应促使目标公司通过批准第 8.3(a)款中所述转让的决议，以便完成登记（受制于妥为加盖印花）。

8.5 全部需在交割时交付的文件或采取的其他行动应被视为同时发生，且在全部该等交付和行动完成之前，任何该等交付或行动均不应被视为完成。

8.6 在任何情况下，任何一方均无权在交割后撤销或终止本协议，且本协议双方特此明确放弃其现在或将来可能享有的在交割后撤销或终止本协议的任何权利。

8、利息的计算及支付

16.1 如果紫光国际未能在本协议项下任何应付款项到期时完成付款，则其应就该笔应付款项按 7% 的年度百分比利率支付利息，计息期自该笔应付款项到期之日（含该日）至实际付款日（不含该日）（无论是判决前或判决后）止，按日计息。

16.2 如果交割未能在宽限期结束日之前完成，且系由于紫光国际违反本协议项下的义务（包括未能在宽限期结束日或之前获得足以履行其于交割时的付款义务的必要资金）所致，无论紫光国际支付本协议项下对价的义务是否已触发，紫光国际均应在宽限期结束后就对价向 HPE 开曼支付利息（按 7% 的年度百分比利率计算）。

16.3 根据第 16.2 款应付的利息应从预期交割日开始计息，直至以下日期中的较早者停止计息：

- (a) 完成向紫光国际出售剩余股份的交易，且完成向 HPE 开曼支付对价时；
- (b) 向 HPE 开曼受让方转让剩余股份的协议签署时；
- (c) 本协议终止时；或
- (d) 宽限期结束后满 15 个月之日。

16.4 根据第 16.1 和 16.2 款应付的利息应按月支付。

9、适用法律和管辖权

22.1 本协议及因本协议产生的或与之有关的任何非合同义务均应受英国法律管辖。

22.2 谈判

(a)如果发生由本协议引起的或与本协议有关的任何争议、争论或索赔，包括有关本协议的存在、有效性或终止的任何问题（“争议”），双方代表应在任一方向其他方送达书面通知（“争议通知”）后的 20 个营业日内召开会议（“争议解决会议”），以努力解决争议。

(b)双方均应尽一切合理努力，派出具有解决争议之权限的代表参加争议解决会议。

22.3 仲裁

(a)如果任何争议未能在送达争议通知后的 20 个营业日内（无论是否举行了争议解决会议）或双方为就善意协商友好解决方案而合理同意的较晚日期得到解决，则应任一方要求，该争议应被提交至香港国际仲裁中心（“HKIAC”），根据提交仲裁通知时有效的香港国际仲裁中心机构仲裁规则（“仲裁规则”），在 HKIAC 通过仲裁方式予以最终解决。

(b)需根据仲裁规则送达的任何通知或其他书面通信，如果按照第 14.2 款的规定送达至第 14.1 款规定的一方地址，则应视为有效地送达至该一方。

(c)仲裁地或法定仲裁地点应为香港。所有与仲裁有关的当面庭审均应在新加坡举行。为免疑义，即使任何庭审在新加坡举行，但在任何情况下该等仲裁都应被视为在仲裁地香港进行的仲裁。

(d)仲裁员人数为三名。申请人（无论人数多少）应共同指定一名仲裁员；被申请人（无论人数多少）应共同指定一名仲裁员；第三名仲裁员（其应为首席仲裁员）应由 HKIAC 指定。

(e)仲裁程序的语言应为英语。

(f)仲裁庭的裁决是终局的，对双方具有约束力，且该等裁决应裁定仲裁费用的分摊情况。

(g)仲裁及与之有关或因其产生的所有事项，包括争议的存在、进程及其所有内容（包括提交或交换的任何仲裁申请书、答辩状或其他文件，任何证词或

其他口头陈词，任何第三方证据开示程序，包括据此获得的任何证据，以及仲裁庭的任何决定或裁决），应被予以严格保密。

(h)执行仲裁庭裁决的申请可在任何具有管辖权的法院提出，包括在美国、中国香港和中国大陆具有管辖权的法院，且双方在此放弃就任何该等法院对裁决执行不具备管辖权或并非适当的法院提出抗辩的权利。

22.4 在争议解决期间，双方应在所有其他方面继续履行本协议。

22.5 无论本协议中是否有任何相反规定，为防止实际或预期违反本协议的行为，任一方均应有权在任何有管辖权的法院寻求保全性救济或临时救济（如预先禁令、证据保全或财产保全）。

10、语言

本协议及本协议拟议交易的语言为英语；除非另行同意，所有通知、主张、请求、声明、证明或其他文件或通信均应以英文进行。

第七章 同业竞争和关联交易

一、同业竞争情况

（一）本次交易前后上市公司同业竞争情况

本次交易前，上市公司作为全球新一代云计算基础设施建设和行业智慧应用服务的领先者，提供技术领先的网络、计算、存储、云计算、安全和智能终端等全栈 ICT 基础设施及服务。上市公司的控股股东为西藏紫光通信，间接控股股东为北京智广芯，无实际控制人。本次交易完成前后，上市公司与控股股东、间接控股股东及其控制的关联方之间均不存在直接或间接从事与上市公司相同或相似业务的情形，不存在同业竞争的情况。

（二）避免同业竞争的措施

为保障上市公司规范运作及各股东利益，避免同业竞争情形，上市公司控股股东西藏紫光通信及间接控股股东北京智广芯出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：

1、西藏紫光通信

“1、本公司及本公司控制的其他企业均未直接或间接从事与上市公司及其下属子公司相同或相类似的业务。

2、在作为上市公司控股股东期间，本公司及本公司控制的其他企业保证不以任何形式从事任何与上市公司及其下属子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经营活动，并保证不通过任何方式直接或间接控制任何与上市公司及其下属子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体。

3、在本公司作为上市公司控股股东期间，无论何种原因，如本公司及本公司控制的其他企业获得可能与上市公司及其下属子公司构成同业竞争的业务机会，本公司将尽最大努力，促使该等业务机会转移给上市公司。若该等业务机会尚不具备转让给上市公司的条件，或因其他原因导致上市公司暂无法取得上述业务机会，上市公司有权选择以书面确认的方式要求本公司放弃该等业务机会，或采取法律、法规及中国证券监督管理委员会许可的其他方式加以解决。

4、如果因违反上述声明、承诺导致上市公司或其下属子公司损失的，上市公司及其下属子公司的损失由本公司承担。”

2、北京智广芯

“1、本公司以及本公司所控制的其他下属企业目前均未从事任何与上市公司或其下属企业构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。2、本公司承诺本公司及受本公司控制的其他下属企业将来均不从事与上市公司或其下属企业正在经营的主营业务构成实质性同业竞争的业务或活动。

如果因违反上述承诺导致上市公司或其下属企业损失的，本公司将依法承担相应法律责任。

本承诺函自出具之日生效，自本公司不再是上市公司间接控股股东或上市公司终止上市之日时终止。”

二、关联交易情况

（一）本次交易不构成关联交易

根据《公司法》《证券法》《上市规则》等法律、法规及规范性文件的相关规定，本次交易的交易对方不属于上市公司的关联方。因此，本次交易不构成关联交易。

（二）报告期内标的公司的关联交易情况

1、标的公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对新华三的持股比例 (%)	母公司对新华三的表决权比例 (%)
紫光国际	中国香港	投资管理	257,435 万美元	51%	51%

2、其他关联方情况

序号	关联方名称	关联关系
1	紫光股份有限公司	上市公司（标的公司的控股股东）
2	紫光计算机科技有限公司	上市公司的控股子公司
3	紫光西部数据有限公司	上市公司的控股子公司

序号	关联方名称	关联关系
4	紫光数码（苏州）集团有限公司	上市公司的控股子公司
5	紫光云技术有限公司	上市公司的控股子公司
6	紫光教育科技有限公司	上市公司的控股子公司
7	紫光软件系统有限公司	上市公司的控股子公司
8	紫光电子商务有限公司	上市公司的控股子公司
9	紫光软件（天津）有限公司	上市公司的控股子公司
10	紫光摩度教育科技有限公司	上市公司的控股子公司
11	紫光未来科技（杭州）有限公司	上市公司的控股子公司
12	紫光芯云（上海）科技有限公司	上市公司的控股子公司
13	紫光数码科技（岳阳）有限公司	上市公司的控股子公司
14	紫光数码（香港）有限公司	上市公司的控股子公司
15	紫光云引擎科技（苏州）有限公司	上市公司的控股子公司
16	紫光中德技术有限公司	上市公司的控股子公司
17	紫光业达科技（山东）有限公司	上市公司的控股子公司
18	紫光南方云技术有限公司	上市公司的控股子公司
19	紫光云（四川）数字科技有限公司	上市公司的控股子公司
20	重庆紫光云引擎信息技术有限公司	上市公司的控股子公司
21	紫光数字河南技术有限公司	上市公司的控股子公司
22	紫光晓通科技有限公司	上市公司的控股子公司
23	阅动（广东）信息技术有限公司	上市公司的合营/联营企业；标的公司董监高曾经担任董事、高管的企业；紫光通信间接控制的除上市公司及其控股子公司以外的法人
24	紫光汇智信息技术有限公司	上市公司的合营/联营企业；紫光通信间接控制的除上市公司及其控股子公司以外的法人
25	内蒙古智慧青城科技有限公司	上市公司的合营/联营企业
26	陕西秦云智能信息技术有限公司	上市公司的合营/联营企业
27	摩度数字科技有限公司	上市公司的合营/联营企业
28	北京熙诚紫光科技有限公司	上市公司的合营/联营企业
29	幸福人寿保险股份有限公司	上市公司董监高担任董事、高管的企业
30	紫光集团	间接控制上市公司的法人
31	西安紫光国芯半导体股份有限公司	紫光集团间接控制的法人
32	深圳市紫光同创电子有限公司	紫光集团间接控制的法人
33	紫光恒越技术有限公司	紫光集团间接控制的法人

序号	关联方名称	关联关系
34	北京紫光芯云科技发展有限公司	紫光集团直接控制的法人
35	唐山国芯晶源电子有限公司	紫光集团间接控制的法人
36	紫光同芯微电子有限公司	紫光集团间接控制的法人
37	成都国微科技有限公司	紫光集团间接控制的法人
38	杭州云尖技术服务有限公司	紫光集团曾经的合营/联营企业
39	云尖信息技术有限公司	紫光集团曾经的合营/联营企业；标的公司董监高曾经担任董事、高管的企业
40	合肥云尖智源科技有限公司	紫光集团曾经的合营/联营企业控制的公司；标的公司董监高曾经担任董事、高管的企业控制的企业
41	展讯通信（上海）有限公司	紫光通信间接控制的法人；标的公司曾经董监高曾经担任董事、高管的企业
42	北京紫光展锐通信技术有限公司	紫光通信间接控制的法人；标的公司曾经董监高曾经担任董事、高管的企业
43	展讯通信（天津）有限公司	紫光通信间接控制的法人；标的公司曾经董监高曾经担任董事、高管的企业
44	紫光云数科技有限公司	紫光通信间接控制的法人
45	重庆紫光华智电子科技有限公司	紫光通信间接控制的法人
46	重庆紫光华山智安科技有限公司	紫光通信间接控制的法人
47	江西数字网联信息安全技术有限公司	紫光通信的合营/联营企业
48	成都成华智慧城市建设有限公司	紫光通信的合营/联营企业
49	江苏数智高新科技有限公司	紫光通信的合营/联营企业
50	清华大学	报告期内曾经间接控制上市公司的单位
51	紫金诚征信有限公司	清华大学间接控制的法人
52	关联方 1[注]	清华大学间接控制的法人
53	北京华环电子股份有限公司	清华大学间接控制的法人
54	赛尔网络有限公司	清华大学间接控制的法人
55	武汉新芯集成电路股份有限公司	清华大学间接控制的法人
56	宏茂微电子（上海）有限公司	清华大学间接控制的法人
57	北京世纪互联宽带数据中心有限公司	清华大学间接控制的法人
58	格创通信（浙江）有限公司	间接控股股东的合营/联营企业
59	HPE 开曼	对标的公司实施重大影响的股东
60	Hewlett-Packard Enterprise Company	对标的公司实施重大影响的股东的最终控股公司
61	上海慧与有限公司	对标的公司实施重大影响的股东的最终控股公司控制的公司
62	HEWLETT-PACKARD HK SAR LIMITED	对标的公司实施重大影响的股东的最终控股公司控制的公司

序号	关联方名称	关联关系
63	Hewlett-Packard Singapore (Sales) Pte. Ltd.	对标的公司实施重大影响的股东的最终控股公司控制的公司
64	慧与（中国）有限公司	对标的公司实施重大影响的股东的最终控股公司控制的公司
65	Hewlett Packard Enterprise Singapore Pte. Ltd.	对标的公司实施重大影响的股东的最终控股公司控制的公司
66	Hewlett Packard International SARL	对标的公司实施重大影响的股东的最终控股公司控制的公司
67	Hewlett-Packard Asia Pacific Pte. Ltd.	对标的公司实施重大影响的股东的最终控股公司控制的公司
68	慧与融资租赁有限公司	对标的公司实施重大影响的股东的最终控股公司控制的公司

注：基于合作协议约定，相关内容涉及商业秘密，本次用代称方式予以披露，下同。

3、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

1) 采购商品

单位：万元

关联方	2023 年度		2022 年度	
	金额	占采购总额比例	金额	占采购总额比例
上海慧与有限公司	188,699.84	3.97%	421,099.55	11.03%
紫光计算机科技有限公司	122,689.44	2.58%	39,321.07	1.03%
紫光西部数据有限公司	78,340.63	1.65%	100,740.89	2.64%
云尖信息技术有限公司	61,940.46	1.30%	39,289.62	1.03%
紫光数码（苏州）集团有限公司	34,229.53	0.72%	-	0.00%
HEWLETT-PACKARD HK SAR LIMITED	24,059.92	0.51%	50,548.03	1.32%
重庆紫光华智电子科技有限公司	19,561.96	0.41%	818.24	0.02%
紫光未来科技（杭州）有限公司	16,202.16	0.34%	4,284.69	0.11%
Hewlett-Packard Singapore (Sales) Pte. Ltd.	14,253.50	0.30%	15,792.46	0.41%
合肥云尖智源科技有限公司	11,134.66	0.23%	2,889.91	0.08%
慧与（中国）有限公司	2,574.10	0.05%	2,912.42	0.08%
紫光晓通科技有限公司	1,782.05	0.04%	-	0.00%
紫光云技术有限公司	1,776.71	0.04%	1,629.21	0.04%
重庆紫光华山智安科技有限公司	1,681.63	0.04%	1,610.00	0.04%
西安紫光国芯半导体股份有限公司	1,168.37	0.02%	562.27	0.01%

关联方	2023 年度		2022 年度	
	金额	占采购总额比例	金额	占采购总额比例
紫光恒越技术有限公司	1,140.96	0.02%	8,345.51	0.22%
深圳市紫光同创电子有限公司	1,075.92	0.02%	498.62	0.01%
紫光芯云（上海）科技有限公司	663.30	0.01%	1,672.86	0.04%
Hewlett-Packard Enterprise Company	398.01	0.01%	-	0.00%
紫光教育科技有限公司	383.19	0.01%	177.05	0.00%
唐山国芯晶源电子有限公司	108.37	0.00%	289.31	0.01%
北京华环电子股份有限公司	100.31	0.00%	-	0.00%
紫光软件系统有限公司	0.08	0.00%	386.55	0.01%
其他	100.88	0.00%	6.60	0.00%
合计	584,065.98	12.28%	692,874.85	18.15%

2022 年度和 2023 年度，新华三向关联方采购商品金额分别为 692,874.85 万元和 584,065.98 万元，占当年采购总额的比例分别为 18.15% 和 12.28%，采购商品的主要内容 of ICT 部件及 ICT 产品。报告期内，新华三关联采购占比较低且呈下降趋势，不存在对关联方重大依赖的情形。

2) 接受服务

单位：万元

关联方	2023 年度		2022 年度	
	金额	占采购总额比例	金额	占采购总额比例
紫光云数科技有限公司	79,708.49	1.68%	61,638.64	1.61%
慧与（中国）有限公司	11,151.47	0.23%	11,435.88	0.30%
Hewlett-Packard Enterprise Company	8,213.97	0.17%	-	0.00%
云尖信息技术有限公司	6,300.71	0.13%	7,144.86	0.19%
紫光云技术有限公司	6,260.37	0.13%	5,233.19	0.14%
杭州云尖技术服务有限公司	5,316.66	0.11%	-	0.00%
阅动（广东）信息技术有限公司	3,126.32	0.07%	1,841.51	0.05%
北京紫光芯云科技发展有限公司	2,664.05	0.06%	-	0.00%
合肥云尖智源科技有限公司	2,232.06	0.05%	261.54	0.01%
摩度数字科技有限公司	1,217.90	0.03%	1,732.14	0.05%
重庆紫光华山智安科技有限公司	759.20	0.02%	8,891.03	0.23%

关联方	2023 年度		2022 年度	
	金额	占采购总额比例	金额	占采购总额比例
江苏数智高新科技有限公司	678.66	0.01%	-	0.00%
紫光计算机科技有限公司	627.36	0.01%	824.59	0.02%
紫光南方云技术有限公司	443.11	0.01%	-	0.00%
紫光恒越技术有限公司	437.08	0.01%	1,308.55	0.03%
陕西秦云智能信息技术有限公司	381.81	0.01%	-	0.00%
江西数字网联信息安全技术有限公司 [注]	341.34	0.01%	-	0.00%
慧与融资租赁有限公司	312.57	0.01%	101.42	0.00%
北京熙诚紫光科技有限公司	233.32	0.00%	1,776.28	0.05%
紫光未来科技（杭州）有限公司	204.38	0.00%	-	0.00%
紫金诚征信有限公司	178.42	0.00%	470.64	0.01%
紫光摩度教育科技有限公司	161.08	0.00%	12.28	0.00%
清华大学	150.00	0.00%	28.30	0.00%
紫光集团有限公司	5.58	0.00%	2,364.19	0.06%
紫光云引擎科技（苏州）有限公司	-	0.00%	101.55	0.00%
紫光数字河南技术有限公司	-	0.00%	170.01	0.00%
其他	329.37	0.01%	293.43	0.01%
合计	131,435.30	2.76%	105,630.01	2.77%

注：江西数字网联信息安全技术有限公司在 2023 年前与新华三无关联方关系。

2022 年度和 2023 年度，新华三接受关联方服务金额分别为 105,630.01 万元和 131,435.30 万元，占当年采购总额的比例分别为 2.77%和 2.76%，接受服务的主要内容是对新华三客户的技术服务。报告期内，新华三接受关联方服务占采购总额的比例较低，不存在对关联方重大依赖的情形。

3) 出售商品

单位：万元

关联方	2023 年度		2022 年度	
	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例
紫光数码（苏州）集团有限公司	260,317.93	5.01%	426,263.32	8.56%
紫光恒越技术有限公司	121,351.61	2.34%	110,197.32	2.21%
Hewlett Packard Enterprise Singapore Pte.	81,324.49	1.57%	98,220.87	1.97%

关联方	2023 年度		2022 年度	
	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例
Ltd.				
紫光电子商务有限公司	22,608.18	0.44%	16,889.54	0.34%
紫光软件系统有限公司	18,360.78	0.35%	48,166.62	0.97%
紫光云技术有限公司	16,743.38	0.32%	49,326.10	0.99%
重庆紫光华山智安科技有限公司	16,355.06	0.31%	24,505.13	0.49%
紫光软件（天津）有限公司	8,436.21	0.16%	-	0.00%
紫光数码科技（岳阳）有限公司	7,731.18	0.15%	-	0.00%
Hewlett-Packard Singapore (Sales) Pte. Ltd.	6,546.54	0.13%	6,014.04	0.12%
赛尔网络有限公司	5,854.72	0.11%	-	0.00%
紫光摩度教育科技有限公司	5,125.92	0.10%	1,300.32	0.03%
展讯通信（上海）有限公司	4,276.81	0.08%	761.25	0.02%
紫光计算机科技有限公司	3,088.61	0.06%	1,310.56	0.03%
紫光汇智信息技术有限公司	2,570.54	0.05%	-	0.00%
紫光数码（香港）有限公司	1,415.83	0.03%	6,236.50	0.13%
关联方 1	1,374.86	0.03%	12,740.13	0.26%
Hewlett-Packard Enterprise Company	863.01	0.02%	835.64	0.02%
北京紫光展锐通信技术有限公司	672.41	0.01%	77.57	0.00%
紫光云引擎科技（苏州）有限公司	437.01	0.01%	217.78	0.00%
紫光同芯微电子有限公司	433.71	0.01%	392.67	0.01%
格创通信（浙江）有限公司[注]	395.17	0.01%	-	0.00%
北京华环电子股份有限公司	207.00	0.00%	878.39	0.02%
武汉新芯集成电路制造有限公司	111.12	0.00%	220.11	0.00%
展讯通信（天津）有限公司	45.46	0.00%	123.61	0.00%
紫光中德技术有限公司	2.99	0.00%	170.02	0.00%
重庆紫光华智电子科技有限公司	0.44	0.00%	3,585.15	0.07%
紫光云数科技有限公司	-	0.00%	230.84	0.00%
宏茂微电子（上海）有限公司	-	0.00%	146.86	0.00%

关联方	2023 年度		2022 年度	
	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例
其他	278.14	0.01%	409.74	0.01%
合计	586,929.12	11.30%	809,220.08	16.25%

注：格创通信（浙江）有限公司在 2023 年前与新华三无关联方关系。

2022 年度和 2023 年度，新华三向关联方销售商品金额分别为 809,220.08 万元和 586,929.12 万元，占当年度营业收入的比例分别为 16.25% 和 11.30%，主要销售内容为 ICT 产品。报告期内，新华三向关联方销售商品金额占营收比例较低，不存在对关联方的重大依赖情形。

4) 提供服务

单位：万元

关联方	2023 年度		2022 年度	
	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例
紫光数码（苏州）集团有限公司	34,006.11	0.65%	22,745.52	0.46%
紫光云技术有限公司	13,758.75	0.26%	12,191.30	0.24%
紫光恒越技术有限公司	8,322.55	0.16%	2,436.06	0.05%
慧与（中国）有限公司	8,220.60	0.16%	8,076.48	0.16%
紫光业达科技（山东）有限公司	6,406.20	0.12%	7,444.74	0.15%
紫光软件系统有限公司	5,594.66	0.11%	6,412.41	0.13%
紫光南方云技术有限公司	3,555.26	0.07%	2,954.45	0.06%
关联方 1	2,073.77	0.04%	3,284.58	0.07%
内蒙古智慧青城科技有限公司	1,412.69	0.03%	651.67	0.01%
紫光电子商务有限公司	1,110.96	0.02%	813.46	0.02%
紫光芯云（上海）科技有限公司	1,009.16	0.02%	521.22	0.01%
紫光云（四川）数字科技有限公司	918.72	0.02%	-	0.00%
陕西秦云智能信息技术有限公司	367.42	0.01%	875.50	0.02%
紫光中德技术有限公司	297.95	0.01%	659.66	0.01%
Hewlett Packard International SARL	287.86	0.01%	365.36	0.01%
展讯通信（上海）有限公司	285.18	0.01%	195.04	0.00%
紫光计算机科技有限公司	263.10	0.01%	247.31	0.00%
武汉新芯集成电路制造有限公司	246.71	0.00%	237.39	0.00%

关联方	2023 年度		2022 年度	
	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例
紫光云数科技有限公司	229.26	0.00%	231.79	0.00%
Hewlett-Packard Asia Pacific Pte. Ltd.	214.96	0.00%	244.61	0.00%
紫光股份有限公司	180.49	0.00%	382.67	0.01%
阅动（广东）信息技术有限公司	176.23	0.00%	30.90	0.00%
江西数字网联信息安全技术有限公司[注 1]	152.82	0.00%	-	0.00%
重庆紫光华山智安科技有限公司	131.07	0.00%	87.62	0.00%
幸福人寿保险股份有限公司	128.50	0.00%	-	0.00%
清华大学	127.01	0.00%	51.25	0.00%
赛尔网络有限公司	124.90	0.00%	-	0.00%
Hewlett-Packard Enterprise Company	109.37	0.00%	76.99	0.00%
成都成华智慧城市建设有限公司	106.45	0.00%	-	0.00%
重庆紫光云引擎信息技术有限公司	15.18	0.00%	296.14	0.01%
北京世纪互联宽带数据中心有限公司[注 2]	-	0.00%	130.61	0.00%
其他	731.72	0.01%	571.57	0.01%
合计	90,565.60	1.74%	72,216.29	1.45%

注 1：江西数字网联信息安全技术有限公司在 2023 年前与新华三无关联方关系；

注 2：北京世纪互联宽带数据中心有限公司在 2022 年后与新华三无关联方关系。

2022 年度和 2023 年度，新华三向关联方提供服务金额分别为 72,216.29 万元和 90,565.60 万元，占当年度营业收入的比例分别为 1.45% 和 1.74%，占比较低，不存在对关联方的重大依赖情形。

（2）关联方资产转让

1) 向关联方购买固定资产

单位：万元

关联方	2023 年度	2022 年度
紫光计算机科技有限公司	1,560.48	1,636.90
重庆紫光华山智安科技有限公司	-	238.75
其他	46.85	94.60
合计	1,607.33	1,970.26

（3）现金折扣收入

单位：万元

关联方	2023 年度	2022 年度
上海慧与有限公司	3,041.85	6,007.72
Hewlett-Packard HK SAR Limited	376.31	760.77
合计	3,418.16	6,768.49

(4) 利息收入和利息支出

1) 利息收入

单位：万元

关联方	2023 年度	2022 年度
紫光云技术有限公司	1,204.00	890.30
重庆紫光华山智安科技有限公司	953.80	456.34
紫光恒越技术有限公司	155.41	480.04
其他	184.66	151.86
合计	2,497.87	1,978.53

2) 利息支出

单位：万元

关联方	2023 年度	2022 年度
北京紫光芯云科技发展有限公司	147.49	-
重庆紫光华山智安科技有限公司	27.13	210.09
紫光国际信息技术有限公司	-	598.63
紫光股份有限公司	-	241.67
其他	15.79	38.19
合计	190.41	1,088.57

(5) 关联租赁情况

1) 标的公司作为出租方

单位：万元

关联方	租赁资产种类	2023 年度	2022 年度
云尖信息技术有限公司	办公楼	-	135.77

2) 标的公司作为承租方

单位：万元

关联方	租赁资产种类	2023 年度		2022 年度	
		支付的租金	承担的租赁负债利息支出	支付的租金	承担的租赁负债利息支出
北京紫光芯云科技发展有限公司	办公楼	3,549.52	193.40	-	-
慧与融资租赁有限公司	机器设备等	2,505.55	376.38	2,306.95	334.47
重庆紫光华山智安科技有限公司	办公楼	725.88	-	-	-
紫光摩度教育科技有限公司	办公楼	175.58	10.30	-	-
紫光集团有限公司	办公楼	-	-	1,841.81	38.19
其他	办公楼	81.63	5.49	-	-

(6) 资金融通

1) 资金融通-借入

单位：万元

关联方	2023 年度	2022 年度
紫光股份有限公司	-	100,000.00
紫光国际信息技术有限公司	-	99,000.00
合计	-	199,000.00

2) 资金融通-偿还

单位：万元

关联方	2023 年度	2022 年度
紫光股份有限公司	-	100,000.00
紫光国际信息技术有限公司	-	99,000.00
合计	-	199,000.00

4、关联往来情况

(1) 应收账款

单位：万元

关联方	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
紫光恒越技术有限公司	33,457.47	44.45	34,954.06	43.13
重庆紫光华山智安科技有限公司	27,348.59	87.54	26,810.16	33.25
紫光云技术有限公司	22,191.55	398.41	47,904.24	697.42

关联方	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
紫光数码（苏州）集团有限公司	22,134.69	29.38	68,636.44	83.50
紫光业达科技（山东）有限公司	9,692.06	12.86	8,790.98	10.85
Hewlett Packard Enterprise Singapore Pte. Ltd.	5,229.05	6.94	16,586.12	20.46
紫光软件系统有限公司	3,142.73	54.62	4,035.43	4.98
紫光南方云技术有限公司	2,756.24	3.66	2,431.83	3.00
紫光数码科技（岳阳）有限公司	2,630.02	3.49	-	-
慧与（中国）有限公司	2,171.80	77.43	2,359.07	2.91
紫光汇智信息技术有限公司	2,057.57	2.73	-	-
紫光摩度教育科技有限公司	1,870.96	2.48	1,476.08	1.82
紫光计算机科技有限公司	1,376.75	1.83	72.60	0.09
Hewlett-Packard Singapore (Sales) Pte. Ltd.	915.97	1.22	1,335.74	1.65
关联方 1	837.52	1.11	2,092.75	2.58
紫光芯云（上海）科技有限公司	834.96	1.11	401.26	0.50
内蒙古智慧青城科技有限公司	802.99	1.07	721.26	0.89
紫光云（四川）数字科技有限公司	459.91	0.61	-	-
陕西秦云智能信息技术有限公司	416.84	0.55	-	-
紫光云引擎科技（苏州）有限公司	375.83	0.50	106.51	1.72
江西数字网联信息安全技术有限公司 [注]	335.19	0.44	-	-
Hewlett-Packard Enterprise Company	253.79	0.34	544.75	0.67
紫光中德技术有限公司	228.11	0.30	721.55	0.89
紫光未来科技（杭州）有限公司	194.23	0.26	161.11	15.33
紫光云数科技有限公司	122.57	0.16	-	-
北京华环电子股份有限公司	90.46	0.12	176.00	0.22
展讯通信（上海）有限公司	80.77	0.11	378.55	0.47
紫光软件（天津）有限公司	54.26	0.07	-	-
幸福人寿保险股份有限公司	46.47	0.06	-	-
紫光电子商务有限公司	53.28	0.07	385.41	0.48
其他	541.55	16.66	2,178.23	9.45
合计	142,704.19	750.59	223,260.14	936.25

注：江西数字网联信息安全技术有限公司在 2023 年前与新华三无关联方关系。

(2) 预付款项

单位：万元

关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
北京紫光芯云科技发展有限公司	58.22	-
紫光未来科技（杭州）有限公司	-	1,993.43
重庆紫光华智电子科技有限公司	-	440.83
上海慧与有限公司	-	395.13
其他	10.25	160.09
合计	68.47	2,989.48

(3) 其他应收款

单位：万元

关联方	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
H3C Holdings Limited	502.46	-	108.24	-
紫光集团有限公司	-	-	690.68	-
其他	0.14	-	83.92	-
合计	502.60	-	882.84	-

(4) 合同资产

单位：万元

关联方	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
关联方 1	684.66	0.91	692.44	0.85
武汉新芯集成电路制造有限公司	164.04	0.22	0.00	-
慧与（中国）有限公司	123.25	0.16	82.57	0.10
紫光云技术有限公司	68.42	0.09	1,885.41	2.33
紫光芯云（上海）科技有限公司	0.00	-	198.78	0.25
陕西秦云智能信息技术有限公司	0.00	-	782.18	0.97
其他	109.44	0.15	116.51	0.14
合计	1,149.81	1.53	3,757.88	4.64

(5) 其他流动资产

单位：万元

关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
紫光芯云（上海）科技有限公司	735.56	960.79

(6) 应付账款

单位：万元

关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
紫光数码（苏州）集团有限公司	26,194.42	-
紫光未来科技（杭州）有限公司	23,601.95	-
紫光西部数据有限公司	15,979.63	13,154.57
紫光计算机科技有限公司	12,277.85	8,476.15
重庆紫光华山智安科技有限公司	8,306.61	11,571.48
重庆紫光华智电子科技有限公司	6,924.98	158.32
云尖信息技术有限公司	3,234.75	3,900.78
紫光云技术有限公司	2,798.88	1,422.57
合肥云尖智源科技有限公司	2,543.38	976.59
上海慧与有限公司	1,757.18	14,607.57
Hewlett-Packard Singapore (Sales) Pte. Ltd.	1,612.60	1,933.62
摩度数字科技有限公司	1,549.01	831.39
慧与（中国）有限公司	1,175.45	1,196.65
紫光恒越技术有限公司	1,164.14	1,116.90
深圳市紫光同创电子有限公司	1,006.92	54.49
阅动（广东）信息技术有限公司	929.97	334.87
北京熙诚紫光科技有限公司	748.17	1,477.71
慧与融资租赁有限公司	693.71	312.40
Hewlett-Packard HK SAR Limited	542.12	1,238.19
紫光教育科技有限公司	434.96	177.05
西安紫光国芯半导体股份有限公司	395.95	-
陕西秦云智能信息技术有限公司	381.81	-
紫金诚征信有限公司	194.93	291.18
Hewlett-Packard Enterprise Company	178.25	1,525.85
紫光晓通科技有限公司	119.99	-
江苏数智高新科技有限公司	107.23	-
北京华环电子股份有限公司	100.31	-
其他	123.29	138.41
合计	115,078.44	64,896.76

(7) 合同负债

单位：万元

关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
紫光数码（苏州）集团有限公司	47,038.36	45,045.77
紫光恒越技术有限公司	11,942.82	9,765.91
紫光云技术有限公司	5,266.54	3,018.61
紫光软件系统有限公司	4,636.69	4,364.52
关联方 1	1,781.23	2,685.85
紫光电子商务有限公司	1,097.07	1,449.80
紫光汇智信息技术有限公司	605.82	88.12
赛尔网络有限公司	599.03	996.50
展讯通信（上海）有限公司	441.97	421.56
重庆紫光华山智安科技有限公司	283.72	58.29
Hewlett-Packard Enterprise Company	216.01	311.47
紫光云数科技有限公司	185.36	281.31
紫光数码科技（岳阳）有限公司	159.36	-
慧与（中国）有限公司	110.42	156.39
紫光数码（香港）有限公司	73.92	532.87
清华大学	50.98	103.74
紫光股份有限公司	50.17	230.09
重庆紫光华智电子科技有限公司	20.24	1,199.12
紫光中德技术有限公司	1.85	400.89
北京世纪互联宽带数据中心有限公司[注]	-	483.26
紫光芯云（上海）科技有限公司	-	189.56
其他	785.42	669.00
合计	75,347.00	72,452.62

注：北京世纪互联宽带数据中心有限公司在 2022 年后与新华三无关联方关系。

(8) 其他应付款

单位：万元

关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
紫光云数科技有限公司	6,695.93	2,600.31
杭州云尖技术服务有限公司	811.35	-
紫光云技术有限公司	273.63	-
紫光计算机科技有限公司	185.36	-
合肥云尖智源科技有限公司	124.97	-
云尖信息技术有限公司	114.74	408.55

关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
其他	17.19	50.78
合计	8,223.18	3,059.64

(9) 租赁负债

单位：万元

关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
北京紫光芯云科技发展有限公司	1,791.07	-
慧与融资租赁有限公司	1,702.27	2,252.62
紫光摩度教育科技有限公司	531.19	-
成都国微科技有限公司	259.16	-

(10) 一年内到期的非流动负债

单位：万元

关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
北京紫光芯云科技发展有限公司	2,713.82	-
慧与融资租赁有限公司	1,409.43	2,251.41
成都国微科技有限公司	139.57	-
紫光摩度教育科技有限公司	60.90	-

(三) 本次交易前后上市公司关联交易情况

本次交易为上市公司收购控股子公司少数股权，交易前后上市公司关联交易情况不会发生变化。

(四) 本次交易完成后规范关联交易的措施

本次交易完成后，公司将继续严格依照相关法律、法规、深圳证券交易所股票上市规则的要求，遵守《公司章程》等关于关联交易的规定，履行必要的法律程序，依照合法有效的协议进行关联交易，并在实际工作中充分发挥独立董事的作用，遵循公平、公正、公开的原则，履行信息披露义务，从而保护中小股东利益。

为了减少和规范关联交易，维护上市公司及其社会公众股东的合法权益，上市公司控股股东西藏紫光通信出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺如下：

“1、本公司及本公司控制或影响的其他企业将尽量避免和减少与上市公司及其下属子公司之间的关联交易，对于上市公司及其下属子公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由上市公司及其下属子公司与独立第三方进行。本公司控制或影响的其他企业将严格避免向上市公司及其下属子公司拆借、占用上市公司及其下属子公司资金或采取由上市公司及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。

2、对于本公司及本公司控制或影响的其他企业与上市公司及其下属子公司之间无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。本公司及本公司控制或影响的其他企业与上市公司及其下属子公司之间的关联交易，将依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律、法规、规范性文件及上市公司公司章程等公司治理制度的有关规定履行信息披露义务，保证不通过关联交易损害上市公司及中小股东的合法权益。

3、本公司在上市公司权力机构审议涉及本公司及本公司控制或影响的其他企业的关联交易事项时主动依法履行回避义务，且交易须在有权机构审议通过后方可执行。

4、本公司保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其下属子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致上市公司或其下属子公司损失的，上市公司及其下属子公司的损失由本公司承担。

5、本承诺函一经本公司签署即对本公司构成有效的、合法的、具有约束力的责任，且在本公司作为上市公司控股股东期间持续有效。”

上市公司间接控股股东北京智广芯出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺如下：

“1、本公司及本公司控制的其他企业尽量避免或减少与上市公司及其下属子公司之间的关联交易；

2、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与上市公司依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件和公司章

程的规定履行批准程序和信息披露义务（如涉及）；关联交易价格按照市场原则确定，保证关联交易价格具有公允性；

3、保证不利用关联交易非法移转上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。

如果因违反上述承诺导致上市公司或其下属子公司损失的，本公司将依法承担相应法律责任。

本承诺函自出具之日生效，自本公司不再是上市公司间接控股股东或上市公司终止上市之日时终止。”

第八章 独立财务顾问核查意见

一、基本假设

本独立财务顾问对本次交易所发表的独立财务顾问意见是基于如下的主要假设：

（一）本次交易各方均遵循诚实信用的原则，均按照有关协议条款全面履行其应承担的责任；

（二）独立财务顾问报告依据的资料具备真实性、准确性、完整性、及时性和合法性；

（三）有关中介机构对本次交易所出具的审计报告、审阅报告、法律意见书、评估报告等文件真实、可靠、完整，该等文件所依据的假设前提成立；

（四）国家现行法律、法规、政策无重大变化，宏观经济形势不会出现恶化；

（五）本次交易各方所在地区的政治、经济和社会环境无重大变化；

（六）交易各方所属行业的国家政策及市场环境无重大的不可预见的变化；

（七）无其它不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响发生。

二、本次交易的合规性分析

（一）本次交易符合《重组管理办法》第十一条的规定

1、符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断、外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定

1) 本次交易符合国家产业政策

标的公司拥有计算、存储、网络、5G、安全、终端等全方位的数字化基础设施整体能力，提供云计算、大数据、人工智能、工业互联网、信息安全、智

能联接、边缘计算等在内的一站式数字化解决方案，以及端到端的技术服务。根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2011），标的公司所属行业为“计算机、通信和其他电子设备制造业”（C39），细分行业为“通信系统设备制造”（C3921）。根据国家发展改革委发布的《产业结构调整指导目录（2024 年本）》，标的公司所从事的相关业务属于鼓励类产业。

因此，本次交易符合国家产业政策的相关规定。

2) 本次交易符合有关环境保护法律和行政法规的规定

标的公司主营业务不属于高耗能、高污染的行业，报告期内亦不存在因违反国家和地方环境保护法律、行政法规而受到重大行政处罚的记录。

因此，本次交易符合有关环境保护法律和行政法规的规定。

3) 本次交易符合土地管理有关法律和行政法规的规定

截至 2023 年 12 月 31 日，标的公司及其境内控股子公司、主要海外经营实体未持有自有不动产权。报告期内，标的公司及其境内控股子公司、主要海外经营实体不存在因违反土地管理方面法律法规的重大行政处罚。

因此，本次交易符合土地管理有关法律和行政法规的规定。

4) 本次交易不存在违反有关反垄断有关法律和行政法规的规定

根据《中华人民共和国反垄断法》和其他反垄断行政法规的相关规定，本次交易不涉及达成垄断协议、经营者滥用市场支配地位等情形。上市公司于 2023 年 7 月 18 日向国家市场监督管理总局提交了《经营者集中反垄断审查申报表》及附件等申报材料。由于本次交易项下参与集中的经营者包括上市公司和标的公司，上市公司在本次交易完成前已通过其全资子公司紫光国际拥有标的公司 51% 股权，经与国家市场监督管理总局沟通，上市公司于 2023 年 7 月 21 日向国家市场监督管理总局提交了《撤回申报申请书》。2023 年 7 月 25 日，国家市场监督管理总局出具《经营者集中反垄断审查同意撤回申报通知书》（反执二审查〔2023〕889 号），同意上市公司撤回本次交易的经营者集中申报材料。

因此，本次交易不存在违反《中华人民共和国反垄断法》等反垄断有关法律和行政法规规定的情形。

5) 本次交易符合外商投资、对外投资有关法律和行政法规的规定

本次交易完成后，标的公司境内控股子公司的直接股东未发生变化，标的公司境内控股子公司仍为外商独资企业或外商独资企业再投资的企业。上市公司及标的公司主营业务均不属于《外商投资准入特别管理措施（负面清单）（2021年版）》给予特别管理措施的行业。本次交易中标的公司为香港注册企业，上市公司通过全资子公司紫光国际向交易对方支付现金购买资产涉及中国企业进行境外投资。本次交易将根据《企业境外投资管理办法》《境外投资管理办法》等法律法规的规定进行境外投资备案的申报工作。因此，本次交易符合国家外商投资、对外投资有关法律和行政法规的规定。

综上，本次交易符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断、外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定，符合《重组管理办法》第十一条第（一）项之规定。

2、不会导致上市公司不符合股票上市条件

本次交易前，上市公司的总股本超过 4 亿股，社会公众股股份数量占总股本的比例不低于 10%，满足相关法律法规规定的股票上市条件。本次交易系以现金方式购买标的资产，不涉及上市公司发行股份，对上市公司的股本结构不产生影响，不会导致上市公司不符合股票上市条件。

综上，本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件，符合《重组管理办法》第十一条第（二）项之规定。

3、重大资产重组所涉及的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形

根据交易各方签署的《股份购买协议》，新华三 30% 股权作价为 2,142,834,885.00 美元。其中本次 HPE 开曼持有的新华三 29% 股权的交易作价为 2,071,407,055.50 美元，Izar Holding Co 持有的新华三 1% 股权的交易作价为 71,427,829.50 美元。

在综合考虑行业发展前景、标的公司财务状况等因素的情况下，公司与交易对方协商形成本次交易对价。本次交易不以资产评估或估值结果作为定价依据。为验证交易价格的公平合理，公司聘请评估机构为标的资产出具评估报告。

根据中同华出具的中同华评报字（2024）第 020786 号资产评估报告，以 2023 年 12 月 31 日为评估基准日，对新华三分别采用收益法、市场法两种方法进行估值，并最终选定收益法结果作为评估结论。新华三采用收益法评估的股东全部权益价值为 5,168,300.00 万元，合并口径净资产增值率为 443.74%。参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，30% 股权对应的评估值为 21.89 亿美元。

同时，根据新华三股东约定，新华三将向全体股东支付 2023 年第一季度股息合计人民币 6.30 亿元。考虑评估结果扣除以上股息后，新华三全部股东权益对应价值约为人民币 510.53 亿元。参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，新华三 30% 股权对应价值约为 21.62 亿美元，与本次新华三 30% 股权对应交易价格不存在重大差异。

综上，本次交易所涉及标的公司的定价方式采用市场化原则，交易价格合理，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形，符合《重组管理办法》第十一条第（三）项之规定。

4、重大资产重组所涉及的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法

本次交易拟收购的标的资产为新华三 30% 股权。截至本报告签署日，本次交易所涉及的标的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在实质性法律障碍，本次交易不涉及相关债权债务处理，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（四）项之规定。

5、有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形

本次交易完成后，上市公司的主营业务未发生重大变化，标的公司将成为上市公司持股 81%的控股子公司，标的公司具有较强的生产经营能力、持续经营能力，进而有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形。

综上，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（五）项之规定。

6、有利于上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定

本次交易前，上市公司的控股股东为西藏紫光通信，间接控股股东为北京智广芯，无实际控制人。本次交易完成后，上市公司的控股股东及实际控制权不会发生变化。

本次交易前，紫光股份直接控股股东西藏紫光通信、间接控股股东北京智广芯已出具相关承诺，本次交易不会对上市公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面的独立性造成不利影响，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。本次交易不存在新增同业竞争的情形，亦不存在大幅增加关联交易情形。本次交易不会影响上市公司的独立性，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，符合《重组管理办法》第十一条第（六）项之规定。

7、有利于上市公司形成或者保持健全有效的法人治理结构

上市公司已经按照《公司法》《证券法》及《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的规定，设置了股东大会、董事会、监事会等组织机构，制定了相应的组织管理制度，组织机构健全，上市公司上述规范法人治理的措施不因本次交易而发生重大变化。本次交易完成后，上市公司仍将保持其健全有效的法人治理结构，继续完善公司内部控制制度，真实、准确、完整、及时地进行信息披露，维护良好的投资者关系，维护上市公司及中小股东的利益。

综上，本次交易完成后，上市公司仍将保持其健全有效的法人治理结构，符合《重组管理办法》第十一条第（七）项之规定。

（二）本次交易不适用《重组管理办法》第十三条的规定

本次交易前 36 个月内，公司曾于 2022 年 7 月发生控制权变更。该次变更前，公司实际控制人为天府清源控股有限公司（曾用名：清华控股有限公司），该次变更完成后，公司无实际控制人，北京智广芯成为公司间接控股股东，公司控股股东仍为西藏紫光通信。

本次交易中公司未向北京智广芯及其关联人购买资产。本次交易完成后，公司的控股股东仍为西藏紫光通信，仍无实际控制人。本次交易不会导致上市公司实际控制权变动，亦不属于上市公司控制权发生变更之日起 36 个月内向收购人及其关联人购买资产的情况，不构成《重组管理办法》第十三条规定的重组上市情形。

（三）本次交易不适用《重组管理办法》第四十三条、第四十四条以及《上市公司证券发行注册管理办法》第十一条的规定

本次交易不涉及股份发行、不存在收购的同时募集配套资金的情况，故不适用《重组管理办法》第四十三条、第四十四条以及《上市公司证券发行注册管理办法》第十一条的相关规定。

（四）本次交易符合《监管指引第 9 号》第四条的规定

1、本次交易不涉及需要立项、环保、行业准入、用地、规划、建设施工等有关报批事项的情况。本次交易涉及的有关报批事项已在本报告中详细披露，并对可能无法获得批准的风险作出了特别提示。

2、交易对方对标的资产拥有合法、完整的权利，不存在限制或者禁止转让的情形。对于公司拟以支付现金方式购买的标的资产，交易对方不存在出资不实或者影响其合法存续的情况；本次交易的标的资产不涉及土地使用权、矿业权等资源类资产。

3、本次交易有利于提高公司资产的完整性；有利于公司在人员、采购、生产、销售、知识产权等方面保持独立。

4、本次交易有利于公司改善财务状况、增强持续盈利能力，有利于公司突出主业、增强抗风险能力，有利于公司增强独立性、减少关联交易、避免同业竞争。

综上所述，公司董事会认为本次交易符合《上市公司监管指引第 9 号——

上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》第四条的相关规定。

三、本次交易资产定价合理性分析

根据交易各方签署的《股份购买协议》，新华三 30% 股权作价为 2,142,834,885.00 美元。其中本次 HPE 开曼持有的新华三 29% 股权的交易作价为 2,071,407,055.50 美元，Izar Holding Co 持有的新华三 1% 股权的交易作价为 71,427,829.50 美元。

在综合考虑行业发展前景、标的公司财务状况等因素的情况下，公司与交易对方协商形成本次交易对价。本次交易不以资产评估或估值结果作为定价依据。为验证交易价格的公平合理，公司聘请评估机构为标的资产出具评估报告。

根据中同华出具的中同华评报字（2024）第 020786 号资产评估报告，以 2023 年 12 月 31 日为评估基准日，对新华三分别采用收益法、市场法两种方法进行估值，并最终选定收益法结果作为评估结论。新华三采用收益法评估的股东全部权益价值为 5,168,300.00 万元，合并口径净资产增值率为 443.74%。参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，30% 股权对应的评估值为 21.89 亿美元。

同时，根据新华三股东约定，新华三将向全体股东支付 2023 年第一季度股息合计人民币 6.30 亿元。考虑评估结果扣除以上股息后，新华三全部股东权益对应价值约为人民币 510.53 亿元。参照与评估报告基准日 2023 年 12 月 31 日最近公布的 2023 年 12 月 29 日银行间外汇市场人民币汇率中间价 1 美元对人民币 7.0827 元折算，新华三 30% 股权对应价值约为 21.62 亿美元，与本次新华三 30% 股权对应交易价格不存在重大差异。

经核查，本独立财务顾问认为：标的资产的交易价格系上市公司与交易对方在综合考虑行业发展前景、标的公司财务状况等因素的情况下协商确定，并经过具有证券期货相关业务资格的评估机构验证，交易价格公平、合理，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。

四、本次交易的评估合理性分析

（一）评估假设前提的合理性分析

中同华综合考虑行业实际情况及相关资产实际运营情况，对标的公司全部股东权益价值进行评估。相关评估假设前提设定符合国家有关法规与规定，遵循市场通用惯例或准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。

（二）评估方法与评估目的的相关性分析

本次评估的目的是确定标的资产于评估基准日的市场价值，为本次交易提供价值参考依据，中同华实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致。本次资产评估工作按照国家有关法规与行业规范的要求，中同华在评估过程中实施了相应的评估程序，遵循了独立性、客观性、科学性、公正性等原则，运用了合规且符合标的资产实际情况的评估方法，选用的参照数据、资料可靠；资产评估价值公允、准确。评估方法选用恰当，评估结论合理，评估方法与评估目的的相关性一致。

（三）重要评估参数取值的合理性

本次评估实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致，其在评估过程中遵循了独立性、客观性、科学性、公正性等原则，运用了合规且符合评估对象实际情况的评估方法，选用的评估参数取值合理。

经核查，本独立财务顾问认为：本次交易涉及资产评估的评估假设前提合理，方法选择适当，参数选择合理。

五、结合上市公司管理层讨论与分析，分析说明本次交易完成后上市公司的盈利能力和财务状况、本次交易是否有利于上市公司的持续发展、是否存在损害股东合法权益的问题

（一）本次交易对上市公司的持续经营能力影响的分析

本次交易符合国家产业政策和市场发展趋势，具有较好的发展前景和经济效益。本次收购有助于公司进一步提高对新华三的控制权，加强公司对标的公司业务、资产、财务、机构及人员等方面的支持，进一步提升公司持续盈利能力。本次交易将推动公司巩固 ICT 行业领先地位，增强公司的盈利水平，符合公司及全体股东的利益。

本次交易完成后，上市公司负债规模和资产负债率将出现上升，主要系：
1、本次交易涉及的金额较大，上市公司拟以银行贷款的方式筹措资金支付部分交易对价，导致财务费用和负债规模增加；2、根据企业会计准则，上市公司本次交易完成后需将与 HPE 开曼约定的新华三剩余 19% 股权的期权远期安排作为金融负债进行会计处理，导致负债规模增加。上述事项将对上市公司交易完成后的财务状况和经营业绩造成一定影响。

（二）本次交易对上市公司未来发展前景影响的分析

本次交易将提升上市公司对标的公司控制权，增厚上市公司盈利水平。本次交易前，上市公司持有标的公司 51% 股权，标的公司系上市公司控股子公司。自 2016 年上市公司收购标的公司控制权以来，标的公司在资产质量、收入及利润规模均大幅提升。本次交易完成后，上市公司将进一步增加对标的公司的持股比例，从而将进一步提升上市公司归属于母公司股东的净利润规模，改善上市公司财务状况，巩固并提升上市公司的持续经营能力。

（三）本次交易对上市公司当期每股收益等财务指标和非财务指标影响的分析

1、本次交易对上市公司每股收益等财务指标影响的分析

根据上市公司 2023 年度审计报告及中兴华出具的备考审阅报告，本次交易前后，上市公司主要财务指标对比情况如下：

单位：万元

项目	2023 年 12 月 31 日/2023 年度		
	交易前	交易后（备考）	变动率
流动负债	3,933,053.50	5,552,306.81	41.17%
非流动负债	789,129.18	1,704,558.66	116.01%
负债总额	4,722,182.68	7,256,865.47	53.68%

项目	2023年12月31日/2023年度		
	交易前	交易后（备考）	变动率
归属于母公司所有者权益	3,394,645.49	1,164,438.81	-65.70%
净利润	368,452.22	278,500.57	-24.41%
归属于母公司股东的净利润	210,301.73	224,981.99	6.98%
基本每股收益（元/股）	0.735	0.787	6.98%
资产负债率（%）	54.11	83.16	53.68%

本次交易完成后，上市公司负债规模和资产负债率将出现上升，主要系：
1、本次交易涉及的金额较大，上市公司拟以银行贷款的方式筹措资金支付部分交易对价，导致财务费用和负债规模增加；2、根据企业会计准则，上市公司本次交易完成后需将与 HPE 开曼约定的新华三剩余 19% 股权的期权远期安排作为金融负债进行会计处理，导致负债规模增加。

标的公司具备较强的盈利能力和良好的发展前景。本次交易完成后，上市公司将增强对标的公司的控制权，上市公司归属于母公司股东净利润将有所增加，每股收益有所提升。本次交易有利于进一步提高上市公司和新华三的经营管理效率，提升业务协同效应，增强上市公司持续经营能力和市场竞争力，符合上市公司全体股东的利益。

2、本次交易对上市公司未来资本性支出的影响

本次交易为上市公司现金收购股权，不涉及其他资本性支出。上市公司未来将根据业务发展的实际需要、自身的资产负债结构及融资成本等多方面因素，根据实际情况制定资本性支出计划。

3、本次交易不涉及职工安置问题

本次交易标的公司劳动关系不会因本次交易而发生变化，本次交易不涉及职工安置事宜。

4、本次交易成本对上市公司的影响

本次交易成本主要包括与本次交易相关的税费以及聘请独立财务顾问、法律顾问、审计机构、评估机构等中介机构费用，本次交易涉及的税负成本由

相关责任方各自承担，中介机构费用等按照市场收费水平确定，对上市公司的现金流和净利润均不构成重大影响。

六、交易完成后对上市公司的市场地位、经营业绩、持续发展能力、公司治理机制影响的分析

（一）对上市公司市场地位、经营业绩、持续发展能力的影响

上市公司作为全球新一代云计算基础设施建设和行业智慧应用服务的领先者，提供技术领先的网络、计算、存储、云计算、安全和智能终端等全栈 ICT 基础设施及服务。在交换机、服务器、路由器、WLAN 等主要 ICT 设备市场均占有较高的市场份额，在国内市场居于领先地位。

新华三作为数字化解决方案领导者，深度布局“云-网-安-算-存-端”全产业链，拥有计算、存储、网络、5G、安全、终端等全方位的数字化基础设施整体能力，提供云计算、大数据、人工智能、工业互联网、信息安全、智能联接、边缘计算等在内的一站式数字化解决方案，以及端到端的技术服务。新华三在 ICT 领域拥有众多专利技术，在亚洲、欧洲、非洲、拉美等地区已设立 17 个海外分支机构，为全球客户提供高质量的产品和服务。

上市公司通过收购新华三少数股权，将持续优化自身业务，进一步增强数字经济产业布局，发挥协同效应，提升核心竞争力。

（二）对上市公司治理机制的影响

本次交易完成前，上市公司已按照《公司法》《证券法》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定建立了规范的法人治理结构和独立运营的公司管理体制，做到了业务独立、资产独立、财务独立、机构独立、人员独立。同时，上市公司根据相关法律、法规的要求结合公司实际工作需要，制定了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》和《信息披露管理制度》，建立了相关的内部控制制度。上述制度的制定与实行，保障了上市公司治理的规范性。

本次交易完成前后，上市公司均无实际控制人。上市公司将依据有关法律法规的要求持续完善公司法人治理结构，继续完善公司《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等规章制度的建设与实施，维护上市公司及中小股东的利益。

经核查，本独立财务顾问认为：本次交易完成后，上市公司仍将严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规及公司章程的要求进一步规范管理、完善治理结构、保持健全有效的法人治理结构，本次交易有利于上市公司继续保持健全有效的法人治理结构。

七、本次交易的资产交割安排

（一）交割条件

本次交易的交割条件参见本报告“第六章 本次交易合同主要内容”之“一、《股份购买协议》”之“（二）合同主要内容”之“4、交割先决条件”。

（二）标的资产的交割

本次交易标的资产的交割参见本报告“第六章 本次交易合同主要内容”之“一、《股份购买协议》”之“（二）合同主要内容”之“6、交割”。

本次交易所涉及的各项合同及程序合理合法，在重组各方履行本次交易的相关协议的情况下，不存在上市公司支付对价后不能及时获得标的公司股份的情形。

八、对本次交易是否构成关联交易的核查

根据《公司法》《证券法》《上市规则》等法律、法规及规范性文件的相关规定，本次交易的交易对方不属于上市公司的关联方。因此，本次交易不构成关联交易。

经核查，本独立财务顾问认为：本次交易不构成关联交易。

九、本次交易中直接或间接有偿聘请其他第三方的相关情形

根据证监会发布的《关于加强证券公司在投资银行类业务中聘请第三方等廉洁从业风险防控的意见》第五条规定，证券公司在投资银行类业务中不存在各类直接或间接有偿聘请第三方行为的，项目申请时应在披露文件中说明不存在未披露的聘请第三方行为；第六条规定，证券公司应对投资银行类项目的服务对象进行专项核查，关注其在律师事务所、会计师事务所、资产评估机构、评级机构等该类项目依法需聘请的证券服务机构之外，是否存在直接或间接有偿聘请其他第三方机构或个人的行为，及相关聘请行为是否合法合规。证券公司应就上述核查事项发表明确意见。

经核查，本独立财务顾问认为：本次交易中独立财务顾问不存在直接或间接有偿聘请第三方的行为，上市公司聘请中信建投证券担任本次交易独立财务顾问，聘请植德律师事务所担任本次交易法律顾问，聘请安永会计师担任本次交易的审计机构，聘请中兴华担任本次交易审阅机构，聘请中同华担任本次交易资产评估机构。除此以外，不存在直接或间接有偿聘请其他第三方机构或个人的行为，符合《关于加强证券公司在投资银行类业务中聘请第三方等廉洁从业风险防控的意见》《关于强化在上市公司并购重组业务中独立财务顾问聘请第三方等廉洁从业风险防控的通知》的相关规定。

第九节 独立财务顾问内核程序及内部审核意见

一、独立财务顾问内核程序

1、全部申报材料编制完毕后，项目组、项目所在业务部门进行初审和复审，并根据审查结果对申报材料进行修改和完善。在确认申报材料基本符合中国证监会的有关规定后，向内核机构提出内核申请，同时就项目的概况、存在的问题和风险等形成项目报告，提交内核机构。

2、内核机构在对申报材料进行形式审查认为具备内核条件时，正式启动内核程序。内核机构指派专业人员对申报材料的完整性、合规性以及业务、财务、法律等相关重要事项进行核查，并就有关问题与项目组随时沟通。

3、内核机构排定审议项目的内核委员会会议日期和委员名单，项目组将申报材料分送各委员。

4、内核机构汇总委员和内核人员对申报材料提出的反馈问题并交项目组组织答复。

5、召开内核委员会会议，由项目组对项目进行陈述并对委员提问进行答辩，最后由与会委员以投票方式决定出具同意或否定的内核意见。

6、内核委员会会议投票通过后，项目组根据内核委员会的意见对申报材料进行最后的修改完善后，由独立财务顾问出具的文件方可加盖公司印章报出。

二、独立财务顾问内核意见

中信建投证券内核部于2024年6月3日召开了内核会议，对紫光股份重大资产购买项目进行了讨论，经全体参会内核委员投票，该项目通过了中信建投证券内核会议的审核。

第十节 独立财务顾问结论意见

经核查，作为本次交易的独立财务顾问，中信建投证券认为：

1、本次交易符合《重组管理办法》等法律、法规和规范性文件的规定；

2、本次交易不构成重组上市；

3、本次交易价格经交易各方协商后确定，为验证交易价格的公平合理，上市公司聘请了中同华就标的公司股东全部权益价值出具了评估报告，评估结果对应股权价值与本次交易定价不存在较大差异。本次交易涉及资产评估的评估假设前提合理，方法选择适当，参数选择合理；

4、本次交易有利于提高上市公司资产质量，改善公司财务状况和持续盈利能力，有利于上市公司的持续发展，不存在损害上市公司及股东合法权益的问题；

5、本次交易完成后，上市公司仍将严格按照《公司法》《证券法》等法律法规及公司章程的要求进一步规范管理、完善治理结构、保持健全有效的法人治理结构，本次交易有利于上市公司继续保持健全有效的法人治理结构；

6、本次交易所涉及的各项合同及程序合理合法，在重组各方履行本次交易的相关协议的情况下，不存在上市公司支付对价后不能及时获得标的公司股份的情形；

7、本次交易不构成关联交易。

（本页无正文，为《中信建投证券股份有限公司关于紫光股份有限公司重大资产购买之独立财务顾问报告》之签章页）

项目协办人签名： _____
 卢星宇 张伯华

财务顾问主办人签名： _____
 王志宇 崔登辉

 王玉明 王嘉成

部门负责人签名： _____
 张钟伟

内核负责人签名： _____
 张耀坤

法定代表人或授权代表签名： _____
 刘乃生

中信建投证券股份有限公司

年 月 日

附件一：标的公司已获注册商标

1、境内注册商标

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
1	新华三技术	3885354	9	2016-05-07 至 2026-05-06	原始取得	无
2	新华三技术	4228606	9	2016-12-28 至 2026-12-27	原始取得	无
3	新华三技术	4382155	9	2017-06-07 至 2027-06-06	原始取得	无
4	新华三技术	4652353	41	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	无
5	新华三技术	4652354	38	2019-02-21 至 2029-02-20	原始取得	无
6	新华三技术	4652355	37	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	无
7	新华三技术	4652356	35	2019-02-21 至 2029-02-20	原始取得	无
8	新华三技术	4652357	9	2019-03-21 至 2029-03-20	原始取得	无
9	新华三技术	4652358	16	2018-09-14 至 2028-09-13	原始取得	无
10	新华三技术	4652360	42	2019-02-21 至 2029-02-20	原始取得	无
11	新华三技术	4726449	9	2018-04-07 至 2028-04-06	原始取得	无
12	新华三技术	4737999	9	2018-04-07 至 2028-04-06	原始取得	无
13	新华三技术	4738000	9	2018-04-07 至 2028-04-06	原始取得	无
14	新华三技术	4760937	9	2018-05-28 至 2028-05-27	原始取得	无
15	新华三技术	4785125	9	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
16	新华三技术	4785126	9	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
17	新华三技术	4785127	9	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
18	新华三技术	4828428	9	2018-07-14 至 2028-07-13	原始取得	无
19	新华三技术	4828429	9	2018-07-21 至 2028-07-20	原始取得	无
20	新华三技术	4986449	9	2018-10-14 至 2028-10-13	原始取得	无
21	新华三技术	5074210	35	2020-02-14 至 2030-02-13	原始取得	无
22	新华三技术	5074212	42	2019-11-07 至 2029-11-06	原始取得	无
23	新华三技术	5074213	37	2019-07-14 至 2029-07-13	原始取得	无
24	新华三技术	5074214	41	2019-11-07 至 2029-11-06	原始取得	无
25	新华三技术	5074215	9	2018-12-14 至 2028-12-13	原始取得	无
26	新华三技术	5074216	42	2019-11-07 至 2029-11-06	原始取得	无
27	新华三技术	5074217	37	2019-07-14 至 2029-07-13	原始取得	无
28	新华三技术	5074218	35	2021-02-28 至 2031-02-27	原始取得	无
29	新华三技术	5074220	41	2019-11-07 至 2029-11-06	原始取得	无
30	新华三技术	5151307	9	2019-03-21 至 2029-03-20	原始取得	无
31	新华三技术	5184282	9	2019-03-28 至 2029-03-27	原始取得	无
32	新华三技术	5201871	9	2020-09-28 至 2030-09-27	原始取得	无
33	新华三技术	5247461	9	2019-04-21 至 2029-04-20	原始取得	无
34	新华三技术	5384070	42	2019-09-14 至 2029-09-13	原始取得	无
35	新华三技术	5384072	42	2019-09-14 至 2029-09-13	原始取得	无
36	新华三技术	5384073	42	2019-09-14 至 2029-09-13	原始取得	无
37	新华三技术	5389351	9	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
38	新华三技术	5389355	9	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
39	新华三技术	5389356	9	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
40	新华三技术	5389357	9	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
41	新华三技术	5589476	9	2019-08-14 至 2029-08-13	原始取得	无
42	新华三技术	5797368	41	2020-02-21 至 2030-02-20	原始取得	无
43	新华三技术	5797369	42	2020-06-07 至 2030-06-06	原始取得	无
44	新华三技术	5797370	38	2020-03-28 至 2030-03-27	原始取得	无
45	新华三技术	5797371	16	2019-10-21 至 2029-10-20	原始取得	无
46	新华三技术	5797374	37	2020-03-28 至 2030-03-27	原始取得	无
47	新华三技术	5797375	35	2020-02-14 至 2030-02-13	原始取得	无
48	新华三技术	5797376	9	2019-10-07 至 2029-10-06	原始取得	无
49	新华三技术	5797379	16	2019-12-28 至 2029-12-27	原始取得	无
50	新华三技术	5797380	38	2020-01-28 至 2030-01-27	原始取得	无
51	新华三技术	5797381	41	2020-02-21 至 2030-02-20	原始取得	无
52	新华三技术	5797382	42	2020-06-07 至 2030-06-06	原始取得	无
53	新华三技术	5797384	37	2020-03-28 至 2030-03-27	原始取得	无
54	新华三技术	5847773	9	2019-11-28 至 2029-11-27	原始取得	无
55	新华三技术	5946538	9	2019-12-21 至 2029-12-20	原始取得	无
56	新华三技术	5967168	42	2020-04-28 至 2030-04-27	原始取得	无
57	新华三技术	5997247	41	2020-05-07 至 2030-05-06	原始取得	无
58	新华三技术	5997248	41	2020-07-28 至 2030-07-27	原始取得	无
59	新华三技术	5997251	41	2020-07-28 至 2030-07-27	原始取得	无
60	新华三技术	5997354	9	2020-01-07 至 2030-01-06	原始取得	无
61	新华三技术	6195340	9	2020-03-07 至 2030-03-06	原始取得	无
62	新华三技术	6235111	9	2020-03-21 至 2030-03-20	原始取得	无
63	新华三技术	6422360	9	2020-03-28 至 2030-03-27	原始取得	无
64	新华三技术	6422361	35	2020-07-07 至 2030-07-06	原始取得	无
65	新华三技术	6422362	42	2020-07-07 至 2030-07-06	原始取得	无
66	新华三技术	6422363	41	2020-07-07 至 2030-07-06	原始取得	无
67	新华三技术	7320489	9	2021-05-21 至 2031-05-20	原始取得	无
68	新华三技术	7320508	9	2014-05-14 至 2024-05-13	原始取得	无
69	新华三技术	13179123	9	2015-02-28 至 2025-02-27	原始取得	无
70	新华三技术	13678767	37	2015-02-21 至 2025-02-20	原始取得	无
71	新华三技术	13678768	9	2015-02-21 至 2025-02-20	原始取得	无
72	新华三技术	13678769	42	2015-02-21 至 2025-02-20	原始取得	无
73	新华三技术	13678770	41	2015-02-21 至 2025-02-20	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
74	新华三技术	13678771	20	2015-02-21 至 2025-02-20	原始取得	无
75	新华三技术	13678772	37	2015-03-14 至 2025-03-13	原始取得	无
76	新华三技术	13678773	41	2016-01-14 至 2026-01-13	原始取得	无
77	新华三技术	13678774	42	2016-01-14 至 2026-01-13	原始取得	无
78	新华三技术	14074845	9	2015-07-21 至 2025-07-20	原始取得	无
79	新华三技术	14074846	9	2015-04-28 至 2025-04-27	原始取得	无
80	新华三技术	14074847	9	2015-04-28 至 2025-04-27	原始取得	无
81	新华三技术	14074848	9	2015-07-21 至 2025-07-20	原始取得	无
82	新华三技术	14074850	9	2015-07-21 至 2025-07-20	原始取得	无
83	新华三技术	14175250	9	2015-07-21 至 2025-07-20	原始取得	无
84	新华三技术	14175251	9	2015-07-21 至 2025-07-20	原始取得	无
85	新华三技术	14175252	9	2015-07-21 至 2025-07-20	原始取得	无
86	新华三技术	14610549	9	2015-07-21 至 2025-07-20	原始取得	无
87	新华三技术	14610551	9	2015-07-21 至 2025-07-20	原始取得	无
88	新华三技术	15280440	9	2016-03-21 至 2026-03-20	原始取得	无
89	新华三技术	15280441	9	2016-01-07 至 2026-01-06	原始取得	无
90	新华三技术	15580388	9	2015-12-14 至 2025-12-13	原始取得	无
91	新华三技术	15580389	9	2015-12-14 至 2025-12-13	原始取得	无
92	新华三技术	15580392	6	2015-12-14 至 2025-12-13	原始取得	无
93	新华三技术	15931774	9	2016-02-14 至 2026-02-13	原始取得	无
94	新华三技术	15931775	9	2016-06-21 至 2026-06-20	原始取得	无
95	新华三技术	15931776	9	2016-02-14 至 2026-02-13	原始取得	无
96	新华三技术	15931778	9	2016-02-14 至 2026-02-13	原始取得	无
97	新华三技术	15931779	9	2016-02-14 至 2026-02-13	原始取得	无
98	新华三技术	15931780	9	2016-06-21 至 2026-06-20	原始取得	无
99	新华三技术	15961821	9	2016-04-14 至 2026-04-13	原始取得	无
100	新华三技术	16060474	9	2016-05-14 至 2026-05-13	原始取得	无
101	新华三技术	16060475	42	2016-11-21 至 2026-11-20	原始取得	无
102	新华三技术	16060476	37/42	2016-03-07 至 2026-03-06	原始取得	无
103	新华三技术	16945273	9	2016-10-07 至 2026-10-06	原始取得	无
104	新华三技术	16945275	9	2017-09-07 至 2027-09-06	原始取得	无
105	新华三技术	17236893	9	2017-09-21 至 2027-09-20	原始取得	无
106	新华三技术	17615768	35	2016-09-28 至 2026-09-27	原始取得	无
107	新华三技术	17615769	9	2016-09-28 至 2026-09-27	原始取得	无
108	新华三技术	17615770	42	2016-09-28 至 2026-09-27	原始取得	无
109	新华三技术	17615771	42	2016-09-28 至 2026-09-27	原始取得	无
110	新华三技术	17615772	9	2016-11-21 至 2026-11-20	原始取得	无
111	新华三技术	17615773	35	2016-09-28 至 2026-09-27	原始取得	无
112	新华三技术	17701978	9	2016-12-07 至 2026-12-06	原始取得	无
113	新华三技术	17701979	35	2016-12-07 至 2026-12-06	原始取得	无
114	新华三技术	17701980	9	2016-10-07 至 2026-10-06	原始取得	无
115	新华三技术	17701981	35	2016-10-07 至 2026-10-06	原始取得	无
116	新华三技术	17701982	9	2016-10-07 至 2026-10-06	原始取得	无
117	新华三技术	17702008	35	2016-10-07 至 2026-10-06	原始取得	无
118	新华三技术	17702010	42	2016-10-07 至 2026-10-06	原始取得	无
119	新华三技术	17702011	42	2016-10-07 至 2026-10-06	原始取得	无
120	新华三技术	18043154	9	2016-11-21 至 2026-11-20	原始取得	无
121	新华三技术	18043155	16	2016-11-21 至 2026-11-20	原始取得	无
122	新华三技术	18043156	37	2016-11-21 至 2026-11-20	原始取得	无
123	新华三技术	18043157	38	2016-11-21 至 2026-11-20	原始取得	无
124	新华三技术	18043158	41	2016-11-21 至 2026-11-20	原始取得	无
125	新华三技术	18043195	42	2016-11-21 至 2026-11-20	原始取得	无
126	新华三技术	18113133	42	2016-11-28 至 2026-11-27	原始取得	无
127	新华三技术	18113134	42	2016-11-28 至 2026-11-27	原始取得	无
128	新华三技术	18113135	9	2016-11-28 至 2026-11-27	原始取得	无
129	新华三技术	18113136	35	2016-11-28 至 2026-11-27	原始取得	无
130	新华三技术	18113150	9	2016-11-28 至 2026-11-27	原始取得	无
131	新华三技术	18113151	16	2016-11-28 至 2026-11-27	原始取得	无
132	新华三技术	18113152	37	2016-11-28 至 2026-11-27	原始取得	无
133	新华三技术	18113153	38	2016-11-28 至 2026-11-27	原始取得	无
134	新华三技术	18113154	41	2016-12-07 至 2026-12-06	原始取得	无
135	新华三技术	18113155	9	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
136	新华三技术	18113156	16	2016-11-28 至 2026-11-27	原始取得	无
137	新华三技术	18113157	37	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
138	新华三技术	18387537	9	2016-12-28 至 2026-12-27	原始取得	无
139	新华三技术	18668522	9	2017-04-14 至 2027-04-13	原始取得	无
140	新华三技术	18668523	9	2017-04-14 至 2027-04-13	原始取得	无
141	新华三技术	19013776	42	2017-03-07 至 2027-03-06	原始取得	无
142	新华三技术	19013877	42	2017-03-07 至 2027-03-06	原始取得	无
143	新华三技术	19079483	9	2017-03-14 至 2027-03-13	原始取得	无
144	新华三技术	19079484	9	2017-05-28 至 2027-05-27	原始取得	无
145	新华三技术	19079485	38	2017-03-14 至 2027-03-13	原始取得	无
146	新华三技术	19079486	37	2017-05-28 至 2027-05-27	原始取得	无
147	新华三技术	19079487	42	2017-05-28 至 2027-05-27	原始取得	无
148	新华三技术	19079488	35	2017-03-14 至 2027-03-13	原始取得	无
149	新华三技术	19079489	36	2017-03-14 至 2027-03-13	原始取得	无
150	新华三技术	19079490	36	2017-03-14 至 2027-03-13	原始取得	无
151	新华三技术	19079491	35	2017-03-14 至 2027-03-13	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
152	新华三技术	19723843	9	2017-06-07 至 2027-06-06	原始取得	无
153	新华三技术	19723845	9	2017-06-07 至 2027-06-06	原始取得	无
154	新华三技术	19723850	9	2017-06-07 至 2027-06-06	原始取得	无
155	新华三技术	19723851	9	2017-06-14 至 2027-06-13	原始取得	无
156	新华三技术	19723852	9	2017-06-14 至 2027-06-13	原始取得	无
157	新华三技术	19723857	9	2017-08-14 至 2027-08-13	原始取得	无
158	新华三技术	19723858	42	2017-06-14 至 2027-06-13	原始取得	无
159	新华三技术	19963296	9	2017-07-07 至 2027-07-06	原始取得	无
160	新华三技术	19963297	9	2017-08-28 至 2027-08-27	原始取得	无
161	新华三技术	19963312	9	2017-08-28 至 2027-08-27	原始取得	无
162	新华三技术	19963313	9	2017-08-28 至 2027-08-27	原始取得	无
163	新华三技术	20075728	42	2017-07-14 至 2027-07-13	原始取得	无
164	新华三技术	20075729	42	2017-09-28 至 2027-09-27	原始取得	无
165	新华三技术	20075730	9	2017-07-14 至 2027-07-13	原始取得	无
166	新华三技术	20075732	42	2017-07-14 至 2027-07-13	原始取得	无
167	新华三技术	20075733	9	2017-09-28 至 2027-09-27	原始取得	无
168	新华三技术	20075735	41	2017-07-14 至 2027-07-13	原始取得	无
169	新华三技术	20075736	9	2017-07-14 至 2027-07-13	原始取得	无
170	新华三技术	20387827	42	2017-08-14 至 2027-08-13	原始取得	无
171	新华三技术	20387828	9	2017-08-14 至 2027-08-13	原始取得	无
172	新华三技术	20387829	42	2017-08-14 至 2027-08-13	原始取得	无
173	新华三技术	20387830	9	2017-08-14 至 2027-08-13	原始取得	无
174	新华三技术	20387831	42	2017-08-14 至 2027-08-13	原始取得	无
175	新华三技术	20453505	20	2017-10-21 至 2027-10-20	原始取得	无
176	新华三技术	20453506	6	2017-08-14 至 2027-08-13	原始取得	无
177	新华三技术	20453507	20	2017-08-14 至 2027-08-13	原始取得	无
178	新华三技术	21216677	42	2017-11-07 至 2027-11-06	原始取得	无
179	新华三技术	21216678	9	2017-11-07 至 2027-11-06	原始取得	无
180	新华三技术	21216679	42	2017-11-07 至 2027-11-06	原始取得	无
181	新华三技术	21216680	9	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
182	新华三技术	21323534	9	2018-02-07 至 2028-02-06	原始取得	无
183	新华三技术	21323536	7	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
184	新华三技术	21323537	6	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
185	新华三技术	21323538	5	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
186	新华三技术	21323539	4	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
187	新华三技术	21323540	45	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
188	新华三技术	21323541	44	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
189	新华三技术	21323542	43	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
190	新华三技术	21323543	40	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
191	新华三技术	21323544	3	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
192	新华三技术	21323545	39	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
193	新华三技术	21323546	34	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
194	新华三技术	21323547	33	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
195	新华三技术	21323548	32	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
196	新华三技术	21323549	31	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
197	新华三技术	21323550	30	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
198	新华三技术	21323551	2	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
199	新华三技术	21323552	29	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
200	新华三技术	21323553	28	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
201	新华三技术	21323554	27	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
202	新华三技术	21323555	26	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
203	新华三技术	21323556	24	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
204	新华三技术	21323557	23	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
205	新华三技术	21323558	22	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
206	新华三技术	21323559	21	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
207	新华三技术	21323560	1	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
208	新华三技术	21323561	19	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
209	新华三技术	21323562	18	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
210	新华三技术	21323563	17	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
211	新华三技术	21323564	15	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
212	新华三技术	21323565	14	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
213	新华三技术	21323566	13	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
214	新华三技术	21323567	12	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
215	新华三技术	21323568	11	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
216	新华三技术	21323569	10	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
217	新华三技术	21323570	8	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
218	新华三技术	21323571	7	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
219	新华三技术	21323572	6	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
220	新华三技术	21323573	5	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
221	新华三技术	21323574	4	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
222	新华三技术	21323575	45	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
223	新华三技术	21323576	44	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
224	新华三技术	21323577	43	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
225	新华三技术	21323578	40	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
226	新华三技术	21323579	3	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
227	新华三技术	21323580	39	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
228	新华三技术	21323581	36	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
229	新华三技术	21323582	34	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
230	新华三技术	21323585	31	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
231	新华三技术	21323586	30	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
232	新华三技术	21323587	2	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
233	新华三技术	21323588	29	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
234	新华三技术	21323589	28	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
235	新华三技术	21323590	27	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
236	新华三技术	21323591	26	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
237	新华三技术	21323592	25	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
238	新华三技术	21323593	24	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
239	新华三技术	21323595	22	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
240	新华三技术	21323596	21	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
241	新华三技术	21323597	20	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
242	新华三技术	21323598	1	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
243	新华三技术	21323599	19	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
244	新华三技术	21323600	18	2018-01-14 至 2028-01-13	原始取得	无
245	新华三技术	21323601	17	2018-02-14 至 2028-02-13	原始取得	无
246	新华三技术	21323602	15	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
247	新华三技术	21323603	14	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
248	新华三技术	21323604	13	2017-11-14 至 2027-11-13	原始取得	无
249	新华三技术	21323605	12	2018-02-14 至 2028-02-13	原始取得	无
250	新华三技术	21323606	11	2018-02-14 至 2028-02-13	原始取得	无
251	新华三技术	21323607	10	2018-02-14 至 2028-02-13	原始取得	无
252	新华三技术	21423466	9	2018-02-14 至 2028-02-13	原始取得	无
253	新华三技术	21423467	16	2018-02-14 至 2028-02-13	原始取得	无
254	新华三技术	21423468	37	2018-02-14 至 2028-02-13	原始取得	无
255	新华三技术	21584367	9	2017-11-28 至 2027-11-27	原始取得	无
256	新华三技术	21584368	42	2017-11-28 至 2027-11-27	原始取得	无
257	新华三技术	21901633	9	2019-02-14 至 2029-02-13	原始取得	无
258	新华三技术	22589257	9	2018-04-07 至 2028-04-06	原始取得	无
259	新华三技术	22589258	9	2018-04-07 至 2028-04-06	原始取得	无
260	新华三技术	22992166	42	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
261	新华三技术	22992167	9	2018-02-28 至 2028-02-27	原始取得	无
262	新华三技术	22992168	9	2018-03-14 至 2028-03-13	原始取得	无
263	新华三技术	22992169	9	2018-03-14 至 2028-03-13	原始取得	无
264	新华三技术	22992174	35	2018-02-28 至 2028-02-27	原始取得	无
265	新华三技术	22992175	35	2018-05-07 至 2028-05-06	原始取得	无
266	新华三技术	22992176	42	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
267	新华三技术	22992177	35	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
268	新华三技术	22992178	35	2018-05-07 至 2028-05-06	原始取得	无
269	新华三技术	22992179	42	2018-03-14 至 2028-03-13	原始取得	无
270	新华三技术	22992180	42	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
271	新华三技术	22992181	42	2018-05-28 至 2028-05-27	原始取得	无
272	新华三技术	22992182	35	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
273	新华三技术	23243274	9	2018-03-14 至 2028-03-13	原始取得	无
274	新华三技术	23243275	9	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
275	新华三技术	23243278	42	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
276	新华三技术	23243280	42	2018-06-07 至 2028-06-06	原始取得	无
277	新华三技术	23243281	9	2018-03-14 至 2028-03-13	原始取得	无
278	新华三技术	23243282	42	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
279	新华三技术	23243284	9	2018-03-07 至 2028-03-06	原始取得	无
280	新华三技术	23243285	42	2018-03-07 至 2028-03-06	原始取得	无
281	新华三技术	23575664	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
282	新华三技术	23575665	9	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
283	新华三技术	23575666	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
284	新华三技术	23575667	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
285	新华三技术	23575668	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
286	新华三技术	23575669	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
287	新华三技术	23575670	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
288	新华三技术	23575671	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
289	新华三技术	23575672	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
290	新华三技术	23575673	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
291	新华三技术	23575674	9	2018-03-28 至 2028-03-27	原始取得	无
292	新华三技术	23889040	9	2018-06-28 至 2028-06-27	原始取得	无
293	新华三技术	23889041	9	2018-04-21 至 2028-04-20	原始取得	无
294	新华三技术	23889043	42	2018-04-21 至 2028-04-20	原始取得	无
295	新华三技术	23889044	41	2018-04-21 至 2028-04-20	原始取得	无
296	新华三技术	23889045	20	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
297	新华三技术	23889046	20	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
298	新华三技术	23889047	9	2018-04-21 至 2028-04-20	原始取得	无
299	新华三技术	24268118	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
300	新华三技术	24268119	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
301	新华三技术	24268120	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
302	新华三技术	24268121	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
303	新华三技术	24268122	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
304	新华三技术	24268123	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
305	新华三技术	24268124	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
306	新华三技术	24268125	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
307	新华三技术	24268126	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
308	新华三技术	24268127	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
309	新华三技术	24268128	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
310	新华三技术	24268129	9	2018-07-21 至 2028-07-20	原始取得	无
311	新华三技术	24268130	9	2018-07-21 至 2028-07-20	原始取得	无
312	新华三技术	24268131	9	2018-07-21 至 2028-07-20	原始取得	无
313	新华三技术	24268132	9	2018-07-21 至 2028-07-20	原始取得	无
314	新华三技术	24268133	9	2018-07-21 至 2028-07-20	原始取得	无
315	新华三技术	24268149	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
316	新华三技术	24268150	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
317	新华三技术	24268151	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
318	新华三技术	24268152	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
319	新华三技术	24268153	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
320	新华三技术	24268154	9	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
321	新华三技术	24268155	42	2018-05-21 至 2028-05-20	原始取得	无
322	新华三技术	24268156	42	2018-05-21 至 2028-05-20	原始取得	无
323	新华三技术	24268157	42	2018-05-14 至 2028-05-13	原始取得	无
324	新华三技术	24268158	42	2018-05-14 至 2028-05-13	原始取得	无
325	新华三技术	24268159	42	2018-05-21 至 2028-05-20	原始取得	无
326	新华三技术	24268160	42	2018-05-14 至 2028-05-13	原始取得	无
327	新华三技术	24268161	42	2018-05-21 至 2028-05-20	原始取得	无
328	新华三技术	24268162	42	2018-05-21 至 2028-05-20	原始取得	无
329	新华三技术	24268174	42	2018-08-28 至 2028-08-27	原始取得	无
330	新华三技术	24268175	42	2018-05-21 至 2028-05-20	原始取得	无
331	新华三技术	24268176	42	2018-05-21 至 2028-05-20	原始取得	无
332	新华三技术	24268177	42	2018-05-21 至 2028-05-20	原始取得	无
333	新华三技术	24518890	42	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
334	新华三技术	24518891	42	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
335	新华三技术	24518892	42	2018-09-14 至 2028-09-13	原始取得	无
336	新华三技术	24518893	9	2018-06-21 至 2028-06-20	原始取得	无
337	新华三技术	24518894	9	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
338	新华三技术	24518895	9	2018-09-14 至 2028-09-13	原始取得	无
339	新华三技术	24518896	42	2018-06-21 至 2028-06-20	原始取得	无
340	新华三技术	24518899	42	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
341	新华三技术	24518900	42	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
342	新华三技术	24518901	9	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
343	新华三技术	24518902	9	2018-06-14 至 2028-06-13	原始取得	无
344	新华三技术	24518903	9	2018-09-14 至 2028-09-13	原始取得	无
345	新华三技术	25109498	9	2018-06-28 至 2028-06-27	原始取得	无
346	新华三技术	25109500	42	2018-11-07 至 2028-11-06	原始取得	无
347	新华三技术	25109501	42	2018-06-28 至 2028-06-27	原始取得	无
348	新华三技术	25494031	37	2018-11-07 至 2028-11-06	原始取得	无
349	新华三技术	27881712	9	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	无
350	新华三技术	27881713	9	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	无
351	新华三技术	27881714	9	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	无
352	新华三技术	27881716	42	2018-11-14 至 2028-11-13	原始取得	无
353	新华三技术	27881718	42	2018-11-14 至 2028-11-13	原始取得	无
354	新华三技术	27881720	9	2018-11-14 至 2028-11-13	原始取得	无
355	新华三技术	27881722	9	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	无
356	新华三技术	27881726	42	2018-11-14 至 2028-11-13	原始取得	无
357	新华三技术	27881728	42	2018-11-14 至 2028-11-13	原始取得	无
358	新华三技术	27881733	9	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	无
359	新华三技术	27881735	9	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	无
360	新华三技术	27881737	9	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	无
361	新华三技术	27881738	9	2019-02-14 至 2029-02-13	原始取得	无
362	新华三技术	27881739	42	2018-11-14 至 2028-11-13	原始取得	无
363	新华三技术	27881740	42	2018-11-14 至 2028-11-13	原始取得	无
364	新华三技术	29806790	42	2019-01-14 至 2029-01-13	原始取得	无
365	新华三技术	29806791	9	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	无
366	新华三技术	29806794	42	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	无
367	新华三技术	29806795	9	2019-01-14 至 2029-01-13	原始取得	无
368	新华三技术	29806796	42	2019-04-07 至 2029-04-06	原始取得	无
369	新华三技术	29806797	9	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
370	新华三技术	29806798	42	2019-01-14 至 2029-01-13	原始取得	无
371	新华三技术	29806799	9	2019-01-14 至 2029-01-13	原始取得	无
372	新华三技术	29806800	42	2019-04-07 至 2029-04-06	原始取得	无
373	新华三技术	29806801	9	2019-06-21 至 2029-06-20	原始取得	无
374	新华三技术	29806802	9	2019-04-07 至 2029-04-06	原始取得	无
375	新华三技术	29806803	9	2019-01-14 至 2029-01-13	原始取得	无
376	新华三技术	29806804	35	2019-01-14 至 2029-01-13	原始取得	无
377	新华三技术	29806805	38	2019-01-14 至 2029-01-13	原始取得	无
378	新华三技术	29806806	42	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	无
379	新华三技术	29806822	9	2019-01-14 至 2029-01-13	原始取得	无
380	新华三技术	29806823	35	2019-01-14 至 2029-01-13	原始取得	无
381	新华三技术	29806824	38	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	无
382	新华三技术	29806825	42	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	无
383	新华三技术	30161956	9	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
384	新华三技术	30161957	42	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
385	新华三技术	31097638	16	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
464	新华三技术	31097889	35	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
465	新华三技术	31097891	35	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
466	新华三技术	31097892	35	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
467	新华三技术	31097893	35	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
468	新华三技术	31097894	35	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
469	新华三技术	31097895	35	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
470	新华三技术	31097896	35	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
471	新华三技术	31097897	35	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
472	新华三技术	31097898	35	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
473	新华三技术	31097899	35	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
474	新华三技术	31097900	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
475	新华三技术	31097901	36	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
476	新华三技术	31097902	36	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
477	新华三技术	31097903	36	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
478	新华三技术	31097904	36	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
479	新华三技术	31097905	36	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
480	新华三技术	31097907	36	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
481	新华三技术	31097908	36	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
482	新华三技术	31097909	36	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
483	新华三技术	31097911	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
484	新华三技术	31097912	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
485	新华三技术	31097913	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
486	新华三技术	31097914	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
487	新华三技术	31097915	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
488	新华三技术	31097916	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
489	新华三技术	31097917	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
490	新华三技术	31097918	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
491	新华三技术	31097920	36	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
492	新华三技术	31097922	38	2019-08-14 至 2029-08-13	原始取得	无
493	新华三技术	31097924	38	2019-08-14 至 2029-08-13	原始取得	无
494	新华三技术	31097925	38	2019-08-14 至 2029-08-13	原始取得	无
495	新华三技术	31097927	38	2019-08-14 至 2029-08-13	原始取得	无
496	新华三技术	31097928	38	2019-08-14 至 2029-08-13	原始取得	无
497	新华三技术	31098045	16	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
498	新华三技术	31098046	16	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
499	新华三技术	31098047	16	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
500	新华三技术	31098052	42	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
501	新华三技术	31098053	42	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
502	新华三技术	31098054	42	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
503	新华三技术	31098055	42	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
504	新华三技术	31098056	42	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
505	新华三技术	31098057	42	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
506	新华三技术	31098058	42	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
507	新华三技术	31098059	42	2019-03-21 至 2029-03-20	原始取得	无
508	新华三技术	31098060	42	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
509	新华三技术	31098072	37	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
510	新华三技术	31098073	37	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
511	新华三技术	31098074	37	2019-03-21 至 2029-03-20	原始取得	无
512	新华三技术	31098075	37	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
513	新华三技术	31098076	37	2019-03-21 至 2029-03-20	原始取得	无
514	新华三技术	31098077	37	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
515	新华三技术	31098078	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
516	新华三技术	31098079	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
517	新华三技术	31098081	37	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
518	新华三技术	31098083	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
519	新华三技术	31098084	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
520	新华三技术	31098085	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
521	新华三技术	31098087	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
522	新华三技术	31098088	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
523	新华三技术	31098089	37	2019-03-21 至 2029-03-20	原始取得	无
524	新华三技术	31098090	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
525	新华三技术	31098091	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
526	新华三技术	31098092	37	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
527	新华三技术	31098093	38	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
528	新华三技术	31098094	38	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
529	新华三技术	31098095	38	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
530	新华三技术	31098220	38	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
531	新华三技术	31098222	38	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
532	新华三技术	31098223	38	2019-03-14 至 2029-03-13	原始取得	无
533	新华三技术	31098225	38	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
534	新华三技术	31098278	35	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
535	新华三技术	31098279	35	2019-03-07 至 2029-03-06	原始取得	无
536	新华三技术	31098280	35	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	无
537	新华三技术	33475825	9	2019-07-28 至 2029-07-27	原始取得	无
538	新华三技术	34789943	9	2019-08-28 至 2029-08-27	原始取得	无
539	新华三技术	35101703	9	2019-12-07 至 2029-12-06	原始取得	无
540	新华三技术	36885251	9	2021-09-14 至 2031-09-13	原始取得	无
541	新华三技术	36885253	37	2020-12-21 至 2030-12-20	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
542	新华三技术	36885258	42	2021-03-07 至 2031-03-06	原始取得	无
543	新华三技术	40813075	42	2020-06-14 至 2030-06-13	原始取得	无
544	新华三技术	40813076	41	2020-08-14 至 2030-08-13	原始取得	无
545	新华三技术	40813077	38	2020-04-28 至 2030-04-27	原始取得	无
546	新华三技术	40813078	9	2020-08-14 至 2030-08-13	原始取得	无
547	新华三技术	40813082	9	2020-08-14 至 2030-08-13	原始取得	无
548	新华三技术	45526187	35	2021-01-14 至 2031-01-13	原始取得	无
549	新华三技术	45558159	35	2022-02-14 至 2032-02-13	原始取得	无
550	新华三技术	46131089	6	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
551	新华三技术	47259132	42	2021-10-14 至 2031-10-13	原始取得	无
552	新华三技术	47282686	42	2022-05-14 至 2032-05-13	原始取得	无
553	新华三技术	47302073	9	2021-11-28 至 2031-11-27	原始取得	无
554	新华三技术	48989014	42	2021-04-07 至 2031-04-06	原始取得	无
555	新华三技术	48993200	35	2021-04-14 至 2031-04-13	原始取得	无
556	新华三技术	49420393	9	2021-10-21 至 2031-10-20	原始取得	无
557	新华三技术	49433547	42	2021-10-21 至 2031-10-20	原始取得	无
558	新华三技术	49438033	9	2021-04-07 至 2031-04-06	原始取得	无
559	新华三技术	49439276	42	2021-04-07 至 2031-04-06	原始取得	无
560	新华三技术	49445896	42	2021-04-07 至 2031-04-06	原始取得	无
561	新华三技术	49449604	41	2021-04-28 至 2031-04-27	原始取得	无
562	新华三技术	49458006	42	2021-04-28 至 2031-04-27	原始取得	无
563	新华三技术	49473204	35	2021-04-28 至 2031-04-27	原始取得	无
564	新华三技术	49597994	9	2021-06-21 至 2031-06-20	原始取得	无
565	新华三技术	49597999	9	2021-06-21 至 2031-06-20	原始取得	无
566	新华三技术	49599567	42	2021-06-14 至 2031-06-13	原始取得	无
567	新华三技术	49600530	42	2021-04-21 至 2031-04-20	原始取得	无
568	新华三技术	49605370	9	2021-04-28 至 2031-04-27	原始取得	无
569	新华三技术	49605777	42	2021-04-14 至 2031-04-13	原始取得	无
570	新华三技术	49609706	9	2021-04-14 至 2031-04-13	原始取得	无
571	新华三技术	49612292	9	2021-04-14 至 2031-04-13	原始取得	无
572	新华三技术	49612374	42	2021-06-07 至 2031-06-06	原始取得	无
573	新华三技术	49615893	42	2021-04-14 至 2031-04-13	原始取得	无
574	新华三技术	49619787	9	2021-04-21 至 2031-04-20	原始取得	无
575	新华三技术	49620946	42	2021-06-14 至 2031-06-13	原始取得	无
576	新华三技术	49623594	9	2021-06-14 至 2031-06-13	原始取得	无
577	新华三技术	49975366	9	2021-05-07 至 2031-05-06	原始取得	无
578	新华三技术	51302576	41	2021-10-07 至 2031-10-06	原始取得	无
579	新华三技术	52977699	9	2021-09-14 至 2031-09-13	原始取得	无
580	新华三技术	53107831	37	2021-12-21 至 2031-12-20	原始取得	无
581	新华三技术	53119066	42	2021-12-07 至 2031-12-06	原始取得	无
582	新华三技术	53472522	42	2021-08-28 至 2031-08-27	原始取得	无
583	新华三技术	53472529	38	2021-08-28 至 2031-08-27	原始取得	无
584	新华三技术	53473810	25	2021-09-14 至 2031-09-13	原始取得	无
585	新华三技术	53654414	42	2021-11-28 至 2031-11-27	原始取得	无
586	新华三技术	53657701	42	2021-11-28 至 2031-11-27	原始取得	无
587	新华三技术	53696029	42	2022-07-28 至 2032-07-27	原始取得	无
588	新华三技术	53704720	9	2022-07-28 至 2032-07-27	原始取得	无
589	新华三技术	56088092	9	2023-05-07 至 2033-05-06	原始取得	无
590	新华三技术	57280584	35	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
591	新华三技术	57280592	35	2023-02-28 至 2033-02-27	原始取得	无
592	新华三技术	57280608	36	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
593	新华三技术	57280623	16	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
594	新华三技术	57280796	38	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
595	新华三技术	57280864	35	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
596	新华三技术	57281329	9	2022-12-07 至 2032-12-06	原始取得	无
597	新华三技术	57281843	42	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
598	新华三技术	57282207	41	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
599	新华三技术	57283392	9	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
600	新华三技术	57283401	9	2022-10-14 至 2032-10-13	原始取得	无
601	新华三技术	57285555	37	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
602	新华三技术	57285908	42	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
603	新华三技术	57287517	41	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
604	新华三技术	57287586	35	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
605	新华三技术	57290573	35	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
606	新华三技术	57290895	37	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
607	新华三技术	57290903	37	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
608	新华三技术	57290914	37	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
609	新华三技术	57291434	9	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
610	新华三技术	57293599	42	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
611	新华三技术	57293950	42	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
612	新华三技术	57293970	42	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
613	新华三技术	57296353	35	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
614	新华三技术	57296358	35	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
615	新华三技术	57296370	35	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
616	新华三技术	57296395	36	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
617	新华三技术	57296398	36	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
618	新华三技术	57298096	42	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
619	新华三技术	57298460	36	2022-02-21 至 2032-02-20	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
620	新华三技术	57298957	9	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
621	新华三技术	57299627	41	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
622	新华三技术	57299631	41	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
623	新华三技术	57300781	38	2022-12-07 至 2032-12-06	原始取得	无
624	新华三技术	57300813	41	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
625	新华三技术	57300827	16	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
626	新华三技术	57300831	16	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
627	新华三技术	57301176	41	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
628	新华三技术	57303159	9	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
629	新华三技术	57303971	16	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
630	新华三技术	57305124	42	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
631	新华三技术	57305179	41	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
632	新华三技术	57305199	35	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
633	新华三技术	57305425	38	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
634	新华三技术	57308502	9	2022-12-07 至 2032-12-06	原始取得	无
635	新华三技术	57309564	41	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
636	新华三技术	57309661	9	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
637	新华三技术	57309677	9	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
638	新华三技术	57310287	42	2022-12-07 至 2032-12-06	原始取得	无
639	新华三技术	57310370	36	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
640	新华三技术	57314184	37	2023-02-28 至 2033-02-27	原始取得	无
641	新华三技术	57314213	38	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	无
642	新华三技术	57314227	38	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
643	新华三技术	57314356	16	2022-01-14 至 2032-01-13	原始取得	无
644	新华三技术	57314659	9	2023-05-07 至 2033-05-06	原始取得	无
645	新华三技术	57384822	9	2022-05-21 至 2032-05-20	原始取得	无
646	新华三技术	57414381	9	2022-05-21 至 2032-05-20	原始取得	无
647	新华三技术	58976283	9	2022-05-14 至 2032-05-13	原始取得	无
648	新华三技术	59529163	42	2022-03-21 至 2032-03-20	原始取得	无
649	新华三技术	59536282	9	2022-05-28 至 2032-05-27	原始取得	无
650	新华三技术	59547483	9	2022-03-21 至 2032-03-20	原始取得	无
651	新华三技术	59693139	9	2023-05-14 至 2033-05-13	原始取得	无
652	新华三技术	22992173	9	2018-05-07 至 2028-05-06	原始取得	无
653	新华三技术	59698993	42	2023-05-14 至 2033-05-13	原始取得	无
654	新华三技术	60237278	16	2022-04-21 至 2032-04-20	原始取得	无
655	新华三技术	60237947	42	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
656	新华三技术	60238036	31	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
657	新华三技术	60242873	2	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
658	新华三技术	60242885	3	2022-04-21 至 2032-04-20	原始取得	无
659	新华三技术	60242957	20	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
660	新华三技术	60244233	15	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
661	新华三技术	60244427	28	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
662	新华三技术	60245533	11	2022-06-28 至 2032-06-27	原始取得	无
663	新华三技术	60246044	4	2022-04-21 至 2032-04-20	原始取得	无
664	新华三技术	60246687	6	2022-09-28 至 2032-09-27	原始取得	无
665	新华三技术	60246772	18	2022-04-21 至 2032-04-20	原始取得	无
666	新华三技术	60246877	13	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
667	新华三技术	60246891	14	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
668	新华三技术	60248175	8	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
669	新华三技术	60249488	6	2022-04-21 至 2032-04-20	原始取得	无
670	新华三技术	60249534	11	2022-07-07 至 2032-07-06	原始取得	无
671	新华三技术	60250045	34	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
672	新华三技术	60252552	19	2022-06-28 至 2032-06-27	原始取得	无
673	新华三技术	60252672	40	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
674	新华三技术	60252924	9	2022-07-07 至 2032-07-06	原始取得	无
675	新华三技术	60253002	28	2022-07-07 至 2032-07-06	原始取得	无
676	新华三技术	60253335	23	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
677	新华三技术	60253356	24	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
678	新华三技术	60254212	26	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
679	新华三技术	60254230	27	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
680	新华三技术	60254251	29	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
681	新华三技术	60254350	37	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
682	新华三技术	60255442	7	2022-06-28 至 2032-06-27	原始取得	无
683	新华三技术	60255648	1	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
684	新华三技术	60257631	5	2022-04-21 至 2032-04-20	原始取得	无
685	新华三技术	60257981	45	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
686	新华三技术	60258550	16	2022-07-07 至 2032-07-06	原始取得	无
687	新华三技术	60259876	21	2022-04-21 至 2032-04-20	原始取得	无
688	新华三技术	60261063	25	2022-04-21 至 2032-04-20	原始取得	无
689	新华三技术	60261808	12	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
690	新华三技术	60261900	39	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
691	新华三技术	60262293	43	2022-06-28 至 2032-06-27	原始取得	无
692	新华三技术	60263083	25	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
693	新华三技术	60263174	17	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
694	新华三技术	60263821	44	2022-06-28 至 2032-06-27	原始取得	无
695	新华三技术	60264201	22	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
696	新华三技术	60264435	18	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
697	新华三技术	63233873	41	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
698	新华三技术	63238341	42	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
699	新华三技术	63241872	9	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
700	新华三技术	63244243	35	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
701	新华三技术	63246501	35	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
702	新华三技术	63246929	41	2022-09-21 至 2032-09-20	原始取得	无
703	新华三技术	63247382	9	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
704	新华三技术	63247428	16	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
705	新华三技术	63247438	16	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
706	新华三技术	63250559	35	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
707	新华三技术	63253605	42	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
708	新华三技术	63256134	16	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
709	新华三技术	63258038	42	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
710	新华三技术	63258714	9	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
711	新华三技术	63260330	41	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
712	新华三技术	63747418	4	2022-10-07 至 2032-10-06	原始取得	无
713	新华三技术	64891432	42	2022-12-07 至 2032-12-06	原始取得	无
714	新华三技术	65357682	42	2023-03-21 至 2033-03-20	原始取得	无
715	新华三技术	65489394	7	2023-04-28 至 2033-04-27	原始取得	无
716	新华三技术	65891990	37	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
717	新华三技术	65904527	34	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
718	新华三技术	65904561	41	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
719	新华三技术	65905782	38	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
720	新华三技术	65906644	42	2023-02-07 至 2033-02-06	原始取得	无
721	新华三技术	65908243	35	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
722	新华三技术	65909936	35	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
723	新华三技术	65911923	42	2023-05-28 至 2033-05-27	原始取得	无
724	新华三技术	65916527	16	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
725	新华三技术	67068322	35	2023-06-28 至 2033-06-27	原始取得	无
726	新华三技术	67072943	42	2023-06-28 至 2033-06-27	原始取得	无
727	新华三技术	67073298	16	2023-04-21 至 2033-04-20	原始取得	无
728	新华三技术	67085999	9	2023-05-28 至 2033-05-27	原始取得	无
729	新华三技术	67086710	41	2023-06-28 至 2033-06-27	原始取得	无
730	新华三技术	67090985	8	2023-06-14 至 2033-06-13	原始取得	无
731	新华三技术	67094190	13	2023-06-14 至 2033-06-13	原始取得	无
732	新华三技术	67099848	22	2023-06-14 至 2033-06-13	原始取得	无
733	新华三技术	67102326	29	2023-06-14 至 2033-06-13	原始取得	无
734	新华三技术	67111410	12	2023-06-14 至 2033-06-13	原始取得	无
735	新华三技术	67114495	23	2023-06-14 至 2033-06-13	原始取得	无
736	新华三技术	45558159A	35	2021-04-21 至 2031-04-20	原始取得	无
737	新华三技术	47259132A	42	2021-04-14 至 2031-04-13	原始取得	无
738	新华三技术	47319996A	9	2021-03-21 至 2031-03-20	原始取得	无
739	新华三技术	49418046A	9	2021-05-21 至 2031-05-20	原始取得	无
740	新华三技术	51574078A	38	2021-08-14 至 2031-08-13	原始取得	无
741	新华三技术	54883739A	42	2022-03-07 至 2032-03-06	原始取得	无
742	新华三技术	56088092A	9	2022-03-21 至 2032-03-20	原始取得	无
743	新华三技术	59693139A	9	2022-05-21 至 2032-05-20	原始取得	无
744	新华三技术	60235829A	9	2022-05-28 至 2032-05-27	原始取得	无
745	新华三技术	60241815A	30	2022-05-28 至 2032-05-27	原始取得	无
746	新华三技术	60250663A	32	2022-05-28 至 2032-05-27	原始取得	无
747	新华三技术	63553662A	9	2022-11-07 至 2032-11-06	原始取得	无
748	新华三技术	63754935A	9	2023-02-28 至 2033-02-27	原始取得	无
749	新华三技术	63756391A	37	2022-11-14 至 2032-11-13	原始取得	无
750	新华三技术	63758160A	6	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
751	新华三技术	63762079A	42	2022-11-14 至 2032-11-13	原始取得	无
752	新华三技术	64155623A	6	2023-01-14 至 2033-01-13	原始取得	无
753	新华三技术	64758872A	9	2023-02-07 至 2033-02-06	原始取得	无
754	新华三技术	64769344A	37	2023-02-07 至 2033-02-06	原始取得	无
755	新华三技术	64772726A	16	2023-01-07 至 2033-01-06	原始取得	无
756	新华三技术	65354499A	9	2023-02-21 至 2033-02-20	原始取得	无
757	新华三技术	15735416	9	2016-01-07 至 2026-01-06	继受取得	无
758	新华三技术	30817422	9	2019-02-28 至 2029-02-27	继受取得	无
759	新华三技术	70906556	9	2023-10-14 至 2033-10-13	原始取得	无
760	新华三技术	70915322	9	2023-10-14 至 2033-10-13	原始取得	无
761	新华三技术	70904264	42	2023-10-14 至 2033-10-13	原始取得	无
762	新华三技术	70915300	42	2023-10-14 至 2033-10-13	原始取得	无
763	新华三技术	71708474	9	2023-12-14 至 2033-12-13	原始取得	无
764	新华三技术	71813636	9	2023-11-14 至 2033-11-13	原始取得	无
765	新华三技术	72012680	9	2023-12-14 至 2033-12-13	原始取得	无
766	新华三技术	72023487	42	2023-12-14 至 2033-12-13	原始取得	无
767	新华三技术	72357857	42	2023-12-21 至 2033-12-20	原始取得	无
768	新华三技术	72355636	42	2023-12-21 至 2033-12-20	原始取得	无
769	新华三技术	72348612	9	2023-12-21 至 2033-12-20	原始取得	无
770	新华三技术	67383758A	9	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
771	新华三技术	67390747A	42	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
772	新华三技术	62548851	36	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
773	新华三技术	62554565	36	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
774	新华三技术	62565114	36	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
775	新华三技术	63758160	6	2023-11-21 至 2033-11-20	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
776	新华三技术	64754596	36	2023-11-07 至 2033-11-06	原始取得	无
777	新华三技术	66975555	1	2023-12-07 至 2033-12-06	原始取得	无
778	新华三技术	67101960	26	2023-10-07 至 2033-10-06	原始取得	无
779	新华三技术	63759528	36	2023-08-28 至 2033-08-27	原始取得	无
780	新华三技术	66766533	14	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
781	新华三技术	66761600	20	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
782	新华三技术	66778799	21	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
783	新华三技术	67089177	9	2023-07-28 至 2033-07-27	原始取得	无
784	新华三技术	67071095	9	2023-07-28 至 2033-07-27	原始取得	无
785	新华三技术	67087759	35	2023-08-28 至 2033-08-27	原始取得	无
786	新华三技术	67068359	41	2023-07-28 至 2033-07-27	原始取得	无
787	新华三技术	67069774	41	2023-07-28 至 2033-07-27	原始取得	无
788	新华三技术	67083689	41	2023-09-21 至 2033-09-20	原始取得	无
789	新华三技术	67081957	41	2023-09-21 至 2033-09-20	原始取得	无
790	新华三技术	67080849	42	2023-08-14 至 2033-08-13	原始取得	无
791	新华三技术	67110815	2	2023-08-14 至 2033-08-13	原始取得	无
792	新华三技术	67098423	3	2023-08-14 至 2033-08-13	原始取得	无
793	新华三技术	67090979	5	2023-08-14 至 2033-08-13	原始取得	无
794	新华三技术	67094183	10	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
795	新华三技术	67099838	17	2023-08-14 至 2033-08-13	原始取得	无
796	新华三技术	67094398	19	2023-08-14 至 2033-08-13	原始取得	无
797	新华三技术	67105448	24	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
798	新华三技术	67094411	30	2023-08-14 至 2033-08-13	原始取得	无
799	新华三技术	67105778	31	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
800	新华三技术	67111429	32	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
801	新华三技术	67092643	34	2023-08-14 至 2033-08-13	原始取得	无
802	新华三技术	67100304	39	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
803	新华三技术	67115172	40	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
804	新华三技术	67105864	41	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
805	新华三技术	67103895	43	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
806	新华三技术	67109863	44	2023-08-21 至 2033-08-20	原始取得	无
807	新华三技术	68426951	9	2023-08-28 至 2033-08-27	原始取得	无
808	新华三技术	68431201	42	2023-08-28 至 2033-08-27	原始取得	无
809	新华三技术	68419861	9	2023-08-28 至 2033-08-27	原始取得	无
810	新华三技术	68434369	42	2023-08-28 至 2033-08-27	原始取得	无
811	新华三技术	70536483	9	2023-09-28 至 2033-09-27	原始取得	无
812	新华三技术	70546205	9	2023-09-28 至 2033-09-27	原始取得	无
813	新华三技术	70547779	42	2023-09-28 至 2033-09-27	原始取得	无
814	新华三技术	70536550	42	2023-09-28 至 2033-09-27	原始取得	无
815	新华三技术	67091892A	45	2023-07-21 至 2033-07-20	原始取得	无
816	新华三技术	67133590A	9	2023-08-14 至 2033-08-13	原始取得	无
817	新华三技术	67988950	28	2023-11-28 至 2033-11-27	原始取得	无
818	新华三信息技术	16140778	6	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
819	新华三信息技术	16140778	16	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
820	新华三信息技术	16140778	35	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
821	新华三信息技术	16140778	37	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
822	新华三信息技术	16140779	6	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
823	新华三信息技术	16140779	16	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
824	新华三信息技术	16140779	37	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
825	新华三信息技术	16140779	41	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
826	新华三信息技术	16140780	6	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
827	新华三信息技术	16140780	16	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
828	新华三信息技术	16140780	37	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
829	新华三信息技术	16140780	35	2016-03-14 至 2026-03-13	原始取得	无
830	新华三信息技术	16945068	9	2016-07-14 至 2026-07-13	原始取得	无
831	新华三信息技术	16945069	42	2016-07-14 至 2026-07-13	原始取得	无
832	新华三信息技术	17360859	9	2016-08-14 至 2026-08-13	原始取得	无
833	新华三信息技术	17360860	9	2016-11-21 至 2026-11-20	原始取得	无
834	新华三信息技术	17390589	9	2016-09-07 至 2026-09-06	原始取得	无
835	新华三信息技术	21901635	9	2017-12-28 至 2027-12-27	原始取得	无
836	新华三信息技术	21901636	9	2018-02-07 至 2028-02-06	原始取得	无
837	新华三信息技术	21901637	9	2017-12-28 至 2027-12-27	原始取得	无
838	新华三信息技术	21901638	9	2018-02-07 至 2028-02-06	原始取得	无
839	新华三信息技术	21901639	9	2017-12-28 至 2027-12-27	原始取得	无
840	新华三信息技术	21901641	9	2017-12-28 至 2027-12-27	原始取得	无
841	新华三信息技术	21901642	9	2018-02-07 至 2028-02-06	原始取得	无
842	新华三信息技术	21901643	9	2017-12-28 至 2027-12-27	原始取得	无
843	新华三信息技术	21901644	9	2018-02-07 至 2028-02-06	原始取得	无
844	新华三信息技术	61010601	9	2022-05-28 至 2032-05-27	原始取得	无
845	新华三信息技术	61010628	9	2022-05-28 至 2032-05-27	原始取得	无
846	新华三信息技术	61010865	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
847	新华三信息技术	61010892A	9	2022-07-14 至 2032-07-13	原始取得	无
848	新华三信息技术	61010969	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
849	新华三信息技术	61031127	9	2022-06-21 至 2032-06-20	原始取得	无
850	新华三信息技术	61031164	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
851	新华三信息技术	61038963	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
852	新华三信息技术	61040447	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
853	新华三信息技术	61040788	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
854	新华三信息技术	61041918	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
855	新华三信息技术	61041931	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
856	新华三信息技术	61041941A	9	2022-07-14 至 2032-07-13	原始取得	无
857	新华三信息技术	61041954	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
858	新华三信息技术	61043598	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
859	新华三信息技术	61043940	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
860	新华三信息技术	61045124	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
861	新华三信息技术	61045417	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
862	新华三信息技术	61045517	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
863	新华三信息技术	61049233	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
864	新华三信息技术	61049905	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
865	新华三信息技术	61050046	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
866	新华三信息技术	61052976A	9	2022-07-21 至 2032-07-20	原始取得	无
867	新华三信息技术	61053204	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
868	新华三信息技术	61054473	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
869	新华三信息技术	61054479	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
870	新华三信息技术	61054502	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
871	新华三信息技术	61054605	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
872	新华三信息技术	61056112	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
873	新华三信息技术	61056120	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
874	新华三信息技术	61056126	9	2022-06-21 至 2032-06-20	原始取得	无
875	新华三信息技术	61056134	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
876	新华三信息技术	61056293	9	2022-06-21 至 2032-06-20	原始取得	无
877	新华三信息技术	61056339	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
878	新华三信息技术	61056378	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
879	新华三信息技术	61056383	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
880	新华三信息技术	61056400	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
881	新华三信息技术	61057589	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
882	新华三信息技术	61057606	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
883	新华三信息技术	61057612	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
884	新华三信息技术	61057641	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
885	新华三信息技术	61057725	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
886	新华三信息技术	61059316A	9	2022-07-21 至 2032-07-20	原始取得	无
887	新华三信息技术	61060655	9	2022-06-21 至 2032-06-20	原始取得	无
888	新华三信息技术	61060691A	9	2022-07-14 至 2032-07-13	原始取得	无
889	新华三信息技术	61060984	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
890	新华三信息技术	61060995A	9	2022-07-14 至 2032-07-13	原始取得	无
891	新华三信息技术	61062607	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
892	新华三信息技术	61062697	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
893	新华三信息技术	61064191	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
894	新华三信息技术	61066105	9	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
895	新华三信息技术	61066440	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
896	新华三信息技术	61066550	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
897	新华三信息技术	61067166	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
898	新华三信息技术	61067194	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
899	新华三信息技术	61067206	9	2022-06-07 至 2032-06-06	原始取得	无
900	新华三信息技术	61418919	9	2022-08-28 至 2032-08-27	原始取得	无
901	新华三信息技术	61420944	9	2022-06-14 至 2032-06-13	原始取得	无
902	新华三信息技术	61429209	9	2022-08-14 至 2032-08-13	原始取得	无
903	新华三信息技术	61433804	9	2022-08-28 至 2032-08-27	原始取得	无
904	新华三信息技术	61628164	9	2022-06-21 至 2032-06-20	原始取得	无
905	新华三信息技术	61628193	9	2022-06-21 至 2032-06-20	原始取得	无
906	新华三信息技术	61629707	9	2022-06-14 至 2032-06-13	原始取得	无
907	新华三信息技术	61630988	9	2022-06-14 至 2032-06-13	原始取得	无
908	新华三信息技术	61631126	9	2022-06-21 至 2032-06-20	原始取得	无
909	新华三信息技术	61632373A	9	2022-08-28 至 2032-08-27	原始取得	无
910	新华三信息技术	61636125A	9	2022-07-28 至 2032-07-27	原始取得	无
911	新华三信息技术	61636135A	9	2022-07-28 至 2032-07-27	原始取得	无
912	新华三信息技术	61637477A	9	2022-07-28 至 2032-07-27	原始取得	无
913	新华三信息技术	61640374	9	2022-06-21 至 2032-06-20	原始取得	无
914	新华三信息技术	61642760	9	2022-06-21 至 2032-06-20	原始取得	无
915	新华三信息技术	61648246A	9	2022-07-28 至 2032-07-27	原始取得	无
916	新华三信息技术	61632293	9	2023-07-07 至 2033-07-06	原始取得	无
917	新华三信息技术	61059316	9	2023-09-14 至 2033-09-13	原始取得	无
918	新华三信息技术	70384269	9	2023-10-07 至 2033-10-06	原始取得	无
919	新华三信息技术	70369111	42	2023-10-07 至 2033-10-06	原始取得	无
920	新华三信息安全	60193267	37	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
921	新华三信息安全	60193690	16	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
922	新华三信息安全	60194076	35	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
923	新华三信息安全	60195269	38	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
924	新华三信息安全	60203915	36	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
925	新华三信息安全	60210645	41	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
926	新华三信息安全	60215298	42	2022-04-14 至 2032-04-13	原始取得	无
927	新华三信息安全	61782307	9	2022-09-07 至 2032-09-06	原始取得	无
928	新华三信息安全	61782318	9	2022-08-28 至 2032-08-27	原始取得	无
929	新华三信息安全	61801836	42	2022-08-28 至 2032-08-27	原始取得	无
930	新华三信息安全	61806224	42	2022-08-28 至 2032-08-27	原始取得	无
931	新华三智能	50604603	42	2021-10-07 至 2031-10-06	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	核定使用商品类别	有效期限	取得方式	他项权利
932	新华三智能	53896482A	42	2022-03-07 至 2032-03-06	原始取得	无
933	新华三智能	53896482	42	2022-03-07 至 2032-03-06	原始取得	无
934	新华三智能	53904806	9	2022-08-07 至 2032-08-06	原始取得	无
935	新华三智能	60389911	9	2022-07-07 至 2032-07-06	原始取得	无
936	新华三智能	63312205A	42	2022-10-21 至 2032-10-20	原始取得	无
937	新华三智能	63312533A	9	2022-10-21 至 2032-10-20	原始取得	无
938	新华三智能	63999836	42	2022-10-14 至 2032-10-13	原始取得	无
939	新华三智能	64009002	9	2022-10-14 至 2032-10-13	原始取得	无
940	新华三智能	65893450	36	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
941	新华三智能	65899391	35	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
942	新华三智能	65901651	37	2023-01-07 至 2033-01-06	原始取得	无
943	新华三智能	65907139	38	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
944	新华三智能	65911641	16	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
945	新华三智能	65916968	41	2022-12-28 至 2032-12-27	原始取得	无
946	新华三智能	66830851	9	2023-04-14 至 2033-04-13	原始取得	无
947	新华三智能	66836981	42	2023-04-14 至 2033-04-13	原始取得	无
948	新华三智能	67058780A	37	2023-06-14 至 2033-06-13	原始取得	无
949	新华三智能	68555550A	9	2023-10-28 至 2033-10-27	原始取得	无
950	新华三智能	68849331	42	2023-08-28 至 2033-08-27	原始取得	无
951	新华三智能	68852461A	9	2023-08-07 至 2033-08-06	原始取得	无
952	新华三智能	68553602A	9	2023-09-07 至 2033-09-06	原始取得	无
953	新华三智能	68555194	9	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
954	新华三智能	68566936	9	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
955	新华三智能	68567278	42	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
956	新华三智能	68558498	42	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
957	新华三智能	68566973	42	2023-10-21 至 2033-10-20	原始取得	无
958	新华三智能	67975438	42	2023-11-07 至 2033-11-06	原始取得	无
959	新华三半导体	45522665	9	2020-12-21 至 2030-12-20	原始取得	无
960	新华三半导体	45546507	9	2021-03-07 至 2031-03-06	原始取得	无
961	新华三半导体	45547669	9	2020-12-21 至 2030-12-20	原始取得	无
962	新华三半导体	45550792	9	2020-12-28 至 2030-12-27	原始取得	无
963	新华三半导体	45678380	9	2021-02-07 至 2031-02-06	原始取得	无
964	新华三半导体	45689805	9	2021-02-28 至 2031-02-27	原始取得	无
965	新华三半导体	45970555	9	2020-12-28 至 2030-12-27	原始取得	无
966	新华三半导体	54177968	9	2022-08-21 至 2032-08-20	原始取得	无
967	新华三半导体	54203942	42	2021-10-07 至 2031-10-06	原始取得	无
968	新华三半导体	55204496	9	2022-10-21 至 2032-10-20	原始取得	无
969	新华三半导体	55228132A	9	2022-05-14 至 2032-05-13	原始取得	无
970	新华三半导体	55234646	9	2021-11-14 至 2031-11-13	原始取得	无
971	新华三半导体	58203524	9	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
972	新华三半导体	58203654	42	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
973	新华三半导体	58206630	42	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
974	新华三半导体	58206647	42	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
975	新华三半导体	58210900	9	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
976	新华三半导体	58210956	42	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
977	新华三半导体	58215762	9	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
978	新华三半导体	58220535	9	2022-01-28 至 2032-01-27	原始取得	无
979	新华三软件	5353800	41	2009-09-14 至 2029-09-13	原始取得	无
980	新华三软件	5353801	9	2009-05-21 至 2029-05-20	原始取得	无
981	新华三软件	5353900	42	2009-09-07 至 2029-09-06	原始取得	无
982	新华三软件	5353901	9	2009-05-21 至 2029-05-20	原始取得	无
983	新华三软件	5353902	41	2009-09-07 至 2029-09-06	原始取得	无
984	新华三软件	5353903	42	2009-09-07 至 2029-09-06	原始取得	无
985	紫光服务	19490381	9	2017-05-14 至 2027-05-13	原始取得	无
986	紫光服务	19500483	41	2017-05-14 至 2027-05-13	原始取得	无
987	紫光服务	19500593	42	2017-05-14 至 2027-05-13	原始取得	无
988	新华三工业	59133392	9	2022-05-07 至 2032-05-06	原始取得	无
989	新华三工业	59147960	35	2022-06-28 至 2032-06-27	原始取得	无
990	新华三工业	59152198	42	2022-03-07 至 2032-03-06	原始取得	无
991	新华三技术	71986768	9	2023-12-28 至 2033-12-27	原始取得	无
992	新华三技术	72335068	9	2023-12-21 至 2033-12-20	原始取得	无
993	新华三技术	72337181	9	2023-12-21 至 2033-12-20	原始取得	无
994	新华三技术	72338650	42	2023-12-21 至 2033-12-20	原始取得	无
995	新华三技术	71822502A	42	2023-12-21 至 2033-12-20	原始取得	无

2、境外注册商标

序号	商标权人	注册商标号	类别	有效期截止	国家/地区	取得方式	他项权利
1	新华三技术	96626	9	2027-08-01	阿联酋	原始取得	无
2	新华三技术	376143	9	2028-09-05	埃及	原始取得	无
3	杭州华为三康技术	1143437	9	2026-10-25	澳大利亚	原始取得	无
4	新华三技术	1183891	9	2027-06-25	澳大利亚	原始取得	无
5	新华三技术	N/029933	9	2029-01-03	中国澳门	原始取得	无
6	新华三技术	N/137995 (595)	37	2026-04-29	中国澳门	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	类别	有效期截止	国家/地区	取得方式	他项权利
7	新华三技术	N/137996 (832)	38	2026-04-29	中国澳门	原始取得	无
8	新华三技术	N/137997 (050)	41	2026-04-29	中国澳门	原始取得	无
9	新华三技术	N/137998 (530)	42	2026-04-29	中国澳门	原始取得	无
10	新华三技术	N/138004 (818)	9	2026-04-29	中国澳门	原始取得	无
11	新华三技术	N/138005 (746)	37	2026-04-29	中国澳门	原始取得	无
12	新华三技术	N/138006 (127)	38	2026-04-29	中国澳门	原始取得	无
13	新华三技术	N/138007 (974)	41	2026-04-29	中国澳门	原始取得	无
14	新华三技术	N/138003 (568)	42	2025-11-13	中国澳门	原始取得	无
15	新华三技术	N/138002 (384)	41	2025-11-13	中国澳门	原始取得	无
16	新华三技术	N/138001 (032)	38	2025-11-13	中国澳门	原始取得	无
17	新华三技术	N/138000 (775)	37	2025-11-13	中国澳门	原始取得	无
18	新华三技术	N/137999 (472)	9	2025-11-13	中国澳门	原始取得	无
19	新华三技术	N/138008 (881)	42	2026-04-29	中国澳门	原始取得	无
20	新华三技术	480730	9	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
21	新华三技术	480726	16	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
22	新华三技术	480733	35	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
23	新华三技术	480718	36	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
24	新华三技术	480735	37	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
25	新华三技术	480738	38	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
26	新华三技术	480745	41	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
27	新华三技术	480717	42	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
28	新华三技术	480732	9	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
29	新华三技术	480727	16	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
30	新华三技术	480723	35	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
31	新华三技术	480721	36	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
32	新华三技术	480734	37	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
33	新华三技术	480736	38	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
34	新华三技术	480743	41	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
35	新华三技术	480716	42	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
36	新华三技术	480728	9	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
37	新华三技术	480725	16	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
38	新华三技术	480722	35	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
39	新华三技术	480719	36	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
40	新华三技术	480737	37	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
41	新华三技术	480740	38	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
42	新华三技术	480742	41	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
43	新华三技术	480715	42	2028-01-02	巴基斯坦	原始取得	无
44	新华三技术	528865	9	2029-03-25	巴基斯坦	原始取得	无
45	新华三技术	528867	16	2029-03-25	巴基斯坦	原始取得	无
46	新华三技术	528870	35	2029-03-25	巴基斯坦	原始取得	无
47	新华三技术	528872	36	2029-03-25	巴基斯坦	原始取得	无
48	新华三技术	528873	37	2029-03-25	巴基斯坦	原始取得	无
49	新华三技术	528874	38	2029-03-25	巴基斯坦	原始取得	无
50	新华三技术	528875	41	2029-03-25	巴基斯坦	原始取得	无
51	新华三技术	528876	42	2029-03-25	巴基斯坦	原始取得	无
52	新华三技术	827040890	9	2027-09-18	巴西	原始取得	无
53	新华三技术	828329737	9	2028-04-15	巴西	原始取得	无
54	新华三技术	914182390	37	2031-06-08	巴西	原始取得	无
55	杭州华为三康技术	328364	9	2026-03-10	俄罗斯	原始取得	无
56	新华三技术	341994	37	2026-08-09	俄罗斯	原始取得	无
57	新华三技术	749081	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-20	俄罗斯	原始取得	无
58	新华三技术	4/2018/00009118	9,37,38,41,42	2030-02-24	菲律宾	原始取得	无
59	新华三技术	4/2019/00004678	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-07-18	菲律宾	原始取得	无
60	新华三技术	66255	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-18	哈萨克斯坦	原始取得	无
61	新华三技术	66488	9,36,38,41	2029-04-11	哈萨克斯坦	原始取得	无
62	新华三技术	68977	9	2029-11-20	哈萨克斯坦	原始取得	无
63	新华三技术	4007004020000	9	2027-02-28	韩国	原始取得	无
64	新华三技术	4101510360000	37	2027-07-06	韩国	原始取得	无
65	新华三技术	4015827620000	9,16,35,36,37,38,41,42	2030-03-05	韩国	原始取得	无
66	新华三技术	TMA721623	9,16,35,37,38,41,42	2033-08-21	加拿大	原始取得	无
67	新华三技术	KH/73951/19	9	2028-10-12	柬埔寨	原始取得	无
68	新华三技术	KH/75461/20	9	2029-03-26	柬埔寨	原始取得	无
69	新华三技术	KH/75462/20	16	2029-03-26	柬埔寨	原始取得	无
70	新华三技术	KH/75463/20	35	2029-03-26	柬埔寨	原始取得	无
71	新华三技术	KH/75464/20	36	2029-03-26	柬埔寨	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	类别	有效期截止	国家/地区	取得方式	他项权利
72	新华三技术	KH/75465/20	37	2029-03-26	柬埔寨	原始取得	无
73	新华三技术	KH/75466/20	38	2029-03-26	柬埔寨	原始取得	无
74	新华三技术	KH/75467/20	41	2029-03-26	柬埔寨	原始取得	无
75	新华三技术	KH/75468/20	42	2029-03-26	柬埔寨	原始取得	无
76	新华三技术	Z20071131A	9	2027-06-21	克罗地亚	原始取得	无
77	新华三技术	44684	9	2028-10-15	老挝	原始取得	无
78	新华三技术	45847	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-27	老挝	原始取得	无
79	新华三技术	2017073928	9	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
80	新华三技术	2017073929	16	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
81	新华三技术	2017073933	35	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
82	新华三技术	2017073937	36	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
83	新华三技术	2017073938	37	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
84	新华三技术	2017073940	38	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
85	新华三技术	2017073941	41	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
86	新华三技术	2017073943	42	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
87	新华三技术	2017073945	9	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
88	新华三技术	2017073946	16	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
89	新华三技术	2017073949	35	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
90	新华三技术	2017073950	36	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
91	新华三技术	2017073951	37	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
92	新华三技术	2017073953	38	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
93	新华三技术	2017073954	41	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
94	新华三技术	2017073957	42	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
95	新华三技术	2017073958	9	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
96	新华三技术	2017073959	16	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
97	新华三技术	2017073961	35	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
98	新华三技术	2017073962	36	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
99	新华三技术	2017073963	37	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
100	新华三技术	2017073965	38	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
101	新华三技术	2017073966	41	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
102	新华三技术	2017073967	42	2027-11-30	马来西亚	原始取得	无
103	新华三技术	TM2019010051	9	2029-03-21	马来西亚	原始取得	无
104	新华三技术	TM2019010052	16	2029-03-21	马来西亚	原始取得	无
105	新华三技术	TM2019010053	35	2029-03-21	马来西亚	原始取得	无
106	新华三技术	TM2019010055	36	2029-03-21	马来西亚	原始取得	无
107	新华三技术	TM2019010056	37	2029-03-21	马来西亚	原始取得	无
108	新华三技术	TM2019010057	38	2029-03-21	马来西亚	原始取得	无
109	新华三技术	TM2019010058	41	2029-03-21	马来西亚	原始取得	无
110	新华三技术	TM2019010059	42	2029-03-21	马来西亚	原始取得	无
111	新华三技术	3127975	9	2026-08-08	美国	原始取得	无
112	新华三技术	3581767	9	2029-02-24	美国	原始取得	无
113	新华三技术	3263826	9	2027-07-10	美国	原始取得	无
114	新华三技术	910397	9	2025-01-14	墨西哥	原始取得	无
115	新华三技术	939417	9	2026-05-23	墨西哥	原始取得	无
116	新华三技术	2298341	9	2031-09-14	墨西哥	原始取得	无
117	新华三技术	2406912	16	2032-06-10	墨西哥	原始取得	无
118	新华三技术	2298345	35	2031-09-14	墨西哥	原始取得	无
119	新华三技术	2298347	36	2031-09-14	墨西哥	原始取得	无
120	新华三技术	2298663	37	2031-09-15	墨西哥	原始取得	无
121	新华三技术	2298664	38	2031-09-15	墨西哥	原始取得	无
122	新华三技术	2298665	41	2031-09-15	墨西哥	原始取得	无
123	新华三技术	2298666	42	2031-09-15	墨西哥	原始取得	无
124	新华三技术	2006/04407	9	2026-03-02	南非	原始取得	无
125	新华三技术	2018/28234	9	2028-09-27	南非	原始取得	无
126	新华三技术	RTM35817	9	2025-09-28	尼利亚	原始取得	无
127	新华三技术	4113916	9	2024-11-09	欧盟	原始取得	无
128	新华三技术	4212825	9	2024-12-22	欧盟	原始取得	无
129	新华三技术	4939864	9	2026-03-01	欧盟	原始取得	无
130	新华三技术	5167226	9	2026-06-28	欧盟	原始取得	无
131	新华三技术	5183348	9	2026-07-06	欧盟	原始取得	无
132	新华三技术	5809496	16,35,37,38,41,42	2027-04-03	欧盟	原始取得	无
133	新华三技术	12472759	9	2033-12-31	欧盟	原始取得	无
134	新华三技术	17911438	9,37,38,41,42	2028-06-01	欧盟	原始取得	无
135	新华三技术	18035538	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-14	欧盟	原始取得	无
136	杭州华三通信技术	4896898	9	2025-09-22	日本	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	类别	有效期截止	国家/地区	取得方式	他项权利
137	新华三技术	4954249	9	2026-05-19	日本	原始取得	无
138	新华三技术	5356184	9	2030-09-24	日本	原始取得	无
139	新华三技术	5038499	9	2027-04-06	日本	原始取得	无
140	新华三技术	5030411	37	2027-03-02	日本	原始取得	无
141	新华三技术	6259232	9,16,35,36,37,38,41,42	2030-06-12	日本	原始取得	无
142	新华三技术	6625430	9,42	2032-10-07	日本	原始取得	无
143	新华三技术	564512	9	2027-06-19	瑞士	原始取得	无
144	新华三技术	1287287	9	2027-11-15	中国台湾	原始取得	无
145	新华三技术	1287288	9	2027-11-15	中国台湾	原始取得	无
146	新华三技术	1329813	16,35,37,38,41,42	2028-09-15	中国台湾	原始取得	无
147	新华三技术	1291102	37	2027-11-30	中国台湾	原始取得	无
148	新华三技术	1291123	38	2027-11-30	中国台湾	原始取得	无
149	新华三技术	1291217	41	2027-11-30	中国台湾	原始取得	无
150	新华三技术	1291272	42	2027-11-30	中国台湾	原始取得	无
151	新华三技术	1292593	16	2027-12-15	中国台湾	原始取得	无
152	新华三技术	1291026	35	2027-11-30	中国台湾	原始取得	无
153	杭州华为三康技术	Kor273671	9	2026-03-14	泰国	原始取得	无
154	新华三技术	Kor282507	9	2026-04-17	泰国	原始取得	无
155	新华三技术	Bor36194	37	2026-07-25	泰国	原始取得	无
156	新华三技术	2017/117159	9,16,35,36,37,38,41,42	2027-12-20	土耳其	原始取得	无
157	新华三技术	2017/117160	9,16,35,36,37,38,41,42	2027-12-20	土耳其	原始取得	无
158	新华三技术	2017/117161	9,16,35,36,37,38,41,42	2027-12-20	土耳其	原始取得	无
159	新华三技术	2019/29907	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-22	土耳其	原始取得	无
160	新华三技术	2022/096085	9,42	2032-07-01	土耳其	原始取得	无
161	新华三技术	TM/50017	9	2028-08-23	文莱达鲁萨兰国	原始取得	无
162	新华三技术	411019	9	2032-04-11	乌拉圭	原始取得	无
163	杭州华为三康技术	300301661	9	2024-10-13	中国香港	原始取得	无
164	新华三技术	300326178	9	2024-11-24	中国香港	原始取得	无
165	新华三技术	300452295	9	2025-07-05	中国香港	原始取得	无
166	新华三技术	300668863	9	2026-06-27	中国香港	原始取得	无
167	杭州华为三康技术	300668908	9	2026-06-27	中国香港	原始取得	无
168	新华三技术	300668917	9	2026-06-27	中国香港	原始取得	无
169	新华三技术	300687303	37	2026-07-24	中国香港	原始取得	无
170	新华三技术	300816138	9	2027-02-13	中国香港	原始取得	无
171	新华三技术	300590184	9	2026-02-28	中国香港	原始取得	无
172	新华三技术	300844038	16,35,37,38,41,42	2027-03-29	中国香港	原始取得	无
173	新华三技术	300844029	16,35,37,38,41,42	2027-03-29	中国香港	原始取得	无
174	新华三技术	303677635	9,16,35,36	2026-02-01	中国香港	原始取得	无
175	新华三技术	303677662	37,38,41,42	2026-02-01	中国香港	原始取得	无
176	新华三技术	303677644	9,16,35,36	2026-02-01	中国香港	原始取得	无
177	新华三技术	303677653	9,16,35,36	2026-02-01	中国香港	原始取得	无
178	新华三技术	303677671	37,38,41,42	2026-02-01	中国香港	原始取得	无
179	新华三技术	303677680	37,38,41,42	2026-02-01	中国香港	原始取得	无
180	新华三技术	305203791	9,37,38,41,42	2030-02-27	中国香港	原始取得	无
181	新华三技术	T0603905A	9	2026-03-02	新加坡	原始取得	无
182	杭州华为三康技术	T0604633C	9	2026-03-13	新加坡	原始取得	无
183	新华三技术	T0705345G	9	2027-03-13	新加坡	原始取得	无
184	新华三技术	T0707349J	16	2027-04-05	新加坡	原始取得	无
185	新华三技术	T0707358Z	37	2027-04-05	新加坡	原始取得	无
186	新华三技术	T0707354G	35	2027-04-05	新加坡	原始取得	无
187	新华三技术	T0707362H	38	2027-04-05	新加坡	原始取得	无
188	新华三技术	T0707370I	41	2027-04-05	新加坡	原始取得	无
189	新华三技术	T0707375Z	42	2027-04-05	新加坡	原始取得	无
190	新华三技术	40201810002Q	37,38,41,42	2028-05-28	新加坡	原始取得	无
191	新华三技术	40201810003W	9,37,38,41,42	2028-05-28	新加坡	原始取得	无
192	新华三技术	40201810004U	9,37,38,41,42	2028-05-28	新加坡	原始取得	无
193	新华三技术	40201905828S	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-18	新加坡	原始取得	无
194	新华三技术	40202251456B	9,42	2032-07-01	新加坡	原始取得	无
195	新华三技术	1425637	9	2026-03-01	印度	原始取得	无
196	杭州华为三康技术	684046	9	2026-03-13	印度	原始取得	无
197	新华三技术	695978	37	2026-07-24	印度	原始取得	无
198	杭州华为三康技术	IDM000140871	9	2026-03-14	印度尼西亚	原始取得	无
199	新华三技术	IDM000142561	9	2026-03-28	印度尼西亚	原始取得	无
200	新华三技术	IDM000905446	9,16,35,36,37,38,41,42	2028-01-12	印度尼西亚	原始取得	无
201	新华三技术	IDM000760757	9,16,35,36,37,38,41,42	2028-01-12	印度尼西亚	原始取得	无

序号	商标权人	注册商标号	类别	有效期截止	国家/地区	取得方式	他项权利
202	新华三技术	IDM000928469	37,38,41,42	2028-05-30	印度尼西亚	原始取得	无
203	新华三技术	IDM000862644	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-20	印度尼西亚	原始取得	无
204	新华三技术	UK00904113916	9	2024-11-09	英国	原始取得	无
205	新华三技术	UK00904212825	9	2024-12-22	英国	原始取得	无
206	新华三技术	UK00904939864	9	2026-03-01	英国	原始取得	无
207	新华三技术	UK00905167226	9	2026-06-28	英国	原始取得	无
208	新华三技术	UK00905183348	9	2026-07-06	英国	原始取得	无
209	新华三技术	UK00905809496	16,35,37,38,41,42	2027-04-03	英国	原始取得	无
210	新华三技术	UK00912472759	9	2033-12-31	英国	原始取得	无
211	新华三技术	UK00003309863	9,37,38,41,42	2028-05-10	英国	原始取得	无
212	新华三技术	UK00003309872	9,37,38,41,42	2028-05-10	英国	原始取得	无
213	新华三技术	UK00917911438	9,37,38,41,42	2028-06-01	英国	原始取得	无
214	新华三技术	UK00918035538	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-14	英国	原始取得	无
215	新华三技术	UK00003786884	9,42	2032-05-11	英国	原始取得	无
216	杭州华为三康技术	40104357000	9	2026-04-28	越南	原始取得	无
217	新华三技术	40354265000	9,16,35,36,37,38,41,42	2028-01-23	越南	原始取得	无
218	新华三技术	40393113000	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-22	越南	原始取得	无
219	新华三技术	40393114000	9,16,35,36,37,38,41,42	2029-03-22	越南	原始取得	无
220	新华三技术	2018/001480	9	2025-09-28	赞比亚	原始取得	无
221	新华三技术	TM2022014021	42	2032-06-08	马来西亚	原始取得	无
222	新华三技术	TM2022014022	9	2032-06-08	马来西亚	原始取得	无
223	新华三技术	1444012812	9	2032-07-14	沙特阿拉伯	原始取得	无
224	新华三技术	1444012815	16	2032-07-14	沙特阿拉伯	原始取得	无
225	新华三技术	1444012819	35	2032-07-14	沙特阿拉伯	原始取得	无
226	新华三技术	1444012821	36	2032-07-14	沙特阿拉伯	原始取得	无
227	新华三技术	1444012822	37	2032-07-14	沙特阿拉伯	原始取得	无
228	新华三技术	1444012823	38	2032-07-14	沙特阿拉伯	原始取得	无
229	新华三技术	1444012825	41	2032-07-14	沙特阿拉伯	原始取得	无
230	新华三技术	1444012830	42	2032-07-14	沙特阿拉伯	原始取得	无
231	新华三技术	386906	9	2032-11-11	阿联酋	原始取得	无
232	新华三技术	386917	16	2032-11-11	阿联酋	原始取得	无
233	新华三技术	386918	35	2032-11-11	阿联酋	原始取得	无
234	新华三技术	386919	36	2032-11-11	阿联酋	原始取得	无
235	新华三技术	386920	37	2032-11-11	阿联酋	原始取得	无
236	新华三技术	386921	38	2032-11-11	阿联酋	原始取得	无
237	新华三技术	386922	41	2032-11-11	阿联酋	原始取得	无
238	新华三技术	386923	42	2032-11-11	阿联酋	原始取得	无
239	新华三技术	500634	9,42	2033-04-29	菲律宾	原始取得	无
240	新华三技术	UK00003868918	9,42	2033-01-18	英国	原始取得	无
241	新华三技术	18831421	9,42	2033-02-02	欧盟	原始取得	无
242	新华三技术	2023/013850	9,42	2033-1-30	土耳其	原始取得	无
243	新华三技术	954052	9,42	2033-2-1	俄罗斯	原始取得	无
244	新华三技术	40202301134Y	9,42	2033-01-17	新加坡	原始取得	无
245	新华三技术	2629478	9	2033-11-22	墨西哥	原始取得	无
246	新华三技术	2631878	42	2033-11-28	墨西哥	原始取得	无
247	新华三技术	1444044425	9	2033-03-16	沙特阿拉伯	原始取得	无
248	新华三技术	1444044426	42	2033-03-17	沙特阿拉伯	原始取得	无

附件二：标的公司已获授权专利

1、境内专利

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1	北京华三	2006101257348	通过探测客户端维护 DHCP 安全特性表的方法与装置	发明	2006-08-29	继受取得
2	北京华三	2007101358790	限制会话数的方法及装置	发明	2007-07-30	继受取得
3	北京华三	2009101436801	一种用户终端的认证方法、装置及系统	发明	2009-06-01	继受取得
4	北京华三	2009101622275	多链路直连场景下保证 BFD 会话稳定性的方法、系统及装置	发明	2009-07-30	继受取得
5	北京华三	2011101139535	一种基于内存分配的报文处理方法和设备	发明	2011-05-04	继受取得
6	北京华三	2011101366026	一种基于优先队列的业务流量调度方法及其装置	发明	2011-05-25	继受取得
7	北京华三	2011102085797	一种堆叠冲突的处理方法和设备	发明	2011-07-25	继受取得
8	北京华三	201110305136X	一种 GR 处理的实现方法和设备	发明	2011-09-29	继受取得
9	北京华三	2011103140024	一种基于 IRF 系统的故障处理方法及其设备	发明	2011-10-17	继受取得
10	北京华三	2011103587095	一种堆叠分裂检测的处理方法和设备	发明	2011-11-14	继受取得
11	北京华三	2012102660717	一种 BFD 实现方法及设备	发明	2012-07-30	继受取得
12	北京华三	2012103001153	一种在 VRRP 网络环境下实现 PIM 组播的方法及装置	发明	2012-08-22	继受取得
13	北京华三	2012103767711	一种报文转发方法及设备	发明	2012-09-29	继受取得
14	北京华三	2015101843447	报文隔离方法以及装置	发明	2015-04-17	继受取得
15	北京华三	2018113474292	一种报文转发方法、装置及转发设备	发明	2018-11-13	原始取得
16	北京华三	2018113579595	一种邻接表项的查找方法及装置	发明	2018-11-15	原始取得
17	北京华三	2018113608460	报文转发方法和装置	发明	2018-11-15	原始取得
18	北京华三	2018113999464	一种 BFD 处理方法及网络设备	发明	2018-11-22	原始取得
19	北京华三	2018114356039	一种报文转发方法及装置	发明	2018-11-28	原始取得
20	北京华三	2018115234397	路由信息发布方法及装置	发明	2018-12-13	原始取得
21	北京华三	2019102505450	报文传输方法和装置	发明	2019-03-29	原始取得
22	北京华三	2019102855647	一种配置同步方法及装置	发明	2019-04-10	原始取得
23	北京华三	2019102903937	数据处理方法及装置	发明	2019-04-11	原始取得
24	北京华三	2019103006178	伪线回切方法及装置	发明	2019-04-15	原始取得
25	北京华三	2019103610219	数据释放方法及装置	发明	2019-04-30	原始取得
26	北京华三	2019104358776	消息处理方法和装置	发明	2019-05-23	原始取得
27	北京华三	2019106777967	校园管理系统及方法	发明	2019-07-25	原始取得
28	北京华三	2019106931781	数据传输方法及装置	发明	2019-07-30	原始取得
29	北京华三	2020102462994	一种通信方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
30	北京华三	202010252116X	报文处理方法和装置	发明	2020-04-01	原始取得
31	北京华三	2020104300157	一种建立 BGP 对等体的方法及装置	发明	2020-05-20	原始取得
32	北京华三	2020104544753	通信方法及装置	发明	2020-05-26	原始取得
33	北京华三	2020106075628	传播链路标记的方法及装置	发明	2020-06-30	原始取得
34	北京华三	2020106075647	传播链路标记的方法及装置	发明	2020-06-30	原始取得
35	北京华三	2020115667776	一种双向转发检测 BFD 报文的转发方法及网络设备	发明	2020-12-25	原始取得
36	北京华三	2021101219336	报文处理方法及装置	发明	2021-01-28	原始取得
37	北京华三	2021102223288	报文处理方法及装置	发明	2021-02-28	原始取得
38	北京华三	2021103345704	报文处理方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
39	北京华三	2021103918778	数据平滑的实现方法及装置	发明	2021-04-13	原始取得
40	北京华三	2021108039955	实现二层报文跨三层传输的方法及装置	发明	2021-07-16	原始取得
41	北京华三	2019304086109	路由器	外观设计	2019-07-30	原始取得
42	合肥综合性国家科学中心人工智能研究院（安徽省人工智能实验室）、新华三技术	2023102157938	大数据传输方法、装置、设备及存储介质	发明	2023-03-08	原始取得
43	清华大学,华为技术有限公司,新华三技术	202110258117X	互联网域内源地址验证表的分布式生成方法和装置	发明	2021-03-09	原始取得
44	清华大学,华为技术有限公司,新华三技术	2021102573879	互联网域间源地址验证表的分布式生成方法和装置	发明	2021-03-09	原始取得
45	清华大学,新华三技术,华为技术有限公司	2021113221182	一种基于动态标签的源和路径验证机制	发明	2021-11-09	原始取得
46	清华大学,新华三技术,华为技术有限公司	2021113203574	一种层次化地址域间源地址验证机制	发明	2021-11-09	原始取得
47	清华大学,新华三技术,华为技术有限公司	2022106259391	一种入网控制方法、装置、网络设备和存储介质	发明	2022-06-02	原始取得
48	新华三半导体	2007101799651	流量控制方法、系统和装置	发明	2007-12-20	继受取得
49	新华三半导体	2007103046933	核间负载均衡装置及方法	发明	2007-12-28	继受取得
50	新华三半导体	2009101628619	一种实现小包访问内存高速线速的方法及装置	发明	2009-08-11	继受取得
51	新华三半导体	2011101183218	一种基于 QoS 业务的数据处理方法和设备	发明	2011-05-09	继受取得
52	新华三半导体	2011104478199	包转发方法及现场可编程门阵列	发明	2011-12-26	继受取得
53	新华三半导体	2012100392371	一种报文 ToS 字段的识别方法和设备	发明	2012-02-21	继受取得
54	新华三半导体	2012100403840	一种表项的管理方法和设备	发明	2012-02-22	继受取得
55	新华三半导体	2012101193623	一种 EF 队列的实现方法和设备	发明	2012-04-23	继受取得
56	新华三半导体	2012102725980	一种基于 FPGA 队列实现 QoS 队列的方法和设备	发明	2012-08-02	继受取得
57	新华三半导体	2012104780022	一种基于 IPsec 的报文传输方法和设备	发明	2012-11-22	继受取得
58	新华三半导体	2014100704531	一种数据帧校验码生成方法和装置	发明	2014-02-28	继受取得
59	新华三半导体	2014100757774	报文传输方法和装置	发明	2014-03-04	继受取得
60	新华三半导体	2019110511364	一种 CAM 匹配线的电压摆幅控制电路	发明	2019-10-31	原始取得
61	新华三半导体	2019110564319	电子芯片的实现方法及电子芯片	发明	2019-10-31	原始取得
62	新华三半导体	2019110723052	脉冲时钟产生电路、集成电路及脉冲时钟产生方法	发明	2019-11-05	原始取得
63	新华三半导体	2019110841006	一种低压差线性稳压器	发明	2019-11-07	原始取得
64	新华三半导体	2019111177968	维护信息查找方法、装置及网络设备	发明	2019-11-15	原始取得
65	新华三半导体	2019111270257	数据处理方法、装置及处理器芯片	发明	2019-11-18	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
66	新华三半导体	2019111669712	报文处理方法、装置、器件和系统	发明	2019-11-25	原始取得
67	新华三半导体	2019111719340	报文处理方法及装置	发明	2019-11-25	原始取得
68	新华三半导体	2019111788622	限速控制方法、装置和限速设备	发明	2019-11-27	原始取得
69	新华三半导体	2019111845381	一种报文处理方法、装置及网络芯片	发明	2019-11-27	原始取得
70	新华三半导体	2019111867130	带宽调节方法及装置	发明	2019-11-27	原始取得
71	新华三半导体	2019111867145	基于业务的 QoS 配置方法及装置	发明	2019-11-27	原始取得
72	新华三半导体	2019111961363	网络报文检测方法、装置、网络安全设备及存储介质	发明	2019-11-28	原始取得
73	新华三半导体	2019112049100	关键日志记录方法、装置及网络设备	发明	2019-11-29	原始取得
74	新华三半导体	2019112049859	会话故障检测方法、装置、终端设备及可读存储介质	发明	2019-11-29	原始取得
75	新华三半导体	2019112120308	路由信息确定方法及装置	发明	2019-11-29	原始取得
76	新华三半导体	2019112124934	同步信息并行写入方法及网络设备	发明	2019-11-29	原始取得
77	新华三半导体	2019113090812	一种等价多路径 ECMP 切换方法、网络设备及系统	发明	2019-12-18	原始取得
78	新华三半导体	2019113102519	保护切换方法、装置和网络设备	发明	2019-12-18	原始取得
79	新华三半导体	2020106290573	一种报文调度方法、装置及网络芯片	发明	2020-07-03	原始取得
80	新华三半导体	2020107356900	内存颗粒访问控制芯片、内存颗粒的访问控制系统及方法	发明	2020-07-28	原始取得
81	新华三半导体	2020107403511	一种脉冲时钟产生电路、集成电路和相关方法	发明	2020-07-28	原始取得
82	新华三半导体	2020107608992	一种缓冲器、时钟网络电路和信号驱动方法	发明	2020-07-31	原始取得
83	新华三半导体	2020108918252	一种芯片配置方法、监测模块及芯片	发明	2020-08-31	原始取得
84	新华三半导体	2020109258620	一种 SRAM 的存储空间分配方法、装置及芯片	发明	2020-09-07	原始取得
85	新华三半导体	2020109585054	内容寻址存储器 CAM 的匹配线检测电路	发明	2020-09-14	原始取得
86	新华三半导体	2020109697191	一种网页请求处理方法及装置	发明	2020-09-15	原始取得
87	新华三半导体	2020110062917	一种网络流量转发方法及设备	发明	2020-09-23	原始取得
88	新华三半导体	20211102374485	一种 DDR SDRAM 通道的优化方法、装置和存储芯片	发明	2021-03-04	原始取得
89	新华三半导体	2021102648485	一种芯片管控方法、装置及系统	发明	2021-03-11	原始取得
90	新华三半导体	2021103445806	一种馈通 feedthrough 信号检查方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
91	新华三半导体	2021104236032	一种流量请求处理方法、装置及网络芯片	发明	2021-04-20	原始取得
92	新华三半导体	2021104811547	一种芯片验证方法、装置及系统	发明	2021-04-30	原始取得
93	新华三半导体	2021105488986	一种内存测试方法、装置及内存控制器	发明	2021-05-20	原始取得
94	新华三半导体	2021106216705	一种流量管理方法及流量管理芯片	发明	2021-06-04	原始取得
95	新华三半导体	2021106509778	芯片测试方法、装置、控制电路和芯片	发明	2021-06-11	原始取得
96	新华三半导体	2021109163860	一种集成电路封装结构及网络芯片	发明	2021-08-11	原始取得
97	新华三半导体	2021109229374	一种任务分配方法及装置	发明	2021-08-12	原始取得
98	新华三半导体	202111132311X	一种故障处理方法、装置、网络芯片、设备及存储介质	发明	2021-09-27	原始取得
99	新华三半导体	2021114460903	一种数据发送方法、通信装置和电子设备	发明	2021-11-30	原始取得
100	新华三半导体	2022102744665	一种芯片内部信号的处理方法及芯片	发明	2022-03-21	原始取得
101	新华三半导体	2022103227187	一种芯片验证方法、装置、系统、控制服务器及介质	发明	2022-03-30	原始取得
102	新华三半导体	2022108382390	一种汇编代码生成方法、装置及电子设备	发明	2022-07-18	原始取得
103	新华三半导体	2022108444113	目标缓存装置、处理装置、网络设备及表项获取方法	发明	2022-07-19	原始取得
104	新华三半导体	2022108889899	一种报文处理方法、装置、转发设备和存储介质	发明	2022-07-27	原始取得
105	新华三半导体	2022108944468	一种网络处理器交互系统、方法、电子设备及存储介质	发明	2022-07-28	原始取得
106	新华三大数据	2008102244289	元数据管理方法及装置	发明	2008-10-14	继受取得
107	新华三大数据	2008101720199	数据抽取、转换和加载的执行方法和装置	发明	2008-10-28	继受取得
108	新华三大数据	2009101623155	TCP 数据流的调度方法和设备	发明	2009-08-12	继受取得
109	新华三大数据	2009101769443	数据存储方法和存储设备	发明	2009-09-25	继受取得
110	新华三大数据	200910250645X	一种分布式数据统一汇总表展示的方法、系统及装置	发明	2009-12-11	继受取得
111	新华三大数据	2010101199014	一种对数据库进行访问的方法和装置	发明	2010-03-04	继受取得
112	新华三大数据	2010101463820	一种性能数据采集方法及设备	发明	2010-04-14	继受取得
113	新华三大数据	2011104111476	一种数据存储方法及其装置	发明	2011-12-12	继受取得
114	新华三大数据	2011104581537	一种数据存储管理方法及其设备	发明	2011-12-31	继受取得
115	新华三大数据	2017103311788	文本型指标的提取方法和装置	发明	2017-05-11	原始取得
116	新华三大数据	2017103315172	数值型指标的提取方法和装置	发明	2017-05-11	原始取得
117	新华三大数据	2017103747176	一种数据热度统计系统和装置	发明	2017-05-24	原始取得
118	新华三大数据	2017104472895	标记无线接入点 AP 的方法和装置	发明	2017-06-14	原始取得
119	新华三大数据	2017104742803	一种故障原因诊断方法和装置	发明	2017-06-21	原始取得
120	新华三大数据	2017104881064	一种故障原因诊断方法和装置	发明	2017-06-23	原始取得
121	新华三大数据	2017104945738	GPU 资源调度方法及装置	发明	2017-06-26	原始取得
122	新华三大数据	2017106137177	前端密码隐藏的方法及装置	发明	2017-07-25	原始取得
123	新华三大数据	2017106320562	组件处理方法和装置	发明	2017-07-28	原始取得
124	新华三大数据	2017106393597	无线大数据部署方法及装置	发明	2017-07-31	原始取得
125	新华三大数据	2017106619964	大数据集群主机 IP 地址修改方法及装置	发明	2017-08-04	原始取得
126	新华三大数据	2017107075229	监管大数据集群的方法和装置	发明	2017-08-17	原始取得
127	新华三大数据	201710724184X	多网口聚合方法及装置	发明	2017-08-22	原始取得
128	新华三大数据	2017107748765	指标提取的校验方法及装置	发明	2017-08-31	原始取得
129	新华三大数据	201710910506X	风险传播确定方法及装置	发明	2017-09-29	原始取得
130	新华三大数据	2017109491712	集群的测试数据获取方法及装置	发明	2017-10-12	原始取得
131	新华三大数据	2017110429604	数据脱敏方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
132	新华三大数据	201711046153X	数据管理方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
133	新华三大数据	2017111687410	一种数据处理方法和装置	发明	2017-11-21	原始取得
134	新华三大数据	2017112358552	一种数据查询方法和服务器	发明	2017-11-30	原始取得
135	新华三大数据	2017112392873	参数的配置方法及装置	发明	2017-11-30	原始取得
136	新华三大数据	2017112385390	部署 AP 的方法及装置	发明	2017-11-30	原始取得
137	新华三大数据	2017113879326	一种数据检索方法及装置	发明	2017-12-20	原始取得
138	新华三大数据	2017114091300	报文处理方法及装置	发明	2017-12-22	原始取得
139	新华三大数据	2017114554158	一种数据处理方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
140	新华三大数据	2017114647307	一种硬盘故障的预测方法和装置	发明	2017-12-28	原始取得
141	新华三大数据	2017114617123	数据处理方法、数据处理装置和服务器	发明	2017-12-28	原始取得
142	新华三大数据	2017114617212	一种数据处理方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
143	新华三大数据	2018100307997	一种应用的部署方法及装置	发明	2018-01-12	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
144	新华三大数据	2018101223363	数据 ETL 处理方法及装置	发明	2018-02-07	原始取得
145	新华三大数据	2018101990492	一种存储过程调度系统和方法	发明	2018-03-12	原始取得
146	新华三大数据	2018102190314	数据关联方法及装置	发明	2018-03-16	原始取得
147	新华三大数据	2018102446710	防止恶意域名攻击的方法及装置	发明	2018-03-23	原始取得
148	新华三大数据	2018102451884	机器学习模型的构建	发明	2018-03-23	原始取得
149	新华三大数据	2018102783184	数据查询方法、装置及数据可视化系统	发明	2018-03-30	原始取得
150	新华三大数据	2018102949512	数据处理方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
151	新华三大数据	2018102964298	关系图绘制方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
152	新华三大数据	2018103922678	YARN 资源分配方法及装置	发明	2018-04-27	原始取得
153	新华三大数据	2018104018977	人流量告警方法及装置	发明	2018-04-28	原始取得
154	新华三大数据	2018104184411	网络安全配置方法及装置	发明	2018-05-04	原始取得
155	新华三大数据	2018105015016	数据查询方法及装置	发明	2018-05-23	原始取得
156	新华三大数据	2018105039824	服务的调用方法及装置	发明	2018-05-23	原始取得
157	新华三大数据	201810510384X	数据加载方法及装置	发明	2018-05-24	原始取得
158	新华三大数据	2018105331850	数据流向确定方法及装置	发明	2018-05-29	原始取得
159	新华三大数据	2018105501739	数据源管理方法及装置	发明	2018-05-31	原始取得
160	新华三大数据	2018105786409	ETL 任务的处理方法、装置和设备	发明	2018-06-07	原始取得
161	新华三大数据	2018106395807	数据地图的生成方法及装置	发明	2018-06-20	原始取得
162	新华三大数据	2018106539470	绘制数据地图的方法及装置	发明	2018-06-22	原始取得
163	新华三大数据	2018106717533	删除 ES 索引的方法及装置	发明	2018-06-26	原始取得
164	新华三大数据	2018107061998	人流量预测方法、装置及终端	发明	2018-06-28	原始取得
165	新华三大数据	2018106991186	Web 服务接口获取方法及装置	发明	2018-06-29	原始取得
166	新华三大数据	2018106998715	全文检索系统及方法	发明	2018-06-29	原始取得
167	新华三大数据	2018107014234	Spark 存储过程处理方法及装置	发明	2018-06-29	原始取得
168	新华三大数据	2018107873539	ETL 设计过程的处理方法、装置和设备	发明	2018-07-17	原始取得
169	新华三大数据	2018108035350	大数据平台的部署方法及装置	发明	2018-07-20	原始取得
170	新华三大数据	201810822053X	一种基于弹性搜索的数据访问方法及装置	发明	2018-07-24	原始取得
171	新华三大数据	2018108248342	数据处理方法、装置以及电子设备	发明	2018-07-24	原始取得
172	新华三大数据	2018108320557	服务生成系统及方法	发明	2018-07-26	原始取得
173	新华三大数据	2018108439000	一种调节电子显微镜成像参数的方法及装置	发明	2018-07-27	原始取得
174	新华三大数据	2018108442450	画像方法及装置	发明	2018-07-27	原始取得
175	新华三大数据	2018108784532	报告生成方法及装置	发明	2018-08-03	原始取得
176	新华三大数据	2018109090923	数据处理方法及装置	发明	2018-08-10	原始取得
177	新华三大数据	2018109280167	权限管理方法及装置	发明	2018-08-15	原始取得
178	新华三大数据	2018109566427	Radius 属性扩展方法、装置、电子设备和计算机可读介质	发明	2018-08-21	原始取得
179	新华三大数据	2018109913719	伴随对象确定方法、装置以及电子设备	发明	2018-08-28	原始取得
180	新华三大数据	2018110127524	安全事件关联分析方法及装置	发明	2018-08-31	原始取得
181	新华三大数据	2018110744389	数据同步方法及装置	发明	2018-09-14	原始取得
182	新华三大数据	2018111019103	一种数据校验方法、装置和计算机可读介质	发明	2018-09-20	原始取得
183	新华三大数据	2018111019141	一种环状占比图的生成方法及装置	发明	2018-09-20	原始取得
184	新华三大数据	2018111033609	数据处理方法及装置	发明	2018-09-20	原始取得
185	新华三大数据	2018111288684	一种主备切换方法、装置及通信设备	发明	2018-09-26	原始取得
186	新华三大数据	2018111416396	日志处理方法、装置及大数据集群	发明	2018-09-28	原始取得
187	新华三大数据	2018111541555	资源分配方法及装置	发明	2018-09-30	原始取得
188	新华三大数据	2018111765946	权限管理方法及装置	发明	2018-10-10	原始取得
189	新华三大数据	2018111959405	流量预测方法及装置	发明	2018-10-15	原始取得
190	新华三大数据	2018112018803	数据处理方法及装置	发明	2018-10-16	原始取得
191	新华三大数据	2018112505626	应用程序类型的识别方法及装置	发明	2018-10-25	原始取得
192	新华三大数据	2018112833705	搜索界面的配置、显示方法、装置及通信设备	发明	2018-10-31	原始取得
193	新华三大数据	2018112849900	一种数据同步方法及管理节点	发明	2018-10-31	原始取得
194	新华三大数据	2018112933262	服务器配置方法、装置以及电子设备	发明	2018-10-31	原始取得
195	新华三大数据	2018114078565	消息处理方法及装置	发明	2018-11-23	原始取得
196	新华三大数据	2018114174026	数据迁移方法及装置	发明	2018-11-26	原始取得
197	新华三大数据	2018114445206	防御攻击的方法及装置	发明	2018-11-29	原始取得
198	新华三大数据	2018115249104	消息处理方法及装置	发明	2018-12-13	原始取得
199	新华三大数据	2018115305674	资源分配方法、装置及系统	发明	2018-12-13	原始取得
200	新华三大数据	2018115416200	文件读取方法及装置	发明	2018-12-17	原始取得
201	新华三大数据	2018115429041	非结构化文本的实体关系抽取方法及装置	发明	2018-12-17	原始取得
202	新华三大数据	2018115623484	光纤老化预测方法及装置	发明	2018-12-20	原始取得
203	新华三大数据	2018115841991	资源分配方法及装置	发明	2018-12-24	原始取得
204	新华三大数据	2019100937680	一种实体修饰词识别方法及装置	发明	2019-01-30	原始取得
205	新华三大数据	2019100943802	一种文本分词方法及装置	发明	2019-01-30	原始取得
206	新华三大数据	201910124636X	业务系统分析方法和装置	发明	2019-02-19	原始取得
207	新华三大数据	2019101472407	检测 DHCP 恶意事件方法及装置	发明	2019-02-27	原始取得
208	新华三大数据	2019102259507	一种数据表处理方法及装置	发明	2019-03-22	原始取得
209	新华三大数据	201910227705X	一种图像分类方法及装置	发明	2019-03-25	原始取得
210	新华三大数据	2019102348040	一种文本分类方法以及装置	发明	2019-03-26	原始取得
211	新华三大数据	2019102556005	识别异常数据的方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-03-29	原始取得
212	新华三大数据	2019102559342	日志采集方法及系统	发明	2019-03-29	原始取得
213	新华三大数据	2019102559357	日志采集方法及系统	发明	2019-03-29	原始取得
214	新华三大数据	2019103502642	一种数据库间的数据交换方法及装置	发明	2019-04-28	原始取得
215	新华三大数据	2019103916120	文本的情感倾向分类方法、装置和服务器	发明	2019-05-10	原始取得
216	新华三大数据	2019104005365	数据库操作审计方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-05-14	原始取得
217	新华三大数据	2019104229690	节点调度方法和装置	发明	2019-05-21	原始取得
218	新华三大数据	2019104433870	文本情感分类方法、装置、电子设备及可读存储介质	发明	2019-05-24	原始取得
219	新华三大数据	2019104707156	一种任务分配方法、装置、电子设备及可读存储介质	发明	2019-05-31	原始取得
220	新华三大数据	2019104729047	流数据与维表关联方法及流计算装置	发明	2019-05-31	原始取得
221	新华三大数据	2019104925593	一种数据同步方法、装置及服务器	发明	2019-06-06	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
222	新华三大数据	2019105300698	链路流量预测方法、装置及电子设备	发明	2019-06-19	原始取得
223	新华三大数据	2019105908843	数据查询方法、装置、服务器及存储介质	发明	2019-07-02	原始取得
224	新华三大数据	2019106234034	数据流向查询方法、抽取方法、处理及相关装置	发明	2019-07-11	原始取得
225	新华三大数据	2019106245289	数据离线扫描方法、装置、服务器及可读存储介质	发明	2019-07-11	原始取得
226	新华三大数据	2019106245344	识别命名实体的方法及装置	发明	2019-07-11	原始取得
227	新华三大数据	2019106252102	电子病历词性标注方法、模型训练方法及相关装置	发明	2019-07-11	原始取得
228	新华三大数据	201910625223X	序列标注模型训练方法、电子病历处理及相关装置	发明	2019-07-11	原始取得
229	新华三大数据	2019106252367	序列标注模型训练方法、电子病历处理及相关装置	发明	2019-07-11	原始取得
230	新华三大数据	2019106252418	序列标注网络更新方法、电子病历处理及相关装置	发明	2019-07-11	原始取得
231	新华三大数据	2019106252921X	电子病历处理方法、模型训练方法及相关装置	发明	2019-07-11	原始取得
232	新华三大数据	2019106252926	一种基于主机代理服务权限认证的方法及装置	发明	2019-07-11	原始取得
233	新华三大数据	2019106259474	序列标注网络训练方法、电子病历处理及相关装置	发明	2019-07-11	原始取得
234	新华三大数据	2019106271086	一种 Web Service 发布方法、装置及服务器	发明	2019-07-11	原始取得
235	新华三大数据	2019106271090	基于招聘信息的数据处理方法及装置	发明	2019-07-11	原始取得
236	新华三大数据	2019106271419	数据索引方法及装置	发明	2019-07-11	原始取得
237	新华三大数据	2019106271067	表格识别方法、装置及表格识别设备	发明	2019-07-11	原始取得
238	新华三大数据	2019106297758	社交媒体数据处理方法、模型训练方法及相关装置	发明	2019-07-12	原始取得
239	新华三大数据	2019106420199	一种隔离方法、装置、电子设备和存储介质	发明	2019-07-16	原始取得
240	新华三大数据	2019106454053	实体关系抽取方法、模型训练方法及相关装置	发明	2019-07-17	原始取得
241	新华三大数据	2019106496588	服务监控方法、服务节点、服务器及计算机可读存储介质	发明	2019-07-18	原始取得
242	新华三大数据	2019106730000	一种生成配置逆向文本化的方法及装置	发明	2019-07-24	原始取得
243	新华三大数据	201910673690X	报文传输方法及网络设备	发明	2019-07-24	原始取得
244	新华三大数据	2019106736929	报文处理方法、装置及服务器	发明	2019-07-24	原始取得
245	新华三大数据	2019106766765	一种微动开关	发明	2019-07-25	原始取得
246	新华三大数据	2019106795429	业务恢复方法、系统、网络设备及计算机可读存储介质	发明	2019-07-25	原始取得
247	新华三大数据	2019106768559	备份标签路径的更新方法、报文转发方法及装置	发明	2019-07-25	原始取得
248	新华三大数据	2019106801542	一种检测视频播放质量的方法及装置	发明	2019-07-26	原始取得
249	新华三大数据	2019106827082	一种分布式系统仲裁方法及装置	发明	2019-07-26	原始取得
250	新华三大数据	2019106827190	组播网络检测方法及转发设备	发明	2019-07-26	原始取得
251	新华三大数据	2019106827241	组播网络检测方法、装置及转发设备	发明	2019-07-26	原始取得
252	新华三大数据	201910683351X	一种报文转发方法及装置	发明	2019-07-26	原始取得
253	新华三大数据	2019106833929	故障节点定位方法及 PE 设备	发明	2019-07-26	原始取得
254	新华三大数据	2019106833952	一种报文处理方法、节点设备、电子设备和可读存储介质	发明	2019-07-26	原始取得
255	新华三大数据	2019106872317	服务质量调度方法、装置、电子设备及计算机可读存储介质	发明	2019-07-26	原始取得
256	新华三大数据	2019106871140	网络流量异常检测方法、装置及服务器	发明	2019-07-29	原始取得
257	新华三大数据	2019106918240	搜索结果排序方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-07-29	原始取得
258	新华三大数据	201910703034X	读数据检测方法、目标识别模型训练方法及相关装置	发明	2019-07-31	原始取得
259	新华三大数据	2019107030513	应用部署方法、装置、服务器及存储介质	发明	2019-07-31	原始取得
260	新华三大数据	2019107055328	一种数据转发方法、装置、网板、网络设备和存储介质	发明	2019-08-01	原始取得
261	新华三大数据	2019107055915	一种缓存方法及装置	发明	2019-08-01	原始取得
262	新华三大数据	2019107061511	网络接口控制及链路切换方法、装置、网络设备和介质	发明	2019-08-01	原始取得
263	新华三大数据	2019107113018	基于分布式聚合系统的标签转发表的建立及报文转发方法	发明	2019-08-02	原始取得
264	新华三大数据	2019107223709	应用程序的状态预测方法及相关装置	发明	2019-08-06	原始取得
265	新华三大数据	201910740021X	访问请求控制方法、装置、电子设备以及可读存储介质	发明	2019-08-12	原始取得
266	新华三大数据	2019107467099	资源配置方法、装置、监视器及机器可读存储介质	发明	2019-08-13	原始取得
267	新华三大数据	2019107690072	业务模块定位方法及装置	发明	2019-08-20	原始取得
268	新华三大数据	2019108161659	一种问题定位方法及装置	发明	2019-08-30	原始取得
269	新华三大数据	2019108455385	一种垃圾回收方法及装置	发明	2019-09-02	原始取得
270	新华三大数据	2019108685029	多标签识别方法、训练方法及装置	发明	2019-09-12	原始取得
271	新华三大数据	2019109072417	数据存储方法、电子设备及机器可读存储介质	发明	2019-09-24	原始取得
272	新华三大数据	2019109442397	数据分片副本部署方法及装置	发明	2019-09-30	原始取得
273	新华三大数据	201910944240X	一种数据处理方法、装置及机器可读存储介质	发明	2019-09-30	原始取得
274	新华三大数据	2019109456099	一种权限验证方法和装置	发明	2019-09-30	原始取得
275	新华三大数据	2019109456135	一种任务调度方法、装置及系统	发明	2019-09-30	原始取得
276	新华三大数据	2019109484385	数据处理流程调试方法、装置及电子设备	发明	2019-10-08	原始取得
277	新华三大数据	2019110251367	资源访问方法、装置及服务网关	发明	2019-10-25	原始取得
278	新华三大数据	2019110251827	资源回收方法、装置及节点	发明	2019-10-25	原始取得
279	新华三大数据	2019110260474	一种组件安装方法及装置	发明	2019-10-25	原始取得
280	新华三大数据	2019110562474	接口共享、报文转发方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-10-31	原始取得
281	新华三大数据	2019111137918	一种容器扩容方法及装置	发明	2019-11-14	原始取得
282	新华三大数据	2019111270420	一种广播报文的转发方法及装置	发明	2019-11-18	原始取得
283	新华三大数据	2019111500155	一种语音样本收集方法及装置	发明	2019-11-21	原始取得
284	新华三大数据	2019111660366	网络流量恢复方法、装置、SDN 控制器及存储介质	发明	2019-11-25	原始取得
285	新华三大数据	2019111939815	一种跨数据中心的灾难备份方法及 BRAS 系统	发明	2019-11-28	原始取得
286	新华三大数据	2019112113836	MPP 数据库管理方法、装置及系统	发明	2019-12-02	原始取得
287	新华三大数据	2019112568723	一种数据下刷方法、装置、缓存节点及分布式存储系统	发明	2019-12-10	原始取得
288	新华三大数据	2019112608612	隧道建立方法及装置	发明	2019-12-10	原始取得
289	新华三大数据	2019112820343	一种配置方法和装置	发明	2019-12-11	原始取得
290	新华三大数据	201911267855X	网络安全检测方法及装置	发明	2019-12-11	原始取得
291	新华三大数据	2019112761966	负载均衡方法、装置及系统	发明	2019-12-12	原始取得
292	新华三大数据	2019112761970	网络协议下发方法、装置及系统	发明	2019-12-12	原始取得
293	新华三大数据	2019112762117	一种人脸识别处理方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-12-12	原始取得
294	新华三大数据	2019112889067	网络地址的管理方法、装置、电子设备及介质	发明	2019-12-12	原始取得
295	新华三大数据	2019112889669	网络负载状态检测方法及装置	发明	2019-12-12	原始取得
296	新华三大数据	2019112851125	分布式任务中的证书校验方法、装置及服务器	发明	2019-12-13	原始取得
297	新华三大数据	2019112860177	一种网络故障检测方法及装置	发明	2019-12-13	原始取得
298	新华三大数据	2019112922968	数据处理方法、系统和计算机可读存储介质	发明	2019-12-13	原始取得
299	新华三大数据	2019112848705	运维场景的关联分析方法、装置及计算机可读存储介质	发明	2019-12-13	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
300	新华三大数据	2019112861748	授时报文发送方法、装置、设备及介质主控板及框式设备	发明	2019-12-13	原始取得
301	新华三大数据	2019112929844	环路检测方法、装置、隧道端点设备及存储介质	发明	2019-12-16	原始取得
302	新华三大数据	2019112931204	一种报文转发控制方法及装置	发明	2019-12-16	原始取得
303	新华三大数据	2019112941742	业务访问方法和装置	发明	2019-12-16	原始取得
304	新华三大数据	2019112951354	一种批量删除文件的方法、装置及电子设备	发明	2019-12-16	原始取得
305	新华三大数据	2019112967598	报文发送方法、装置、存储介质和节点设备	发明	2019-12-16	原始取得
306	新华三大数据	2019113137772	基于名字解析树的处理方法、装置、设备及存储介质	发明	2019-12-18	原始取得
307	新华三大数据	2019113260620	数据处理方法及系统	发明	2019-12-20	原始取得
308	新华三大数据	2019113307650	软件升级方法、电子设备和计算机可读存储介质	发明	2019-12-20	原始取得
309	新华三大数据	2019113672921	网络设备、同步装置及信息传输方法	发明	2019-12-26	原始取得
310	新华三大数据	2019113695213	多系统管理方法及装置	发明	2019-12-26	原始取得
311	新华三大数据	2020100322195	一种报文处理方法及装置	发明	2020-01-13	原始取得
312	新华三大数据	2020100654487	一种MAC地址学习方法及装置	发明	2020-01-20	原始取得
313	新华三大数据	2020100634835	一种报文处理方法及装置	发明	2020-01-20	原始取得
314	新华三大数据	202010063484X	一种元数据备份方法及装置	发明	2020-01-20	原始取得
315	新华三大数据	2020101327317	一种对象渲染方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
316	新华三大数据	202010132704X	一种网关调整方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
317	新华三大数据	2020101320233	一种文本定位方法、装置及模型训练方法	发明	2020-02-29	原始取得
318	新华三大数据	2020101320229	一种文本分析装置、方法及模型训练方法	发明	2020-02-29	原始取得
319	新华三大数据	2020101348582	一种裸机部署方法及装置	发明	2020-02-29	原始取得
320	新华三大数据	2020102202412	一种网络安全策略迁移方法及装置	发明	2020-03-25	原始取得
321	新华三大数据	2020102463060	一种数据处理方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
322	新华三大数据	202010246298X	一种数据统计方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
323	新华三大数据	2020102475212	一种容器部署方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
324	新华三大数据	2020102478155	一种分布式基础框架中的数据存取方法及装置	发明	2020-04-01	原始取得
325	新华三大数据	2020102478367	一种批量数据入库方法及装置	发明	2020-04-01	原始取得
326	新华三大数据	2020102478210	一种报文处理方法及装置	发明	2020-04-01	原始取得
327	新华三大数据	2020106127618	一种信息上报方法及装置	发明	2020-06-30	原始取得
328	新华三大数据	2020106920879	一种异构数据库迁移方法、装置及存储介质	发明	2020-07-17	原始取得
329	新华三大数据	2020107257159	一种分层算力网络编排方法、装置及存储介质	发明	2020-07-24	原始取得
330	新华三大数据	2020107257055	一种消息格式协商方法及装置	发明	2020-07-24	原始取得
331	新华三大数据	2020107245471	一种数据处理方法及装置	发明	2020-07-24	原始取得
332	新华三大数据	2020107313801	一种分布式文件系统及其组件版本更新方法	发明	2020-07-27	原始取得
333	新华三大数据	2020107313958	一种异步任务处理方法及系统	发明	2020-07-27	原始取得
334	新华三大数据	2020107438741	一种动态规则更新新方法、装置及存储介质	发明	2020-07-29	原始取得
335	新华三大数据	2020107438830	一种终端扫描方法及装置	发明	2020-07-29	原始取得
336	新华三大数据	2020107586461	一种数据存储方法、装置以及系统	发明	2020-07-31	原始取得
337	新华三大数据	2020107769655	一种角色权限调整方法及装置	发明	2020-08-05	原始取得
338	新华三大数据	2020107890349	一种多HBase集群访问方法、装置及存储介质	发明	2020-08-07	原始取得
339	新华三大数据	2020108116478	一种数据分页查询方法、装置及存储介质	发明	2020-08-13	原始取得
340	新华三大数据	202010829046X	一种报文转发方法及装置	发明	2020-08-18	原始取得
341	新华三大数据	2020108927783	一种网络亚健康检测方法及装置	发明	2020-08-31	原始取得
342	新华三大数据	2020110045076	一种资源分配方法及装置	发明	2020-09-22	原始取得
343	新华三大数据	2020110271787	一种资源调整策略确定方法和装置	发明	2020-09-25	原始取得
344	新华三大数据	2020110215908	数据检核方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-09-25	原始取得
345	新华三大数据	2020110220234	一种网络策略配置方法及装置	发明	2020-09-25	原始取得
346	新华三大数据	2020110218319	一种网络质量优化方法及装置	发明	2020-09-25	原始取得
347	新华三大数据	2020110337248	基于超融合系统的混合云及部署方法	发明	2020-09-27	原始取得
348	新华三大数据	202011049704X	一种用户证书的获取方法及装置、终端设备	发明	2020-09-29	原始取得
349	新华三大数据	2020110493782	一种信道配置方法、装置、电子设备和存储介质	发明	2020-09-29	原始取得
350	新华三大数据	2020110493602	一种版本文件运行方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
351	新华三大数据	2020110497213	一种漫游隧道建立方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
352	新华三大数据	2020110493867	报文处理方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
353	新华三大数据	202011055551X	容灾主备用设备的配置方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
354	新华三大数据	2020110549595	一种视频流数据分片的组包方法及装置	发明	2020-09-30	原始取得
355	新华三大数据	2020110698195	一种管理用户接入设备的方法、管理设备和网络设备	发明	2020-09-30	原始取得
356	新华三大数据	2020110556230	一种流表老化时间调整方法、装置及存储介质	发明	2020-09-30	原始取得
357	新华三大数据	2020110550959	一种数据传输方法及装置	发明	2020-09-30	原始取得
358	新华三大数据	2020110656845	一种虚拟机管理方法及装置	发明	2020-09-30	原始取得
359	新华三大数据	2020110555736	一种分支网络网关监控方法、装置及存储介质	发明	2020-09-30	原始取得
360	新华三大数据	2020110609223	一种检测Ceph对象的方法和服务器	发明	2020-09-30	原始取得
361	新华三大数据	2020110651964	一种单板启动方法、装置、单板以及网络设备	发明	2020-09-30	原始取得
362	新华三大数据	2020111004726	一种接入控制方法、接入控制器及存储介质	发明	2020-10-15	原始取得
363	新华三大数据	2020111286987	一种异构数据库数据迁移方法、装置及设备	发明	2020-10-20	原始取得
364	新华三大数据	2020111472340	一种网络流量识别方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-10-23	原始取得
365	新华三大数据	202011149579X	一种异常检测方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-10-23	原始取得
366	新华三大数据	2020111579583	一种业务服务系统及方法	发明	2020-10-26	原始取得
367	新华三大数据	202011158645X	一种流量调度方法及装置	发明	2020-10-26	原始取得
368	新华三大数据	2020111586229	一种云资源分配方法、装置及存储介质	发明	2020-10-26	原始取得
369	新华三大数据	2020111570610	一种无线投屏方法及装置	发明	2020-10-26	原始取得
370	新华三大数据	2020111529705	一种路径配置方法及装置	发明	2020-10-26	原始取得
371	新华三大数据	2020111696572	一种空调调控方法、装置及系统	发明	2020-10-28	原始取得
372	新华三大数据	2020111699814	一种流表备份方法及装置	发明	2020-10-28	原始取得
373	新华三大数据	2020111973503	多集群部署方法、装置及管理节点	发明	2020-10-30	原始取得
374	新华三大数据	2020111929214	主备节点切换方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
375	新华三大数据	2020111911013	一种数据刷盘方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
376	新华三大数据	2020111966711	无线网络提供方法、装置及存储介质	发明	2020-10-30	原始取得
377	新华三大数据	2020111920205	一种报文处理方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
378	新华三大数据	2020111962566	一种认证方法及装置、认证服务器	发明	2020-10-30	原始取得
379	新华三大数据	2020112193602	微服务健康度评估方法及装置	发明	2020-11-04	原始取得
380	新华三大数据	2020112184694	一种视频播放质量检测方法及装置	发明	2020-11-04	原始取得
381	新华三大数据	2020112250431	分布式系统升级方法、装置及节点	发明	2020-11-05	原始取得
382	新华三大数据	2020112444808	一种基于容器云的业务数据分级存储方法及装置	发明	2020-11-10	原始取得
383	新华三大数据	2020112531100	一种虚拟桌面的测试方法及装置	发明	2020-11-11	原始取得
384	新华三大数据	2020112707837	一种接口测试方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-11-13	原始取得
385	新华三大数据	2020112732434	一种网络服务对象的部署方法及装置	发明	2020-11-13	原始取得
386	新华三大数据	2020112731323	一种存储系统、数据读取方法及数据写入方法	发明	2020-11-13	原始取得
387	新华三大数据	2020112731111	一种安全表项的配置方法、装置、SDN控制器及介质	发明	2020-11-13	原始取得
388	新华三大数据	2020112818702	基于分层存储系统的刷盘方法、装置、电子设备及介质	发明	2020-11-16	原始取得
389	新华三大数据	2020112768578	一种物理位置信息维护方法、装置及网络设备、存储介质	发明	2020-11-16	原始取得
390	新华三大数据	2020112787032	一种视频监控服务部署方法及装置	发明	2020-11-16	原始取得
391	新华三大数据	2020112774600	一种对象回收方法及装置	发明	2020-11-16	原始取得
392	新华三大数据	2020112778122	一种 OSD 故障处理方法及装置	发明	2020-11-16	原始取得
393	新华三大数据	2020112768281	一种 DHCP 处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-11-16	原始取得
394	新华三大数据	2020112778048	IO 处理方法及装置	发明	2020-11-16	原始取得
395	新华三大数据	2020112829020	一种表项更新方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-11-17	原始取得
396	新华三大数据	202011285020X	一种实例化软件管理方法及装置	发明	2020-11-17	原始取得
397	新华三大数据	2020113149984	一种线程故障处理方法、装置、介质及设备	发明	2020-11-20	原始取得
398	新华三大数据	2020113151344	一种缓存数据的刷盘方法及装置	发明	2020-11-20	原始取得
399	新华三大数据	2020113148036	一种流式作业处理方法及装置	发明	2020-11-20	原始取得
400	新华三大数据	2020113345763	流量调度转发方法及装置	发明	2020-11-24	原始取得
401	新华三大数据	202011350807X	一种 OSD 的数据恢复方法及装置	发明	2020-11-26	原始取得
402	新华三大数据	2020113487887	域名信息处理方法及装置、计算机设备、计算机存储介质	发明	2020-11-26	原始取得
403	新华三大数据	2020113501530	一种客户端发送用户请求的方法和存储系统	发明	2020-11-26	原始取得
404	新华三大数据	2020113484126	通信方法及装置	发明	2020-11-26	原始取得
405	新华三大数据	2020113502798	一种云桌面启动方法及装置	发明	2020-11-26	原始取得
406	新华三大数据	2020113503907	复合设备的双重定向方法及装置	发明	2020-11-26	原始取得
407	新华三大数据	2020113644322	一种接口测试脚本的生成方法及装置	发明	2020-11-27	原始取得
408	新华三大数据	2020113705044	一种 OSDMap 的版本更新方法、装置、设备和介质	发明	2020-11-30	原始取得
409	新华三大数据	2020113739712	一种目录管理方法及装置	发明	2020-11-30	原始取得
410	新华三大数据	202011370542X	一种网络设备的配置方法及装置	发明	2020-11-30	原始取得
411	新华三大数据	2020113713854	一种数据传输方法及装置	发明	2020-11-30	原始取得
412	新华三大数据	2020114047761	一种数据同步方法、装置、电子设备及介质	发明	2020-12-02	原始取得
413	新华三大数据	2020113961534	一种配置数据同步方法、装置、设备及存储介质	发明	2020-12-03	原始取得
414	新华三大数据	2020114139142	一种 SDN 网络中数据流的多选路径确定方法及装置	发明	2020-12-03	原始取得
415	新华三大数据	2020114254704	业务模型的搭建方法、装置、电子设备及介质	发明	2020-12-08	原始取得
416	新华三大数据	2020114239155	数据存储的方法、装置、电子设备及介质	发明	2020-12-08	原始取得
417	新华三大数据	2020115276058	Ceph 集群中加速同步状态的方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
418	新华三大数据	2020115276170	数据处理方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
419	新华三大数据	2020115275680	数据采集方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
420	新华三大数据	2020115310114	存储空间的分配方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
421	新华三大数据	2020115310256	分布式存储系统的多集群管理方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
422	新华三大数据	2020115311259	一种数据处理方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
423	新华三大数据	2020115276397	一种数据处理方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-12-22	原始取得
424	新华三大数据	202011531229X	一种数据处理方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
425	新华三大数据	2020115311367	一种视频重定向方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
426	新华三大数据	2020115275799	网页处理方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
427	新华三大数据	202011527513X	一种服务治理参数更新方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
428	新华三大数据	2020115311795	主备模式服务部署方法、装置、设备及存储介质	发明	2020-12-22	原始取得
429	新华三大数据	2020115312054	一种虚拟机高可用实现方法、装置及存储介质	发明	2020-12-22	原始取得
430	新华三大数据	2020115327115	一种容器创建方法及装置	发明	2020-12-23	原始取得
431	新华三大数据	2020115328527	一种视频流处理方法及装置	发明	2020-12-23	原始取得
432	新华三大数据	2020115332965	一种报文处理方法及装置	发明	2020-12-23	原始取得
433	新华三大数据	2020115326875	虚拟机备份方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-12-23	原始取得
434	新华三大数据	2020115470749	一种业务流量转发方法及装置	发明	2020-12-24	原始取得
435	新华三大数据	2020115470819	一种服务质量调度方法及装置	发明	2020-12-24	原始取得
436	新华三大数据	2021100016194	流量的预测方法及装置	发明	2021-01-04	原始取得
437	新华三大数据	2021100110340	一种流表管理方法及装置	发明	2021-01-06	原始取得
438	新华三大数据	2021100445946	一种报文处理方法及装置	发明	2021-01-13	原始取得
439	新华三大数据	2021100451932	实现对容器网络统一管理的方法及装置	发明	2021-01-13	原始取得
440	新华三大数据	2021101006749	一种信道分配方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-01-22	原始取得
441	新华三大数据	2021100901277	一种信息配置方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-01-22	原始取得
442	新华三大数据	2021100912619	一种指纹表管理方法及装置	发明	2021-01-22	原始取得
443	新华三大数据	2021100912483	一种故障处理方法及装置	发明	2021-01-22	原始取得
444	新华三大数据	202110090065X	一种链路检测方法及装置	发明	2021-01-22	原始取得
445	新华三大数据	2021101211461	一种文件迁移方法及装置	发明	2021-01-28	原始取得
446	新华三大数据	2021101636616	一种 ASM 磁盘管理方法及装置	发明	2021-02-05	原始取得
447	新华三大数据	2021101636264	一种虚拟机的数据备份方法及装置	发明	2021-02-05	原始取得
448	新华三大数据	2021101736436	一种信息同步方法及装置	发明	2021-02-05	原始取得
449	新华三大数据	2021101867589	Hive 支持交互式查询的方法、装置及存储介质	发明	2021-02-18	原始取得
450	新华三大数据	2021101985763	遥感图像语义分割方法、装置及存储介质	发明	2021-02-23	原始取得
451	新华三大数据	2021101986200	一种设备升级方法及装置	发明	2021-02-23	原始取得
452	新华三大数据	2021101985797	一种故障节点隔离方法及装置	发明	2021-02-23	原始取得
453	新华三大数据	2021101985782	一种数据处理方法及装置	发明	2021-02-23	原始取得
454	新华三大数据	2021102648428	一种故障设备替换方法及计算机设备、存储介质	发明	2021-03-11	原始取得
455	新华三大数据	2021102648288	一种表连接查询方法、装置及存储介质	发明	2021-03-11	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
456	新华三大数据	2021103369107	一种顺序流识别方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
457	新华三大数据	2021103369234	一种虚拟交换机分布式逃生方法、装置及存储介质	发明	2021-03-29	原始取得
458	新华三大数据	2021103345691	基于 SDN 段路由组网的报文转发方法、装置及存储介质	发明	2021-03-29	原始取得
459	新华三大数据	2021103369304	一种配置文件获取方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
460	新华三大数据	2021103369272	一种认证方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
461	新华三大数据	2021103369056	一种配置下发方法及装置、网络系统	发明	2021-03-29	原始取得
462	新华三大数据	202110336922X	一种虚拟机图像帧率控制方法及网络设备、存储介质	发明	2021-03-29	原始取得
463	新华三大数据	2021103444004	一种多区域场景下服务提供方法、装置及存储介质	发明	2021-03-30	原始取得
464	新华三大数据	2021103449953	Kafka 集群多类型权限管理方法、装置及存储介质	发明	2021-03-31	原始取得
465	新华三大数据	2021103477915	一种流量调度方法及装置	发明	2021-03-31	原始取得
466	新华三大数据	2021103980514	一种配置下发方法及装置、计算机设备	发明	2021-04-14	原始取得
467	新华三大数据	2021104033979	一种流表管理方法及装置	发明	2021-04-15	原始取得
468	新华三大数据	2021104033964	一种 Kafka 消息发布方法、装置及存储介质	发明	2021-04-15	原始取得
469	新华三大数据	2021104239223	双重访问权限服务认证方法、装置、系统及存储介质	发明	2021-04-20	原始取得
470	新华三大数据	2021104396154	涉及写入操作的 SQL 执行方法、装置及存储介质	发明	2021-04-23	原始取得
471	新华三大数据	2021104394322	一种路由下发方法及装置	发明	2021-04-23	原始取得
472	新华三大数据	2021104563250	一种节点布局方法及装置	发明	2021-04-26	原始取得
473	新华三大数据	2021104593824	一种大数据平台组件部署方法及装置	发明	2021-04-27	原始取得
474	新华三大数据	2021104811388	一种读写性能优化方法及装置	发明	2021-04-30	原始取得
475	新华三大数据	2021104812249	实现列加密的方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-04-30	原始取得
476	新华三大数据	2021104813237	网络设备的管理方法及装置、网络设备、计算机设备	发明	2021-04-30	原始取得
477	新华三大数据	202110520169X	一种大数据服务单点登录方法、装置及存储介质	发明	2021-05-13	原始取得
478	新华三大数据	2021105201774	一种链路处理方法及装置	发明	2021-05-13	原始取得
479	新华三大数据	2021105536053	一种 IP 地址分配方法及装置	发明	2021-05-20	原始取得
480	新华三大数据	2021105603908	一种外网访问控制方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-05-21	原始取得
481	新华三大数据	2021105810274	OSD 故障心跳检测方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-05-26	原始取得
482	新华三大数据	2021106471732	一种管理 IP 地址的自动分配方法、装置及设备	发明	2021-06-10	原始取得
483	新华三大数据	2021106589908	一种报文处理方法及装置	发明	2021-06-15	原始取得
484	新华三大数据	2021106660255	一种认证方法、装置及设备	发明	2021-06-16	原始取得
485	新华三大数据	2021106912862	一种消息发送方法及 VNFM、计算机可读存储介质	发明	2021-06-22	原始取得
486	新华三大数据	202110697413X	一种应用于服务集群内的负载均衡方法及装置	发明	2021-06-23	原始取得
487	新华三大数据	2021107061059	虚拟化网络功能管理消息分配方法、装置及设备	发明	2021-06-24	原始取得
488	新华三大数据	2021107024219	子网络拓扑的呈现方法、装置及设备	发明	2021-06-24	原始取得
489	新华三大数据	2021107241954	段路由由多路径 BFD 检测方法、装置及存储介质	发明	2021-06-29	原始取得
490	新华三大数据	2021107295884	一种路径优化方法及装置	发明	2021-06-29	原始取得
491	新华三大数据	202110767793X	一种基于云平台的互联管理方法、装置及设备	发明	2021-07-07	原始取得
492	新华三大数据	2021108891663	通信方法及装置	发明	2021-08-04	原始取得
493	新华三大数据	2021108948197	通信方法及装置	发明	2021-08-05	原始取得
494	新华三大数据	2021109818646	一种路由信息处理方法及装置	发明	2021-08-25	原始取得
495	新华三大数据	2021109846909	一种故障处理方法及装置	发明	2021-08-25	原始取得
496	新华三大数据	2021109914338	一种认证方法及装置	发明	2021-08-26	原始取得
497	新华三大数据	2021110068528	一种报文处理方法、装置及电子设备	发明	2021-08-30	原始取得
498	新华三大数据	2021110443226	路由信息处理方法及系统	发明	2021-09-07	原始取得
499	新华三大数据	2021110865296	路由信息的更新方法、系统及路由分析器	发明	2021-09-16	原始取得
500	新华三大数据	2021112772101	一种网络健康度检测方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-10-29	原始取得
501	新华三大数据	2021113702248	一种报文转发方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2021-11-18	原始取得
502	新华三大数据	2021114445706	多媒体会议质量的增强方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-11-30	原始取得
503	新华三大数据	2017212141550	信号传输装置	实用新型	2017-09-20	原始取得
504	新华三大数据	2018216216086	一种热水器	实用新型	2018-09-30	原始取得
505	新华三大数据	2017303195858	用于手机的图形用户界面	外观设计	2017-07-19	原始取得
506	新华三大数据	2017303195951	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-07-19	原始取得
507	新华三大数据	2017303560616	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-08-07	原始取得
508	新华三大数据	201730367201X	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-08-11	原始取得
509	新华三大数据	2017303674994	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-08-11	原始取得
510	新华三大数据	2017304523864	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-09-22	原始取得
511	新华三大数据	2017304532647	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-09-22	原始取得
512	新华三大数据	2017305945079	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-11-28	原始取得
513	新华三大数据	2017305950683	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-11-28	原始取得
514	新华三大数据	2017306777691	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-12-28	原始取得
515	新华三大数据	201830081751X	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-03-05	原始取得
516	新华三大数据	2018300965244	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-03-15	原始取得
517	新华三大数据	2018301049743	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-03-21	原始取得
518	新华三大数据	2018301102336	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-03-23	原始取得
519	新华三大数据	2018301158793	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-03-27	原始取得
520	新华三大数据	2018301183687	用于电脑的图形用户界面	外观设计	2018-03-28	原始取得
521	新华三大数据	2018301319456	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-03-30	原始取得
522	新华三大数据	201830150753X	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-04-13	原始取得
523	新华三大数据	2018301600628	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-04-18	原始取得
524	新华三大数据	2018301658667	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-04-20	原始取得
525	新华三大数据	2018301755968	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-04-25	原始取得
526	新华三大数据	2018302318639	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-05-18	原始取得
527	新华三大数据	2018303094226	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-06-15	原始取得
528	新华三大数据	201830350512X	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-06-29	原始取得
529	新华三大数据	2018303845969	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-07-17	原始取得
530	新华三大数据	2018303886583	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-07-18	原始取得
531	新华三大数据	2018303886598	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-07-18	原始取得
532	新华三大数据	2018304045335	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-07-25	原始取得
533	新华三大数据	2018304219820	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-08-02	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
534	新华三大数据	2018304368399	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-08-08	原始取得
535	新华三大数据	2018304388975	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-08-09	原始取得
536	新华三大数据	2018304394478	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-08-09	原始取得
537	新华三大数据	2018304397404	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-08-09	原始取得
538	新华三大数据	2018304397620	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-08-09	原始取得
539	新华三大数据	2018304668904	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-08-22	原始取得
540	新华三大数据	2018304897388	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-08-31	原始取得
541	新华三大数据	2018305251062	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-09-18	原始取得
542	新华三大数据	2018305307405	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-09-20	原始取得
543	新华三大数据	2018305484378	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-09-28	原始取得
544	新华三大数据	2018305492622	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-09-28	原始取得
545	新华三大数据	2018305620847	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-10-09	原始取得
546	新华三大数据	2018306392547	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-11-12	原始取得
547	新华三大数据	2018306392585	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-11-12	原始取得
548	新华三大数据	2018306782069	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-11-27	原始取得
549	新华三大数据	2018306847631	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-11-29	原始取得
550	新华三大数据	2018306873049	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-11-30	原始取得
551	新华三大数据	2018306873068	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-11-30	原始取得
552	新华三大数据	2018306873072	电脑的图形用户界面	外观设计	2018-11-30	原始取得
553	新华三大数据	2019300318681	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-21	原始取得
554	新华三大数据	2019300318696	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-21	原始取得
555	新华三大数据	2019300319044	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-21	原始取得
556	新华三大数据	2019300379454	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-23	原始取得
557	新华三大数据	2019300480411	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-28	原始取得
558	新华三大数据	2019300485824	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-28	原始取得
559	新华三大数据	2019300520461	带图形用户界面的电脑(园区)	外观设计	2019-01-29	原始取得
560	新华三大数据	2019300550965	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-30	原始取得
561	新华三大数据	2019300551169	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-30	原始取得
562	新华三大数据	2019300553535	计算机的数据监控图形用户界面	外观设计	2019-01-30	原始取得
563	新华三大数据	201930055354X	计算机的数据监控图形用户界面	外观设计	2019-01-30	原始取得
564	新华三大数据	2019300553554	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-30	原始取得
565	新华三大数据	2019300543016	带区域运行数据的图形用户界面的电脑	外观设计	2019-01-30	原始取得
566	新华三大数据	2019300547430	带显示高校信息的图形用户界面的电脑	外观设计	2019-01-30	原始取得
567	新华三大数据	2019300548575	带显示监控信息的图形用户界面的电脑	外观设计	2019-01-30	原始取得
568	新华三大数据	201930102927X	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-03-13	原始取得
569	新华三大数据	201930112419X	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-03-18	原始取得
570	新华三大数据	2019301150230	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-03-19	原始取得
571	新华三大数据	2019301150349	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-03-19	原始取得
572	新华三大数据	2019301175952	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-03-20	原始取得
573	新华三大数据	201930123049X	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-03-22	原始取得
574	新华三大数据	2019301389275	带图形用户界面的电脑(区域数据管理)	外观设计	2019-03-29	原始取得
575	新华三大数据	201930138928X	带图形用户界面的电脑(区域贸易实时运行平台)	外观设计	2019-03-29	原始取得
576	新华三大数据	2019301389294	带网络攻防安全态势界面的电脑	外观设计	2019-03-29	原始取得
577	新华三大数据	2019301582605	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-04-09	原始取得
578	新华三大数据	2019301582662	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-04-09	原始取得
579	新华三大数据	2019301739387	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-04-16	原始取得
580	新华三大数据	2019301739423	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-04-16	原始取得
581	新华三大数据	2019301743664	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-04-16	原始取得
582	新华三大数据	2019301876399	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-04-23	原始取得
583	新华三大数据	201930187644X	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-04-23	原始取得
584	新华三大数据	2019301908169	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-04-24	原始取得
585	新华三大数据	2019301951578	用于计算机的图形用户界面(地区信息库)	外观设计	2019-04-25	原始取得
586	新华三大数据	2019301954063	用于计算机的图形用户界面(电网保电系统)	外观设计	2019-04-25	原始取得
587	新华三大数据	2019302549267	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-05-23	原始取得
588	新华三大数据	2019302549271	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-05-23	原始取得
589	新华三大数据	2019302629191	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-05-27	原始取得
590	新华三大数据	2019302629204	用于计算机的图形用户界面(自贸区概况)	外观设计	2019-05-27	原始取得
591	新华三大数据	2019302629238	用于计算机的图形用户界面(人口发展流动)	外观设计	2019-05-27	原始取得
592	新华三大数据	2019302693944	用于计算机的图形用户界面(信用大数据)	外观设计	2019-05-29	原始取得
593	新华三大数据	2019302694171	带园区管理图形用户界面的电脑	外观设计	2019-05-29	原始取得
594	新华三大数据	2019302694218	带智慧城市运营图形用户界面的电脑	外观设计	2019-05-29	原始取得
595	新华三大数据	2019302694345	带环境监测管理图形用户界面的电脑	外观设计	2019-05-29	原始取得
596	新华三大数据	2019302694561	带政务监管平台图形用户界面的电脑	外观设计	2019-05-29	原始取得
597	新华三大数据	2019302718551	用于计算机的图形用户界面(城市数字经济)	外观设计	2019-05-29	原始取得
598	新华三大数据	2019302726721	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-05-30	原始取得
599	新华三大数据	2019302726736	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-05-30	原始取得
600	新华三大数据	2019302901398	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-06-06	原始取得
601	新华三大数据	2019303831049	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-07-18	原始取得
602	新华三大数据	2019304146078	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-08-01	原始取得
603	新华三大数据	2020301457059	路由器	外观设计	2020-04-14	原始取得
604	新华三大数据	2020301602828	无线网桥	外观设计	2020-04-20	原始取得
605	新华三大数据	2020303451875	带运维数据的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-06-30	原始取得
606	新华三大数据	2020303464061	带数据中心资源管理图形用户界面的电脑	外观设计	2020-06-30	原始取得
607	新华三大数据	2020303453688	带图形界面的电脑(学习空间监控平台)	外观设计	2020-06-30	原始取得
608	新华三大数据	2020303453480	带图形界面的电脑(网络流量分析)	外观设计	2020-06-30	原始取得
609	新华三大数据	2020303453495	带网络流量检测平台图形用户界面的电脑	外观设计	2020-06-30	原始取得
610	新华三大数据	2020303451860	带有用于拖拽的公共组件的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-06-30	原始取得
611	新华三大数据	2020304046049	带多区域监控图形用户界面的计算机	外观设计	2020-07-23	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
612	新华三大数据	2020304138017	带有用于业务诊断的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-07-27	原始取得
613	新华三大数据	2020304233083	带云图故障流程图图形用户界面的计算机	外观设计	2020-07-30	原始取得
614	新华三大数据	2020304282785	带有用于 Qos 设备管理的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-07-31	原始取得
615	新华三大数据	2020304709403	带地区信用指标展示图形用户界面的电脑	外观设计	2020-08-18	原始取得
616	新华三大数据	2020304928059	带数字化智能引擎图形用户界面的计算机	外观设计	2020-08-25	原始取得
617	新华三大数据	2020304911490	带大屏定制图形用户界面的计算机	外观设计	2020-08-25	原始取得
618	新华三大数据	2020305053726	带管理系统图形用户界面的计算机 (HDM)	外观设计	2020-08-31	原始取得
619	新华三大数据	2020305064523	带编程接口逻辑编排图形用户界面的电脑	外观设计	2020-08-31	原始取得
620	新华三大数据	2020305069419	带云服务引导网站图形界面电脑	外观设计	2020-08-31	原始取得
621	新华三大数据	2020305750496	无线接入设备	外观设计	2020-09-25	原始取得
622	新华三大数据	202030580434X	带有应用部署图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-27	原始取得
623	新华三大数据	2020305866562	带云桌面资源管理图形用户界面的电脑	外观设计	2020-09-29	原始取得
624	新华三大数据	2020305875294	带定制大屏的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-29	原始取得
625	新华三大数据	2020305925999	带可视化编辑器图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-30	原始取得
626	新华三大数据	2020305905726	带园区流量图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-30	原始取得
627	新华三大数据	202030592597X	带网络管理的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-30	原始取得
628	新华三大数据	2020305925908	带足迹对比的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-30	原始取得
629	新华三大数据	2020305905711	带设备升级图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-30	原始取得
630	新华三大数据	2020306033236	带云桌面的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-10-12	原始取得
631	新华三大数据	2020306338785	机箱面板	外观设计	2020-10-23	原始取得
632	新华三大数据	2020306948822	无线接入设备	外观设计	2020-11-17	原始取得
633	新华三大数据	2020307196211	带虚拟化拓扑图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-11-26	原始取得
634	新华三大数据	2020307196086	带云主机管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-11-26	原始取得
635	新华三大数据	2020307216431	带自定义监控板图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-11-26	原始取得
636	新华三大数据	2020307196122	带异构平台迁移图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-11-26	原始取得
637	新华三大数据	2020307310880	带云计算管理平台界面的显示屏面板	外观设计	2020-11-30	原始取得
638	新华三大数据	2020307310876	带虚拟机管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-11-30	原始取得
639	新华三大数据	2020307318825	带云操作系统图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-11-30	原始取得
640	新华三大数据	2020307797961	带资源连接图形用户界面的计算机	外观设计	2020-12-17	原始取得
641	新华三大数据	2020307819689	带概览页定制图形用户界面的计算机	外观设计	2020-12-17	原始取得
642	新华三大数据	2020307819547	带计算资源统计图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-17	原始取得
643	新华三大数据	2020307797938	带云资源统计图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-17	原始取得
644	新华三大数据	2020307819551	带虚拟化环境检测图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-17	原始取得
645	新华三大数据	2020307879533	带配置编排图形用户界面的计算机显示器	外观设计	2020-12-21	原始取得
646	新华三大数据	2020307872924	带云平台工具图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-21	原始取得
647	新华三大数据	202030787301X	带工单图形用户界面的计算机	外观设计	2020-12-21	原始取得
648	新华三大数据	2020307875369	带虚拟云图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-21	原始取得
649	新华三大数据	2020307872962	带申请 IP 图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-21	原始取得
650	新华三大数据	2020307872939	带工单数据图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-21	原始取得
651	新华三大数据	2020307872996	带应用下载图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-21	原始取得
652	新华三大数据	2020307875231	带流水线编排图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-21	原始取得
653	新华三大数据	2020307875246	带历史容量图形用户界面的计算机	外观设计	2020-12-21	原始取得
654	新华三大数据	2020307872981	用于显示屏面板云台监控的图形用户界面	外观设计	2020-12-21	原始取得
655	新华三大数据	2020307875091	带云数据业务图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-21	原始取得
656	新华三大数据	2020307879514	带网络拓扑的图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-21	原始取得
657	新华三大数据	202030787291X	带动态资源扩展图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-21	原始取得
658	新华三大数据	2020307916871	带人脸识别功能的图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-12-22	原始取得
659	新华三大数据	2021300305922	显示面板的业务数据窗图形用户界面	外观设计	2021-01-15	原始取得
660	新华三大数据	2021300309444	显示屏面板的业务关系拓扑图形用户界面	外观设计	2021-01-15	原始取得
661	新华三大数据	202130030943X	显示屏面板的业务分层拓扑图形用户界面	外观设计	2021-01-15	原始取得
662	新华三大数据	202130048579X	用于显示屏面板的监控预警图形用户界面	外观设计	2021-01-22	原始取得
663	新华三大数据	2021300491485	带可视化编辑图形用户界面的计算机	外观设计	2021-01-22	原始取得
664	新华三大数据	2021300485696	带拓扑编辑用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-01-22	原始取得
665	新华三大数据	2021300492083	显示屏面板的集群管理图形用户界面	外观设计	2021-01-22	原始取得
666	新华三大数据	2021300485770	带业务动态信息用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-01-22	原始取得
667	新华三大数据	2021300486612	带一键清理用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-01-22	原始取得
668	新华三大数据	202130063534X	显示屏面板的回溯分析流量的图形用户界面	外观设计	2021-01-28	原始取得
669	新华三大数据	2021300635566	带有应用系统按测界图形用户界面的计算机	外观设计	2021-01-28	原始取得
670	新华三大数据	2021300630929	带解析流程图的图形用户界面的计算机	外观设计	2021-01-28	原始取得
671	新华三大数据	2021300734631	带业务满意度统计图形用户界面显示屏面板	外观设计	2021-02-02	原始取得
672	新华三大数据	2021300735761	带展示数据图形用户界面显示屏面板	外观设计	2021-02-02	原始取得
673	新华三大数据	2021301774369	显示屏面板的服务链图形用户界面	外观设计	2021-03-31	原始取得
674	新华三大数据	2021301952262	带环境监测图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-04-08	原始取得
675	新华三大数据	2021301952578	带电子教室图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-04-08	原始取得
676	新华三大数据	2021302452752	带流量数据显示图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-04-26	原始取得
677	新华三大数据	2021302453026	带终端页面设计图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-04-26	原始取得
678	新华三大数据	202130263290X	带桌面池管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-04-30	原始取得
679	新华三大数据	2021302585307	带云桌面登录图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-04-30	原始取得
680	新华三大数据	2021303588764	带租户业务仿真图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-10	原始取得
681	新华三大数据	2021303580118	带电力网络管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-10	原始取得
682	新华三大数据	2021303579958	带申请历史记录操作图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-10	原始取得
683	新华三大数据	2021303588552	带 VPN 配置审计界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-10	原始取得
684	新华三大数据	2021303854993	带有路径配置图形用户界面的电脑显示面板	外观设计	2021-06-22	原始取得
685	新华三大数据	2021303945367	带页面布局图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-24	原始取得
686	新华三大数据	2021304089180	基于业务数据墙图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-30	原始取得
687	新华三大数据	2021304090169	业务关系分层图图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-30	原始取得
688	新华三大数据	2021304089176	带电力网络管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-30	原始取得
689	新华三大数据	2021304090050	带业务数据墙图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-30	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
690	新华三大数据	2021304410063	带云计算资源统计界面的显示屏面板	外观设计	2021-07-13	原始取得
691	新华三大数据	2021305288798	带工作空间图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-08-15	原始取得
692	新华三大数据	2021305289146	带多种登录图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-08-15	原始取得
693	新华三大数据	2021305288783	带消防管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-08-15	原始取得
694	新华三大数据	2021305437631	带网络智能分析图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-08-20	原始取得
695	新华三大数据	2021305482317	带分布式存储设备告警界面的显示屏面板	外观设计	2021-08-23	原始取得
696	新华三大数据	2021305956756	基于 EPG 网络拓扑图形用户界面的计算机	外观设计	2021-09-09	原始取得
697	新华三大数据	2021305980647	带分布式存储设备管理界面的显示屏面板	外观设计	2021-09-09	原始取得
698	新华三大数据	2021306300265	带设备统计图表生成界面的显示屏面板	外观设计	2021-09-23	原始取得
699	新华三大数据	2021306295587	带一体机初始化向导界面的显示屏面板	外观设计	2021-09-23	原始取得
700	新华三大数据	2021306295163	带网络拓扑维护界面的显示屏面板	外观设计	2021-09-23	原始取得
701	新华三大数据	2021306523437	带 VPN 设备接口监控图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-09-30	原始取得
702	新华三大数据	2021306673561	带消防数据监控图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-12	原始取得
703	新华三大数据	2021306772177	带版本管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-15	原始取得
704	新华三大数据	2021306773451	带多泳道看板界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-15	原始取得
705	新华三大数据	2021306772444	带超融合平台网络管理界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-15	原始取得
706	新华三大数据	2021306772459	带备份一体机管理平台界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-15	原始取得
707	新华三大数据	2021306811631	带可扩展云服务控制台界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-18	原始取得
708	新华三大数据	2021306809650	带云计算网络拓扑管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-18	原始取得
709	新华三大数据	2021306914214	带向导式块存储服务配置界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-21	原始取得
710	新华三大数据	2021306914093	带虚拟机导航条图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-21	原始取得
711	新华三大数据	2021306965485	带网络自动化部署界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-25	原始取得
712	新华三大数据	2021307065879	带动态网络状态图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-28	原始取得
713	新华三大数据	2021307139393	带电子教室作业收发界面的显示屏面板	外观设计	2021-10-31	原始取得
714	新华三大数据	2021307401634	带拓扑映射图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-11-11	原始取得
715	新华三大数据	2021307401189	带业务性能拓扑图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-11-11	原始取得
716	新华三大数据	2021307445952	带超融合管理平台概览界面的显示屏面板	外观设计	2021-11-12	原始取得
717	新华三大数据	2021307596524	带桌面池管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-11-18	原始取得
718	新华三大数据	2021307842497	带云桌面管理平台界面的显示屏面板	外观设计	2021-11-28	原始取得
719	新华三大数据	2021308014573	带虚拟机概况信息图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-12-03	原始取得
720	新华三大数据	2021308504498	带资源总览信息的图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-12-22	原始取得
721	新华三大数据	2021308508569	带运维监控数据的图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-12-22	原始取得
722	新华三大数据	2021308503495	带业务组织信息的图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-12-22	原始取得
723	新华三工业	2022104702402	一种 5G 空口时延抖动优化方法及装置	发明	2022-04-28	原始取得
724	新华三工业	2023101930666	双上行组网的流量转发方法、装置及系统	发明	2023-03-02	原始取得
725	新华三工业	2023102245426	一种数据传输方法、装置及电子设备	发明	2023-03-09	原始取得
726	新华三工业	2023102242273	一种资源处理方法、系统、装置及电子设备	发明	2023-03-09	原始取得
727	新华三工业	2023102924681	一种报文传输方法、系统、装置及电子设备	发明	2023-03-23	原始取得
728	新华三工业	202310315096X	基于会话的流量控制方法、装置、系统、设备及存储介质	发明	2023-03-28	原始取得
729	新华三工业	202310315089X	应用于长距通信网络场景下传输速率的调整方法及装置	发明	2023-03-28	原始取得
730	新华三工业	2023103205731	基于工业企业数据的知识图谱构建方法及装置	发明	2023-03-29	原始取得
731	新华三技术	2004100711673	功能复用芯片管脚的配置电路及配置功能复用芯片管脚的方法	发明	2004-07-30	原始取得
732	新华三技术	2004100741397	在以太网交换机上实现策略路由的方法	发明	2004-08-31	原始取得
733	新华三技术	2004100871511	提高设备转发性能的报文交互方法	发明	2004-11-01	原始取得
734	新华三技术	2004100868701	网络设备初始化配置方法	发明	2004-11-02	原始取得
735	新华三技术	200410091738X	系统 bootrom 安全访问方法	发明	2004-11-25	原始取得
736	新华三技术	2004100917394	交换机配置方法及系统	发明	2004-11-25	原始取得
737	新华三技术	2004100961556	一种检查芯片管脚的方法	发明	2004-11-30	原始取得
738	新华三技术	2004101006961	一种对接入网络的客户端进行安全认证的系统和方法	发明	2004-12-08	原始取得
739	新华三技术	2004101045504	利用旁路模式实现流量计费的装置和方法	发明	2004-12-23	原始取得
740	新华三技术	2004101028265	在路由器或交换机上进行多出口流量管理的方法和装置	发明	2004-12-28	原始取得
741	新华三技术	2004101041715	用户终端的代理服务检测方法	发明	2004-12-30	原始取得
742	新华三技术	200410104172X	软件安装与集成的方法	发明	2004-12-30	原始取得
743	新华三技术	2004101041734	在堆叠设备域中通信传输路径的控制方法	发明	2004-12-30	原始取得
744	新华三技术	2004100822106	以太网设备时钟调整装置	发明	2004-12-31	原始取得
745	新华三技术	2004101031342	在分组环上实现资源预留的方法	发明	2004-12-31	原始取得
746	新华三技术	2005100002296	一种看门狗电路	发明	2005-01-05	原始取得
747	新华三技术	2005100027607	对报文进行校验的方法	发明	2005-01-26	原始取得
748	新华三技术	2005100088795	在分组环上传送报文的方法	发明	2005-02-24	原始取得
749	新华三技术	200510008647X	对介质访问控制地址学习进行策略管理的方法	发明	2005-03-01	原始取得
750	新华三技术	2005100087896	一种针对不同功能单元的多对一的混合备份方法	发明	2005-03-01	原始取得
751	新华三技术	2005100087928	路由下一跳负载均衡的方法	发明	2005-03-01	原始取得
752	新华三技术	2005100087932	一种分布式 ARP 实现方法	发明	2005-03-01	原始取得
753	新华三技术	2005100513520	一种简化 VPN 网络部署的方法	发明	2005-03-08	原始取得
754	新华三技术	2005100513535	一种网络在线升级系统	发明	2005-03-08	原始取得
755	新华三技术	2005100564132	一种实现 QinQ 接入的方法	发明	2005-03-22	原始取得
756	新华三技术	2005100564166	一种增强型 VPN 网络优化的方法及设备	发明	2005-03-22	原始取得
757	新华三技术	2005100564170	一种解决网络次优路由问题的方法	发明	2005-03-22	原始取得
758	新华三技术	2005100567681	基于弹性分组数据环网的双归属网络支持方法	发明	2005-03-25	原始取得
759	新华三技术	2005100597761	一种基于流量进行计费的改进方法和系统	发明	2005-03-31	原始取得
760	新华三技术	2005100771306	堆叠设备中报文重定向的方法	发明	2005-06-14	原始取得
761	新华三技术	2005100773443	网络安全防护方法及系统	发明	2005-06-22	原始取得
762	新华三技术	2005100834837	多路物理层接口复用传输装置	发明	2005-07-27	原始取得
763	新华三技术	2005100886282	一种交换设备、实现交换设备的方法和交换方法	发明	2005-07-29	原始取得
764	新华三技术	2005100886297	自动化测试框架系统及方法	发明	2005-07-29	原始取得
765	新华三技术	200510088630X	测试系统及方法	发明	2005-07-29	原始取得
766	新华三技术	2005100888127	网络设备的管理方法及网络管理系统	发明	2005-07-29	原始取得
767	新华三技术	2005100905442	一种实现输出控制的方法及由主板控制接口卡的装置	发明	2005-08-17	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
768	新华三技术	2005100906303	一种交换设备和交换方法	发明	2005-08-18	原始取得
769	新华三技术	2005100931964	报文镜像方法及具有报文镜像功能的网络设备	发明	2005-08-19	原始取得
770	新华三技术	2005100934500	一种设备管理系统及方法	发明	2005-08-29	原始取得
771	新华三技术	2005100936173	控制组播数据转发的交换设备及方法	发明	2005-08-31	原始取得
772	新华三技术	2005100936188	控制组播数据转发的设备及方法	发明	2005-08-31	原始取得
773	新华三技术	2005100958416	组播报文穿越非组播网络的方法及其应用的网络系统	发明	2005-09-02	原始取得
774	新华三技术	2005100987989	弹性分组环网络中基于按域分割的数据传输方法	发明	2005-09-07	原始取得
775	新华三技术	2005101034576	优化建立 PIM-DM 路由表项的方法	发明	2005-09-15	原始取得
776	新华三技术	2005101030607	组播静态组备份的方法及组播报文转发的方法	发明	2005-09-19	原始取得
777	新华三技术	2005101035511	网络设备及其外围器件互连资源的分配方法	发明	2005-09-21	原始取得
778	新华三技术	2005101058509	生成树协议地址更新方法以及交换机	发明	2005-09-23	原始取得
779	新华三技术	2005101057489	单播反向路径转发方法	发明	2005-09-27	原始取得
780	新华三技术	200510107983X	应用流量统计方法及装置	发明	2005-09-30	原始取得
781	新华三技术	2005101127725	向以太网无源光网络中的光网络单元发送升级软件的方法	发明	2005-10-12	原始取得
782	新华三技术	2005101093042	网络拓扑图更新及网络拓扑管理方法	发明	2005-10-14	原始取得
783	新华三技术	2005101129538	一种保证以太网自动保护系统环正常工作的方法	发明	2005-10-14	原始取得
784	新华三技术	2005101129542	以太网自动保护系统相切环的故障处理方法	发明	2005-10-14	原始取得
785	新华三技术	2005101092340	网络接入设备及其数据转发方法	发明	2005-10-17	原始取得
786	新华三技术	2005101145140	一种虚拟专网客户端的接入方法及系统	发明	2005-10-24	原始取得
787	新华三技术	2005101095705	网络设备的访问方法及实现装置	发明	2005-10-25	原始取得
788	新华三技术	2005101166382	网络接入控制方法及系统	发明	2005-10-26	原始取得
789	新华三技术	2005101156747	一种环回测试方法	发明	2005-11-08	原始取得
790	新华三技术	2005101152568	流量选择出口链路的方法及转发流量的路由设备	发明	2005-11-11	原始取得
791	新华三技术	2005101195544	链路切换方法及系统和通知链路切换的设备	发明	2005-11-18	原始取得
792	新华三技术	2005101236474	区域网络的链路层通信方法及其应用的网络设备	发明	2005-11-18	原始取得
793	新华三技术	2005101233546	电源保护装置及方法	发明	2005-11-23	原始取得
794	新华三技术	200510123357X	网络性能测试方法、系统及网络设备	发明	2005-11-23	原始取得
795	新华三技术	200510126044X	环型以太网及其业务承载实现方法	发明	2005-11-24	原始取得
796	新华三技术	2005101276490	在三层交换机上实现组播转发的方法	发明	2005-12-06	原始取得
797	新华三技术	2005101318440	光电复用接口的状态指示装置和状态指示方法及其接口	发明	2005-12-15	原始取得
798	新华三技术	2005101322395	一种下发命令的方法和系统	发明	2005-12-22	原始取得
799	新华三技术	2005101378278	堆叠系统中文件的访问方法	发明	2005-12-31	原始取得
800	新华三技术	2006100015290	一种组播组成员认证方法和装置	发明	2006-01-18	原始取得
801	新华三技术	2006100020373	基于物理层复用的流量控制实现方法	发明	2006-01-20	原始取得
802	新华三技术	2006100019770	快速环网保护方法及系统	发明	2006-01-23	原始取得
803	新华三技术	2006100019817	一种处理标签绑定的方法	发明	2006-01-23	原始取得
804	新华三技术	2006100032169	iSCSI 存储网络、磁盘阵列及其容量扩展方法	发明	2006-01-27	原始取得
805	新华三技术	2006100073991	一种三层弹性分组环转发业务的方法	发明	2006-02-13	原始取得
806	新华三技术	2006100074918	数据通信中连接状态的同步方法及其应用的通信节点	发明	2006-02-14	原始取得
807	新华三技术	2006100077418	媒体接入控制层地址的动态学习方法	发明	2006-02-20	原始取得
808	新华三技术	2006100077969	一种表项的存储方法、装置及查询方法	发明	2006-02-20	原始取得
809	新华三技术	2006100568903	一种物理层芯片、传输信号的方法及交换机	发明	2006-03-09	原始取得
810	新华三技术	2006100648202	多单元发送时的报文序列号检测方法及其装置	发明	2006-03-14	原始取得
811	新华三技术	200610064826X	一种虚拟局域网中的广播报文跨该虚拟局域网广播的方法	发明	2006-03-14	原始取得
812	新华三技术	2006100648363	外设 LPC 总线接口时序转换方法、装置及输入输出系统	发明	2006-03-14	原始取得
813	新华三技术	2006100650895	一种降低组播业务延迟的方法	发明	2006-03-16	原始取得
814	新华三技术	2006100660079	一种 VPN 数据转发方法及用于数据转发的 VPN 设备	发明	2006-03-21	原始取得
815	新华三技术	2006100660083	一种 TCP 连接的合并方法	发明	2006-03-21	原始取得
816	新华三技术	2006100721246	一种在动态主机地址配置过程中进行中继的方法和装置	发明	2006-04-12	原始取得
817	新华三技术	200610078506X	一种传输控制消息的方法和一种站点设备	发明	2006-05-08	原始取得
818	新华三技术	2006100810979	一种传输链路状态信息的方法	发明	2006-05-25	原始取得
819	新华三技术	2006100784245	一种实现现场可编程门阵列加载的方法	发明	2006-05-26	原始取得
820	新华三技术	2006100784298	维护邻居表项的方法	发明	2006-05-26	原始取得
821	新华三技术	2006100836042	一种集群系统中实现负载均衡的方法、系统和存储控制器	发明	2006-05-29	原始取得
822	新华三技术	2006100832037	表项快速收敛方法及依该表项实现报文快速转发方法	发明	2006-05-30	原始取得
823	新华三技术	200610083303X	三层转发方法、装置及地址解析协议信息表更新方法	发明	2006-05-31	原始取得
824	新华三技术	2006100833063	受限处理器访问存储器的方法、系统及可访问存储器单元	发明	2006-05-31	原始取得
825	新华三半导体	2021101211442	一种芯片验证方法、装置及系统	发明	2021-01-28	原始取得
826	新华三技术	2006100988308	局域网中确定是否存在仿冒的网络设备的方法	发明	2006-07-13	原始取得
827	新华三技术	2006101067589	提高路由信息协议路由收敛速度的方法及装置	发明	2006-08-03	原始取得
828	新华三技术	2006101093507	一种确定端口角色的方法	发明	2006-08-10	原始取得
829	新华三技术	200610112116X	一种流量统计方法及流量采集器	发明	2006-08-11	原始取得
830	新华三技术	2006101095979	一种恢复配置的方法	发明	2006-08-14	原始取得
831	新华三技术	200610111225X	一种保障报文硬件转发的方法及装置	发明	2006-08-15	原始取得
832	新华三技术	2006101113411	一种具有静态组自学习能力的组播方法及系统	发明	2006-08-23	原始取得
833	新华三技术	2006101269379	网络节点及其所在环网减少媒介接入控制地址学习的方法	发明	2006-09-06	原始取得
834	新华三技术	2006101268713	一种保证报文传输的方法和一种网络节点	发明	2006-09-07	原始取得
835	新华三技术	2006101274076	实现多业务板架构的方法、装置和系统	发明	2006-09-13	原始取得
836	新华三技术	2006101272282	配置协议无关组播稀疏模式协议汇合点的方法及装置	发明	2006-09-14	原始取得
837	新华三技术	2006101273340	防止流控干扰的方法及装置	发明	2006-09-14	原始取得
838	新华三技术	2006101521478	一种具有多网卡终端设备的网络层负载均衡系统和方法	发明	2006-09-15	原始取得
839	新华三技术	2006101521482	一种 ARP 报文处理方法及装置	发明	2006-09-15	原始取得
840	新华三技术	2006101542008	一种网络设备和基于多核处理器的报文转发方法	发明	2006-09-18	原始取得
841	新华三技术	2006101278293	在多核系统中进行全局统计的方法和装置	发明	2006-09-20	原始取得
842	新华三技术	2006101393569	一种建立地址解析协议表的方法及网络设备	发明	2006-09-25	原始取得
843	新华三技术	2006101393573	MPLS 有序方式下 LSP 中间节点标签分配方法及装置	发明	2006-09-25	原始取得
844	新华三技术	200610139795X	一种与其他独立系统联动的方法以及支持联动的独立系统	发明	2006-09-25	原始取得
845	新华三技术	2006101270747	一种转发隧道报文的方法和一种网络设备	发明	2006-09-26	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
846	新华三技术	2006101524550	一种链路负载均衡的方法及转发设备	发明	2006-09-29	原始取得
847	新华三技术	200610140774X	多协议标签交换转发方法及转发设备	发明	2006-10-10	原始取得
848	新华三技术	2006101401936	一种快速处理报文的方法及装置	发明	2006-10-12	原始取得
849	新华三技术	200610140943X	实现第一部件与第二部件之间通信的系统及部件	发明	2006-10-17	原始取得
850	新华三技术	2006101409463	一种互为备份装置的主从切换方法及主从切换系统	发明	2006-10-17	原始取得
851	新华三技术	2006101505066	旁路组合系统及基于旁路组合系统的业务处理方法	发明	2006-10-18	原始取得
852	新华三技术	2006101528087	一种互为备份装置的主从切换方法及主从切换系统	发明	2006-10-18	原始取得
853	新华三技术	2006101506177	自动选择升级时间的方法及装置	发明	2006-10-19	原始取得
854	新华三技术	2006101428159	一种支持 IPv6 业务的方法及其应用的交换设备	发明	2006-10-26	原始取得
855	新华三技术	2006101500931	板间通信方法	发明	2006-10-26	原始取得
856	新华三技术	2006101500946	板间通信方法及接口板	发明	2006-10-26	原始取得
857	新华三技术	2006101376173	还原重定向报文特征信息的方法	发明	2006-10-31	原始取得
858	新华三技术	2006101429556	点对多点的同轴电缆以太网传输方法、系统及传输装置	发明	2006-10-31	原始取得
859	新华三技术	2006101436121	LSP 的建立方法	发明	2006-11-02	原始取得
860	新华三技术	2006101386207	实现重定向报文正确转发的方法及第一部件、第二部件	发明	2006-11-08	原始取得
861	新华三技术	200610138417X	进行网络设备业务配置的方法及装置	发明	2006-11-13	原始取得
862	新华三技术	2006101603533	混合型虚拟私有网络系统和骨干网边缘设备及其配置方法	发明	2006-11-15	原始取得
863	新华三技术	2006101387750	网络故障检测联动方法	发明	2006-11-16	原始取得
864	新华三技术	2006101454651	基于模板集的命令行回显信息解析方法及装置	发明	2006-11-17	原始取得
865	新华三技术	2006101458402	通信设备中光模块的信息处理方法及装置	发明	2006-11-20	原始取得
866	新华三技术	200610160833X	通信设备的中间背板	发明	2006-11-30	原始取得
867	新华三技术	200610161040X	一种供电系统、适配装置以及应用设备	发明	2006-12-04	原始取得
868	新华三技术	2006101610448	流量监管方法及流量监管设备	发明	2006-12-04	原始取得
869	新华三技术	2006101619175	一种控制风扇转速的方法和装置	发明	2006-12-08	原始取得
870	新华三技术	2006101619813	数据平面与控制平面之间的通讯方法	发明	2006-12-08	原始取得
871	新华三技术	2006101658112	具有双 CPU 的主控设备	发明	2006-12-13	原始取得
872	新华三技术	2006101653299	TCAM 路由表查找方法及 TCAM 路由表查找装置	发明	2006-12-18	原始取得
873	新华三技术	2006101699540	无线局域网中监控非法接入点的方法、设备及系统	发明	2006-12-25	原始取得
874	新华三技术	2006101727697	同步时分以太网传输方法及相应的传输装置	发明	2006-12-26	原始取得
875	新华三技术	2006101567128	在以太网上进行同步时分交换的以太网交换方法与设备	发明	2006-12-28	原始取得
876	新华三技术	2006101567147	在以太网上进行同步时分交换的以太网交换方法与设备	发明	2006-12-28	原始取得
877	新华三技术	2006101682446	具有局域网/广域网端口切换功能的通信设备及实现方法	发明	2006-12-28	原始取得
878	新华三技术	200610156412X	网络设备中处理器间的通信方法及装置	发明	2006-12-29	原始取得
879	新华三技术	2007100632590	交换机中 IPv6 报文的转发方法及装置	发明	2007-01-05	原始取得
880	新华三技术	200710000910X	生成树网络连接环网的保护方法及其应用的网络节点	发明	2007-01-08	原始取得
881	新华三技术	2007100023840	基于同轴电缆网上的以太网收发装置及以太网传输方法	发明	2007-01-15	原始取得
882	新华三技术	200710002386X	二层组播虚拟局域网聚合方法及其汇聚交换机	发明	2007-01-15	原始取得
883	新华三技术	2007100007778	分组交换网络传递时钟同步信息的方法及电路仿真通信设备	发明	2007-01-19	原始取得
884	新华三技术	2007100628805	处理分段报文模式匹配的通用方法及装置	发明	2007-01-19	原始取得
885	新华三技术	200710062881X	兼顾匹配策略的处理分段报文串模式匹配的方法及装置	发明	2007-01-19	原始取得
886	新华三技术	2007100083396	分布式系统中单板工作状态监控装置及方法	发明	2007-01-29	原始取得
887	新华三技术	2007100631403	可插拔电子组件中数据存储器件及实现防伪的系统及方法	发明	2007-01-29	原始取得
888	新华三技术	200710003277X	日志备份方法及实现该方法的系统单元及装置	发明	2007-02-02	原始取得
889	新华三技术	2007100034351	实现组播虚拟专用网绑定的方法及设备	发明	2007-02-07	原始取得
890	新华三技术	2007100075756	一种触发下游设备处理报文的方法及交换设备	发明	2007-02-08	原始取得
891	新华三技术	2007100050000	多协议标签交换业务分类处理方法及网络设备	发明	2007-02-15	原始取得
892	新华三技术	2007100855921	支持多通道数据传输的数据传输装置及方法	发明	2007-03-12	原始取得
893	新华三技术	2007100865196	一种路由器、路由器业务板和业务板间的数据包传输方法	发明	2007-03-12	原始取得
894	新华三技术	200710087498X	总线信号控制方法、系统、接口单板及网络设备内部单板	发明	2007-03-19	原始取得
895	新华三技术	2007100869125	一种快速迁移的方法和交换机	发明	2007-03-20	原始取得
896	新华三技术	2007100870866	会话的控制方法及控制装置	发明	2007-03-20	原始取得
897	新华三技术	2007100895064	一种广播发送报文的方法及一种交换设备	发明	2007-03-22	原始取得
898	新华三技术	2007100889595	一种实现冗余网关节点开闭动态调整的方法及网关节设备	发明	2007-03-26	原始取得
899	新华三技术	2007100866536	通用串口总线端口信息的获取方法及设备	发明	2007-03-28	原始取得
900	新华三技术	2007100895384	以太网电源系统、主控模块及以太网电源供电方法	发明	2007-03-29	原始取得
901	新华三技术	2007100909936	一种交换网络通信系统、实现方法及交换装置	发明	2007-03-30	原始取得
902	新华三半导体	2020107586902	一种报文处理方法、装置及网络芯片	发明	2020-07-31	原始取得
903	新华三技术	2007100902937	一种 Web 界面扩展方法和装置	发明	2007-04-18	原始取得
904	新华三技术	2007100969388	转发表关联方法及设备	发明	2007-04-19	原始取得
905	新华三技术	2007100972465	分片报文重组方法及接口板	发明	2007-04-28	原始取得
906	新华三技术	2007100977134	一种无线终端配置生成方法、系统及其装置	发明	2007-04-28	原始取得
907	新华三技术	2007100974329	一种快速路由收敛方法及相关装置	发明	2007-05-10	原始取得
908	新华三技术	2007101071983	MPLS 标签分配方法、系统和设备	发明	2007-05-10	原始取得
909	新华三技术	2007101030517	一种实现分布式设备的控制方法	发明	2007-05-16	原始取得
910	新华三大数据	2020108063926	一种版本升级测试方法及装置	发明	2020-08-12	原始取得
911	新华三技术	2007101076417	一种 Web 页面开发和维护方法及其装置	发明	2007-05-23	原始取得
912	新华三技术	2007101072647	VPN 结构还原方法和装置	发明	2007-05-25	原始取得
913	新华三技术	2007101057789	一种用户终端的授权数目控制方法和设备	发明	2007-05-30	原始取得
914	新华三技术	2007101116448	网络管理方法和网络管理系统	发明	2007-06-01	原始取得
915	新华三技术	2007101001675	一种环路故障检测方法、子环主节点以及子环	发明	2007-06-05	原始取得
916	新华三技术	2007101106234	单向链路的自动关闭方法和自动恢复方法及其装置	发明	2007-06-07	原始取得
917	新华三技术	2007101189824	一种管理动态地址设备的方法和代理装置	发明	2007-06-15	原始取得
918	新华三技术	2007101177530	一种虚拟私有网的路由引入方法、系统和运营商边缘设备	发明	2007-06-22	原始取得
919	新华三技术	200710122601X	一种路由设备及其平滑重启方法	发明	2007-07-06	原始取得
920	新华三技术	2007101191203	无 VLAN 虚接口情况下发送 ARP 请求的方法和装置	发明	2007-07-16	原始取得
921	新华三技术	2007101192189	路由设备的主备切换方法和路由备份系统	发明	2007-07-18	原始取得
922	新华三技术	2007101192193	平滑重启方法及邻居设备	发明	2007-07-18	原始取得
923	新华三技术	2007101307799	分布式双向转发检测方法及设备	发明	2007-07-24	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
924	新华三技术	2007101298037	承载 VPN 所用 LSP 的选择方法及装置	发明	2007-07-26	原始取得
925	新华三技术	2007101196599	一种报文处理方法	发明	2007-07-27	原始取得
926	新华三技术	2007101196601	一种报文处理装置	发明	2007-07-27	原始取得
927	新华三技术	2007101428045	一种基于以太网点对点协议的接入方法、系统和设备	发明	2007-07-27	原始取得
928	新华三技术	200710119689X	一种保持邻居关系的方法和接口板	发明	2007-07-30	原始取得
929	新华三技术	200710137645X	通过网络地址转换转发数据流的方法和装置	发明	2007-07-31	原始取得
930	新华三技术	2007101428967	一种主从模块间的控制方法和装置	发明	2007-08-03	原始取得
931	新华三技术	2007101431936	一种 LRE 信号和电话信号共同传输的方法、系统和装置	发明	2007-08-07	原始取得
932	新华三技术	2007101201830	分布式系统减少统计所需控制报文量的方法、系统和装置	发明	2007-08-10	原始取得
933	新华三技术	2007101201845	通过缓存写数据的方法和缓存系统及装置	发明	2007-08-10	原始取得
934	新华三技术	2007101201987	实现接口索引传递的方法及组件	发明	2007-08-13	原始取得
935	新华三技术	2007101202180	一种处理报文的设备和方法	发明	2007-08-13	原始取得
936	新华三技术	2007101202208	生成标签转发项、及查找标签转发项的方法和装置	发明	2007-08-13	原始取得
937	新华三技术	2007101202640	配置 GRE 隧道的方法及路由器	发明	2007-08-14	原始取得
938	新华三技术	2007101203658	分布式报文传输安全保护装置和方法	发明	2007-08-16	原始取得
939	新华三技术	2007101204877	一种利用缓存实现数据存储的方法和装置	发明	2007-08-20	原始取得
940	新华三技术	2007101436997	一种 PPP 链路路由设备的自动发现方法和装置	发明	2007-08-20	原始取得
941	新华三技术	2007101461965	一种以太网帧结束标志处理方法及设备	发明	2007-08-27	原始取得
942	新华三技术	2007101208651	接口调度方法及接口调度装置	发明	2007-08-28	原始取得
943	新华三技术	2007101208670	防范利用 ARP 进行网络攻击的方法、客户端、服务器及系统	发明	2007-08-28	原始取得
944	新华三技术	200710145588X	实现未知组播报文向路由器端口转发的方法和装置	发明	2007-08-28	原始取得
945	新华三技术	200710145901X	一种 MAC 地址表项的管理方法和设备	发明	2007-08-29	原始取得
946	新华三技术	2007101212337	存储资源访问控制方法、存储控制系统及应用主机	发明	2007-08-31	原始取得
947	新华三技术	2007101459626	利用 OAM 协议进行链路监控的方法及装置	发明	2007-08-31	原始取得
948	新华三技术	2007101213024	一种获取单板标识的方法和装置以及一种单板	发明	2007-09-03	原始取得
949	新华三技术	2007101214756	辅流发送的控制方法、MCU、主席终端及视频终端	发明	2007-09-06	原始取得
950	新华三技术	200710121566X	基于互联网的小型计算机系统接口通信方法以及相应的发起设备和目标设备	发明	2007-09-10	原始取得
951	新华三技术	2007101215710	实现通用路由封装隧道穿越的方法及设备	发明	2007-09-10	原始取得
952	新华三技术	2007101216889	一种提高 SSL 网关处理效率的方法及 SSL 网关	发明	2007-09-12	原始取得
953	新华三技术	2007101456897	交换机业务流的流量控制方法和装置	发明	2007-09-13	原始取得
954	新华三技术	200710145690X	HOPE 网络实现组播的方法、装置及系统	发明	2007-09-13	原始取得
955	新华三技术	200710121887X	传输实时传输协议报文的方法和通讯设备	发明	2007-09-17	原始取得
956	新华三技术	2007101518041	ACL 规则的管理方法和设备	发明	2007-09-18	原始取得
957	新华三技术	2007101539673	报表的生成方法和设备	发明	2007-09-18	原始取得
958	新华三技术	2007101220051	使业务提供商设备获取信息的方法、设备和系统	发明	2007-09-19	原始取得
959	新华三技术	2007101518304	iSCSI 报文处理方法和装置、错误恢复方法和装置	发明	2007-09-20	原始取得
960	新华三技术	2007101222038	侦测标签交换路径可达性的方法、设备和标签交换设备	发明	2007-09-21	原始取得
961	新华三技术	2007101222042	数据转发方法及接入点设备	发明	2007-09-21	原始取得
962	新华三技术	2007101516116	存储控制系统及其处理节点	发明	2007-09-21	原始取得
963	新华三技术	2007101224137	一种实现访问独立业务部件的方法和装置	发明	2007-09-25	原始取得
964	新华三技术	2007101516718	一种 iSCSI 系统中客户端的注销方法和设备	发明	2007-09-26	原始取得
965	新华三技术	2007101516737	iSCSI 系统中的报文长度协商方法、装置和系统	发明	2007-09-26	原始取得
966	新华三技术	2007101753126	控制 iSCSI 报文发送、接收的方法和装置及相应系统	发明	2007-09-28	原始取得
967	新华三技术	2007101754275	网络地址转换的方法及装置	发明	2007-09-29	原始取得
968	新华三技术	2007101513796	一种 EOC 系统中 CNU 的注册方法及其 EOC 系统	发明	2007-09-30	原始取得
969	新华三技术	2007101641633	一种断电逃生方法及设备	发明	2007-10-08	原始取得
970	新华三技术	2007101639065	一种安全信息联动处理装置及方法	发明	2007-10-10	原始取得
971	新华三技术	2007101757095	实现转发能力动态检测的方法和装置	发明	2007-10-10	原始取得
972	新华三大数据	2020111492166	一种业务流程控制方法及装置	发明	2020-10-23	原始取得
973	新华三大数据	2020112818793	Ceph 中 OSD 侧主从间 IO 信息监控方法、装置、设备及介质	发明	2020-11-16	原始取得
974	新华三技术	2007101758187	一种解决负载均衡情况下资源分配冲突的方法	发明	2007-10-12	原始取得
975	新华三技术	2007101758191	非对称路由情况下的报文转发方法及网络地址转换网关	发明	2007-10-12	原始取得
976	新华三技术	2007101640359	一种基于 SSL VPN 的链接改写方法和设备	发明	2007-10-16	原始取得
977	新华三技术	2007101632225	一种基于 SSL VPN 的链接改写方法和设备	发明	2007-10-19	原始取得
978	新华三技术	2007101761279	实现磁盘冗余阵列重建的方法和磁盘冗余阵列	发明	2007-10-19	原始取得
979	新华三技术	2007101761283	因特网小型计算机系统接口数据传输方法及设备	发明	2007-10-19	原始取得
980	新华三技术	2007101633995	一种构建终端拓扑的方法和装置	发明	2007-10-24	原始取得
981	新华三大数据	2021100492792	一种数据读取方法及装置	发明	2021-01-14	原始取得
982	新华三技术	2007101766319	配置方法及系统	发明	2007-10-31	原始取得
983	新华三大数据	2021105835074	一种访问控制策略生成方法及装置、编排器	发明	2021-05-27	原始取得
984	新华三技术	2007101769637	一种链路状态检测方法及装置	发明	2007-11-07	原始取得
985	新华三技术	2007101663806	支持附加 SYS-ID 的 IS-IS 路由实现方法及装置	发明	2007-11-08	原始取得
986	新华三技术	200710166383X	一种无源光网络 OLT 设备的备份方法及设备	发明	2007-11-08	原始取得
987	新华三技术	2007101663844	WLAN 和 LAN 互通的方法和装置	发明	2007-11-08	原始取得
988	新华三技术	2007101881073	一种 PCIe 数据传输的方法、系统及设备	发明	2007-11-09	原始取得
989	新华三技术	2007101772127	组播流量恢复方法及接入设备	发明	2007-11-12	原始取得
990	新华三技术	2007101774353	一种查询系统中节点的方法及装置	发明	2007-11-15	原始取得
991	新华三技术	2007101776823	多协议标签交换转发方法、装置及标签交换路径管理模块	发明	2007-11-19	原始取得
992	新华三技术	2007101777192	实现多种业务处理功能的方法和多核处理设备	发明	2007-11-20	原始取得
993	新华三技术	2007101876535	一种身份认证方法和装置	发明	2007-11-20	原始取得
994	新华三大数据	2021110638146	一种网络资源冲突处理方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-09-10	原始取得
995	新华三技术	2007101871635	多点控制单元主备切换的方法和装置	发明	2007-11-21	原始取得
996	新华三技术	2007101779323	一种检测操作系统故障的方法和装置	发明	2007-11-22	原始取得
997	新华三技术	2007101779338	一种物理层中继方向切换方法、中继设备及同轴网络系统	发明	2007-11-22	原始取得
998	新华三技术	2007101779357	始发多协议标签交换报文最大长度确定方法及节点	发明	2007-11-22	原始取得
999	新华三大数据	2021106477476	无角色 VTEP 节点单 VXLAN 拓扑查找方法及装置	发明	2021-06-10	原始取得
1000	新华三技术	2007101874366	在 ISC 上自动注册 EC 的方法及相应装置	发明	2007-11-23	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1001	新华三技术	2007101945713	一种网络节点检测方法和装置	发明	2007-11-24	原始取得
1002	新华三技术	2007101781785	组播权限自动部署方法和装置	发明	2007-11-27	原始取得
1003	新华三大数据	2021107242069	一种路径选择方法及装置、计算机可读存储介质	发明	2021-06-29	原始取得
1004	新华三技术	2007101787118	一种以太网无源同轴网络系统中实现中继的方法和装置	发明	2007-12-04	原始取得
1005	新华三技术	2007101787122	一种弹性分组网节点处理故障的方法及装置	发明	2007-12-04	原始取得
1006	新华三大数据	202110724331X	云桌面的单点登录方法及网络设备	发明	2021-06-29	原始取得
1007	新华三技术	2007101790144	管理用户上网行为的方法、客户端、服务器和系统	发明	2007-12-07	原始取得
1008	新华三技术	2007101790159	访问控制方法、单元及网络设备	发明	2007-12-07	原始取得
1009	新华三技术	2007101989764	一种掉电保护方法、系统和装置	发明	2007-12-07	原始取得
1010	新华三技术	2007101794484	一种避免产生环路的方法、主节点和系统	发明	2007-12-13	原始取得
1011	新华三大数据	2021107877156	服务网关流控方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-07-13	原始取得
1012	新华三技术	2007103019353	一种报文处理方法和设备	发明	2007-12-20	原始取得
1013	新华三技术	2007101610669	一种开放应用架构中软件在线升级的方法、系统及设备	发明	2007-12-24	原始取得
1014	新华三技术	2007101606396	一种多核多操作系统之间的通信方法及系统	发明	2007-12-26	原始取得
1015	新华三技术	2007101606413	一种系统散热方法和装置	发明	2007-12-26	原始取得
1016	新华三技术	2007103056140	保存硬件项索引的方法、系统和主控板及接口板	发明	2007-12-26	原始取得
1017	新华三技术	2007103014523	一种 PCIe 数据传输的方法、系统及板卡	发明	2007-12-27	原始取得
1018	新华三技术	2007103085266	时间同步方法、系统和设备	发明	2007-12-29	原始取得
1019	新华三技术	2008100559354	实现堆叠设备软件升级的方法、设备及系统	发明	2008-01-02	原始取得
1020	新华三技术	200810000927X	一种实现控制平面集中式数据平面分布式的方法及系统	发明	2008-01-08	原始取得
1021	新华三技术	2008100009763	实现 VRRP 备份组中 DHCP 租约平滑切换的方法、装置和路由器	发明	2008-01-10	原始取得
1022	新华三技术	2008100007749	实现隧道边缘设备 IPv6 路由信息自动学习的方法和系统	发明	2008-01-16	原始取得
1023	新华三技术	2008100007965	检测协议构件化实现方法、构件组、硬件适配方法和装置	发明	2008-01-17	原始取得
1024	新华三技术	2008100041256	一种链路聚合方法和装置	发明	2008-01-18	原始取得
1025	新华三技术	2008100565389	防止环路产生的方法和以太网系统	发明	2008-01-21	原始取得
1026	新华三技术	2008100565961	以太网网保护方法、系统及装置	发明	2008-01-22	原始取得
1027	新华三技术	2008100569905	提高缓存性能的方法及缓存系统	发明	2008-01-28	原始取得
1028	新华三技术	2008100570616	实时报文丢包恢复方法、系统及接收端单元	发明	2008-01-29	原始取得
1029	新华三技术	2008100570654	数据传输的方法和端口转换设备	发明	2008-01-29	原始取得
1030	新华三技术	2008100570669	数据传输的方法和端口转换设备	发明	2008-01-29	原始取得
1031	新华三技术	200810057201X	一种处理报文的方法和网络设备	发明	2008-01-30	原始取得
1032	新华三大数据	2021109637528	多站点云桌面统一登录方法、装置及存储介质	发明	2021-08-20	原始取得
1033	新华三技术	2008100091310	一种设备启动方法和装置	发明	2008-01-31	原始取得
1034	新华三技术	2008100574570	任意拓扑的相交环网保护方法、节点和相交环网	发明	2008-02-01	原始取得
1035	新华三大数据	2021109888865	目录级服务质量控制方法、系统及接入节点	发明	2021-08-24	原始取得
1036	新华三技术	2008100574636	相交环网中故障恢复处理方法、节点和相交环网	发明	2008-02-01	原始取得
1037	新华三大数据	2021111306152	时延测量方法及装置	发明	2021-09-26	原始取得
1038	新华三技术	2008100079268	聚合链路流量分担方法及装置	发明	2008-02-20	原始取得
1039	新华三技术	2008100579038	以太网网中的时间同步方法和以太网系统	发明	2008-02-20	原始取得
1040	新华三技术	2008100579042	双向转发检测报文的发送方法、系统和设备	发明	2008-02-20	原始取得
1041	新华三技术	2008100579432	以太网网保护方法、传输节点和主节点	发明	2008-02-21	原始取得
1042	新华三技术	2008100072911	一种时间同步传递方法、系统及装置	发明	2008-02-22	原始取得
1043	新华三技术	2008101008378	一种选择背板连接器信号连接方式的方法和装置	发明	2008-02-22	原始取得
1044	新华三技术	2008101008838	实时业务的服务质量调整方法及装置	发明	2008-02-25	原始取得
1045	新华三大数据	2021113316553	一种网络固化方法及装置	发明	2021-11-11	原始取得
1046	新华三大数据	2021113316765	一种报文转发方法及装置	发明	2021-11-11	原始取得
1047	新华三技术	200810101379X	DHCP Server 端租约状态发生变化时的处理方法、系统及装置	发明	2008-03-05	原始取得
1048	新华三技术	2008101015333	一种实现多分屏的编解码方法和装置	发明	2008-03-07	原始取得
1049	新华三技术	2008100850176	远程访问内网 Web 服务器的方法及 Web 代理服务器	发明	2008-03-13	原始取得
1050	新华三技术	2008101018986	一种处理 OSPF 报文乱序的方法及 OSPF 路由器	发明	2008-03-13	原始取得
1051	新华三技术	2008100843473	MCU 的网口备份方法、MCU 和视讯系统	发明	2008-03-19	原始取得
1052	新华三技术	2008101036433	一种自动适应网络的丢包纠错方法和系统	发明	2008-04-09	原始取得
1053	新华三技术	2008101036448	告警数据采集方法及其系统中的服务器和客户端	发明	2008-04-09	原始取得
1054	新华三技术	2008100922850	任意拓扑相交环网的实现方法、节点和相交环网	发明	2008-04-16	原始取得
1055	新华三技术	2008101046736	推送登录页面的方法、接入控制器和 WEB 认证服务器	发明	2008-04-23	原始取得
1056	新华三大数据	2021113576669	小区覆盖区域确定方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-11-16	原始取得
1057	新华三技术	200810105687X	实现漫游的网络接入控制方法及设备	发明	2008-04-30	原始取得
1058	新华三技术	2008101065421	基于链路状态路由协议的路由计算方法及网络节点	发明	2008-05-14	原始取得
1059	新华三技术	2008101067677	一种实现非状态多主备份的方法及代理网关	发明	2008-05-15	原始取得
1060	新华三技术	2008101116207	无源光网络中的光纤故障检测方法、系统及装置	发明	2008-05-15	原始取得
1061	新华三技术	2008101121883	无线负载均衡方法及接入控制器	发明	2008-05-21	原始取得
1062	新华三工业	202310293338X	储能系统控制方法、装置、计算机设备及存储介质	发明	2023-03-23	原始取得
1063	新华三技术	2008100974376	异常报文接入点的定位方法和装置	发明	2008-05-26	原始取得
1064	新华三技术	2008101140780	一种更新 Web 页面的方法和 Web 代理设备	发明	2008-05-30	原始取得
1065	新华三技术	2008101140795	数据输出控制方法和装置	发明	2008-05-30	原始取得
1066	新华三技术	2019103550970	逻辑文件升级的方法和电子设备	发明	2019-04-29	原始取得
1067	新华三技术	2008101140827	基于高速周边元件扩展接口交换网的组播实现方法及系统	发明	2008-05-30	原始取得
1068	新华三技术	2008101144353	一种均衡组的流量控制方法及装置	发明	2008-06-05	原始取得
1069	新华三技术	2008101147277	一种组播快速切换的方法、系统和三层网络设备	发明	2008-06-11	原始取得
1070	新华三技术	2008101252057	接入点配置管理方法及接入控制器	发明	2008-06-16	原始取得
1071	新华三技术	2008101263418	异常报文接入点的定位方法和设备	发明	2008-06-25	原始取得
1072	新华三技术	2008101160553	标签交换路径隧道信息管理方法及装置	发明	2008-07-02	原始取得
1073	新华三技术	200810132702X	混合接入方法和设备	发明	2008-07-09	原始取得
1074	新华三技术	2008101166051	统一资源标识符地址收集方法及装置	发明	2008-07-11	原始取得
1075	新华三技术	2008101167425	一种生成安全联盟的方法和装置	发明	2008-07-16	原始取得
1076	新华三技术	2008101167463	堆叠系统中多主用设备的处理方法和堆叠成员设备	发明	2008-07-16	原始取得
1077	新华三技术	2008101167904	一种转换视频流帧率的方法和装置	发明	2008-07-17	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1078	新华三技术	2019111488492	测试脚本类型的确定方法、装置、通用测试仪及存储介质	发明	2019-11-21	原始取得
1079	新华三技术	2008101173002	一种报文处理方法及报文处理装置	发明	2008-07-28	原始取得
1080	新华三技术	2008101175135	DHCP 地址分配处理方法和 DHCP 中继	发明	2008-07-31	原始取得
1081	新华三技术	200810117867X	一种报文转发方法和一种运营商边缘汇聚设备	发明	2008-08-06	原始取得
1082	新华三技术	2008101182868	一种处理日志文件的方法及装置	发明	2008-08-12	原始取得
1083	新华三技术	2008101473702	辅助 CPU 工作状态的检测方法、系统、组件及多 CPU 设备	发明	2008-08-12	原始取得
1084	新华三技术	200810118194X	实现虚连接支持优雅重启的方法和路由器	发明	2008-08-14	原始取得
1085	新华三技术	200810118589X	一种传输语音数据流的方法和设备	发明	2008-08-19	原始取得
1086	新华三技术	2008101184543	提高虚拟存储系统写效率的方法及虚拟存储系统	发明	2008-08-22	原始取得
1087	新华三技术	2008101184647	一种生成转发表的方法和装置	发明	2008-08-25	原始取得
1088	新华三技术	2008102223117	一种数据组播地址复用方法和一种骨干网边缘设备	发明	2008-09-16	原始取得
1089	新华三技术	2008102119965	一种链路聚合流量保护方法及装置	发明	2008-09-17	原始取得
1090	新华三技术	200810222362X	清除残留 LSP 分片的方法及装置	发明	2008-09-17	原始取得
1091	新华三技术	2008102226401	老化消息上报的控制方法和控制装置	发明	2008-09-19	原始取得
1092	新华三技术	2008102116492	码流中数据包的发送控制方法和装置	发明	2008-09-22	原始取得
1093	新华三技术	2008102113579	将 2048 字节页的 Nand Flash 模拟成硬盘的方法和装置	发明	2008-09-23	原始取得
1094	新华三技术	2008102233072	广域网出口调度方法及单元	发明	2008-09-25	原始取得
1095	新华三技术	2008102236225	解决多图形化识别与验证动态链接库冲突的方法和装置	发明	2008-09-28	原始取得
1096	新华三技术	2008102245101	一种避免中间系统邻居关系震荡的方法和一种中间系统	发明	2008-10-17	原始取得
1097	新华三技术	2008102248133	一种建立视频会议的方法和系统	发明	2008-10-22	原始取得
1098	新华三技术	2008102262408	报文传输方法、设备和系统	发明	2008-11-10	原始取得
1099	新华三技术	2008102268315	一种创建路由表项的方法和交换设备	发明	2008-11-17	原始取得
1100	新华三技术	2008101800460	实现数据流硬件转发的方法和系统以及网络路由设备	发明	2008-11-20	原始取得
1101	新华三技术	200810227138X	实现 VRRP 负载均衡的方法和路由设备	发明	2008-11-24	原始取得
1102	新华三技术	2008102278957	平滑重启过程中避免路由振荡的方法及平滑重启设备	发明	2008-12-02	原始取得
1103	新华三技术	2008102279748	远程升级现场可编程门阵列的系统、接口卡及方法	发明	2008-12-03	原始取得
1104	新华三技术	2008101824107	一种检测堆叠多 Active 的方法、系统及设备	发明	2008-12-05	原始取得
1105	新华三技术	2008102392971	一种提高 VRRP 负载均衡中转发可靠性的方法和装置	发明	2008-12-08	原始取得
1106	新华三技术	2008101727588	一种实现 WAPI 认证的方法、系统及设备	发明	2008-12-12	原始取得
1107	新华三技术	2008102399078	服务组合标识码切换控制方法及无线接入设备	发明	2008-12-12	原始取得
1108	新华三技术	2008102399082	一种成员端口配置情况的通知方法和网络设备	发明	2008-12-12	原始取得
1109	新华三技术	2008102397867	一种多画面传输方法和一种多点控制单元	发明	2008-12-17	原始取得
1110	新华三技术	200810240720X	无线客户端漫游控制方法、系统和无线接入控制器	发明	2008-12-23	原始取得
1111	新华三技术	2008102407229	访问控制列表规则的更新方法和装置	发明	2008-12-23	原始取得
1112	新华三技术	2008101875522	组播数据转发的方法和 NAT 设备	发明	2008-12-25	原始取得
1113	新华三技术	2008102411489	队列调度系统及方法	发明	2008-12-26	原始取得
1114	新华三技术	2008101879519	用户终端之间三层隔离的方法和路由设备	发明	2008-12-30	原始取得
1115	新华三技术	2008101917258	端口安全防御的辅助方法和装置、方法和系统及交换设备	发明	2008-12-30	原始取得
1116	新华三技术	2008102475508	日志转储与审计的方法和系统	发明	2008-12-30	原始取得
1117	新华三技术	2009100764692	一种在网络中对报文传输的处理方法和装置	发明	2009-01-05	原始取得
1118	新华三技术	2009100765375	一种转发组播数据的方法和装置	发明	2009-01-06	原始取得
1119	新华三技术	2009100762733	一种主备链路切换方法、环形组网及交换设备	发明	2009-01-08	原始取得
1120	新华三技术	2009100766005	一种多网卡服务器的接入方法和系统	发明	2009-01-09	原始取得
1121	新华三技术	2009100766166	一种定时器实现方法和装置	发明	2009-01-12	原始取得
1122	新华三技术	2009100002171	一种计费的方法及接入设备	发明	2009-01-13	原始取得
1123	新华三技术	2009100767597	一种配置堆叠端口的方法和交换设备	发明	2009-01-19	原始取得
1124	新华三技术	2009100772326	一种堆叠系统的拓扑收集方法和双控制板设备	发明	2009-01-20	原始取得
1125	新华三技术	2009100775038	防止瞬时环路的方法和装置	发明	2009-01-21	原始取得
1126	新华三技术	2009100775042	一种输入输出调度方法和装置	发明	2009-01-21	原始取得
1127	新华三技术	2009100088666	一种堆叠成员端口检测的方法和装置	发明	2009-02-10	原始取得
1128	新华三技术	2009100780430	一种互联网组管理协议报文传输方法和代理设备	发明	2009-02-10	原始取得
1129	新华三技术	200910077468X	一种控制网络设备系统信息输出的方法和网络设备	发明	2009-02-12	原始取得
1130	新华三技术	2009100090312	一种堆叠系统中成员端口状态变化的处理方法和装置	发明	2009-02-13	原始取得
1131	新华三技术	2009100091029	涉及临界资源的中断处理方法和装置及实时操作系统	发明	2009-02-18	原始取得
1132	新华三技术	2009100091156	一种通信设备的节能方法和装置	发明	2009-02-18	原始取得
1133	新华三技术	2009100781503	信道评估方法和装置	发明	2009-02-18	原始取得
1134	新华三技术	2009100093503	一种分布式设备间的通信方法、通信设备和通信系统	发明	2009-02-19	原始取得
1135	新华三技术	2009100094686	语音混音的实现方法、系统及设备	发明	2009-02-25	原始取得
1136	新华三技术	200910078197X	一种无线客户端接入的控制方法和无线接入系统	发明	2009-02-26	原始取得
1137	新华三技术	200910119912X	DHCP 攻击防护方法和客户端设备	发明	2009-02-26	原始取得
1138	新华三技术	2009101188017	GRE 隧道穿越网络地址转换设备的方法和网络地址转换设备	发明	2009-02-27	原始取得
1139	新华三技术	2009100794522	一种设置多协议标签交换报文优先级的方法及设备	发明	2009-03-11	原始取得
1140	新华三技术	2009100798805	一种适用于地铁掉头的信道切换方法及车载无线接入点	发明	2009-03-13	原始取得
1141	新华三技术	2009101198165	一种网络设备上终端表项的维护方法和一种网络设备	发明	2009-03-18	原始取得
1142	新华三技术	200910080652X	一种数据报文的转发方法和系统	发明	2009-03-23	原始取得
1143	新华三技术	2009100807113	防止无线客户端在上网过程中掉线的方法、系统和设备	发明	2009-03-25	原始取得
1144	新华三技术	2009101314787	一种配置巡检的方法和装置	发明	2009-03-31	原始取得
1145	新华三技术	2009101314804	一种删除 VLAN 信息的方法和装置	发明	2009-03-31	原始取得
1146	新华三技术	2009101317554	一种避免全局资源乱序的分布式系统、设备及其应用方法	发明	2009-04-01	原始取得
1147	新华三技术	2009100813913	一种边界网关协议路由处理方法和路由器	发明	2009-04-02	原始取得
1148	新华三技术	2009101315718	一种设备面板的生成方法和装置	发明	2009-04-07	原始取得
1149	新华三技术	2009100819568	一种资源分配方法和装置	发明	2009-04-09	原始取得
1150	新华三技术	2009101312067	WLAN 子网终端的 DHCP 实现方法、装置及无线接入客户端	发明	2009-04-09	原始取得
1151	新华三技术	2009101312071	WLAN 无线桥接的实现方法和装置及无线接入客户端	发明	2009-04-09	原始取得
1152	新华三技术	2009101312194	一种网络流量的分析方法和装置	发明	2009-04-09	原始取得
1153	新华三技术	200910081818X	一种报文传输方法及装置	发明	2009-04-10	原始取得
1154	新华三技术	2009101312368	一种多分屏图像处理的方法和装置	发明	2009-04-10	原始取得
1155	新华三技术	2009100823807	一种在捆绑链路上发送数据的方法及网络设备	发明	2009-04-15	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1156	新华三技术	2009100823845	一种网络接入控制方法及接入控制装置	发明	2009-04-15	原始取得
1157	新华三技术	2009101313515	设备故障日志的硬件获取系统及方法	发明	2009-04-15	原始取得
1158	新华三技术	2009101313619	一种开放应用架构的管理方法、装置和系统	发明	2009-04-15	原始取得
1159	新华三技术	200910082427X	一种提供 TCP 服务的方法、系统和相关装置	发明	2009-04-16	原始取得
1160	新华三技术	2009101355043	一种共享网络中的组播实现方法和设备	发明	2009-04-17	原始取得
1161	新华三技术	2009101355077	一种磁盘冗余阵列中数据的读写方法和设备	发明	2009-04-17	原始取得
1162	新华三技术	200910082265X	一种图像处理方法和、系统和装置	发明	2009-04-20	原始取得
1163	新华三技术	2009100822664	一种相交以太环网保护方法和系统	发明	2009-04-20	原始取得
1164	新华三技术	2009100822683	一种流表查找方法和装置	发明	2009-04-20	原始取得
1165	新华三技术	2009101310432	无线局域网中探测帧的响应方法和设备	发明	2009-04-20	原始取得
1166	新华三技术	2009101310447	一种组播报文发送的方法和装置	发明	2009-04-20	原始取得
1167	新华三技术	2009100826222	一种恢复默认接口配置的方法和装置	发明	2009-04-21	原始取得
1168	新华三技术	2009101310998	一种设置组播 IP 报文优先级的方法和设备	发明	2009-04-22	原始取得
1169	新华三技术	2009100829610	一种独立磁盘冗余阵列的数据操作方法及装置	发明	2009-04-27	原始取得
1170	新华三技术	2009100830711	一种磁盘阵列重建中的数据存储方法和装置	发明	2009-04-27	原始取得
1171	新华三技术	2009101357320	一种无线局域网中的切换方法和设备	发明	2009-04-27	原始取得
1172	新华三技术	2009101361580	保证主用 MCU 具有备用 MCU 的方法及视频会议系统	发明	2009-04-30	原始取得
1173	新华三技术	2009101361595	一种三层报文转发方法及装置	发明	2009-04-30	原始取得
1174	新华三技术	2009101361612	数据存储方法和装置	发明	2009-04-30	原始取得
1175	新华三技术	2009100834286	一种事件处理系统和方法	发明	2009-05-04	原始取得
1176	新华三技术	2009101362920	一种动态地址分配的方法、装置及系统	发明	2009-05-05	原始取得
1177	新华三技术	2009100837157	组播接收控制方法及系统	发明	2009-05-07	原始取得
1178	新华三技术	2009100837871	一种邻居表项的生成方法和装置	发明	2009-05-11	原始取得
1179	新华三技术	2009100840183	一种地址检测报文的处理方法和交换设备	发明	2009-05-12	原始取得
1180	新华三技术	2009101363834	一种 WLAN 网络的控制方法和设备	发明	2009-05-12	原始取得
1181	新华三技术	2009100839665	聚合物链路恢复处理方法、系统及设备	发明	2009-05-13	原始取得
1182	新华三技术	2009100839684	表项管理方法及设备	发明	2009-05-13	原始取得
1183	新华三技术	2009101407245	PPPoE 会话中的 PADI 报文交互方法和设备	发明	2009-05-13	原始取得
1184	新华三技术	200910140725X	一种避免网络拥塞的方法和设备	发明	2009-05-13	原始取得
1185	新华三技术	2009101407264	固态硬盘及存储系统	发明	2009-05-13	原始取得
1186	新华三技术	2009101388687	获取增益的方法及系统	发明	2009-05-15	原始取得
1187	新华三技术	2009100845810	一种双归属组网中环路故障的处理方法及节点设备	发明	2009-05-18	原始取得
1188	新华三技术	2009100846372	组播报文的转发方法和路由设备	发明	2009-05-18	原始取得
1189	新华三技术	2009100847638	透明通道建立方法及 SIP 终端、SIP 服务器	发明	2009-05-19	原始取得
1190	新华三技术	2009100847642	接入点切换备份接入控制器的方法及接入点和接入控制器	发明	2009-05-19	原始取得
1191	新华三技术	2009101428788	一种统一管理方法和装置	发明	2009-05-19	原始取得
1192	新华三技术	2009100841237	一种基于会话初始协议的会话方法及设备	发明	2009-05-20	原始取得
1193	新华三技术	2009100841311	一种防止伪造报文攻击的方法和装置	发明	2009-05-20	原始取得
1194	新华三技术	2009100841326	防止标签交换路径振荡的方法和中转标签交换路由器	发明	2009-05-20	原始取得
1195	新华三技术	2009100841330	基于地址指针链表的缓存管理装置和方法	发明	2009-05-20	原始取得
1196	新华三技术	2009100853338	一种处理报文的方法和服务器	发明	2009-05-21	原始取得
1197	新华三技术	2009101433396	免费 ARP 请求的响应方法和网关设备	发明	2009-05-21	原始取得
1198	新华三技术	2009100854519	一种报文处理方法和设备	发明	2009-05-22	原始取得
1199	新华三技术	2009101432904	一种图像拼接方法和设备	发明	2009-05-22	原始取得
1200	新华三技术	2009101433911	一种基于令牌桶的报文转发方法及装置	发明	2009-05-25	原始取得
1201	新华三技术	2009101437306	一种 RAID 阵列转换的方法及装置	发明	2009-05-25	原始取得
1202	新华三技术	2009101437310	日志聚合的方法和装置	发明	2009-05-25	原始取得
1203	新华三技术	2009100856139	一种控制组播源的方法和一种网络接入服务器	发明	2009-05-26	原始取得
1204	新华三技术	2009101434740	双机热备份组网中实现会话主动备份的系统、设备及方法	发明	2009-05-26	原始取得
1205	新华三技术	2009101437541	一种拉手条组件结构	发明	2009-05-26	原始取得
1206	新华三技术	2009101437556	一种组播通信实现方法及设备	发明	2009-05-26	原始取得
1207	新华三技术	2009101423178	数据交互的方法、系统及设备	发明	2009-05-27	原始取得
1208	新华三技术	2009100858153	一种创建邻居发现表项的方法和一种服务器	发明	2009-06-01	原始取得
1209	新华三技术	2009101436799	一种入口认证方法及其对应的网关设备、服务器	发明	2009-06-01	原始取得
1210	新华三技术	2009101436816	多种备份软件的统一管理方法和系统	发明	2009-06-01	原始取得
1211	新华三技术	2009100861283	IPv6 网络中邻居表保护方法及邻居表保护装置	发明	2009-06-02	原始取得
1212	新华三技术	2009100859936	一种进程间通信方法和系统	发明	2009-06-03	原始取得
1213	新华三技术	2009100859940	表项安全管理方法及设备	发明	2009-06-03	原始取得
1214	新华三技术	2009100859955	一种数据同步的方法、发送端和接收端	发明	2009-06-03	原始取得
1215	新华三技术	2009101439212	一种防止邻居发现协议报文攻击的方法及装置	发明	2009-06-03	原始取得
1216	新华三技术	2009101435705	MPLS TE FRF 快速切换的方法和装置	发明	2009-06-04	原始取得
1217	新华三技术	2009100865299	虚拟专用局域网服务网络中流量切换的方法和装置	发明	2009-06-05	原始取得
1218	新华三技术	2009100865725	一种防止伪造报文攻击的方法和和中继设备	发明	2009-06-09	原始取得
1219	新华三技术	2009100868742	路由下发方法、报文转发方法、转发引擎和报文转发设备	发明	2009-06-10	原始取得
1220	新华三技术	200910147671X	一种 Web 页面菜单控制方法和装置	发明	2009-06-11	原始取得
1221	新华三技术	2009101476724	分布式包交换系统和分布式包交换方法	发明	2009-06-11	原始取得
1222	新华三技术	2009100870278	TCP 连接主备倒换和 H323 连接主备倒换的方法及装置	发明	2009-06-15	原始取得
1223	新华三技术	2009100870297	标准闪存卡接口时序获取方法及装置	发明	2009-06-15	原始取得
1224	新华三技术	2009100866554	一种身份认证的方法、系统和鉴别器实体	发明	2009-06-16	原始取得
1225	新华三技术	2009101483747	一次登录参数的获取方法及装置	发明	2009-06-17	原始取得
1226	新华三技术	2009101483766	一种数据中心双出口的负载均衡方法和设备	发明	2009-06-17	原始取得
1227	新华三技术	2009101484006	一种多厂商设备 MIB 管理的方法及装置	发明	2009-06-17	原始取得
1228	新华三技术	2009100870808	链路协商中的成员口校验方法和系统	发明	2009-06-18	原始取得
1229	新华三技术	2009100870812	链路协商的控制方法和光纤通道承载以太协议整合系统	发明	2009-06-18	原始取得
1230	新华三技术	2009101477252	无线局域网中的定位方法和装置	发明	2009-06-18	原始取得
1231	新华三技术	2009101477267	一种无线局域网中的定位方法和装置	发明	2009-06-18	原始取得
1232	新华三技术	200910087376X	基于光纤通道聚合口的链路协商方法和装置	发明	2009-06-19	原始取得
1233	新华三技术	200910147777X	扩展交换带宽的分布式包交换系统和分布式包交换方法	发明	2009-06-19	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1234	新华三技术	2009101477854	一种数据封装方法和设备	发明	2009-06-19	原始取得
1235	新华三技术	2009100875163	一种报文处理方法和装置	发明	2009-06-23	原始取得
1236	新华三技术	200910148153X	一种网络设备的安全检测方法及装置	发明	2009-06-23	原始取得
1237	新华三技术	2009100878585	提高集中认证服务系统业务黏性的方法及负载均衡设备	发明	2009-06-24	原始取得
1238	新华三技术	2009101480611	一种对设备易老化数据的读取方法及设备	发明	2009-06-24	原始取得
1239	新华三技术	2009101486444	一种地址分配的方法和设备	发明	2009-06-25	原始取得
1240	新华三技术	2009100883456	堆叠中多主用设备冲突检测方法及堆叠成员设备	发明	2009-06-26	原始取得
1241	新华三技术	2009100883530	接入点、接入控制器以及接入点选择接入控制器的方法	发明	2009-06-26	原始取得
1242	新华三技术	2009101485244	实现指定路由器之间组播业务分担的状态管理方法和装置	发明	2009-06-26	原始取得
1243	新华三技术	2009101486514	路由更新的方法及设备	发明	2009-06-26	原始取得
1244	新华三技术	2009100867701	基于 802.1x 认证系统的权限控制方法及系统	发明	2009-06-29	原始取得
1245	新华三技术	2009101485653	一种门户服务器与宽带接入设备的会话建立方法及其系统	发明	2009-06-29	原始取得
1246	新华三技术	2009100880388	一种采集流量信息的方法和装置	发明	2009-06-30	原始取得
1247	新华三技术	2009101507489	一种 VRRP 的实现方法和设备	发明	2009-06-30	原始取得
1248	新华三技术	2009101507493	一种设备管理方法和装置	发明	2009-06-30	原始取得
1249	新华三技术	2009101507506	通话监听的方法及设备	发明	2009-06-30	原始取得
1250	新华三技术	2009101507510	一种携带多层标签的报文处理方法和交换机	发明	2009-06-30	原始取得
1251	新华三技术	2009100880617	一种连通性检测方法和装置	发明	2009-07-01	原始取得
1252	新华三技术	2009100884853	防止堆叠系统产生环路的方法和堆叠系统中的成员设备	发明	2009-07-02	原始取得
1253	新华三技术	2009101487339	一种 WLAN 网络中 STA 漫游的方法及装置	发明	2009-07-02	原始取得
1254	新华三技术	2009101572191	一种基于实时会话状态管理的方法、装置及系统	发明	2009-07-02	原始取得
1255	新华三技术	2009100884980	为每个用户每个业务部署独立虚拟局域网的方法和系统	发明	2009-07-03	原始取得
1256	新华三技术	2009101487926	用户接入网络的权限设置方法和设备	发明	2009-07-03	原始取得
1257	新华三技术	2009100886736	一种堆叠系统中流量切换的方法和堆叠系统	发明	2009-07-07	原始取得
1258	新华三技术	2009100886740	分布式设备的报文转发方法及分布式设备和该设备的单板	发明	2009-07-07	原始取得
1259	新华三技术	200910157276X	无线控制器业务信息的备份方法和设备	发明	2009-07-07	原始取得
1260	新华三技术	2009101522597	端口状态设置的方法及装置	发明	2009-07-08	原始取得
1261	新华三技术	2009101578465	一种流量转发的方法和装置	发明	2009-07-08	原始取得
1262	新华三技术	2009101578766	控制 DMA 访问不连续物理地址的方法及 DMA 控制器	发明	2009-07-09	原始取得
1263	新华三技术	2009100887387	多画面会议中的远程摄像头控制方法及多点控制单元	发明	2009-07-10	原始取得
1264	新华三技术	2009100889359	堆叠系统及其报文转发方法	发明	2009-07-14	原始取得
1265	新华三技术	2009100889876	一种认证部署方法和一种管理设备	发明	2009-07-15	原始取得
1266	新华三技术	2009101575895	一种带宽的自动分配方法和设备	发明	2009-07-15	原始取得
1267	新华三技术	2009100887851	一种实现控制板上业务的主备倒换方法和装置	发明	2009-07-16	原始取得
1268	新华三技术	2009100889999	一种路径最大传输单元的实现方法、路由器及节点设备	发明	2009-07-16	原始取得
1269	新华三技术	2009101580234	控制型组播的实现方法和设备	发明	2009-07-16	原始取得
1270	新华三技术	2009100894198	堆叠系统中的拓扑路径更新方法和堆叠系统及其堆叠设备	发明	2009-07-17	原始取得
1271	新华三技术	2009100888182	心跳握手方法及系统	发明	2009-07-20	原始取得
1272	新华三技术	2009100897088	一种控制板上业务的准备确定方法和装置	发明	2009-07-21	原始取得
1273	新华三技术	2009100897092	一种路由转发方法和一种网关设备	发明	2009-07-21	原始取得
1274	新华三技术	2009100890464	计划类业务调度系统和实现计划类业务调度的方法	发明	2009-07-22	原始取得
1275	新华三技术	2009101576845	实现标签发布协议快速重路由的方法及标签交换路由器	发明	2009-07-23	原始取得
1276	新华三技术	2009101582545	堆叠设备中的流量转发方法和设备	发明	2009-07-23	原始取得
1277	新华三技术	200910159957X	一种 STP 切换时 IP 单播平滑切换的方法及装置	发明	2009-07-23	原始取得
1278	新华三技术	2009100898042	一种保存启动信息的方法及多单板设备	发明	2009-07-24	原始取得
1279	新华三技术	2009101573052	MCU 端口路由的配置方法和设备	发明	2009-07-24	原始取得
1280	新华三技术	2009101576900	一种路由发现的方法和装置	发明	2009-07-24	原始取得
1281	新华三技术	2009101573442	一种 PON 系统中的光纤保护方法和设备	发明	2009-07-27	原始取得
1282	新华三技术	2009101573739	一种对报文进行互联网协议安全性 IPSec 处理的方法和装置	发明	2009-07-28	原始取得
1283	新华三技术	2009101573828	基于 GPS 信息进行会议数据加密的方法和装置	发明	2009-07-28	原始取得
1284	新华三技术	2009100891359	避免无线网状网络环路的方法和移动无线网状网络接入点	发明	2009-07-30	原始取得
1285	新华三技术	2009101574835	流量转发方法和系统	发明	2009-07-31	原始取得
1286	新华三技术	2009101625517	硬件转发表刷新方法和装置以及路由设备	发明	2009-08-03	原始取得
1287	新华三技术	2009101624393	合法表项的处理方法和设备	发明	2009-08-05	原始取得
1288	新华三技术	2009100903638	一种报文转发方法和装置	发明	2009-08-06	原始取得
1289	新华三技术	2009100903642	RAID 存储系统和可进行 RAID 计算的存储器及控制方法	发明	2009-08-06	原始取得
1290	新华三技术	2009100911028	动态随机访问存储器的控制器及用户指令处理方法	发明	2009-08-07	原始取得
1291	新华三技术	2009100911047	MESH 网络无线接入点重接入方法及无线接入点设备	发明	2009-08-07	原始取得
1292	新华三技术	2009101621802	一种快速重路由机制中的消息处理方法和装置	发明	2009-08-07	原始取得
1293	新华三技术	2009100911418	一种分布式设备的三层代理转发方法及分布式设备	发明	2009-08-10	原始取得
1294	新华三技术	2009101613577	报文转发路径的获取方法和设备	发明	2009-08-10	原始取得
1295	新华三技术	2009101628587	一种组播分发树的切换方法、装置和系统	发明	2009-08-10	原始取得
1296	新华三技术	2009101628591	AP 的功率调整方法和设备	发明	2009-08-10	原始取得
1297	新华三技术	2009100911583	软件版本不一致的处理方法和堆叠系统中的成员设备	发明	2009-08-11	原始取得
1298	新华三技术	2009100912247	主控单元接管接口单元串口的分布式框式设备及方法	发明	2009-08-12	原始取得
1299	新华三技术	2009101620956	一种 PCB 组件及实现方法	发明	2009-08-12	原始取得
1300	新华三技术	200910091229X	数据报文存取控制装置和方法	发明	2009-08-13	原始取得
1301	新华三技术	2009100912302	一种无线网络中的入口认证方法、系统和装置	发明	2009-08-13	原始取得
1302	新华三技术	2009101623371	一种无线局域网中防止无线客户端切换的方法及装置	发明	2009-08-13	原始取得
1303	新华三技术	2009100912656	VPLS 中 MAC 地址回收方法及装置	发明	2009-08-14	原始取得
1304	新华三技术	2009101682149	一种学习获得 PMTU 的方法及装置	发明	2009-08-14	原始取得
1305	新华三技术	2009100913447	流量工程映射表自动配置方法及装置	发明	2009-08-18	原始取得
1306	新华三技术	2009101617741	一种业务处理方法和网络设备	发明	2009-08-18	原始取得
1307	新华三技术	2009101617756	一种边缘端口的管理方法和装置	发明	2009-08-18	原始取得
1308	新华三技术	2009101631378	一种流量工程隧道建立方法及系统	发明	2009-08-18	原始取得
1309	新华三技术	200910163020X	一种设备启动方法及装置	发明	2009-08-19	原始取得
1310	新华三技术	2009101631823	转发路径检测方法和设备	发明	2009-08-19	原始取得
1311	新华三技术	2009101629289	一种防止无用连接占用系统资源的 iSCSI 方法及装置	发明	2009-08-20	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1312	新华三技术	2009100914488	无线网络部署方法及无线接入点	发明	2009-08-21	原始取得
1313	新华三技术	2009101629490	FRR 的保护带宽调整方法和设备	发明	2009-08-21	原始取得
1314	新华三技术	2009101629518	数据存储方法和系统	发明	2009-08-21	原始取得
1315	新华三技术	2009101629999	一种磁盘冗余阵列 RAID 的创建方法及装置	发明	2009-08-21	原始取得
1316	新华三技术	2009100917043	场编码方法及装置	发明	2009-08-24	原始取得
1317	新华三技术	2009100917683	多协议标签交换网络中的分组传输方法和装置	发明	2009-08-25	原始取得
1318	新华三技术	2009101693177	管理省电模式的方法及设备	发明	2009-08-25	原始取得
1319	新华三技术	2009101693181	一种实现负载均衡的方法和装置	发明	2009-08-25	原始取得
1320	新华三技术	2009100905629	一种无线网络网络的通信方法和移动接入点	发明	2009-08-27	原始取得
1321	新华三技术	2009101693783	直连 EBGP 邻居间的路由通告方法和设备	发明	2009-08-27	原始取得
1322	新华三技术	2009101696014	基于私网 VPN 的流量统计方法、设备和系统	发明	2009-08-27	原始取得
1323	新华三技术	2009101697271	一种防止 ARP 攻击的方法及装置	发明	2009-08-28	原始取得
1324	新华三技术	2009100921091	一种报文处理方法及一种网络设备	发明	2009-08-31	原始取得
1325	新华三技术	2009100921138	一种广播数据发送方法和设备	发明	2009-08-31	原始取得
1326	新华三技术	2009101720846	一种抵御 MAC 地址欺骗攻击的方法及设备	发明	2009-08-31	原始取得
1327	新华三技术	2009101728689	多可编程逻辑器件的控制方法、设备和系统	发明	2009-08-31	原始取得
1328	新华三技术	200910170019X	基于灵活链路组的流量均衡方法和设备	发明	2009-09-01	原始取得
1329	新华三技术	2009100906744	一种网络接入控制的方法、系统和装置	发明	2009-09-02	原始取得
1330	新华三技术	2009101697731	PW 的检测方法和设备	发明	2009-09-02	原始取得
1331	新华三技术	2009101697801	一种 POE 系统断电上电后恢复配置的方法及装置	发明	2009-09-02	原始取得
1332	新华三技术	2009100922643	端口初始化控制方法及以太网承载光纤通道交换机	发明	2009-09-03	原始取得
1333	新华三技术	2009100923222	一种无线局域网空口限速方法和一种无线网络设备	发明	2009-09-04	原始取得
1334	新华三技术	2009100923241	基于光纤通道网络的属性传播方法和交换机系统	发明	2009-09-04	原始取得
1335	新华三技术	2009100923256	主链路恢复控制方法和交换机系统以及交换机	发明	2009-09-04	原始取得
1336	新华三技术	2009101698486	多核系统的故障恢复方法和设备	发明	2009-09-07	原始取得
1337	新华三技术	2009101698607	一种防止流量中断方法及装置	发明	2009-09-07	原始取得
1338	新华三技术	2009101698626	一种多分析系统分流的方法和设备	发明	2009-09-07	原始取得
1339	新华三技术	2009100906867	一种修改多生成树域的域配置信息的方法及设备	发明	2009-09-08	原始取得
1340	新华三技术	200910092455X	一种许可证检测方法、分布式网管系统和服务器	发明	2009-09-08	原始取得
1341	新华三技术	2009100924600	一种跨越转发的双向转发检测方法和 PE 设备	发明	2009-09-08	原始取得
1342	新华三技术	2009100928230	以太网网系统及其边缘节点和以太网网实现方法	发明	2009-09-09	原始取得
1343	新华三技术	2009100924901	一种多终端网络的吞吐量测试方法和系统	发明	2009-09-10	原始取得
1344	新华三技术	2009101699686	路由发布方法和设备	发明	2009-09-11	原始取得
1345	新华三技术	2009100932166	一种安全认证的方法、系统和装置	发明	2009-09-15	原始取得
1346	新华三技术	200910093219X	发送聚合媒体访问控制协议数据单元帧的方法和发送端	发明	2009-09-15	原始取得
1347	新华三技术	2009101775317	一种防止聚合链路中流量中断的方法及装置	发明	2009-09-15	原始取得
1348	新华三技术	2009100927543	快速恢复业务的方法和设备	发明	2009-09-16	原始取得
1349	新华三技术	2009101764685	一种认证方法和设备	发明	2009-09-16	原始取得
1350	新华三技术	200910092790X	一种二层转发处理方法和一种分布式设备	发明	2009-09-17	原始取得
1351	新华三技术	200910176490X	一种防止 ND 攻击的方法及装置	发明	2009-09-17	原始取得
1352	新华三技术	2009101764914	一种 CPU 接收报文分级动态调度的方法及设备	发明	2009-09-17	原始取得
1353	新华三技术	2009101767240	一种媒体访问控制 MAC 地址项更新方法和装置	发明	2009-09-18	原始取得
1354	新华三技术	2009101742205	一种流量转发的方法及设备	发明	2009-09-23	原始取得
1355	新华三技术	200910174221X	一种组播数据的传输方法及装置	发明	2009-09-23	原始取得
1356	新华三技术	2009101742224	一种媒体访问控制 MAC 地址项学习方法和装置	发明	2009-09-23	原始取得
1357	新华三技术	2009101768898	码率控制算法的选择方法和装置	发明	2009-09-23	原始取得
1358	新华三技术	2009100935003	一种业务控制处理的方法和系统	发明	2009-09-24	原始取得
1359	新华三技术	2009100935056	一种实现安全接入的方法和一种接入设备	发明	2009-09-24	原始取得
1360	新华三技术	2009101769458	转发路径确定方法和设备	发明	2009-09-25	原始取得
1361	新华三技术	2009101771284	一种显示接口信息的方法和装置	发明	2009-09-27	原始取得
1362	新华三技术	2009100937719	接口板升级方法及系统	发明	2009-09-28	原始取得
1363	新华三技术	2009102353168	一种在设备上实现自动匹配接口阻抗的方法及设备	发明	2009-09-30	原始取得
1364	新华三技术	2009102356077	实现 Internet 数据中心城域网互联的方法和系统	发明	2009-09-30	原始取得
1365	新华三技术	2009102356081	一种语音对讲的实现方法、系统和设备	发明	2009-09-30	原始取得
1366	新华三技术	2009102356096	路由维护方法和装置以及路由查询方法和装置	发明	2009-09-30	原始取得
1367	新华三技术	2009102358138	语音信号的混音方法和装置	发明	2009-10-09	原始取得
1368	新华三技术	2009101802371	一种 Fit AP 的网络位置确定方法和设备	发明	2009-10-10	原始取得
1369	新华三技术	2009102356749	一种利用检查点实现高可用性系统的方法和设备	发明	2009-10-10	原始取得
1370	新华三技术	2009102357417	协议栈处理的全分布式实现方法和分布式系统	发明	2009-10-13	原始取得
1371	新华三技术	2009102048894	一种设置 RRRP 阻塞点的方法及设备	发明	2009-10-16	原始取得
1372	新华三技术	2009102048907	视频会议中的点名方法和设备	发明	2009-10-16	原始取得
1373	新华三技术	2009102360602	光纤通道端口协商方法以及光纤通道交换机系统	发明	2009-10-19	原始取得
1374	新华三技术	2009102360617	虚链路发现控制方法和以太网承载光纤通道协议系统	发明	2009-10-19	原始取得
1375	新华三技术	2009102360621	错误信息输出方法及装置	发明	2009-10-19	原始取得
1376	新华三技术	2009102363615	动态随机访问存储器的内存管理方法及系统	发明	2009-10-20	原始取得
1377	新华三技术	2009101809578	一种 HUB-Spoken 组网的方法、系统及设备	发明	2009-10-22	原始取得
1378	新华三技术	2009102364529	一种网络通信中报文的转发方法和设备	发明	2009-10-22	原始取得
1379	新华三技术	2009102364533	一种在低带宽中场景切换视频图像的编码方法和装置	发明	2009-10-22	原始取得
1380	新华三技术	2009102364552	一种网络通信中控制报文转发的方法和设备	发明	2009-10-22	原始取得
1381	新华三技术	2009101800338	保护倒换方法和设备	发明	2009-10-23	原始取得
1382	新华三技术	2009101809667	一种堆叠的实现方法及装置	发明	2009-10-23	原始取得
1383	新华三技术	2009102365682	VPLS 中组播报文的转发方法和服务提供商边缘设备	发明	2009-10-26	原始取得
1384	新华三技术	2009102365714	智能弹性架构中处理控制报文的方法和线卡板	发明	2009-10-26	原始取得
1385	新华三技术	2009102102189	一种 LACP MAD 检测的方法及设备	发明	2009-10-28	原始取得
1386	新华三技术	2009102102193	运营商骨干桥 PBB 流量转发的方法及设备	发明	2009-10-28	原始取得
1387	新华三技术	2009102358975	一种生成树协议网络中链路振荡的处理方法及交换机	发明	2009-10-28	原始取得
1388	新华三技术	2009102359164	一种多操作系统的资源分配方法和装置	发明	2009-10-29	原始取得
1389	新华三技术	2009102367391	一种公网与私网进行数据通信的方法和安全插卡	发明	2009-10-29	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1390	新华三技术	2009102101843	双栈接入的方法和装置	发明	2009-10-30	原始取得
1391	新华三技术	2009102359554	分布式系统及其主系统和从系统以及代码加载方法	发明	2009-10-30	原始取得
1392	新华三技术	2009102370375	一种视频会议中 MCU 的备份方法和装置	发明	2009-11-02	原始取得
1393	新华三技术	2009102100111	一种查找内容可寻址存储器表项的方法和装置	发明	2009-11-03	原始取得
1394	新华三技术	2009102104790	报文上送 CPU 的控制方法和装置	发明	2009-11-04	原始取得
1395	新华三技术	2009102111192	一种 IRF 链路的检测方法及装置	发明	2009-11-05	原始取得
1396	新华三技术	2009102107801	一种报文发送方法和装置	发明	2009-11-10	原始取得
1397	新华三技术	200910237359X	主链路恢复控制方法和交换机系统	发明	2009-11-10	原始取得
1398	新华三技术	2009102109347	一种系统日志的处理方法和装置	发明	2009-11-12	原始取得
1399	新华三技术	2009102380517	实现组播报文转发的方法和组播报文转发设备	发明	2009-11-18	原始取得
1400	新华三技术	2009102380536	一种多中央处理单元 CPU 心跳检测系统及方法	发明	2009-11-18	原始取得
1401	新华三技术	2009102233503	一种星形堆叠系统和方法	发明	2009-11-19	原始取得
1402	新华三技术	2009102239694	一种设备面板生成方法和装置	发明	2009-11-20	原始取得
1403	新华三技术	2009102239707	一种防恶意攻击的方法、系统及装置	发明	2009-11-20	原始取得
1404	新华三技术	2009102384842	一种实现带外管理的方法、系统和带外管理交换机	发明	2009-11-20	原始取得
1405	新华三技术	2009102235439	一种动态调节 Station 功率的方法、装置及系统	发明	2009-11-23	原始取得
1406	新华三技术	2009102235763	一种 Portal 认证的方法、系统及装置	发明	2009-11-24	原始取得
1407	新华三技术	2009102235782	双 CPU 系统主板的控制方法及装置	发明	2009-11-24	原始取得
1408	新华三技术	2009102238649	一种组播数据流发送的方法和装置	发明	2009-11-25	原始取得
1409	新华三技术	2009102238653	一种堆叠系统中的数据交互方法及装置	发明	2009-11-25	原始取得
1410	新华三技术	200910241522X	智能弹性架构中的主控板启动方法、主控板和成员设备	发明	2009-11-25	原始取得
1411	新华三技术	2009102413417	无线网络的控制方法及无线控制器	发明	2009-11-30	原始取得
1412	新华三技术	200910224048X	一种多角色主机的实现方法和装置	发明	2009-12-01	原始取得
1413	新华三技术	2009102505692	总线阻抗自适应匹配的方法和装置	发明	2009-12-15	原始取得
1414	新华三技术	2009102606617	一种基于负载均衡的单点登录方法、系统和负载均衡设备	发明	2009-12-18	原始取得
1415	新华三技术	2009102606621	一种 PBT 网络中实现报文传输的方法和装置	发明	2009-12-18	原始取得
1416	新华三技术	2009102610928	一种故障切换的方法、系统和中心提供商边缘路由器	发明	2009-12-22	原始取得
1417	新华三技术	2009102600305	一种本地转发中的 Portal 认证方法和接入控制器	发明	2009-12-23	原始取得
1418	新华三技术	200910260031X	一种隐藏节点的检测方法和装置	发明	2009-12-23	原始取得
1419	新华三技术	2009102620489	基于以太网的光纤通道虚链路故障检测方法、系统和装置	发明	2009-12-23	原始取得
1420	新华三技术	2009102620510	建立基于以太网的光纤通道虚链路的方法和系统	发明	2009-12-23	原始取得
1421	新华三技术	2009102601488	无线用户终端跨 VLAN 漫游报文转发的方法、系统及装置	发明	2009-12-25	原始取得
1422	新华三技术	2009102655308	视频会议系统中访问视频图像的方法和装置	发明	2009-12-25	原始取得
1423	新华三技术	2009102611418	会议录制方法及会议录制系统	发明	2009-12-28	原始取得
1424	新华三技术	2009102654127	一种编码发送方法和装置	发明	2009-12-28	原始取得
1425	新华三技术	2009102158023	一种链路状态检测方法和装置	发明	2009-12-30	原始取得
1426	新华三技术	2009102589024	配置获取方法及零配置接入点、邻居接入点	发明	2009-12-30	原始取得
1427	新华三技术	2009102661099	一种拉手条扳手及其使用方法	发明	2009-12-30	原始取得
1428	新华三技术	2009102661101	一种 ND 邻居表项的处理方法及装置	发明	2009-12-30	原始取得
1429	新华三技术	2009102153922	堆叠环形拓扑下的负荷分担方法及装置	发明	2009-12-31	原始取得
1430	新华三技术	2009102153937	一种组播报文的转发方法和装置	发明	2009-12-31	原始取得
1431	新华三技术	2009102153941	一种 SNMP 数据获取方法及设备侧装置	发明	2009-12-31	原始取得
1432	新华三技术	201010001523X	一种实现预读式 FIFO 的方法和预读式 FIFO	发明	2010-01-04	原始取得
1433	新华三技术	2010100001218	一种基于用户的整机流量控制方法及装置	发明	2010-01-05	原始取得
1434	新华三技术	2010100030028	一种双滤波器传递滤波器系数的方法及装置	发明	2010-01-06	原始取得
1435	新华三技术	2010100030032	一种回声消除的方法和装置	发明	2010-01-06	原始取得
1436	新华三技术	2010100023397	一种零配置 MP 接入 Mesh 网络的方法和装置	发明	2010-01-07	原始取得
1437	新华三技术	2010100007303	一种 IPv6 路由前缀的处理方法及装置	发明	2010-01-15	原始取得
1438	新华三技术	2010100040551	提高利用 GHOST 进行网络克隆的速率的方法及装置	发明	2010-01-18	原始取得
1439	新华三技术	2010100007943	一种多链路负载均衡和选路的方法和路由器	发明	2010-01-20	原始取得
1440	新华三技术	201010004299X	堆叠系统中保持流量不中断的方法和机框交换机	发明	2010-01-20	原始取得
1441	新华三技术	2010100043009	一种接入网络接入服务器的方法和网络接入服务器	发明	2010-01-20	原始取得
1442	新华三技术	2010100026554	一种流量控制方法及装置	发明	2010-01-21	原始取得
1443	新华三技术	2010100033543	可实现引导启动的系统及引导启动控制装置和方法	发明	2010-01-21	原始取得
1444	新华三技术	2010100033558	一种无线链路调试方法和系统	发明	2010-01-21	原始取得
1445	新华三技术	2010100026111	一种基于负载均衡的网络安装方法、系统及装置	发明	2010-01-22	原始取得
1446	新华三技术	2010101037950	一种接入方法和接入设备	发明	2010-01-22	原始取得
1447	新华三技术	2010101038243	一种负载均衡方法和交换设备	发明	2010-01-22	原始取得
1448	新华三技术	2010101038455	一种 MPLS VPN 中的报文转发方法和 PE 设备	发明	2010-01-22	原始取得
1449	新华三技术	2010101038597	一种防止仿冒 IP 地址进行攻击的方法和接入设备	发明	2010-01-22	原始取得
1450	新华三技术	2010101004209	一种路由器的快速发现方法和装置	发明	2010-01-25	原始取得
1451	新华三技术	2010101007550	一种用户带宽调整方法和装置	发明	2010-01-26	原始取得
1452	新华三技术	2010101015148	一种麦克风状态的检测方法和装置	发明	2010-01-27	原始取得
1453	新华三技术	2010101021219	一种风扇调速电路	发明	2010-01-28	原始取得
1454	新华三技术	2010101023479	一种 CAPWAP 隧道的恢复方法及装置	发明	2010-01-29	原始取得
1455	新华三技术	2010101027889	一种 AC 选择方法和装置	发明	2010-01-29	原始取得
1456	新华三技术	2010101028595	一种 AP 的分组管理方法和装置	发明	2010-01-29	原始取得
1457	新华三技术	2010101031475	一种基于 RRPP 的处理方法及装置	发明	2010-02-01	原始取得
1458	新华三技术	2010101044687	集中式 Mesh 网络中信道调整方法和装置	发明	2010-02-01	原始取得
1459	新华三技术	2010101044704	可记录整机重启原因的装置	发明	2010-02-01	原始取得
1460	新华三技术	2010101052293	清除残留链路状态协议数据单元分片的方法及路由设备	发明	2010-02-02	原始取得
1461	新华三技术	2010101053046	一种组播流控制方法和装置	发明	2010-02-02	原始取得
1462	新华三技术	2010101053135	实现无线接入点控制和配置隧道恢复的方法、系统及装置	发明	2010-02-02	原始取得
1463	新华三技术	2010101077750	一种代理板切换方法和多用户边缘设备	发明	2010-02-04	原始取得
1464	新华三技术	201010108636X	基于半双工串行总线的数据传输系统及传输控制方法	发明	2010-02-05	原始取得
1465	新华三技术	2010101067316	一种状态切换方法及装置	发明	2010-02-08	原始取得
1466	新华三技术	2010101095585	计费方法及网络接入服务器	发明	2010-02-09	原始取得
1467	新华三技术	2010101095602	一种分布式设备的电源管理方法和分布式设备	发明	2010-02-09	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1468	新华三技术	2010101095617	接入点设备及其串口切换方法	发明	2010-02-09	原始取得
1469	新华三技术	2010101077322	一种单向流检测模式下的流量检测方法和设备	发明	2010-02-10	原始取得
1470	新华三技术	2010101077464	设备检测方法和设备	发明	2010-02-10	原始取得
1471	新华三技术	201010109502X	一种更新地址解析协议表项的方法及核心交换机	发明	2010-02-10	原始取得
1472	新华三技术	2010101095068	在堆叠设备重启过程中减少丢包的方法及系统	发明	2010-02-10	原始取得
1473	新华三技术	2010101095072	一种接入点信道切换的方法、系统和接入点	发明	2010-02-10	原始取得
1474	新华三技术	2010101167460	集中控制式 MESH 网络中的密钥管理方法、系统和装置	发明	2010-02-26	原始取得
1475	新华三技术	2010101165963	一种时间同步的方法和时钟设备	发明	2010-03-01	原始取得
1476	新华三技术	2010101165997	一种故障检测的方法和服务提供商边缘设备	发明	2010-03-01	原始取得
1477	新华三技术	2010101175861	转发表项的管理方法和设备	发明	2010-03-02	原始取得
1478	新华三技术	2010101184409	一种实现主控板主备切换的方法、装置和设备	发明	2010-03-03	原始取得
1479	新华三技术	2010101201480	一种网络设备的故障处理方法和设备	发明	2010-03-09	原始取得
1480	新华三技术	2010101221111	一种 PBB 网络中实现用户专线连接的方法和 BEB 设备	发明	2010-03-09	原始取得
1481	新华三技术	2010101221179	一种堆叠系统的时间同步方法、堆叠系统和成员设备	发明	2010-03-09	原始取得
1482	新华三技术	2010101231965	一种检测根源告警的方法及设备	发明	2010-03-10	原始取得
1483	新华三技术	2010101214442	一种基于快照的数据处理方法和设备	发明	2010-03-11	原始取得
1484	新华三技术	201010123888X	多子系统设备的时间同步方法及子系统	发明	2010-03-11	原始取得
1485	新华三技术	2010101249687	一种路由管理方法和设备	发明	2010-03-16	原始取得
1486	新华三技术	2010101249742	一种服务质量 QoS 分类标记方法、设备和系统	发明	2010-03-16	原始取得
1487	新华三技术	2010101271657	主交换机重选举方法和系统	发明	2010-03-16	原始取得
1488	新华三技术	2010101271712	定位用户侧设备的方法及用户侧设备、控制设备	发明	2010-03-16	原始取得
1489	新华三技术	2010101259335	一种基于 VRRP 负载均衡的快速切换方法和设备	发明	2010-03-17	原始取得
1490	新华三技术	2010101271765	触发 802.1X 认证的方法及设备端	发明	2010-03-17	原始取得
1491	新华三技术	201010127177X	实现接入控制的方法、中心控制器及接入点设备	发明	2010-03-17	原始取得
1492	新华三技术	201010126832X	双协议栈数据传输的方法和设备	发明	2010-03-18	原始取得
1493	新华三技术	2010101292846	一种分配信道资源的方法和接入点	发明	2010-03-18	原始取得
1494	新华三技术	2010101294752	一种路由切换过程中建立 BFD 会话的方法和装置	发明	2010-03-19	原始取得
1495	新华三技术	2010101312233	媒体接入控制强制转发方法及功能单元	发明	2010-03-22	原始取得
1496	新华三技术	2010101312337	一种实现快速路径切换的方法和装置	发明	2010-03-22	原始取得
1497	新华三技术	2010101313895	Mesh 移动应用网络中刷新 MAC 表项的方法和设备	发明	2010-03-24	原始取得
1498	新华三技术	2010101314031	一种分布式系统及其数据同步方法	发明	2010-03-24	原始取得
1499	新华三技术	2010101329605	一种用户设备授权迁移的方法及网络接入服务器	发明	2010-03-24	原始取得
1500	新华三技术	2010101322112	一种数据处理方法和设备	发明	2010-03-25	原始取得
1501	新华三技术	2010101344817	一种 VPN 实例的划分方法和设备	发明	2010-03-29	原始取得
1502	新华三技术	201010136589X	使用 VRRP 为接入设备提供备份的方法和 VRRP 网关设备	发明	2010-03-29	原始取得
1503	新华三技术	2010101354289	一种设备管理方法、装置和主控板	发明	2010-03-30	原始取得
1504	新华三技术	2010101370559	提高 MESH 网络中的接入控制器控制效率的方法及接入控制器	发明	2010-03-30	原始取得
1505	新华三技术	2010101370667	一种基于报文净荷的负载均衡方法和负载均衡设备	发明	2010-03-30	原始取得
1506	新华三技术	2010101373684	一种心跳检测报文的发送方法和设备	发明	2010-04-01	原始取得
1507	新华三技术	2010101384903	一种在虚拟设备之间实现流量间隔的方法和系统	发明	2010-04-01	原始取得
1508	新华三技术	2010101384814	提高 EAD 系统可靠性的方法和设备	发明	2010-04-02	原始取得
1509	新华三技术	2010101439802	应用于 FCoE 组网的优化 FSPF 协议的方法及交换机	发明	2010-04-08	原始取得
1510	新华三技术	201010143986X	实现 VRRP 流量传输的方法和路由设备	发明	2010-04-08	原始取得
1511	新华三技术	2010101462175	一种为内网用户提供外网接入的方法和装置	发明	2010-04-12	原始取得
1512	新华三技术	2010101463816	一种认证方法和设备	发明	2010-04-14	原始取得
1513	新华三技术	2010101463854	实现组播虚拟专用网 VPN 报文发送的方法及设备	发明	2010-04-14	原始取得
1514	新华三技术	2010101463981	一种防止序列号攻击的方法和设备	发明	2010-04-14	原始取得
1515	新华三技术	2010101500660	一种信道竞争的方法及接入点设备	发明	2010-04-15	原始取得
1516	新华三技术	2010101500694	网络变化通知方法和设备	发明	2010-04-15	原始取得
1517	新华三技术	2010101485247	RSPV 认证的方法和系统	发明	2010-04-16	原始取得
1518	新华三技术	2010101522373	一种视频编码中的码率控制方法及其装置	发明	2010-04-22	原始取得
1519	新华三技术	2010101563655	无线漫游用户访问网络的方法、系统及接入点	发明	2010-04-22	原始取得
1520	新华三技术	2010101563763	一种对 CE 进行监控的方法和路由设备	发明	2010-04-22	原始取得
1521	新华三技术	2010101638632	一种链路切换过程中的数据处理方法和装置	发明	2010-04-29	原始取得
1522	新华三技术	2010101686602	一种 DR 选举方法及路由器	发明	2010-05-04	原始取得
1523	新华三技术	2010101641476	通过骨干网进行报文转发的方法及设备	发明	2010-05-06	原始取得
1524	新华三技术	2010101753433	一种堆叠设备中软件升级的方法和堆叠设备	发明	2010-05-12	原始取得
1525	新华三技术	2010101753556	一种存储流媒体数据的方法及装置	发明	2010-05-12	原始取得
1526	新华三技术	2010101757665	一种 BIDIR-PIM 网络中的组播传输方法及系统	发明	2010-05-13	原始取得
1527	新华三技术	2010101758441	防止非法邻居发现协议报文攻击的方法和接入设备	发明	2010-05-14	原始取得
1528	新华三技术	2010101758649	一种获取系统时间的方法和装置	发明	2010-05-14	原始取得
1529	新华三技术	2010101755706	基于 MPLS 的路由信息配置和私网标签添加方法及装置	发明	2010-05-19	原始取得
1530	新华三技术	2010101764654	MCE 代理功能实现方法及其装置	发明	2010-05-19	原始取得
1531	新华三技术	2010101815158	一种安全接入方法及汇聚设备	发明	2010-05-19	原始取得
1532	新华三技术	2010101815247	一种基于服务质量的报文处理方法和运营商网络边缘设备	发明	2010-05-19	原始取得
1533	新华三技术	2010101768763	一种基于 IPS 设备的攻击检测方法及 IPS 设备	发明	2010-05-20	原始取得
1534	新华三技术	2010101790860	一种数据的传输方法、设备和系统	发明	2010-05-21	原始取得
1535	新华三技术	2010101790926	一种优化的 IPV6 过滤规则处理方法和设备	发明	2010-05-21	原始取得
1536	新华三技术	2010101803589	一种报文安全性验证的方法和设备	发明	2010-05-24	原始取得
1537	新华三技术	2010101873581	一种处理源角色信息的方法和转发芯片	发明	2010-05-24	原始取得
1538	新华三技术	2010101873596	一种处理源角色信息的方法和装置	发明	2010-05-24	原始取得
1539	新华三技术	2010101898663	一种视频会议中广播多画面的方法和装置	发明	2010-05-24	原始取得
1540	新华三技术	2010101816697	虚拟专用局域网网络收敛的方法及设备	发明	2010-05-25	原始取得
1541	新华三技术	201010186823X	一种视频会议会场画面控制方法及其装置	发明	2010-05-31	原始取得
1542	新华三技术	2010101884497	一种 RPR 环网的通信方法和设备	发明	2010-06-01	原始取得
1543	新华三技术	2010101957426	一种帧内宏块刷新方法和装置	发明	2010-06-01	原始取得
1544	新华三技术	2010101957587	主备倒换方法及主控板、线卡板	发明	2010-06-02	原始取得
1545	新华三技术	2010101957591	跨设备进行 802.1X 认证的方法及接入设备、接入控制设备	发明	2010-06-02	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1546	新华三技术	201010197069X	防止 BGP 会话在业务变更时断开的方法及其适用的系统	发明	2010-06-03	原始取得
1547	新华三技术	2010101917823	一种 TR069 网络管理方法和设备	发明	2010-06-04	原始取得
1548	新华三技术	2010101991997	一种发送数据报文的方法和装置	发明	2010-06-07	原始取得
1549	新华三技术	2010101977237	一种基于域名解析的链路负载均衡方法和设备	发明	2010-06-11	原始取得
1550	新华三技术	2010102016932	一种基于 DHCPv6 中继的客户端信息确认方法及其装置	发明	2010-06-17	原始取得
1551	新华三技术	2010102027710	一种基于无线局域网的带宽调度方法和设备	发明	2010-06-18	原始取得
1552	新华三技术	2010102054582	一种磁盘阵列容错方法及其系统	发明	2010-06-22	原始取得
1553	新华三技术	2010102082224	数据转发设备和端口缓存的分配方法	发明	2010-06-24	原始取得
1554	新华三技术	2010102211140	自适应多层 NAT 环境的 NAT 设备调整方法和系统	发明	2010-06-28	原始取得
1555	新华三技术	2010102218243	一种 PBB 网络中实现协议连接的方法、系统和 BEB 设备	发明	2010-06-29	原始取得
1556	新华三技术	2010102126985	一种基于级联会议的呼叫方法、系统和设备	发明	2010-06-30	原始取得
1557	新华三技术	2010102235709	一种实现 IP 快转的方法和三层转发设备	发明	2010-06-30	原始取得
1558	新华三技术	201010223836X	分层虚拟专用局域网服务环境下的负载分担方法及路由器	发明	2010-07-01	原始取得
1559	新华三技术	2010102249491	数据转发装置和线卡板以及数据转发方法	发明	2010-07-02	原始取得
1560	新华三技术	2010102187014	一种更新 OSPF 路由的方法及 OSPF 路由器	发明	2010-07-05	原始取得
1561	新华三技术	2010102187033	一种在 RPR 上实现 VRRP 的方法及路由设备	发明	2010-07-05	原始取得
1562	新华三技术	2010102187118	一种发送数据报文的方法和装置	发明	2010-07-05	原始取得
1563	新华三技术	2010102200432	一种以太网供电设备重启控制方法及其装置	发明	2010-07-08	原始取得
1564	新华三技术	2010102252013	一种回声消除的方法和装置	发明	2010-07-08	原始取得
1565	新华三技术	2010102234462	一种向客户机发送网络引导程序的方法及装置	发明	2010-07-12	原始取得
1566	新华三技术	2010102246722	以太网供电系统中对受电设备进行电量计量的方法和装置	发明	2010-07-13	原始取得
1567	新华三技术	2010102281853	一种地址处理方法、系统和设备	发明	2010-07-13	原始取得
1568	新华三技术	2010102298962	跨网络报文转发方法和交换机系统	发明	2010-07-14	原始取得
1569	新华三技术	2010102273683	一种基于代理服务器的 WEB 认证方法和设备	发明	2010-07-15	原始取得
1570	新华三技术	2010102324844	一种无线局域网中报文的发送方法和设备	发明	2010-07-21	原始取得
1571	新华三技术	2010102327448	视频会议系统多画面广播方法及其装置和系统	发明	2010-07-21	原始取得
1572	新华三技术	2010102360624	调整接口接收队列长度的方法及装置	发明	2010-07-21	原始取得
1573	新华三技术	2010102329570	一种无线局域网中报文的处理方法和设备	发明	2010-07-22	原始取得
1574	新华三技术	2010102393098	一种智能天线系统的功率控制方法和装置	发明	2010-07-27	原始取得
1575	新华三技术	2010102378810	多核 CPU 及其核间通信方法	发明	2010-07-28	原始取得
1576	新华三技术	2010102410159	一种路由切换的方法和装置	发明	2010-07-29	原始取得
1577	新华三技术	2010102409058	一种数据传输方法及装置	发明	2010-07-30	原始取得
1578	新华三技术	2010102425722	一种发送无线报文的方法和设备	发明	2010-07-30	原始取得
1579	新华三技术	2010102435940	视频会议中的对话方法及多点控制单元	发明	2010-08-02	原始取得
1580	新华三技术	2010102426072	一种 ND 探测报文的处理方法和设备	发明	2010-08-03	原始取得
1581	新华三技术	2010102438243	一种 IRF 故障处理方法和 IRF 故障检测系统	发明	2010-08-04	原始取得
1582	新华三技术	2010102449924	一种分层虚拟专用局域网中的报文转发方法、系统和装置	发明	2010-08-04	原始取得
1583	新华三技术	2010102450599	视讯会议终端控制录像播放的方法、系统和设备	发明	2010-08-05	原始取得
1584	新华三技术	2010102506518	一种报文处理装置和报文处理方法、及预处理设备	发明	2010-08-11	原始取得
1585	新华三技术	2010102506556	一种摄像机控制系统和控制方法	发明	2010-08-11	原始取得
1586	新华三技术	2010102509253	一种链路故障的检测方法和设备	发明	2010-08-12	原始取得
1587	新华三技术	2010102524554	共享总线传输系统及方法	发明	2010-08-12	原始取得
1588	新华三技术	2010102550008	一种会议的加入方法和设备	发明	2010-08-17	原始取得
1589	新华三技术	2010102562804	一种报文的传输方法和设备	发明	2010-08-18	原始取得
1590	新华三技术	2010102612536	一种网守 GK 的备份方法和备份系统、及管理服务器	发明	2010-08-23	原始取得
1591	新华三技术	2010102612663	一种对数据库进行数据处理的方法和装置	发明	2010-08-23	原始取得
1592	新华三技术	2010102608206	主备切换时更新防重放参数的方法和设备	发明	2010-08-24	原始取得
1593	新华三技术	2010102623850	匿名会议终端入会方法及设备	发明	2010-08-25	原始取得
1594	新华三技术	2010102636329	一种回声消除的方法和装置	发明	2010-08-25	原始取得
1595	新华三技术	2010102693406	标签交换路径隧道建立方法和装置	发明	2010-08-31	原始取得
1596	新华三技术	2010102694004	回声消除的方法和装置	发明	2010-09-02	原始取得
1597	新华三技术	2010102723524	在 SIP 会话中修改媒体能力的方法及 SIP 中继网关	发明	2010-09-02	原始取得
1598	新华三技术	2010102741166	二层组播链路切换方法及其装置	发明	2010-09-07	原始取得
1599	新华三技术	2010102820596	一种网络设备的唯一识别方法和设备	发明	2010-09-15	原始取得
1600	新华三技术	2010102840068	支持多拓扑路由的设备进行主备倒换的方法及主控板	发明	2010-09-15	原始取得
1601	新华三技术	2010102851382	一种回声消除的方法和装置	发明	2010-09-19	原始取得
1602	新华三技术	2010102881778	一种报文处理的方法和装置	发明	2010-09-19	原始取得
1603	新华三技术	2010102905039	一种针对虚拟主机进行网络配置的方法和系统	发明	2010-09-21	原始取得
1604	新华三技术	2010102915558	内存控制器及命令控制方法	发明	2010-09-25	原始取得
1605	新华三技术	2010102915685	一种运营商骨干网桥接网络中处理组播报文的方法和装置	发明	2010-09-25	原始取得
1606	新华三技术	2010102925723	降低链路聚合端口报文丢失的方法及通信设备	发明	2010-09-26	原始取得
1607	新华三技术	2010102925808	一种控制标签通告消息及维护 LSP 的方法和 LSR	发明	2010-09-26	原始取得
1608	新华三技术	2015104583691	降低链路聚合端口报文丢失的方法及硬件控制单元	发明	2010-09-26	原始取得
1609	新华三技术	2010102920876	一种全局负载均衡中的重定向方法和装置	发明	2010-09-27	原始取得
1610	新华三技术	2010102948458	轻量级双栈组网中的访问控制方法及其装置	发明	2010-09-28	原始取得
1611	新华三技术	2010102964624	网络日志的处理方法及设备	发明	2010-09-29	原始取得
1612	新华三技术	2010105004513	一种接入控制的方法、NAS 设备及认证服务器	发明	2010-09-29	原始取得
1613	新华三技术	2010105052131	一种回波消除的方法和装置	发明	2010-10-09	原始取得
1614	新华三技术	2010105052288	一种对 SCSI 感测数据进行处理的方法和装置	发明	2010-10-09	原始取得
1615	新华三技术	2010105029351	一种报文的发送方法和装置	发明	2010-10-12	原始取得
1616	新华三技术	2010105129843	一种检测多主用设备冲突的方法和装置	发明	2010-10-14	原始取得
1617	新华三技术	2010105083036	一种报文的发送方法和设备	发明	2010-10-15	原始取得
1618	新华三技术	2010105175841	报文处理的方法及设备	发明	2010-10-25	原始取得
1619	新华三技术	2010105257907	一种通信设备的双向 PIM 中组播报文转发方法和通信设备	发明	2010-10-25	原始取得
1620	新华三技术	2010105274955	一种视频图像编码方法和装置	发明	2010-10-27	原始取得
1621	新华三技术	201010526365X	一种基于 IRF 系统的盒式设备升级方法和系统	发明	2010-11-01	原始取得
1622	新华三技术	2010105339451	数据报文快速转发方法及装置	发明	2010-11-01	原始取得
1623	新华三技术	2010105436466	一种流量调节方法和设备	发明	2010-11-15	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1624	新华三技术	2010105475210	反向确定路径最大传输单元的方法和装置	发明	2010-11-16	原始取得
1625	新华三技术	201010552345X	一种智能弹性框架系统中转发业务流量的方法和成员设备	发明	2010-11-18	原始取得
1626	新华三技术	2010105523695	无线局域网的空口状况评估方法及装置	发明	2010-11-18	原始取得
1627	新华三技术	2010105572668	一种集中式业务处理单板及虚拟化资源划分方法	发明	2010-11-22	原始取得
1628	新华三技术	2010105548550	一种组播数据的传输方法和设备	发明	2010-11-23	原始取得
1629	新华三技术	2010105666951	双镜头摄像机切换方法及装置	发明	2010-11-25	原始取得
1630	新华三技术	201010574627X	实现同一 VLAN 内端口跨设备隔离的系统、方法和交换设备	发明	2010-11-30	原始取得
1631	新华三技术	201010567519X	虚拟交换机和物理交换机的链路建立方法及其装置	发明	2010-12-01	原始取得
1632	新华三技术	2010105719963	一种软件升级的方法和系统	发明	2010-12-03	原始取得
1633	新华三技术	2010105741098	一种补丁检查的方法和装置	发明	2010-12-06	原始取得
1634	新华三技术	201010605564X	无线局域网中负载均衡的方法和装置	发明	2010-12-15	原始取得
1635	新华三技术	2010106121035	一种视频图像对比度增强方法和装置	发明	2010-12-20	原始取得
1636	新华三技术	2010106132237	组播剪枝方法及协议无关组播路由器、二层交换机	发明	2010-12-21	原始取得
1637	新华三技术	2010106153163	一种动态分配多速率重传次数的方法和设备	发明	2010-12-21	原始取得
1638	新华三技术	2010106217057	一种图像增强方法和装置	发明	2010-12-27	原始取得
1639	新华三技术	2010106127135	AS 号更新的方法及 BGP 发言者	发明	2010-12-30	原始取得
1640	新华三技术	2010106127559	一种 FPGA 逻辑版本的加载方法和设备	发明	2010-12-30	原始取得
1641	新华三技术	2010106236698	服务质量处理方法及装置	发明	2010-12-30	原始取得
1642	新华三技术	2010106181360	一种回声消除方法及其装置	发明	2010-12-31	原始取得
1643	新华三技术	2010106243422	基于驱动的设备业务管理方法及装置	发明	2010-12-31	原始取得
1644	新华三技术	2010106243441	数据转发装置和线卡板以及数据转发方法	发明	2010-12-31	原始取得
1645	新华三技术	2011100004278	一种组播管理方法及二层设备	发明	2011-01-04	原始取得
1646	新华三技术	2011100009534	链路切换方法及其装置	发明	2011-01-05	原始取得
1647	新华三技术	2011100017367	无线局域网中用户终端漫游时生成绑定表项的方法及设备	发明	2011-01-06	原始取得
1648	新华三技术	2011100025414	多网卡设备的多应用系统联动的方法及设备	发明	2011-01-07	原始取得
1649	新华三技术	2011100055320	链路状态通告的备份方法及设备	发明	2011-01-12	原始取得
1650	新华三技术	201110020384X	移动终端的网络拓扑实现的方法及设备	发明	2011-01-18	原始取得
1651	新华三技术	2011100205084	一种分布式双主控网络设备软件升级方法和装置	发明	2011-01-18	原始取得
1652	新华三技术	2011100241201	多核处理器及流分类控制装置和方法	发明	2011-01-21	原始取得
1653	新华三技术	2011100310875	IP 地址探测的方法及设备	发明	2011-01-28	原始取得
1654	新华三技术	2011100333082	一种直连链路的确定方法和设备	发明	2011-01-31	原始取得
1655	新华三技术	2011100347070	应用于 WLAN 中的验证方法和装置	发明	2011-02-01	原始取得
1656	新华三技术	2011100389904	上行链路的切换控制方法以及切换控制装置	发明	2011-02-16	原始取得
1657	新华三技术	2011100378399	一种 Portal 认证的方法和装置	发明	2011-02-18	原始取得
1658	新华三技术	2011100403511	一种客户端注册指示方法、注册方法及其设备	发明	2011-02-18	原始取得
1659	新华三技术	2011100413265	建立 TE 隧道的方法及设备	发明	2011-02-21	原始取得
1660	新华三技术	201110042521X	一种组播报文转发方法和路由设备	发明	2011-02-22	原始取得
1661	新华三技术	2011100459131	一种 Portal 系统的接入方法和 Portal 系统	发明	2011-02-25	原始取得
1662	新华三技术	2011100473976	一种组播数据的传输方法和设备	发明	2011-02-28	原始取得
1663	新华三技术	2011100476353	业务报文发送的方法及设备	发明	2011-02-28	原始取得
1664	新华三技术	2011100477248	负载均衡方法及装置	发明	2011-02-28	原始取得
1665	新华三技术	2011100561341	一种基于 RRP 的 MVRP 实现方法和设备	发明	2011-03-09	原始取得
1666	新华三技术	2011100602515	一种路由保护方法和设备	发明	2011-03-14	原始取得
1667	新华三技术	2011100602623	MAC 地址撤销的方法及设备	发明	2011-03-14	原始取得
1668	新华三技术	2011100620439	一种 IP 路由方法和路由器	发明	2011-03-15	原始取得
1669	新华三技术	2011100665707	在 H-VPLS 中实现流量快速切换的方法及设备	发明	2011-03-18	原始取得
1670	新华三技术	2011100676311	一种管理远程分支的方法和管理服务器	发明	2011-03-21	原始取得
1671	新华三技术	2011100695736	一种基于日志的系统性能分析方法和装置	发明	2011-03-22	原始取得
1672	新华三技术	2011100802140	构造交换网络生成树的方法和装置	发明	2011-03-31	原始取得
1673	新华三技术	2011100802526	双向协议无关组播网络中组播转发表项建立方法及设备	发明	2011-03-31	原始取得
1674	新华三技术	2011100802564	控制认证服务器流量的方法及认证接入设备	发明	2011-03-31	原始取得
1675	新华三技术	2011100848888	业务登记的方法及设备	发明	2011-04-06	原始取得
1676	新华三技术	2011100863572	流量负载均衡方法和装置	发明	2011-04-06	原始取得
1677	新华三技术	201110086225X	一种链路保护方法及其设备	发明	2011-04-07	原始取得
1678	新华三技术	201110090847X	一种 Boot 软件自动升级控制方法和装置	发明	2011-04-12	原始取得
1679	新华三技术	2011100959486	相交以太环网故障处理方法及节点	发明	2011-04-15	原始取得
1680	新华三技术	2011100977535	一种报文转发方法及其装置	发明	2011-04-19	原始取得
1681	新华三技术	2011101006745	一种组播报文转发方法及其设备	发明	2011-04-21	原始取得
1682	新华三技术	2011101048269	一种 LDP 会话处理方法及其设备	发明	2011-04-26	原始取得
1683	新华三技术	2011101048288	一种互动式语音应答 IVR 呼叫中的语音提示播放方法和设备	发明	2011-04-26	原始取得
1684	新华三技术	2011101066017	磁盘阵列的容错方法和装置	发明	2011-04-27	原始取得
1685	新华三技术	2011101117042	PCI-E 转 PCI 桥装置及其主动预取数据的方法	发明	2011-04-29	原始取得
1686	新华三技术	2011101173042	多协议标签交换传送技术环保护倒换方法及节点	发明	2011-05-06	原始取得
1687	新华三技术	2011101189017	多协议标签交换传送技术环保护倒换方法及节点	发明	2011-05-09	原始取得
1688	新华三技术	2011101244974	基于通用路由封装隧道的报文转发的方法、系统及设备	发明	2011-05-13	原始取得
1689	新华三技术	2011101245178	重启数据不丢失方法及逻辑存储资源管理单元	发明	2011-05-13	原始取得
1690	新华三技术	2011101374376	创建三层接口的方法及单元	发明	2011-05-25	原始取得
1691	新华三技术	2011101374766	流量转发方法及转发设备	发明	2011-05-25	原始取得
1692	新华三技术	2011101394384	报文转发方法和报文转发设备	发明	2011-05-26	原始取得
1693	新华三技术	2011101413582	一种独立磁盘冗余阵列数据重建方法和装置	发明	2011-05-27	原始取得
1694	新华三技术	2011101420976	一种接入策略管理方法和设备	发明	2011-05-30	原始取得
1695	新华三技术	2011101421042	一种地址的管理方法和设备	发明	2011-05-30	原始取得
1696	新华三技术	2011101435365	一种 WLAN 中 IPv6 邻居发现协议的实现方法和装置	发明	2011-05-30	原始取得
1697	新华三技术	201110146866X	一种用于 OAA 的上下文标识协商方法、服务器及客户端	发明	2011-05-31	原始取得
1698	新华三技术	2011101480290	一种缓解处理 IGMP 报文压力的方法和设备	发明	2011-06-02	原始取得
1699	新华三技术	2011101528798	私网与公网通信的方法及网络地址转换设备	发明	2011-06-08	原始取得
1700	新华三技术	2011101537320	一种 AAA 系统中在线用户跨周期费用即时结算方法和系统	发明	2011-06-09	原始取得
1701	新华三技术	2011101628283	用于主备倒换后持续转发的方法和装置	发明	2011-06-16	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1702	新华三技术	2011101649538	用于文件系统向 Nand Flash 写数据的驱动装置及方法	发明	2011-06-17	原始取得
1703	新华三技术	2011101673429	一种配置信息的发送方法和业务板	发明	2011-06-21	原始取得
1704	新华三技术	2011101715455	一种分层式二层虚拟专用网发送报文的方法及通信设备	发明	2011-06-22	原始取得
1705	新华三技术	2011101744496	重启数据不丢失方法及保留内存管理模块	发明	2011-06-24	原始取得
1706	新华三技术	2011101776622	一种流量监控方法和装置	发明	2011-06-27	原始取得
1707	新华三技术	2011101858482	一种存储域网络发现方法和交换机	发明	2011-07-01	原始取得
1708	新华三技术	201110185850X	多层 PCB 的加工方法	发明	2011-07-01	原始取得
1709	新华三技术	2011101874184	一种协议报文转发方法和通信设备	发明	2011-07-05	原始取得
1710	新华三技术	2011101901196	基于多归属接入的环路避免方法和边缘设备	发明	2011-07-07	原始取得
1711	新华三技术	2011101902574	一种无线局域网中报文的处理方法和设备	发明	2011-07-08	原始取得
1712	新华三技术	2011101994311	一种组播源抑制方法和路由设备	发明	2011-07-15	原始取得
1713	新华三技术	2011102167157	PCB 板上阶梯结构处通孔焊盘的制作方法以及 PCB 板	发明	2011-07-29	原始取得
1714	新华三技术	201110219358X	一种防止 BFD 会话中断的方法和装置	发明	2011-08-02	原始取得
1715	新华三技术	2011102218356	一种聚合链路流量分担方法和装置	发明	2011-08-03	原始取得
1716	新华三技术	2011102268660	一种基于智能天线的天线探测方法和设备	发明	2011-08-09	原始取得
1717	新华三技术	2011102297466	无线局域网中的管理方法和无线接入控制器	发明	2011-08-11	原始取得
1718	新华三技术	2011102325610	一种应用于 MPLS TP 的负载均衡实现方法及其装置	发明	2011-08-15	原始取得
1719	新华三技术	2011102337069	一种监控存储系统和一种提高监控存储可靠性的方法	发明	2011-08-15	原始取得
1720	新华三技术	2011102341238	一种基于 PW 冗余备份的数据报文传输方法和设备	发明	2011-08-16	原始取得
1721	新华三技术	2011102350307	防止业务中断的方法和装置	发明	2011-08-16	原始取得
1722	新华三技术	2011102419548	一种通用协议进程平滑重启方法和装置	发明	2011-08-18	原始取得
1723	新华三技术	2011102419745	门户认证方法及接入控制器	发明	2011-08-18	原始取得
1724	新华三技术	2011102419919	一种实现 IRF 设备零配置的方法及设备	发明	2011-08-18	原始取得
1725	新华三技术	2011102386366	一种 BFD 报文传输方法和设备	发明	2011-08-19	原始取得
1726	新华三技术	2011102439255	一种基于智能天线的速率探测方法和设备	发明	2011-08-24	原始取得
1727	新华三技术	2011102467359	堆叠分裂时管理堆叠成员设备的方法和堆叠成员设备	发明	2011-08-24	原始取得
1728	新华三技术	2011102467594	一种媒体流存储方法和数据管理服务器	发明	2011-08-24	原始取得
1729	新华三技术	2011102571244	一种实现数据中心二层互联的方法和装置	发明	2011-09-01	原始取得
1730	新华三技术	2011102571403	一种支持数据中心二层互联的拓扑构建方法和装置	发明	2011-09-01	原始取得
1731	新华三技术	2011102660680	一种实现组播组的汇集点负载均衡的方法和路由设备	发明	2011-09-08	原始取得
1732	新华三技术	2011102707583	一种应用于 L2VPN 的转发方法及装置	发明	2011-09-14	原始取得
1733	新华三技术	201110272008X	跨 IP 网络的 TRILL 网络通信方法、系统和设备	发明	2011-09-14	原始取得
1734	新华三技术	2011102721097	用于实现写保护控制的装置和方法	发明	2011-09-14	原始取得
1735	新华三技术	2011102822435	拨号链路检测方法和设备	发明	2011-09-20	原始取得
1736	新华三技术	2011102821841	一种无线局域网中 AP 接入 AC 的方法、AC 及 AP	发明	2011-09-21	原始取得
1737	新华三技术	2011102831415	一种基于磁盘阵列的数据处理方法及磁盘阵列管理器	发明	2011-09-22	原始取得
1738	新华三技术	2011102841987	一种最大传输单元协商的方法和路由器	发明	2011-09-22	原始取得
1739	新华三技术	2011102842138	一种性能数据汇聚方法和装置	发明	2011-09-22	原始取得
1740	新华三技术	2011102897075	检测内部服务器组成员失效的方法及网络地址转换设备	发明	2011-09-27	原始取得
1741	新华三技术	2011102904670	一种 IRF 流量保护方法和装置	发明	2011-09-28	原始取得
1742	新华三技术	2011102912732	MAC 地址学习方法和边缘设备	发明	2011-09-29	原始取得
1743	新华三技术	2011103001125	多协议标签交换传送技术环保护倒换方法及节点	发明	2011-09-30	原始取得
1744	新华三技术	2011103029582	对 I 帧进行同步的方法及设备	发明	2011-10-09	原始取得
1745	新华三技术	2011103084679	上行无线接入方法及无线接入网桥设备	发明	2011-10-12	原始取得
1746	新华三技术	2011103085332	进程启动方法及内核、进程	发明	2011-10-12	原始取得
1747	新华三技术	2011103102709	一种虚拟网络连接配置实现方法和网络设备	发明	2011-10-13	原始取得
1748	新华三技术	201110312364X	一种 LSP 故障通告方法和装置	发明	2011-10-14	原始取得
1749	新华三技术	2011103123989	用于实现 LSP 倒换的方法和装置	发明	2011-10-14	原始取得
1750	新华三技术	2011103226650	一种虚拟机位置定位方法和装置	发明	2011-10-21	原始取得
1751	新华三技术	2011103332611	一种组播路由表项管理方法和路由器	发明	2011-10-28	原始取得
1752	新华三技术	2011103349595	跨板点对点多链路协议捆绑方法及设备	发明	2011-10-28	原始取得
1753	新华三技术	2011103420326	一种网络设备及其转发信息更新方法	发明	2011-10-31	原始取得
1754	新华三技术	2011103420504	一种级联多核 CPU 间 VCPU 均衡分担控制方法及其装置	发明	2011-10-31	原始取得
1755	新华三技术	201110342067X	一种 LISP 网络中的路由切换方法及其装置	发明	2011-10-31	原始取得
1756	新华三技术	2011103475992	主机驱动装置和方法及传输控制装置和方法	发明	2011-11-07	原始取得
1757	新华三技术	201110349827X	一种跨数据中心的流量托管方法和装置	发明	2011-11-08	原始取得
1758	新华三技术	201110359943X	一种最优链路选择方法和设备	发明	2011-11-14	原始取得
1759	新华三技术	2011103730587	一种虚拟机负载均衡方法和装置	发明	2011-11-22	原始取得
1760	新华三技术	2011103778270	借助虚拟路由冗余协议备份组转发流量的方法及设备	发明	2011-11-24	原始取得
1761	新华三技术	2011103852940	一种集群系统中的隔离方法和装置	发明	2011-11-28	原始取得
1762	新华三技术	2011103888425	滑道支座及应用其的电子装置	发明	2011-11-29	原始取得
1763	新华三技术	2011103946261	一种 LDP 远程邻居配置方法及设备	发明	2011-12-02	原始取得
1764	新华三技术	2011103946280	一种 LDP 远程邻居配置方法及设备	发明	2011-12-02	原始取得
1765	新华三技术	2011103946308	一种数据传输方法和设备	发明	2011-12-02	原始取得
1766	新华三技术	2011103963642	一种调整功率的方法和装置	发明	2011-12-02	原始取得
1767	新华三技术	2011104063699	路由收敛方法及设备	发明	2011-12-06	原始取得
1768	新华三技术	201110422485X	为客户端动态选择 DHCP 服务器的方法和装置	发明	2011-12-15	原始取得
1769	新华三技术	2011104477637	流量转发方法和设备	发明	2011-12-26	原始取得
1770	新华三技术	2011104477919	扩展集群间聚合组成成员端口的方法和设备	发明	2011-12-26	原始取得
1771	新华三技术	2011104481859	一种基于 SPB 网络的组播转发方法和 SPBM 桥	发明	2011-12-27	原始取得
1772	新华三技术	201110455301X	一种边界网关协议平滑重启方法和装置	发明	2011-12-28	原始取得
1773	新华三技术	2011104554559	一种双归保护方法和装置	发明	2011-12-29	原始取得
1774	新华三技术	2011104581626	一种动态连接建立方法和设备	发明	2011-12-31	原始取得
1775	新华三技术	2011104581734	一种报文传输方法及设备	发明	2011-12-31	原始取得
1776	新华三技术	2012100019333	一种路由选择的方法和路由设备	发明	2012-01-05	原始取得
1777	新华三技术	2012100060164	提高 SVC 视频流传输的服务质量的方法及设备	发明	2012-01-10	原始取得
1778	新华三技术	2012100140597	组播转发表项维护方法及协议无关组播路由器	发明	2012-01-18	原始取得
1779	新华三技术	2012100189762	一种无线局域网中接收天线的选择方法和装置	发明	2012-01-20	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1780	新华三技术	2012100207296	一种网络设备的管理方法及其设备	发明	2012-01-30	原始取得
1781	新华三技术	2012100220500	报文转发方法和装置	发明	2012-02-01	原始取得
1782	新华三技术	2012100229030	用于实现以太网承载光纤通道的路由生成方法和装置	发明	2012-02-02	原始取得
1783	新华三技术	2012100230004	流量转发方法和装置	发明	2012-02-02	原始取得
1784	新华三技术	2012100250690	VRPP 组流量同步切换方法和路由设备	发明	2012-02-06	原始取得
1785	新华三技术	2012100276031	实现 TRILL 网络等价路径的方法及装置	发明	2012-02-08	原始取得
1786	新华三技术	2012100282032	一种报文转发方法和设备	发明	2012-02-09	原始取得
1787	新华三技术	2012100282117	基于二层隧道协议的业务访问方法、系统和装置	发明	2012-02-09	原始取得
1788	新华三技术	2012100326670	Portal 二次地址认证方法和装置	发明	2012-02-14	原始取得
1789	新华三技术	2012100335970	一种 DVPN 大规模组网的方法和客户端	发明	2012-02-15	原始取得
1790	新华三技术	2012100336210	一种 DVPN 大规模组网的方法和 Spoke	发明	2012-02-15	原始取得
1791	新华三技术	2012100347323	一种二次地址分配方法和装置	发明	2012-02-16	原始取得
1792	新华三技术	2012100419834	实现精确时间同步的方法和装置	发明	2012-02-23	原始取得
1793	新华三技术	2012100433210	网关模式下分叉呼叫的方法和装置	发明	2012-02-24	原始取得
1794	新华三技术	2012100492505	一种报文分流方法和网络设备	发明	2012-02-29	原始取得
1795	新华三技术	2012100562279	一种实现显式拥塞通告的方法及设备	发明	2012-03-06	原始取得
1796	新华三技术	2012100583364	一种 VRRP 状态切换方法和三层交换设备	发明	2012-03-07	原始取得
1797	新华三技术	2012100652699	一种无线网络部署方法和无线接入点	发明	2012-03-13	原始取得
1798	新华三技术	2012100663208	一种基于 VoIP 网络的呼叫方法和设备	发明	2012-03-14	原始取得
1799	新华三技术	2012100698851	一种无线客户端的接入方法和设备	发明	2012-03-16	原始取得
1800	新华三技术	2012100708459	一种识别伪 DHCP 服务器的方法和交换机	发明	2012-03-16	原始取得
1801	新华三技术	2012100730518	用于实现 ARP 侦听的方法和装置	发明	2012-03-19	原始取得
1802	新华三技术	2012100880159	一种自动配置的方法和网络设备	发明	2012-03-19	原始取得
1803	新华三技术	2012100746446	一种接入交换机的端口配置方法和接入交换设备	发明	2012-03-20	原始取得
1804	新华三技术	2012100829913	网络设备的自动配置方法和管理服务器	发明	2012-03-26	原始取得
1805	新华三技术	201210084146X	一种实现精确时间同步的方法和装置	发明	2012-03-27	原始取得
1806	新华三技术	2012100853791	一种通过二层隧道协议访问私网的方法和服务器	发明	2012-03-28	原始取得
1807	新华三技术	201210085781X	一种在边缘设备上的报文转发方法和边缘设备	发明	2012-03-28	原始取得
1808	新华三技术	2012100867192	无线网状 Mesh 链路聚合方法和 MP	发明	2012-03-28	原始取得
1809	新华三技术	2012100876187	用于实现 FCoE 交换机之间端口协商的方法和装置	发明	2012-03-29	原始取得
1810	新华三技术	201210091670X	应用于堆叠系统中的 FTP 数据传输方法和装置	发明	2012-03-30	原始取得
1811	新华三技术	2012100919623	一种负载均衡的方法及装置	发明	2012-03-30	原始取得
1812	新华三技术	2012101016703	一种建立虚拟专用拨号网络连接的方法及其系统	发明	2012-03-31	原始取得
1813	新华三技术	201210097672X	用于实现传输路径切换的方法和装置	发明	2012-04-05	原始取得
1814	新华三技术	2012100977756	MPLS 中快速重路由方法和装置	发明	2012-04-05	原始取得
1815	新华三技术	2012101140630	一种数据传输方法及其装置	发明	2012-04-18	原始取得
1816	新华三技术	2012101182050	一种用于实现精确时间同步的方法和装置	发明	2012-04-20	原始取得
1817	新华三技术	2012101191882	控制通道故障确定方法及其装置	发明	2012-04-20	原始取得
1818	新华三技术	2012101193642	一种平滑重启实现方法及设备	发明	2012-04-23	原始取得
1819	新华三技术	2012101214579	虚拟机安全策略的迁移方法及装置	发明	2012-04-23	原始取得
1820	新华三技术	2012101263221	一种在 VRRPE 中传输报文的方法和设备	发明	2012-04-26	原始取得
1821	新华三技术	2012101281817	一种移动用户的虚拟专用网接入方法及其装置	发明	2012-04-27	原始取得
1822	新华三技术	2012101300057	稀疏模式协议无关组播通知汇聚点的方法和装置	发明	2012-04-27	原始取得
1823	新华三技术	2012101327149	一种提高硬件表项利用率的方法和装置	发明	2012-04-28	原始取得
1824	新华三技术	201210134004X	一种解决多虚拟局域网注册协议环路震荡的方法和装置	发明	2012-04-28	原始取得
1825	新华三技术	2012101384226	一种缓存管理方法及装置	发明	2012-05-04	原始取得
1826	新华三技术	2012101375208	一种 Portal 认证方法和设备	发明	2012-05-07	原始取得
1827	新华三技术	2012101633888	一种嵌入式网络终端同步配置方法及设备	发明	2012-05-24	原始取得
1828	新华三技术	2012101652802	一种 Portal Web 服务器及其防止伪造下线请求的方法	发明	2012-05-24	原始取得
1829	新华三技术	2012101716039	动态地址分配方法和设备	发明	2012-05-25	原始取得
1830	新华三技术	2012101790821	一种离线安全使用可信移动存储介质的方法及系统	发明	2012-05-30	原始取得
1831	新华三技术	2012101795929	一种批量配置命令下发的网络管理方法及装置	发明	2012-05-30	原始取得
1832	新华三技术	2012101800857	一种 Portal 服务器及其与用户保活的方法	发明	2012-05-30	原始取得
1833	新华三技术	2012101856157	Beacon 帧的发送、接收方法及接入点 AP、无线客户端	发明	2012-06-05	原始取得
1834	新华三技术	2012101868243	一种网络拓扑发现方法和装置	发明	2012-06-06	原始取得
1835	新华三技术	2012101888497	一种数据平面异常检测的方法和装置	发明	2012-06-06	原始取得
1836	新华三技术	2012101892859	一种控制用户 URL 访问的方法和装置	发明	2012-06-06	原始取得
1837	新华三技术	2012101954412	用于 FC 交换机重启后同步的方法和装置	发明	2012-06-11	原始取得
1838	新华三技术	2012102001086	实现 DHCP 地址安全分配的方法和交换机	发明	2012-06-14	原始取得
1839	新华三技术	2012102035415	一种实现移动终端集中控制和多信道布署的方法和装置	发明	2012-06-18	原始取得
1840	新华三技术	2012102171034	实现 Portal 认证服务器防攻击的方法及宽带接入服务器	发明	2012-06-25	原始取得
1841	新华三技术	2012102119764	一种 802.1X 认证方法和设备	发明	2012-06-26	原始取得
1842	新华三技术	2012102119798	一种 802.1X 认证方法和设备	发明	2012-06-26	原始取得
1843	新华三技术	2012102188622	一种 BGP 邻居的建立方法和设备	发明	2012-06-29	原始取得
1844	新华三技术	2012102279034	网络管理系统及方法	发明	2012-06-29	原始取得
1845	新华三技术	2012102282484	一种网络设备配置的方法以及装置	发明	2012-06-29	原始取得
1846	新华三技术	2012102298853	DHCP 服务器选择方法和网络设备	发明	2012-07-02	原始取得
1847	新华三技术	2012102264607	一种流量分担方法及设备	发明	2012-07-03	原始取得
1848	新华三技术	201210230484X	减少链路状态数据包泛洪的方法及路由器	发明	2012-07-03	原始取得
1849	新华三技术	2012102328007	一种全局标签管理方法和设备	发明	2012-07-06	原始取得
1850	新华三技术	2012102348119	一种防止虚拟机网络配置丢失的方法和装置	发明	2012-07-06	原始取得
1851	新华三技术	201210234859X	GET VPN 中 GM 向 KS 注册的方法及 GM 和 KS	发明	2012-07-09	原始取得
1852	新华三技术	201210236574X	流量转发控制方法和设备	发明	2012-07-10	原始取得
1853	新华三技术	2012102367105	一种边缘二层网络中转发报文的方法和装置	发明	2012-07-10	原始取得
1854	新华三技术	2012102444188	一种 VDP 请求报文的处理方法和边缘交换机	发明	2012-07-16	原始取得
1855	新华三技术	2012102447561	释放 IPv6 地址的实现方法及设备	发明	2012-07-16	原始取得
1856	新华三技术	2012102491831	一种在网络接入控制系统中透传 IPv6 地址的方法	发明	2012-07-17	原始取得
1857	新华三技术	201210250261X	识别 SSL VPN 数据流的服务质量 QoS 业务类型的方法及设备	发明	2012-07-19	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1858	新华三技术	2012102502802	一种接入网的快速收敛方法和装置	发明	2012-07-19	原始取得
1859	新华三技术	2012102546389	一种 DHCP 地址分配方法及装置	发明	2012-07-23	原始取得
1860	新华三技术	2012102569732	用于配置 VRRP 备份组的方法和装置	发明	2012-07-24	原始取得
1861	新华三技术	2012102595262	实现路由协议的不中断路由的方法和装置	发明	2012-07-25	原始取得
1862	新华三技术	2012102690801	数据中心网络中的报文转发方法和装置	发明	2012-07-31	原始取得
1863	新华三技术	2012102716341	一种加密组播数据的方法和系统	发明	2012-07-31	原始取得
1864	新华三技术	2012102701632	不同版本二进制数据兼容的方法及数据版本转换系统	发明	2012-08-01	原始取得
1865	新华三技术	201210274364X	无线网络扫描方法及其实现装置	发明	2012-08-03	原始取得
1866	新华三技术	2012102768810	VLAN 分配方法和设备	发明	2012-08-06	原始取得
1867	新华三技术	2012102779321	路由器及其软件升级方法	发明	2012-08-07	原始取得
1868	新华三技术	2012102792114	一种 VLAN 配置动态迁移的方法及装置	发明	2012-08-07	原始取得
1869	新华三技术	201210279299X	网络设备及其资产管理方法	发明	2012-08-07	原始取得
1870	新华三技术	2012102793615	一种在以太网中确定三层数据路径的方法及装置	发明	2012-08-07	原始取得
1871	新华三技术	2012102815192	一种堆叠系统中报文转发方法和装置	发明	2012-08-09	原始取得
1872	新华三技术	2012102852191	一种 EVI 网络中 MAC 地址发布方法和装置	发明	2012-08-10	原始取得
1873	新华三技术	2012102883965	一种无线漫游方法和接入控制器	发明	2012-08-14	原始取得
1874	新华三技术	201210289640X	一种多接入数据转发方法及设备	发明	2012-08-15	原始取得
1875	新华三技术	2012102932459	VLAN 状态的协商方法及边缘设备	发明	2012-08-17	原始取得
1876	新华三技术	2012102933409	基于 MQC 实现网络虚拟化的网络管理方法和装置	发明	2012-08-17	原始取得
1877	新华三技术	2012102989654	一种网络服务质量的分析方法及装置	发明	2012-08-21	原始取得
1878	新华三技术	2012103040425	一种虚拟化网络设备互链路检测方法及设备	发明	2012-08-24	原始取得
1879	新华三技术	2012103089484	发现 VPLS 实例的对端 PE 设备的方法及设备	发明	2012-08-28	原始取得
1880	新华三技术	2012103139375	一种基于 VPN 的快速重路由切换方法及设备	发明	2012-08-30	原始取得
1881	新华三技术	2012103158573	一种在边缘设备上的报文转发方法和边缘设备	发明	2012-08-30	原始取得
1882	新华三技术	2012103169968	一种边缘设备报文转发时的 MAC 学习方法及边缘设备	发明	2012-08-31	原始取得
1883	新华三技术	2012103200833	一种防止可插拔电源过供的方法及装置	发明	2012-08-31	原始取得
1884	新华三技术	2012103220790	一种基于精确时间协议的时间同步收敛的方法和装置	发明	2012-09-03	原始取得
1885	新华三技术	2012103252715	一种报文转发方法和边缘设备	发明	2012-09-05	原始取得
1886	新华三技术	2012103351956	一种 Radius 认证的方法	发明	2012-09-11	原始取得
1887	新华三技术	2012103388236	PCB 的加工方法及 PCB	发明	2012-09-13	原始取得
1888	新华三技术	2012103439632	地址解析协议 ARP 信息的处理方法和装置	发明	2012-09-17	原始取得
1889	新华三技术	201210344345X	报文转发方法及服务提供商网络边缘设备	发明	2012-09-17	原始取得
1890	新华三技术	2012103468300	一种基于访问控制列表的报文转发方法和设备	发明	2012-09-18	原始取得
1891	新华三技术	2012103475465	访问控制列表 ACL 表项下发方法和装置	发明	2012-09-18	原始取得
1892	新华三技术	2012103531624	一种无线网络桥及实现 DHCP 地址申请的方法	发明	2012-09-20	原始取得
1893	新华三技术	2012103554217	一种风扇调速方法及装置	发明	2012-09-21	原始取得
1894	新华三技术	2012103560947	一种在交换机上实现虚拟设备的方法和装置	发明	2012-09-21	原始取得
1895	新华三技术	2012103563362	一种无线网络桥及实现 DHCP 安全的方法	发明	2012-09-21	原始取得
1896	新华三技术	2012103609845	一种桥媒体访问控制地址变化的处理方法和第一节点	发明	2012-09-25	原始取得
1897	新华三技术	2012103630140	一种建立隧道转发表项的方法、中心节点和分支节点	发明	2012-09-25	原始取得
1898	新华三技术	2012103641060	一种 POE 系统中能耗采集装置和方法	发明	2012-09-26	原始取得
1899	新华三技术	2012103748104	一种进行激活 VLAN 协商的方法和边缘设备	发明	2012-09-27	原始取得
1900	新华三技术	2012103686076	一种数据传输方法及装置	发明	2012-09-28	原始取得
1901	新华三技术	2012103712545	实现 3G 用户安全接入网络的方法和装置	发明	2012-09-28	原始取得
1902	新华三技术	2012103718715	一种 PCB 板过孔阻抗控制的方法及结构	发明	2012-09-28	原始取得
1903	新华三技术	2012103721703	一种网络设备及探测方法	发明	2012-09-28	原始取得
1904	新华三技术	2012103879276	LINK 检测方法和路由转发设备	发明	2012-10-11	原始取得
1905	新华三技术	2012103918764	一种基于 CB-PE 网络的组播报文传输方法和设备	发明	2012-10-16	原始取得
1906	新华三技术	2012103923334	报文转发方法及设备	发明	2012-10-16	原始取得
1907	新华三技术	2012103926756	一种以太网虚拟化互联邻居间报文转发方法和边缘设备	发明	2012-10-16	原始取得
1908	新华三技术	2012103937924	应用于星形堆叠系统中的报文转发方法和设备	发明	2012-10-17	原始取得
1909	新华三技术	2012103948350	用于支持交直流混合供电的控制方法和控制装置	发明	2012-10-17	原始取得
1910	新华三技术	2012103948806	报文转发方法和设备	发明	2012-10-17	原始取得
1911	新华三技术	2012104007072	报文转发方法和路由转发设备	发明	2012-10-18	原始取得
1912	新华三技术	2012104088262	控制电源的方法及电源控制装置	发明	2012-10-24	原始取得
1913	新华三技术	2012104150757	一种 POE 的供电设备和供电方法	发明	2012-10-25	原始取得
1914	新华三技术	2012104161022	一种 TRILL 网络中的镜像报文传输方法和设备	发明	2012-10-26	原始取得
1915	新华三技术	2012104192675	一种在虚拟设备间实现流量互通的方法和装置	发明	2012-10-26	原始取得
1916	新华三技术	2012104224939	地址处理方法和设备	发明	2012-10-29	原始取得
1917	新华三技术	2012104230785	同步 IPsec SA 的方法、组成员及组密钥服务器	发明	2012-10-29	原始取得
1918	新华三技术	2012104225503	部署了以太网虚拟连接的网络中的流量转发方法及设备	发明	2012-10-30	原始取得
1919	新华三技术	2012104235933	一种防止伪造释放报文进行攻击的方法和装置	发明	2012-10-30	原始取得
1920	新华三技术	2012104265163	一种基于 IPsec 的 DPD 探测方法和设备	发明	2012-10-31	原始取得
1921	新华三技术	2012104268388	一种设备间端口模式同步方法、设备及系统	发明	2012-10-31	原始取得
1922	新华三技术	2012104269268	一种基于 IPsec 的 NAT 转换表项管理方法和设备	发明	2012-10-31	原始取得
1923	新华三技术	2012104270034	一种设备间端口模式同步方法、设备及系统	发明	2012-10-31	原始取得
1924	新华三技术	201210431663X	一种基于多网卡边缘虚拟桥接的实现方法和设备	发明	2012-11-01	原始取得
1925	新华三技术	2012104361654	一种提高 WLAN 定位精度的方法及装置	发明	2012-11-05	原始取得
1926	新华三技术	2012104373651	L2VPN 网络中的伪线创建方法及运营商网络边缘设备	发明	2012-11-06	原始取得
1927	新华三技术	2012104439112	一种报文转发方法、HUB-PE 和 HUB-CE	发明	2012-11-08	原始取得
1928	新华三技术	2012104527096	用于实现 MPLS TE 快速重路由的方法和装置	发明	2012-11-13	原始取得
1929	新华三技术	2012104588386	一种基于虚拟网络计算的远程访问方法和装置	发明	2012-11-14	原始取得
1930	新华三技术	2012104663809	一种 EVI 中调整流量负载分担的方法及网络交换装置	发明	2012-11-16	原始取得
1931	新华三技术	201210470672X	报文转发方法及装置	发明	2012-11-19	原始取得
1932	新华三技术	201210478960X	TRILL 网络中的报文转发方法及设备	发明	2012-11-21	原始取得
1933	新华三技术	201210479555X	IPTV 网络中的接入层交换机及其处理方法	发明	2012-11-22	原始取得
1934	新华三技术	2012104810403	IPTV 网络中的 AAA 服务器及其处理方法	发明	2012-11-22	原始取得
1935	新华三技术	2012104831147	邻居连接建立方法和设备	发明	2012-11-23	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
1936	新华三技术	2012104855546	电子设备模块和电子设备	发明	2012-11-23	原始取得
1937	新华三技术	2012104874087	一种虚拟化数据中心的数据转发方法及其实现设备	发明	2012-11-23	原始取得
1938	新华三技术	2012105121821	基于 MAC 地址认证的离线检测方法和设备	发明	2012-11-30	原始取得
1939	新华三技术	2012105123028	一种获取站点的地理位置信息的方法和边缘设备	发明	2012-12-03	原始取得
1940	新华三技术	2012105175751	路由处理方法及路由转发设备	发明	2012-12-03	原始取得
1941	新华三技术	2012105112930	一种 RSVP 中认证关系的维护方法和设备	发明	2012-12-04	原始取得
1942	新华三技术	2012105210558	基于多外网出口的外网访问控制方法及接入设备	发明	2012-12-06	原始取得
1943	新华三技术	2012105388508	以太网报文转发方法和接入设备	发明	2012-12-11	原始取得
1944	新华三技术	2012105395728	一种组播数据报文转发方法及设备	发明	2012-12-11	原始取得
1945	新华三技术	201210545789X	路由发布方法和设备	发明	2012-12-14	原始取得
1946	新华三技术	2012105606485	一种无线网络密钥协商的方法及装置	发明	2012-12-20	原始取得
1947	新华三技术	2012105629769	路由计算方法及网络设备	发明	2012-12-21	原始取得
1948	新华三技术	2012105686117	一种 ISIS LSP 发布方法和设备	发明	2012-12-24	原始取得
1949	新华三技术	2012105743783	OSPF 网络中的路由器及其处理方法	发明	2012-12-26	原始取得
1950	新华三技术	2012105838849	一种基于 EVI 网络的流量负载分担方法和设备	发明	2012-12-27	原始取得
1951	新华三技术	2012105871387	一种虚拟环境下的 License 认证方法和装置	发明	2012-12-28	原始取得
1952	新华三技术	2012105925372	一种信息检索方法和设备	发明	2012-12-28	原始取得
1953	新华三技术	2012105943915	用于虚拟路由器冗余协议备份组同步 ARP 表项的方法和装置	发明	2012-12-31	原始取得
1954	新华三技术	2012105944833	一种 MPLS 环网保护方法和装置	发明	2012-12-31	原始取得
1955	新华三技术	2013100041844	抑制链路状态报文周期性刷新和老化的方法及网络设备	发明	2013-01-05	原始取得
1956	新华三技术	2013100050896	LACP 堆叠组网中的链路选择方法和堆叠设备	发明	2013-01-06	原始取得
1957	新华三技术	2013100057344	资源动态调配的方法和装置	发明	2013-01-07	原始取得
1958	新华三技术	2013100069040	一种报文处理控制方法及装置	发明	2013-01-08	原始取得
1959	新华三技术	2013100072518	一种无线局域网网络节能的方法及装置	发明	2013-01-08	原始取得
1960	新华三技术	2013100072522	一种虚拟机互访安全控制方法及装置	发明	2013-01-08	原始取得
1961	新华三技术	2013100151242	一种远程分支设备配置方法及装置	发明	2013-01-15	原始取得
1962	新华三技术	2013100204860	一种进程管理方法和设备	发明	2013-01-18	原始取得
1963	新华三技术	2013100243831	维护 IKE SA 的本端发送消息的 MessageID 的方法及装置	发明	2013-01-21	原始取得
1964	新华三技术	2013100249842	堆叠系统及其实现方法	发明	2013-01-22	原始取得
1965	新华三技术	2013100252370	SPBM 网络中的表项聚合方法及设备	发明	2013-01-22	原始取得
1966	新华三技术	2013100252760	一种 WLAN 网络中促进终端漫游的方法及装置	发明	2013-01-22	原始取得
1967	新华三技术	2013100280741	一种双机热备的方法及装置	发明	2013-01-23	原始取得
1968	新华三技术	2013100301979	一种终端接入位置保活的方法及装置	发明	2013-01-24	原始取得
1969	新华三技术	2013100330435	一种多数据中心环境下负载均衡的方法及装置	发明	2013-01-25	原始取得
1970	新华三技术	2013100331940	一种时间同步方法和装置	发明	2013-01-25	原始取得
1971	新华三技术	2013100355273	一种路由计算方法和设备	发明	2013-01-28	原始取得
1972	新华三技术	2013100355288	一种删除因特网协议安全安全联盟的方法和设备	发明	2013-01-28	原始取得
1973	新华三技术	2013100355292	动态为用户调配 VLAN 的方法和装置	发明	2013-01-28	原始取得
1974	新华三技术	2013100362582	EVI 网络中的 MAC 地址信息控制方法及边缘设备	发明	2013-01-29	原始取得
1975	新华三技术	2013100362597	MPLS L3VPN 网络中的路由信息控制方法及 PE 设备	发明	2013-01-29	原始取得
1976	新华三技术	2013100426936	一种 ARP 缓存更新方法和设备	发明	2013-01-31	原始取得
1977	新华三技术	2013100427568	一种 QoS 配置方法和设备	发明	2013-01-31	原始取得
1978	新华三技术	2013100429012	创建虚拟机的方法及装置	发明	2013-01-31	原始取得
1979	新华三技术	2013100448916	一种虚拟机流量重定向的方法及装置	发明	2013-01-31	原始取得
1980	新华三技术	201310042223X	一种 IRF 系统中堆叠链路故障处理的方法和装置	发明	2013-02-04	原始取得
1981	新华三技术	2013100486072	基于以太网虚拟化互联网络的报文传输方法及边缘设备	发明	2013-02-04	原始取得
1982	新华三技术	2013100459569	一种 AP 的功率调整方法、AC 及 AP	发明	2013-02-05	原始取得
1983	新华三技术	2013100467527	链路状态协议数据单元分片更新方法及路由器	发明	2013-02-06	原始取得
1984	新华三技术	201310048930X	一种提升 Portal 认证用户 IP 地址使用效率的方法及系统	发明	2013-02-07	原始取得
1985	新华三技术	201310049116X	一种 TRILL 网络中 nickname 冲突的处理方法和装置	发明	2013-02-07	原始取得
1986	新华三技术	2013100502253	一种链路状态协议数据单元分片报文生成发布方法和设备	发明	2013-02-08	原始取得
1987	新华三技术	2013100515728	一种非对称服务 IP 代理方法和设备	发明	2013-02-17	原始取得
1988	新华三技术	2013100521786	3G 接入 L2TP 组网中识别用户的方法及 L2TP 网络服务器	发明	2013-02-18	原始取得
1989	新华三技术	2013100526953	一种动态激活无线服务的方法及其设备	发明	2013-02-18	原始取得
1990	新华三技术	2013100562818	一种保护倒换方法和设备	发明	2013-02-22	原始取得
1991	新华三技术	2013100565322	PMTU 的学习方法、数据报文的发送方法及网络设备	发明	2013-02-22	原始取得
1992	新华三技术	2013100581857	业务访问方法和边缘设备	发明	2013-02-25	原始取得
1993	新华三技术	2013100582027	报文转发方法及装置	发明	2013-02-25	原始取得
1994	新华三技术	2013100596015	一种 PPPoE 会话标识分配方法及设备	发明	2013-02-25	原始取得
1995	新华三技术	2013100596458	一种静态路由的跟踪方法和设备	发明	2013-02-26	原始取得
1996	新华三技术	2013100596886	EVI 网络中的组播方法及边缘设备 ED	发明	2013-02-26	原始取得
1997	新华三技术	2013100604488	一种 BGP 邻居关系维护方法及设备	发明	2013-02-26	原始取得
1998	新华三技术	2013100605368	一种基于 NAT 的报文转发方法和设备	发明	2013-02-26	原始取得
1999	新华三技术	201310062995X	基于开放流 Openflow 的报文转发方法和装置	发明	2013-02-28	原始取得
2000	新华三技术	2013100630088	基于 OpenFlow 协议实现 PVLAN 的方法和装置	发明	2013-02-28	原始取得
2001	新华三技术	2013100637119	一种全局负载均衡设备业务协调方法及装置	发明	2013-02-28	原始取得
2002	新华三技术	201310065280X	报文转发方法及装置	发明	2013-03-01	原始取得
2003	新华三技术	2013100688286	一种快速建立链路的方法及装置	发明	2013-03-04	原始取得
2004	新华三技术	2013100690074	一种提高多 VRRP 备份组份组的处理性能的方法和装置	发明	2013-03-05	原始取得
2005	新华三技术	201310070458X	一种二层网络互联环境下的虚拟机定位方法和设备	发明	2013-03-05	原始取得
2006	新华三技术	2013100707963	IPSec VPN 互联组网路由收敛的方法及路由设备	发明	2013-03-06	原始取得
2007	新华三技术	2013100718385	一种 MAD 检测方法和设备	发明	2013-03-06	原始取得
2008	新华三技术	2013100777449	一种基于 RSVP 的接收认证关系建立方法和设备	发明	2013-03-11	原始取得
2009	新华三技术	2013100786768	一种 TRILL 网络中链路检测方法和设备	发明	2013-03-12	原始取得
2010	新华三技术	2013100799522	TRILL 网络中的组播转发表项的处理方法及路由桥	发明	2013-03-13	原始取得
2011	新华三技术	2013100802756	一种扩展的 VPN FRR 实现方法和设备	发明	2013-03-13	原始取得
2012	新华三技术	2013100807355	一种客户端在不同 AP 之间移动时的数据传输方法和设备	发明	2013-03-13	原始取得
2013	新华三技术	2013100817925	实现主机路由可达的方法和装置	发明	2013-03-14	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2014	新华三技术	2013100824384	一种以太网虚拟化互联站点内负载分担方法和边缘设备	发明	2013-03-15	原始取得
2015	新华三技术	2013100868876	一种发现 PE 设备的接入 CE 设备的方法及其装置	发明	2013-03-18	原始取得
2016	新华三技术	2013100869243	一种基于 IPsec 的 NAT 表项保活方法和设备	发明	2013-03-18	原始取得
2017	新华三技术	2013100903988	一种服务器主动宕机的处理方法和装置	发明	2013-03-20	原始取得
2018	新华三技术	2013100932656	一种频谱分析时读取数据的装置和方法	发明	2013-03-21	原始取得
2019	新华三技术	2013100933555	一种基于 IPsec 的报文传输方法和设备	发明	2013-03-21	原始取得
2020	新华三技术	2013100951036	一种 SPB 网络中的报文转发方法和设备	发明	2013-03-22	原始取得
2021	新华三技术	2013100955041	一种 OSPF 邻居关系管理方法和设备	发明	2013-03-22	原始取得
2022	新华三技术	2013100955588	一种报文传输方法和网关设备	发明	2013-03-22	原始取得
2023	新华三技术	2013100965382	一种报文转发方法和装置	发明	2013-03-25	原始取得
2024	新华三技术	201310098019X	以太网虚拟化互联 EVI 组网中网关接入方法和装置	发明	2013-03-25	原始取得
2025	新华三技术	2013100989457	一种报文转发方法及设备	发明	2013-03-25	原始取得
2026	新华三技术	2013101008839	一种 PoE 功率门限切换方法和设备	发明	2013-03-27	原始取得
2027	新华三技术	2013101031981	一种数据传输方法和设备	发明	2013-03-27	原始取得
2028	新华三技术	2013101094961	一种无线接入点	发明	2013-03-29	原始取得
2029	新华三技术	2013101138917	因特网协议地址解析方法及边缘节点	发明	2013-04-02	原始取得
2030	新华三技术	2013101173215	避免状态机被攻击的方法及服务器、交换机	发明	2013-04-07	原始取得
2031	新华三技术	2013101173234	IRF 系统中的聚合处理方法及装置	发明	2013-04-07	原始取得
2032	新华三技术	2013101177023	一种标签信息的传输方法和设备	发明	2013-04-07	原始取得
2033	新华三技术	2013101177042	一种 Portal 认证方法和设备	发明	2013-04-07	原始取得
2034	新华三技术	2013101202330	一种基于 LDAP 用户权限管理的装置和方法	发明	2013-04-08	原始取得
2035	新华三技术	201310121091X	一种物理链路地址管理方法及装置	发明	2013-04-09	原始取得
2036	新华三技术	2013101212313	一种报文转发方法及设备	发明	2013-04-09	原始取得
2037	新华三技术	2013101212351	一种报文转发方法及设备	发明	2013-04-09	原始取得
2038	新华三技术	2013101220837	一种 P2P 通信连接建立方法和设备	发明	2013-04-09	原始取得
2039	新华三技术	2013101239176	LLDP 报文的处理方法及装置	发明	2013-04-10	原始取得
2040	新华三技术	2013101286618	一种 MAD 检测备份方法和设备	发明	2013-04-12	原始取得
2041	新华三技术	2013101296959	虚拟专用局域网业务网络中的报文转发方法及设备	发明	2013-04-15	原始取得
2042	新华三技术	2013101315254	一种报文的传输方法和设备	发明	2013-04-15	原始取得
2043	新华三技术	2013101322667	一种路由协议认证迁移的方法和装置	发明	2013-04-16	原始取得
2044	新华三技术	2013101381843	矩阵堆叠系统的拓扑发现方法和设备	发明	2013-04-19	原始取得
2045	新华三技术	2013101381881	一种 MAC 地址发布的方法和装置	发明	2013-04-19	原始取得
2046	新华三技术	2013101413473	SPBM 网络中的报文转发方法及装置	发明	2013-04-22	原始取得
2047	新华三技术	2013101421018	一种组播转发的方法和设备	发明	2013-04-22	原始取得
2048	新华三技术	2013101463078	VM 云间迁移的报文转发方法及 NAT 服务器和网络	发明	2013-04-24	原始取得
2049	新华三技术	2013101469835	一种环网故障检测保护方法和设备	发明	2013-04-24	原始取得
2050	新华三技术	2013101484801	TRILL 网络中 FCoE 报文的转发方法和装置	发明	2013-04-25	原始取得
2051	新华三技术	2013101488060	一种无线接入方法和设备	发明	2013-04-25	原始取得
2052	新华三技术	2013101516770	IS-IS 网络中的平滑重启实现方法及设备	发明	2013-04-26	原始取得
2053	新华三技术	2013101560114	一种无线速率自动调整的方法及装置	发明	2013-04-27	原始取得
2054	新华三技术	2013101560152	一种 MACsec 密钥更新方法及设备	发明	2013-04-27	原始取得
2055	新华三技术	2013101567927	一种负载均衡处理方法及装置	发明	2013-04-27	原始取得
2056	新华三技术	2013101575020	一种统一认证用户 IP 的上网方法和设备	发明	2013-04-27	原始取得
2057	新华三技术	2013101558862	一种路由计算方法及网络设备	发明	2013-04-28	原始取得
2058	新华三技术	2013101560951	一种虚链路 PW 检测方法及设备	发明	2013-04-28	原始取得
2059	新华三技术	2013101584335	纵向堆叠组网中防止环路的方法和装置	发明	2013-04-28	原始取得
2060	新华三技术	2013101606917	基于 OpenFlow 协议的端口控制方法及装置	发明	2013-05-03	原始取得
2061	新华三技术	201310168568X	二层网络中检测环路的方法及控制器	发明	2013-05-08	原始取得
2062	新华三技术	2013101708412	一种 AC 间的快速漫游方法和设备	发明	2013-05-08	原始取得
2063	新华三技术	2013101722871	一种报文转发方法和装置	发明	2013-05-09	原始取得
2064	新华三技术	2013101780504	一种路由信息同步的方法和装置	发明	2013-05-13	原始取得
2065	新华三技术	2013101787147	回收动态主机配置协议客户端的 IP 地址的方法及设备	发明	2013-05-14	原始取得
2066	新华三技术	2013101835136	一种客户端合法性检测方法及装置	发明	2013-05-15	原始取得
2067	新华三技术	2013101836711	一种负载均衡处理方法及装置	发明	2013-05-15	原始取得
2068	新华三技术	2013101861380	一种报文转发方法及设备	发明	2013-05-17	原始取得
2069	新华三技术	2013101890932	一种临界资源的访问装置和方法	发明	2013-05-17	原始取得
2070	新华三技术	2013101879331	一种昵称冲突检测方法及路由桥	发明	2013-05-20	原始取得
2071	新华三技术	2013101937905	一种硬件资源定制方法及装置	发明	2013-05-22	原始取得
2072	新华三技术	2013101965854	EVI 网络中抑制 MAC 地址攻击的方法及边缘设备 ED	发明	2013-05-22	原始取得
2073	新华三技术	2013101966448	一种 M-in-M 模式的 SPB 网络中的组播流量迁移方法和装置	发明	2013-05-22	原始取得
2074	新华三技术	2013102005715	检测链路故障的方法及网络设备	发明	2013-05-24	原始取得
2075	新华三技术	2013102010747	一种组播报文转发方法和主控板	发明	2013-05-24	原始取得
2076	新华三技术	2013102030191	一种非等价路由的负载分担方法和设备	发明	2013-05-27	原始取得
2077	新华三技术	2013102040155	一种同步时间的方法和装置	发明	2013-05-28	原始取得
2078	新华三技术	2013102112736	一种流量转发方法及设备	发明	2013-05-30	原始取得
2079	新华三技术	2013102129671	一种文件安全控制方法及装置	发明	2013-05-31	原始取得
2080	新华三技术	2013102138740	SPBM 网络中的报文转发方法及装置	发明	2013-05-31	原始取得
2081	新华三技术	2013102151105	一种基于 MTR 的数据传输方法和设备	发明	2013-05-31	原始取得
2082	新华三技术	2013102153098	一种基于开放流协议的 LACP 环路检测方法和装置	发明	2013-05-31	原始取得
2083	新华三技术	2013102167809	一种网络设备快速自动发现的方法及装置	发明	2013-06-03	原始取得
2084	新华三技术	2013102179505	一种加快收集无线终端定位信号的方法及装置	发明	2013-06-03	原始取得
2085	新华三技术	2013102226563	一种主动安全防护的方法及装置	发明	2013-06-04	原始取得
2086	新华三技术	2013102272398	一种邻居发现的方法及装置	发明	2013-06-06	原始取得
2087	新华三技术	2013102257237	MPLS 和 BGP 组网中的路由收敛方法和设备	发明	2013-06-07	原始取得
2088	新华三技术	2013102257434	一种转发报文的装置和方法	发明	2013-06-07	原始取得
2089	新华三技术	2013102308578	一种组播报文传输方法和 PE 设备	发明	2013-06-08	原始取得
2090	新华三技术	2013102306182	一种实现零配置组网协议服务的方法和网络设备	发明	2013-06-09	原始取得
2091	新华三技术	2013102319708	一种密钥处理方法及装置	发明	2013-06-09	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2092	新华三技术	2013102319924	一种跨集群负载均衡的方法及装置	发明	2013-06-09	原始取得
2093	新华三技术	2013102432819	一种动态调整 OSPF 的 LSA 洪泛速率的方法和装置	发明	2013-06-17	原始取得
2094	新华三技术	2013102454324	一种数据传输方法和设备	发明	2013-06-18	原始取得
2095	新华三技术	2013102463643	Internet 协议安全性联盟的生成方法和路由设备	发明	2013-06-19	原始取得
2096	新华三技术	2013102497086	一种 VPN 路由通告方法和设备	发明	2013-06-20	原始取得
2097	新华三技术	2013102505383	一种虚拟化存储管理装置、本地虚拟存储管理装置及方法	发明	2013-06-20	原始取得
2098	新华三技术	2013102516513	以太网虚拟化互联网络互连方法及边缘设备	发明	2013-06-21	原始取得
2099	新华三技术	2013102516617	一种 SPBM 网络中的流量分配方法及设备	发明	2013-06-21	原始取得
2100	新华三技术	2013102520805	一种交换机及无损切换方法	发明	2013-06-21	原始取得
2101	新华三技术	2013102550980	一种报文转发方法和装置	发明	2013-06-24	原始取得
2102	新华三技术	2013102615608	一种实现板间通信的方法及网络设备	发明	2013-06-26	原始取得
2103	新华三技术	2013102649943	实现分布式虚拟交换机系统的方法及设备	发明	2013-06-27	原始取得
2104	新华三技术	2013102666084	一种 LAV 切换方法和 ED	发明	2013-06-27	原始取得
2105	新华三技术	2013102682157	一种链路聚合的方法和装置	发明	2013-06-28	原始取得
2106	新华三技术	201310268266X	无线局域网网格网络中的网格点配置下发方法及网格点	发明	2013-06-28	原始取得
2107	新华三技术	2013102772401	一种实现分布式多租户虚拟网络的方法和装置	发明	2013-07-02	原始取得
2108	新华三技术	2013102782070	一种基于终端信息进行权限控制的方法及装置	发明	2013-07-02	原始取得
2109	新华三技术	2013102784042	用于实现交换线卡与逻辑线卡互通的方法及报文转发设备	发明	2013-07-03	原始取得
2110	新华三技术	2013102785952	访问集群文件系统的方法及主机	发明	2013-07-03	原始取得
2111	新华三技术	2013102786368	终端接入方法和装置	发明	2013-07-03	原始取得
2112	新华三技术	2013102806554	一种 Web 访问优化的装置和方法	发明	2013-07-03	原始取得
2113	新华三技术	2013102805034	一种 AP 定位方法及装置	发明	2013-07-04	原始取得
2114	新华三技术	201310281094X	一种内存管理的方法及装置	发明	2013-07-05	原始取得
2115	新华三技术	2013102823865	一种报文转发方法及设备	发明	2013-07-05	原始取得
2116	新华三技术	2013102838540	弹性分组环 RPR 站点的配置保护模式更新方法和设备	发明	2013-07-08	原始取得
2117	新华三技术	2013102848487	一种基于 LDP 的 LSP 更新的优化方法和装置	发明	2013-07-08	原始取得
2118	新华三技术	2013102867882	报文转发方法和装置	发明	2013-07-09	原始取得
2119	新华三技术	201310286790X	公网客户端访问私网服务器的方法及路由器	发明	2013-07-09	原始取得
2120	新华三技术	2013102868584	认证系统中的认证方法及设备端	发明	2013-07-09	原始取得
2121	新华三技术	2013102869746	一种 AC 池的实现方法和装置	发明	2013-07-09	原始取得
2122	新华三技术	2013102900240	最短路经桥网络内的流量保护方法及设备	发明	2013-07-10	原始取得
2123	新华三技术	2013102905136	MPLS 网络中的报文处理方法及标签交换路由器	发明	2013-07-10	原始取得
2124	新华三技术	201310292168X	一种控制接入点供断电的方法和接入控制器	发明	2013-07-11	原始取得
2125	新华三技术	2013102937809	一种链路连接信息的获取方法和设备	发明	2013-07-11	原始取得
2126	新华三技术	2013102969636	一种无线攻击检测及防御装置及其方法	发明	2013-07-12	原始取得
2127	新华三技术	2013103009018	一种指定路由桥选举方法、设备和系统	发明	2013-07-16	原始取得
2128	新华三技术	2013103082738	一种基于全分布式模型的 TCP 连接管理方法及设备	发明	2013-07-17	原始取得
2129	新华三技术	2013103087163	一种 VPN 组网的网络设备发现方法及装置	发明	2013-07-18	原始取得
2130	新华三技术	2013103096514	一种 HDLC 捆绑链路的工作接口的选择方法和装置	发明	2013-07-18	原始取得
2131	新华三技术	201310310157X	虚拟专用网络的标签交换路径建立的方法及装置	发明	2013-07-19	原始取得
2132	新华三技术	2013103128318	一种 Mesh 链路建立方法和设备	发明	2013-07-22	原始取得
2133	新华三技术	2013103148928	一种全网负载均衡的方法及装置	发明	2013-07-23	原始取得
2134	新华三技术	2013103152228	堆叠系统中的报文转发方法及装置	发明	2013-07-23	原始取得
2135	新华三技术	201310315236X	一种报文处理方法及设备	发明	2013-07-23	原始取得
2136	新华三技术	2013103164282	一种报文处理方法及设备	发明	2013-07-24	原始取得
2137	新华三技术	2013103183090	一种 MAC 地址同步方法及设备	发明	2013-07-24	原始取得
2138	新华三技术	2013103241791	一种可抵御计时攻击的数据安全实现方法及设备	发明	2013-07-29	原始取得
2139	新华三技术	2013103242775	一种 IPoE 认证的方法和装置	发明	2013-07-29	原始取得
2140	新华三技术	2013103273947	一种堆叠链路建立方法、设备及系统	发明	2013-07-30	原始取得
2141	新华三技术	2013103283188	一种动态 VLAN 属性注册方法和装置	发明	2013-07-31	原始取得
2142	新华三技术	2013103315437	一种链路负载均衡方法和设备	发明	2013-07-31	原始取得
2143	新华三技术	2013103328121	一种无线局域网中检测假冒者的装置和方法	发明	2013-08-01	原始取得
2144	新华三技术	2013103340138	报文转发方法和装置	发明	2013-08-02	原始取得
2145	新华三技术	2013103340161	报文转发方法和装置	发明	2013-08-02	原始取得
2146	新华三技术	2013103370523	OpenFlow 网络中的流表项处理方法及设备	发明	2013-08-05	原始取得
2147	新华三技术	2013103436465	一种链路负载控制方法和堆叠设备	发明	2013-08-08	原始取得
2148	新华三技术	2013103438776	一种业务流量的泛洪方法和设备	发明	2013-08-08	原始取得
2149	新华三技术	2013103463369	一种终端服务方法及装置	发明	2013-08-09	原始取得
2150	新华三技术	201310347955X	开放流 OpenFlow 系统中的报文转发方法及装置	发明	2013-08-12	原始取得
2151	新华三技术	2013103486977	堆叠系统中的 MAC 地址信息同步方法及装置	发明	2013-08-12	原始取得
2152	新华三技术	2013103486981	堆叠系统中的 MAC 地址信息同步方法及装置	发明	2013-08-12	原始取得
2153	新华三技术	201310348934X	一种 MAC-in-MAC 网络中的报文传输方法和设备	发明	2013-08-12	原始取得
2154	新华三技术	2013103502537	PoE 设备及其输出功率控制方法	发明	2013-08-13	原始取得
2155	新华三技术	2013103519326	协助 DHCP 中继刷新地址安全表项的方法及装置	发明	2013-08-13	原始取得
2156	新华三技术	2013103525257	一种基于二层虚拟专用网络的报文转发方法和设备	发明	2013-08-14	原始取得
2157	新华三技术	2013103546906	一种无线局域网中聚合帧的控制装置和方法	发明	2013-08-14	原始取得
2158	新华三技术	2013103570905	一种报文转发方法及设备	发明	2013-08-15	原始取得
2159	新华三技术	2013103575171	一种报文转发方法及设备	发明	2013-08-15	原始取得
2160	新华三技术	201310366094X	一种 ISSU 过程中 MACsec 密钥更新方法和装置	发明	2013-08-21	原始取得
2161	新华三技术	2013103667224	铜箔粗糙度损耗建模方法和板材电气参数提取方法及装置	发明	2013-08-21	原始取得
2162	新华三技术	2013103715980	软件定义网络中的转发设备控制方法及设备	发明	2013-08-23	原始取得
2163	新华三技术	2013103726665	一种快速切换邻居逻辑链路的方法和装置	发明	2013-08-23	原始取得
2164	新华三技术	201310372681X	网络配置自动部署方法及装置	发明	2013-08-23	原始取得
2165	新华三技术	2013103727456	网络资源监控方法及装置	发明	2013-08-23	原始取得
2166	新华三技术	2013103727526	网络资源匹配方法及装置	发明	2013-08-23	原始取得
2167	新华三技术	2013103727579	一种生成树计算的方法和装置	发明	2013-08-23	原始取得
2168	新华三技术	201310373004X	一种无线终端定位方法及装置	发明	2013-08-23	原始取得
2169	新华三技术	2013103730302	一种解决可信移动存储介质安全漫游的方法及装置	发明	2013-08-23	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2170	新华三技术	2013103785818	一种软件定义网络中交换转发设备端口状态管理的方法和装置	发明	2013-08-27	原始取得
2171	新华三技术	2013103799914	一种调整虚拟机资源的方法和装置	发明	2013-08-28	原始取得
2172	新华三技术	2013103842613	VCF 网络中的 MAD 方法及设备	发明	2013-08-29	原始取得
2173	新华三技术	201310385858X	VCF 网络中 PE 设备的归属处理方法及设备	发明	2013-08-29	原始取得
2174	新华三技术	2013103895409	一种 HA 的虚拟机集群的管理方法和设备	发明	2013-08-30	原始取得
2175	新华三技术	2013103905468	一种集中认证本地转发的方法及控制装置	发明	2013-08-30	原始取得
2176	新华三技术	2013103909100	一种实现动态虚拟专用网络链路层通信的方法和装置	发明	2013-08-30	原始取得
2177	新华三技术	2013103909187	应用于动态虚拟专用网络的网络地址转换方法和装置	发明	2013-08-30	原始取得
2178	新华三技术	201310398904X	一种集群文件系统的访问装置和方法	发明	2013-09-03	原始取得
2179	新华三技术	2013103986198	一种基于开放应用架构的引流识别方法及路由交换部件	发明	2013-09-04	原始取得
2180	新华三技术	201310398647X	一种基于开放应用架构的引流识别方法及路由交换部件	发明	2013-09-04	原始取得
2181	新华三技术	2013104013326	一种基于加密引擎的 IPSec 处理方法和设备	发明	2013-09-05	原始取得
2182	新华三技术	2013104013792	BGP 会话变更方法及设备	发明	2013-09-05	原始取得
2183	新华三技术	2013104014795	一种网络设备	发明	2013-09-05	原始取得
2184	新华三技术	2013104035541	一种多点故障场景下实现 IS-IS GR 的方法及设备	发明	2013-09-06	原始取得
2185	新华三技术	2013104077120	一种网络攻击的防范方法和系统	发明	2013-09-09	原始取得
2186	新华三技术	2013104079802	保护隧道建立方法及装置, 流量切换方法及装置	发明	2013-09-09	原始取得
2187	新华三技术	2013104090229	一种 ISSU 过程中 MACsec 密钥更新方法和设备	发明	2013-09-10	原始取得
2188	新华三技术	201310410659X	一种根据内存告警进行路径切换的方法及其装置	发明	2013-09-10	原始取得
2189	新华三技术	2013104106867	一种点对点流量识别装置和方法	发明	2013-09-10	原始取得
2190	新华三技术	2013104164059	分布式虚拟交换机系统的报文转发方法及设备	发明	2013-09-12	原始取得
2191	新华三技术	2013104164114	一种转发表项处理方法和装置	发明	2013-09-12	原始取得
2192	新华三技术	2013104379775	一种纵向融合架构 VCF 的构建方法及设备	发明	2013-09-13	原始取得
2193	新华三技术	2013104209789	一种适用于多出口网络的地址转换方法及设备	发明	2013-09-16	原始取得
2194	新华三技术	2013104209882	一种利用时限仲裁节省资源开销的方法和装置	发明	2013-09-16	原始取得
2195	新华三技术	2013104216551	一种 FCoE 网络中跨数据中心互联的方法和装置	发明	2013-09-16	原始取得
2196	新华三技术	2013104227113	一种报文转发方法及设备	发明	2013-09-16	原始取得
2197	新华三技术	2013104262297	一种业务报文的传输方法和设备	发明	2013-09-17	原始取得
2198	新华三技术	2013104262418	一种私网组播处理方法及装置	发明	2013-09-17	原始取得
2199	新华三技术	2013104284760	一种 LSP 数据的同步方法和设备	发明	2013-09-18	原始取得
2200	新华三技术	2013104296132	一种 IP 地址切换的方法及装置	发明	2013-09-18	原始取得
2201	新华三技术	2013104298706	一种实现灵活配置终端接入数量的方法及装置	发明	2013-09-18	原始取得
2202	新华三技术	2013104306929	一种用户报文处理方法及装置	发明	2013-09-18	原始取得
2203	新华三技术	2013104318610	一种 LSA 转换设备的选举方法和设备	发明	2013-09-18	原始取得
2204	新华三技术	201310431870X	一种组播流量转发方法及设备	发明	2013-09-18	原始取得
2205	新华三技术	2013104323197	一种区分协议无关组播协议组播组类型的方法及装置	发明	2013-09-18	原始取得
2206	新华三技术	2013104400511	一种组播数据报文转发方法及设备	发明	2013-09-24	原始取得
2207	新华三技术	201310440087X	一种组播数据报文转发方法及设备	发明	2013-09-24	原始取得
2208	新华三技术	2013104433553	一种 VXLAN 网络中的报文传输方法和设备	发明	2013-09-25	原始取得
2209	新华三技术	2013104704216	分布式虚拟交换机系统的报文转发方法及设备	发明	2013-09-25	原始取得
2210	新华三技术	2013104463099	一种 RP 设备的管理方法和设备	发明	2013-09-26	原始取得
2211	新华三技术	2013104507326	一种基于虚拟机迁移的远程访问方法和设备	发明	2013-09-27	原始取得
2212	新华三技术	2013104523102	一种门户认证方法和设备	发明	2013-09-27	原始取得
2213	新华三技术	2013104528958	链路动态聚合方法和装置	发明	2013-09-27	原始取得
2214	新华三技术	2013104566428	防止恶意流量攻击的方法及装置	发明	2013-09-29	原始取得
2215	新华三技术	2013104611090	一种应用软件定义网络优化二层网络流量的方法和设备	发明	2013-09-30	原始取得
2216	新华三技术	2013104638784	一种邻居多链路处理方法及装置	发明	2013-09-30	原始取得
2217	新华三技术	2013104682503	一种网卡接口绑定方法及装置	发明	2013-10-09	原始取得
2218	新华三技术	2013104698060	查找访问控制列表的方法及装置	发明	2013-10-10	原始取得
2219	新华三技术	2013104723984	一种链路切换方法和装置	发明	2013-10-11	原始取得
2220	新华三技术	2013104727171	一种路由生成方法及设备	发明	2013-10-11	原始取得
2221	新华三技术	2013104776943	一种无线终端定位方法及装置	发明	2013-10-12	原始取得
2222	新华三技术	2013104832271	一种密钥数据的通知方法和设备	发明	2013-10-15	原始取得
2223	新华三技术	2013104860801	一种 Portal 认证处理方法、认证协助方法及装置	发明	2013-10-16	原始取得
2224	新华三技术	2013104862629	一种 RRRP 环组的配置方法和设备	发明	2013-10-16	原始取得
2225	新华三技术	2013104935973	一种 SA 报文的传输方法和设备	发明	2013-10-18	原始取得
2226	新华三技术	2013104937254	一种时间同步装置和方法	发明	2013-10-18	原始取得
2227	新华三技术	2013104937502	组播数据报文的转发方法及装置	发明	2013-10-18	原始取得
2228	新华三技术	2013104937964	一种组播数据报文转发方法及设备	发明	2013-10-18	原始取得
2229	新华三技术	2013104951497	一种组播数据报文转发方法及设备	发明	2013-10-18	原始取得
2230	新华三技术	2013104965521	一种实现软件堆叠的方法和装置	发明	2013-10-21	原始取得
2231	新华三技术	2013105015691	一种 AP 设备加入 Mesh 网络的方法和装置	发明	2013-10-22	原始取得
2232	新华三技术	2013105015916	一种 VM 迁移的方法和装置	发明	2013-10-22	原始取得
2233	新华三技术	2013105055504	一种数据转发装置和方法	发明	2013-10-23	原始取得
2234	新华三技术	2013105055631	一种数据转发装置和方法	发明	2013-10-23	原始取得
2235	新华三技术	201310511858X	一种 RPR 节能管理方法及装置	发明	2013-10-24	原始取得
2236	新华三技术	2013105115543	一种 OpenFlow 报文转发方法及设备	发明	2013-10-25	原始取得
2237	新华三技术	2013105115774	一种抵御主隧道多点故障的保护隧道创建方法及设备	发明	2013-10-25	原始取得
2238	新华三技术	2013105141711	一种安全策略的管理方法和设备	发明	2013-10-25	原始取得
2239	新华三技术	2013105141764	一种通信装置	发明	2013-10-25	原始取得
2240	新华三技术	2013105143384	一种无线网络访问控制器控制无线接入点的方法及其装置	发明	2013-10-25	原始取得
2241	新华三技术	2013105164376	最短路径桥接网络中的转发路径确定方法及设备	发明	2013-10-28	原始取得
2242	新华三技术	2013105164766	分布式虚拟交换机系统的 IGMP Snooping 实现方法及装置	发明	2013-10-28	原始取得
2243	新华三技术	2013105164997	堆叠链路故障处理方法和设备	发明	2013-10-28	原始取得
2244	新华三技术	2013105186619	一种基于多链接半透明互联 TRILL 协议的 VLAN 负载分担方法和装置	发明	2013-10-28	原始取得
2245	新华三技术	201310525506X	一种 AVF 分配方法和设备	发明	2013-10-29	原始取得
2246	新华三技术	2013105283727	一种纵向智能弹性架构系统中的报文转发方法及装置	发明	2013-10-30	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2247	新华三技术	2013105292730	一种流量保护方法及设备	发明	2013-10-30	原始取得
2248	新华三技术	2013105305980	一种网络分裂的恢复方法、设备及系统	发明	2013-10-30	原始取得
2249	新华三技术	2013105327585	一种 MAC 地址学习方法及 PE 设备	发明	2013-10-31	原始取得
2250	新华三技术	2013105340912	数据中心网络中的报文转发方法及装置	发明	2013-10-31	原始取得
2251	新华三技术	2013105342246	一种中间-中间路由协议中防止路由震荡的方法及装置	发明	2013-10-31	原始取得
2252	新华三技术	2013105359726	一种芯片转发表项生成方法及设备	发明	2013-10-31	原始取得
2253	新华三技术	2013105359919	一种存在堆叠设备的生成树网络拓扑的方法和装置	发明	2013-10-31	原始取得
2254	新华三技术	2013105352106	数据处理方法及数据处理系统	发明	2013-11-01	原始取得
2255	新华三技术	2013105358738	一种虚拟机故障处理方法和设备	发明	2013-11-01	原始取得
2256	新华三技术	2013105474584	一种标签分发协议与内部网关协议同步的装置和方法	发明	2013-11-06	原始取得
2257	新华三技术	2013105498837	一种负载均衡实现方法和装置	发明	2013-11-07	原始取得
2258	新华三技术	2013105622482	一种检测空闲 IP 地址的方法及装置	发明	2013-11-12	原始取得
2259	新华三技术	2013105715237	一种聚合链路中的端口映射方法及装置	发明	2013-11-13	原始取得
2260	新华三技术	2013105830428	一种 ECMP 方式下链路故障的保护切换方法和设备	发明	2013-11-18	原始取得
2261	新华三技术	2013105814586	应用于无线通信系统中的信道分配方法和装置	发明	2013-11-19	原始取得
2262	新华三技术	2013105835262	一种组播流量管理方法及装置	发明	2013-11-19	原始取得
2263	新华三技术	2013105964704	一种 WLAN 网络中的无线服务建立装置及其方法	发明	2013-11-21	原始取得
2264	新华三技术	2013106128343	防止 PTP TC 环网中环路的方法和装置	发明	2013-11-26	原始取得
2265	新华三技术	2013106190024	一种任播汇集点 Anycast-RP 的维护方法及装置	发明	2013-11-27	原始取得
2266	新华三技术	2013106244039	等价树迁移方法及装置	发明	2013-11-27	原始取得
2267	新华三技术	201310616473X	一种网络虚拟化平台的流规则冲突检测及处理方法	发明	2013-11-27	继受取得
2268	新华三技术	2013106188185	一种基于虚拟路由器 VSR 的服务访问控制方法及设备	发明	2013-11-28	原始取得
2269	新华三技术	2013106246439	一种报文分片重组方法及装置	发明	2013-11-28	原始取得
2270	新华三技术	2013106325638	一种 IRDP 网络中主网关快速切换的方法和装置	发明	2013-11-29	原始取得
2271	新华三技术	2013106325996	一种基于分布式数据中心的路由发布方法和设备	发明	2013-11-29	原始取得
2272	新华三技术	2013106327366	一种会话音乐控制方法及装置	发明	2013-11-29	原始取得
2273	新华三技术	2013106364558	交换机的堆叠口的成员端口工作模式设置方法和装置	发明	2013-12-02	原始取得
2274	新华三技术	2013106365616	基于 MD 的组播 VPN 流量优化方法和设备	发明	2013-12-02	原始取得
2275	新华三技术	2013106415066	一种网络设备	发明	2013-12-03	原始取得
2276	新华三技术	2013106486080	一种 System ID 的管理方法和设备	发明	2013-12-04	原始取得
2277	新华三技术	2013106533414	应用于堆叠系统中的堆叠配置自动部署方法和设备	发明	2013-12-05	原始取得
2278	新华三技术	2013106588351	基于虚拟设备配置的交换设备和报文转发方法	发明	2013-12-06	原始取得
2279	新华三技术	2013106595317	一种标签分配方法和设备	发明	2013-12-06	原始取得
2280	新华三技术	2013106766077	快速环网保护协议负载均衡方法和装置	发明	2013-12-11	原始取得
2281	新华三技术	2013106770180	一种基于 BYOD 管理系统的访客快速接入的方法及装置	发明	2013-12-11	原始取得
2282	新华三技术	2013106771060	基于 IRF 系统的组播处理方法及装置	发明	2013-12-12	原始取得
2283	新华三技术	2013106839947	一种基于虚拟 AP 的报文传输方法和设备	发明	2013-12-12	原始取得
2284	新华三技术	2013106845609	一种实现相切环网用户数据报文互通的方法及设备	发明	2013-12-13	原始取得
2285	新华三技术	2013106903341	一种广播报文转发方法及设备	发明	2013-12-16	原始取得
2286	新华三技术	2013107064156	一种组播树管理、调度方法及装置	发明	2013-12-19	原始取得
2287	新华三技术	2013107108690	一种基于邻居探测实现快速漫游的方法和装置	发明	2013-12-19	原始取得
2288	新华三技术	2013107108205	一种纵向融合架构接口实现多活性实体检测的方法及设备	发明	2013-12-20	原始取得
2289	新华三技术	2013107166268	确定指定虚拟局域网转发者的方法及装置	发明	2013-12-20	原始取得
2290	新华三技术	2013107195909	一种改进 SPBM 网络转发策略的方法和装置	发明	2013-12-20	原始取得
2291	新华三技术	2013107222380	一种 Web 访问优化的装置和方法	发明	2013-12-24	原始取得
2292	新华三技术	2013107245202	一种网络配置信息快速下发的方法及装置	发明	2013-12-24	原始取得
2293	新华三技术	2013107292646	一种信息检索装置和方法	发明	2013-12-25	原始取得
2294	新华三技术	2013107328027	一种 Web 访问优化的装置和方法	发明	2013-12-26	原始取得
2295	新华三技术	2013107453046	一种实现组播跨 VPN 转发的方法及装置	发明	2013-12-27	原始取得
2296	新华三技术	2013107508763	一种 PVST 组网中实例的实现方法和装置	发明	2013-12-30	原始取得
2297	新华三技术	2013107522120	一种授权许可 License 的控制方法和装置	发明	2013-12-30	原始取得
2298	新华三技术	2013107541009	一种报文转发装置和方法	发明	2013-12-31	原始取得
2299	新华三技术	2013107548756	一种报文转发方法及装置	发明	2013-12-31	原始取得
2300	新华三技术	2013107553557	一种连通错误检测组网系统硬件表项生成的方法及设备	发明	2013-12-31	原始取得
2301	新华三技术	2013107553928	一种 IS-IS 协议中支持转发地址的方法及其装置	发明	2013-12-31	原始取得
2302	新华三技术	2013107553932	一种等价树 ECT 迁移管理方法及装置	发明	2013-12-31	原始取得
2303	新华三技术	2013107554390	一种邻居关系管理方法及装置	发明	2013-12-31	原始取得
2304	新华三技术	2014100056505	一种基于 NAT 的组播协议报文传输方法和设备	发明	2014-01-03	原始取得
2305	新华三技术	2014100056539	一种基于子环链路的数据报文传输方法和设备	发明	2014-01-03	原始取得
2306	新华三技术	2014100057565	一种 IS-IS 的信息同步方法和装置	发明	2014-01-03	原始取得
2307	新华三技术	2014100061433	一种 PE 设备流量调度方法及装置	发明	2014-01-06	原始取得
2308	新华三技术	2014100065311	一种聚合端口组中的选中口管理方法及设备	发明	2014-01-06	原始取得
2309	新华三技术	2014100095020	一种加载 CPLD 芯片的装置及方法	发明	2014-01-08	原始取得
2310	新华三技术	2014100125420	一种链路状态信息处理方法和装置	发明	2014-01-10	原始取得
2311	新华三技术	2014100135795	EVI 网络中的邻居状态检测方法及其装置	发明	2014-01-13	原始取得
2312	新华三技术	2014100148649	一种流量工程隧道资源抢占方法和装置	发明	2014-01-13	原始取得
2313	新华三技术	2014100164317	一种 BYOD 访问控制的方法及装置	发明	2014-01-14	原始取得
2314	新华三技术	2014100178023	一种标签交换网络的报文传输方法和装置	发明	2014-01-15	原始取得
2315	新华三技术	2014100191117	一种不同能力设备间自适应的链路检测方法及其装置	发明	2014-01-16	原始取得
2316	新华三技术	201410021145X	快速泛洪处理方法及装置	发明	2014-01-17	原始取得
2317	新华三技术	2014100252784	一种终端信息防篡改的方法和装置	发明	2014-01-20	原始取得
2318	新华三技术	2014100252943	一种协议报文处理方法及装置	发明	2014-01-20	原始取得
2319	新华三技术	2014100259393	在虚拟二层互联中学习路由的方法和装置	发明	2014-01-21	原始取得
2320	新华三技术	201410028006X	一种组播转发表项维护方法和设备	发明	2014-01-21	原始取得
2321	新华三技术	2014100281700	在虚拟二层互联中发布地址的方法和装置	发明	2014-01-21	原始取得
2322	新华三技术	2014100295578	一种 SDN 网络故障分析的方法及装置	发明	2014-01-22	原始取得
2323	新华三技术	2014100296744	一种组播数据转发方法和设备	发明	2014-01-22	原始取得
2324	新华三技术	2014100296833	一种报文转发方法及其装置	发明	2014-01-22	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2325	新华三技术	2014100300345	一种基于链路聚合的流量负载分担方法和设备	发明	2014-01-22	原始取得
2326	新华三技术	2014100340249	环形拓扑的堆叠交换系统的单播报文恢复方法及装置	发明	2014-01-23	原始取得
2327	新华三技术	2014100335522	一种生成虚拟化网络设备的方法和装置	发明	2014-01-24	原始取得
2328	新华三技术	2014100350378	一种数据中心站点间 VLAN 映射的方法和装置	发明	2014-01-24	原始取得
2329	新华三技术	2014100352439	一种 HA 集群中虚拟机存储文件迁移方法及其装置	发明	2014-01-24	原始取得
2330	新华三技术	2014100377224	一种报文转发方法及装置	发明	2014-01-26	原始取得
2331	新华三技术	2014100390286	一种用户续费上线的方法和装置	发明	2014-01-26	原始取得
2332	新华三技术	2014100388981	一种多播源过滤项处理方法和装置	发明	2014-01-27	原始取得
2333	新华三技术	2014100395326	虚拟网络资源管理方法及装置	发明	2014-01-27	原始取得
2334	新华三技术	201410039535X	一种流表项冲突检测装置和方法	发明	2014-01-27	原始取得
2335	新华三技术	2014100398080	一种 TE 隧道的管理方法和设备	发明	2014-01-27	原始取得
2336	新华三技术	2014100402175	一种配置信息的迁移方法、设置方法及其设备	发明	2014-01-27	原始取得
2337	新华三技术	2014100408608	一种 LSA 同步方法和设备	发明	2014-01-27	原始取得
2338	新华三技术	2014100426292	建立中间系统到中间系统邻居的方法及装置	发明	2014-01-29	原始取得
2339	新华三技术	2014100427238	报文转发方法和装置	发明	2014-01-29	原始取得
2340	新华三技术	2014100427312	一种软件定义网络控制器及其生成转发信息的方法	发明	2014-01-29	原始取得
2341	新华三技术	2014100432363	软件定义网络中的带内控制连接建立方法及设备	发明	2014-01-29	原始取得
2342	新华三技术	2014100471211	一种用户信息获取方法和装置	发明	2014-02-11	原始取得
2343	新华三技术	2014100519564	一种端口聚合方法及装置	发明	2014-02-14	原始取得
2344	新华三技术	2014100519598	一种多拓扑网络转发方法和装置	发明	2014-02-14	原始取得
2345	新华三技术	2014100523589	缓存资源的管理方法及装置	发明	2014-02-17	原始取得
2346	新华三技术	2014100537026	一种网络限速装置及方法	发明	2014-02-17	原始取得
2347	新华三技术	2014100550001	路由协议重启后不间断路由的实现方法和装置	发明	2014-02-18	原始取得
2348	新华三技术	2014100550139	一种网络设备的状态信息传输方法和装置	发明	2014-02-18	原始取得
2349	新华三技术	2014100584703	一种信息同步方法和装置	发明	2014-02-20	原始取得
2350	新华三技术	2014100625794	DHCP 续约处理方法及装置	发明	2014-02-24	原始取得
2351	新华三技术	2014100643557	一种基于 OSPF 协议建立邻居关系的方法和装置	发明	2014-02-25	原始取得
2352	新华三技术	2014100705248	网络配置访问方法及装置	发明	2014-02-28	原始取得
2353	新华三技术	2014100705799	网络配置访问方法及装置	发明	2014-02-28	原始取得
2354	新华三技术	2014100718873	检测无网管型以太网交换机配置文件冲突的方法和装置	发明	2014-02-28	原始取得
2355	新华三技术	2014100726742	一种多 CPU 系统的数据流处理方法和装置	发明	2014-02-28	原始取得
2356	新华三技术	201410072969X	一种设备状态轮询的方法及其装置	发明	2014-02-28	原始取得
2357	新华三技术	2014100729702	一种动态路由的实现方法和装置	发明	2014-02-28	原始取得
2358	新华三技术	2014100730610	一种 BFD 链路检测装置和方法	发明	2014-02-28	原始取得
2359	新华三技术	2014100758194	一种网络访问控制方法及设备	发明	2014-03-04	原始取得
2360	新华三技术	2014100766843	一种报文转发装置和方法	发明	2014-03-04	原始取得
2361	新华三技术	2014100768266	一种路由通告方法及设备	发明	2014-03-04	原始取得
2362	新华三技术	2014100772308	一种虚拟机访问装置和方法	发明	2014-03-04	原始取得
2363	新华三技术	2014100784004	一种实现零配置启动的方法和装置	发明	2014-03-05	原始取得
2364	新华三技术	2014100790077	一种健康探测装置及方法	发明	2014-03-05	原始取得
2365	新华三技术	2014100815074	一种跨业务持续性实现方法和设备	发明	2014-03-06	原始取得
2366	新华三技术	2014100838682	一种利用核间中断定位不合理任务的方法和设备	发明	2014-03-07	原始取得
2367	新华三技术	2014100880590	一种信道宽度选择方法和装置	发明	2014-03-11	原始取得
2368	新华三技术	2014100896141	LLDP 报文的处理方法及装置	发明	2014-03-12	原始取得
2369	新华三技术	2014100938356	一种基于软件定义网络的开放存储管理调度方法和系统	发明	2014-03-13	继受取得
2370	新华三技术	2014100948926	一种虚拟局域网的通道连通方法和设备	发明	2014-03-14	原始取得
2371	新华三技术	2014100960167	一种叠加网络的配置方法和装置	发明	2014-03-14	原始取得
2372	新华三技术	2014100977064	环网三层收敛方法及装置	发明	2014-03-17	原始取得
2373	新华三技术	2014100977346	一种设备状态轮询的方法及其装置	发明	2014-03-17	原始取得
2374	新华三技术	2014100978616	一种多 CPU 虚拟机系统的数据流处理方法和装置	发明	2014-03-17	原始取得
2375	新华三技术	2014100979572	一种虚拟网关路由器的分配方法和装置	发明	2014-03-17	原始取得
2376	新华三技术	2014100985910	一种基于聚合链路的报文传输方法和设备	发明	2014-03-17	原始取得
2377	新华三技术	2014100989589	异构日志系统管理配置装置及方法	发明	2014-03-17	原始取得
2378	新华三技术	2014100993480	基于网包分类的分类规则处理方法及装置、匹配装置	发明	2014-03-18	原始取得
2379	新华三技术	2014100999928	实现以太网和 SAN 统一管理的方法和装置	发明	2014-03-18	原始取得
2380	新华三技术	2014101030894	一种访问会话管理方法及其装置	发明	2014-03-19	原始取得
2381	新华三技术	2014101042853	一种 AP 故障处理方法、AP 设备以及 AC 设备	发明	2014-03-19	原始取得
2382	新华三技术	2014101062202	一种无线链路质量的检测方法及其装置	发明	2014-03-20	原始取得
2383	新华三技术	2014101085897	一种虚拟机槽位的分配方法和装置	发明	2014-03-21	原始取得
2384	新华三技术	2014101100952	一种数据保护方法及其装置	发明	2014-03-21	原始取得
2385	新华三技术	2014101101071	一种报文转发方法及设备	发明	2014-03-24	原始取得
2386	新华三技术	2014101106200	分布式虚拟交换装置及转发方法	发明	2014-03-24	原始取得
2387	新华三技术	2014101111694	一种无线终端 MAC 认证装置和方法	发明	2014-03-24	原始取得
2388	新华三技术	2014101134111	一种 Radius 认证装置和方法	发明	2014-03-25	原始取得
2389	新华三技术	2014101164206	一种自环链路聚合的方法和装置	发明	2014-03-26	原始取得
2390	新华三技术	2014101167882	一种以单播方式发送组播流的方法和装置	发明	2014-03-26	原始取得
2391	新华三技术	2014101179324	电路板组装机及电路板	发明	2014-03-26	原始取得
2392	新华三技术	2014101189576	虚拟化系统中的报文处理方法及装置	发明	2014-03-27	原始取得
2393	新华三技术	2014101281568	网络拓扑获取方法及装置	发明	2014-04-01	原始取得
2394	新华三技术	2014101302297	一种选择选中端口的方法和设备	发明	2014-04-02	原始取得
2395	新华三技术	2014101314843	一种组播报文处理方法和装置	发明	2014-04-02	原始取得
2396	新华三技术	2014101356441	一种无线接入控制装置和方法	发明	2014-04-04	原始取得
2397	新华三技术	2014101358057	一种网络质量探测方法和设备	发明	2014-04-04	原始取得
2398	新华三技术	2014101358409	PCB 阶梯板的加工方法及 PCB 阶梯板	发明	2014-04-04	原始取得
2399	新华三技术	2014101361100	基于 NAT444 架构的动态地址映射方法及装置	发明	2014-04-04	原始取得
2400	新华三技术	2014101363267	一种网络协议 IP 接入方法及接入设备	发明	2014-04-04	原始取得
2401	新华三技术	2014101366034	一种报文转发方法及其装置	发明	2014-04-04	原始取得
2402	新华三技术	2014101422833	一种动态虚拟局域网注册方法和设备	发明	2014-04-10	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2403	新华三技术	2014101458125	实现重启时不中断转发业务的方法和装置	发明	2014-04-11	原始取得
2404	新华三技术	2014101459151	一种基于 LAN、SAN 网络统一管理的方法及装置	发明	2014-04-11	原始取得
2405	新华三技术	2014101484628	一种热重启方法及其装置	发明	2014-04-14	原始取得
2406	新华三技术	2014101505713	一种协议报文的传输方法和设备	发明	2014-04-15	原始取得
2407	新华三技术	2014101519913	一种数据报文传输方法和设备	发明	2014-04-15	原始取得
2408	新华三技术	2014101516879	协议无关组播模式切换方法及装置	发明	2014-04-16	原始取得
2409	新华三技术	2014101536302	一种设备固定装置及具有该装置的设备	发明	2014-04-16	原始取得
2410	新华三技术	2014101551887	一种穿越 NAT 的网络管理方法及装置	发明	2014-04-17	原始取得
2411	新华三技术	2014101561094	一种负载均衡的方法和装置	发明	2014-04-17	原始取得
2412	新华三技术	2014101565150	控制移动设备使用 Exchange 邮箱的方法及装置	发明	2014-04-17	原始取得
2413	新华三技术	2014101583229	一种 PMTU 值的确定方法、设备和系统	发明	2014-04-18	原始取得
2414	新华三技术	2014101590152	一种 MPLS TE 隧道配置装置和方法	发明	2014-04-18	原始取得
2415	新华三技术	2014101594967	一种报文转发方法及设备	发明	2014-04-21	原始取得
2416	新华三技术	2014101778621	一种二层组播转发表的维护方法和设备	发明	2014-04-29	原始取得
2417	新华三技术	2014101847528	软件定义网络协议报文的传输控制方法及装置	发明	2014-05-04	原始取得
2418	新华三技术	2014101864985	一种 LSP 生成方法和设备	发明	2014-05-05	原始取得
2419	新华三技术	2014101865988	一种多归属接入方法和装置	发明	2014-05-05	原始取得
2420	新华三技术	2014101875049	一种 PCB 制作方法和 PCB	发明	2014-05-05	原始取得
2421	新华三技术	2014101934460	IP 安全联盟维护方法及装置	发明	2014-05-08	原始取得
2422	新华三技术	2014101972674	接入点 AP 升级方法及装置	发明	2014-05-09	原始取得
2423	新华三技术	2014101984046	一种无线终端漫游方法和装置	发明	2014-05-12	原始取得
2424	新华三技术	2014102008351	报文预处理方法及其装置	发明	2014-05-13	原始取得
2425	新华三技术	2014102044998	一种印刷电路板的制作方法、印刷电路板及电子器件	发明	2014-05-14	原始取得
2426	新华三技术	2014102057697	一种差错报文处理方法及隧道设备	发明	2014-05-15	原始取得
2427	新华三技术	2014102089931	一种双向转发检测方法及系统	发明	2014-05-16	原始取得
2428	新华三技术	201410212399X	会话备份方法、报文转发方法及其装置	发明	2014-05-16	原始取得
2429	新华三技术	201410211349X	一种链路存活确定方法、交换机及控制器	发明	2014-05-19	原始取得
2430	新华三技术	2014102125302	位置与身份分离协议网络中的数据报文转发方法及装置	发明	2014-05-19	原始取得
2431	新华三技术	2014102150107	一种避免平滑重启时业务中断的方法及设备	发明	2014-05-20	原始取得
2432	新华三技术	2014102168098	一种路由通告方法和装置	发明	2014-05-21	原始取得
2433	新华三技术	2014102178723	加密数据流量控制方法及装置	发明	2014-05-21	原始取得
2434	新华三技术	2014102185197	一种报文安全转发方法及装置	发明	2014-05-22	原始取得
2435	新华三技术	2014102194393	一种路由跟踪方法和装置	发明	2014-05-22	原始取得
2436	新华三技术	2014102202277	一种链路本地组播报文的处理方法和网络设备	发明	2014-05-22	原始取得
2437	新华三技术	2014102204319	一种多归属网络主备路径选择方法及设备	发明	2014-05-22	原始取得
2438	新华三技术	2014102237064	网管服务器、处理服务器、网管系统以及对应方法	发明	2014-05-23	原始取得
2439	新华三技术	2014102247193	一种链路绑定方法和设备	发明	2014-05-23	原始取得
2440	新华三技术	201410224811X	一种 QoS 调度方法和装置	发明	2014-05-23	原始取得
2441	新华三技术	201410227435X	PCB 板的加工方法及 PCB 板	发明	2014-05-26	原始取得
2442	新华三技术	2014102288278	ADVPN 隧道绑定多公网链路的方法和装置	发明	2014-05-27	原始取得
2443	新华三技术	2014102330237	一种报文传输方法和设备	发明	2014-05-28	原始取得
2444	新华三技术	2014102341994	一种边界网关协议平滑重启方法及路由设备	发明	2014-05-28	原始取得
2445	新华三技术	201410234568X	一种 Open flow 流表刷新方法及路由设备	发明	2014-05-29	原始取得
2446	新华三技术	2014102394101	一种 EVI 网络中建立组播转发表的方法和边缘设备	发明	2014-05-29	原始取得
2447	新华三技术	2014102394898	一种软件定义网络控制器及其控制方法	发明	2014-05-30	原始取得
2448	新华三技术	2014102418962	一种生成转发表方法和装置	发明	2014-05-30	原始取得
2449	新华三技术	2014102426009	一种基于 LISP 的组播实现方法和设备	发明	2014-05-30	原始取得
2450	新华三技术	2014102426117	一种维护邻居的方法和装置	发明	2014-05-30	原始取得
2451	新华三技术	2014102431736	一种流量转发路径的确定方法和设备	发明	2014-06-03	原始取得
2452	新华三技术	2014102432071	快速重路由处理方法及装置	发明	2014-06-03	原始取得
2453	新华三技术	2014102444543	一种报文转发方法及装置	发明	2014-06-03	原始取得
2454	新华三技术	2014102453951	一种下线报文的处理方法和设备	发明	2014-06-03	原始取得
2455	新华三技术	2014102475359	一种 GD VPN 升级方法和装置	发明	2014-06-05	原始取得
2456	新华三技术	2014102479311	弹性分组环环网中的流量转发方法及装置	发明	2014-06-05	原始取得
2457	新华三技术	2014102562183	一种可插拔模块以及安装有可插拔模块的电子器件	发明	2014-06-10	原始取得
2458	新华三技术	2014102564494	一种 ISSU 软重启预处理方法及设备	发明	2014-06-10	原始取得
2459	新华三技术	2014102575395	一种接口信息修改方法和设备	发明	2014-06-10	原始取得
2460	新华三技术	2014102593603	一种名址分离协议网络中的数据报文处理方法和装置	发明	2014-06-11	原始取得
2461	新华三技术	2014102613255	一种 Fabric 网络拓扑发现方法和装置	发明	2014-06-12	原始取得
2462	新华三技术	2014102639043	一种业务配置信息的传输方法和设备	发明	2014-06-13	原始取得
2463	新华三技术	2014102644605	一种 IPsec SA 的获取方法和装置	发明	2014-06-13	原始取得
2464	新华三技术	2014102683898	一种 PCB 上的固定结构及 PCB 板	发明	2014-06-16	原始取得
2465	新华三技术	2014102799521	一种报文处理方法及装置	发明	2014-06-20	原始取得
2466	新华三技术	2014102828736	一种隧道建立方法和装置	发明	2014-06-20	原始取得
2467	新华三技术	2014102826586	VCF 系统中的报文转发方法及装置	发明	2014-06-23	原始取得
2468	新华三技术	2014102826779	一种虚拟网关媒体访问控制地址响应方法和设备	发明	2014-06-23	原始取得
2469	新华三技术	2014102832939	一种 SDN 交换机控制方法和装置	发明	2014-06-23	原始取得
2470	新华三技术	201410288733X	一种 IPsec 防重放的方法和装置	发明	2014-06-24	原始取得
2471	新华三技术	2014102926391	用于 SPB 网络的区域管理方法和区域管理装置	发明	2014-06-25	原始取得
2472	新华三技术	2014102934839	一种标签更新方法、流量发送方法及标签交换路由器	发明	2014-06-25	原始取得
2473	新华三技术	2014102935032	一种 VPN 报文转发方法和装置	发明	2014-06-25	原始取得
2474	新华三技术	2014102939122	一种参数协商方法及装置	发明	2014-06-25	原始取得
2475	新华三技术	2014102980841	一种认证方法和设备	发明	2014-06-26	原始取得
2476	新华三技术	2014103019298	用于虚拟化集群的选举方法及装置	发明	2014-06-27	原始取得
2477	新华三技术	2014103023448	一种 Fast-Hello 报文的传输方法和设备	发明	2014-06-27	原始取得
2478	新华三技术	2014103065578	报文传输方法及装置	发明	2014-06-30	原始取得
2479	新华三技术	201410306560X	虚拟化环境下 USB 动态连接方法及装置	发明	2014-06-30	原始取得
2480	新华三技术	2014103118560	一种业务访问方法和设备	发明	2014-07-01	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2481	新华三技术	2014103129372	一种访问控制列表的配置方法和装置	发明	2014-07-02	原始取得
2482	新华三技术	2014103131546	一种报文处理方法及端口扩展板	发明	2014-07-02	原始取得
2483	新华三技术	2014103131758	报文传输控制方法及装置	发明	2014-07-02	原始取得
2484	新华三技术	2014103144298	一种叠加网络中的报文处理方法和装置	发明	2014-07-03	原始取得
2485	新华三技术	2014103146344	虚拟边缘端口汇聚器控制方法及 VEPA 控制器	发明	2014-07-03	原始取得
2486	新华三技术	2014103158233	一种报文处理方法和设备	发明	2014-07-03	原始取得
2487	新华三技术	2014103188277	一种报文处理方法和设备	发明	2014-07-04	原始取得
2488	新华三技术	2014103188525	一种 PCB 板	发明	2014-07-04	原始取得
2489	新华三技术	2014103196470	一种 OpenFlow 协议支持 VPN 的方法及设备	发明	2014-07-07	原始取得
2490	新华三技术	2014103236177	一种网板升级方法及网络设备	发明	2014-07-08	原始取得
2491	新华三技术	2014103242159	一种报文处理方法和装置	发明	2014-07-09	原始取得
2492	新华三技术	2014103257559	基于软件定义网络的网关迁移处理方法及装置	发明	2014-07-09	原始取得
2493	新华三技术	2014103262877	一种 IP 地址分配的方法和装置	发明	2014-07-09	原始取得
2494	新华三技术	2014103287323	计算转发路径的方法和装置	发明	2014-07-10	原始取得
2495	新华三技术	2014103303326	ONU 设备配置的自动下发方法及装置	发明	2014-07-11	原始取得
2496	新华三技术	2014103305251	一种设备异常检测方法和设备	发明	2014-07-11	原始取得
2497	新华三技术	2014103313686	一种链路故障的检测方法和设备	发明	2014-07-11	原始取得
2498	新华三技术	2014103316491	一种 Echo Request 报文的传输方法和设备	发明	2014-07-11	原始取得
2499	新华三技术	2014103323885	一种报文处理方法和装置	发明	2014-07-14	原始取得
2500	新华三技术	2014103331970	一种 BGP 会话建立方法和装置	发明	2014-07-14	原始取得
2501	新华三技术	2014103332225	一种网络设备主机单元、网络设备子卡以及网络设备	发明	2014-07-14	原始取得
2502	新华三技术	2014103339879	一种时钟同步方法和装置	发明	2014-07-14	原始取得
2503	新华三技术	2014103343268	一种 PSE 的端口保护方法以及 PSE	发明	2014-07-14	原始取得
2504	新华三技术	2014103348897	一种网络设备	发明	2014-07-14	原始取得
2505	新华三技术	2014103350223	用于堆叠形成虚拟化路由设备的路由器以及该虚拟化路由设备	发明	2014-07-15	原始取得
2506	新华三技术	2014103360598	一种 MAC 表项删除方法和设备	发明	2014-07-15	原始取得
2507	新华三技术	2014103363308	一种报文传输方法和设备	发明	2014-07-15	原始取得
2508	新华三技术	2014103363736	一种 SDN 网络中的交换机自动部署方法及装置	发明	2014-07-15	原始取得
2509	新华三技术	201410338655X	一种 EPRS 环路多点故障的处理方法和设备	发明	2014-07-16	原始取得
2510	新华三技术	2014103403165	确定跨区域受约束的标签交换路径的方法及装置	发明	2014-07-17	原始取得
2511	新华三技术	2014103448537	一种 RADIUS 认证计费速率调整方法及装置	发明	2014-07-18	原始取得
2512	新华三技术	2014103459048	一种基于时间的防重放方法及装置	发明	2014-07-18	原始取得
2513	新华三技术	2014103458153	基于 802.1BR 的虚拟化系统中的报文处理方法及装置	发明	2014-07-21	原始取得
2514	新华三技术	2014103478994	一种 AC 与 STA 进行通信的方法及设备	发明	2014-07-21	原始取得
2515	新华三技术	2014103481982	一种网关设备及其控制方法	发明	2014-07-21	原始取得
2516	新华三技术	201410349863X	报文转发方法及装置	发明	2014-07-22	原始取得
2517	新华三技术	2014103514878	一种 IRF 分裂导致 RPR 环故障的处理方法和装置	发明	2014-07-22	原始取得
2518	新华三技术	2014103536379	软件定义网络连接建立控制方法及装置	发明	2014-07-23	原始取得
2519	新华三技术	2014103542420	一种流量分配方法和网络设备	发明	2014-07-23	原始取得
2520	新华三技术	2014103556349	一种释放快速分配 IPv6 地址的方法及设备	发明	2014-07-24	原始取得
2521	新华三技术	2014103564523	一种认证报文处理方法及装置	发明	2014-07-24	原始取得
2522	新华三技术	2014103591484	一种系统启动方法和装置	发明	2014-07-25	原始取得
2523	新华三技术	2014103597033	一种负载均衡方法和装置	发明	2014-07-25	原始取得
2524	新华三技术	2014103597052	一种业务资源的调度方法和装置	发明	2014-07-25	原始取得
2525	新华三技术	2014103623288	一种开放式最短路径优先邻居建立方法和装置	发明	2014-07-28	原始取得
2526	新华三技术	2014103629335	报文传输方法及装置	发明	2014-07-28	原始取得
2527	新华三技术	2014103633167	一种 IRF 分裂处理方法和装置	发明	2014-07-28	原始取得
2528	新华三技术	2014103698246	一种 Portal 认证方法和设备	发明	2014-07-30	原始取得
2529	新华三技术	2014103699075	一种动态地适应服务器性能的防攻击方法和设备	发明	2014-07-30	原始取得
2530	新华三技术	2014103700208	一种呼叫转接业务处理方法和设备	发明	2014-07-30	原始取得
2531	新华三技术	2014103700299	一种负载均衡方法和装置	发明	2014-07-30	原始取得
2532	新华三技术	2014103705502	更新地址解析信息的方法和装置	发明	2014-07-30	原始取得
2533	新华三技术	2014103715330	一种组播迁移方法和网络设备	发明	2014-07-30	原始取得
2534	新华三技术	2014103710360	流量工程链路信息维护方法及装置	发明	2014-07-31	原始取得
2535	新华三技术	2014103715222	组播分发树建立方法及装置	发明	2014-07-31	原始取得
2536	新华三技术	201410377720X	一种连接状态检测方法和装置	发明	2014-08-01	原始取得
2537	新华三技术	2014103794169	以太网虚拟化互联网络中的路径切换方法和装置	发明	2014-08-04	原始取得
2538	新华三技术	201410379968X	一种板卡的启动方法和设备	发明	2014-08-04	原始取得
2539	新华三技术	2014103802589	一种通过数据 VLAN 关联主子环的方法和设备	发明	2014-08-04	原始取得
2540	新华三技术	2014103803350	网络管理的方法和装置	发明	2014-08-04	原始取得
2541	新华三技术	2014103804353	一种有虚拟通道方式下子环协议 VLAN 的自动学习方法和设备	发明	2014-08-04	原始取得
2542	新华三技术	2014103808547	一种统计时间间隔的确定方法和设备	发明	2014-08-05	原始取得
2543	新华三技术	2014103812805	穿越自治系统的路由方法和装置	发明	2014-08-05	原始取得
2544	新华三技术	2014103813403	一种配置回滚方法及装置	发明	2014-08-05	原始取得
2545	新华三技术	2014103813545	路由转发表项生成方法及装置	发明	2014-08-05	原始取得
2546	新华三技术	2014103814302	控制器集群的升级方法及装置	发明	2014-08-05	原始取得
2547	新华三技术	2014103838839	报文处理方法及装置	发明	2014-08-06	原始取得
2548	新华三技术	2014103846356	一种光模块识别的方法及端口扩展设备	发明	2014-08-06	原始取得
2549	新华三技术	2014103846816	一种文件传输方法和管理服务器	发明	2014-08-06	原始取得
2550	新华三技术	2014103846820	SDN 网络中区域控制器失效的处理方法和处理装置	发明	2014-08-06	原始取得
2551	新华三技术	2014103852323	一种流量工程快速重路由方法和设备	发明	2014-08-06	原始取得
2552	新华三技术	2014103862787	一种 ISO 镜像文件加载方法和设备	发明	2014-08-07	原始取得
2553	新华三技术	2014103906291	一种通用路由封装键值的管理方法及设备	发明	2014-08-08	原始取得
2554	新华三技术	2014103908831	一种报文处理方法、交换机设备及系统	发明	2014-08-08	原始取得
2555	新华三技术	2014103911783	用于抑制主机迁移的方法和装置	发明	2014-08-11	原始取得
2556	新华三技术	2014103911980	一种报文处理方法和装置	发明	2014-08-11	原始取得
2557	新华三技术	2014103930695	报文处理方法及装置	发明	2014-08-12	原始取得
2558	新华三技术	2014103982882	一种以太网供电设备固件升级方法和装置	发明	2014-08-13	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2559	新华三技术	201410401101X	用于抑制主机频繁迁移的方法和装置	发明	2014-08-14	原始取得
2560	新华三技术	201410401246X	VTEP 异常情况处理方法及装置	发明	2014-08-14	原始取得
2561	新华三技术	2014104036479	一种智能天线选择方法及无线接入点	发明	2014-08-15	原始取得
2562	新华三技术	2014104038578	一种路由发布方法和装置	发明	2014-08-15	原始取得
2563	新华三技术	201410403927X	一种控制器的自动发现和配置方法和设备	发明	2014-08-15	原始取得
2564	新华三技术	2014104047365	一种先入先出队列调度方法及装置	发明	2014-08-15	原始取得
2565	新华三技术	2014104050847	一种密码保存方法及装置	发明	2014-08-18	原始取得
2566	新华三技术	2014104088914	一种分布式系统拓扑维护方法和装置	发明	2014-08-19	原始取得
2567	新华三技术	201410409608X	一种 Beacon 帧的发送方法和设备	发明	2014-08-19	原始取得
2568	新华三技术	2014104097186	基于 APP 应用的 Portal 认证方法及其装置	发明	2014-08-19	原始取得
2569	新华三技术	2014104113530	一种队列调度方法及装置	发明	2014-08-20	原始取得
2570	新华三技术	2014104114232	RPR 网络中的报文转发方法及装置	发明	2014-08-20	原始取得
2571	新华三技术	2014104114514	协议报文中送 CPU 的方法及装置	发明	2014-08-20	原始取得
2572	新华三技术	2014104118619	控制边缘虚拟桥接路上广播流量的方法和装置	发明	2014-08-20	原始取得
2573	新华三技术	2014104119062	提供服务的方法和装置、获取服务的方法及装置	发明	2014-08-20	原始取得
2574	新华三技术	2014104119429	一种报文处理方法和装置	发明	2014-08-20	原始取得
2575	新华三技术	2014104134490	一种双向隧道建立方法和装置	发明	2014-08-21	原始取得
2576	新华三技术	2014104210437	一种报文处理方法和装置	发明	2014-08-25	原始取得
2577	新华三技术	2014104241308	环回检测方法及其装置	发明	2014-08-26	原始取得
2578	新华三技术	201410424521X	一种拓扑计算方法及其装置	发明	2014-08-26	原始取得
2579	新华三技术	2014104256125	一种基于虚连接的报文传输方法和设备	发明	2014-08-26	原始取得
2580	新华三技术	2014104313467	组播分发树切换方法及装置	发明	2014-08-28	原始取得
2581	新华三技术	2014104322292	多接入 SDN 网络报文转发方法和控制器	发明	2014-08-28	原始取得
2582	新华三技术	201410432464X	流量传输控制方法及装置	发明	2014-08-28	原始取得
2583	新华三技术	2014104333189	一种为交换机部署边缘虚拟桥接功能的方法和装置	发明	2014-08-28	原始取得
2584	新华三技术	2014104367876	一种聚合端口的代理方法和设备	发明	2014-08-29	原始取得
2585	新华三技术	2014104375232	一种检测并处理集群脑裂的方法和装置	发明	2014-08-29	原始取得
2586	新华三技术	2014104378762	一种 AP 分组配置的方法和装置	发明	2014-08-29	原始取得
2587	新华三技术	201410439212X	一种 IP 流量工程方法以及装置	发明	2014-08-29	原始取得
2588	新华三技术	2014104456780	一种虚拟交换机故障时的报文处理方法和设备	发明	2014-09-03	原始取得
2589	新华三技术	2014104464861	一种主机学习方法以及装置	发明	2014-09-03	原始取得
2590	新华三技术	2014104465277	一种 (S, G) 表项的管理方法和设备	发明	2014-09-03	原始取得
2591	新华三技术	2014104474806	流表下发方法及装置	发明	2014-09-03	原始取得
2592	新华三技术	2014104488349	一种基于多角色主机的报文传输方法和设备	发明	2014-09-04	原始取得
2593	新华三技术	2014104496044	一种通过多 RB 聚合接入网络的方法和装置	发明	2014-09-04	原始取得
2594	新华三技术	2014104525475	网络设备及其用于网络设备的 PHY 芯片访问方法	发明	2014-09-05	原始取得
2595	新华三技术	2014104529461	一种 AP 工作模式的调整方法和设备	发明	2014-09-05	原始取得
2596	新华三技术	2014104605198	一种 ACL 快速匹配的方法和装置	发明	2014-09-11	原始取得
2597	新华三技术	2014104615946	应用于 SDN 中的 IP 地址分配方法和设备	发明	2014-09-11	原始取得
2598	新华三技术	2014104680555	授权地址解析协议安全表项的生成方法及装置	发明	2014-09-15	原始取得
2599	新华三技术	2014104735755	一种分布式存储系统的存储对象访问方法和装置	发明	2014-09-17	原始取得
2600	新华三技术	2014104742513	P2P 流检测方法和设备	发明	2014-09-17	原始取得
2601	新华三技术	201410475781X	一种 TE 隧道建立方法和装置	发明	2014-09-17	原始取得
2602	新华三技术	2014104760386	无线客户端接入方法及装置	发明	2014-09-17	原始取得
2603	新华三技术	2014104778642	TRILL 网络中的 AVF 处理方法及装置	发明	2014-09-18	原始取得
2604	新华三技术	2014104789276	VCF 系统中 PE 设备软件加载的方法以及装置	发明	2014-09-18	原始取得
2605	新华三技术	2014104817007	VXLAN 与隧道的关联方法及装置	发明	2014-09-19	原始取得
2606	新华三技术	2014104819712	一种密钥信息的传输方法和设备	发明	2014-09-19	原始取得
2607	新华三技术	2014104821873	一种 SDN 控制器集群规模的弹性扩展的方法及装置	发明	2014-09-19	原始取得
2608	新华三技术	2014104825361	一种虚拟机迁移方法和装置	发明	2014-09-19	原始取得
2609	新华三技术	2014104844061	组播物理发送速率的调整方法及装置	发明	2014-09-19	原始取得
2610	新华三技术	2014104870329	网络虚拟化方法及装置	发明	2014-09-22	原始取得
2611	新华三技术	2014104884139	一种 QoS 处理方法、系统及装置	发明	2014-09-22	原始取得
2612	新华三技术	2014104913451	一种 SDN 集群中控制器的状态检测方法和装置	发明	2014-09-23	原始取得
2613	新华三技术	201410491349X	提高安全集群处理性能的方法及装置	发明	2014-09-24	原始取得
2614	新华三技术	2014104915457	同步安全集群会话信息的方法及装置	发明	2014-09-24	原始取得
2615	新华三技术	2014104956688	一种流量切换的方法和装置	发明	2014-09-24	原始取得
2616	新华三技术	2014104958096	一种虚拟扩展局域网报文的处理方法及装置	发明	2014-09-24	原始取得
2617	新华三技术	2014104971781	多链路透明互联 TRILL 网络中分发树的建立方法和设备	发明	2014-09-25	原始取得
2618	新华三技术	2014104976821	一种 SDN 网络中 Openflow 的 Group 表的管理方法和设备	发明	2014-09-25	原始取得
2619	新华三技术	2014104976910	一种建立隧道的的方法和装置	发明	2014-09-25	原始取得
2620	新华三技术	2014104977364	一种自治系统环路组网中发送更新报文的方法和装置	发明	2014-09-25	原始取得
2621	新华三技术	2014104984758	一种 ARP 应答代理方法以及装置	发明	2014-09-25	原始取得
2622	新华三技术	2014104993916	一种主机学习方法以及装置	发明	2014-09-25	原始取得
2623	新华三技术	2014105000883	一种控制终端主动漫游的方法及装置	发明	2014-09-25	原始取得
2624	新华三技术	2014105020514	VXLAN 网络中的流表项处理方法及装置	发明	2014-09-26	原始取得
2625	新华三技术	2014105023813	一种端口切换方法以及单板设备	发明	2014-09-26	原始取得
2626	新华三技术	2014105024479	一种实现 IP 路由转发的方法和装置	发明	2014-09-26	原始取得
2627	新华三技术	2014105024498	用于初始化可编程器件的方法和装置	发明	2014-09-26	原始取得
2628	新华三技术	2014105024657	报文转发方法和设备	发明	2014-09-26	原始取得
2629	新华三技术	2014105026417	防止链路拥塞的方法和装置	发明	2014-09-26	原始取得
2630	新华三技术	2014105059285	一种软件定义网络中报文的处理方法及装置	发明	2014-09-28	原始取得
2631	新华三技术	2014105079664	软件定义网络中的三层转发方法及装置	发明	2014-09-28	原始取得
2632	新华三技术	201410509105X	链路切换方法及装置	发明	2014-09-28	原始取得
2633	新华三技术	201410509627X	一种 BGP 邻居的建立方法及装置	发明	2014-09-28	原始取得
2634	新华三技术	2014105123811	VXLAN 网络中的 MAC 地址学习方法及装置	发明	2014-09-29	原始取得
2635	新华三技术	2014105124693	VXLAN 网络中的 MAC 地址学习方法及装置	发明	2014-09-29	原始取得
2636	新华三技术	2014105133067	基于 UDP 传输的控制报文处理方法及装置	发明	2014-09-29	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2637	新华三技术	2014105136563	数据报文处理方法以及网络设备	发明	2014-09-29	原始取得
2638	新华三技术	2014105144606	一种基于 RIP 的报文处理方法和设备	发明	2014-09-29	原始取得
2639	新华三技术	2014105154523	一种报文透传方法和设备	发明	2014-09-29	原始取得
2640	新华三技术	2014105195326	无线网络中的密钥协商方法及装置	发明	2014-09-30	原始取得
2641	新华三技术	2014105198733	位置和标识分离协议主机迁移方法及装置	发明	2014-09-30	原始取得
2642	新华三技术	2014105199454	一种超文本传输协议报文处理方法和装置	发明	2014-09-30	原始取得
2643	新华三技术	2014105213678	一种 VXLAN 网络中的报文转发方法及装置	发明	2014-09-30	原始取得
2644	新华三技术	201410522455X	一种报文处理方法和装置	发明	2014-09-30	原始取得
2645	新华三技术	2014105227064	基于类的队列 CBQ 调度方法和设备	发明	2014-09-30	原始取得
2646	新华三技术	2014105241983	一种 BFD 会话建立方法和设备	发明	2014-09-30	原始取得
2647	新华三技术	2014105259169	一种 MST 域的确定方法和设备	发明	2014-10-08	原始取得
2648	新华三技术	201410527358X	SDN 中弹性分组环 RPR 的拓扑发现方法和设备	发明	2014-10-09	原始取得
2649	新华三技术	2014105275424	一种地址解析协议代理转发方法和装置	发明	2014-10-09	原始取得
2650	新华三技术	2014105278244	一种 SDN 网络中的三层拓扑确定方法和设备	发明	2014-10-09	原始取得
2651	新华三技术	2014105291022	一种软件定义网络中报文处理方法和装置	发明	2014-10-10	原始取得
2652	新华三技术	201410531105X	一种流量工程隧道建立方法及装置	发明	2014-10-10	原始取得
2653	新华三技术	2014105325419	一种控制报文转发的方法和装置	发明	2014-10-11	原始取得
2654	新华三技术	2014105329142	一种路径计算方法和装置	发明	2014-10-11	原始取得
2655	新华三技术	2014105345747	多链路透明互联 TRILL 网络中组播树选路方法和设备	发明	2014-10-11	原始取得
2656	新华三技术	2014105346608	一种即插即用网络中网关设备转发报文的方法和装置	发明	2014-10-11	原始取得
2657	新华三技术	2014105353090	一种组播表项刷新的方法和设备	发明	2014-10-11	原始取得
2658	新华三技术	2014105356525	一种音乐播放的方法和设备	发明	2014-10-11	原始取得
2659	新华三技术	2014105357814	一种链路检测方法及设备	发明	2014-10-11	原始取得
2660	新华三技术	2014105358041	一种链路捆绑方法和设备	发明	2014-10-11	原始取得
2661	新华三技术	201410535815X	一种以太网虚拟化互联网络中的流量均衡方法和装置	发明	2014-10-11	原始取得
2662	新华三技术	2014105375494	网络设备及用于网络设备的管理网口配置方法	发明	2014-10-13	原始取得
2663	新华三技术	2014105393011	一种配置文件的备份方法和设备	发明	2014-10-13	原始取得
2664	新华三技术	201410541398X	多协议标签交换网络中确定报文转发路径的方法和装置	发明	2014-10-14	原始取得
2665	新华三技术	2014105421670	一种 LTE Fi 设备文件加载的方法和设备	发明	2014-10-14	原始取得
2666	新华三技术	2014105425991	一种 SDN 流表下发方法和装置	发明	2014-10-14	原始取得
2667	新华三技术	2014105454941	无线局域网中的接入点发送无线报文的方法及装置	发明	2014-10-15	原始取得
2668	新华三技术	2014105462647	一种数据传输方法和无线接入点 AP	发明	2014-10-15	原始取得
2669	新华三技术	2014105485615	一种业务报文处理方法和设备	发明	2014-10-16	原始取得
2670	新华三技术	2014105486035	虚拟化网络中实现负载均衡的方法和装置	发明	2014-10-16	原始取得
2671	新华三技术	2014105504813	VXLAN 与隧道的关联方法及装置	发明	2014-10-16	原始取得
2672	新华三技术	2014105569697	网络设备及用于网络设备的控制串口配置方法	发明	2014-10-20	原始取得
2673	新华三技术	2014105570266	在嵌入式系统中应用静态网站的方法及装置	发明	2014-10-20	原始取得
2674	新华三技术	2014105570815	一种 SDN 网络中的表项空间调整方法和设备	发明	2014-10-20	原始取得
2675	新华三技术	2014105590895	一种基于分布式 ISSU 升级的检测方法和设备	发明	2014-10-20	原始取得
2676	新华三技术	2014105601052	一种拓扑控制报文的处理方法和装置	发明	2014-10-20	原始取得
2677	新华三技术	2014105601279	一种 TE 隧道信息发布方法以及装置	发明	2014-10-20	原始取得
2678	新华三技术	2014105595189	抑制周期性注册通信端点标识 EID 的方法和设备	发明	2014-10-21	原始取得
2679	新华三技术	2014105598492	位置和标识分离协议注册方法及装置	发明	2014-10-21	原始取得
2680	新华三技术	2014105619446	一种时间跳变信息的自动保存方法和设备	发明	2014-10-21	原始取得
2681	新华三技术	2014105667331	一种 SDN 设备间连接保活方法及装置	发明	2014-10-22	原始取得
2682	新华三技术	2014105673046	一种混合协议组网中流量转发方法和装置	发明	2014-10-22	原始取得
2683	新华三技术	2014105673648	一种隧道保活报文的传输方法和设备	发明	2014-10-22	原始取得
2684	新华三技术	2014105704307	一种组播分发树建立方法和装置	发明	2014-10-23	原始取得
2685	新华三技术	2014105704449	一种动态资源扩展中虚拟机资源回收方法和装置	发明	2014-10-23	原始取得
2686	新华三技术	2014105717487	SDN 网络设备的主备链路切换方法和装置	发明	2014-10-23	原始取得
2687	新华三技术	2014105765495	集群监测方法和设备	发明	2014-10-24	原始取得
2688	新华三技术	2014105774901	一种节点管理方法和装置	发明	2014-10-24	原始取得
2689	新华三技术	2014105777191	一种 TE 隧道的保护方法及装置	发明	2014-10-24	原始取得
2690	新华三技术	2014105777331	报文限速方法和装置	发明	2014-10-24	原始取得
2691	新华三技术	2014105813520	一种链路负载均衡方法和装置	发明	2014-10-27	原始取得
2692	新华三技术	2014105814627	数据中心网络中的服务执行方法及装置	发明	2014-10-27	原始取得
2693	新华三技术	2014105815371	一种 SDN 网络报文发送方法及设备	发明	2014-10-27	原始取得
2694	新华三技术	2014105817860	键盘、显示和鼠标权限控制方法及装置	发明	2014-10-27	原始取得
2695	新华三技术	2014105825087	一种软件定义网络中虚拟机 IP 地址分配方法及装置	发明	2014-10-27	原始取得
2696	新华三技术	2014105826944	网络设备及用于网络设备的硬件故障诊断方法	发明	2014-10-27	原始取得
2697	新华三技术	2014105829069	一种报文传输的方法和装置	发明	2014-10-27	原始取得
2698	新华三技术	2014105839376	将业务功能节点接入业务链网络的方法和装置	发明	2014-10-27	原始取得
2699	新华三技术	2014105869615	一种以太网物理层芯片状态的传送方法和装置	发明	2014-10-28	原始取得
2700	新华三技术	2014105870561	网络设备及用于网络设备的接口板上电初始化方法	发明	2014-10-28	原始取得
2701	新华三技术	2014105880510	一种地址分配的方法和装置	发明	2014-10-28	原始取得
2702	新华三技术	2014105915454	一种多链路透明互联网络中报文转发方法和装置	发明	2014-10-29	原始取得
2703	新华三技术	2014105930100	一种多链路透明互联网络中报文转发方法和装置	发明	2014-10-29	原始取得
2704	新华三技术	2014105975510	部署虚拟扩展局域网的方法和装置	发明	2014-10-29	原始取得
2705	新华三技术	2014105975864	一种快速处理流表的方法和装置	发明	2014-10-29	原始取得
2706	新华三技术	2014105978504	发现路径最大传输单元的方法和装置	发明	2014-10-29	原始取得
2707	新华三技术	2014105978716	SDN 链路状态信息收集方法及装置	发明	2014-10-29	原始取得
2708	新华三技术	2014105986178	分配路由标识的方法和装置	发明	2014-10-30	原始取得
2709	新华三技术	2014105986341	一种无线接入设备	发明	2014-10-30	原始取得
2710	新华三技术	2014105988402	SDN 网络中拓扑信息收集的方法及装置	发明	2014-10-30	原始取得
2711	新华三技术	2014106030547	一种组播分发树的路径选择方法及装置	发明	2014-10-30	原始取得
2712	新华三技术	2014106031817	基于软件定义网络 SDN 的广域网网络实现方法及设备	发明	2014-10-31	原始取得
2713	新华三技术	2014106031906	一种设备升级方法及装置	发明	2014-10-31	原始取得
2714	新华三技术	2014106032044	一种用于 VRRP 和 IGP 同步的方法和装置	发明	2014-10-31	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2715	新华三技术	2014106032665	一种组播转发表项更新方法和装置	发明	2014-10-31	原始取得
2716	新华三技术	2014106034586	一种业务升级的方法及系统	发明	2014-10-31	原始取得
2717	新华三技术	2014106043655	一种检测不对称静态聚合的方法及设备	发明	2014-10-31	原始取得
2718	新华三技术	2014106043689	一种 TRILL 网络中组播 FRR 的实现方法和 RB 设备	发明	2014-10-31	原始取得
2719	新华三技术	2014106044338	报文限速方法和装置	发明	2014-10-31	原始取得
2720	新华三技术	2014106044840	业务链处理方法和设备	发明	2014-10-31	原始取得
2721	新华三技术	2014106048714	虚拟边缘端口汇聚系统中虚拟机主备切换方法及物理主机	发明	2014-10-31	原始取得
2722	新华三技术	2014106048729	一种大数据转换方法和装置	发明	2014-10-31	原始取得
2723	新华三技术	201410604937X	一种 TRILL 网络中 AVF 的分配方法和 RB 设备	发明	2014-10-31	原始取得
2724	新华三技术	201410605909X	虚拟机迁移方法及装置	发明	2014-10-31	原始取得
2725	新华三技术	2014106060580	一种 SDN 网络动态预留带宽的方法及控制器	发明	2014-10-31	原始取得
2726	新华三技术	2014106067240	一种主动更新 LLDP 的方法及设备	发明	2014-10-31	原始取得
2727	新华三技术	201410606807X	CSRF 攻击检测方法及装置	发明	2014-10-31	原始取得
2728	新华三技术	2014106068949	一种报文控制方法和设备	发明	2014-10-31	原始取得
2729	新华三技术	2014106069439	通信方法及装置	发明	2014-10-31	原始取得
2730	新华三技术	2014106084585	一种状态信息发布方法以及装置	发明	2014-10-31	原始取得
2731	新华三技术	2014106117894	服务器的温度显示方法和设备	发明	2014-11-04	原始取得
2732	新华三技术	2014106142190	供电故障处理方法、装置以及供电设备	发明	2014-11-04	原始取得
2733	新华三技术	2014106189888	一种广播报文的传输方法和设备	发明	2014-11-05	原始取得
2734	新华三技术	2014106190565	基于 VXLAN 网络的报文转发方法及装置	发明	2014-11-06	原始取得
2735	新华三技术	2014106234012	一种虚拟机热迁移发不丢包的方法和装置	发明	2014-11-06	原始取得
2736	新华三技术	2014106290559	配置 BGP 邻居的方法及装置	发明	2014-11-10	原始取得
2737	新华三技术	2014106308891	一种软件定义网络中实现虚拟防火墙的方法和装置	发明	2014-11-11	原始取得
2738	新华三技术	2014106347966	一种因特网协议安全安全联盟协商方法和装置	发明	2014-11-12	原始取得
2739	新华三技术	2014106373551	堆叠系统的故障处理的决策方法和装置	发明	2014-11-12	原始取得
2740	新华三技术	2014106400629	IP 地址分配方法以及装置	发明	2014-11-13	原始取得
2741	新华三技术	2014106422204	一种基于 IKEv2 的初始协商方法及装置	发明	2014-11-13	原始取得
2742	新华三技术	2014800626140	堆叠系统	发明	2014-11-14	原始取得
2743	新华三技术	2014106478996	故障处理方法和装置	发明	2014-11-14	原始取得
2744	新华三技术	2014106593778	风扇控制方法及装置	发明	2014-11-18	原始取得
2745	新华三技术	2014106648893	一种路由信息发送方法及装置	发明	2014-11-19	原始取得
2746	新华三技术	2014106703439	流表项处理方法以及装置	发明	2014-11-20	原始取得
2747	新华三技术	2014106735001	一种 BGP 报文处理方法和装置	发明	2014-11-21	原始取得
2748	新华三技术	2014106851943	一种 RTT 测量定位系统中的测量 AP 选择方法和装置	发明	2014-11-25	原始取得
2749	新华三技术	2014106864426	一种用于 RTT 测量定位的跨信道调度方法和装置	发明	2014-11-25	原始取得
2750	新华三技术	2014106870658	一种软件定义网络中数据流转发方法和装置	发明	2014-11-25	原始取得
2751	新华三技术	2014106897133	显示启动设置界面的方法和装置	发明	2014-11-25	原始取得
2752	新华三技术	2014106907173	应用访问权限控制方法及装置	发明	2014-11-25	原始取得
2753	新华三技术	2014106907506	实现虚拟扩展局域网三层转发的方法和装置	发明	2014-11-25	原始取得
2754	新华三技术	2014106917584	服务器的风扇控制方法、控制装置及服务器	发明	2014-11-25	原始取得
2755	新华三技术	2014106918248	ISSU 升级方法和装置	发明	2014-11-25	原始取得
2756	新华三技术	201410692567X	一种工作模式切换方法及 PE 设备	发明	2014-11-26	原始取得
2757	新华三技术	2014106932283	一种网络设备离线自动删除方法和设备	发明	2014-11-26	原始取得
2758	新华三技术	2014106993732	报文转发方法和设备	发明	2014-11-27	原始取得
2759	新华三技术	2014107067248	一种消息发送方法及设备	发明	2014-11-27	原始取得
2760	新华三技术	2014107087947	一种业务报文的处理方法和设备	发明	2014-11-28	原始取得
2761	新华三技术	2014107088422	一种 ACL 下发的方法和设备	发明	2014-11-28	原始取得
2762	新华三技术	2014107105911	一种报文的采样方法和设备	发明	2014-11-28	原始取得
2763	新华三技术	2014107131206	一种 RPR 网络中的报文转发方法及系统	发明	2014-11-28	原始取得
2764	新华三技术	201410713483X	一种 RPR 网络中的报文转发方法及系统	发明	2014-11-28	原始取得
2765	新华三技术	2014107142408	组播业务报文处理方法及装置	发明	2014-11-28	原始取得
2766	新华三技术	2014107190401	一种多功能网络设备和流量处理方法	发明	2014-12-02	原始取得
2767	新华三技术	2014107273527	一种报文传输的方法和装置	发明	2014-12-03	原始取得
2768	新华三技术	2014107278412	一种 VXLAN 网络中报文转发方法及装置	发明	2014-12-04	原始取得
2769	新华三技术	2014107346528	一种节点设备监测方法以及装置	发明	2014-12-05	原始取得
2770	新华三技术	2014107358690	主机迁移方法及装置	发明	2014-12-05	原始取得
2771	新华三技术	2014107430570	跨网络的报文转发方法和设备	发明	2014-12-08	原始取得
2772	新华三技术	2014107515013	不中断业务软件升级方法及装置	发明	2014-12-10	原始取得
2773	新华三技术	2014107631654	一种抑制多虚拟局域网注册协议注册消息的方法和装置	发明	2014-12-11	原始取得
2774	新华三技术	2014107631917	虚拟组网网络拓扑发现方法和设备	发明	2014-12-11	原始取得
2775	新华三技术	2014107634421	一种以太网环保护切换环上路径优化方法和装置	发明	2014-12-11	原始取得
2776	新华三技术	2014107656488	一种系统文件的安装方法和设备	发明	2014-12-11	原始取得
2777	新华三技术	2014107646645	智能弹性架构 IRF 中主设备 master 的竞选方法、设备和系统	发明	2014-12-12	原始取得
2778	新华三技术	2014107751228	一种删除重复数据的方法及装置	发明	2014-12-15	原始取得
2779	新华三技术	201410787852X	SDN 虚拟化网络的通信方法和装置	发明	2014-12-17	原始取得
2780	新华三技术	2014107909320	建立虚拟局域网转发通道的的方法和装置	发明	2014-12-17	原始取得
2781	新华三技术	2014107949563	一种 PTP 系统时间同步方法以及装置	发明	2014-12-18	原始取得
2782	新华三技术	2014107953535	应用于 TRILL 网络中的报文转发方法和设备	发明	2014-12-19	原始取得
2783	新华三技术	2014107989931	一种流量控制方法、SDN 控制器和 SDN 设备	发明	2014-12-19	原始取得
2784	新华三技术	2014108048456	一种 LISP 域故障检测收敛的方法和装置	发明	2014-12-22	原始取得
2785	新华三技术	2014108095832	以太网虚拟化互联双归属站点故障切换方法及装置	发明	2014-12-23	原始取得
2786	新华三技术	2014108104244	一种 GRE 头封装表项的生成方法和设备	发明	2014-12-23	原始取得
2787	新华三技术	2014108260685	一种终端设备的限速方法和设备	发明	2014-12-25	原始取得
2788	新华三技术	2014108266272	一种路由更新的方法及路由更新装置	发明	2014-12-25	原始取得
2789	新华三技术	2014108271035	一种状态通知方法和设备	发明	2014-12-25	原始取得
2790	新华三技术	2014108274940	一种实现双柱 web 认证的方法和认证网关	发明	2014-12-26	原始取得
2791	新华三技术	2014108293782	一种链路故障检测方法和装置	发明	2014-12-26	原始取得
2792	新华三技术	201410829380X	数据存储方法、查找方法及装置	发明	2014-12-26	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2793	新华三技术	2014108312105	实现 RIP 快速重路由的方法和装置	发明	2014-12-26	原始取得
2794	新华三技术	2014108338622	一种 Portal 认证的方法和装置	发明	2014-12-26	原始取得
2795	新华三技术	2014108397692	一种表项建立方法及装置	发明	2014-12-29	原始取得
2796	新华三技术	2014108408305	存储介质加载方法及装置	发明	2014-12-29	原始取得
2797	新华三技术	2014108408894	一种报文传输的方法和装置	发明	2014-12-29	原始取得
2798	新华三技术	2014108445408	一种聚合链路的双向转发检测方法和装置	发明	2014-12-30	原始取得
2799	新华三技术	2014108446114	服务器机箱	发明	2014-12-30	原始取得
2800	新华三技术	2014108495587	一种广播报文的传输方法和装置	发明	2014-12-30	原始取得
2801	新华三技术	2014108498123	一种组播报文的传输方法及装置	发明	2014-12-30	原始取得
2802	新华三技术	2014108509787	业务资源调度方法和装置	发明	2014-12-30	原始取得
2803	新华三技术	2014108528063	TRILL 网络中的组播报文转发方法和装置	发明	2014-12-31	原始取得
2804	新华三技术	2014108537575	一种报文传输方法和装置	发明	2014-12-31	原始取得
2805	新华三技术	2014108544047	一种虚拟网络访问外网的方法和装置	发明	2014-12-31	原始取得
2806	新华三技术	2014108554566	一种系统启动方法和装置	发明	2014-12-31	原始取得
2807	新华三技术	2014108559875	基于 SDN 的数据传输的方法及装置	发明	2014-12-31	原始取得
2808	新华三技术	2014108560586	为终端分配 IP 地址的方法、获取 IP 地址的方法及装置	发明	2014-12-31	原始取得
2809	新华三技术	2014108561752	无网管系统管理方法及装置	发明	2014-12-31	原始取得
2810	新华三技术	2014108561818	一种报文转发方法和装置	发明	2014-12-31	原始取得
2811	新华三技术	2015100027738	一种 VRRP 报文的处理方法和装置	发明	2015-01-05	原始取得
2812	新华三技术	2015100051031	一种纵向堆叠系统管理方法及系统	发明	2015-01-06	原始取得
2813	新华三技术	2015100057998	一种二层组播数据报文转发方法和装置	发明	2015-01-06	原始取得
2814	新华三技术	2015100062002	一种在线快照的方法和装置	发明	2015-01-06	原始取得
2815	新华三技术	2015100066889	一种控制器集群中数据处理方法和装置	发明	2015-01-07	原始取得
2816	新华三技术	201510007873X	一种防火墙设备的备份方法和装置	发明	2015-01-07	原始取得
2817	新华三技术	2015100101191	认证方法及装置	发明	2015-01-08	原始取得
2818	新华三技术	2015100101492	一种 RTT 测量定位系统中的测量报文发送方法和装置	发明	2015-01-09	原始取得
2819	新华三技术	2015100139748	流表项处理方法及装置	发明	2015-01-09	原始取得
2820	新华三技术	2015100150821	组播报文转发方法和装置	发明	2015-01-12	原始取得
2821	新华三技术	2015100149383	报文转发方法和装置	发明	2015-01-13	原始取得
2822	新华三技术	2015100160240	STA 通信故障定位的方法及装置	发明	2015-01-13	原始取得
2823	新华三技术	2015100182540	一种三层报文的传输方法和装置	发明	2015-01-14	原始取得
2824	新华三技术	2015100207548	一种报文处理的方法和装置	发明	2015-01-15	原始取得
2825	新华三技术	2015100228417	一种管理无线接入点 AP 的方法及装置	发明	2015-01-16	原始取得
2826	新华三技术	2015100232889	一种 SDN 网络中多播报文的传输方法和装置	发明	2015-01-16	原始取得
2827	新华三技术	2015100253315	一种环网保护方法及装置	发明	2015-01-19	原始取得
2828	新华三技术	2015100291073	一种用于唤醒节能状态的终端的方法和装置	发明	2015-01-21	原始取得
2829	新华三技术	2015100292555	报文认证方法和装置	发明	2015-01-21	原始取得
2830	新华三技术	2015100298886	一种流表处理方法及装置	发明	2015-01-21	原始取得
2831	新华三技术	2015100298890	一种供电方法及装置	发明	2015-01-21	原始取得
2832	新华三技术	2015100300180	一种 RTT 测量定位系统中的测量结果匹配方法和装置	发明	2015-01-21	原始取得
2833	新华三技术	2015100312351	查找无线接入点的方法及装置	发明	2015-01-22	原始取得
2834	新华三技术	2015100312385	一种软件定义网络中流量控制方法和装置	发明	2015-01-22	原始取得
2835	新华三技术	2015100360459	一种 LISP 网络中的数据报文的传输方法和装置	发明	2015-01-23	原始取得
2836	新华三技术	2015100381099	地址分配方法及装置	发明	2015-01-26	原始取得
2837	新华三技术	2015100386745	网络配置的方法及装置	发明	2015-01-26	原始取得
2838	新华三技术	2015100392638	一种软件定义网络中带宽调整方法和装置	发明	2015-01-27	原始取得
2839	新华三技术	2015100405977	查询设备故障检测方法以及装置	发明	2015-01-27	原始取得
2840	新华三技术	2015100406147	设备信息保存方法以及装置	发明	2015-01-27	原始取得
2841	新华三技术	201510040707X	一种业务报文的处理方法和装置	发明	2015-01-27	原始取得
2842	新华三技术	2015100425580	广域网业务链路选择方法及装置	发明	2015-01-28	原始取得
2843	新华三技术	2015100438595	处理拓扑变化的方法及装置	发明	2015-01-28	原始取得
2844	新华三技术	2015100443875	一种工作信道的选择方法和装置	发明	2015-01-28	原始取得
2845	新华三技术	2015100447611	用于 BGP 控制的方法和装置	发明	2015-01-29	原始取得
2846	新华三技术	2015100461708	一种基于路由由器端口进行报文转发的方法和装置	发明	2015-01-29	原始取得
2847	新华三技术	2015100462289	三层虚拟专用网接入二层虚拟专用网的方法和装置	发明	2015-01-29	原始取得
2848	新华三技术	2015100475077	一种软件定义网络控制器及其恢复主机信息的方法	发明	2015-01-30	原始取得
2849	新华三技术	2015100475128	防止流量中断的方法和装置	发明	2015-01-30	原始取得
2850	新华三技术	2015100497339	一种远程控制路由器的方法和装置	发明	2015-01-30	原始取得
2851	新华三技术	2015100500365	虚拟机管理方法及装置	发明	2015-01-30	原始取得
2852	新华三技术	2015100501103	超瘦接入点的实现方法及装置	发明	2015-01-30	原始取得
2853	新华三技术	2015100501781	一种报文转发方法和装置	发明	2015-01-30	原始取得
2854	新华三技术	2015100502996	一种多播报文的处理方法和装置	发明	2015-01-30	原始取得
2855	新华三技术	2015100505655	一种应用数据的存储管理方法和网络管理系统	发明	2015-01-30	原始取得
2856	新华三技术	2015100508441	一种成员设备离开的发现方法和装置	发明	2015-01-30	原始取得
2857	新华三技术	2015100511251	一种 MTU 探测方法及装置	发明	2015-01-30	原始取得
2858	新华三技术	2015100529081	一种端到端区域数据同步方法和装置	发明	2015-02-02	原始取得
2859	新华三技术	2015100531113	一种在网络中实现三层转发并封装协议信息的方法和装置	发明	2015-02-02	原始取得
2860	新华三技术	2015100531857	服务器硬盘背板的配置结构及其方法	发明	2015-02-02	原始取得
2861	新华三技术	2015100543375	多主时间服务器检测方法和装置	发明	2015-02-03	原始取得
2862	新华三技术	2015100557363	一种组播源信息获取方法及装置	发明	2015-02-03	原始取得
2863	新华三技术	2015100586050	链路故障检测方法以及装置	发明	2015-02-04	原始取得
2864	新华三技术	2015100607930	一种单播报文转发方法和装置	发明	2015-02-05	原始取得
2865	新华三技术	2015100633244	一种因特网协议存储在升级方法和装置	发明	2015-02-06	原始取得
2866	新华三技术	2015100648682	管理数据中心服务器的方法及装置	发明	2015-02-06	原始取得
2867	新华三技术	2015100648733	管理数据中心服务器的方法及装置	发明	2015-02-06	原始取得
2868	新华三技术	2015100649045	一种开放最短路径优先协议平滑重启方法及装置	发明	2015-02-06	原始取得
2869	新华三技术	2015100675567	一种 MAC 表项的管理方法和装置	发明	2015-02-09	原始取得
2870	新华三技术	2015100690478	一种用户组播报文发送方法和装置	发明	2015-02-10	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2871	新华三技术	2015100690497	一种更新预共享密钥的方法和装置	发明	2015-02-10	原始取得
2872	新华三技术	2015100690707	以太网设备缓存报文的方法及装置	发明	2015-02-10	原始取得
2873	新华三技术	2015100693601	一种组域虚拟专用网络中报文处理方法和装置	发明	2015-02-10	原始取得
2874	新华三技术	2015100704108	一种安全策略的下发方法和设备	发明	2015-02-10	原始取得
2875	新华三技术	2015100706902	堆叠中的 MAC 地址学习控制方法和设备	发明	2015-02-11	原始取得
2876	新华三技术	201510070865X	一种虚拟可扩展局域网报文的转发方法和装置	发明	2015-02-11	原始取得
2877	新华三技术	2015100721033	一种业务处理方法和设备	发明	2015-02-11	原始取得
2878	新华三技术	201510072213X	一种主机与裸存储块之间的通信故障检测方法和装置	发明	2015-02-11	原始取得
2879	新华三技术	2015100740161	防止虚拟机 VM 迁移引起的流量中断的方法和装置	发明	2015-02-12	原始取得
2880	新华三技术	2015100758875	一种报文转发方法和装置	发明	2015-02-12	原始取得
2881	新华三技术	2015100773038	一种流量分担方法和设备	发明	2015-02-12	原始取得
2882	新华三技术	2015100773663	防止堆叠分裂多主设备 Master 的方法和装置	发明	2015-02-13	原始取得
2883	新华三技术	2015100799818	一种软件定义网络中的 IP 地址冲突检测方法和装置	发明	2015-02-15	原始取得
2884	新华三技术	2015100831086	软件定义网络报文监控方法和 SDN 控制器、交换设备	发明	2015-02-15	原始取得
2885	新华三技术	2015100837167	一种网络流处理方法和装置	发明	2015-02-16	原始取得
2886	新华三技术	201510083894X	网络设备的流控方法和流控装置以及网络设备	发明	2015-02-16	原始取得
2887	新华三技术	2015100843331	一种释放流量工程资源的方法和装置	发明	2015-02-16	原始取得
2888	新华三技术	2015100843365	SDN 中数据流转发方法及装置	发明	2015-02-16	原始取得
2889	新华三技术	2015100855108	一种报文转发方法及装置	发明	2015-02-16	原始取得
2890	新华三技术	2015100856717	网络设备的流控方法和流控装置以及网络设备	发明	2015-02-16	原始取得
2891	新华三技术	2015100881850	ICT 融合设备及其存储板管理方法和装置	发明	2015-02-26	原始取得
2892	新华三技术	201510088959X	一种 ADVPN 隧道绑定公网链路的方法和装置	发明	2015-02-27	原始取得
2893	新华三技术	2015100895919	一种细粒度分布式接口访问控制方法及装置	发明	2015-02-27	原始取得
2894	新华三技术	2015100898334	端口标识获取方法及装置	发明	2015-02-27	原始取得
2895	新华三技术	2015100911451	网络中不同中文编码 SSID 的实现方法和设备	发明	2015-02-28	原始取得
2896	新华三技术	201510091170X	一种 VXLAN 网络中报文转发方法及装置	发明	2015-02-28	原始取得
2897	新华三技术	2015100914426	MAC 地址学习方法及装置	发明	2015-02-28	原始取得
2898	新华三技术	2015100962256	网络设备的风扇故障检测方法及装置	发明	2015-03-04	原始取得
2899	新华三技术	2015100962805	一种地址分配的方法和装置	发明	2015-03-04	原始取得
2900	新华三技术	2015100978729	VXLAN 报文处理方法以及装置	发明	2015-03-05	原始取得
2901	新华三技术	2015101006067	一种数据报文转发方法及装置	发明	2015-03-09	原始取得
2902	新华三技术	2015101012655	一种复杂可编程逻辑器件 CPLD 测试方法和装置	发明	2015-03-09	原始取得
2903	新华三技术	2015101033312	一种备份报文的处理方法和设备	发明	2015-03-09	原始取得
2904	新华三技术	2015101031622	一种自动建立隧道的的方法和装置	发明	2015-03-10	原始取得
2905	新华三技术	2015101036217	一种数据同步方法和装置	发明	2015-03-10	原始取得
2906	新华三技术	2015101040000	SDN 网络中建立隧道的的方法和装置	发明	2015-03-10	原始取得
2907	新华三技术	2015101051679	一种 RPR 网络中的报文转发方法及装置	发明	2015-03-11	原始取得
2908	新华三技术	2015101077518	一种软件定义网络的接入认证方法、装置和系统	发明	2015-03-12	原始取得
2909	新华三技术	2015101085711	一种统一验证的方法和装置	发明	2015-03-12	原始取得
2910	新华三技术	2015101111843	支持新类型单板的方法及装置	发明	2015-03-13	原始取得
2911	新华三技术	2015101111858	防止多冲突堆叠的方法和装置	发明	2015-03-13	原始取得
2912	新华三技术	2015101118024	PE 设备管理方法及装置	发明	2015-03-13	原始取得
2913	新华三技术	2015101139745	向外部边界网关协议邻居通告路由的方法及装置	发明	2015-03-16	原始取得
2914	新华三技术	2015101148871	一种用户认证处理方法及装置	发明	2015-03-16	原始取得
2915	新华三技术	2015101148886	一种定位接入点选择方法和装置	发明	2015-03-16	原始取得
2916	新华三技术	2015101164431	一种基于微信的公共无线环境上网认证方法和设备	发明	2015-03-17	原始取得
2917	新华三技术	201510117754X	一种互联网组管理协议代理方法和装置	发明	2015-03-18	原始取得
2918	新华三技术	2015101191551	基于 SaaS 的网络管理方法及装置	发明	2015-03-18	原始取得
2919	新华三技术	2015101215749	一种消息的发送控制方法和设备	发明	2015-03-19	原始取得
2920	新华三技术	2015101215931	一种报文转发方法和设备	发明	2015-03-19	原始取得
2921	新华三技术	2015101216436	一种集群系统中的虚拟机迁移方法和装置	发明	2015-03-19	原始取得
2922	新华三技术	2015101219665	一种业务报文的传输方法和设备	发明	2015-03-19	原始取得
2923	新华三技术	2015101219701	SAN 的访问控制方法和装置	发明	2015-03-19	原始取得
2924	新华三技术	2015101220997	一种代码检查方法和设备	发明	2015-03-19	原始取得
2925	新华三技术	2015101250085	一种虚拟机迁移时的报文传输方法和设备	发明	2015-03-20	原始取得
2926	新华三技术	2015101250297	一种应用识别方法及装置	发明	2015-03-20	原始取得
2927	新华三技术	2015101300065	一种流量控制的方法和装置	发明	2015-03-24	原始取得
2928	新华三技术	2015101307420	一种流量转发方法和设备	发明	2015-03-24	原始取得
2929	新华三技术	2015101307613	一种存储资源均衡方法及装置	发明	2015-03-24	原始取得
2930	新华三技术	2015101315376	一种点对点协议会话的保活检测方法和装置	发明	2015-03-25	原始取得
2931	新华三技术	2015101315427	网络网络部署方法及装置	发明	2015-03-25	原始取得
2932	新华三技术	2015101316203	一种安全表项生成方法和装置	发明	2015-03-25	原始取得
2933	新华三技术	2015101359459	一种数据报文转发方法及装置	发明	2015-03-26	原始取得
2934	新华三技术	2015101359919	节点设备登录方法及装置	发明	2015-03-26	原始取得
2935	新华三技术	2015101363609	一种端口模式协商方法和设备	发明	2015-03-26	原始取得
2936	新华三技术	2015101376219	虚拟扩展局域网 VXLAN 的组播数据报文转发方法和设备	发明	2015-03-27	原始取得
2937	新华三技术	2015101398487	位置和标识分离协议网络中的路由信息学习方法和装置	发明	2015-03-27	原始取得
2938	新华三技术	201510140356X	一种报文入标签的安全验证方法和设备	发明	2015-03-27	原始取得
2939	新华三技术	2015101405226	ERPS 协议报文的处理方法和装置	发明	2015-03-27	原始取得
2940	新华三技术	2015101410169	分布式系统中处理同步消息的方法、装置、分布式系统	发明	2015-03-27	原始取得
2941	新华三技术	2015101440516	一种 Portal 认证的方法和装置	发明	2015-03-30	原始取得
2942	新华三技术	2015101454082	一种事件处理方法及装置	发明	2015-03-31	原始取得
2943	新华三技术	2015101489607	一种隔离 SDN 协议报文和数据报文的方法及装置	发明	2015-03-31	原始取得
2944	新华三技术	2015101498150	一种密钥对的管理方法和设备	发明	2015-03-31	原始取得
2945	新华三技术	2015101512196	报文传输方法及装置	发明	2015-03-31	原始取得
2946	新华三技术	2015101520652	一种无线漫游的方法和装置	发明	2015-04-01	原始取得
2947	新华三技术	2015101526606	一种 AP 接入 AC 的方法及装置	发明	2015-04-01	原始取得
2948	新华三技术	2015101552418	一种端口扩展设备重启的方法和装置	发明	2015-04-02	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
2949	新华三技术	2015101601772	一种在 LISP 网络中的虚拟机迁移信息处理方法和装置	发明	2015-04-07	原始取得
2950	新华三技术	201510160824X	一种动态调节无线覆盖范围的方法和装置	发明	2015-04-08	原始取得
2951	新华三技术	2015101627698	一种 ALT 网络中的路由信息查询方法和装置	发明	2015-04-08	原始取得
2952	新华三技术	2015101642217	Fabric 网络同步端口诊断信息的方法和装置	发明	2015-04-08	原始取得
2953	新华三技术	2015101645376	虚拟化网络中报文转发的方法及装置、虚拟化网络	发明	2015-04-08	原始取得
2954	新华三技术	2015101719331	负载均衡方法以及装置	发明	2015-04-13	原始取得
2955	新华三技术	201510173395X	一种流信息的传输方法和设备	发明	2015-04-13	原始取得
2956	新华三技术	2015101758548	报文转发方法及装置	发明	2015-04-14	原始取得
2957	新华三技术	2015101762045	路由快速切换的方法和装置	发明	2015-04-15	原始取得
2958	新华三技术	2015101762562	通用存活时间安全机制检查方法及装置	发明	2015-04-15	原始取得
2959	新华三技术	2015101786482	无线网络中 sFlow 采样的方法、装置	发明	2015-04-15	原始取得
2960	新华三技术	2015101787076	虚拟可扩展局域网隧道终端建立隧道方法和设备	发明	2015-04-15	原始取得
2961	新华三技术	2015101787432	一种 LDP 会话建立方法和设备	发明	2015-04-15	原始取得
2962	新华三技术	2015101787447	一种链路切换方法及装置	发明	2015-04-15	原始取得
2963	新华三技术	2015101790416	一种流量转发方法和设备	发明	2015-04-15	原始取得
2964	新华三技术	2015101792515	一种注册虚拟机方法和装置	发明	2015-04-16	原始取得
2965	新华三技术	2015101806772	位置和标识分离协议网络中的虚拟机迁入检测方法和装置	发明	2015-04-16	原始取得
2966	新华三技术	2015101838330	报文转发方法和装置	发明	2015-04-17	原始取得
2967	新华三技术	2015101838947	实现多台设备堆叠的方法和装置	发明	2015-04-17	原始取得
2968	新华三技术	2015101848722	一种流量转发方法和装置	发明	2015-04-17	原始取得
2969	新华三技术	2015101849871	一种报文传输的方法和装置	发明	2015-04-17	原始取得
2970	新华三技术	2015101851941	一种服务端位置的获取方法和设备	发明	2015-04-17	原始取得
2971	新华三技术	2015101858103	一种跨站点伪造请求 CSRF 攻击识别方法和设备	发明	2015-04-17	原始取得
2972	新华三技术	2015101859962	在 Smart Link 组网中的报文转发方法及装置	发明	2015-04-20	原始取得
2973	新华三技术	2015101876332	一种数据传输的方法和装置	发明	2015-04-20	原始取得
2974	新华三技术	2015101885793	一种节能方法及装置	发明	2015-04-21	原始取得
2975	新华三技术	2015101908189	虚拟交换机的升级方法及装置	发明	2015-04-21	原始取得
2976	新华三技术	2015101913100	一种安全服务交付方法及系统	发明	2015-04-21	原始取得
2977	新华三技术	2015101914141	一种 ARP 报文的处理方法和设备	发明	2015-04-21	原始取得
2978	新华三技术	2015101938381	一种链路选择方法及装置	发明	2015-04-22	原始取得
2979	新华三技术	201510195204X	一种边缘设备注册方法和装置	发明	2015-04-22	原始取得
2980	新华三技术	2015101968194	一种流量控制方法和装置	发明	2015-04-23	原始取得
2981	新华三技术	2015101983758	基于终端漫游的处理方法及装置	发明	2015-04-23	原始取得
2982	新华三技术	2015102006613	对蓝牙穿戴设备定位的方法、蓝牙中继设备及监听设备	发明	2015-04-24	原始取得
2983	新华三技术	2015102006628	一种攻击检测规则的开启方法和设备	发明	2015-04-24	原始取得
2984	新华三技术	201510200690X	一种报文转发方法、路由桥和转发芯片	发明	2015-04-24	原始取得
2985	新华三技术	2015102007194	虚拟机迁移方法及装置	发明	2015-04-24	原始取得
2986	新华三技术	2015102007688	一种攻击检测的方法和装置	发明	2015-04-24	原始取得
2987	新华三技术	2015102011221	虚拟机迁移方法及装置	发明	2015-04-24	原始取得
2988	新华三技术	2015102016282	一种基于 SDN 的网关配置方法及 SDN 控制器	发明	2015-04-24	原始取得
2989	新华三技术	2015102042728	虚拟机迁移方法及装置	发明	2015-04-27	原始取得
2990	新华三技术	2015102058247	一种 VXLAN 网络中报文转发方法及装置	发明	2015-04-27	原始取得
2991	新华三技术	2015102091989	VPN 组播传输的方法、装置、PE 设备	发明	2015-04-27	原始取得
2992	新华三技术	2015102083130	搭建星型堆叠的方法和虚拟机设备	发明	2015-04-28	原始取得
2993	新华三技术	2015102126598	一种数据报文的传输方法和设备	发明	2015-04-28	原始取得
2994	新华三技术	2015102099730	一种地址请求方法和装置	发明	2015-04-29	原始取得
2995	新华三技术	2015102174163	辅助以太网光纤通道端点设备登录转发器的方法及装置	发明	2015-04-29	原始取得
2996	新华三技术	2015102174322	表项管理方法及装置	发明	2015-04-29	原始取得
2997	新华三技术	2015102163991	软件定义网络中更新地址解析协议表项的方法和网关设备	发明	2015-04-30	原始取得
2998	新华三技术	2015102174708	一种聚合接口业务处理方法和设备	发明	2015-04-30	原始取得
2999	新华三技术	2015102175791	一种无线接入认证方法及装置	发明	2015-04-30	原始取得
3000	新华三技术	201510217646X	一种网包分类方法和装置	发明	2015-04-30	原始取得
3001	新华三技术	2015102180643	一种传输方法及装置	发明	2015-04-30	原始取得
3002	新华三技术	2015102180677	一种报文转发方法及装置	发明	2015-04-30	原始取得
3003	新华三技术	2015102181519	一种清除链路状态通告的方法和装置	发明	2015-04-30	原始取得
3004	新华三技术	2015102184428	一种纵向堆叠系统中防止产生环路的方法和装置	发明	2015-04-30	原始取得
3005	新华三技术	2015102187322	多实例实现方法及装置	发明	2015-04-30	原始取得
3006	新华三技术	2015102192551	部署裸金属服务器的方法及装置	发明	2015-04-30	原始取得
3007	新华三技术	2015102192621	电子设备和用于电子设备启动加载的方法	发明	2015-04-30	原始取得
3008	新华三技术	2015102208865	从 VLAN 至 VXLAN 的组播数据报文转发方法和设备	发明	2015-05-04	原始取得
3009	新华三技术	2015102209016	从虚拟可扩展局域网至虚拟局域网的报文转发方法和设备	发明	2015-05-04	原始取得
3010	新华三技术	2015102216151	从 VLAN 至 TRILL 网络的报文转发方法和设备	发明	2015-05-04	原始取得
3011	新华三技术	2015102217671	跨虚拟可扩展局域网的组播数据报文转发方法和设备	发明	2015-05-04	原始取得
3012	新华三技术	201510222676X	从虚拟局域网至虚拟可扩展局域网的报文转发方法和设备	发明	2015-05-04	原始取得
3013	新华三技术	2015102226971	跨多链路透明连接 TRILL 网络的报文转发方法和设备	发明	2015-05-04	原始取得
3014	新华三技术	201510222700X	跨虚拟可扩展局域网的报文转发方法和设备	发明	2015-05-04	原始取得
3015	新华三技术	2015102232722	从 VXLAN 至 VLAN 的组播数据报文转发方法和设备	发明	2015-05-04	原始取得
3016	新华三技术	2015102240998	一种数据报文转发方法和装置	发明	2015-05-05	原始取得
3017	新华三技术	2015102307540	一种多播报文转发方法和装置	发明	2015-05-07	原始取得
3018	新华三技术	2015102307659	一种安全参数索引冲突处理方法及组密钥服务器 KS	发明	2015-05-07	原始取得
3019	新华三技术	2015102334853	PPPoE 网络报文转发的方法及装置	发明	2015-05-08	原始取得
3020	新华三技术	2015102432019	一种虚拟机迁入检测方法和装置	发明	2015-05-13	原始取得
3021	新华三技术	2015102434476	无线接入设备的节能方法及装置	发明	2015-05-13	原始取得
3022	新华三技术	2015102436753	一种 ISSU 升级的方法和装置	发明	2015-05-13	原始取得
3023	新华三技术	201510245687X	一种 Open Flow 协议的 Group 表处理方法和装置	发明	2015-05-14	原始取得
3024	新华三技术	2015102460362	一种安全认证方法及装置	发明	2015-05-14	原始取得
3025	新华三技术	2015102469808	实现门户 Portal 认证的方法及装置	发明	2015-05-14	原始取得
3026	新华三技术	2015102502280	一种报文传输的方法和业务板	发明	2015-05-15	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3027	新华三技术	2015102511928	防止组播流量拥塞方法和设备	发明	2015-05-18	原始取得
3028	新华三技术	2015102576960	一种 Portal 快速认证的方法和设备	发明	2015-05-19	原始取得
3029	新华三技术	2015102582069	一种 DMA 传输报文数据的方法及装置	发明	2015-05-20	原始取得
3030	新华三技术	2015102595213	一种基于混合无线网状网络协议的路由建立的方法和装置	发明	2015-05-20	原始取得
3031	新华三技术	2015102645142	自动生成接入点 AP 位置的方法及装置	发明	2015-05-21	原始取得
3032	新华三技术	2015102648653	位置和标识分离协议网络中的映射服务器配置方法和装置	发明	2015-05-22	原始取得
3033	新华三技术	2015102667885	一种多租户环境下的多系统工作模式实现方法和装置	发明	2015-05-22	原始取得
3034	新华三技术	2015102668093	一种网络访问方法和装置	发明	2015-05-22	原始取得
3035	新华三技术	2015102699570	跨 BVLAN 的数据报文转发方法和装置	发明	2015-05-25	原始取得
3036	新华三技术	2015102714886	一种拥塞控制方法及装置	发明	2015-05-25	原始取得
3037	新华三技术	201510272533X	一种安全通信的方法和装置	发明	2015-05-26	原始取得
3038	新华三技术	2015102762983	一种链路切换方法及装置	发明	2015-05-26	原始取得
3039	新华三技术	2015102780962	一种基于 802.1x 的认证方法及装置	发明	2015-05-26	原始取得
3040	新华三技术	2015102753537	广域网 SDN 拓扑收集实现方法和装置	发明	2015-05-27	原始取得
3041	新华三技术	2015102828887	一种控制虚拟机之间互访的方法及装置	发明	2015-05-28	原始取得
3042	新华三技术	2015102830942	控制器地址配置方法以及装置	发明	2015-05-28	原始取得
3043	新华三技术	201510283237X	网络管理系统及其处理业务的方法	发明	2015-05-28	原始取得
3044	新华三技术	2015102834430	宽带远程接入服务器设备的备份方法及装置	发明	2015-05-28	原始取得
3045	新华三技术	2015102840906	一种网络限速方法及装置	发明	2015-05-28	原始取得
3046	新华三技术	2015102845223	一种链路切换方法及装置	发明	2015-05-28	原始取得
3047	新华三技术	2015102880000	网络设备以及用于网络设备交互的方法	发明	2015-05-29	原始取得
3048	新华三技术	2015102880373	故障定位方法和装置	发明	2015-05-29	原始取得
3049	新华三技术	201510288683X	一种报文处理方法和装置	发明	2015-05-29	原始取得
3050	新华三技术	2015102902512	一种基于用户的快速业务处理方法以及装置	发明	2015-05-29	原始取得
3051	新华三技术	2015102976304	一种认证方法和设备	发明	2015-06-02	原始取得
3052	新华三技术	2015103040255	基于三层 VXLAN 网关的数据报文转发方法和设备	发明	2015-06-04	原始取得
3053	新华三技术	2015103042566	一种单板系统的运行信息获取方法和装置	发明	2015-06-04	原始取得
3054	新华三技术	2015103054205	一种数据访问方法及装置	发明	2015-06-05	原始取得
3055	新华三技术	2015103097107	一种带宽调整方法及装置	发明	2015-06-08	原始取得
3056	新华三技术	201510309828X	Dune 交换线卡板与灵活线卡板间的单播报文互通方法及装置	发明	2015-06-08	原始取得
3057	新华三技术	2015103131254	一种报文转发方法及装置	发明	2015-06-09	原始取得
3058	新华三技术	2015103167716	车辆 LTE-FI 设备内置 CPE 模块固件升级的方法及装置	发明	2015-06-10	原始取得
3059	新华三技术	201510319817X	组播流量保护方法及装置	发明	2015-06-11	原始取得
3060	新华三技术	201510320497X	一种应用识别方法和设备	发明	2015-06-11	原始取得
3061	新华三技术	2015103333294	数据报文的传输方法及装置	发明	2015-06-16	原始取得
3062	新华三技术	2015103338921	一种消息发送方法和设备	发明	2015-06-16	原始取得
3063	新华三技术	2015103338936	基于虚拟可扩展局域网隧道的报文处理方法及装置	发明	2015-06-16	原始取得
3064	新华三技术	2015103368414	一种 PMTU 的确定方法和设备	发明	2015-06-17	原始取得
3065	新华三技术	2015103377659	一种故障处理方法和装置	发明	2015-06-17	原始取得
3066	新华三技术	2015103381264	防重放窗口控制方法以及装置	发明	2015-06-17	原始取得
3067	新华三技术	2015103403121	一种跨软件定义网络的数据报文转发方法和装置	发明	2015-06-18	原始取得
3068	新华三技术	2015103417340	一种跨区域 SDN 控制器与转发设备的连接方法和装置	发明	2015-06-18	原始取得
3069	新华三技术	201510345378X	一种跨虚拟可扩展局域网的数据报文转发方法和装置	发明	2015-06-18	原始取得
3070	新华三技术	2015103512171	一种报文处理方法及装置	发明	2015-06-19	原始取得
3071	新华三技术	2015103550239	一种 IPsec 隧道的建立方法和设备	发明	2015-06-23	原始取得
3072	新华三技术	2015103553650	一种数据流信息确定方法和装置	发明	2015-06-23	原始取得
3073	新华三技术	2015103622345	电子设备和用于电子设备实现非易失性存储介质写保护的方法	发明	2015-06-24	原始取得
3074	新华三技术	2015103594345	设备重编号方法及装置	发明	2015-06-25	原始取得
3075	新华三技术	2015103672768	一种连接指定 AP 的接入认证方法及装置	发明	2015-06-25	原始取得
3076	新华三技术	2015103630820	一种报文转发方法和装置	发明	2015-06-26	原始取得
3077	新华三技术	2015103723859	一种分发令牌的方法和装置	发明	2015-06-26	原始取得
3078	新华三技术	2015103769621	负载均衡服务高可用实现方法和设备	发明	2015-06-29	原始取得
3079	新华三技术	201510373612X	一种确定用户侧设备状态的方法和装置	发明	2015-06-30	原始取得
3080	新华三技术	2015103782895	一种云端网络管理系统中设备软件更新的方法和装置	发明	2015-06-30	原始取得
3081	新华三技术	2015103784015	一种资源处理方法及装置	发明	2015-06-30	原始取得
3082	新华三技术	2015103798696	创建扩展端口的方法、装置	发明	2015-06-30	原始取得
3083	新华三技术	2015103812886	一种 AC 引流方法及装置	发明	2015-06-30	原始取得
3084	新华三技术	2015103836895	一种数据中心桥能力交换协议参数的部署方法和装置	发明	2015-06-30	原始取得
3085	新华三技术	2015103836908	基于路由信息协议的路由更新方法和设备	发明	2015-06-30	原始取得
3086	新华三技术	2015103847245	一种路由开销确定方法及设备	发明	2015-06-30	原始取得
3087	新华三技术	2015103847635	IP 路由查找方法及装置	发明	2015-06-30	原始取得
3088	新华三技术	201510384764X	域名管理方法及装置	发明	2015-06-30	原始取得
3089	新华三技术	2015103850021	IP 路由查找方法及装置	发明	2015-06-30	原始取得
3090	新华三技术	2015103868699	一种报文信息处理方法及装置	发明	2015-06-30	原始取得
3091	新华三技术	2015103885745	IPv6 路由查找方法及装置	发明	2015-06-30	原始取得
3092	新华三技术	2015103781303	ICT 融合设备和 ICT 融合方法	发明	2015-07-01	原始取得
3093	新华三技术	2015103900209	一种分布式系统的单板提高板间数据通道可靠性的方法和装置	发明	2015-07-01	原始取得
3094	新华三技术	2015103900800	一种路由更新的方法和装置	发明	2015-07-02	原始取得
3095	新华三技术	2015103901004	路径切换装置和路径切换方法	发明	2015-07-02	原始取得
3096	新华三技术	2015103933611	一种服务模板的推荐方法和装置	发明	2015-07-06	原始取得
3097	新华三技术	2015104011438	一种接入认证方法及装置	发明	2015-07-06	原始取得
3098	新华三技术	2015103992770	一种 CPU 资源调度方法和服务器	发明	2015-07-07	原始取得
3099	新华三技术	2015104003253	一种设备升级方法和装置	发明	2015-07-07	原始取得
3100	新华三技术	2015104012553	一种快转表项老化方法和装置	发明	2015-07-07	原始取得
3101	新华三技术	2015104048220	一种优化 FC 端口安全的方法和装置	发明	2015-07-08	原始取得
3102	新华三技术	2015104053445	调整隧道负载的方法和装置	发明	2015-07-09	原始取得
3103	新华三技术	2015104062478	一种 MAC 地址认证方法和装置	发明	2015-07-10	原始取得
3104	新华三技术	201510406620X	VXLAN 中的流量监控方法和装置	发明	2015-07-10	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3105	新华三技术	2015104067486	应用于 VXLAN 中的丢包定位方法和装置	发明	2015-07-10	原始取得
3106	新华三技术	2015104067912	一种负载均衡方法和装置	发明	2015-07-10	原始取得
3107	新华三技术	2015104077647	管理网络设备的方法和装置	发明	2015-07-10	原始取得
3108	新华三技术	2015104082645	VXLAN 隧道端点 VTEP 之间的路径可达检测方法和装置	发明	2015-07-10	原始取得
3109	新华三技术	201510408963X	Portal 认证方法及装置	发明	2015-07-13	原始取得
3110	新华三技术	2015104114970	邻居的识别方法及装置	发明	2015-07-13	原始取得
3111	新华三技术	2015104164819	一种虚拟专用网络 VPN 的接入方法和装置	发明	2015-07-15	原始取得
3112	新华三技术	2015104220876	一种带宽分配方法和装置	发明	2015-07-17	原始取得
3113	新华三技术	2015104239232	电子设备和用于电子设备的访问控制方法	发明	2015-07-17	原始取得
3114	新华三技术	2015104278025	一种信道扫描的方法和装置	发明	2015-07-20	原始取得
3115	新华三技术	201510430177X	网络设备配置方法以及装置	发明	2015-07-21	原始取得
3116	新华三技术	2015104307954	一种终端定位测量方法和无线接入设备	发明	2015-07-21	原始取得
3117	新华三技术	2015104312562	一种转发路径的选择方法和装置	发明	2015-07-21	原始取得
3118	新华三技术	2015104314017	AP 设备信息采集方法以及装置	发明	2015-07-21	原始取得
3119	新华三技术	2015104314286	一种数据的迁移方法和装置	发明	2015-07-21	原始取得
3120	新华三技术	2015104321379	平滑重启 GR 的处理方法和设备	发明	2015-07-22	原始取得
3121	新华三技术	2015104324273	一种选择二层隧道协议网络服务器的方法和装置	发明	2015-07-22	原始取得
3122	新华三技术	2015104376085	一种配置信息的传输方法和装置	发明	2015-07-23	原始取得
3123	新华三技术	2015104396303	一种无线漫游方法及装置	发明	2015-07-23	原始取得
3124	新华三技术	2015104435115	一种报文传输的方法和装置	发明	2015-07-24	原始取得
3125	新华三技术	2015104439900	DCN 中传输 OAM 信息的方法、装置	发明	2015-07-24	原始取得
3126	新华三技术	2015104498129	一种路由获取方法和装置	发明	2015-07-28	原始取得
3127	新华三技术	201510454093X	一种 MS 服务器的快速恢复方法和设备	发明	2015-07-28	原始取得
3128	新华三技术	2015104519784	用户计费的方法和装置	发明	2015-07-29	原始取得
3129	新华三技术	2015104524392	EPON 中实现 ONU 的安全注册方法和设备	发明	2015-07-29	原始取得
3130	新华三技术	2015104537655	为组播组选择汇聚点 RP 的方法和装置	发明	2015-07-29	原始取得
3131	新华三技术	2015104544714	流量保护方法及装置	发明	2015-07-29	原始取得
3132	新华三技术	2015104545859	LSP 报文快速通告方法以及装置	发明	2015-07-29	原始取得
3133	新华三技术	2015104602847	一种 LSP 的生成方法和装置	发明	2015-07-30	原始取得
3134	新华三技术	2015104603924	一种多子接口下运行 VRRP 的方法及装置	发明	2015-07-30	原始取得
3135	新华三技术	2015104687309	一种链路负载均衡的探测方法和装置	发明	2015-08-03	原始取得
3136	新华三技术	2015104693367	网络攻击攻击包方法及装置	发明	2015-08-04	原始取得
3137	新华三技术	2015104748590	一种流表的管理方法和装置	发明	2015-08-05	原始取得
3138	新华三技术	2015104782248	基于开放流 OpenFlow 表实现云平台安全的方法和装置	发明	2015-08-07	原始取得
3139	新华三技术	2015104862350	一种信道分配方法及装置	发明	2015-08-10	原始取得
3140	新华三技术	2015104904974	一种虚拟网络功能 VNF 故障处理方法及 VNF 管理设备	发明	2015-08-11	原始取得
3141	新华三技术	2015104907493	一种多链透明互联网络中的报文转发方法和装置	发明	2015-08-11	原始取得
3142	新华三技术	2015104936373	一种链路质量的检测方法和装置	发明	2015-08-12	原始取得
3143	新华三技术	2015104943057	应用于堆叠分裂的流量切换方法和装置	发明	2015-08-12	原始取得
3144	新华三技术	2015104971979	一种隧道建立方法和装置	发明	2015-08-13	原始取得
3145	新华三技术	201510501761X	一种行为管理的方法和装置	发明	2015-08-14	原始取得
3146	新华三技术	201510515459X	一种配置信息的传输方法和装置	发明	2015-08-20	原始取得
3147	新华三技术	2015105194741	一种路由管理方法和设备	发明	2015-08-21	原始取得
3148	新华三技术	2015105197241	报文攻击检测方法以及装置	发明	2015-08-21	原始取得
3149	新华三技术	2015105224588	分布式系统中的服务连接方法及装置	发明	2015-08-24	原始取得
3150	新华三技术	2015105234594	交换设备升级方法及装置	发明	2015-08-24	原始取得
3151	新华三技术	2015105246055	网络设备和用于网络设备中的报文转发方法	发明	2015-08-25	原始取得
3152	新华三技术	2015105271502	一种虚拟机迁移方法及装置	发明	2015-08-25	原始取得
3153	新华三技术	2015105274500	一种免认证访问方法和装置	发明	2015-08-25	原始取得
3154	新华三技术	2015105277180	一种虚拟网络管理方法及装置	发明	2015-08-25	原始取得
3155	新华三技术	2015105305481	一种业务报文的传输方法和装置	发明	2015-08-26	原始取得
3156	新华三技术	201510530862X	一种虚拟机迁移后 EID-RLLOC 映射关系的更新方法和装置	发明	2015-08-26	原始取得
3157	新华三技术	2015105313844	一种负载均衡的方法和装置	发明	2015-08-26	原始取得
3158	新华三技术	2015105357611	SDN 中报文转发方法和设备	发明	2015-08-27	原始取得
3159	新华三技术	2015105407983	一种板间通信方法及装置	发明	2015-08-28	原始取得
3160	新华三技术	2015105408308	一种协议报文的处理方法和装置	发明	2015-08-28	原始取得
3161	新华三技术	2015105472003	位置和标识分离协议网络中的映射注册方法及装置	发明	2015-08-31	原始取得
3162	新华三技术	2015105474846	一种 FLUSH 报文的处理方法和设备	发明	2015-08-31	原始取得
3163	新华三技术	2015105515850	一种路由切换方法及设备	发明	2015-08-31	原始取得
3164	新华三技术	2015105555472	一种认证的方法及装置	发明	2015-09-02	原始取得
3165	新华三技术	2015105555538	为 ERPS 环动态调整阻塞端口的的方法和装置	发明	2015-09-02	原始取得
3166	新华三技术	2015105625850	一种攻击防御规则的开启方法和装置	发明	2015-09-07	原始取得
3167	新华三技术	2015105626849	一种防止攻击的方法和防火墙	发明	2015-09-07	原始取得
3168	新华三技术	2015105660572	一种抑制 BGP 邻居震荡的方法和装置	发明	2015-09-08	原始取得
3169	新华三技术	2015105673002	数据流检测方法和装置	发明	2015-09-09	原始取得
3170	新华三技术	2015105721379	一种 PCB 板及 PCB 板的加工方法	发明	2015-09-10	原始取得
3171	新华三技术	2015105749317	一种防火墙规则配置方法及装置	发明	2015-09-10	原始取得
3172	新华三技术	2015105754565	报文处理方法及装置	发明	2015-09-11	原始取得
3173	新华三技术	2015105776850	一种更新转发表项的方法和装置	发明	2015-09-11	原始取得
3174	新华三技术	2015105822064	一种匹配规则的匹配方法和装置	发明	2015-09-14	原始取得
3175	新华三技术	2015105833887	基于 IRDP 的 RA 报文处理方法及装置	发明	2015-09-15	原始取得
3176	新华三技术	201510586231X	一种 LSP 报文的处理方法和装置	发明	2015-09-15	原始取得
3177	新华三技术	2015105890786	报文转发方法和装置	发明	2015-09-16	原始取得
3178	新华三技术	2015105891717	一种虚拟机迁移方法和装置	发明	2015-09-16	原始取得
3179	新华三技术	2015105901511	一种平滑重启流程的启动方法和装置	发明	2015-09-16	原始取得
3180	新华三技术	2015105917011	一种位置信息的定位方法和装置	发明	2015-09-16	原始取得
3181	新华三技术	2015105911157	一种路由发布方法和装置	发明	2015-09-17	原始取得
3182	新华三技术	2015105945045	一种数据节点位置的确定方法和装置	发明	2015-09-17	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3183	新华三技术	2015106004744	一种 OpenFlow 实例的实现方法和装置	发明	2015-09-18	原始取得
3184	新华三技术	2015106037625	一种认证方法和装置	发明	2015-09-21	原始取得
3185	新华三技术	2015106052983	一种网络设备及其组件	发明	2015-09-22	原始取得
3186	新华三技术	2015106075966	一种配置改变处理方法及装置	发明	2015-09-22	原始取得
3187	新华三技术	2015106157097	应用于 SDN 中的路径倒换方法和装置	发明	2015-09-24	原始取得
3188	新华三技术	2015106173738	一种 MAC 地址的同步方法和装置	发明	2015-09-24	原始取得
3189	新华三技术	2015106187213	数据冗余消除 DRE 字典确认方法和设备	发明	2015-09-25	原始取得
3190	新华三技术	2015106211087	基于 RRPP 的环网保护方法及装置	发明	2015-09-25	原始取得
3191	新华三技术	2015106246654	轻量级双协议栈组网下的安全增强方法及装置	发明	2015-09-28	原始取得
3192	新华三技术	2015106259279	一种修改服务链配置的方法和装置	发明	2015-09-28	原始取得
3193	新华三技术	2015106261334	确定主机迁移状态的方法及装置	发明	2015-09-28	原始取得
3194	新华三技术	2015106263096	更新入口隧道路由器的映射缓存的方法及装置	发明	2015-09-28	原始取得
3195	新华三技术	2015106294732	用户迁移方法和装置	发明	2015-09-29	原始取得
3196	新华三技术	2015106319180	一种链路切换方法及装置	发明	2015-09-29	原始取得
3197	新华三技术	2015106334513	一种链路切换方法及装置	发明	2015-09-29	原始取得
3198	新华三技术	2015106338533	一种宽带接入方法和装置	发明	2015-09-29	原始取得
3199	新华三技术	2015106339216	一种 LLID 的申请方法和装置	发明	2015-09-29	原始取得
3200	新华三技术	2015106402309	一种 Portal 认证的方法和装置	发明	2015-09-30	原始取得
3201	新华三技术	2015106405097	集群的实现方法和服务器	发明	2015-09-30	原始取得
3202	新华三技术	2015106426591	一种网络拓扑信息的采集方法和设备	发明	2015-09-30	原始取得
3203	新华三技术	2015106519134	一种接口配置迁移方法和设备	发明	2015-10-10	原始取得
3204	新华三技术	2015106565683	保活报文处理方法及装置	发明	2015-10-12	原始取得
3205	新华三技术	2015106586374	一种资源分配方法和装置	发明	2015-10-12	原始取得
3206	新华三技术	2015106574659	一种非直连接口的网络拓扑计算方法及网管设备	发明	2015-10-13	原始取得
3207	新华三技术	2015106578931	一种报文的传输方法和装置	发明	2015-10-13	原始取得
3208	新华三技术	201510663112X	一种应用类型的识别方法和装置	发明	2015-10-14	原始取得
3209	新华三技术	2015106653650	堆叠系统的 BGP 报文处理方法及装置	发明	2015-10-15	原始取得
3210	新华三技术	2015106716927	一种配置自动发现虚拟专用网络分支节点的方法和装置	发明	2015-10-16	原始取得
3211	新华三技术	2015106896794	备份消息发送方法和设备	发明	2015-10-22	原始取得
3212	新华三技术	2015106957660	一种实现多数据中心互联的方法和装置	发明	2015-10-23	原始取得
3213	新华三技术	2015106981886	一种 LISP 中映射服务器重启恢复方法及装置	发明	2015-10-23	原始取得
3214	新华三技术	2015107016151	应用于 VXLAN 的报文转发方法和装置	发明	2015-10-26	原始取得
3215	新华三技术	2015107018091	一种密码生成方法及设备	发明	2015-10-26	原始取得
3216	新华三技术	2015107060347	网络设备和用于网络设备中的时间戳获取方法	发明	2015-10-27	原始取得
3217	新华三技术	2015107061570	一种虚拟机隔离方法和装置	发明	2015-10-27	原始取得
3218	新华三技术	2015107069680	一种链路监控方法和装置	发明	2015-10-27	原始取得
3219	新华三技术	2015107072560	一种数据分布方法及装置	发明	2015-10-27	原始取得
3220	新华三技术	2015107121035	一种转发表的存储方法和装置	发明	2015-10-28	原始取得
3221	新华三技术	2015107121497	防火墙集群实现方法及装置	发明	2015-10-28	原始取得
3222	新华三技术	201510712376X	轻量级双协议栈组网下的认证方法及装置	发明	2015-10-28	原始取得
3223	新华三技术	2015107138619	一种 QoS 的实现方法和装置	发明	2015-10-28	原始取得
3224	新华三技术	2015107157501	一种授权处理方法、装置以及系统	发明	2015-10-28	原始取得
3225	新华三技术	2015107159901	一种分布式文件系统管理平台的 HA 实现方法及装置	发明	2015-10-28	原始取得
3226	新华三技术	2015107210819	网络设备的接口板以及该网络设备和报文转发方法	发明	2015-10-30	原始取得
3227	新华三技术	2015107277607	一种报文传输的方法和装置	发明	2015-10-30	原始取得
3228	新华三技术	201510730727X	一种组播防攻击方法和装置	发明	2015-10-30	原始取得
3229	新华三技术	2015107309241	一种组播点播方法和装置	发明	2015-10-30	原始取得
3230	新华三技术	2015107311311	一种 QoS 的出口带宽的调整方法和装置	发明	2015-10-30	原始取得
3231	新华三技术	2015107314428	一种 ESN 高 32 位同步方法、装置及系统	发明	2015-10-30	原始取得
3232	新华三技术	2015107387274	TRILL 网络中的报文转发方法和装置	发明	2015-11-04	原始取得
3233	新华三技术	2015107424432	基于用户网络接口 UNI 的流量控制方法和设备	发明	2015-11-04	原始取得
3234	新华三技术	2015107444084	资源访问控制方法及装置	发明	2015-11-05	原始取得
3235	新华三技术	2015107461821	一种连接数控制方法及装置	发明	2015-11-05	原始取得
3236	新华三技术	2015107726733	路由器的子卡和线卡板	发明	2015-11-12	原始取得
3237	新华三技术	2015107880420	TRILL 网络的 MAC 地址同步方法及装置	发明	2015-11-16	原始取得
3238	新华三技术	2015107948902	一种基于点到多点隧道的组播流控方法和装置	发明	2015-11-18	原始取得
3239	新华三技术	2015108079425	密钥更新方法、密钥服务器及组成员设备	发明	2015-11-20	原始取得
3240	新华三技术	201510823765X	一种文件加载方法及装置	发明	2015-11-23	原始取得
3241	新华三技术	201510821616X	一种线卡框、多框集群路由器、选路及报文处理方法	发明	2015-11-24	原始取得
3242	新华三技术	2015108232035	一种线卡框、多框集群路由器、及报文处理方法	发明	2015-11-24	原始取得
3243	新华三技术	2015108451634	安全网关的报文处理方法及装置	发明	2015-11-27	原始取得
3244	新华三技术	2015108456159	一种物理资源调度方法及装置	发明	2015-11-27	原始取得
3245	新华三技术	2015108544639	软件定义网络的性能生成方法和装置以及报文转发方法	发明	2015-11-27	原始取得
3246	新华三技术	2015108934875	一种数据处理方法和装置	发明	2015-11-27	原始取得
3247	新华三技术	2015108903665	一种 GD VPN 的注册方法和装置	发明	2015-12-07	原始取得
3248	新华三技术	2015109068663	授权发现方法及装置	发明	2015-12-09	原始取得
3249	新华三技术	2015109070076	应用于 SDN 中的报文转发方法和设备	发明	2015-12-10	原始取得
3250	新华三技术	2015109162345	CPU 异常处理方法及装置	发明	2015-12-10	原始取得
3251	新华三技术	2015109239031	一种流量保护方法及装置	发明	2015-12-11	原始取得
3252	新华三技术	2015109561383	组播转发表项同步方法及装置	发明	2015-12-18	原始取得
3253	新华三技术	2015109564199	一种组播报文传输方法和装置	发明	2015-12-18	原始取得
3254	新华三技术	2015109717796	一种消息传输方法及装置	发明	2015-12-21	原始取得
3255	新华三技术	2015109769517	一种数据发送方法及装置	发明	2015-12-22	原始取得
3256	新华三技术	2015109801724	一种密钥更新方法及装置	发明	2015-12-22	原始取得
3257	新华三技术	2015109890056	配置网络设备的方法及装置	发明	2015-12-24	原始取得
3258	新华三技术	2015109915547	一种射频资源控制方法及装置	发明	2015-12-24	原始取得
3259	新华三技术	2015110006884	基于 CAS VXLAN 的 MAC 地址信息同步方法及装置	发明	2015-12-28	原始取得
3260	新华三技术	2015110165575	一种 VNF 堆叠方法及装置	发明	2015-12-29	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3261	新华三技术	2015110193768	一种跨 SDN 网络的路由发布方法及装置	发明	2015-12-30	原始取得
3262	新华三技术	2015110194012	一种报文转发方法及装置	发明	2015-12-30	原始取得
3263	新华三技术	2015110203702	一种 Portal 认证方法及装置	发明	2015-12-30	原始取得
3264	新华三技术	2015110284269	虚拟机报文控制方法及装置	发明	2015-12-31	原始取得
3265	新华三技术	2015110290594	通信设备机箱	发明	2015-12-31	原始取得
3266	新华三技术	201511030982X	一种路由更新方法及装置	发明	2015-12-31	原始取得
3267	新华三技术	2015110316310	通信设备机箱	发明	2015-12-31	原始取得
3268	新华三技术	2016100059470	VXLAN 网关的报文转发方法和设备	发明	2016-01-05	原始取得
3269	新华三技术	2016100065664	一种虚拟机在线迁移方法及装置	发明	2016-01-05	原始取得
3270	新华三技术	2016100101745	一种登录虚拟桌面的方法及装置	发明	2016-01-05	原始取得
3271	新华三技术	201610010224X	一种时间回溯的方法和装置	发明	2016-01-06	原始取得
3272	新华三技术	2016100081440	虚拟机的存储在迁移方法及装置	发明	2016-01-07	原始取得
3273	新华三技术	2016100137427	一种 VRRP 负载均衡方法和装置	发明	2016-01-11	原始取得
3274	新华三技术	2016100205513	一种实现 Hadoop 主机自动发现的方法和装置	发明	2016-01-13	原始取得
3275	新华三技术	2016100234164	一种 IPSAN 下的 T-CDP 实现方法及装置	发明	2016-01-13	原始取得
3276	新华三技术	2016100268635	一种多链接透明互联网络中数据中心的互联方法及装置	发明	2016-01-14	原始取得
3277	新华三技术	2016100404930	一种处理堆叠分裂的方法及交换机	发明	2016-01-20	原始取得
3278	新华三技术	2016100537627	一种异常处理方法及装置	发明	2016-01-26	原始取得
3279	新华三技术	2016100558163	一种事项的学习方法和装置	发明	2016-01-27	原始取得
3280	新华三技术	2016100560479	一种控制方法及装置	发明	2016-01-27	原始取得
3281	新华三技术	201610057472X	一种链路探测报文的传输方法和装置	发明	2016-01-27	原始取得
3282	新华三技术	2016100598368	一种路由同步方法及装置	发明	2016-01-27	原始取得
3283	新华三技术	2016100600495	一种报文传输方法和装置	发明	2016-01-28	原始取得
3284	新华三技术	2016100642977	一种报文数据转发方法及装置	发明	2016-01-29	原始取得
3285	新华三技术	2016100656749	一种流量转发方法及装置	发明	2016-01-29	原始取得
3286	新华三技术	2016100664923	一种网络地址分配方法及装置	发明	2016-01-29	原始取得
3287	新华三技术	2016100676530	一种报文转发的方法和装置	发明	2016-01-29	原始取得
3288	新华三技术	201610068715X	一种分布式组合流量控制方法及装置	发明	2016-01-29	原始取得
3289	新华三技术	2016100702253	一种预共享密钥获取、分配方法及装置	发明	2016-01-29	原始取得
3290	新华三技术	2016100771342	一种流量控制策略处理方法及装置	发明	2016-02-03	原始取得
3291	新华三技术	2016100796689	一种 BYOD 方法及装置	发明	2016-02-04	原始取得
3292	新华三技术	2016100802463	一种报文处理方法和装置	发明	2016-02-04	原始取得
3293	新华三技术	2016100820743	一种服务链代理聚合的方法及系统	发明	2016-02-04	原始取得
3294	新华三技术	2016100804295	一种虚拟网络功能 VNF 设备的创建方法及装置	发明	2016-02-05	原始取得
3295	新华三技术	2016100923025	一种虚拟机备份方法及装置	发明	2016-02-18	原始取得
3296	新华三技术	2016100942488	一种报文发送方法和装置	发明	2016-02-19	原始取得
3297	新华三技术	2016101016114	一种报文处理方法及装置	发明	2016-02-24	原始取得
3298	新华三技术	2016101022596	一种报文转发方法及装置	发明	2016-02-24	原始取得
3299	新华三技术	2016101078801	一种数据处理方法及装置	发明	2016-02-26	原始取得
3300	新华三技术	2016101086333	一种更新 BSSID 和连接网络的方法和装置	发明	2016-02-26	原始取得
3301	新华三技术	2016101090979	一种虚拟机启动方法及装置	发明	2016-02-26	原始取得
3302	新华三技术	2016101091295	一种流路径计算方法及装置	发明	2016-02-26	原始取得
3303	新华三技术	2016101094927	一种域名解析方法和装置	发明	2016-02-26	原始取得
3304	新华三技术	2016101109852	一种告警处理方法及装置	发明	2016-02-29	原始取得
3305	新华三技术	2016101134337	地址配置方法和装置	发明	2016-02-29	原始取得
3306	新华三技术	2016101165496	一种签名规则加载方法及装置	发明	2016-03-02	原始取得
3307	新华三技术	2016101188178	一种支持边缘设备主机名映射的方法及装置	发明	2016-03-02	原始取得
3308	新华三技术	2016101286467	一种报文传输方法和装置	发明	2016-03-07	原始取得
3309	新华三技术	2016101375757	一种流量控制方法和装置	发明	2016-03-10	原始取得
3310	新华三技术	2016101440690	一种供电系统及受电设备	发明	2016-03-14	原始取得
3311	新华三技术	2016101502771	一种用于 SDN 的链路检测方法及装置	发明	2016-03-16	原始取得
3312	新华三技术	2016101645281	一种网络链路检测方法、装置和系统	发明	2016-03-22	原始取得
3313	新华三技术	2016101684411	报文处理方法及装置	发明	2016-03-22	原始取得
3314	新华三技术	2016101684638	一种电子设备启动方法及一种电子设备	发明	2016-03-22	原始取得
3315	新华三技术	201610173884X	一种组播树切换方法及装置	发明	2016-03-24	原始取得
3316	新华三技术	2016101767221	一种报文转发方法及装置	发明	2016-03-25	原始取得
3317	新华三技术	2016101799307	报文检测内容的确定方法及装置	发明	2016-03-25	原始取得
3318	新华三技术	2016101805647	一种测试装置	发明	2016-03-25	原始取得
3319	新华三技术	2016101826179	一种链路状态信息处理方法及装置	发明	2016-03-25	原始取得
3320	新华三技术	2016101870608	一种自动化测试方法及装置	发明	2016-03-28	原始取得
3321	新华三技术	2016101873729	一种访问控制方法及装置	发明	2016-03-29	原始取得
3322	新华三技术	2016101880775	一种路由聚合方法及装置	发明	2016-03-29	原始取得
3323	新华三技术	2016101886451	一种配置文件更新方法及装置	发明	2016-03-29	原始取得
3324	新华三技术	2016101917835	设备配置方法及装置	发明	2016-03-30	原始取得
3325	新华三技术	2016101925691	一种告警信息推送方法及装置	发明	2016-03-30	原始取得
3326	新华三技术	2016101931067	一种增量备份方法及装置	发明	2016-03-30	原始取得
3327	新华三技术	2016101958021	路由收敛方法及装置	发明	2016-03-30	原始取得
3328	新华三技术	2016102007733	一种 AP 升级方法及装置	发明	2016-03-31	原始取得
3329	新华三技术	2016102017523	报文转发方法和装置	发明	2016-03-31	原始取得
3330	新华三技术	2016102017612	链路聚合组的设置方法和装置	发明	2016-03-31	原始取得
3331	新华三技术	2016102021622	一种 BGP 更新报文的传输方法和装置	发明	2016-03-31	原始取得
3332	新华三技术	2016102021656	一种系统以及设置链路聚合组方法和装置	发明	2016-03-31	原始取得
3333	新华三技术	2016102097477	网络时间协议报文安全认证方法及装置	发明	2016-04-06	原始取得
3334	新华三技术	2016102116707	位置标识分离协议多归属实现方法及装置	发明	2016-04-06	原始取得
3335	新华三技术	201610214482X	一种系统时间的同步方法及装置	发明	2016-04-06	原始取得
3336	新华三技术	2016102138138	一种报文处理方法及装置	发明	2016-04-07	原始取得
3337	新华三技术	2016102306843	一种链路维护方法及装置	发明	2016-04-13	原始取得
3338	新华三技术	2016102365470	报文转发方法以及装置	发明	2016-04-14	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3339	新华三技术	2016102348244	一种拓扑获得方法及装置	发明	2016-04-15	原始取得
3340	新华三技术	2016102357436	基于安全检测的数据流获取方法及装置	发明	2016-04-15	原始取得
3341	新华三技术	2016102371965	一种攻击防御方法和装置	发明	2016-04-15	原始取得
3342	新华三技术	2016102376973	一种报文处理方法和装置	发明	2016-04-15	原始取得
3343	新华三技术	2016102446779	一种链路状态更新方法及装置	发明	2016-04-19	原始取得
3344	新华三技术	201610246432X	一种建立流路径的方法及装置	发明	2016-04-19	原始取得
3345	新华三技术	2016102480498	一种电气参数补偿方法及装置	发明	2016-04-19	原始取得
3346	新华三技术	2016102564953	一种 LSP 报文长度更新方法、邻居协商方法及装置	发明	2016-04-22	原始取得
3347	新华三技术	2016102608627	一种链路状态同步方法及装置	发明	2016-04-22	原始取得
3348	新华三技术	2016102637051	一种报文处理的方法和装置	发明	2016-04-25	原始取得
3349	新华三技术	2016102638726	一种数据同步方法及装置	发明	2016-04-25	原始取得
3350	新华三技术	2016102658113	一种匹配规则升级方法及装置	发明	2016-04-25	原始取得
3351	新华三技术	2016102660861	一种链路调度方法及装置	发明	2016-04-25	原始取得
3352	新华三技术	2016102701062	一种报文转发方法及装置	发明	2016-04-26	原始取得
3353	新华三技术	2016102706403	报文转发方法及装置	发明	2016-04-27	原始取得
3354	新华三技术	2016102706615	流量调度方法及装置	发明	2016-04-27	原始取得
3355	新华三技术	2016102733383	一种数据流传输方法及控制器	发明	2016-04-27	原始取得
3356	新华三技术	2016102734475	流量调度方法及装置	发明	2016-04-27	原始取得
3357	新华三技术	2016102745732	管理 PE 设备的方法及装置	发明	2016-04-28	原始取得
3358	新华三技术	2016102777822	一种流量调度方法及装置	发明	2016-04-28	原始取得
3359	新华三技术	2016102786770	硬件规划的方法和装置	发明	2016-04-28	原始取得
3360	新华三技术	2016102819492	提高 BGP 路由收敛速度方法以及装置	发明	2016-04-28	原始取得
3361	新华三技术	2016102806420	一种 WLAN 接入方法及装置	发明	2016-04-29	原始取得
3362	新华三技术	2016102813833	一种软件授权的方法和装置	发明	2016-04-29	原始取得
3363	新华三技术	2016102820803	一种路由控制方法、装置和系统	发明	2016-04-29	原始取得
3364	新华三技术	2016102854091	一种流量分析方法及装置	发明	2016-04-29	原始取得
3365	新华三技术	2016102855569	一种报文传输方法及装置	发明	2016-04-29	原始取得
3366	新华三技术	2016102857085	一种控制信息的生成方法及装置和报文处理方法及装置	发明	2016-04-29	原始取得
3367	新华三技术	2016102858016	一种报文防攻击方法及装置	发明	2016-04-29	原始取得
3368	新华三技术	201610286879X	一种逻辑隧道的创建方法及装置	发明	2016-04-29	原始取得
3369	新华三技术	2016102886887	网络访问控制的实现方法及装置	发明	2016-04-29	原始取得
3370	新华三技术	2016102851905	一种地址分配方法及装置	发明	2016-05-03	原始取得
3371	新华三技术	2016102899980	一种地址分配方法及装置	发明	2016-05-03	原始取得
3372	新华三技术	2016102971146	一种路由插入的方法及装置	发明	2016-05-05	原始取得
3373	新华三技术	2016103047013	一种访问方法及装置	发明	2016-05-09	原始取得
3374	新华三技术	201610305131X	一种路由建立方法、业务数据转换方法及装置	发明	2016-05-10	原始取得
3375	新华三技术	2016103104938	一种组播处理方法和设备	发明	2016-05-11	原始取得
3376	新华三技术	2016103106562	一种 LISP 组网双归属的实现方法及装置	发明	2016-05-11	原始取得
3377	新华三技术	2016103114357	一种 LISP 组网双归属的实现方法及装置	发明	2016-05-11	原始取得
3378	新华三技术	2016103214552	一种基于平滑重启的路由信息处理方法及装置	发明	2016-05-16	原始取得
3379	新华三技术	2016103295403	文件检测方法以及沙箱控制器	发明	2016-05-16	原始取得
3380	新华三技术	2016103277142	一种 PCI-E 网络控制器、网络设备和数据传输方法	发明	2016-05-17	原始取得
3381	新华三技术	2016103390713	一种报文转发方法及装置	发明	2016-05-19	原始取得
3382	新华三技术	2016103517555	一种报文转发方法和装置	发明	2016-05-23	原始取得
3383	新华三技术	2016103476644	一种信息检测方法以及装置	发明	2016-05-24	原始取得
3384	新华三技术	2016103517038	一种信息检测方法以及装置	发明	2016-05-24	原始取得
3385	新华三技术	2016103559079	一种终端接入认证方法及装置	发明	2016-05-25	原始取得
3386	新华三技术	2016103575349	路由注入方法及装置	发明	2016-05-26	原始取得
3387	新华三技术	2016103618679	一种分配 DNS 服务器的方法和装置	发明	2016-05-26	原始取得
3388	新华三技术	2016103626779	无线中继实现方法及装置	发明	2016-05-26	原始取得
3389	新华三技术	2016103636319	一种虚拟桌面的解锁方法及装置	发明	2016-05-26	原始取得
3390	新华三技术	2016103670771	一种流量分布的分析方法及装置	发明	2016-05-27	原始取得
3391	新华三技术	2016103674467	一种链路故障处理方法及装置	发明	2016-05-27	原始取得
3392	新华三技术	2016103676195	一种 CAN 报文发送方法及装置	发明	2016-05-27	原始取得
3393	新华三技术	2016103712223	一种接入控制方法及装置	发明	2016-05-27	原始取得
3394	新华三技术	2016103733855	一种报文转发方法及装置	发明	2016-05-30	原始取得
3395	新华三技术	2016103735121	一种信道分配方法及装置	发明	2016-05-31	原始取得
3396	新华三技术	2016103773674	一种路由注入方法及装置	发明	2016-05-31	原始取得
3397	新华三技术	2016103784819	分配地址的方法、装置和传输报文的方法、装置	发明	2016-05-31	原始取得
3398	新华三技术	2016103802728	一种报文的传输方法和装置	发明	2016-05-31	原始取得
3399	新华三技术	2016103829345	一种网络设备和网络报文转发方法	发明	2016-05-31	原始取得
3400	新华三技术	2016103829519	主机迁移方法及装置	发明	2016-05-31	原始取得
3401	新华三技术	2016103830484	一种版本更新方法和装置	发明	2016-05-31	原始取得
3402	新华三技术	2016103837977	一种日志处理方法和装置	发明	2016-06-01	原始取得
3403	新华三技术	2016103880214	一种报文处理方法及装置	发明	2016-06-02	原始取得
3404	新华三技术	2016103910436	一种报文应答方法及装置	发明	2016-06-02	原始取得
3405	新华三技术	2016103921125	一种网络流量信息处理方法及装置	发明	2016-06-03	原始取得
3406	新华三技术	2016104025149	一种 SPBM 网络中组播报文的转发方法和装置	发明	2016-06-07	原始取得
3407	新华三技术	2016104034824	一种流量调整方法及装置	发明	2016-06-08	原始取得
3408	新华三技术	2016104282557	备用路由的实现方法及装置	发明	2016-06-15	原始取得
3409	新华三技术	2016104394321	一种路由信息处理方法和装置	发明	2016-06-17	原始取得
3410	新华三技术	2016104574818	实现网络设备之间自动堆叠的方法和装置	发明	2016-06-20	原始取得
3411	新华三技术	2016104645404	报文转发方法和装置	发明	2016-06-21	原始取得
3412	新华三技术	2016104606611	一种邻居建立方法及装置	发明	2016-06-22	原始取得
3413	新华三技术	2016104627872	主机迁移方法及装置	发明	2016-06-22	原始取得
3414	新华三技术	2016104628108	报文调度方法及装置	发明	2016-06-22	原始取得
3415	新华三技术	2016104749174	双向转发检测认证安全切换的方法和装置	发明	2016-06-22	原始取得
3416	新华三技术	2016104778459	一种通信方法及装置	发明	2016-06-22	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3417	新华三技术	2016104814987	虚拟桌面分配方法及装置	发明	2016-06-23	原始取得
3418	新华三技术	201610482055X	一种设备反制方法及装置	发明	2016-06-23	原始取得
3419	新华三技术	2016104860044	虚拟桌面分配方法及装置	发明	2016-06-23	原始取得
3420	新华三技术	2016104879002	一种报文处理方法及装置	发明	2016-06-23	原始取得
3421	新华三技术	2016104897443	一种数据过滤方法和装置	发明	2016-06-24	原始取得
3422	新华三技术	2016104927059	一种协议无关组播 PIM 的选举方法和装置	发明	2016-06-24	原始取得
3423	新华三技术	2016104943390	一种报文处理方法及装置	发明	2016-06-24	原始取得
3424	新华三技术	2016105028036	一种报文转发方法及装置	发明	2016-06-27	原始取得
3425	新华三技术	2016105040589	一种无线网络授权方法、装置及系统	发明	2016-06-27	原始取得
3426	新华三技术	2016105048792	Mesh 连接的建立方法及装置	发明	2016-06-27	原始取得
3427	新华三技术	2016105103164	一种路由信息处理方法及装置	发明	2016-06-27	原始取得
3428	新华三技术	2016105129501	一种报文处理方法及装置	发明	2016-06-28	原始取得
3429	新华三技术	2016105130354	一种扩展网桥系统以及报文转发方法及装置	发明	2016-06-28	原始取得
3430	新华三技术	2016105136882	一种报文转发方法及装置	发明	2016-06-28	原始取得
3431	新华三技术	2016105137118	一种接口控制方法及装置	发明	2016-06-28	原始取得
3432	新华三技术	2016105165207	软件定义网络 SDN 中的服务质量 QoS 实现方法和装置	发明	2016-06-28	原始取得
3433	新华三技术	2016105126679	一种 IP 地址冲突处理方法及装置	发明	2016-06-29	原始取得
3434	新华三技术	2016105198215	一种报文处理方法及装置	发明	2016-06-29	原始取得
3435	新华三技术	2016105217269	一种备份链路确定方法及装置	发明	2016-06-29	原始取得
3436	新华三技术	2016105217818	一种信道切换方法及装置	发明	2016-06-29	原始取得
3437	新华三技术	2016105228352	一种网站分类方法及装置	发明	2016-06-29	原始取得
3438	新华三技术	2016105228742	一种配置信息的下发方法和装置	发明	2016-06-29	原始取得
3439	新华三技术	201610523954X	一种地址学习、报文传输的方法及装置	发明	2016-06-29	原始取得
3440	新华三技术	2016105246238	网页分类字典生成方法及装置	发明	2016-06-29	原始取得
3441	新华三技术	2016105251772	一种流路径探测方法和装置	发明	2016-06-29	原始取得
3442	新华三技术	2016105320151	通信设备	发明	2016-06-30	原始取得
3443	新华三技术	2016105324114	认证方法以及装置	发明	2016-06-30	原始取得
3444	新华三技术	2016105335161	一种故障处理方法及装置	发明	2016-06-30	原始取得
3445	新华三技术	2016105281994	转发表项访问方法及装置	发明	2016-07-04	原始取得
3446	新华三技术	2016105382124	一种发射功率调整方法及装置	发明	2016-07-05	原始取得
3447	新华三技术	2016105363246	跨存储区域网络 Fabric 互通的方法、装置及系统	发明	2016-07-06	原始取得
3448	新华三技术	2016105433605	一种泛洪抑制方法及装置	发明	2016-07-06	原始取得
3449	新华三技术	2016105422901	一种授权确认方法及装置	发明	2016-07-07	原始取得
3450	新华三技术	2016105470252	一种终端间的通信方法及装置	发明	2016-07-07	原始取得
3451	新华三技术	2016105477980	BMP 报文的处理方法和装置	发明	2016-07-07	原始取得
3452	新华三技术	2016105513440	一种认证方法及装置	发明	2016-07-11	原始取得
3453	新华三技术	2016105557773	防止攻击 URL 规则库的方法以及装置	发明	2016-07-13	原始取得
3454	新华三技术	2016105571126	一种授权的控制方法及装置	发明	2016-07-13	原始取得
3455	新华三技术	2016105613523	接入控制方法及装置	发明	2016-07-14	原始取得
3456	新华三技术	201610561663X	一种检测报文的发送方法及装置	发明	2016-07-14	原始取得
3457	新华三技术	2016105619394	端口扩展器 PE 下行端口控制方法和装置	发明	2016-07-14	原始取得
3458	新华三技术	201610564713X	报文转发方法及装置	发明	2016-07-14	原始取得
3459	新华三技术	2016105671533	防止 ARP 报文攻击方法以及装置	发明	2016-07-15	原始取得
3460	新华三技术	2016105753340	BFD 会话连接建立方法及装置	发明	2016-07-15	原始取得
3461	新华三技术	2016105714581	一种端口处理方法和装置	发明	2016-07-18	原始取得
3462	新华三技术	2016105733027	一种业务配置信息处理方法和系统	发明	2016-07-18	原始取得
3463	新华三技术	2016105747443	一种网站分类方法及装置	发明	2016-07-19	原始取得
3464	新华三技术	2016105734710	报文转发方法及装置	发明	2016-07-20	原始取得
3465	新华三技术	2016105760166	一种设备验证方法及装置	发明	2016-07-20	原始取得
3466	新华三技术	2016105854430	报文转发方法及装置	发明	2016-07-20	原始取得
3467	新华三技术	2016105856281	报文转发方法及装置	发明	2016-07-21	原始取得
3468	新华三技术	2016105868927	一种命令行命令的处理方法和装置	发明	2016-07-21	原始取得
3469	新华三技术	2016105842880	一种轻应用登录控制方法和装置	发明	2016-07-22	原始取得
3470	新华三技术	2016105872814	一种路由管理方法和装置	发明	2016-07-22	原始取得
3471	新华三技术	201610587354X	一种集群实现方法及装置	发明	2016-07-22	原始取得
3472	新华三技术	2016105914198	集群系统中的路由获取方法及装置	发明	2016-07-22	原始取得
3473	新华三技术	2016105919581	一种资源分配方法及装置	发明	2016-07-25	原始取得
3474	新华三技术	2016105958764	一种 IP 地址冲突的处理方法及装置	发明	2016-07-25	原始取得
3475	新华三技术	2016105964214	一种定位方法及装置	发明	2016-07-25	原始取得
3476	新华三技术	2016105973425	一种文件处理方法和装置、以及一种接口板	发明	2016-07-25	原始取得
3477	新华三技术	2016105986872	一种定位方法及装置	发明	2016-07-25	原始取得
3478	新华三技术	2016106010186	一种服务管理方法及装置	发明	2016-07-26	原始取得
3479	新华三技术	2016106010720	一种数据处理方法和装置	发明	2016-07-26	原始取得
3480	新华三技术	2016106015974	一种标签管理方法和装置	发明	2016-07-26	原始取得
3481	新华三技术	2016106019119	一种基于网元设备的信息同步方法和装置	发明	2016-07-26	原始取得
3482	新华三技术	2016106068454	一种边界网关协议 BGP 路由的处理方法及装置	发明	2016-07-26	原始取得
3483	新华三技术	2016105987907	一种报文转发方法及装置	发明	2016-07-27	原始取得
3484	新华三技术	2016106018385	自适应调整资源占用比例的方法和装置	发明	2016-07-27	原始取得
3485	新华三技术	2016106060467	数据流的处理方法和装置	发明	2016-07-27	原始取得
3486	新华三技术	2016106060471	网络服务控制方法和装置	发明	2016-07-27	原始取得
3487	新华三技术	2016106012853	一种通信方法及装置	发明	2016-07-28	原始取得
3488	新华三技术	201610607196X	一种地址分配方法及装置	发明	2016-07-28	原始取得
3489	新华三技术	201610607213X	一种到站提醒方法及装置	发明	2016-07-28	原始取得
3490	新华三技术	2016106075157	静默设备探测方法以及装置	发明	2016-07-28	原始取得
3491	新华三技术	2016106166419	一种报文调度方法及网络装置	发明	2016-07-28	原始取得
3492	新华三技术	2016106176251	一种基于 802.1BR 的报文处理方法和装置	发明	2016-07-29	原始取得
3493	新华三技术	2016106205470	报文检测方法以及装置	发明	2016-07-29	原始取得
3494	新华三技术	2016106206204	一种数据库并发控制方法及装置	发明	2016-07-29	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3495	新华三技术	2016106217711	未知组播报文的处理方法和装置	发明	2016-07-29	原始取得
3496	新华三技术	2016106205080	报文监控方法及装置	发明	2016-08-01	原始取得
3497	新华三技术	2016106344539	一种设备故障后的路由恢复方法及装置	发明	2016-08-02	原始取得
3498	新华三技术	2016106387110	一种 BRAS 接入用户二层互通的方法和装置	发明	2016-08-04	原始取得
3499	新华三技术	2016106392566	报文处理方法以及装置	发明	2016-08-04	原始取得
3500	新华三技术	2016106453432	一种客户端 IP 地址分配方法及装置	发明	2016-08-05	原始取得
3501	新华三技术	2016106439384	一种路由表项生成方法及装置	发明	2016-08-08	原始取得
3502	新华三技术	2016106470512	一种安全隧道的建立方法及装置	发明	2016-08-08	原始取得
3503	新华三技术	201610642549X	一种用于软件定义网络的可编程队列配置方法及装置	发明	2016-08-08	继受取得
3504	新华三技术	2016106497407	一种加密级别的自动部署方法和装置	发明	2016-08-09	原始取得
3505	新华三技术	2016106561899	一种防止用户被强制下线的方法及装置	发明	2016-08-10	原始取得
3506	新华三技术	2016106583262	一种报文探测方法和装置	发明	2016-08-11	原始取得
3507	新华三技术	2016106593993	一种端口探测方法和装置	发明	2016-08-11	原始取得
3508	新华三技术	201610661890X	一种转发策略配置方法和装置	发明	2016-08-11	原始取得
3509	新华三技术	2016106624756	一种防攻击处理方法及装置	发明	2016-08-12	原始取得
3510	新华三技术	2016106628668	一种软件安装方法及装置	发明	2016-08-12	原始取得
3511	新华三技术	2016106643225	以太网虚拟私有网络 EVPN 与公网互通方法及其装置	发明	2016-08-12	原始取得
3512	新华三技术	2016106744103	一种网络安全管理方法和装置	发明	2016-08-16	原始取得
3513	新华三技术	2016106746109	一种许可的共享控制方法及装置	发明	2016-08-16	原始取得
3514	新华三技术	201610675475X	一种报文传输方法及装置	发明	2016-08-16	原始取得
3515	新华三技术	2016106756026	PCB 的制备方法以及 PCB 结构	发明	2016-08-16	原始取得
3516	新华三技术	2016106774113	一种检查流量策略合法性的方法及装置	发明	2016-08-16	原始取得
3517	新华三技术	2016106874179	一种重定向方法及装置	发明	2016-08-17	原始取得
3518	新华三技术	2016107030187	应用于 VXLAN 中的故障分析方法和装置	发明	2016-08-19	原始取得
3519	新华三技术	2016107094672	一种报文处理方法及装置	发明	2016-08-22	原始取得
3520	新华三技术	201610707955X	一种端口训练方法及装置	发明	2016-08-23	原始取得
3521	新华三技术	201610715055X	一种网络安全处理方法和装置	发明	2016-08-23	原始取得
3522	新华三技术	2016107167137	一种报文处理方法及装置	发明	2016-08-23	原始取得
3523	新华三技术	2016107173265	组播报文转发方法及装置	发明	2016-08-23	原始取得
3524	新华三技术	2016107198811	一种 VXLAN 中的报文转发方法及装置	发明	2016-08-23	原始取得
3525	新华三技术	2016107328800	一种位置信息确定方法及装置	发明	2016-08-25	原始取得
3526	新华三技术	201610734431X	一种分布式设备故障记录的方法、装置和系统	发明	2016-08-25	原始取得
3527	新华三技术	2016107341701	一种数据通信方法和装置	发明	2016-08-26	原始取得
3528	新华三技术	2016107344593	一种认证方法及装置	发明	2016-08-26	原始取得
3529	新华三技术	2016107535016	一种网络设备地址通告的方法和装置	发明	2016-08-29	原始取得
3530	新华三技术	2016107549644	一种链路检测报文发送方法及装置	发明	2016-08-29	原始取得
3531	新华三技术	2016107609838	一种报文转发方法及装置	发明	2016-08-29	原始取得
3532	新华三技术	2016107623572	AP 放置方法及装置	发明	2016-08-30	原始取得
3533	新华三技术	201610762391X	一种报文转发方法及装置	发明	2016-08-30	原始取得
3534	新华三技术	2016107648476	一种检测恶意攻击的方法及装置	发明	2016-08-30	原始取得
3535	新华三技术	2016107725082	一种配置平滑方法及装置	发明	2016-08-30	原始取得
3536	新华三技术	2016107789027	宽带远程接入服务器 BRAS 转发实现方法和装置	发明	2016-08-30	原始取得
3537	新华三技术	2016107822523	基于交换设备的端口实现多租户设备环境 MDC 的方法和装置	发明	2016-08-30	原始取得
3538	新华三技术	2016107890732	一种建立 Mesh 连接的方法及装置	发明	2016-08-31	原始取得
3539	新华三技术	2016107955046	一种邻居建立方法及装置	发明	2016-08-31	原始取得
3540	新华三技术	2016108079862	一种报文转发方法及装置	发明	2016-09-05	原始取得
3541	新华三技术	2016108079909	一种报文监控方法和装置	发明	2016-09-05	原始取得
3542	新华三技术	2016108079970	一种认证协商方法及装置	发明	2016-09-05	原始取得
3543	新华三技术	201610807999X	一种软件保护的方法和装置	发明	2016-09-05	原始取得
3544	新华三技术	2016108078465	一种 Flow spec 路由的下发方法和装置	发明	2016-09-06	原始取得
3545	新华三技术	2016108084606	一种报文转发方法及装置	发明	2016-09-07	原始取得
3546	新华三技术	2016108085276	一种连接建立方法和装置	发明	2016-09-07	原始取得
3547	新华三技术	2016108131683	一种地址分配方法和装置	发明	2016-09-09	原始取得
3548	新华三技术	2016108132205	网络访问控制方法和装置	发明	2016-09-09	原始取得
3549	新华三技术	2016108132718	报文转发方法以及装置	发明	2016-09-09	原始取得
3550	新华三技术	2016108172024	一种报文转发方法及装置	发明	2016-09-12	原始取得
3551	新华三技术	2016108173313	私网路由生成方法以及装置	发明	2016-09-12	原始取得
3552	新华三技术	2016108186027	基于 Portal 认证的网路中客户端访问外网的方法及装置	发明	2016-09-13	原始取得
3553	新华三技术	2016108245025	一种服务访问方法及装置	发明	2016-09-14	原始取得
3554	新华三技术	201610830946X	防止故障处理延迟的方法和装置	发明	2016-09-19	原始取得
3555	新华三技术	2016108309756	一种流量控制策略处理方法和装置	发明	2016-09-19	原始取得
3556	新华三技术	2016108313022	主备伪线 PW 快速切换方法和装置	发明	2016-09-19	原始取得
3557	新华三技术	201610831322X	一种远端多归属组网的实现方法及装置	发明	2016-09-19	原始取得
3558	新华三技术	2016108324559	一种资源共享方法和装置	发明	2016-09-19	原始取得
3559	新华三技术	201610832372X	一种缓存资源分配的方法及装置	发明	2016-09-19	继受取得
3560	新华三技术	2016108343352	一种 URL 匹配方法及装置	发明	2016-09-20	原始取得
3561	新华三技术	2016108344726	一种定时器调度方法和装置	发明	2016-09-20	原始取得
3562	新华三技术	2016108345625	一种 RSVP 消息处理方法和装置	发明	2016-09-20	原始取得
3563	新华三技术	2016108376657	将芯片封装 PCB 的方法及芯片封装结构	发明	2016-09-21	原始取得
3564	新华三技术	2016108377927	端口扩展方法和装置	发明	2016-09-21	原始取得
3565	新华三技术	201610840484X	一种链路状态清除报文的溯源方法及装置	发明	2016-09-22	原始取得
3566	新华三技术	2016108412719	一种 mesh 连接建立控制方法及装置	发明	2016-09-22	原始取得
3567	新华三技术	2016108412757	一种报文处理方法、装置及自治系统	发明	2016-09-22	原始取得
3568	新华三技术	2016108413232	流量监控方法及装置	发明	2016-09-22	原始取得
3569	新华三技术	2016108415933	一种 ARP 报文处理方法及装置	发明	2016-09-22	原始取得
3570	新华三技术	2016108467054	一种探测响应帧的发送方法及装置	发明	2016-09-23	原始取得
3571	新华三技术	2016108468521	一种报文传输方法、CPU 以及网络设备	发明	2016-09-23	原始取得
3572	新华三技术	2016108469295	一种故障处理方法及装置	发明	2016-09-23	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3573	新华三技术	2016108502363	一种路径优化方法及装置	发明	2016-09-26	原始取得
3574	新华三技术	2016108507742	一种报文处理方法及装置	发明	2016-09-27	原始取得
3575	新华三技术	2016108543289	一种地址分配方法及装置	发明	2016-09-27	原始取得
3576	新华三技术	2016108584626	一种客户端接入网络的方法及装置	发明	2016-09-28	原始取得
3577	新华三技术	2016108586231	一种故障处理方法及装置	发明	2016-09-28	原始取得
3578	新华三技术	2016108608989	一种客户端接入网络的方法及装置	发明	2016-09-29	原始取得
3579	新华三技术	2016108660653	路由处理方法和装置	发明	2016-09-29	原始取得
3580	新华三技术	2016108660687	一种设备部署方法及装置	发明	2016-09-29	原始取得
3581	新华三技术	2016108722058	一种 AP 接入 AC 的方法和装置	发明	2016-09-30	原始取得
3582	新华三技术	2016108730834	链路聚合的实现方法及装置	发明	2016-09-30	原始取得
3583	新华三技术	2016108732308	一种报文转发方法及装置	发明	2016-09-30	原始取得
3584	新华三技术	2016108732952	一种报文处理方法和装置	发明	2016-09-30	原始取得
3585	新华三技术	2016108838995	一种路由传输方法和装置	发明	2016-10-10	原始取得
3586	新华三技术	2016109053183	BGP 消息的发送方法及装置	发明	2016-10-17	原始取得
3587	新华三技术	2016109060863	一种光发射装置	发明	2016-10-18	原始取得
3588	新华三技术	2016109069020	一种光接口节能方法及装置	发明	2016-10-18	原始取得
3589	新华三技术	2016109074936	一种路由配置方法及装置	发明	2016-10-18	原始取得
3590	新华三技术	201610911130X	一种支持端口迁移检测的方法及装置	发明	2016-10-19	原始取得
3591	新华三技术	2016109156230	一种 SID 获取方法和装置	发明	2016-10-20	原始取得
3592	新华三技术	2016109167432	一种流表信息的恢复方法及装置	发明	2016-10-21	原始取得
3593	新华三技术	2016109403806	一种信息获取方法及装置	发明	2016-10-25	原始取得
3594	新华三技术	2016109414459	一种报文传输方法和装置	发明	2016-10-25	原始取得
3595	新华三技术	2016109484343	一种报文转发方法及装置	发明	2016-10-26	原始取得
3596	新华三技术	2016109489915	一种报文处理方法和装置	发明	2016-10-26	原始取得
3597	新华三技术	2016109489953	流量调度方法及装置	发明	2016-10-26	原始取得
3598	新华三技术	201610945254X	一种数据包处理方法及装置	发明	2016-10-26	继受取得
3599	新华三技术	2016109509321	一种检测 SDN 集群分裂的方法及装置	发明	2016-10-27	原始取得
3600	新华三技术	2016109510013	一种访问方法及装置	发明	2016-10-27	原始取得
3601	新华三技术	2016109557626	一种被监控邻居初始路由信息发送方法及装置	发明	2016-10-27	原始取得
3602	新华三技术	2016109572645	一种发射功率调整方法和装置	发明	2016-10-27	原始取得
3603	新华三技术	2016109742237	一种路由区分方法及装置	发明	2016-10-27	原始取得
3604	新华三技术	2016109620174	一种 Fabric 网络合并方法及装置	发明	2016-10-28	原始取得
3605	新华三技术	2016109636473	一种网络管理接口地址分配方法及装置	发明	2016-10-28	原始取得
3606	新华三技术	2016109716622	一种应用校验方法和装置	发明	2016-10-28	原始取得
3607	新华三技术	2016109718153	一种网络设备接入网络的方法及装置	发明	2016-10-28	原始取得
3608	新华三技术	2016109718172	一种防攻击处理方法及网络设备	发明	2016-10-28	原始取得
3609	新华三技术	2016109718187	全局资源分配方法和装置	发明	2016-10-28	原始取得
3610	新华三技术	2016109296433	一种安全表项建立方法及装置	发明	2016-10-31	原始取得
3611	新华三技术	2016109303954	一种接口功能的实现方法及装置	发明	2016-10-31	原始取得
3612	新华三技术	2016109304891	自动化配置实现方法和装置	发明	2016-10-31	原始取得
3613	新华三技术	2016109707977	线缆背板系统及通信设备	发明	2016-10-31	原始取得
3614	新华三技术	201610971266X	通信设备	发明	2016-10-31	原始取得
3615	新华三技术	2016109716980	一种报文传输方法和装置	发明	2016-10-31	原始取得
3616	新华三技术	2016109540678	一种 ping 报文处理方法及装置	发明	2016-11-03	原始取得
3617	新华三技术	2016109715136	一种 DHCP 报文转发方法和装置	发明	2016-11-04	原始取得
3618	新华三技术	2016109722873	一种 SDN 控制器集群合并方法及装置	发明	2016-11-07	原始取得
3619	新华三技术	2016109818024	数据流转发方法和装置	发明	2016-11-08	原始取得
3620	新华三技术	2016109878839	一种接入无线网络的方法及装置	发明	2016-11-10	原始取得
3621	新华三技术	2016109913141	一种认证方法和装置	发明	2016-11-10	原始取得
3622	新华三技术	2016109923317	一种认证方法和装置	发明	2016-11-10	原始取得
3623	新华三技术	2016110131323	一种虚拟机接入网络的方法及装置	发明	2016-11-15	原始取得
3624	新华三技术	2016110173010	一种流量检测规则的生成方法及装置	发明	2016-11-16	原始取得
3625	新华三技术	2016110330011	一种数据处理方法和装置	发明	2016-11-16	原始取得
3626	新华三技术	2016110331940	一种流量检测规则的生成方法及装置	发明	2016-11-16	原始取得
3627	新华三技术	2016110349183	访问控制方法及装置	发明	2016-11-16	原始取得
3628	新华三技术	2016110252510	一种 Portal 认证方法和装置	发明	2016-11-17	原始取得
3629	新华三技术	2016110254408	一种服务可用性监控方法及装置	发明	2016-11-17	原始取得
3630	新华三技术	2016110331620	报文转发方法和装置	发明	2016-11-17	原始取得
3631	新华三技术	2016110242415	一种设备管理方法及装置	发明	2016-11-18	原始取得
3632	新华三技术	2016110339779	一种服务器负载均衡的方法和装置	发明	2016-11-18	原始取得
3633	新华三技术	2016110342131	报文转发方法及装置	发明	2016-11-18	原始取得
3634	新华三技术	2016110391922	一种报文应答方法及装置	发明	2016-11-21	原始取得
3635	新华三技术	2016110478216	一种认证方法和装置	发明	2016-11-22	原始取得
3636	新华三技术	2016110470854	一种分端口口的方法及装置	发明	2016-11-23	原始取得
3637	新华三技术	2016110477980	一种 MAC 地址学习方法及装置	发明	2016-11-23	原始取得
3638	新华三技术	2016110577688	一种网络设备以及控制信息传输方法	发明	2016-11-24	原始取得
3639	新华三技术	2016110563929	一种应用软件部署系统及方法	发明	2016-11-25	原始取得
3640	新华三技术	2016110578178	网络地址转换方法及装置	发明	2016-11-25	原始取得
3641	新华三技术	201611057919X	一种基于段路由的标签部署方法和装置	发明	2016-11-25	原始取得
3642	新华三技术	201611058038X	一种报文处理方法和装置	发明	2016-11-25	原始取得
3643	新华三技术	201611067048X	一种 PSE	发明	2016-11-25	原始取得
3644	新华三技术	2016110669162	一种报文转发方法及装置	发明	2016-11-28	原始取得
3645	新华三技术	2016110673577	一种路由通告报文的发送方法和装置	发明	2016-11-28	原始取得
3646	新华三技术	2016110699613	一种堆叠系统分裂检测方法及装置	发明	2016-11-28	原始取得
3647	新华三技术	2016110752812	一种报文处理方法和装置	发明	2016-11-29	原始取得
3648	新华三技术	201611075382X	报文转发方法和装置	发明	2016-11-29	原始取得
3649	新华三技术	2016110760170	一种报文传输方法和装置	发明	2016-11-29	原始取得
3650	新华三技术	2016110776573	EVPN 隧道监控方法和装置	发明	2016-11-30	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3651	新华三技术	201611082412X	一种租户管理系统及方法	发明	2016-11-30	原始取得
3652	新华三技术	2016110859928	一种网络设备的管理方法和云端服务器	发明	2016-11-30	原始取得
3653	新华三技术	2016110861504	一种报文传输方法和装置	发明	2016-11-30	原始取得
3654	新华三技术	201611086329X	组播数据报文的转发方法、装置以及系统	发明	2016-11-30	原始取得
3655	新华三技术	2016110882873	一种发送双向转发检测报文的方法和装置	发明	2016-11-30	原始取得
3656	新华三技术	2016110939161	心跳实现方法及装置	发明	2016-12-01	原始取得
3657	新华三技术	201611111338X	流量限速方法和装置	发明	2016-12-06	原始取得
3658	新华三技术	2016111177625	一种基于 SNMP 的设备管理方法及装置	发明	2016-12-07	原始取得
3659	新华三技术	2016111186427	一种报文转发的方法和装置	发明	2016-12-07	原始取得
3660	新华三技术	2016111212667	一种链路断开方法及装置	发明	2016-12-08	原始取得
3661	新华三技术	2016111293429	一种报文处理方法及装置	发明	2016-12-09	原始取得
3662	新华三技术	2016111299266	一种流量转发处理方法和装置	发明	2016-12-09	原始取得
3663	新华三技术	2016111466305	一种报文传输方法和装置	发明	2016-12-13	原始取得
3664	新华三技术	2016111466470	故障处理方法及装置	发明	2016-12-13	原始取得
3665	新华三技术	2016111474890	故障处理方法及装置	发明	2016-12-13	原始取得
3666	新华三技术	2016111484089	一种配置方法及装置	发明	2016-12-13	原始取得
3667	新华三技术	2016111496866	地址分配方法及装置	发明	2016-12-13	原始取得
3668	新华三技术	2016111553801	一种报文转发方法及装置	发明	2016-12-14	原始取得
3669	新华三技术	2016111555949	单点登录实现方法及装置	发明	2016-12-14	原始取得
3670	新华三技术	2016111563339	一种报文转发方法及装置	发明	2016-12-14	原始取得
3671	新华三技术	2016111612034	报文转发方法及装置	发明	2016-12-15	原始取得
3672	新华三技术	2016111620793	组播报文转发方法和装置	发明	2016-12-15	原始取得
3673	新华三技术	201611162090X	业务调度方法和装置	发明	2016-12-15	原始取得
3674	新华三技术	2016111696824	一种跨虚拟可扩展局域网的报文处理方法及装置	发明	2016-12-16	原始取得
3675	新华三技术	2016111702454	设备堆叠建立方法和装置	发明	2016-12-16	原始取得
3676	新华三技术	2016111702558	数据中心互通方法和装置	发明	2016-12-16	原始取得
3677	新华三技术	2016111741798	一种配置数据同步方法及装置	发明	2016-12-16	原始取得
3678	新华三技术	2016111781507	报文检测方法及装置、建立云端威胁情报库的方法及装置	发明	2016-12-19	原始取得
3679	新华三技术	2016111781244	一种基于多属性的大数据流量调度方法及装置	发明	2016-12-19	继受取得
3680	新华三技术	2016111850704	一种接入信息的配置方法和装置	发明	2016-12-20	原始取得
3681	新华三技术	201611186588X	一种连接方法及装置	发明	2016-12-21	原始取得
3682	新华三技术	2016111927532	资源调度方法及装置	发明	2016-12-21	原始取得
3683	新华三技术	2016111936921	一种虚拟机的创建方法和装置	发明	2016-12-21	原始取得
3684	新华三技术	2016111984022	一种数据处理方法及装置	发明	2016-12-22	原始取得
3685	新华三技术	2016111995224	一种网元地址分类方法及装置	发明	2016-12-22	原始取得
3686	新华三技术	2016112064501	集群路由由器路由控制方法、装置和集群路由器	发明	2016-12-23	原始取得
3687	新华三技术	2016112078078	地址分配方法和装置	发明	2016-12-23	原始取得
3688	新华三技术	2016112088154	一种接入控制方法及装置	发明	2016-12-23	原始取得
3689	新华三技术	2016112088864	集群路由由器路由控制方法、装置和集群路由器	发明	2016-12-23	原始取得
3690	新华三技术	2016112134608	一种地址分配方法及装置	发明	2016-12-23	原始取得
3691	新华三技术	2016112185493	一种业务处理方法和装置	发明	2016-12-26	原始取得
3692	新华三技术	2016112206339	一种启动控制方法及装置	发明	2016-12-26	原始取得
3693	新华三技术	2016112206343	报文处理方法及装置	发明	2016-12-26	原始取得
3694	新华三技术	2016112366291	信息处理方法及装置	发明	2016-12-28	原始取得
3695	新华三技术	2016112381060	一种 Web 应用的资源定制方法和装置	发明	2016-12-28	原始取得
3696	新华三技术	2016112392830	一种报文转发方法及装置	发明	2016-12-28	原始取得
3697	新华三技术	2016112392915	一种基于 VDI 的电子教室实现方法及装置	发明	2016-12-28	原始取得
3698	新华三技术	2016112487826	一种路由发布方法及网络设备	发明	2016-12-29	原始取得
3699	新华三技术	2016112499895	一种 DHCP 服务进程共享方法及装置	发明	2016-12-29	原始取得
3700	新华三技术	201611250020X	一种光缆及光缆制作方法和装置	发明	2016-12-29	原始取得
3701	新华三技术	2016112501931	URL 查询方法和 URL 查询服务器	发明	2016-12-29	原始取得
3702	新华三技术	2016112516570	一种路由学习方法及装置	发明	2016-12-29	原始取得
3703	新华三技术	2016112555113	私有云部署方法及装置	发明	2016-12-30	原始取得
3704	新华三技术	2016112562687	端口生成方法和装置	发明	2016-12-30	原始取得
3705	新华三技术	2016112579245	自动堆叠方法和装置	发明	2016-12-30	原始取得
3706	新华三技术	2016112600960	一种报文处理方法和装置	发明	2016-12-30	原始取得
3707	新华三技术	2016112637058	一种路由处理方法及装置	发明	2016-12-30	原始取得
3708	新华三技术	201710002506X	可翻转挂耳和电子设备	发明	2017-01-03	原始取得
3709	新华三技术	2017100027756	网络地址转换方法及装置	发明	2017-01-03	原始取得
3710	新华三技术	2017100028180	分线器和分线系统	发明	2017-01-03	原始取得
3711	新华三技术	2017100032171	一种服务节点复用方法及装置	发明	2017-01-03	原始取得
3712	新华三技术	2017100032792	一种业务消息处理方法及装置	发明	2017-01-04	原始取得
3713	新华三技术	2017100063358	一种用户隔离方法及装置	发明	2017-01-05	原始取得
3714	新华三技术	2017100108344	一种报文转发方法及装置	发明	2017-01-06	原始取得
3715	新华三技术	2017100130475	一种报文处理方法及装置	发明	2017-01-09	原始取得
3716	新华三技术	2017100182287	一种泛洪抑制方法及装置	发明	2017-01-11	原始取得
3717	新华三技术	2017100254139	端口安全策略扩散方法及装置	发明	2017-01-13	原始取得
3718	新华三技术	201710029039X	一种报文发送方法和装置	发明	2017-01-16	原始取得
3719	新华三技术	2017100290718	一种报文转发方法及装置	发明	2017-01-16	原始取得
3720	新华三技术	2017100292997	一种断言报文的发送方法和装置	发明	2017-01-16	原始取得
3721	新华三技术	2017100339565	一种信息推送方法及装置	发明	2017-01-16	原始取得
3722	新华三技术	2017100333107	一种分布式聚合系统的配置方法及装置	发明	2017-01-18	原始取得
3723	新华三技术	2017100465680	一种报文传输方法和装置	发明	2017-01-18	原始取得
3724	新华三技术	201710042734X	一种报文转发方法及装置	发明	2017-01-20	原始取得
3725	新华三技术	2017100460460	一种数据发送方法及装置	发明	2017-01-22	原始取得
3726	新华三技术	2017100476488	一种基于前缀安全表项的报文处理方法及装置	发明	2017-01-22	原始取得
3727	新华三技术	2017100476543	路由通告方法及装置	发明	2017-01-22	原始取得
3728	新华三技术	2017100527846	一种高速缓存异常的处理方法及装置	发明	2017-01-24	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3729	新华三技术	2017100552142	链路检测方法及其装置	发明	2017-01-24	原始取得
3730	新华三技术	2017100552528	一种配置管理方法和装置	发明	2017-01-24	原始取得
3731	新华三技术	2017100566215	一种等价路由表项建立方法和装置	发明	2017-01-25	原始取得
3732	新华三技术	2017100568189	一种协议报文转发的方法和装置	发明	2017-01-25	原始取得
3733	新华三技术	2017100729208	一种开放流 OpenFlow 消息循环执行方法及装置	发明	2017-02-10	原始取得
3734	新华三技术	2017100731142	一种接口连接方法和网络设备的接口连接装置	发明	2017-02-10	原始取得
3735	新华三技术	2017100731157	一种负载均衡方法及装置	发明	2017-02-10	原始取得
3736	新华三技术	2017100733379	一种报文转发方法及装置	发明	2017-02-10	原始取得
3737	新华三技术	2017100791641	一种跨板转发方法和装置	发明	2017-02-14	原始取得
3738	新华三技术	2017100875242	一种报文处理方法和装置	发明	2017-02-17	原始取得
3739	新华三技术	2017100916242	AP 设备、物联网设备以及通信设备	发明	2017-02-20	原始取得
3740	新华三技术	2017100935614	一种认证方法和装置	发明	2017-02-21	原始取得
3741	新华三技术	2017100970340	一种固件升级方法及装置	发明	2017-02-22	原始取得
3742	新华三技术	2017100973230	一种认证方法和装置	发明	2017-02-22	原始取得
3743	新华三技术	2017100983016	一种发射功率调整方法及装置	发明	2017-02-22	原始取得
3744	新华三技术	2017101042058	BGP GR 实现方法及装置	发明	2017-02-24	原始取得
3745	新华三技术	2017101043173	一种软件定义网络控制器故障的确定方法及装置	发明	2017-02-24	原始取得
3746	新华三技术	2017101046612	一种可达性检测方法及其装置	发明	2017-02-24	原始取得
3747	新华三技术	2017101080736	一种供电方法和接入点设备	发明	2017-02-27	原始取得
3748	新华三技术	2017101108318	一种信道切换方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
3749	新华三技术	2017101135940	一种 Mesh Group 配置方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
3750	新华三技术	2017101136074	一种通道恢复方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
3751	新华三技术	2017101136089	一种报文转发方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
3752	新华三技术	2017101142573	一种节点选举方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
3753	新华三技术	2017101142588	一种报文处理方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
3754	新华三技术	2017101142605	一种风险量化方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
3755	新华三技术	201710114261X	报文处理方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
3756	新华三技术	2017101142658	一种权限控制方法和装置	发明	2017-02-28	原始取得
3757	新华三技术	2017101149163	一种报文传输方法和装置	发明	2017-02-28	原始取得
3758	新华三技术	201710114920X	一种数据报文传输方法和装置	发明	2017-02-28	原始取得
3759	新华三技术	2017101149233	一种通告 PPPoE 服务端 MAC 地址变化的方法和装置	发明	2017-02-28	原始取得
3760	新华三技术	2017101209662	一种跟踪路由处理方法及装置	发明	2017-03-02	原始取得
3761	新华三技术	2017101248313	报文转发方法和装置	发明	2017-03-03	原始取得
3762	新华三技术	2017101428956	MAC 地址学习方法及装置	发明	2017-03-10	原始取得
3763	新华三技术	2017101428960	MAC 地址学习方法及装置	发明	2017-03-10	原始取得
3764	新华三技术	2017101513408	一种转发表项的生成方法和装置	发明	2017-03-14	原始取得
3765	新华三技术	2017101571225	一种负载均衡方法及装置	发明	2017-03-16	原始取得
3766	新华三技术	2017101571403	一种报文处理方法及装置	发明	2017-03-16	原始取得
3767	新华三技术	201710161590X	一种 VPN 资源访问方法及装置	发明	2017-03-17	原始取得
3768	新华三技术	2017101666386	一种报文转发方法及装置	发明	2017-03-20	原始取得
3769	新华三技术	2017101753990	一种 Openflow 消息执行方法及装置	发明	2017-03-22	原始取得
3770	新华三技术	2017101847451	MAC 地址同步方法及装置	发明	2017-03-24	原始取得
3771	新华三技术	201710188038X	一种防御 APT 攻击的方法和系统	发明	2017-03-27	原始取得
3772	新华三技术	2017101890860	BGP 路由处理方法、装置和 BGP 设备	发明	2017-03-27	原始取得
3773	新华三技术	2017101973115	公网地址分配方法及装置	发明	2017-03-29	原始取得
3774	新华三技术	2017101977949	一种算法拓扑生成方法和装置	发明	2017-03-29	原始取得
3775	新华三技术	2017101983390	VXLAN 隧道的管理方法及装置	发明	2017-03-29	原始取得
3776	新华三技术	2017101983494	汇流条及其制备方法	发明	2017-03-29	原始取得
3777	新华三技术	2017102012098	一种关联方法及装置	发明	2017-03-30	原始取得
3778	新华三技术	201710202456X	一种报文处理方法及装置	发明	2017-03-30	原始取得
3779	新华三技术	2017102030467	工作状态切换方法及装置	发明	2017-03-30	原始取得
3780	新华三技术	2017102038007	报文转发方法及装置	发明	2017-03-30	原始取得
3781	新华三技术	2017102091719	报文转发方法和装置	发明	2017-03-31	原始取得
3782	新华三技术	2017102091738	路径探测方法和装置	发明	2017-03-31	原始取得
3783	新华三技术	2017102097363	一种主控板、风扇框和网络设备	发明	2017-03-31	原始取得
3784	新华三技术	201710209902X	一种配置命令行标签的方法及装置	发明	2017-03-31	原始取得
3785	新华三技术	2017102099053	以太网供电交换机及其供电方法	发明	2017-03-31	原始取得
3786	新华三技术	2017102108194	第一板卡、第二板卡及一种设备	发明	2017-03-31	原始取得
3787	新华三技术	2017102108264	设备标识匹配方法和网络设备	发明	2017-03-31	原始取得
3788	新华三技术	2017102108334	路径探测方法和装置	发明	2017-03-31	原始取得
3789	新华三技术	2017102095762	Web 应用的迁移方法及装置	发明	2017-03-31	原始取得
3790	新华三技术	2017102253408	一种报文监控方法和装置	发明	2017-04-07	原始取得
3791	新华三技术	2017102532660	界面换肤的方法及装置	发明	2017-04-18	原始取得
3792	新华三技术	2017102586868	一种 DHCP 报文转发方法及装置	发明	2017-04-19	原始取得
3793	新华三技术	2017102658438	MAC 表项数量获取方法和装置	发明	2017-04-21	原始取得
3794	新华三技术	2017102715750	一种报文传输方法、系统及其装置	发明	2017-04-24	原始取得
3795	新华三技术	2017102722896	标签封装方法及装置	发明	2017-04-24	原始取得
3796	新华三技术	2017102722913	流量统计方法及装置	发明	2017-04-24	原始取得
3797	新华三技术	2017102722966	一种报文转发方法和装置	发明	2017-04-24	原始取得
3798	新华三技术	2017102725803	主用主控板的确定方法及装置	发明	2017-04-24	原始取得
3799	新华三技术	2017102768156	一种接入认证方法及装置	发明	2017-04-25	原始取得
3800	新华三技术	201710277219X	路由控制方法和装置	发明	2017-04-25	原始取得
3801	新华三技术	2017102772240	一种报文转发方法及装置	发明	2017-04-25	原始取得
3802	新华三技术	2017102793181	一种默认路由由撤销方法和装置	发明	2017-04-25	原始取得
3803	新华三技术	2017102837974	存储系统服务质量 QoS 控制方法和装置	发明	2017-04-26	原始取得
3804	新华三技术	2017102868652	一种虚拟局域网网保护方法及装置	发明	2017-04-27	原始取得
3805	新华三技术	2017102890745	网络认证方法及装置	发明	2017-04-27	原始取得
3806	新华三技术	2017102896830	一种无线终端漫游方法及装置	发明	2017-04-27	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3807	新华三技术	2017102896900	PE 及多级 PE 之间的组网拓扑实现方法	发明	2017-04-27	原始取得
3808	新华三技术	2017102891042	堆叠冲突的处理方法及装置	发明	2017-04-27	原始取得
3809	新华三技术	2017102939287	防攻击方法及装置	发明	2017-04-28	原始取得
3810	新华三技术	2017102946149	一种地址解析协议 ARP 表更新方法、板卡及分布式设备	发明	2017-04-28	原始取得
3811	新华三技术	2017102956795	一种报文处理方法及装置	发明	2017-04-28	原始取得
3812	新华三技术	2017102959327	一种网络节点的切换方法及装置	发明	2017-04-28	原始取得
3813	新华三技术	2017102999057	一种远程控制方法及装置	发明	2017-04-28	原始取得
3814	新华三技术	2017103180404	一种邻居表项的处理方法及装置	发明	2017-05-08	原始取得
3815	新华三技术	201710318360X	一种流量转发方法及装置	发明	2017-05-08	原始取得
3816	新华三技术	2017103252690	一种无感知 PORTAL 认证方法及装置	发明	2017-05-10	原始取得
3817	新华三技术	2017103241215	路由器的切换方法及装置	发明	2017-05-10	原始取得
3818	新华三技术	2017103358055	一种流表控制方法和装置	发明	2017-05-12	原始取得
3819	新华三技术	2017103387096	一种报文转发方法和装置	发明	2017-05-15	原始取得
3820	新华三技术	2017103400353	服务质量控制方法、装置和存储服务器	发明	2017-05-15	原始取得
3821	新华三技术	201710342618X	隧道切换方法、叶子节点自动发现路由发送方法和装置	发明	2017-05-16	原始取得
3822	新华三技术	2017103475491	管理以太网接口的控制方法及装置	发明	2017-05-17	原始取得
3823	新华三技术	2017103488237	一种出方向路由过滤 ORF 处理方法和装置	发明	2017-05-17	原始取得
3824	新华三技术	2017103526826	智能制冷系统	发明	2017-05-18	原始取得
3825	新华三技术	2017103526845	一种 TE 隧道的故障检测方法和装置	发明	2017-05-18	原始取得
3826	新华三技术	2017103553698	一种报文传输方法和装置	发明	2017-05-19	原始取得
3827	新华三技术	2017103577762	表项管理方法和装置	发明	2017-05-19	原始取得
3828	新华三技术	2017103581503	流量统计方法和系统	发明	2017-05-19	原始取得
3829	新华三技术	2017103621267	一种目标对象使用状态管理方法及装置	发明	2017-05-22	原始取得
3830	新华三技术	2017103716638	VM 配置信息的获取方法及装置	发明	2017-05-24	原始取得
3831	新华三技术	2017103717414	一种 STP 计算方法和装置	发明	2017-05-24	原始取得
3832	新华三技术	2017103717433	一种报文传输方法和装置	发明	2017-05-24	原始取得
3833	新华三技术	2017103723006	一种报文转发方法及装置	发明	2017-05-24	原始取得
3834	新华三技术	2017103730902	一种 CGN 实现方法及装置	发明	2017-05-24	原始取得
3835	新华三技术	2017103753251	路由发布方法和装置	发明	2017-05-24	原始取得
3836	新华三技术	2017103784264	一种远程管理方法及装置	发明	2017-05-25	原始取得
3837	新华三技术	2017103789427	一种表项处理方法及装置	发明	2017-05-25	原始取得
3838	新华三技术	2017103810381	报文处理方法及装置	发明	2017-05-25	原始取得
3839	新华三技术	2017103838936	NETCONF 会话状态检测方法和装置	发明	2017-05-26	原始取得
3840	新华三技术	2017103858569	一种数据流的监控方法、控制器和交换机	发明	2017-05-26	原始取得
3841	新华三技术	2017103952556	一种用户设备迁移方法和装置	发明	2017-05-26	原始取得
3842	新华三技术	2017103821460	身份认证方法及装置	发明	2017-05-26	原始取得
3843	新华三技术	2017103915237	一种版本升级方法和装置	发明	2017-05-27	原始取得
3844	新华三技术	2017103929117	一种数据恢复方法和装置	发明	2017-05-27	原始取得
3845	新华三技术	2017103976226	实现管理报文三层通信的方法、系统及装置	发明	2017-05-31	原始取得
3846	新华三技术	2017103977623	一种地址处理方法及装置	发明	2017-05-31	原始取得
3847	新华三技术	2017103981900	一种数据读取方法及装置	发明	2017-05-31	原始取得
3848	新华三技术	2017103983111	防止用户下线的的方法和装置	发明	2017-05-31	原始取得
3849	新华三技术	2017103983126	一种报文转发方法及装置	发明	2017-05-31	原始取得
3850	新华三技术	2017103998865	一种报文转发方法及装置	发明	2017-05-31	原始取得
3851	新华三技术	2017104009032	一种报文转发方法及装置	发明	2017-05-31	原始取得
3852	新华三技术	2017104012707	智能弹性架构中的三层管理网 IP 地址分配方法和装置	发明	2017-05-31	原始取得
3853	新华三技术	2017104053957	一种板卡及分布式设备	发明	2017-05-31	原始取得
3854	新华三技术	2017104022484	一种聚合理由处理方法和装置	发明	2017-06-01	原始取得
3855	新华三技术	2017104139943	一种流量转发控制方法和装置	发明	2017-06-05	原始取得
3856	新华三技术	2017104168344	一种车辆胎压状态监控方法及装置	发明	2017-06-06	原始取得
3857	新华三技术	2017104230345	信息监听系统、方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2017-06-07	原始取得
3858	新华三技术	2017104310585	一种交通事故信息收集方法及装置	发明	2017-06-07	原始取得
3859	新华三技术	2017104262223	一种报文传输方法和装置	发明	2017-06-08	原始取得
3860	新华三技术	2017104273463	一种业务配置方法、装置及控制器和电子设备	发明	2017-06-08	原始取得
3861	新华三技术	201710432944X	一种会话拆除方法和装置	发明	2017-06-09	原始取得
3862	新华三技术	2017104415464	无线客户端 STA 漫游方法和装置	发明	2017-06-13	原始取得
3863	新华三技术	2017104468118	路由策略的匹配方法及装置	发明	2017-06-14	原始取得
3864	新华三技术	2017104492282	器件表面处理方法及系统	发明	2017-06-14	原始取得
3865	新华三技术	2017104492494	一种网关媒体接入控制 MAC 地址反馈方法及装置	发明	2017-06-14	原始取得
3866	新华三技术	2017104516446	ARP 代理方法和装置	发明	2017-06-15	原始取得
3867	新华三技术	2017104531836	风扇及电子设备	发明	2017-06-15	原始取得
3868	新华三技术	2017104579727	一种网络质量检测方法及装置	发明	2017-06-16	原始取得
3869	新华三技术	2017104579939	一种合法性检测方法和装置	发明	2017-06-16	原始取得
3870	新华三技术	2017104639249	一种定时器参数协商方法和装置	发明	2017-06-19	原始取得
3871	新华三技术	2017104641840	行为信息有效性确定方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2017-06-19	原始取得
3872	新华三技术	2017104656314	一种报文转发方法和装置	发明	2017-06-19	原始取得
3873	新华三技术	2017104685571	报文处理方法和装置、AP 以及计算机存储介质	发明	2017-06-20	原始取得
3874	新华三技术	2017104693188	一种私网应用识别方法及装置	发明	2017-06-20	原始取得
3875	新华三技术	2017104704591	一种实现 Mesh 链路聚合的方法和装置	发明	2017-06-20	原始取得
3876	新华三技术	2017104742930	一种报文处理方法及装置	发明	2017-06-21	原始取得
3877	新华三技术	2017104743030	一种地址分配方法及装置	发明	2017-06-21	原始取得
3878	新华三技术	2017104822973	一种 Portal 认证方法和装置	发明	2017-06-22	原始取得
3879	新华三技术	2017104817227	网络质量评估方法及装置	发明	2017-06-22	原始取得
3880	新华三技术	2017104843984	一种转发表项生成方法、装置及机器可读存储介质	发明	2017-06-23	原始取得
3881	新华三技术	2017104862152	视频点播方法和装置	发明	2017-06-23	原始取得
3882	新华三技术	2017104855515	虚拟扩展局域网 VXLAN 的接入方法及装置	发明	2017-06-23	原始取得
3883	新华三技术	2017104873513	报文转发方法及装置	发明	2017-06-23	原始取得
3884	新华三技术	2017104946393	路由同步方法、装置及机器可读存储介质	发明	2017-06-26	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3885	新华三技术	201710495333X	一种数据存储方法及装置	发明	2017-06-26	原始取得
3886	新华三技术	2017104979325	一种报文传输方法、装置及机器可读存储介质	发明	2017-06-27	原始取得
3887	新华三技术	2017104990517	一种防攻击方法、装置、路由器设备及机器可读存储介质	发明	2017-06-27	原始取得
3888	新华三技术	2017105012884	一种报文转发方法及装置	发明	2017-06-27	原始取得
3889	新华三技术	2017105017055	基于 VXLAN 隧道的报文广播方法和装置	发明	2017-06-27	原始取得
3890	新华三技术	2017105030897	一种接口状态控制方法、报文传输方法及装置	发明	2017-06-27	原始取得
3891	新华三技术	2017105032110	一种配置方法、装置、终端及机器可读存储介质	发明	2017-06-27	原始取得
3892	新华三技术	2017105302567	一种报文转发方法及装置	发明	2017-06-27	原始取得
3893	新华三技术	2017105074594	一种设备管理方法、装置及系统	发明	2017-06-28	原始取得
3894	新华三技术	2017105075154	一种资源调整方法及装置	发明	2017-06-28	原始取得
3895	新华三技术	2017105083343	一种接口名字解析树功能的实现方法和装置	发明	2017-06-28	原始取得
3896	新华三技术	2017105115255	一种时间同步方法及装置	发明	2017-06-28	原始取得
3897	新华三技术	2017105083273	报文操作控制方法及装置	发明	2017-06-28	原始取得
3898	新华三技术	2017105122507	一种快照回滚方法及装置	发明	2017-06-29	原始取得
3899	新华三技术	201710512336X	一种数据处理方法及装置	发明	2017-06-29	原始取得
3900	新华三技术	2017105157756	一种网络故障处理方法和装置	发明	2017-06-29	原始取得
3901	新华三技术	2017105175646	一种端口配置方法及装置	发明	2017-06-29	原始取得
3902	新华三技术	2017105229133	一种路由处理方法、装置、电子设备及机器可读存储介质	发明	2017-06-30	原始取得
3903	新华三技术	2017105248327	镜像报文转发方法、装置和系统	发明	2017-06-30	原始取得
3904	新华三技术	201710527933X	一种报文处理方法、装置及宽带远程接入服务器 BRAS	发明	2017-06-30	原始取得
3905	新华三技术	2017105308046	转发广播报文的方法及装置	发明	2017-06-30	原始取得
3906	新华三技术	2017105242566	网板事件的处理方法、业务线卡板及集群系统	发明	2017-06-30	原始取得
3907	新华三技术	2017105246035	VXLAN 报文处理方法及装置	发明	2017-06-30	原始取得
3908	新华三技术	2017105269569	集群系统的升级方法、主用主控板及集群系统	发明	2017-06-30	原始取得
3909	新华三技术	2017105325855	一种时钟同步方法和装置	发明	2017-07-03	原始取得
3910	新华三技术	201710533822X	防止用户网络访问中断的方法和装置	发明	2017-07-03	原始取得
3911	新华三技术	201710536608X	一种邻居发现协议安全事项处理方法和装置	发明	2017-07-04	原始取得
3912	新华三技术	2017105384406	报文传输方法、装置、相关电子设备及可读存储介质	发明	2017-07-04	原始取得
3913	新华三技术	2017105510447	一种元器件壳体和 PCB 板	发明	2017-07-07	原始取得
3914	新华三技术	2017105527166	一种 PCB 和电子设备	发明	2017-07-07	原始取得
3915	新华三技术	2017105603672	一种日志处理方法及系统	发明	2017-07-11	原始取得
3916	新华三技术	2017105672901	授权资源管理方法、装置及机器可读存储介质	发明	2017-07-12	原始取得
3917	新华三技术	2017105750690	一种服务器集群实现方法及装置	发明	2017-07-14	原始取得
3918	新华三技术	2017105818710	一种报文转发方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2017-07-17	原始取得
3919	新华三技术	2017105905032	一种组播流量传输方法和装置	发明	2017-07-19	原始取得
3920	新华三技术	2017105916395	一种转发表生成方法和装置	发明	2017-07-19	原始取得
3921	新华三技术	2017106008208	一种用户接入网络的方法及装置	发明	2017-07-21	原始取得
3922	新华三技术	2017106049886	一种报文传输方法和装置	发明	2017-07-24	原始取得
3923	新华三技术	2017106056038	一种检测设备的确定方法、装置、接入控制器及存储介质	发明	2017-07-24	原始取得
3924	新华三技术	2017106078145	一种聚合组的创建方法和装置	发明	2017-07-24	原始取得
3925	新华三技术	2017106102430	数据流传输方法和装置	发明	2017-07-25	原始取得
3926	新华三技术	2017106108066	基于 VNI 的路径调整方法和装置	发明	2017-07-25	原始取得
3927	新华三技术	2017106123579	一种报文转发方法及装置	发明	2017-07-25	原始取得
3928	新华三技术	201710614810X	告警级别的生成方法、装置和网管设备	发明	2017-07-25	原始取得
3929	新华三技术	2017106179409	一种图像处理方法、装置及设备	发明	2017-07-26	原始取得
3930	新华三技术	2017106199332	报文转发方法、协助方法、装置、控制器及主机	发明	2017-07-26	原始取得
3931	新华三技术	2017106200700	路径检测方法及装置	发明	2017-07-26	原始取得
3932	新华三技术	2017106305064	一种无线接入系统、接入点和客户现场设备	发明	2017-07-28	原始取得
3933	新华三技术	2017106305878	固定组件及电子设备	发明	2017-07-28	原始取得
3934	新华三技术	2017106307924	一种板间数据添加方法与装置	发明	2017-07-28	原始取得
3935	新华三技术	2017106312049	一种时间参数确定方法及装置	发明	2017-07-28	原始取得
3936	新华三技术	2017106316001	端口配置方法和装置	发明	2017-07-28	原始取得
3937	新华三技术	2017106316482	一种版本管理方法和装置	发明	2017-07-28	原始取得
3938	新华三技术	2017106327379	一种 MAC 地址哈希冲突的处理方法和装置	发明	2017-07-28	原始取得
3939	新华三技术	2017106332663	一种无线服务提供方法及装置	发明	2017-07-28	原始取得
3940	新华三技术	2017106332678	一种报文镜像方法、装置、软件定义网络 SDN 中的控制器	发明	2017-07-28	原始取得
3941	新华三技术	2017106384013	一种报文处理方法、装置和网络设备	发明	2017-07-31	原始取得
3942	新华三技术	2017106390796	一种虚拟机迁移的方法及装置	发明	2017-07-31	原始取得
3943	新华三技术	2017106396862	一种流量统计方法及交换设备	发明	2017-07-31	原始取得
3944	新华三技术	2017106418448	IP 地址识别方法及装置	发明	2017-07-31	原始取得
3945	新华三技术	2017106418522	资源分配方法及装置	发明	2017-07-31	原始取得
3946	新华三技术	2017106511057	一种报文传输方法及装置	发明	2017-08-02	原始取得
3947	新华三技术	2017106523463	流量处理方法及装置	发明	2017-08-02	原始取得
3948	新华三技术	2017106554917	认证方法和装置	发明	2017-08-03	原始取得
3949	新华三技术	2017106612452	BFD 会话切换方法、装置及存储介质	发明	2017-08-04	原始取得
3950	新华三技术	2017106863677	地址分配方法和装置	发明	2017-08-11	原始取得
3951	新华三技术	2017106914950	功率分配方法及装置	发明	2017-08-14	原始取得
3952	新华三技术	2017106926623	流量切换方法及装置	发明	2017-08-14	原始取得
3953	新华三技术	2017106982727	一种 IPv6 地址分配方法和装置	发明	2017-08-15	原始取得
3954	新华三技术	2017106985138	一种邻居关系的维护方法和装置	发明	2017-08-15	原始取得
3955	新华三技术	2017107002961	路由下发方法、装置和网络设备	发明	2017-08-15	原始取得
3956	新华三技术	2017106980878	堆叠设备的恢复方法及装置	发明	2017-08-15	原始取得
3957	新华三技术	2017107016610	一种隧道上线方法及装置	发明	2017-08-16	原始取得
3958	新华三技术	2017107061029	一种报文传输方法以及无线智能门锁	发明	2017-08-17	原始取得
3959	新华三技术	2017107071764	一种表项数据存储、查询方法及其装置	发明	2017-08-17	原始取得
3960	新华三技术	2017107127755	IPv6 无状态地址分配方法及装置	发明	2017-08-18	原始取得
3961	新华三技术	2017107189037	一种接口链路标识分配方法以及装置	发明	2017-08-21	原始取得
3962	新华三技术	2017107229848	一种印刷电路板制备工艺和印刷电路板	发明	2017-08-22	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
3963	新华三技术	201710726230X	一种印刷电路板制备工艺和印刷电路板	发明	2017-08-22	原始取得
3964	新华三技术	2017107241939	会话建立方法及装置	发明	2017-08-22	原始取得
3965	新华三技术	201710734053X	自动堆叠方法、装置、设备和机器可读存储介质	发明	2017-08-24	原始取得
3966	新华三技术	2017107359076	一种报文发送方法及装置	发明	2017-08-24	原始取得
3967	新华三技术	2017107487360	网络设备的定位方法、网络管理设备及电子设备	发明	2017-08-28	原始取得
3968	新华三技术	2017107487981	远程访问内网的控制方法、装置、系统和终端设备	发明	2017-08-28	原始取得
3969	新华三技术	2017107508511	一种 SIM 卡的切换方法和装置	发明	2017-08-28	原始取得
3970	新华三技术	2017107508526	一种保活检测方法和装置	发明	2017-08-28	原始取得
3971	新华三技术	2017107555264	一种负载均衡方法和装置	发明	2017-08-29	原始取得
3972	新华三技术	2017107561890	请求报文处理方法、装置、设备及存储介质	发明	2017-08-29	原始取得
3973	新华三技术	2017107568071	一种报文转发方法和叶子节点设备	发明	2017-08-29	原始取得
3974	新华三技术	2017107568103	一种虚拟化控制板实现方法及网络通信设备	发明	2017-08-29	原始取得
3975	新华三技术	2017107583315	报文发送及接收方法、装置、无线接入设备和终端设备	发明	2017-08-29	原始取得
3976	新华三技术	2017107608242	一种照明控制方法、装置、设备及存储介质	发明	2017-08-30	原始取得
3977	新华三技术	2017107635428	一种源过滤实现方法及装置	发明	2017-08-30	原始取得
3978	新华三技术	2017107647552	一种报文转发方法及装置	发明	2017-08-30	原始取得
3979	新华三技术	2017107632966	报文转发方法及装置	发明	2017-08-30	原始取得
3980	新华三技术	2017107652601	网络接入方法、装置及机器可读存储介质	发明	2017-08-30	原始取得
3981	新华三技术	2017107652673	分布式 EVPN 网关组网中建立 FIB 表的方法和装置	发明	2017-08-30	原始取得
3982	新华三技术	2017107692219	一种配置命令管理方法、装置和机器可读存储介质	发明	2017-08-31	原始取得
3983	新华三技术	2017107705755	一种报文传输方法和装置	发明	2017-08-31	原始取得
3984	新华三技术	2017107705789	一种 IPv6 地址分配方法和 Leaf 节点设备	发明	2017-08-31	原始取得
3985	新华三技术	2017107706298	一种报文传输方法和装置	发明	2017-08-31	原始取得
3986	新华三技术	2017107718990	一种网包分类决策树建立方法及装置	发明	2017-08-31	原始取得
3987	新华三技术	2017107729800	BFD 协议报文的传输方法和装置	发明	2017-08-31	原始取得
3988	新华三技术	2017107730973	一种传输业务数据的方法和节点设备	发明	2017-08-31	原始取得
3989	新华三技术	2017107712208	报文发送方法及装置	发明	2017-08-31	原始取得
3990	新华三技术	2017107712566	一种报文转发方法及装置	发明	2017-08-31	原始取得
3991	新华三技术	2017107758593	报文转发方法及装置	发明	2017-08-31	原始取得
3992	新华三技术	2017107946357	一种信息发送方法及装置	发明	2017-09-06	原始取得
3993	新华三技术	2017107966191	一种 BRAS 转控分离的备份方法和装置	发明	2017-09-06	原始取得
3994	新华三技术	2017107971607	一种 BRAS 转控分离的备份方法和装置	发明	2017-09-06	原始取得
3995	新华三技术	2017107968977	认证方法和装置	发明	2017-09-06	原始取得
3996	新华三技术	2017108064151	一种负载均衡方法和装置	发明	2017-09-08	原始取得
3997	新华三技术	2017108126266	接入点 AP 接入控制方法和装置	发明	2017-09-11	原始取得
3998	新华三技术	201710822946X	风扇模组、网络设备与风扇信息识别方法	发明	2017-09-13	原始取得
3999	新华三技术	2017108229718	隧道建立方法和装置	发明	2017-09-13	原始取得
4000	新华三技术	2017108288881	一种报文处理方法和装置	发明	2017-09-14	原始取得
4001	新华三技术	2017108318711	一种防止业务中断的方法及装置	发明	2017-09-15	原始取得
4002	新华三技术	2017108377620	报文传输方法、装置和实现装置	发明	2017-09-15	原始取得
4003	新华三技术	2017108484406	一种热插拔控制装置和网络设备	发明	2017-09-19	原始取得
4004	新华三技术	2017108524583	一种接口板热插拔的控制方法和装置	发明	2017-09-19	原始取得
4005	新华三技术	2017108524776	一种板卡识别装置、方法和网络设备	发明	2017-09-19	原始取得
4006	新华三技术	2017108528584	一种链路状态维护方法以及装置	发明	2017-09-19	原始取得
4007	新华三技术	2017108481766	报文转发方法及装置	发明	2017-09-19	原始取得
4008	新华三技术	2017108536415	一种运营商级的网络地址转换 CGN 方法和装置	发明	2017-09-20	原始取得
4009	新华三技术	2017108595220	一种控制 AP 接入的方法及装置	发明	2017-09-21	原始取得
4010	新华三技术	2017108619441	一种报文转发方法和装置	发明	2017-09-21	原始取得
4011	新华三技术	2017108589889	分布式聚合组的管理方法及装置	发明	2017-09-21	原始取得
4012	新华三技术	2017108625989	一种流量统计方法及装置	发明	2017-09-22	原始取得
4013	新华三技术	2017108655471	报文转发方法和装置	发明	2017-09-22	原始取得
4014	新华三技术	2017108751572	一种拓扑信息传输方法和装置	发明	2017-09-25	原始取得
4015	新华三技术	2017108765931	一种 WAF 迁移方法和装置	发明	2017-09-25	原始取得
4016	新华三技术	2017108747011	配置安全策略的方法和装置	发明	2017-09-25	原始取得
4017	新华三技术	2017108747026	地址解析协议 ARP 表的生成方法及装置	发明	2017-09-25	原始取得
4018	新华三技术	2017108757263	媒体访问控制 MAC 地址通告路由的处理方法及装置	发明	2017-09-25	原始取得
4019	新华三技术	2017108760073	流量转发方法、装置及系统	发明	2017-09-25	原始取得
4020	新华三技术	2017108805712	一种设备管理方法及装置	发明	2017-09-26	原始取得
4021	新华三技术	201710882782X	一种通信设备单板及通信设备	发明	2017-09-26	原始取得
4022	新华三技术	2017108879063	一种 MAC 地址下发方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2017-09-27	原始取得
4023	新华三技术	201710889139X	一种数据传输方法、装置和网络设备	发明	2017-09-27	原始取得
4024	新华三技术	2017108900312	一种 WEB 认证方法及装置	发明	2017-09-27	原始取得
4025	新华三技术	2017108914885	一种定位方法、装置以及终端	发明	2017-09-27	原始取得
4026	新华三技术	2017108938343	一种报文转发方法及装置	发明	2017-09-28	原始取得
4027	新华三技术	2017108948985	AP 故障检测方法、装置和电子设备	发明	2017-09-28	原始取得
4028	新华三技术	2017108973243	数据转发方法和装置	发明	2017-09-28	原始取得
4029	新华三技术	201710897346X	一种 VPN 路由学习方法和装置	发明	2017-09-28	原始取得
4030	新华三技术	2017108985217	一种软件系统性能问题定位方法及装置	发明	2017-09-28	原始取得
4031	新华三技术	2017108997252	一种基于微服务架构的报文处理方法和装置	发明	2017-09-28	原始取得
4032	新华三技术	2017109016210	数据转发方法和装置	发明	2017-09-28	原始取得
4033	新华三技术	2017109066489	一种 ARP 表项学习方法和 DR 设备	发明	2017-09-29	原始取得
4034	新华三技术	2017109066629	一种数据平滑方法和装置	发明	2017-09-29	原始取得
4035	新华三技术	2017109080611	一种防攻击方法和装置	发明	2017-09-29	原始取得
4036	新华三技术	2017109091565	一种故障感知方法和装置	发明	2017-09-29	原始取得
4037	新华三技术	2017109095903	一种报文处理方法及装置	发明	2017-09-29	原始取得
4038	新华三技术	2017109100827	一种路由收敛方法及装置	发明	2017-09-29	原始取得
4039	新华三技术	2017109111709	地址解析协议报文代理方法和装置	发明	2017-09-29	原始取得
4040	新华三技术	2017109115131	水印的显示方法、装置及系统	发明	2017-09-29	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4041	新华三技术	2017109088204	报文安全转发方法及装置	发明	2017-09-29	原始取得
4042	新华三技术	2017109189991	一种设备升级方法及装置	发明	2017-09-30	原始取得
4043	新华三技术	2017109228784	一种带宽限速方法、装置及设备	发明	2017-09-30	原始取得
4044	新华三技术	2017109274265	数据传输方法、装置及电子设备	发明	2017-09-30	原始取得
4045	新华三技术	2017109340182	报文转发方法和装置	发明	2017-10-10	原始取得
4046	新华三技术	2017109660814	一种数据报文传输方法、装置及机器可读存储介质	发明	2017-10-17	原始取得
4047	新华三技术	2017109678521	转发表建立方法及数据转发方法	发明	2017-10-17	原始取得
4048	新华三技术	2017109773013	NAT板的监控方法及装置	发明	2017-10-19	原始取得
4049	新华三技术	2017109849440	信息维护方法及装置	发明	2017-10-20	原始取得
4050	新华三技术	2017109998356	一种报文传输方法、装置及机器可读存储介质	发明	2017-10-24	原始取得
4051	新华三技术	2017110035867	一种FPGA配置升级方法及装置	发明	2017-10-24	原始取得
4052	新华三技术	2017110027127	控制器状态处理方法及装置	发明	2017-10-24	原始取得
4053	新华三技术	2017110035759	表项处理方法及装置	发明	2017-10-24	原始取得
4054	新华三技术	2017110074749	一种宽带远程接入服务器BRAS的功能控制方法和装置	发明	2017-10-25	原始取得
4055	新华三技术	2017110074819	一种二层虚拟专用网络L2VPN的数据转发方法和装置	发明	2017-10-25	原始取得
4056	新华三技术	2017110180201	数据同步方法、装置、系统和网络设备	发明	2017-10-25	原始取得
4057	新华三技术	2017110126599	一种报文转发方法及装置	发明	2017-10-26	原始取得
4058	新华三技术	2017110132015	一种报文转发方法及装置	发明	2017-10-26	原始取得
4059	新华三技术	2017110151251	一种故障处理方法及装置	发明	2017-10-26	原始取得
4060	新华三技术	2017110128876	接入认证方法及装置	发明	2017-10-26	原始取得
4061	新华三技术	2017110187111	网络设备的管理方法及装置	发明	2017-10-26	原始取得
4062	新华三技术	2017110228573	一种授权认证方法、装置及电子设备	发明	2017-10-27	原始取得
4063	新华三技术	2017110274711	表项更新方法和装置	发明	2017-10-27	原始取得
4064	新华三技术	2017110388159	无线信息的处理方法、装置和无线接入设备	发明	2017-10-30	原始取得
4065	新华三技术	2017110518909	报文转发方法和装置	发明	2017-10-30	原始取得
4066	新华三技术	2017110520862	一种IP地址分配方法和装置	发明	2017-10-30	原始取得
4067	新华三技术	2017110596448	一种路由管理方法和装置	发明	2017-10-30	原始取得
4068	新华三技术	2017110428692	报文处理方法及装置	发明	2017-10-30	原始取得
4069	新华三技术	2017110424812	一种数据处理方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4070	新华三技术	2017110433154	一种FC聚合链路的检测方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4071	新华三技术	2017110437329	一种数据存储方法和装置	发明	2017-10-31	原始取得
4072	新华三技术	2017110465920	一种数据存储方法和装置	发明	2017-10-31	原始取得
4073	新华三技术	2017110472464	一种实现Ceph集群融合的方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4074	新华三技术	201711048009X	一种报文转发方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4075	新华三技术	2017110480456	报文转发方法和装置	发明	2017-10-31	原始取得
4076	新华三技术	2017110497851	一种虚拟专用网络VPN中的设备与服务器通信的方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4077	新华三技术	2017110505970	一种集中式网关组网实现方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4078	新华三技术	2017110441521	指定转发者DF选举方法、系统及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4079	新华三技术	2017110453586	报文转发方法和装置	发明	2017-10-31	原始取得
4080	新华三技术	2017110453590	链路故障的处理方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4081	新华三技术	201711046604X	信息配置方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4082	新华三技术	2017110476380	路径调整方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4083	新华三技术	2017110542772	报文转发方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
4084	新华三技术	2017110972003	隧道选择方法及装置	发明	2017-11-09	原始取得
4085	新华三技术	2017111219266	网络配置NETCONF连接检测方法和装置	发明	2017-11-14	原始取得
4086	新华三技术	2017111356954	一种MAC地址同步方法和VTEP	发明	2017-11-16	原始取得
4087	新华三技术	2017111336753	流量转发方法和装置	发明	2017-11-16	原始取得
4088	新华三技术	2017111372209	路径建立方法及装置	发明	2017-11-16	原始取得
4089	新华三技术	2017111445784	拓扑收集方法和装置	发明	2017-11-17	原始取得
4090	新华三技术	2017111579897	终端接入方法、装置、Lora服务器及Lora终端	发明	2017-11-20	原始取得
4091	新华三技术	2017111609534	一种流量传输方法及装置	发明	2017-11-20	原始取得
4092	新华三技术	2017111618232	基于PPPOE的报文转发方法、装置、BRAS和交换机	发明	2017-11-20	原始取得
4093	新华三技术	2017111643785	报文处理方法及装置	发明	2017-11-21	原始取得
4094	新华三技术	2017111719286	一种硬件组播出接口表项的下发方法和NP线卡板	发明	2017-11-22	原始取得
4095	新华三技术	2017111728054	数据中心互联方法和装置	发明	2017-11-22	原始取得
4096	新华三技术	2017111745030	报文转发方法及装置	发明	2017-11-22	原始取得
4097	新华三技术	2017111753094	接入处理方法及装置	发明	2017-11-22	原始取得
4098	新华三技术	2017112021407	转控分离系统、备份方法和装置	发明	2017-11-27	原始取得
4099	新华三技术	2017112026720	一种授权许可License管理方法及装置	发明	2017-11-27	原始取得
4100	新华三技术	2017112029076	一种指定转发者选举方法和装置	发明	2017-11-27	原始取得
4101	新华三技术	2017112041237	登录认证方法及装置	发明	2017-11-27	原始取得
4102	新华三技术	2017112139199	一种网络设备的命令行发送方法、装置和设备	发明	2017-11-28	原始取得
4103	新华三技术	2017112176395	一种报文转发控制方法及装置	发明	2017-11-28	原始取得
4104	新华三技术	201711218827X	一种MAC地址与人脸特征的绑定方法、装置及设备	发明	2017-11-28	原始取得
4105	新华三技术	2017112189022	一种转发表项维护方法及装置	发明	2017-11-28	原始取得
4106	新华三技术	2017112177561	动态AC生成方法及装置	发明	2017-11-28	原始取得
4107	新华三技术	2017112233129	板组件以及电子设备	发明	2017-11-29	原始取得
4108	新华三技术	2017112254568	一种PoE功率管理方法和装置	发明	2017-11-29	原始取得
4109	新华三技术	2017112254642	遥测Telemetry方法和装置	发明	2017-11-29	原始取得
4110	新华三技术	2017112275808	一种控制终端主动漫游的方法及装置	发明	2017-11-29	原始取得
4111	新华三技术	2017112284544	一种终端历史轨迹的确定方法及装置	发明	2017-11-29	原始取得
4112	新华三技术	2017112358459	一种路径选择方法及装置	发明	2017-11-30	原始取得
4113	新华三技术	2017112368111	入口认证方法、装置及入口服务器	发明	2017-11-30	原始取得
4114	新华三技术	2017112397843	数据存储方法及装置	发明	2017-11-30	原始取得
4115	新华三技术	2017112412909	一种坏块识别方法及装置	发明	2017-11-30	原始取得
4116	新华三技术	2017112425985	一种地址老化方法和装置	发明	2017-11-30	原始取得
4117	新华三技术	2017112431825	一种报文转发方法以及装置	发明	2017-11-30	原始取得
4118	新华三技术	2017112443856	报文发送方法及通信设备	发明	2017-11-30	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4119	新华三技术	2017112451208	数据流转发方法、主控板、接口板、引擎板及分布式防火墙	发明	2017-11-30	原始取得
4120	新华三技术	2017112478198	链路显示方法、链路生成方法和装置	发明	2017-11-30	原始取得
4121	新华三技术	2017112385193	多机备份方法和装置	发明	2017-11-30	原始取得
4122	新华三技术	201711240506X	创建 AC 口的方法及装置	发明	2017-11-30	原始取得
4123	新华三技术	2017112786714	一种前缀标签分配方法和 SDN 控制器	发明	2017-12-06	原始取得
4124	新华三技术	2017112793366	网络设备及 MAC 地址表同步方法	发明	2017-12-06	原始取得
4125	新华三技术	2017112870930	一种 VLAN 注册方法和装置	发明	2017-12-07	原始取得
4126	新华三技术	201711295954X	一种矢量水印编解码方法、装置及电子设备	发明	2017-12-08	原始取得
4127	新华三技术	2017112971575	一种报文转发方法及装置	发明	2017-12-08	原始取得
4128	新华三技术	2017112988862	一种无线接入方法、装置及设备	发明	2017-12-08	原始取得
4129	新华三技术	2017113042913	端口丢包检测方法、装置及通信设备	发明	2017-12-08	原始取得
4130	新华三技术	2017113264694	一种信息收集方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2017-12-13	原始取得
4131	新华三技术	2017113378341	边界网关协议 BGP 路由信息处理方法及装置	发明	2017-12-14	原始取得
4132	新华三技术	2017113384179	路由发布方法及装置	发明	2017-12-14	原始取得
4133	新华三技术	2017113465000	一种端口状态控制方法及装置	发明	2017-12-15	原始取得
4134	新华三技术	2017113758374	一种通信方法及装置	发明	2017-12-19	原始取得
4135	新华三技术	2017113769970	一种认证方法及装置	发明	2017-12-19	原始取得
4136	新华三技术	2017113772348	一种主备切换方法、装置、相关电子设备及可读存储介质	发明	2017-12-19	原始取得
4137	新华三技术	2017113749125	设备监控方法及装置	发明	2017-12-19	原始取得
4138	新华三技术	2017113777727	信息验证方法及装置	发明	2017-12-19	原始取得
4139	新华三技术	201711384821X	一种信道扫描方法及装置	发明	2017-12-20	原始取得
4140	新华三技术	2017113857238	一种电量计费的方法及装置	发明	2017-12-20	原始取得
4141	新华三技术	2017113892814	硬盘安全控制方法及装置	发明	2017-12-20	原始取得
4142	新华三技术	2017113954628	报文处理方法及装置	发明	2017-12-21	原始取得
4143	新华三技术	2017114001200	一种接入控制器的切换方法及装置	发明	2017-12-22	原始取得
4144	新华三技术	2017114002010	数据存储方法、装置、数据存储系统及可读存储介质	发明	2017-12-22	原始取得
4145	新华三技术	201711400838X	地址迁移方法、装置、网络设备及可读存储介质	发明	2017-12-22	原始取得
4146	新华三技术	2017114032196	一种扩展网桥及其上线控制方法	发明	2017-12-22	原始取得
4147	新华三技术	2017114047721	一种数据获取方法及装置	发明	2017-12-22	原始取得
4148	新华三技术	2017114090473	一种 MTU 信息的发送方法及装置	发明	2017-12-22	原始取得
4149	新华三技术	2017114103238	一种网络设备虚拟化系统及其设备配置方法、装置	发明	2017-12-22	原始取得
4150	新华三技术	2017114077445	VNF 集群的分配方法及装置	发明	2017-12-22	原始取得
4151	新华三技术	2017114206874	一种设备控制方法及装置	发明	2017-12-25	原始取得
4152	新华三技术	2017114210140	一种主备切换方法及装置	发明	2017-12-25	原始取得
4153	新华三技术	2017114229005	表项处理方法、主板及主网络设备	发明	2017-12-25	原始取得
4154	新华三技术	2017114229255	一种报文转发方法及装置	发明	2017-12-25	原始取得
4155	新华三技术	2017114229486	一种应用客户端的授权方法、装置及设备	发明	2017-12-25	原始取得
4156	新华三技术	2017114237196	业务流量转发管理方法、装置及网络节点	发明	2017-12-25	原始取得
4157	新华三技术	2017114241079	一种设备管理方法、装置及系统	发明	2017-12-25	原始取得
4158	新华三技术	2017114241098	一种 IO 请求处理方法及装置	发明	2017-12-25	原始取得
4159	新华三技术	2017114297197	报文转发方法和装置	发明	2017-12-26	原始取得
4160	新华三技术	2017114297375	一种路由引入方法和装置	发明	2017-12-26	原始取得
4161	新华三技术	2017114396366	堆叠系统和聚合组建装置	发明	2017-12-26	原始取得
4162	新华三技术	2017114289608	端口状态设置方法及装置	发明	2017-12-26	原始取得
4163	新华三技术	2017114297962	路由建立方法和装置	发明	2017-12-26	原始取得
4164	新华三技术	2017114349346	邻居标签的分配方法及装置	发明	2017-12-26	原始取得
4165	新华三技术	2017114454677	安全表项的管理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2017-12-27	原始取得
4166	新华三技术	2017114476820	一种防攻击方法以及装置	发明	2017-12-27	原始取得
4167	新华三技术	2017114525545	专有信息的加密方法、解密方法、装置及处理设备	发明	2017-12-27	原始取得
4168	新华三技术	2017114421796	配置下发方法及装置、配置方法及装置、网络系统	发明	2017-12-27	原始取得
4169	新华三技术	2017114479797	报文转发方法和装置	发明	2017-12-27	原始取得
4170	新华三技术	2017114763401	报文转发方法及装置	发明	2017-12-27	原始取得
4171	新华三技术	2017114536342	数据写入及读取方法	发明	2017-12-28	原始取得
4172	新华三技术	2017114541675	一种转发表项同步方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
4173	新华三技术	2017114554143	一种路由计算方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
4174	新华三技术	2017114589284	一种软件版本升级方法、装置及网络设备	发明	2017-12-28	原始取得
4175	新华三技术	2017114590811	一种网络设备建立连接的方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
4176	新华三技术	2017114591068	运营级网络地址转换设备 CGN 备份方法和装置	发明	2017-12-28	原始取得
4177	新华三技术	201711459254X	NVME 存储扩展系统	发明	2017-12-28	原始取得
4178	新华三技术	2017114601322	一种报文转发方法和装置	发明	2017-12-28	原始取得
4179	新华三技术	201711460547X	一种报文转发方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
4180	新华三技术	2017114612967	一种无线设备的反制方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
4181	新华三技术	201711461967X	上线认证计费方法、装置及接入服务器	发明	2017-12-28	原始取得
4182	新华三技术	2017114631722	一种组网优化方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
4183	新华三技术	2017114639584	报文转发方法和装置	发明	2017-12-28	原始取得
4184	新华三技术	2017114646516	QoS 指标监测方法、装置、存储介质	发明	2017-12-28	原始取得
4185	新华三技术	2017114654372	一种报文防攻击方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
4186	新华三技术	201711467528X	终端设备的注册方法、装置、终端设备和代理服务器	发明	2017-12-28	原始取得
4187	新华三技术	2017114676085	Flow spec 表项下发方法、网络设备、控制器及自治系统	发明	2017-12-28	原始取得
4188	新华三技术	2017114617231	路由通告方法及装置	发明	2017-12-28	原始取得
4189	新华三技术	2017114715234	一种组播报文传输方法、装置及机器可读存储介质	发明	2017-12-29	原始取得
4190	新华三技术	2017114715465	数据转发方法及通信系统	发明	2017-12-29	原始取得
4191	新华三技术	2017114789416	一种组播报文传输方法、装置及客户终端设备	发明	2017-12-29	原始取得
4192	新华三技术	2017114755142	上线处理方法及装置	发明	2017-12-29	原始取得
4193	新华三技术	2018100013809	ONU 设备认证方法、OLT 设备及 ONU 设备认证系统	发明	2018-01-02	原始取得
4194	新华三技术	2018100026813	一种流量监控方法、装置及电子设备	发明	2018-01-02	原始取得
4195	新华三技术	2018100099250	数据处理方法、装置及服务器	发明	2018-01-05	原始取得
4196	新华三技术	201810010649X	获取网络节点拓扑的方法及装置	发明	2018-01-05	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4197	新华三技术	201810025675X	一种 VXLAN 报文分片方法和装置	发明	2018-01-11	原始取得
4198	新华三技术	201810036643X	调度方法及装置	发明	2018-01-15	原始取得
4199	新华三技术	201810043261X	一种负载均衡方法及装置	发明	2018-01-17	原始取得
4200	新华三技术	2018100458855	一种流量转发控制方法及装置	发明	2018-01-17	原始取得
4201	新华三技术	201810043857X	报文转发方法及装置	发明	2018-01-17	原始取得
4202	新华三技术	2018100613418	防攻击方法、装置及电子设备	发明	2018-01-22	原始取得
4203	新华三技术	2018100625665	单播报文转发方法和装置	发明	2018-01-23	原始取得
4204	新华三技术	2018100626121	一种广播抑制方法和 VTEP 设备	发明	2018-01-23	原始取得
4205	新华三技术	2018100752336	网络地址转换方法及装置	发明	2018-01-24	原始取得
4206	新华三技术	2018100717135	安全连接的建立方法、系统、以及客户端和服务端	发明	2018-01-25	原始取得
4207	新华三技术	2018100735561	分布式聚合系统配置方法及装置	发明	2018-01-25	原始取得
4208	新华三技术	2018100841700	组播报文转发方法和装置	发明	2018-01-29	原始取得
4209	新华三技术	2018100849098	一种控制有线终端接入的方法及装置	发明	2018-01-29	原始取得
4210	新华三技术	2018100886792	终端指纹库的生成方法、装置和服务端	发明	2018-01-29	原始取得
4211	新华三技术	2018100828373	带宽调度方法及装置	发明	2018-01-29	原始取得
4212	新华三技术	2018100891305	消息保序方法及装置	发明	2018-01-30	原始取得
4213	新华三技术	2018100953265	一种路径确定方法和装置	发明	2018-01-31	原始取得
4214	新华三技术	2018100962156	一种等价转发表项生成方法和 VTEP 设备	发明	2018-01-31	原始取得
4215	新华三技术	2018100970059	一种 Portal 用户下线的方法和接入设备	发明	2018-01-31	原始取得
4216	新华三技术	2018100970218	一种报文转发方法及装置	发明	2018-01-31	原始取得
4217	新华三技术	2018100974897	一种不中断业务升级 ISSU 数据通信的方法和网络设备	发明	2018-01-31	原始取得
4218	新华三技术	2018101006130	计费报文处理方法、装置和网络设备	发明	2018-01-31	原始取得
4219	新华三技术	2018100966354	指定转发者 DF 选举方法及装置	发明	2018-01-31	原始取得
4220	新华三技术	2018100973729	分流方法及装置	发明	2018-01-31	原始取得
4221	新华三技术	2018100973733	端口操作控制方法及装置	发明	2018-01-31	原始取得
4222	新华三技术	2018100987929	报文转发方法及装置	发明	2018-01-31	原始取得
4223	新华三技术	2018100987948	报文转发方法及装置	发明	2018-01-31	原始取得
4224	新华三技术	2018101022330	内存访问方法和装置	发明	2018-02-01	原始取得
4225	新华三技术	2018101059477	一种数据处理方法及装置	发明	2018-02-02	原始取得
4226	新华三技术	2018101165495	一种报文转发方法及装置	发明	2018-02-06	原始取得
4227	新华三技术	2018101206921	一种 AP 节能方法、装置及 AC	发明	2018-02-07	原始取得
4228	新华三技术	2018101237258	一种 I/O 请求处理方法以及装置	发明	2018-02-07	原始取得
4229	新华三技术	2018101342131	一种链路切换方法及装置	发明	2018-02-09	原始取得
4230	新华三技术	2018101354177	上线控制方法和装置	发明	2018-02-09	原始取得
4231	新华三技术	2018101328079	端口聚合方法及装置	发明	2018-02-09	原始取得
4232	新华三技术	201810157718X	预加重系数测试方法、装置及通信设备	发明	2018-02-24	原始取得
4233	新华三技术	2018101597766	数据异地备份方法、装置及计算机可读介质	发明	2018-02-26	原始取得
4234	新华三技术	2018101614282	地址分配方法、装置及通信设备	发明	2018-02-27	原始取得
4235	新华三技术	2018101653997	一种网络设备管理方法及装置	发明	2018-02-28	原始取得
4236	新华三技术	2018101671622	认证方法、装置及认证服务器	发明	2018-02-28	原始取得
4237	新华三技术	2018101683564	流量统计方法、装置及提供商路由器	发明	2018-02-28	原始取得
4238	新华三技术	2018101697482	状态控制方法、装置及报文传输方法	发明	2018-02-28	原始取得
4239	新华三技术	2018101699562	网络设备管理方法、装置及服务器	发明	2018-02-28	原始取得
4240	新华三技术	2018101670352	报文处理方法及装置	发明	2018-02-28	原始取得
4241	新华三技术	2018101681357	开户管理方法及装置	发明	2018-02-28	原始取得
4242	新华三技术	2018101709988	用于 NDN 的内容接收方法、内容发送方法、装置及系统	发明	2018-03-01	继受取得
4243	新华三技术	2018101805646	报文处理方法及网络设备	发明	2018-03-05	原始取得
4244	新华三技术	2018101934276	一种防范攻击方法及装置	发明	2018-03-09	原始取得
4245	新华三技术	201810195681X	单板启动控制方法和装置	发明	2018-03-09	原始取得
4246	新华三技术	2018101959324	报文转发方法及装置	发明	2018-03-09	原始取得
4247	新华三技术	201810199005X	上电装置、控制单元及电子装置	发明	2018-03-12	原始取得
4248	新华三技术	201810201148X	一种时间同步方法、装置、设备及存储介质	发明	2018-03-12	原始取得
4249	新华三技术	2018102053054	路由发布方法和装置	发明	2018-03-13	原始取得
4250	新华三技术	2018102102421	一种脚本文件生成和调用方法以及装置	发明	2018-03-14	原始取得
4251	新华三技术	2018102236500	一种报文处理方法和装置	发明	2018-03-19	原始取得
4252	新华三技术	2018102240084	一种报文转发方法和装置	发明	2018-03-19	原始取得
4253	新华三技术	2018102307296	认证授权方法、装置、认证服务器及机器可读存储介质	发明	2018-03-20	原始取得
4254	新华三技术	2018102312063	一种隧道建立方法、装置、电子设备及可读存储介质	发明	2018-03-20	原始取得
4255	新华三技术	2018102312415	数据上传方法、装置、存储介质和服务端	发明	2018-03-20	原始取得
4256	新华三技术	2018102322690	报文转发隧道的选取方法及装置	发明	2018-03-20	原始取得
4257	新华三技术	2018102381260	一种新型的缓存策略的方案	发明	2018-03-22	原始取得
4258	新华三技术	2018102426469	集群加入方法、装置及集群设备	发明	2018-03-22	原始取得
4259	新华三技术	2018102428534	信息封装方法、装置及通信设备	发明	2018-03-22	原始取得
4260	新华三技术	2018102456680	一种服务器发现方法及装置	发明	2018-03-23	原始取得
4261	新华三技术	2018102464780	OSD 选择方法、数据写入和读取方法、监控器和服务器集群	发明	2018-03-23	原始取得
4262	新华三技术	2018102453150	路由收敛方法及装置	发明	2018-03-23	原始取得
4263	新华三技术	2018102518136	一种信息校准方法及装置	发明	2018-03-26	原始取得
4264	新华三技术	2018102526113	一种 NAT 转换方法、装置及 NAT 设备	发明	2018-03-26	原始取得
4265	新华三技术	2018102535998	网络设备分层方法、网络管理设备及计算机可读存储介质	发明	2018-03-26	原始取得
4266	新华三技术	201810253605X	一种 NAT 转换方法、装置及 NAT 设备	发明	2018-03-26	原始取得
4267	新华三技术	2018102549914	功耗控制方法、装置和路由器	发明	2018-03-26	原始取得
4268	新华三技术	2018102537777	隧路的捆绑方法及装置	发明	2018-03-26	原始取得
4269	新华三技术	2018102642059	一种数据写入方法及装置	发明	2018-03-28	原始取得
4270	新华三技术	2018102642190	一种组播实现方法及装置	发明	2018-03-28	原始取得
4271	新华三技术	2018102651289	一种 GRE 隧道建立方法及其设备	发明	2018-03-28	原始取得
4272	新华三技术	2018102671263	一种版本升级方法及装置	发明	2018-03-28	原始取得
4273	新华三技术	2018102671278	BRAS 转控分离的备份方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2018-03-28	原始取得
4274	新华三技术	2018102636965	认证处理方法及装置	发明	2018-03-28	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4275	新华三技术	2018102688565	一种数据处理方法、装置和机器可读存储介质	发明	2018-03-29	原始取得
4276	新华三技术	2018102707496	一种集群选举方法和装置	发明	2018-03-29	原始取得
4277	新华三技术	2018102721224	一种数据写入方法和装置	发明	2018-03-29	原始取得
4278	新华三技术	2018102725935	一种报文处理方法及装置	发明	2018-03-29	原始取得
4279	新华三技术	2018102729781	一种目录迁移方法和元数据负载均衡方法	发明	2018-03-29	原始取得
4280	新华三技术	2018102739139	一种无线资源调度方法、网络侧设备及用户设备	发明	2018-03-29	原始取得
4281	新华三技术	2018102766850	一种门户认证方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
4282	新华三技术	2018102897895	控制电路和设备控制方法	发明	2018-03-30	原始取得
4283	新华三技术	2018102915164	网络诊断方法、装置及机器可读存储介质	发明	2018-03-30	原始取得
4284	新华三技术	2018102929148	报文处理方法和装置	发明	2018-03-30	原始取得
4285	新华三技术	2018102951372	报文处理方法、装置以及电子设备	发明	2018-03-30	原始取得
4286	新华三技术	201810303703X	PTP 域中的网络设备及 TOD 同步方法	发明	2018-03-30	原始取得
4287	新华三技术	2018102794738	路由处理方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
4288	新华三技术	2018102887287	指定转发者 DF 选举方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
4289	新华三技术	201810292903X	报文转发方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
4290	新华三技术	2018102940310	路由处理方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
4291	新华三技术	2018102963990	负载均衡方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
4292	新华三技术	2018102964419	创建隧道的方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
4293	新华三技术	2018102862932	一种多归属主机路由同步方法及装置	发明	2018-04-03	原始取得
4294	新华三技术	2018102984963	数据发送方法、装置和存储介质	发明	2018-04-03	原始取得
4295	新华三技术	2018103148795	一种报文转发方法和装置	发明	2018-04-10	原始取得
4296	新华三技术	2018103245013	一种无线信号检测方法及装置	发明	2018-04-12	原始取得
4297	新华三技术	2018103291416	一种报文传输方法和装置	发明	2018-04-13	原始取得
4298	新华三技术	201810332956X	开源分布式存储软件 Ceph 中 Cache 实现方法和装置	发明	2018-04-13	原始取得
4299	新华三技术	2018103389363	一种 DF 选举方法及装置	发明	2018-04-16	原始取得
4300	新华三技术	2018103454841	一种设备接入方法及装置	发明	2018-04-17	原始取得
4301	新华三技术	2018103504592	报文转发方法及装置	发明	2018-04-18	原始取得
4302	新华三技术	2018103517111	一种动态隧道建立方法和装置	发明	2018-04-19	原始取得
4303	新华三技术	2018103533383	一种防止业务流中断方法及装置	发明	2018-04-19	原始取得
4304	新华三技术	2018103551269	一种负载均衡方法、装置、AP 及机器可读存储介质	发明	2018-04-19	原始取得
4305	新华三技术	2018103554591	一种报文转发方法、装置及叶子设备	发明	2018-04-19	原始取得
4306	新华三技术	2018103591980	堆叠系统及其表明下发方法、装置	发明	2018-04-20	原始取得
4307	新华三技术	2018103608905	一种数据处理方法及装置	发明	2018-04-20	原始取得
4308	新华三技术	2018103626922	一种报文处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2018-04-20	原始取得
4309	新华三技术	2018103598975	组播数据报文的转发方法及装置	发明	2018-04-20	原始取得
4310	新华三技术	2018103653101	接口的告警方法、装置、网络管理系统和计算机可读介质	发明	2018-04-23	原始取得
4311	新华三技术	2018103659409	一种故障处理方法及装置	发明	2018-04-23	原始取得
4312	新华三技术	2018103670060	一种报文处理方法、装置及设备	发明	2018-04-23	原始取得
4313	新华三技术	201810367015X	一种组播表项管理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2018-04-23	原始取得
4314	新华三技术	2018103840042	上网权限的控制方法、装置及服务器	发明	2018-04-23	原始取得
4315	新华三技术	2018103773832	一种报文处理方法及交换机	发明	2018-04-25	原始取得
4316	新华三技术	2018103787483	一种 Flow Spec 路由生效方法、装置及网络设备	发明	2018-04-25	原始取得
4317	新华三技术	2018103806821	一种认证方法及装置	发明	2018-04-25	原始取得
4318	新华三技术	2018103812038	一种 PEX 设备拔除事件处理方法及装置	发明	2018-04-25	原始取得
4319	新华三技术	2018103848523	一种负载均衡实现方法及装置	发明	2018-04-26	原始取得
4320	新华三技术	2018103852162	一种 Mesh 邻居扫描方法及装置	发明	2018-04-26	原始取得
4321	新华三技术	2018103861087	一种脱网设备监测方法以及装置	发明	2018-04-26	原始取得
4322	新华三技术	2018103869695	一种报文转发通道建立方法、装置及报文转发方法和装置	发明	2018-04-26	原始取得
4323	新华三技术	2018103991112	报文分流方法、装置及分流交换机	发明	2018-04-28	原始取得
4324	新华三技术	2018104002324	报文分流方法、装置及分流交换机	发明	2018-04-28	原始取得
4325	新华三技术	2018104007614	堆叠系统、PE 设备及报文转发方法	发明	2018-04-28	原始取得
4326	新华三技术	201810403472X	堆叠系统及报文转发方法	发明	2018-04-28	原始取得
4327	新华三技术	201810409234X	流量监控方法及装置	发明	2018-05-02	原始取得
4328	新华三技术	2018104183620	一种通信设备、电源模块及其处理方法	发明	2018-05-04	原始取得
4329	新华三技术	2018104243725	冲突 MAC 地址的处理方法、装置和机器可读存储介质	发明	2018-05-04	原始取得
4330	新华三技术	2018104450975	一种报文处理方法和装置	发明	2018-05-10	原始取得
4331	新华三技术	2018104469153	一种主备同步方法及装置	发明	2018-05-11	原始取得
4332	新华三技术	2018104539033	应用于弹性分组环 RPR 中的报文广播方法和装置	发明	2018-05-14	原始取得
4333	新华三技术	2018104606659	一种业务处理方法和装置	发明	2018-05-15	原始取得
4334	新华三技术	2018104638293	配置更新方法及装置	发明	2018-05-15	原始取得
4335	新华三技术	2018104669836	印制电路板及通信设备	发明	2018-05-16	原始取得
4336	新华三技术	2018104799933	一种 Mesh 连接方法和装置	发明	2018-05-18	原始取得
4337	新华三技术	2018104833953	一种网络管理方法、装置及设备	发明	2018-05-18	原始取得
4338	新华三技术	2018104833991	一种报文转发方法及装置	发明	2018-05-18	原始取得
4339	新华三技术	2018104819231	链路故障恢复后的再切换方法及装置	发明	2018-05-18	原始取得
4340	新华三技术	201810483265X	报文处理方法及装置	发明	2018-05-18	原始取得
4341	新华三技术	2018104890000	异常报文确定方法、装置及计算机可读存储介质	发明	2018-05-21	原始取得
4342	新华三技术	2018104975511	一种报文转发方法及装置	发明	2018-05-22	原始取得
4343	新华三技术	2018105028942	网络管理方法和装置	发明	2018-05-23	原始取得
4344	新华三技术	2018105030919	一种流量转发方法及装置	发明	2018-05-23	原始取得
4345	新华三技术	2018105097143	一种通信设备及其处理方法	发明	2018-05-24	原始取得
4346	新华三技术	2018105097425	一种电源控制方法和装置	发明	2018-05-24	原始取得
4347	新华三技术	2018105103229	IP 地址分配方法及装置	发明	2018-05-24	原始取得
4348	新华三技术	2018105105084	一种报文广播方法和装置	发明	2018-05-24	原始取得
4349	新华三技术	2018105100714	数据报文的转发方法及装置	发明	2018-05-24	原始取得
4350	新华三技术	2018105154983	一种管理固态硬盘中物理块的方法和装置	发明	2018-05-25	原始取得
4351	新华三技术	2018105173912	Portal 系统报文发送方法及装置	发明	2018-05-25	原始取得
4352	新华三技术	2018105238419	一种版本升级的方法及装置	发明	2018-05-28	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4353	新华三技术	2018105248105	一种表项更新方法及装置	发明	2018-05-28	原始取得
4354	新华三技术	2018105256525	无线接入方法和装置	发明	2018-05-28	原始取得
4355	新华三技术	2018105309842	一种板间链路的质量检测方法及设备	发明	2018-05-29	原始取得
4356	新华三技术	2018105312811	一种报文转发方法及装置	发明	2018-05-29	原始取得
4357	新华三技术	2018105323888	一种链路质量检测方法、装置及无线接入设备	发明	2018-05-29	原始取得
4358	新华三技术	2018105356330	一种数据恢复方法、服务器和计算机可读介质	发明	2018-05-29	原始取得
4359	新华三技术	2018105416401	单板管理方法及网络设备	发明	2018-05-30	原始取得
4360	新华三技术	2018105425839	一种虚拟机的接入配置方法、装置和系统	发明	2018-05-30	原始取得
4361	新华三技术	2018105428837	报文发送方法和装置	发明	2018-05-30	原始取得
4362	新华三技术	2018105428860	一种数据写入方法和装置	发明	2018-05-30	原始取得
4363	新华三技术	2018105428875	一种认证方法、系统及其装置	发明	2018-05-30	原始取得
4364	新华三技术	2018105421221	虚拟宽带远程接入服务器 vBRAS 资源池的扩容方法及装置	发明	2018-05-30	原始取得
4365	新华三技术	2018105499372	一种路由信息的同步方法及装置	发明	2018-05-31	原始取得
4366	新华三技术	2018105506554	组播数据报文转发方法及装置	发明	2018-05-31	原始取得
4367	新华三技术	2018105517991	报文转发方法和装置	发明	2018-05-31	原始取得
4368	新华三技术	2018105518104	一种组播流量转发方法及装置	发明	2018-05-31	原始取得
4369	新华三技术	2018105545629	BFD 保活报文传输方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2018-05-31	原始取得
4370	新华三技术	2018105564140	上线认证请求调度方法、装置及计算机设备	发明	2018-05-31	原始取得
4371	新华三技术	2018105565694	一种软件升级方法及装置	发明	2018-05-31	原始取得
4372	新华三技术	2018105567505	一种地址分配方法及装置	发明	2018-05-31	原始取得
4373	新华三技术	201810563637X	一种接入方法及装置	发明	2018-06-04	原始取得
4374	新华三技术	2018105758841	一种数据切换方法和装置	发明	2018-06-06	原始取得
4375	新华三技术	2018105762300	日志报文的传输方法及装置	发明	2018-06-06	原始取得
4376	新华三技术	2018105862614	以太网供电 PoE 自适应方法和装置	发明	2018-06-08	原始取得
4377	新华三技术	2018105870945	转发生成方法及装置	发明	2018-06-08	原始取得
4378	新华三技术	2018106014557	一种定位方法、装置及系统	发明	2018-06-12	原始取得
4379	新华三技术	2018106016001	升级光模块固件的方法及装置	发明	2018-06-12	原始取得
4380	新华三技术	2018106016247	一种地址分配方法以及装置	发明	2018-06-12	原始取得
4381	新华三技术	2018106322844	日志输出控制方法和装置	发明	2018-06-19	原始取得
4382	新华三技术	2018106366823	报文转发方法和装置	发明	2018-06-20	原始取得
4383	新华三技术	2018106378229	一种路由管理方法和装置	发明	2018-06-20	原始取得
4384	新华三技术	2018106387247	分裂检测系统及方法	发明	2018-06-20	原始取得
4385	新华三技术	201810644985X	通信方法及装置	发明	2018-06-21	原始取得
4386	新华三技术	2018106484980	一种组播转发方法、装置及隧道端点设备	发明	2018-06-22	原始取得
4387	新华三技术	2018106693026	一种业务报文传输方法、装置及网络设备	发明	2018-06-26	原始取得
4388	新华三技术	2018106700477	一种路由信息处理方法及装置	发明	2018-06-26	原始取得
4389	新华三技术	2018106716047	数据备份方法和装置	发明	2018-06-26	原始取得
4390	新华三技术	2018106716386	一种报文转发方法及装置	发明	2018-06-26	原始取得
4391	新华三技术	2018106728237	一种路由由报文发送方法、装置及路由设备	发明	2018-06-26	原始取得
4392	新华三技术	2018106729263	一种报文处理方法和装置	发明	2018-06-26	原始取得
4393	新华三技术	2018106729278	一种网络设备及设备管理方法	发明	2018-06-26	原始取得
4394	新华三技术	2018106717073	报文处理方法及装置	发明	2018-06-26	原始取得
4395	新华三技术	2018106821397	报文转发方法和装置	发明	2018-06-27	原始取得
4396	新华三技术	2018106825222	一种软件升级方法及装置	发明	2018-06-27	原始取得
4397	新华三技术	2018106833021	频宽控制方法、装置及通信设备	发明	2018-06-27	原始取得
4398	新华三技术	2018106875236	火花放电器、电路板及电子设备	发明	2018-06-28	原始取得
4399	新华三技术	2018106906361	一种非已知单播报文在隧道间的切换方法及装置	发明	2018-06-28	原始取得
4400	新华三技术	2018106911764	端口扩展设备和堆叠系统	发明	2018-06-28	原始取得
4401	新华三技术	2018106912771	一种业务处理方法、系统和装置	发明	2018-06-28	原始取得
4402	新华三技术	2018106915498	一种异常处理方法及装置	发明	2018-06-28	原始取得
4403	新华三技术	2018106918941	丢包检测方法及通信链路系统	发明	2018-06-28	原始取得
4404	新华三技术	2018106924603	MAC 地址处理方法、设备和级联组网系统	发明	2018-06-28	原始取得
4405	新华三技术	2018106971163	主备容器系统切换方法及装置	发明	2018-06-29	原始取得
4406	新华三技术	2018107000316	流量控制方法及装置	发明	2018-06-29	原始取得
4407	新华三技术	2018107062172	报文转发方法及装置	发明	2018-06-29	原始取得
4408	新华三技术	2018107312623	一种 AP 的管理方法和装置	发明	2018-07-05	原始取得
4409	新华三技术	2018107448093	一种报文传输的方法及装置	发明	2018-07-09	原始取得
4410	新华三技术	2018107462052	一种报文处理方法及装置	发明	2018-07-09	原始取得
4411	新华三技术	2018107515825	一种线卡框选择方法及装置	发明	2018-07-10	原始取得
4412	新华三技术	2018107585141	机箱及通信设备	发明	2018-07-11	原始取得
4413	新华三技术	2018107717884	一种负载均衡方法及装置	发明	2018-07-13	原始取得
4414	新华三技术	2018107721856	一种报文重传方法及装置	发明	2018-07-13	原始取得
4415	新华三技术	2018107723122	一种前面板和机箱	发明	2018-07-13	原始取得
4416	新华三技术	2018107856213	一种网络设备及表项学习方法	发明	2018-07-17	原始取得
4417	新华三技术	2018107863819	一种报文转发的方法及装置	发明	2018-07-17	原始取得
4418	新华三技术	2018107980526	一种端口状态同步方法及装置	发明	2018-07-19	原始取得
4419	新华三技术	2018108030376	报文处理方法、装置、通信设备及计算机可读存储介质	发明	2018-07-20	原始取得
4420	新华三技术	2018108037549	虚拟机镜像文件处理方法及装置	发明	2018-07-20	原始取得
4421	新华三技术	2018108050365	一种报文处理方法及装置	发明	2018-07-20	原始取得
4422	新华三技术	2018108056357	一种数据处理方法及装置	发明	2018-07-20	原始取得
4423	新华三技术	2018108043643	一种数据处理方法和装置	发明	2018-07-20	原始取得
4424	新华三技术	2018108056484	一种数据处理方法及装置	发明	2018-07-20	原始取得
4425	新华三技术	201810818041X	路由振荡抑制方法及 BGP 路由设备	发明	2018-07-24	原始取得
4426	新华三技术	2018108199685	一种组播报文的转发方法及装置	发明	2018-07-24	原始取得
4427	新华三技术	2018108202673	路由设置方法及组播组网	发明	2018-07-24	原始取得
4428	新华三技术	2018108251400	一种报文处理方法及装置	发明	2018-07-25	原始取得
4429	新华三技术	2018108274686	报文转发方法和装置	发明	2018-07-25	原始取得
4430	新华三技术	2018108328934	一种通信方法及装置	发明	2018-07-26	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4431	新华三技术	2018108352505	一种流量调度方法及装置	发明	2018-07-26	原始取得
4432	新华三技术	2018108375210	一种报文转发方法及装置	发明	2018-07-26	原始取得
4433	新华三技术	2018108376444	一种认证方法及装置	发明	2018-07-26	原始取得
4434	新华三技术	2018108383109	运维流程设计方法、装置和设备、运行方法、装置和主机	发明	2018-07-26	原始取得
4435	新华三技术	2018108450211	一种报文转发的方法及装置	发明	2018-07-27	原始取得
4436	新华三技术	2018108482392	一种报文转发方法及装置	发明	2018-07-27	原始取得
4437	新华三技术	2018108513278	组播转发方法、装置及电子设备	发明	2018-07-27	原始取得
4438	新华三技术	2018108436958	报文转发方法、多核 CPU 及网络设备	发明	2018-07-27	原始取得
4439	新华三技术	2018108915261	一种报文处理方法及装置	发明	2018-08-07	原始取得
4440	新华三技术	201810892114X	一种定时器调度方法及装置	发明	2018-08-07	原始取得
4441	新华三技术	201810911499X	ARP 表项刷新方法和装置	发明	2018-08-10	原始取得
4442	新华三技术	2018109228401	一种结束计费方法及装置	发明	2018-08-14	原始取得
4443	新华三技术	2018109241251	一种报文转发方法、装置及 CB 设备	发明	2018-08-14	原始取得
4444	新华三技术	2018109352610	一种处理器及 BFD 报文传输方法	发明	2018-08-16	原始取得
4445	新华三技术	2018109379011	访问认证方法、装置及认证设备	发明	2018-08-16	原始取得
4446	新华三技术	201810939606X	路由更新方法及装置	发明	2018-08-16	原始取得
4447	新华三技术	201810940046X	一种连接建立方法及装置	发明	2018-08-17	原始取得
4448	新华三技术	2018109543590	一种连接建立方法及装置	发明	2018-08-21	原始取得
4449	新华三技术	2018109563039	段落由 SR 隧道的检测方法和装置	发明	2018-08-21	原始取得
4450	新华三技术	2018109671137	报文的数据库预取方法、装置及网络设备	发明	2018-08-23	原始取得
4451	新华三技术	2018109684635	一种网络故障上报方法及装置	发明	2018-08-23	原始取得
4452	新华三技术	2018109699791	等价路径管理方法、装置、通信设备及存储介质	发明	2018-08-23	原始取得
4453	新华三技术	2018109718913	一种报文处理方法及装置	发明	2018-08-24	原始取得
4454	新华三技术	201810973328X	一种 IRF 分裂后合并的方法及装置	发明	2018-08-24	原始取得
4455	新华三技术	2018109742039	路由同步方法及装置	发明	2018-08-24	原始取得
4456	新华三技术	2018109752736	一种时间获取方法、装置和设备	发明	2018-08-24	原始取得
4457	新华三技术	2018109731000	报文处理方法及装置	发明	2018-08-24	原始取得
4458	新华三技术	2018109873158	一种数据处理方法及装置	发明	2018-08-28	原始取得
4459	新华三技术	2018109898193	一种链路故障的检测方法及装置	发明	2018-08-28	原始取得
4460	新华三技术	2018109907313	一种报文转发控制方法及装置	发明	2018-08-28	原始取得
4461	新华三技术	2018109908871	网络配置方法及装置	发明	2018-08-28	原始取得
4462	新华三技术	2018109954206	一种数据存储方法、装置和设备	发明	2018-08-29	原始取得
4463	新华三技术	2018109954422	一种报文重传方法及装置	发明	2018-08-29	原始取得
4464	新华三技术	2018109954441	一种无线定位方法及装置	发明	2018-08-29	原始取得
4465	新华三技术	2018109963972	一种建立设备表项的方法及装置	发明	2018-08-29	原始取得
4466	新华三技术	2018110034591	一种报文转发方法及装置	发明	2018-08-30	原始取得
4467	新华三技术	2018110036169	一种网络部署方法及装置	发明	2018-08-30	原始取得
4468	新华三技术	2018110040249	一种报文转发方法及装置	发明	2018-08-30	原始取得
4469	新华三技术	2018110048113	壁挂结构及无线系统	发明	2018-08-30	原始取得
4470	新华三技术	2018110052231	时间校准方法、处理器及时间校准系统	发明	2018-08-30	原始取得
4471	新华三技术	2018110055776	一种设备发现方法及装置	发明	2018-08-30	原始取得
4472	新华三技术	2018110055884	一种报文转发方法及装置	发明	2018-08-30	原始取得
4473	新华三技术	2018110076240	报文发送方法及装置	发明	2018-08-30	原始取得
4474	新华三技术	2018110079395	一种 MDC 实现方法及装置	发明	2018-08-31	原始取得
4475	新华三技术	2018110198642	一种报文发送方法及装置	发明	2018-09-03	原始取得
4476	新华三技术	2018110331066	一种报文转发速率控制方法及装置	发明	2018-09-05	原始取得
4477	新华三技术	2018110514955	一种信道切换方法及装置	发明	2018-09-10	原始取得
4478	新华三技术	2018110668296	漫游方法和装置	发明	2018-09-13	原始取得
4479	新华三技术	2018110669960	报文转发方法和装置	发明	2018-09-13	原始取得
4480	新华三技术	2018110990805	一种地址映射表项管理方法及装置	发明	2018-09-20	原始取得
4481	新华三技术	2018111003552	一种数据报文转发方法及装置	发明	2018-09-20	原始取得
4482	新华三技术	2018111007869	一种报文处理方法、装置及网络设备	发明	2018-09-20	原始取得
4483	新华三技术	2018111175506	一种告警方法及装置	发明	2018-09-20	原始取得
4484	新华三技术	2018111056691	一种数据处理方法和装置	发明	2018-09-21	原始取得
4485	新华三技术	2018111092984	一种接入认证的方法及装置	发明	2018-09-21	原始取得
4486	新华三技术	2018111104002	一种数据报文传输方法和装置	发明	2018-09-21	原始取得
4487	新华三技术	201811113238X	一种无线通信方法及装置	发明	2018-09-25	原始取得
4488	新华三技术	2018111258481	一种车辆站点信息查询方法、装置及系统	发明	2018-09-26	原始取得
4489	新华三技术	2018111267315	VXLAN 隧道切换方法及装置	发明	2018-09-26	原始取得
4490	新华三技术	2018111356291	一种 AP 的管理方法及装置	发明	2018-09-27	原始取得
4491	新华三技术	201811139426X	一种转发表项创建方法及装置	发明	2018-09-28	原始取得
4492	新华三技术	2018111404539	一种 OpenFlow 实例的配置方法及装置	发明	2018-09-28	原始取得
4493	新华三技术	2018111415976	一种主备链路切换方法及装置	发明	2018-09-28	原始取得
4494	新华三技术	2018111422363	一种 LMDb 扩展方法及装置	发明	2018-09-28	原始取得
4495	新华三技术	2018111422433	一种 BFD 检测方法和装置	发明	2018-09-28	原始取得
4496	新华三技术	2018111422448	一种认证方法及装置	发明	2018-09-28	原始取得
4497	新华三技术	2018111430834	部件存放系统、部件定位方法及装置	发明	2018-09-28	原始取得
4498	新华三技术	2018111430872	插拔模块及框式设备	发明	2018-09-28	原始取得
4499	新华三技术	2018111433902	一种报文处理系统及网络设备	发明	2018-09-28	原始取得
4500	新华三技术	2018111460238	统计数据的显示方法、装置和设备	发明	2018-09-28	原始取得
4501	新华三技术	2018111499952	一种信息处理方法及装置	发明	2018-09-29	原始取得
4502	新华三技术	2018111505671	一种 Trap 信息处理方法及装置	发明	2018-09-29	原始取得
4503	新华三技术	2018111537687	一种流量转发方法及设备	发明	2018-09-29	原始取得
4504	新华三技术	2018111564612	天线组件	发明	2018-09-29	原始取得
4505	新华三技术	2018111600619	一种组播流量处理方法、装置及路由设备	发明	2018-09-30	原始取得
4506	新华三技术	2018111629087	一种 BRAS 备份方法及装置	发明	2018-09-30	原始取得
4507	新华三技术	2018111629142	一种用户状态检测方法、装置及系统	发明	2018-09-30	原始取得
4508	新华三技术	201811165893X	启动装置、网络设备的单板及网络设备	发明	2018-09-30	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4509	新华三技术	2018111707673	一种数据报文封装方法及装置	发明	2018-10-08	原始取得
4510	新华三技术	2018112026937	一种 MAC 地址学习方法及装置	发明	2018-10-16	原始取得
4511	新华三技术	2018112042075	一种 ceph 集群中监视器的管理方法及装置	发明	2018-10-16	原始取得
4512	新华三技术	2018112177528	路由确定方法、装置及机器可读存储介质	发明	2018-10-18	原始取得
4513	新华三技术	2018112446079	一种故障识别装置	发明	2018-10-24	原始取得
4514	新华三技术	2018112470970	假冒光模块检测方法和装置、电子设备及计算机可读介质	发明	2018-10-24	原始取得
4515	新华三技术	2018112493027	一种接入点配置方法及装置	发明	2018-10-25	原始取得
4516	新华三技术	2018112527095	一种报文转发方法及装置	发明	2018-10-25	原始取得
4517	新华三技术	2018112582764	一种报文转发方法及装置	发明	2018-10-26	原始取得
4518	新华三技术	2018112602645	一种报文处理方法和装置	发明	2018-10-26	原始取得
4519	新华三技术	2018112736809	一种报文传输的方法及装置	发明	2018-10-30	原始取得
4520	新华三技术	2018112737089	一种报文发送方法及装置	发明	2018-10-30	原始取得
4521	新华三技术	2018112747413	网板内存控制方法、装置、主控板及框架式交换设备	发明	2018-10-30	原始取得
4522	新华三技术	2018112790606	一种光接口校准方法及装置	发明	2018-10-30	原始取得
4523	新华三技术	2018112794024	一种报文转发方法及装置	发明	2018-10-30	原始取得
4524	新华三技术	2018112836506	一种报文转发方法及装置	发明	2018-10-31	原始取得
4525	新华三技术	2018112874122	一种信息处理方法及装置	发明	2018-10-31	原始取得
4526	新华三技术	2018112880335	一种基于 PBR 的多个下一跳负载均衡方法及装置	发明	2018-10-31	原始取得
4527	新华三技术	2018112890089	一种功率分配的方法及装置	发明	2018-10-31	原始取得
4528	新华三技术	2018112913644	一种信息处理方法及装置	发明	2018-10-31	原始取得
4529	新华三技术	2018113009341	一种漫游控制方法和装置	发明	2018-11-02	原始取得
4530	新华三技术	2018113140836	一种接入认证方法及装置	发明	2018-11-06	原始取得
4531	新华三技术	2018113179484	一种集群选举的方法和装置	发明	2018-11-07	原始取得
4532	新华三技术	2018113595526	一种特征对比方法及装置	发明	2018-11-15	原始取得
4533	新华三技术	2018113601828	一种报文处理方法及装置	发明	2018-11-15	原始取得
4534	新华三技术	2018113717716	一种模型训练、信息预测方法及装置	发明	2018-11-15	原始取得
4535	新华三技术	2018113751401	报文转发方法和装置	发明	2018-11-19	原始取得
4536	新华三技术	2018113753905	一种漫游隧道的配置方法及装置	发明	2018-11-19	原始取得
4537	新华三技术	2018113881602	一种路由信息的同步方法及装置	发明	2018-11-21	原始取得
4538	新华三技术	201811392770X	一种报文处理方法和装置	发明	2018-11-21	原始取得
4539	新华三技术	2018113927803	一种领导节点的确定方法和装置	发明	2018-11-21	原始取得
4540	新华三技术	2018113932549	一种网络设备、逻辑装置及通知信息传输方法	发明	2018-11-21	原始取得
4541	新华三技术	2018113932676	一种网络设备、业务卡、逻辑装置及通知信息传输方法	发明	2018-11-21	原始取得
4542	新华三技术	2018113966827	MAC 地址表项处理方法、装置以及计算机可读介质	发明	2018-11-22	原始取得
4543	新华三技术	2018113996945	一种网络配置方法和装置	发明	2018-11-22	原始取得
4544	新华三技术	201811400795X	服务器管理方法、装置、服务器及可读存储介质	发明	2018-11-22	原始取得
4545	新华三技术	2018114032608	数据传输方法及装置	发明	2018-11-22	原始取得
4546	新华三技术	2018114052067	一种 RAID 级别转换方法及装置	发明	2018-11-23	原始取得
4547	新华三技术	2018114099006	一种报文转发方法及装置	发明	2018-11-23	原始取得
4548	新华三技术	2018114146331	一种授权方法及装置	发明	2018-11-26	原始取得
4549	新华三技术	2018114150144	一种端口的安全策略合并方法、装置及交换设备	发明	2018-11-26	原始取得
4550	新华三技术	2018114181301	一种报文处理方法及装置	发明	2018-11-26	原始取得
4551	新华三技术	2018114194299	一种故障检测的方法和装置	发明	2018-11-26	原始取得
4552	新华三技术	2018114224735	网络设备及虚拟装置	发明	2018-11-27	原始取得
4553	新华三技术	2018114253901	一种设备合规检查方法及装置	发明	2018-11-27	原始取得
4554	新华三技术	2018114266418	一种报文转发方法及装置	发明	2018-11-27	原始取得
4555	新华三技术	2018114309517	一种路由信息传输方法和装置	发明	2018-11-28	原始取得
4556	新华三技术	2018114345034	一种查询组播转发路径的方法及装置	发明	2018-11-28	原始取得
4557	新华三技术	201811435601X	一种 MAC 表项处理方法和设备	发明	2018-11-28	原始取得
4558	新华三技术	2018114387588	网络配置方法和装置	发明	2018-11-28	原始取得
4559	新华三技术	2018114433459	一种流量调度方法及装置	发明	2018-11-29	原始取得
4560	新华三技术	2018114433815	一种流量转发控制方法及装置	发明	2018-11-29	原始取得
4561	新华三技术	2018114447911	一种认证方法、装置及机器可读存储介质	发明	2018-11-29	原始取得
4562	新华三技术	2018114454690	可插拔模块及通信设备	发明	2018-11-29	原始取得
4563	新华三技术	2018114463219	BIOS 配置方法、装置、服务器及计算机可读存储介质	发明	2018-11-29	原始取得
4564	新华三技术	2018114513114	一种无线定位方法及装置	发明	2018-11-30	原始取得
4565	新华三技术	2018114585841	一种策略路由的下发方法及网络节点	发明	2018-11-30	原始取得
4566	新华三技术	201811460105X	服务器管理信息获取方法、装置、客户端及存储介质	发明	2018-11-30	原始取得
4567	新华三技术	2018114725156	一种多 VPN 数据传输方法、装置及网络设备	发明	2018-12-04	原始取得
4568	新华三技术	2018114812281	电源控制电路及电子设备	发明	2018-12-05	原始取得
4569	新华三技术	2018114850781	一种套牌检测方法及装置	发明	2018-12-06	原始取得
4570	新华三技术	201811501810X	一种数据恢复方法及装置	发明	2018-12-10	原始取得
4571	新华三技术	2018115115326	数据存储方法和装置	发明	2018-12-11	原始取得
4572	新华三技术	2018115199478	一种前后插接式挂耳组件和通信设备	发明	2018-12-12	原始取得
4573	新华三技术	2018115204635	一种确定用户上线时长的方法及装置	发明	2018-12-12	原始取得
4574	新华三技术	2018115211126	智能挂耳与挂耳组件	发明	2018-12-12	原始取得
4575	新华三技术	2018115234132	一种环回口地址分配方法及装置	发明	2018-12-13	原始取得
4576	新华三技术	201811530340X	网络连接检测方法和装置	发明	2018-12-14	原始取得
4577	新华三技术	2018115365603	一种拓扑信息的收集方法及装置	发明	2018-12-14	原始取得
4578	新华三技术	2018115389966	功耗管理方法、装置、电子设备及计算机可读存储介质	发明	2018-12-14	原始取得
4579	新华三技术	2018115415693	一种连接建立方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2018-12-17	原始取得
4580	新华三技术	2018115451878	一种风扇调速方法及装置	发明	2018-12-17	原始取得
4581	新华三技术	2018115517644	一种协议报文的处理方法和装置	发明	2018-12-18	原始取得
4582	新华三技术	2018115542082	一种网络设备丢失的提醒方法和装置	发明	2018-12-19	原始取得
4583	新华三技术	2018115637415	一种接入电路 AC 配置信息下发方法、装置及服务器	发明	2018-12-20	原始取得
4584	新华三技术	2018115657654	一种 SSL VPN 认证方法、客户端、服务器及网关	发明	2018-12-20	原始取得
4585	新华三技术	2018115672936	报文转发路径的管理方法和 PE 设备	发明	2018-12-20	原始取得
4586	新华三技术	201811579980X	一种接入认证方法及装置	发明	2018-12-24	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4587	新华三技术	2018115810550	一种单播报文传输方法和装置	发明	2018-12-24	原始取得
4588	新华三技术	2018115817206	一种数据报文的传输方法和装置	发明	2018-12-24	原始取得
4589	新华三技术	201811582170X	一种 ARP 抑制表项生成方法和装置	发明	2018-12-24	原始取得
4590	新华三技术	2018115821979	一种 RPR 相交环的业务数据转发方法及装置	发明	2018-12-24	原始取得
4591	新华三技术	2018115828041	一种 MEC 旁路系统和方法	发明	2018-12-24	原始取得
4592	新华三技术	2018115833209	一种三层转发方法及装置	发明	2018-12-24	原始取得
4593	新华三技术	2018115841879	一种数据读取方法、服务器控制设备、服务器及计算机可读存储介质	发明	2018-12-24	原始取得
4594	新华三技术	2018115841987	文件传输方法、装置、服务器及存储介质	发明	2018-12-24	原始取得
4595	新华三技术	2018115845282	故障数据处理方法、装置、服务器及计算机可读存储介质	发明	2018-12-24	原始取得
4596	新华三技术	2018115851245	路由震荡定位方法、服务器及机器可读存储介质	发明	2018-12-24	原始取得
4597	新华三技术	2018115863859	数据收集方法和刀箱	发明	2018-12-24	原始取得
4598	新华三技术	2018115894293	一种接入认证方法及装置	发明	2018-12-25	原始取得
4599	新华三技术	2018115931108	报文转发方法、PE 设备及堆叠系统	发明	2018-12-25	原始取得
4600	新华三技术	2018115937439	一种面板灯的检测方法及装置	发明	2018-12-25	原始取得
4601	新华三技术	2018116026739	一种 MDC 实现方法及装置	发明	2018-12-26	原始取得
4602	新华三技术	2018116050422	一种数据流量调度方法及装置	发明	2018-12-26	原始取得
4603	新华三技术	2018116067442	CMDB 模型的数据获取方法、装置及电子设备	发明	2018-12-26	原始取得
4604	新华三技术	2018116071363	一种完整性证明方法及装置	发明	2018-12-27	原始取得
4605	新华三技术	201811607408X	一种路径信息确定方法及装置	发明	2018-12-27	原始取得
4606	新华三技术	2018116077088	一种管理消息的下发方法、VNFM 设备和服务器	发明	2018-12-27	原始取得
4607	新华三技术	2018116077092	一种流量处理方法及装置	发明	2018-12-27	原始取得
4608	新华三技术	2018116092213	一种数据存储方法和装置	发明	2018-12-27	原始取得
4609	新华三技术	2018116108461	一种数据报文的处理方法和装置	发明	2018-12-27	原始取得
4610	新华三技术	2018116113099	一种报文转发方法及装置	发明	2018-12-27	原始取得
4611	新华三技术	2018116140325	一种传输路径的确定方法和装置	发明	2018-12-27	原始取得
4612	新华三技术	201811616584X	修改 IP 地址的方法和刀箱	发明	2018-12-27	原始取得
4613	新华三技术	2018116227263	一种 EVPN 组网中专线业务的限速方法及装置	发明	2018-12-28	原始取得
4614	新华三技术	2018116529579	多播攻击的处理方法、装置和实现装置	发明	2018-12-29	原始取得
4615	新华三技术	2018116531333	连接隧道的建立方法及装置	发明	2018-12-29	原始取得
4616	新华三技术	2019100017645	一种路由表项处理方法及装置	发明	2019-01-02	原始取得
4617	新华三技术	2019100028762	一种故障处理方法和集群路由器	发明	2019-01-02	原始取得
4618	新华三技术	2019100033718	过温掉电保护方法、逻辑装置、业务板及网络系统	发明	2019-01-02	原始取得
4619	新华三技术	2019100115671	一种转发表项的上报方法及 VTEP 设备	发明	2019-01-07	原始取得
4620	新华三技术	2019100268287	一种组播报文的传输方法、主控板及设备	发明	2019-01-11	原始取得
4621	新华三技术	2019100272051	图像处理方法和装置	发明	2019-01-11	原始取得
4622	新华三技术	2019100373141	双向转发链路检测方法及装置	发明	2019-01-15	原始取得
4623	新华三技术	2019100582024	一种信息处理方法、装置、设备及存储介质	发明	2019-01-22	原始取得
4624	新华三技术	2019100582043	一种报文处理方法及装置	发明	2019-01-22	原始取得
4625	新华三技术	2019100582132	一种 MLAG 组网的转发表项的生成方法及装置	发明	2019-01-22	原始取得
4626	新华三技术	2019100750034	网络设备控制方法及网络设备	发明	2019-01-25	原始取得
4627	新华三技术	2019100750049	网络设备控制方法及网络设备	发明	2019-01-25	原始取得
4628	新华三技术	2019100803366	一种转发路径检测方法及装置	发明	2019-01-28	原始取得
4629	新华三技术	2019100813315	一种源过滤检测方法及装置	发明	2019-01-28	原始取得
4630	新华三技术	2019100882870	报文转发方法、装置及交换机	发明	2019-01-29	原始取得
4631	新华三技术	2019100892285	一种认证方法、系统及其装置	发明	2019-01-30	原始取得
4632	新华三技术	2019100916025	一种组播报文负载分担的均衡方法及装置	发明	2019-01-30	原始取得
4633	新华三技术	2019100931059	天线系统及网络设备	发明	2019-01-30	原始取得
4634	新华三技术	2019100931241	一种堆叠配置方法及装置	发明	2019-01-30	原始取得
4635	新华三技术	2019100990502	一种数据流路由方法及装置	发明	2019-01-31	原始取得
4636	新华三技术	201910100702X	一种 HQoS 实现方法及装置	发明	2019-01-31	原始取得
4637	新华三技术	201910101424X	一种 HQoS 实现方法及装置	发明	2019-01-31	原始取得
4638	新华三技术	2019101014432	一种 HQoS 实现方法及装置	发明	2019-01-31	原始取得
4639	新华三技术	201910101456X	数据采集方法、装置、管理设备及存储介质	发明	2019-01-31	原始取得
4640	新华三技术	2019101036342	一种防止业务中断的方法及装置	发明	2019-02-01	原始取得
4641	新华三技术	2019101052307	一种指令处理方法及装置	发明	2019-02-01	原始取得
4642	新华三技术	2019101227829	一种报文中下发方法及转发设备	发明	2019-02-18	原始取得
4643	新华三技术	2019101243183	扫描方法、装置及网络转发设备	发明	2019-02-19	原始取得
4644	新华三技术	2019101267830	本地接入控制器的负载分担调整方法及装置	发明	2019-02-20	原始取得
4645	新华三技术	2019101386276	一种 SRMS 策略的渗透方法及装置	发明	2019-02-25	原始取得
4646	新华三技术	2019101424403	一种接入点 AP 的查找方法及装置	发明	2019-02-26	原始取得
4647	新华三技术	2019101491770	路由控制方法和装置	发明	2019-02-28	原始取得
4648	新华三技术	2019101520241	一种网板隔离实现方法及装置	发明	2019-02-28	原始取得
4649	新华三技术	2019101521511	故障定位方法和装置	发明	2019-02-28	原始取得
4650	新华三技术	2019101531301	一种用于图像的神经网络的训练方法及装置	发明	2019-02-28	原始取得
4651	新华三技术	2019101531424	一种 MEC 业务处理方法及装置	发明	2019-02-28	原始取得
4652	新华三技术	2019101538669	组织域的管控方法、装置和服务器	发明	2019-02-28	原始取得
4653	新华三技术	201910171524X	一种数据处理方法及系统	发明	2019-03-07	继受取得
4654	新华三技术	2019102069964	授权管理方法和装置	发明	2019-03-19	原始取得
4655	新华三技术	201910209065X	报文处理方法及装置	发明	2019-03-19	原始取得
4656	新华三技术	2019102095719	一种目标检测方法及装置	发明	2019-03-19	原始取得
4657	新华三技术	2019102071076	一种面向服务的融合网络、计算、存储一体化方法及装置	发明	2019-03-19	继受取得
4658	新华三技术	2019102123988	一种异常主机的监控方法及装置	发明	2019-03-20	原始取得
4659	新华三技术	2019102124266	一种报文传输方法及装置	发明	2019-03-20	原始取得
4660	新华三技术	2019102173898	一种报文转发方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-03-21	原始取得
4661	新华三技术	201910218452X	数据处理方法	发明	2019-03-21	原始取得
4662	新华三技术	2019102186722	一种信息处理方法、计算节点和存储介质	发明	2019-03-21	原始取得
4663	新华三技术	2019102226151	一种数据传输的方法及装置	发明	2019-03-22	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4664	新华三技术	2019102235875	采集设备的标定方法、装置及标定系统	发明	2019-03-22	原始取得
4665	新华三技术	2019102262482	连接建立方法和装置	发明	2019-03-25	原始取得
4666	新华三技术	2019102286218	一种网络故障处理方法及装置	发明	2019-03-25	原始取得
4667	新华三技术	2019102314684	组播数据处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2019-03-26	原始取得
4668	新华三技术	2019102338053	一种路径选择方法、装置、网络设备以及 ED 设备	发明	2019-03-26	原始取得
4669	新华三技术	2019102343136	设备识别方法、装置、系统及存储介质	发明	2019-03-26	原始取得
4670	新华三技术	2019102392039	报文转发方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2019-03-27	原始取得
4671	新华三技术	2019102397475	一种主备伪线切换方法及装置	发明	2019-03-27	原始取得
4672	新华三技术	2019102415149	负载分担方法、装置及网络设备	发明	2019-03-28	原始取得
4673	新华三技术	2019102415473	报文传输方法及装置	发明	2019-03-28	原始取得
4674	新华三技术	2019102415844	一种伪线建立方法及装置	发明	2019-03-28	原始取得
4675	新华三技术	2019102416688	一种应用的部署方法及装置	发明	2019-03-28	原始取得
4676	新华三技术	2019102449817	数据处理方法、装置及领导节点	发明	2019-03-28	原始取得
4677	新华三技术	2019102457404	一种终端认证的方法及装置	发明	2019-03-28	原始取得
4678	新华三技术	2019102471327	一种数据写入方法和装置	发明	2019-03-29	原始取得
4679	新华三技术	2019102479653	一种故障处理方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
4680	新华三技术	201910248853X	一种路径故障检测方法及设备	发明	2019-03-29	原始取得
4681	新华三技术	2019102505520	一种报文转发方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
4682	新华三技术	2019102505677	工作带宽调整方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
4683	新华三技术	2019102514638	一种转换装置、网络设备及数据传输方法	发明	2019-03-29	原始取得
4684	新华三技术	2019102520323	异常处理方法及接口板	发明	2019-03-29	原始取得
4685	新华三技术	2019102528626	设备风扇的使用寿命预警方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
4686	新华三技术	2019102530202	数据转发方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
4687	新华三技术	201910253442X	路由不间断方法和主控板	发明	2019-03-29	原始取得
4688	新华三技术	2019102765941	接口组的创建方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2019-04-08	原始取得
4689	新华三技术	2019103058454	时间同步方法和装置	发明	2019-04-16	原始取得
4690	新华三技术	2019103070278	网络运维方法及装置	发明	2019-04-17	原始取得
4691	新华三技术	2019103229388	信息统计方法及装置	发明	2019-04-22	原始取得
4692	新华三技术	201910324579X	成员服务提供者实现方法及装置	发明	2019-04-22	原始取得
4693	新华三技术	2019103323553	信息获取方法及装置	发明	2019-04-24	原始取得
4694	新华三技术	2019103331494	信息筛选的方法及装置	发明	2019-04-24	原始取得
4695	新华三技术	2019103382034	MAC 地址学习方法、装置及分布式设备	发明	2019-04-25	原始取得
4696	新华三技术	2019103385672	一种报文发送控制方法及装置	发明	2019-04-25	原始取得
4697	新华三技术	2019103405924	无线网络连接建立方法、无线接入设备及服务器	发明	2019-04-25	原始取得
4698	新华三技术	2019103388011	工作模式的切换方法、装置及存储介质	发明	2019-04-25	原始取得
4699	新华三技术	201910345906X	路径状态通知方法、路由切换方法、转发设备及系统	发明	2019-04-26	原始取得
4700	新华三技术	2019103462429	一种应用于神经网络的先验框确定方法及装置	发明	2019-04-26	原始取得
4701	新华三技术	2019103451509	接入控制、接入点连接方法、装置及电子设备	发明	2019-04-26	原始取得
4702	新华三技术	2019103473620	一种设备启动通信及数据传输方法、装置及系统	发明	2019-04-26	原始取得
4703	新华三技术	2019103492871	蓝牙定位方法、装置、定位服务器及机器可读存储介质	发明	2019-04-28	原始取得
4704	新华三技术	2019103509904	一种用户认证方法和装置	发明	2019-04-28	原始取得
4705	新华三技术	2019103511181	一种转发表更新方法及装置	发明	2019-04-28	原始取得
4706	新华三技术	2019103516880	一种报文转发方法及装置	发明	2019-04-28	原始取得
4707	新华三技术	2019103517563	一种数据报文传输方法、装置及系统	发明	2019-04-28	原始取得
4708	新华三技术	201910352066X	器件管脚控制方法和可编程逻辑器件	发明	2019-04-28	原始取得
4709	新华三技术	2019103644982	一种报文统计方法及网络设备	发明	2019-04-30	原始取得
4710	新华三技术	2019103645006	一种报文统计方法及网络设备	发明	2019-04-30	原始取得
4711	新华三技术	2019103657677	双向转发检测方法、装置、电子设备及可读存储介质	发明	2019-04-30	原始取得
4712	新华三技术	2019103658133	双向转发检测时间参数协商方法、装置及电子设备	发明	2019-04-30	原始取得
4713	新华三技术	201910366892X	报文转发方法和装置	发明	2019-04-30	原始取得
4714	新华三技术	2019103804549	一种通行事件检测方法及装置	发明	2019-05-08	原始取得
4715	新华三技术	2019103833984	地址映射数据备份方法及装置	发明	2019-05-09	原始取得
4716	新华三技术	2019103916934	检查方法、装置、电子设备及可读存储介质	发明	2019-05-10	原始取得
4717	新华三技术	201910425545X	一种报文转发方法及装置	发明	2019-05-21	原始取得
4718	新华三技术	2019104416894	一种电子设备及时钟信号输出方法、装置	发明	2019-05-24	原始取得
4719	新华三技术	2019104527933	报文处理方法及装置	发明	2019-05-28	原始取得
4720	新华三技术	2019104528033	一种固件升级方法及装置	发明	2019-05-28	原始取得
4721	新华三技术	2019104528993	一种识别流量类型的方法及装置	发明	2019-05-28	原始取得
4722	新华三技术	2019104579410	一种定位方法及装置	发明	2019-05-29	原始取得
4723	新华三技术	201910461715X	一种报文转发方法及装置	发明	2019-05-30	原始取得
4724	新华三技术	2019104630192	一种报文转发方法及装置	发明	2019-05-30	原始取得
4725	新华三技术	2019104688282	一种报文转发方法及装置	发明	2019-05-31	原始取得
4726	新华三技术	2019104744583	隧道连通性检测方法、装置及网络边缘设备	发明	2019-05-31	原始取得
4727	新华三技术	2019104911162	散热装置、电子设备及散热装置的控制方法	发明	2019-06-06	原始取得
4728	新华三技术	2019105802745	IPv6 无状态地址自动配置方法、网络设备及主机	发明	2019-06-28	原始取得
4729	新华三技术	2019106572736	一种定位方法、装置及系统	发明	2019-07-19	原始取得
4730	新华三技术	2019106597220	一种信息处理方法及装置	发明	2019-07-22	原始取得
4731	新华三技术	2019106767452	报文处理方法及装置	发明	2019-07-25	原始取得
4732	新华三技术	2019106833685	数据处理方法、网络设备、主控板及逻辑芯片	发明	2019-07-26	原始取得
4733	新华三技术	2019106954779	网络操作系统及报文转发方法	发明	2019-07-30	原始取得
4734	新华三技术	2019108172600	一种终端迁移的处理方法及装置	发明	2019-08-30	原始取得
4735	新华三技术	2019108172615	一种路径切换方法及网络设备	发明	2019-08-30	原始取得
4736	新华三技术	2019109398958	IPv6 组播地址的生成方法和装置	发明	2019-09-30	原始取得
4737	新华三技术	2019110187695	路由发布方法、路由选择方法、相关装置及系统	发明	2019-10-24	原始取得
4738	新华三技术	2019111540735	报文处理方法及测试设备	发明	2019-11-22	原始取得
4739	新华三技术	201911201439X	一种性能数据传输方法及装置	发明	2019-11-29	原始取得
4740	新华三技术	2020101310941	一种防攻击方法及装置	发明	2020-02-28	原始取得
4741	新华三技术	2020800002180	路由更新方法和装置	发明	2020-02-28	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4742	新华三技术	2020102202003	一种插卡支撑件及通信设备	发明	2020-03-25	原始取得
4743	新华三技术	2020102475142	一种通信方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
4744	新华三技术	2020102466251	一种启动 RTS/CTS 机制的方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
4745	新华三技术	2020102466247	一种路径故障检测方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
4746	新华三技术	2020102476145	电路板、插拔模块和电路板的制备工艺	发明	2020-03-31	原始取得
4747	新华三技术	2020102467038	一种资源释放方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-04-01	原始取得
4748	新华三技术	2020102893548	一种流量分析方法及装置	发明	2020-04-14	原始取得
4749	新华三技术	202010328970X	一种报文处理方法及装置	发明	2020-04-23	原始取得
4750	新华三技术	2020103290196	一种无线服务提供方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-04-23	原始取得
4751	新华三技术	2020103610809	一种数据报文转发方法和装置	发明	2020-04-30	原始取得
4752	新华三技术	2020103617032	一种主机路由频繁迁移的抑制方法及装置	发明	2020-04-30	原始取得
4753	新华三技术	2020106147838	一种建立备份路径、切换备份路径的方法和路由设备	发明	2020-06-30	原始取得
4754	新华三技术	2020106928442	路由更新的方法及装置	发明	2020-07-17	原始取得
4755	新华三技术	2020107309172	一种控制用户进行认证的方法及设备	发明	2020-07-27	原始取得
4756	新华三技术	2020107313784	通信方法及装置	发明	2020-07-27	原始取得
4757	新华三技术	2020107327842	一种报文发送方法及装置	发明	2020-07-27	原始取得
4758	新华三技术	2020107438722	一种 vBRAS、服务器和存储介质	发明	2020-07-29	原始取得
4759	新华三技术	2020107524982	一种接入访问控制方法及设备	发明	2020-07-30	原始取得
4760	新华三技术	2020107890404	一种反制非法设备的方法及设备	发明	2020-08-07	原始取得
4761	新华三技术	2020108058881	一种拥塞控制方法及装置	发明	2020-08-12	原始取得
4762	新华三技术	2020108642929	通信方法及装置	发明	2020-08-25	原始取得
4763	新华三技术	2020108642863	一种备份实现方法及装置	发明	2020-08-25	原始取得
4764	新华三技术	2020108746769	一种选择路径的方法、装置、路由设备和存储介质	发明	2020-08-27	原始取得
4765	新华三技术	202010874667X	一种检测链路的方法和装置	发明	2020-08-27	原始取得
4766	新华三技术	2020108848071	一种时钟延时补偿方法、逻辑装置及网络设备	发明	2020-08-28	原始取得
4767	新华三技术	2020108841922	一种会话报文分析方法、装置及存储介质	发明	2020-08-28	原始取得
4768	新华三技术	2020108927548	一种信道切换方法及装置	发明	2020-08-31	原始取得
4769	新华三技术	2020110472358	一种报文转发方法及系统	发明	2020-09-29	原始取得
4770	新华三技术	2020111520289	资源调度方法及装置	发明	2020-10-26	原始取得
4771	新华三技术	2020111791581	一种网络配置方法、系统及装置	发明	2020-10-29	原始取得
4772	新华三技术	2020111929695	一种网络资源分配方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
4773	新华三技术	2020111889058	一种网络拥塞控制方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
4774	新华三技术	2020111926127	一种组播数据报文转发方法及设备	发明	2020-10-30	原始取得
4775	新华三技术	2020111902809	路由通告方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
4776	新华三技术	2020112593516	一种基站身份认证方法、装置及设备	发明	2020-11-12	原始取得
4777	新华三技术	2020112774598	负载均衡的实现方法及装置	发明	2020-11-16	原始取得
4778	新华三技术	2020112803815	视频切换方法、装置及设备	发明	2020-11-16	原始取得
4779	新华三技术	2020112904981	报文处理方法及装置	发明	2020-11-17	原始取得
4780	新华三技术	2020112829073	一种路径检测方法及设备	发明	2020-11-17	原始取得
4781	新华三技术	2020112834067	一种访问控制方法及装置	发明	2020-11-17	原始取得
4782	新华三技术	2020112850178	一种报文转发方法及装置	发明	2020-11-17	原始取得
4783	新华三技术	2020113393752	一种设备管理方法、装置及存储介质	发明	2020-11-25	原始取得
4784	新华三技术	2020113393057	认证方法及系统、portal 服务器、安全策略服务器	发明	2020-11-25	原始取得
4785	新华三技术	2020113503593	一种段路由策略的路径选择方法及装置	发明	2020-11-26	原始取得
4786	新华三技术	2020113503428	一种网络设备的管理方法及装置	发明	2020-11-26	原始取得
4787	新华三技术	2020113503269	一种设备上线方法和装置	发明	2020-11-26	原始取得
4788	新华三技术	2020113434235	报文转发方法及装置	发明	2020-11-26	原始取得
4789	新华三技术	2020114196573	任务处理方法、装置及设备	发明	2020-12-07	原始取得
4790	新华三技术	2020115276109	一种报文转发方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
4791	新华三技术	2020115276185	一种配置转发表项的方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
4792	新华三技术	2020115377006	报文的丢包统计实现方法及装置	发明	2020-12-23	原始取得
4793	新华三技术	2020115671432	一种配置下发方法及装置	发明	2020-12-25	原始取得
4794	新华三技术	2020115910895	一种 DHCP 逃生方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-12-29	原始取得
4795	新华三技术	2020115921476	一种服务链引流系统以及方法	发明	2020-12-29	原始取得
4796	新华三技术	2020115896864	一种设备识别方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-12-29	原始取得
4797	新华三技术	2021101287282	一种切换链路聚合组的方法及系统	发明	2021-01-29	原始取得
4798	新华三技术	2021101629010	一种流量控制方法及设备	发明	2021-02-05	原始取得
4799	新华三技术	2021101985886	报文处理方法及装置	发明	2021-02-23	原始取得
4800	新华三技术	2021102524069	一种无线通信方法、基站设备和存储介质	发明	2021-03-08	原始取得
4801	新华三技术	2021102696629	风扇控制方法、装置及设备	发明	2021-03-12	原始取得
4802	新华三技术	202110287592X	一种供电方法、装置及设备	发明	2021-03-17	原始取得
4803	新华三技术	2021103040655	一种网络拥塞控制方法、装置及设备	发明	2021-03-22	原始取得
4804	新华三技术	2021103026041	一种告警关联规则的匹配方法及装置	发明	2021-03-22	原始取得
4805	新华三技术	2021103062245	一种信道估计方法和设备	发明	2021-03-23	原始取得
4806	新华三技术	2021103135886	一种会话信息管理方法、装置、交换设备及介质	发明	2021-03-24	原始取得
4807	新华三技术	202180006082	随流检测方法和电子设备	发明	2021-03-25	原始取得
4808	新华三技术	2021103277181	一种 BWP 的切换方法和基站设备	发明	2021-03-26	原始取得
4809	新华三技术	2021103231366	一种处理干扰的方法和装置	发明	2021-03-26	原始取得
4810	新华三技术	2021103231370	一种皮基站的组网方法、管理网络带宽的方法和装置	发明	2021-03-26	原始取得
4811	新华三技术	2021103280409	一种网络故障诊断方法及装置	发明	2021-03-26	原始取得
4812	新华三技术	2021103281897	网络攻击类型的预测方法、装置及存储介质	发明	2021-03-26	原始取得
4813	新华三技术	2021103761555	分布式聚合的实现方法及装置	发明	2021-04-08	原始取得
4814	新华三技术	2021103921164	一种寻找路径的方法及装置	发明	2021-04-13	原始取得
4815	新华三技术	2021104233814	一种建立业务通道、公网对讲的方法和公网对讲设备	发明	2021-04-20	原始取得
4816	新华三技术	2021104324989	一种干扰抑制方法、装置及设备	发明	2021-04-21	原始取得
4817	新华三技术	2021104773808	一种域名检测方法、装置、DGA 服务设备及存储介质	发明	2021-04-30	原始取得
4818	新华三技术	2021104816466	一种空口系统帧对齐的方法和装置	发明	2021-04-30	原始取得
4819	新华三技术	2021105058259	一种应用于 5G 物理层的动态调度方法、装置及设备	发明	2021-05-10	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4820	新华三技术	2021105052341	一种终端合法性检测方法及其装置	发明	2021-05-10	原始取得
4821	新华三技术	2021105321668	一种网络管理系统、方法、装置及电子设备	发明	2021-05-17	原始取得
4822	新华三技术	202110534850X	一种 ARP 表项维护方法及装置	发明	2021-05-17	原始取得
4823	新华三技术	2021105370594	一种数据中心的网络验证方法及装置	发明	2021-05-18	原始取得
4824	新华三技术	2021105429672	一种故障根因检测方法及其装置	发明	2021-05-19	原始取得
4825	新华三技术	2021105439551	一种告警日志处理方法及其装置	发明	2021-05-19	原始取得
4826	新华三技术	2021105603895	一种音视频流切换方法及装置	发明	2021-05-21	原始取得
4827	新华三技术	2021105871314	一种升级方法、装置及设备	发明	2021-05-27	原始取得
4828	新华三技术	2021106051187	一种数据处理方法及装置	发明	2021-05-31	原始取得
4829	新华三技术	2021106115776	一种业务部署方法及装置	发明	2021-06-02	原始取得
4830	新华三技术	2021106213251	报文处理方法、装置及设备	发明	2021-06-03	原始取得
4831	新华三技术	2021106319576	BFD 检测模式的切换方法、装置及设备	发明	2021-06-07	原始取得
4832	新华三技术	2021106312280	一种报文处理方法及装置	发明	2021-06-07	原始取得
4833	新华三技术	2021106319472	一种报文处理方法及装置	发明	2021-06-07	原始取得
4834	新华三技术	2021106384240	一种端口 PVID 配置方法、装置及系统	发明	2021-06-08	原始取得
4835	新华三技术	2021106414566	一种转发报文的方法及装置	发明	2021-06-09	原始取得
4836	新华三技术	2021106614280	一种报文转发方法及装置	发明	2021-06-15	原始取得
4837	新华三技术	2021106788403	一种带内网络遥测方法及设备	发明	2021-06-18	原始取得
4838	新华三技术	2021106866440	一种辅助 MAD 检测多 IRF 分裂方法、装置及设备	发明	2021-06-21	原始取得
4839	新华三技术	2021107024187	一种带宽分配方法、装置及设备	发明	2021-06-24	原始取得
4840	新华三技术	2021107029250	业务处理方法、装置及系统	发明	2021-06-24	原始取得
4841	新华三技术	2021108666561	网络切片实现方法、装置及电子设备	发明	2021-07-29	原始取得
4842	新华三技术	2021109163771	一种数据传输方法、装置及系统	发明	2021-08-11	原始取得
4843	新华三技术	2021109224830	一种路由表项查找、存储方法及网络芯片	发明	2021-08-12	原始取得
4844	新华三技术	2021109317074	一种 5G 网络服务提供方法、装置及设备	发明	2021-08-13	原始取得
4845	新华三技术	2021110705155	网络管理的方法及装置	发明	2021-09-13	原始取得
4846	新华三技术	2021111080226	一种段标识确定方法及装置	发明	2021-09-22	原始取得
4847	新华三技术	2021111128386	一种无线网络节能方法及装置	发明	2021-09-23	原始取得
4848	新华三技术	2021111336317	数据访问方法、装置、仿真装置和模拟 TCAM 芯片	发明	2021-09-27	原始取得
4849	新华三技术	2021111337875	一种报文发送方法、装置及交换网芯片	发明	2021-09-27	原始取得
4850	新华三技术	2021111527348	一种用户面网元 UPF 切换方法、装置及设备	发明	2021-09-29	原始取得
4851	新华三技术	202111170045X	一种终端盲检测方法及装置	发明	2021-10-08	原始取得
4852	新华三技术	2021113037907	芯片、信号恢复装置、信号调整方法及信号恢复方法	发明	2021-11-05	原始取得
4853	新华三技术	2021113230139	一种数据处理方法、装置及处理芯片	发明	2021-11-10	原始取得
4854	新华三技术	2021114494276	一种终端 UE 注册方法、装置及设备	发明	2021-11-30	原始取得
4855	新华三技术	2022102030063	一种信道估计方法、装置及电子设备	发明	2022-03-03	原始取得
4856	新华三技术	2022102029920	一种信号识别的方法及装置	发明	2022-03-03	原始取得
4857	新华三技术	202210296481X	一种上行数据调制方法及装置	发明	2022-03-24	原始取得
4858	新华三技术	2022102964788	前导码检测方法及其装置	发明	2022-03-24	原始取得
4859	新华三技术	2022106096765	一种数据传输方法、装置及系统	发明	2022-05-31	原始取得
4860	新华三技术	202210631275X	一种信号估计的方法及装置	发明	2022-06-06	原始取得
4861	新华三技术	2022106668340	报文的转发方法及装置、智能网卡、存储介质	发明	2022-06-13	原始取得
4862	新华三技术	202210711781X	一种信息发送方法、装置及设备	发明	2022-06-22	原始取得
4863	新华三技术	2022107706797	一种流标识获取方法、装置、设备及介质	发明	2022-06-30	原始取得
4864	新华三技术	2022107680852	一种呼叫转移方法及装置	发明	2022-07-01	原始取得
4865	新华三技术	202210887101X	信道估计方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2022-07-26	原始取得
4866	新华三技术	2022109816950	一种波束追踪方法及装置	发明	2022-08-16	原始取得
4867	新华三技术	2022113386777	VPN 隧道建立方法、装置及电子设备	发明	2022-10-28	原始取得
4868	新华三技术	2023102223802	一种应用于 5G 的数据传输方法、系统、装置及电子设备	发明	2023-03-03	原始取得
4869	新华三技术	2023102592756	定时估计方法、装置、设备及可读存储介质	发明	2023-03-13	原始取得
4870	新华三技术	2023102870304	pRRU 选择方法及装置、存储介质	发明	2023-03-17	原始取得
4871	新华三技术	2023102949886	无线资源调整方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-03-22	原始取得
4872	新华三技术	2023103091389	一种通信方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-03-22	原始取得
4873	新华三技术	2023102980075	报文处理方法、装置、电子设备及机器可读存储介质	发明	2023-03-23	原始取得
4874	新华三技术	2023103265624	一种设备检测方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-03-24	原始取得
4875	新华三技术	2023103360934	一种频率分配方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-03-24	原始取得
4876	新华三技术	2023103326952	一种业务监测方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-03-27	原始取得
4877	新华三技术	202080000668X	数据流分析	发明	2020-04-30	原始取得
4878	新华三技术	202010454458X	调试方法及装置	发明	2020-05-26	原始取得
4879	新华三技术	2020106127711	一种电路板和电子设备	发明	2020-06-30	原始取得
4880	新华三技术	2021108586425	一种阻塞控制方法及装置	发明	2021-07-28	原始取得
4881	新华三技术	2021109196879	一种规则库更新方法、装置及设备	发明	2021-08-11	原始取得
4882	新华三技术	2021111385489	时偏估计的方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-09-27	原始取得
4883	新华三技术	2021111639767	网络阻塞控制方法、装置、设备及介质	发明	2021-09-30	原始取得
4884	新华三技术	2021113971066	随机接入方法及装置	发明	2021-11-23	原始取得
4885	新华三技术	2014200535308	一种机箱和电子设备	实用新型	2014-01-27	原始取得
4886	新华三技术	2014200760645	一种连接装置和电子装置	实用新型	2014-02-21	原始取得
4887	新华三技术	2014200765579	连接装置和电子装置	实用新型	2014-02-21	原始取得
4888	新华三技术	201420128587X	一种开关电源系统	实用新型	2014-03-20	原始取得
4889	新华三技术	2014201597566	连接器、连接器组件和网络设备	实用新型	2014-04-02	原始取得
4890	新华三技术	2014201858119	一种设备固定装置及被固定的设备	实用新型	2014-04-16	原始取得
4891	新华三技术	2014202263134	一种 PCB 板以及压接装置	实用新型	2014-05-05	原始取得
4892	新华三技术	2014202433690	一种盒式设备	实用新型	2014-05-13	原始取得
4893	新华三技术	2014203396650	一种 PCB 滤波电路及 PCB 板	实用新型	2014-06-24	原始取得
4894	新华三技术	2014203502344	一种电压监控电路	实用新型	2014-06-26	原始取得
4895	新华三技术	2014203751474	一种接口板、扳手、可插拔设备及机框	实用新型	2014-07-08	原始取得
4896	新华三技术	2014203902421	一种散热器的支撑装置及其具有的电子装置	实用新型	2014-07-15	原始取得
4897	新华三技术	2014204039701	风扇组件及安装该风扇组件的箱式设备	实用新型	2014-07-21	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4898	新华三技术	2014204323981	一种故障保护装置和系统	实用新型	2014-08-01	原始取得
4899	新华三技术	2014204857175	风扇结构	实用新型	2014-08-26	原始取得
4900	新华三技术	2014205263795	电路板及其过孔结构	实用新型	2014-09-12	原始取得
4901	新华三技术	2014205620843	埋容 PCB 板结构	实用新型	2014-09-26	原始取得
4902	新华三技术	201420603966X	PCB 板的压接孔结构	实用新型	2014-10-17	原始取得
4903	新华三技术	2014206112114	便于拆卸的 PCB 板连接结构	实用新型	2014-10-21	原始取得
4904	新华三技术	2014206269360	PCB 板的散热结构	实用新型	2014-10-27	原始取得
4905	新华三技术	2014207134055	电子设备	实用新型	2014-11-24	原始取得
4906	新华三技术	2014207332145	PCB 板结构	实用新型	2014-11-28	原始取得
4907	新华三技术	2014208717605	插卡面板	实用新型	2014-12-31	原始取得
4908	新华三技术	2015200206485	AP 设备	实用新型	2015-01-12	原始取得
4909	新华三技术	2015200695104	网络设备	实用新型	2015-01-30	原始取得
4910	新华三技术	2015200695477	USB 设备的防松脱结构	实用新型	2015-01-30	原始取得
4911	新华三技术	2015200994962	防拆卸壁挂结构	实用新型	2015-02-11	原始取得
4912	新华三技术	2015201114194	一种锁死电路	实用新型	2015-02-15	原始取得
4913	新华三技术	2015201488402	分组交换机	实用新型	2015-03-16	原始取得
4914	新华三技术	2015202005669	网络设备	实用新型	2015-04-03	原始取得
4915	新华三技术	2015202013294	插卡面板及网络设备	实用新型	2015-04-03	原始取得
4916	新华三技术	2015202690853	通信设备	实用新型	2015-04-29	原始取得
4917	新华三技术	2015203564114	一种功率控制电路	实用新型	2015-05-28	原始取得
4918	新华三技术	2015203631392	一种功率控制电路	实用新型	2015-05-29	原始取得
4919	新华三技术	2015203638781	PCB 的焊盘结构	实用新型	2015-05-29	原始取得
4920	新华三技术	2015204641531	防拆卸壁挂结构	实用新型	2015-06-29	原始取得
4921	新华三技术	201520482459X	防尘网络设备	实用新型	2015-07-02	原始取得
4922	新华三技术	2015204935821	拉手条结构及通信设备	实用新型	2015-07-06	原始取得
4923	新华三技术	201520513893X	防尘网络设备	实用新型	2015-07-15	原始取得
4924	新华三技术	2015205448283	母端连接器、公端连接器以及连接器组件	实用新型	2015-07-24	原始取得
4925	新华三技术	201520572947X	PCB 板结构	实用新型	2015-07-31	原始取得
4926	新华三技术	2015205729516	USB 连接装置	实用新型	2015-07-31	原始取得
4927	新华三技术	2015206615033	一种通信设备的单板上的串行接口切换控制电路	实用新型	2015-08-28	原始取得
4928	新华三技术	2015206620563	网络设备	实用新型	2015-08-28	原始取得
4929	新华三技术	2015206622164	滑动构件及网络设备机架	实用新型	2015-08-28	原始取得
4930	新华三技术	201520690288X	路由器	实用新型	2015-09-08	原始取得
4931	新华三技术	2015207048092	拉手条结构	实用新型	2015-09-11	原始取得
4932	新华三技术	2015207535411	电路板	实用新型	2015-09-25	原始取得
4933	新华三技术	2015208048988	把手锁紧结构及电子设备	实用新型	2015-10-16	原始取得
4934	新华三技术	2015208322925	助拔器	实用新型	2015-10-23	原始取得
4935	新华三技术	2015208394247	智能冰箱	实用新型	2015-10-27	原始取得
4936	新华三技术	2015209164933	接地夹具及具有其的示波器探头	实用新型	2015-11-16	原始取得
4937	新华三技术	201620023286X	一种照明装置	实用新型	2016-01-08	原始取得
4938	新华三技术	2016200825418	防尘门结构及防尘网络设备	实用新型	2016-01-27	原始取得
4939	新华三技术	2016201469834	助拔器及通信设备	实用新型	2016-02-26	原始取得
4940	新华三技术	2016202404127	一种热插拔电路	实用新型	2016-03-25	原始取得
4941	新华三技术	2016202563689	测试夹具及测试设备	实用新型	2016-03-30	原始取得
4942	新华三技术	2016202565913	通信设备	实用新型	2016-03-30	原始取得
4943	新华三技术	2016202803926	助拔器及通信设备	实用新型	2016-04-06	原始取得
4944	新华三技术	2016203916211	一种双网口供电电路	实用新型	2016-04-29	原始取得
4945	新华三技术	2016204170044	温控箱及测试装置	实用新型	2016-05-09	原始取得
4946	新华三技术	2016204257137	显示灯结构	实用新型	2016-05-11	原始取得
4947	新华三技术	2016205151318	物联网系统	实用新型	2016-05-30	原始取得
4948	新华三技术	2016207489210	一种光模块供电保护电路及通信设备	实用新型	2016-07-14	原始取得
4949	新华三技术	2016209620413	一种插件返修装置	实用新型	2016-08-26	原始取得
4950	新华三技术	2016210654478	照明控制系统	实用新型	2016-09-20	原始取得
4951	新华三技术	2016210765983	一种电子设备	实用新型	2016-09-23	原始取得
4952	新华三技术	2016210802910	把手锁紧结构和电子设备	实用新型	2016-09-26	原始取得
4953	新华三技术	2016210980814	一种通信设备	实用新型	2016-09-30	原始取得
4954	新华三技术	2016211561907	通信设备	实用新型	2016-10-31	原始取得
4955	新华三技术	201621157939X	线缆背板结构及通信设备	实用新型	2016-10-31	原始取得
4956	新华三技术	2016212551828	物联网系统	实用新型	2016-11-18	原始取得
4957	新华三技术	2016213009761	一种机箱眉头及电子设备	实用新型	2016-11-30	原始取得
4958	新华三技术	2016213023167	一种机箱眉头及电子设备	实用新型	2016-11-30	原始取得
4959	新华三技术	2016213053374	设备机箱眉头及电子设备	实用新型	2016-11-30	原始取得
4960	新华三技术	2016213784774	一种电缆防脱装置	实用新型	2016-12-15	原始取得
4961	新华三技术	2016213786568	一种插接组件及电子设备	实用新型	2016-12-15	原始取得
4962	新华三技术	2016214013529	一种单板组件及电子设备	实用新型	2016-12-20	原始取得
4963	新华三技术	2017200828800	电子设备、扩展电源及电源系统	实用新型	2017-01-20	原始取得
4964	新华三技术	2017201832061	一种虚拟现实 VR 设备	实用新型	2017-02-28	原始取得
4965	新华三技术	2017202172251	一种负载模块以及测试系统	实用新型	2017-03-07	原始取得
4966	新华三技术	2017202398898	电子设备	实用新型	2017-03-13	原始取得
4967	新华三技术	2017202995348	把手锁紧结构及电子设备	实用新型	2017-03-24	原始取得
4968	新华三技术	2017203151040	隔板及电子设备机箱	实用新型	2017-03-28	原始取得
4969	新华三技术	2017204306551	一种连接器的拆装装置	实用新型	2017-04-24	原始取得
4970	新华三技术	2017204466705	焊盘结构及 PCB 板	实用新型	2017-04-26	原始取得
4971	新华三技术	2017206224999	点灯控制系统	实用新型	2017-05-31	原始取得
4972	新华三技术	2017206225582	一种板卡及分布式设备	实用新型	2017-05-31	原始取得
4973	新华三技术	2017206920389	固定装置及电子设备	实用新型	2017-06-14	原始取得
4974	新华三技术	2017206990818	风扇及电子设备	实用新型	2017-06-15	原始取得
4975	新华三技术	2017207255284	一种走线架及通信设备	实用新型	2017-06-21	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
4976	新华三技术	2017207584510	电子设备	实用新型	2017-06-27	原始取得
4977	新华三技术	2017207592428	电子设备	实用新型	2017-06-27	原始取得
4978	新华三技术	201720770048X	连接头、连接器及电子器件	实用新型	2017-06-28	原始取得
4979	新华三技术	2017208144132	电路板及电子设备	实用新型	2017-07-06	原始取得
4980	新华三技术	2017208146975	一种电路板及电路板组件	实用新型	2017-07-06	原始取得
4981	新华三技术	2017209020936	一种挂耳组件	实用新型	2017-07-24	原始取得
4982	新华三技术	2017209173293	工装件	实用新型	2017-07-26	原始取得
4983	新华三技术	2017209347153	假拉手条及通信机箱	实用新型	2017-07-28	原始取得
4984	新华三技术	2017209987677	支撑装置及测量装置	实用新型	2017-08-10	原始取得
4985	新华三技术	2017210212354	电子设备及导向销	实用新型	2017-08-15	原始取得
4986	新华三技术	2017210554417	一种高速连接器印制电路板封装结构	实用新型	2017-08-22	原始取得
4987	新华三技术	2017211662989	印刷电路板和电子设备	实用新型	2017-09-11	原始取得
4988	新华三技术	2017211663125	总线阻抗匹配装置、节点设备及总线系统	实用新型	2017-09-12	原始取得
4989	新华三技术	2017211798527	一种散热系统及通信设备	实用新型	2017-09-14	原始取得
4990	新华三技术	2017212188970	AP设备	实用新型	2017-09-21	原始取得
4991	新华三技术	2017212360219	一种壁挂件	实用新型	2017-09-25	原始取得
4992	新华三技术	2017213267946	设备机箱及电子设备	实用新型	2017-10-16	原始取得
4993	新华三技术	2017215002742	测试治具	实用新型	2017-11-10	原始取得
4994	新华三技术	201721575593X	一种电源插头防脱装置和电子设备	实用新型	2017-11-22	原始取得
4995	新华三技术	201721597850X	背板模组及电子设备	实用新型	2017-11-24	原始取得
4996	新华三技术	2017216446327	一种按键结构和电子设备	实用新型	2017-11-30	原始取得
4997	新华三技术	2017217058102	I2C总线死锁恢复电路和电子设备	实用新型	2017-12-08	原始取得
4998	新华三技术	201820078608X	导向座、电路板组件及电子设备	实用新型	2018-01-17	原始取得
4999	新华三技术	2018201587219	防尘拉手条及电子设备	实用新型	2018-01-30	原始取得
5000	新华三技术	2018203106711	锁紧结构、锁具及通信设备	实用新型	2018-03-06	原始取得
5001	新华三技术	2018203285410	单板导向装置及导向结构	实用新型	2018-03-09	原始取得
5002	新华三技术	2018205078364	连接器对正结构、连接器组件及通信设备	实用新型	2018-04-11	原始取得
5003	新华三技术	2018206029331	扳手组件、扳手及通讯产品	实用新型	2018-04-25	原始取得
5004	新华三技术	2018206225905	一种风扇槽位结构和机箱	实用新型	2018-04-27	原始取得
5005	新华三技术	2018206450335	一种POE交换机	实用新型	2018-05-02	原始取得
5006	新华三技术	2018206451658	扳手装置及拉手条	实用新型	2018-05-02	原始取得
5007	新华三技术	2018207305930	一种机箱壳体 and 机箱组件	实用新型	2018-05-16	原始取得
5008	新华三技术	2018208380267	一种以太网供电型无线接入电路和电子设备	实用新型	2018-05-31	原始取得
5009	新华三技术	2018208400171	一种异常防护电路和电子设备	实用新型	2018-05-31	原始取得
5010	新华三技术	2018208919535	一种拉手条结构、通信模块和通信设备	实用新型	2018-06-08	原始取得
5011	新华三技术	2018210298843	一种机箱结构和网络设备	实用新型	2018-06-29	原始取得
5012	新华三技术	2018211158898	线卡板及电子设备	实用新型	2018-07-13	原始取得
5013	新华三技术	2018213681137	框式设备	实用新型	2018-08-23	原始取得
5014	新华三技术	2018214937206	电子设备	实用新型	2018-09-12	原始取得
5015	新华三技术	2018215757357	一种脚垫、壳体组件和路由器	实用新型	2018-09-26	原始取得
5016	新华三技术	2018215960750	拉手条模块及电子设备	实用新型	2018-09-28	原始取得
5017	新华三技术	2018215975807	走线架组件及通信设备机箱	实用新型	2018-09-29	原始取得
5018	新华三技术	2018216085770	拉手条组件及通信设备	实用新型	2018-09-29	原始取得
5019	新华三技术	201821886204X	测试治具	实用新型	2018-11-15	原始取得
5020	新华三技术	201821959659X	一种铆钉装配工装	实用新型	2018-11-26	原始取得
5021	新华三技术	2019200360081	检测装置	实用新型	2019-01-09	原始取得
5022	新华三技术	2019201369721	机箱及电子设备	实用新型	2019-01-25	原始取得
5023	新华三技术	2019201838828	一种通信设备	实用新型	2019-02-01	原始取得
5024	新华三技术	2019201838870	设备组件	实用新型	2019-02-01	原始取得
5025	新华三技术	2019202124280	一种智能语音控制设备及智能家居系统	实用新型	2019-02-18	原始取得
5026	新华三技术	2019203439409	一种测试工装	实用新型	2019-03-18	原始取得
5027	新华三技术	2019203520538	一种路由器	实用新型	2019-03-19	原始取得
5028	新华三技术	2019203783919	一种转接支架和机柜	实用新型	2019-03-22	原始取得
5029	新华三技术	2019203952404	一种设备框架和通信设备	实用新型	2019-03-26	原始取得
5030	新华三技术	2019204252921	底壳组件及面板	实用新型	2019-03-29	原始取得
5031	新华三技术	2019208364451	一种卡锁机构、可插拔模块和通信设备	实用新型	2019-06-04	原始取得
5032	新华三技术	201920838171X	一种拉手条和可插拔模块	实用新型	2019-06-04	原始取得
5033	新华三技术	2019210017774	可插拔模块及电子设备	实用新型	2019-06-28	原始取得
5034	新华三技术	2020205395639	走线组件和网络设备	实用新型	2020-04-13	原始取得
5035	新华三技术	2014300238082	无线接入设备	外观设计	2014-01-28	原始取得
5036	新华三技术	201430023810X	无线接入设备	外观设计	2014-01-28	原始取得
5037	新华三技术	2014300238970	无线接入设备	外观设计	2014-01-28	原始取得
5038	新华三技术	2014300239390	无线接入设备	外观设计	2014-01-28	原始取得
5039	新华三技术	2014300711023	插箱	外观设计	2014-03-31	原始取得
5040	新华三技术	2014300711042	插箱	外观设计	2014-03-31	原始取得
5041	新华三技术	2014300711061	插箱	外观设计	2014-03-31	原始取得
5042	新华三技术	2014300711131	插箱	外观设计	2014-03-31	原始取得
5043	新华三技术	201430144459X	带动态图形用户界面的计算机	外观设计	2014-05-22	原始取得
5044	新华三技术	2014301444602	带图形用户界面的计算机	外观设计	2014-05-22	原始取得
5045	新华三技术	2014301446171	带图形用户界面的计算机	外观设计	2014-05-22	原始取得
5046	新华三技术	2014301446858	带图形用户界面的计算机	外观设计	2014-05-22	原始取得
5047	新华三技术	2014302018956	无线设备	外观设计	2014-06-25	原始取得
5048	新华三技术	2014302025095	无线设备	外观设计	2014-06-25	原始取得
5049	新华三技术	2014302025714	带动态图形用户界面的计算机	外观设计	2014-06-25	原始取得
5050	新华三技术	2014302026187	带图形用户界面的计算机	外观设计	2014-06-25	原始取得
5051	新华三技术	2014302492162	插箱	外观设计	2014-07-22	原始取得
5052	新华三技术	2014302492177	插箱	外观设计	2014-07-22	原始取得
5053	新华三技术	2014302492181	插箱	外观设计	2014-07-22	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5054	新华三技术	2014302517507	带图形用户界面的计算机	外观设计	2014-07-23	原始取得
5055	新华三技术	2014302518143	带图形用户界面的计算机	外观设计	2014-07-23	原始取得
5056	新华三技术	2014302979686	插槽的可拆卸面板	外观设计	2014-08-21	原始取得
5057	新华三技术	2014302979775	硬盘支架（3.5寸）	外观设计	2014-08-21	原始取得
5058	新华三技术	2014302979811	插槽	外观设计	2014-08-21	原始取得
5059	新华三技术	2014302987201	硬盘盒（2.5寸）	外观设计	2014-08-21	原始取得
5060	新华三技术	2014302987269	插槽的可拆卸面板	外观设计	2014-08-21	原始取得
5061	新华三技术	2014302987273	插槽的可拆卸面板	外观设计	2014-08-21	原始取得
5062	新华三技术	2014302989457	硬盘盒（2.5寸）	外观设计	2014-08-21	原始取得
5063	新华三技术	2014302989461	插槽的可拆卸面板	外观设计	2014-08-21	原始取得
5064	新华三技术	2014303146716	插槽	外观设计	2014-08-29	原始取得
5065	新华三技术	2014303146720	插槽的可拆卸面板（一）	外观设计	2014-08-29	原始取得
5066	新华三技术	2014303146909	插槽的可拆卸面板（二）	外观设计	2014-08-29	原始取得
5067	新华三技术	2014304302406	带网络管理界面的计算机	外观设计	2014-11-04	原始取得
5068	新华三技术	2014304313519	带图形用户界面的计算机	外观设计	2014-11-05	原始取得
5069	新华三技术	2014304320866	带图形用户界面的计算机	外观设计	2014-11-05	原始取得
5070	新华三技术	2014304346122	带业务管理界面的计算机	外观设计	2014-11-06	原始取得
5071	新华三技术	2014304488689	无线接入设备	外观设计	2014-11-14	原始取得
5072	新华三技术	201530027966X	插槽（一）	外观设计	2015-01-29	原始取得
5073	新华三技术	2015300281265	插槽（二）	外观设计	2015-01-29	原始取得
5074	新华三技术	2015300286536	无线网络接入设备	外观设计	2015-01-30	原始取得
5075	新华三技术	2015300286555	家用无线路由器	外观设计	2015-01-30	原始取得
5076	新华三技术	2015300286945	无线网络接入设备	外观设计	2015-01-30	原始取得
5077	新华三技术	2015300287100	无线网络接入设备	外观设计	2015-01-30	原始取得
5078	新华三技术	2015300296152	带图形用户界面的移动终端	外观设计	2015-01-30	原始取得
5079	新华三技术	2015300296171	带图形用户界面的移动终端	外观设计	2015-01-30	原始取得
5080	新华三技术	2015300677629	面板式无线网络接入设备	外观设计	2015-03-20	原始取得
5081	新华三技术	2015301090744	具有可定制化界面的移动终端	外观设计	2015-04-22	原始取得
5082	新华三技术	2015301096666	具有可定制化接入界面的移动终端	外观设计	2015-04-22	原始取得
5083	新华三技术	2015303695493	具有可定制化界面的移动终端	外观设计	2015-04-22	原始取得
5084	新华三技术	2015301209147	具有操作把手的风扇框	外观设计	2015-04-29	原始取得
5085	新华三技术	2015301209274	具有操作把手的风扇框	外观设计	2015-04-29	原始取得
5086	新华三技术	2015301211240	具有操作把手的拉手条	外观设计	2015-04-29	原始取得
5087	新华三技术	2015301212578	具有隐藏式把手的拉手条	外观设计	2015-04-29	原始取得
5088	新华三技术	2015301212737	具有隐藏式把手的拉手条	外观设计	2015-04-29	原始取得
5089	新华三技术	2015302100160	无线路由器	外观设计	2015-06-23	原始取得
5090	新华三技术	201530342298X	无线路由器	外观设计	2015-09-07	原始取得
5091	新华三技术	2015303605406	带图形用户界面的计算机	外观设计	2015-09-17	原始取得
5092	新华三技术	2015304060416	网络设备支架	外观设计	2015-10-20	原始取得
5093	新华三技术	2015304195926	机箱	外观设计	2015-10-27	原始取得
5094	新华三技术	2015304197847	机箱	外观设计	2015-10-27	原始取得
5095	新华三技术	201530419813X	机箱	外观设计	2015-10-27	原始取得
5096	新华三技术	2015304208254	通信设备盒式机箱	外观设计	2015-10-28	原始取得
5097	新华三技术	2015304208269	通信设备盒式机箱	外观设计	2015-10-28	原始取得
5098	新华三技术	2015304666483	带图形用户界面的计算机	外观设计	2015-11-19	原始取得
5099	新华三技术	2015304798088	带图形用户界面的计算机	外观设计	2015-11-25	原始取得
5100	新华三技术	2016300036677	带图形用户界面的手机	外观设计	2016-01-06	原始取得
5101	新华三技术	2016300036709	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-01-06	原始取得
5102	新华三技术	2016300049022	带图形用户界面的手机	外观设计	2016-01-07	原始取得
5103	新华三技术	2016300049037	带图形用户界面的手机	外观设计	2016-01-07	原始取得
5104	新华三技术	2016300115715	路由器	外观设计	2016-01-13	原始取得
5105	新华三技术	2016300149406	机箱（二）	外观设计	2016-01-15	原始取得
5106	新华三技术	2016300149410	机箱（三）	外观设计	2016-01-15	原始取得
5107	新华三技术	2016300149425	机箱（四）	外观设计	2016-01-15	原始取得
5108	新华三技术	201630014950X	机箱（一）	外观设计	2016-01-15	原始取得
5109	新华三技术	2016300222577	机箱（一）	外观设计	2016-01-21	原始取得
5110	新华三技术	2016300222581	机箱（二）	外观设计	2016-01-21	原始取得
5111	新华三技术	2016300222596	机箱（三）	外观设计	2016-01-21	原始取得
5112	新华三技术	2016300222609	机箱（四）	外观设计	2016-01-21	原始取得
5113	新华三技术	2016300222613	机箱（五）	外观设计	2016-01-21	原始取得
5114	新华三技术	2016300280290	机箱（六）	外观设计	2016-01-26	原始取得
5115	新华三技术	2016300280303	机箱（七）	外观设计	2016-01-26	原始取得
5116	新华三技术	2016300280318	机箱（八）	外观设计	2016-01-26	原始取得
5117	新华三技术	2016300539267	插槽	外观设计	2016-02-26	原始取得
5118	新华三技术	2016300539286	插槽	外观设计	2016-02-26	原始取得
5119	新华三技术	2016300539290	插槽	外观设计	2016-02-26	原始取得
5120	新华三技术	2016300672390	带图形用户界面的移动终端	外观设计	2016-03-10	原始取得
5121	新华三技术	2016300715521	网关	外观设计	2016-03-14	原始取得
5122	新华三技术	2016300759002	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-03-16	原始取得
5123	新华三技术	2016301007046	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-03-30	原始取得
5124	新华三技术	2016301490065	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2016-04-27	原始取得
5125	新华三技术	2016301551251	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2016-04-29	原始取得
5126	新华三技术	201630162558X	无线路由器	外观设计	2016-05-05	原始取得
5127	新华三技术	2016301987504	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2016-05-24	原始取得
5128	新华三技术	2016302420163	无线路由器	外观设计	2016-06-15	原始取得
5129	新华三技术	2016302420178	天线	外观设计	2016-06-15	原始取得
5130	新华三技术	2016302420356	无线路由器	外观设计	2016-06-15	原始取得
5131	新华三技术	2016303970584	无线接入设备	外观设计	2016-08-17	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5132	新华三技术	2016303970620	无线接入设备	外观设计	2016-08-17	原始取得
5133	新华三技术	2016303976415	无线接入设备	外观设计	2016-08-17	原始取得
5134	新华三技术	2016303976472	无线接入设备	外观设计	2016-08-17	原始取得
5135	新华三技术	2016304238004	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-08-25	原始取得
5136	新华三技术	2016304623957	服务器面板	外观设计	2016-09-05	原始取得
5137	新华三技术	2016304705571	无线路由器	外观设计	2016-09-13	原始取得
5138	新华三技术	2016304717583	交换机	外观设计	2016-09-14	原始取得
5139	新华三技术	2016304828834	无线接入点	外观设计	2016-09-26	原始取得
5140	新华三技术	2016304828849	交换机	外观设计	2016-09-26	原始取得
5141	新华三技术	2016304830923	防尘门	外观设计	2016-09-26	原始取得
5142	新华三技术	2016304849949	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-09-27	原始取得
5143	新华三技术	2016304849953	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-09-27	原始取得
5144	新华三技术	2016305361294	路由器	外观设计	2016-10-28	原始取得
5145	新华三技术	2016305361364	路由器	外观设计	2016-10-28	原始取得
5146	新华三技术	2016305374449	防尘门	外观设计	2016-10-28	原始取得
5147	新华三技术	2016305850869	交换机	外观设计	2016-11-30	原始取得
5148	新华三技术	2016305857143	路由器	外观设计	2016-11-30	原始取得
5149	新华三技术	2016305857158	路由器	外观设计	2016-11-30	原始取得
5150	新华三技术	2016305857213	带图形用户界面的移动终端	外观设计	2016-11-30	原始取得
5151	新华三技术	2016305859331	路由器	外观设计	2016-11-30	原始取得
5152	新华三技术	2016305859346	路由器	外观设计	2016-11-30	原始取得
5153	新华三技术	2016305861083	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-11-30	原始取得
5154	新华三技术	2016305861098	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-11-30	原始取得
5155	新华三技术	2017300013256	路由器	外观设计	2017-01-03	原始取得
5156	新华三技术	2017300141517	带图形用户界面的计算机	外观设计	2017-01-13	原始取得
5157	新华三技术	201730023871X	云终端	外观设计	2017-01-20	原始取得
5158	新华三技术	2017300243671	云终端	外观设计	2017-01-20	原始取得
5159	新华三技术	2017300297332	带图形用户界面的计算机	外观设计	2017-01-24	原始取得
5160	新华三技术	2017300443362	通信设备	外观设计	2017-02-20	原始取得
5161	新华三技术	2017300444492	防尘门	外观设计	2017-02-20	原始取得
5162	新华三技术	2017300915414	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-03-24	原始取得
5163	新华三技术	2017301007464	备用面板	外观设计	2017-03-30	原始取得
5164	新华三技术	2017301040922	用于手机的图形用户界面	外观设计	2017-03-31	原始取得
5165	新华三技术	2017301168822	网关	外观设计	2017-04-11	原始取得
5166	新华三技术	2017301255163	智能家居系统控制器	外观设计	2017-04-14	原始取得
5167	新华三技术	2017301306983	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-04-18	原始取得
5168	新华三技术	2017301396890	路由器	外观设计	2017-04-24	原始取得
5169	新华三技术	2017301647649	用于手机的图形用户界面	外观设计	2017-05-08	原始取得
5170	新华三技术	2017301985556	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-05-24	原始取得
5171	新华三技术	2017302170529	通信设备	外观设计	2017-06-01	原始取得
5172	新华三技术	2017302175645	通信设备	外观设计	2017-06-01	原始取得
5173	新华三技术	2017302208988	用于计算机的图形用户界面(安全管理)	外观设计	2017-06-02	原始取得
5174	新华三技术	2017302457514	用于计算机的图形用户界面(监控信息)	外观设计	2017-06-15	原始取得
5175	新华三技术	2017302494405	用于计算机的图形用户界面(业务监视)	外观设计	2017-06-16	原始取得
5176	新华三技术	2017302758437	通信设备	外观设计	2017-06-28	原始取得
5177	新华三技术	2017303048079	交换机	外观设计	2017-07-12	原始取得
5178	新华三技术	2017303052892	交换机	外观设计	2017-07-12	原始取得
5179	新华三技术	201730305534X	交换机	外观设计	2017-07-12	原始取得
5180	新华三技术	2017303057256	交换机	外观设计	2017-07-12	原始取得
5181	新华三技术	2017303059942	交换机	外观设计	2017-07-12	原始取得
5182	新华三技术	2017303060032	交换机	外观设计	2017-07-12	原始取得
5183	新华三技术	2017303139928	路由器	外观设计	2017-07-17	原始取得
5184	新华三技术	2018300337743	路由器	外观设计	2017-07-17	原始取得
5185	新华三技术	2017303436233	用于计算机的图形用户界面(用户行为轨迹)	外观设计	2017-07-31	原始取得
5186	新华三技术	2017303463781	用于计算机的图形用户界面(业务容量)	外观设计	2017-08-01	原始取得
5187	新华三技术	201730349069X	用于计算机的图形用户界面(组网策略配置)	外观设计	2017-08-02	原始取得
5188	新华三技术	2017305024346	无线接入设备	外观设计	2017-10-20	原始取得
5189	新华三技术	2017305032249	无线终端	外观设计	2017-10-20	原始取得
5190	新华三技术	2017305898932	面板(AP)	外观设计	2017-11-27	原始取得
5191	新华三技术	2017305899719	控制器(智能家居系统)	外观设计	2017-11-27	原始取得
5192	新华三技术	2017306314929	智能语音控制器(PL800)	外观设计	2017-12-12	原始取得
5193	新华三技术	2018300222434	网络存储设备	外观设计	2018-01-17	原始取得
5194	新华三技术	2018300224872	网络存储设备	外观设计	2018-01-17	原始取得
5195	新华三技术	2018300224957	网络存储设备面板	外观设计	2018-01-17	原始取得
5196	新华三技术	2018300310505	用于显示终端的图形用户界面(监控服务器)	外观设计	2018-01-23	原始取得
5197	新华三技术	2018300415691	用于显示终端的图形用户界面(网管系统)	外观设计	2018-01-29	原始取得
5198	新华三技术	2018300440496	用于显示终端的图形用户界面(业务监视)	外观设计	2018-01-30	原始取得
5199	新华三技术	2018300579757	路由器	外观设计	2018-02-07	原始取得
5200	新华三技术	2018300684310	交换机	外观设计	2018-02-12	原始取得
5201	新华三技术	201830068673X	交换机	外观设计	2018-02-12	原始取得
5202	新华三技术	2018300768585	用于手机的无线业务管理界面	外观设计	2018-02-28	原始取得
5203	新华三技术	2018301037356	网络存储设备	外观设计	2018-03-20	原始取得
5204	新华三技术	2018301139716	路由器	外观设计	2018-03-26	原始取得
5205	新华三技术	2018301147750	路由器	外观设计	2018-03-26	原始取得
5206	新华三技术	2018301225514	用于显示终端的图形用户界面(EPS运维)	外观设计	2018-03-29	原始取得
5207	新华三技术	2018301230584	智能开关	外观设计	2018-03-29	原始取得
5208	新华三技术	2018301243917	无线接入点	外观设计	2018-03-30	原始取得
5209	新华三技术	2018302472152	路由器	外观设计	2018-05-24	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5210	新华三技术	2018303143701	基站（低功耗的无线接入节点）	外观设计	2018-06-19	原始取得
5211	新华三技术	2018303455741	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-06-29	原始取得
5212	新华三技术	2018303525710	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-06-29	原始取得
5213	新华三技术	2018303719805	路由器	外观设计	2018-07-11	原始取得
5214	新华三技术	2018305525999	监控摄像机	外观设计	2018-09-29	原始取得
5215	新华三技术	201830552607X	监控摄像机	外观设计	2018-09-29	原始取得
5216	新华三技术	2018305531646	监控摄像机	外观设计	2018-09-29	原始取得
5217	新华三技术	2018305645365	服务器安全面板	外观设计	2018-10-10	原始取得
5218	新华三技术	2018305645399	服务器安全面板	外观设计	2018-10-10	原始取得
5219	新华三技术	2018305645416	监控摄像机	外观设计	2018-10-10	原始取得
5220	新华三技术	2018305645435	服务器安全面板	外观设计	2018-10-10	原始取得
5221	新华三技术	2018305645454	服务器安全面板	外观设计	2018-10-10	原始取得
5222	新华三技术	2018306022450	无线 AP 设备	外观设计	2018-10-26	原始取得
5223	新华三技术	2018306531959	交换机	外观设计	2018-11-16	原始取得
5224	新华三技术	2018306532097	交换机	外观设计	2018-11-16	原始取得
5225	新华三技术	2018306532275	交换机	外观设计	2018-11-16	原始取得
5226	新华三技术	2018306537086	交换机	外观设计	2018-11-16	原始取得
5227	新华三技术	2018306537103	交换机	外观设计	2018-11-16	原始取得
5228	新华三技术	2018306603270	基站	外观设计	2018-11-20	原始取得
5229	新华三技术	2018306605581	基站	外观设计	2018-11-20	原始取得
5230	新华三技术	2018306608490	基站	外观设计	2018-11-20	原始取得
5231	新华三技术	2018307054478	基站	外观设计	2018-12-07	原始取得
5232	新华三技术	2018307054482	走线架	外观设计	2018-12-07	原始取得
5233	新华三技术	2018307055606	走线架	外观设计	2018-12-07	原始取得
5234	新华三技术	2018307055659	风扇框	外观设计	2018-12-07	原始取得
5235	新华三技术	2018307055714	基站	外观设计	2018-12-07	原始取得
5236	新华三技术	2018307063072	风扇框	外观设计	2018-12-07	原始取得
5237	新华三技术	2018307083362	开关（智能语音面板）	外观设计	2018-12-07	原始取得
5238	新华三技术	2018307290786	用于计算机的图形用户界面（温度飞行图）	外观设计	2018-12-14	原始取得
5239	新华三技术	2018307317030	用于手机的图形用户界面	外观设计	2018-12-17	原始取得
5240	新华三技术	2018307359442	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-12-18	原始取得
5241	新华三技术	2019300579037	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-31	原始取得
5242	新华三技术	2019300581802	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-01-31	原始取得
5243	新华三技术	2019300668276	摄像头（安防球机终端）	外观设计	2019-02-18	原始取得
5244	新华三技术	2019300669777	安防存储设备面板（4U、2U）	外观设计	2019-02-18	原始取得
5245	新华三技术	2019300669989	摄像头（安防枪机终端）	外观设计	2019-02-18	原始取得
5246	新华三技术	2019300682606	摄像头（安防桶机终端）	外观设计	2019-02-18	原始取得
5247	新华三技术	2019300736856	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-02-22	原始取得
5248	新华三技术	201930077254	面板（AP）	外观设计	2019-02-26	原始取得
5249	新华三技术	201930077269	无线面板（AP）	外观设计	2019-02-26	原始取得
5250	新华三技术	2019300818127	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-02-28	原始取得
5251	新华三技术	2019300818131	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-02-28	原始取得
5252	新华三技术	2019300840489	路由器	外观设计	2019-03-01	原始取得
5253	新华三技术	201930106745X	无线路由器（全千兆）	外观设计	2019-03-15	原始取得
5254	新华三技术	2019301067479	无线访问接入器（吸顶 AP A210-G）	外观设计	2019-03-15	原始取得
5255	新华三技术	2019301351507	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-03-28	原始取得
5256	新华三技术	2019301355902	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-03-28	原始取得
5257	新华三技术	2019301833459	交换机	外观设计	2019-04-19	原始取得
5258	新华三技术	2019301833482	无线机箱	外观设计	2019-04-19	原始取得
5259	新华三技术	2019301838147	通信设备风扇面板	外观设计	2019-04-19	原始取得
5260	新华三技术	2019301838151	通信设备风扇面板	外观设计	2019-04-19	原始取得
5261	新华三技术	2019301838166	交换机	外观设计	2019-04-19	原始取得
5262	新华三技术	2019301966817	用于手机的图形用户界面	外观设计	2019-04-25	原始取得
5263	新华三技术	2019302051800	路由器	外观设计	2019-04-29	原始取得
5264	新华三技术	2019303424837	路由器	外观设计	2019-06-28	原始取得
5265	新华三技术	2019305801495	无线路由器	外观设计	2019-10-24	原始取得
5266	新华三技术	2019305801508	硬盘托架	外观设计	2019-10-24	原始取得
5267	新华三技术	2019305801599	机箱面板	外观设计	2019-10-24	原始取得
5268	新华三技术	2019305801724	机箱	外观设计	2019-10-24	原始取得
5269	新华三技术	2019305801781	硬盘托架	外观设计	2019-10-24	原始取得
5270	新华三技术	2019305801796	机箱面板	外观设计	2019-10-24	原始取得
5271	新华三技术	2019305801809	硬盘托架	外观设计	2019-10-24	原始取得
5272	新华三技术	2019305801917	硬盘托架	外观设计	2019-10-24	原始取得
5273	新华三技术	2019305801921	路由器	外观设计	2019-10-24	原始取得
5274	新华三技术	2019305801940	无线路由器	外观设计	2019-10-24	原始取得
5275	新华三技术	2020300434666	路由器	外观设计	2020-01-21	原始取得
5276	新华三技术	2020301441440	网络安全防火墙	外观设计	2020-04-13	原始取得
5277	新华三技术	2020301437604	防火墙	外观设计	2020-04-13	原始取得
5278	新华三技术	2020305726641	网络安全防火墙	外观设计	2020-04-13	原始取得
5279	新华三技术	202030571826X	网络安全防火墙	外观设计	2020-04-13	原始取得
5280	新华三技术	2022301424980	玩偶（Teeny）	外观设计	2022-03-18	原始取得
5281	新华三技术	2022301426011	玩偶（Tiny）	外观设计	2022-03-18	原始取得
5282	新华三技术成都分公司	2018102690461	分布式存储系统、方法和装置	发明	2018-03-28	原始取得
5283	新华三技术成都分公司	2018102740668	一种分布式基站	发明	2018-03-29	原始取得
5284	新华三技术成都分公司	2018103274995	一种功率放大器及射频发射机	发明	2018-04-12	原始取得
5285	新华三技术成都分公司	2018103400729	WORM 状态监控转移方法及装置	发明	2018-04-16	原始取得
5286	新华三技术成都分公司	2018103930956	基于纠错码的数据截断方法及装置	发明	2018-04-27	原始取得
5287	新华三技术成都分公司	2018104032264	一种数据传输方法、数据发送装置及数据接收装置	发明	2018-04-28	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5288	新华三技术成都分公司	2018104473036	数据同步方法、装置和分布式存储系统	发明	2018-05-10	原始取得
5289	新华三技术成都分公司	2018104602253	基于存储集群的副本异常恢复方法、装置及计算机设备	发明	2018-05-15	原始取得
5290	新华三技术成都分公司	2018105048240	分布式存储设备、方法及级联模块	发明	2018-05-23	原始取得
5291	新华三技术成都分公司	2018106736680	通信链路切换方法及装置	发明	2018-06-26	原始取得
5292	新华三技术成都分公司	2018107092888	文件系统启动方法及装置	发明	2018-07-02	原始取得
5293	新华三技术成都分公司	201810757352X	降低集群震荡的方法及装置	发明	2018-07-11	原始取得
5294	新华三技术成都分公司	2018107701640	选举请求处理方法、装置、管理节点及存储介质	发明	2018-07-13	原始取得
5295	新华三技术成都分公司	2018109209491	提供持续业务的方法及节点设备	发明	2018-08-14	原始取得
5296	新华三技术成都分公司	201810941392X	硬盘故障处理方法及装置	发明	2018-08-17	原始取得
5297	新华三技术成都分公司	2018110181073	轨道车地通信系统及其通信方法、通信装置和网络设备	发明	2018-08-31	原始取得
5298	新华三技术成都分公司	2018110392430	内存动态管理方法及装置	发明	2018-09-06	原始取得
5299	新华三技术成都分公司	2018110652989	读写请求处理方法、装置及电子设备	发明	2018-09-12	原始取得
5300	新华三技术成都分公司	201811067913X	地址切换处理方法及装置	发明	2018-09-13	原始取得
5301	新华三技术成都分公司	2018110723306	数据重构控制方法、装置和设备	发明	2018-09-14	原始取得
5302	新华三技术成都分公司	2018110741732	服务质量控制方法及装置	发明	2018-09-14	原始取得
5303	新华三技术成都分公司	2018111122706	伪基站识别方法、装置及计算机可读存储介质	发明	2018-09-21	原始取得
5304	新华三技术成都分公司	2018111124773	跨态通信方法和通道驱动装置	发明	2018-09-21	原始取得
5305	新华三技术成都分公司	2018111912911	分布式系统网络管理方法及装置	发明	2018-10-12	原始取得
5306	新华三技术成都分公司	2018111912945	电子设备、主板及控制方法	发明	2018-10-12	原始取得
5307	新华三技术成都分公司	2018112479231	抄表方法及基站	发明	2018-10-24	原始取得
5308	新华三技术成都分公司	2018112769037	补偿线的电长度确定方法及 Doherty 功率放大器	发明	2018-10-30	原始取得
5309	新华三技术成都分公司	2018112833368	数据处理方法及装置	发明	2018-10-30	原始取得
5310	新华三技术成都分公司	201811294678X	硬件资源调度方法、装置及硬件资源调度设备	发明	2018-11-01	原始取得
5311	新华三技术成都分公司	2018113579063	硬件资源的量化方法、编排方法、装置及网络设备	发明	2018-11-14	原始取得
5312	新华三技术成都分公司	201811364948X	存储空间部署方法及装置	发明	2018-11-16	原始取得
5313	新华三技术成都分公司	2018113649865	主 OSD 调整方法及装置	发明	2018-11-16	原始取得
5314	新华三技术成都分公司	201811521066X	一种天线、无线接入设备	发明	2018-12-12	原始取得
5315	新华三技术成都分公司	2018115248421	一种报文转发方法及装置	发明	2018-12-13	原始取得
5316	新华三技术成都分公司	2018115449350	报文转发方法、装置、第一 VTEP 设备及存储介质	发明	2018-12-17	原始取得
5317	新华三技术成都分公司	201811545345X	一种群组寻呼方法、用户设备、网络设备及计算机可读存储介质	发明	2018-12-17	原始取得
5318	新华三技术成都分公司	2018115553710	天线隔离度调节系统	发明	2018-12-19	原始取得
5319	新华三技术成都分公司	2018115613463	通信方法及装置	发明	2018-12-19	原始取得
5320	新华三技术成都分公司	2018115859158	小区重选方法、装置及宽带集群系统	发明	2018-12-24	原始取得
5321	新华三技术成都分公司	2018116049919	群组信息更新方法、装置、基站及用户设备	发明	2018-12-26	原始取得
5322	新华三技术成都分公司	2019100115883	数据存储方法、装置、管理设备和双活数据存储系统	发明	2019-01-04	原始取得
5323	新华三技术成都分公司	2019100370745	写锁预取长度的确定方法及装置	发明	2019-01-15	原始取得
5324	新华三技术成都分公司	2019101064925	数据读取方法、装置及设备	发明	2019-01-31	原始取得
5325	新华三技术成都分公司	2019101192374	数据重构方法及装置	发明	2019-02-14	原始取得
5326	新华三技术成都分公司	2019101487309	数据存储方法及装置	发明	2019-02-27	原始取得
5327	新华三技术成都分公司	2019101903075	存储空间分配方法及装置	发明	2019-03-13	原始取得
5328	新华三技术成都分公司	2019102393440	数据分布存储方法及相关装置	发明	2019-03-27	原始取得
5329	新华三技术成都分公司	201910256387X	数据处理方法、装置及分布式存储系统	发明	2019-03-29	原始取得
5330	新华三技术成都分公司	2019106134163	服务质量 QoS 的控制方法及相关装置	发明	2019-07-08	原始取得
5331	新华三技术成都分公司	2019106468713	数据转发方法、用户接入设备及交换机	发明	2019-07-17	原始取得
5332	新华三技术成都分公司	2019106468785	数据转发方法、装置及系统	发明	2019-07-17	原始取得
5333	新华三技术成都分公司	2019106783703	一种 BFD 报文发送方法及装置	发明	2019-07-25	原始取得
5334	新华三技术成都分公司	2019106807638	报文处理方法、装置及 FCF 交换设备	发明	2019-07-26	原始取得
5335	新华三技术成都分公司	2019106807657	接口函数定位方法、装置及网络设备	发明	2019-07-26	原始取得
5336	新华三技术成都分公司	2019106824046	一种 AP 管理方法及装置	发明	2019-07-26	原始取得
5337	新华三技术成都分公司	2019106827148	时间同步方法、装置及基板管理控制器	发明	2019-07-26	原始取得
5338	新华三技术成都分公司	2019106833295	数据转发方法及装置、边缘设备及可读存储介质	发明	2019-07-26	原始取得
5339	新华三技术成都分公司	2019106833878	操作系统 OS 的安装方法及装置	发明	2019-07-26	原始取得
5340	新华三技术成都分公司	2019106863888	一种硬盘定位方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-07-26	原始取得
5341	新华三技术成都分公司	2019107030443	故障识别方法、装置及 BMC	发明	2019-07-31	原始取得
5342	新华三技术成都分公司	2019107034393	一种信道扫描的方法及装置	发明	2019-07-31	原始取得
5343	新华三技术成都分公司	2019107085770	一种网卡切换方法、装置、服务器及计算机可读存储介质	发明	2019-08-01	原始取得
5344	新华三技术成都分公司	2019107061530	一种报文转发方法及装置	发明	2019-08-01	原始取得
5345	新华三技术成都分公司	2019107061545	一种接入点加入网络管理的方法及装置	发明	2019-08-01	原始取得
5346	新华三技术成都分公司	2019107226872	一种数据更新方法及相关装置	发明	2019-08-06	原始取得
5347	新华三技术成都分公司	2019111750362	AP 模板处理方法、装置、服务器和计算机可读存储介质	发明	2019-11-26	原始取得
5348	新华三技术成都分公司	2019112674845	一种电源分发电路	发明	2019-12-11	原始取得
5349	新华三技术成都分公司	2019112942285	一种回收站系统及文件回收方法	发明	2019-12-16	原始取得
5350	新华三技术成都分公司	2019113686411	一种消息处理方法及装置	发明	2019-12-26	原始取得
5351	新华三技术成都分公司	2019113707371	一种终端信息的获取方法及装置	发明	2019-12-26	原始取得
5352	新华三技术成都分公司	2020100480254	一种报文转发方法及装置	发明	2020-01-16	原始取得
5353	新华三技术成都分公司	2020100634924	一种信道扫描方法及装置	发明	2020-01-20	原始取得
5354	新华三技术成都分公司	2020101328428	一种存储硬件管理方法及装置	发明	2020-02-29	原始取得
5355	新华三技术成都分公司	2020101328254	一种 AP 重启的方法、一种管理设备	发明	2020-02-29	原始取得
5356	新华三技术成都分公司	2020102034046	一种 SLA 配置方法及装置	发明	2020-03-20	原始取得
5357	新华三技术成都分公司	2020102465441	一种心跳连接的建立方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
5358	新华三技术成都分公司	2020102476874	一种无线资源控制连接的重配置方法、装置以及网络设备	发明	2020-03-31	原始取得
5359	新华三技术成都分公司	2020103055478	主设备选举方法、装置及机器可读存储介质	发明	2020-04-17	原始取得
5360	新华三技术成都分公司	2020103828052	上下文获取方法和装置	发明	2020-05-08	原始取得
5361	新华三技术成都分公司	2020107608761	一种数据处理方法及装置	发明	2020-07-31	原始取得
5362	新华三技术成都分公司	2020108748139	一种不连续传输 DTX 的检测方法、一种设备和存储介质	发明	2020-08-27	原始取得
5363	新华三技术成都分公司	202011190289X	一种 IO 处理方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
5364	新华三技术成都分公司	202011264296X	一种数据写入方法和装置	发明	2020-11-12	原始取得
5365	新华三技术成都分公司	2020112785323	一种慢盘检测方法、装置、设备及存储介质	发明	2020-11-16	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5366	新华三技术成都分公司	2020112842951	一种关机处理方法和装置	发明	2020-11-17	原始取得
5367	新华三技术成都分公司	202011344756X	一种 compact 处理速度的调整方法、装置、电子设备和介质	发明	2020-11-26	原始取得
5368	新华三技术成都分公司	2020114067553	无线接入点部署模式的切换方法、装置、网络设备及介质	发明	2020-12-04	原始取得
5369	新华三技术成都分公司	2021102780915	一种无线传输质量的评估方法和装置	发明	2021-03-15	原始取得
5370	新华三技术成都分公司	2021103434958	一种远程抓包的方法及云端管理系统	发明	2021-03-30	原始取得
5371	新华三技术成都分公司	2021103452829	AGV 无线接入方法及车载设备、网络设备、存储介质	发明	2021-03-31	原始取得
5372	新华三技术成都分公司	2021103761574	一种云管理平台系统及其管理瘦接入点配置的方法	发明	2021-04-08	原始取得
5373	新华三技术成都分公司	2021104866075	一种配置 AP 属性、调整底噪的方法和 AP	发明	2021-04-30	原始取得
5374	新华三技术成都分公司	2021104832280	一种设备的访问方法和网络设备	发明	2021-04-30	原始取得
5375	新华三技术成都分公司	2021110160187	一种私有云的部署方法和服务器	发明	2021-08-31	原始取得
5376	新华三技术成都分公司	2021113954569	数据传输方法及装置	发明	2021-11-23	原始取得
5377	新华三技术成都分公司	2019211975677	壁挂组件及无线系统	实用新型	2019-07-26	原始取得
5378	新华三技术成都分公司	2019211979184	电池盒及机箱	实用新型	2019-07-26	原始取得
5379	新华三技术成都分公司	201921230474X	机箱的盖板锁及机箱	实用新型	2019-07-31	原始取得
5380	新华三技术成都分公司	2019212321389	散热器和电路板组件	实用新型	2019-07-31	原始取得
5381	新华三技术成都分公司	2019222155169	机箱壳及机箱	实用新型	2019-12-11	原始取得
5382	新华三技术成都分公司	2019223014280	电路板组件	实用新型	2019-12-18	原始取得
5383	新华三技术成都分公司	2020207427672	一种散热装置及通信设备	实用新型	2020-05-08	原始取得
5384	新华三技术成都分公司	2020214159457	一种走线挡板、机箱及通信设备	实用新型	2020-07-17	原始取得
5385	新华三技术成都分公司	2020215414034	一种灵敏放大器	实用新型	2020-07-29	原始取得
5386	新华三技术成都分公司	2020222899701	一种分层设备面板及其电子设备	实用新型	2020-10-15	原始取得
5387	新华三技术成都分公司	2020228275909	一种面板结构及电子设备	实用新型	2020-11-30	原始取得
5388	新华三技术成都分公司	2020228276507	一种面板结构及电子设备	实用新型	2020-11-30	原始取得
5389	新华三技术成都分公司	2020228218291	一种带状态显示面板的设备	实用新型	2020-11-30	原始取得
5390	新华三技术成都分公司	2018303227707	射频拉远单元	外观设计	2018-06-21	原始取得
5391	新华三技术成都分公司	2019306924384	带存储管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2019-12-11	原始取得
5392	新华三技术成都分公司	2019306928328	带存储管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2019-12-11	原始取得
5393	新华三技术成都分公司	2019306957532	带数据监控图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2019-12-12	原始取得
5394	新华三技术成都分公司	2020301566338	模块扳手	外观设计	2020-04-17	原始取得
5395	新华三技术成都分公司	2020301604522	移动基站	外观设计	2020-04-20	原始取得
5396	新华三技术成都分公司	2020301602813	移动基站	外观设计	2020-04-20	原始取得
5397	新华三技术成都分公司	2020301868376	机箱面板	外观设计	2020-04-29	原始取得
5398	新华三技术成都分公司	2020304604810	带 RIAD 配置及管理图形用户界面的电脑	外观设计	2020-08-13	原始取得
5399	新华三技术成都分公司	2020306054571	电子设备面板	外观设计	2020-10-12	原始取得
5400	新华三技术成都分公司	2020306145015	机箱面板	外观设计	2020-10-15	原始取得
5401	新华三技术成都分公司	2020306918278	无线设备	外观设计	2020-11-16	原始取得
5402	新华三技术成都分公司	2021306321670	带站点维度运维图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-09-24	原始取得
5403	新华三技术合肥分公司	2018106751977	路由通告方法、装置、通信设备及存储介质	发明	2018-06-26	原始取得
5404	新华三技术合肥分公司	2018106730203	路由发布方法及装置	发明	2018-06-26	原始取得
5405	新华三技术合肥分公司	2018106820661	流规格路由调度方法及装置	发明	2018-06-27	原始取得
5406	新华三技术合肥分公司	2018106820695	补丁包的安装方法及装置	发明	2018-06-27	原始取得
5407	新华三技术合肥分公司	2018107819820	成员端口选取方法和装置	发明	2018-07-13	原始取得
5408	新华三技术合肥分公司	2018108056107	一种检测信号量超时原因的方法及装置	发明	2018-07-20	原始取得
5409	新华三技术合肥分公司	2018108355950	数据转发方法、装置及路由设备	发明	2018-07-26	原始取得
5410	新华三技术合肥分公司	2018108470959	保护倒换方法及装置	发明	2018-07-27	原始取得
5411	新华三技术合肥分公司	2018108996998	ACL 规则处理方法、装置及通信设备	发明	2018-08-08	原始取得
5412	新华三技术合肥分公司	2018109695574	报文处理方法、装置、交换设备及计算机可读存储介质	发明	2018-08-23	原始取得
5413	新华三技术合肥分公司	2018109885687	链路故障检测方法及装置	发明	2018-08-28	原始取得
5414	新华三技术合肥分公司	2018109891550	mDNS 信息传递方法及装置	发明	2018-08-28	原始取得
5415	新华三技术合肥分公司	2018109940326	生成聚合路由的方法及装置	发明	2018-08-29	原始取得
5416	新华三技术合肥分公司	2018109953627	路由信息维护方法及装置	发明	2018-08-29	原始取得
5417	新华三技术合肥分公司	2018111134116	路由过滤策略处理方法及装置	发明	2018-09-25	原始取得
5418	新华三技术合肥分公司	201811141871X	路由控制方法及接入设备	发明	2018-09-28	原始取得
5419	新华三技术合肥分公司	2018111500112	一种设置 MAC 地址认证下线检测时间的方法及交换机	发明	2018-09-29	原始取得
5420	新华三技术合肥分公司	2018111521640	网络设备故障检测方法及装置	发明	2018-09-29	原始取得
5421	新华三技术合肥分公司	2018111524066	一种组网中服务请求的处理方法及装置	发明	2018-09-29	原始取得
5422	新华三技术合肥分公司	2018111570789	报文转发方法及网络设备	发明	2018-09-30	原始取得
5423	新华三技术合肥分公司	2018111917347	流量控制方法及装置	发明	2018-10-12	原始取得
5424	新华三技术合肥分公司	201811237871X	域名列表获取方法及相关装置	发明	2018-10-23	原始取得
5425	新华三技术合肥分公司	2018112390459	一种路由表项管理方法以及路由表项管理装置	发明	2018-10-23	原始取得
5426	新华三技术合肥分公司	2018112815548	域名系统参数选择方法及相关装置	发明	2018-10-23	原始取得
5427	新华三技术合肥分公司	2018112669255	核查转发表项的方法、装置和控制器	发明	2018-10-24	原始取得
5428	新华三技术合肥分公司	2018112505908	消息订阅控制方法及装置	发明	2018-10-25	原始取得
5429	新华三技术合肥分公司	2018112517820	ACL 下发方法及网络设备	发明	2018-10-25	原始取得
5430	新华三技术合肥分公司	2018112602664	端口扩展设备管理方法及装置	发明	2018-10-26	原始取得
5431	新华三技术合肥分公司	2018112603169	报文转发方法及网络设备	发明	2018-10-26	原始取得
5432	新华三技术合肥分公司	201811261621X	一种接入模式更新方法及装置	发明	2018-10-26	原始取得
5433	新华三技术合肥分公司	2018112647877	路由计算方法、装置及电子设备	发明	2018-10-26	原始取得
5434	新华三技术合肥分公司	2018112824725	配置信息保存指令的控制方法、装置及 SDN 控制器	发明	2018-10-30	原始取得
5435	新华三技术合肥分公司	2018114027046	程序死锁的测试方法、装置和设备	发明	2018-11-22	原始取得
5436	新华三技术合肥分公司	2018114322780	虚拟专用网络的创建方法、装置和服务	发明	2018-11-27	原始取得
5437	新华三技术合肥分公司	201811432921X	数据采集方法、网络设备及控制器	发明	2018-11-28	原始取得
5438	新华三技术合肥分公司	2018114440768	一种监控 SDN 中应用程序的方法及 SDN 控制器	发明	2018-11-29	原始取得
5439	新华三技术合肥分公司	2018114547430	配置回滚方法及装置	发明	2018-11-30	原始取得
5440	新华三技术合肥分公司	2018114522096	数据中心异常处理方法及装置	发明	2018-11-30	原始取得
5441	新华三技术合肥分公司	2018114804340	固态硬盘的数据写入方法及装置、计算机可读存储介质	发明	2018-12-05	原始取得
5442	新华三技术合肥分公司	2018114804529	一种寄存器写入保护方法、逻辑装置及通信设备	发明	2018-12-05	原始取得
5443	新华三技术合肥分公司	2018115663937	链路动态属性的获取方法、装置及路径选择方法、装置	发明	2018-12-17	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5444	新华三技术合肥分公司	2018115844538	异常消息处理方法及装置	发明	2018-12-24	原始取得
5445	新华三技术合肥分公司	2018116048899	任务处理方法及装置	发明	2018-12-26	原始取得
5446	新华三技术合肥分公司	2018116148577	页面加载方法及装置	发明	2018-12-27	原始取得
5447	新华三技术合肥分公司	2019100492333	冗余接口处理方法、装置、服务器及存储介质	发明	2019-01-18	原始取得
5448	新华三技术合肥分公司	2019100547637	一种网络设备配置方法及装置	发明	2019-01-21	原始取得
5449	新华三技术合肥分公司	2019100937816	数据处理方法及电子设备	发明	2019-01-30	原始取得
5450	新华三技术合肥分公司	2019101014714	报文缓存方法及装置	发明	2019-01-31	原始取得
5451	新华三技术合肥分公司	2019102095441	一种流量转发的方法及装置	发明	2019-03-19	原始取得
5452	新华三技术合肥分公司	2019102231111	一种路由同步方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2019-03-22	原始取得
5453	新华三技术合肥分公司	2019102264115	mDNS 报文处理方法、装置和组网系统	发明	2019-03-22	原始取得
5454	新华三技术合肥分公司	201910340591X	一种网络质量信息监控方法、电子设备及存储介质	发明	2019-04-25	原始取得
5455	新华三技术合肥分公司	2019103482846	流量控制方法、装置和服务器	发明	2019-04-26	原始取得
5456	新华三技术合肥分公司	2019103484432	SDN 控制器配置网络设备的方法和 SDN 控制器	发明	2019-04-26	原始取得
5457	新华三技术合肥分公司	2019104583971	转发路径时延检测方法、控制器及转发设备	发明	2019-05-29	原始取得
5458	新华三技术合肥分公司	2019105802904	多 DC 中的网络设备配置方法及装置	发明	2019-06-28	原始取得
5459	新华三技术合肥分公司	201910611328X	控制器、显示屏参数配置系统及方法	发明	2019-07-08	原始取得
5460	新华三技术合肥分公司	2019106152373	一种报文转发方法及设备	发明	2019-07-09	原始取得
5461	新华三技术合肥分公司	2019106186083	延时确定方法、显示设备、系统及计算机存储介质	发明	2019-07-09	原始取得
5462	新华三技术合肥分公司	2019106426797	数据流调度方法、装置及 SDN 控制器	发明	2019-07-16	原始取得
5463	新华三技术合肥分公司	2019106638907	数据转发方法、装置和服务提供侧边缘设备	发明	2019-07-19	原始取得
5464	新华三技术合肥分公司	2019106729997	一种报文传输方法、装置及发送方设备	发明	2019-07-24	原始取得
5465	新华三技术合肥分公司	2019106789822	一种报文转发方法及装置	发明	2019-07-25	原始取得
5466	新华三技术合肥分公司	2019106810363	一种数据流量分担方法及装置	发明	2019-07-26	原始取得
5467	新华三技术合肥分公司	2019106827330	数据流转发状态记录方法及网络设备	发明	2019-07-26	原始取得
5468	新华三技术合肥分公司	2019106833721	环路报文拦截方法、转发设备及控制器	发明	2019-07-26	原始取得
5469	新华三技术合肥分公司	2019107024029	电路板组件及电子设备	发明	2019-07-31	原始取得
5470	新华三技术合肥分公司	2019107037527	一种路由管理方法及装置	发明	2019-07-31	原始取得
5471	新华三技术合肥分公司	2019107097161	一种电路板及电路板制作方法	发明	2019-07-31	原始取得
5472	新华三技术合肥分公司	2019107224913	一种拓扑信息收集方法及装置	发明	2019-08-06	原始取得
5473	新华三技术合肥分公司	2019107231137	网络拓扑收集方法及装置	发明	2019-08-06	原始取得
5474	新华三技术合肥分公司	2019107707228	一种 BFD 多跳检测方法和装置	发明	2019-08-20	原始取得
5475	新华三技术合肥分公司	2019107819100	端口地址配置方法、转发设备及控制器	发明	2019-08-23	原始取得
5476	新华三技术合肥分公司	2019110562262	一种入侵检测方法及装置	发明	2019-10-31	原始取得
5477	新华三技术合肥分公司	2019111936588	一种业务恢复方法、装置及电子设备	发明	2019-11-28	原始取得
5478	新华三技术合肥分公司	2019112511405	一种启动风扇的方法、装置、电子设备及介质	发明	2019-12-09	原始取得
5479	新华三技术合肥分公司	2019113078191	一种服务质量策略配置方法及装置	发明	2019-12-18	原始取得
5480	新华三技术合肥分公司	2020100711920	信号采样方法、逻辑装置和网络设备	发明	2020-01-21	原始取得
5481	新华三技术合肥分公司	202010131073X	一种用户态无锁转发的实现方法及装置	发明	2020-02-28	原始取得
5482	新华三技术合肥分公司	2020101310852	一种智能靶向计费、配置智能靶向计费的方法和装置	发明	2020-02-28	原始取得
5483	新华三技术合肥分公司	2020101319109	一种智能选路的方法、电子设备以及存储介质	发明	2020-02-29	原始取得
5484	新华三技术合肥分公司	2020102023906	一种建立路径的方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-03-20	原始取得
5485	新华三技术合肥分公司	2020102201994	一种减少 Buildrun 消耗的方法及装置	发明	2020-03-25	原始取得
5486	新华三技术合肥分公司	2020102891523	一种扩展 XPath 支持接口列表的方法及装置	发明	2020-04-14	原始取得
5487	新华三技术合肥分公司	2020103290035	认证方法、装置、认证系统以及网络设备	发明	2020-04-23	原始取得
5488	新华三技术合肥分公司	2020104726643	一种电路板及其制备工艺	发明	2020-05-29	原始取得
5489	新华三技术合肥分公司	2020104764880	一种电路板及其制备工艺	发明	2020-05-29	原始取得
5490	新华三技术合肥分公司	2020104726821	一种电路板及其制备工艺	发明	2020-05-29	原始取得
5491	新华三技术合肥分公司	2020108063930	防止网络攻击的方法及装置	发明	2020-08-12	原始取得
5492	新华三技术合肥分公司	202011023227X	容灾备份的实现方法及装置	发明	2020-09-25	原始取得
5493	新华三技术合肥分公司	2020110457502	报文分发的实现方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
5494	新华三技术合肥分公司	2020110473666	媒体传输质量指标检测方法、装置及存储介质	发明	2020-09-29	原始取得
5495	新华三技术合肥分公司	2020110457714	一种 RAID 卡故障处理方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
5496	新华三技术合肥分公司	202011060905X	一种规则下发方法、装置及网络设备	发明	2020-09-30	原始取得
5497	新华三技术合肥分公司	2020110617126	一种 vBRAS 的配置方法和服务器	发明	2020-09-30	原始取得
5498	新华三技术合肥分公司	2020111004745	通信检测方法及装置	发明	2020-10-15	原始取得
5499	新华三技术合肥分公司	2020111971743	一种报文防攻击方法及设备	发明	2020-10-30	原始取得
5500	新华三技术合肥分公司	2020111953410	一种报文转发方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
5501	新华三技术合肥分公司	2020111902565	一种 RCPU 代理板健康检测方法及 RCPU 代理板	发明	2020-10-30	原始取得
5502	新华三技术合肥分公司	2020112489461	命令行关键词填充方法、装置及网络设备	发明	2020-11-10	原始取得
5503	新华三技术合肥分公司	2020112705263	报文转发控制方法、装置和电子设备	发明	2020-11-13	原始取得
5504	新华三技术合肥分公司	2020112706374	一种网络设备以及总线配置方法	发明	2020-11-13	原始取得
5505	新华三技术合肥分公司	202011272908X	一种成员端口的选择方法及装置	发明	2020-11-13	原始取得
5506	新华三技术合肥分公司	2020112807587	通信系统、方法、装置及电子设备	发明	2020-11-16	原始取得
5507	新华三技术合肥分公司	2020112842947	一种保持哑终端在线的方法及设备	发明	2020-11-17	原始取得
5508	新华三技术合肥分公司	2020113484111	一种带内遥测报文的转发方法及设备	发明	2020-11-26	原始取得
5509	新华三技术合肥分公司	2020113447381	一种路径检测报文转发方法及设备	发明	2020-11-26	原始取得
5510	新华三技术合肥分公司	2020115311210	一种硬件转发表现同步方法及设备	发明	2020-12-22	原始取得
5511	新华三技术合肥分公司	2020115275869	一种链路检测方法及设备	发明	2020-12-22	原始取得
5512	新华三技术合肥分公司	2021101195859	一种时钟校正方法、装置以及网络设备	发明	2021-01-28	原始取得
5513	新华三技术合肥分公司	2021102682062	Netconf 通道管理方法及装置	发明	2021-03-11	原始取得
5514	新华三技术合肥分公司	202110277606X	一种端口的配置、切换方法、虚拟机和服务器	发明	2021-03-15	原始取得
5515	新华三技术合肥分公司	2021103920354	接口状态上报的实现方法、系统及装置	发明	2021-04-13	原始取得
5516	新华三技术合肥分公司	2021105207906	一种 SMT 钢网张力在线测试方法及设备	发明	2021-05-13	原始取得
5517	新华三技术合肥分公司	2021105206640	终止远程过程调用请求的实现方法及装置	发明	2021-05-13	原始取得
5518	新华三技术合肥分公司	2021112841455	一种路径切换方法及装置	发明	2021-11-01	原始取得
5519	新华三技术合肥分公司	2019200431744	UHF RFID 圆极化阅读器天线	实用新型	2019-01-10	原始取得
5520	新华三技术合肥分公司	2019212085827	一种变压器接口电路及变压器组件	实用新型	2019-07-26	原始取得
5521	新华三技术合肥分公司	2019212085831	一种连接座结构、机箱和通信设备	实用新型	2019-07-26	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5522	新华三技术合肥分公司	2019212086035	一种吸波材料测试工装	实用新型	2019-07-26	原始取得
5523	新华三技术合肥分公司	2019212086374	电路板及电子设备	实用新型	2019-07-26	原始取得
5524	新华三技术合肥分公司	2019212086393	可插拔模块及电子设备	实用新型	2019-07-26	原始取得
5525	新华三技术合肥分公司	2019212086618	电平转换电路	实用新型	2019-07-26	原始取得
5526	新华三技术合肥分公司	2019212086622	走线架及机箱	实用新型	2019-07-26	原始取得
5527	新华三技术合肥分公司	2019212384551	一种电路板组件及电子设备	实用新型	2019-07-31	原始取得
5528	新华三技术合肥分公司	2019212384617	一种防尘面板及电子设备	实用新型	2019-07-31	原始取得
5529	新华三技术合肥分公司	2020202342856	一种路由器	实用新型	2020-02-29	原始取得
5530	新华三技术合肥分公司	2020205422034	一种机箱和网络设备	实用新型	2020-04-13	原始取得
5531	新华三技术合肥分公司	2020205642918	插拔模块和网络设备	实用新型	2020-04-15	原始取得
5532	新华三技术合肥分公司	2020205892491	一种插拔模块和网络设备	实用新型	2020-04-17	原始取得
5533	新华三技术合肥分公司	2020206960231	一种布线模块和线缆单元	实用新型	2020-04-29	原始取得
5534	新华三技术合肥分公司	2020208699655	一种带有电子标签的连接器	实用新型	2020-05-20	原始取得
5535	新华三技术合肥分公司	202021718013X	一种卡接机构及其电子设备	实用新型	2020-08-18	原始取得
5536	新华三技术合肥分公司	202021803479X	一种均流板、机箱和电子设备	实用新型	2020-08-25	原始取得
5537	新华三技术合肥分公司	2020226448674	一种具有 CAGE 散热结构的网络设备	实用新型	2020-11-16	原始取得
5538	新华三技术合肥分公司	2020227604449	一种发光面板及电子设备	实用新型	2020-11-25	原始取得
5539	新华三技术合肥分公司	2020230967842	一种故障信号采集电路及其采集器	实用新型	2020-12-21	原始取得
5540	新华三技术合肥分公司	2021200032417	一种挂耳及电子设备	实用新型	2021-01-04	原始取得
5541	新华三技术合肥分公司	2021201279243	一种导光解锁件及电子设备	实用新型	2021-01-18	原始取得
5542	新华三技术合肥分公司	2021201827680	一种扩展卡支架及电子设备	实用新型	2021-01-22	原始取得
5543	新华三技术合肥分公司	2021203335765	一种散热器、散热系统及电子设备	实用新型	2021-02-05	原始取得
5544	新华三技术合肥分公司	202121015651X	一种复合线缆、电路板及服务器	实用新型	2021-05-13	原始取得
5545	新华三技术合肥分公司	2021211110104	一种电子设备	实用新型	2021-05-24	原始取得
5546	新华三技术合肥分公司	2021211113668	一种超声波液冷散热系统	实用新型	2021-05-24	原始取得
5547	新华三技术合肥分公司	2021212551725	一种通讯设备的散热机箱及通讯设备	实用新型	2021-06-07	原始取得
5548	新华三技术合肥分公司	2021212544276	一种弹性卡接结构	实用新型	2021-06-07	原始取得
5549	新华三技术合肥分公司	2021214525227	带指示灯导光柱插卡组件的通讯设备	实用新型	2021-06-29	原始取得
5550	新华三技术合肥分公司	2021226625175	一种金手指连接器、电路板组以及电子设备	实用新型	2021-10-31	原始取得
5551	新华三技术合肥分公司	2021226625616	一种汇流条以及印制电路板	实用新型	2021-10-31	原始取得
5552	新华三技术合肥分公司	2021226625654	一种钻孔设备	实用新型	2021-10-31	原始取得
5553	新华三技术合肥分公司	2021227941076	一种电源连接器以及电路板	实用新型	2021-11-12	原始取得
5554	新华三技术合肥分公司	2021232969071	一种背板组件以及网络设备	实用新型	2021-12-22	原始取得
5555	新华三技术合肥分公司	2021233008245	一种扩展电源模组以及服务器	实用新型	2021-12-23	原始取得
5556	新华三技术合肥分公司	2021233198786	一种浸没液冷却模组以及电子设备	实用新型	2021-12-24	原始取得
5557	新华三技术合肥分公司	2022203399418	一种扩展卡支架、插拔模块以及电子设备	实用新型	2022-02-18	原始取得
5558	新华三技术合肥分公司	2022204057390	一种焊接托盘	实用新型	2022-02-25	原始取得
5559	新华三技术合肥分公司	2022205048011	一种支撑组件、压接下模以及压接设备	实用新型	2022-03-07	原始取得
5560	新华三技术合肥分公司	2022206193258	一种助拔器、功能模块以及网络设备	实用新型	2022-03-21	原始取得
5561	新华三技术合肥分公司	2022206587137	一种功能模组以及网络设备	实用新型	2022-03-23	原始取得
5562	新华三技术合肥分公司	2022206586632	一种导光件以及电子设备	实用新型	2022-03-23	原始取得
5563	新华三技术合肥分公司	2022210180104	一种光纤布线模块以及网络设备	实用新型	2022-04-28	原始取得
5564	新华三技术合肥分公司	2022212726033	螺杆结构及散热器固定结构	实用新型	2022-05-25	原始取得
5565	新华三技术合肥分公司	2022215192574	带智能检测的插卡设备	实用新型	2022-06-17	原始取得
5566	新华三技术合肥分公司	2022216255640	散热器螺钉安装结构	实用新型	2022-06-27	原始取得
5567	新华三技术合肥分公司	2022219426171	PCB 板防信号串扰的 BGA 过孔结构	实用新型	2022-07-26	原始取得
5568	新华三技术合肥分公司	2022219425516	BGA 芯片固定结构	实用新型	2022-07-26	原始取得
5569	新华三技术合肥分公司	2022219882511	基于裸芯片的散热器安装结构	实用新型	2022-07-29	原始取得
5570	新华三技术合肥分公司	2022222002945	一种双转子风扇	实用新型	2022-08-18	原始取得
5571	新华三技术合肥分公司	2022222026634	按键开关灯电路、控制面板及设备	实用新型	2022-08-22	原始取得
5572	新华三技术合肥分公司	2022227846362	网络设备	实用新型	2022-10-21	原始取得
5573	新华三技术合肥分公司	2022227846358	隐藏式扳手及网络设备	实用新型	2022-10-21	原始取得
5574	新华三技术合肥分公司	2022230316643	端口电源电路及网络设备	实用新型	2022-11-15	原始取得
5575	新华三技术合肥分公司	2019304026752	路由器（桌面盒式）	外观设计	2019-07-26	原始取得
5576	新华三技术合肥分公司	2019306517299	网络交换机	外观设计	2019-11-25	原始取得
5577	新华三技术合肥分公司	2019306517301	网络交换机	外观设计	2019-11-25	原始取得
5578	新华三技术合肥分公司	2020301281969	机箱面板	外观设计	2020-04-03	原始取得
5579	新华三技术合肥分公司	2020301507876	模块扳手	外观设计	2020-04-15	原始取得
5580	新华三技术合肥分公司	2020301602870	交换机	外观设计	2020-04-20	原始取得
5581	新华三技术合肥分公司	2020301602866	交换机	外观设计	2020-04-20	原始取得
5582	新华三技术合肥分公司	2020301877799	散热器	外观设计	2020-04-29	原始取得
5583	新华三技术合肥分公司	2020302560663	路由器	外观设计	2020-05-28	原始取得
5584	新华三技术合肥分公司	202030404056X	无线接入设备	外观设计	2020-07-23	原始取得
5585	新华三技术合肥分公司	2020304040502	桌面云终端	外观设计	2020-07-23	原始取得
5586	新华三技术合肥分公司	2020306047614	交换机	外观设计	2020-10-12	原始取得
5587	新华三技术合肥分公司	2020306121561	交换机	外观设计	2020-10-15	原始取得
5588	新华三技术合肥分公司	2020306121538	交换机	外观设计	2020-10-15	原始取得
5589	新华三技术合肥分公司	2020306535745	交换机	外观设计	2020-10-30	原始取得
5590	新华三技术合肥分公司	2020306913772	交换机	外观设计	2020-11-16	原始取得
5591	新华三技术合肥分公司	2020306914883	数据交换设备	外观设计	2020-11-16	原始取得
5592	新华三技术合肥分公司	2020306918155	网络安全设备	外观设计	2020-11-16	原始取得
5593	新华三技术合肥分公司	2021300263718	电子通信设备机箱	外观设计	2021-01-14	原始取得
5594	新华三技术合肥分公司	2021300263737	电子通信设备机箱	外观设计	2021-01-14	原始取得
5595	新华三技术合肥分公司	2021300260955	电源模块	外观设计	2021-01-14	原始取得
5596	新华三技术合肥分公司	2021308014569	风扇模块	外观设计	2021-12-03	原始取得
5597	新华三技术合肥分公司	2021308512117	硬盘托架	外观设计	2021-12-23	原始取得
5598	新华三技术合肥分公司	2022300066894	无线接入点	外观设计	2022-01-06	原始取得
5599	新华三技术合肥分公司	2022300862899	网络面板	外观设计	2022-02-22	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5600	新华三技术合肥分公司	2022300864451	路由器	外观设计	2022-02-23	原始取得
5601	新华三技术合肥分公司	2022301143741	路由器	外观设计	2022-03-07	原始取得
5602	新华三技术合肥分公司	2022301143775	路由器	外观设计	2022-03-07	原始取得
5603	新华三技术合肥分公司	2022301143760	路由器	外观设计	2022-03-07	原始取得
5604	新华三技术合肥分公司	2022301143703	路由器	外观设计	2022-03-07	原始取得
5605	新华三技术合肥分公司	2022302308205	无线网关	外观设计	2022-04-22	原始取得
5606	新华三技术合肥分公司	2022302306229	网络设备展示架	外观设计	2022-04-22	原始取得
5607	新华三技术合肥分公司	2022302305480	理线架	外观设计	2022-04-22	原始取得
5608	新华三技术合肥分公司	2022302472869	理线架	外观设计	2022-04-28	原始取得
5609	新华三技术合肥分公司	2022305754015	硬盘托架	外观设计	2022-08-31	原始取得
5610	新华三技术合肥分公司	202230649346X	网络终端设备	外观设计	2022-09-29	原始取得
5611	新华三技术合肥分公司	2022306601303	交换机	外观设计	2022-10-08	原始取得
5612	新华三技术合肥分公司	2022306742180	网络设备	外观设计	2022-10-13	原始取得
5613	新华三技术合肥分公司	2022307544740	逆变器	外观设计	2022-11-11	原始取得
5614	新华三技术合肥分公司	2022307544736	逆变器	外观设计	2022-11-11	原始取得
5615	新华三人工智能	2020113867566	一种异常根因定位方法及装置	发明	2020-12-01	原始取得
5616	新华三人工智能	2020114004516	一种网络流量数据识别方法、装置及设备	发明	2020-12-02	原始取得
5617	新华三人工智能	2020114003956	安全状态的确定方法、装置及设备	发明	2020-12-02	原始取得
5618	新华三人工智能	2021100580632	一种报文处理方法及装置	发明	2021-01-15	原始取得
5619	新华三人工智能	2021102416098	告警关联规则匹配优先级排序方法、装置及存储介质	发明	2021-03-04	原始取得
5620	新华三人工智能	202110591618X	一种故障根因分析方法及装置	发明	2021-05-28	原始取得
5621	新华三人工智能	2021106290667	一种故障根因定位方法、装置、存储介质及设备	发明	2021-06-07	原始取得
5622	新华三人工智能	2022102940618	一种流量类别检测方法、装置及设备	发明	2022-03-24	原始取得
5623	新华三人工智能	2022103005105	一种模型部署的方法及装置	发明	2022-03-25	原始取得
5624	新华三人工智能	2022104601971	一种计费管理方法及系统	发明	2022-04-28	原始取得
5625	新华三人工智能	2022105695317	一种基于强化学习的作业调度方法、装置及设备	发明	2022-05-24	原始取得
5626	新华三人工智能	2022110849550	一种风扇转速控制方法、装置及设备	发明	2022-09-06	原始取得
5627	新华三人工智能	2022110841563	一种风扇转速控制方法、装置及设备	发明	2022-09-06	原始取得
5628	新华三软件	202110309931X	一种路径切换方法及设备	发明	2021-03-23	原始取得
5629	新华三软件	202110309025X	一种报文转发方法及装置	发明	2021-03-23	原始取得
5630	新华三软件	2021105223720	一种服务器位置确定方法、装置及设备	发明	2021-05-13	原始取得
5631	新华三信息安全	2005100958401	入侵检测装置和入侵检测系统	发明	2005-09-02	继受取得
5632	新华三信息安全	2005101318417	一种下发安全策略的方法	发明	2005-12-15	继受取得
5633	新华三信息安全	2005101323307	一种入侵检测系统与网络设备联动的系统及方法	发明	2005-12-21	继受取得
5634	新华三信息安全	2006100015854	具有防火墙功能的交换设备	发明	2006-01-24	继受取得
5635	新华三信息安全	2006101112283	客户端安全检测方法和权限控制系统	发明	2006-08-15	继受取得
5636	新华三信息安全	2008101151253	一种保持安全套接层会话持续性的方法及设备	发明	2008-06-17	继受取得
5637	新华三信息安全	2009100889861	远程接入 MPLS VPN 的方法、系统和网关	发明	2009-07-15	继受取得
5638	新华三信息安全	2012100913171	一种防火墙双机备份的方法及装置	发明	2012-03-30	继受取得
5639	新华三信息安全	2012102267179	一种防火墙策略控制的方法及装置	发明	2012-06-29	继受取得
5640	新华三信息安全	2012102359999	一种分布式防火墙 IPSec 业务负载分担的方法及装置	发明	2012-07-09	继受取得
5641	新华三信息安全	2014100764250	分布式系统架构中的 NAT 处理方法及装置	发明	2014-03-04	继受取得
5642	新华三信息安全	2015101411477	一种攻击识别方法和设备	发明	2015-03-27	继受取得
5643	新华三信息安全	2017103253655	一种解码方法及装置	发明	2017-05-10	原始取得
5644	新华三信息安全	2017103259609	一种审计方法及装置	发明	2017-05-10	原始取得
5645	新华三信息安全	2017103262391	一种数据存储方法及装置	发明	2017-05-10	原始取得
5646	新华三信息安全	2017103262404	一种网络设备及物理层地址的分配方法	发明	2017-05-10	原始取得
5647	新华三信息安全	2017103262546	一种域名缓存表项的老化方法及装置	发明	2017-05-10	原始取得
5648	新华三信息安全	2017103276341	一种信息处理方法及装置	发明	2017-05-10	原始取得
5649	新华三信息安全	2017103311699	应用识别方法及装置	发明	2017-05-11	原始取得
5650	新华三信息安全	2017103353704	一种通信链路确定方法及装置	发明	2017-05-12	原始取得
5651	新华三信息安全	2017103547733	一种报文转发方法及装置	发明	2017-05-18	原始取得
5652	新华三信息安全	2017104049595	一种测试方法及系统	发明	2017-06-01	原始取得
5653	新华三信息安全	2017104396976	一种会话表项处理方法、装置、防火墙设备及存储介质	发明	2017-06-12	原始取得
5654	新华三信息安全	2017104579943	入侵防御方法及装置	发明	2017-06-16	原始取得
5655	新华三信息安全	2017104753795	一种主备设备切换方法及装置	发明	2017-06-21	原始取得
5656	新华三信息安全	2017104795514	一种响应时间获取方法及装置	发明	2017-06-22	原始取得
5657	新华三信息安全	2017105139936	一种报文发送、接收方法、装置及网络设备	发明	2017-06-29	原始取得
5658	新华三信息安全	2017105421759	一种报文发送方法、装置、负载均衡 LB 设备及网关设备	发明	2017-07-05	原始取得
5659	新华三信息安全	2017105598015	一种报文处理方法及装置	发明	2017-07-11	原始取得
5660	新华三信息安全	2017105757844	报文处理方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2017-07-14	原始取得
5661	新华三信息安全	201710631192X	一种会话管理方法及装置	发明	2017-07-28	原始取得
5662	新华三信息安全	2017107344901	一种多核处理器及报文处理方法	发明	2017-08-24	原始取得
5663	新华三信息安全	2017107346095	一种业务配置文件下发方法和装置	发明	2017-08-24	原始取得
5664	新华三信息安全	2017107368342	一种特征规则开启方法及装置	发明	2017-08-24	原始取得
5665	新华三信息安全	2017107487888	一种流量控制方法及装置	发明	2017-08-28	原始取得
5666	新华三信息安全	2017107502657	一种特征库更新方法及装置	发明	2017-08-28	原始取得
5667	新华三信息安全	2017107645468	一种报文发送方法及装置	发明	2017-08-30	原始取得
5668	新华三信息安全	2017107970178	报文过滤方法、装置、设备及存储介质	发明	2017-09-06	原始取得
5669	新华三信息安全	2017108186021	一种多核处理器及报文处理方法	发明	2017-09-12	原始取得
5670	新华三信息安全	2017108186055	一种多核处理器及报文处理方法	发明	2017-09-12	原始取得
5671	新华三信息安全	2017108496329	一种报文处理方法及装置	发明	2017-09-20	原始取得
5672	新华三信息安全	2017108503943	一种报文检测方法及装置	发明	2017-09-20	原始取得
5673	新华三信息安全	2017108550658	一种报文防重放方法及装置	发明	2017-09-20	原始取得
5674	新华三信息安全	2017108717694	一种配置信息保存方法及装置	发明	2017-09-25	原始取得
5675	新华三信息安全	2017108740972	NAT 中的端口分配方法、装置、NAT 设备及存储介质	发明	2017-09-25	原始取得
5676	新华三信息安全	2017108749854	一种进行 DDOS 攻击防护处理的方法及装置	发明	2017-09-25	原始取得
5677	新华三信息安全	2017108990056	承诺访问速率管理方法、业务板及主控板	发明	2017-09-28	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5678	新华三信息安全	201710906822X	一种处理业务报文的方法及装置	发明	2017-09-29	原始取得
5679	新华三信息安全	2017109619665	一种同步文件的方法及装置	发明	2017-10-16	原始取得
5680	新华三信息安全	2017110014697	一种报文镜像方法、装置及电子设备	发明	2017-10-24	原始取得
5681	新华三信息安全	201711013266X	一种网页请求识别方法及装置	发明	2017-10-26	原始取得
5682	新华三信息安全	2017110369656	一种数据传输方法与装置	发明	2017-10-30	原始取得
5683	新华三信息安全	2017110920687	一种防火墙配置方法、装置及电子设备	发明	2017-11-08	原始取得
5684	新华三信息安全	2017111473604	一种地址表项处理方法及装置	发明	2017-11-17	原始取得
5685	新华三信息安全	2017111886522	一种网页请求识别方法及装置	发明	2017-11-24	原始取得
5686	新华三信息安全	2017111893672	设备控制方法和装置	发明	2017-11-24	原始取得
5687	新华三信息安全	2017112266071	一种信息同步方法及装置	发明	2017-11-29	原始取得
5688	新华三信息安全	2017112271703	一种业务流分类方法及装置	发明	2017-11-29	原始取得
5689	新华三信息安全	2017112784210	一种网页探测方法及装置	发明	2017-12-06	原始取得
5690	新华三信息安全	2017112850763	一种传输网络数据的方法及装置	发明	2017-12-07	原始取得
5691	新华三信息安全	2017114032177	一种文件检测方法及装置	发明	2017-12-22	原始取得
5692	新华三信息安全	2017114216217	一种报文处理方法、装置、设备及存储介质	发明	2017-12-25	原始取得
5693	新华三信息安全	2017114241793	一种报文检测方法及装置	发明	2017-12-25	原始取得
5694	新华三信息安全	2017114484367	一种识别域名的方法及装置	发明	2017-12-27	原始取得
5695	新华三信息安全	2018100104206	报文加密发送、认证方法、装置、客户端及防火墙	发明	2018-01-05	原始取得
5696	新华三信息安全	2018100343334	一种数据处理方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2018-01-15	原始取得
5697	新华三信息安全	2018100445126	一种路由生成方法、装置及系统	发明	2018-01-17	原始取得
5698	新华三信息安全	2018100630786	一种密钥协商方法及装置	发明	2018-01-23	原始取得
5699	新华三信息安全	2018100847374	一种域名解析方法及装置	发明	2018-01-29	原始取得
5700	新华三信息安全	2018101129465	一种报文的处理方法及装置	发明	2018-02-05	原始取得
5701	新华三信息安全	2018101615177	一种用户登录认证方法及装置	发明	2018-02-27	原始取得
5702	新华三信息安全	2018101679501	一种阈值确定方法、装置、设备及存储介质	发明	2018-02-28	原始取得
5703	新华三信息安全	2018102049449	一种获取安全配置信息的方法及装置	发明	2018-03-13	原始取得
5704	新华三信息安全	2018102249661	一种用户管理表项下发方法、装置及控制面设备	发明	2018-03-19	原始取得
5705	新华三信息安全	2018102409764	一种报文转发方法和网络设备	发明	2018-03-22	原始取得
5706	新华三信息安全	2018102415021	一种日志加解密方法	发明	2018-03-22	原始取得
5707	新华三信息安全	2018102415036	一种报文处理方法及安全设备	发明	2018-03-22	原始取得
5708	新华三信息安全	201810251460X	一种报文传输方法和设备	发明	2018-03-26	原始取得
5709	新华三信息安全	2018102638208	一种测试点生成方法及装置	发明	2018-03-28	原始取得
5710	新华三信息安全	2018102877158	一种数据传输的方法及设备	发明	2018-03-30	原始取得
5711	新华三信息安全	2018102963331	一种接口状态获取方法、装置及设备	发明	2018-03-30	原始取得
5712	新华三信息安全	2018102891761	一种测试方法及装置	发明	2018-04-03	原始取得
5713	新华三信息安全	2018103379624	一种信息处理方法及装置	发明	2018-04-16	原始取得
5714	新华三信息安全	2018103387245	一种信息处理方法及装置	发明	2018-04-16	原始取得
5715	新华三信息安全	201810338725X	一种访问报文处理方法及装置	发明	2018-04-16	原始取得
5716	新华三信息安全	2018103494586	文件识别方法和特征提取方法	发明	2018-04-18	原始取得
5717	新华三信息安全	2018103607635	一种软件系统维护信息的管理方法及装置	发明	2018-04-20	原始取得
5718	新华三信息安全	2018103778658	一种特征库文件管理方法和装置	发明	2018-04-25	原始取得
5719	新华三信息安全	2018103850398	一种策略优先级调整方法和装置	发明	2018-04-26	原始取得
5720	新华三信息安全	2018103951596	一种内存资源的回收方法及装置	发明	2018-04-27	原始取得
5721	新华三信息安全	2018104579948	一种异常用户识别方法及装置	发明	2018-05-14	原始取得
5722	新华三信息安全	2018104686140	一种网页识别方法及装置	发明	2018-05-16	原始取得
5723	新华三信息安全	2018104799261	一种网络设备测试方法及装置	发明	2018-05-18	原始取得
5724	新华三信息安全	2018104813678	一种网络流量识别方法及装置	发明	2018-05-18	原始取得
5725	新华三信息安全	2018104813818	一种网络流量预测方法及装置	发明	2018-05-18	原始取得
5726	新华三信息安全	2018104897090	一种识别域名的方法及装置	发明	2018-05-21	原始取得
5727	新华三信息安全	2018105021110	一种报文统计方法及装置	发明	2018-05-23	原始取得
5728	新华三信息安全	2018105323820	一种业务报文的处理方法及装置	发明	2018-05-29	原始取得
5729	新华三信息安全	2018105323835	一种会话创建方法及装置	发明	2018-05-29	原始取得
5730	新华三信息安全	201810537174X	一种信息审计方法及装置	发明	2018-05-30	原始取得
5731	新华三信息安全	2018105415019	一种报文处理方法及多核处理器	发明	2018-05-30	原始取得
5732	新华三信息安全	2018105487784	一种测试方法、装置及系统	发明	2018-05-31	原始取得
5733	新华三信息安全	2018105562431	一种报文转发方法及网络设备	发明	2018-06-01	原始取得
5734	新华三信息安全	2018105880824	一种接口配置方法及业务卡	发明	2018-06-08	原始取得
5735	新华三信息安全	2018106070449	一种运维审计方法及装置	发明	2018-06-13	原始取得
5736	新华三信息安全	2018106213809	一种访问权限信息的生成方法和装置	发明	2018-06-15	原始取得
5737	新华三信息安全	2018106462680	一种处理报文的方法及装置	发明	2018-06-21	原始取得
5738	新华三信息安全	2018106490040	一种报文处理方法、堡垒机及终端设备	发明	2018-06-22	原始取得
5739	新华三信息安全	2018106683039	一种端口资源分配方法及装置	发明	2018-06-26	原始取得
5740	新华三信息安全	2018106762844	一种防御攻击的方法及装置	发明	2018-06-27	原始取得
5741	新华三信息安全	201810679598X	一种处理器及报文处理方法	发明	2018-06-27	原始取得
5742	新华三信息安全	2018106903363	一种服务器切换方法及装置	发明	2018-06-28	原始取得
5743	新华三信息安全	2018106985397	一种发送业务报文的方法及装置	发明	2018-06-29	原始取得
5744	新华三信息安全	2018106997144	一种流量基线的生成方法和装置	发明	2018-06-29	原始取得
5745	新华三信息安全	2018107126367	一种报文处理方法和装置	发明	2018-06-29	原始取得
5746	新华三信息安全	2018107141583	一种图像二值化方法及装置	发明	2018-06-29	原始取得
5747	新华三信息安全	2018107498919	一种 NAT 业务快速处理方法及装置	发明	2018-07-10	原始取得
5748	新华三信息安全	2018107960984	一种设备联动切换的方法及装置	发明	2018-07-19	原始取得
5749	新华三信息安全	2018107987205	一种登录异常检测方法及装置	发明	2018-07-19	原始取得
5750	新华三信息安全	2018108244318	一种维护方法和装置	发明	2018-07-25	原始取得
5751	新华三信息安全	2018108345709	一种文本指纹获得方法及装置	发明	2018-07-26	原始取得
5752	新华三信息安全	2018108363317	一种接口速率获得方法及装置	发明	2018-07-26	原始取得
5753	新华三信息安全	201810845258X	一种数据包检测方法和装置	发明	2018-07-27	原始取得
5754	新华三信息安全	201810856554X	一种报文处理方法及装置	发明	2018-07-31	原始取得
5755	新华三信息安全	2018108709419	一种报文处理方法及装置	发明	2018-08-02	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5756	新华三信息安全	2018109088834	一种用户画像构建方法及装置	发明	2018-08-10	原始取得
5757	新华三信息安全	2018109690142	一种数据传输的方法及装置	发明	2018-08-23	原始取得
5758	新华三信息安全	2018109964000	一种文件检测方法及其装置	发明	2018-08-29	原始取得
5759	新华三信息安全	2018110127261	一种建立快速转发表的方法及装置	发明	2018-08-31	原始取得
5760	新华三信息安全	2018110127280	一种异常用户识别方法及装置	发明	2018-08-31	原始取得
5761	新华三信息安全	2018110149612	一种信息存储方法及装置	发明	2018-08-31	原始取得
5762	新华三信息安全	2018110154729	一种外发行为检测方法及其装置	发明	2018-08-31	原始取得
5763	新华三信息安全	2018110803847	规则匹配方法、装置、防火墙设备及机器可读存储介质	发明	2018-09-17	原始取得
5764	新华三信息安全	2018111098586	一种字符识别方法及装置	发明	2018-09-21	原始取得
5765	新华三信息安全	2018111106597	一种数据传输的方法及装置	发明	2018-09-21	原始取得
5766	新华三信息安全	2018111254118	一种字符识别方法及装置	发明	2018-09-26	原始取得
5767	新华三信息安全	2018111265447	一种网络行为的检测方法和装置	发明	2018-09-26	原始取得
5768	新华三信息安全	2018111419214	一种报文处理方法及其装置	发明	2018-09-28	原始取得
5769	新华三信息安全	2018111612279	一种端口分配方法及装置	发明	2018-09-30	原始取得
5770	新华三信息安全	2018112370366	一种报文回放方法及装置	发明	2018-10-23	原始取得
5771	新华三信息安全	2018112564499	一种报文处理方法及其装置	发明	2018-10-26	原始取得
5772	新华三信息安全	2018112602556	一种报文处理方法及其装置	发明	2018-10-26	原始取得
5773	新华三信息安全	2018112801564	一种接口电路、信号处理方法、器件及介质	发明	2018-10-30	原始取得
5774	新华三信息安全	2018112850024	一种信息传送方法及装置	发明	2018-10-31	原始取得
5775	新华三信息安全	2018112854646	一种信息确定方法及装置	发明	2018-10-31	原始取得
5776	新华三信息安全	2018112910612	一种异常流量检测方法及其装置	发明	2018-10-31	原始取得
5777	新华三信息安全	2018112910665	一种报表生成方法及装置	发明	2018-10-31	原始取得
5778	新华三信息安全	2018113009479	一种链路检测方法、装置及网络设备	发明	2018-11-02	原始取得
5779	新华三信息安全	201811360171X	一种性能指标异常检测方法及其装置	发明	2018-11-15	原始取得
5780	新华三信息安全	201811371774X	一种性能指标异常检测方法及其装置	发明	2018-11-15	原始取得
5781	新华三信息安全	2018114050288	一种授权认证方法及装置	发明	2018-11-23	原始取得
5782	新华三信息安全	2018114427903	一种报文转发方法及装置	发明	2018-11-29	原始取得
5783	新华三信息安全	2018114549224	一种报文处理方法及其装置	发明	2018-11-30	原始取得
5784	新华三信息安全	2018116113648	一种电源电路	发明	2018-12-27	原始取得
5785	新华三信息安全	2019100299393	一种内网用户的异常外发行为检测方法及其装置	发明	2019-01-11	原始取得
5786	新华三信息安全	201910044144X	一种虚拟机的迁移方法及装置	发明	2019-01-17	原始取得
5787	新华三信息安全	2019100471093	一种异常流量检测方法及其装置	发明	2019-01-18	原始取得
5788	新华三信息安全	2019100636471	一种报文处理方法、装置、路由器及防火墙设备	发明	2019-01-23	原始取得
5789	新华三信息安全	2019100681960	一种自定义IPS特征文件导入方法及装置	发明	2019-01-24	原始取得
5790	新华三信息安全	2019100932831	一种匹配安全策略的方法及其装置	发明	2019-01-30	原始取得
5791	新华三信息安全	2019101032591	一种主控板串口的连接切换方法和主控板	发明	2019-02-01	原始取得
5792	新华三信息安全	2019101086996	一种报文转发方法及装置	发明	2019-02-03	原始取得
5793	新华三信息安全	2019101160138	一种信息检测方法及其装置	发明	2019-02-15	原始取得
5794	新华三信息安全	2019101197077	一种报文处理方法及其装置	发明	2019-02-18	原始取得
5795	新华三信息安全	2019101268068	安全事件响应方法及装置	发明	2019-02-20	原始取得
5796	新华三信息安全	2019101507393	一种异常外发行为检测方法及其装置	发明	2019-02-28	原始取得
5797	新华三信息安全	2019101525387	一种日志读写方法及装置	发明	2019-02-28	原始取得
5798	新华三信息安全	2019101568429	一种恶意信息识别方法、装置、设备及存储介质	发明	2019-03-01	原始取得
5799	新华三信息安全	2019101745847	端口流量监控方法、装置、电子设备及机器可读存储介质	发明	2019-03-08	原始取得
5800	新华三信息安全	2019101790293	一种文件处理、文件检测方法及其装置	发明	2019-03-11	原始取得
5801	新华三信息安全	201910203391X	流量分类模型建立及流量分类方法、装置、设备和服务器	发明	2019-03-18	原始取得
5802	新华三信息安全	2019102025646	一种报文转发方法及装置	发明	2019-03-18	原始取得
5803	新华三信息安全	2019102171661	一种报文发送方法及装置	发明	2019-03-21	原始取得
5804	新华三信息安全	2019102264204	特征提取方法及装置	发明	2019-03-25	原始取得
5805	新华三信息安全	2019102286472	一种测试方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-03-25	原始取得
5806	新华三信息安全	2019102415859	一种报文统计方法及装置	发明	2019-03-28	原始取得
5807	新华三信息安全	2019102479598	一种分布式拒绝服务DDoS攻击防御方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
5808	新华三信息安全	2019102488718	一种对网络地址范围段进行拆分的方法及其装置	发明	2019-03-29	原始取得
5809	新华三信息安全	201910251741X	网段查找方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
5810	新华三信息安全	2019102517439	一种异常网络设备的检测方法及其装置	发明	2019-03-29	原始取得
5811	新华三信息安全	2019102519383	一种a测试方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
5812	新华三信息安全	2019102519580	一种病毒检测方法及其装置	发明	2019-03-29	原始取得
5813	新华三信息安全	2019102530062	一种业务数据存储方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
5814	新华三信息安全	2019102530236	网段查找方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
5815	新华三信息安全	2019102531224	一种报文转发方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
5816	新华三信息安全	2019102867061	一种数据存储方法及装置	发明	2019-04-10	原始取得
5817	新华三信息安全	2019103034110	一种检测设备异常的方法及其装置	发明	2019-04-16	原始取得
5818	新华三信息安全	2019103105188	安全策略规则匹配方法及装置、防火墙设备及介质	发明	2019-04-17	原始取得
5819	新华三信息安全	2019103194976	一种标识分配方法、装置、设备及存储介质	发明	2019-04-19	原始取得
5820	新华三信息安全	2019103275954	一种异常数据的检测方法及其装置	发明	2019-04-23	原始取得
5821	新华三信息安全	2019103380503	一种网络连接检测方法及其装置	发明	2019-04-25	原始取得
5822	新华三信息安全	2019103411982	一种攻击防御方法及装置	发明	2019-04-25	原始取得
5823	新华三信息安全	2019103463489	一种地址探测方法及装置	发明	2019-04-26	原始取得
5824	新华三信息安全	2019103502407	一种设备标识生成方法及装置	发明	2019-04-28	原始取得
5825	新华三信息安全	201910351626X	一种集群管理的方法及其装置	发明	2019-04-28	原始取得
5826	新华三信息安全	2019103572397	一种报文处理方法和装置	发明	2019-04-29	原始取得
5827	新华三信息安全	2019103626560	一种日志数据的规整方法及装置	发明	2019-04-30	原始取得
5828	新华三信息安全	2019103638820	一种IPsec诊断方法、装置及本端设备	发明	2019-04-30	原始取得
5829	新华三信息安全	2019103653271	一种IP地址的匹配方法及装置	发明	2019-04-30	原始取得
5830	新华三信息安全	2019103857423	一种文字定位方法、装置及电子设备	发明	2019-05-09	原始取得
5831	新华三信息安全	2019103901407	一种业务报文的发送方法及装置	发明	2019-05-10	原始取得
5832	新华三信息安全	2019104252358	一种图像处理方法及装置	发明	2019-05-21	原始取得
5833	新华三信息安全	2019104263437	数据泄露防护设备及报文处理方法	发明	2019-05-21	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5834	新华三信息安全	201910435894X	一种策略生成的方法及装置	发明	2019-05-23	原始取得
5835	新华三信息安全	2019104374815	一种用户行为风险评估方法及装置	发明	2019-05-24	原始取得
5836	新华三信息安全	2019104404365	网络爬虫的检测方法及装置	发明	2019-05-24	原始取得
5837	新华三信息安全	2019104404651	一种 Webshell 文件检测方法及装置	发明	2019-05-24	原始取得
5838	新华三信息安全	2019104458473	一种报文转发方法及装置	发明	2019-05-27	原始取得
5839	新华三信息安全	2019104473948	基于安全套接层协议认证的信息处理方法及装置	发明	2019-05-27	原始取得
5840	新华三信息安全	2019104583740	一种报文处理方法及装置	发明	2019-05-29	原始取得
5841	新华三信息安全	2019104622478	一种数据流量转发方法、装置、网板及分布式设备	发明	2019-05-30	原始取得
5842	新华三信息安全	2019104644439	一种报文处理的方法及装置	发明	2019-05-30	原始取得
5843	新华三信息安全	2019104644458	一种地址解析协议 ARP 请求报文响应方法及装置	发明	2019-05-30	原始取得
5844	新华三信息安全	2019104724062	一种数据包的分析和装置	发明	2019-05-31	原始取得
5845	新华三信息安全	2019104821880	一种报文处理方法及装置	发明	2019-06-04	原始取得
5846	新华三信息安全	2019104860832	一种网页类型识别方法及装置	发明	2019-06-05	原始取得
5847	新华三信息安全	2019104913276	一种端口扫描行为的检测方法及装置	发明	2019-06-06	原始取得
5848	新华三信息安全	2019104936812	一种匹配 IP 地址的方法及装置	发明	2019-06-06	原始取得
5849	新华三信息安全	2019106098805	一种暴力破解行为的检测方法及装置	发明	2019-07-08	原始取得
5850	新华三信息安全	201910609909X	业务处理方法、装置、成员设备及机器可读存储介质	发明	2019-07-08	原始取得
5851	新华三信息安全	2019106109763	一种获取补丁数据的方法及装置	发明	2019-07-08	原始取得
5852	新华三信息安全	2019106109778	一种图像质量评估方法及装置	发明	2019-07-08	原始取得
5853	新华三信息安全	2019106109814	一种识别 DDOS 攻击数据流的方法及装置	发明	2019-07-08	原始取得
5854	新华三信息安全	2019106110262	文件重复率计算方法及装置	发明	2019-07-08	原始取得
5855	新华三信息安全	2019106118739	一种报文处理的方法及装置	发明	2019-07-08	原始取得
5856	新华三信息安全	2019106118777	一种报文处理方法和装置	发明	2019-07-08	原始取得
5857	新华三信息安全	2019106118781	一种安全策略加速表构建方法及装置	发明	2019-07-08	原始取得
5858	新华三信息安全	2019106118796	一种互联网密钥交换 IKE 协商的方法及装置	发明	2019-07-08	原始取得
5859	新华三信息安全	2019106756015	一种网络连接检测方法和装置	发明	2019-07-25	原始取得
5860	新华三信息安全	2019106848801	一种目标事件的关注用户的确定方法及装置	发明	2019-07-26	原始取得
5861	新华三信息安全	2019107018441	一种字符识别方法及装置	发明	2019-07-31	原始取得
5862	新华三信息安全	2019107972844	一种防御攻击的方法及装置	发明	2019-08-27	原始取得
5863	新华三信息安全	2019108069402	报文处理方法、装置及 Leaf 设备	发明	2019-08-29	原始取得
5864	新华三信息安全	2019108184487	一种异常单板的处理方法及装置	发明	2019-08-30	原始取得
5865	新华三信息安全	2019108286832	威胁事件告警方法、装置、告警设备及机器可读存储介质	发明	2019-09-03	原始取得
5866	新华三信息安全	2019108486453	一种物联网模块上线方法及装置	发明	2019-09-09	原始取得
5867	新华三信息安全	201910849685X	一种流量控制的方法及装置	发明	2019-09-09	原始取得
5868	新华三信息安全	2019108497617	一种报文传输方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2019-09-09	原始取得
5869	新华三信息安全	201910892113X	一种故障处理方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2019-09-20	原始取得
5870	新华三信息安全	2019108932562	一种漫游方法及装置	发明	2019-09-20	原始取得
5871	新华三信息安全	201910915862X	一种文本处理方法及装置	发明	2019-09-26	原始取得
5872	新华三信息安全	201910925403X	故障检测方法、装置、SDN 控制器及转发设备	发明	2019-09-27	原始取得
5873	新华三信息安全	2019109254059	网元设备重启判断方法、装置、控制器及可读存储介质	发明	2019-09-27	原始取得
5874	新华三信息安全	2019109254222	一种客户端上线恢复方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-09-27	原始取得
5875	新华三信息安全	201910926414X	一种冗余规则检测方法及装置	发明	2019-09-27	原始取得
5876	新华三信息安全	2019109267862	一种流量模拟方法及装置	发明	2019-09-27	原始取得
5877	新华三信息安全	2019109401503	路由传递方法、装置及路由器	发明	2019-09-27	原始取得
5878	新华三信息安全	2019109403570	数据转发方法、装置、网络设备及计算机可读存储介质	发明	2019-09-27	原始取得
5879	新华三信息安全	2019109328476	一种网页分类方法及装置	发明	2019-09-29	原始取得
5880	新华三信息安全	2019109346281	一种链路更新方法及装置	发明	2019-09-29	原始取得
5881	新华三信息安全	2019109368488	一种定位方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-09-29	原始取得
5882	新华三信息安全	2019109472316	一种攻击防御方法及装置	发明	2019-09-29	原始取得
5883	新华三信息安全	201910943991X	一种地址解析方法及装置	发明	2019-09-30	原始取得
5884	新华三信息安全	2019109456281	一种供电故障处理的方法及装置	发明	2019-09-30	原始取得
5885	新华三信息安全	2019109517529	哨兵进程选举方法及装置	发明	2019-09-30	原始取得
5886	新华三信息安全	2019109553991	一种页面检测方法及装置	发明	2019-10-09	原始取得
5887	新华三信息安全	2019109724656	一种地址分配的方法、装置、中继设备及介质	发明	2019-10-14	原始取得
5888	新华三信息安全	2019109731128	一种报文处理方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2019-10-14	原始取得
5889	新华三信息安全	2019109816431	设备评估和异常检测方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-10-16	原始取得
5890	新华三信息安全	2019109868686	一种报文获取方法、装置、电子设备及机器可读存储介质	发明	2019-10-17	原始取得
5891	新华三信息安全	2019109868826	一种密码安全等级分类方法、装置及电子设备	发明	2019-10-17	原始取得
5892	新华三信息安全	2019109893368	一种报文发送方法及装置	发明	2019-10-17	原始取得
5893	新华三信息安全	2019109898319	安全策略规则匹配方法、装置及防火墙设备	发明	2019-10-17	原始取得
5894	新华三信息安全	2019109995747	网络设备、主控板、报文传输方法及机器可读存储介质	发明	2019-10-21	原始取得
5895	新华三信息安全	2019110006986	数据流所属应用识别方法、装置及数据处理设备	发明	2019-10-21	原始取得
5896	新华三信息安全	201911000700X	AP 设备接入方法、装置、主设备和计算机可读存储介质	发明	2019-10-21	原始取得
5897	新华三信息安全	2019110011217	流量异常检测方法、装置及网络设备	发明	2019-10-21	原始取得
5898	新华三信息安全	2019110026123	IP 地址的匹配方法、匹配表的生成方法及相关装置	发明	2019-10-21	原始取得
5899	新华三信息安全	2019110015580	一种内存使用管理方法、装置及存储介质	发明	2019-10-21	原始取得
5900	新华三信息安全	2019110015627	网页链接的检测方法及存储介质	发明	2019-10-21	原始取得
5901	新华三信息安全	2019110015631	一种报文处理方法、装置及网络设备	发明	2019-10-21	原始取得
5902	新华三信息安全	2019110024490	报文流量转发方法、设备及介质	发明	2019-10-21	原始取得
5903	新华三信息安全	2019110051093	邮件数据存储方法及装置	发明	2019-10-22	原始取得
5904	新华三信息安全	2019110051159	定位方法、装置、定位设备和计算机可读存储介质	发明	2019-10-22	原始取得
5905	新华三信息安全	201911005829X	一种传输速率确定方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2019-10-22	原始取得
5906	新华三信息安全	2019110071364	一种报文转发方法及装置	发明	2019-10-22	原始取得
5907	新华三信息安全	201911007706X	一种报文转发方法及装置	发明	2019-10-22	原始取得
5908	新华三信息安全	2019110084519	一种端口统计参数通告方法以及设备	发明	2019-10-22	原始取得
5909	新华三信息安全	2019110110000	一种深度报文检测引擎激活方法、装置及电子设备	发明	2019-10-23	原始取得
5910	新华三信息安全	2019110113526	协议报文处理方法及交换机	发明	2019-10-23	原始取得
5911	新华三信息安全	201911011443X	报文转发方法及装置	发明	2019-10-23	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5912	新华三信息安全	2019110117781	报文转发方法、装置及交换服务器	发明	2019-10-23	原始取得
5913	新华三信息安全	2019110135050	一种报文处理方法及装置	发明	2019-10-23	原始取得
5914	新华三信息安全	201911013521X	一种数据检测方法、逻辑芯片及网络设备	发明	2019-10-23	原始取得
5915	新华三信息安全	2019110151706	挑战黑洞攻击的检测方法及相关装置	发明	2019-10-24	原始取得
5916	新华三信息安全	2019110167757	一种报文处理方法和装置	发明	2019-10-24	原始取得
5917	新华三信息安全	2019110189120	一种报文转发方法及装置	发明	2019-10-24	原始取得
5918	新华三信息安全	2019110189313	报文检测方法、装置、网络设备和计算机可读存储介质	发明	2019-10-24	原始取得
5919	新华三信息安全	2019110189351	异常检测方法、模型训练方法及相关装置	发明	2019-10-24	原始取得
5920	新华三信息安全	2019110219910	网络数据监控方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-10-24	原始取得
5921	新华三信息安全	201911021993X	泛洪攻击的客户端验证方法、装置、系统及电子设备	发明	2019-10-24	原始取得
5922	新华三信息安全	2019110219944	报文调度方法、装置及交换机	发明	2019-10-24	原始取得
5923	新华三信息安全	201911019040X	评论信息有效性检测方法及装置	发明	2019-10-24	原始取得
5924	新华三信息安全	2019110210579	网络攻击检测方法、装置、电子设备和可读存储介质	发明	2019-10-25	原始取得
5925	新华三信息安全	2019110218867	一种报文处理方法和测试仪	发明	2019-10-25	原始取得
5926	新华三信息安全	2019110232192	一种报文处理方法、装置、防火墙及存储介质	发明	2019-10-25	原始取得
5927	新华三信息安全	2019110241238	URL 识别方法、装置及数据处理设备	发明	2019-10-25	原始取得
5928	新华三信息安全	2019110249155	一种数据流检测方法、装置及电子设备	发明	2019-10-25	原始取得
5929	新华三信息安全	201911025130X	一种路由追踪方法以及设备	发明	2019-10-25	原始取得
5930	新华三信息安全	2019110260968	协议报文转发方法、线卡板、网络设备及存储介质	发明	2019-10-25	原始取得
5931	新华三信息安全	2019110236278	报文转发方法、装置及网络设备	发明	2019-10-25	原始取得
5932	新华三信息安全	2019110245277	报文转发、域名地址查询方法、装置、设备及介质	发明	2019-10-25	原始取得
5933	新华三信息安全	2019110290075	一种网络设备、BFD 报文的传输方法及装置	发明	2019-10-28	原始取得
5934	新华三信息安全	2020100326711	一种带内遥测的方法以及设备	发明	2020-01-13	原始取得
5935	新华三信息安全	2020100592160	一种协议报文的处理方法和装置	发明	2020-01-16	原始取得
5936	新华三信息安全	2020100480305	一种环路检测方法以及装置	发明	2020-01-16	原始取得
5937	新华三信息安全	2020100507632	双向转发检测 BFD 报文的转发方法和网络设备	发明	2020-01-17	原始取得
5938	新华三信息安全	2020100506199	报文转发方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2020-01-17	原始取得
5939	新华三信息安全	2020100544275	扩展网桥的端口扩展器堆叠分裂检测方法和装置	发明	2020-01-17	原始取得
5940	新华三信息安全	2020100634962	一种多协议标签交换 MPLS 标签处理方法和网络设备	发明	2020-01-20	原始取得
5941	新华三信息安全	2020100652231	链路故障的处理方法和网络设备	发明	2020-01-20	原始取得
5942	新华三信息安全	2020100662657	网络设备	发明	2020-01-20	原始取得
5943	新华三信息安全	2020100706960	一种认证过程的处理方法及装置	发明	2020-01-21	原始取得
5944	新华三信息安全	2020100711935	一种信息更新方法及装置	发明	2020-01-21	原始取得
5945	新华三信息安全	2020101329346	一种 DHCP 续约方法、装置及电子设备、机器可读存储介质	发明	2020-02-29	原始取得
5946	新华三信息安全	2020101329331	一种异常下线恢复方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-02-29	原始取得
5947	新华三信息安全	2020101329416	一种异常下线恢复方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-02-29	原始取得
5948	新华三信息安全	2020101329401	一种流量处理的方法、流量的 Hash 方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
5949	新华三信息安全	2020101329295	一种时间同步方法和设备	发明	2020-02-29	原始取得
5950	新华三信息安全	2020101330080	报文转发方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
5951	新华三信息安全	2020101328786	一种双向转发检测方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
5952	新华三信息安全	2020101328381	一种报文处理方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
5953	新华三信息安全	2020101330038	保护倒换方法和供应商网络边缘设备	发明	2020-02-29	原始取得
5954	新华三信息安全	2020101328377	一种用户统计方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-02-29	原始取得
5955	新华三信息安全	2020101328748	一种数据冗余消除方法及装置	发明	2020-02-29	原始取得
5956	新华三信息安全	2020101337982	一种硬件地址协商方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
5957	新华三信息安全	2020101328343	一种负载均衡方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
5958	新华三信息安全	2020101329929	数据存储方法、装置以及报文识别方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
5959	新华三信息安全	2020102025653	隧道建立方法、装置、负载均衡设备及存储介质	发明	2020-03-20	原始取得
5960	新华三信息安全	2020102206856	一种设备纳管方法、系统及存储介质	发明	2020-03-25	原始取得
5961	新华三信息安全	2020102206983	一种调用应用程序接口函数的方法和设备	发明	2020-03-25	原始取得
5962	新华三信息安全	2020102206790	一种报文转发控制方法及装置	发明	2020-03-25	原始取得
5963	新华三信息安全	2020102202060	一种通信方法和装置	发明	2020-03-25	原始取得
5964	新华三信息安全	2020102202075	一种通信方法和装置	发明	2020-03-25	原始取得
5965	新华三信息安全	2020102201852	一种通信方法和装置	发明	2020-03-25	原始取得
5966	新华三信息安全	2020102202126	一种通信方法和装置	发明	2020-03-25	原始取得
5967	新华三信息安全	2020102462975	IPoE 用户表的恢复方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
5968	新华三信息安全	2020102475443	一种报文转发方法和装置	发明	2020-03-31	原始取得
5969	新华三信息安全	2020102475231	一种品质分类方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
5970	新华三信息安全	2020102475566	双向转发检测切换方法、双向转发检测模块及边缘设备	发明	2020-03-31	原始取得
5971	新华三信息安全	2020102476766	双向转发检测切换方法及边缘设备	发明	2020-03-31	原始取得
5972	新华三信息安全	2020102463357	一种字典索引传输方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
5973	新华三信息安全	2020102463338	一种报文转发方法和系统	发明	2020-03-31	原始取得
5974	新华三信息安全	2020102463361	报文处理方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2020-03-31	原始取得
5975	新华三信息安全	2020102475180	分布式架构中的信息同步方法、转发单元及控制单元	发明	2020-03-31	原始取得
5976	新华三信息安全	2020102465827	一种防攻击方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-03-31	原始取得
5977	新华三信息安全	202010246555X	段标识发布方法和装置	发明	2020-03-31	原始取得
5978	新华三信息安全	2020102476906	网络故障的确定方法和装置	发明	2020-03-31	原始取得
5979	新华三信息安全	2020102466641	一种路由切换方法及装置	发明	2020-03-31	原始取得
5980	新华三信息安全	2020102467019	MAC 地址回收方法和装置	发明	2020-04-01	原始取得
5981	新华三信息安全	2020102466891	报文处理方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2020-04-01	原始取得
5982	新华三信息安全	2020102466707	一种路由收敛方法及装置	发明	2020-04-01	原始取得
5983	新华三信息安全	2020102467023	一种防攻击方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-04-01	原始取得
5984	新华三信息安全	2020102674729	一种流量切换的方法、装置以及转发设备	发明	2020-04-08	原始取得
5985	新华三信息安全	2020102910011	一种堆叠系统及其双向转发检测方法	发明	2020-04-14	原始取得
5986	新华三信息安全	2020102878961	一种网络监控的方法、网络设备和机器可读存储介质	发明	2020-04-14	原始取得
5987	新华三信息安全	2020103055641	一种通信测试方法和装置	发明	2020-04-17	原始取得
5988	新华三信息安全	2020103294924	一种报文处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-04-23	原始取得
5989	新华三信息安全	202010394963X	一种基于业务功能链的报文转发方法和装置	发明	2020-05-12	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
5990	新华三信息安全	202010430605X	一种流分类处理方法和装置	发明	2020-05-20	原始取得
5991	新华三信息安全	2020104280469	一种网络攻击检测方法装置	发明	2020-05-20	原始取得
5992	新华三信息安全	2020104554350	基于 SRv6 的 SID 压缩方法、装置、设备及存储介质	发明	2020-05-26	原始取得
5993	新华三信息安全	2020104544698	一种链路切换方法、装置和服务商边缘设备	发明	2020-05-26	原始取得
5994	新华三信息安全	2020104544607	一种客户端的认证方法以及设备	发明	2020-05-26	原始取得
5995	新华三信息安全	2020104554327	一种老化时间同步方法及装置	发明	2020-05-26	原始取得
5996	新华三信息安全	2020104554331	一种报文转发方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-05-26	原始取得
5997	新华三信息安全	2020104765135	配置信息下发方法和接入设备	发明	2020-05-29	原始取得
5998	新华三信息安全	2020104764683	一种物理链路流量均衡方法及装置	发明	2020-05-29	原始取得
5999	新华三信息安全	2020104754215	一种报文处理方法及装置	发明	2020-05-29	原始取得
6000	新华三信息安全	2020104835000	一种丢包处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-06-01	原始取得
6001	新华三信息安全	2020105265521	一种报文转发方法及网络设备	发明	2020-06-10	原始取得
6002	新华三信息安全	2020106028839	一种组播报文发送方法、相关装置和网络设备	发明	2020-06-29	原始取得
6003	新华三信息安全	2020106135510	网络地址获取方法及设备	发明	2020-06-30	原始取得
6004	新华三信息安全	2020106159712	一种端口绑定方法及装置	发明	2020-06-30	原始取得
6005	新华三信息安全	2020106157488	链路质量探测方法、路径选择方法及其装置	发明	2020-06-30	原始取得
6006	新华三信息安全	2020107309473	一种负载均衡方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-07-27	原始取得
6007	新华三信息安全	2020107438915	一种设备状态监控方法及装置	发明	2020-07-29	原始取得
6008	新华三信息安全	2020107493787	一种链路切换方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-07-30	原始取得
6009	新华三信息安全	2020107487305	一种报文标识处理方法、装置及存储介质	发明	2020-07-30	原始取得
6010	新华三信息安全	2020107609425	双向链表数据处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-07-31	原始取得
6011	新华三信息安全	2020107890495	IP 地址申请方法和装置	发明	2020-08-07	原始取得
6012	新华三信息安全	2020108290506	一种流量调度方法及装置	发明	2020-08-18	原始取得
6013	新华三信息安全	2020108928023	一种协议探测方法、装置和网络设备	发明	2020-08-31	原始取得
6014	新华三信息安全	2020108927868	一种流量管理方法及设备	发明	2020-08-31	原始取得
6015	新华三信息安全	2020108929581	一种流量攻击检测方法装置	发明	2020-08-31	原始取得
6016	新华三信息安全	2020108956998	一种指定转发者 DF 的选举方法和装置	发明	2020-08-31	原始取得
6017	新华三信息安全	2020109088812	一种故障处理方法、装置、网络设备及机器可读存储介质	发明	2020-09-02	原始取得
6018	新华三信息安全	2020109541554	一种报文转发方法及可编程框式交换设备	发明	2020-09-11	原始取得
6019	新华三信息安全	2020109685902	一种链路故障检测方法装置	发明	2020-09-15	原始取得
6020	新华三信息安全	2020109816453	控制器集群故障处理方法、装置、控制器及控制器集群	发明	2020-09-17	原始取得
6021	新华三信息安全	2020109974334	表项生成方法和装置	发明	2020-09-21	原始取得
6022	新华三信息安全	2020110164639	一种数据请求方法及装置	发明	2020-09-24	原始取得
6023	新华三信息安全	2020110276009	一种 BFD 会话处理方法、装置、存储介质及路由设备	发明	2020-09-25	原始取得
6024	新华三信息安全	2020110276282	一种链路切换方法及装置	发明	2020-09-25	原始取得
6025	新华三信息安全	2020110255661	报文表项处理方法及装置	发明	2020-09-25	原始取得
6026	新华三信息安全	202011033512X	一种 Domain Flux 数据流的检测方法装置	发明	2020-09-27	原始取得
6027	新华三信息安全	202011040437X	一种聚合口配置的下发方法及网络设备	发明	2020-09-28	原始取得
6028	新华三信息安全	2020110404844	表项生成方法、装置及设备	发明	2020-09-28	原始取得
6029	新华三信息安全	2020110474071	一种安全检测分析方法装置	发明	2020-09-29	原始取得
6030	新华三信息安全	2020110575072	调速方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
6031	新华三信息安全	2020110509348	会话处理方法、装置、服务器及机器可读存储介质	发明	2020-09-29	原始取得
6032	新华三信息安全	2020110527384	云管理平台审计控制器集群数据的方法、系统及存储介质	发明	2020-09-29	原始取得
6033	新华三信息安全	2020110573166	安全认证的方法、系统、电子设备及介质	发明	2020-09-29	原始取得
6034	新华三信息安全	2020110527401	非 http 协议应用的策略中心、控制系统、方法、介质及设备	发明	2020-09-29	原始取得
6035	新华三信息安全	2020110530175	一种队列管理方法、装置及设备	发明	2020-09-29	原始取得
6036	新华三信息安全	2020110457894	一种报文检测方法装置	发明	2020-09-29	原始取得
6037	新华三信息安全	202011050761X	一种事件类型预测方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-09-29	原始取得
6038	新华三信息安全	202011047369X	SRv6 SID 的自适应组网方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
6039	新华三信息安全	2020110497459	一种负载均衡服务分配方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
6040	新华三信息安全	2020110457998	一种攻击检测方法、装置及存储介质	发明	2020-09-29	原始取得
6041	新华三信息安全	2020110515705	一种终端设备验证方法、装置及存储介质	发明	2020-09-29	原始取得
6042	新华三信息安全	2020110515955	一种报文转发方法、装置及网关设备	发明	2020-09-29	原始取得
6043	新华三信息安全	2020110515936	一种报文缓存方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
6044	新华三信息安全	2020110493871	一种 IP 地址分配方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
6045	新华三信息安全	202011069425X	一种设备的切换方法和网络设备	发明	2020-09-30	原始取得
6046	新华三信息安全	2020110620701	一种安全管理方法及设备	发明	2020-09-30	原始取得
6047	新华三信息安全	2020110592330	一种报文处理方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-09-30	原始取得
6048	新华三信息安全	2020110557055	一种文件传输方法及装置	发明	2020-09-30	原始取得
6049	新华三信息安全	2020110549701	报文处理方法及装置	发明	2020-09-30	原始取得
6050	新华三信息安全	2020111047613	主机安全威胁程度的告警方法、装置、设备及存储介质	发明	2020-10-15	原始取得
6051	新华三信息安全	2020111018841	一种多优先级队列管理方法、装置及存储介质	发明	2020-10-15	原始取得
6052	新华三信息安全	2020111131340	一种 elasticsearch 可视化数据的校验方法、装置及设备	发明	2020-10-16	原始取得
6053	新华三信息安全	2020111268226	一种跨版本升级方法、装置及电子设备	发明	2020-10-20	原始取得
6054	新华三信息安全	2020111337230	一种局域网主动防御方法、装置、介质及设备	发明	2020-10-21	原始取得
6055	新华三信息安全	2020111337245	一种安全套接字协议卸载方法、装置、存储介质及电子设备	发明	2020-10-21	原始取得
6056	新华三信息安全	2020111327671	分布式带宽分配方法及装置	发明	2020-10-21	原始取得
6057	新华三信息安全	2020111354414	一种设备管理方法及系统	发明	2020-10-21	原始取得
6058	新华三信息安全	2020111342652	一种报文检测方法、装置及设备	发明	2020-10-21	原始取得
6059	新华三信息安全	2020111420613	业务调度方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2020-10-22	原始取得
6060	新华三信息安全	2020111407426	虚拟组网自动组建的方法、装置及系统	发明	2020-10-22	原始取得
6061	新华三信息安全	2020111414557	一种防火墙数据同步方法及装置	发明	2020-10-22	原始取得
6062	新华三信息安全	2020111415437	一种云安全资源池、智能家居网关、物联网安全防护系统	发明	2020-10-22	原始取得
6063	新华三信息安全	2020111419724	压缩文件的多层解压缩方法、电子设备及存储介质	发明	2020-10-22	原始取得
6064	新华三信息安全	2020111404269	一种安全事件的可信度确定方法、装置及电子设备	发明	2020-10-22	原始取得
6065	新华三信息安全	202011149515X	一种网络流量的异常检测方法装置	发明	2020-10-23	原始取得
6066	新华三信息安全	2020111482145	一种流量清洗方法、装置及第一边界路由设备	发明	2020-10-23	原始取得
6067	新华三信息安全	2020111477823	网络流量数据可视化分析方法、系统及可读存储介质	发明	2020-10-23	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6068	新华三信息安全	2020111477734	通过 BFD ping 检测 BFD 转发路径质量的方法	发明	2020-10-23	原始取得
6069	新华三信息安全	2020111460150	一种 SDN 网络中 IPv6 地址冲突检测方法及其装置	发明	2020-10-23	原始取得
6070	新华三信息安全	2020111454802	一种 SQL 注入攻击的检测方法及装置	发明	2020-10-23	原始取得
6071	新华三信息安全	2020111497460	一种网络安全处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-10-23	原始取得
6072	新华三信息安全	2020111495145	一种映射关系确定方法及装置	发明	2020-10-23	原始取得
6073	新华三信息安全	2020111478101	一种漏洞风险评估方法及装置	发明	2020-10-23	原始取得
6074	新华三信息安全	2020111495056	一种业务处理方法及设备	发明	2020-10-23	原始取得
6075	新华三信息安全	2020111477880	一种日志采集方法及装置	发明	2020-10-23	原始取得
6076	新华三信息安全	2020111472919	一种安全审计方法及装置	发明	2020-10-23	原始取得
6077	新华三信息安全	2020111472868	一种业务快速切换方法及装置	发明	2020-10-23	原始取得
6078	新华三信息安全	2020111526336	一种报文处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-10-26	原始取得
6079	新华三信息安全	202011176506X	防火墙的报文限速系统、方法、设备及介质	发明	2020-10-28	原始取得
6080	新华三信息安全	2021100016103	一种配置数据处理方法及装置	发明	2021-01-04	原始取得
6081	新华三信息安全	2021100451966	一种访问控制系统、访问控制方法及相关装置	发明	2021-01-13	原始取得
6082	新华三信息安全	2021100938553	报文处理方法及装置	发明	2021-01-22	原始取得
6083	新华三信息安全	2021100900626	接口索引一致性的实现方法及装置	发明	2021-01-22	原始取得
6084	新华三信息安全	2021100900630	报文处理方法及装置	发明	2021-01-22	原始取得
6085	新华三信息安全	2021100900664	一种认证信息同步方法及装置	发明	2021-01-22	原始取得
6086	新华三信息安全	2021101211175	一种链路聚合的配置方法及装置	发明	2021-01-28	原始取得
6087	新华三信息安全	2021101219302	一种刷新转发表项的方法及设备	发明	2021-01-28	原始取得
6088	新华三信息安全	2021101287441	一种带宽管理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-01-29	原始取得
6089	新华三信息安全	2021101267081	一种流量计费方法及装置	发明	2021-01-29	原始取得
6090	新华三信息安全	2021101271091	一种报文处理方法及装置	发明	2021-01-29	原始取得
6091	新华三信息安全	2021101326639	跨设备聚合链路配置方法、装置、设备及可读存储介质	发明	2021-01-31	原始取得
6092	新华三信息安全	2021101427324	一种地址检查方法及装置	发明	2021-02-02	原始取得
6093	新华三信息安全	2021101622007	一种设备内报文转发故障检测及装置	发明	2021-02-05	原始取得
6094	新华三信息安全	2021101627439	一种故障定位方法及装置	发明	2021-02-05	原始取得
6095	新华三信息安全	2021101867540	抑制数据反复平滑的方法及装置	发明	2021-02-18	原始取得
6096	新华三信息安全	2021102029199	一种报文转发方法及设备	发明	2021-02-23	原始取得
6097	新华三信息安全	2021102223358	一种安全管理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-02-28	原始取得
6098	新华三信息安全	2021102223377	一种报文统计方法及装置	发明	2021-02-28	原始取得
6099	新华三信息安全	2021102223409	IPv6 网页链接处理方法、装置、设备及可读存储介质	发明	2021-02-28	原始取得
6100	新华三信息安全	2021102223396	一种以太网供电方法及设备	发明	2021-02-28	原始取得
6101	新华三信息安全	2021102223362	一种接入控制方法及装置	发明	2021-02-28	原始取得
6102	新华三信息安全	2021102648273	一种报文转发方法及设备	发明	2021-03-11	原始取得
6103	新华三信息安全	2021102681587	一种 BFD 检测方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-03-11	原始取得
6104	新华三信息安全	2021102681534	报文处理方法及装置	发明	2021-03-11	原始取得
6105	新华三信息安全	2021102766392	一种报文缓存方法、装置以及网络设备	发明	2021-03-15	原始取得
6106	新华三信息安全	2021102766142	一种数据流转发方法及装置	发明	2021-03-15	原始取得
6107	新华三信息安全	2021103125865	一种报文处理方法及装置	发明	2021-03-24	原始取得
6108	新华三信息安全	2021103282921	一种分段路由由报文转发方法、装置及预设逻辑电路单元	发明	2021-03-26	原始取得
6109	新华三信息安全	2021103264779	一种地址分配方法、装置及地址分配服务器	发明	2021-03-26	原始取得
6110	新华三信息安全	202110327849X	一种流量转发方法及装置	发明	2021-03-26	原始取得
6111	新华三信息安全	2021103271363	一种网络测试方法及装置	发明	2021-03-26	原始取得
6112	新华三信息安全	2021103369376	负载均衡的实现方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
6113	新华三信息安全	2021103369249	报文处理方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
6114	新华三信息安全	202110334587X	一种报文处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-03-29	原始取得
6115	新华三信息安全	2021103345831	一种前端文件处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-03-29	原始取得
6116	新华三信息安全	2021103369287	一种发送速率调整方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
6117	新华三信息安全	2021103369361	一种报文转发方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
6118	新华三信息安全	2021103369094	报文处理方法及装置	发明	2021-03-29	原始取得
6119	新华三信息安全	2021103369215	一种消息处理方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-03-29	原始取得
6120	新华三信息安全	2021103420283	一种分析网络设备安全的方法及设备	发明	2021-03-30	原始取得
6121	新华三信息安全	2021103433993	一种部署零信任网络的方法和代理服务器	发明	2021-03-30	原始取得
6122	新华三信息安全	2021103420438	一种安全策略管理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-03-30	原始取得
6123	新华三信息安全	2021103435024	一种报文转发方法及装置	发明	2021-03-30	原始取得
6124	新华三信息安全	2021103452960	一种报文转发方法及装置	发明	2021-03-31	原始取得
6125	新华三信息安全	2021103466380	一种日志处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-03-31	原始取得
6126	新华三信息安全	2021103476698	一种安全管理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-03-31	原始取得
6127	新华三信息安全	2021103500606	一种日志数据存储方法、装置、电子设备和介质	发明	2021-03-31	原始取得
6128	新华三信息安全	2021103500199	一种网络性能测试方法及装置	发明	2021-03-31	原始取得
6129	新华三信息安全	2021103450166	一种队列调度方法及装置	发明	2021-03-31	原始取得
6130	新华三信息安全	2021103452759	一种报文处理方法及装置	发明	2021-03-31	原始取得
6131	新华三信息安全	2021103476289	一种转发限速方法及装置	发明	2021-03-31	原始取得
6132	新华三信息安全	2021103476274	一种网络通信设备及其切换拓扑连接模式的方法	发明	2021-03-31	原始取得
6133	新华三信息安全	2021103466323	一种多播转发方法及设备	发明	2021-03-31	原始取得
6134	新华三信息安全	2021103918763	一种报文转发方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-04-13	原始取得
6135	新华三信息安全	2021104034261	一种报文转发方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-04-15	原始取得
6136	新华三信息安全	2021104239257	一种报文转发方法及设备	发明	2021-04-20	原始取得
6137	新华三信息安全	2021104357569	一种表项处理方法及装置	发明	2021-04-22	原始取得
6138	新华三信息安全	2021104396120	EVPN 下不同组网对接的实现方法及装置	发明	2021-04-23	原始取得
6139	新华三信息安全	2021104484920	decline 报文攻击下防 IP 禁烟方法、系统及网络设备、存储介质	发明	2021-04-25	原始取得
6140	新华三信息安全	2021104615630	一种实现天窗代理的方法及设备	发明	2021-04-27	原始取得
6141	新华三信息安全	2021104599642	一种告警方法及装置	发明	2021-04-27	原始取得
6142	新华三信息安全	2021104614642	一种防攻击的方法及设备	发明	2021-04-27	原始取得
6143	新华三信息安全	2021104740486	一种资源处理方法及装置	发明	2021-04-29	原始取得
6144	新华三信息安全	2021104817558	一种备份管理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-04-30	原始取得
6145	新华三信息安全	2021104807700	一种恶意域名处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-04-30	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6146	新华三信息安全	202110520627X	一种转发报文的方法及设备	发明	2021-05-13	原始取得
6147	新华三信息安全	2021105368749	一种攻击检测方法、装置及网站应用级入侵防护系统 WAF	发明	2021-05-17	原始取得
6148	新华三信息安全	2021105628110	广义 SRv6 全路径压缩方法及装置	发明	2021-05-24	原始取得
6149	新华三信息安全	2021105692225	路径一致性的检测方法及装置	发明	2021-05-25	原始取得
6150	新华三信息安全	2021105842415	一种数据检测方法及防火墙设备	发明	2021-05-27	原始取得
6151	新华三信息安全	2021105977198	一种报文管理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-05-31	原始取得
6152	新华三信息安全	2021105997153	一种包过滤方法、装置及电子设备	发明	2021-05-31	原始取得
6153	新华三信息安全	2021106006317	一种表项处理方法及装置	发明	2021-05-31	原始取得
6154	新华三信息安全	202110619498X	一种数据包检测方法及装置	发明	2021-06-03	原始取得
6155	新华三信息安全	2021106299888	访问权限的控制方法及装置	发明	2021-06-07	原始取得
6156	新华三信息安全	2021106294846	一种接口属性调整方法及装置	发明	2021-06-07	原始取得
6157	新华三信息安全	2021106415304	一种数据存储、查找方法及装置	发明	2021-06-09	原始取得
6158	新华三信息安全	2021106477457	一种子网划分方法及装置	发明	2021-06-10	原始取得
6159	新华三信息安全	2021106482328	一种保护切换方法及装置	发明	2021-06-10	原始取得
6160	新华三信息安全	2021106547854	一种差分服务代码点 DSCP 引流方法及装置	发明	2021-06-11	原始取得
6161	新华三信息安全	2021106647212	一种网络安全设备及其处理报文的方法	发明	2021-06-16	原始取得
6162	新华三信息安全	2021106716301	EVPN 下不同组网对接的实现方法及装置	发明	2021-06-17	原始取得
6163	新华三信息安全	2021106764998	一种管理二层转发表项方法及装置	发明	2021-06-18	原始取得
6164	新华三信息安全	2021106919876	一种设备及其恢复隧道的方法	发明	2021-06-22	原始取得
6165	新华三信息安全	2021106975378	一种流量转发方法、装置、PE 设备及存储介质	发明	2021-06-23	原始取得
6166	新华三信息安全	2021106980658	一种报文转发方法及装置	发明	2021-06-23	原始取得
6167	新华三信息安全	2021107061129	一种聚合收敛方法、装置以及路由设备	发明	2021-06-24	原始取得
6168	新华三信息安全	2021107085369	一种报文转发方法及装置	发明	2021-06-25	原始取得
6169	新华三信息安全	2021107100176	一种任播地址确定方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2021-06-25	原始取得
6170	新华三信息安全	2021107113710	一种报文处理方法和装置	发明	2021-06-25	原始取得
6171	新华三信息安全	202110708541X	通信方法及装置	发明	2021-06-25	原始取得
6172	新华三信息安全	2021107203079	一种隧道报文的内层报文匹配方法及装置	发明	2021-06-28	原始取得
6173	新华三信息安全	202110730340X	一种 CGN 备份方法及装置	发明	2021-06-29	原始取得
6174	新华三信息安全	2021107280499	一种报文转发方法、装置、节点设备及存储介质	发明	2021-06-29	原始取得
6175	新华三信息安全	2021107242514	一种二层交换设备及其转发组播数据报文的方法	发明	2021-06-29	原始取得
6176	新华三信息安全	2021107303382	一种报文封装方法、报文转发方法及装置	发明	2021-06-29	原始取得
6177	新华三信息安全	2021107318320	一种地址段解析方法、装置、电子设备及介质	发明	2021-06-29	原始取得
6178	新华三信息安全	2021107282418	一种表项存储方法及装置	发明	2021-06-29	原始取得
6179	新华三信息安全	2021107303378	一种网络状态分析方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-06-29	原始取得
6180	新华三信息安全	2021107255459	一种信息更新、报文安全性检测方法及装置	发明	2021-06-29	原始取得
6181	新华三信息安全	2021107415388	一种报文转发方法及装置	发明	2021-06-30	原始取得
6182	新华三信息安全	2021108159001	一种 SBFD 检测方法及网络设备	发明	2021-07-19	原始取得
6183	新华三信息安全	202110828901X	配置方法及装置	发明	2021-07-22	原始取得
6184	新华三信息安全	2021108469224	一种信元调度方法及装置	发明	2021-07-26	原始取得
6185	新华三信息安全	2021108524414	一种安全业务处理方法以及装置	发明	2021-07-27	原始取得
6186	新华三信息安全	2021108774956	一种报文转发方法及装置	发明	2021-07-31	原始取得
6187	新华三信息安全	2021108774689	一种路由处理方法及装置	发明	2021-07-31	原始取得
6188	新华三信息安全	2021108800819	一种负载均衡方法及装置	发明	2021-08-02	原始取得
6189	新华三信息安全	202110898818X	一种报文转发方法及装置	发明	2021-08-05	原始取得
6190	新华三信息安全	2021108964683	一种报文转发方法及装置	发明	2021-08-05	原始取得
6191	新华三信息安全	2021109313868	一种路径探测方法及装置	发明	2021-08-13	原始取得
6192	新华三信息安全	2021109300410	SRV6 协议的报文转发方法、装置、电子设备及介质	发明	2021-08-13	原始取得
6193	新华三信息安全	2021109337970	一种网络管理方法及装置	发明	2021-08-15	原始取得
6194	新华三信息安全	2021109482584	一种报文传输方法及装置	发明	2021-08-18	原始取得
6195	新华三信息安全	2021109629606	一种报文处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-08-20	原始取得
6196	新华三信息安全	2021109615726	一种端口冗余处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-08-20	原始取得
6197	新华三信息安全	2021109637532	一种路由表创建方法、PE 设备、电子设备及存储介质	发明	2021-08-20	原始取得
6198	新华三信息安全	2021109637547	SID 列表的处理方法及装置	发明	2021-08-20	原始取得
6199	新华三信息安全	2021109637551	报文处理方法及装置	发明	2021-08-20	原始取得
6200	新华三信息安全	2021109690163	一种报文处理方法、系统及装置	发明	2021-08-23	原始取得
6201	新华三信息安全	202110967168X	一种多核设备的令牌桶管理方法及装置	发明	2021-08-23	原始取得
6202	新华三信息安全	202110984699X	一种通信方法及装置	发明	2021-08-25	原始取得
6203	新华三信息安全	2021109929530	一种 MAC 表项同步方法及装置	发明	2021-08-27	原始取得
6204	新华三信息安全	2021110035651	一种报文引流方法、装置、头端设备及存储介质	发明	2021-08-30	原始取得
6205	新华三信息安全	2021110153342	一种网络保护方法及装置	发明	2021-08-31	原始取得
6206	新华三信息安全	2021110170920	一种开放流 Openflow 实例绑定方法及装置	发明	2021-08-31	原始取得
6207	新华三信息安全	2021110153357	一种报文转发方法及装置	发明	2021-08-31	原始取得
6208	新华三信息安全	2021110528112	一种通信方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-09-08	原始取得
6209	新华三信息安全	2021110600261	报文处理方法及装置	发明	2021-09-10	原始取得
6210	新华三信息安全	2021110751030	一种集群故障处理方法及装置	发明	2021-09-14	原始取得
6211	新华三信息安全	2021110932604	一种报文回程方法及装置	发明	2021-09-17	原始取得
6212	新华三信息安全	202111090942X	报文处理方法及装置	发明	2021-09-17	原始取得
6213	新华三信息安全	2021110909400	一种报文转发方法及装置	发明	2021-09-17	原始取得
6214	新华三信息安全	2021110908380	一种报文处理方法及装置	发明	2021-09-17	原始取得
6215	新华三信息安全	2021111194570	端口切换方法及系统	发明	2021-09-18	原始取得
6216	新华三信息安全	2021111161878	一种转发表的地址匹配方法、装置、网络设备及介质	发明	2021-09-23	原始取得
6217	新华三信息安全	2021111139662	一种修改策略路由的方法及设备	发明	2021-09-23	原始取得
6218	新华三信息安全	2021111139535	一种路由表项存储方法、查找方法及装置	发明	2021-09-23	原始取得
6219	新华三信息安全	2021111215651	一种流分类管理方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-09-24	原始取得
6220	新华三信息安全	2021111185942	一种消息处理方法及装置	发明	2021-09-24	原始取得
6221	新华三信息安全	2021111291829	一种事件识别方法及装置	发明	2021-09-26	原始取得
6222	新华三信息安全	2021111299464	一种流量转发方法和装置	发明	2021-09-26	原始取得
6223	新华三信息安全	202111138560X	聚合超时保护方法、框式设备、盒式设备及存储介质	发明	2021-09-27	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6224	新华三信息安全	2021111545825	一种报文转发方法及装置	发明	2021-09-29	原始取得
6225	新华三信息安全	2021111482718	一种报文限速方法及装置	发明	2021-09-29	原始取得
6226	新华三信息安全	2021111628885	数据发送的方法、装置、电子设备及介质	发明	2021-09-30	原始取得
6227	新华三信息安全	2021111729091	报文发送方法及装置	发明	2021-10-08	原始取得
6228	新华三信息安全	2021111771510	一种报文转发方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-10-09	原始取得
6229	新华三信息安全	2021111893024	一种路由表项删除方法及装置	发明	2021-10-12	原始取得
6230	新华三信息安全	2021111948671	路径规划方法及装置	发明	2021-10-14	原始取得
6231	新华三信息安全	2021112496351	一种报文转发方法及装置	发明	2021-10-26	原始取得
6232	新华三信息安全	2021112480512	一种路径选择方法及装置	发明	2021-10-26	原始取得
6233	新华三信息安全	2021112492859	一种转发 BUM 流量的方法、装置、PE 设备及存储介质	发明	2021-10-26	原始取得
6234	新华三信息安全	2021112462020	一种报文处理方法、装置、电子设备及介质	发明	2021-10-26	原始取得
6235	新华三信息安全	2021112481464	一种表项维护方法及装置	发明	2021-10-26	原始取得
6236	新华三信息安全	2021112468474	一种报文广播方法及装置	发明	2021-10-26	原始取得
6237	新华三信息安全	2021112499896	路由发布的方法、装置、电子设备及介质	发明	2021-10-26	原始取得
6238	新华三信息安全	2021112480315	一种 RPR 相交环的环路避免方法及装置	发明	2021-10-26	原始取得
6239	新华三信息安全	2021112485959	一种报文转发方法及装置	发明	2021-10-26	原始取得
6240	新华三信息安全	2019201596049	一种主板及电子设备	实用新型	2019-01-30	原始取得
6241	新华三信息安全	2019216749028	布线结构及预制线缆装置	实用新型	2019-09-30	原始取得
6242	新华三信息安全	2019216749032	挂耳装置及服务器系统	实用新型	2019-09-30	原始取得
6243	新华三信息安全	2019216749051	扳手组件及可插拔模块	实用新型	2019-09-30	原始取得
6244	新华三信息安全	2019217488839	过压防护电路和单板	实用新型	2019-10-17	原始取得
6245	新华三信息安全	2020202362737	一种通信设备	实用新型	2020-02-29	原始取得
6246	新华三信息安全	2020204474351	通信设备	实用新型	2020-03-31	原始取得
6247	新华三信息安全	2020204885467	一种缓启动控制电路	实用新型	2020-04-03	原始取得
6248	新华三信息安全	2020204882755	一种访问通道硬件切换控制电路	实用新型	2020-04-03	原始取得
6249	新华三信息安全	2020206962877	一种供电电路	实用新型	2020-04-29	原始取得
6250	新华三信息安全	2020215769597	一种插拔模块和电子设备	实用新型	2020-07-31	原始取得
6251	新华三信息安全	2020216305335	一种具有卡接结构的模块组件及其通讯设备	实用新型	2020-08-07	原始取得
6252	新华三信息安全	2020218576717	一种抽屉门体及其电子设备	实用新型	2020-08-31	原始取得
6253	新华三信息安全	2020221772826	一种数据传输设备防水结构及其数据传输设备	实用新型	2020-09-29	原始取得
6254	新华三信息安全	2020221773250	一种卡扣件及其支架组件、尘刷组件	实用新型	2020-09-29	原始取得
6255	新华三信息安全	2020221812062	一种卡接机构及其电子设备	实用新型	2020-09-29	原始取得
6256	新华三信息安全	2020221958810	一种导光柱组件及其电子设备	实用新型	2020-09-29	原始取得
6257	新华三信息安全	2020222212963	转接装置及通信设备	实用新型	2020-09-30	原始取得
6258	新华三信息安全	2020222191702	一种具有扇形焊盘的 PCB 板及其电子设备	实用新型	2020-09-30	原始取得
6259	新华三信息安全	2020223867303	一种导光柱、导光柱安装组件及电子设备	实用新型	2020-10-23	原始取得
6260	新华三信息安全	2021213586558	防尘拉手结构及网络设备	实用新型	2021-06-18	原始取得
6261	新华三信息安全	2021213874269	带电控开关的设备拉手条及电子设备	实用新型	2021-06-22	原始取得
6262	新华三信息安全	2021219028837	具有散热焊盘的 PCB 板及散热设备	实用新型	2021-08-15	原始取得
6263	新华三信息安全	2021219028841	可拆扳手件及通信设备	实用新型	2021-08-15	原始取得
6264	新华三信息安全	2021220412029	电源开关控制电路	实用新型	2021-08-26	原始取得
6265	新华三信息安全	2021220328796	贴片式焊接脚插座	实用新型	2021-08-26	原始取得
6266	新华三信息安全	2021220328870	PCB 板结构	实用新型	2021-08-26	原始取得
6267	新华三信息安全	2021222010190	一种防回流板、机箱和电子设备	实用新型	2021-09-10	原始取得
6268	新华三信息安全	2021223723424	一种助拔扳手、设备模块以及电子设备	实用新型	2021-09-28	原始取得
6269	新华三信息安全	2021224247069	一种泄放电路、板卡以及网络设备	实用新型	2021-09-30	原始取得
6270	新华三信息安全	2021225797723	一种电容盒以及电子设备	实用新型	2021-10-26	原始取得
6271	新华三信息安全	2021226363172	一种风扇预警装置以及电子设备	实用新型	2021-10-28	原始取得
6272	新华三信息安全	2018301457920	机箱	外观设计	2018-04-11	原始取得
6273	新华三信息安全	201830145794X	机箱	外观设计	2018-04-11	原始取得
6274	新华三信息安全	2018301461875	机箱	外观设计	2018-04-11	原始取得
6275	新华三信息安全	2018301465734	机箱	外观设计	2018-04-11	原始取得
6276	新华三信息安全	2018302630071	应用于显示器的图形用户界面	外观设计	2018-05-30	原始取得
6277	新华三信息安全	2018302632630	应用于显示器的图形用户界面	外观设计	2018-05-30	原始取得
6278	新华三信息安全	2018302646436	应用于电脑的图形用户界面	外观设计	2018-05-30	原始取得
6279	新华三信息安全	2018302646455	应用于电脑的图形用户界面	外观设计	2018-05-30	原始取得
6280	新华三信息安全	2018302646614	应用于电脑的图形用户界面	外观设计	2018-05-30	原始取得
6281	新华三信息安全	2018302829634	应用于电脑的图形用户界面	外观设计	2018-05-30	原始取得
6282	新华三信息安全	2018302892568	应用于电脑的图形用户界面	外观设计	2018-06-08	原始取得
6283	新华三信息安全	2018303186779	机箱	外观设计	2018-06-20	原始取得
6284	新华三信息安全	2018303186783	机箱	外观设计	2018-06-20	原始取得
6285	新华三信息安全	2018303190844	机箱	外观设计	2018-06-20	原始取得
6286	新华三信息安全	2018303190859	机箱	外观设计	2018-06-20	原始取得
6287	新华三信息安全	2018304060689	应用于电脑的图形用户界面	外观设计	2018-07-26	原始取得
6288	新华三信息安全	2018304189929	机箱	外观设计	2018-08-01	原始取得
6289	新华三信息安全	2018304192461	机箱	外观设计	2018-08-01	原始取得
6290	新华三信息安全	2018304192476	机箱	外观设计	2018-08-01	原始取得
6291	新华三信息安全	2018304198504	机箱	外观设计	2018-08-01	原始取得
6292	新华三信息安全	2018304198612	机箱	外观设计	2018-08-01	原始取得
6293	新华三信息安全	2018305034770	应用于电脑的图形用户界面	外观设计	2018-09-07	原始取得
6294	新华三信息安全	2018306193859	应用于电脑的图形用户界面	外观设计	2018-11-02	原始取得
6295	新华三信息安全	2019301340894	防火墙	外观设计	2019-03-28	原始取得
6296	新华三信息安全	2019301340983	网络防火墙	外观设计	2019-03-28	原始取得
6297	新华三信息安全	2019301340998	网络防火墙设备	外观设计	2019-03-28	原始取得
6298	新华三信息安全	2019301341007	网络防火墙设备	外观设计	2019-03-28	原始取得
6299	新华三信息安全	2019301382257	网络防火墙	外观设计	2019-03-29	原始取得
6300	新华三信息安全	2019301382350	网络防火墙	外观设计	2019-03-29	原始取得
6301	新华三信息安全	2019301382399	网络防火墙	外观设计	2019-03-29	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6302	新华三信息安全	2019301388501	网络防火墙	外观设计	2019-03-29	原始取得
6303	新华三信息安全	2019305047455	路由器	外观设计	2019-09-12	原始取得
6304	新华三信息安全	2020301464334	路由器	外观设计	2020-04-14	原始取得
6305	新华三信息安全	2020301573172	路由器	外观设计	2020-04-17	原始取得
6306	新华三信息安全	2020301632043	路由设备	外观设计	2020-04-21	原始取得
6307	新华三信息安全	2020301724558	路由器	外观设计	2020-04-23	原始取得
6308	新华三信息安全	2020301724543	路由器	外观设计	2020-04-23	原始取得
6309	新华三信息安全	2020302617271	服务器挂耳	外观设计	2020-05-29	原始取得
6310	新华三信息安全	2020304036598	交换设备	外观设计	2020-07-23	原始取得
6311	新华三信息安全	2020304036600	路由设备	外观设计	2020-07-23	原始取得
6312	新华三信息安全	2020304036390	网络安全设备	外观设计	2020-07-23	原始取得
6313	新华三信息安全	2020304602586	带温度分布展示图形用户界面的计算机	外观设计	2020-08-13	原始取得
6314	新华三信息安全	2020304911679	带智慧计算仿真图形用户界面的计算机	外观设计	2020-08-25	原始取得
6315	新华三信息安全	2020304928190	带有网络设备的安全态势的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-08-25	原始取得
6316	新华三信息安全	2020304911787	带业务安全态势图形用户界面的电脑	外观设计	2020-08-25	原始取得
6317	新华三信息安全	2020305053321	带网络拓扑及监控图形用户界面的计算机(SD-WAN 拓扑)	外观设计	2020-08-31	原始取得
6318	新华三信息安全	2020305053317	带安全威胁发现与运营管理图形用户界面的电脑	外观设计	2020-08-31	原始取得
6319	新华三信息安全	2020305053730	带动作编排图形用户界面的电脑	外观设计	2020-08-31	原始取得
6320	新华三信息安全	2020305764874	电子通信设备机箱	外观设计	2020-09-25	原始取得
6321	新华三信息安全	2020305777751	电子通信设备机箱	外观设计	2020-09-25	原始取得
6322	新华三信息安全	202030580441X	带应用平台图形用户界面的电脑	外观设计	2020-09-27	原始取得
6323	新华三信息安全	2020305804477	带重点业务安全监测图形用户界面的电脑	外观设计	2020-09-27	原始取得
6324	新华三信息安全	2020305866596	带图形用户界面的计算机(态势监测)	外观设计	2020-09-29	原始取得
6325	新华三信息安全	2020305866492	带网络设备管理用户界面的计算机	外观设计	2020-09-29	原始取得
6326	新华三信息安全	2020305875415	带有访问关系图展示图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-29	原始取得
6327	新华三信息安全	2020305874003	带有组件策略的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-29	原始取得
6328	新华三信息安全	2020305888504	带安全检测的图形用户界面的计算机	外观设计	2020-09-29	原始取得
6329	新华三信息安全	2020305905675	带图形界面的电脑(整网态势)	外观设计	2020-09-30	原始取得
6330	新华三信息安全	2020306355047	交换机	外观设计	2020-10-23	原始取得
6331	新华三信息安全	202130026106X	路由设备	外观设计	2021-01-14	原始取得
6332	新华三信息安全	2021300263756	电子通信设备机箱	外观设计	2021-01-14	原始取得
6333	新华三信息安全	2021301758296	带云安全能力中心界面的显示屏面板	外观设计	2021-03-30	原始取得
6334	新华三信息安全	2021301774693	电子设备机箱	外观设计	2021-03-31	原始取得
6335	新华三信息安全	2021301774373	带用户画像信息图形用户界面的计算机	外观设计	2021-03-31	原始取得
6336	新华三信息安全	2021303047068	网络设备线子	外观设计	2021-05-20	原始取得
6337	新华三信息安全	2021303046900	网络设备线子	外观设计	2021-05-20	原始取得
6338	新华三信息安全	2021303580137	带脆弱性态势图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-10	原始取得
6339	新华三信息安全	2021303857811	带有资产安全态势显示图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-06-22	原始取得
6340	新华三信息安全	202130403615X	网络设备插卡模块	外观设计	2021-06-29	原始取得
6341	新华三信息安全	2021304036342	网络设备插卡模块	外观设计	2021-06-29	原始取得
6342	新华三信息安全	2021305977790	路由交换设备	外观设计	2021-09-09	原始取得
6343	新华三信息安全	2021305977786	网络设备风扇框	外观设计	2021-09-09	原始取得
6344	新华三信息安全	2021306175477	网络设备	外观设计	2021-09-17	原始取得
6345	新华三信息安全	2021306301003	路由交换设备	外观设计	2021-09-23	原始取得
6346	新华三信息安全	2021306301041	带脆弱性态势图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-09-23	原始取得
6347	新华三信息安全	2021306299272	拨插工具	外观设计	2021-09-23	原始取得
6348	新华三信息安全	2021306319948	硬盘托架	外观设计	2021-09-24	原始取得
6349	新华三信息安全	2021307025956	板卡面板	外观设计	2021-10-26	原始取得
6350	新华三信息安全	2021307021480	电源开关防尘盖	外观设计	2021-10-26	原始取得
6351	新华三信息技术	2004100498352	快速生成树协议在多CPU环境下的分布式实现方法	发明	2004-06-25	原始取得
6352	新华三信息技术	2005100028188	实现网络接口板带电插拔的方法	发明	2005-01-25	原始取得
6353	新华三信息技术	2005100027594	一种安全认证方法	发明	2005-01-26	原始取得
6354	新华三信息技术	2005100599822	网络服务质量测试方法及系统	发明	2005-04-04	原始取得
6355	新华三信息技术	2005100683771	网络设备中的管理信息交互系统和专用的接口卡和主控卡	发明	2005-05-08	原始取得
6356	新华三信息技术	2005100709911	系统安全启动的方法及其装置	发明	2005-05-19	原始取得
6357	新华三信息技术	200510075129X	管理分布式网络设备的方法	发明	2005-06-08	原始取得
6358	新华三信息技术	2005100841563	网络设备、网络设备的电源装置及其供电的方法	发明	2005-07-14	原始取得
6359	新华三信息技术	2005100934498	基于应用的流量控制方法及进行应用流量控制的网络设备	发明	2005-08-29	原始取得
6360	新华三信息技术	2005100938056	业务流的识别方法	发明	2005-08-30	原始取得
6361	新华三信息技术	2005101081774	视讯终端装置	发明	2005-10-09	原始取得
6362	新华三信息技术	2005101147095	一种基于PCI Express总线的集中式路由器	发明	2005-10-25	原始取得
6363	新华三信息技术	200510114788X	双主控网络设备及其主备切换方法	发明	2005-10-27	原始取得
6364	新华三信息技术	2005101155941	组播报文的智能转发方法及系统	发明	2005-11-07	原始取得
6365	新华三信息技术	2005101156997	馈电电路、提供不同馈电电压的方法以及前端馈电装置	发明	2005-11-09	原始取得
6366	新华三信息技术	2005101305737	高速数据链路控制数据的转发方法	发明	2005-12-14	原始取得
6367	新华三信息技术	200510132039X	环网及其保护方法	发明	2005-12-16	原始取得
6368	新华三信息技术	2005100974692	一种刷新硬件表项的方法	发明	2005-12-28	原始取得
6369	新华三信息技术	200510097545X	运动图像编码控制方法及编码装置	发明	2005-12-30	原始取得
6370	新华三信息技术	2006100010846	一种实现主备状态同步的方法和系统	发明	2006-01-16	原始取得
6371	新华三信息技术	2006100015182	一种同步通信方法、系统及设备	发明	2006-01-18	原始取得
6372	新华三信息技术	2006100015197	一种处理标签绑定的方法	发明	2006-01-18	原始取得
6373	新华三信息技术	2006100020388	利用宽带路由实现上网的方法	发明	2006-01-20	原始取得
6374	新华三信息技术	200610056859X	一种实现负载均衡的方法和系统	发明	2006-03-09	原始取得
6375	新华三信息技术	200610058197X	一种数据报文的发送方法	发明	2006-03-10	原始取得
6376	新华三信息技术	200610073191X	基于现场可编程逻辑阵列的读写缓存单元的方法及装置	发明	2006-04-12	原始取得
6377	新华三信息技术	2006100723805	弹性分组环网中跨环报文转发的方法和装置	发明	2006-04-14	原始取得
6378	新华三信息技术	2006100766162	网络管理方法	发明	2006-04-19	原始取得
6379	新华三信息技术	2006100836061	一种数据通信装置	发明	2006-05-29	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6380	新华三信息技术	2006101033046	一种组播播的维护方法	发明	2006-07-18	原始取得
6381	新华三信息技术	2006101095593	组播点播方法及系统	发明	2006-08-08	原始取得
6382	新华三信息技术	2006101113820	相交以太网环及其自动保护方法、以及环网节点设备	发明	2006-08-24	原始取得
6383	新华三信息技术	2006101122533	一种实现报文优先级映射的方法及装置	发明	2006-08-29	原始取得
6384	新华三信息技术	2006101277178	基于快速外围组件互连的接口板及其切换主控板的方法	发明	2006-08-30	原始取得
6385	新华三信息技术	2006101273355	转发报文的处理方法及处理装置	发明	2006-09-14	原始取得
6386	新华三信息技术	2006101534088	一种扩展 802.11 无线局域网的方法及系统	发明	2006-09-14	原始取得
6387	新华三信息技术	2006101278306	一种实现负载均衡的方法和一种负载均衡设备	发明	2006-09-20	原始取得
6388	新华三信息技术	2006101397220	一种实现负载均衡的方法和系统及负载均衡设备	发明	2006-09-22	原始取得
6389	新华三信息技术	2006101470014	一种无线局域网地址解析协议广播方法及接入控制器	发明	2006-11-09	原始取得
6390	新华三信息技术	2006101494983	无线局域网中搜索接入控制器的方法及代理服务器	发明	2006-11-21	原始取得
6391	新华三信息技术	2006101448735	一种对前端设备进行控制的方法、系统和管理服务器	发明	2006-11-23	原始取得
6392	新华三信息技术	2006101453790	时间同步方法及装置	发明	2006-11-27	原始取得
6393	新华三信息技术	2006101621052	二层组播流转发方法	发明	2006-12-07	原始取得
6394	新华三信息技术	2006101656371	一种无线接入方法及接入控制器	发明	2006-12-11	原始取得
6395	新华三信息技术	2006101690654	光模块的电子标签、制作和识别方法及识别装置	发明	2006-12-20	原始取得
6396	新华三信息技术	2006101699095	无线用户接入网络服务的方法、接入控制器和服务服务器	发明	2006-12-22	原始取得
6397	新华三信息技术	2007100634030	基于负载均衡技术的报文处理方法、系统及设备	发明	2007-01-31	原始取得
6398	新华三信息技术	2007100067891	实现虚拟热插拔的方法及实现虚拟热插拔的主机设备	发明	2007-02-06	原始取得
6399	新华三信息技术	200710063596X	控制分布式系统上电顺序的方法和装置	发明	2007-02-06	原始取得
6400	新华三信息技术	2007100055733	无线控制器设备及其实现方法	发明	2007-02-12	原始取得
6401	新华三信息技术	200710063853X	实现多核 CPU 进行报文联合处理的系统及方法	发明	2007-02-13	原始取得
6402	新华三信息技术	2007100864865	多处理器系统中系统状态获取的方法及装置	发明	2007-03-13	原始取得
6403	新华三信息技术	2007100864899	顺序上电装置、方法及单板卡	发明	2007-03-13	原始取得
6404	新华三信息技术	2007100864916	逻辑器件在线编程的方法及装置	发明	2007-03-13	原始取得
6405	新华三信息技术	200710087297X	网络存储设备的故障保护方法及装置	发明	2007-03-23	原始取得
6406	新华三信息技术	2007100903304	数据链接保护方法及装置	发明	2007-04-04	原始取得
6407	新华三信息技术	2007100920174	支持远程报文镜像的报文镜像方法和网络设备	发明	2007-04-04	原始取得
6408	新华三信息技术	2007100937156	实现用户配置的方法、系统及主核和从核	发明	2007-04-05	原始取得
6409	新华三信息技术	2007100903662	一种背板及实现方法	发明	2007-04-06	原始取得
6410	新华三信息技术	2007101071911	交流耦合差分电路接收器连接状态的检测方法及系统	发明	2007-05-09	原始取得
6411	新华三信息技术	2007101075700	一种网络设备内部管理通道实现的方法及系统	发明	2007-05-22	原始取得
6412	新华三信息技术	2007101076686	一种告警处理方法及网管系统	发明	2007-05-24	原始取得
6413	新华三信息技术	2007100996262	电源管理方法、系统及主控板和智能接口板	发明	2007-05-25	原始取得
6414	新华三信息技术	2007101112659	一种客户端无线接入方法、系统及其装置	发明	2007-06-20	原始取得
6415	新华三信息技术	200710117642X	数据通信方法、系统、主控卡及线卡	发明	2007-06-20	原始取得
6416	新华三信息技术	2007101180321	状态机维护方法及装置	发明	2007-06-27	原始取得
6417	新华三信息技术	2007101235019	一种配置发送的方法、接入控制设备和接入点	发明	2007-06-29	原始取得
6418	新华三信息技术	2007101229484	EPON 网元配置方法及 EPON	发明	2007-07-05	原始取得
6419	新华三信息技术	2007101186101	多通道数据处理方法及装置	发明	2007-07-10	原始取得
6420	新华三信息技术	2007101187227	视频终端、用户接口及辅流播放方法	发明	2007-07-12	原始取得
6421	新华三信息技术	2007101194165	一种视频终端的切换方法及多点控制单元	发明	2007-07-23	原始取得
6422	新华三信息技术	2007101194362	虚拟专用网隧道的标签交换路径建立方法、系统和设备	发明	2007-07-24	原始取得
6423	新华三信息技术	2007101195187	一种缓存管理方法及装置	发明	2007-07-25	原始取得
6424	新华三信息技术	2007101467340	一种数据的传送方法和设备	发明	2007-08-17	原始取得
6425	新华三信息技术	2007101430011	一种主备控制器倒换的实现方法及设备	发明	2007-08-20	原始取得
6426	新华三信息技术	2007101205738	三层报文转发方法及路由设备和二层交换模块	发明	2007-08-21	原始取得
6427	新华三信息技术	2007101430420	一种实现 VLAN 内下行用户隔离的方法及设备	发明	2007-08-22	原始取得
6428	新华三信息技术	2007101518319	网络接入控制应用系统的安全检查方法及安全策略服务器	发明	2007-09-20	原始取得
6429	新华三信息技术	2007101222023	分布式多核网络设备和线卡板	发明	2007-09-21	原始取得
6430	新华三信息技术	2007101522757	一种 PCI 快速总线系统及其能量管理方法	发明	2007-09-21	原始取得
6431	新华三信息技术	2007101614208	一种 PCI 快速总线系统及其能量管理方法	发明	2007-09-21	原始取得
6432	新华三信息技术	2007101225002	一种更新地址解析协议表中端口地址的方法和装置	发明	2007-09-26	原始取得
6433	新华三信息技术	2007101515927	一种发送报文的方法及装置	发明	2007-09-28	原始取得
6434	新华三信息技术	2007101523904	网络流量分类处理方法及网络流量分类处理装置	发明	2007-09-29	原始取得
6435	新华三信息技术	2007101760238	分布式流量控制方法、系统及装置	发明	2007-10-17	原始取得
6436	新华三信息技术	2007101642867	视频会议的备份方法及装置	发明	2007-10-23	原始取得
6437	新华三信息技术	2007101634004	一种链路切换方法和设备	发明	2007-10-24	原始取得
6438	新华三信息技术	2007101634837	网络节点发送协议报文的方法及装置	发明	2007-10-26	原始取得
6439	新华三信息技术	2007101771139	一种路由信息传播方法和路由器	发明	2007-11-09	原始取得
6440	新华三信息技术	200710177721X	缓存地址释放方法、系统及逻辑模块	发明	2007-11-20	原始取得
6441	新华三信息技术	2007101874328	一种权限配置方法和设备	发明	2007-11-23	原始取得
6442	新华三信息技术	2007101937721	分布式设备交换网络带宽动态分配方法及装置	发明	2007-11-27	原始取得
6443	新华三信息技术	2007101958499	BFD 会话建立方法、BFD 会话建立装置及路由设备	发明	2007-11-30	原始取得
6444	新华三信息技术	2007101786261	高速单板传输报文的方法、现场可编程门阵列及高速单板	发明	2007-12-03	原始取得
6445	新华三信息技术	2007101798112	基于转发能力动态检测的板间流控方法和装置	发明	2007-12-18	原始取得
6446	新华三信息技术	2007103039075	以太网环中的故障检测方法、系统及主节点	发明	2007-12-21	原始取得
6447	新华三信息技术	2007101610673	一种心跳检测方法和装置	发明	2007-12-24	原始取得
6448	新华三信息技术	2007103017023	分布式节点组播方法、分布式节点组播组件和分布式系统	发明	2007-12-24	原始取得
6449	新华三信息技术	2007103022515	一种抑制黑洞路由的方法和装置	发明	2007-12-24	原始取得
6450	新华三信息技术	2007103041323	一种保证业务流连续的方法和装置	发明	2007-12-25	原始取得
6451	新华三信息技术	2011100265691	用于记录设备重启原因的装置及方法	发明	2011-01-25	原始取得
6452	新华三信息技术	2011100268632	MSTP 组网环境中实现负载均衡的方法及装置	发明	2011-01-25	原始取得
6453	新华三信息技术	2011100279533	一种告警推送方法及其设备和系统	发明	2011-01-26	原始取得
6454	新华三信息技术	2011100298411	一种 APS 工作模式的配置方法和设备	发明	2011-01-27	原始取得
6455	新华三信息技术	2011100347121	一种对 CE 进行监控的方法和路由设备	发明	2011-02-01	原始取得
6456	新华三信息技术	2011100416121	隧道建立方法及装置	发明	2011-02-21	原始取得
6457	新华三信息技术	2011100425224	用于实现多用户访问 USB 设备的装置及方法	发明	2011-02-22	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6458	新华三信息技术	2011100448599	减少业务流量中断时间的方法和装置	发明	2011-02-24	原始取得
6459	新华三信息技术	2011100535845	学习 MAC 地址的方法和装置	发明	2011-03-07	原始取得
6460	新华三信息技术	2011100602712	一种补丁检查的方法和装置	发明	2011-03-14	原始取得
6461	新华三信息技术	2011100620320	业务控制方法以及统一通信系统和呼叫处理服务器	发明	2011-03-15	原始取得
6462	新华三信息技术	2011100648237	堆叠链路聚合故障检测方法和堆叠设备	发明	2011-03-17	原始取得
6463	新华三信息技术	2011100674462	一种视频数据的传输方法和装置	发明	2011-03-21	原始取得
6464	新华三信息技术	2011100720668	使用 USB 设备进行系统引导的方法、设备、装置及系统	发明	2011-03-24	原始取得
6465	新华三信息技术	2011100721139	一种云台摄像机控制方法及其装置和系统	发明	2011-03-24	原始取得
6466	新华三信息技术	2011100802282	双向协议无关组播转发方法及二层网络设备	发明	2011-03-31	原始取得
6467	新华三信息技术	2011100831641	一种 IP 报文转发控制方法及其设备	发明	2011-04-02	原始取得
6468	新华三信息技术	2011100833717	基于明确拥塞通知机制的报文控制方法及设备	发明	2011-04-02	原始取得
6469	新华三信息技术	2011100847762	呼叫转移的方法和装置	发明	2011-04-06	原始取得
6470	新华三信息技术	2011100991956	VRPP 标准协议与 VRRP 负载均衡协议之间的切换方法和装置	发明	2011-04-20	原始取得
6471	新华三信息技术	2011101012411	一种虚拟专用局域网服务网络中 MAC 地址学习方法和装置	发明	2011-04-21	原始取得
6472	新华三信息技术	2011101048273	一种链路带宽的检测方法和装置	发明	2011-04-26	原始取得
6473	新华三信息技术	2011101066021	一种缓存管理方法及系统	发明	2011-04-27	原始取得
6474	新华三信息技术	2011101083563	一种基于 IIC 总线的制造信息的获取方法和装置	发明	2011-04-28	原始取得
6475	新华三信息技术	2011101106029	一种基于 SSL VPN 的数据转发方法和装置	发明	2011-04-29	原始取得
6476	新华三信息技术	2011101116410	一种基于解耦 VPLS 转发框架的报文转发方法和装置	发明	2011-04-29	原始取得
6477	新华三信息技术	201110111731X	一种在虚拟二层网络中避免环路的方法	发明	2011-04-29	原始取得
6478	新华三信息技术	2011101117517	一种基于 NAND FLASH 的系统引导方法和装置	发明	2011-04-29	原始取得
6479	新华三信息技术	2011101173555	一种在同步串口上实现 1+1 冗余的方法及装置	发明	2011-05-06	原始取得
6480	新华三信息技术	2011101209576	一种基于 VLL 的数据传输方法及其装置	发明	2011-05-11	原始取得
6481	新华三信息技术	201110122202X	一种系统升级方法及其装置	发明	2011-05-12	原始取得
6482	新华三信息技术	2011101272762	虚拟专用网自动发现的方法及装置	发明	2011-05-17	原始取得
6483	新华三信息技术	2011101315931	一种磁盘容错处理方法及装置	发明	2011-05-20	原始取得
6484	新华三信息技术	2011101329154	基于可扩展认证协议的认证方法、系统和设备	发明	2011-05-20	原始取得
6485	新华三信息技术	2011101337358	一种图像处理方法和装置	发明	2011-05-23	原始取得
6486	新华三信息技术	2011101342712	一种内网设备与外网设备通信的方法和地址转换设备	发明	2011-05-23	原始取得
6487	新华三信息技术	2011101365856	一种基于多子图的视频编解码方法及其装置	发明	2011-05-25	原始取得
6488	新华三信息技术	201110137454X	分支机构间的通信方法及分支机构的出口路由器	发明	2011-05-25	原始取得
6489	新华三信息技术	2011101399994	一种用于二层环网中的报文转发的方法和装置	发明	2011-05-27	原始取得
6490	新华三信息技术	2011101488875	网络地址转换环境中报文转发的方法及装置	发明	2011-06-03	原始取得
6491	新华三信息技术	2011101488907	基于 SSL VPN 网关集群的用户接入方法及其装置	发明	2011-06-03	原始取得
6492	新华三信息技术	2011101489115	一种地址的分配方法和装置	发明	2011-06-03	原始取得
6493	新华三信息技术	2011101537585	一种快速确定 OSPF 接口角色的方法和装置	发明	2011-06-09	原始取得
6494	新华三信息技术	2011101580034	可实现 Nand Flash 状态检测的装置及方法	发明	2011-06-13	原始取得
6495	新华三信息技术	2011101586134	一种呼叫过程中的消息传输方法和装置	发明	2011-06-14	原始取得
6496	新华三信息技术	2011101586191	一种基于 PSC 报文的事件处理方法和装置	发明	2011-06-14	原始取得
6497	新华三信息技术	2011101596085	一种用于处理多 VLAN 的方法和节点	发明	2011-06-14	原始取得
6498	新华三信息技术	201110160169X	一种源地址重复性检测方法和装置	发明	2011-06-15	原始取得
6499	新华三信息技术	2011101622450	一种 CFD 协议配置方法及其装置	发明	2011-06-16	原始取得
6500	新华三信息技术	2011101637719	基于 VRRPE 备份组的流量负载均衡实现方法及其装置	发明	2011-06-17	原始取得
6501	新华三信息技术	2011101728883	一种基于互控级联会议的呼叫连接建立方法和装置	发明	2011-06-24	原始取得
6502	新华三信息技术	2011101776660	报文传输方法和出口路由器	发明	2011-06-27	原始取得
6503	新华三信息技术	2011101763904	一种基于第三方设备私有属性的业务实现方法及其装置	发明	2011-06-28	原始取得
6504	新华三信息技术	2011101844259	全网中 VSAN 与 VLAN 映射关系的管理方法和装置	发明	2011-06-30	原始取得
6505	新华三信息技术	2011101832571	一种基于 RAID 阵列的数据处理方法和装置	发明	2011-07-01	原始取得
6506	新华三信息技术	2011101858355	一种实现交换机聚合口负载均衡的方法和交换机	发明	2011-07-04	原始取得
6507	新华三信息技术	2011101878698	报文处理方法及其装置	发明	2011-07-06	原始取得
6508	新华三信息技术	2011101880645	一种基于 VPLS 的报文处理方法及其装置	发明	2011-07-06	原始取得
6509	新华三信息技术	2011101889141	用于对硬件模块实现供电控制的装置及方法	发明	2011-07-06	原始取得
6510	新华三信息技术	2011101889156	一种保持视频图像连续性的方法和装置	发明	2011-07-06	原始取得
6511	新华三信息技术	2011101901088	探测以太网最大传输单元的方法和维护端点	发明	2011-07-07	原始取得
6512	新华三信息技术	2011101948385	基于多网络端口实现负载均衡的方法和装置	发明	2011-07-12	原始取得
6513	新华三信息技术	2011101948489	一种 OSPF 协议平滑重启方法和装置	发明	2011-07-12	原始取得
6514	新华三信息技术	201110201909X	一种多 NAT 网关流量转发的方法和装置	发明	2011-07-19	原始取得
6515	新华三信息技术	2011102074453	一种媒质访问控制地址表更新方法和网络设备	发明	2011-07-22	原始取得
6516	新华三信息技术	2011102091567	一种在光纤通道网络中实现报文转发的方法和 FC 设备	发明	2011-07-25	原始取得
6517	新华三信息技术	2011102102379	一种基于链路状态的流量控制方法和装置	发明	2011-07-26	原始取得
6518	新华三信息技术	2011102256536	一种链路切换方法及其装置	发明	2011-08-08	原始取得
6519	新华三信息技术	2011102338076	一种 VPLS 中的网络隔离方法及其装置	发明	2011-08-11	原始取得
6520	新华三信息技术	2011102355870	一种基于端口聚合的报文处理方法及其装置	发明	2011-08-17	原始取得
6521	新华三信息技术	2011102355993	一种视频连接的控制方法和装置	发明	2011-08-17	原始取得
6522	新华三信息技术	2011102418884	一种 TRILL 网络中 DHCP 报文转发方法和路由桥	发明	2011-08-19	原始取得
6523	新华三信息技术	2011102434764	视频监控中的点播方法和交换设备	发明	2011-08-22	原始取得
6524	新华三信息技术	2011102467113	一种实现设备激活方法和装置	发明	2011-08-24	原始取得
6525	新华三信息技术	2011102470440	一种 OSD 信息的传输方法和装置	发明	2011-08-26	原始取得
6526	新华三信息技术	2011102470510	一种监控系统中数据的存储方法及其系统	发明	2011-08-26	原始取得
6527	新华三信息技术	2011102494568	一种预测堆叠分裂的方法及装置	发明	2011-08-26	原始取得
6528	新华三信息技术	2011102522411	交换机堆叠系统中的时钟同步方法和堆叠控制器	发明	2011-08-29	原始取得
6529	新华三信息技术	201110254355X	一种标签重标记的处理方法和装置	发明	2011-08-31	原始取得
6530	新华三信息技术	2011102557393	无线接入方法及装置	发明	2011-08-31	原始取得
6531	新华三信息技术	2011102650621	一种基于 MSTP 的域配置信息修改方法和装置	发明	2011-09-08	原始取得
6532	新华三信息技术	2011102650640	一种监控系统中信息的传输方法和系统	发明	2011-09-08	原始取得
6533	新华三信息技术	2011102660873	用于触发网络设备恢复默认配置的方法及装置	发明	2011-09-08	原始取得
6534	新华三信息技术	2011102690347	一种基于 RAID 阵列的信息处理方法和装置	发明	2011-09-13	原始取得
6535	新华三信息技术	2011102690366	一种 IRF 系统中基于 FRR 的数据传输方法和装置	发明	2011-09-13	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6536	新华三信息技术	2011102720342	一种选择同步时钟源的方法和装置	发明	2011-09-14	原始取得
6537	新华三信息技术	2011102822011	环路检测方法及其装置	发明	2011-09-20	原始取得
6538	新华三信息技术	2011102810870	一种 Pathmtu 的获取方法和设备	发明	2011-09-21	原始取得
6539	新华三信息技术	2011102841578	一种 DHCP 服务器备份方法和 DHCP 服务器	发明	2011-09-22	原始取得
6540	新华三信息技术	2011102865233	一种网络故障平滑恢复方法和装置	发明	2011-09-23	原始取得
6541	新华三信息技术	2011102884893	快速恢复链路的方法和装置	发明	2011-09-26	原始取得
6542	新华三信息技术	2011102894382	一种 MESH 网络中的信道切换方法和设备	发明	2011-09-27	原始取得
6543	新华三信息技术	2011102900345	一种媒体流数据复制方法和设备	发明	2011-09-28	原始取得
6544	新华三信息技术	201110291550X	一种报文的传输方法、设备和系统	发明	2011-09-30	原始取得
6545	新华三信息技术	2011103000654	路由信息协议联动双向会话检测建立路由的方法及设备	发明	2011-09-30	原始取得
6546	新华三信息技术	2011102996259	一种应用于二层虚拟专用网络的报文转发的方法和装置	发明	2011-10-08	原始取得
6547	新华三信息技术	2011103016972	应用于视频监控系统的实时监控方法及视频管理服务器	发明	2011-10-09	原始取得
6548	新华三信息技术	2011103078269	一种安全控制方法和设备	发明	2011-10-12	原始取得
6549	新华三信息技术	2011103078292	一种图像的协同处理方法和设备	发明	2011-10-12	原始取得
6550	新华三信息技术	2011103078517	一种安全控制方法和设备	发明	2011-10-12	原始取得
6551	新华三信息技术	2011103084857	一种域间资源推送方法和装置	发明	2011-10-12	原始取得
6552	新华三信息技术	2011103140043	一种基于屏幕保护的邻居关系的数据传输方法和设备	发明	2011-10-17	原始取得
6553	新华三信息技术	2011103140058	一种分布式网络的业务处理方法和设备	发明	2011-10-17	原始取得
6554	新华三信息技术	201110317820X	一种密码的管理方法和设备	发明	2011-10-19	原始取得
6555	新华三信息技术	2011103178271	视频监控、回放业务实现方法及设备	发明	2011-10-19	原始取得
6556	新华三信息技术	2011103189844	一种 TRILL 网络中维护邻居关系的方法和路由桥	发明	2011-10-19	原始取得
6557	新华三信息技术	2011103190485	一种实现 MSTP 组网中流量均衡的方法和网络设备	发明	2011-10-19	原始取得
6558	新华三信息技术	2011103190748	一种套牌车辆识别方法和装置	发明	2011-10-19	原始取得
6559	新华三信息技术	2011103223421	一种对双栈用户进行访问控制的方法和装置	发明	2011-10-21	原始取得
6560	新华三信息技术	2011103226720	路由设备及其主卡以及用于该主卡适配接口卡的方法	发明	2011-10-21	原始取得
6561	新华三信息技术	201110322674X	一种视频实况点播方法及其设备	发明	2011-10-21	原始取得
6562	新华三信息技术	2011103252373	对双栈用户进行访问控制的方法和装置	发明	2011-10-24	原始取得
6563	新华三信息技术	2011103252405	一种转发表项的管理方法和设备	发明	2011-10-24	原始取得
6564	新华三信息技术	201110328877X	应用于视频监控系统的传输方法及设备	发明	2011-10-26	原始取得
6565	新华三信息技术	2011103310716	一种安全控制方法和设备	发明	2011-10-27	原始取得
6566	新华三信息技术	2011103313786	一种报文处理方法和设备	发明	2011-10-27	原始取得
6567	新华三信息技术	2011103324189	终端设备注册方法及设备	发明	2011-10-28	原始取得
6568	新华三信息技术	2011103349167	无线客户端在 AP 间快速漫游的方法和 AP	发明	2011-10-28	原始取得
6569	新华三信息技术	2011103349434	一种视频数据存储方法及其设备	发明	2011-10-28	原始取得
6570	新华三信息技术	201110336668X	一种用户地址表管理方法和设备	发明	2011-10-31	原始取得
6571	新华三信息技术	2011103378757	一种基于多链接透明互联网络的邻居维护方法和设备	发明	2011-10-31	原始取得
6572	新华三信息技术	201110337911X	一种 TRILL 网络中指定 VLAN 转发者的选举方法和装置	发明	2011-10-31	原始取得
6573	新华三信息技术	201110337936X	时间同步方法及装置	发明	2011-10-31	原始取得
6574	新华三信息技术	2011103379529	一种 TRILL 网络中路径损耗计算方法和装置	发明	2011-10-31	原始取得
6575	新华三信息技术	2011103430968	一种安全控制方法和设备	发明	2011-11-03	原始取得
6576	新华三信息技术	2011103450533	DHCP 地址分配方法及 DHCP 服务器	发明	2011-11-04	原始取得
6577	新华三信息技术	2011103478295	一种 VPLS 报文处理方法及设备	发明	2011-11-07	原始取得
6578	新华三信息技术	2011103563847	一种 Beacon 的发送方法和设备	发明	2011-11-11	原始取得
6579	新华三信息技术	201110360785X	一种控制用户接入的方法和装置	发明	2011-11-15	原始取得
6580	新华三信息技术	2011103649138	一种 TCP 连接建立的方法和装置	发明	2011-11-17	原始取得
6581	新华三信息技术	2011103649373	一种数据交换方法和设备	发明	2011-11-17	原始取得
6582	新华三信息技术	2011103663455	一种远程镜像方法及装置	发明	2011-11-17	原始取得
6583	新华三信息技术	201110366360X	一种建立邻居关系时的 hello 报文发送方法和装置	发明	2011-11-17	原始取得
6584	新华三信息技术	2011103731772	一种 FTP 模式配置方法、数据传输方法及设备	发明	2011-11-22	原始取得
6585	新华三信息技术	2011103753042	防止 ARP 报文攻击的方法和路由设备	发明	2011-11-23	原始取得
6586	新华三信息技术	2011103757077	一种基于 NAT 地址转换的数据传输方法和设备	发明	2011-11-23	原始取得
6587	新华三信息技术	2011103776608	一种基于 EPCN 网络的数据传输方法、系统和设备	发明	2011-11-24	原始取得
6588	新华三信息技术	2011104078251	一种 MPLS L2VPN 业务信息传输方法及设备	发明	2011-12-09	原始取得
6589	新华三信息技术	2011104111207	一种虚拟机位置定位方法和装置	发明	2011-12-12	原始取得
6590	新华三信息技术	2011104111495	一种基于聚合链路的数据传输方法和设备	发明	2011-12-12	原始取得
6591	新华三信息技术	2011104111705	一种基于 OSPF 协议的 GR 处理方法和设备	发明	2011-12-12	原始取得
6592	新华三信息技术	2011104138854	一种信道扫描方法和设备	发明	2011-12-13	原始取得
6593	新华三信息技术	2011104166799	一种移动侦测实现方法及设备	发明	2011-12-14	原始取得
6594	新华三信息技术	2011104228422	一种 LSP 保护方法和设备	发明	2011-12-16	原始取得
6595	新华三信息技术	2011104275777	时钟同步方法及时钟管理接口板	发明	2011-12-19	原始取得
6596	新华三信息技术	2011104293652	一种路由迭代方法及路由交换设备	发明	2011-12-20	原始取得
6597	新华三信息技术	2011104293949	一种路由迭代方法及路由交换设备	发明	2011-12-20	原始取得
6598	新华三信息技术	2011104345784	一种不同 MST 域之间的数据传输方法和设备	发明	2011-12-22	原始取得
6599	新华三信息技术	2011104374166	一种地址分配方法和设备	发明	2011-12-23	原始取得
6600	新华三信息技术	2011104411324	一种穿越 NAT 设备的业务流传输方法及装置	发明	2011-12-26	原始取得
6601	新华三信息技术	2011104465610	一种 RPR 故障保护方法及其设备	发明	2011-12-28	原始取得
6602	新华三信息技术	2011104552500	一种基于 TRILL 网络的处理报文的方法和路由桥	发明	2011-12-28	原始取得
6603	新华三信息技术	2011104552820	一种基于 TRILL 网络的处理报文的方法和路由桥	发明	2011-12-28	原始取得
6604	新华三信息技术	2011104581382	VPLS 网络中用户专线通信方法及设备	发明	2011-12-31	原始取得
6605	新华三信息技术	201110461663X	隧道报文收发方法和装置	发明	2011-12-31	原始取得
6606	新华三信息技术	2012100221556	一种用于在 IRF 系统中进行聚合选路的方法和机框交换机	发明	2012-02-01	原始取得
6607	新华三信息技术	2012100221560	一种堆叠系统的路由转发信息同步方法和装置	发明	2012-02-01	原始取得
6608	新华三信息技术	2012100229191	一种基于 OSPF 协议的平滑重启方法和路由器	发明	2012-02-02	原始取得
6609	新华三信息技术	2012100230305	一种基于 OSPF 协议的平滑重启方法和路由器	发明	2012-02-02	原始取得
6610	新华三信息技术	2012100297165	一种数据的处理方法和设备	发明	2012-02-10	原始取得
6611	新华三信息技术	2012100324798	光纤最短路由由优先协议的路由生成方法和装置	发明	2012-02-14	原始取得
6612	新华三信息技术	2012100369676	防止流量中断方法和装置	发明	2012-02-17	原始取得
6613	新华三信息技术	2012100510132	一种 A-mpdu 报文的传输方法和设备	发明	2012-03-01	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6614	新华三信息技术	2012100539022	基于 MPLS 的组播数据报文转发方法和装置	发明	2012-03-02	原始取得
6615	新华三信息技术	2012100562404	一种数据传输方法和系统	发明	2012-03-06	原始取得
6616	新华三信息技术	2012100645676	一种 VPN 路由信息发布方法及设备	发明	2012-03-13	原始取得
6617	新华三信息技术	2012100803222	一种实现 QinQ 终结的方法和装置	发明	2012-03-23	原始取得
6618	新华三信息技术	2012100829896	一种多激活检测方法和设备	发明	2012-03-26	原始取得
6619	新华三信息技术	2012100855797	一种临时环路的避免方法和设备	发明	2012-03-28	原始取得
6620	新华三信息技术	2012100874020	一种实现显式拥塞通告的方法及设备	发明	2012-03-29	原始取得
6621	新华三信息技术	2012100874035	一种 BGP 路由处理方法和 BGP 路由设备	发明	2012-03-29	原始取得
6622	新华三信息技术	2012101121095	一种转发树生成方法及其装置	发明	2012-04-17	原始取得
6623	新华三信息技术	201210115559X	一种 MPLS TE 隧道故障检测方法及其设备	发明	2012-04-19	原始取得
6624	新华三信息技术	2012101340035	一种 IGP 与 LDP 在广播网同步的实现方法及路由器	发明	2012-04-28	原始取得
6625	新华三信息技术	2012101391728	报文转发方法和装置	发明	2012-05-04	原始取得
6626	新华三信息技术	2012101413784	多发布源外部路由由备下一跳选择方法及其设备	发明	2012-05-09	原始取得
6627	新华三信息技术	2012101507122	路由发布方法和运营边缘设备	发明	2012-05-14	原始取得
6628	新华三信息技术	2012101530468	一种 TRILL 网络中的路由计算方法及设备	发明	2012-05-17	原始取得
6629	新华三信息技术	2012101542535	多 VLAN 注册协议报文沿多生成树实例转发的方法和设备	发明	2012-05-17	原始取得
6630	新华三信息技术	201210154261X	一种实现报文转发路径一致的方法和网络设备	发明	2012-05-17	原始取得
6631	新华三信息技术	2012101575295	S 通道状态通告方法和设备	发明	2012-05-17	原始取得
6632	新华三信息技术	2012101550917	一种数据中心自动配置方法及其设备	发明	2012-05-18	原始取得
6633	新华三信息技术	2012101683092	防止环路震荡的方法和装置	发明	2012-05-25	原始取得
6634	新华三信息技术	2012101724069	一种流量负载均衡方法和设备	发明	2012-05-30	原始取得
6635	新华三信息技术	201210183997X	激活 VLAN 的动态调整方法和装置	发明	2012-06-01	原始取得
6636	新华三信息技术	2012101802833	一种组播业务实现方法及其设备	发明	2012-06-04	原始取得
6637	新华三信息技术	2012101859136	一种路由自动生成方法及其装置	发明	2012-06-07	原始取得
6638	新华三信息技术	2012101859371	一种基于路由控制策略的报文发送方法和设备	发明	2012-06-07	原始取得
6639	新华三信息技术	2012101877261	PCB 的加工方法以及 PCB	发明	2012-06-07	原始取得
6640	新华三信息技术	2012102017563	一种负载均衡环境下报文的处理方法和装置	发明	2012-06-18	原始取得
6641	新华三信息技术	2012102083033	一种 MAC 地址表项存取方法和设备	发明	2012-06-21	原始取得
6642	新华三信息技术	2012102115049	一种虚拟设备端口迁移的方法和接口板	发明	2012-06-21	原始取得
6643	新华三信息技术	2012102091720	一种防止组播数据攻击的方法和装置	发明	2012-06-25	原始取得
6644	新华三信息技术	2012102241554	用于 VRRP 标准模式向负载均衡模式切换的方法和装置	发明	2012-06-28	原始取得
6645	新华三信息技术	2012102241639	一种多协议标签交换扩展方法和装置	发明	2012-06-28	原始取得
6646	新华三信息技术	2012102241785	一种基于 MPLS L3VPN 的双归属组网中的报文转发方法和设备	发明	2012-06-28	原始取得
6647	新华三信息技术	2012102247902	一种 BGP 路由管理方法和路由设备	发明	2012-06-28	原始取得
6648	新华三信息技术	2012102260216	报文的网络地址转换处理方法和网络设备	发明	2012-06-28	原始取得
6649	新华三信息技术	2012102261596	减少链路状态通告洪泛次数的方法及设备	发明	2012-06-29	原始取得
6650	新华三信息技术	2012102261670	一种 LSP 分片的最大序列号翻转的处理方法和装置	发明	2012-06-29	原始取得
6651	新华三信息技术	2012102263445	发布 ARP 主机路由的方法和装置	发明	2012-06-29	原始取得
6652	新华三信息技术	2012102266104	一种 IP 报文等价路由由均衡实现的方法及装置	发明	2012-06-29	原始取得
6653	新华三信息技术	2012102269028	报文传输方法及路由设备	发明	2012-06-29	原始取得
6654	新华三信息技术	2012102280065	一种连续监听 VMWare 事件的方法和装置	发明	2012-06-29	原始取得
6655	新华三信息技术	2012102264734	一种双向 PIM 组播实现方法及其设备	发明	2012-07-03	原始取得
6656	新华三信息技术	2012102290546	一种分布式网络设备转发故障诊断及装置	发明	2012-07-04	原始取得
6657	新华三信息技术	2012102312259	一种路由迭代的方法和装置	发明	2012-07-04	原始取得
6658	新华三信息技术	2012102316300	一种双向转发检测方法和路由转发设备	发明	2012-07-04	原始取得
6659	新华三信息技术	2012102324913	MPLS TE 双向隧道的 BFD 检测方法及其设备	发明	2012-07-05	原始取得
6660	新华三信息技术	2012102348602	实现备份服务的地址快速切换方法及路由转发设备	发明	2012-07-09	原始取得
6661	新华三信息技术	201210236581X	一种软重启不中断业务升级过程中拓扑变化的处理方法及装置	发明	2012-07-10	原始取得
6662	新华三信息技术	2012102398705	一种分布式网络设备风扇调速方法及装置	发明	2012-07-12	原始取得
6663	新华三信息技术	2012102406580	用于抑制同链路冲突的方法和装置	发明	2012-07-12	原始取得
6664	新华三信息技术	2012102430081	用于 AP 在热备 AC 间切换的控制方法和控制装置	发明	2012-07-13	原始取得
6665	新华三信息技术	2012102467245	一种等价路由的收敛方法和网络设备	发明	2012-07-17	原始取得
6666	新华三信息技术	201210248426X	一种链路备份方法和路由转发设备	发明	2012-07-17	原始取得
6667	新华三信息技术	2012102481435	用于实现 VD 互连的方法和交换设备	发明	2012-07-18	原始取得
6668	新华三信息技术	2012102521517	一种基于 LSP 的 BFD 检测方法和设备	发明	2012-07-20	原始取得
6669	新华三信息技术	2012102555195	应用于 L2TP 组网中的数据报文负载均衡方法和装置	发明	2012-07-23	原始取得
6670	新华三信息技术	2012102587143	一种基于 OSPF 协议的路由重学方法和设备	发明	2012-07-25	原始取得
6671	新华三信息技术	2012102608794	一种 MAC 地址学习方法和设备	发明	2012-07-26	原始取得
6672	新华三信息技术	2012102609015	一种多链透明互联网络中组播路由表项更新方法和装置	发明	2012-07-26	原始取得
6673	新华三信息技术	2012102609053	一种多链透明互联网络中组播路由表项更新方法和装置	发明	2012-07-26	原始取得
6674	新华三信息技术	2012102616339	一种用户侧设备的配置恢复方法和装置	发明	2012-07-26	原始取得
6675	新华三信息技术	2012102652227	一种路由的通知方法和设备	发明	2012-07-30	原始取得
6676	新华三信息技术	2012102660577	一种平滑重启实现方法及设备	发明	2012-07-30	原始取得
6677	新华三信息技术	2012102665528	访问控制方法和设备	发明	2012-07-30	原始取得
6678	新华三信息技术	2012102671035	一种通过 BFD 检测 LSP 时传输 BFD 报文的方法和装置	发明	2012-07-31	原始取得
6679	新华三信息技术	2012102718258	数据中心网络中的报文转发方法和装置	发明	2012-07-31	原始取得
6680	新华三信息技术	2012102701793	借助 BFD 报文实现 BGP 保活信息发送的方法及路由设备	发明	2012-08-01	原始取得
6681	新华三信息技术	2012102843544	一种低成本的高可用系统实现方法及装置	发明	2012-08-06	原始取得
6682	新华三信息技术	2012102786293	一种机房温度智能控制的方法及装置	发明	2012-08-07	原始取得
6683	新华三信息技术	201210288397X	一种邻接表项更新的方法和路由器	发明	2012-08-14	原始取得
6684	新华三信息技术	201210288823X	一种自动恢复供电的方法及装置	发明	2012-08-14	原始取得
6685	新华三信息技术	2012102933273	一种异构网络二层互通的方法及设备	发明	2012-08-17	原始取得
6686	新华三信息技术	201210301846X	一种虚连接实现的方法和装置	发明	2012-08-23	原始取得
6687	新华三信息技术	2012103139445	一种 MPLS 网络中 LSP 的建立方法和设备	发明	2012-08-30	原始取得
6688	新华三信息技术	2012103171366	一种 VLL 故障检测方法及其设备	发明	2012-08-31	原始取得
6689	新华三信息技术	2012103185458	一种多链路故障检测的方法及装置	发明	2012-08-31	原始取得
6690	新华三信息技术	201210319714X	一种多主用设备冲突的处理方法和装置	发明	2012-08-31	原始取得
6691	新华三信息技术	2012103211289	一种 ISSU 的软重启升级过程中的链路保护方法和设备	发明	2012-09-03	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6692	新华三信息技术	2012103318500	一种 LSA 的传输方法和设备	发明	2012-09-10	原始取得
6693	新华三信息技术	2012103318572	一种基于 IRF 网络的流量传输方法和设备	发明	2012-09-10	原始取得
6694	新华三信息技术	2012103321240	一种跨数据中心的 MAC 迁移处理方法和装置	发明	2012-09-10	原始取得
6695	新华三信息技术	2012103354530	路由处理方法及路由转发设备	发明	2012-09-12	原始取得
6696	新华三信息技术	2012103373781	TRILL 网络中的报文转发方法和路由网桥	发明	2012-09-13	原始取得
6697	新华三信息技术	2012103380268	一种套接字资源分配方法及设备	发明	2012-09-13	原始取得
6698	新华三信息技术	2012103441327	一种无源光网络中检测光模块发光的方法及装置	发明	2012-09-17	原始取得
6699	新华三信息技术	2012103462200	一种基于优先级的数据传输方法和设备	发明	2012-09-18	原始取得
6700	新华三信息技术	201210347547X	PIM 中的组播报文处理方法及装置	发明	2012-09-18	原始取得
6701	新华三信息技术	2012103513043	一种组播数据的传输方法和设备	发明	2012-09-20	原始取得
6702	新华三信息技术	2012103533117	名字服务数据库的锁定方法和交换机	发明	2012-09-21	原始取得
6703	新华三信息技术	2012103536011	一种基于 ISIS 网络的序列号翻转方法和设备	发明	2012-09-21	原始取得
6704	新华三信息技术	2012103537866	一种组播数据转发方法和设备	发明	2012-09-21	原始取得
6705	新华三信息技术	2012103563220	一种实现批量 AP 升级的方法及装置	发明	2012-09-21	原始取得
6706	新华三信息技术	2012103567170	一种组播剪枝方法和路由设备	发明	2012-09-24	原始取得
6707	新华三信息技术	2012103578654	IKE 协商的拥塞控制方法及装置	发明	2012-09-24	原始取得
6708	新华三信息技术	2012103653301	一种基于 Hash 的报文传输方法和设备	发明	2012-09-27	原始取得
6709	新华三信息技术	201210365341X	一种报文传输方法和设备	发明	2012-09-27	原始取得
6710	新华三信息技术	201210371417X	转发数据中心站点内的三层数据流的方法和设备	发明	2012-09-27	原始取得
6711	新华三信息技术	2012103683472	一种组播业务实现方法及其设备	发明	2012-09-28	原始取得
6712	新华三信息技术	2012103686061	一种 LWAPP 链路的备份方法和设备	发明	2012-09-28	原始取得
6713	新华三信息技术	2012103748157	一种硬件表项校验错误的处理方法及装置	发明	2012-09-29	原始取得
6714	新华三信息技术	2012103794329	一种 PCB 板通孔加工方法及通孔结构	发明	2012-09-29	原始取得
6715	新华三信息技术	2012103809112	一种实现 VRRP 负载均衡的方法和装置	发明	2012-10-10	原始取得
6716	新华三信息技术	2012103815895	一种 VRRP 报文的传输方法和装置	发明	2012-10-10	原始取得
6717	新华三信息技术	201210390575X	一种开放架构中业务流程调整方法及装置	发明	2012-10-15	原始取得
6718	新华三信息技术	2012103918976	一种基于 IRF 网络的故障处理方法和设备	发明	2012-10-16	原始取得
6719	新华三信息技术	2012104060089	根信息老化方法及设备	发明	2012-10-23	原始取得
6720	新华三信息技术	2012104067637	一种数据传输方法和系统	发明	2012-10-23	原始取得
6721	新华三信息技术	2012104121909	一种逆向路径转发检查方法和设备	发明	2012-10-25	原始取得
6722	新华三信息技术	201210426376X	一种频道切换方法和设备	发明	2012-10-31	原始取得
6723	新华三信息技术	2012104281630	实现本地三层终结的方法及设备	发明	2012-10-31	原始取得
6724	新华三信息技术	2012104281965	流转发表项的处理方法及装置	发明	2012-10-31	原始取得
6725	新华三信息技术	2012104284107	一种 NAT 转换方法及设备	发明	2012-10-31	原始取得
6726	新华三信息技术	2012104293106	链路故障处理方法、IRF 成员设备及数据通信装置	发明	2012-10-31	原始取得
6727	新华三信息技术	2012104299691	一种 SPB 网络中的流量均衡方法及设备	发明	2012-11-01	原始取得
6728	新华三信息技术	2012104316540	VPLS 网络中的 MAC 地址学习方法及设备	发明	2012-11-01	原始取得
6729	新华三信息技术	2012104373420	双上行链路故障处理方法及设备	发明	2012-11-06	原始取得
6730	新华三信息技术	2012104460541	一种二层网络内 VRRPE 报文处理方法和设备	发明	2012-11-09	原始取得
6731	新华三信息技术	2012104752022	实现 IPv6 私网节点与公网节点之间通信的方法及路由转发设备	发明	2012-11-20	原始取得
6732	新华三信息技术	2012104789239	用于虚拟路由器冗余协议备份恢复流量的方法和装置	发明	2012-11-21	原始取得
6733	新华三信息技术	2012104789258	用于虚拟路由器冗余协议备份发布路由的方法和装置	发明	2012-11-21	原始取得
6734	新华三信息技术	2012104857490	一种流量转发方法和设备	发明	2012-11-26	原始取得
6735	新华三信息技术	201210489689X	一种获取全域最小最大传输单元值的方法和设备	发明	2012-11-27	原始取得
6736	新华三信息技术	2012104949401	一种减少更新报文的和服务提供商网络边缘设备	发明	2012-11-28	原始取得
6737	新华三信息技术	2012104986612	组播转发表项的下发方法及设备	发明	2012-11-28	原始取得
6738	新华三信息技术	2012105066364	一种实现 FC Fabric 网络互通的方法和装置	发明	2012-11-29	原始取得
6739	新华三信息技术	2012105072717	一种基于 DVPN 的数据传输方法和设备	发明	2012-12-03	原始取得
6740	新华三信息技术	201210507653X	一种 ISSU 的软重启升级方法和设备	发明	2012-12-03	原始取得
6741	新华三信息技术	2012105209673	一种组播分发树切换方法和装置	发明	2012-12-03	原始取得
6742	新华三信息技术	2012105255718	链路故障定位方法及设备	发明	2012-12-04	原始取得
6743	新华三信息技术	2012105264384	通过桥接协议数据单元隧道传输协议报文的方法和装置	发明	2012-12-07	原始取得
6744	新华三信息技术	201210534820X	一种 LSP 分片报文中发布信息的方法和装置	发明	2012-12-10	原始取得
6745	新华三信息技术	2012105355909	媒体接入控制强制转发 ARP 报文的方法及装置	发明	2012-12-10	原始取得
6746	新华三信息技术	201210549800X	一种实现 CE 监控的方法和装置	发明	2012-12-17	原始取得
6747	新华三信息技术	2012105501820	连通错误检测协议报文的发送方法以及转发设备	发明	2012-12-17	原始取得
6748	新华三信息技术	2012105589969	一种 ECT 平滑迁移方法和设备	发明	2012-12-20	原始取得
6749	新华三信息技术	2012105680040	一种上下行链路关联的方法和装置	发明	2012-12-24	原始取得
6750	新华三信息技术	2012105741684	虚拟机升级的方法及装置	发明	2012-12-25	原始取得
6751	新华三信息技术	2012105767773	聚合链路负载均衡方法及装置	发明	2012-12-26	原始取得
6752	新华三信息技术	2012105946792	一种媒介访问控制地址表项处理方法和设备	发明	2012-12-31	原始取得
6753	新华三信息技术	2013100029503	一种主路径链路故障处理方法及装置	发明	2013-01-04	原始取得
6754	新华三信息技术	2013100031448	一种基于桥接协议数据单元隧道的报文转发方法和交换设备	发明	2013-01-04	原始取得
6755	新华三信息技术	2013100079004	一种硬件绑定信息加密方法和网络设备	发明	2013-01-09	原始取得
6756	新华三信息技术	2013100233505	I2C 主设备与从设备之间串行时钟线 SCL 控制的方法及装置	发明	2013-01-21	原始取得
6757	新华三信息技术	2013100261789	防止 DS-Lite 组网中的 DoS 攻击方法和装置	发明	2013-01-23	原始取得
6758	新华三信息技术	2013100304708	一种基于 LSP 隧道的报文传输方法和设备	发明	2013-01-24	原始取得
6759	新华三信息技术	2013100332163	一种报文处理控制方法及装置	发明	2013-01-25	原始取得
6760	新华三信息技术	2013100332943	一种组播数据转发方法和设备	发明	2013-01-25	原始取得
6761	新华三信息技术	201310034249X	防止 MAC 地址表溢出攻击的方法及网络设备	发明	2013-01-28	原始取得
6762	新华三信息技术	2013100404829	一种数据帧的传输处理方法、设备及系统	发明	2013-01-30	原始取得
6763	新华三信息技术	2013100427479	一种 MAC 地址信息通告方法和设备	发明	2013-01-31	原始取得
6764	新华三信息技术	2013100448475	一种日志输出方法和装置	发明	2013-01-31	原始取得
6765	新华三信息技术	2013100464675	一种 MAC 地址信息通告方法和设备	发明	2013-02-01	原始取得
6766	新华三信息技术	2013100473481	视频监控方法及视频监控中心路由器	发明	2013-02-06	原始取得
6767	新华三信息技术	2013100475877	一种 ARP 表项同步方法及业务处理方法和设备	发明	2013-02-06	原始取得
6768	新华三信息技术	2013100489831	用于处理 MAC 地址冲突的方法和装置	发明	2013-02-07	原始取得
6769	新华三信息技术	201310049268X	一种虚拟路由器冗余协议备份组切换的方法和交换机	发明	2013-02-07	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6770	新华三信息技术	2013100497113	虚拟服务器迁移的报文转发方法、系统及 NAT 服务设备	发明	2013-02-07	原始取得
6771	新华三信息技术	2013100499814	一种基于 Trill 网络的负载均衡的方法及路由设备	发明	2013-02-07	原始取得
6772	新华三信息技术	2013100502234	数据缓存方法和装置	发明	2013-02-08	原始取得
6773	新华三信息技术	2013100535149	一种数据传输方法和设备	发明	2013-02-19	原始取得
6774	新华三信息技术	2013100558329	一种基于 TRILL 网络的远程镜像实现方法和设备	发明	2013-02-21	原始取得
6775	新华三信息技术	2013100629907	应用于多归属组网的组播数据转发方法和装置	发明	2013-02-28	原始取得
6776	新华三信息技术	201310067739X	一种负载均衡方法和装置	发明	2013-03-04	原始取得
6777	新华三信息技术	2013100689838	用于防邻居震荡的方法和装置	发明	2013-03-04	原始取得
6778	新华三信息技术	2013100707978	MPLS 网络中 LSP 的路径追踪方法和路由设备	发明	2013-03-06	原始取得
6779	新华三信息技术	2013100708970	一种网络拓扑计算方法及设备	发明	2013-03-06	原始取得
6780	新华三信息技术	2013100717999	一种组播报文转发方法及设备	发明	2013-03-06	原始取得
6781	新华三信息技术	2013100727280	选择多协议标签交换流量工程旁路隧道的方法及节点	发明	2013-03-07	原始取得
6782	新华三信息技术	2013100773560	用于提高启动可靠性的电子设备与方法	发明	2013-03-11	原始取得
6783	新华三信息技术	2013100802934	一种报文传输方法和设备	发明	2013-03-13	原始取得
6784	新华三信息技术	2013100827575	一种数据传输方法及其装置	发明	2013-03-14	原始取得
6785	新华三信息技术	2013100824399	业务同步处理方法和多核设备	发明	2013-03-15	原始取得
6786	新华三信息技术	2013100824596	一种聚合链路负载均衡的方法和装置	发明	2013-03-15	原始取得
6787	新华三信息技术	2013100869366	一种机顶盒业务交互过程中的故障确定方法和设备	发明	2013-03-18	原始取得
6788	新华三信息技术	2013100892663	一种基于 LLDP 协议的 MAC 地址相同的检测方法和设备	发明	2013-03-19	原始取得
6789	新华三信息技术	2013100955728	一种跨 SPB 网络访问实现方法和设备	发明	2013-03-22	原始取得
6790	新华三信息技术	2013101001990	一种报文传输方法和设备	发明	2013-03-26	原始取得
6791	新华三信息技术	201310100867X	一种私网 VLAN 信息管理方法和设备	发明	2013-03-26	原始取得
6792	新华三信息技术	2013101036006	一种带宽检测方法和设备	发明	2013-03-27	原始取得
6793	新华三信息技术	2013101036519	一种 mesh 聚合链路建立方法和设备	发明	2013-03-27	原始取得
6794	新华三信息技术	2013101036862	一种报文转发方法和设备	发明	2013-03-27	原始取得
6795	新华三信息技术	2013101080812	修复生成树协议转发状态异常的方法及堆叠设备	发明	2013-03-29	原始取得
6796	新华三信息技术	2013101138936	用于实现缓存描述符交互的方法和电子设备	发明	2013-04-02	原始取得
6797	新华三信息技术	2013101156239	一种基于虚拟网络设备的路由由进程管理方法和设备	发明	2013-04-03	原始取得
6798	新华三信息技术	201310117322X	负载均衡方法及装置	发明	2013-04-07	原始取得
6799	新华三信息技术	2013101178882	一种故障检测方法和设备	发明	2013-04-07	原始取得
6800	新华三信息技术	2013101179029	一种 MSTP 多实例计算方法和设备	发明	2013-04-07	原始取得
6801	新华三信息技术	2013101199535	一种报文调度方法和设备	发明	2013-04-08	原始取得
6802	新华三信息技术	2013101207847	一种直接路由方式下的报文转发方法和网络设备	发明	2013-04-09	原始取得
6803	新华三信息技术	2013101255925	一种基于 DVPN 的路由生成方法和设备	发明	2013-04-10	原始取得
6804	新华三信息技术	2013101273694	一种 Active 状态的 IRF 堆叠确定方法和设备	发明	2013-04-11	原始取得
6805	新华三信息技术	2013101315235	一种广播网链路上 BFD 报文发送方法和设备	发明	2013-04-15	原始取得
6806	新华三信息技术	2013101324287	一种报文转发方法和设备	发明	2013-04-16	原始取得
6807	新华三信息技术	2013101326827	SPBM 网络中的报文转发方法及装置	发明	2013-04-16	原始取得
6808	新华三信息技术	2013101362240	一种流量控制方法和转发单元	发明	2013-04-18	原始取得
6809	新华三信息技术	2013101383745	一种网络地址转换的方法和板卡	发明	2013-04-19	原始取得
6810	新华三信息技术	2013101387816	一种 SPB 网络中的流量控制方法和设备	发明	2013-04-19	原始取得
6811	新华三信息技术	2013101411196	一种删除 Child SA 的方法和设备	发明	2013-04-22	原始取得
6812	新华三信息技术	2013101516605	最短路径桥和三层虚拟专网互通方法及公共边缘设备	发明	2013-04-26	原始取得
6813	新华三信息技术	201310152640X	GDB 代理调试方法和装置	发明	2013-04-26	原始取得
6814	新华三信息技术	2013101557249	一种 BFD 会话报文传输方法和设备	发明	2013-04-26	原始取得
6815	新华三信息技术	2013101563593	一种路由生成方法和设备	发明	2013-04-27	原始取得
6816	新华三信息技术	201310158000X	一种可倒换进程分配方法及设备	发明	2013-04-28	原始取得
6817	新华三信息技术	2013101812789	SMI 接口管理方法及可编程逻辑器件	发明	2013-05-15	原始取得
6818	新华三信息技术	2013101812806	一种子卡单元动态适配方法和线卡板	发明	2013-05-15	原始取得
6819	新华三信息技术	2013101861249	一种报文转发方法和设备	发明	2013-05-17	原始取得
6820	新华三信息技术	2013101914725	基于中间系统到中间系统子网拓扑流量转发方法和设备	发明	2013-05-21	原始取得
6821	新华三信息技术	2013101921822	一种实现异构网络互联的方法和设备	发明	2013-05-21	原始取得
6822	新华三信息技术	2013101965515	一种实现组成员设备通信的方法和设备	发明	2013-05-22	原始取得
6823	新华三信息技术	2013102002420	网络通信集群装置和用于实现网络通信集群的方法	发明	2013-05-24	原始取得
6824	新华三信息技术	201310200325X	网络通信设备的网板、网络通信设备以及用于调节交换带宽的方法	发明	2013-05-24	原始取得
6825	新华三信息技术	2013102003531	一种 DCBX 参数传输方法和设备	发明	2013-05-24	原始取得
6826	新华三信息技术	2013102011256	一种堆叠设备的时钟同步方法和设备	发明	2013-05-24	原始取得
6827	新华三信息技术	201310225326X	一种协议报文处理方法和设备	发明	2013-06-05	原始取得
6828	新华三信息技术	2013102309509	一种时间同步方法及装置	发明	2013-06-08	原始取得
6829	新华三信息技术	2013102325003	一种 AP 故障检测方法和设备	发明	2013-06-09	原始取得
6830	新华三信息技术	2013102328139	一种报文承载方法及设备	发明	2013-06-09	原始取得
6831	新华三信息技术	2013102417715	一种 Web 访问体验优化方法及装置	发明	2013-06-17	原始取得
6832	新华三信息技术	2013102512870	未知单播报文转发方法及路由桥	发明	2013-06-20	原始取得
6833	新华三信息技术	2013102519583	设备异常处理方法及装置	发明	2013-06-21	原始取得
6834	新华三信息技术	201310257883X	一种成组 CA 的形成方法和装置	发明	2013-06-25	原始取得
6835	新华三信息技术	2013102583772	一种虚拟网络设备管理方法及装置	发明	2013-06-25	原始取得
6836	新华三信息技术	2013102584703	一种延时喂狗的方法及装置	发明	2013-06-25	原始取得
6837	新华三信息技术	201310265089X	一种 IS-IS 网络中的邻居关系建立方法和设备	发明	2013-06-26	原始取得
6838	新华三信息技术	2013102751000	一种多核系统核间数据报文缓存方法及设备	发明	2013-07-01	原始取得
6839	新华三信息技术	2013102760531	一种基于动态 VLAN 注册协议的 CFD 实现方法和设备	发明	2013-07-01	原始取得
6840	新华三信息技术	2013102800878	一种基于 PIM-SSM 的实现三层组播按需选路的方法和设备	发明	2013-07-03	原始取得
6841	新华三信息技术	2013102806770	一种 ARP 表项的学习方法和设备	发明	2013-07-03	原始取得
6842	新华三信息技术	2013102870156	流量备份方法及核心交换设备	发明	2013-07-09	原始取得
6843	新华三信息技术	2013102896141	一种 RSCN 报文的通告方法和设备	发明	2013-07-10	原始取得
6844	新华三信息技术	2013102896372	一种指示灯控制方法和 FPGA	发明	2013-07-10	原始取得
6845	新华三信息技术	2013102900081	一种同步媒体访问控制地址的方法和设备	发明	2013-07-10	原始取得
6846	新华三信息技术	2013102902123	一种选择路径的方法和设备	发明	2013-07-10	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6847	新华三信息技术	201310290393X	一种实现跨设备聚合的方法和装置	发明	2013-07-10	原始取得
6848	新华三信息技术	2013103041263	一种目的未知单播报文的处理方法和装置	发明	2013-07-16	原始取得
6849	新华三信息技术	2013103041297	一种 PBB 网络中减少冗余流量的方法和装置	发明	2013-07-16	原始取得
6850	新华三信息技术	2013103069945	应用于多链路透明互联网络的接入方法和装置	发明	2013-07-18	原始取得
6851	新华三信息技术	2013103082371	一种基于堆叠系统的报文转发方法和装置	发明	2013-07-18	原始取得
6852	新华三信息技术	2013103096745	加密套件的处理方法及装置	发明	2013-07-19	原始取得
6853	新华三信息技术	2013103122612	一种业务控制方法和装置	发明	2013-07-22	原始取得
6854	新华三信息技术	2013103150148	基于主备存储器的启动切换控制装置和方法	发明	2013-07-23	原始取得
6855	新华三信息技术	2013103196090	一种边界端口的识别方法和装置	发明	2013-07-25	原始取得
6856	新华三信息技术	2013103215814	光纤通道网络架构网络的区域合并方法及边缘设备	发明	2013-07-26	原始取得
6857	新华三信息技术	2013103215890	链路聚合方法及接入设备	发明	2013-07-26	原始取得
6858	新华三信息技术	2013103273330	一种 SPT 建立方法和装置	发明	2013-07-30	原始取得
6859	新华三信息技术	2013103322657	全连接网络的拓扑建立方法及节点	发明	2013-08-01	原始取得
6860	新华三信息技术	2013103339450	一种调整等价路由均衡分担的方法和网络设备	发明	2013-08-02	原始取得
6861	新华三信息技术	201310344513X	基于 RRPP 的以太网网中漏保护 VLAN 检测方法和装置	发明	2013-08-09	原始取得
6862	新华三信息技术	2013103503544	一种堆叠系统中媒质访问控制地址同步的方法和装置	发明	2013-08-12	原始取得
6863	新华三信息技术	2013103616218	一种攻击定位、辅助定位装置和方法	发明	2013-08-19	原始取得
6864	新华三信息技术	2013103616222	一种软件升级方法和装置	发明	2013-08-19	原始取得
6865	新华三信息技术	2013103623103	一种端口故障恢复时的快速收敛方法和系统	发明	2013-08-19	原始取得
6866	新华三信息技术	2013103623137	一种转发信息维护方法及装置	发明	2013-08-19	原始取得
6867	新华三信息技术	2013103658600	一种 MPLS TE 分组转发与管理方法及装置	发明	2013-08-21	原始取得
6868	新华三信息技术	2013103697361	一种自动添加任播汇聚点成员的方法和装置	发明	2013-08-22	原始取得
6869	新华三信息技术	2013103813428	基于 TRILL 网络的跨 VLAN 组播实现方法和装置	发明	2013-08-28	原始取得
6870	新华三信息技术	2013103827261	一种组播数据转发的方法、装置、软件定义网络控制器	发明	2013-08-28	原始取得
6871	新华三信息技术	2013103868079	一种 RCPU 端口有效性的检测方法和装置	发明	2013-08-29	原始取得
6872	新华三信息技术	2013103982638	一种提高组播信息传输带宽利用率的方法及其装置	发明	2013-09-04	原始取得
6873	新华三信息技术	2013103988808	一种双向协议无关组播中动态部署汇聚点的方法及装置	发明	2013-09-04	原始取得
6874	新华三信息技术	2013104033974	一种软件纵向堆叠系统中三层组播实现方法和装置	发明	2013-09-06	原始取得
6875	新华三信息技术	2013104035700	实现公网支持数据组播分发树的方法及装置	发明	2013-09-06	原始取得
6876	新华三信息技术	2013104055117	优化发布 LSAmetric 的方法及装置	发明	2013-09-06	原始取得
6877	新华三信息技术	2013104106513	一种流量备份方法和装置	发明	2013-09-10	原始取得
6878	新华三信息技术	2013104107323	一种 VPLS 链路切换、辅助切换装置和方法	发明	2013-09-10	原始取得
6879	新华三信息技术	2013104296378	一种电源线防松脱装置	发明	2013-09-18	原始取得
6880	新华三信息技术	2013104462503	一种不中断业务升级过程中协议不中断的方法和装置	发明	2013-09-25	原始取得
6881	新华三信息技术	2013104509196	一种报文处理方法及装置	发明	2013-09-27	原始取得
6882	新华三信息技术	2013104566413	一种不中断业务升级过程中保证链路不断流的方法和装置	发明	2013-09-29	原始取得
6883	新华三信息技术	2013104634711	分布式链路聚合网络中的数据流处理方法和装置	发明	2013-09-30	原始取得
6884	新华三信息技术	2013104640430	分布式链路聚合网络中的数据流处理方法和装置	发明	2013-09-30	原始取得
6885	新华三信息技术	2013104705257	直流电源并联系统及其供电方法	发明	2013-10-10	原始取得
6886	新华三信息技术	2013104937837	一种时间同步装置和方法	发明	2013-10-18	原始取得
6887	新华三信息技术	2013104965771	异构型堆叠模型的实现方法和装置	发明	2013-10-21	原始取得
6888	新华三信息技术	2013105055203	一种时间同步报文的传输方法和装置	发明	2013-10-23	原始取得
6889	新华三信息技术	2013105081015	区域访问控制项维护方法及装置	发明	2013-10-24	原始取得
6890	新华三信息技术	2013105305923	设备产品的许可证生成及控制方法、装置	发明	2013-10-31	原始取得
6891	新华三信息技术	2013105445539	实现 IIC 接口地址扩展的设备及方法	发明	2013-11-06	原始取得
6892	新华三信息技术	2013105599433	一种组播转发项处理方法及装置	发明	2013-11-12	原始取得
6893	新华三信息技术	201310571221X	一种信息传输方法和装置	发明	2013-11-13	原始取得
6894	新华三信息技术	2013105718678	一种节约 FRR 保护资源的方法及装置	发明	2013-11-13	原始取得
6895	新华三信息技术	2013106327489	一种漏洞利用的检测方法和系统	发明	2013-11-29	原始取得
6896	新华三信息技术	2013106565044	接收缓存描述符队列维护方法及装置	发明	2013-12-06	原始取得
6897	新华三信息技术	2013106570019	一种快速环网保护协议组网中报文转发方法和装置	发明	2013-12-06	原始取得
6898	新华三信息技术	2013106591373	接收缓存描述符队列维护方法及装置	发明	2013-12-06	原始取得
6899	新华三信息技术	2013107145030	确定指定虚拟局域网转发者的方法及装置	发明	2013-12-20	原始取得
6900	新华三信息技术	2015102181788	启动参数的配置方法和装置、主板启动的方法和装置	发明	2015-04-29	原始取得
6901	新华三信息技术	2015102290022	一种固件恢复方法及装置	发明	2015-05-07	原始取得
6902	新华三信息技术	2015104286248	一种故障检测的方法和装置	发明	2015-07-20	原始取得
6903	新华三信息技术	2015105237200	BMC 模块更新方法以及装置	发明	2015-08-24	原始取得
6904	新华三信息技术	2016100048457	一种路由公告方法及装置	发明	2016-01-04	原始取得
6905	新华三信息技术	2016100059038	一种报文检测方法以及装置	发明	2016-01-04	原始取得
6906	新华三信息技术	2016100573040	一种地址线故障检测的方法和装置	发明	2016-01-27	原始取得
6907	新华三信息技术	2016100668407	报文匹配方法及装置	发明	2016-01-29	原始取得
6908	新华三信息技术	2016100799723	一种堆叠方法及装置	发明	2016-02-04	原始取得
6909	新华三信息技术	2016101207821	一种以太网无源光网络 EPON 内的注册方法及装置	发明	2016-03-03	原始取得
6910	新华三信息技术	2016101740017	一种串口信息的传输方法和装置	发明	2016-03-24	原始取得
6911	新华三信息技术	2016101802032	一种数据的传输方法和装置	发明	2016-03-25	原始取得
6912	新华三信息技术	2016102234296	一种操作系统的安装方法和装置	发明	2016-04-11	原始取得
6913	新华三信息技术	2016102313620	一种网管数据获取方法和装置	发明	2016-04-13	原始取得
6914	新华三信息技术	2016102353524	一种防止产生环路的方法及装置	发明	2016-04-15	原始取得
6915	新华三信息技术	2016102359535	光网络单元 ONU 管理的方法、装置以及系统	发明	2016-04-15	原始取得
6916	新华三信息技术	2016103270726	一种设备的中继方法和中继器	发明	2016-05-17	原始取得
6917	新华三信息技术	2016103576572	一种流量控制方法及装置	发明	2016-05-25	原始取得
6918	新华三信息技术	201610355503X	一种组播组的管理方法和装置	发明	2016-05-26	原始取得
6919	新华三信息技术	201610373178X	一种信道调整方法和装置	发明	2016-05-30	原始取得
6920	新华三信息技术	2016103790307	一种消息通知方法及系统	发明	2016-05-31	原始取得
6921	新华三信息技术	2016104025238	一种数据传输控制方法及装置	发明	2016-06-07	原始取得
6922	新华三信息技术	2016105034179	一种报文转发方法及装置	发明	2016-06-27	原始取得
6923	新华三信息技术	2016105659014	基于链路层的网络管理方法和装置	发明	2016-07-15	原始取得
6924	新华三信息技术	201610570754X	一种端口故障处理方法及装置	发明	2016-07-18	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
6925	新华三信息技术	2016105757604	镜像文件处理方法和装置	发明	2016-07-19	原始取得
6926	新华三信息技术	2016105962651	自适应下发路由方法以及装置	发明	2016-07-26	原始取得
6927	新华三信息技术	2016106091840	一种安装状态的获取方法及装置	发明	2016-07-28	原始取得
6928	新华三信息技术	2016106174805	一种组播传输方法和装置	发明	2016-07-28	原始取得
6929	新华三信息技术	201610638713X	磁盘阵列 RAID 配置方法和装置	发明	2016-08-04	原始取得
6930	新华三信息技术	2016106469040	流量检测的方法和装置	发明	2016-08-09	原始取得
6931	新华三信息技术	2016106637703	一种无线接入方法及装置	发明	2016-08-11	原始取得
6932	新华三信息技术	2016106821839	一种数据流保护方法及装置	发明	2016-08-17	原始取得
6933	新华三信息技术	2016106922083	一种无线漫游方法及装置	发明	2016-08-18	原始取得
6934	新华三信息技术	2016107076509	一种检测文件是否被篡改的方法及装置	发明	2016-08-22	原始取得
6935	新华三信息技术	2016107207596	一种业务恢复方法及装置	发明	2016-08-24	原始取得
6936	新华三信息技术	2016107789050	一种版本更新方法和装置	发明	2016-08-30	原始取得
6937	新华三信息技术	2016108079699	一种管理控制方法和装置	发明	2016-09-05	原始取得
6938	新华三信息技术	2016108132101	一种信息传递方法和装置	发明	2016-09-09	原始取得
6939	新华三信息技术	2016108360822	一种操作系统的安装方法和装置	发明	2016-09-20	原始取得
6940	新华三信息技术	201610841255X	BMC 检测方法以及装置	发明	2016-09-22	原始取得
6941	新华三信息技术	2016108466831	操作系统的安装方法及装置	发明	2016-09-23	原始取得
6942	新华三信息技术	2016108468273	一种无线信号通信的方法和装置	发明	2016-09-23	原始取得
6943	新华三信息技术	2016108480097	一种地址分配的方法和装置	发明	2016-09-23	原始取得
6944	新华三信息技术	2016108507704	一种 IP 地址的分配方法和装置	发明	2016-09-26	原始取得
6945	新华三信息技术	2016108708008	一种流量调度方法及装置	发明	2016-09-30	原始取得
6946	新华三信息技术	2016108716979	接口处理方法及装置	发明	2016-09-30	原始取得
6947	新华三信息技术	2016108802419	一种授权接入网络的方法及装置	发明	2016-10-09	原始取得
6948	新华三信息技术	2016108838016	一种 IP 地址的分配方法和装置	发明	2016-10-10	原始取得
6949	新华三信息技术	2016108841911	一种 IP 地址的分配方法和装置	发明	2016-10-10	原始取得
6950	新华三信息技术	2016109054985	一种攻击防御方法及装置	发明	2016-10-18	原始取得
6951	新华三信息技术	2016109414641	一种软件版本提示方法和装置	发明	2016-10-25	原始取得
6952	新华三信息技术	2016109695700	一种终端上线控制方法及装置	发明	2016-10-27	原始取得
6953	新华三信息技术	2016109292771	一种虚拟设备间的通信方法及装置	发明	2016-10-31	原始取得
6954	新华三信息技术	2016109319346	一种防攻击的方法及装置	发明	2016-10-31	原始取得
6955	新华三信息技术	2016109325309	服务器的诊断方法及装置	发明	2016-10-31	原始取得
6956	新华三信息技术	2016109701947	操作系统的安装方法及装置	发明	2016-10-31	原始取得
6957	新华三信息技术	2016109705810	一种隧道创建方法及装置	发明	2016-11-04	原始取得
6958	新华三信息技术	2016109934538	一种网站分类字典的构建方法及装置	发明	2016-11-10	原始取得
6959	新华三信息技术	2016110208537	数据发送方法、数据接收方法及电子设备、接入点	发明	2016-11-15	原始取得
6960	新华三信息技术	2016110206688	接入控制方法及装置	发明	2016-11-18	原始取得
6961	新华三信息技术	2016110342907	一种流量保护方法及装置	发明	2016-11-18	原始取得
6962	新华三信息技术	2016110471433	一种防仿冒下线攻击的方法和装置	发明	2016-11-21	原始取得
6963	新华三信息技术	2016110523584	一种 IP 地址的查看方法和装置	发明	2016-11-24	原始取得
6964	新华三信息技术	2016110579202	一种链路切换方法和装置	发明	2016-11-25	原始取得
6965	新华三信息技术	2016110726748	一种无线定位方法及装置	发明	2016-11-28	原始取得
6966	新华三信息技术	2016110711282	一种信息处理方法及装置	发明	2016-11-29	原始取得
6967	新华三信息技术	2016110785642	一种关联方法及装置	发明	2016-11-30	原始取得
6968	新华三信息技术	2016110857405	一种通信设备及其 FIB 表生成方法	发明	2016-11-30	原始取得
6969	新华三信息技术	2016111175634	一种计费方法和装置	发明	2016-12-07	原始取得
6970	新华三信息技术	201611121380X	一种整合隧道资源的方法、装置以及处理报文的方法	发明	2016-12-07	原始取得
6971	新华三信息技术	2016111621029	一种数据处理方法和装置	发明	2016-12-15	原始取得
6972	新华三信息技术	2016111702543	一种多机备份实现方法及装置	发明	2016-12-16	原始取得
6973	新华三信息技术	2016111936781	一种用户迁移方法和装置	发明	2016-12-21	原始取得
6974	新华三信息技术	2016112473217	一种操作系统的安装方法和装置	发明	2016-12-29	原始取得
6975	新华三信息技术	2017100234506	一种认证方法及装置	发明	2017-01-13	原始取得
6976	新华三信息技术	2017100468852	一种时间同步方法及装置	发明	2017-01-22	原始取得
6977	新华三信息技术	2017100742043	一种报文传输方法和装置	发明	2017-02-10	原始取得
6978	新华三信息技术	2017101134596	一种路由发送方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
6979	新华三信息技术	2017101139890	一种数据报文处理方法及装置	发明	2017-02-28	原始取得
6980	新华三信息技术	2017101142643	一种保活报文传输方法和装置	发明	2017-02-28	原始取得
6981	新华三信息技术	201710138935X	一种检测路径建立方法及装置	发明	2017-03-09	原始取得
6982	新华三信息技术	20171011749266	一种虚拟机迁移方法和装置	发明	2017-03-22	原始取得
6983	新华三信息技术	2017102099706	一种网络拓扑确定方法和装置	发明	2017-03-31	原始取得
6984	新华三信息技术	2017102108616	风扇转速调节方法及装置	发明	2017-03-31	原始取得
6985	新华三信息技术	2017102447935	固态硬盘访问方法及装置	发明	2017-04-14	原始取得
6986	新华三信息技术	2017102457208	一种控制方法、控制器和交换机	发明	2017-04-14	原始取得
6987	新华三信息技术	2017102610566	一种垃圾回收方法及装置	发明	2017-04-20	原始取得
6988	新华三信息技术	2017102620271	一种消息传输方法和装置	发明	2017-04-20	原始取得
6989	新华三信息技术	2017102669358	路由器的设置方法及装置	发明	2017-04-21	原始取得
6990	新华三信息技术	2017102701279	一种管理 VLAN 切换方法及装置	发明	2017-04-24	原始取得
6991	新华三信息技术	2017102715746	一种设备管理方法和装置	发明	2017-04-24	原始取得
6992	新华三信息技术	2017102815195	设备授权管理方法和装置	发明	2017-04-26	原始取得
6993	新华三信息技术	2017102890711	一种 HA 实现方法及装置	发明	2017-04-27	原始取得
6994	新华三信息技术	2017102896741	一种 BIOS 配置项推荐方法及装置	发明	2017-04-27	原始取得
6995	新华三信息技术	2017102896879	一种操作执行方法和装置	发明	2017-04-27	原始取得
6996	新华三信息技术	2017103315187	一种设备管理方法及装置	发明	2017-05-11	原始取得
6997	新华三信息技术	2017103392179	地址分配方法和装置	发明	2017-05-15	原始取得
6998	新华三信息技术	2017103401267	一种认证端口加入授权 VLAN 的方法及装置	发明	2017-05-15	原始取得
6999	新华三信息技术	2017103519875	一种按键管理方法和装置	发明	2017-05-18	原始取得
7000	新华三信息技术	2017103685983	一种邻居关系发现方法和装置	发明	2017-05-23	原始取得
7001	新华三信息技术	2017103700945	报文转发方法、装置和设备	发明	2017-05-23	原始取得
7002	新华三信息技术	2017103731021	报文处理方法及装置	发明	2017-05-24	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7003	新华三信息技术	2017103935851	一种链路带宽测试方法及装置	发明	2017-05-27	原始取得
7004	新华三信息技术	2017103977873	一种组播转发报文的处理方法和 PE 设备	发明	2017-05-31	原始取得
7005	新华三信息技术	2017104012779	一种多路服务器、CPU 连接方法及装置	发明	2017-05-31	原始取得
7006	新华三信息技术	2017104760055	一种虚拟机迁移方法和装置	发明	2017-06-21	原始取得
7007	新华三信息技术	2017105004869	一种地址获取方法及装置	发明	2017-06-27	原始取得
7008	新华三信息技术	2017105004888	一种数据转发方法及装置	发明	2017-06-27	原始取得
7009	新华三信息技术	201710507264X	报文处理方法、装置、相关电子设备及可读存储介质	发明	2017-06-28	原始取得
7010	新华三信息技术	2017105091566	一种组播切换方法、装置和机器可读存储介质	发明	2017-06-28	原始取得
7011	新华三信息技术	201710512248X	一种多级 PE 自动级联的方法及装置	发明	2017-06-29	原始取得
7012	新华三信息技术	2017105597934	一种分布式通信设备及其报文转发方法和装置	发明	2017-07-11	原始取得
7013	新华三信息技术	2017105752681	一种提手和机箱	发明	2017-07-14	原始取得
7014	新华三信息技术	2017105786226	扩展卡支架和电子设备	发明	2017-07-14	原始取得
7015	新华三信息技术	201710591196X	一种 VXLAN 动态接入方法、装置、设备及介质	发明	2017-07-19	原始取得
7016	新华三信息技术	2017105990020	路由探测方法和装置	发明	2017-07-21	原始取得
7017	新华三信息技术	2017106060974	门禁开锁方法、装置和门禁开锁的实现装置	发明	2017-07-24	原始取得
7018	新华三信息技术	2017106115657	防止数据流中断方法和装置	发明	2017-07-25	原始取得
7019	新华三信息技术	2017106309154	一种操作系统的安装方法和装置	发明	2017-07-28	原始取得
7020	新华三信息技术	2017106320577	一种操作系统的安装方法和装置	发明	2017-07-28	原始取得
7021	新华三信息技术	2017106323490	一种垃圾回收方法及装置	发明	2017-07-28	原始取得
7022	新华三信息技术	2017106333331	一种系统安装方法及装置	发明	2017-07-28	原始取得
7023	新华三信息技术	2017106416353	流表生成方法及装置以及报文转发方法及装置	发明	2017-07-31	原始取得
7024	新华三信息技术	2017107383963	服务器的诊断装置、系统和方法	发明	2017-08-24	原始取得
7025	新华三信息技术	2017107390806	防攻击的 MAC 地址学习方法、装置和网络设备	发明	2017-08-24	原始取得
7026	新华三信息技术	2017107546871	一种流量统计方法及装置	发明	2017-08-29	原始取得
7027	新华三信息技术	2017107550133	ARP 请求报文处理方法及装置	发明	2017-08-29	原始取得
7028	新华三信息技术	2017107634783	风扇转速控制方法和装置	发明	2017-08-30	原始取得
7029	新华三信息技术	2017107866526	一种 RAID 控制卡配置方法及装置	发明	2017-09-04	原始取得
7030	新华三信息技术	2017107972525	一种报文处理方法及装置	发明	2017-09-06	原始取得
7031	新华三信息技术	2017108307825	操作系统安装方法、装置和服务	发明	2017-09-14	原始取得
7032	新华三信息技术	2017108405847	一种 SMA 组网的接入方法和装置	发明	2017-09-18	原始取得
7033	新华三信息技术	2017108481751	LISP 业务抑制请求状态的解除方法及装置	发明	2017-09-19	原始取得
7034	新华三信息技术	2017108754424	一种 portal 认证方法和装置	发明	2017-09-25	原始取得
7035	新华三信息技术	201710889989X	路径选择方法和装置	发明	2017-09-27	原始取得
7036	新华三信息技术	2017108925466	报文转发方法及装置	发明	2017-09-27	原始取得
7037	新华三信息技术	2017109013284	一种网络接入认证方法及装置	发明	2017-09-28	原始取得
7038	新华三信息技术	2017108996334	转控分离中转发平面的备份方法和装置	发明	2017-09-28	原始取得
7039	新华三信息技术	2017109112133	一种传输数据的方法及装置	发明	2017-09-29	原始取得
7040	新华三信息技术	2017109104902	认证方法和装置	发明	2017-09-29	原始取得
7041	新华三信息技术	2017109861137	诊断模块及电子设备	发明	2017-10-20	原始取得
7042	新华三信息技术	2017109861211	诊断模块、管理模组及电子设备	发明	2017-10-20	原始取得
7043	新华三信息技术	2017109868916	诊断单元、硬盘模组与服务器	发明	2017-10-20	原始取得
7044	新华三信息技术	2017110035833	流量转发方法及装置	发明	2017-10-24	原始取得
7045	新华三信息技术	2017110262979	转发控制方法及装置	发明	2017-10-27	原始取得
7046	新华三信息技术	2017110413625	双向转发链路故障检测方法、装置及网络节点设备	发明	2017-10-30	原始取得
7047	新华三信息技术	2017110450107	一种组播表项同步方法以及设备	发明	2017-10-31	原始取得
7048	新华三信息技术	2017110478526	一种数据处理方法及装置	发明	2017-10-31	原始取得
7049	新华三信息技术	2017110966036	一种服务器异常检测方法及装置	发明	2017-11-09	原始取得
7050	新华三信息技术	2017111307712	一种流量选路方法、装置和机器可读存储介质	发明	2017-11-15	原始取得
7051	新华三信息技术	2017111445322	一种流量调度方法及装置	发明	2017-11-17	原始取得
7052	新华三信息技术	2017111695099	基于 IPOE 的连网控制方法、装置和 BRAS	发明	2017-11-21	原始取得
7053	新华三信息技术	2017112119937	选举控制方法及装置、选举方法及装置	发明	2017-11-28	原始取得
7054	新华三信息技术	2017112159027	一种堆叠系统及其防止流量丢失的方法	发明	2017-11-28	原始取得
7055	新华三信息技术	2017112189179	一种网络威胁检测方法、装置及网络管理设备	发明	2017-11-28	原始取得
7056	新华三信息技术	2017112201626	定位网络故障的方法、装置和自动化测试设备	发明	2017-11-28	原始取得
7057	新华三信息技术	2017112230135	卡的插拔装置及电子设备	发明	2017-11-29	原始取得
7058	新华三信息技术	2017112284008	一种终端唤醒方法、装置及无线接入设备	发明	2017-11-29	原始取得
7059	新华三信息技术	2017112379544	多 OpenFlow 连接的处理方法及装置	发明	2017-11-30	原始取得
7060	新华三信息技术	2017112392731	报文转发方法及装置	发明	2017-11-30	原始取得
7061	新华三信息技术	2017112746191	一种 IRF 堆叠中的负载分担方法和单板	发明	2017-12-06	原始取得
7062	新华三信息技术	2017112747071	一种设备性能检测方法及装置	发明	2017-12-06	原始取得
7063	新华三信息技术	2017114000015	一种接入点升级方法及装置	发明	2017-12-22	原始取得
7064	新华三信息技术	2017114064248	一种广播报文发送系统、方法和装置	发明	2017-12-22	原始取得
7065	新华三信息技术	2018100512690	一种通信设备及其 ARP 表项生成方法	发明	2018-01-18	原始取得
7066	新华三信息技术	2018100477273	NAT 信息同步方法和装置	发明	2018-01-18	原始取得
7067	新华三信息技术	2018100831709	端口安全机制下的端口迁移控制方法及装置	发明	2018-01-29	原始取得
7068	新华三信息技术	2018100968932	一种免认证访问方法和网关设备	发明	2018-01-31	原始取得
7069	新华三信息技术	2018100973095	一种 RAID 控制卡配置方法及装置	发明	2018-01-31	原始取得
7070	新华三信息技术	2018101462896	通信系统、IPv6 地址分配方法、装置及分布式网关	发明	2018-02-12	原始取得
7071	新华三信息技术	2018101596829	一种报文转发方法及装置	发明	2018-02-26	原始取得
7072	新华三信息技术	2018101603220	路由配置方法、装置和实现装置	发明	2018-02-26	原始取得
7073	新华三信息技术	2018101663433	路由处理方法及装置	发明	2018-02-28	原始取得
7074	新华三信息技术	2018102047481	一种 RPR 环中数据报文传输方法及装置	发明	2018-03-13	原始取得
7075	新华三信息技术	2018102130826	转发硬件资源分配方法、装置及通信设备	发明	2018-03-15	原始取得
7076	新华三信息技术	2018102407839	一种 CAPWAP 隧道建立方法及装置	发明	2018-03-22	原始取得
7077	新华三信息技术	2018102414832	一种关联方法及装置	发明	2018-03-22	原始取得
7078	新华三信息技术	2018102407326	报文序列号的确定方法及装置	发明	2018-03-22	原始取得
7079	新华三信息技术	2018102493656	报文传输方法及装置	发明	2018-03-23	原始取得
7080	新华三信息技术	2018102580387	路径的检测方法及装置	发明	2018-03-27	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7081	新华三信息技术	2018102660201	一种 IP 地址分配方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2018-03-28	原始取得
7082	新华三信息技术	2018102666570	一种流量控制方法及装置	发明	2018-03-28	原始取得
7083	新华三信息技术	2018102654022	路由的处理方法及装置	发明	2018-03-28	原始取得
7084	新华三信息技术	2018102729368	网络设备配置信息的配置方法、服务器和计算机可读介质	发明	2018-03-29	原始取得
7085	新华三信息技术	201810271135X	链路切换方法及装置	发明	2018-03-29	原始取得
7086	新华三信息技术	2018102881948	web 页面测试方法、装置、电子设备及计算机可读介质	发明	2018-03-30	原始取得
7087	新华三信息技术	2018102949724	VRRP 联动切换方法、装置及电子设备	发明	2018-03-30	原始取得
7088	新华三信息技术	2018102950350	PPPoE 上线恢复方法、BRAS 设备及 AAA 服务器	发明	2018-03-30	原始取得
7089	新华三信息技术	2018102834701	功率分配方法、装置及 POE 交换机	发明	2018-04-02	原始取得
7090	新华三信息技术	2018103200347	刀箱管理方法、装置和刀箱管理的实现装置	发明	2018-04-11	原始取得
7091	新华三信息技术	2018103235312	基于路由表的报文转发方法与路由表维护方法及相关装置	发明	2018-04-11	原始取得
7092	新华三信息技术	2018103380693	用于组成员的注册方法及装置	发明	2018-04-16	原始取得
7093	新华三信息技术	201810365875X	端口配置方法及通信设备	发明	2018-04-23	原始取得
7094	新华三信息技术	2018103745847	一种 PIM 报文处理方法及装置	发明	2018-04-24	原始取得
7095	新华三信息技术	2018103747306	一种表项同步方法、装置及网络设备	发明	2018-04-24	原始取得
7096	新华三信息技术	2018103745438	设备操作方法及装置	发明	2018-04-24	原始取得
7097	新华三信息技术	2018103820975	启动操作系统的方法、装置和实现装置	发明	2018-04-25	原始取得
7098	新华三信息技术	2018103875003	一种资源调度方法、计算机设备和系统	发明	2018-04-26	原始取得
7099	新华三信息技术	2018104015339	堆叠自动实现方法和装置	发明	2018-04-28	原始取得
7100	新华三信息技术	2018104802616	一种基于视频内容的目标对象操作方法及装置	发明	2018-05-18	原始取得
7101	新华三信息技术	2018104829267	一种链路聚合的故障检测方法及装置	发明	2018-05-18	原始取得
7102	新华三信息技术	2018104886861	一种 BIOS 设置方法和装置	发明	2018-05-21	原始取得
7103	新华三信息技术	2018105167396	DR 设备角色更新方法及装置	发明	2018-05-25	原始取得
7104	新华三信息技术	201810531824X	一种认证方法、装置及接入设备	发明	2018-05-29	原始取得
7105	新华三信息技术	2018105319030	控制器角色确定方法、网络交换设备、控制器及网络系统	发明	2018-05-29	原始取得
7106	新华三信息技术	2018105428818	集群成员状态震荡防止方法和装置	发明	2018-05-30	原始取得
7107	新华三信息技术	2018105427143	报文转发方法及装置	发明	2018-05-30	原始取得
7108	新华三信息技术	2018105517756	一种 MAC 地址表项处理方法及装置	发明	2018-05-31	原始取得
7109	新华三信息技术	2018105897685	一种用户数据的同步方法及装置	发明	2018-06-08	原始取得
7110	新华三信息技术	2018106003317	客户端认证管理方法及装置	发明	2018-06-12	原始取得
7111	新华三信息技术	2018106006847	一种流量切换方法以及装置	发明	2018-06-12	原始取得
7112	新华三信息技术	2018106008838	一种设备控制方法及装置	发明	2018-06-12	原始取得
7113	新华三信息技术	2018106364334	一种接入方法及装置	发明	2018-06-20	原始取得
7114	新华三信息技术	2018106373507	一种流表项存储方法、装置、交换机和计算机可读介质	发明	2018-06-20	原始取得
7115	新华三信息技术	2018106389971	一种接入认证方法及装置	发明	2018-06-20	原始取得
7116	新华三信息技术	2018106383640	报文处理方法及装置	发明	2018-06-20	原始取得
7117	新华三信息技术	2018106444061	一种流量转发方法及装置	发明	2018-06-21	原始取得
7118	新华三信息技术	2018106475695	面板的自动配置方法、装置及面板	发明	2018-06-21	原始取得
7119	新华三信息技术	2018106518262	一种流量转发方法及装置	发明	2018-06-22	原始取得
7120	新华三信息技术	2018106683096	网络攻击防御方法及装置	发明	2018-06-26	原始取得
7121	新华三信息技术	2018106716028	一种流量转发方法及装置	发明	2018-06-26	原始取得
7122	新华三信息技术	2018106717321	报文信息获取方法和发送方法	发明	2018-06-26	原始取得
7123	新华三信息技术	2018106814586	信号驱动方法及通信设备	发明	2018-06-27	原始取得
7124	新华三信息技术	2018106825383	一种用户终端下线的确定方法、装置和网络设备	发明	2018-06-27	原始取得
7125	新华三信息技术	2018106820784	1BR 网络 PVST 协议的 VLAN 使能方法及装置	发明	2018-06-27	原始取得
7126	新华三信息技术	2018106905551	一种垃圾回收方法及装置	发明	2018-06-28	原始取得
7127	新华三信息技术	2018106913505	扳手组件、功能模块及电子设备	发明	2018-06-28	原始取得
7128	新华三信息技术	2018106925822	数据传输方法、装置及无线接入点	发明	2018-06-28	原始取得
7129	新华三信息技术	2018107134931	控制网关模式的方法、系统、SDN 控制器和接入设备	发明	2018-06-29	原始取得
7130	新华三信息技术	201810708812X	一种通信方法和网卡	发明	2018-07-02	原始取得
7131	新华三信息技术	2018107755458	一种数据的转发方法、装置、堆叠设备和计算机可读介质	发明	2018-07-16	原始取得
7132	新华三信息技术	2018107829606	一种机箱组件和服务器	发明	2018-07-17	原始取得
7133	新华三信息技术	2018108056465	IP 地址分配方法和装置	发明	2018-07-20	原始取得
7134	新华三信息技术	2018108059317	Mesh 链路建立方法、装置、胖 AP 及存储介质	发明	2018-07-20	原始取得
7135	新华三信息技术	2018108088201	修改 ISO 镜像文件的方法、装置和设备	发明	2018-07-20	原始取得
7136	新华三信息技术	2018108167538	带宽调度方法及装置	发明	2018-07-24	原始取得
7137	新华三信息技术	201810818605X	一种 RPR 相交环逻辑口状态切换方法及装置	发明	2018-07-24	原始取得
7138	新华三信息技术	201810819969X	一种数据报文传输方法和装置	发明	2018-07-24	原始取得
7139	新华三信息技术	2018108244197	一种配置路由器的方法及装置	发明	2018-07-25	原始取得
7140	新华三信息技术	2018108274883	网络访问方法和装置	发明	2018-07-25	原始取得
7141	新华三信息技术	2018108289484	内部控制链路端口动态配置方法及相关装置	发明	2018-07-25	原始取得
7142	新华三信息技术	2018108297902	一种流量迁移方法、装置及系统	发明	2018-07-25	原始取得
7143	新华三信息技术	2018108298498	风道密封结构及电子设备	发明	2018-07-25	原始取得
7144	新华三信息技术	2018108306136	安装驱动程序的方法、装置和服务器	发明	2018-07-25	原始取得
7145	新华三信息技术	2018108338832	一种物联网通信的方法及装置	发明	2018-07-26	原始取得
7146	新华三信息技术	2018108512063	连接恢复方法、装置及系统	发明	2018-07-27	原始取得
7147	新华三信息技术	2018108628318	一种网络地址的配置方法及装置	发明	2018-08-01	原始取得
7148	新华三信息技术	2018108662037	消息分发方法及装置	发明	2018-08-01	原始取得
7149	新华三信息技术	2018108928276	检测双向转发路径检测会话状态的方法及处理器	发明	2018-08-07	原始取得
7150	新华三信息技术	2018108962012	转发表状态切换方法、装置及通信设备	发明	2018-08-08	原始取得
7151	新华三信息技术	2018109098817	一种地址冲突处理方法及装置	发明	2018-08-10	原始取得
7152	新华三信息技术	2018109344614	一种超体 AP 的接口聚合方法、接口聚合装置及超体 AP	发明	2018-08-16	原始取得
7153	新华三信息技术	201810950042X	一种网络设备的管理方法及装置	发明	2018-08-20	原始取得
7154	新华三信息技术	2018109554716	一种协议报文调度方法、装置及网络设备	发明	2018-08-21	原始取得
7155	新华三信息技术	2018109675477	印制电路板、电子设备及印制电路板的生产工艺	发明	2018-08-23	原始取得
7156	新华三信息技术	2018109677542	路由选择方法及装置	发明	2018-08-23	原始取得
7157	新华三信息技术	2018109732963	一种 VLAN 分配方法及装置	发明	2018-08-24	原始取得
7158	新华三信息技术	2018109733966	一种路由计算方法及装置	发明	2018-08-24	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7159	新华三信息技术	2018109752115	虚拟化系统中成员设备重启控制方法和装置	发明	2018-08-24	原始取得
7160	新华三信息技术	2018109786107	集群控制通道中故障链路处理方法和装置	发明	2018-08-24	原始取得
7161	新华三信息技术	2018109982526	一种报文发送方法、装置、网络设备和计算机可读介质	发明	2018-08-29	原始取得
7162	新华三信息技术	2018109991864	加入级联组网的方法、装置及刀箱	发明	2018-08-29	原始取得
7163	新华三信息技术	2018109994538	引导程序的启动方法、装置及通信设备	发明	2018-08-29	原始取得
7164	新华三信息技术	2018110002942	一种检测网络标识冲突的方法及装置	发明	2018-08-30	原始取得
7165	新华三信息技术	2018110023972	一种流量限速方法、装置及控制器	发明	2018-08-30	原始取得
7166	新华三信息技术	2018110036633	一种软件加载方法以及软件加载装置	发明	2018-08-30	原始取得
7167	新华三信息技术	2018110235073	一种操作系统启动方法及装置	发明	2018-09-03	原始取得
7168	新华三信息技术	2018110710876	系统配置信息的巡检方法、装置和服务服务器	发明	2018-09-13	原始取得
7169	新华三信息技术	201811128320X	一种处理报文的方法和装置	发明	2018-09-27	原始取得
7170	新华三信息技术	2018111523580	报文传输方法、装置、本端设备及可读存储介质	发明	2018-09-29	原始取得
7171	新华三信息技术	2018111524070	一种组网中负载分担方法、装置、终端设备及存储介质	发明	2018-09-29	原始取得
7172	新华三信息技术	2018111617376	网络地址转换方法、装置及地址转换设备	发明	2018-09-30	原始取得
7173	新华三信息技术	2018112147700	异常处理方法、逻辑装置及成员设备	发明	2018-10-18	原始取得
7174	新华三信息技术	2018112428371	一种隧道切换的方法及装置	发明	2018-10-24	原始取得
7175	新华三信息技术	201811244387X	一种环路检测的方法及装置	发明	2018-10-24	原始取得
7176	新华三信息技术	201811246634X	一种确定时长的方法和装置	发明	2018-10-24	原始取得
7177	新华三信息技术	2018112608995	MAC 表项老化处理方法和装置	发明	2018-10-26	原始取得
7178	新华三信息技术	2018112643537	一种风扇调速方法及装置	发明	2018-10-26	原始取得
7179	新华三信息技术	2018112693080	计费报文的抄送方法、装置、计费服务器及接入设备	发明	2018-10-29	原始取得
7180	新华三信息技术	2018112863433	一种报文处理方法及网络设备	发明	2018-10-31	原始取得
7181	新华三信息技术	2018112891306	设备级联方法、装置及主机	发明	2018-10-31	原始取得
7182	新华三信息技术	2018112929021	报文转发方法、装置、服务器、系统及存储介质	发明	2018-10-31	原始取得
7183	新华三信息技术	2018113601546	一种用户端设备 CPE 的管理方法、装置及系统	发明	2018-11-15	原始取得
7184	新华三信息技术	2018113608244	多租户环境下的共享资源处理方法和网络设备	发明	2018-11-15	原始取得
7185	新华三信息技术	2018113693707	一种隧道建立方法和装置	发明	2018-11-16	原始取得
7186	新华三信息技术	2018113920768	一种防止丢包的方法及装置	发明	2018-11-21	原始取得
7187	新华三信息技术	2018113988169	一种定位方法、机器人以及服务器	发明	2018-11-22	原始取得
7188	新华三信息技术	2018114248566	一种密钥维护的方法及装置	发明	2018-11-27	原始取得
7189	新华三信息技术	2018114356024	一种 AC 备份方法及装置	发明	2018-11-28	原始取得
7190	新华三信息技术	2018114804463	电子签章方法及装置	发明	2018-12-05	原始取得
7191	新华三信息技术	2018114932118	一种隧道检测方法及装置	发明	2018-12-07	原始取得
7192	新华三信息技术	2018115616584	网络设备、状态控制装置及 TSN 配置方法	发明	2018-12-20	原始取得
7193	新华三信息技术	2018115626073	异步消息配置方法、上送方法、控制器及网络设备	发明	2018-12-20	原始取得
7194	新华三信息技术	2018115853096	液冷流路通断检测方法及装置	发明	2018-12-24	原始取得
7195	新华三信息技术	2018115918086	一种报文发送方法、设备及计算机可读存储介质	发明	2018-12-25	原始取得
7196	新华三信息技术	2018116023073	消息处理方法和装置	发明	2018-12-26	原始取得
7197	新华三信息技术	201811602329X	一种集群启动方法及装置	发明	2018-12-26	原始取得
7198	新华三信息技术	2018116098703	一种设备接入控制方法及装置	发明	2018-12-27	原始取得
7199	新华三信息技术	2018116113239	一种调整转发路径的方法和装置	发明	2018-12-27	原始取得
7200	新华三信息技术	2018116192917	测试板、信号传输方法及测试系统	发明	2018-12-27	原始取得
7201	新华三信息技术	2019100010788	一种数据传输方法及装置	发明	2019-01-02	原始取得
7202	新华三信息技术	2019100030777	操作系统的安装方法及装置	发明	2019-01-02	原始取得
7203	新华三信息技术	2019100410329	堆叠方法、装置及存储介质	发明	2019-01-16	原始取得
7204	新华三信息技术	2019100460135	控制方法、逻辑装置及电子设备	发明	2019-01-17	原始取得
7205	新华三信息技术	2019100576146	一种会话备份方法及装置	发明	2019-01-22	原始取得
7206	新华三信息技术	2019100581892	一种控制终端接入的方法和装置	发明	2019-01-22	原始取得
7207	新华三信息技术	2019100592755	一种 BGP 邻居的建立方法及装置	发明	2019-01-22	原始取得
7208	新华三信息技术	2019100624667	一种组播选路方法、装置、业务板及机器可读存储介质	发明	2019-01-23	原始取得
7209	新华三信息技术	2019100691708	一种攻击源的确定方法及装置	发明	2019-01-24	原始取得
7210	新华三信息技术	201910072837X	一种隧道限速的方法及装置	发明	2019-01-25	原始取得
7211	新华三信息技术	2019100893184	一种会话备份方法及装置	发明	2019-01-30	原始取得
7212	新华三信息技术	2019100909644	一种解锁方法及装置	发明	2019-01-31	原始取得
7213	新华三信息技术	2019100996617	一种报文超时响应方法及装置	发明	2019-01-31	原始取得
7214	新华三信息技术	2019100997681	一种报文转发方法及装置	发明	2019-01-31	原始取得
7215	新华三信息技术	201910102379X	设备更新方法及装置	发明	2019-01-31	原始取得
7216	新华三信息技术	2019101199763	一种起落杆的控制方法及装置	发明	2019-02-18	原始取得
7217	新华三信息技术	2019101338268	一种接口探测方法及装置	发明	2019-02-22	原始取得
7218	新华三信息技术	2019101422709	一种查询监控信息的方法及装置	发明	2019-02-26	原始取得
7219	新华三信息技术	201910142857X	一种网络接入方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2019-02-26	原始取得
7220	新华三信息技术	2019101524948	一种升级方法、系统及电子设备	发明	2019-02-28	原始取得
7221	新华三信息技术	201910152740X	一种冲突堆叠系统的选举方法及装置	发明	2019-02-28	原始取得
7222	新华三信息技术	2019101530671	软件部署方法、装置、电子设备及计算机可读存储介质	发明	2019-02-28	原始取得
7223	新华三信息技术	2019101531443	一种 PW 链路的回切方法及装置	发明	2019-02-28	原始取得
7224	新华三信息技术	201910153511X	散热结构、电路板组件及其加工工艺	发明	2019-02-28	原始取得
7225	新华三信息技术	2019101537789	磁盘阵列部署方法和装置	发明	2019-02-28	原始取得
7226	新华三信息技术	201910170136X	一种调整报文发送时间的方法、装置、设备及存储介质	发明	2019-03-07	原始取得
7227	新华三信息技术	2019101845332	一种配置文件的生成方法及装置	发明	2019-03-12	原始取得
7228	新华三信息技术	2019101849371	一种连接建立方法及装置	发明	2019-03-12	原始取得
7229	新华三信息技术	2019102090503	一种发呆识别方法及装置	发明	2019-03-19	原始取得
7230	新华三信息技术	2019102090683	一种 AC 启动方法及装置	发明	2019-03-19	原始取得
7231	新华三信息技术	2019102123263	一种转发表项创建方法及 BRAS	发明	2019-03-20	原始取得
7232	新华三信息技术	2019102173756	一种数据转发方法及装置	发明	2019-03-21	原始取得
7233	新华三信息技术	2019102213880	插卡、插卡连接组件、插卡状态检测方法及装置	发明	2019-03-22	原始取得
7234	新华三信息技术	2019102216681	一种同步 MAC 地址的方法、网络设备和计算机可读存储介质	发明	2019-03-22	原始取得
7235	新华三信息技术	2019102235273	网络地址转换方法、装置及接入设备	发明	2019-03-22	原始取得
7236	新华三信息技术	2019102235288	网络地址转换方法、装置及接入设备	发明	2019-03-22	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7237	新华三信息技术	2019102274780	操作系统的启动方法、装置、存储介质及客户端	发明	2019-03-25	原始取得
7238	新华三信息技术	2019102277280	防攻击报文方法及装置	发明	2019-03-25	原始取得
7239	新华三信息技术	201910229406X	数据处理方法和装置	发明	2019-03-25	原始取得
7240	新华三信息技术	201910233785X	一种协议震荡的处理方法及装置	发明	2019-03-26	原始取得
7241	新华三信息技术	201910234348X	报文转发方法、装置及转发设备	发明	2019-03-26	原始取得
7242	新华三信息技术	2019102348182	报文转发方法、装置、SPE及存储介质	发明	2019-03-26	原始取得
7243	新华三信息技术	2019102388847	数据平面的故障检测方法、装置及网关设备	发明	2019-03-27	原始取得
7244	新华三信息技术	201910241505X	负载均衡方法、装置及网络设备	发明	2019-03-28	原始取得
7245	新华三信息技术	2019102433791	一种消息处理方法和装置	发明	2019-03-28	原始取得
7246	新华三信息技术	2019102441139	一种报文处理方法及装置	发明	2019-03-28	原始取得
7247	新华三信息技术	2019102457349	一种互动方法及装置	发明	2019-03-28	原始取得
7248	新华三信息技术	2019102426849	报文转发方法、装置、网络设备及其介质	发明	2019-03-28	原始取得
7249	新华三信息技术	2019102493877	一种子网专线配置方法及装置	发明	2019-03-29	原始取得
7250	新华三信息技术	2019102531169	一种监测MAC地址的方法、装置及电子设备	发明	2019-03-29	原始取得
7251	新华三信息技术	2019103129464	一种链路聚合方法、装置及网络设备	发明	2019-04-18	原始取得
7252	新华三信息技术	2019103301056	一种包含公网出口地址的日志生成方法、装置及接入设备	发明	2019-04-23	原始取得
7253	新华三信息技术	2019103363743	一种接入设备故障处理方法及装置	发明	2019-04-24	原始取得
7254	新华三信息技术	2019103374729	网络地址的配置方法和装置	发明	2019-04-25	原始取得
7255	新华三信息技术	2019103374818	报文传输方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2019-04-25	原始取得
7256	新华三信息技术	2019103392197	一种流量控制方法、装置及虚拟延伸接入系统	发明	2019-04-25	原始取得
7257	新华三信息技术	2019103397754	一种路由器	发明	2019-04-25	原始取得
7258	新华三信息技术	2019103387837	一种云管理平台切换方法和装置	发明	2019-04-25	原始取得
7259	新华三信息技术	2019103416543	流量传输方法、装置、电子设备及可读存储介质	发明	2019-04-25	原始取得
7260	新华三信息技术	2019103451246	一种防止业务中断的方法、装置、设备及存储介质	发明	2019-04-26	原始取得
7261	新华三信息技术	2019103491506	扳手组件及插接模块	发明	2019-04-28	原始取得
7262	新华三信息技术	201910350728X	一种AP的注册方法、装置、设备及存储介质	发明	2019-04-28	原始取得
7263	新华三信息技术	2019103564649	一种报文转发方法及装置	发明	2019-04-29	原始取得
7264	新华三信息技术	2019103585240	硬盘装置、硬盘转接装置、网络设备及硬盘的连接方法	发明	2019-04-29	原始取得
7265	新华三信息技术	2019103564460	网关设备卸载方法、装置、网关设备及介质	发明	2019-04-29	原始取得
7266	新华三信息技术	201910357353X	一种定位方法、装置和存储介质	发明	2019-04-29	原始取得
7267	新华三信息技术	2019103592723	流量回切方法、装置、电子设备及可读存储介质	发明	2019-04-29	原始取得
7268	新华三信息技术	2019103610168	一种CGN板间负载均衡方法及装置	发明	2019-04-30	原始取得
7269	新华三信息技术	2019103618920	一种负载均衡方法、装置和路由器	发明	2019-04-30	原始取得
7270	新华三信息技术	2019103840085	Portal认证方法及装置	发明	2019-05-09	原始取得
7271	新华三信息技术	2019104236514	自适应配置预加重值的方法、装置及网络设备	发明	2019-05-21	原始取得
7272	新华三信息技术	2019104297132	一种端口队列调度方法、装置、网络控制器及存储介质	发明	2019-05-22	原始取得
7273	新华三信息技术	2019104358545	一种非终端点的接入控制方法和装置	发明	2019-05-23	原始取得
7274	新华三信息技术	2019104397287	一种安全防护的方法、装置、电子设备及其介质	发明	2019-05-24	原始取得
7275	新华三信息技术	2019104422823	组播控制方法和装置	发明	2019-05-24	原始取得
7276	新华三信息技术	2019104446067	SDN控制器配置恢复方法及装置	发明	2019-05-24	原始取得
7277	新华三信息技术	2019104535944	业务处理方法及装置	发明	2019-05-28	原始取得
7278	新华三信息技术	2019104630101	字符缺陷检测方法、装置及设备	发明	2019-05-30	原始取得
7279	新华三信息技术	2019104648425	组播转发方法和装置	发明	2019-05-30	原始取得
7280	新华三信息技术	2019104684652	一种标签分配方法及装置	发明	2019-05-31	原始取得
7281	新华三信息技术	2019104716174	一种转发表项的生成方法、装置、线卡板和网板	发明	2019-05-31	原始取得
7282	新华三信息技术	2019105404108	无线设备命名方法、存储介质及系统	发明	2019-06-20	原始取得
7283	新华三信息技术	2019111657838	一种测试方法、装置及测试系统	发明	2019-11-25	原始取得
7284	新华三信息技术	2020101329971	启动方法、互联模块及服务器	发明	2020-02-29	原始取得
7285	新华三信息技术	2020101318394	一种路由管理的方法和装置	发明	2020-02-29	原始取得
7286	新华三信息技术	2020103633270	一种PXE设备定位方法及装置	发明	2020-04-30	原始取得
7287	新华三信息技术	2020103616650	一种FC链路检测方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-04-30	原始取得
7288	新华三信息技术	2020105204706	控制方法及装置	发明	2020-06-10	原始取得
7289	新华三信息技术	2020105999417	一种智能网卡的管控方法和装置	发明	2020-06-28	原始取得
7290	新华三信息技术	2020106920826	一种网络管理方法及装置	发明	2020-07-17	原始取得
7291	新华三信息技术	2020107308945	配置方法及装置	发明	2020-07-27	原始取得
7292	新华三信息技术	2020107313657	一种无线漫游方法及装置	发明	2020-07-27	原始取得
7293	新华三信息技术	202010745152X	一种BSID的管理方法、一种路由设备和可读存储介质	发明	2020-07-29	原始取得
7294	新华三信息技术	2020107487220	一种路由选择方法及装置	发明	2020-07-30	原始取得
7295	新华三信息技术	2020107608973	等价链路收敛方法及装置	发明	2020-07-31	原始取得
7296	新华三信息技术	2020107627283	一种信号传输方法及装置	发明	2020-07-31	原始取得
7297	新华三信息技术	2020107586086	一种身份验证方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-07-31	原始取得
7298	新华三信息技术	2020107769640	EVPN多归属组网避免环路的方法及装置	发明	2020-08-05	原始取得
7299	新华三信息技术	2020108063911	一种文件识别方法及装置	发明	2020-08-12	原始取得
7300	新华三信息技术	2020108841814	一种辅助接入方法及装置	发明	2020-08-28	原始取得
7301	新华三信息技术	2020108929897	一种限速方法及装置	发明	2020-08-31	原始取得
7302	新华三信息技术	2020108928589	一种堆叠系统成员设备及其远程管理方法	发明	2020-08-31	原始取得
7303	新华三信息技术	2020110473596	一种表项管理方法及装置	发明	2020-09-29	原始取得
7304	新华三信息技术	2020111926339	光纤通道报文处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-10-30	原始取得
7305	新华三信息技术	2020111910684	信任区的安全防护方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
7306	新华三信息技术	2020111932984	基于超级账本Fabric网络的跨主机通信方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
7307	新华三信息技术	2020111973132	跨设备链路聚合方法、装置和电子设备	发明	2020-10-30	原始取得
7308	新华三信息技术	2020111910631	网络设备的迁移方法及装置	发明	2020-10-30	原始取得
7309	新华三信息技术	2020111972996	一种信道控制方法、装置及设备	发明	2020-10-30	原始取得
7310	新华三信息技术	2020112325620	一种异常检测方法、装置及设备	发明	2020-11-06	原始取得
7311	新华三信息技术	2020112467034	一种数据加密、解密方法、装置及设备	发明	2020-11-10	原始取得
7312	新华三信息技术	2020112609389	异常检测方法、装置及设备	发明	2020-11-12	原始取得
7313	新华三信息技术	2020112768614	获取设备缺省配置的方法及装置	发明	2020-11-16	原始取得
7314	新华三信息技术	2020113314939	无线资源管理的方法、装置、电子设备及其介质	发明	2020-11-24	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7315	新华三信息技术	2020113287931	通信方法、装置、交换机、AP及AC	发明	2020-11-24	原始取得
7316	新华三信息技术	2020113503714	一种流量统计的时间同步方法、装置以及流量分析系统	发明	2020-11-26	原始取得
7317	新华三信息技术	2020113503288	一种建立路径检测会话的方法及设备	发明	2020-11-26	原始取得
7318	新华三信息技术	2020114197701	一种地址管理方法及装置	发明	2020-12-07	原始取得
7319	新华三信息技术	2020114327419	一种报文处理的方法、装置、介质及设备	发明	2020-12-09	原始取得
7320	新华三信息技术	2020115332772	一种路径计算方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-12-23	原始取得
7321	新华三信息技术	2020115326536	一种隧道的配置方法和节点设备	发明	2020-12-23	原始取得
7322	新华三信息技术	2020115326697	一种ERSPAN的方法和网络设备	发明	2020-12-23	原始取得
7323	新华三信息技术	2020115471065	一种设备接入方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-12-24	原始取得
7324	新华三信息技术	2020115671254	一种连接关系控制方法、装置和电子设备	发明	2020-12-25	原始取得
7325	新华三信息技术	2020115977556	一种链路切换方法及设备	发明	2020-12-29	原始取得
7326	新华三信息技术	2021101992733	一种服务器管理方法及装置	发明	2021-02-23	原始取得
7327	新华三信息技术	2021102223343	一种元数据管理方法及装置	发明	2021-02-28	原始取得
7328	新华三信息技术	2021102223339	内存模拟非易失性处理方法、装置、设备及可读存储介质	发明	2021-02-28	原始取得
7329	新华三信息技术	2021102681568	Netconf实时候选数据库的生成方法及装置	发明	2021-03-11	原始取得
7330	新华三信息技术	2021103452833	一种数据传输方法、LoRA服务器以及LoRA终端	发明	2021-03-31	原始取得
7331	新华三信息技术	2021104587325	一种指示灯同步闪烁方法、装置以及服务器	发明	2021-04-27	原始取得
7332	新华三信息技术	2022103273880	一种存储管理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2022-03-30	原始取得
7333	新华三信息技术	2022106986127	一种故障处理的方法及装置	发明	2022-06-20	原始取得
7334	新华三信息技术	2022107035468	一种PCIe设备检测方法及装置	发明	2022-06-21	原始取得
7335	新华三信息技术	2022107032277	一种基于刀片服务的业务多链路备份方法及装置	发明	2022-06-21	原始取得
7336	新华三信息技术	2022109814993	服务器带外安装方法和装置	发明	2022-08-16	原始取得
7337	新华三信息技术	2022109814989	一种磁盘故障处理方法、装置、设备以及存储介质	发明	2022-08-16	原始取得
7338	新华三信息技术	2022112091453	对服务器的内存进行故障检测方法、装置及电子设备	发明	2022-09-30	原始取得
7339	新华三信息技术	2022113502053	指纹计算方法及装置	发明	2022-10-31	原始取得
7340	新华三信息技术	202211368991X	数据传输速率控制方法、装置及电子设备	发明	2022-11-03	原始取得
7341	新华三信息技术	2022114806287	一种地址分配方法及装置	发明	2022-11-24	原始取得
7342	新华三信息技术	2022116208451	一种文件存储方法、装置及设备	发明	2022-12-16	原始取得
7343	新华三信息技术	2022116475734	一种随流检测方法及装置	发明	2022-12-21	原始取得
7344	新华三信息技术	2022116472882	一种访问控制列表ACL压缩方法及装置	发明	2022-12-21	原始取得
7345	新华三信息技术	2022116475560	一种中断信号传输方法及装置	发明	2022-12-21	原始取得
7346	新华三信息技术	2023102867225	风扇调速策略确定方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-03-20	原始取得
7347	新华三信息技术	2015202700183	刀片服务器及网络设备机柜	实用新型	2015-04-29	原始取得
7348	新华三信息技术	2015202711775	网络设备	实用新型	2015-04-29	原始取得
7349	新华三信息技术	2015202711794	刀片服务器及网络设备机柜	实用新型	2015-04-29	原始取得
7350	新华三信息技术	2015208210703	硬盘盒结构及其网络设备	实用新型	2015-10-21	原始取得
7351	新华三信息技术	2015208293091	防松脱连接结构及通信设备	实用新型	2015-10-23	原始取得
7352	新华三信息技术	2016204979881	导风罩组件及通信设备	实用新型	2016-05-26	原始取得
7353	新华三信息技术	2016205557590	模块化结构及通信设备	实用新型	2016-06-08	原始取得
7354	新华三信息技术	2016207725336	插卡组件及通信设备	实用新型	2016-07-19	原始取得
7355	新华三信息技术	201620897235X	通信设备	实用新型	2016-08-17	原始取得
7356	新华三信息技术	2016209281378	通信设备、第一电源模块及第二电源模块	实用新型	2016-08-22	原始取得
7357	新华三信息技术	2016210221541	硬盘托架	实用新型	2016-08-31	原始取得
7358	新华三信息技术	2016210418386	通信设备	实用新型	2016-09-05	原始取得
7359	新华三信息技术	2017205993861	拖链结构及电子设备	实用新型	2017-05-25	原始取得
7360	新华三信息技术	2017211023379	一种助拔器及通信设备	实用新型	2017-08-30	原始取得
7361	新华三信息技术	2018201058639	一种电容盒和机箱	实用新型	2018-01-22	原始取得
7362	新华三信息技术	2018206235945	机箱及电子设备	实用新型	2018-04-27	原始取得
7363	新华三信息技术	2018207414389	存储节点及存储服务器	实用新型	2018-05-17	原始取得
7364	新华三信息技术	2018210151938	扳手组件和插拔模块	实用新型	2018-06-28	原始取得
7365	新华三信息技术	2018211024713	紧固件及电路板	实用新型	2018-07-12	原始取得
7366	新华三信息技术	2018212108538	硬盘框架及硬盘设备	实用新型	2018-07-27	原始取得
7367	新华三信息技术	2018212754874	导风罩及服务器	实用新型	2018-08-08	原始取得
7368	新华三信息技术	2018214199885	插拔组件及功能模块	实用新型	2018-08-30	原始取得
7369	新华三信息技术	2018221844653	锁止装置和插卡模块	实用新型	2018-12-20	原始取得
7370	新华三信息技术	2019203961225	电容盒及机箱	实用新型	2019-03-26	原始取得
7371	新华三信息技术	2019205075430	插拔助力机构及电子设备	实用新型	2019-04-15	原始取得
7372	新华三信息技术	2015301214535	服务器(四)	外观设计	2015-04-29	原始取得
7373	新华三信息技术	2015301214677	服务器(六)	外观设计	2015-04-29	原始取得
7374	新华三信息技术	2015301214681	服务器(五)	外观设计	2015-04-29	原始取得
7375	新华三信息技术	2015301214696	服务器(三)	外观设计	2015-04-29	原始取得
7376	新华三信息技术	2015301215148	服务器(七)	外观设计	2015-04-29	原始取得
7377	新华三信息技术	2015301215152	服务器(二)	外观设计	2015-04-29	原始取得
7378	新华三信息技术	2015301215167	服务器(一)	外观设计	2015-04-29	原始取得
7379	新华三信息技术	2015301265274	带图形用户界面的计算机	外观设计	2015-05-04	原始取得
7380	新华三信息技术	2015301387394	带图形用户界面的计算机	外观设计	2015-05-12	原始取得
7381	新华三信息技术	2015302148441	带图形用户界面的计算机	外观设计	2015-06-25	原始取得
7382	新华三信息技术	201630169578X	服务器	外观设计	2016-05-09	原始取得
7383	新华三信息技术	2016301695794	服务器	外观设计	2016-05-09	原始取得
7384	新华三信息技术	2016301718048	服务器	外观设计	2016-05-10	原始取得
7385	新华三信息技术	2016301718052	服务器	外观设计	2016-05-10	原始取得
7386	新华三信息技术	2016303087990	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-07-07	原始取得
7387	新华三信息技术	2016303833731	带图形用户界面的计算机	外观设计	2016-08-11	原始取得
7388	新华三信息技术	2017300443201	机箱	外观设计	2017-02-20	原始取得
7389	新华三信息技术	2017301007479	服务器	外观设计	2017-03-30	原始取得
7390	新华三信息技术	2017301037845	带图形用户界面的计算机	外观设计	2017-03-31	原始取得
7391	新华三信息技术	2017302040686	硬盘抽屉	外观设计	2017-05-26	原始取得
7392	新华三信息技术	2017302049479	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-05-26	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7393	新华三信息技术	2017302154085	用于手机的图形用户界面（服务器管理）	外观设计	2017-05-31	原始取得
7394	新华三信息技术	2017302494462	用于计算机的图形用户界面（曲线图形）	外观设计	2017-06-16	原始取得
7395	新华三信息技术	2017303047983	安全面板	外观设计	2017-07-12	原始取得
7396	新华三信息技术	2017303397525	通信设备风扇面板	外观设计	2017-07-28	原始取得
7397	新华三信息技术	2017303401450	通信设备后插框面板	外观设计	2017-07-28	原始取得
7398	新华三信息技术	2017303401484	通信设备风扇面板	外观设计	2017-07-28	原始取得
7399	新华三信息技术	2017303404410	通信设备风扇面板	外观设计	2017-07-28	原始取得
7400	新华三信息技术	2017304053676	用于计算机的图形用户界面（日志分析）	外观设计	2017-08-30	原始取得
7401	新华三信息技术	2017304064613	用于计算机的图形用户界面（监控服务器）	外观设计	2017-08-30	原始取得
7402	新华三信息技术	2017304154569	用于手机的图形用户界面（OS安装）	外观设计	2017-09-04	原始取得
7403	新华三信息技术	2017305028489	显示屏抽屉	外观设计	2017-10-20	原始取得
7404	新华三信息技术	2017305028506	显示屏抽屉	外观设计	2017-10-20	原始取得
7405	新华三信息技术	2017305079372	服务器	外观设计	2017-10-20	原始取得
7406	新华三信息技术	2018300283279	服务器节点	外观设计	2018-01-22	原始取得
7407	新华三信息技术	2018300684823	服务器（8U）	外观设计	2018-02-12	原始取得
7408	新华三信息技术	2018300685582	服务器诊断模块	外观设计	2018-02-12	原始取得
7409	新华三信息技术	2018300687484	服务器（带助力扳手）	外观设计	2018-02-12	原始取得
7410	新华三信息技术	2018304527643	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-08-15	原始取得
7411	新华三信息技术	2019301719097	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2019-04-15	原始取得
7412	新华三云计算	2017103301358	一种锁操作处理方法及装置	发明	2017-05-11	原始取得
7413	新华三云计算	2017103301517	磁盘管理方法及装置	发明	2017-05-11	原始取得
7414	新华三云计算	2017103301536	一种链路检测方法和装置	发明	2017-05-11	原始取得
7415	新华三云计算	2017103310592	数据恢复方法和装置	发明	2017-05-11	原始取得
7416	新华三云计算	2017103310662	一种存储资源访问控制方法及装置	发明	2017-05-11	原始取得
7417	新华三云计算	2017103467601	一种远程访问磁盘的方法和装置	发明	2017-05-17	原始取得
7418	新华三云计算	2017104979503	时间同步方法及装置	发明	2017-06-27	原始取得
7419	新华三云计算	2017105017337	一种摄像头调用方法和装置	发明	2017-06-27	原始取得
7420	新华三云计算	2017105030882	一种虚拟机管理方法及装置	发明	2017-06-27	原始取得
7421	新华三云计算	2017105091585	应用数据传输方法、装置、应用服务器和应用代理服务器	发明	2017-06-28	原始取得
7422	新华三云计算	2017105459506	一种视频数据展示方法和装置	发明	2017-07-06	原始取得
7423	新华三云计算	2017105746854	一种多级云平台中的用户认证方法和装置	发明	2017-07-14	原始取得
7424	新华三云计算	2017105769292	一种虚拟机MAC地址复用方法和装置	发明	2017-07-14	原始取得
7425	新华三云计算	2017105861960	一种网络策略的实现方法和装置	发明	2017-07-18	原始取得
7426	新华三云计算	2017106023246	一种虚拟机磁盘备份方法及装置	发明	2017-07-21	原始取得
7427	新华三云计算	2017106307854	一种镜像文件收缩方法、装置和机器可读存储介质	发明	2017-07-28	原始取得
7428	新华三云计算	2017106519203	一种数据读写的控制方法和装置	发明	2017-08-02	原始取得
7429	新华三云计算	2017107199823	一种虚拟机业务网口的检测方法和装置	发明	2017-08-21	原始取得
7430	新华三云计算	2017107555029	集群的磁盘心跳检测方法和装置	发明	2017-08-29	原始取得
7431	新华三云计算	2017108850027	一种基于虚拟桌面的终端截图方法及装置	发明	2017-09-26	原始取得
7432	新华三云计算	2017108988520	一种应用程序控制方法及装置	发明	2017-09-28	原始取得
7433	新华三云计算	201710966796X	一种对网络地址进行调整的方法和装置	发明	2017-10-17	原始取得
7434	新华三云计算	2017109997283	一种服务端工作状态检测方法和装置	发明	2017-10-24	原始取得
7435	新华三云计算	2017110254154	虚拟机磁盘空间扩展方法、装置、宿主机及可读存储介质	发明	2017-10-27	原始取得
7436	新华三云计算	2017110396403	VDI环境中的虚拟机登录切换方法和装置	发明	2017-10-30	原始取得
7437	新华三云计算	2017110475710	一种异构应用的部署方法以及装置	发明	2017-10-31	原始取得
7438	新华三云计算	2017110967359	一种镜像文件的分布式锁资源控制权迁移方法及装置	发明	2017-11-09	原始取得
7439	新华三云计算	2017111014393	云桌面触摸屏实现方法及装置	发明	2017-11-09	原始取得
7440	新华三云计算	2017111609515	故障节点隔离方法及集群系统	发明	2017-11-20	原始取得
7441	新华三云计算	2017111900017	云平台创建镜像的方法和云平台设备	发明	2017-11-23	原始取得
7442	新华三云计算	2017112070418	一种告警处理方法以及装置	发明	2017-11-27	原始取得
7443	新华三云计算	201711229739X	一种服务请求的处理方法及装置	发明	2017-11-29	原始取得
7444	新华三云计算	2017113116461	网络处理方法、云平台和软件定义网络SDN控制器	发明	2017-12-11	原始取得
7445	新华三云计算	2017113524691	虚拟机管理操作同步方法及装置	发明	2017-12-15	原始取得
7446	新华三云计算	2017113716530	查询请求的分配方法、数据库中间件系统以及电子设备	发明	2017-12-18	原始取得
7447	新华三云计算	2017113996739	一种云平台接入方法、装置及多云平台管理系统	发明	2017-12-22	原始取得
7448	新华三云计算	2017114661338	视频播放方法、装置及用户终端	发明	2017-12-28	原始取得
7449	新华三云计算	2018100166679	共享存储访问方法及相关装置	发明	2018-01-08	原始取得
7450	新华三云计算	2018100193731	操作系统切换方法及装置	发明	2018-01-09	原始取得
7451	新华三云计算	2018100270136	一种控制授权许可的方法以及装置	发明	2018-01-11	原始取得
7452	新华三云计算	201810165989X	一种锁资源控制权迁移方法及装置	发明	2018-02-28	原始取得
7453	新华三云计算	2018102020099	一种系统还原方法及装置	发明	2018-03-12	原始取得
7454	新华三云计算	2018102517307	虚拟机启动装置、方法及主机	发明	2018-03-26	原始取得
7455	新华三云计算	2018102668044	显示窗口控制方法、装置及服务器	发明	2018-03-28	原始取得
7456	新华三云计算	2018102730558	一种混合云平台管理系统及方法	发明	2018-03-29	原始取得
7457	新华三云计算	2018102916133	重定向视频的多屏显示方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
7458	新华三云计算	2018102954597	应用平台访问方法及装置	发明	2018-03-30	原始取得
7459	新华三云计算	2018102834881	物理机纳管方法、装置及云桌面管理平台	发明	2018-04-02	原始取得
7460	新华三云计算	2018104089101	注册表子键的去重方法及装置	发明	2018-04-28	原始取得
7461	新华三云计算	2018105108082	一种虚拟机负载调控方法和装置	发明	2018-05-24	原始取得
7462	新华三云计算	2018105241318	联动关机方法、装置及客户端	发明	2018-05-28	原始取得
7463	新华三云计算	201810555356X	共享文件系统节点故障后的资源区同步方法及装置	发明	2018-06-01	原始取得
7464	新华三云计算	2018106165330	虚拟机流量控制方法、装置和服务器	发明	2018-06-14	原始取得
7465	新华三云计算	2018106283178	虚拟机网卡配置方法及装置	发明	2018-06-19	原始取得
7466	新华三云计算	2018106466554	监控装置及方法	发明	2018-06-21	原始取得
7467	新华三云计算	2018106536434	共享文件系统锁管理消息处理方法、装置及服务器	发明	2018-06-22	原始取得
7468	新华三云计算	2018106742821	多播流量的转发方法、装置和服务器	发明	2018-06-26	原始取得
7469	新华三云计算	2018106742840	流限速方法、装置和服务器	发明	2018-06-26	原始取得
7470	新华三云计算	2018107577821	一种虚拟机在线快照的制作方法以及装置	发明	2018-07-11	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7471	新华三云计算	2018107581210	虚拟机流量处理方法、装置及主机	发明	2018-07-11	原始取得
7472	新华三云计算	201810772452X	主机优选方法及装置	发明	2018-07-13	原始取得
7473	新华三云计算	2018108660544	节点检测方法及其共享存储装置	发明	2018-08-01	原始取得
7474	新华三云计算	2018109045913	端口镜像方法、装置、主机及存储介质	发明	2018-08-09	原始取得
7475	新华三云计算	2018109209720	主机节点状态确定方法、装置、主机节点及存储介质	发明	2018-08-14	原始取得
7476	新华三云计算	2018109236427	一种虚拟机迁移方法及虚拟机管理器	发明	2018-08-14	原始取得
7477	新华三云计算	2018110397966	一种数据操作方法和系统	发明	2018-09-06	原始取得
7478	新华三云计算	2018110694657	升级磁盘锁的方法及装置	发明	2018-09-13	原始取得
7479	新华三云计算	2018111268106	数据处理方法及装置	发明	2018-09-26	原始取得
7480	新华三云计算	201811294004X	虚拟服务器的初始化方法、装置以及电子设备	发明	2018-10-31	原始取得
7481	新华三云计算	2018113004668	一种虚拟机启动方法以及装置	发明	2018-11-02	原始取得
7482	新华三云计算	201811312392X	一种虚拟机的存储访问方法及装置	发明	2018-11-02	原始取得
7483	新华三云计算	2018113719016	一种报文转发方法、装置和计算机设备	发明	2018-11-15	原始取得
7484	新华三云计算	201811444058X	网络配置方法及装置	发明	2018-11-29	原始取得
7485	新华三云计算	2018114503428	流量控制方法、装置及服务器	发明	2018-11-30	原始取得
7486	新华三云计算	2018114969184	一种磁盘锁管理方法及装置	发明	2018-12-07	原始取得
7487	新华三云计算	201811505526X	虚拟机迁移方法及装置	发明	2018-12-10	原始取得
7488	新华三云计算	2018115926330	一种虚拟机热迁移方法及装置	发明	2018-12-25	原始取得
7489	新华三云计算	2019100134117	客户端升级方法及装置	发明	2019-01-07	原始取得
7490	新华三云计算	2019100246930	一种任务进度的轮询方法、装置及系统	发明	2019-01-10	原始取得
7491	新华三云计算	2019100305159	流量传输方法及装置	发明	2019-01-10	原始取得
7492	新华三云计算	2019100354136	虚拟磁盘的处理方法及相关装置	发明	2019-01-15	原始取得
7493	新华三云计算	201910054817X	报文转发控制方法及装置	发明	2019-01-21	原始取得
7494	新华三云计算	2019100645127	TCP 连接迁移方法及装置	发明	2019-01-23	原始取得
7495	新华三云计算	2019100937587	磁盘空间释放方法及装置	发明	2019-01-30	原始取得
7496	新华三云计算	2019102392128	一种 I/O 请求处理方法、装置及客户端	发明	2019-03-27	原始取得
7497	新华三云计算	2019103221808	共享文件系统维护方法及装置	发明	2019-04-19	原始取得
7498	新华三云计算	2019103385812	磁盘锁的处理方法、存储单元的创建方法及相关装置	发明	2019-04-25	原始取得
7499	新华三云计算	2019104756114	主机系统的部署方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2019-05-31	原始取得
7500	新华三云计算	2020110592345	一种服务器维护方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-09-30	原始取得
7501	新华三云计算	2020112809328	一种服务器显示方法、装置、设备及存储介质	发明	2020-11-16	原始取得
7502	新华三云计算	2020113455068	一种基于分布式存储的存储区域动态调整方法及装置	发明	2020-11-25	原始取得
7503	新华三云计算	2020113442161	一种分布式存储服务切换方法及装置	发明	2020-11-25	原始取得
7504	新华三云计算	2020115274866	一种 API 网关部署方法及装置	发明	2020-12-22	原始取得
7505	新华三云计算	2020115325783	一种链路切换方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-12-23	原始取得
7506	新华三云计算	2020115332452	一种微服务架构故障点发现方法及装置	发明	2020-12-23	原始取得
7507	新华三云计算	2021107059932	一种虚拟通道的协商方法以及装置	发明	2021-06-24	原始取得
7508	新华三云计算	2021202947730	一种挡线板及 PCB 电路板、电子设备	实用新型	2021-02-02	原始取得
7509	新华三云计算	2021205352799	一种抽屉式硬盘设备	实用新型	2021-03-15	原始取得
7510	新华三云计算	2021214619900	一种卷线阵列以及服务器	实用新型	2021-06-29	原始取得
7511	新华三云计算	2021218561345	百叶风帘零件、百叶风帘组件及机箱设备	实用新型	2021-08-10	原始取得
7512	新华三云计算	2017302646554	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-23	原始取得
7513	新华三云计算	2017302649618	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-23	原始取得
7514	新华三云计算	2017302649637	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-23	原始取得
7515	新华三云计算	2017302682531	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-26	原始取得
7516	新华三云计算	2017302683394	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-26	原始取得
7517	新华三云计算	2017302683407	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-26	原始取得
7518	新华三云计算	2017302721589	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-27	原始取得
7519	新华三云计算	2017302726332	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-27	原始取得
7520	新华三云计算	2017302729896	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-27	原始取得
7521	新华三云计算	2017302730037	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-06-27	原始取得
7522	新华三云计算	2017306337117	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2017-12-13	原始取得
7523	新华三云计算	2018300445767	用于显示终端的图形用户界面	外观设计	2018-01-30	原始取得
7524	新华三云计算	2018300589320	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-02-07	原始取得
7525	新华三云计算	2018301139947	用于电脑的图形用户界面（云机房课程编排系统）	外观设计	2018-03-26	原始取得
7526	新华三云计算	2018301434844	用于电脑的图形用户界面（云桌面管理平台）	外观设计	2018-04-10	原始取得
7527	新华三云计算	2018303519029	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-06-29	原始取得
7528	新华三云计算	2018303532409	用于计算机的图形用户界面	外观设计	2018-06-29	原始取得
7529	新华三云计算	2019303848923	云终端	外观设计	2019-07-18	原始取得
7530	新华三云计算	2020306935220	带系统管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2020-11-17	原始取得
7531	新华三云计算	2020307797891	带仿真平台图形用户界面的计算机	外观设计	2020-12-17	原始取得
7532	新华三云计算	2021306307758	带服务器智能操作管理图形用户界面的显示屏面板	外观设计	2021-09-23	原始取得
7533	新华三智能	2011100979460	一种修改以太网交换机配置的方法和以太网交换机	发明	2011-04-19	继受取得
7534	新华三智能	2011102700584	嵌入式以太网设备升级软件的方法及嵌入式以太网设备	发明	2011-09-13	继受取得
7535	新华三智能	2012102053432	一种无线接入设备及自动认证的方法	发明	2012-06-18	继受取得
7536	新华三智能	2012102261685	一种以太网设备辅助配置的方法及系统	发明	2012-06-29	继受取得
7537	新华三智能	2012102605936	一种快速访问以太网设备网管系统的方法及装置	发明	2012-07-25	继受取得
7538	新华三智能	2015101981199	一种接入认证方法及装置	发明	2015-04-23	继受取得
7539	新华三智能	2016108459363	一种无线网络优化的方法和装置	发明	2016-09-23	继受取得
7540	新华三智能	2017100478182	一种无线设备工作状态控制方法及装置	发明	2017-01-22	继受取得
7541	新华三智能	2017100478197	一种数据传输方法和装置	发明	2017-01-22	继受取得
7542	新华三智能	2017108001839	一种文件管理方法、装置及机器可读存储介质	发明	2017-09-07	继受取得
7543	新华三智能	2017108018670	一种无线信道切换方法、装置及无线信道确定方法、装置	发明	2017-09-07	继受取得
7544	新华三智能	2018103999398	语音控制冲突解决方法、装置及语音控制系统	发明	2018-04-28	继受取得
7545	新华三智能	2018104211688	一种远程投屏方法、装置及系统	发明	2018-05-04	继受取得
7546	新华三智能	2021103435062	一种网速测试方法及装置	发明	2021-03-30	原始取得
7547	新华三智能	2021106151221	一种网络设备配置方法及装置	发明	2021-06-02	原始取得
7548	新华三智能	2021114554154	一种文件写入方法及装置	发明	2021-12-02	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7549	新华三智能	2022102177674	一种书写轨迹绘制方法及装置	发明	2022-03-08	原始取得
7550	新华三智能	2022116379402	一种室内无线信号强度分布检测方法、装置及电子设备	发明	2022-12-20	原始取得
7551	新华三智能	20221215642622	无线 AP 的滑轨式安装结构	实用新型	2021-07-11	原始取得
7552	新华三智能	2022206189799	一种视频终端	实用新型	2022-03-21	原始取得
7553	新华三智能	2022211418567	一种路由设备	实用新型	2022-05-12	原始取得
7554	新华三智能	2021300059487	路由器	外观设计	2021-01-06	原始取得
7555	新华三智能	2021300060272	路由器	外观设计	2021-01-06	原始取得
7556	新华三智能	2021300268088	路由设备	外观设计	2021-01-14	原始取得
7557	新华三智能	2021302923322	吸顶式无线接入设备	外观设计	2021-05-17	原始取得
7558	新华三智能	2021303195040	网关设备	外观设计	2021-05-26	原始取得
7559	新华三智能	2021303195055	网关设备	外观设计	2021-05-26	原始取得
7560	新华三智能	2021303604076	电子显示屏	外观设计	2021-06-10	原始取得
7561	新华三智能	2021304465598	电源适配器	外观设计	2021-07-14	原始取得
7562	新华三智能	2021308069557	视频会议显示屏	外观设计	2021-12-07	原始取得
7563	新华三智能	2022300402560	云屏摄像头	外观设计	2022-01-20	原始取得
7564	新华三智能	2022300398404	触控笔	外观设计	2022-01-20	原始取得
7565	新华三智能	2022300629076	路由器	外观设计	2022-01-30	原始取得
7566	新华三智能	2022303072825	路由器	外观设计	2022-05-23	原始取得
7567	新华三智能	202230520378X	枪机摄像机	外观设计	2022-08-10	原始取得
7568	新华三智能	2022305203760	云台摄像机	外观设计	2022-08-10	原始取得
7569	新华三技术	20221114066061	一种网络优化方法、装置、网关设备及存储介质	发明	2021-11-24	原始取得
7570	新华三技术	2022100072057	一种 ECN 门限配置方法及装置	发明	2022-01-05	原始取得
7571	新华三技术	2022100140270	组播报文处理方法及装置	发明	2022-01-06	原始取得
7572	新华三技术	2022100519037	一种路由更新方法及装置	发明	2022-01-17	原始取得
7573	新华三技术	2022101094689	一种管理运维数据的方法、云平台和 AC	发明	2022-01-28	原始取得
7574	新华三技术	2022101093718	决策树的生成方法及装置	发明	2022-01-28	原始取得
7575	新华三技术	2022101503820	通信方法及装置	发明	2022-02-18	原始取得
7576	新华三技术	2022101892091	5G 核心网和 IMS 网络的交互方法及装置	发明	2022-02-28	原始取得
7577	新华三技术	202210284801X	一种仿真网络生成方法和装置	发明	2022-03-22	原始取得
7578	新华三技术	2022102902160	一种许可防克隆方法及装置	发明	2022-03-23	原始取得
7579	新华三技术	2022103191594	一种数据通信方法及装置	发明	2022-03-29	原始取得
7580	新华三技术	202210327397X	通信方法及装置	发明	2022-03-30	原始取得
7581	新华三智能	2023303197543	触控遥控器	外观设计	2023-05-27	原始取得
7582	新华三智能	2023303197562	无线接入设备	外观设计	2023-05-27	原始取得
7583	新华三技术	2022103479489	一种信道估计的方法、装置、存储介质及电子设备	发明	2022-04-01	原始取得
7584	新华三技术	2022105813582	一种报文转发路径选择方法及装置	发明	2022-05-26	原始取得
7585	新华三技术	2022107351412	通信建立方法及装置	发明	2022-06-27	原始取得
7586	新华三技术	2022107431563	一种报文传输方法及装置	发明	2022-06-27	原始取得
7587	新华三技术	2023102689408	一种数据反馈方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-03-13	原始取得
7588	新华三技术	2023103520844	码率调整方法、装置、电子设备及机器可读存储介质	发明	2023-03-29	原始取得
7589	新华三技术	2023103455525	一种设备管理方法及装置	发明	2023-03-29	原始取得
7590	新华三技术	2023103239206	一种 IP 地址的分配方法及装置	发明	2023-03-30	原始取得
7591	新华三技术	2023104244381	一种流量分配方法及装置	发明	2023-04-17	原始取得
7592	新华三技术	202310496698X	数据写入方法、处理器、器件、业务板及存储介质	发明	2023-04-28	原始取得
7593	新华三智能	2022306179449	吸顶式无线接入设备	外观设计	2022-09-19	原始取得
7594	新华三技术	2023105065938	一种网络设备、光模块接入的控制方法	发明	2023-05-04	原始取得
7595	新华三技术	2023105180777	一种网络故障诊断方法、装置、设备及存储介质	发明	2023-05-09	原始取得
7596	新华三技术	2023105324256	一种隧道信息统计方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2023-05-09	原始取得
7597	新华三技术	2023105596439	一种路径检测方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2023-05-15	原始取得
7598	新华三技术	2023105721871	分布式流量调度方法及装置	发明	2023-05-18	原始取得
7599	新华三技术	2023106028090	一种算力访问方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-05-25	原始取得
7600	新华三技术	2023106363864	一种报文转发方法、装置及可编程器件	发明	2023-05-30	原始取得
7601	新华三技术	2023106529605	LoRa 通信方法、装置、设备及可读存储介质	发明	2023-06-02	原始取得
7602	新华三智能	202321668089X	智慧屏硬件架构及智慧屏	实用新型	2023-06-28	原始取得
7603	新华三技术	2023106486440	一种报文收发控制方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-06-02	原始取得
7604	新华三智能	2023214577771	光电复合缆结构及网络设备	实用新型	2023-06-08	原始取得
7605	新华三技术	202310646568X	一种配置回滚方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-06-02	原始取得
7606	新华三技术	202310677352X	一种数据回滚方法及电子设备	发明	2023-06-08	原始取得
7607	新华三技术	2023106842322	一种时间同步方法、装置及分布式网络设备	发明	2023-06-09	原始取得
7608	新华三技术	2023106926737	一种网络管理方法、装置及电子设备	发明	2023-06-12	原始取得
7609	新华三云计算	2021107103367	一种硬盘状态同步方法、装置、系统以及服务器	发明	2021-06-25	原始取得
7610	新华三技术	2023107028219	一种资源调度方法及装置	发明	2023-06-13	原始取得
7611	新华三技术	2023107109381	一种数据平滑方法及装置	发明	2023-06-14	原始取得
7612	新华三技术	2023107375553	一种拥塞控制方法、装置、转发芯片及客户端	发明	2023-06-21	原始取得
7613	新华三技术	2023107745090	功率调整方法、装置、设备及存储介质	发明	2023-06-28	原始取得
7614	新华三技术	2023107779241	一种逆变器、工况检测方法及装置	发明	2023-06-28	原始取得
7615	新华三技术	202310793041X	5G 双域专网的实现方法及装置、5G 双域专网系统	发明	2023-06-29	原始取得
7616	新华三技术	2023107918494	5G 双域专网实现方法、系统、装置及电子设备	发明	2023-06-29	原始取得
7617	新华三技术	2023108014730	一种 SRV6 报文加密传输方法、装置及电子设备	发明	2023-06-30	原始取得
7618	新华三技术	2023201867085	PCB 板转接结构及网络设备	实用新型	2023-02-03	原始取得
7619	新华三技术	2023202351755	一种硬盘分隔件、硬盘盒以及服务器	实用新型	2023-02-03	原始取得
7620	新华三技术	2023207133827	松不脱微动开关组件、网络设备	实用新型	2023-03-29	原始取得
7621	新华三技术	2023300213328	硬盘托架	外观设计	2023-01-31	原始取得
7622	新华三技术	202330059182X	交换机	外观设计	2023-02-18	原始取得
7623	新华三技术	2023300591800	交换机	外观设计	2023-02-18	原始取得
7624	新华三技术	2023301469153	可移动基站	外观设计	2023-03-24	原始取得
7625	新华三技术	2023302224844	弱电箱	外观设计	2023-04-21	原始取得
7626	新华三技术	2023302225048	弱电箱	外观设计	2023-04-21	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7627	新华三技术	2023302533848	弱电箱	外观设计	2023-05-04	原始取得
7628	新华三技术	2023302533481	弱电箱	外观设计	2023-05-04	原始取得
7629	新华三技术成都分公司	2018113623418	传输资源分配方法、装置、传输资源请求方法及装置	发明	2018-11-15	原始取得
7630	新华三技术成都分公司	2021114446107	一种终端接入方法、装置及设备	发明	2021-11-30	原始取得
7631	新华三技术合肥分公司	2020100706725	一种报文队列分配方法、报文转发方法及相关装置	发明	2020-01-21	原始取得
7632	新华三技术合肥分公司	2021108469135	获取被测设备物理位置信息方法及网络设备、存储介质	发明	2021-07-26	原始取得
7633	新华三技术合肥分公司	2021112849368	一种报文转发方法及装置	发明	2021-11-01	原始取得
7634	新华三技术合肥分公司	2021112840645	一种报文转发方法、装置及电子设备	发明	2021-11-01	原始取得
7635	新华三人工智能	2023105790547	一种数据流量识别模型训练方法及装置	发明	2023-05-19	原始取得
7636	新华三人工智能	2023106455692	一种数据流的特征筛选、分类方法、装置、设备及介质	发明	2023-06-01	原始取得
7637	新华三信息安全	2020104554488	虚拟边缘设备的建立方法、控制器和服务器	发明	2020-05-26	原始取得
7638	新华三信息安全	2021101986183	日志处理方法及装置	发明	2021-02-23	原始取得
7639	新华三信息安全	2021105692189	一种报文转发方法及装置	发明	2021-05-25	原始取得
7640	新华三信息安全	2021105979757	一种访问控制方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-05-31	原始取得
7641	新华三信息安全	2021106539519	一种报文转发方法及装置	发明	2021-06-11	原始取得
7642	新华三信息安全	2021106592525	一种故障处理方法及装置	发明	2021-06-15	原始取得
7643	新华三信息安全	2021107242567	报文转发方法及设备	发明	2021-06-29	原始取得
7644	新华三信息安全	2021107365834	一种报文处理方法及装置	发明	2021-06-30	原始取得
7645	新华三信息安全	2021107365815	一种网络状态分析方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-06-30	原始取得
7646	新华三信息安全	2021108288905	地址表项的处理方法及装置	发明	2021-07-22	原始取得
7647	新华三信息安全	2021109123558	一种报文处理方法及装置	发明	2021-08-10	原始取得
7648	新华三信息安全	2021110583942	一种报文处理方法及装置	发明	2021-09-09	原始取得
7649	新华三信息安全	2021110581665	一种攻击防护方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-09-09	原始取得
7650	新华三信息安全	2021110577547	一种信息上报方法及装置	发明	2021-09-09	原始取得
7651	新华三信息安全	2021110668809	一种无线局域网负载均衡方法、装置及系统	发明	2021-09-10	原始取得
7652	新华三信息安全	2021110908395	一种报文处理方法及装置	发明	2021-09-17	原始取得
7653	新华三信息安全	2021111290402	一种业务部署方法及装置	发明	2021-09-26	原始取得
7654	新华三信息安全	2021111364887	一种云测试方法及装置	发明	2021-09-27	原始取得
7655	新华三信息安全	2021111679995	路由更新的方法、装置、电子设备及介质	发明	2021-09-30	原始取得
7656	新华三信息安全	2021111705966	一种报文转发方法及装置	发明	2021-10-08	原始取得
7657	新华三信息安全	2021112462162	一种数据流传输方法及第一设备	发明	2021-10-26	原始取得
7658	新华三信息安全	2021112497852	一种业务处理方法及装置	发明	2021-10-26	原始取得
7659	新华三信息安全	2021112456496	一种服务控制器确定方法、系统及装置	发明	2021-10-26	原始取得
7660	新华三信息技术	2019112942961	任务分配方法和装置	发明	2019-12-16	原始取得
7661	新华三信息技术	2020106138400	一种端口拥塞检测方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-06-30	原始取得
7662	新华三信息技术	2020113559283	一种固件升级方法、装置、设备及存储介质	发明	2020-11-26	原始取得
7663	新华三信息技术	202110276634X	一种状态监控方法及装置	发明	2021-03-15	原始取得
7664	新华三信息技术	2023107305457	一种数据存储方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-06-19	原始取得
7665	新华三信息技术	2023107551339	一种线缆接线关系检测方法及装置	发明	2023-06-25	原始取得
7666	北京华三	2020105639322	死锁检测的方法及装置	发明	2020-06-19	原始取得
7667	新华三半导体	2020110220164	一种内存性能测试方法、装置及芯片	发明	2020-09-25	原始取得
7668	新华三大数据	2020106033165	一种签名信息验证方法及装置	发明	2020-06-29	原始取得
7669	新华三大数据	2021105206265	一种云服务动态管理方法及装置	发明	2021-05-13	原始取得
7670	新华三大数据	2021105206655	一种网络配置下发方法及装置	发明	2021-05-13	原始取得
7671	新华三大数据	2021105537018	一种进程号确定方法及装置	发明	2021-05-20	原始取得
7672	新华三大数据	2021106907366	一种 Overlay 组播方法、装置及设备	发明	2021-06-22	原始取得
7673	新华三大数据	2021106908763	一种服务质量保障方法及装置	发明	2021-06-22	原始取得
7674	新华三大数据	2021107331518	一种双向转发检测 BFD 方法及装置	发明	2021-06-29	原始取得
7675	新华三大数据	2021107241920	一种双栈用户准入认证方法及装置	发明	2021-06-29	原始取得
7676	新华三大数据	202110783167X	混合云防火墙规则下发方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-07-12	原始取得
7677	新华三大数据	2021108598494	报文处理方法及系统	发明	2021-07-28	原始取得
7678	新华三大数据	2021108964611	分布式 CP 统一部署方法及网络设备、存储介质	发明	2021-08-05	原始取得
7679	新华三大数据	2021108964664	一种路由发布方法及装置、网络设备	发明	2021-08-05	原始取得
7680	新华三大数据	2021109846966	一种管理设备和系统	发明	2021-08-25	原始取得
7681	新华三大数据	2021109846858	一种网络设备保活方法及装置	发明	2021-08-25	原始取得
7682	新华三大数据	2021110545298	云桌面终端切换服务器的方法、装置、设备及存储介质	发明	2021-09-09	原始取得
7683	新华三大数据	2021111128865	SDN 网络业务配置下发方法、装置及存储介质	发明	2021-09-23	原始取得
7684	新华三大数据	2021111430484	终端的认证方法、装置、电子设备及可读存储介质	发明	2021-09-28	原始取得
7685	新华三大数据	2021111489327	SDN 网络中多路径业务收敛方法、装置及存储介质	发明	2021-09-29	原始取得
7686	新华三大数据	2021111485881	一种组播报文处理方法及装置	发明	2021-09-29	原始取得
7687	新华三大数据	2021112287426	备份的实现方法及装置	发明	2021-10-21	原始取得
7688	新华三大数据	2021112356500	一种报文拥塞控制方法及装置	发明	2021-10-22	原始取得
7689	新华三大数据	2021112510096	一种获取日志的方法、AP 和 AC	发明	2021-10-26	原始取得
7690	新华三大数据	2021113315508	云管理平台系统及其动态管理用户的方法	发明	2021-11-11	原始取得
7691	新华三大数据	2021113326409	UP 设备关联控制方法及装置	发明	2021-11-11	原始取得
7692	新华三大数据	2021113316623	BGP 路由震荡的抑制方法及装置	发明	2021-11-11	原始取得
7693	新华三大数据	2021113326428	一种终端认证方法及装置	发明	2021-11-11	原始取得
7694	新华三大数据	2022103093801	数据压缩流控方法、装置及电子设备	发明	2022-03-25	原始取得
7695	新华三技术	2019102559681	一种应用程序监控方法、装置及系统	发明	2019-03-29	原始取得
7696	新华三技术	2019109129400	一种时钟同步方法及装置	发明	2019-09-25	原始取得
7697	新华三技术	2020101318159	一种报文转发方法及装置	发明	2020-02-29	原始取得
7698	新华三技术	2020102491982	一种建立隧道的的方法和装置	发明	2020-03-31	原始取得
7699	新华三技术	2020103617028	漫游方法及装置	发明	2020-04-30	原始取得
7700	新华三技术	2020104306011	一种故障修复方法及装置	发明	2020-05-20	原始取得
7701	新华三技术	2020104305926	一种配置信息同步方法及装置	发明	2020-05-20	原始取得
7702	新华三技术	202010455941X	一种终端注册方法及装置	发明	2020-05-26	原始取得
7703	新华三技术	2020105204886	基本输入输出系统 BIOS 启动方法及装置	发明	2020-06-10	原始取得
7704	新华三技术	2020105207687	通信系统与通信方法	发明	2020-06-10	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7705	新华三技术	2020105990408	网络连通性故障根因定位方法及装置	发明	2020-06-28	原始取得
7706	新华三技术	202010599103X	一种接入方法及装置	发明	2020-06-28	原始取得
7707	新华三技术	2020106028824	一种配置文件恢复方法及装置	发明	2020-06-29	原始取得
7708	新华三技术	2020106127745	一种电路板及其制备工艺	发明	2020-06-30	原始取得
7709	新华三技术	2020106127444	一种流量的统计方法、一种网络设备和存储介质	发明	2020-06-30	原始取得
7710	新华三技术	2020113704747	一种网络设备的管理软件的激活方法及装置	发明	2020-11-30	原始取得
7711	新华三技术	2021100110478	一种数据保护方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-01-06	原始取得
7712	新华三技术	202110677724X	一种基于 MEC 的用户切换方法、服务器和存储介质	发明	2021-06-18	原始取得
7713	新华三技术	2021109591219	一种报文处理方法及装置	发明	2021-08-20	原始取得
7714	新华三技术	2022100071980	一种 ECN 门限配置方法及装置	发明	2022-01-05	原始取得
7715	新华三技术	2022100143014	通信方法及装置	发明	2022-01-06	原始取得
7716	新华三技术	2022100140285	一种数据处理方法及装置	发明	2022-01-06	原始取得
7717	新华三技术	202210014029X	一种报文处理方法及装置	发明	2022-01-06	原始取得
7718	新华三技术	2022100140266	一种报文处理方法及装置	发明	2022-01-06	原始取得
7719	新华三技术	2022100140478	微分段策略路由学习方法、报文转发方法及装置	发明	2022-01-06	原始取得
7720	新华三技术	2022100573582	数据备份方法及装置	发明	2022-01-19	原始取得
7721	新华三技术	2022101035445	通信方法及装置	发明	2022-01-27	原始取得
7722	新华三技术	2022101093722	一种终端认证方法及装置	发明	2022-01-28	原始取得
7723	新华三技术	2022101116118	报文处理方法及装置	发明	2022-01-29	原始取得
7724	新华三技术	2022101267067	一种终端认证方法及装置	发明	2022-02-10	原始取得
7725	新华三技术	2022101639799	一种终端认证方法及装置	发明	2022-02-22	原始取得
7726	新华三技术	2022102909032	一种端口管理方法及装置	发明	2022-03-23	原始取得
7727	新华三技术	2022102973185	一种时延测量方法及装置	发明	2022-03-24	原始取得
7728	新华三技术	2022103138380	一种 MLAG 组网对接器网络的方法及装置	发明	2022-03-28	原始取得
7729	新华三技术	2022103138376	一种报文处理方法及装置	发明	2022-03-28	原始取得
7730	新华三技术	2022103263889	一种仿真网络中虚拟端口上线方法及装置	发明	2022-03-30	原始取得
7731	新华三技术	2022109399295	一种端口状态上报方法及交换机	发明	2022-08-05	原始取得
7732	新华三技术	2023107808850	下行控制信息传输方法及装置、电子设备	发明	2023-06-28	原始取得
7733	新华三技术	2023107877992	网络设备管理方法、装置及电子设备	发明	2023-06-29	原始取得
7734	新华三技术	2023109583175	一种随流检测方法、装置、设备及存储介质	发明	2023-07-31	原始取得
7735	新华三技术	202310957392X	一种报文分流方法、装置、网络设备及存储介质	发明	2023-07-31	原始取得
7736	新华三技术	2023109761401	一种数据处理方法及装置	发明	2023-08-04	原始取得
7737	新华三技术	2023109942746	信道调整方法及装置	发明	2023-08-09	原始取得
7738	新华三技术	2023110186006	算子注册方法、装置、计算机设备及存储介质	发明	2023-08-14	原始取得
7739	新华三技术	2023110323906	设备的自动化上线方法、装置、电子设备及介质	发明	2023-08-16	原始取得
7740	新华三技术	2023110305255	一种配置平滑方法、系统、设备和可读存储介质	发明	2023-08-16	原始取得
7741	新华三技术	2023110435390	丢包统计方法、装置及电子设备	发明	2023-08-17	原始取得
7742	新华三技术	2023111454100	漫游控制方法、装置、AC 及存储介质	发明	2023-09-06	原始取得
7743	新华三技术	2023111476519	报文传输方法、装置及电子设备	发明	2023-09-06	原始取得
7744	新华三技术	2023111598198	一种在网计算异常处理方法及装置	发明	2023-09-08	原始取得
7745	新华三技术	2023111605026	电源控制方法和网络设备	发明	2023-09-11	原始取得
7746	新华三技术	2023111886710	一种客户端漫游的方法、装置及电子设备	发明	2023-09-12	原始取得
7747	新华三技术	2023111836020	数据报文传输方法、装置、设备及存储介质	发明	2023-09-14	原始取得
7748	新华三技术	2023112407501	基于云平台的容器管理方法及装置	发明	2023-09-22	原始取得
7749	新华三技术	2023112365354	流表管理方法及装置	发明	2023-09-22	原始取得
7750	新华三技术	2023112363378	一种故障处理方法及装置	发明	2023-09-22	原始取得
7751	新华三技术	2023112354627	一种集群通信方法及装置、电子设备及可读存储介质	发明	2023-09-22	原始取得
7752	新华三技术	2023112376857	一种集群通信方法、系统、装置、设备及介质	发明	2023-09-22	原始取得
7753	新华三技术	2023112553014	分析测试错误项的方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-09-26	原始取得
7754	新华三技术	2022234264794	光电混合连接器	实用新型	2022-12-21	原始取得
7755	新华三技术	2022234265284	分体式光电混合连接器	实用新型	2022-12-21	原始取得
7756	新华三技术	2022234572013	一种光电连接组件以及网络设备	实用新型	2022-12-21	原始取得
7757	新华三技术	2022234571487	一种光电连接器以及网络系统	实用新型	2022-12-21	原始取得
7758	新华三技术	2023209686069	固定支撑柱及具有固定支撑柱的散热器	实用新型	2023-04-24	原始取得
7759	新华三技术	2023210053813	抗腐蚀 OSP 单板结构	实用新型	2023-04-27	原始取得
7760	新华三技术	2023216677793	一种浸没式液冷设备的液位检测控制电路	实用新型	2023-06-28	原始取得
7761	新华三技术	2022308517064	光电混合端口交换机	外观设计	2022-12-21	原始取得
7762	新华三技术	202230851712X	光电混合连接器	外观设计	2022-12-21	原始取得
7763	新华三技术	2023304348593	分光器	外观设计	2023-07-12	原始取得
7764	新华三技术	202330444059X	硬盘托架	外观设计	2023-07-14	原始取得
7765	新华三技术	2023304440710	交换机	外观设计	2023-07-14	原始取得
7766	新华三技术成都分公司	2020103822501	隧道建立方法和装置	发明	2020-05-08	原始取得
7767	新华三技术成都分公司	2020104300034	前导信号的检测方法和装置	发明	2020-05-20	原始取得
7768	新华三技术成都分公司	2020104764908	一种建立会话的方法、一种设备、一种存储介质	发明	2020-05-29	原始取得
7769	新华三技术成都分公司	2021105629359	一种表项处理方法及装置	发明	2021-05-24	原始取得
7770	新华三技术成都分公司	2021105689947	一种云 AP 的配置方法和云管理平台	发明	2021-05-25	原始取得
7771	新华三技术成都分公司	2021105689896	一种收集信息的方法和车载天线	发明	2021-05-25	原始取得
7772	新华三技术成都分公司	2021108774142	一种配置基本服务着色、识别非法 AP 的方法和 AP	发明	2021-07-31	原始取得
7773	新华三技术成都分公司	2021110175318	一种 AC 固件的打包方法、AP 的升级方法和 AC	发明	2021-08-31	原始取得
7774	新华三技术成都分公司	2021110159739	一种接入网络的方法、终端设备和 AP	发明	2021-08-31	原始取得
7775	新华三技术成都分公司	202111118261X	一种指导客户端接入 AP 的方法和 AC	发明	2021-09-24	原始取得
7776	新华三技术合肥分公司	2021108524382	报文乱序重排方法及单板	发明	2021-07-27	原始取得
7777	新华三技术合肥分公司	2021112792088	一种 BFD 报文发送方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2021-10-31	原始取得
7778	新华三技术合肥分公司	2021113726878	心跳报文的订阅方法及装置	发明	2021-11-18	原始取得
7779	新华三技术合肥分公司	2021115875932	一种路由处理方法及装置	发明	2021-12-23	原始取得
7780	新华三技术合肥分公司	2022100439973	一种配置表项的方法及设备	发明	2022-01-14	原始取得
7781	新华三技术合肥分公司	2022101094585	一种组播数据报文转发方法及设备	发明	2022-01-28	原始取得
7782	新华三技术合肥分公司	2022101094566	一种报文处理方法及装置	发明	2022-01-28	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	申请日	取得方式
7783	新华三技术合肥分公司	2022102908985	一种拥塞通知方法及设备	发明	2022-03-23	原始取得
7784	新华三技术合肥分公司	2022102973109	一种堆叠设备及其堆叠解除方法	发明	2022-03-24	原始取得
7785	新华三信息安全	2019110122474	数据采样方法和装置	发明	2019-10-23	原始取得
7786	新华三信息安全	2020103031948	一种 VFC 接口配置方法及装置	发明	2020-04-17	原始取得
7787	新华三信息安全	2020103610654	一种报文传输方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-04-30	原始取得
7788	新华三信息安全	2020104788137	网络质量分析 NQA 配置的下发方法及装置	发明	2020-05-29	原始取得
7789	新华三信息安全	2020105204602	主备控制器的切换方法和装置、控制器、网络设备	发明	2020-06-10	原始取得
7790	新华三信息安全	2020105639318	一种故障处理方法和相关装置	发明	2020-06-19	原始取得
7791	新华三信息安全	2020106028754	一种获取管理对象数据的方法及设备	发明	2020-06-29	原始取得
7792	新华三信息安全	202010603331X	一种防攻击方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2020-06-29	原始取得
7793	新华三信息安全	2020111112557	进程资源处理方法及装置	发明	2020-10-16	原始取得
7794	新华三信息安全	2021103452994	一种报文转发方法及框式交换设备	发明	2021-03-31	原始取得
7795	新华三信息安全	2021105359133	一种时钟同步方法及装置	发明	2021-05-17	原始取得
7796	新华三信息安全	2021105344778	一种信息处理方法及装置	发明	2021-05-17	原始取得
7797	新华三信息安全	2021105420409	通信方法及装置	发明	2021-05-18	原始取得
7798	新华三信息安全	2021106763410	一种双向转发检测 BFD 方法及装置、网络设备	发明	2021-06-18	原始取得
7799	新华三信息安全	2021107112258	一种混合备份方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-06-25	原始取得
7800	新华三信息安全	2021107831843	报文处理方法及装置	发明	2021-07-12	原始取得
7801	新华三信息安全	2021109337966	配置方法及装置	发明	2021-08-15	原始取得
7802	新华三信息安全	2021109337985	一种实现光网络单元地理显示的方法、系统及设备	发明	2021-08-15	原始取得
7803	新华三信息安全	2021109846932	一种报文转发方法及设备	发明	2021-08-25	原始取得
7804	新华三信息安全	2021109906933	数据传输方法、系统、装置及存储介质	发明	2021-08-26	原始取得
7805	新华三信息安全	2021110153249	一种防攻击方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-08-31	原始取得
7806	新华三信息安全	2021110577551	地址分配方法及装置	发明	2021-09-09	原始取得
7807	新华三信息安全	2021110583938	报文处理方法及装置	发明	2021-09-09	原始取得
7808	新华三信息安全	2021110909398	一种数据处理方法及装置	发明	2021-09-17	原始取得
7809	新华三信息安全	2021111150002	一种隧道建立方法及装置	发明	2021-09-23	原始取得
7810	新华三信息安全	2021111149679	一种报文转发方法及设备	发明	2021-09-23	原始取得
7811	新华三信息安全	2021111274486	一种 DNS 隧道流量检测方法、装置、电子设备和存储介质	发明	2021-09-26	原始取得
7812	新华三信息安全	2021111370680	一种报文解析的方法、装置、计算机设备及存储介质	发明	2021-09-27	原始取得
7813	新华三信息安全	2021111415253	一种码流的透传方法和路由器	发明	2021-09-28	原始取得
7814	新华三信息安全	2021111421451	一种安全事件分析方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-09-28	原始取得
7815	新华三信息安全	2021111430662	一种攻击预测方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-09-28	原始取得
7816	新华三信息安全	2021111407280	一种报文转发方法及设备	发明	2021-09-28	原始取得
7817	新华三信息安全	2021111522630	一种报文转发方法、装置及框式网络设备	发明	2021-09-29	原始取得
7818	新华三信息安全	2021111482703	一种报文发送方法及设备	发明	2021-09-29	原始取得
7819	新华三信息安全	2021111638783	一种故障切换方法及系统	发明	2021-09-30	原始取得
7820	新华三信息安全	2021111621867	一种检测路径可达的方法、系统及设备	发明	2021-09-30	原始取得
7821	新华三信息安全	2021111591185	一种报文上送 CPU 的防攻击方法及装置	发明	2021-09-30	原始取得
7822	新华三信息安全	2021111592953	一种网络攻击处理方法、装置、设备及机器可读存储介质	发明	2021-09-30	原始取得
7823	新华三信息安全	2021111838582	确定缺省参数值的方法、装置、服务器及存储介质	发明	2021-10-11	原始取得
7824	新华三信息安全	2021112483718	一种终端识别方法、装置、电子设备及介质	发明	2021-10-26	原始取得
7825	新华三信息安全	2021112492609	一种设备信息托管方法和装置	发明	2021-10-26	原始取得
7826	新华三信息安全	2021112469693	信息同步的方法及装置	发明	2021-10-26	原始取得
7827	新华三信息安全	2022102901929	一种通道建立方法及装置	发明	2022-03-23	原始取得
7828	新华三信息安全	202210454424X	一种报文处理方法、装置及网络设备	发明	2022-04-27	原始取得
7829	新华三信息技术	2021106568916	一种批量操作方法以及装置	发明	2021-06-11	原始取得
7830	新华三信息技术	2022100134585	一种固件升级方法、装置以及计算机可读存储介质	发明	2022-01-06	原始取得
7831	新华三信息技术	2023107802464	一种主板、主板供电控制方法及电子设备	发明	2023-06-28	原始取得
7832	新华三信息技术	2023111883765	一种内存分配方法、装置、网络管理器及存储介质	发明	2023-09-13	原始取得
7833	新华三信息技术	2023111968439	一种测试文件生成方法、装置、电子设备及存储介质	发明	2023-09-15	原始取得
7834	新华三信息技术	2023112039105	一种性能调优方法及装置	发明	2023-09-18	原始取得
7835	新华三信息技术	2023112034065	一种数据布局方法、装置及电子设备	发明	2023-09-18	原始取得
7836	新华三信息技术	2023202041528	带有 PCB 板安装结构的网络设备导风罩	实用新型	2023-02-03	原始取得
7837	新华三信息技术	2023203518943	连杆结构扳手及网络设备	实用新型	2023-02-20	原始取得
7838	新华三信息技术	202320836392X	一种热交换系统	实用新型	2023-04-12	原始取得
7839	新华三信息技术	2023215507687	带温度检测的电子设备	实用新型	2023-06-16	原始取得
7840	新华三大数据	2021107521014	转控分离分布式 CP 的升级方法及系统	发明	2021-06-30	原始取得
7841	新华三大数据	2021108891574	一种网络设备的管理方法及装置	发明	2021-08-04	原始取得
7842	新华三技术	200510092956X	未知组播报文的处理方法	发明	2005-08-24	原始取得
7843	新华三技术	2008101182849	一种报文安全检查和装置	发明	2008-08-12	原始取得
7844	新华三技术	2014200225852	一种网口连接器及具有该网口连接器的印制电路板 PCB	实用新型	2014-01-14	原始取得

2、境外专利

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
1	新华三大数据	7018516	数据查询	发明	2038-11-29	日本	原始取得
2	新华三大数据	7202465	实体语义关系分类	发明	2039-12-23	日本	原始取得
3	新华三大数据	11269881	数据查询	发明	2038-12-13	美国	原始取得
4	新华三技术	3292661	报文转发	发明	2036-05-04	英国	原始取得
5	新华三技术	3292664	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	英国	原始取得
6	新华三技术	3292659	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	英国	原始取得
7	新华三技术	3292660	报文转发	发明	2036-05-04	英国	原始取得
8	新华三技术	3292666	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	英国	原始取得
9	新华三技术	3292663	报文转发	发明	2036-05-04	英国	原始取得
10	新华三技术	3282649	数据报文转发	发明	2036-06-06	英国	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
11	新华三技术	3313025	数据报文转发	发明	2036-06-16	英国	原始取得
12	新华三技术	3280104	IP 路由查找	发明	2036-06-30	英国	原始取得
13	新华三技术	3319279	IP 路由查找	发明	2036-06-30	英国	原始取得
14	新华三技术	3306877	VXLAN 中的丢包定位	发明	2036-07-08	英国	原始取得
15	新华三技术	3313032	实现云平台安全	发明	2036-08-08	英国	原始取得
16	新华三技术	3327993	路由管理	发明	2036-08-16	英国	原始取得
17	新华三技术	3327994	虚拟网络管理	发明	2036-08-17	英国	原始取得
18	新华三技术	3343853	网络设备	发明	2036-08-25	英国	原始取得
19	新华三技术	3349403	报文处理	发明	2036-09-09	英国	原始取得
20	新华三技术	3310025	用户迁移	发明	2036-09-28	英国	原始取得
21	新华三技术	3306861	集群通信	发明	2036-09-30	英国	原始取得
22	新华三技术	3358807	防火墙集群	发明	2036-10-28	英国	原始取得
23	新华三技术	3370377	报文转发	发明	2036-10-31	英国	原始取得
24	新华三技术	3382935	线卡框、多框集群路由器、选路及报文处理	发明	2036-11-24	英国	原始取得
25	新华三技术	3364611	软件定义网络的表项生成以及报文转发	发明	2036-11-24	英国	原始取得
26	新华三技术	3399705	虚拟机报文控制	发明	2036-12-26	英国	原始取得
27	新华三技术	3399709	报文转发	发明	2036-12-29	英国	原始取得
28	新华三技术	3422795	更新基本服务集标识 BSSID	发明	2037-02-21	英国	原始取得
29	新华三技术	3451597	报文转发	发明	2037-03-03	英国	原始取得
30	新华三技术	3439248	设置链路聚合组	发明	2037-03-31	英国	原始取得
31	新华三技术	3451592	报文传输	发明	2037-04-28	英国	原始取得
32	新华三技术	3451612	网络访问控制	发明	2037-05-02	英国	原始取得
33	新华三技术	3457640	路由建立、报文发送	发明	2037-05-03	英国	原始取得
34	新华三技术	3474501	网络设备堆叠	发明	2037-05-08	英国	原始取得
35	新华三技术	3461072	接入控制	发明	2037-05-17	英国	原始取得
36	新华三技术	3481014	转发表项访问	发明	2037-07-04	英国	原始取得
37	新华三技术	3493482	设备探测	发明	2037-07-17	英国	原始取得
38	新华三技术	3490197	报文转发	发明	2037-07-17	英国	原始取得
39	新华三技术	3493488	数据流的处理	发明	2037-07-27	英国	原始取得
40	新华三技术	3493477	报文监控	发明	2037-08-01	英国	原始取得
41	新华三技术	3499799	转发策略配置	发明	2037-08-09	英国	原始取得
42	新华三技术	3499815	报文传输	发明	2037-08-09	英国	原始取得
43	新华三技术	3509339	AP 放置	发明	2037-08-30	英国	原始取得
44	新华三技术	3487123	报文转发	发明	2037-08-30	英国	原始取得
45	新华三技术	3493508	宽带远程接入服务器控制平面功能和转发平面功能的分离	发明	2037-08-30	英国	原始取得
46	新华三技术	3512181	网络访问控制	发明	2037-09-08	英国	原始取得
47	新华三技术	3499801	防止故障处理延迟	发明	2037-09-19	英国	原始取得
48	新华三技术	3493489	主备伪线 PW 切换	发明	2037-09-19	英国	原始取得
49	新华三技术	3515023	BGP 消息的发送	发明	2037-10-13	英国	原始取得
50	新华三技术	3534591	信息获取	发明	2037-10-23	英国	原始取得
51	新华三技术	3506576	线缆背板	发明	2037-10-31	英国	原始取得
52	新华三技术	3544240	数据处理	发明	2037-11-10	英国	原始取得
53	新华三技术	3528441	报文转发	发明	2037-11-14	英国	原始取得
54	新华三技术	3528438	报文转发	发明	2037-11-17	英国	原始取得
55	新华三技术	3547479	供电	发明	2037-11-24	英国	原始取得
56	新华三技术	3550773	报文处理	发明	2037-11-28	英国	原始取得
57	新华三技术	3534576	报文传输	发明	2037-11-28	英国	原始取得
58	新华三技术	3534577	组播数据报文的转发	发明	2037-11-29	英国	原始取得
59	新华三技术	3534579	报文传输	发明	2037-11-29	英国	原始取得
60	新华三技术	3544251	资源调度	发明	2037-12-20	英国	原始取得
61	新华三技术	3547626	报文处理	发明	2037-12-26	英国	原始取得
62	新华三技术	3547142	信息处理	发明	2037-12-27	英国	原始取得
63	新华三技术	3562097	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	英国	原始取得
64	新华三技术	3562098	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	英国	原始取得
65	新华三技术	3573423	AP 设备、物联网设备以及通信设备	发明	2038-02-11	英国	原始取得
66	新华三技术	3605960	MAC 地址同步	发明	2038-03-23	英国	原始取得
67	新华三技术	3588873	路径探测	发明	2038-04-02	英国	原始取得
68	新华三技术	3591899	路径探测	发明	2038-04-02	英国	原始取得
69	新华三技术	3605973	一种报文传输方法和装置	发明	2038-04-08	英国	原始取得
70	新华三技术	3605972	报文传输方法、边缘设备及机器可读存储介质	发明	2038-04-18	英国	原始取得
71	新华三技术	3605954	NETCONF 会话状态检测	发明	2038-05-09	英国	原始取得
72	新华三技术	3614650	CGN 的转控分离	发明	2038-05-15	英国	原始取得
73	新华三技术	3618407	实现三层通信	发明	2038-05-28	英国	原始取得
74	新华三技术	3618479	控制用户接入无线网络	发明	2038-05-30	英国	原始取得
75	新华三技术	3618393	报文转发	发明	2038-05-31	英国	原始取得
76	新华三技术	3624406	MPLS 网络中的报文转发	发明	2038-06-14	英国	原始取得
77	新华三技术	3618366	转发表项生成	发明	2038-06-19	英国	原始取得
78	新华三技术	3627774	视频点播流的转发	发明	2038-06-20	英国	原始取得
79	新华三技术	3627775	路由同步	发明	2038-06-26	英国	原始取得
80	新华三技术	3661135	数据流传输	发明	2038-07-24	英国	原始取得
81	新华三技术	3657744	报文处理	发明	2038-07-26	英国	原始取得
82	新华三技术	3664403	BRAS 转控分离架构下的用户认证	发明	2038-07-31	英国	原始取得
83	新华三技术	3675439	数据传输	发明	2038-09-21	英国	原始取得
84	新华三技术	3675612	一种通信设备单板及通信设备	发明	2038-09-26	英国	原始取得
85	新华三技术	1123409	接入点配置、管理方法及接入控制器	发明	2028-06-16	中国香港	原始取得
86	新华三技术	6437694	报文转发	发明	2036-05-04	日本	原始取得
87	新华三技术	6437692	报文转发	发明	2036-05-04	日本	原始取得
88	新华三技术	6437693	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	日本	原始取得
89	新华三技术	6488426	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	日本	原始取得
90	新华三技术	6529660	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	日本	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
91	新华三技术	6574054	报文转发	发明	2036-05-04	日本	原始取得
92	新华三技术	6426879	数据报文转发	发明	2036-06-06	日本	原始取得
93	新华三技术	6581277	数据报文转发	发明	2036-06-06	日本	原始取得
94	新华三技术	6514372	数据报文转发	发明	2036-06-16	日本	原始取得
95	新华三技术	6514415	VXLAN 中的丢包定位	发明	2036-07-08	日本	原始取得
96	新华三技术	6628862	终端定位	发明	2036-07-20	日本	原始取得
97	新华三技术	6595698	实现云平台安全	发明	2036-08-08	日本	原始取得
98	新华三技术	6618610	路由管理	发明	2036-08-16	日本	原始取得
99	新华三技术	6574304	虚拟网络管理	发明	2036-08-17	日本	原始取得
100	新华三技术	6550192	网络设备	发明	2036-08-25	日本	原始取得
101	新华三技术	6498356	报文处理	发明	2036-09-09	日本	原始取得
102	新华三技术	6681465	路径倒换	发明	2036-09-23	日本	原始取得
103	新华三技术	6585837	用户迁移	发明	2036-09-28	日本	原始取得
104	新华三技术	6570740	集群通信	发明	2036-09-30	日本	原始取得
105	新华三技术	6557415	应用于 VXLAN 的报文转发	发明	2036-10-25	日本	原始取得
106	新华三技术	6619096	防火墙集群	发明	2036-10-28	日本	原始取得
107	新华三技术	6592599	报文转发	发明	2036-10-31	日本	原始取得
108	新华三技术	6589060	软件定义网络的表项生成以及报文转发	发明	2036-11-24	日本	原始取得
109	新华三技术	6605747	线卡框、多框集群路由器、及报文处理	发明	2036-11-24	日本	原始取得
110	新华三技术	6538986	虚拟机报文控制	发明	2036-12-26	日本	原始取得
111	新华三技术	6574314	报文转发	发明	2036-12-29	日本	原始取得
112	新华三技术	6796656	更新基本服务集标识 BSSID	发明	2037-02-21	日本	原始取得
113	新华三技术	6621542	一种签名规则加载方法及装置	发明	2037-02-27	日本	原始取得
114	新华三技术	6764484	报文转发	发明	2037-03-03	日本	原始取得
115	新华三技术	6743176	设置链路聚合组	发明	2037-03-31	日本	原始取得
116	新华三技术	6633775	报文传输	发明	2037-04-28	日本	原始取得
117	新华三技术	6648308	网络访问控制	发明	2037-05-02	日本	原始取得
118	新华三技术	6764489	网络设备堆叠	发明	2037-05-08	日本	原始取得
119	新华三技术	6619894	接入控制	发明	2037-05-17	日本	原始取得
120	新华三技术	6722776	报文转发	发明	2037-06-20	日本	原始取得
121	新华三技术	7010922	转发表项访问	发明	2037-07-04	日本	原始取得
122	新华三技术	6722816	报文转发	发明	2037-07-17	日本	原始取得
123	新华三技术	6865266	设备探测	发明	2037-07-17	日本	原始取得
124	新华三技术	6850865	数据流的处理	发明	2037-07-27	日本	原始取得
125	新华三技术	6928076	报文监控	发明	2037-08-01	日本	原始取得
126	新华三技术	6789376	转发策略配置	发明	2037-08-09	日本	原始取得
127	新华三技术	6903121	报文传输	发明	2037-08-09	日本	原始取得
128	新华三技术	6669936	报文转发	发明	2037-08-30	日本	原始取得
129	新华三技术	6722820	宽带远程接入服务器控制平面功能和转发平面功能的分离	发明	2037-08-30	日本	原始取得
130	新华三技术	6741863	AP 放置	发明	2037-08-30	日本	原始取得
131	新华三技术	6799676	网络访问控制	发明	2037-09-08	日本	原始取得
132	新华三技术	6727424	防止故障处理延迟	发明	2037-09-19	日本	原始取得
133	新华三技术	6792701	主备伪线 PW 切换	发明	2037-09-19	日本	原始取得
134	新华三技术	6785957	BGP 消息的发送	发明	2037-10-13	日本	原始取得
135	新华三技术	6852155	信息获取	发明	2037-10-23	日本	原始取得
136	新华三技术	6825098	线缆背板	发明	2037-10-31	日本	原始取得
137	新华三技术	6934142	数据处理	发明	2023-11-10	日本	原始取得
138	新华三技术	6682045	报文转发	发明	2037-11-14	日本	原始取得
139	新华三技术	6812549	报文转发	发明	2037-11-17	日本	原始取得
140	新华三技术	6975785	供电	发明	2037-11-24	日本	原始取得
141	新华三技术	6842542	报文传输	发明	2037-11-28	日本	原始取得
142	新华三技术	6857243	报文处理	发明	2037-11-28	日本	原始取得
143	新华三技术	6751819	报文传输	发明	2037-11-29	日本	原始取得
144	新华三技术	6845934	组播数据报文的转发	发明	2037-11-29	日本	原始取得
145	新华三技术	6741872	资源调度	发明	2037-12-20	日本	原始取得
146	新华三技术	6824417	报文处理	发明	2037-12-26	日本	原始取得
147	新华三技术	6876132	信息处理	发明	2037-12-27	日本	原始取得
148	新华三技术	6789401	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	日本	原始取得
149	新华三技术	6842554	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	日本	原始取得
150	新华三技术	7039605	AP 设备、物联网设备以及通信设备	发明	2038-02-11	日本	原始取得
151	新华三技术	6887523	MAC 地址同步	发明	2038-03-23	日本	原始取得
152	新华三技术	6894003	防御 APT 攻击	发明	2038-03-23	日本	原始取得
153	新华三技术	6877573	路径探测	发明	2038-04-02	日本	原始取得
154	新华三技术	6877572	路径探测	发明	2038-04-02	日本	原始取得
155	新华三技术	7046983	一种报文传输方法和装置	发明	2038-04-08	日本	原始取得
156	新华三技术	6963029	路由控制	发明	2038-04-13	日本	原始取得
157	新华三技术	6989621	报文传输方法、边缘设备及机器可读存储介质	发明	2038-04-18	日本	原始取得
158	新华三技术	6931781	NETCONF 会话状态检测	发明	2038-05-09	日本	原始取得
159	新华三技术	6920472	CGN 的转控分离	发明	2038-05-15	日本	原始取得
160	新华三技术	6995886	实现三层通信	发明	2038-05-28	日本	原始取得
161	新华三技术	7041689	控制用户接入无线网络	发明	2038-05-30	日本	原始取得
162	新华三技术	6825142	报文转发	发明	2038-05-31	日本	原始取得
163	新华三技术	6952800	报文转发	发明	2038-05-31	日本	原始取得
164	新华三技术	6974603	无线客户端 STA 漫游	发明	2038-06-12	日本	原始取得
165	新华三技术	6999710	MPLS 网络中的报文转发	发明	2038-06-14	日本	原始取得
166	新华三技术	7023989	转发表项生成	发明	2038-06-19	日本	原始取得
167	新华三技术	6931722	视频点播流的转发	发明	2038-06-20	日本	原始取得
168	新华三技术	6884891	路由同步	发明	2038-06-26	日本	原始取得
169	新华三技术	6842599	聚合组的创建	发明	2038-07-24	日本	原始取得
170	新华三技术	6920533	数据流传输	发明	2038-07-24	日本	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
171	新华三技术	7074839	报文处理	发明	2038-07-26	日本	原始取得
172	新华三技术	6920537	BRAS 转控分离架构下的用户认证	发明	2038-07-31	日本	原始取得
173	新华三技术	6997297	网包分类决策树的建立	发明	2038-08-29	日本	原始取得
174	新华三技术	7053798	报文转发	发明	2038-08-30	日本	原始取得
175	新华三技术	6978596	数据传输	发明	2038-09-21	日本	原始取得
176	新华三技术	6971393	一种通信设备单板及通信设备	发明	2038-09-26	日本	原始取得
177	新华三技术	6893583	指定转发者选举	发明	2038-11-22	日本	原始取得
178	新华三技术	6978612	网络地址转换	发明	2039-03-22	日本	原始取得
179	新华三技术	7082211	网络地址转换	发明	2039-03-22	日本	原始取得
180	新华三技术	7220231	网络诊断	发明	2039-03-28	日本	原始取得
181	新华三技术	7053875	无线资源调度	发明	2039-03-29	日本	原始取得
182	新华三技术	7116802	主备容器系统切换	发明	2039-06-20	日本	原始取得
183	新华三技术	7135206	接入认证	发明	2039-09-19	日本	原始取得
184	新华三技术	7126021	OpenFlow 实例配置	发明	2039-09-26	日本	原始取得
185	新华三技术	7220282	故障识别	发明	2039-10-14	日本	原始取得
186	新华三技术	7116255	网络设备及转换装置	发明	2039-11-26	日本	原始取得
187	新华三技术	7230206	协议报文的处理	发明	2039-12-17	日本	原始取得
188	新华三技术	6982114	IPv6 无状态地址自动配置方法、网络设备及主机	发明	2040-02-28	日本	原始取得
189	新华三技术	6963052	IPv6 组播地址的生成	发明	2040-03-06	日本	原始取得
190	新华三技术	7228712	异常主机的监控	发明	2040-03-19	日本	原始取得
191	新华三技术	1644993	无线接入点	外观设计	2039-10-11	日本	原始取得
192	新华三技术	3292661	报文转发	发明	2036-05-04	欧洲	原始取得
193	新华三技术	3292664	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	欧洲	原始取得
194	新华三技术	3292659	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	欧洲	原始取得
195	新华三技术	3292660	报文转发	发明	2036-05-04	欧洲	原始取得
196	新华三技术	3292666	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	欧洲	原始取得
197	新华三技术	3292663	报文转发	发明	2036-05-04	欧洲	原始取得
198	新华三技术	3282649	数据报文转发	发明	2036-06-06	欧洲	原始取得
199	新华三技术	3313025	数据报文转发	发明	2036-06-16	欧洲	原始取得
200	新华三技术	3280104	IP 路由查找	发明	2036-06-30	欧洲	原始取得
201	新华三技术	3697024	IP 路由查找	发明	2036-06-30	欧洲	原始取得
202	新华三技术	3306877	VXLAN 中的丢包定位	发明	2036-07-08	欧洲	原始取得
203	新华三技术	3313032	实现云平台安全	发明	2036-08-08	欧洲	原始取得
204	新华三技术	3327993	路由管理	发明	2036-08-16	欧洲	原始取得
205	新华三技术	3327994	虚拟网络管理	发明	2036-08-17	欧洲	原始取得
206	新华三技术	3343853	网络设备	发明	2036-08-25	欧洲	原始取得
207	新华三技术	3349403	报文处理	发明	2036-09-09	欧洲	原始取得
208	新华三技术	3355533	路径倒换	发明	2036-09-23	欧洲	原始取得
209	新华三技术	3355533	路径倒换	发明	2036-09-23	法国	原始取得
210	新华三技术	3355533	路径倒换	发明	2036-09-23	英国	原始取得
211	新华三技术	3310025	用户迁移	发明	2036-09-28	欧洲	原始取得
212	新华三技术	3306861	集群通信	发明	2036-09-30	欧洲	原始取得
213	新华三技术	3358807	防火墙集群	发明	2036-10-28	欧洲	原始取得
214	新华三技术	3370377	报文转发	发明	2036-10-31	欧洲	原始取得
215	新华三技术	3382935	线卡框、多框集群路由器、选路及报文处理	发明	2036-11-24	欧洲	原始取得
216	新华三技术	3364611	软件定义网络的表项生成以及报文转发	发明	2036-11-24	欧洲	原始取得
217	新华三技术	3399705	虚拟机报文控制	发明	2036-12-26	欧洲	原始取得
218	新华三技术	3399709	报文转发	发明	2036-12-29	欧洲	原始取得
219	新华三技术	3422795	更新基本服务集标识 BSSID	发明	2037-02-21	欧洲	原始取得
220	新华三技术	3451597	报文转发	发明	2037-03-03	欧洲	原始取得
221	新华三技术	3439248	设置链路聚合组	发明	2037-03-31	欧洲	原始取得
222	新华三技术	3451592	报文传输	发明	2037-04-28	欧洲	原始取得
223	新华三技术	3451612	网络访问控制	发明	2037-05-02	欧洲	原始取得
224	新华三技术	3457640	路由建立、报文发送	发明	2037-05-03	欧洲	原始取得
225	新华三技术	3474501	网络设备堆叠	发明	2037-05-08	欧洲	原始取得
226	新华三技术	3461072	接入控制	发明	2037-05-17	欧洲	原始取得
227	新华三技术	3481014	转发表项访问	发明	2037-07-04	欧洲	原始取得
228	新华三技术	3493482	设备探测	发明	2037-07-17	欧洲	原始取得
229	新华三技术	3490197	报文转发	发明	2037-07-17	欧洲	原始取得
230	新华三技术	3493488	数据流的处理	发明	2037-07-27	欧洲	原始取得
231	新华三技术	3493477	报文监控	发明	2037-08-01	欧洲	原始取得
232	新华三技术	3499799	转发策略配置	发明	2037-08-09	欧洲	原始取得
233	新华三技术	3499815	报文传输	发明	2037-08-09	欧洲	原始取得
234	新华三技术	3509339	AP 放置	发明	2037-08-30	欧洲	原始取得
235	新华三技术	3487123	报文转发	发明	2037-08-30	欧洲	原始取得
236	新华三技术	3493508	宽带远程接入服务器控制平面功能和转发平面功能的分离	发明	2037-08-30	欧洲	原始取得
237	新华三技术	3512181	网络访问控制	发明	2037-09-08	欧洲	原始取得
238	新华三技术	3499801	防止故障处理延迟	发明	2037-09-19	欧洲	原始取得
239	新华三技术	3493489	主备伪线 PW 切换	发明	2037-09-19	欧洲	原始取得
240	新华三技术	3515023	BGP 消息的发送	发明	2037-10-13	欧洲	原始取得
241	新华三技术	3534591	信息获取	发明	2037-10-23	欧洲	原始取得
242	新华三技术	3506576	线缆背板	发明	2037-10-31	欧洲	原始取得
243	新华三技术	3544240	数据处理	发明	2037-11-10	欧洲	原始取得
244	新华三技术	3528441	报文转发	发明	2037-11-14	欧洲	原始取得
245	新华三技术	3528438	报文转发	发明	2037-11-17	欧洲	原始取得
246	新华三技术	3547479	供电	发明	2037-11-24	欧洲	原始取得
247	新华三技术	3550773	报文处理	发明	2037-11-28	欧洲	原始取得
248	新华三技术	3534576	报文传输	发明	2037-11-28	欧洲	原始取得
249	新华三技术	3534577	组播数据报文的转发	发明	2037-11-29	欧洲	原始取得
250	新华三技术	3534579	报文传输	发明	2037-11-29	欧洲	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
251	新华三技术	3544251	资源调度	发明	2037-12-20	欧洲	原始取得
252	新华三技术	3547626	报文处理	发明	2037-12-26	欧洲	原始取得
253	新华三技术	3547142	信息处理	发明	2037-12-27	欧洲	原始取得
254	新华三技术	3562097	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	欧洲	原始取得
255	新华三技术	3562098	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	欧洲	原始取得
256	新华三技术	3573423	AP 设备、物联网设备以及通信设备	发明	2038-02-11	欧洲	原始取得
257	新华三技术	3605960	MAC 地址同步	发明	2038-03-23	欧洲	原始取得
258	新华三技术	3588873	路径探测	发明	2038-04-02	欧洲	原始取得
259	新华三技术	3591899	路径探测	发明	2038-04-02	欧洲	原始取得
260	新华三技术	3605973	一种报文传输方法和装置	发明	2038-04-08	欧洲	原始取得
261	新华三技术	3605972	报文传输方法、边缘设备及机器可读存储介质	发明	2038-04-18	欧洲	原始取得
262	新华三技术	3605954	NETCONF 会话状态检测	发明	2038-05-09	欧洲	原始取得
263	新华三技术	3614650	CGN 的转控分离	发明	2038-05-15	欧洲	原始取得
264	新华三技术	3618407	实现三层通信	发明	2038-05-28	欧洲	原始取得
265	新华三技术	3618479	控制用户接入无线网络	发明	2038-05-30	欧洲	原始取得
266	新华三技术	3618393	报文转发	发明	2038-05-31	欧洲	原始取得
267	新华三技术	3624406	MPLS 网络中的报文转发	发明	2038-06-14	欧洲	原始取得
268	新华三技术	3618366	转发表项生成	发明	2038-06-19	欧洲	原始取得
269	新华三技术	3627774	视频点播流的转发	发明	2038-06-20	欧洲	原始取得
270	新华三技术	3627775	路由同步	发明	2038-06-26	欧洲	原始取得
271	新华三技术	3661135	数据流传输	发明	2038-07-24	欧洲	原始取得
272	新华三技术	3657744	报文处理	发明	2038-07-26	欧洲	原始取得
273	新华三技术	3664403	BRAS 转控分离架构下的用户认证	发明	2038-07-31	欧洲	原始取得
274	新华三技术	3675439	数据传输	发明	2038-09-21	欧洲	原始取得
275	新华三技术	3675612	一种通信设备单板及通信设备	发明	2038-09-26	欧洲	原始取得
276	新华三技术	002921510-0001/0002/0003/0004/0005/0006/0007	无线路由器	外观设计	2040-12-23	欧洲	原始取得
277	新华三技术	005500485-0001/0002	网络存储设备	外观设计	2043-07-12	欧洲	原始取得
278	新华三技术	006505749-0001	无线接入点	外观设计	2044-05-24	欧洲	原始取得
279	新华三技术	10313274	报文转发	发明	2036-05-04	美国	原始取得
280	新华三技术	10313275	报文转发	发明	2036-05-04	美国	原始取得
281	新华三技术	10313154	报文转发	发明	2036-05-04	美国	原始取得
282	新华三技术	10326712	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	美国	原始取得
283	新华三技术	10341223	组播数据报文转发	发明	2036-07-04	美国	原始取得
284	新华三技术	10511547	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	美国	原始取得
285	新华三技术	10333845	数据报文转发	发明	2036-08-08	美国	原始取得
286	新华三技术	10476795	数据报文转发	发明	2036-08-26	美国	原始取得
287	新华三技术	10476785	IP 路由查找	发明	2036-06-30	美国	原始取得
288	新华三技术	10771386	IP 路由查找	发明	2037-03-22	美国	原始取得
289	新华三技术	10484259	VXLAN 中的丢包定位	发明	2036-07-08	美国	原始取得
290	新华三技术	10159008	终端定位	发明	2036-07-20	美国	原始取得
291	新华三技术	10887280	实现云平台安全	发明	2037-08-12	美国	原始取得
292	新华三技术	10880233	路由管理	发明	2037-01-18	美国	原始取得
293	新华三技术	10572291	虚拟网络管理	发明	2037-03-21	美国	原始取得
294	新华三技术	10432557	网络设备	发明	2036-08-25	美国	原始取得
295	新华三技术	10659361	报文处理	发明	2037-03-14	美国	原始取得
296	新华三技术	10972392	路径倒换	发明	2037-10-30	美国	原始取得
297	新华三技术	10791167	用户迁移	发明	2036-11-20	美国	原始取得
298	新华三技术	10644991	集群通信	发明	2036-10-30	美国	原始取得
299	新华三技术	10868791	应用于 VXLAN 的报文转发	发明	2036-10-25	美国	原始取得
300	新华三技术	10715490	防火墙集群	发明	2037-01-25	美国	原始取得
301	新华三技术	10430364	报文转发	发明	2036-11-28	美国	原始取得
302	新华三技术	10735839	线卡框、多框集群路由器、及报文处理	发明	2036-11-24	美国	原始取得
303	新华三技术	10833988	软件定义网络的表项生成以及报文转发	发明	2037-01-31	美国	原始取得
304	新华三技术	10868774	线卡框、多框集群路由器、选路及报文处理	发明	2037-05-30	美国	原始取得
305	新华三技术	10484274	虚拟机报文控制	发明	2036-12-26	美国	原始取得
306	新华三技术	11233752	报文转发	发明	2037-02-04	美国	原始取得
307	新华三技术	10667306	更新基本服务集标识 BSSID	发明	2037-02-21	美国	原始取得
308	新华三技术	10547567	报文转发	发明	2037-04-28	美国	原始取得
309	新华三技术	10797991	设置链路聚合组	发明	2037-03-31	美国	原始取得
310	新华三技术	11012258	报文传输	发明	2038-03-17	美国	原始取得
311	新华三技术	11025631	网络访问控制	发明	2037-09-18	美国	原始取得
312	新华三技术	10819627	网络设备堆叠	发明	2037-05-08	美国	原始取得
313	新华三技术	11146551	接入控制	发明	2037-10-29	美国	原始取得
314	新华三技术	10945307	无线中继的实现	发明	2037-12-22	美国	原始取得
315	新华三技术	10771385	报文转发	发明	2037-06-20	美国	原始取得
316	新华三技术	10826821	流路径的探测	发明	2037-07-30	美国	原始取得
317	新华三技术	11038797	转发表项访问	发明	2037-09-05	美国	原始取得
318	新华三技术	10924299	报文转发	发明	2037-07-17	美国	原始取得
319	新华三技术	11115285	设备探测	发明	2038-06-04	美国	原始取得
320	新华三技术	10972384	数据流的处理	发明	2038-06-17	美国	原始取得
321	新华三技术	10938679	报文监控	发明	2037-08-08	美国	原始取得
322	新华三技术	11005752	报文传输	发明	2037-10-10	美国	原始取得
323	新华三技术	11086653	转发策略配置	发明	2037-11-01	美国	原始取得
324	新华三技术	10911356	报文转发	发明	2037-11-23	美国	原始取得
325	新华三技术	10939303	AP 放置	发明	2037-12-07	美国	原始取得
326	新华三技术	11038711	宽带远程接入服务器控制平面功能和转发平面功能的分离	发明	2037-08-30	美国	原始取得
327	新华三技术	11159524	网络访问控制	发明	2038-08-27	美国	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
328	新华三技术	10708184	主备伪线 PW 切换	发明	2037-09-19	美国	原始取得
329	新华三技术	11206176	防止故障处理延迟	发明	2037-10-13	美国	原始取得
330	新华三技术	10862792	BGP 消息的发送	发明	2037-10-13	美国	原始取得
331	新华三技术	11082522	信息获取	发明	2038-04-16	美国	原始取得
332	新华三技术	10849248	线缆背板	发明	2037-10-31	美国	原始取得
333	新华三技术	11082341	数据处理	发明	2037-11-10	美国	原始取得
334	新华三技术	11159341	报文转发	发明	2038-12-22	美国	原始取得
335	新华三技术	10880122	报文转发	发明	2037-11-17	美国	原始取得
336	新华三技术	11025441	供电	发明	2038-01-08	美国	原始取得
337	新华三技术	10833990	报文传输	发明	2037-11-28	美国	原始取得
338	新华三技术	11463332	报文处理	发明	2039-01-21	美国	原始取得
339	新华三技术	10880109	组播数据报文的转发	发明	2037-11-29	美国	原始取得
340	新华三技术	11057302	报文传输	发明	2038-01-13	美国	原始取得
341	新华三技术	11184291	资源调度	发明	2037-12-20	美国	原始取得
342	新华三技术	10992584	报文处理	发明	2037-12-26	美国	原始取得
343	新华三技术	11108682	等价路径的表项建立	发明	2038-06-14	美国	原始取得
344	新华三技术	11115314	等价路径的表项建立	发明	2038-07-04	美国	原始取得
345	新华三技术	11134541	AP 设备、物联网设备以及通信设备	发明	2038-05-30	美国	原始取得
346	新华三技术	11159342	MAC 地址同步	发明	2038-11-23	美国	原始取得
347	新华三技术	11405419	防御 APT 攻击	发明	2038-09-20	美国	原始取得
348	新华三技术	11025523	路径探测	发明	2038-04-12	美国	原始取得
349	新华三技术	11025535	路径探测	发明	2038-04-02	美国	原始取得
350	新华三技术	11233735	一种报文传输方法和装置	发明	2038-07-27	美国	原始取得
351	新华三技术	11451466	路由控制	发明	2039-05-17	美国	原始取得
352	新华三技术	11184192	报文传输方法、边缘设备及机器可读存储介质	发明	2038-08-04	美国	原始取得
353	新华三技术	11146531	CGN 的转控分离	发明	2038-05-15	美国	原始取得
354	新华三技术	11310147	路由发布	发明	2038-11-17	美国	原始取得
355	新华三技术	11108594	实现三层通信	发明	2038-07-01	美国	原始取得
356	新华三技术	11166161	控制用户接入无线网络	发明	2038-06-24	美国	原始取得
357	新华三技术	11102115	报文转发	发明	2038-05-31	美国	原始取得
358	新华三技术	11283645	报文转发	发明	2039-03-06	美国	原始取得
359	新华三技术	11057802	无线客户端 STA 漫游	发明	2038-07-01	美国	原始取得
360	新华三技术	11368392	MPLS 网络中的报文转发	发明	2038-06-14	美国	原始取得
361	新华三技术	11196589	转发表项生成	发明	2038-08-18	美国	原始取得
362	新华三技术	11418843	视频点播流的转发	发明	2039-06-15	美国	原始取得
363	新华三技术	11177979	路由同步	发明	2038-09-24	美国	原始取得
364	新华三技术	11050661	聚合组的创建	发明	2038-07-24	美国	原始取得
365	新华三技术	11190439	数据流传输	发明	2038-08-17	美国	原始取得
366	新华三技术	11425057	报文处理	发明	2039-06-29	美国	原始取得
367	新华三技术	11165693	报文转发	发明	2038-08-31	美国	原始取得
368	新华三技术	11184279	网包分类决策树的建立	发明	2038-08-29	美国	原始取得
369	新华三技术	11343175	报文转发	发明	2038-08-30	美国	原始取得
370	新华三技术	11252111	数据传输	发明	2038-11-30	美国	原始取得
371	新华三技术	11439032	一种通信设备单板及通信设备	发明	2039-08-30	美国	原始取得
372	新华三技术	11240115	一种网络拓扑显示方法及网络设备	发明	2038-10-31	美国	原始取得
373	新华三技术	11178039	指定转发者选举	发明	2038-11-21	美国	原始取得
374	新华三技术	11381497	一种路径选择方法及装置	发明	2039-04-29	美国	原始取得
375	新华三技术	10965642	网络地址转换	发明	2039-03-22	美国	原始取得
376	新华三技术	11201852	网络地址转换	发明	2039-03-22	美国	原始取得
377	新华三技术	11277319	网络诊断	发明	2039-03-28	美国	原始取得
378	新华三技术	11457541	智能挂耳	发明	2039-11-18	美国	原始取得
379	新华三技术	11329948	IPv6 无状态地址自动配置	发明	2040-08-09	美国	原始取得
380	新华三技术	11290421	IPv6 组播地址的生成	发明	2040-06-24	美国	原始取得
381	新华三技术	D896807	网络存储设备	外观设计	2035-09-22	美国	原始取得
382	新华三技术	D917440	无线接入点	外观设计	2036-04-27	美国	原始取得
383	新华三技术	3292661	报文转发	发明	2036-05-04	法国	原始取得
384	新华三技术	3292664	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	法国	原始取得
385	新华三技术	3292659	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	法国	原始取得
386	新华三技术	3292660	报文转发	发明	2036-05-04	法国	原始取得
387	新华三技术	3292666	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	法国	原始取得
388	新华三技术	3292663	报文转发	发明	2036-05-04	法国	原始取得
389	新华三技术	3282649	数据报文转发	发明	2036-06-06	法国	原始取得
390	新华三技术	3313025	数据报文转发	发明	2036-06-16	法国	原始取得
391	新华三技术	3280104	IP 路由查找	发明	2036-06-30	法国	原始取得
392	新华三技术	3319279	IP 路由查找	发明	2036-06-30	法国	原始取得
393	新华三技术	3306877	VXLAN 中的丢包定位	发明	2036-07-08	法国	原始取得
394	新华三技术	3313032	实现云平台安全	发明	2036-08-08	法国	原始取得
395	新华三技术	3327993	路由管理	发明	2036-08-16	法国	原始取得
396	新华三技术	3327994	虚拟网络管理	发明	2036-08-17	法国	原始取得
397	新华三技术	3343853	网络设备	发明	2036-08-25	法国	原始取得
398	新华三技术	3349403	报文处理	发明	2036-09-09	法国	原始取得
399	新华三技术	3310025	用户迁移	发明	2036-09-28	法国	原始取得
400	新华三技术	3306861	集群通信	发明	2036-09-30	法国	原始取得
401	新华三技术	3358807	防火墙集群	发明	2036-10-28	法国	原始取得
402	新华三技术	3370377	报文转发	发明	2036-10-31	法国	原始取得
403	新华三技术	3382935	线卡框、多框集群路由器、选路及报文处理	发明	2036-11-24	法国	原始取得
404	新华三技术	3364611	软件定义网络的表项生成以及报文转发	发明	2036-11-24	法国	原始取得
405	新华三技术	3399705	虚拟机报文控制	发明	2036-12-26	法国	原始取得
406	新华三技术	3399709	报文转发	发明	2036-12-29	法国	原始取得
407	新华三技术	3422795	更新基本服务集标识 BSSID	发明	2037-02-21	法国	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
408	新华三技术	3451597	报文转发	发明	2037-03-03	法国	原始取得
409	新华三技术	3439248	设置链路聚合组	发明	2037-03-31	法国	原始取得
410	新华三技术	3451592	报文传输	发明	2037-04-28	法国	原始取得
411	新华三技术	3451612	网络访问控制	发明	2037-05-02	法国	原始取得
412	新华三技术	3457640	路由建立、报文发送	发明	2037-05-03	法国	原始取得
413	新华三技术	3474501	网络设备堆叠	发明	2037-05-08	法国	原始取得
414	新华三技术	3461072	接入控制	发明	2037-05-17	法国	原始取得
415	新华三技术	3481014	转发表项访问	发明	2037-07-04	法国	原始取得
416	新华三技术	3493482	设备探测	发明	2037-07-17	法国	原始取得
417	新华三技术	3490197	报文转发	发明	2037-07-17	法国	原始取得
418	新华三技术	3493488	数据流的处理	发明	2037-07-27	法国	原始取得
419	新华三技术	3493477	报文监控	发明	2037-08-01	法国	原始取得
420	新华三技术	3499799	转发策略配置	发明	2037-08-09	法国	原始取得
421	新华三技术	3499815	报文传输	发明	2037-08-09	法国	原始取得
422	新华三技术	3509339	AP 放置	发明	2037-08-30	法国	原始取得
423	新华三技术	3487123	报文转发	发明	2037-08-30	法国	原始取得
424	新华三技术	3493508	宽带远程接入服务器控制平面功能和转发平面功能的分离	发明	2037-08-30	法国	原始取得
425	新华三技术	3512181	网络访问控制	发明	2037-09-08	法国	原始取得
426	新华三技术	3499801	防止故障处理延迟	发明	2037-09-19	法国	原始取得
427	新华三技术	3493489	主备伪线 PW 切换	发明	2037-09-19	法国	原始取得
428	新华三技术	3515023	BGP 消息的发送	发明	2037-10-13	法国	原始取得
429	新华三技术	3534591	信息获取	发明	2037-10-23	法国	原始取得
430	新华三技术	3506576	线缆背板	发明	2037-10-31	法国	原始取得
431	新华三技术	3544240	数据处理	发明	2037-11-10	法国	原始取得
432	新华三技术	3528441	报文转发	发明	2037-11-14	法国	原始取得
433	新华三技术	3528438	报文转发	发明	2037-11-17	法国	原始取得
434	新华三技术	3547479	供电	发明	2037-11-24	法国	原始取得
435	新华三技术	3550773	报文处理	发明	2037-11-28	法国	原始取得
436	新华三技术	3534576	报文传输	发明	2037-11-28	法国	原始取得
437	新华三技术	3534577	组播数据报文的转发	发明	2037-11-29	法国	原始取得
438	新华三技术	3534579	报文传输	发明	2037-11-29	法国	原始取得
439	新华三技术	3544251	资源调度	发明	2037-12-20	法国	原始取得
440	新华三技术	3547626	报文处理	发明	2037-12-26	法国	原始取得
441	新华三技术	3547142	信息处理	发明	2037-12-27	法国	原始取得
442	新华三技术	3562097	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	法国	原始取得
443	新华三技术	3562098	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	法国	原始取得
444	新华三技术	3573423	AP 设备、物联网设备以及通信设备	发明	2038-02-11	法国	原始取得
445	新华三技术	3605960	MAC 地址同步	发明	2038-03-23	法国	原始取得
446	新华三技术	3588873	路径探测	发明	2038-04-02	法国	原始取得
447	新华三技术	3591899	路径探测	发明	2038-04-02	法国	原始取得
448	新华三技术	3605973	一种报文传输方法和装置	发明	2038-04-08	法国	原始取得
449	新华三技术	3605972	报文传输方法、边缘设备及机器可读存储介质	发明	2038-04-18	法国	原始取得
450	新华三技术	3605954	NETCONF 会话状态检测	发明	2038-05-09	法国	原始取得
451	新华三技术	3614650	CGN 的转控分离	发明	2038-05-15	法国	原始取得
452	新华三技术	3618407	实现三层通信	发明	2038-05-28	法国	原始取得
453	新华三技术	3618479	控制用户接入无线网络	发明	2038-05-30	法国	原始取得
454	新华三技术	3618393	报文转发	发明	2038-05-31	法国	原始取得
455	新华三技术	3624406	MPLS 网络中的报文转发	发明	2038-06-14	法国	原始取得
456	新华三技术	3618366	转发表项生成	发明	2038-06-19	法国	原始取得
457	新华三技术	3627774	视频点播流的转发	发明	2038-06-20	法国	原始取得
458	新华三技术	3627775	路由同步	发明	2038-06-26	法国	原始取得
459	新华三技术	3661135	数据流传输	发明	2038-07-24	法国	原始取得
460	新华三技术	3657744	报文处理	发明	2038-07-26	法国	原始取得
461	新华三技术	3664403	BRAS 转控分离架构下的用户认证	发明	2038-07-31	法国	原始取得
462	新华三技术	3675439	数据传输	发明	2038-09-21	法国	原始取得
463	新华三技术	3675612	一种通信设备单板及通信设备	发明	2038-09-26	法国	原始取得
464	新华三技术	602016018730.2	报文转发	发明	2036-05-04	德国	原始取得
465	新华三技术	602016033696.0	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	德国	原始取得
466	新华三技术	602016034666.4	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	德国	原始取得
467	新华三技术	602016035225.7	报文转发	发明	2036-05-04	德国	原始取得
468	新华三技术	602016040046.4	组播数据报文转发	发明	2036-05-04	德国	原始取得
469	新华三技术	602016048162.6	报文转发	发明	2036-05-04	德国	原始取得
470	新华三技术	602016018337.4	数据报文转发	发明	2036-06-06	德国	原始取得
471	新华三技术	602016070328.9	数据报文转发	发明	2036-06-16	德国	原始取得
472	新华三技术	602016031704.4	IP 路由查找	发明	2036-06-30	德国	原始取得
473	新华三技术	602016041968.8	IP 路由查找	发明	2036-06-30	德国	原始取得
474	新华三技术	602016050729.3	VXLAN 中的丢包定位	发明	2036-07-08	德国	原始取得
475	新华三技术	602016039711.0	实现云平台安全	发明	2036-08-08	德国	原始取得
476	新华三技术	602016036098.5	路由管理	发明	2036-08-16	德国	原始取得
477	新华三技术	602016067463.7	虚拟网络管理	发明	2036-08-17	德国	原始取得
478	新华三技术	602016050001.9	网络设备	发明	2036-08-25	德国	原始取得
479	新华三技术	602016046428.4	报文处理	发明	2036-09-09	德国	原始取得
480	新华三技术	602016064731.1	路径倒换	发明	2036-09-23	德国	原始取得
481	新华三技术	602016040146.0	用户迁移	发明	2036-09-28	德国	原始取得
482	新华三技术	602016050021.3	集群通信	发明	2036-09-30	德国	原始取得
483	新华三技术	602016040167.3	防火墙集群	发明	2036-10-28	德国	原始取得
484	新华三技术	602016025305.4	报文转发	发明	2036-10-31	德国	原始取得
485	新华三技术	602016057112.9	线卡框、多框集群路由器、选路及报文处理	发明	2036-11-24	德国	原始取得
486	新华三技术	602016064139.9	软件定义网络的表项生成以及报文转发	发明	2036-11-24	德国	原始取得
487	新华三技术	602016024092.0	虚拟机报文控制	发明	2036-12-26	德国	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
488	新华三技术	602016067499.8	报文转发	发明	2036-12-29	德国	原始取得
489	新华三技术	602017061977.9	更新基本服务集标识 BSSID	发明	2037-02-21	德国	原始取得
490	新华三技术	602017014937.3	报文转发	发明	2037-03-03	德国	原始取得
491	新华三技术	602017023819.8	设置链路聚合组	发明	2037-03-31	德国	原始取得
492	新华三技术	602017033920.2	报文传输	发明	2037-04-28	德国	原始取得
493	新华三技术	602017033921.0	网络访问控制	发明	2037-05-02	德国	原始取得
494	新华三技术	602017058793.1	路由建立、报文发送	发明	2037-05-03	德国	原始取得
495	新华三技术	602017040930.8	网络设备堆叠	发明	2037-05-08	德国	原始取得
496	新华三技术	602017052301.1	接入控制	发明	2037-05-17	德国	原始取得
497	新华三技术	602017031812.4	转发表项访问	发明	2037-07-04	德国	原始取得
498	新华三技术	602017032256.3	设备探测	发明	2037-07-17	德国	原始取得
499	新华三技术	602017047685.4	报文转发	发明	2037-07-17	德国	原始取得
500	新华三技术	602017030678.9	数据流的处理	发明	2037-07-27	德国	原始取得
501	新华三技术	602017057060.5	报文监控	发明	2037-08-01	德国	原始取得
502	新华三技术	602017025657.9	转发策略配置	发明	2037-08-09	德国	原始取得
503	新华三技术	602017041841.2	报文传输	发明	2037-08-09	德国	原始取得
504	新华三技术	602017042660.1	AP 放置	发明	2037-08-30	德国	原始取得
505	新华三技术	602017046512.7	报文转发	发明	2037-08-30	德国	原始取得
506	新华三技术	602017056676.4	宽带远程接入服务器控制平面功能和转发平面功能的分离	发明	2037-08-30	德国	原始取得
507	新华三技术	602017043576.7	网络访问控制	发明	2037-09-08	德国	原始取得
508	新华三技术	602017037804.6	防止故障处理延迟	发明	2037-09-19	德国	原始取得
509	新华三技术	602017067282.3	主备伪线 PW 切换	发明	2037-09-19	德国	原始取得
510	新华三技术	602017067288.2	BGP 消息的发送	发明	2037-10-13	德国	原始取得
511	新华三技术	602017064485.4	信息获取	发明	2037-10-23	德国	原始取得
512	新华三技术	602017061872.1	线缆背板	发明	2037-10-31	德国	原始取得
513	新华三技术	602017067297.1	数据处理	发明	2037-11-10	德国	原始取得
514	新华三技术	602017059535.7	报文转发	发明	2037-11-14	德国	原始取得
515	新华三技术	602017044038.8	报文转发	发明	2037-11-17	德国	原始取得
516	新华三技术	602017059345.1	供电	发明	2037-11-24	德国	原始取得
517	新华三技术	602017048498.9	报文处理	发明	2037-11-28	德国	原始取得
518	新华三技术	602017067304.8	报文传输	发明	2037-11-28	德国	原始取得
519	新华三技术	602017034093.6	组播数据报文的转发	发明	2037-11-29	德国	原始取得
520	新华三技术	602017056076.6	报文传输	发明	2037-11-29	德国	原始取得
521	新华三技术	602017042306.8	资源调度	发明	2037-12-20	德国	原始取得
522	新华三技术	602017034103.7	报文处理	发明	2037-12-26	德国	原始取得
523	新华三技术	602017061110.7	信息处理	发明	2037-12-27	德国	原始取得
524	新华三技术	602018020490.3	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	德国	原始取得
525	新华三技术	602018022439.4	等价路径的表项建立	发明	2038-01-25	德国	原始取得
526	新华三技术	602018032653.7	AP 设备、物联网设备以及通信设备	发明	2038-02-11	德国	原始取得
527	新华三技术	602018019091.0	MAC 地址同步	发明	2038-03-23	德国	原始取得
528	新华三技术	602018021326.0	路径探测	发明	2038-04-02	德国	原始取得
529	新华三技术	602018025390.4	路径探测	发明	2038-04-02	德国	原始取得
530	新华三技术	602018045562.0	一种报文传输方法和装置	发明	2038-04-08	德国	原始取得
531	新华三技术	602018047035.2	报文传输方法、边缘设备及机器可读存储介质	发明	2038-04-18	德国	原始取得
532	新华三技术	602018019876.8	NETCONF 会话状态检测	发明	2038-05-09	德国	原始取得
533	新华三技术	602018039164.9	CGN 的转控分离	发明	2038-05-15	德国	原始取得
534	新华三技术	602018047046.8	实现三层通信	发明	2038-05-28	德国	原始取得
535	新华三技术	602018019120.8	控制用户接入无线网络	发明	2038-05-30	德国	原始取得
536	新华三技术	602018034611.2	报文转发	发明	2038-05-31	德国	原始取得
537	新华三技术	602018044566.8	MPLS 网络中的报文转发	发明	2038-06-14	德国	原始取得
538	新华三技术	602018028332.3	转发表项生成	发明	2038-06-19	德国	原始取得
539	新华三技术	602018039198.3	视频点播流的转发	发明	2038-06-20	德国	原始取得
540	新华三技术	602018028338.2	路由同步	发明	2038-06-20	德国	原始取得
541	新华三技术	602018035144.2	数据流传输	发明	2038-07-24	德国	原始取得
542	新华三技术	602018034302.4	报文处理	发明	2038-07-26	德国	原始取得
543	新华三技术	602018041786.9	BRAS 转控分离架构下的用户认证	发明	2038-07-31	德国	原始取得
544	新华三技术	602018040988.2	数据传输	发明	2038-09-21	德国	原始取得
545	新华三技术	602018040151.2	一种通信设备单板及通信设备	发明	2038-09-26	德国	原始取得
546	新华三信息安全	3771168	异常用户识别	发明	2039-05-09	英国	原始取得
547	新华三信息安全	3832960	建立快速转发表	发明	2039-08-30	英国	原始取得
548	新华三信息安全	3840323	报文处理	发明	2039-09-27	英国	原始取得
549	新华三信息安全	7125514	异常用户识别	发明	2039-05-09	日本	原始取得
550	新华三信息安全	7069410	域名识别	发明	2039-05-15	日本	原始取得
551	新华三信息安全	7101308	建立快速转发表	发明	2039-08-29	日本	原始取得
552	新华三信息安全	7171904	报文处理	发明	2039-09-27	日本	原始取得
553	新华三信息安全	3771168	异常用户识别	发明	2039-05-09	欧洲	原始取得
554	新华三信息安全	3832960	建立快速转发表	发明	2039-08-30	欧洲	原始取得
555	新华三信息安全	3840323	报文处理	发明	2039-09-27	欧洲	原始取得
556	新华三信息安全	3771168	异常用户识别	发明	2039-05-09	法国	原始取得
557	新华三信息安全	3832960	建立快速转发表	发明	2039-08-30	法国	原始取得
558	新华三信息安全	3840323	报文处理	发明	2039-09-27	法国	原始取得
559	新华三信息安全	602019014244.7	异常用户识别	发明	2039-05-09	德国	原始取得
560	新华三信息安全	602019018495.6	建立快速转发表	发明	2039-08-30	德国	原始取得
561	新华三信息安全	602019019681.4	报文处理	发明	2039-09-27	德国	原始取得
562	新华三信息技术	3444722	操作系统的安装	发明	2037-04-11	英国	原始取得
563	新华三信息技术	3518099	操作系统的安装	发明	2037-09-22	英国	原始取得
564	新华三信息技术	3660323	服务器的风扇转速控制	发明	2038-08-29	英国	原始取得
565	新华三信息技术	6750034	操作系统的安装	发明	2037-04-11	日本	原始取得
566	新华三信息技术	6799668	RAID 配置	发明	2037-08-03	日本	原始取得
567	新华三信息技术	6750108	操作系统的安装	发明	2037-09-22	日本	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
568	新华三信息技术	6823734	固态硬盘访问	发明	2038-04-12	日本	原始取得
569	新华三信息技术	6861320	操作系统的安装	发明	2038-07-26	日本	原始取得
570	新华三信息技术	6928710	操作系统的安装	发明	2038-07-26	日本	原始取得
571	新华三信息技术	6874216	服务器的风扇转速控制	发明	2038-08-29	日本	原始取得
572	新华三信息技术	3444722	操作系统的安装	发明	2037-04-11	欧洲	原始取得
573	新华三信息技术	3518099	操作系统的安装	发明	2037-09-22	欧洲	原始取得
574	新华三信息技术	3660323	服务器的风扇转速控制	发明	2038-08-29	欧洲	原始取得
575	新华三信息技术	10977049	操作系统的安装	发明	2037-10-05	美国	原始取得
576	新华三信息技术	10917291	RAID 配置	发明	2037-09-30	美国	原始取得
577	新华三信息技术	10831464	操作系统的安装	发明	2038-02-06	美国	原始取得
578	新华三信息技术	11126377	固态硬盘访问	发明	2038-04-12	美国	原始取得
579	新华三信息技术	11023153	操作系统的安装	发明	2038-07-26	美国	原始取得
580	新华三信息技术	11106443	操作系统的安装	发明	2038-07-26	美国	原始取得
581	新华三信息技术	11181956	服务器的风扇转速控制	发明	2038-11-02	美国	原始取得
582	新华三信息技术	3444722	操作系统的安装	发明	2037-04-11	法国	原始取得
583	新华三信息技术	3518099	操作系统的安装	发明	2037-09-22	法国	原始取得
584	新华三信息技术	3660323	服务器的风扇转速控制	发明	2038-08-29	法国	原始取得
585	新华三信息技术	602017053010.7	操作系统的安装	发明	2037-04-11	德国	原始取得
586	新华三信息技术	602017031176.6	操作系统的安装	发明	2037-09-22	德国	原始取得
587	新华三信息技术	602018040476.7	服务器的风扇转速控制	发明	2038-08-29	德国	原始取得
588	新华三云计算	3637734	一种视频数据显示方法和装置	发明	2038-05-23	英国	原始取得
589	新华三云计算	7004263	一种视频数据显示方法和装置	发明	2038-05-23	日本	原始取得
590	新华三云计算	7026216	虚拟机管理	发明	2038-06-27	日本	原始取得
591	新华三云计算	3637734	一种视频数据显示方法和装置	发明	2038-05-23	欧洲	原始取得
592	新华三云计算	11281422	一种视频数据显示方法和装置	发明	2018-05-23	美国	原始取得
593	新华三云计算	3637734	一种视频数据显示方法和装置	发明	2038-05-23	法国	原始取得
594	新华三云计算	602018028344.7	一种视频数据显示方法和装置	发明	2038-05-23	德国	原始取得
595	新华三技术	3618496	无线客户端 STA 漫游	发明	2038-06-12	英国	原始取得
596	新华三技术	3661153	网包分类决策树的建立	发明	2038-08-29	英国	原始取得
597	新华三技术	3716583	IPv6 无状态地址自动配置	发明	2040-02-28	英国	原始取得
598	新华三技术	7304950	智能挂耳	发明	2039-11-18	日本	原始取得
599	新华三技术	3618496	无线客户端 STA 漫游	发明	2038-06-12	欧洲	原始取得
600	新华三技术	3661153	网包分类决策树的建立	发明	2038-08-29	欧洲	原始取得
601	新华三技术	3716583	IPv6 无状态地址自动配置	发明	2040-02-28	欧洲	原始取得
602	新华三技术	11665266	漫游	发明	2041-03-09	美国	原始取得
603	新华三技术	3661153	无线客户端 STA 漫游	发明	2038-08-29	法国	原始取得
604	新华三技术	3618496	无线客户端 STA 漫游	发明	2038-06-12	法国	原始取得
605	新华三技术	3716583	无线客户端 STA 漫游	发明	2040-02-28	法国	原始取得
606	新华三技术	602018049730.7	无线客户端 STA 漫游	发明	2038-06-12	德国	原始取得
607	新华三技术	602018051535.6	网包分类决策树的建立	发明	2038-08-29	德国	原始取得
608	新华三技术	602020012892.1	IPv6 无状态地址自动配置	发明	2040-02-28	德国	原始取得
609	新华三信息安全	11671434	异常用户识别	发明	2039-09-15	美国	原始取得
610	新华三信息安全	11646976	建立快速转发表	发明	2039-11-05	美国	原始取得
611	新华三信息技术	3495938	RAID 配置	发明	2037-08-03	英国	原始取得
612	新华三信息技术	3495938	RAID 配置	发明	2037-08-03	欧洲	原始取得
613	新华三信息技术	3495938	RAID 配置	发明	2037-08-03	法国	原始取得
614	新华三信息技术	602017070497.0	RAID 配置	发明	2037-08-03	德国	原始取得
615	新华三云计算	11687354	虚拟机管理	发明	2039-05-02	美国	原始取得
616	新华三技术	3327459	终端定位	发明	2036/7/20	德国	原始取得
617	新华三技术	3598705	路由控制	发明	2038/4/13	德国	原始取得
618	新华三技术	3588898	防御 APT 攻击	发明	2038/3/23	德国	原始取得
619	新华三技术	3382965	线卡框、多框集群路由器、及报文处理	发明	2036/11/24	德国	原始取得
620	新华三技术	3799400	IPv6 组播地址的生成	发明	2040/3/5	德国	原始取得
621	新华三技术	3890258	网络设备及转换装置	发明	2039/11/26	德国	原始取得
622	新华三技术	3327459	终端定位	发明	2036/7/20	法国	原始取得
623	新华三技术	3598705	路由控制	发明	2038/4/13	法国	原始取得
624	新华三技术	3588898	防御 APT 攻击	发明	2038/3/23	法国	原始取得
625	新华三技术	3382965	线卡框、多框集群路由器、及报文处理	发明	2036/11/24	法国	原始取得
626	新华三技术	3799400	IPv6 组播地址的生成	发明	2040/3/5	法国	原始取得
627	新华三技术	3890258	网络设备及转换装置	发明	2039/11/26	法国	原始取得
628	新华三技术	11,695,658	报文处理	发明	2037/11/28	美国	原始取得
629	新华三技术	11,716,731	一种无线资源调度方法、网络侧设备及用户设备	发明	2039/6/28	美国	原始取得
630	新华三技术	11,719,757	故障识别	发明	2040/3/20	美国	原始取得
631	新华三技术	11,743,258	接入认证	发明	2040/10/16	美国	原始取得
632	新华三技术	11,765,102	网络设备及转换装置	发明	2040/7/1	美国	原始取得
633	新华三技术	3327459	终端定位	发明	2036/7/20	欧洲	原始取得
634	新华三技术	3598705	路由控制	发明	2038/4/13	欧洲	原始取得
635	新华三技术	3588898	防御 APT 攻击	发明	2038/3/23	欧洲	原始取得
636	新华三技术	3382965	线卡框、多框集群路由器、及报文处理	发明	2036/11/24	欧洲	原始取得
637	新华三技术	3799400	IPv6 组播地址的生成	发明	2040/3/5	欧洲	原始取得
638	新华三技术	3890258	网络设备及转换装置	发明	2039/11/26	欧洲	原始取得
639	新华三技术	7236548	天线系统及网络设备	发明	2040/1/20	日本	原始取得
640	新华三技术	3327459	终端定位	发明	2036/7/20	英国	原始取得
641	新华三技术	3598705	路由控制	发明	2038/4/13	英国	原始取得
642	新华三技术	3588898	防御 APT 攻击	发明	2038/3/23	英国	原始取得
643	新华三技术	3382965	线卡框、多框集群路由器、及报文处理	发明	2036/11/24	英国	原始取得
644	新华三技术	3799400	IPv6 组播地址的生成	发明	2040/3/5	英国	原始取得
645	新华三技术	3890258	网络设备及转换装置	发明	2039/11/26	英国	原始取得
646	新华三信息安全	3675418	下发业务配置文件	发明	2038/8/24	德国	原始取得
647	新华三信息安全	3675418	下发业务配置文件	发明	2038/8/24	法国	原始取得

序号	权利人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	国家/地区	取得方式
648	新华三信息安全	3675418	下发业务配置文件	发明	2038/8/24	欧洲	原始取得
649	新华三信息安全	3675418	下发业务配置文件	发明	2038/8/24	英国	原始取得
650	新华三信息技术	3654167	操作系统的安装	发明	2038/7/26	德国	原始取得
651	新华三信息技术	3654167	操作系统的安装	发明	2038/7/26	法国	原始取得
652	新华三信息技术	3654167	操作系统的安装	发明	2038/7/26	欧洲	原始取得
653	新华三信息技术	3654167	操作系统的安装	发明	2038/7/26	英国	原始取得
654	新华三技术	3370385	应用于 VXLAN 的报文转发	发明	2036/10/25	德国	原始取得
655	新华三技术	3657740	报文转发	发明	2038/8/30	德国	原始取得
656	新华三技术	3944582	异常主机的监控	发明	2040/3/19	德国	原始取得
657	新华三技术	3370385	应用于 VXLAN 的报文转发	发明	2036/10/25	法国	原始取得
658	新华三技术	3657740	报文转发	发明	2038/8/30	法国	原始取得
659	新华三技术	3944582	异常主机的监控	发明	2040/3/19	法国	原始取得
660	新华三技术	11,831,493	签名规则加载	发明	2037/2/27	美国	原始取得
661	新华三技术	11,843,534	NETCONF 会话状态检测	发明	2038/5/9	美国	原始取得
662	新华三技术	3370385	应用于 VXLAN 的报文转发	发明	2036/10/25	欧洲	原始取得
663	新华三技术	3657740	报文转发	发明	2038/8/30	欧洲	原始取得
664	新华三技术	3944582	异常主机的监控	发明	2040/3/19	欧洲	原始取得
665	新华三技术	7366283	Underlay 网络终端迁移路由快速更新实现方法	发明	2040/2/28	日本	原始取得
666	新华三技术	3370385	应用于 VXLAN 的报文转发	发明	2036/10/25	英国	原始取得
667	新华三技术	3657740	报文转发	发明	2038/8/30	英国	原始取得
668	新华三技术	3944582	异常主机的监控	发明	2040/3/19	英国	原始取得
669	新华三信息安全	3890278	数据泄露防护	发明	2040/5/7	德国	原始取得
670	新华三信息安全	3890278	数据泄露防护	发明	2040/5/7	法国	原始取得
671	新华三信息安全	3890278	数据泄露防护	发明	2040/5/7	欧洲	原始取得
672	新华三信息安全	3890278	数据泄露防护	发明	2040/5/7	英国	原始取得

附件三：标的公司已获登记计算机软件著作权

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
1	新华三信息技术	2021SR2108587	H3C 新华三商城软件	2021-12-01	原始取得	无
2	新华三技术	2005SR02554	H3C 语音引擎软件	2004-12-27	原始取得	无
3	新华三技术	2005SR02555	H3C S8500 以太网交换机软件	2004-05-28	原始取得	无
4	新华三技术	2005SR02556	H3C 网络日志审计软件	2004-12-20	原始取得	无
5	新华三技术	2005SR02557	H3C 网络管理系统软件	2004-11-20	原始取得	无
6	新华三技术	2005SR02559	H3C 用户行为管理系统软件	2004-10-08	原始取得	无
7	新华三技术	2005SR02560	H3C S5600 以太网交换机软件	2004-12-20	原始取得	无
8	新华三技术	2005SR02582	H3C S3900 以太网交换机软件	2004-06-30	原始取得	无
9	新华三技术	2005SR03787	H3C S3500 以太网交换机软件	2004-06-20	原始取得	无
10	新华三技术	2005SR03788	H3C 入侵抵御系统软件	2004-12-20	原始取得	无
11	新华三技术	2005SR03789	H3C VG 语音网关软件	2004-09-30	原始取得	无
12	新华三技术	2005SR03790	H3C AR18 路由器软件	2005-01-03	原始取得	无
13	新华三技术	2005SR03791	H3C S6500 以太网交换机软件	2004-05-30	原始取得	无
14	新华三技术	2005SR03792	H3C S3000 以太网交换机软件	2004-02-29	原始取得	无
15	新华三技术	2005SR03794	H3C AR28 路由器软件	2004-12-20	原始取得	无
16	新华三技术	2005SR03795	H3C R2600 路由器软件	2004-07-10	原始取得	无
17	新华三技术	2005SR03796	H3C R3600 路由器软件	2004-07-10	原始取得	无
18	新华三技术	2005SR03797	H3C S2000 以太网交换机软件	2004-06-22	原始取得	无
19	新华三技术	2005SR15748	H3C S1000 以太网交换机软件	2005-11-20	原始取得	无
20	新华三技术	2005SR16099	H3C S5000 以太网交换机软件	2004-01-30	原始取得	无
21	新华三技术	2005SR16100	H3C 网络电话软件	2005-10-01	原始取得	无
22	新华三技术	2005SR16101	H3C DSL 路由器软件	2005-03-01	原始取得	无
23	新华三技术	2005SR16102	H3C S5000P 以太网交换机软件	2004-10-15	原始取得	无
24	新华三技术	2006SR09833	H3C 宽带路由器软件	2006-01-05	原始取得	无
25	新华三技术	2007SR09482	H3C SMB 路由器软件	2007-02-05	原始取得	无
26	新华三技术	2007SR09483	H3C 智能管理中心软件	2007-05-20	原始取得	无
27	新华三技术	2007SR09484	H3C 多业务路由器软件	2006-08-15	原始取得	无
28	新华三技术	2007SR10130	H3C MG 多媒体网关软件	2006-05-31	原始取得	无
29	新华三技术	2007SR10674	H3C TOPVIEW 桌面视讯终端软件	2006-05-15	原始取得	无
30	新华三技术	2007SR20948	H3C 网络存储管理软件	2007-11-06	原始取得	无
31	新华三技术	2007SR20949	H3C 信息通信网关平台软件	2007-09-15	原始取得	无
32	新华三技术	2007SR20950	H3C 无线控制器平台软件	2007-08-16	原始取得	无
33	新华三技术	2007SR21067	H3C 无线局域网接入点设备平台软件	2007-09-30	原始取得	无
34	新华三技术	2008SR04545	H3C S7800 以太网交换机软件	2005-01-30	原始取得	无
35	新华三技术	2008SR04546	H3C S7500 以太网交换机软件	2005-01-30	原始取得	无
36	新华三技术	2008SR04547	H3C 无源光网络终端设备软件	2007-11-01	原始取得	无
37	新华三技术	2008SR04548	H3C S5100 以太网交换机软件	2007-04-25	原始取得	无
38	新华三技术	2008SR04549	H3C S3600 以太网交换机软件	2004-12-20	原始取得	无
39	新华三技术	2008SR04550	H3C S3100 以太网交换机软件	2005-12-28	原始取得	无
40	新华三技术	2008SR04551	H3C S5500 以太网交换机软件	2006-12-14	原始取得	无
41	新华三技术	2008SR04552	H3C SDI 安全专用设备软件	2007-08-15	原始取得	无
42	新华三技术	2008SR04553	H3C 同轴网络设备平台软件	2007-04-20	原始取得	无
43	新华三技术	2008SR04554	H3C SR8800 路由器软件	2007-08-15	原始取得	无
44	新华三技术	2008SR04555	H3C SR6600 路由器软件	2007-09-15	原始取得	无
45	新华三技术	2008SR04556	H3C S9500 路由交换机软件	2006-09-28	原始取得	无
46	新华三技术	2008SR11655	H3C SecCenter 安全管理中心软件	2008-02-15	原始取得	无
47	新华三技术	2008SR11834	H3C OCE 开放通信引擎软件	2008-04-30	原始取得	无
48	新华三技术	2008SR14650	H3C 流量清洗业务管理系统软件	2008-03-30	原始取得	无
49	新华三技术	2008SR14651	H3C 桌面视讯终端（数据版）软件	2007-08-06	原始取得	无
50	新华三技术	2008SR14652	H3C 桌面视讯终端（组播版）软件	2007-08-06	原始取得	无
51	新华三技术	2008SR14653	H3C 应用控制与审计管理系统软件	2008-05-30	原始取得	无
52	新华三技术	2008SR28064	H3C 统一威胁管理系统软件	2008-08-30	原始取得	无
53	新华三技术	2008SR28065	H3C 智能流量分析系统软件	2008-07-30	原始取得	无
54	新华三技术	2008SR28066	H3C 入侵防御管理系统软件	2008-07-30	原始取得	无
55	新华三技术	2008SR28067	H3C 网络存储系统平台软件	2008-08-30	原始取得	无
56	新华三技术	2009SR023390	H3C 统一数据管理系统软件	2009-04-01	原始取得	无
57	新华三技术	2009SR023391	H3C 智能终端用户准入系统软件	2008-07-30	原始取得	无
58	新华三技术	2009SR024698	H3C 智能管理中心软件	2008-12-31	原始取得	无
59	新华三技术	2009SR024699	H3C 防火墙管理系统软件	2009-02-15	原始取得	无
60	新华三技术	2009SR024701	H3C 教育网交换机平台软件	2008-07-30	原始取得	无
61	新华三技术	2009SR029851	H3C S5800 以太网交换机软件	2009-05-27	原始取得	无
62	新华三技术	2009SR031747	H3C S7600 以太网交换机软件	2008-01-30	原始取得	无
63	新华三技术	2009SR031751	H3C 语音交换系统软件	2009-05-15	原始取得	无
64	新华三技术	2009SR053045	H3C S12500 路由交换机软件	2008-12-30	原始取得	无
65	新华三技术	2009SR053047	H3C S9500E 路由交换机软件	2009-04-24	原始取得	无
66	新华三技术	2009SR053049	H3C ME8000 综合媒体交换平台软件	2008-12-31	原始取得	无
67	新华三技术	2010SR026706	H3C 刀片式交换机软件	2009-03-30	原始取得	无
68	新华三技术	2010SR047353	H3C S7500E 以太网交换机软件	2007-01-30	原始取得	无
69	新华三技术	2010SR058131	H3C Comware 平台软件	2006-01-30	原始取得	无
70	新华三技术	2010SR060542	H3C 智能管理中心软件	2010-08-31	原始取得	无
71	新华三技术	2010SR060567	H3C S10500 以太网交换机软件	2010-08-30	原始取得	无
72	新华三技术	2011SR086489	H3C 智能管理中心软件	2011-09-05	原始取得	无
73	新华三技术	2011SR086492	H3C S5120 以太网交换机软件	2009-06-05	原始取得	无
74	新华三技术	2011SR086713	H3C CR16000 核心路由器软件	2010-12-22	原始取得	无
75	新华三技术	2011SR086716	H3C 设备代理服务器软件	2010-06-21	原始取得	无
76	新华三技术	2011SR086771	H3C 混合式硬盘录像机软件	2011-05-17	原始取得	无
77	新华三技术	2011SR094012	H3C 万能解码软件	2010-06-11	原始取得	无
78	新华三技术	2012SR097547	H3C 智能管理中心软件	2012-08-21	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
79	新华三技术	2012SR118161	H3C 云计算管理软件	2012-10-12	原始取得	无
80	新华三技术	2013SR049889	H3C S12500-X 以太网交换机软件	2013-01-30	原始取得	无
81	新华三技术	2013SR050040	H3C 多业务路由器软件	2013-02-01	原始取得	无
82	新华三技术	2013SR055309	H3C Comware 平台软件	2011-12-30	原始取得	无
83	新华三技术	2013SR055485	H3C Comware 平台软件	2010-03-30	原始取得	无
84	新华三技术	2013SR127132	H3C VSR1000 虚拟路由器软件	2013-05-18	原始取得	无
85	新华三技术	2013SR127257	H3C 信息通信网关平台软件	2013-05-01	原始取得	无
86	新华三技术	2013SR127288	H3C 虚拟交换机软件	2013-08-27	原始取得	无
87	新华三技术	2013SR127311	H3C 智能管理中心软件	2013-07-23	原始取得	无
88	新华三技术	2013SR127499	H3C S9800 以太网交换机软件	2013-07-30	原始取得	无
89	新华三技术	2013SR127520	H3C S6800 以太网交换机软件	2013-08-30	原始取得	无
90	新华三技术	2014SR104524	H3C SR6600 路由器软件	2014-04-03	原始取得	无
91	新华三技术	2014SR104526	H3C S5800 以太网交换机软件	2013-05-27	原始取得	无
92	新华三技术	2014SR104528	H3C CR16000 核心路由器软件	2014-01-17	原始取得	无
93	新华三技术	2014SR104529	H3C SR8800 路由器软件	2013-08-02	原始取得	无
94	新华三技术	2014SR105719	H3C S5100 以太网交换机软件	2009-06-26	原始取得	无
95	新华三技术	2014SR105720	H3C S3100 以太网交换机软件	2011-02-21	原始取得	无
96	新华三技术	2014SR105744	H3C S12500-F 以太网交换机软件	2013-05-30	原始取得	无
97	新华三技术	2014SR105832	H3C 无线局域网接入点设备平台软件	2011-05-25	原始取得	无
98	新华三技术	2014SR105959	H3C 无线控制器平台软件	2009-07-30	原始取得	无
99	新华三技术	2014SR105961	H3C S5500 以太网交换机软件	2010-08-26	原始取得	无
100	新华三技术	2014SR134976	H3C 虚拟应用融合架构控制器软件	2014-06-30	原始取得	无
101	新华三技术	2014SR135183	H3C 虚拟防火墙软件	2014-06-30	原始取得	无
102	新华三技术	2014SR135341	H3C 虚拟负载均衡软件	2014-06-30	原始取得	无
103	新华三技术	2014SR143858	H3C 智能巡检管家软件	2014-03-17	原始取得	无
104	新华三技术	2014SR177688	H3C 大数据软件	2014-11-03	原始取得	无
105	新华三技术	2014SR178894	H3C S6300 以太网交换机软件	2014-03-17	原始取得	无
106	新华三技术	2014SR178934	H3C S9900 以太网交换机软件	2014-05-01	原始取得	无
107	新华三技术	2014SR178938	H3C FlexNetwork B6300XLG 刀片交换机软件	2014-01-10	原始取得	无
108	新华三技术	2014SR179281	H3C S1020V 虚拟交换机软件	2014-08-27	原始取得	无
109	新华三技术	2014SR179331	H3C S5130 以太网交换机软件	2014-05-12	原始取得	无
110	新华三技术	2014SR179333	H3C AFC 管理软件	2014-08-30	原始取得	无
111	新华三技术	2014SR179365	H3C S10500 以太网交换机软件	2014-08-30	原始取得	无
112	新华三技术	2014SR179376	H3C FlexNetwork B6300G/XG 刀片交换机软件	2014-01-10	原始取得	无
113	新华三技术	2014SR180776	H3C 智能管理中心软件	2014-09-10	原始取得	无
114	新华三技术	2015SR003529	H3Cloud 云管理平台软件	2014-03-31	原始取得	无
115	新华三技术	2015SR087477	H3C VSR2000 虚拟路由器软件	2014-05-14	原始取得	无
116	新华三技术	2015SR087562	H3C VAC1000 虚拟无线控制器软件	2014-12-16	原始取得	无
117	新华三技术	2015SR087566	H3C VBRAS1000 虚拟宽带远程接入软件	2014-05-14	原始取得	无
118	新华三技术	2015SR087656	H3C S7600-X 以太网交换机软件	2014-12-30	原始取得	无
119	新华三技术	2015SR088081	H3C S5560 以太网交换机软件	2014-11-13	原始取得	无
120	新华三技术	2015SR088320	H3C S12500-S 以太网交换机软件	2015-02-27	原始取得	无
121	新华三技术	2015SR091460	H3C 智能维护工具软件	2014-10-31	原始取得	无
122	新华三技术	2015SR091463	H3C S7500E 以太网交换机软件	2014-12-30	原始取得	无
123	新华三技术	2015SR091471	H3C WX8700 虚拟无线控制器软件	2014-12-16	原始取得	无
124	新华三技术	2015SR091987	H3C S7600 以太网交换机软件	2014-12-30	原始取得	无
125	新华三技术	2015SR091990	H3C VBRAS2000 虚拟宽带远程接入软件	2014-05-14	原始取得	无
126	新华三技术	2015SR092172	H3C NFV Manager 软件	未发表	原始取得	无
127	新华三技术	2015SR151164	H3Cloud 云桌面软件	2015-05-29	原始取得	无
128	新华三技术	2015SR159683	H3C UIS Manager 软件	2015-04-30	原始取得	无
129	新华三技术	2016SR003005	H3C 负载均衡软件	2013-12-10	原始取得	无
130	新华三技术	2016SR017774	H3C 智动服务 IP 地址管理软件	2015-11-23	原始取得	无
131	新华三技术	2016SR023169	H3C 无线局域网接入点设备平台软件	2015-08-16	原始取得	无
132	新华三技术	2016SR024696	H3C IE4000 工业交换机软件	2015-10-30	原始取得	无
133	新华三技术	2016SR024728	H3C CR16000-X 路由器软件	2015-05-27	原始取得	无
134	新华三技术	2016SR024749	H3C UIS 设备管理软件	2015-09-21	原始取得	无
135	新华三技术	2016SR024752	H3C Magic 智能设备软件	2015-09-16	原始取得	无
136	新华三技术	2016SR024790	H3Cloud OS 云操作系统软件	2015-10-31	原始取得	无
137	新华三技术	2016SR039823	H3C UIS Cell Manager 软件	2015-12-03	原始取得	无
138	新华三技术	2016SR043018	H3C ONEStor 分布式存储软件	2015-11-25	原始取得	无
139	新华三技术	2016SR043545	H3C DataEngine 大数据软件	2015-11-18	原始取得	无
140	新华三技术	2016SR043619	H3C S7500E-XS 以太网交换机软件	2015-08-31	原始取得	无
141	新华三技术	2016SR043769	H3C 无线控制器平台软件	2015-04-29	原始取得	无
142	新华三技术	2016SR043806	H3C S7500E-X 以太网交换机软件	2015-08-31	原始取得	无
143	新华三技术	2016SR086742	H3C UIS FIST 软件	2016-04-15	原始取得	无
144	新华三技术	2016SR149051	H3C 智动运维配置合规管理软件	2016-05-03	原始取得	无
145	新华三技术	2016SR149815	H3Cloud 云学堂管理软件	2015-11-06	原始取得	无
146	新华三技术	2016SR149878	H3C 智动运维平台软件	2016-05-03	原始取得	无
147	新华三技术	2016SR149921	H3C 智能远程维护工具软件	2015-12-31	原始取得	无
148	新华三技术	2016SR150952	H3C 家居面板设备软件	2015-09-16	原始取得	无
149	新华三技术	2016SR151214	H3C 云计算管理软件	2016-05-03	原始取得	无
150	新华三技术	2016SR151265	H3C S5150 以太网交换机软件	2015-12-31	原始取得	无
151	新华三技术	2016SR262280	H3C 办公平台软件	2014-11-03	原始取得	无
152	新华三技术	2016SR312152	H3C SecCenter A2000 安全运维管理平台软件	2016-04-15	原始取得	无
153	新华三技术	2016SR380329	H3C S6520 以太网交换机软件	2016-05-25	原始取得	无
154	新华三技术	2016SR380345	H3C 应用驱动广域网软件	2016-08-05	原始取得	无
155	新华三技术	2016SR380374	H3C CR19000 路由器软件	2016-07-08	原始取得	无
156	新华三技术	2016SR382335	H3C 授权服务器软件	2016-08-31	原始取得	无
157	新华三技术	2016SR382340	H3C S6890 以太网交换机软件	2016-10-30	原始取得	无
158	新华三技术	2016SR382347	H3C 虚拟 L2TP 网络服务器软件	2016-08-25	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
159	新华三技术	2016SR382351	H3C 智能管理中心软件	2016-10-31	原始取得	无
160	新华三技术	2016SR382378	H3C VNF Manager 软件	2016-08-15	原始取得	无
161	新华三技术	2016SR382866	H3C S6820 以太网交换机软件	2016-03-30	原始取得	无
162	新华三技术	2016SR383363	H3C UIS Super Data oracle 一体机软件	2016-11-15	原始取得	无
163	新华三技术	2016SR386178	H3C S7000E 以太网交换机软件	2016-08-30	原始取得	无
164	新华三技术	2016SR390469	H3C S5500 以太网交换机软件	2016-05-17	原始取得	无
165	新华三技术	2016SR390498	H3C S7500X 以太网交换机软件	2016-09-30	原始取得	无
166	新华三技术	2017SR421592	H3Cloud OC 云运维中心软件	2017-06-30	原始取得	无
167	新华三技术	2017SR456111	H3C S5560-G 以太网交换机软件	2017-05-11	原始取得	无
168	新华三技术	2017SR456171	H3C 无线局域网接入点无线平台软件	2017-03-07	原始取得	无
169	新华三技术	2017SR456542	H3C S7500X-G 以太网交换机软件	2017-05-11	原始取得	无
170	新华三技术	2017SR457597	H3C S6520X-G 以太网交换机软件	2017-05-11	原始取得	无
171	新华三技术	2017SR458312	H3C 虚拟路由器软件	2015-11-03	原始取得	无
172	新华三技术	2017SR458780	H3C S10500X 以太网交换机软件	2017-05-11	原始取得	无
173	新华三技术	2017SR458883	H3C 虚拟宽带远程接入软件	2015-11-03	原始取得	无
174	新华三技术	2017SR458900	H3C 云计算管理软件	2017-06-08	原始取得	无
175	新华三技术	2017SR461263	H3C iFIST 软件	2016-08-31	原始取得	无
176	新华三技术	2017SR461288	H3C 智动运维智动排障软件	2017-06-30	原始取得	无
177	新华三技术	2017SR461289	H3Cloud 云学堂管理软件	2017-02-01	原始取得	无
178	新华三技术	2017SR461483	H3C NFV Orchestrator 软件	2017-01-05	原始取得	无
179	新华三技术	2017SR481096	H3C DR2000 应用驱动园区软件	2017-01-10	原始取得	无
180	新华三技术	2017SR506001	H3Cloud 云桌面软件	2017-06-28	原始取得	无
181	新华三技术	2017SR548792	H3C DRI1000 应用驱动数据中心软件	2017-01-10	原始取得	无
182	新华三技术	2017SR659017	H3C UniStor X10000 分布式存储平台软件	2017-03-31	原始取得	无
183	新华三技术	2017SR711550	H3Cloud AE 云应用引擎软件	2017-10-16	原始取得	无
184	新华三技术	2017SR713006	H3Cloud CE 云容器引擎软件	2017-10-16	原始取得	无
185	新华三技术	2017SR713974	H3C S6880 以太网交换机软件	2017-09-30	原始取得	无
186	新华三技术	2017SR714987	H3C S6380 以太网交换机软件	2017-09-30	原始取得	无
187	新华三技术	2017SR717889	H3C WS5800 以太网交换机软件	2017-08-13	原始取得	无
188	新华三技术	2017SR718333	H3C S5110 以太网交换机软件	2017-08-13	原始取得	无
189	新华三技术	2017SR720151	H3C IE4300 工业交换机软件	2017-08-13	原始取得	无
190	新华三技术	2017SR720339	H3C DR5000 运营商网络管理软件	2017-09-30	原始取得	无
191	新华三技术	2017SR720343	H3C 无线物联网接入单元系统软件	2017-04-15	原始取得	无
192	新华三技术	2017SR721115	H3C S6520X 以太网交换机软件	2014-11-13	原始取得	无
193	新华三技术	2017SR722261	H3C S3100 以太网交换机软件	2014-11-13	原始取得	无
194	新华三技术	2018SR059112	H3C Cloud 运营软件	2017-10-30	原始取得	无
195	新华三技术	2018SR206979	H3C UIS 超融合管理软件	2018-01-25	原始取得	无
196	新华三技术	2018SR497189	H3C CloudOS 云操作系统软件	2018-05-30	原始取得	无
197	新华三技术	2018SR566401	H3C 轻简运维管理软件	2014-11-03	原始取得	无
198	新华三技术	2018SR566412	H3C S5000 以太网交换机软件	2018-03-01	原始取得	无
199	新华三技术	2018SR566848	H3C iPLM 智能专线管理软件	2018-01-16	原始取得	无
200	新华三技术	2018SR566856	H3C Cloud 云学院软件	2018-01-15	原始取得	无
201	新华三技术	2018SR567799	H3C 智能运维平台软件	2017-06-30	原始取得	无
202	新华三技术	2018SR568502	H3C Cloud CMP 云管理平台软件	2018-01-08	原始取得	无
203	新华三技术	2018SR568510	H3C S3210 无源光网络局端设备软件	2017-11-24	原始取得	无
204	新华三技术	2018SR568639	H3C S6850 以太网交换机软件	2017-12-31	原始取得	无
205	新华三技术	2018SR568651	H3C 智能远程维护工具软件	2017-12-19	原始取得	无
206	新华三技术	2018SR569026	H3C ACL 优化管理软件	2018-01-15	原始取得	无
207	新华三技术	2018SR570938	H3C MS4600 以太网交换机软件	2018-03-01	原始取得	无
208	新华三技术	2018SR572281	H3C 智能管理中心软件	2017-09-25	原始取得	无
209	新华三技术	2018SR621116	H3C SecCenter CSAP 网络安全态势感知平台软件	2018-04-02	原始取得	无
210	新华三技术	2018SR621884	H3C SecCenter 综合日志审计平台软件	2018-04-02	原始取得	无
211	新华三技术	2018SR622141	H3C SecCenter 流量及行为分析平台软件	2018-04-02	原始取得	无
212	新华三技术	2018SR1028867	H3C UniSerVer iFIST 软件	2018-10-29	原始取得	无
213	新华三技术	2018SR1028879	H3C UniSerVer HDM 设备管理软件	2018-11-30	原始取得	无
214	新华三技术	2018SR1028891	H3C UniSerVer FIST 软件	2018-11-24	原始取得	无
215	新华三技术	2018SR1035376	H3C 飞校校园软件	2018-11-20	原始取得	无
216	新华三技术	2018SR1051237	H3C 项目管理系统软件	2018-08-08	原始取得	无
217	新华三技术	2018SR1051268	H3C 绿洲物联网平台软件	2018-08-15	原始取得	无
218	新华三技术	2018SR1051276	H3C 刀箱 OM 管理软件	2018-10-31	原始取得	无
219	新华三技术	2018SR1051549	H3C 客户端虚拟化软件	2018-09-30	原始取得	无
220	新华三技术	2019SR0132888	H3C SecCenter 网络安全威胁信息采集软件	2018-06-30	原始取得	无
221	新华三技术	2019SR0132995	H3C SecCloud OMP 安全云管理平台软件	2018-08-20	原始取得	无
222	新华三技术	2019SR0135813	H3C 云班牌软件	2018-09-02	原始取得	无
223	新华三技术	2019SR0135819	H3C 党建云基础平台软件	2018-12-20	原始取得	无
224	新华三技术	2019SR0207606	H3C 云排课软件	2018-11-01	原始取得	无
225	新华三技术	2019SR0207615	H3C 无感知考勤软件	2018-12-21	原始取得	无
226	新华三技术	2019SR0214659	H3C 知了社区软件	2014-11-03	原始取得	无
227	新华三技术	2019SR0321556	H3C 区块链软件	2019-02-25	原始取得	无
228	新华三技术	2019SR0394273	H3C 小物随身软件	2018-11-30	原始取得	无
229	新华三技术	2019SR0610992	H3C SecPath 运维审计系统软件	2018-06-12	原始取得	无
230	新华三技术	2019SR0610997	H3C 精益自动化测试平台软件	2018-11-05	原始取得	无
231	新华三技术	2019SR0611691	H3C RX8800 核心路由器软件	2019-03-03	原始取得	无
232	新华三技术	2019SR0611722	H3C Memory 软件	2019-01-28	原始取得	无
233	新华三技术	2019SR0613043	H3C 魔术师软件	2017-05-04	原始取得	无
234	新华三技术	2019SR0613052	H3C VDHCPSeVer 软件	2019-04-03	原始取得	无
235	新华三技术	2019SR0614777	H3C 移动应用测试平台	2018-11-05	原始取得	无
236	新华三技术	2019SR0615341	H3C 点点通软件	2019-04-19	原始取得	无
237	新华三技术	2019SR0632381	H3C Comware 平台软件	2019-04-03	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
238	新华三技术	2019SR0635723	H3C UIS 超融合管理软件	2018-09-12	原始取得	无
239	新华三技术	2019SR0639613	H3C 客户端虚拟化软件	2019-04-18	原始取得	无
240	新华三技术	2019SR0776212	H3C SNA Center 软件	2019-07-01	原始取得	无
241	新华三技术	2019SR0831298	H3C SecCenter 高级威胁检测引擎软件	2019-02-20	原始取得	无
242	新华三技术	2019SR0831343	H3C SecPath WG 网页防篡改系统软件	2018-08-03	原始取得	无
243	新华三技术	2019SR0831352	H3C SecPath WEB 应用防火墙软件	2018-06-15	原始取得	无
244	新华三技术	2019SR0831363	H3C SecPath 工控安全监测与审计系统软件	2017-03-02	原始取得	无
245	新华三技术	2019SR0831368	H3C SecPath 工控主机安全卫士软件	2019-04-16	原始取得	无
246	新华三技术	2019SR0831442	H3C 移动通信核心网软件	2019-04-06	原始取得	无
247	新华三技术	2019SR0831496	H3C SecPath 资产安全管理系统软件	2019-06-01	原始取得	无
248	新华三技术	2019SR0833769	H3C SecPath 漏洞扫描系统软件	2018-08-03	原始取得	无
249	新华三技术	2019SR0833858	H3C SecPath ACG 上网行为管理软件	2018-06-30	原始取得	无
250	新华三技术	2019SR0833947	H3C SecPath 工控防火墙软件	2016-10-12	原始取得	无
251	新华三技术	2019SR0834230	H3C SecPath AVG2000 防病毒网关设备软件	2018-06-12	原始取得	无
252	新华三技术	2019SR0834334	H3C SecPath SSMS 服务器安全监测系统软件	2016-10-12	原始取得	无
253	新华三技术	2019SR0834360	H3C SecPath 数据防泄漏系统软件	2018-08-10	原始取得	无
254	新华三技术	2019SR0834508	H3C 移动边缘计算平台软件	2019-04-05	原始取得	无
255	新华三技术	2019SR0834531	H3C 虚拟化移动通信核心网软件	2019-04-10	原始取得	无
256	新华三技术	2019SR0837249	H3C SecPath 安全隔离与信息交换系统软件	2018-06-12	原始取得	无
257	新华三技术	2019SR0837603	H3C SecPath 数据库审计系统软件	2018-09-15	原始取得	无
258	新华三技术	2019SR0837609	H3C SecPath 多级安全互联交换平台软件	2018-06-12	原始取得	无
259	新华三技术	2019SR0933148	H3C Cloud Desktop Access 软件	2018-11-06	原始取得	无
260	新华三技术	2019SR1167014	H3C Workspace App for Linux 软件	2019-11-06	原始取得	无
261	新华三技术	2019SR1167016	H3C Cloud Desktop Studio 软件	2019-11-06	原始取得	无
262	新华三技术	2019SR1255068	H3C I-Care 主动式服务支持平台软件	2019-08-30	原始取得	无
263	新华三技术	2019SR1257501	H3C 高通量测试仪控制软件	2019-10-24	原始取得	无
264	新华三技术	2019SR1257668	H3C BBU3100 基带处理单元软件	2019-10-25	原始取得	无
265	新华三技术	2019SR1257677	H3C SeerEngine-WAN 软件	2019-10-08	原始取得	无
266	新华三技术	2019SR1267701	H3C SeerEngine-Campus 软件	2019-06-28	原始取得	无
267	新华三技术	2019SR1267423	H3C CPE3200-18 设备驱动软件	2019-04-23	原始取得	无
268	新华三技术	2019SR1267723	H3C SeerEngine-DC 软件	2019-07-08	原始取得	无
269	新华三技术	2019SR1267727	H3C 嵌入式智能家居模组软件	2019-01-25	原始取得	无
270	新华三技术	2019SR1267737	H3C S12500G-AF 以太网交换机软件	2019-10-25	原始取得	无
271	新华三技术	2019SR1267741	H3C ET 系列 ONU 软件	2019-10-25	原始取得	无
272	新华三技术	2019SR1267745	H3C SeerEngine-Super 软件	2019-10-08	原始取得	无
273	新华三技术	2019SR1271288	H3C SeerAnalyzer 软件	2019-06-26	原始取得	无
274	新华三技术	2019SR1291255	H3C NFV Orchestrator 软件	2019-06-19	原始取得	无
275	新华三技术	2019SR1359225	H3C 在线推理 AINF 软件	2019-11-07	原始取得	无
276	新华三技术	2019SR1396764	H3C CloudOS 云操作系统软件	2019-10-31	原始取得	无
277	新华三技术	2020SR0021491	H3C Workspace App for Windows 软件	2019-11-06	原始取得	无
278	新华三技术	2020SR0309257	H3C CAS GPU 虚拟化软件	2020-01-15	原始取得	无
279	新华三技术	2020SR0309278	H3C 云计算管理软件	2020-01-15	原始取得	无
280	新华三技术	2020SR0382029	H3C Learningspace App for Linux 软件	2019-11-06	原始取得	无
281	新华三技术	2020SR0382033	H3C Learningspace App for Windows 软件	2019-11-06	原始取得	无
282	新华三技术	2020SR0425102	H3C Unistor 备份软件	2019-12-30	原始取得	无
283	新华三技术	2020SR0555908	H3C SecCenter CSAP 资产探测与管理平台软件	2019-10-11	原始取得	无
284	新华三技术	2020SR0556050	H3C DeVOps 一体化协作平台软件	2019-10-15	原始取得	无
285	新华三技术	2020SR0556052	H3C Learningspace App for macOS 软件	2019-11-06	原始取得	无
286	新华三技术	2020SR0556054	H3C Learningspace App for iPadOS 软件	2019-11-06	原始取得	无
287	新华三技术	2020SR0556057	H3C UIS 超融合管理软件	2020-02-28	原始取得	无
288	新华三技术	2020SR0556076	H3C Learningspace App for iOS 软件	2019-11-06	原始取得	无
289	新华三技术	2020SR0556140	H3C U-Center 统一运维软件	2019-12-31	原始取得	无
290	新华三技术	2020SR0556147	H3C SpaceOS 云终端操作系统软件	2019-12-30	原始取得	无
291	新华三技术	2020SR0556154	H3C Spacelauncher for IDV 软件	2019-12-30	原始取得	无
292	新华三技术	2020SR0558098	H3C 源代码审计平台软件	2018-12-03	原始取得	无
293	新华三技术	2020SR0558183	H3C Learningspace App for Android 软件	2019-11-06	原始取得	无
294	新华三技术	2020SR0560766	H3C S12500X-CF 以太网交换机软件	2020-03-17	原始取得	无
295	新华三技术	2020SR0560772	H3C SeaSQL MPP 分布式分析数据库软件	2020-01-17	原始取得	无
296	新华三技术	2020SR0560862	H3C 商业网关路由器软件	2020-03-10	原始取得	无
297	新华三技术	2020SR0560868	H3C pRRU5114 皮站射频单元软件	2020-03-23	原始取得	无
298	新华三技术	2020SR0561029	H3C S7600E-X 以太网交换机软件	2020-01-21	原始取得	无
299	新华三技术	2020SR0561041	H3C S6825 以太网交换机软件	2020-03-17	原始取得	无
300	新华三技术	2020SR0561053	H3C S12500-XS 以太网交换机软件	2019-12-27	原始取得	无
301	新华三技术	2020SR0561262	H3C S5850 以太网交换机软件	2019-09-30	原始取得	无
302	新华三技术	2020SR0561302	H3C S7000X 以太网交换机软件	2020-03-31	原始取得	无
303	新华三技术	2020SR0561310	H3C S12500R 以太网交换机软件	2020-03-17	原始取得	无
304	新华三技术	2020SR0561878	H3C 无线局域网接入点无线平台软件	2019-10-31	原始取得	无
305	新华三技术	2020SR0698512	H3C S9820 以太网交换机软件	2020-03-17	原始取得	无
306	新华三技术	2020SR0699123	H3C S12500CR 以太网交换机软件	2020-04-28	原始取得	无
307	新华三技术	2020SR0699170	H3C S6805 以太网交换机软件	2020-04-27	原始取得	无
308	新华三技术	2020SR0699299	H3C S6860 以太网交换机软件	2020-04-27	原始取得	无
309	新华三技术	2020SR0699361	H3C S9850 以太网交换机软件	2020-03-17	原始取得	无
310	新华三技术	2020SR0727726	H3C Learningspace 管理软件	2019-11-06	原始取得	无
311	新华三技术	2020SR0727851	H3C Workspace 安全桌面云管理软件	2019-11-06	原始取得	无
312	新华三技术	2020SR0785229	H3C Space Console 软件	2020-06-08	原始取得	无
313	新华三技术	2020SR0785234	H3C Workspace App for Windows(VDI Edition)软件	2020-06-08	原始取得	无
314	新华三技术	2020SR0785239	H3C Workspace App for Linux(VDI Edition)软件	2020-06-08	原始取得	无
315	新华三技术	2020SR0905912	H3C 板级应力仿真分析平台软件	2020-06-10	原始取得	无
316	新华三技术	2020SR1502689	H3C SeaSQL DRDS 云数据库系统软件	2020-08-31	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
317	新华三技术	2020SR1507628	H3C Workspace App for iOS 软件	2020-09-20	原始取得	无
318	新华三技术	2020SR1507716	H3C Workspace App for Android 软件	2020-09-20	原始取得	无
319	新华三技术	2020SR1541844	H3C UniStor 分布式存储软件	2020-07-31	原始取得	无
320	新华三技术	2020SR1545910	H3C Spacelauncher for VOI 软件	2020-05-31	原始取得	无
321	新华三技术	2020SR1545925	H3C Workspace App for macOS 软件	2020-09-20	原始取得	无
322	新华三技术	2020SR1588004	H3C SeerAnalyzer 软件	2020-07-10	原始取得	无
323	新华三技术	2020SR1588005	H3C pRRU5200 皮站射频单元软件	2020-09-21	原始取得	无
324	新华三技术	2020SR1588010	H3C 智能监控平台软件	2019-08-03	原始取得	无
325	新华三技术	2020SR1591024	H3C FSW5100 扩展单元软件	2020-09-10	原始取得	无
326	新华三技术	2020SR1591036	H3C UIS CDP 管理平台软件	2020-02-28	原始取得	无
327	新华三技术	2020SR1591226	H3C 无线物联网接入单元系统软件	2020-08-21	原始取得	无
328	新华三技术	2020SR1591228	H3C 能力开放平台软件	2020-01-10	原始取得	无
329	新华三技术	2020SR1591236	H3C Miniware 平台软件	2019-12-16	原始取得	无
330	新华三技术	2020SR1591510	H3C 政企服务平台软件	2020-09-17	原始取得	无
331	新华三技术	2020SR1591511	H3C UniServer REPO 软件	2018-07-25	原始取得	无
332	新华三技术	2020SR1591564	H3C SecCenter IAM 统一身份管理与安全认证系统软件	2019-12-03	原始取得	无
333	新华三技术	2020SR1591565	H3C 自动化运维平台软件	2020-01-10	原始取得	无
334	新华三技术	2020SR1591566	H3C S9900E 以太网交换机软件	2020-08-07	原始取得	无
335	新华三技术	2020SR1591590	H3C SeerEngine-SEC 安全控制器软件	2019-11-03	原始取得	无
336	新华三技术	2020SR1631302	H3C BIM6D 运维平台软件	2016-09-03	原始取得	无
337	新华三技术	2020SR1631303	H3C 无线控制器平台软件	2020-08-31	原始取得	无
338	新华三技术	2020SR1634190	H3C UniServer HDM 移动智能终端软件	2019-11-22	原始取得	无
339	新华三技术	2020SR1634191	H3C UniServer FIST SMS 软件	2020-08-24	原始取得	无
340	新华三技术	2020SR1634236	H3C UniServer hREST 软件	2019-03-07	原始取得	无
341	新华三技术	2020SR1634237	H3C Unistor 容灾软件	2020-07-30	原始取得	无
342	新华三技术	2020SR1634401	H3C S5570S 以太网交换机软件	2020-09-11	原始取得	无
343	新华三技术	2021SR0017950	H3C ONEStor 分布式存储软件	2020-08-04	原始取得	无
344	新华三技术	2021SR0174055	H3C UIS 云备份软件	2020-02-28	原始取得	无
345	新华三技术	2021SR0174114	H3C UIS 网络安全虚拟化软件	2020-02-28	原始取得	无
346	新华三技术	2021SR0174116	H3C UIS 智能加速软件	2020-12-15	原始取得	无
347	新华三技术	2021SR0174117	H3C UIS 云平台软件	2019-06-27	原始取得	无
348	新华三技术	2021SR0174175	H3C UIS 边缘云软件	2020-02-28	原始取得	无
349	新华三技术	2021SR0174176	H3C UIS 存储虚拟化软件	2020-02-28	原始取得	无
350	新华三技术	2021SR0174177	H3C UIS 混合云软件	2020-02-28	原始取得	无
351	新华三技术	2021SR0174195	H3C UIS 计算虚拟化软件	2020-02-28	原始取得	无
352	新华三技术	2021SR0394779	H3C 5G 智慧核心网软件	2020-11-03	原始取得	无
353	新华三技术	2021SR0394780	H3C 虚拟化用户面功能软件	2020-12-10	原始取得	无
354	新华三技术	2021SR0481605	H3C CF 智能存储管理平台软件	2020-06-30	原始取得	无
355	新华三技术	2021SR0483427	H3C RPA 平台软件	2021-01-31	原始取得	无
356	新华三技术	2021SR0601156	H3C 云测试平台软件	2021-03-01	原始取得	无
357	新华三技术	2021SR0648571	H3C UniStor CB7000_SW 备份软件	2021-03-30	原始取得	无
358	新华三技术	2021SR0745198	H3C SecPath 零信任网关软件	2019-08-15	原始取得	无
359	新华三技术	2021SR0745225	H3C Cloudnet app 软件	2021-01-31	原始取得	无
360	新华三技术	2021SR0745229	H3C pRRU5300 皮站射频单元软件	2021-03-29	原始取得	无
361	新华三技术	2021SR0745388	H3C SecPath 数据库安全防护系统软件	2019-05-03	原始取得	无
362	新华三技术	2021SR0748066	H3C 上报系统软件	2021-03-31	原始取得	无
363	新华三技术	2021SR0748071	H3C SecPath 数据安全管理平台软件	2019-07-01	原始取得	无
364	新华三技术	2021SR0748173	H3C SecPath 工控安全管理平台软件	2021-02-08	原始取得	无
365	新华三技术	2021SR0748190	H3C SecPath 数据库脱敏系统软件	2018-08-15	原始取得	无
366	新华三技术	2021SR0748196	H3C 疫情隔离管控系统软件	2021-02-10	原始取得	无
367	新华三技术	2021SR0750233	H3C 多云运维平台软件	2021-04-01	原始取得	无
368	新华三技术	2021SR0750234	H3C S9855 以太网交换机软件	2021-02-28	原始取得	无
369	新华三技术	2021SR0750235	H3C S5170 以太网交换机软件	2021-03-15	原始取得	无
370	新华三技术	2021SR0750266	H3C 云简网络软件	2021-01-31	原始取得	无
371	新华三技术	2021SR0750288	H3C CR18000 核心路由器软件	2020-10-31	原始取得	无
372	新华三技术	2021SR0750289	H3C S6813 以太网交换机软件	2021-03-21	原始取得	无
373	新华三技术	2021SR0750290	H3C S6812 以太网交换机软件	2021-03-21	原始取得	无
374	新华三技术	2021SR0750291	H3C SecPath 数据库加密与访问控制系统软件	2017-12-01	原始取得	无
375	新华三技术	2021SR0750292	H3C S6550XE 以太网交换机软件	2019-07-30	原始取得	无
376	新华三技术	2021SR0750324	H3C CAS 容器虚拟化软件	2021-04-01	原始取得	无
377	新华三技术	2021SR0750325	H3C CAS 虚拟化灾备软件	2021-04-01	原始取得	无
378	新华三技术	2021SR0750326	H3C S3600 以太网交换机软件	2020-12-18	原始取得	无
379	新华三技术	2021SR0750327	H3C CAS 虚拟化迁移软件	2021-04-01	原始取得	无
380	新华三技术	2021SR0768849	H3C S9825 以太网交换机软件	2021-02-28	原始取得	无
381	新华三技术	2021SR0768850	H3C SeerEngine-DC 软件	2020-10-31	原始取得	无
382	新华三技术	2021SR0768851	H3C SeerEngine-WAN 软件	2020-12-31	原始取得	无
383	新华三技术	2021SR0768862	H3C SeerEngine-Campus 软件	2021-01-29	原始取得	无
384	新华三技术	2021SR0768863	H3C SeerEngine-Super 软件	2020-12-31	原始取得	无
385	新华三技术	2021SR0768864	H3C 网络性能分析系统软件	2021-03-31	原始取得	无
386	新华三技术	2021SR0793420	H3C XOS 软件	2019-12-25	原始取得	无
387	新华三技术	2021SR0942967	H3C 智能管理终端软件	2017-04-01	原始取得	无
388	新华三技术	2021SR0942968	H3C E-Token 软件	2019-07-25	原始取得	无
389	新华三技术	2021SR0960159	H3C CloudOS 云操作系统软件	2021-06-10	原始取得	无
390	新华三技术	2021SR1717494	H3C S12500E 以太网交换机软件	2021-09-30	原始取得	无
391	新华三技术	2021SR1717495	H3C CPE5100 5G 无线数据终端软件	2021-09-30	原始取得	无
392	新华三技术	2021SR1717496	H3C BBU3120 基带处理单元软件	2021-08-30	原始取得	无
393	新华三技术	2021SR1717519	H3C S7500X-X 以太网交换机软件	2021-09-14	原始取得	无
394	新华三技术	2021SR1717520	H3C SecPath 安全网关软件	2019-09-03	原始取得	无
395	新华三技术	2021SR1717525	H3C BBU5200 基带处理单元软件	2021-09-22	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
396	新华三技术	2021SR1717561	H3C S5130S-G 以太网交换机软件	2021-07-31	原始取得	无
397	新华三技术	2021SR1717564	H3C SecPath 异常流量清洗系统软件	2021-06-30	原始取得	无
398	新华三技术	2021SR1717565	H3C SecPath 应用控制网关软件	2016-11-03	原始取得	无
399	新华三技术	2021SR1718801	H3C SecCenter CSAP 零信任策略管理系统软件	2021-03-01	原始取得	无
400	新华三技术	2021SR1718802	H3C S6520XP-G 以太网交换机软件	2021-07-31	原始取得	无
401	新华三技术	2021SR1718813	H3C BBU5100 基带处理单元软件	2021-06-30	原始取得	无
402	新华三技术	2021SR1718844	H3C S5590XP-G 以太网交换机软件	2021-07-31	原始取得	无
403	新华三技术	2021SR1718858	H3C S10500X-G 以太网交换机软件	2021-09-30	原始取得	无
404	新华三技术	2021SR1718871	H3C VS900 以太网交换机软件	2021-09-30	原始取得	无
405	新华三技术	2021SR1718872	H3C iSerVice 软件	2021-05-06	原始取得	无
406	新华三技术	2021SR1718874	H3C 轨迹分析系统软件	2021-05-31	原始取得	无
407	新华三技术	2021SR1718880	H3C S6880 以太网交换机软件	2021-09-30	原始取得	无
408	新华三技术	2021SR1718920	H3C VS700 以太网交换机软件	2021-09-30	原始取得	无
409	新华三技术	2021SR1718934	H3C S5590 以太网交换机软件	2021-09-30	原始取得	无
410	新华三技术	2021SR1719117	H3C 网络性能分析系统软件	2021-07-31	原始取得	无
411	新华三技术	2021SR1719118	H3C S9820 以太网交换机软件	2021-09-30	原始取得	无
412	新华三技术	2021SR1719120	H3C 云实验室软件	2021-08-06	原始取得	无
413	新华三技术	2021SR1719142	H3C SecCenter 安管平台软件	2021-06-30	原始取得	无
414	新华三技术	2021SR1719150	H3C S6550X 以太网交换机软件	2021-09-30	原始取得	无
415	新华三技术	2021SR1719151	H3C AD-Campus 软件	2021-08-31	原始取得	无
416	新华三技术	2021SR1719152	H3C 日分析系统软件	2021-05-31	原始取得	无
417	新华三技术	2021SR1806833	H3C SecPath 数据脱敏系统软件	2019-05-15	原始取得	无
418	新华三技术	2021SR1806834	H3C SecCenter SMP 安全业务管理平台软件	2018-12-03	原始取得	无
419	新华三技术	2021SR1806835	H3C SecPath 负载均衡软件	2020-12-05	原始取得	无
420	新华三技术	2021SR1806837	H3C SecPath 入侵防御系统软件	2019-07-03	原始取得	无
421	新华三技术	2021SR1806838	H3C SecPath 应用交付安全网关软件	2020-12-17	原始取得	无
422	新华三技术	2021SR1872214	H3C SeerEngine-Super 软件	2021-06-30	原始取得	无
423	新华三技术	2021SR1902950	H3C SeerEngine-DC 软件	2021-08-31	原始取得	无
424	新华三技术	2021SR1902953	H3C SeerAnalyzer 软件	2021-07-10	原始取得	无
425	新华三技术	2021SR1902954	H3C SeerEngine-WAN 软件	2021-08-31	原始取得	无
426	新华三技术	2021SR1902955	H3C SecPath 防火墙软件	2019-08-03	原始取得	无
427	新华三技术	2022SR0090076	H3C MP 多路径管理软件	2021-07-30	原始取得	无
428	新华三技术	2022SR0166767	H3C SecCenter CSAP 资产管理平台软件	2019-11-03	原始取得	无
429	新华三技术	2022SR0370891	H3C CAS 虚拟化安全云操作系统软件	2022-02-20	原始取得	无
430	新华三技术	2022SR0415211	H3C CloudOS 安全云操作系统软件	2022-03-05	原始取得	无
431	新华三技术	2022SR0415212	H3C UIS 全无损存储虚拟化软件	2021-12-10	原始取得	无
432	新华三技术	2022SR0757289	H3C 5GC 策略控制功能 (PCF) 软件	2020-11-03	原始取得	无
433	新华三技术	2022SR0757292	H3C 5GC 鉴权服务器 (AUSF) 和统一数据管理 (UDM)软件	2020-11-03	原始取得	无
434	新华三技术	2022SR0757294	H3C IP 多媒体子系统 (IMS) 软件	2021-12-03	原始取得	无
435	新华三技术	2022SR0757295	H3C 5GC 接入和移动性管理功能 (AMF) 软件	2020-11-03	原始取得	无
436	新华三技术	2022SR0757296	H3C 5GC 会话管理功能 (SMF) 软件	2020-11-03	原始取得	无
437	新华三技术	2022SR0812618	H3C 容灾管理系统软件	2017-03-01	原始取得	无
438	新华三技术	2022SR0812619	H3C S7000ET 无源光网络局端设备软件	2022-01-28	原始取得	无
439	新华三技术	2022SR0812620	H3C SIPTOOL 软件	2021-12-30	原始取得	无
440	新华三技术	2022SR0812621	H3C uTool 软件	2021-01-30	原始取得	无
441	新华三技术	2022SR0812622	H3C 灾备自动化调度指挥系统软件	2016-08-01	原始取得	无
442	新华三技术	2022SR0812623	H3C S9826 以太网交换机软件	2022-02-25	原始取得	无
443	新华三技术	2022SR0812624	H3C S6826 以太网交换机软件	2022-02-28	原始取得	无
444	新华三技术	2022SR0812843	H3C UniTool 软件	2021-03-30	原始取得	无
445	新华三技术	2022SR0812844	H3C UIS 计算虚拟化软件	2022-02-28	原始取得	无
446	新华三技术	2022SR0812845	H3C S6116 以太网交换机软件	2022-03-20	原始取得	无
447	新华三技术	2022SR0812849	H3C SecPath 入侵防御多核多线程并行操作系统软件	2022-01-10	原始取得	无
448	新华三技术	2022SR0812850	H3C SecPath 防火墙多核多线程并行操作系统软件	2022-01-11	原始取得	无
449	新华三技术	2022SR0812851	H3C HCLHub 软件	2022-03-31	原始取得	无
450	新华三技术	2022SR0812852	H3C SDS Viewer 软件	2021-01-03	原始取得	无
451	新华三技术	2022SR0812853	H3C 应急管理系统软件	2016-11-20	原始取得	无
452	新华三技术	2022SR0812854	H3C 关联关系及配置管理系统软件	2017-12-01	原始取得	无
453	新华三技术	2022SR0812855	H3C 业务连续性管理系统软件	2018-03-15	原始取得	无
454	新华三技术	2022SR0812977	H3C SecPath 云服务器密码机软件	2021-12-01	原始取得	无
455	新华三技术	2022SR0812978	H3C SecPath 服务器密码机软件	2021-12-01	原始取得	无
456	新华三技术	2022SR0812979	H3C SecCenter CSAP-WEB 监测扫描系统软件	2022-01-12	原始取得	无
457	新华三技术	2022SR0812981	H3C FIST 软件	2021-12-25	原始取得	无
458	新华三技术	2022SR0812982	H3C Collect Log Tool 软件	2021-12-31	原始取得	无
459	新华三技术	2022SR0812983	H3C S12500G-EF 以太网交换机软件	2022-02-22	原始取得	无
460	新华三技术	2022SR0812984	H3C Windows 白板软件	2022-03-08	原始取得	无
461	新华三技术	2022SR0812985	H3C 云屏 Launcher 软件	2022-02-28	原始取得	无
462	新华三技术	2022SR0812986	H3C 白板书写软件	2022-03-10	原始取得	无
463	新华三技术	2022SR0812987	H3C SecPath 安全隔离与信息单向导入系统软件	2022-01-15	原始取得	无
464	新华三技术	2022SR0812988	H3C SecPath 密钥管理系统软件	2021-12-10	原始取得	无
465	新华三技术	2022SR0812989	H3C UIS 智能加速软件	2022-02-28	原始取得	无
466	新华三技术	2022SR0812990	H3C UIS 网络安全虚拟化软件	2022-02-28	原始取得	无
467	新华三技术	2022SR0812991	H3C UIS 云管理平台软件	2022-02-28	原始取得	无
468	新华三技术	2022SR0812992	H3C UIS 持续数据保护软件	2022-03-28	原始取得	无
469	新华三技术	2022SR0812993	H3C SecPath 云密码统一服务系统软件	2021-12-10	原始取得	无
470	新华三技术	2022SR0813006	H3C U-Center 融合基础架构监控管理软件	2021-12-31	原始取得	无
471	新华三技术	2022SR0813007	H3C UIS 边缘云软件	2022-02-28	原始取得	无
472	新华三技术	2022SR0813008	H3C UIS 云原生软件	2022-02-28	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
473	新华三技术	2022SR0813029	H3C U-Center 网络流量分析软件	未发表	原始取得	无
474	新华三技术	2022SR0813030	H3C U-Center IT 服务管理软件	2021-12-31	原始取得	无
475	新华三技术	2022SR0813031	H3C U-Center 配置管理数据库软件	2021-12-31	原始取得	无
476	新华三技术	2022SR0813032	H3C U-Center 业务服务管理软件	2021-12-31	原始取得	无
477	新华三技术	2022SR0813033	H3C UIS 存储虚拟化软件	2022-02-28	原始取得	无
478	新华三技术	2022SR0813034	H3C SecPath 数据资产管理软件	2022-01-04	原始取得	无
479	新华三技术	2022SR0813035	H3C SecPath 数据运维管理平台软件	2022-01-19	原始取得	无
480	新华三技术	2022SR0813037	H3C U-Center 智动排障软件	2021-04-01	原始取得	无
481	新华三技术	2022SR0813038	H3C Windows Launcher 软件	2022-03-18	原始取得	无
482	新华三技术	2022SR0843838	H3C iFIST 软件	2021-01-23	原始取得	无
483	新华三技术	2022SR0843839	H3C 设备管理软件	2021-09-30	原始取得	无
484	新华三技术	2022SR0843862	H3C CloudOS 安全操作系统软件	2022-04-15	原始取得	无
485	新华三技术	2022SR0843869	H3C UIS 超融合管理软件	2022-02-28	原始取得	无
486	新华三技术	2022SR0858609	H3C 5GC 网络寄存功能 (NRF) 软件	2020-11-03	原始取得	无
487	新华三技术	2022SR0858610	H3C 5GC 网络切片选择功能 (NSSF) 软件	2020-11-03	原始取得	无
488	新华三技术	2022SR0920930	H3C 集成电路测试教学软件	2021-03-07	原始取得	无
489	新华三技术	2022SR0920947	H3C 集成电路多功能实验实训教学软件	2020-06-01	原始取得	无
490	新华三技术	2022SR0922557	H3C S6900 以太网交换机软件	2022-02-20	原始取得	无
491	新华三技术	2022SR1384589	H3C 网络综合管理系统软件	2022-07-01	原始取得	无
492	新华三技术	2022SR1497728	H3C 智慧新能源云端管理系统软件	2022-08-01	原始取得	无
493	新华三技术	2022SR1530701	H3C S7600X-G 以太网交换机软件	2022-09-30	原始取得	无
494	新华三技术	2022SR1530702	H3C AD-Campus EIA 终端智能接入软件	2020-01-16	原始取得	无
495	新华三技术	2022SR1530713	H3C SecCloud OMP 云安全管理平台软件	2022-07-23	原始取得	无
496	新华三技术	2022SR1530771	H3C SuperAnalyzer-DC 软件	2022-07-01	原始取得	无
497	新华三技术	2022SR1530782	H3C 一表通软件	2022-08-05	原始取得	无
498	新华三技术	2022SR1542088	H3C S6530X 以太网交换机软件	2022-10-20	原始取得	无
499	新华三技术	2022SR1542089	H3C 绿洲应用开发平台软件	2022-06-30	原始取得	无
500	新华三技术	2022SR1542090	H3C H3Linux 操作系统软件	2022-07-30	原始取得	无
501	新华三技术	2022SR1544165	H3C 带内管理命令行工具软件	2022-09-08	原始取得	无
502	新华三技术	2022SR1547668	H3C SecPath 签名验证与时间戳二合一系统软件	2022-07-10	原始取得	无
503	新华三技术	2022SR1547669	H3C S6850-G 以太网交换机软件	2022-03-21	原始取得	无
504	新华三技术	2022SR1548503	H3C SecCenter 网络流量威胁检测探针软件	2022-06-25	原始取得	无
505	新华三技术	2022SR1548546	H3C 大数据采集与分析实践系统软件	2021-04-12	原始取得	无
506	新华三技术	2022SR1548960	H3C 数智教学与实践管理系统软件	2019-03-31	原始取得	无
507	新华三技术	2022SR1550471	H3C S6805-G 以太网交换机软件	2022-03-21	原始取得	无
508	新华三技术	2022SR1550477	H3C 竞赛管理系统软件	2019-08-10	原始取得	无
509	新华三技术	2022SR1550487	H3C 网络流量采集分析系统软件	2022-07-01	原始取得	无
510	新华三技术	2022SR1550572	H3C SecPath 网络安全靶场软件	2022-07-09	原始取得	无
511	新华三技术	2022SR1550615	H3C 统一终端管理与运维系统软件	2022-07-20	原始取得	无
512	新华三技术	2022SR1578068	H3C 大数据可视化实践系统软件	2022-03-31	原始取得	无
513	新华三技术	2022SR1578099	H3C S9850-G 以太网交换机软件	2022-08-19	原始取得	无
514	新华三技术	2022SR1578100	H3C AD-Campus EAD 终端准入控制软件	2020-01-17	原始取得	无
515	新华三技术	2022SR1584564	H3C 数字驾驶舱软件	2022-06-15	原始取得	无
516	新华三技术	2022SR1584747	H3C SecPath vFW 虚拟防火墙软件	2022-07-12	原始取得	无
517	新华三技术	2023SR0198901	H3C AD-Campus 鹰视端点探测软件	2021-12-03	原始取得	无
518	新华三技术	2023SR0212306	H3C AD-Campus EBM 终端行为管理软件	2022-04-29	原始取得	无
519	新华三技术	2023SR0212334	H3C UniStor CX Series 分布式存储软件	2022-03-30	原始取得	无
520	新华三技术	2023SR0216032	H3C AD-Campus EDM 终端数据管理软件	2022-04-29	原始取得	无
521	新华三技术	2023SR0218261	H3C 设备管理软件	2022-09-08	原始取得	无
522	新华三技术	2023SR0313980	H3C 5G 无线智能控制器 (RIC) 软件	2022-12-05	原始取得	无
523	新华三技术、新华三信息安全	2019SR1114932	H3C SecCenter CSAP 安全威胁发现与运营管理平台	2019-04-01	原始取得	无
524	新华三技术、新华三信息安全	2020SR0382146	H3C SecCenter 安管一体机设备软件	2019-12-30	原始取得	无
525	新华三技术、新华三信息安全	2020SR0392090	H3C SecCenter 终端安全管理系统软件	2019-12-26	原始取得	无
526	新华三技术、新华三信息安全	2020SR0420479	H3C SecPath 入侵检测系统 Comware 软件	2019-05-17	原始取得	无
527	新华三技术、新华三信息安全	2020SR0561631	H3C SecPath 异常流量清洗系统 Comware 软件	2019-10-03	原始取得	无
528	新华三技术、新华三人工智能	2021SR0747433	H3C 傲飞高性能计算管理平台软件	2021-03-29	原始取得	无
529	新华三技术、新华三人工智能	2022SR0843837	H3C 以太网交换机 KPI 异常检测软件	2022-01-01	原始取得	无
530	新华三技术、新华三人工智能	2022SR0843840	H3C 以太网交换机 AI ECN 软件	2022-02-21	原始取得	无
531	新华三技术、新华三人工智能	2022SR0843841	H3C 以太网交换机故障根因分析软件	2022-02-21	原始取得	无
532	新华三大数据	2017SR515900	H3CData 临床分析 ADM 系统软件	2017-08-01	原始取得	无
533	新华三大数据	2017SR515953	H3CData 综合治税可视化展示系统软件	2017-06-30	原始取得	无
534	新华三大数据	2017SR536806	H3CData IT 大数据分析应用软件	2017-04-30	原始取得	无
535	新华三大数据	2017SR572508	H3C DataEngine 数据集成软件	2017-04-30	原始取得	无
536	新华三大数据	2017SR572509	H3C DataEngine 数据服务总线软件	2017-08-31	原始取得	无
537	新华三大数据	2017SR622380	H3CData 机器日志大数据分析应用软件	2017-05-15	原始取得	无
538	新华三大数据	2017SR622432	H3CData 无线大数据分析应用软件	2017-08-30	原始取得	无
539	新华三大数据	2017SR622604	H3C DataEngine 分布式数据库集群系统软件	2017-08-18	原始取得	无
540	新华三大数据	2017SR622359	H3C DataEngine 行业建模引擎软件	2017-09-15	原始取得	无
541	新华三大数据	2017SR623520	H3C DataEngine 应用开发引擎软件	2017-07-13	原始取得	无
542	新华三大数据	2017SR625167	H3C DataEngine 数据服务生成软件	2017-07-16	原始取得	无
543	新华三大数据	2017SR625174	H3C DataEngine 数据视觉引擎软件	2017-07-20	原始取得	无
544	新华三大数据	2017SR669346	H3C DataEngine 分布式数据处理软件	2017-08-18	原始取得	无
545	新华三大数据	2017SR669353	H3C DataEngine 元数据管理软件	2017-09-22	原始取得	无
546	新华三大数据	2017SR670133	H3CData 网络流量大数据分析应用软件	2017-04-30	原始取得	无
547	新华三大数据	2017SR670201	H3C DataEngine 全文检索软件	2017-11-03	原始取得	无
548	新华三大数据	2017SR670265	H3C DataEngine 分布式流式计算系统软件	2017-06-18	原始取得	无
549	新华三大数据	2017SR670280	H3C DataEngine 资源目录软件	2017-09-22	原始取得	无
550	新华三大数据	2018SR070295	H3CData 学生学业预警分析软件	2017-11-30	原始取得	无
551	新华三大数据	2018SR070306	H3CData 学生能力评估软件	2017-11-30	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
552	新华三大数据	2018SR070316	H3CData 学生精准扶贫分析软件	2017-11-30	原始取得	无
553	新华三大数据	2018SR070431	H3CData 图书资源利用软件	2017-11-30	原始取得	无
554	新华三大数据	2018SR104929	H3CData 主数据管理平台软件	2018-02-02	原始取得	无
555	新华三大数据	2018SR153747	H3CData 学科建设评估软件	2017-11-30	原始取得	无
556	新华三大数据	2018SR156220	H3CData 学生心理异常软件	2017-11-30	原始取得	无
557	新华三大数据	2018SR156233	H3CData 毕业生学生画像软件	2017-11-30	原始取得	无
558	新华三大数据	2018SR259968	H3CData 教学诊改应用软件	2017-12-17	原始取得	无
559	新华三大数据	2018SR328152	H3CData 大数据信息门户应用软件	2018-02-10	原始取得	无
560	新华三大数据	2018SR328162	H3CData 统一鉴权平台应用软件	2018-02-10	原始取得	无
561	新华三大数据	2018SR328178	H3CData 一站式服务大厅应用软件	2018-02-10	原始取得	无
562	新华三大数据	2018SR328216	H3CData 源数据应用软件	2018-02-10	原始取得	无
563	新华三大数据	2018SR560953	H3C DataEngine 政务信息数据共享门户软件	2018-05-03	原始取得	无
564	新华三大数据	2018SR561573	H3C DataEngine 数据共享交换软件	2018-06-16	原始取得	无
565	新华三大数据	2018SR561781	H3C DataEngine 数据质量管理软件	2018-02-03	原始取得	无
566	新华三大数据	2018SR562053	H3C DataEngine 政务数据开放门户软件	2018-06-03	原始取得	无
567	新华三大数据	2018SR628402	H3CData 综合校情应用软件	2018-05-29	原始取得	无
568	新华三大数据	2018SR628415	H3C DataEngine 城市数据引擎系统软件	2018-04-03	原始取得	无
569	新华三大数据	2018SR695425	H3CData AIEngine 人工智能引擎软件	2017-12-17	原始取得	无
570	新华三大数据	2018SR696288	H3CData 行业建模引擎投资圈 I-Analysis 应用软件	2018-04-29	原始取得	无
571	新华三大数据	2018SR696292	H3CData 行业建模引擎担保圈 G-Analysis 应用软件	2018-05-30	原始取得	无
572	新华三大数据	2018SR696475	H3C 公共科学计算 AIOS 软件	2018-04-30	原始取得	无
573	新华三大数据	2018SR696487	H3CData 行业建模引擎信用主体画像 SC-Portrait 应用软件	2018-07-29	原始取得	无
574	新华三大数据	2018SR696493	H3CData 行业建模引擎信用基因图谱 SC-DNA 应用软件	2018-05-30	原始取得	无
575	新华三大数据	2018SR719144	H3CData 共享交换语义解析系统应用软件	2018-05-20	原始取得	无
576	新华三大数据	2018SR719149	H3CData 法人库平台应用软件	2018-08-01	原始取得	无
577	新华三大数据	2018SR719150	H3CData 大数据分析平台应用软件	2018-04-30	原始取得	无
578	新华三大数据	2018SR719591	H3CData 共享交换数据词典系统应用软件	2018-07-30	原始取得	无
579	新华三大数据	2018SR719602	H3C DataEngine 数据资产管理平台软件	2018-07-30	原始取得	无
580	新华三大数据	2018SR719610	H3CData 基于大数据技术的政务信息资源搜索引擎软件	2018-07-30	原始取得	无
581	新华三大数据	2018SR719621	H3CData 人口库平台应用软件	2018-06-03	原始取得	无
582	新华三大数据	2018SR719811	H3CData 机器数据分析决策系统 BD-ITOA 软件	2018-06-05	原始取得	无
583	新华三大数据	2018SR719817	H3C DataEngine 数据治理平台软件	2018-05-30	原始取得	无
584	新华三大数据	2018SR903396	H3CData 消防数据资产管理软件	2018-09-30	原始取得	无
585	新华三大数据	2018SR903400	H3CData 消防火灾救援智能搜索分析软件	2018-10-10	原始取得	无
586	新华三大数据	2018SR904154	H3CData 消防大数据知识图谱软件	2018-10-12	原始取得	无
587	新华三大数据	2018SR1051257	H3CData 内容管理应用软件	2018-08-05	原始取得	无
588	新华三大数据	2019SR0014259	H3CData 智慧校园软件	2018-11-15	原始取得	无
589	新华三大数据	2019SR0518613	H3CData 重点人员管控系统软件	2019-03-23	原始取得	无
590	新华三大数据	2019SR0609617	H3CData 统一数据共享运营平台软件	2019-04-03	原始取得	无
591	新华三大数据	2019SR0609636	H3CData 实时计算服务系统软件	2019-03-16	原始取得	无
592	新华三大数据	2019SR0609642	H3CData 统一任务调度系统软件	2019-03-30	原始取得	无
593	新华三大数据	2019SR0611702	H3CData 填报采集系统软件	2019-03-28	原始取得	无
594	新华三大数据	2019SR0611715	H3CData 可视化爬虫工具软件	2019-03-20	原始取得	无
595	新华三大数据	2019SR0612949	H3CData 数据总线服务系统软件	2019-03-16	原始取得	无
596	新华三大数据	2019SR0612983	H3CData 服务网关软件	2019-03-16	原始取得	无
597	新华三大数据	2019SR0615584	H3CData 数字化综合应用平台软件	2019-03-02	原始取得	无
598	新华三大数据	2019SR0615594	H3CData 数据访问服务系统软件	2019-03-16	原始取得	无
599	新华三大数据	2019SR0615599	H3CData 数据安全运行空间软件	2019-04-12	原始取得	无
600	新华三大数据	2019SR0705086	H3C 移动校园平台软件	2019-03-20	原始取得	无
601	新华三大数据	2019SR0708436	H3C 自定义流程创新平台软件	2019-03-20	原始取得	无
602	新华三大数据	2019SR0722419	H3C 项目管理系统软件	2019-06-01	原始取得	无
603	新华三大数据	2019SR1194578	H3C DataDigital 图数据库服务系统软件	2019-09-17	原始取得	无
604	新华三大数据	2019SR1195509	H3C DataDigital 数字化智能引擎软件	2019-09-16	原始取得	无
605	新华三大数据	2019SR1237451	H3C 公共科学计算 AIOS 软件	2019-10-01	原始取得	无
606	新华三大数据	2020SR0558887	H3C DataDigital 多维分析软件	2020-03-03	原始取得	无
607	新华三大数据	2020SR0558895	H3C DataDigital 时空引擎服务软件	2020-03-10	原始取得	无
608	新华三大数据	2020SR0560850	H3C DataDigital 数据填报软件	2020-02-26	原始取得	无
609	新华三大数据	2020SR0560856	H3C DataDigital 数据资产软件	2020-03-10	原始取得	无
610	新华三大数据	2020SR0561035	H3C DataDigital 可视化爬虫软件	2020-03-01	原始取得	无
611	新华三大数据	2020SR0561183	H3C DataDigital 数据标准软件	2020-03-10	原始取得	无
612	新华三大数据	2020SR0561789	H3C DataDigital 知识图谱软件	2020-03-10	原始取得	无
613	新华三大数据	2020SR0561797	H3C DataDigital 能力开放平台软件	2020-03-09	原始取得	无
614	新华三大数据	2020SR1028762	H3C DataEngine 大数据平台软件	2019-10-30	原始取得	无
615	新华三大数据	2020SR1591026	H3CData 机器日志大数据分析应用软件	2019-03-31	原始取得	无
616	新华三大数据	2020SR1591081	H3CData 网络流量大数据分析应用软件	2019-04-25	原始取得	无
617	新华三大数据	2020SR1591082	H3C PostgreSQL 云数据库系统软件	2020-08-31	原始取得	无
618	新华三大数据	2020SR1591264	H3C 日志服务系统软件	2020-08-31	原始取得	无
619	新华三大数据	2020SR1591588	H3C Kafka 消息中间件系统软件	2020-08-31	原始取得	无
620	新华三大数据	2020SR1591589	H3C MongoDB 云数据库系统软件	2020-08-31	原始取得	无
621	新华三大数据	2020SR1591617	H3C Redis 云数据库系统软件	2020-08-31	原始取得	无
622	新华三大数据	2020SR1591618	H3C RabbitMQ 消息中间件系统软件	2020-08-31	原始取得	无
623	新华三大数据	2020SR1591684	H3C CloudOS DBaaS 软件	2020-08-31	原始取得	无
624	新华三大数据	2020SR1591693	H3C MySQL 云数据库系统软件	2020-08-31	原始取得	无
625	新华三大数据	2020SR1594075	H3CData 无线大数据分析应用软件	2020-04-20	原始取得	无
626	新华三大数据	2020SR1637551	H3C 智慧城市操作系统-决策通(领导驾驶舱)	2020-10-27	原始取得	无
627	新华三大数据	2020SR1705012	H3C DataDigital 数据脱敏软件	2020-11-20	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
628	新华三大数据	2020SR1823924	H3C 绿洲融合集成平台软件	未发表	原始取得	无
629	新华三大数据	2020SR1823925	H3C 绿洲数据运营平台软件	未发表	原始取得	无
630	新华三大数据	2021SR0500083	H3C DataEngine EMapReduce 软件	2019-10-30	原始取得	无
631	新华三大数据	2021SR0500084	H3C DataDigital 数据管道服务软件	2020-12-30	原始取得	无
632	新华三大数据	2021SR0500085	H3C DataDigital 能力集成管控中心软件	2020-12-25	原始取得	无
633	新华三大数据	2021SR0500090	H3C DataDigital 能力开放门户软件	2020-12-25	原始取得	无
634	新华三大数据	2021SR0743909	H3C DataEngine MPP 云数据库系统软件	2021-03-31	原始取得	无
635	新华三大数据	2021SR0745214	H3C Oracle 云数据库系统软件	2021-03-31	原始取得	无
636	新华三大数据	2021SR0745230	H3C 达梦云数据库系统软件	2021-03-31	原始取得	无
637	新华三大数据	2021SR0746991	H3C SeaSQL MPP 云数据库系统软件	2021-03-31	原始取得	无
638	新华三大数据	2021SR0750320	H3C SQL Server 云数据库系统软件	2021-03-31	原始取得	无
639	新华三大数据	2021SR0750321	H3C SeaSQL RDS 云数据库系统软件	2020-03-16	原始取得	无
640	新华三大数据	2021SR0750322	H3C DataEngine 数据共享交换软件	2019-06-30	原始取得	无
641	新华三大数据	2021SR1584504	H3C 绿洲引擎软件	2021-09-27	原始取得	无
642	新华三大数据	2021SR1717492	H3C InfluxDB 云数据库系统软件	2021-08-31	原始取得	无
643	新华三大数据	2021SR1718855	H3C CloudOS DBaaS 软件	2021-09-28	原始取得	无
644	新华三大数据	2021SR1718856	H3C DataDigital 数据填报软件	2021-09-01	原始取得	无
645	新华三大数据	2021SR1718857	H3C 疫情隔离管控系统软件	2021-09-06	原始取得	无
646	新华三大数据	2021SR1718889	H3C MongoDB 云数据库系统软件	2021-09-28	原始取得	无
647	新华三大数据	2021SR1718890	H3C Redis 云数据库系统软件	2021-09-28	原始取得	无
648	新华三大数据	2021SR1718935	H3C MySQL 云数据库系统软件	2021-09-28	原始取得	无
649	新华三大数据	2021SR1718936	H3C PostgreSQL 云数据库系统软件	2021-09-28	原始取得	无
650	新华三大数据	2021SR1726810	H3C SeaSQL EDW 云数据库系统软件	2021-09-01	原始取得	无
651	新华三大数据	2021SR1727007	H3C SeaSQL DWS 云数据库系统软件	2021-09-01	原始取得	无
652	新华三大数据	2021SR1872215	H3C ActiveMQ 消息中间件系统软件	2021-09-30	原始取得	无
653	新华三大数据	2021SR1980564	H3C 绿洲数据运营平台数据标准软件	2021-10-26	原始取得	无
654	新华三大数据	2021SR1980565	H3C 绿洲时空引擎软件	2021-10-26	原始取得	无
655	新华三大数据	2021SR1980566	H3C 绿洲数据运营平台实时计算软件	2021-10-26	原始取得	无
656	新华三大数据	2021SR1980570	H3C 绿洲数据运营平台任务调度软件	2021-10-26	原始取得	无
657	新华三大数据	2021SR1980571	H3C 绿洲数据运营平台数据访问软件	2021-10-26	原始取得	无
658	新华三大数据	2021SR1980572	H3C 绿洲数据运营平台数据管道软件	2021-10-26	原始取得	无
659	新华三大数据	2021SR1980573	H3C 绿洲数据运营平台数据脱敏软件	2021-10-26	原始取得	无
660	新华三大数据	2021SR1980574	H3C 绿洲数据运营平台数据质量软件	2021-10-26	原始取得	无
661	新华三大数据	2021SR1980575	H3C 绿洲数据运营平台数据资产软件	2021-10-26	原始取得	无
662	新华三大数据	2021SR1980576	H3C 绿洲数据运营平台多维分析软件	2021-10-26	原始取得	无
663	新华三大数据	2022SR0812625	H3C DBMP 数据库管理系统软件	2020-03-16	原始取得	无
664	新华三大数据	2022SR0812846	H3C 统一敏捷开发系统软件	2021-04-10	原始取得	无
665	新华三大数据	2022SR0812847	H3C DTS 数据传输服务系统软件	2021-02-28	原始取得	无
666	新华三大数据	2022SR0812848	H3C ClickHouse 云数据库系统软件	2021-02-28	原始取得	无
667	新华三大数据	2022SR0813000	H3C 社区防控精细化管控系统软件	2021-05-13	原始取得	无
668	新华三大数据	2022SR0813036	H3C 涉疫重点人员管控平台软件	2021-12-06	原始取得	无
669	新华三大数据	2022SR0813039	H3C 多点触发监测预警系统软件	2022-01-15	原始取得	无
670	新华三大数据	2022SR0977501	H3C 任务在线软件	2022-06-15	原始取得	无
671	新华三大数据	2022SR1530787	H3C MySQL 集群云数据库系统软件	2022-09-16	原始取得	无
672	新华三大数据	2022SR1534831	H3C SeaSQL EDW 数据库系统软件	2022-09-01	原始取得	无
673	新华三大数据	2022SR1534876	H3C 绿洲数据运营平台数据标签软件	2022-06-15	原始取得	无
674	新华三大数据	2022SR1540778	H3C PostgreSQL 集群云数据库系统软件	2022-09-16	原始取得	无
675	新华三大数据	2022SR1544131	H3C 川海数据库管理系统软件	2022-09-01	原始取得	无
676	新华三大数据	2022SR1547671	H3C 绿洲智慧城市操作系统门户软件	2022-07-28	原始取得	无
677	新华三大数据	2022SR1547672	H3C 绿洲数据运营平台数据存证软件	2022-09-01	原始取得	无
678	新华三大数据	2022SR1548346	H3C 绿洲融合集成平台 CDC 数据库实时同步软件	2022-07-19	原始取得	无
679	新华三大数据	2022SR1548545	H3C 绿洲数据运营平台主数据管理软件	2021-12-30	原始取得	无
680	新华三信息安全	2018SR165343	H3C 安全插卡软件	2014-05-12	继受取得	无
681	新华三信息安全	2018SR165345	H3C 入侵抵御系统软件	2007-11-19	继受取得	无
682	新华三信息安全	2018SR165348	H3C 安全插卡软件	2005-04-10	继受取得	无
683	新华三信息安全	2019SR0139614	H3C 安全网关软件	2014-08-10	继受取得	无
684	新华三信息安全	2019SR0162378	H3C 安全网关软件	2004-08-10	继受取得	无
685	新华三信息安全	2019SR0381778	H3C 安全系统软件	2018-11-30	原始取得	无
686	新华三信息安全	2019SR0381814	H3C 安全插卡系统软件	2018-11-30	原始取得	无
687	新华三信息安全	2019SR0383549	H3C 入侵防御系统软件	2018-11-30	原始取得	无
688	新华三信息安全	2019SR0385561	H3C 安全系统软件	2018-11-30	原始取得	无
689	新华三信息安全	2019SR0385584	H3C 安全插卡系统软件	2018-11-30	原始取得	无
690	新华三信息安全	2023SR0316112	H3C SecPath 数据库安全防护系统软件	2022-08-07	原始取得	无
691	新华三信息安全	2023SR0316113	H3C SecPath IAM 统一身份管理与安全认证系统软件	2022-08-21	原始取得	无
692	新华三信息安全	2023SR0318392	H3C SecPath 安全网关软件	2022-06-16	原始取得	无
693	新华三信息安全	2023SR0353860	H3C SecPath 零信任网关软件	2022-08-04	原始取得	无
694	新华三信息安全	2023SR0353861	H3C SecPath 综合日志审计平台软件	2022-06-08	原始取得	无
695	新华三信息安全	2023SR0353906	H3C SecPath 多级安全互联交换平台软件	2022-06-16	原始取得	无
696	新华三信息安全	2023SR0353990	H3C SecPath 安全隔离与信息交换系统软件	2022-10-03	原始取得	无
697	新华三信息安全	2023SR0425394	H3C SecPath OMP 云安全管理平台软件	2022-08-03	原始取得	无
698	新华三信息安全	2023SR0425654	H3C SecPath 工控防火墙软件	2022-11-03	原始取得	无
699	紫光华山	2016SR063520	紫光华山协作平台	2015-12-18	原始取得	无
700	紫光华山	2016SR063522	紫光华山监控平台	2015-12-17	原始取得	无
701	紫光华山	2016SR063525	紫光华山混合云平台	2015-12-23	原始取得	无
702	紫光华山	2016SR063788	紫光华山业务连续性平台	2015-12-24	原始取得	无
703	紫光华山	2016SR063797	紫光华山指挥中心平台	2015-12-21	原始取得	无
704	紫光华山	2016SR064978	紫光华山自动控制中心平台	2015-12-10	原始取得	无
705	紫光华山	2017SR141788	H3C 业务流程管理平台软件	2016-09-01	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
706	紫光华山	2017SR141854	H3C 敏捷自动化测试平台软件	2016-08-10	原始取得	无
707	紫光华山	2019SR1267690	H3C 高通量测试仪 HLAPI 软件	2019-10-24	原始取得	无
708	紫光华山	2021SR0875762	H3C 测试管理平台软件	2021-02-05	原始取得	无
709	紫光华山	2021SR0875763	H3C 数据迁移测试软件	2021-05-10	原始取得	无
710	紫光华山	2021SR0875773	H3C 移动 APP 平台软件	2021-02-05	原始取得	无
711	紫光华山	2021SR0875774	H3C 测试挡板工具软件	2021-05-10	原始取得	无
712	紫光华山	2021SR0875775	H3C 源代码审核平台软件	2020-02-03	原始取得	无
713	紫光华山	2021SR0875776	H3C 压力测试平台软件	2020-03-10	原始取得	无
714	新华三半导体	2020SR1547145	H3C YokneamV1R1 芯片 DP 数据平面软件	2020-09-01	原始取得	无
715	新华三半导体	2020SR1548342	H3C YokneamV1R1 芯片 BareMetal 裸操作系统软件	2020-09-01	原始取得	无
716	新华三半导体	2020SR1548343	H3C YokneamV1R1 芯片集成开发环境软件	2020-08-15	原始取得	无
717	新华三半导体	2020SR1548353	H3C YokneamV1R1 芯片 SDK 软件	2020-09-01	原始取得	无
718	新华三半导体	2020SR1548354	H3C YokneamV1R1 芯片 TestApp 软件	2020-09-01	原始取得	无
719	新华三半导体	2020SR1548355	H3C Yokneam V1R1 芯片 Sim 仿真软件	2020-09-01	原始取得	无
720	新华三半导体	2020SR1548356	H3C YokneamV1R1 芯片 RegDB 寄存器数据库软件	2020-03-15	原始取得	无
721	新华三半导体	2021SR0745197	H3C 智擎网络处理器数据开发包软件	2021-03-18	原始取得	无
722	新华三半导体	2021SR0746995	H3C 智擎网络处理器自动化测试软件	2021-03-03	原始取得	无
723	新华三半导体	2021SR0746996	H3C 智擎网络处理器操作系统软件	2021-03-19	原始取得	无
724	新华三半导体	2021SR0748106	H3C 智擎网络处理器寄存器数据库软件	2021-03-01	原始取得	无
725	新华三半导体	2021SR0748175	H3C 智擎网络处理器仿真软件	2021-03-01	原始取得	无
726	新华三半导体	2021SR0748176	H3C 智擎网络处理器集成开发环境软件	2021-03-01	原始取得	无
727	新华三半导体	2021SR0750315	H3C 智擎网络处理器软件开发包软件	2021-03-03	原始取得	无
728	新华三半导体	2021SR1718812	H3C 芯片博客软件	2021-06-01	原始取得	无
729	新华三半导体	2021SR1718846	H3C 芯片后端 U-chip 软件	2021-09-16	原始取得	无
730	新华三半导体	2021SR1718891	H3C 芯片问题跟踪系统软件	2021-08-23	原始取得	无
731	新华三半导体	2021SR1719119	H3C 芯片后端 U-imp 软件	2021-05-31	原始取得	无
732	新华三半导体	2021SR1719121	H3C 芯片 SDK APIDB 软件	2021-05-26	原始取得	无
733	新华三半导体	2021SR1719122	H3C 芯片仿真系统监控软件	2021-09-01	原始取得	无
734	新华三半导体	2021SR1719123	H3C 芯片筛片系统管理软件	2021-04-30	原始取得	无
735	新华三半导体	2021SR1719133	H3C 芯片仿真系统资源管理软件	2021-07-01	原始取得	无
736	新华三半导体	2022SR0890717	H3C 硬件 DDR 走线工具软件	2021-12-13	原始取得	无
737	新华三半导体	2022SR0890719	H3C 软件版本管理平台软件	2021-12-31	原始取得	无
738	新华三半导体	2022SR0890730	H3C 芯片寄存器查询工具软件	2021-12-13	原始取得	无
739	新华三半导体	2022SR0890734	H3C 芯片原型验证 Case 管理系统软件	2022-03-11	原始取得	无
740	新华三半导体	2022SR1534877	H3C 半导体论坛网站软件	2022-03-11	原始取得	无
741	新华三半导体	2022SR1539399	H3C 智擎 860 网络处理器软件开发包软件	2022-09-15	原始取得	无
742	新华三工业	2022SR0890712	H3C 政企通应用软件	2021.12.17	原始取得	无
743	新华三工业	2022SR0890718	H3C 工业数字化治理平台软件	2021.12.17	原始取得	无
744	新华三工业	2022SR0890721	H3C 供需对接应用软件	2022.02.23	原始取得	无
745	新华三工业	2022SR0890727	H3C 企业云图应用软件	2021.12.17	原始取得	无
746	新华三工业	2022SR0890733	H3C 产业图治应用软件	2021.12.17	原始取得	无
747	新华三软件	2006SR15296	新华三交换软件	2006-09-20	原始取得	无
748	新华三软件	2006SR15297	新华三交换软件	2006-09-20	原始取得	无
749	新华三软件	2006SR15298	新华三交换软件	2006-09-20	原始取得	无
750	新华三软件	2006SR15299	新华三安全软件	2006-09-15	原始取得	无
751	新华三软件	2006SR15300	新华三路由软件	2006-09-15	原始取得	无
752	新华三软件	2006SR15301	新华三路由软件	2006-09-25	原始取得	无
753	新华三软件	2006SR17145	新华三 SOHO 交换机平台软件	2006-10-10	原始取得	无
754	新华三软件	2006SR17146	新华三 SOHO 家庭网关平台软件	2006-09-30	原始取得	无
755	新华三软件	2006SR17147	新华三 IP 语音呼叫管理软件	2006-10-20	原始取得	无
756	新华三软件	2006SR17148	新华三 IP 语音接入处理软件	2006-10-20	原始取得	无
757	新华三软件	2006SR17298	新华三网络电话平台软件	2006-10-16	原始取得	无
758	新华三软件	2006SR17299	新华三 SOHO 路由平台软件	2006-11-10	原始取得	无
759	新华三软件	2021SR1392021	H3C 面向网络运维的可重构高通量智能网络检测仪测试平台软件	2020-05-16	原始取得	无
760	紫光服务	2016SR054824	H3C 身份与访问控制系统软件	未发表	原始取得	无
761	紫光服务	2016SR055516	H3C Netpro 开发平台软件	2015-12-31	原始取得	无
762	紫光服务	2016SR062609	H3C EMAP 企业移动应用平台软件	2014-03-31	原始取得	无
763	紫光服务	2016SR062655	H3C 基础设施云管理平台软件	2015-08-31	原始取得	无
764	紫光服务	2016SR062661	H3C 关键性能指标管理软件	2013-07-31	原始取得	无
765	紫光服务	2016SR063049	H3C 车联网应用及数据中心平台系统软件	2015-12-31	原始取得	无
766	紫光服务	2016SR063054	H3C SMP 安全管理平台软件	2013-10-15	原始取得	无
767	紫光服务	2016SR063060	H3C 数据中心 BMS 系统软件	2015-10-01	原始取得	无
768	紫光服务	2016SR063100	H3C 新一代总控中心平台软件	2013-06-30	原始取得	无
769	紫光服务	2016SR063130	H3C 企业学习平台软件	未发表	原始取得	无
770	紫光服务	2016SR195039	H3C 业务连续性管理系统软件	未发表	原始取得	无
771	紫光服务	2016SR195562	H3C 灾备管理系统软件	未发表	原始取得	无
772	紫光服务	2016SR195565	H3C 应急管理系统软件	未发表	原始取得	无
773	紫光服务	2016SR195570	H3C 关联关系及配置管理系统软件	未发表	原始取得	无
774	紫光服务	2016SR206797	H3C 私有混合云平台软件	未发表	原始取得	无
775	紫光服务	2016SR211941	H3C 应急指挥管理系统软件	未发表	原始取得	无
776	紫光服务	2016SR211948	H3C 渲染云平台软件	未发表	原始取得	无
777	紫光服务	2016SR212141	H3C ECM 媒体资源库管理系统软件	未发表	原始取得	无
778	紫光服务	2016SR212146	H3C MesPro 企业生产执行系统软件	未发表	原始取得	无
779	紫光服务	2016SR226068	H3C 指挥调度平台软件	2014-10-08	原始取得	无
780	紫光服务	2016SR226602	H3C 高速公路监控管理系统软件	未发表	原始取得	无
781	紫光服务	2016SR240913	H3C 市民信息服务平台软件	2012-08-01	原始取得	无
782	紫光服务	2017SR113316	H3C 敏感数据管控平台软件	2016-10-08	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
783	紫光服务	2017SR377844	H3C 大数据精准扶贫系统软件	2017-04-03	原始取得	无
784	紫光服务	2017SR458115	H3C 行政资源开放数据平台软件	2016-12-09	原始取得	无
785	紫光服务	2017SR461136	H3C 农产品质量安全追溯系统软件	2016-05-13	原始取得	无
786	紫光服务	2018SR568645	H3C 电子监察大数据铁笼平台软件	2018-01-26	原始取得	无
787	紫光服务	2018SR1051246	H3C 快速开发平台软件	2018-06-22	原始取得	无
788	紫光服务	2020SR0561870	H3C 智控软件	2019-11-16	原始取得	无
789	新华三科技	2022SR1548785	H3C 服务器智能巡检软件	2022-09-10	原始取得	无
790	新华三科技	2022SR1548789	H3C SD Service 平台软件	2022-07-08	原始取得	无
791	新华三科技	2022SR1548868	H3C 摄像头 IPC 管理软件	2021-09-30	原始取得	无
792	新华三科技	2022SR1550365	H3C 自动化运维平台软件	2022-07-30	原始取得	无
793	新华三科技	2022SR1550581	H3C 多云运维平台软件	2022-07-30	原始取得	无
794	新华三信息安全	2023SR0430112	H3C SecPath 应用控制网关软件	2022-08-04	原始取得	无
795	新华三信息安全	2023SR0430113	H3C SecPath 入侵防御系统软件	2022-06-05	原始取得	无
796	新华三信息安全	2023SR0434255	H3C SecPath 防火墙软件	2022-06-04	原始取得	无
797	新华三信息安全	2023SR0434252	H3C SecPath 异常流量清洗系统软件	2022-09-19	原始取得	无
798	新华三信息安全	2023SR0434254	H3C SecPath CSAP-WEB 监测扫描系统软件	2022-10-03	原始取得	无
799	新华三信息安全	2023SR0446312	H3C SecPath SecBlade 安全网关模块软件	2022-09-24	原始取得	无
800	新华三信息安全	2023SR0453016	H3C SecPath 工控监测与审计系统软件	2022-11-10	原始取得	无
801	新华三信息安全	2023SR0526134	H3C SecPath 安管平台软件	2022-11-01	原始取得	无
802	新华三信息安全	2023SR0526151	H3C SecPath WG 网页防篡改系统软件	2022-10-11	原始取得	无
803	新华三信息安全	2023SR0526132	H3C SecPath 虚拟防火墙软件	2022-08-04	原始取得	无
804	新华三信息安全	2023SR0526208	H3C SecPath 漏洞扫描系统软件	2022-10-21	原始取得	无
805	新华三信息安全	2023SR0526150	H3C SecPath 数据库审计系统软件	2022-09-17	原始取得	无
806	新华三信息安全	2023SR0526207	H3C SecPath Web 应用防火墙软件	2022-07-21	原始取得	无
807	新华三信息安全	2023SR0529962	H3C SecPath 数据库加密与访问控制系统软件	2023-01-19	原始取得	无
808	新华三信息安全	2023SR0529963	H3C SecPath 数据安全管理平台软件	2023-01-03	原始取得	无
809	新华三信息安全	2023SR0529864	H3C SecPath 数据脱敏系统软件	2022-12-02	原始取得	无
810	新华三信息安全	2023SR0529745	H3C SecPath 虚拟负载均衡软件	2022-08-07	原始取得	无
811	新华三信息安全	2023SR0529748	H3C SecPath 工控主机安全卫士软件	2022-12-21	原始取得	无
812	新华三信息安全	2023SR0531059	H3C SecPath 工控安全管理平台软件	2023-01-02	原始取得	无
813	新华三信息安全	2023SR0529774	H3C SecPath 高级威胁检测引擎软件	2023-01-05	原始取得	无
814	新华三信息安全	2023SR0529744	H3C SecPath 防火墙多核多线程并行操作系统软件	2022-12-02	原始取得	无
815	新华三信息安全	2023SR0531061	H3C SecPath 数据运维管理平台软件	2023-01-18	原始取得	无
816	新华三信息安全	2023SR0529743	H3C SecPath SSMS 服务器安全监测系统软件	2023-01-07	原始取得	无
817	新华三信息安全	2023SR0531060	H3C SecPath 云密码统一服务系统软件	2023-01-10	原始取得	无
818	新华三信息安全	2023SR0529746	H3C SecPath 运维审计系统软件	2022-11-21	原始取得	无
819	新华三信息安全	2023SR0534665	H3C SecPath 安全隔离与信息单向导入系统软件	2022-12-18	原始取得	无
820	新华三信息安全	2023SR0535369	H3C SecPath 服务器密码机软件	2023-02-10	原始取得	无
821	新华三信息安全	2023SR0534666	H3C SecPath SMP 安全管理平台软件	2023-01-05	原始取得	无
822	新华三信息安全	2023SR0534516	H3C SecPath 密钥管理系统软件	2023-01-10	原始取得	无
823	新华三信息安全	2023SR0537017	H3C SecPath 数据资产管理软件	2022-12-02	原始取得	无
824	新华三信息安全	2023SR0537348	H3C SecPath 终端安全管理软件	2023-01-10	原始取得	无
825	新华三信息安全	2023SR0537016	H3C SecPath 云服务器密码机软件	2023-01-02	原始取得	无
826	新华三信息安全	2023SR0537015	H3C SecPath SeerEngine-SEC 安全控制器软件	2023-02-18	原始取得	无
827	新华三半导体	2023SR0634761	H3C SEMI 报文信元收发测试软件	2023-03-07	原始取得	无
828	新华三半导体	2023SR0634758	H3C SEMI 交换网接入处理器软件开发包软件	2023-03-15	原始取得	无
829	新华三半导体	2023SR0634759	H3C SEMI 交换网交换处理器模拟软件	2023-03-01	原始取得	无
830	新华三半导体	2023SR0649307	H3C SEMI 交换网交换处理器软件开发包软件	2023-03-05	原始取得	无
831	新华三半导体	2023SR0649306	H3C SEMI 数据平面快转微处理单元汇编器软件	2023-02-23	原始取得	无
832	新华三半导体	2023SR0649292	H3C SEMI 交换网接入处理器模拟软件	2023-03-01	原始取得	无
833	新华三工业	2023SR0609943	H3C 制造运营管理平台软件	2022-08-30	原始取得	无
834	新华三工业	2023SR0609952	H3C 智能诊断平台软件	2022-08-10	原始取得	无
835	新华三工业	2023SR0609953	H3C 安全生产软件	2022-04-10	原始取得	无
836	新华三科技	2023SR0510474	H3C 自动化测试平台软件	2022-01-05	原始取得	无
837	新华三科技	2023SR0510473	H3C DevOps 平台软件	2021-10-15	原始取得	无
838	新华三科技	2023SR0510407	H3C RPA 流程自动化平台软件	2021-05-05	原始取得	无
839	新华三科技	2023SR0510628	H3C 应用全生命周期管理平台软件	2021-06-03	原始取得	无
840	新华三科技	2023SR0520235	H3C 研发效能管理平台软件	2021-09-12	原始取得	无
841	新华三科技	2023SR0520173	H3C 精准测试平台软件	2021-10-12	原始取得	无
842	新华三科技	2023SR0520172	H3C 云测试管理平台软件	2021-04-02	原始取得	无
843	新华三科技	2023SR0521085	H3C 源代码审核平台软件	2021-12-12	原始取得	无
844	新华三科技	2023SR0521093	H3C 压力测试平台软件	2021-10-22	原始取得	无
845	新华三科技	2023SR0607831	H3C 网络变更自动化软件	2023-02-16	原始取得	无
846	新华三科技	2023SR0607910	H3C 刀箱服务器自动化软件	2023-02-16	原始取得	无
847	新华三科技	2023SR0607832	H3C 故障自愈自动化软件	2023-02-16	原始取得	无
848	新华三科技	2023SR0607906	H3C 数据中心自动化软件	2023-02-10	原始取得	无
849	新华三信息技术	2023SR0736935	H3C 动环软件	2023-03-15	原始取得	无
850	新华三技术	2023SR0693144	H3C 设备 License 注册工具软件	2022-08-01	原始取得	无
851	新华三技术	2023SR0693149	H3C 智能锁应用软件	2019-04-22	原始取得	无
852	新华三技术	2023SR0693150	H3C 事件平台软件	2022-12-01	原始取得	无
853	新华三技术	2023SR0664663	H3C Syslog 软件	2020-09-05	原始取得	无
854	新华三技术	2023SR0664658	H3C BootWare 软件	2007-01-01	原始取得	无
855	新华三技术	2023SR0664657	H3C 云网教学与实践管理系统软件	2022-11-03	原始取得	无
856	新华三技术	2023SR0649208	H3C S9827 以太网交换机软件	2023-03-31	原始取得	无
857	新华三技术	2023SR0649205	H3C SecPath TAP8000 流量可视化设备软件	2023-03-10	原始取得	无
858	新华三技术	2023SR0650147	H3C UniStor X10000 分布式存储 CB 备份软件	2022-03-30	原始取得	无
859	新华三技术	2023SR0650146	H3C CloudStor 存储虚拟化软件	2023-03-20	原始取得	无
860	新华三技术	2023SR0649259	H3C 信息中心软件	2023-02-28	原始取得	无
861	新华三技术	2023SR0649231	H3C 智慧教室系统软件	2022-09-02	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
862	新华三技术	2023SR0635711	H3C S6216 以太网交换机软件	2023-03-31	原始取得	无
863	新华三技术	2023SR0634708	H3C MyCare 软件	2023-02-07	原始取得	无
864	新华三技术	2023SR0634707	H3C SecInsight 流量高级威胁分析与溯源系统软件	2023-03-10	原始取得	无
865	新华三技术	2023SR0634601	H3C 晶圆封装流程教学平台软件	2023-02-23	原始取得	无
866	新华三技术	2023SR0634706	H3C BIOS 配置接口工具软件	2023-03-30	原始取得	无
867	新华三技术	2023SR0634661	H3C 授权服务器软件	2021-01-31	原始取得	无
868	新华三技术	2023SR0634591	H3C 绿洲物联平台软件	2021-10-31	原始取得	无
869	新华三技术	2023SR0607909	H3C IPv6 管理系统软件	2023-02-03	原始取得	无
870	新华三技术	2023SR0492134	H3C 智慧新能源本地管理系统软件	2022-08-01	原始取得	无
871	新华三技术	2023SR0454284	H3C 智慧迁移系统软件	2023-02-20	原始取得	无
872	新华三技术	2023SR0446743	H3C 云数据中心管理软件	2023-02-10	原始取得	无
873	新华三技术	2023SR0429320	H3C RDBFS 数据库软件	2023-02-06	原始取得	无
874	新华三技术	2023SR0429321	H3C KDBFS 数据库软件	2023-02-03	原始取得	无
875	新华三技术	2020SR1056234	H3C 智能运维故障自愈系统软件	未发表	原始取得	无
876	新华三技术	2020SR1056250	H3C-RAID6-FR 快速重构系统软件	未发表	原始取得	无
877	新华三技术	2020SR1056242	H3C-CDP 持续数据保护管理软件	未发表	原始取得	无
878	国网四川省电力公司、北京科东电力控制系统有限责任公司、新华三技术	2018SR119670	调度自动化运维操作票软件	未发表	原始取得	无
879	新华三信息安全	2023SR0749535	H3C SecPath 上网行为管理系统软件	2022-12-23	原始取得	无
880	新华三信息安全	2023SR0749585	H3C SecPath CSAP 零信任策略管理系统软件	2022-09-13	原始取得	无
881	新华三信息安全	2023SR0749536	H3C SecPath 防病毒网关软件	2022-11-02	原始取得	无
882	新华三信息安全	2023SR0737006	H3C SecPath 数据防泄露系统软件	2022-08-20	原始取得	无
883	新华三智能	2023SR0634760	H3C 医科通远程医疗平台系统软件	2022-11-24	原始取得	无
884	新华三工业	2023SR0710804	H3C 工业操作系统基础平台软件	2023-05-06	原始取得	无
885	新华三科技	2023SR0521086	H3C 移动 APP 自动化测试平台软件	2022-12-05	原始取得	无
886	新华三信息安全	2023SR0526133	H3C SecPath 入侵防御多核多线程并行操作系统软件	2022-07-03	原始取得	无
887	紫光华山	2023SR0649296	H3C 搬迁管理系统软件	2023-03-12	原始取得	无
888	紫光华山	2023SR0649297	H3C IPv6 改造管理系统软件	2022-11-12	原始取得	无
889	新华三信息安全	2023SR0749507	H3C SecPath 安全威胁发现与运营管理平台软件	2022-10-03	原始取得	无
890	长天科技集团、杭州华为三康技术	2005SR09345	华为 3COM 客户问题管理系统	2005-04-01	原始取得	无
891	新华三技术	2023SR0826492	H3C 安全大脑平台软件	2023-02-13	原始取得	无
892	新华三技术	2023SR1003830	H3C 警宁操作系统软件	2023-06-15	原始取得	无
893	新华三技术	2023SR1065289	H3C NingELB 服务代理中间件软件	2023-06-28	原始取得	无
894	新华三技术	2023SR1067991	H3C SeaSQL Cache 数据缓存中间件软件	2023-06-30	原始取得	无
895	新华三技术	2023SR1067372	H3C NingWeb 应用服务器软件	2023-06-28	原始取得	无
896	新华三半导体	2023SR1654352	H3C SEMI 网络处理器硬件指令仿真软件	2023-07-29	原始取得	无
897	新华三半导体	2023SR1654364	H3C SEMI 网络接口芯片软件开发包软件	2023-09-01	原始取得	无
898	新华三半导体	2023SR1654380	H3C SEMI 网络处理器在线调试交互软件	2023-09-01	原始取得	无
899	新华三大数据	2023SR1654261	H3C DataEngine 大数据平台软件	未发表	原始取得	无
900	新华三大数据	2023SR1654274	H3C 灵犀智治软件	2023-08-05	原始取得	无
901	新华三大数据	2023SR1654305	H3C 绿洲 CDC 实时同步软件	未发表	原始取得	无
902	新华三大数据	2023SR1654508	H3C SeaSQL DWS 数据库系统软件	2023-06-19	原始取得	无
903	新华三大数据	2023SR1654548	H3C 绿洲数据运营平台软件	未发表	原始取得	无
904	新华三大数据	2023SR1654576	H3C 灵犀智管软件	2023-08-31	原始取得	无
905	新华三大数据	2023SR1654600	H3C 统一认证平台软件	2023-08-01	原始取得	无
906	新华三大数据	2023SR1655392	H3C 灵犀智表软件	2023-08-10	原始取得	无
907	新华三大数据	2023SR1655427	H3C 绿洲融合集成平台软件	未发表	原始取得	无
908	新华三工业	2023SR1654072	H3C 工业互联网平台统一用户中心软件	2023-04-30	原始取得	无
909	新华三工业	2023SR1654101	H3C 工业操作系统应用开发平台软件	2023-05-31	原始取得	无
910	新华三工业	2023SR1654149	H3C 工业互联网平台工业应用市场软件	2023-04-30	原始取得	无
911	新华三工业	2023SR1654663	H3C 工业互联网平台统一门户中心软件	2023-04-30	原始取得	无
912	新华三工业	2023SR1655362	H3C 工业互联网平台工业模型市场软件	2023-04-30	原始取得	无
913	新华三技术	2023SR1292831	H3C UniSystem 软件	2022-12-25	原始取得	无
914	新华三技术	2023SR1653280	H3C 信息通信网关软件	2023-08-31	原始取得	无
915	新华三技术	2023SR1653293	H3C SecCenter ZTNA 零信任访问控制系统软件	2022-11-18	原始取得	无
916	新华三技术	2023SR1653612	H3C S12500G-EF 以太网交换机软件	2021-07-15	原始取得	无
917	新华三技术	2023SR1653636	H3C IP-RAN RA 系列路由器软件	2023-06-30	原始取得	无
918	新华三技术	2023SR1654023	H3C EGT 系列 ONU 软件	2023-03-18	原始取得	无
919	新华三技术	2023SR1654394	H3C 百业灵犀大模型使能平台软件	2023-08-15	原始取得	无
920	新华三技术	2023SR1654421	H3C 第二代设备管理软件	2023-03-30	原始取得	无
921	新华三技术	2023SR1654461	H3C U-Center 统一运维软件	2023-09-30	原始取得	无
922	新华三技术	2023SR1654475	H3C 能源云软件	2023-07-20	原始取得	无
923	新华三技术	2023SR1654690	H3C S9900X 以太网交换机软件	2023-04-22	原始取得	无
924	新华三技术	2023SR1654703	H3C US 以太网交换机软件	2022-04-02	原始取得	无
925	新华三技术	2023SR1654739	H3C SecPath 勒索和挖矿病毒检测系统软件	2023-03-03	原始取得	无
926	新华三技术	2023SR1654753	H3C 魔术师国内版 APP 软件	2023-09-03	原始取得	无
927	新华三技术	2023SR1654778	H3C S12500AI 以太网交换机软件	2023-03-31	原始取得	无
928	新华三技术	2023SR1654798	H3C S9820-G 以太网交换机软件	2023-01-15	原始取得	无
929	新华三技术	2023SR1654822	H3C Workspace Virtual Desktop Protocol 软件	2023-07-31	原始取得	无
930	新华三技术	2023SR1654846	H3C S5135 以太网交换机软件	2023-04-08	原始取得	无
931	新华三技术	2023SR1654955	H3C S12500CR 以太网交换机软件	2019-10-15	原始取得	无
932	新华三技术	2023SR1654978	H3C SecPath 密码服务中间件软件	2023-03-17	原始取得	无
933	新华三技术	2023SR1655007	H3C WS6520-WiNet 以太网交换机软件	2023-09-15	原始取得	无
934	新华三技术	2023SR1655035	H3C S5580 以太网交换机软件	2023-06-02	原始取得	无
935	新华三技术	2023SR1655055	H3C MSR 多业务路由器软件	2023-08-31	原始取得	无
936	新华三技术	2023SR1655077	H3C S9857 以太网交换机软件	2023-09-25	原始取得	无
937	新华三技术	2023SR1655098	H3C WS5860-WiNet 以太网交换机软件	2023-09-15	原始取得	无
938	新华三技术	2023SR1655124	H3C MCU 平台软件	2021-01-01	原始取得	无

序号	著作权人	登记号	软件名称	首次发表日期	取得方式	他项权利
939	新华三技术	2023SR1655175	H3C ES4200&US200 以太网交换机软件	2023-09-15	原始取得	无
940	新华三技术	2023SR1655210	H3C FTTR-H 软件	2023-06-09	原始取得	无
941	新华三技术	2023SR1655251	H3C 百业灵犀 AI 助手软件	2023-08-15	原始取得	无
942	新华三技术	2023SR1655277	H3C CAS 简云虚拟化安全云操作系统软件	2023-09-25	原始取得	无
943	新华三技术	2023SR1655323	H3C 百业灵犀软件	2023-09-30	原始取得	无
944	新华三技术	2023SR1770338	H3C SR6600 路由器软件	2023-08-31	原始取得	无
945	新华三技术	2005SR03793	H3C AR46 路由器软件	2004-12-20	原始取得	无
946	新华三科技	2023SR1654234	H3C 智能统一事件治理平台软件	2023-09-01	原始取得	无
947	新华三科技	2023SR1654619	H3C 网络数字化运维管理软件	2023-04-18	原始取得	无
948	新华三科技	2023SR1654647	H3C 软件需求管理平台软件	2023-08-30	原始取得	无
949	新华三网络安全	2023SR1293651	H3C 安全控制器中台操作系统软件	2023-08-10	原始取得	无
950	新华三网络安全	2023SR1367530	H3C Secware 操作系统软件	2023-07-28	原始取得	无
951	新华三网络安全	2023SR1434998	H3C 安全大数据中台操作系统软件	2023-08-02	原始取得	无
952	新华三智能	2023SR1654125	H3C 魔术师海外版 APP 软件	2023-09-03	原始取得	无
953	新华三智能	2023SR1654168	H3C MegaOS 操作系统软件	2023-09-15	原始取得	无
954	新华三智能	2023SR1654194	H3C 数字孪生系统软件	2023-09-15	原始取得	无
955	新华三智能	2023SR1654211	H3C HeyBoardOS 操作系统软件	2023-09-15	原始取得	无
956	新华三智能	2023SR1654222	H3C 新华三医科通软件	2023-09-14	原始取得	无
957	紫光华山	2023SR1654333	H3C 业务连续性及容灾管理系统软件	2023-09-01	原始取得	无