公司代码: 603803 公司简称: 瑞斯康达

瑞斯康达科技发展股份有限公司 2022 年年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、 准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带 的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、天健会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人任建宏、主管会计工作负责人李辉及会计机构负责人(会计主管人员) 郑爽声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司以截至2022年12月31日的总股本434,175,557股为基数,拟向全体股东每10股派发现金红利人民币0.56元(含税),合计派发现金红利人民币24,313,831.19元(含税),占2022年度归属于上市公司股东净利润的30.37%。本年度不进行资本公积金转增股本,也不进行股票股利分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

本公司存在的主要风险因素已在本报告中第三节"管理层讨论与分析"中"公司 关于未来发展的讨论与分析"部分予以了描述,实际运营过程中可能有未提及和不可 预见的其它风险,敬请投资者注意投资风险。

十一、其他

□适用 √不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	11
第四节	公司治理	29
第五节	环境与社会责任	47
第六节	重要事项	50
第七节	股份变动及股东情况	60
第八节	优先股相关情况	65
第九节	债券相关情况	65
第十节	财务报告	66

载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名 并盖章的财务报表。

备查文件目录

载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

报告期内在《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

常用词语释义	771107 1 2 1 2 1 2 1 2 1	
瑞斯康达、公司、本公司	指	瑞斯康达科技发展股份有限公司
本期、本年(度)、报告期	指	2022 年度
上期、上年(度)	指	2021 年度
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
公司章程	指	瑞斯康达科技发展股份有限公司章程
深圳瑞斯康达	指	深圳瑞斯康达科技发展有限公司
比邻信通	指	北京比邻信通科技有限责任公司
深蓝迅通	指	北京深蓝迅通科技有限责任公司
西安抱朴	指	西安抱朴通信科技有限公司
瑞达云迅	指	北京瑞达云迅科技有限责任公司
美国公司	指	瑞斯康达科技发展股份有限公司美国 公司 RAISECOM, INC.
康迈国际	指	康迈国际贸易有限公司 Kangmai International Trading Limited
瑞斯康达国际	指	瑞斯康达国际有限公司 RAISECOM INTERNATIONAL LIMITED
巴西公司	指	瑞斯康达巴西商贸公司 RAISECOM DO BRASIL COMERCIO E IMPORTACAO LTDA
万诺云网	指	WANOV LIMITED
星航际通	指	海南星航际通通信有限责任公司
安徽瑞斯康达	指	安徽瑞斯康达科技有限责任公司
武汉瑞斯康达	指	武汉瑞斯康达通信科技有限公司
苏州易锐	指	苏州易锐光电科技有限公司
杭州兰特普	指	杭州兰特普光电子技术有限公司
元 (万元)	指	人民币元 (人民币万元)

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	瑞斯康达科技发展股份有限公司
公司的中文简称	瑞斯康达
公司的外文名称	RAISECOM TECHNOLOGY CO., Ltd.
公司的外文名称缩写	RAISECOM
公司的法定代表人	任建宏

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	尹松涛	温雅伦
联系地址	北京市海淀区西北旺东路10号院东区 11号楼瑞斯康达大厦	北京市海淀区西北旺东路10号院东区 11号楼瑞斯康达大厦
电话	010-82884499	010-82884499
传真	010-82884499	010-82884499
电子信箱	zhengquanbu@raisecom.com	zhengquanbu@raisecom.com

三、基本情况简介

公司注册地址	北京市海淀区西北旺东路10号院东区11号楼一至
公司注册地址的历史变更情况	报告期内不适用
公司办公地址	北京市海淀区西北旺东路10号院东区11号楼一至
公司办公地址的邮政编码	100094
公司网址	www.raisecom.com
电子信箱	zhengquanbu@raisecom.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所 www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	北京市海淀区西北旺东路10号院东区11号楼

五、 公司股票简况

		公司股票简况		
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	瑞斯康达	603803	无

六、 其他相关资料

	名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
公司聘请的会计师事务所 (境内)	办公地址	北京市海淀区中关村南大街甲 18 号北京国际大厦 B座 17 层
(境内)	签字会计师姓 名	刘绍秋、薛志娟
	名称	招商证券股份有限公司
	办公地址	深圳市福田区益田路江苏大厦 A 座 38-45 楼
	签字的保荐代 表人姓名	谢丹、孙世俊
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	持续督导的期间	截至 2019 年底,招商证券对公司的持续督导已到期,但仍需对公司募集资金的使用情况进行专项督导,直至公司募投项目实施完毕。截至 2021 年 12 月 31 日,公司所有募投项目均已结项,具体内容详见公司于 2022 年 4 月 28 日于上海证券交易所(www.sse.com.cn)披露的《关于募集资金投资项目全部结项并将结余募集资金永久补充流动资金的公告》(公告编号 2022-015)。

七、 近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比 上年同 期增减 (%)	2020年
营业收入	2, 155, 798, 920. 51	1, 853, 177, 459. 77	16 . 33	1, 724, 266, 490. 43
归属于上市公 司股东的净利 润	80, 068, 302. 85	-809, 913, 593. 94	不适用	138, 148, 088. 07
归属于上市公司股东的扣除 非经常性损益 的净利润	77, 478, 735. 59	-813, 667, 984. 89	不适用	132, 970, 787. 69
经营活动产生 的现金流量净 额	113, 304, 255. 79	-74, 118, 477. 12	不适用	3, 599, 120. 08

	2022年末	2021年末	本期末 比上年 同期末 增减(%	2020年末
归属于上市公 司股东的净资 产	1, 951, 582, 581. 53	1, 842, 642, 358. 23	5. 91	2, 685, 663, 311. 79
总资产	3, 473, 138, 182. 47	3, 138, 537, 756. 37	10.66	3, 684, 142, 429. 47

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
基本每股收益(元/股)	0. 19	-1.92	不适用	0.33
稀释每股收益(元/股)	0.19	-1.92	不适用	0.33
扣除非经常性损益后的基本 每股收益(元/股)	0.18	-1.93	不适用	0.32
加权平均净资产收益率(%)	4. 19	-35. 97	不适用	5. 21
扣除非经常性损益后的加权 平均净资产收益率(%)	4.05	-36. 13	不适用	5.02

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明 √适用 □不适用

2021年,公司归属于上市公司股东的净利润为-8.10亿元,主要是由于全资子公司深蓝迅通前期所从事的专网通信业务涉及的应收账款和其他应收款及存货计提大额减值准备影响所致。

公司重新梳理了 2019 年度和 2020 年度专网通信业务相关的收入确认方法,将其中公司虽承担存货风险和价格风险但对供应商没有选择权的专网通信业务的收入方法,按《企业会计准则第 14 号——收入》的有关规定由总额法调整为净额法核算,并追溯调整了公司 2019 年度、2020 年度合并利润表中的营业收入及营业成本项目。上述调整不影响公司 2019 年度、2020 年度归属于上市公司股东的净利润,对公司整体财务状况未造成重大影响。具体内容详见在上海证券交易所网站(www. sse. com. cn) 披露的《关于会计差错更正的公告》(公告编号: 2022-016 号)。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

- (一)同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市 公司股东的净资产差异情况
- □适用 √不适用

- (二)同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市 公司股东的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (三)境内外会计准则差异的说明:
- □适用 √不适用

九、 2022 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	430, 212, 659. 98	535, 593, 631. 56	491, 261, 609. 60	698, 731, 019. 37
归属于上市公 司股东的净利 润	28, 003, 874. 02	2, 449, 131. 05	15, 418, 572. 44	34, 196, 725. 34
归属于上市公 司股东的扣除 非经常性损益 后的净利润	27, 312, 300. 31	1, 865, 635. 31	14, 362, 469. 82	33, 938, 330. 15
经营活动产生 的现金流量净 额	32, 839, 942. 57	-155, 053, 769. 60	22, 242, 572. 49	213, 275, 510. 33

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注 (如 适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	-848, 959. 47		-147, 229. 02	76, 520. 66
越权审批,或无正式批准文件,或 偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	2, 365, 035. 47		1, 777, 094. 43	5, 292, 643. 22
计入当期损益的对非金融企业收 取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营				

		Г	1	
企业的投资成本小于取得投资时				
应享有被投资单位可辨认净资产				
公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益		4	2, 132, 708. 72	1,631,261.29
因不可抗力因素,如遭受自然灾害				
而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益			-128, 533. 94	-2, 115, 621. 73
企业重组费用,如安置职工的支				
出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的				
超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公				
司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有				
事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有				
效套期保值业务外,持有交易性金				
融资产、衍生金融资产、交易性金				
融负债、衍生金融负债产生的公允				
价值变动损益,以及处置交易性金				
融资产、衍生金融资产、交易性金				
融负债、衍生金融负债和其他债权				
投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合				
同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量				
的投资性房地产公允价值变动产				
生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要				
求对当期损益进行一次性调整对				
当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收	1 490 700 00		060 060 04	640 500 00
入和支出	1, 429, 793. 28		268, 060. 94	648, 599. 28
其他符合非经常性损益定义的损	200 074 00		E40 00E 00	466 OFO 00
益项目	302, 674. 26		542, 385. 08	466, 953. 32
减: 所得税影响额	658, 805. 03		687, 368. 51	820, 942. 34
少数股东权益影响额(税后)	171. 25		2, 726. 75	2, 113. 32
合计	2, 589, 567. 26	9	3, 754, 390. 95	5, 177, 300. 38

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》 定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□适用 √不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

□适用 √不适用

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2022 年是公司正式开启"二次创业"征程的元年,董事会和管理层带领全员,重点围绕经营战略优化、业务布局调整、组织能力建设和规模效率并举等年度关键任务,努力克服宏观经济增长放缓、国际环境复杂多变和竞争格局持续加剧等诸多不利影响,全体瑞斯康达人秉承创新务实、开放进取的精神,坚定不移地贯彻实施战略发展规划和年度经营计划,关键经营指标均得以圆满达成。

报告期内,公司实现营业收入人民币 215,579.89 万元,较上年同期增长 16.33%; 其中国内市场业务收入 186,123.16 万元,同比增长 14.53%;海外市场业务收入 27,340.51 万元,同比增长 24.13%;实现归属于上市公司股东的净利润为人民币 8,006.83 万元,同比扭亏为盈。截至报告期末,公司总资产为 34.73 亿元,净资产为 19.52 亿元,分别较上年同期增长 10.66%和 5.91%;经营活动产生的现金流量净额为 1.13 亿元,较上年同期大幅提升。

报告期内,公司连续17年入选由亚太光通信委员会及网络电信信息研究院联合评选的"中国光传输与网络接入设备最具竞争力企业10强"榜单,连续5年入选北京市工商联发布的"北京民营企业科技创新百强"名单。凭借在研发技术创新能力、供应链战略协同和产品供应保障中的突出表现,公司荣获中国电信首批"A级产品供应商"和"供应保障突出贡献奖"以及天翼云首批"技术生态合作伙伴",荣获由中国移动颁发的"2022年度质量奖"及"优秀产品奖"。与华北电力大学新能源学院共建"智慧能源联合实验室",与电信运营商、教育等垂直行业联合创新,促进"5G交互式教学"、"基于SDN技术实现千兆光网光纤到班"、"SDWAN千兆光网"等场景落地,分获工信部5G"绽放杯"、千兆光网"光华杯"应用专题一等奖和社会民生服务创新示范奖。依托公司在信息通信领域的全面技术能力和多年积累的重大项目经验,成功完成了北京冬奥会、印尼G20峰会等重大国际活动的通讯服务保障工作,为公司在海内外市场树立了良好的口碑和品牌形象。

(一) 市场拓展方面

公司坚持运营商业务、政企业务和国际业务三点支撑、协同发展的经营策略:

1、报告期内,运营商业务充分利用公司在中国电信、中国联通和中国移动接入OTN/CPE-OTN和云网融合相关产品集团集采全线中标入围的优势,以及10GPON/Wifi6

等政企网关和家庭终端产品在"三千兆"网络升级中的需求释放和市场机遇,积极抢抓运营商客户在新型网络演进中对接入 OTN、云网融合 SD-WAN 等新一代产品预部署的先发机会,有效支撑客户业务创新突破和规模升级的同时,实现了营业收入的持续增长,毛利水平和人均效益显著提升。

2022年,国内运营商市场整体收入增长 24.5%。各类软硬件 POP 节点设备布局超过 1 万套,云网融合安全的新增用户和 4G/5G 无线产品部署规模创造历史新高。在区域布局方面,呈现全国均衡发展齐头并进的良好态势。传统优势区域继续巩固和提升市场占有率,不断优化产品及业务结构;部分薄弱区域举全司之力,直面沉珂锚定短板,在业务收入增长和标杆项目中标等方面实现重大突破。

2、政企业务坚持以打造行业场景解决方案为锚点,依托行业合作伙伴开拓市场的发展道路。通过全光网络搭建底座,强化在安全及自主可控、云网融合、云边协同、 算网协同、工业互联等领域的能力,形成全方位的行业产品和解决方案。

公司自研的智能传送网系列产品,满足 DCI(数据中心互联)、新型城域波分、云业务等应用需求,为金融客户提供以高密度端口接入、高带宽上行承载为主的 OTN 接入传输平台,满足客户业务日益增长的带宽需求和承载需求。此外,企业数字化转型和助力企业"碳达峰、碳中和"也是公司政企业务拓展的主要方向,目前已在部分项目践行了 5G、光纤网、边缘云、数字化应用与运维为一体的云、网、边、端一体化解决方案。不仅实现了空天地一体的网络架构,并且深入行业用户业务需求和应用场景,为电力、石油、化工、制造业、水利、工商业等行业客户的数字化转型提供有力支持。

报告期内,公司所参与建设的北京、南京和成都等多个特大城市的轨道交通项目如期开通,工业网络产品广泛应用于 AFC、FAS、PIS 等系统,并且成功入选城轨 AFC 专委会主流通信设备供应商名录。车路协同领域,公司同业界头部合作伙伴在北京亦庄网联示范区、襄阳智能网联等多个项目进行深入合作,助力行业快速发展。金融业务领域,公司成功中标中国银行大连分行数据中心灾备项目,同时保持民生银行和人行数据中心灾备项目的延续落地。在产学研方面,公司与华北电力大学和中国石油大学等科研院所开展组建联合实验室等多种形式的交流合作,依托公司在研发软件、硬件及产业化的资源优势,打造智慧管网、数字孪生等场景化解决方案,共同摸索产学研用的合作新模式。

3、报告期内,国际市场拓展面临汇率波动、供应链紧张以及地缘冲突的不利影响, 紧抓海外电信运营商网络带宽全面升级的需求和 5G 移动网络建设机会,面对光进铜退 的全球化大趋势,国际市场重点推进大容量 IP/MPLS 分组接入汇聚、200G/400G 大带宽 DWDM/DCI/OTN 网络升级改造和 GPON/XGSPON 全光接入网等三大产品方向,订单保持逆 势增长,销售收入再创历史新高。其中东南亚等重点目标市场的收入同比增幅超过 50%, 印尼市场突破千万美元规模。

同时,公司不断加强海外市场本地化服务能力建设和资源投入,新增多地海外办事处,并在全球范围内积极引进了多名具有先进技术实力和国际知名公司背景的优秀海外人才,为国际业务的快速成长和稳健发展奠定了坚实的基础。

(二) 研发技术方面

研发创新作为公司持续增长的源动力,公司始终保持稳定长期的资源投入。2022年公司研发投入3.06亿元,同比增长近12.81%,占当年销售收入的比例为14.19%。研发团队人员总数近700人,占公司员工总数的40%。

研发体系全面承接公司战略,积极布局武汉研发中心,增强全光底座的基础能力,聚焦自主核心技术的全面提升,在 F5G 领域的 FPGA 设计验证取得了良好进展,为公司传输和宽网产品的发展提供"核动力"。云网融合安全能力形成了产品化并取得 SASE认证,增强级虚拟化网络型云防火墙产品获得行业主管部门颁发的销售许可。国产化自主可控四统一交换机发布且通过检测,并在电力行业 DCS 生产控制系统实现应用。无线产品保障市场落地再上新台阶,轻量级网管取得长足进展,国产化元器件替代持续优化,进一步夯实了公司自主研发能力基础。

公司全年新增专利授权及申请 46 项,软件著作权登记 8 项,累计拥有专利授权 445 项,软件著作权和商标 72 项。同时,公司积极参与工信部 CCSA 等标准组织的 SRv6、OSU、WDM、算力网络等前沿技术的预研项目和技术标准制定,还参与了《面向数控系统的工业网关》、《电子工业全光网工程技术规范》、《智慧校园设计标准》及《智慧校园设计》等多个国家标准、行业标准和团体标准的编制工作,公司知识产权储备和战略布局得到有效提升。

(三) 内部管理方面

公司坚持年初所确定的目标导向、过程控制、规模优先和兼顾效率的经营方针。 通过战略聚焦、全面预算和组织变革,重点保障研发战略投入的同时,不断完善毛利 率、费效比、人效比和现金流等运营指标体系建设,强化和优化供应链管理,持续跟 踪和复盘年度重点工作进展,进而实现业绩增长和质量提升的协同发展。

报告期内,公司综合毛利率水平稳中有升,销管研等三项费用率保持同比下降, 存货规模及周转率指标得到同步改善,经营性现金流量净额大幅增加,研发技术人员 占比不断提升,公司精细化管理措施成效明显。

二、报告期内公司所处行业情况

以中国电信、中国移动和中国联通三大基础电信企业以及广电和铁塔公司为核心的通信行业,是公司产品及服务最为重要的目标市场和应用场景。报告期内,我国通信行业全力推进网络强国和数字中国建设,着力深化数字经济与实体经济融合,5G、千兆光网等新型信息基础设施建设取得新进展,各项应用普及全面加速,为打造数字经济新优势、增强经济发展新动能提供有力支撑。

(一) 通信行业运行整体向好

2022年,电信业务收入累计完成 1.58 万亿元,比上年增长 8%,其中固定互联网宽带接入业务收入 2402 亿元,比上年增长 7.1%。数据中心、云计算、大数据、物联网等新兴业务快速发展,全年共完成业务收入 3072 亿元,比上年增长 32.4%。

(二) 通信行业用户规模持续扩大

2022年,全国电话用户净增3933万户,总数达到18.63亿户。固定互联网宽带接入用户总数达5.9亿户,全年净增5386万户。全国农村宽带用户总数达1.76亿户,全年净增1862万户,比上年增长11.8%。蜂窝物联网用户18.45亿户,全年净增4.47亿户。IPTV(网络电视)用户总数达3.8亿户,全年净增3192万户。

(三) 通信网络基础设施建设加快推进

2022年,三家基础电信企业和中国铁塔公司全年共完成电信固定资产投资 4193 亿元,比上年增长 3.3%,其中 5G 投资额达 1803 亿元。全年新建光缆线路长度 477.2万公里,互联网宽带接入端口数达到 10.71 亿个,比上年末净增 5320 万个。全国移动通信基站总数达 1083 万个,全年净增 87 万个。其中 5G 基站为 231.2 万个,全年新建 5G 基站 88.7 万个。互联网数据中心机架数量达 81.8 万个,全年净增 8.4 万个。

通信行业在"数字中国"、"网络强国"和"双碳发展"等产业政策的强力驱动下,拥有了广阔的业务发展空间和庞大的新增市场需求,进而整体行业规模和客群数量也得到了不断提升。公司作为通信网络接入领域的整体解决方案提供商,也必将获益于下游需求强势拉动所带来的投资规模增长和产业升级调整及其所释放的市场红利。

三、报告期内公司从事的业务情况

(一) 主要业务及经营模式

公司所从事的主要业务是为客户提供接入层网络的产品、技术服务和综合解决方案,是国内光纤通信接入领域的领军企业。公司产品布局涵盖传输、宽带、云网融合、无线等多个领域,客户包括国内电信运营商、广电网络和海外多家知名运营商,以及政府、交通、石油、电力、金融、互联网等垂直行业客户。公司秉承以市场需求为导向,以提升客户价值为核心,对技术、产品和解决方案进行持续创新,满足客户不断增长的业务需求,帮助客户改善收益、提升网络运营效率,降低运营成本,实现商业成功。

1、传输产品线

传输产品主要包括接入 OTN/M-OTN 设备、4G/5G 前传波分设备、PTN/IPRAN 分组设备、DCI-BOX、WDM 波分设备等,广泛应用于电信运营商和垂直行业的综合业务接入、承载、组网互联、基站前传和回传和数据中心互联等高价值网络建设领域。

2、宽带产品线

宽带产品主要包括 OLT、ONU、政企融合网关、安全网关、智能家庭网关、Wifi5/6 组网终端等,广泛应用于电信运营商和垂直行业的宽带接入、融合通信、Wifi 覆盖等 领域。

3、云网融合产品线

云网融合产品主要提供融合宽带、上云、组网、安全和增值服务能力的 SD-WAN 系统与 SD-WAN 终端,云网融合是电信运营商赋能产业数字化、实现转型升级的重要战略,公司密切配合客户转型战略推出相关产品并实现了在教育、商超、视频、中小企业等多个场景的规模落地。

4、无线产品线

无线产品主要包括小基站、虚拟化基站网关和核心网单元,一方面在运营商的 4G/5G 移动网络补盲吸热、室内外深度覆盖等场景下,可以实现高性价比的快速部署 和灵活开通,另一方面,随着 5G 网络建设重点转入城区深度覆盖场景,小基站的定制化、灵活性等特点,易于与垂直行业深度融合,可满足中小型行业应用碎片化需求,赋能千行百业。

(二)产品市场地位和业绩驱动因素

报告期内,公司收入主要来源于运营商市场和海外市场的稳定增长。作为国内通信网络接入领域的头部企业,公司依托在新一代光传输、宽带接入和云网融合等相关技术的持续投入和综合解决方案能力,充分利用在中国电信、中国联通和中国移动接入TN/CPE-OTN和云网融合相关产品集团集采全线中标入围的优势,以及10GPON/Wifi6等政企网关和家庭终端产品在"三千兆"网络升级中的需求释放和市场机遇,积极抢抓运营商客户在新型网络演进中对接入OTN、云网融合SD-WAN等新一代产品预部署的先发机会,有效支撑客户业务创新突破和规模升级的同时,实现了营业收入的持续增长。

海外市场持续战略聚焦,紧抓海外电信运营商网络带宽全面升级的需求和 5G 移动网络建设机会,面对光进铜退的全球化大趋势,重点推进大容量 IP/MPLS 分组接入汇聚、200G/400G 大带宽 DWDM/DCI/OTN 网络升级改造和 GPON/XGSPON 全光接入网等三大产品方向,订单保持逆势增长,销售收入再创历史新高。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

(一) 稳定的研发投入和深厚的技术积淀

通信设备研发制造是典型的技术驱动型行业,技术创新是行业竞争的核心关键要素。公司自成立以来持续保持对产品技术创新进行重点投入,多年以来研发投入均超过营业收入的 10%,近十年已累计投入研发投入金额超过 20 亿元。公司专注通信网络接入业务领域,在北京、西安和武汉等地组建了专业化的研发基地,吸纳并积淀了成熟的研发人才团队。目前研发团队人员总数近 700 人,占公司员工总数的 40%。

公司全年新增专利授权及申请 46 项,软件著作权登记 8 项,累计拥有专利授权 445 项,软件著作权和商标 72 项。并积极参与工信部 CCSA 等多个国家部委与行业组织的 预研项目和技术标准的起草与编制工作,公司知识产权储备和战略布局得到有效提升。

(二) 完整的产品结构和解决方案能力

公司在通信接入领域具备深厚的经验积累,对高价值的政企接入业务拥有长期的洞察和实践,目前产品和解决方案覆盖了主要市场应用,五大产线衍生超过 3000 余种产品方案和应用场景来满足不同客户的差异化需求,能够灵活提供定制化、个性化的产品和完整的解决方案,确保公司在日益激烈的市场环境中,始终具备持续的竞争力。

(三) 完善的营销网络和快速响应的服务体系

公司在全国所有省市自治区设有办事处和技术服务机构,并配备了完整的营销和技术团队,营销网络在同行业处于领先地位。同时,公司技术服务形成"区域办事处——公司总工办——研发产品线"的三线联动机制,能够及时响应并反馈客户需求,通过技术交流、方案定制、技术服务和现场培训等方式,为客户提供全方位的技术服务与支持。

五、报告期内主要经营情况

报告期内,公司实现营业收入人民币 215,579.89 万元,较上年同期增长 16.33%;实现归属于上市公司股东的净利润人民币 8,006.83 万元,同比扭亏为盈;截至报告期末,公司总资产为 347,313.82 万元,较上年末增长 10.66%;归属于上市公司股东的净资产为 195,158.26 万元,较上年末增长 5.91%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2, 155, 798, 920. 51	1, 853, 177, 459. 77	16. 33
营业成本	1, 264, 318, 764. 40	1, 147, 980, 422. 90	10. 13
销售费用	302, 959, 308. 49	282, 531, 482. 95	7. 23
管理费用	131, 690, 059. 50	134, 145, 910. 06	-1.83
财务费用	31, 831, 674. 69	3, 817, 745. 06	733. 78
研发费用	305, 861, 046. 15	271, 128, 167. 13	12.81
经营活动产生的现金流量 净额	113, 304, 255. 79	-74, 118, 477. 12	不适用
投资活动产生的现金流量 净额	-71, 431, 452. 98	-51, 981, 002. 96	37. 42
筹资活动产生的现金流量 净额	259, 497, 009. 00	-23, 774, 889. 65	不适用

财务费用变动原因说明:主要系报告期内因美元汇率波动引起的汇兑损失所致。 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内销售额增长,应收账款 回收加速所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内投资活动增加所致。筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内筹资活动增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明 □适用 √不适用

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内,公司实现营业总收入人民币 21.56 亿元,较上年同期增长 16.33%;营业成本为人民币 12.64 亿元,较上年同期增长 10.13%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成本 比上年增 减(%)	毛利率比上年增减(%)
通信行业	2, 134, 636, 726. 24	1, 251, 404, 588. 33	41. 38	15.68	9. 59	增加 3.26 个百分点
		主营业务分	产品情况	l	I	
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成本 比上年增 减(%)	毛利率比上年增减(%)
传输	792, 179, 243. 68	421, 372, 122. 98	46. 81	12.54	2.87	增加 5.00 个百分点
宽网	910, 321, 997. 24	674, 841, 368. 70	25. 87	12.60	9. 23	增加 2.29 个百分点
其他	244, 263, 046. 08	149, 393, 536. 81	38. 84	40. 37	33. 40	增加 3.20 个百分点
软件	187, 872, 439. 24	5, 797, 559. 84	96. 91	18. 18	133. 70	减少 1.53 个百分点
	主营业务分地区情况					
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成本 比上年增 减(%)	毛利率比上年增减(%)
境内	1, 861, 231, 583. 47	1, 099, 515, 269. 39	40. 93	14.53	9. 41	增加 2.77 个百分点
境外	273, 405, 142. 77	151, 889, 318. 94	44. 45	24. 13	10.91	增加 6.63 个百分点

(2). 产销量情况分析表

□适用 √不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位:元

	分产品情况						
分产品	成本构成项 目	本期金额	本期占总 成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期 占总成本 比例(%)	本類 類 年 類 明 世 一 数 上 例 (%)	
	直接材料	415, 209, 373. 58	98.53	397, 980, 959. 28	97. 16	4. 33	
传输类设备	直接人工	4, 409, 188. 74	1.05	7, 919, 603. 80	1. 93	-44. 33	
	制造费用	1, 753, 560. 66	0.42	3, 700, 620. 40	0. 91	-52.61	
	直接材料	649, 968, 350. 99	96.31	587, 995, 263. 44	95. 17	10. 54	
宽网类设备	直接人工	17, 795, 601. 03	2.64	20, 332, 321. 51	3. 29	-12.48	
	制造费用	7, 077, 416. 68	1.05	9, 500, 753. 53	1. 54	-25. 51	
	直接材料	5, 516, 940. 03	95. 16	2, 440, 036. 86	98. 36	126. 10	
软件产品	直接人工	200, 771. 70	3.46	27, 729. 77	1. 12	624. 03	
	制造费用	79, 848. 11	1.38	12, 957. 38	0. 52	516. 24	
	直接材料	153, 751, 770. 36	94.73	117, 199, 654. 70	99. 26	31.19	
其他	直接人工	6, 121, 418. 05	3. 77	593, 292. 44	0.50	931. 77	
	制造费用	2, 434, 524. 47	1.50	277, 229. 80	0. 24	778. 16	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

2022年6月30日,公司与自然人王铁军签订了"关于'北京瑞达云迅科技有限责任公司'的股权转让协议",协议约定公司向受让方王铁军转让所持有的瑞达云迅全部70%股权,转让价格为200万元整。本次股权转让后,自2022年7月1日起,瑞斯康达合并报表范围不再包含瑞达云迅。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 54,610.36 万元,占年度销售总额 25%;其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元,占年度销售总额 0 %。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 71,980.65 万元,占年度采购总额 57%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元,占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

其他说明

无

3. 费用

√适用 □不适用

项目	本期数	上期数	同比增长额	同比增长率%
销售费用	302, 959, 308. 49	282, 531, 482. 95	20, 427, 825. 54	7. 23
管理费用	131, 690, 059. 50	134, 145, 910. 06	-2, 455, 850. 56	-1.83
研发费用	305, 861, 046. 15	271, 128, 167. 13	34, 732, 879. 02	12.81

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位:元

本期费用化研发投入	305, 861, 046. 15
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	305, 861, 046. 15
研发投入总额占营业收入比例(%)	14. 19
研发投入资本化的比重(%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	697
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	40%
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	279
本科	397
专科	18
高中及以下	1
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数

30 岁以下 (不含 30 岁)	248
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	321
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	119
50-60 岁(含50岁,不含60岁)	9
60 岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

项目	本期数	上期数	与上期差异额	同比差异 (%)	变动原因
经营活动产生的 现金流量净额	113, 304, 255. 79	-74, 118, 477. 12	187, 422, 732. 91	不适用	主要系报告期 销售收款增加 所致
投资活动产生的 现金流量净额	-71, 431, 452. 98	-51, 981, 002. 96	-19, 450, 450. 02	不适用	主要系报告期 内投资活动增 加所致
筹资活动产生的 现金流量净额	259, 497, 009. 00	-23, 774, 889. 65	283, 271, 898. 65	不适用	主要系报告期 内筹资活动增 长所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三)资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例(%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例(%)	本末较期級 救助 救助 救助 水 水 水 水 の の の の の の の の の の の の の	情况说明
货币资金	995, 891, 980. 72	28. 67	803, 128, 377. 68	25. 59	24. 00	主要系报告期 内融资增加所 致
应收账款	851, 922, 371. 99	24. 53	732, 578, 856. 47	23. 34	16. 29	主要系报告期 内销售收入增 长所致
存货	866, 333, 429. 15	24.94	885, 150, 111. 84	28. 20	-2.13	
短期借款	633, 110, 190. 87	18. 23	410, 222, 794. 81	13. 07	54. 33	主要系报告期 内筹资增加所 致
应付账款	380, 600, 818. 37	10.96	423, 371, 471. 18	13.49	-10.10	
其他应付 款	163, 994, 647. 51	4. 72	76, 261, 628. 07	2.43	115. 05	主要系报告期 内公司发行限 制性股票所致

2. 境外资产情况

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	40, 722, 496. 52	保函保证金
固定资产	182, 671, 184. 76	用于抵押借款
无形资产	96, 806, 576. 30	用于抵押借款
应收票据	17, 676, 511. 74	己背书未到期的应收票据
合 计	337, 876, 769. 32	

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

具体内容详见本章节"一、经营情况讨论与分析"以及"二、报告期内公司所处行业情况"。

(五)投资状况分析 对外股权投资总体分析

- □适用 √不适用
- 1. 重大的股权投资
- □适用 √不适用
- 2. 重大的非股权投资
- □适用 √不适用
- 3. 以公允价值计量的金融资产
- □适用 √不适用
- 证券投资情况
- □适用 √不适用
- 私募基金投资情况
- □适用 √不适用
- 衍生品投资情况
- □适用 √不适用
- 4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况
- □适用 √不适用
- (六) 重大资产和股权出售
- □适用 √不适用
- (七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位:元

						单位: 兀
公司名称	主营业务	注册资本	出资比例	总资产	净资产	净利润
深圳瑞斯康 达	制造通讯设备	10, 000, 000. 00	100%	50, 150, 850. 02	30, 979, 328. 67	-1, 642, 970. 77
比邻信通	销售通讯设备	64, 300, 000. 00	100%	45, 765, 947. 54	44, 767, 729. 80	-2, 359, 372. 91
深蓝迅通	制造、销售通 讯设备	10, 000, 000. 00	100%	92, 283, 565. 76	-833, 764, 817. 90	4, 239, 239. 06
西安抱朴	通信技术开 发	40, 000, 000. 00	100%	32, 949, 008. 66	23, 065, 137. 02	-2, 988, 768. 46
武汉瑞斯	通信技术开 发	50, 000, 000. 00	100%	5, 765, 518. 73	1, 292, 638. 02	-7, 707, 361. 98
安徽瑞斯康达	制造通讯设备	20, 000, 000. 00	100%	100, 524, 296. 40	47, 657, 683. 59	-1, 962, 617. 40
瑞斯康达国 际	技术进出口、 开发、服务、 咨询	10000000.00(港币)	100%	72, 005, 214. 36	43, 054, 559. 73	17, 054, 317. 53
康迈国际	货物进出口	10000000.00(港币)	100%	199, 116, 187. 59	153, 007, 055. 02	15, 344, 263. 00

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一)行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、数字经济蓬勃发展,为通信行业带来新的机遇和增长空间

数字经济是继农业经济、工业经济之后的主要经济形态,是以数据资源为关键要素,以现代信息网络为主要载体,以信息通信技术融合应用、全要素数字化转型为重要推动力,促进公平与效率更加统一的新经济形态。数字经济发展速度之快、辐射范围之广、影响程度之深前所未有,正推动生产方式、生活方式和治理方式深刻变革,成为重组全球要素资源、重塑全球经济结构、改变全球竞争格局的关键力量。"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。

根据国务院印发的《"十四五"数字经济发展规划》整体发展目标:到 2025 年,数字经济迈向全面扩展期,数字经济核心产业增加值占 GDP 比重达到 10%,数字化创新引领发展能力大幅提升,智能化水平明显增强,数字技术与实体经济融合取得显著成效,数字经济治理体系更加完善,我国数字经济竞争力和影响力稳步提升。

指标	2020年	2025 年	属性
数字经济核心产业增加值占 GDP 比重(%)	7.8	10	预期性
IPv6 活跃用户数(亿户)	4.6	8	预期性
千兆宽带用户数(万户)	640	6000	预期性
软件和信息技术服务业规模(万亿元)	8. 16	14	预期性
工业互联网平台应用普及率(%)	14.7	45	预期性
全国网上零售额(万亿元)	11.76	17	预期性
电子商务交易规模(万亿元)	37. 21	46	预期性
在线政务服务实名用户规模(亿)	4	8	预期性

"十四五"数字经济发展主要指标

其中,与公司所处通信行业密切相关的规划内容主要为优化升级数字基础设施, 具体内容括:

(1)加快建设信息网络基础设施:建设高速泛在、天地一体、云网融合、智能敏捷、绿色低碳、安全可控的智能化综合性数字信息基础设施。有序推进骨干网扩容,协同推进千兆光纤网络和 5G 网络基础设施建设,推动 5G 商用部署和规模应用,前瞻布局第六代移动通信(6G)网络技术储备,加大 6G 技术研发支持力度,积极参与推动6G 国际标准化工作。提高物联网在工业制造、农业生产、公共服务、应急管理等领域的覆盖水平,增强固移融合、宽窄结合的物联接入能力。

信息网络基础设施优化升级工程

- 1. 推进光纤网络扩容提速。加快千兆光纤网络部署,持续推进新一代超大容量、超长距离、智能调度的光传输网建设,实现城市地区和重点乡镇千兆光纤网络全面覆盖。
- 2. 加快 5G 网络规模化部署。推动 5G 独立组网(SA)规模商用,以重大工程应用为牵引,支持在工业、电网、港口等典型领域实现 5G 网络深度覆盖,助推行业融合应用。
- 3. 推进 IPv6 规模部署应用。深入开展网络基础设施 IPv6 改造,增强网络互联互通能力,优化网络和应用服务性能,提升基础设施业务承载能力和终端支持能力,深化对各类网站及应用的 IPv6 改造。
- (2) 推进云网协同和算网融合发展。加快构建算力、算法、数据、应用资源协同的全国一体化大数据中心体系。在京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝地区双城经济圈、贵州、内蒙古、甘肃、宁夏等地区布局全国一体化算力网络国家枢纽节点,建设数据中心集群,结合应用、产业等发展需求优化数据中心建设布局。加快实施"东数西算"工程,推进云网协同发展,提升数据中心跨网络、跨地域数据交互能力,加强面向特定场景的边缘计算能力,强化算力统筹和智能调度。

2、产业政策密集落地,对通信行业基础设施建设指明了方向

通信技术作为数字经济的核心底层支撑,近年来随着相关重要政策频频落地,推动从网络设备、终端硬件、行业应用等产业链各个环节的快速成熟和发展。在数字经济发展的过程中,通信细分产业链在政策推动、产业投入的驱动下,技术持续迭代升级,有望保持快速发展态势。

中央网络安全和信息化委员会发布的《"十四五"国家信息化规划》提出了明确的发展目标:到 2025年,数字中国建设取得决定性进展,信息化发展水平大幅跃升,数字基础设施全面夯实,数字技术创新能力显著增强,数据要素价值充分发挥,数字经济高质量发展,数字治理效能整体提升。

其中,与公司所处通信行业密切相关的主要内容和关键指标包括:

5G 网络普及应用,明确第六代移动通信(6G)技术愿景需求。北斗系统、卫星通信网络商业应用不断拓展。IPv6 与 5G、工业互联网、车联网等领域融合创新发展,电网、铁路、公路、水运、民航、水利、物流等基础设施智能化水平不断提升。数据中心形成布局合理、绿色集约的一体化格局。以 5G、物联网、云计算、工业互联网等为代表的数字基础设施能力达到国际先进水平。

序号	类别	指 标	2020 年	2025 年	属性
7	总体发展水平	数字中国发展指数	85	95	预期性
1	数字设施 	网民规模(亿)	9.89	12	预期性
2		5G 用户普及率(%)	15	56	预期性
3		1000M及以上速 的光纤接入用户(万户)	640	6000	预期性
4		IPv6 活跃用户数(亿)	4.62	8	预期性

"十四五"信息化发展主要指标

此外,工信部发布的《"十四五"信息通信行业发展规划》也制定了明确的中长期发展目标,包括 4 大部分、26 条发展重点,描绘了信息通信行业的发展蓝图。从总体发展规模上看:到 2025 年,信息通信行业收入 4.3 万亿元,年均增速达到 10%;信息通信基础设施累计投资 3.7 万亿元,累计增长 1.2 万亿元。

类别	序号	指标名称	2020 年	2025 年	年均/累计	属性
	1	信息通信行业收入(万亿元)	2.64	4. 3	10%	预期性
总体 规模	2	信息通信基础设施累计投资(万亿元)	2. 5	3. 7	(1.2)	预期性
/yu/j x	3	电信业务总量(2019 年不变单 价)(万亿元)	1.5*	3.7*	20%	预期性
	4	每万人拥有 5G 基站数(个)	5	26	(21)	预期性
	5	10G-PON 及以上端口数(万个)	320	1200	(880)	预期性
基础	6	数据中心算力(每秒百亿亿次浮 点运算)	90	300	27%	预期性
设施	7	工业互联网标识解析公共服务 节点数(个)	96	150	(54)	预期性
	8	移动网络 IPv6 流量占比(%)	17.2	70	(52.8)	预期性
	9	国际互联网出入口带宽(太比特每秒)	7. 1	48	(40.9)	预期性
	10	通信网络终端连接数(亿个)	32	45	7%	预期性
	11	5G 用户普及率(%)	15	56	(41)	预期性
应用 普及	12	千兆宽带用户数(万户)	640	6000	56%	预期性
百汉	13	工业互联网标识注册量(亿个)	94	500	40%	预期性
	14	5G 虚拟专网数(个)	800	5000	44%	预期性

"十四五"时期信息通信行业发展主要指标

其中与公司产品及服务高度相关的包括以下重点建设方向:

加快推进"双千兆"网络建设,统筹数据中心布局,积极稳妥发展工业互联网和车联网,构建以技术创新为驱动、以新一代通信网络为基础、以数据和算力设施为核心、以融合基础设施为突破的新型数字基础设施体系。

5G 网络部署工程

- 1. 加快 5G 网络覆盖。优先完成中心城区、产业园区、港口、交通枢纽、高等学校、热点景区等重点区域的室外 5G 网络覆盖,面向公众用户提供边缘下行速率 100Mbps、上行速率 5Mbps 的优质网络。搭建 5G 网络质量监测和分析平台,开展质量测评,促进质量持续优化。
- 2. 推广 5G 行业虚拟专网建设。面向行业应用需求,推动 5G 行业虚拟专网建设模式、运营服务、技术方案创新与成熟,促进 5G 行业虚拟专网规模化发展。
 - 3. 积极开展 5G 异网漫游。加快 5G 异网漫游测试验证和设备升级。

千兆光纤宽带网络部署工程

- 1. 加快千兆光纤网络部署。在城市及重点乡镇区域规模部署 10G-PON OLT 设备,持续开展城镇老旧小区光分配网千兆接入能力改造。按需升级家庭和企业网关设备,优化家庭室内布线和千兆无线局域网组网。
- 2. 丰富千兆光纤应用场景。开展千兆宽带应用试点示范,推动云化虚拟现实 (Cloud VR)、超高清视频等新业务发展,引导用户向千兆速率宽带升级。
- 3. 开展千兆网络能力及用户体验监测评估。加强技术手段建设,形成覆盖全国的宽带网络能力和"端到端"用户体验综合监测平台,具备分区域、分时段、全网段监测能力。

公司作为国内信息通信接入领域的核心企业之一,经过多年积累,全面掌握传输接入领域核心技术,能够提供完整的全系列接入产品与解决方案。公司产品已经在光传输接入、政企专线和 SD-WAN、智能终端等通信设备市场具备核心竞争力,并开始进入云网安融合、AIoT 边缘计算、DCI 互联、城域网解耦和新一代传输承载网领域,公司业务密切契合信息通信和产业数字化的发展趋势,依托国家"十四五"规划在重要战略性产业的指引,密切配合电信运营商、能源交通央企等垂直行业的基础通信网络建设和数字化转型等新兴业务,进一步加强行业协同和产业链合作,支撑我国新型通信基础设施的建设、垂直行业的数字化智能化,提升客户价值,更好服务和融入新发展格局。在数字经济及"十四五"规划的大背景下,公司业务将迎来更广阔的发展空间。

(二)公司发展战略

√适用 □不适用

公司立足于通信网络接入领域的核心业务主航道,聚焦客户价值和差异化需求,全面提升产品技术能力,巩固夯实客户市场基础,紧抓全球运营商转型机遇,积极布局海外市场,开拓行业数字化、智能化的全新赛道,提升国内运营商市场规模与合作模式创新,快速形成国内运营商市场、政企业务市场和海外市场同时支撑公司发展的业务格局。持续推进管理创新、机制创新和组织变革,加快建设一流人才队伍,推动产品与服务深度融合,提升核心竞争力,力争成为国际一流的接入设备和解决方案提供商。

(三)经营计划

√适用 □不适用

2023年,随着全球经济复苏的趋势逐渐显现,一方面有望刺激企业投资和消费需求,不仅为各国提供新的增长机遇和增强市场信心,同时也为全球贸易创造了更为广阔的发展空间,为经济增长注入新动力。另一方面,全球经济恢复也面临着一些挑战,例如全球供应链的不稳定性、物流成本上升等问题,以及一些国家内部的经济结构调整和风险防范等方面的挑战。因此,2023年全球经济仍将是机遇和挑战并存且面临一定的不确定性。

与此同时,国内数字经济和人工智能方兴未艾,行业数字化智能化快速发展,双碳经济强力牵引产业变革,东数西算、全光网络等新基建迎来新机遇。通信技术作为数字经济的核心底层支撑,近年来随着产业政策的频频落地,推动从网络设备、终端

硬件、行业应用等产业链各个环节的快速成熟和发展。在数字经济发展过程中,通信细分产业链在政策推动、产业投入的驱动下,技术持续迭代升级,有望保持快速发展态势。

公司在面对上述挑战和机遇的同时,不忘初心牢记使命,夯实基础提升能力,鼓励机制体制创新,加大产业生态合作,巩固优势市场和产线地位,加大创新业务资源投入,兼顾业务规模与经营质量协同发展,积极做好以下方面重点工作:

1、加大研发资源投入,构建核心技术能力

2023年,公司将持续保持高强度的研发投入,通过对战略项目、预研方向、自主核心技术等方面的专项投入来构筑公司长远发展的源动力。大力引进关键人才,坚持自主研发和生态合作相结合,集中优势力量实现重点领域突破。探索与产业链的可持续合作模式,创新模式参与央企信创和自主可控、国产替代的项目合作,保障技术方案、芯片供应、产品迭代的连续性和及时性。

2、启动品牌战略规划,提升品牌价值定位

在深刻理解公司战略的基础上,强化客户导向和市场导向,树立品牌意识、形成品牌思维,构建品牌体系、提升品牌价值。各业务单元要把品牌建设上升到战略高度,要保障专项投入和有效投入,要贯穿至整个企业的所有经营活动,并且纳入到各级管理者的考核当中,进而实现品牌战略的常态化和品牌价值的最大化。

3、加强团队建设,提升组织能力

持续推进变革,不断引进人才,激发组织活力。有效扩大专业队伍规模和完善骨干选育留用机制,特别是做好海外本地化人才队伍建设和管理,积极推进并不断优化 任职资格标准,牵引全员自我驱动并实现和公司的同步成长。

组织能力的提升是公司实现发展战略的基础和保障,各系统要以组织能力提升为工作重点,加强学习,不断提升人员能力,将组织目标与企业战略融合,打造具有使命感、荣誉感、组织能力强的团队。

4、强化质量意识,提升服务水平

全面贯彻质量意识和服务意识。对标客户需求,以战略为牵引,实施全员、全过程、全价值链的质量管理,持续为客户创造价值。要把质量要求和质量管理从生产制造和供应链环节,进一步延伸到芯片选型、产品设计、技术服务等各个环节,尤其对一线的售后服务要提升重视、加大投入,通过质量提升和服务进步来强化公司在客户心目中的质量高、服务优的品牌形象。

5、切实做好信息披露,积极维护投资者关系

公司董事会将严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规范性文件和《公司章程》的要求,认真自觉履行信息披露义务,严把信息披露关,切实做好信息披露工作,规范公司治理,提升透明度;并在信息披露允许范围内给予投资者及时、全面、客观、公平的回复,帮助投资者了解公司现状及发展,避免不实信息对投资者的误导,促进公司与投资者之间的良性互动关系,切实保护投资者利益。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、业绩波动的风险

一方面由于通信设备的更新换代速度较快,市场竞争激烈,随着运营商响应国家"提速降费"的战略,在提升网络性能的同时严控成本,加剧了相关通信设备价格下滑的趋势;另一方面,由于通信产业与国际相关产业耦合度较高,有一定的进口依赖性,随着国际环境复杂多变和竞争格局持续加剧等诸多不利影响,给元器件的进口带来极大的不确定因素,同时带来成本上涨、供货周期延长等问题。若公司未能通过技术和产品创新以及优化管理等方式降低成本,减少原材料价格上涨或产品价格下降带来的不利影响,或因元器件供应不足导致市场供货出现问题,公司未来可能存在业绩波动的风险。

2、核心技术人才流失的风险

公司核心技术是由研发团队通过长期实验研究、实践和经验总结而形成的。在产品更新和技术进步不断加快的背景下,公司的发展在很大程度上取决于能否吸引优秀的技术人才,形成稳定的技术人才队伍。核心技术人才流失可能直接造成公司某些技术研发项目搁浅,如果核心技术人才流向行业竞争对手方,公司还可能丧失技术优势,削弱公司竞争力。

3、应收账款坏账的风险

公司的应收账款占公司流动资产的比重较高。报告期末,应收账款为人民 85,192.24万元,占公司流动资产的30.25%。公司已按照《企业会计准则》的相关规定, 以谨慎的态度对应收账款计提了足额的坏账准备,但是不排除客户经济条件恶化,无 法及时足额偿还公司账款的可能。

4、存货跌价风险

公司的存货占公司流动资产的比重较高。报告期末,存货账面价值为人民币 86,633.34万元,占公司流动资产的30.77%。其存货主要是原材料、库存商品和发出商品。公司本着谨慎的原则对积压、淘汰的产品计提了足额的存货跌价损失。从市场环境来看,目前公司的存货质量良好,未发现重大的跌价风险,但是不排除市场环境发生变化,现有产品出现销售困难,可变现净值低于成本的可能,这将给公司的经营业绩造成一定影响。

(五)其他

□适用 √不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因,未按准则披露的情况 和原因说明

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

良好的公司治理对维护、提高公司价值和投资者信心至关重要。报告期内,公司严格按照《公司法》《证券法》和中国证监会发布的《上市公司治理准则》等一系列法律法规、规章制度、监管规定的要求,强化内部控制、信息披露和内幕信息管理工作,不断完善由股东大会、董事会、监事会和管理层构成的现代法人治理架构,形成权力机构、决策机构、监督机构和经营管理者之间的制衡机制。公司股东大会、董事会、监事会和管理层按照《公司章程》赋予的职责,依法独立运行,履行各自权利和义务。主要内容如下:

(一)股东大会运行情况

报告期内,公司共召开 2 次股东大会,会议召开、表决程序均符合《公司章程》、《股东大会规则》的要求,会议召开程序合法、决议内容有效。公司对股东大会中涉及中小投资者的重要议案进行了单独计票,所有股东均享有平等权利,承担相应义务,对法律、法规和《公司章程》规定的重大事项均享有知情权和参与权。

(二) 董事会运行情况

报告期内,公司共召开9次董事会,公司董事会人数及人员构成符合有关法律法规的要求。在董事会决策权限内,公司依照《公司章程》、《董事会议事规则》及各下属委员会议事规则等要求规范运作,对定期报告编制、利润分配、对外投资、股权激励、内控制度修订、董事会换届及高管聘任、计提资产和信用减值等事项进行审议,独立董事亦对应独立发表意见的相关议案进行审议,基于客观、独立立场进行判断,发表独立意见。

各位董事均能勤勉认真地履行职责、义务,及时掌握公司重大事项和相关信息,积极参加公司召开的董事会及专门委员会和股东大会,认真审议各项议案,积极参与各议题的讨论并提出合理建议,充分发挥专业技能和决策能力,全力支持公司管理层的工作。

(三) 监事会运行情况

报告期内,公司共召开6次监事会,公司监事会人数及人员构成符合有关法律法规的要求;监事会严格按照《公司章程》和《监事会议事规则》的要求规范运作;监事会未发生对董事会决议否决的情况,未发现公司财务报告存在不实情形,未发现董事、高级管理人员履行职务时违反《公司法》、《公司章程》及相关制度等要求行使职权的行为;监事均认真履行了各自职责,未对有关决策事项提出异议。

(四) 信息披露与投资者关系

报告期内,公司按照各项法律法规和《公司章程》的规定及要求,认真全面履行信息披露义务,切实做好信息披露工作,确保信息披露真实、准确、完整、及时、公平。并通过多种形式与各类投资者保持良好沟通与互动,使广大投资者能够全面准确地了解公司日常经营信息和重大事项进展,进而提高市场运作透明度和保护投资者的利益。

(五) 内控监督与合规管理

2022年,公司严格按照上市公司监管要求,以《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制应用指引》为基础,结合公司行业特点和业务经营实际情况,确立风险防控体系建设的基本目标,将战略目标、经营目标、合规性目标的实现作为当前风险防控工作的主要任务。

报告期内,公司完善了部分内部控制制度,通过日常监督和专项监督,对公司高风险领域流程的设计和执行情况进行检查,进一步加强内部控制制度的有效性,完善内部控制流程,使公司的经营管理水平和风险防范能力得到提高。并根据内外部环境,认真开展风险评估工作,加强了日常管理、定期评估和持续监督改进工作。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异; 如有重大差异,应当说明原因

- □适用 √不适用
- 二、 公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面 独立性的具体措施,以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划
- □适用 √不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况,以 及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决 进展以及后续解决计划

□适用 √不适用

三、 股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定 网站的查询索引	决议刊登的披露 日期	会议决议
2021 年年度股东大 会	2022 年 5 月 18 日	www.sse.com.cn	2022 年 5 月 19	审议通过全部8项议案
2022 年第一次临时 股东大会	2022 年 7 月 15 日	www.sse.com.cn	2022 年 7 月 16 日	审议通过全部3项议案

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

√适用 □不适用

2021年年度股东大会审议通过:

1、《公司 2021 年度董事会工作报告》;

- 2、《公司 2021 年度监事会工作报告》;
- 3、《公司 2021 年年度报告全文及摘要》;
- 4、《公司 2021 年度财务决算报告》;
- 5、《公司 2021 年度利润分配方案》;
- 6、《关于公司及下属子公司 2022 年度向银行申请综合授信额度及为综合授信额度内贷款提供担保的议案》:
- 7、《关于续聘天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2022年度审计机构的议案》;
- 8、《关于修订〈公司融资与对外担保管理办法〉的议案》。

2022 年第一次临时股东大会审议通过:

- 1、《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》;
- 2、《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》;
- 3、《关于提请股东大会授权董事会办理2022年限制性股票激励计划有关事项的议案》。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日 期	任期终止 日期	年初持股数	年末持股数	年度内股 份增减变 动量	增减变 动原因	报告期内从 公司获得的 税前报酬总 额(万元)	是在司联获报 西公关方取酬
任建宏	董事长	男	62	2021/10/13	2024/10/13	38, 693, 251	38, 693, 251	0	无	124. 89	否
朱春城	董事	男	72	2021/10/13	2024/10/13	38, 693, 251	38, 693, 251	0	无	124. 89	否
李月杰	董事、总经 理	男	58	2021/10/13	2024/10/13	38, 693, 251	38, 693, 251	0	无	124. 89	否
王剑铭	董事	男	59	2021/10/13	2024/10/13	30, 954, 601	30, 618, 201	-336, 400	实施减 持计划	124. 89	否
韩猛	董事、副总 经理	男	42	2021/10/13	2024/10/13	0	150,000	150,000	股权激 励股份	210.00	否
宋显建	董事、副总 经理	男	50	2021/10/13	2024/10/13	0	150,000	150,000	股权激 励股份	220.00	否
张国华	独立董事	男	63	2021/10/13	2024/10/13	0	0	0	无	12.00	否
潘文军	独立董事	女	56	2021/10/13	2024/10/13	0	0	0	无	12.00	否
仲为国	独立董事	男	40	2021/10/13	2024/10/13	0	0	0	无	12.00	否

张羽	监事会主 席	女	65	2021/10/13	2024/10/13	412, 665	412, 665	0	无	88. 00	否
易怀勋	事	男	47	2021/10/13	2024/10/13	5,000	5,000	0	无	52.00	否
张余	职工代表 监事	女	37	2021/10/13	2024/10/13	1,000	1,000	0	无	16. 56	否
朱雪梅	副总经理	女	46	2021/10/13	2024/10/13	340,680	490, 680	150,000	股权激励股份	220.00	否
魏建强	副总经理	男	48	2022/6/8	2024/10/13	0	150,000	150,000	股权激励股份	120.00	否
李辉	副总经理、 财务负责 人	女	53	2021/10/13	2024/10/13	0	100,000	100,000	股 权 激 励股份	276. 70	否
尹松涛	董事会秘 书	男	45	2021/10/13	2024/10/13	0	100,000	100,000	股 权 激励股份	140.00	否
合计	/	/	/	/	/	147, 793, 699	148, 257, 299	463, 600	/	1878.82万元	/

姓名	主要工作经历
任建宏	曾任北京新鸿基东方科技发展有限公司副总经理。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司董事长;武汉瑞斯康达通信科技有限公司执行董事;西安抱朴通信科技有限公司执行董事;康迈国际贸易有限公司执行董事;瑞斯康达国际有限公司董事;浩景水联网科技(海南)有限公司董事;杭州兰特普光电子技术有限公司副董事长。
李月杰	曾任北京市鸿天通信科技开发公司总经理。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司董事、总经理;北京比邻信通科技有限责任公司董事长;北京瑞达云迅科技有限责任公司董事长;安徽瑞斯康达科技有限责任公司执行董事、总经理;瑞斯康达国际有限公司执行董事;瑞斯康达科技发展股份有限公司美国公司执行董事;万诺云网科技股份有限公司执行董事;苏州易锐光电科技有限公司董事。

朱春城	曾任长春邮电电话设备厂副厂长;中国邮电工业总公司长春公司总经理;中国巨龙通信设备有限公司副总裁。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司董事;瑞斯康达国际有限公司董事;北京深蓝迅通科技有限责任公司执行董事;海南星航际通通信有限责任公司执行董事、总经理。
王剑铭	曾任华北计算技术研究所工程师。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司董事;北京比邻信通科技有限责任公司董事;北京瑞达云迅科技有限责任公司董事;深圳瑞斯康达科技发展有限公司执行董事;瑞斯康达国际有限公司董事;康迈国际贸易有限公司董事。
韩猛	2005年至今就职于瑞斯康达科技发展股份有限公司,历任公司广西办事处主任、广东办事处主任、区域销售总监。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司董事、副总经理。
宋显建	曾就职于中兴通讯股份有限公司上海研发中心、北京研究所,2006年10月起就职于瑞斯康达科技发展股份有限公司,历任软件部门经理、研发总监、产品线总监。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司董事、副总经理;武汉瑞斯康达通信科技有限公司总经理;瑞斯康达科技发展股份有限公司美国公司董事。
张国华	现任中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)合伙人,中勤万信税务师事务所有限公司董事,瑞斯康达科技发展股份有限公司独立董事,中科星图股份有限公司独立董事。担任中国银行间交易商协会会计专业委员会委员和纪律处分委员会委员。
潘文军	历任中国人民大学法学院助教、讲师、副教授、硕士研究生导师。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司独立董事、北京市地石律师事务所兼职律师、中国人民大学律师学院副院长、中国法学会律师法学研究会理事、中国诊所法律教育专业委员会秘书长、中国人民大学教育基金会监事。
仲为国	现任瑞斯康达科技发展股份有限公司独立董事、北京大学光华管理学院"企业管理学"教师党支部支部书记,组织与战略管理系副教授、系副主任、博士生导师;北京大学战略研究所副所长;信达地产股份有限公司独立董事;北京浩丰创源科技股份有限公司独立董事。
张羽	曾任巨龙公司对外联络部部长。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司监事会主席;瑞斯康达国际有限公司董事;北京比邻信通科技有限责任公司监事会主席;武汉瑞斯康达通信科技有限公司监事。
易怀勋	2001年至今就职于瑞斯康达科技发展股份有限公司。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司监事、研发中心部门副经理。
张余	2007年至今就职于瑞斯康达科技发展股份有限公司财务部。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司职工监事;北京比邻信通科技有限责任公司监事;浩景水联网科技(海南)有限公司监事;海南星航际通通信有限责任公司监事。

朱雪梅	2001年加入瑞斯康达,历任营销体系销售经理,大区经理,销售总监。2016年起任公司副总经理。拥有多年的电信行业管理及经营经验。
魏建强	2001年至2018年历任大唐移动通信设备有限公司测试部负责人、副总裁兼营销体系负责人;2018年9月至2022年5月担任联想集团副总裁,负责集团云网事业部的战略规划、经营与组织管理工作。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司副总经理。
李辉	曾任安达信国际会计师事务所审计员;新加坡普华国际会计师事务所高级审计员;天津波音复合材料有限责任公司财务总监;朗讯科技(中国)有限责任公司高级财务经理;赛贝斯软件(中国)有限公司大中华区财务总监;施耐德电气信息技术有限责任公司大中华区财务总监;北京GPJ市场顾问公司财务总监;长江存储科技有限责任公司首席财务官。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司副总经理兼财务负责人。
尹松涛	曾任金宇生物技术股份有限公司董事、副总裁、董事会秘书、财务总监;用友网络科技股份有限公司副总裁、董事会秘书等职务。现任瑞斯康达科技发展股份有限公司董事会秘书。

其它情况说明

√适用 □不适用

公司于 2022 年 6 月 8 日召开了第五届董事会第六次会议,会议审议通过了《关于聘任魏建强先生为公司副总经理的议案》。经总经理提名,同意聘任魏建强先生为公司副总经理,任期自本次董事会审议通过之日起至第五届董事会届满之日止。具体情况详见 2022 年 6 月 9 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(www. sse. com. cn) 披露的《公司关于聘任副总经理的公告》(公告编号: 2022-019)。

(二)现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

□适用 √不适用

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担 任的职务	任期起始日 期	任期终止日 期			
任建宏	杭州兰特普光电子 技术有限公司	副董事长	2021年1月	2024年1月			
任建宏	浩景水联网科技(海南)有限公司	董事	2021年8月	2024年8月			
李月杰	苏州易锐光电科技 有限公司	董事	2021年6月	2024年6月			
李月杰	中诚嘉合(北京)创 业投资有限公司	执行董事兼经 理	2016年8月				
张国华	中勤万信会计师事 务所(特殊普通合 伙)	合伙人	2013年12月	2025年12月			
张国华	中勤万信税务师事 务所有限公司	董事	2017年8月	2025年12月			
张国华	中科星图股份有限 公司	独立董事	2021年11月	2024年11月			
潘文军	苏州德龙激光股份 有限公司	独立董事	2016年4月	2022年4月			
潘文军	北京市中国人民大 学教育基金会	监事	2019年1月				
仲为国	北京浩丰创源科技 股份有限公司	独立董事	2021年12月				
仲为国	信达地产股份有限公司	独立董事	2020年12月				
在其他单位任职情况的说明	1、杭州兰特普光电子技术有限公司为公司全资子公司北京比邻信通 科技有限责任公司投资单位,截至报告期末,比邻信通出资比例为 14.95%; 2、洪景水联网科技(海南)有限公司为公司投资单位,截至报告期						

(三)董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人 员报酬的决策程序	公司董事会薪酬与考核委员会进行综合评估,拟定薪酬方案,公司董事、监事的薪酬由公司股东大会批准执行;公司高级管理人员的薪酬由公司董事会批准执行。
董事、监事、高级管理人 员报酬确定依据	在综合考虑公司的规模、效益、地区和所属行业薪资水平等因素的基础上,综合拟订薪酬方案。
董事、监事和高级管理人 员报酬的实际支付情况	按月发放固定薪酬,涉及年度绩效薪酬的根据董事会薪酬 与考核委员会考核评定的年度绩效考核结果发放。实际支 付情况具体详见本章节第一部分"现任及报告期内离任董 事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况"。
报告期末全体董事、监事 和高级管理人员实际获得 的报酬合计	人民币 1878. 82 万元

(四)公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
魏建强	副总经理	聘任	董事会聘任

(五)近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

五、 报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
五届三次董事会	2022-1-21	审议通过如下议案: 1、《关于向部分银行申请综合授信的议案》; 2、《关于对北京深蓝迅通科技有限责任公司计提资产 减值准备的议案》
五届四次董事会	2022-2-14	审议通过《关于向上海浦东发展银行股份有限公司北京分行申请综合授信的议案》。

	1	产业区 上工业产
五届五次董事会	2022-4-27	审议通过如下议案: 1、《公司 2021 年度董事会工作报告》; 2、《公司 2021 年度董事会审计委员会履职情况报告》; 3、《公司 2021 年度董事会审计委员会履职情况报告》; 4、《公司 2021 年度报告全文及摘要》; 5、《公司 2021 年度内部控制评价报告》; 6、《公司 2021 年度财务决算报告》; 7、《公司 2021 年度财务决算报告》; 8、《公司 2021 年度剩消分配预案》; 8、《公司 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》; 9、《关于公司及下属子公司 2022 年度向银行申请综合授信额度及为综合授信额度内贷款提供担保的议案》; 10、《关于会计政策变更的议案》; 11、《关于会计政策变更的议案》; 11、《关于结聘天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2022 年度审计机构的议案》; 12、《关于修订〈公司融资与对外担保管理办法〉的议案》; 13、《公司 2022 年第一季度报告》; 14、《关于召开 2021 年年度股东大会的议案》。
五届六次董事会	2022-6-8	审议通过《关于聘任魏建强先生为公司副总经理的议案》。
五届七次董事会	2022-6-28	审议通过如下议案: 1、《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》; 2、《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》; 3、《关于提请股东大会授权董事会办理 2022 年限制性股票激励计划有关事项的议案》; 4、《关于召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》
五届八次董事会	2022-7-15	审议通过如下议案: 1、《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予权益数量的议案》。 2、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。
五届九次董事会	2022-8-29	审议通过如下议案: 1、《公司 2022 年半年度报告全文及摘要》; 2、《关于增加注册资本并修订〈公司章程〉的议案》; 3、《关于在马来西亚设立瑞斯康达科技发展股份有限 公司办事处的议案》
五届十次董事会	2022-9-16	审议通过《关于发行知识产权资产支持计划的议案》。
五届十一次董事会	2022-10-2 7	审议通过如下议案: 1、《公司 2021 年第三季度报告》; 2、《关于会计政策变更的议案》。

六、 董事履行职责情况

(一)董事参加董事会和股东大会的情况

	是否		参加董事会情况				参加股东 大会情况	
董事 姓名	独立董事	本年应 参加董 事会次 数	亲自 出席 次数	以通讯 方式参 加次数	委托 出席 次数	缺席 次数	是否连续 两次未亲 自参加会 议	出席股东 大会的次 数
任建宏	否	9	4	5	0	0	否	2
李月杰	否	9	4	5	0	0	否	2
朱春城	否	9	4	5	0	0	否	2
王剑铭	否	9	4	5	0	0	否	2
韩猛	否	9	3	6	0	0	否	2
宋显建	否	9	3	6	0	0	否	2
张国华	是	9	1	8	0	0	否	2
潘文军	是	9	1	8	0	0	否	1
仲为国	是	9	1	8	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中: 现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	5
现场结合通讯方式召开会议次数	3

(二)董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三)其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	张国华、潘文军、朱春城
提名委员会	潘文军、仲为国、王剑铭
薪酬与考核委员会	仲为国、张国华、李月杰
战略委员会	任建宏、朱春城、李月杰、王剑铭、韩猛、宋显建、仲为国

(2). 报告期内审计委员会召开 4 次会议

(2) - 1 × 11 /91	7年19年15日746日		
召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022-4-12	审议通过以下议案: 1、《公司 2021 年度财务审计报告》; 2、《公司 2021 年度内部控制评价报告》; 3、《公司 2021 年度内部控制审计报告》 4、《公司 2021 年度董事会审计委员会履职情况报告》; 5、《关于续聘天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2022 年度审计机构的议案》; 6、《公司 2022 年第一季度报告》; 7、《公司关于会计政策变更的议案》; 8、《公司 2022 年度内部审计划的议案》。	建议公司应进一步梳理内控流程,深化内控体系建设,持续规范内控管理;建议公司内部审计工作前置化,对具体业务流程环节进行评价;内审工作要服务于公司经营管理的需求,要切实发挥审计部门的职责和作用。	无
2022-8-24	审议通过《公司 2022 年半年 度财务报告》。	审议公司半年度财务报告并形成 审计意见。	无
2022-10-21	审议通过以下议案: 1、《公司 2022 年第三季度 财务报告》; 2、《公司关于会计政策变更 的议案》	审议公司第三季度财务报告并形成审计意见。	无
2022-12-15	审议公司 2022 年年度报告审 计方案	针对审计机构提出的审计方案提出相关问题及建议,要求审计机构加强对重点关注事项的审查,格尽职守,与公司保持良好沟通配合。	无

(3). 报告期内战略委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履 行职责 情况
2022-4-12	审议通过《关于修订<融资与 对外担保管理办法>的议案》。	同意公司根据最新法律法规及 结合公司实际,修订公司相关 制度。	无
2022-8-29	审议通过《关于在马来西亚设立瑞斯康达科技发展股份有限公司办事处的议案》。	为积极推进公司国际化经营战 略发展规划,持续拓展海外市 场,不断提高公司的国际市场 知名度,同意公司在马来西亚 设立办事处。	无

(4). 报告期内提名委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履 行职责 情况
2022-6-6	审议通过《关于聘任魏建强先 生为公司副总经理的议案》。	同意聘任魏建强先生为公司副 总经理。	无

(5). 报告期内薪酬与考核委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履 行职责 情况
2022-4-22	审议通过《关于公司董事、监 事及高级管理人员 2022 年度 薪酬方案的议案》。	审阅及批准公司董事、监事及 高级管理人员 2022 年度薪酬 方案的议案。	无
2022-6-27	审议通过以下议案: 1、《关于公司<2022 年限制性 股票激励计划(草案)>及其 摘要的议案》; 2、《关于公司<2022 年限制性 股票激励计划实施考核管理 办法>的议案》。	审阅并通过关于 2022 年股权激励计划的两项议案。	无

(6). 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、 监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、 报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1, 147
主要子公司在职员工的数量	591
在职员工的数量合计	1,738
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	3
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	236
销售人员	581
技术人员	697
财务人员	41
行政人员	183
合计	1,738
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
硕士及硕士以上学历	348
本科学历	969
大专学历	179
高中及高中以下学历	242
合计	1, 738

(二)薪酬政策

√适用 □不适用

为规范公司员工的薪酬管理,建立公平、有效的薪酬激励机制,为岗位付薪、为能力付薪、为业绩付薪,同时兼具市场竞争力,根据《劳动合同法》等法律法规,公司于 2019 年重新制定了《瑞斯康达科技发展股份有限公司薪酬管理办法》,并依照实施。本办法对员工薪酬设计和管理原则、基本薪酬策略、福利与年假、薪酬结构、定级和调薪等方面进行了明确规定,根据人员的职能、职责范围、工作情况以及对促进公司业务、推动实现公司目标、提高短期及长期盈利水平做出的贡献,向符合资格的人员授予奖励,为员工提供匹配的激励,以增强员工的工作积极性。

伴随公司战略规划的推行,公司 2022 年进行了一系列人力资源机制的重塑。重新构建了公司的职位体系,并且梳理了关键岗位序列的任职资格标准,新建了供应链和财经体系任职资格标准,并对研发和营销体系的任职资格进行了修订,对原有标准加以精简,贴近一线的实践导向更有助于业绩价值的创造。同时,对战略进行了组织绩效分解,增加了组织级的绩效考核,有效推动公司整体战略目标的达成和业务单元价值贡献分享。

(三)培训计划

√适用 □不适用

2022 年,公司的整体培训规划重点围绕战略变革、全面预算以及人力资源机制的重塑等工作推进展开。先后在中高层管理者中开展了 BLM 战略管理实战培训、全面预算管理培训、任职资格标准共创培训和全面绩效管理培训等一系列多场次的专业培训,并向员工实现了逐级宣贯、战略分解与成果应用。公司结合梳理出的关键岗位,进行了一系列培训技能提升,由各岗位系列中的骨干技术专家员工进行专题授课讲解,利用线上线下结合和训战式的方式快速为一线人员赋能,取得了明显成效。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一)现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1、现金分红政策的制定

公司严格根据中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》(证监发[2012]37号)、《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》(中国证券监督管理委员会公告[2022]3号)、《上海证券交易所上市公司现金分红指引》及公司章程的相关规定及要求,制定现金分红政策并具体实施利润分配方案。

公司历来重视对股东的稳定回报并积极持续开展现金分红。公司自 2017 年上市 以来,利润分配政策一直保持连续性和稳定性,已累计分红总金额 2.86 亿元。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

- (三)报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正,但未提出现金利润分配方案预案 的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划
- □适用 √不适用
- (四)本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	, , , , , , , , , , , , , , , , , ,
每10股送红股数(股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0. 56
每10股转增数(股)	0
现金分红金额(含税)	24, 313, 831. 19
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	80, 068, 302. 85
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	30. 37
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额(含税)	24, 313, 831. 19
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净 利润的比率(%)	30. 37

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响 (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的 √适用 □不适用

事项概述	查询索引				
2022年6月28日,公司召开第五届董事会第七次会议,审议通过了《关于公司〈2022年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等议案,公司独立董事就本激励计划相关议案发表了同意的独立意见。	具体内容详见 2022 年 6 月 29 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《公司第五届董事会第七次会议决议公告》(公告编号:2022-021)、《公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)》、《2022 年限制性股票激励计划草案摘要公告》(公告编号:2022-023)、《公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《公司独立董事关于公司第五届董事会第七次会议相关事项的独立意见》、《公司关于召开 2022 年第一次临时股东大会的通知》(公告编号:2022-024)及《公司独立董事公开征集投票权的公告》(公告编号:2022-025)。				
2022年6月28日,公司召开第五届 监事会第五次会议,审议通过了《关 于公司〈2022年限制性股票激励计划 (草案)〉及其摘要的议案》《关于 公司〈2022年限制性股票激励计划实 施考核管理办法〉的议案》以及《关 于核实公司〈2022年限制性股票激励 计划激励对象名单〉的议案》。 2022年6月29日至2022年7月8日,	具体内容详见 2022 年 6 月 29 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(www. sse. com. cn) 披露的《公司第五届监事会第五次会议决议公告》(公告编号:2022-022)、《公司监事会关于公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)的核查意见》。				
公司对激励对象的姓名和职务在公	报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证				

司内部进行了公示。在公示期内,公司监事会未收到任何员工对本次拟 激励对象提出的异议。 券日报》及上海证券交易所网站

(www.sse.com.cn)披露的《公司监事会关于 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》(公告编号: 2022-027)。

2022年7月15日,公司召开2022年第一次临时股东大会,审议通过了《关于公司<2022年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》《关于公司<2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》

具体内容详见 2022 年 7 月 16 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站

(www.sse.com.cn)披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2022-029)、《公司关于2022 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》(公告编号:2022-030)。

2022年7月15日,公司召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第六次会议,审议通过了《关于调整2022年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予权益数量的议案》及《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对以上事项发表了同意的独立意见。

具体内容详见 2022 年 7 月 16 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站

(www.sse.com.cn)披露的《公司第五届董事会第八次会议决议公告》(公告编号:2022-031)、《第五届监事会第六次会议决议公告》(公告编号:2022-032)、《独立董事关于公司第五届董事会第八次会议相关事项的独立意见》、《公司关于调整2022年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予权益数量的公告》(公告编号:2022-033)、《公司关于向激励对象首次授予限制性股票的公告》(公告编号:2022-034)、《公司2022年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单》。

2022 年 7 月 26 日,公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成公司 2022 年限制性股票激励计划的授予登记工作。

具体内容详见 2022 年 7 月 28 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站

(www.sse.com.cn)披露的《公司关于 2022 年限制性股票激励计划授予结果公告》(公告编号: 2022-036)。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	年 有 股 期 数 量	报告期新 授予股票 期权数量	报期可权份	报告期 股票期 权行权 股份	股票期权 行权价格 (元)	期末持 有股票 期权数 量	报告 期末 市价 (元)
韩猛	董事、副总 经理	0	150,000	0	0	3.89	150,000	6.02
宋显建	董事、副总 经理	0	150,000	0	0	3.89	150,000	6.02
朱雪梅	副总经理	0	150,000	0	0	3.89	150,000	6.02
魏建强	副总经理	0	150,000	0	0	3.89	150,000	6.02
李辉	财务负责人 、副总经理	0	100,000	0	0	3.89	100,000	6.02
尹松涛	董事会秘书	0	100,000	0	0	3.89	100,000	6.02
合计	/	0	800,000	0	0	/	800,000	/

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司董事会下设薪酬与考核委员会,由薪酬与考核委员会按照相关规定实施绩效评价,最终根据绩效评价结果及薪酬方案支付高级管理人员薪酬。薪酬与考核委员会积极推进建立公正、透明的高级管理人员绩效评价标准与激励约束机制。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

公司已按照《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求,结合公司内部控制制度和评价办法,在内部控制日常监督和专项监督的基础上,对财务报告和非财务报告内部控制有效性进行了评价,并认为在 2022 年 12 月 31 日 (内部控制评价报告基准日):公司内部控制整体有效,合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整,提高经营效率和效果,促进实现发展战略。公司不存在财务报告内部重大缺陷,未发现非财务报告相关的内部控制重大缺陷。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

□适用 √不适用

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

公司聘请的天健会计师事务所(特殊普通合伙)已对公司 2022 年内部控制的有效性进行了审计,并出具了无保留意见的审计报告。具体内容详见在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《公司 2022 年度内部控制审计报告》(天健审〔2023〕1-309 号)。

是否披露内部控制审计报告: 是

内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金(单位:万元)	933. 12

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

- □适用 √不适用
- (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

公司及子司均不属于重点排污单位。公司制定了完善的环保措施,并通过 IS014 001&IS045001 体系认证,能严格按照国家和地方的环保要求进行环保治理。报告期内,公司不存在违规排放废气、污水的情形,也未发生过环保事故;公司的环保处理设施均正常运转,达到了环保治理目的;环保相关的成本费用投入与处理公司生产经

营所产生的污染相匹配。公司及子公司主营业务主要污染源和污染物为废气、废水、噪声和固体废物,根据国家环境保护法和节能减排的有关规定,公司在建设与运营过程中严格执行国家以及当地地方法律法规,并严格执行项目环境评价及环境管理制度。对于生产过程中产生的污染物严格按照相关环境保护法规进行严格处理,主要采取的措施如下:

- (1) 废气处理: 废气排放设备、管道等定期检查、维修,保持排放装置运行良好, 杜绝跑、冒、漏现象发生。生产废气经管网收集过滤后由专用烟道引至楼外高空排放, 符合《大气污染排放限值》(DB 44/27-2001)标准限制;油烟废气经油烟净化器处 理后排放,油烟废气符合《饮食业油烟排放标准》(GB18483-2001)标准限值及《饮食业油烟排放控制规范》(SZDB/Z254-2017)。
- (2) 废水处理:实行雨污分流,定期清理污水管道,认真做好各种污水收集和雨水管道、化粪池、沉淀地、危险废物暂存场所等重点防渗区域的防渗漏工作。生活污水经工业区配套化粪池、隔油、隔栅池预处理后一同排入市政污水管网,排放满足市政排放要求。
- (3)噪声排放:公司通过合理布局,采用减震、隔音、消音、选择低噪音设备等措施,加强对设备的维护管理,认真落实各项噪声污染防治措施,厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类功能区标准。
- (4) 固废处理:公司生产经营活动中主要产生一般工业固废、危险废物、生活垃圾、餐厨垃圾。一般工业固废交由有资质的废品回收站处理,危险废物设有专门的危废暂存间,定期交由有资质的公司统一处理;生活垃圾按照垃圾分类进行分类后,由环卫部门收集清运,统一处理;厨余垃圾交由有资质的专业服务单位集中清运、处理,并对其运输过程进行监督管理,以防止撒落,污染环境。

3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司连续多年通过了由国际企业社会责任组织 SAI 制定和实施的 SA8000 社会责任标准认证,有利于增加企业竞争力,提升公司形象及声誉,确保及改善与合作伙伴的长期合作关系,提振员工凝聚力。

报告期内,公司完善了社会责任手册,积极组建了社会责任绩效团队及 EHS 专项小组,确定社会责任方针,以"担负社会责任,保障员工利益。持续改进社会责任体系"为总则。具体内涵包括:遵守国家相关法律法规,国际公约及其他地方有关法规;尊重员工自由,禁止使用童工和强迫劳动;提供安全卫生的工作和生活条件,确保员工健康与安全;推动劳资合作、尊重员工的结社自由和集体谈判权;所有员工一视同仁,反对歧视,禁止侮辱人格的行为;合理安排生产计划,合理安排员工的工作时间和休息休假;提供合理的工资福利,满足员工基本需要;持续改善工作条件和员工福

利;推进环境保护工作,提升企业环保意识;推动公共道德规范建设,禁止任何不正当利益行为;建立社会责任体系管理并持续改进。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量(单位:吨)	未知
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等)	公司产品从材料选购,生产工艺设计,废弃物回收多方面考虑防止污染,节约能源,增强各部门,各环节的环保意识,并积极与供应商协同,鼓励并引导供应商节能减排,保证绿色环保落实在工作的每一个环节。

具体说明

- □适用 √不适用
- 二、社会责任工作情况
- (一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告
- □适用 √不适用
- (二) 社会责任工作具体情况
- □适用 √不适用

具体说明

- □适用 √不适用
- 三、 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况
- □适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

第六节 重要事项

- 一、承诺事项履行情况
- (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或 持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如能时行说未成行具原未及履应明完履的体因	如能时行说下步划未及履应明一计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	股份限售	李月杰、春城	本人作为瑞斯康达科技发展股份有限公司的实际控制人之一,截至本承诺函签署之日,直接持有瑞斯康达 9.19%股份,上述股份均为瑞斯康达首次公开发行股票前取得。本人就持有的上述瑞斯康达股份承诺,自本承诺函签署之日起 18 个月内,本承诺人直接持有的瑞斯康达首次公开发行股票前已持有的股份,也不由公司回购该部分股份。(2)本承诺人遵守法律法规、中国证会规定、上海证券交易所相关规则对实际控制人股份转让的其他规定。	承诺时间: 2022-4-21 期限: 2023-10-21	是	是	/	/

			1 + // = 3 * * + // + // - // + // + //					
			1、本公司承诺本次发行并上市的					
			招股说明书不存在虚假记载、误导					
			性陈述或重大遗漏,并对其真实					
			性、准确性和完整性承担个别和连					
			带的法律责任。2、若在本公司首					
			次公开发行的股票上市交易后,因					
			本公司本次发行并上市的招股说					
			明书有虚假记载、误导性陈述或者					
			重大遗漏,导致对判断本公司是否					
			符合法律规定的发行条件构成重					
与			大、实质影响的,本公司将依法回					
首			购首次公开发行的全部新股,回购					
次			价格不低于回购公告前 30 个交					
公			易日该种股票每日加权平均价的					
开			算术平均值,并根据相关法律、法	承诺时间:				
发	其	瑞斯康	规规定的程序实施。上述回购实施	2015-4-23	_		,	,
行	他	达	时法律法规另有规定的从其规定。		否	是	/	/
相			本公司将及时提出预案,并提交董	期限:长期				
美			事会、股东大会讨论。3、若因本	7,7,1,1,1				
的			公司本次发行并上市的招股说明					
承			书有虚假记载、误导性陈述或者重					
诺			大遗漏,致使投资者在证券交易中					
PH			遭受损失的,本公司将依法赔偿投					
			资者损失。在该等违法事实被中国					
			证监会、证券交易所或司法机关认					
			定后,本公司将本着主动沟通、尽					
			快赔偿、切实保障投资者特别是中					
			小投资者利益的原则,按照投资者					
			直接遭受的可测算的经济损失选					
			择与投资者沟通赔偿,通过设立投					
			资者赔偿基金等方式积极赔偿投					
			页有烟层盔亚导力式探饭烟层双 资者由此遭受的直接经济损失。					
			贝有田此垣文的且汝红价坝大。					

其他	张朱(际人其事级人羽雪除控外他、管员、梅实制的董高理)	1、若因公司本次发行并上市的招 股说司本次发行并上市的招 股说有虚假记载、误导者是 是者是,致使,是者不够是 要者是,是是是,是是是,是是是是,是是是是是。 是是是是是是是。 是是是是是是是是。 是是是是是是是是	承诺时间: 2015-4-26 期限: 任职 期间内	是	是	/	/
其他	瑞斯康	1、如果本語、	承诺时间: 2015-4-25 期限:长期	否	是		

	其他	张朱(际人其事级人羽雪除控外他、管员、梅实制的董高理)	1、承诺人名英克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克克	承诺时间: 2015-4-25 期限: 任职 期间内	是	是	/	/
--	----	-----------------------------	---	-------------------------------------	---	---	---	---

(二) 公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或 项目

H > 1	क्या एक कर	-C-1			1. N/ HH
是否这	5到原盈	利预测。	及具原	齿作t	出说明

- □已达到 □未达到 √不适用
- (三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响
- □适用 √不适用
- 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
- □适用 √不适用
- 三、违规担保情况
- □适用 √不适用
- 四、公司董事会对会计师事务所"非标准意见审计报告"的说明
- □适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

- (一)公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明
- □适用 √不适用
- (二)公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明
- □适用 √不适用

(三)与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元 币种:人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	879, 800
境内会计师事务所审计年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	刘绍秋、薛志娟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续	2
年限	2

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	318,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

经公司第五届董事会第五次会议、2021年年度股东大会审议,通过了《关于续聘 天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2022年度审计机构的议案》,同意继续 聘请天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2022年度审计机构,对公司财务和 内部控制进行审计,聘期自公司 2021年股东大会审议通过之日起至公司下一年度股 东大会审议之日止。

具体情况详见 2022 年 4 月 28 日、5 月 19 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(www. sse. com. cn) 披露的《瑞斯康达科技发展股份有限公司关于续聘会计师事务所的公告》(公告编号: 2022-013) 和《瑞斯康达科技发展股份有限公司 2021 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2022-018)。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况

- (一)导致退市风险警示的原因
- □适用 √不适用

(二)公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三)面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一)诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型 针对公司全资子公司北京深蓝迅通科技 有限责任公司与被告富申实业公司之间 的买卖合同纠纷一案,公司收到北京市第 一中级人民法院(2021)京 01 民初 620 号之三《民事裁定书》,法院认为,人民 法院作为经济纠纷受理的案件,经审理认 为不属于经济纠纷案件而有经济犯罪嫌 疑的,应当裁定驳回起诉,将有关材料移 送公安机关或检察机关。本案基础交易涉 嫌经济犯罪,故应驳回深蓝迅通公司的起 诉。故此裁定驳回北京深蓝迅通科技有限 责任公司的诉讼。

针对公司全资子公司北京深蓝迅通科技有限责任公司与被告环球景行实业有限公司之间的买卖合同纠纷一案,公司收到北京市第一中级人民法院(2021)京 01 民初 612 号之二《民事裁定书》,法院认为,本案在审理过程中,本案必须以另一案的审理结果为依据,而另一案尚未审结。法院经审查认为,本案存在法律规定的应当中止诉讼的情形。故此裁定本案中止诉讼。

查询索引

具体内容详见 2022 年 7 月 7 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(www. sse. com. cn) 披露的《公司关于子公司重大诉讼的进展公告》(公告编号: 2022-026)。

具体内容详见 2022 年 7 月 23 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(www. sse. com. cn) 披露的《公司关于子公司重大诉讼的进展公告》(公告编号: 2022-035)。

(二)临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

□适用 √不适用

(三)其他说明

□适用 √不适用

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、 受到处罚及整改情况

√适用 □不适用

公司于 2022 年 11 月 10 日收到中国证券监督管理委员会下发的《立案告知书》(编号:证监立案字 0382022002 号),因公司涉嫌信息披露违法违规,根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规,中国证券监督管理委员会决定对公司立案。具体内容详见 2022 年 11 月 11 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(www. sse. com. cn)披露的《公司关于收到中国证券监督管理委员会立案告知书的公告》(公告编号:2022-045)。

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用 √不适用

十二、重大关联交易

- (一)与日常经营相关的关联交易
- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

- □适用 √不适用
- (二)资产或股权收购、出售发生的关联交易
- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况 □适用 √不适用
(三)共同对外投资的重大关联交易 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项 □适用 √不适用 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项 □适用 √不适用
3、 临时公告未披露的事项 □适用 √不适用
(四)关联债权债务往来 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项 □适用 √不适用 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项 □适用 √不适用
3、临时公告未披露的事项□适用 √不适用(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务□适用 √不适用
(六)其他 □适用 √不适用
十三、重大合同及其履行情况 (一) 托管、承包、租赁事项 1、托管情况 □适用 √不适用
2、承包情况□适用 √不适用
3、租赁情况 □适用 √不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	人司动外扣扣棒扣				γ □ /									
	担保				<u>がし</u> し	/\^[만1	中小丁	公刊 	마 기 보기	水ノ				
担保方	方与 上市	被担 保方	担保金额	担保发生日期(协 议签署日)	担保起始日	担保 到期	担保类型	担保 物 (如 有)	已经	是否 逾期	担保逾期金额	反担 保情 况	是否 为关 担保	关联 关系
	期内担保证		生额包	合计(不包括对子2	公									0
报告	期末	担保余	额合证	十(A)(不包括对	-									0
子公	司的	担保)												0
				公司及其子	公司	对子ク	公司的	J担保	情况					
				呆发生额合计						-		77, 5	49, 74	7. 66
报告	期末	付子公	司担任	呆余额合计(B)								40, 62	28,08	7. 33
公司担保总额情况			泥	(包括	对子	公司的	力担保	:)						
担保总额(A+B)				40, 628, 087. 33										
担保总额占公司净资产的比例(%)				2. 08										
其中					-									
为股东、实际控制人及其关联方提供担保 的金额(C)			呆									0		
				责率超过70%的被担 呆金额(D)	!	0								
)	0								Ω
<u> </u>				十(C+D+E)	<u>'</u>									0
-				生带清偿责任说明 生带清偿责任说明	无									U
担保情况说明			经四于额具国券披行担《	公次公度体证日露申保司会司及内券报的请约	义及为容银。《宗公》20居舍见、上言授》年	221年公信司上证于额公司,1921年公信司上证于额公	年司2027年2027年2027年2027年2027年2027年2027年202	股 22 内 22 内 22 内 25 内 25 内 25 内 25 内 25	() () () () () () () () () () () () () (义, 申保 5 5 5 7 8 8 9 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	道综议日报 . co度款关	《授》在mi向提公关信。中证的银供告		

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况
1. 委托理财情况
(1) 委托理财总体情况
□适用 √不适用
其他情况
□适用 √不适用
(0) 英语老代理队体况
(2) 单项委托理财情况
□适用 √不适用 其他情况
□适用 √不适用
(3) 委托理财减值准备
□适用 √不适用
2. 委托贷款情况
(1) 委托贷款总体情况
□适用 √不适用
其他情况
□适用 √不适用
(2) 单项委托贷款情况
□ 适用 √ 不适用
其他情况
□适用 √不适用
(3) 委托贷款减值准备
□适用 √不适用
3. 其他情况
□适用 √不适用
口旭用 《小旭用
(四) 其他重大合同
□适用 √不适用
十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

- 一、 股本变动情况
- (一) 股份变动情况表
- 1、股份变动情况表

单位:股

	本次变动前	本	次变动	力增减(+,	-)		本次变动	旨	
	数量	比例 (%)	发行新股	送 股	公积金 转股	其 他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售 条件股份	0	0	13, 120, 000	0	0	0	13, 120, 000	13, 120, 000	3. 02
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人 持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资 持股	0	0	13, 120, 000	0	0	0	13, 120, 000	13, 120, 000	3. 02
其中:境内 非国有法人 持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境内 自然人持股	0	0	13, 120, 000	0	0	0	13, 120, 000	13, 120, 000	3. 02
4、外资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中:境外 法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境外 自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售 条件流通股 份	421, 055, 557	100	0	0	0	0	0	421, 055, 557	96. 98
1、人民币普 通股	421, 055, 557	100	0	0	0	0	0	421, 055, 557	96. 98
2、境内上市 的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市 的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	421, 055, 557	100	13, 120, 000	0	0	0	13, 120, 000	434, 175, 557	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2022年7月26日,公司2022年限制性股票激励计划首次授予完成,限制性股票首次授予登记数量1,312万股,公司总股本由421,055,557股增加至434,175,557股。具体情况详见《关于2022年限制性股票激励计划授予结果公告》(公告编号:2022-036)。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有) √适用 □不适用

时夕也仁	2022	年全年
财务指标	考虑限制性股票	不考虑限制性股票
每股收益	0. 19	0. 19
每股净资产	4. 19	4. 24

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	年初 限售 股数	本年 解除 限售 股数	本年增加限 售股数	年末限售股 数	限售原因	解除限售日期
363 名激励对象	0	0	13, 120, 000	13, 120, 000	限制性股票激励计划	自激励对象获授的限制性股票授予登记完成之日起12个月、24个月、36个月
合计	0	0	13, 120, 000	13, 120, 000	/	/

详细情况敬请参阅本节一"股本变动情况"(一)"股份变动情况表"2."股份变动情况说明"相关内容。

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

- 1. 公司股份总数及股东结构变动情况请参阅本节一"股本变动情况"(一)"股份变动情况表"2."股份变动情况说明"相关内容。
 - 2. 股份变动对公司资产和负债结构的变动影响。

财务指标	考虑限制性股票	不考虑限制性股票
资产总额	3, 473, 138, 182	3, 422, 101, 382
负债总额	1, 521, 555, 601	1, 470, 518, 801
所有者权益	1, 951, 582, 582	1, 951, 582, 582
资产负债率(%)	43. 81	42. 97

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一)股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	25, 188
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数	30, 353
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先 股股东总数(户)	0

(二)截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

	前十名股东持股情况						
 股东名 称	报告期内增	期末持股数	比例	持有有限售条	质押、标记 结情况		· 股东性质
(全称)	减	量	(%)	件股份 数量	股份状 态	数 量	
任建宏	0	38, 693, 251	8. 91	0	无		境内自然 人
李月杰	0	38, 693, 251	8. 91	0	无		境内自然 人
朱春城	0	38, 693, 251	8. 91	0	无		境内自然 人
高磊	0	38, 693, 251	8.91	0	无		境内自然 人
王剑铭	-336, 400	30, 618, 201	7.05	0	无		境内自然 人
冯雪松	-2, 906, 321	12, 630, 079	2.91	0	无		境内自然 人
海通证 券股份 有限公 司	8, 421, 100	8, 421, 100	1.94	0	无		境内非国 有法人
张荣华	27,700	5, 370, 000	1. 24	0	无		境内自然 人
吴正华	1, 490, 400	2, 987, 900	0.69	0	无		境内自然 人
刘光亚	1, 935, 318	2, 655, 018	0.61	0	无		境内自然 人
前十名无限售条件股东持股情况							
股	东名称	持有无限售条	件流通剧	设的数量	股份 种类	分种类及数量 数量	
任建宏			38,	693, 251	人民币普 通股		38, 693, 251

李月杰	38, 693, 251	人民币普 通股	38, 693, 251			
朱春城	38, 693, 251	人民币普 通股	38, 693, 251			
高磊	38, 693, 251	人民币普 通股	38, 693, 251			
王剑铭	30, 618, 201	人民币普 通股	30, 618, 201			
冯雪松	12, 630, 079	人民币普 通股	12, 630, 079			
海通证券股份有限公司	8, 421, 100	人民币普 通股	8, 421, 100			
张荣华	5, 370, 000	人民币普 通股	5, 370, 000			
吴正华	2, 987, 900	人民币普 通股	2, 987, 900			
刘光亚	2, 655, 018	人民币普 通股	2, 655, 018			
前十名股东中回购专 户情况说明	无					
上述股东委托表决权、 受托表决权、放弃表决 权的说明	无					
上述股东关联关系或 一致行动的说明	上述股东中,李月杰、朱春城二人为公司的实际控制人。公司未知上述其他股东是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					
表决权恢复的优先股 股东及持股数量的说 明	无					

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

□适用 √不适用

(三)战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、 控股股东及实际控制人情况

(一)控股股东情况

- 1 法人
- □适用 √不适用
- 2 自然人
- □适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

√适用 □不适用

公司无控股股东,实际控制人为李月杰、朱春城共两名自然人组成的一致行动人。

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

□适用 √不适用

(二)实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	李月杰
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事、总经理
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	朱春城
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

□适用 √不适用

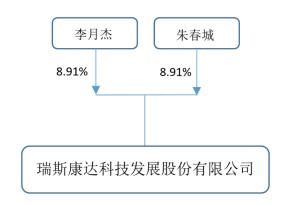
4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

√适用 □不适用

公司原实际控制人任建宏、李月杰、朱春城、高磊、王剑铭和冯雪松之间的一致行动关系于 2022 年 4 月 20 日到期届满,任建宏先生、高磊先生、王剑铭先生和冯雪松先生因个人原因不再续签,李月杰先生和朱春城先生签署了新的《一致行动协议》并成为公司新的实际控制人。具体内容详见公司于 2022 年 4 月 23 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站(www. sse. com. cn)披露的《关于一致行动关系到期解除暨部分股东重新签订《一致行动协议》和公司实际控制人变更的提示性公告》(公告编号: 2022-006)。

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



- 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司
- □适用 √不适用
- (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍
- □适用 √不适用
- 五、 公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司 股份数量比例达到 **80%**以上
- □适用 √不适用
- 六、 其他持股在百分之十以上的法人股东
- □适用 √不适用
- 七、 股份限制减持情况说明
- □适用 √不适用
- 八、 股份回购在报告期的具体实施情况
- □适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

- 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审 计 报 告 天健审〔2023〕1-308号

瑞斯康达科技发展股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了瑞斯康达科技发展股份有限公司(以下简称瑞斯康达公司)财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了瑞斯康达公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况,以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于瑞斯康达公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。 这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事 项单独发表意见。

(一) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(八)及五(一)3。

截至 2022 年 12 月 31 日,瑞斯康达公司应收账款账面余额为人民币 1,281,440,992.10 元,坏账准备为人民币 429,518,620.11 元,账面价值为人民币 851,922,371.99 元。

瑞斯康达公司管理层(以下简称管理层)根据各项应收账款的信用风险特征,以单项应收账款或应收账款组合为基础,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款,管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息,估计预期收取的现金流量,据此确定应计提的坏账准备;对于以组合为基础计量预期信用损失的

应收账款,管理层以账龄为依据划分组合,参照历史信用损失经验,并根据前瞻性估计予以调整,编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表,据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大,且应收账款减值测试涉及重大管理层判断,我们将应收 账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;
- (2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销情况,评价管理层过往 预测的准确性;
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据,评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征;
- (4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款,获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测,评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性,并与获取的外部证据进行核对;
- (5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款,评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性;评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性;测试管理层使用数据(包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等)的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确;
- (6) 结合应收账款函证和期后回款情况,评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性;
- (7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
- (二) 存货-发出商品的真实性

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)及五(一)7。

截至 2022 年 12 月 31 日,瑞斯康达公司存货账面余额为人民币 906,571,527.39元,其中发出商品账面余额为人民币 250,391,956.20元,发出商品账面价值占总资产比例为 6.87%。

由于发出商品金额重大,发出商品的真实性对财务报表影响较为重大,因此我们将发出商品的真实性确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对发出商品的真实性,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与存货发出流程相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;
- (2) 对管理层实施访谈,了解交易背景交易目的评价交易的合理性;
- (3) 以抽样方式检查与发出商品相关的支持性文件,包括销售合同、出库单据、物流单据等并对发出商品波动情况进行分析,了解交易实质并评价发出商品存在认定情况;
- (4) 以抽样方式向发出商品单位函证确认期末发出商品的真实性余额;

- (5) 获取发出商品期后结转收入明细以及相关支持性文件,对与发出商品相关的期后销售结转情况进行检查:
- (6) 检查与发出商品相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报 表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎 存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。在编制财务报表时,管理层负责评估瑞斯康达公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

瑞斯康达公司治理层(以下简称治理层)负责监督瑞斯康达公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取 合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保 证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错 误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作 出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时, 我们也执行以下工作:

- (一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (二) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
- (三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对瑞斯康达公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致瑞斯康达公司不能持续经营。
- (五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六) 就瑞斯康达公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以 对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担 全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师: (项目合伙人)

中国•杭州

中国注册会计师:

二〇二三年四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位:瑞斯康达科技发展股份有限公司

单位:元 币种:人民币

	单位:元 币种:人民币		
项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:			
货币资金		995, 891, 980. 72	803, 128, 377. 68
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		59, 019, 401. 80	72, 035, 105. 20
应收账款		851, 922, 371. 99	732, 578, 856. 47
应收款项融资		8, 235, 812. 42	10, 507, 543. 72
预付款项		1, 320, 721. 07	1, 878, 267. 82
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		26, 332, 984. 60	21, 793, 793. 36
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		866, 333, 429. 15	885, 150, 111. 84
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资			
产			
其他流动资产		6, 777, 328. 18	30, 241, 812. 28
流动资产合计		2, 815, 834, 029. 93	2, 557, 313, 868. 37
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		73, 001, 792. 97	84, 538, 247. 50
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		6, 378, 296. 13	7, 649, 367. 57
固定资产		245, 442, 008. 88	248, 202, 621. 62
在建工程		78, 700, 333. 82	30, 901, 495. 73
生产性生物资产			

油气资产		
使用权资产	9, 833, 506. 94	14, 738, 212. 98
无形资产	121, 715, 007. 44	114, 063, 294. 70
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	887, 961. 91	338, 620. 32
递延所得税资产	93, 060, 327. 61	76, 838, 004. 80
其他非流动资产	28, 284, 916. 84	3, 954, 022. 78
非流动资产合计	657, 304, 152. 54	581, 223, 888. 00
资产总计	3, 473, 138, 182. 47	3, 138, 537, 756. 37
流动负债:		
短期借款	633, 110, 190. 87	410, 222, 794. 81
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	19, 600, 000. 00	102, 371, 062. 63
应付账款	380, 600, 818. 37	423, 371, 471. 18
预收款项		
合同负债	5, 785, 152. 64	13, 003, 742. 05
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	249, 841, 170. 04	212, 938, 286. 74
应交税费	27, 440, 333. 47	7, 093, 269. 86
其他应付款	163, 994, 647. 51	76, 261, 628. 07
其中: 应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负	6, 381, 796. 67	5, 934, 378. 63
债		
其他流动负债	9, 571, 700. 87	20, 766, 934. 95
流动负债合计	1, 496, 325, 810. 44	1, 271, 963, 568. 92
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	6, 603, 561. 52	
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	1, 365, 528. 98	6, 750, 220. 18

长期应付款					
长期应付职工薪酬					
预计负债					
递延收益	17, 260, 700. 00	16, 260, 700. 00			
递延所得税负债					
其他非流动负债					
非流动负债合计	25, 229, 790. 50	23, 010, 920. 18			
负债合计	1, 521, 555, 600. 94	1, 294, 974, 489. 10			
所有者权益 (或股东权益)	所有者权益(或股东权益):				
实收资本 (或股本)	434, 175, 557. 00	421, 055, 557. 00			
其他权益工具					
其中:优先股					
永续债					
资本公积	772, 621, 975. 36	720, 759, 659. 18			
减:库存股	51, 036, 800. 00				
其他综合收益	-1, 204, 941. 50	-16, 131, 345. 77			
专项储备					
盈余公积	212, 752, 233. 42	202, 223, 368. 34			
一般风险准备					
未分配利润	584, 274, 557. 25	514, 735, 119. 48			
归属于母公司所有者权	1, 951, 582, 581. 53	1, 842, 642, 358. 23			
益(或股东权益)合计	1, 501, 502, 501. 55				
少数股东权益		920, 909. 04			
所有者权益(或股东	1, 951, 582, 581. 53	1, 843, 563, 267. 27			
权益)合计	1, 001, 002, 001. 00	1, 010, 000, 201. 21			
负债和所有者权益 (或股东权益)总计	3, 473, 138, 182. 47	3, 138, 537, 756. 37			
(

公司负责人: 任建宏 主管会计工作负责人: 李辉 会计机构负责人: 郑爽

母公司资产负债表

2022年12月31日

编制单位:瑞斯康达科技发展股份有限公司

单位:元 币种:人民币

			十四・プロー 中生 ・プストプロ
项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:			
货币资金		874, 836, 171. 68	607, 676, 799. 91
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		59, 019, 401. 80	71, 985, 105. 20
应收账款		790, 307, 533. 56	717, 691, 448. 53
应收款项融资		8, 235, 812. 42	10, 507, 543. 72
预付款项		519, 709. 98	587, 101. 01

其他应收款	914, 247, 848. 22	759, 965, 062. 93
其中: 应收利息		, ,
应收股利		
存货	872, 503, 042. 76	885, 347, 820. 40
合同资产	, ,	, ,
持有待售资产		
一年内到期的非流动资		
产		
其他流动资产	2, 258, 318. 93	3, 873, 872. 05
流动资产合计	3, 521, 927, 839. 35	3, 057, 634, 753. 75
非流动资产:		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	229, 632, 614. 39	213, 391, 772. 28
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	6, 378, 296. 13	7, 649, 367. 57
固定资产	207, 569, 626. 19	210, 002, 111. 44
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4, 791, 829. 89	7, 218, 709. 48
无形资产	107, 052, 396. 41	99, 357, 059. 53
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	62, 385. 01	180, 876. 49
递延所得税资产	89, 753, 415. 63	74, 136, 408. 73
其他非流动资产	27, 201, 556. 84	2, 870, 662. 78
非流动资产合计	672, 442, 120. 49	614, 806, 968. 30
资产总计	4, 194, 369, 959. 84	3, 672, 441, 722. 05
流动负债:		
短期借款	633, 110, 190. 87	260, 046, 336. 48
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	19, 600, 000. 00	102, 371, 062. 63
应付账款	527, 295, 213. 62	515, 637, 132. 07
预收款项		
合同负债	5, 392, 943. 88	11, 111, 987. 14
应付职工薪酬	215, 738, 362. 03	186, 960, 646. 92
应交税费	20, 900, 210. 60	4, 733, 924. 00
其他应付款	146, 792, 730. 87	72, 051, 203. 94
其中: 应付利息		

应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负	1, 690, 850. 60	3, 616, 972. 44
债业的流动在供	0 570 572 44	00 000 001 00
其他流动负债	9, 570, 573. 44	20, 688, 921. 60
流动负债合计	1, 580, 091, 075. 91	1, 177, 218, 187. 22
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中:优先股		
永续债		
租赁负债	1, 216, 680. 86	1, 280, 086. 33
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9, 342, 800. 00	9, 342, 800. 00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	10, 559, 480. 86	10, 622, 886. 33
负债合计	1, 590, 650, 556. 77	1, 187, 841, 073. 55
所有者权益(或股东权益)	:	
实收资本(或股本)	434, 175, 557. 00	421, 055, 557. 00
其他权益工具		
其中:优先股		
永续债		
资本公积	777, 260, 583. 34	725, 513, 679. 61
减: 库存股	51, 036, 800. 00	, ,
其他综合收益	, ,	
专项储备		
盈余公积	212, 752, 233. 42	202, 223, 368. 34
未分配利润	1, 230, 567, 829. 31	1, 135, 808, 043. 55
所有者权益(或股东		
权益)合计	2, 603, 719, 403. 07	2, 484, 600, 648. 50
负债和所有者权益		
(或股东权益)总计	4, 194, 369, 959. 84	3, 672, 441, 722. 05
公司负责人: 任建宏	主管会计工作负责人:李辉 会	计机构负责人:郑爽

合并利润表

2022年1-12月

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	LI1 1-Tr	2, 155, 798, 920. 51	
其中:营业收入		2, 155, 798, 920. 51	1, 853, 177, 459. 77
利息收入		2, 100, 100, 020, 01	1, 000, 111, 100111
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2, 051, 619, 178. 95	1, 850, 300, 749. 77
其中: 营业成本		1, 264, 318, 764. 40	1, 147, 980, 422. 90
利息支出		1,201,010,101.10	1,111,000,122.00
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净			
额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		14, 958, 325. 72	10, 697, 021. 67
销售费用		302, 959, 308. 49	282, 531, 482. 95
管理费用		131, 690, 059. 50	134, 145, 910. 06
研发费用		305, 861, 046. 15	271, 128, 167. 13
财务费用		31, 831, 674. 69	3, 817, 745. 06
其中: 利息费用		20, 000, 584. 59	18, 194, 238. 96
利息收入		10, 558, 991. 85	9, 838, 053. 25
加: 其他收益		17, 867, 134. 41	18, 709, 094. 26
投资收益(损失以"一"			
号填列)		-13, 247, 392. 21	-13, 252, 633. 56
其中: 对联营企业和合		10, 100, 205, 51	15 050 000 04
营企业的投资收益		-12, 490, 695. 71	-15, 256, 808. 34
以摊余成本计量			
的金融资产终止确认收益			
汇兑收益(损失以"一"			
号填列)			
净敞口套期收益(损失			
以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损			
失以"一"号填列)			
信用减值损失(损失以		21 002 200 05	496 706 001 10
"-"号填列)		-21, 893, 308. 05	-426, 706, 901. 18
资产减值损失(损失以		_99 699 595 60	_410_070_090_10
"-"号填列)		-22, 633, 535. 69	-410, 970, 028. 18

资产处置收益(损失以 "一"号填列)	-20, 808. 20	-101, 703. 81
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	64, 251, 831. 82	-829, 445, 462. 47
* * * * *	1 040 462 61	1 405 242 00
加:营业外收入	1, 940, 462. 61	1, 405, 343. 88
减:营业外支出	582, 124. 10	1, 182, 808. 15
四、利润总额(亏损总额以	65, 610, 170. 33	-829, 222, 926. 74
减: 所得税费用	-14, 229, 230. 08	-18, 023, 712. 57
五、净利润(净亏损以"一" 号填列)	79, 839, 400. 41	-811, 199, 214. 17
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润(净亏		
损以"一"号填列)	79, 839, 400. 41	-811, 199, 214. 17
2. 终止经营净利润(净亏		
损以"一"号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净	80, 068, 302. 85	-809, 913, 593. 94
利润(净亏损以"-"号填列)	80, 008, 302. 83	009, 913, 593. 94
2. 少数股东损益(净亏损	-228, 902. 44	-1, 285, 620. 23
以"-"号填列)	,	, ,
六、其他综合收益的税后净额	14, 926, 404. 27	-6, 034, 954. 83
(一) 归属母公司所有者的	14, 926, 404. 27	-6, 034, 954. 83
其他综合收益的税后净额		
1. 不能重分类进损益的其 他综合收益		
(1)重新计量设定受益计划		
变动额		
(2)权益法下不能转损益的		
其他综合收益		
(3)其他权益工具投资公允		
价值变动		
(4)企业自身信用风险公允		
价值变动		
2. 将重分类进损益的其他	14, 926, 404. 27	-6, 034, 954. 83
综合收益	, ,	
(1)权益法下可转损益的其 他综合收益		
(2)其他债权投资公允价值 变动		
(3)金融资产重分类计入其		
他综合收益的金额		
(4)其他债权投资信用减值		-

准备		
(5) 现金流量套期储备		
(6)外币财务报表折算差额	14, 926, 404. 27	-6, 034, 954. 83
(7) 其他		
(二) 归属于少数股东的其		
他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	94, 765, 804. 68	-817, 234, 169. 00
(一) 归属于母公司所有者	94, 994, 707. 12	-815, 948, 548. 77
的综合收益总额	34, 334, 101. 12	015, 540, 540. 11
(二) 归属于少数股东的综	-228, 902. 44	-1, 285, 620. 23
合收益总额	228, 902. 44	1, 200, 020. 20
八、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)	0. 19	-1.92
(二)稀释每股收益(元/股)	0. 19	-1.92

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0元,上期被合并方实现的净利润为: 0元。

公司负责人: 任建宏 主管会计工作负责人: 李辉 会计机构负责人: 郑爽

母公司利润表

2022年1—12月

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入		2, 059, 206, 694. 55	1, 771, 171, 221. 09
减: 营业成本		1, 254, 267, 989. 15	1, 149, 841, 133. 60
税金及附加		13, 623, 801. 64	9, 544, 096. 12
销售费用		272, 991, 663. 21	256, 923, 783. 13
管理费用		112, 082, 854. 36	97, 647, 874. 90
研发费用		291, 381, 077. 00	269, 594, 165. 73
财务费用		35, 912, 325. 00	-888, 693. 68
其中: 利息费用		19, 244, 615. 56	12, 555, 844. 30
利息收入		10, 305, 614. 61	9, 485, 022. 05
加: 其他收益		16, 229, 050. 14	18, 121, 824. 15
投资收益(损失以"一"号填列)		34, 473, 288. 38	-11, 518, 486. 97
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-10, 941, 911. 62	-13, 522, 661. 75
以摊余成本计量 的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益(损失 以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损 失以"一"号填列)			

A		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-18, 957, 821. 04	-2, 924, 574. 26
资产减值损失(损失以 "-"号填列)	-22, 280, 236. 47	4, 187, 320. 49
资产处置收益(损失以 "一"号填列)	-19, 927. 14	-31, 849. 16
二、营业利润(亏损以"一" 号填列)	88, 391, 338. 06	-3, 656, 904. 46
加:营业外收入	1, 841, 767. 76	1, 378, 936. 20
减:营业外支出	561, 461. 88	845, 940. 64
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	89, 671, 643. 94	-3, 123, 908. 90
减: 所得税费用	-15, 617, 006. 90	-25, 460, 088. 21
四、净利润(净亏损以"一" 号填列)	105, 288, 650. 84	22, 336, 179. 31
(一)持续经营净利润(净 亏损以"一"号填列)	105, 288, 650. 84	22, 336, 179. 31
(二)终止经营净利润(净 亏损以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的 其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划 变动额		
2. 权益法下不能转损益的 其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允		
价值变动 4. 企业自身信用风险公允		
(二)将重分类进损益的其		
他综合收益 1. 权益法下可转损益的其		
他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其 他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值 准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		

六、综合收益总额	105, 288, 650. 84	22, 336, 179. 31
七、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/		
股)		
(二)稀释每股收益(元/		
股)		

公司负责人: 任建宏 主管会计工作负责人: 李辉 会计机构负责人: 郑爽

合并现金流量表

2022年1—12月

一、经营活动产生的现金流量: 销售商品、提供劳务收到的现金 2,211,591,983.76 2,122,328,574.39 客户存款和同业存放款项净增加额向中央银行借款净增加额向其他金融机构拆入资金净增加额收到原保险合同保费取得的现金收到再保业务现金净额保户储金及投资款净增加额收取利息、手续费及佣金的现金东入资金净增加额回购业务资金净增加额回购业务资金净增加额区域,该企业企业的现金净额 2,3672,841.74 收到的税费返还收到的税费返还收到的税费返还收到的税费返还收到的税费返还收到的税费返还收到的税费返还收到的税费返还收到的税费返还收到的税费返还收到的税费。2,472,917,960.25 23,672,841.74 收到人程子经营活动有关的现金产情的现金产品对金流入小计购买商品、接受劳务支付的现金客户贷款及整款净增加额存存放中央银行和同业款项净增加额支付原保险合同赔付款项 1,464,293,535.05 1,421,087,088.72 客户贷款及整款净增加额存存放中央银行和同业款项净增加额支付原保险合同赔付款项 2,211,591,983.76 2,196,758,287.16		HALVA	<u> </u>	兀 巾柙: 人民巾
销售商品、提供劳务收到的现金	项目	附注	2022年度	2021年度
 的现金 客户存款和同业存放款项 净増加额 向中央银行借款净増加額 向其他金融机构拆入资金 净増加額 收到原保险合同保费取得 的现金 收到再保业务现金净额 保户储金及投资款净增加 额 收取利息、手续费及佣金 的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 「代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项净增加额 支付原保险合同赔付款项 	一、经营活动产生的现金流量	t :		
图现金 客户存款和同业存放款项 净增加额 向其他金融机构拆入资金 净增加额 收到原保险合同保费取得 的现金 收到再保业务现金净额 保户储金及投资款净增加 额 收取利息、手续费及佣金 的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关 的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付 的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项 净增加额 支付原保险合同赔付款项	销售商品、提供劳务收到		2 211 501 082 76	9 199 398 57 <i>1</i> 30
净增加额 向中央银行借款净增加额 向其他金融机构拆入资金 净增加额 收到原保险合同保费取得 的现金 收到再保业务现金净额 保户储金及投资款净增加 收取利息、手续费及佣金 的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 但购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金净额 49,810,449.81 23,672,841.74 收到的税费返还 49,810,449.81 23,672,841.74 收到其他与经营活动有关的现金 211,515,526.68 50,756,871.03 经营活动现金流入小计购买商品、接受劳务支付的现金 2,472,917,960.25 2,196,758,287.16 购买商品、接受劳务支付的现金 1,464,293,535.05 1,421,087,088.72 客户贷款及垫款净增加额存放中央银行和同业款项净增加额支付原保险合同赔付款项 2,472,917,960.25 2,196,758,287.16	的现金		2, 211, 551, 565, 70	4, 144, 546, 514, 59
向中央银行借款净增加额 向其他金融机构拆入资金 净增加额 收到原保险合同保费取得 的现金 收到再保业务现金净额 保户储金及投资款净增加 额 收取利息、手续费及佣金 的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关 的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付 的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项 净增加额 支付原保险合同赔付款项	客户存款和同业存放款项			
 向其他金融机构拆入资金 净増加额 收到原保险合同保费取得 的现金 收到再保业务现金净额 保户储金及投资款净增加 额 收取利息、手续费及佣金 的现金 拆入资金净增加额 但购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项净增加额 支付原保险合同赔付款项 	净增加额			
净增加额 收到原保险合同保费取得的现金 收到再保业务现金净额保户储金及投资款净增加额 (保户储金及投资款净增加额 收取利息、手续费及佣金的现金的现金分金净增加额代理买卖证券收到的现金净额 49,810,449.81 23,672,841.74 收到的税费返还收到的税费返还收到其他与经营活动有关的现金免营活动现金流入小计购买商品、接受劳务支付的现金免营活动现金流入小计购买商品、接受劳务支付的现金方向现金流入小计购买商品、接受劳务支付的现金方向现金有效中央银行和同业款项净增加额存放中央银行和同业款项净增加额支付原保险合同赔付款项 1,464,293,535.05 1,421,087,088.72				
收到原保险合同保费取得的现金 收到再保业务现金净额 保户储金及投资款净增加 额 收取利息、手续费及佣金的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 49,810,449.81 23,672,841.74 收到其他与经营活动有关的现金 经营活动现金流入小计 2,472,917,960.25 2,196,758,287.16 购买商品、接受劳务支付的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项 净增加额 支付原保险合同赔付款项	向其他金融机构拆入资金			
的现金 收到再保业务现金净额 保户储金及投资款净增加 额 收取利息、手续费及佣金 的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 49,810,449.81 23,672,841.74 收到其他与经营活动有关 的现金 211,515,526.68 50,756,871.03 经营活动现金流入小计 2,472,917,960.25 2,196,758,287.16 购买商品、接受劳务支付 的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项 净增加额 支付原保险合同赔付款项	净增加额			
收到再保业务现金净额 保户储金及投资款净增加 额 收取利息、手续费及佣金 的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关 的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付 的现金 名户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项 净增加额 支付原保险合同赔付款项	收到原保险合同保费取得			
保户储金及投资款净增加额 收取利息、手续费及佣金的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项净增加额 支付原保险合同赔付款项	的现金			
 し取利息、手续费及佣金的现金 訴入资金净増加额	收到再保业务现金净额			
收取利息、手续费及佣金 的现金 振入资金净增加额 回购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关 的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付 的现金 客户贷款及垫款净增加额 支付原保险合同赔付款项	保户储金及投资款净增加			
的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 (代理买卖证券收到的现金净额 收到的税费返还 49,810,449.81 23,672,841.74 收到其他与经营活动有关的现金 211,515,526.68 50,756,871.03 经营活动现金流入小计购买商品、接受劳务支付的现金 2,472,917,960.25 2,196,758,287.16 购买商品、接受劳务支付的现金 1,464,293,535.05 1,421,087,088.72 客户贷款及垫款净增加额存的中央银行和同业款项净增加额支付原保险合同赔付款项 2,472,917,960.25 2,196,758,287.16	额			
振入资金浄増加额 回购业务资金浄増加额 代理买卖证券收到的现金 浄额 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关 的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付 的现金 客户贷款及垫款浄増加额 存放中央银行和同业款项 浄増加额 支付原保险合同赔付款项	收取利息、手续费及佣金			
回购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关 的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付 的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项 净增加额 支付原保险合同赔付款项	的现金			
代理买卖证券收到的现金 净额 收到的税费返还 收到其他与经营活动有关 的现金 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付 的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项 净增加额 支付原保险合同赔付款项	拆入资金净增加额			
净额 49,810,449.81 23,672,841.74 收到其他与经营活动有关的现金 211,515,526.68 50,756,871.03 经营活动现金流入小计	回购业务资金净增加额			
收到的税费返还 收到其他与经营活动有关 的现金	代理买卖证券收到的现金			
收到其他与经营活动有关 的现金211,515,526.6850,756,871.03经营活动现金流入小计2,472,917,960.252,196,758,287.16购买商品、接受劳务支付 的现金1,464,293,535.051,421,087,088.72客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项 净增加额有放中央银行和同业款项 净增加额支付原保险合同赔付款项	净额			
的现金 211,515,526.68 50,756,871.03 经营活动现金流入小计 2,472,917,960.25 2,196,758,287.16 购买商品、接受劳务支付的现金 1,464,293,535.05 1,421,087,088.72 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项净增加额 支付原保险合同赔付款项 2,472,917,960.25 2,196,758,287.16 1,464,293,535.05 1,421,087,088.72	收到的税费返还		49, 810, 449. 81	23, 672, 841. 74
的现金 2,472,917,960.25 2,196,758,287.16 购买商品、接受劳务支付的现金 1,464,293,535.05 1,421,087,088.72 客户贷款及垫款净增加额存净增加额 2 存放中央银行和同业款项净增加额 2 支付原保险合同赔付款项 2	收到其他与经营活动有关		211 515 526 60	EO 7EC 971 09
购买商品、接受劳务支付 的现金 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项 净增加额 支付原保险合同赔付款项	的现金		211, 313, 320, 08	00, 700, 871.03
的现金 1,464,293,535.05 1,421,087,088.72 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项净增加额 支付原保险合同赔付款项	经营活动现金流入小计		2, 472, 917, 960. 25	2, 196, 758, 287. 16
8户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项净增加额 支付原保险合同赔付款项	购买商品、接受劳务支付		1 464 202 525 05	1 491 007 000 79
存放中央银行和同业款项 净增加额 支付原保险合同赔付款项	的现金		1, 404, 295, 355. 05	1, 421, 001, 008. 12
净增加额 支付原保险合同赔付款项	客户贷款及垫款净增加额			
支付原保险合同赔付款项	存放中央银行和同业款项			
	净增加额			
	支付原保险合同赔付款项			
的现金	的现金			

拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金		
的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付		
的现金	459, 205, 939. 37	454, 533, 360. 83
支付的各项税费	76, 358, 238. 60	65, 883, 051. 06
支付其他与经营活动有关	250 755 001 44	329, 373, 263. 67
的现金	359, 755, 991. 44	529, 515, 205. 01
经营活动现金流出小计	2, 359, 613, 704. 46	2, 270, 876, 764. 28
经营活动产生的现金	113, 304, 255. 79	-74, 118, 477. 12
流量净额	110, 001, 200. 10	11, 110, 111112
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		2, 132, 708. 72
处置固定资产、无形资产 和共体长期次表达5000000000000000000000000000000000000	04.055.04	410.055.45
和其他长期资产收回的现金	94, 377. 64	413, 255. 45
净 額		
处置子公司及其他营业单 位此到的现合净额	1, 425, 106. 08	
位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关		
收到兵他与投页值幼有关 的现金		546, 917, 900. 00
投资活动现金流入小计	1, 519, 483. 72	549, 463, 864. 17
购建固定资产、无形资产		
和其他长期资产支付的现金	72, 950, 936. 70	48, 353, 035. 13
投资支付的现金		13, 091, 832. 00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单		
位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关		540, 000, 000. 00
的现金		040, 000, 000. 00
投资活动现金流出小计	72, 950, 936. 70	601, 444, 867. 13
投资活动产生的现金	-71, 431, 452. 98	-51, 981, 002. 96
流量净额	11, 101, 101, 00	22,002,002.00
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	51, 036, 800. 00	
其中:子公司吸收少数股		
东投资收到的现金	CAE COO 170 FO	407 410 660 54
取得借款收到的现金	645, 609, 176. 50	407, 418, 662. 54
收到其他与筹资活动有关		
的现金	696, 645, 976. 50	407, 418, 662. 54
	409, 049, 951. 48	
偿还债务支付的现金	409, 049, 951. 48	359, 383, 432. 12

分配股利、利润或偿付利 息支付的现金	18, 849, 940	. 42 63, 770, 433. 74
其中:子公司支付给少数 股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关 的现金	9, 249, 075	. 60 8, 039, 686. 33
筹资活动现金流出小计	437, 148, 967	. 50 431, 193, 552. 19
筹资活动产生的现金 流量净额	259, 497, 009	.00 -23, 774, 889. 65
四、汇率变动对现金及现金 等价物的影响	16, 914, 408	. 73 -3, 795, 058. 19
五、现金及现金等价物净增 加额	318, 284, 220	. 54 -153, 669, 427. 92
加:期初现金及现金等价物余额	636, 885, 263	. 66 790, 554, 691. 58
六、期末现金及现金等价物 余额	955, 169, 484	. 20 636, 885, 263. 66

公司负责人: 任建宏 主管会计工作负责人: 李辉 会计机构负责人: 郑爽

母公司现金流量表

2022年1—12月

项目	附注	2022年度	2021年度	
一、经营活动产生的现金流量	一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到 的现金		2, 161, 969, 544. 98	2, 049, 514, 595. 90	
收到的税费返还		20, 558, 157. 83	23, 613, 696. 08	
收到其他与经营活动有关 的现金		207, 536, 230. 59	49, 731, 626. 34	
经营活动现金流入小计		2, 390, 063, 933. 40	2, 122, 859, 918. 32	
购买商品、接受劳务支付 的现金		1, 492, 439, 558. 64	1, 353, 953, 298. 97	
支付给职工及为职工支付 的现金		368, 927, 356. 99	368, 347, 295. 71	
支付的各项税费		65, 327, 154. 89	53, 851, 546. 26	
支付其他与经营活动有关 的现金		326, 346, 436. 66	312, 585, 702. 98	
经营活动现金流出小计		2, 253, 040, 507. 18	2, 088, 737, 843. 92	
经营活动产生的现金流量 净额		137, 023, 426. 22	34, 122, 074. 40	
二、投资活动产生的现金流量:				
收回投资收到的现金				

取得投资收益收到的现金	57, 414, 848. 33	2, 132, 708. 72
处置固定资产、无形资产		
和其他长期资产收回的现金	94, 489. 31	298, 862. 00
净额	,	·
处置子公司及其他营业单		
位收到的现金净额	2, 000, 000. 00	
收到其他与投资活动有关		
的现金	67, 093, 800. 00	543, 600, 000. 00
投资活动现金流入小计	126, 603, 137. 64	546, 031, 570. 72
购建固定资产、无形资产		
和其他长期资产支付的现金	26, 065, 942. 56	13, 794, 332. 76
投资支付的现金	9,000,000.00	15, 091, 832. 00
取得子公司及其他营业单	0,000,000.00	10, 001, 002. 00
位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关	0.40 0.1= 0.00	
的现金	248, 615, 000. 00	574, 000, 000. 00
投资活动现金流出小计	283, 680, 942. 56	602, 886, 164. 76
投资活动产生的现金		
流量净额	-157, 077, 804. 92	-56, 854, 594. 04
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	51, 036, 800. 00	
取得借款收到的现金	639, 012, 266. 86	257, 418, 662. 54
收到其他与筹资活动有关		
的现金		
筹资活动现金流入小计	690, 049, 066. 86	257, 418, 662. 54
偿还债务支付的现金	259, 049, 951. 48	359, 383, 432. 12
分配股利、利润或偿付利	10 050 000 00	FO 701 47F 40
息支付的现金	18, 259, 836. 60	58, 781, 475. 42
支付其他与筹资活动有关	9 OFF 776 FO	2 204 126 07
的现金	3, 855, 776. 52	3, 384, 136. 07
筹资活动现金流出小计	281, 165, 564. 60	421, 549, 043. 61
筹资活动产生的现金	408, 883, 502. 26	_164_120_201_07
流量净额	400,000,002.20	-164, 130, 381. 07
四、汇率变动对现金及现金	2 050 065 71	
等价物的影响	3, 850, 865. 71	
五、现金及现金等价物净增	202 670 000 27	_196 969 000 71
加额	392, 679, 989. 27	-186, 862, 900. 71
加:期初现金及现金等价	441 422 605 90	620 206 506 60
物余额	441, 433, 685. 89	628, 296, 586. 60
六、期末现金及现金等价物	834, 113, 675. 16	441, 433, 685. 89
余额		
公司负责人, 任建宏 主管会计工	作负责人, 李辉 一个计	11 构名書人, 郑家

公司负责人: 任建宏 主管会计工作负责人: 李辉 会计机构负责人: 郑爽

合并所有者权益变动表 2022 年 1—12 月

		2022 年度													
						Ŋ	日属于母公司所有者材	八益							
项目			他权 工具					专项		一般风		廿		少数股东权 益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	优先股	续		资本公积	减:库存股	其他综合收益	· 储备	盈余公积	心险准备	未分配利润	其他	小计		
一、上年年末 余额	421, 055, 557. 00				720, 759, 659. 18		-16, 131, 345. 77		202, 223, 368. 34		514, 735, 119. 48		1, 842, 642, 358. 23	920, 909. 04	1, 843, 563, 267. 27
加:会计政策 变更															
前期差 错更正															
同一控 制下企业合 并															
其他															
二、本年期初 余额	421, 055, 557. 00				720, 759, 659. 18		-16, 131, 345. 77		202, 223, 368. 34		514, 735, 119. 48		1, 842, 642, 358. 23	920, 909. 04	1, 843, 563, 267. 27
三、本期增减 变动金额(减 少以"一" 号填列)	13, 120, 000. 00				51, 862, 316. 18	51, 036, 800. 00	14, 926, 404. 27		10, 528, 865. 08		69, 539, 437. 77		108, 940, 223. 30	-920, 909. 04	108, 019, 314. 26
(一)综合收 益总额							14, 926, 404. 27				80, 068, 302. 85		94, 994, 707. 12	-228, 902. 44	94, 765, 804. 68
(二)所有者 投入和减少 资本	13, 120, 000. 00				51, 862, 316. 18								64, 982, 316. 18	-692, 006. 6	64, 290, 309. 58
1. 所有者投 入的普通股															
2. 其他权益 工具持有者															

投入资本										
3. 股份支付										
计入所有者	13, 120, 000. 00		37, 916, 800. 00					51, 036, 800. 00		51, 036, 800. 00
权益的金额										
4. 其他			13, 945, 516. 18					13, 945, 516. 18	-692, 006. 6	13, 253, 509. 58
(三)利润分						10, 528, 865. 08	-10, 528, 865. 08			
1. 提取盈余										
公积						10, 528, 865. 08	-10, 528, 865. 08			
2. 提取一般										
风险准备										
3. 对所有者										
(或股东)的										
分配 4. 其他										
(四)所有者										
权益内部结										
转										
1. 资本公积										
转增资本(或										
股本)										
2. 盈余公积										
转增资本(或 股本)										
3. 盈余公积										
弥补亏损										
4. 设定受益										
计划变动额										
结转留存收										
益										
5. 其他综合 收益结转留										
存收益										
6. 其他										
(五)专项储										
备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他				51, 036, 800. 00				-51, 036, 800. 00		-51, 036, 800. 00
四、本期期末 余额	434, 175, 557. 00		772, 621, 975. 36	51, 036, 800. 00	-1, 204, 941. 50	212, 752, 233. 42	584, 274, 557. 25	1, 951, 582, 581. 53		1, 951, 582, 581. 53

								2	021 年度				
					归属于母公司]所有ā	省权益						
项目	实收资本(或股 本)	他权益 工具 永 续 债	— 英本公积 其 他	减 : 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年年末余额	421, 055, 557. 00		701, 515, 952. 70		-10, 096, 390. 94		199, 989, 750. 41		1, 373, 198, 442. 62		2, 685, 663, 311. 79	-1, 878, 931. 42	2, 683, 784, 380. 37
加:会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企													
业合并													
其他	101 0== === 00				10 000 000 01		100 000 ==0 11		1 252 102 112 22		0.005.000.044.50	1 050 001 10	0.000 =04.000 0=
二、本年期初余额	421, 055, 557. 00		701, 515, 952. 70		-10, 096, 390. 94		199, 989, 750. 41		1, 373, 198, 442. 62		2, 685, 663, 311. 79	-1, 878, 931. 42	2, 683, 784, 380. 37
三、本期增减变动 金额(减少以 "一"号填列)			19, 243, 706. 48		-6, 034, 954. 83		2, 233, 617. 93		-858, 463, 323. 14		-843, 020, 953. 56	2, 799, 840. 46	-840, 221, 113. 10
(一)综合收益总 额					-6, 034, 954. 83				-809, 913, 593. 94		-815, 948, 548. 77	-1, 285, 620. 23	-817, 234, 169. 00
(二)所有者投入 和减少资本			23, 329, 167. 17								23, 329, 167. 17		23, 329, 167. 17
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所 有者权益的金额			-4, 535, 630. 27								-4, 535, 630. 27		-4, 535, 630. 27
4. 其他			27, 864, 797. 44								27, 864, 797. 44		27, 864, 797. 44
(三)利润分配							2, 233, 617. 93		-48, 549, 729. 20		-46, 316, 111. 27		-46, 316, 111. 27
1. 提取盈余公积 2. 提取一般风险准 备							2, 233, 617. 93		-2, 233, 617. 93				
3. 对所有者(或股 东)的分配									-46, 316, 111. 27		-46, 316, 111. 27		-46, 316, 111. 27
4. 其他													

(四)所有者权益 内部结转		-4, 085, 460. 69				-4, 085, 460. 69	4, 085, 460. 69	
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资 本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏 损								
4. 设定受益计划变 动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结 转留存收益								
6. 其他 (五) 专项储备		-4, 085, 460. 69				-4, 085, 460. 69	4, 085, 460. 69	
1. 本期提取								
2. 本期使用 (六) 其他								
四、本期期末余额	421, 055, 557. 00	720, 759, 659. 18	-16, 131, 345. 77	202, 223, 368. 34	514, 735, 119. 48	1, 842, 642, 358. 23	920, 909. 04	1, 843, 563, 267. 27

公司负责人: 任建宏

主管会计工作负责人: 李辉

会计机构负责人:郑爽

母公司所有者权益变动表

2022年1—12月

					2022 年度									
			其他权益	工具			其 他 -	<u> </u>						
项目	实收资本(或股 本)			资本公积	减:库存股	综合	页 盈余公积 者	未分配利润	所有者权益合计					
一、上年年末余额	421, 055, 557. 00				725, 513, 679. 61			202, 223, 368. 34	1, 135, 808, 043. 55	2, 484, 600, 648. 50				
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	421, 055, 557. 00				725, 513, 679. 61			202, 223, 368. 34	1, 135, 808, 043. 55	2, 484, 600, 648. 50				
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	13, 120, 000. 00				51, 746, 903. 73	51, 036, 800. 00		10, 528, 865. 08	94, 759, 785. 76	119, 118, 754. 57				

(一) 综合收益总额						105, 288, 650. 84	105, 288, 650. 84
(二) 所有者投入和减少资本	13, 120, 000. 00		51, 746, 903. 73				64, 866, 903. 73
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额	13, 120, 000. 00		37, 916, 800. 00				51, 036, 800. 00
4. 其他			13, 830, 103. 73				13, 830, 103. 73
(三)利润分配					10, 528, 865. 08	-10, 528, 865. 08	
1. 提取盈余公积					10, 528, 865. 08	-10, 528, 865. 08	
2. 对所有者(或股东)的分配							
3. 其他							
(四) 所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取						·	
2. 本期使用						·	
(六) 其他				51, 036, 800. 00		·	-51, 036, 800. 00
四、本期期末余额	434, 175, 557. 00		777, 260, 583. 34	51, 036, 800. 00	212, 752, 233. 42	1, 230, 567, 829. 31	2, 603, 719, 403. 07

								2021	年度		
		其何	也权 ả 具	紅工			其他	专			
项目	实收资本(或股本)	优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存 股	综合收益	项 储 备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	421, 055, 557. 00				702, 563, 860. 42				199, 989, 750. 41	1, 162, 021, 593. 44	2, 485, 630, 761. 27
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	421, 055, 557. 00				702, 563, 860. 42				199, 989, 750. 41	1, 162, 021, 593. 44	2, 485, 630, 761. 27
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)					22, 949, 819. 19				2, 233, 617. 93	-26, 213, 549. 89	-1, 030, 112. 77
(一) 综合收益总额				•						22, 336, 179. 31	22, 336, 179. 31
(二) 所有者投入和减少资本					22, 949, 819. 19						22, 949, 819. 19
1. 所有者投入的普通股											

2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额			-4, 535, 630. 27				-4, 535, 630. 27
4. 其他			27, 485, 449. 46				27, 485, 449. 46
(三)利润分配					2, 233, 617. 93	-48, 549, 729. 20	-46, 316, 111. 27
1. 提取盈余公积					2, 233, 617. 93	-2, 233, 617. 93	
2. 对所有者(或股东)的分配						-46, 316, 111. 27	-46, 316, 111. 27
3. 其他							
(四) 所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	421, 055, 557. 00		725, 513, 679. 61		202, 223, 368. 34	1, 135, 808, 043. 55	2, 484, 600, 648. 50

公司负责人: 任建宏

主管会计工作负责人: 李辉

会计机构负责人:郑爽

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

瑞斯康达科技发展股份有限公司(以下简称公司或本公司)系由高磊、任建宏、李月杰、严瑞霞、冯玉清发起设立,于 1999 年 6 月 8 日在北京工商行政管理局登记注册,总部位于北京市。公司现持有统一社会信用代码为 911101087003918234 的营业执照,注册资本 434, 175, 557. 00 元,股份总数 434, 175, 557 股(每股面值 1 元)。其中,有限售条件的流通股份: A 股 13, 120, 000 股; 无限售条件的流通股份: A 股 421, 055, 557 股。公司股票已于 2017 年 4 月 20 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属通讯设备制造和软件开发行业。主要经营活动为通讯设备的研发、生产和销售。产品主要有:传输类设备、宽带网络类设备、软件产品以及其他设备;提供的劳务主要有:技术服务和维护服务。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司将深圳瑞斯康达科技发展有限公司、北京比邻信通科技有限责任公司(以下简称比邻信通公司)、北京深蓝迅通科技有限责任公司(以下简称深蓝迅通公司)、 西安抱朴通信科技有限公司、武汉瑞斯康达通信科技有限公司、

RAISECOMDOBRASILCOMERCIOEIMPORTACAOLTDA、RAISECOM, INC.、

RAISECOMINTERNATIONALLIMITED, KangmaiInternationalTradingLimited,

WANOVLIMITED、海南星航际通通信有限责任公司(以下简称星航际通公司)和安徽瑞斯康达科技有限责任公司等 12 家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见第十节财务报告. 五. 6. 9 之说明

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

重要提示:本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无 形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

- 1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
- 2. 当公司为共同经营的合营方时,确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:
- (1) 确认单独所持有的资产,以及按持有份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认单独所承担的负债,以及按持有份额确认共同承担的负债;

- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入:
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

外币业务折算

外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,因汇率不同而产生的汇兑差额,除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外,计入当期损益;以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其人民币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,差额计入当期损益或其他综合收益。

外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用交易发生日的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用全年平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,计入其他综合收益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类: (1) 以摊余成本计量的金融资产; (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产; (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类:(1)以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融负债;(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产 所形成的金融负债;(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同,以及不属于上述(1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺;(4)以摊余成本计量的金融负债。

金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。但是,公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,按照《企业会计准

则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量方法

以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入 其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入 当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收 益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益,除非该金融资产属于套期关系的一部分。

金融负债的后续计量方法

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失(包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

不属于上述 1)或 2)的财务担保合同,以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额;②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号一一收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损

益。

金融资产和金融负债的终止确认

- 1) 当满足下列条件之一时,终止确认金融资产:
- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;
- ② 金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》 关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:(1)未保留对该金融资产控制的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;(2)保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益: (1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值;(2) 因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)终止确认部分的账面价值;(2)终止确认部分的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或 无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来

现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

金融工具减值

金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且 其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且 其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续 涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始 确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产, 公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加,公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日,若公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则假定该金融工 具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用 损失。当以金融工具组合为基础时,公司以共同风险特征为依据,将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依 据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况 以及对未来经济状况的预测,通过违约

项目	确定组合的依 据	计量预期信用损失的方法
		风险敞口和未来12个月内或整个存续 期预期信用损失率,计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内 关联方组合	合并范围内关 联方组合	参考历史信用损失经验,结合当前状况 以及对未来经济状况的预测,通过违约 风险敞口和未来12个月内或整个存续 期预期信用损失率,计算预期信用损失

采用简化计量方法,按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依 据	计量预期信用损失的方法						
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验,结合当前状况 以及对未来经济状况的预测,通过违约						
应收商业承兑汇票		风险敞口和整个存续期预期信用损失 率,计算预期信用损失						
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况 以及对未来经济状况的预测,编制应收 账款账龄与整个存续期预期信用损失 率对照表,计算预期信用损失						
应收账款——合并范围内	合并范围内关	参考历史信用损失经验,结合当前状况 以及对未来经济状况的预测,通过违约						
关联方组合	联方组合	风险敞口和整个存续期预期信用损失 率,计算预期信用损失						

应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5. 00
1-2 年	8.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	50.00
5年以上	100.00

金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:(1)公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;(2)公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,公司不对已转移的金融资产和相关负债进 行抵销。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五.10 之说明

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 10 之说明

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五.10 之说明

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五.10 之说明

15. 存货

√适用 □不适用

存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、 在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

发出存货的计价方法

发出存货采用先进先出法。

存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

包装物

按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 10. 5. 1 之说明

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别: (1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售; (2)出售极可能发生,即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将在一年内完成"的条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一,导致非关联方之间的交易未能在一年内完成, 且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的,继续将非流动资产或处置组划分为持有 待售类别:

- (1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件,公司针对这些条件已经及时 采取行动,目预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素:
- (2) 因发生罕见情况,导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成 出售,公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类 别的划分条件。
 - 2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量
 - (1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组,在初始计量时比较假定 其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额, 以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外,由非流动资产或处置 组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额,计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的 处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加 的,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额 内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额,根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重,按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时,按照以下两者孰低计量: A、划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额; B、可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,将尚未确认的利得或损失计入当期 损益。

18. 债权投资

- (1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用 √不适用
- 19. 其他债权投资
- (1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用 √不适用
- 20. 长期应收款
- (1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用 √不适用
- 21. 长期股权投资

√适用 □不适用

共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定,认定为重大影响。

投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,区分个 别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和, 作为改按成本法核算的初始投资成本。
- 2) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,对

于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3)除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算;对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的,按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

合并财务报表

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且不属于"一揽子交易"的

在丧失控制权之前,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或 合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权目的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且属于"一揽子交易"的 将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧 失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在 合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损 益。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的:

折旧或摊销方法

- 1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
- 2. 投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00	3. 17-4. 75
生产及电子设备	年限平均法	3-10	5.00	9. 50-31. 67
运输工具	年限平均法	4	5.00	23. 75

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

- 1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
- 2. 在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值,但不再调整原已计提的折旧。

25. 借款费用

√适用 □不适用

借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时确认为费用,计入当期损益。

借款费用资本化期间

- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1) 资产支出已经发生; 2) 借款费用已经发生; 3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
 - (2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中

断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3)当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时, 借款费用停止资本化。

借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际 发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用 的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确 定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的, 根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化 率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括:1)租赁负债的初始计量金额; 2)在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁 激励相关金额;3)承租人发生的初始直接费用;4)承租人为拆卸及移除租赁资产、 复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

- 1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等,按成本进行初始计量。
- 2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。 具体年限如下:

项目	摊销年限 (年)
软件	10
土地使用权	50
专有技术	5-10

使用寿命不确定的无形资产不摊销,公司在每个会计期间均对该无形资产的使用 寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产,使用寿命不确定的判断依据是:能否 合理估计出其使用寿命。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目 开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产: (1) 完成该无形资产以使 其能够使用或出售在技术上具有可行性; (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意 图; (3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存 在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能证明其有用性; (4) 有 足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或 出售该无形资产; (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使 用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减 值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产, 无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产 组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并 计入当期损益。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

- 1、职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
- 2、短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入 当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

- (1) 在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。
 - (2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:
- 1)根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;
- 2)设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产 公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计 划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净 资产;

期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:

- (1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时:
- (2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

在租赁开始日,公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用,在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用,并计入当期损益。 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值,如使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将剩余金额计入当期损益。

35. 预计负债

√适用 □不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。

公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

36. 股份支付

√适用 □不适用

股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的,按照其他方服务在取得日的公允价值计量;如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加所有者权益。

以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付, 在授予日按公司承

担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值,公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加;如果修改增加了所授予的权益工具的数量,公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加;如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件,公司在处理可行权条件时,考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值,公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础,确认取得服务的金额,而不考虑权益工具公允价值的减少;如果修改减少了授予的权益工具的数量,公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理;如果以不利于职工的方式修改了可行权条件,在处理可行权条件时,不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外),则将取消或结算作为加速可行权处理,立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

收入确认原则

于合同开始日,公司对合同进行评估,识别合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益;(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品;(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入。 履约进度不能合理确定时,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。对于在某一时点履行的履约义务, 在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象:(1)公司就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;(3)公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权 上的主要风险和报酬;(5)客户已接受该商品;(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

收入计量原则

- (1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因 向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及 预期将退还给客户的款项。
- (2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最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。
- (3)合同中存在重大融资成分的,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。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。
- (4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

收入确认的具体方法

- (1) 境内销售商品收入
- 1) 境内收入

公司产品内销业务属于在某一时点履行的履约义务。公司货物发出后需经客户检验签收,在客户完成货物检验、签收手续并且双方正式签订合同(订单)后,商品控制权转移给客户。公司以客户签收时间和双方正式签署结算合同(订单)的时间孰晚作为公司销售收入实现的时点;如果设备的安装、调试过程较为复杂,或通信项目有特殊要求,即使客户检验签收后,商品控制权仍未完全转移,待客户实际使用、发送通知文件后确认收入。

2) 境外收入

公司产品外销业务属于在某一时点履行的履约义务,公司在商品报关,完成货物 发运、报关,在办妥出口报关手续后,凭核准后的出口报关单确认收入。

(2) 提供服务收入

公司提供服务属于在某一时段内履行的履约义务,根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度,并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,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。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

□适用 √不适用

39. 合同成本

√适用 □不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的, 作为合同取得成本确认为一项

资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本,不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:

- 1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
 - 2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;
 - 3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务 预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本,公司对超出部分计提减值准备, 并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化,使得转让该资产相关的 商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值 的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超 过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

- 1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认: (1) 公司能够满足政府补助所附的条件; (2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量; 公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。
 - 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲

减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

- 1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- 3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能 无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资 产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- 4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税:(1)企业合并;(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入,发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日,公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间,公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日,公司将租赁期不超过 12 个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁,将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁,公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外,在租赁期开始日,公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括: 1)租赁负债的初始计量金额; 2)在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额; 3)承租人发生的初始直接费用; 4)承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

租赁负债

在租赁期开始日,公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用,在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用,并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值,如使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将剩余金额计入当期损益。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

企业会计准则变化引起的会计政策变更

- 1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》 "关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品 对外销售的会计处理"规定。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》 "关于亏损合同的判断"规定,对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执 行该规定,累积影响数调整 2022 年年初留存收益及其他相关的财务报表项目,对可 比期间信息不予调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 3. 公司自 2022 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 4. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》 "关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理"规定, 该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 5. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》 "关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理"规 定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

- (1). 重要会计政策变更
- □适用 √不适用
- (2). 重要会计估计变更
- □适用 √不适用
- (3). **2022** 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表
- □适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、 税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,扣除当期允许 抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	13%、6%、5%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计 缴; 从租计征的,按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
本公司	15%
RAISECOM, INC.	执行美国联邦政府和公司经营所在州
RAISECUM, INC.	的税收政策
RAISECOMINTERNATIONALLIMITED	16.5%
RAISECOMDOBRASILCOMERCIOEIMPORTACAOLTDA	执行巴西政府制定的税收政策
KangmaiInternationalTradingLimited	16.5%
WANOVLIMITED	16.5%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 增值税

根据《国务院关于印发〈鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策〉的通知》(国发〔2000〕18号〕及《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》(国发〔2011〕4号)、财政部国家税务总局《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》(财税〔2000〕25号〕及《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)的规定,对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按17%的法定税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。本公司和比邻信通公司网络接入设备管理软件销售享受实际税负超过3%的部分实行增值税即征即退的政策。

本公司直接出口销售产品的增值税执行"免、抵、退"政策。

2. 企业所得税

本公司于 2020 年 10 月 21 日被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局复审认定为高新技术企业、获得编号为 GR202011001919 的高新技术企业证书、享受 15%的企业所得税优惠税率、限期为 3 年。

3. 其他

□适用 √不适用

七、 合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	413, 526. 24	371, 295. 70
银行存款	954, 755, 957. 96	636, 513, 967. 96
其他货币资金	40, 722, 496. 52	166, 243, 114. 02
合计	995, 891, 980. 72	803, 128, 377. 68
其中: 存放在境外 的款项总额	94, 460, 689. 52	153, 552, 606. 61

其他说明

期末其他货币资金为票据及保函保证金,使用受限。

2、交易性金融资产

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	12, 481, 538. 12	27, 100, 299. 53
商业承兑票据	46, 537, 863. 68	44, 934, 805. 67
合计	59, 019, 401. 80	72, 035, 105. 20

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	13, 262, 913. 04	8, 869, 490. 73
商业承兑票据		8, 807, 021. 01
合计	13, 262, 913. 04	17, 676, 511. 74

银行承兑汇票的承兑人是商业银行,由于商业银行具有较高的信用,银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低,故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付,依据《票据法》之规定,公司仍将对持票人承担连带责任。

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

								7 12	Li Ju IPATi ,	7777
		期末	余额			期初余额				
	账面余额		坏贝	长准备		账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面 价值
按单项										
计提坏										
账准备										
其中:										
按组合										
计提坏	59, 019, 401. 80	100.00			59, 019, 401. 80	72, 035, 105. 20	100.00			72, 035, 105. 20
账准备										
其中:	T								ı	
银行承 兑汇票	12, 481, 538. 12	21.15			12, 481, 538. 12	27, 100, 299. 53	37. 62			27, 100, 299. 53
商业承 兑汇票	46, 537, 863. 68	78.85			46, 537, 863. 68	44, 934, 805. 67	62.38			44, 934, 805. 67
合计	59, 019, 401. 80	/		/	59, 019, 401. 80	72, 035, 105. 20	100.00		/	72, 035, 105. 20

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1年以内分项	
一年以内	738, 622, 185. 39
1年以内小计	738, 622, 185. 39
1至2年	94, 345, 570. 05
2至3年	311, 669, 119. 13
3年以上	
3至4年	55, 666, 044. 32
4至5年	28, 231, 836. 01
5年以上	52, 906, 237. 20
合计	1, 281, 440, 992. 10

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

		期末余额					期初余额			
类别	账面余额		坏账准备		账面	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	
按单项计提 坏账准备	307, 465, 763. 68	23.99	307, 465, 763. 68	100.00		281, 069, 430. 00	24. 54	281, 069, 430. 00	100.00	
按组合计提 坏账准备	973, 975, 228. 42	76. 01	122, 052, 856. 43	12. 53	851, 922, 371. 99	864, 447, 485. 08	75. 46	131, 868, 628. 61	15. 25	732, 578, 856. 47
合计	1, 281, 440, 992. 10	/	429, 518, 620. 11	/	851, 922, 371. 99	1, 145, 516, 915. 08	/	412, 938, 058. 61	/	732, 578, 856. 47

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	T		一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	1171 - 7CIQ11				
名称 名称	期末余额							
11/1/1/	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由				
富申实业公司	259, 941, 150. 00	259, 941, 150. 00	100.00	预计不能收回				
环球景行实业有	10 900 600 00	10 000 600 00	100.00	海江不纶版同				
限公司	19, 809, 600. 00	19, 809, 600. 00	100.00	预计不能收回				
方正宽带网络服	11 796 949 09	11 796 040 00	100.00	新江不免协同				
务有限公司	11, 736, 848. 08	11, 736, 848. 08	100.00	预计不能收回				
方正宽带网络服								
务有限公司吉林	5, 204, 762. 52	5, 204, 762. 52	100.00	预计不能收回				
市分公司								
方正宽带网络服								
务有限公司天津	4, 134, 793. 47	4, 134, 793. 47	100.00	预计不能收回				
分公司								
方正宽带网络服								
务有限公司长春	3, 949, 788. 60	3, 949, 788. 60	100.00	预计不能收回				
分公司								
方正宽带网络服								
务有限公司大连	1, 316, 253. 00	1, 316, 253. 00	100.00	预计不能收回				
分公司								
方正宽带网络服								
务有限公司鞍山	875, 852. 00	875, 852. 00	100.00	预计不能收回				
分公司								
方正宽带网络服								
务有限公司沈阳	496, 716. 01	496, 716. 01	100.00	预计不能收回				
分公司								
合计	307, 465, 763. 68	307, 465, 763. 68	100.00	/				

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 采用账龄组合计提坏账

名称	期末余额					
石 柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内	738, 570, 200. 51	36, 928, 510. 03	5. 00			
1-2 年	93, 573, 777. 92	7, 485, 902. 23	8.00			
2-3 年	48, 596, 616. 43	9, 719, 323. 29	20.00			
3-4 年	24, 719, 578. 96	12, 359, 789. 48	50.00			

4-5 年	25, 911, 446. 40	12, 955, 723. 20	50.00
5年以上	42, 603, 608. 20	42, 603, 608. 20	100.00
合计	973, 975, 228. 42	122, 052, 856. 43	12. 53

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

1 = 70 1 11 7						
AK 11.1	#n >n A &E		Die L. A. Jose			
类别 期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额	
单项计 提坏账 准备	281, 069, 430. 00	27, 715, 013. 68		1, 318, 680. 00		307, 465, 763. 68
按组合 计提坏 账准备	131, 868, 628. 61	-6, 589, 385. 36	30, 513. 40	3, 237, 737. 76	19, 162. 46	122, 052, 856. 43
合计	412, 938, 058. 61	21, 125, 628. 32	30, 513. 40	4, 556, 417. 76	19, 162. 46	429, 518, 620. 11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4, 556, 417. 76

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

					<i>,</i> ,, ,
单位名称	应收账款 性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是 否由关 联交易 产生
北京东方兴业商贸有限 公司	货款	987, 680. 00	账龄较长,无 法收回	经总经理和财 务总监审批	否
南京朝歌宽带网络信息 技术有限公司	货款	473, 814. 00	账龄较长,无 法收回	经总经理和财 务总监审批	否
湖北省广播电视信息网 络股份有限公司数字分 公司	货款	388, 578. 00	账龄较长,无 法收回	经总经理和财 务总监审批	否

中国电信集团有限公司 山东分公司	货款	1374 430 41		经总经理和财 务总监审批	否
北京蓝波万维宽带网络 有限责任公司	货款	1369 580 00		经总经理和财 务总监审批	否
北京恒泰世纪科技发展 有限公司	货款	331,000.00		经总经理和财 务总监审批	否
陕西广电网络传媒(集团)股份有限公司汉中 分公司	货款	1251 720 00		经总经理和财 务总监审批	否
济南华科电气设备有限公司	货款	1209 303 50		经总经理和财 务总监审批	否
湖北省楚天视讯网络有 限公司大冶分公司	货款	1203 340 74		经总经理和财 务总监审批	否
苏州智铸通信科技有限 公司	货款	160, 186. 00		经总经理和财 务总监审批	否
中国联合网络通信有限 公司湖南省分公司	货款	1113 880 00		经总经理和财 务总监审批	否
中国铁通集团有限公司 重庆分公司	货款	103, 428. 00	账龄较长,无 法收回	经总经理和财 务总监审批	否
合计	/	3, 966, 940. 65	/	/	/

应收账款核销说明:

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, ,	• 70 111 • 7 • 700 11
单位名称	期末余额	占应收账款期末余 额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
富申实业公司	259, 941, 150. 00	20. 28	259, 941, 150. 00
中国移动通信集团 终端有限公司	78, 134, 545. 95	6. 10	5, 413, 385. 57
中国广电山东网络 有限公司	28, 322, 613. 28	2. 20	1, 837, 893. 77
中国联合网络通信 有限公司广东省分 公司	26, 495, 883. 92	2. 07	2, 081, 534. 72
中国移动通信集团 浙江有限公司	23, 092, 641. 62	1.80	1, 472, 917. 70
合计	415, 986, 834. 77	32. 45	270, 746, 881. 76

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、应收款项融资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4, 528, 019. 16	4, 767, 224. 30
应收债权凭证	3, 707, 793. 26	5, 740, 319. 42
合计	8, 235, 812. 42	10, 507, 543. 72

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末	余额	期初	余额
火穴 四マ	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1, 171, 434. 83	88.69	1, 045, 276. 58	55. 65
1至2年			725, 019. 86	38.60
2至3年	41, 314. 86	3. 13		
3年以上	107, 971. 38	8. 18	107, 971. 38	5. 75
合计	1, 320, 721. 07	100.00	1, 878, 267. 82	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计 数的比例(%)
中航光电科技股份有限公司	778, 980. 60	58. 98
江苏永鼎通信有限公司	367, 074. 50	27. 79

BANCTEC	60, 222. 90	4. 56
杭州华泰光纤技术有限公 司	51, 878. 41	3. 93
真宽通信技术(苏州)有限 公司	28, 000. 00	2. 12
合计	1, 286, 156. 41	97. 38

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	26, 332, 984. 60	21, 793, 793. 36
合计	26, 332, 984. 60	21, 793, 793. 36

其他说明:

√适用 □不适用

无

应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用 √不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用 √不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

- (4). 应收股利
- □适用 √不适用
- (5). 重要的账龄超过1年的应收股利
- □适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄 期末账面余额	
1年以内	
一年以内	21, 388, 482. 90
1年以内小计	21, 388, 482. 90
1至2年	2, 317, 930. 31
2至3年	2, 485, 484. 89
3年以上	
3至4年	159, 983, 143. 93
4至5年	2, 060, 554. 79
5年以上	1, 735, 323. 29
合计	189, 970, 920. 11

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币

种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
预付货款	157, 557, 826. 94	157, 357, 614. 61
保证金	16, 545, 760. 65	11, 326, 380. 13
备用金	7, 278, 794. 77	7, 607, 661. 25
押金	1, 190, 481. 22	1, 092, 564. 78
其他	7, 398, 056. 53	6, 886, 659. 34
合计	189, 970, 920. 11	184, 270, 880. 11

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来12个月预 期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信 用减值)	合计
2022年1月1日余 额	823, 062. 76	245, 504. 08	161, 408, 519. 91	162, 477, 086. 75

2022年1月1日余 额在本期	823, 062. 76	245, 504. 08	161, 408, 519. 91	162, 477, 086. 75
转入第二阶段	-115, 896. 52	115, 896. 52		
转入第三阶段		-158, 838. 79	158, 838. 79	
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	362, 257. 91	-17, 127. 39	815, 718. 24	1, 160, 848. 76
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日 余额	1, 069, 424. 15	185, 434. 42	162, 383, 076. 94	163, 637, 935. 51

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本其	本期变动金额					
类别	期初余额	计提	收回 或转 回	转销 或核 销	其他 变动	期末余额		
其他应 收款	162, 477, 086. 75	1, 160, 848. 76				163, 637, 935. 51		
合计	162, 477, 086. 75	1, 160, 848. 76				163, 637, 935. 51		

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

- □适用 √不适用
- (11). 本期实际核销的其他应收款情况
- □适用 √不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应 收款期末 余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
重庆博琨瀚威科技 有限公司	预付货款	157, 357, 614. 61	3-4 年	82. 82	157, 357, 614. 61

中国移动通信集团 浙江有限公司	投标保证金	4, 627, 350. 00	1年内	2. 44	231, 367. 50
北京实创科技服务 有限责任公司	租金收入	2, 746, 455. 98	1年内	1. 45	137, 322. 80
中国联合网络通信 有限公司辽宁省分 公司	投标保证金	1, 200, 000. 00	3-4 年、4-5 年	0.64	600, 000. 00
中国联合网络通信 有限公司福建省分 公司	投标保证金	900, 000. 00	5年以上	0.47	900, 000. 00
合计	/	166, 831, 420. 59	/	87.82	159, 226, 304. 91

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					·加: 九 111/17	·: 人以中	
		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合 同履约成本减值 准备	账面价值	
原材料	507, 940, 683. 86	20, 908, 011. 16	487, 032, 672. 70	563, 126, 222. 85	171, 759, 168. 26	391, 367, 054. 59	
在产品	6, 849, 019. 37		6, 849, 019. 37	12, 235, 218. 54		12, 235, 218. 54	
库存商品	108, 550, 998. 07	7, 596, 395. 26	100, 954, 602. 81	363, 648, 072. 16	260, 553, 638. 25	103, 094, 433. 91	
发出商品	250, 391, 956. 20	11, 733, 691. 82	238, 658, 264. 38	344, 746, 167. 79		344, 746, 167. 79	
委托加工物 资	31, 205, 588. 90		31, 205, 588. 90	33, 707, 237. 01		33, 707, 237. 01	
合同履约成 本	1, 633, 280. 99		1, 633, 280. 99				
合计	906, 571, 527. 39	40, 238, 098. 24	866, 333, 429. 15	1, 317, 462, 918. 35	432, 312, 806. 51	885, 150, 111. 84	

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

项目	押加 公紹	本期增	加金额	本期减	期末余额	
	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	州 不示
原材料	171, 759, 168. 26	9, 314, 389. 58		160, 165, 546. 68		20, 908, 011. 16
库存商品	260, 553, 638. 25	1, 727, 511. 68		254, 471, 313. 24	213, 441. 43	7, 596, 395. 26
发出商品		11, 733, 691. 82				11, 733, 691. 82
合计	432, 312, 806. 51	22, 775, 593. 08		414, 636, 859. 92	213, 441. 43	40, 238, 098. 24

	库存商品	260, 553, 638. 25	1, 727, 511. 68		254, 471, 313. 24	213, 44
	发出商品		11, 733, 691. 82			
	合计	432, 312, 806. 51	22, 775, 593. 08		414, 636, 859. 92	213, 44
	(3). 存	序货期末余额 省	含有借款费用	资本化金额的	的说明	
	□适用	√不适用				
	(4). 台	司履约成本本	本期摊销金额	的说明		
	□适用 、	/不适用				
:	其他说明					
	□适用	√不适用				
	10、合同	资产				
	(1). 台	同资产情况				
	□适用 、	/不适用				
	(2). 拼	及告期内账面 值	介值发生重大	变动的金额和	『原因	
	□适用 、	/ 不适用				
	(3). 才	c期合同资产记	十提减值准备	情况		
	□适用 、	/ 不适用				
	如按预期	信用损失一般	模型计提坏则	K准备,请参	照其他应收款抗	皮露:
	□适用 、	/不适用				
:	其他说明	:				
	□适用 √	/不适用				
	11、持有	待售资产				
	□适用 、	/不适用				
	12、一年	内到期的非流	动资产			
	□适用 、	/不适用				
;	期末重要	的债权投资和	其他债权投资	₹:		
	□适用 、	/不适用				
	其他说明					
	无					

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	4, 305, 606. 11	28, 938, 252. 97
预缴的企业所得税	338, 433. 76	361, 837. 76
预付房租	826, 169. 95	941, 721. 55
待摊费用	1, 307, 118. 36	
合计	6, 777, 328. 18	30, 241, 812. 28

其他说明	明
------	---

无

14、债权投资

- (1). 债权投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的债权投资
- □适用 √不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

- □适用 √不适用
- 其他说明
- □适用 √不适用

15、其他债权投资

- (1). 其他债权投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的其他债权投资
- □适用 √不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用

16、长期应收款

- (1). 长期应收款情况
- □适用 √不适用
- (2). 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

(3).	因金融资产转移而终止确认的长期应收	漱
(3).	凶 壶 慨 负) 牧 侈 川 终 止 佣 人 时 人 粉 些 牧	. あ

□适用 √不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

							T 1.4.	7 4	1 14 -1	1. 741/41/19	
			本期增减变动								减
被投资单位	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综益	其他权益变 动	宣发现股或润告放金利利	计提减值准备	其他	期末 余额	值准备期末余额
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
苏州汉明科技 有限公司	6, 019, 934. 16			-672, 286. 25						5, 347, 647. 91	
苏州易锐光电 科技有限公司	41, 469, 020. 14			-8, 923, 140. 53		747, 159. 21				33, 293, 038. 82	
浩景水联网科 技(海南)有 限公司	9, 156, 649. 09			-2, 018, 771. 09		92, 562. 14				7, 230, 440. 14	
杭州兰特普光 电子技术有限 公司	25, 232, 515. 39			-490, 958. 13		114, 519. 83				24, 856, 077. 09	
云豆物联科技 (山东)有限 公司	2, 660, 128. 72			-385, 539. 71						2, 274, 589. 01	
小计	84, 538, 247. 50			-12, 490, 695. 71		954, 241. 18				73, 001, 792. 97	
合计	84, 538, 247. 50			-12, 490, 695. 71		954, 241. 18				73, 001, 792. 97	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明:

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位:元 币种:人民币

一、账面原值	· 屋、建筑物 , 759, 398. 65	土地使用权	在建工程	合计
<u> </u>	, 759, 398. 65			
1. 期初余额 26	, 759, 398. 65			
				26, 759, 398. 65
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2)存货\固定资产				
\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额 26	, 759, 398. 65			26, 759, 398. 65
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额 19	, 110, 031. 08			19, 110, 031. 08
2. 本期增加金额 1	, 271, 071. 44			1, 271, 071. 44
(1) 计提或摊销 1	, 271, 071. 44			1, 271, 071. 44
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额 20	, 381, 102. 52			20, 381, 102. 52
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值 6	, 378, 296. 13			6, 378, 296. 13
2. 期初账面价值 7	, 649, 367. 57			7, 649, 367. 57

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用	√不适	用
其他说明	1	

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	245, 442, 008. 88	248, 202, 621. 62
固定资产清理		
合计	245, 442, 008. 88	248, 202, 621. 62

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

		4); = 1 = 1 = 5	十四:	
项目	房屋及建筑物	生产及电子设备	运输工具	合计
一、账面原值:				
1. 期初余额	290, 895, 403. 99	116, 584, 635. 37	7, 137, 311. 71	414, 617, 351. 07
2. 本期增加金额	979, 237. 01	14, 217, 078. 39	19, 845. 93	15, 216, 161. 33
(1) 购置		14, 033, 721. 54		14, 033, 721. 54
(2) 在建工程				
转入				
(3) 企业合并				
增加				
(4)其他[注]	979, 237. 01	183, 356. 85	19, 845. 93	1, 182, 439. 79
3. 本期减少金额		3, 258, 175. 20		3, 258, 175. 20
(1) 处置或报		0.010.555.00		0.010.555.00
废		2, 913, 777. 29		2, 913, 777. 29
(2) 子公司出		0.4.4 0.07 0.1		244 207 01
售		344, 397. 91		344, 397. 91
4. 期末余额	291, 874, 641. 00	127, 543, 538. 56	7, 157, 157. 64	426, 575, 337. 20
二、累计折旧		, ,	, ,	, ,
1. 期初余额	67, 759, 451. 08	92, 387, 895. 43	6, 267, 382. 94	166, 414, 729. 45
2. 本期增加金额	9, 022, 731. 91	8, 483, 260. 57	208, 913. 91	17, 714, 906. 39
(1) 计提	9, 022, 731. 91	8, 483, 260. 57	208, 913. 91	17, 714, 906. 39
3. 本期减少金额	, ,	2, 996, 307. 52	,	2, 996, 307. 52
(1) 处置或报				
废		2, 726, 812. 61		2, 726, 812. 61
(2) 子公司出				
售		269, 494. 91		269, 494. 91
4. 期末余额	76, 782, 182. 99	97, 874, 848. 48	6, 476, 296. 85	181, 133, 328. 32
三、减值准备	, ,	, ,	, ,	, ,
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置或报				
废				
4. 期末余额				
11 /91/15/10/10/	1			

四、账面价值				
1. 期末账面价值	215, 092, 458. 01	29, 668, 690. 08	680, 860. 79	245, 442, 008. 88
2. 期初账面价值	223, 135, 952. 91	24, 196, 739. 94	869, 928. 77	248, 202, 621. 62

[注] 其他增加为海外子公司由于外币报表折算导致的增加

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
融城云谷	18, 058, 608. 46	消防尚未验收
小 计	18, 058, 608. 46	

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	78, 700, 333. 82	30, 901, 495. 73
工程物资		
合计	78, 700, 333. 82	30, 901, 495. 73

其他说明:

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
马鞍山光通信和工业互联网生态产品智能制造 基地一期项目	78, 700, 333. 82		78, 700, 333. 82	30, 901, 495. 73		30, 901, 495. 73
合计	78, 700, 333. 82		78, 700, 333. 82	30, 901, 495. 73		30, 901, 495. 73

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

								平四:	, _	11344.1	***	
项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工累投占算例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其:期息本金额	本期利息资本化率%	资金来源
空调安 装工程	18, 600, 000. 00	1, 538, 938. 11	11, 093, 427. 48			12, 632, 365. 59	75. 53	81. 52				自有 资金
室内消 防、通 风工程	10, 000, 000. 00	1, 203, 669. 72	3, 191, 160. 98			4, 394, 830. 70	47. 90	73. 02				自有 资金
建筑安 装工程	52, 000, 000. 00	23, 746, 982. 64	10, 422, 840. 27			34, 169, 822. 91	71.63	84. 35				自有 资金
配电房 及供电 工程	6, 000, 000. 00	1, 465, 054. 14	3, 271, 956. 18			4, 737, 010. 32	86.06	97.00				自有 资金
宿舍楼 及 1# 厂房二 次装修 工程	15, 000, 000. 00	297, 029. 70	9, 540, 536. 69			9, 837, 566. 39	71.33	80. 88				自有 资金
合计	101, 600, 000. 00	28, 251, 674. 31	37, 519, 921. 60			65, 771, 595. 91	/	/			/	/

(3).	平别订促任建工住城徂任备情况
□适用	√不适用
其他说	明
□适用	√不适用
工程物	资
(4).	工程物资情况
□适用	√不适用

- 23、生产性生物资产
- (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产
- □适用 √不适用
- (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
- □适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 12. 70 14.11. 7.00.14
项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	22, 854, 451. 81	22, 854, 451. 81
2. 本期增加金额	4, 718, 667. 99	4, 718, 667. 99
	4, 718, 667. 99	4, 718, 667. 99
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	27, 573, 119. 80	27, 573, 119. 80
二、累计折旧		
1. 期初余额	8, 116, 238. 83	8, 116, 238. 83
2. 本期增加金额	9, 623, 374. 03	9, 623, 374. 03
(1) 计提	9, 623, 374. 03	9, 623, 374. 03
3. 本期减少金额		
(1)处置		
4. 期末余额	17, 739, 612. 86	17, 739, 612. 86
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1)处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	9, 833, 506. 94	9, 833, 506. 94
2. 期初账面价值	14, 738, 212. 98	14, 738, 212. 98
	-	

其他说明:

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	123, 842, 349. 74	34, 620, 786. 34	19, 122, 300. 00	177, 585, 436. 08
2. 本期增加金 额	197, 115. 43	12, 813, 319. 65		13, 010, 435. 08
(1)购置		12, 813, 319. 65		12, 813, 319. 65
(2)内部研 发				
(3) 企业合 并增加				
(4)其他增 加[注]	197, 115. 43			197, 115. 43

3. 本期减少金额				
(1)处置				
4. 期末余额	124, 039, 465. 17	47, 434, 105. 99	19, 122, 300. 00	190, 595, 871. 16
二、累计摊销			<u>, </u>	
1. 期初余额	22, 467, 546. 21	21, 932, 295. 17	19, 122, 300. 00	63, 522, 141. 38
2. 本期增加金 额	2, 434, 165. 68	2, 924, 556. 66		5, 358, 722. 34
(1) 计提	2, 434, 165. 68	2, 924, 556. 66		5, 358, 722. 34
3. 本期减少金 额				
(1)处置				
4. 期末余额	24, 901, 711. 89	24, 856, 851. 83	19, 122, 300. 00	68, 880, 863. 72
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金 额				
(1) 计提				
3. 本期减少金 额				
(1)处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价 值	99, 137, 753. 28	22, 577, 254. 16		121, 715, 007. 44
2. 期初账面价 值	101, 374, 803. 53	12, 688, 491. 17		114, 063, 294. 70

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0 [注]其他增加为海外子公司由于外币报表折算导致的增加

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉

- (1). 商誉账面原值
- □适用 √不适用
- (2). 商誉减值准备
- □适用 √不适用
- (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
- □适用 √不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数(例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等,如适用)及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加金	本期摊销金	其他减少金	期末余额
		额	额	额	
装修费	338, 620. 32	907, 587. 59	358, 246. 00		887, 961. 91
合计	338, 620. 32	907, 587. 59	358, 246. 00		887, 961. 91

其他说明:

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末	余额	期初余额	
项目	可抵扣暂时性差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税 资产
坏账准备-应收账款	142, 615, 600. 43	21, 392, 340. 05	127, 345, 302. 81	19, 101, 795. 42
存货跌价准备	39, 749, 351. 86	6, 065, 074. 57	17, 303, 191. 22	2, 759, 160. 45
未实现内部销售利润	11,851,066.53	1,777,659.98	8, 604, 554. 27	1, 290, 683. 14
预提工资奖金和费用	176, 507, 635. 53	26, 928, 095. 40	164, 166, 609. 97	25, 032, 080. 90
权益结算的股份支付	11, 816, 585. 00	1, 789, 411. 25		
政府补助	9, 342, 800. 00	1, 401, 420. 00	9, 342, 800. 00	1, 401, 420. 00
可弥补亏损	224, 708, 842. 30	33, 706, 326. 36	181, 685, 765. 96	27, 252, 864. 89
合计	616, 591, 881. 65	93, 060, 327. 61	508, 448, 224. 23	76, 838, 004. 80

/n\	<i>十 四</i>	一十八 公火 4人	・ ! 出 フエー	ᄕᄕᄼᄺᅟᅑ	丛 /
(2).	木籽	抵销的	加罗伊	州待州	小刀 1亩

□适用 √不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
坏账准备-其他应收款	163, 637, 935. 51	162, 477, 086. 75
坏账准备-应收账款	286, 903, 019. 68	285, 592, 755. 80
预提工资奖金和费用	2, 276, 683. 76	11, 409, 034. 80
可弥补亏损	473, 525, 239. 63	55, 821, 856. 18
以权益结算的股份支付	1, 174, 687. 00	
存货跌价准备	488, 746. 38	415, 009, 615. 29
合计	928, 006, 311. 96	930, 310, 348. 82

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 1	7 7 7 11 11 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
年份	期末金额	期初金额	备注
2022年		2, 680, 576. 18	
2023年		4, 594, 512. 67	
2024年	5, 492, 757. 98	10, 536, 958. 93	
2025 年	11, 297, 684. 87	11, 739, 030. 33	
2026年	26, 274, 386. 97	26, 270, 778. 07	
2027年	430, 460, 409. 81		
合计	473, 525, 239. 63	55, 821, 856. 18	/

其他说明:

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

<i>T</i> F	期末余额		期初余额			
项目	账面余额	減值 准备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
预付设备款	25, 760, 867. 27		25, 760, 867. 27			
预付软件款	1, 440, 689. 57		1, 440, 689. 57	2, 870, 662. 78		2, 870, 662. 78
预付车位款	1, 083, 360. 00		1, 083, 360. 00	1, 083, 360. 00		1, 083, 360. 00
合计	28, 284, 916. 84		28, 284, 916. 84	3, 954, 022. 78		3, 954, 022. 78

其他说明:

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	480, 964, 182. 38	30, 209, 916. 67
保证借款	73, 341, 858. 77	213, 046, 333. 29
信用借款	78, 804, 149. 72	166, 966, 544. 85
合计	633, 110, 190. 87	410, 222, 794. 81

短期借款分类的说明:

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	19, 600, 000. 00	102, 371, 062. 63
合计	19, 600, 000. 00	102, 371, 062. 63

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	359, 053, 918. 82	400, 278, 616. 58
技术服务费	21, 546, 899. 55	23, 092, 854. 60
合计	380, 600, 818. 37	423, 371, 471. 18

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
重庆天宇星辰供应链服务有限公司	9, 171, 000. 00	涉及专网业务
上海海高通信股份有限公司	4, 867, 669. 92	涉及专网业务

上海东岸通信科技有限公司	3, 115, 000. 00	涉及专网业务
中国船舶重工集团公司第七0九研究 所	2, 792, 498. 40	尚未结算
北京佰才邦技术有限公司	4, 245, 300. 30	尚未结算
贵州华信视通科技有限公司	2, 268, 258. 96	尚未结算
珠海慧港信息技术有限公司	4, 127, 250. 66	尚未结算
合计	30, 586, 978. 24	/

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	5, 785, 152. 64	13, 003, 742. 05
合计	5, 785, 152. 64	13, 003, 742. 05

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	208, 985, 238. 71	459, 416, 473. 19	421, 730, 440. 69	246, 671, 271. 21
二、离职后福利-设定提存计划	1, 843, 305. 03	32, 618, 076. 85	31, 759, 976. 05	2, 701, 405. 83
三、辞退福利	2, 109, 743. 00	4, 773, 863. 00	6, 415, 113. 00	468, 493. 00

四、一年内到期的其他福利				
合计	212, 938, 286. 74	496, 808, 413. 04	459, 905, 529. 74	249, 841, 170. 04

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			十四, 70	19/11 17 (10/19
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	109, 305, 078. 07	403, 478, 378. 65	372, 857, 363. 66	139, 926, 093. 06
二、职工福利费		5, 444, 905. 07	5, 444, 905. 07	
三、社会保险费	1, 121, 953. 82	18, 090, 320. 83	17, 961, 887. 17	1, 250, 387. 48
其中: 医疗保险费	1, 079, 849. 91	16, 250, 301. 10	16, 132, 541. 75	1, 197, 609. 26
工伤保险费	36, 053. 77	590, 420. 14	573, 695. 69	52, 778. 22
生育保险费	6, 050. 14	122, 904. 31	128, 954. 45	
补充医疗		1, 126, 695. 28	1, 126, 695. 28	
四、住房公积金	13, 878. 00	24, 996, 737. 14	24, 993, 234. 14	17, 381. 00
五、工会经费和职工教育经费	98, 544, 328. 82	7, 406, 131. 50	473, 050. 65	105, 477, 409. 67
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	208, 985, 238. 71	459, 416, 473. 19	421, 730, 440. 69	246, 671, 271. 21

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1, 774, 957. 23	31, 410, 408. 07	30, 564, 613. 33	2, 620, 751. 97
2、失业保险费	68, 347. 80	1, 207, 668. 78	1, 195, 362. 72	80, 653. 86
3、企业年金缴费				
合计	1, 843, 305. 03	32, 618, 076. 85	31, 759, 976. 05	2, 701, 405. 83

其他说明:

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	1	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
项目	期末余额	期初余额
增值税	21, 903, 258. 95	3, 891, 384. 77
消费税		
营业税		
企业所得税	38, 638. 94	471, 176. 79
个人所得税	2, 567, 666. 56	1, 868, 076. 19
城市维护建设税	1, 679, 599. 53	473, 402. 20
房产税	49, 180. 89	49, 180. 89
土地使用税	300. 55	300. 55
教育费附加	719, 828. 37	202, 886. 66
地方教育附加	479, 885. 57	135, 257. 77
印花税	31. 47	
水利建设基金	1, 942. 64	1,604.04
合计	27, 440, 333. 47	7, 093, 269. 86

其他说明:

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 = 70 111 7 7 7 7 7
项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	163, 994, 647. 51	76, 261, 628. 07
合计	163, 994, 647. 51	76, 261, 628. 07

其他说明:

□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示

□适用 √不适用

应付股利

(2). 分类列示

□适用 √不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
技术服务费	85, 413, 485. 84	61, 190, 728. 13
应付暂垫备用金	5, 314, 706. 56	3, 960, 995. 24
运输费	2, 648, 722. 73	2, 005, 907. 65
股权激励款	51, 036, 800. 00	
其他	19, 580, 932. 38	9, 103, 997. 05
合计	163, 994, 647. 51	76, 261, 628. 07

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
技术服务费	33, 936, 752. 49	未到结算期
合计	33, 936, 752. 49	/

其他说明:

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, , , , , , ,
项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	6, 381, 796. 67	5, 934, 378. 63
合计	6, 381, 796. 67	5, 934, 378. 63

其他说明:

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况 √适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	702, 210. 14	1, 522, 571. 68
己背书未到期票据还原	8, 869, 490. 73	19, 244, 363. 27
合计	9, 571, 700. 87	20, 766, 934. 95

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	6, 603, 561. 52	
合计	6, 603, 561. 52	

长期借款分类的说明:

无

其他说明,包括利率区间:

□适用 √不适用

46、应付债券

- (1). 应付债券
- □适用 √不适用
- (2). 应付债券的增减变动:(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)
- □适用 √不适用
- (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明
- □适用 √不适用
- (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	1, 463, 172. 48	7, 039, 236. 16
减:未确认融资费用	97, 643. 50	289, 015. 98
合计	1, 365, 528. 98	6, 750, 220. 18

其他说明:

无

48、长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

长期应付款

- (1). 按款项性质列示长期应付款
- □适用 √不适用

专项应付款

- (2). 按款项性质列示专项应付款
- □适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				, , , , -	, , , , , , , , ,
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	16, 260, 700. 00	1,000,000.00		17, 260, 700. 00	政府项目补贴
合计	16, 260, 700. 00	1,000,000.00		17, 260, 700. 00	

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本计营外入额	本期计 入其他 收益金 额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
北京市经济和信 息化局支付财政	9, 342, 800. 00					9, 342, 800. 00	与收益相关

补助款					
慈湖高新区管委 会招商局财政奖 励款	6, 917, 900. 00			6, 917, 900. 00	与资产相关
2021 年高技术产 业化项目资金		1,000,000.00		1,000,000.00	与资产相关
小 计	16, 260, 700. 00	1,000,000.00		17, 260, 700. 00	

其他说明:

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本次					
	期初余额	发行 送 新股 股		公积金转股	其 小计		期末余额
股份 总数	421, 055, 557. 00	13, 120, 000. 00				13, 120, 000. 00	434, 175, 557. 00

其他说明:

2022年7月15日,根据公司第五届董事会第八次会议、第五届监事会第六次会议审议通过的《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予权益数量的议案》《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,公司授予363人限制股票1,312.00万股。

54、其他权益工具

- (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
- □适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本 溢价)	680, 121, 109. 18	37, 916, 800. 00		718, 037, 909. 18
其他资本公积	40, 638, 550. 00	13, 945, 516. 18		54, 584, 066. 18
合计	720, 759, 659. 18	51, 862, 316. 18		772, 621, 975. 36

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本公司对联营企业苏州易锐光电科技有限公司(以下简称苏州易锐)和浩景水联网科技(海南)有限公司(以下简称浩景水联)的投资比例变化导致本公司其他资本公积分别增加747,159.21元和92,562.14元,合计为839,721.35元。

本公司之全资子公司比邻信通公司之联营企业杭州兰特普光电子技术有限公司 (以下简称杭州兰特普)的投资比例变化导致本公司其他资本公积增加 114,519.83 元。

2022年7月15日,公司召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第六次会议,审议通过了《关于调整2022年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予权益数量的议案》《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,同意本次限制性股票激励计划拟授予限制股票数量由1,500.00万股变更为1,475.00万股,其中,首次授予数量由1,350万股变更为1,325万股,首次授予的激励对象人数由376人变更为367人,在公司确定授予日后的资金缴纳过程中,有4名激励对象因个人原因放弃认购其获授的限制性股票,其放弃认购的限制性股票数量共计13万股。因此,公司本激励计划首次实际授予激励对象人数由367人调整为363人,首次实际授予数量由1,325.00万股调整为1,312.00万股,授予价格为3.89元/股。本期投入限制性股票员工入资款,增加资本溢价37,916,800.00元;本期确认股权激励摊销,增加其他资本公积12,991,275.00元。

56、库存股

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购库存股		51, 036, 800. 00		51, 036, 800. 00
合计		51, 036, 800. 00		51, 036, 800. 00

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

公司授予员工限制性股票收到员工注资款 51,036,800.00 元,根据准则规定借记库存股 51,036,800.00 元。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

		本期发生金额						
项目	期初余额	本期所得税前发 生额	减前计其综收当转损:期入他合益期入益	减期其合当入收计价。 计电位数据 人名	减:所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	期末余额
一、不能重分类 进损益的其他 综合收益								
其中:重新计量 设定受益计划 变动额								
权益法下不 能转损益的其 他综合收益								
其他权益工 具投资公允价 值变动								
企业自身信 用风险公允价 值变动								
二、将重分类进 损益的其他综 合收益	-16, 131, 345. 77	14, 926, 404. 27				14, 926, 404. 27		-1, 204, 941. 50
其中: 权益法下 可转损益的其 他综合收益								
其他债权投 资公允价值变 动								
金融资产重 分类计入其他 综合收益的金 额								
其他债权投 资信用减值准 备								
现金流量套 期储备								
外币财务报 表折算差额	-16, 131, 345. 77	14, 926, 404. 27				14, 926, 404. 27		-1, 204, 941. 50
其他综合收益 合计	-16, 131, 345. 77	14, 926, 404. 27				14, 926, 404. 27		-1, 204, 941. 50

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整: 无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期 期末余额
法定盈余公积	202, 223, 368. 34	10, 528, 865. 08	212, 752, 233. 42
合计	202, 223, 368. 34	10, 528, 865. 08	212, 752, 233. 42

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期盈余公积增加主要系按母公司净利润10%计提的法定盈余公积。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	514, 735, 119. 48	1, 373, 198, 442. 62
调整期初未分配利润合计数(调		
增+, 调减一)		
调整后期初未分配利润	514, 735, 119. 48	1, 373, 198, 442. 62
加:本期归属于母公司所有者的	80, 068, 302. 85	-809, 913, 593. 94
净利润	80, 008, 302. 83	-009, 915, 595. 94
减: 提取法定盈余公积	10, 528, 865. 08	2, 233, 617. 93
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		46, 316, 111. 27
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	584, 274, 557. 25	514, 735, 119. 48

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

项目	本期为	· 文生额	上期发生额	
少 日	收入	成本	收入	成本
主营业务	2, 134, 636, 726. 24	1, 251, 404, 588. 33	1, 845, 312, 885. 20	1, 141, 896, 322. 35
其他业务	21, 162, 194. 27	12, 914, 176. 07	7, 864, 574. 57	6, 084, 100. 55
合计	2, 155, 798, 920. 51	1, 264, 318, 764. 40	1, 853, 177, 459. 77	1, 147, 980, 422. 90

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		7 7 7 7 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		
传输类设备	792, 179, 243. 68	792, 179, 243. 68
宽网类设备	910, 321, 997. 24	910, 321, 997. 24
软件产品	187, 872, 439. 24	187, 872, 439. 24
其他业务	260, 045, 897. 58	260, 045, 897. 58
按经营地区分类		
境内	1, 877, 014, 434. 97	1, 877, 014, 434. 97
境外	273, 405, 142. 77	273, 405, 142. 77
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	2, 133, 787, 946. 77	2, 133, 787, 946. 77
在某一时段内确认收入	16, 631, 630. 97	16, 631, 630. 97
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	2, 150, 419, 577. 74	2, 150, 419, 577. 74

合同产生的收入说明:

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	6, 082, 467. 75	3, 779, 357. 65
教育费附加	4, 342, 127. 36	2, 789, 963. 81
房产税	3, 736, 359. 62	3, 496, 189. 84
土地使用税	283, 185. 86	312, 080. 33
车船使用税	13, 060. 00	14, 969. 57
印花税	480, 423. 66	296, 451. 60
其他	20, 701. 47	8, 008. 87
合计	14, 958, 325. 72	10, 697, 021. 67

其他说明:

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	146, 480, 142. 68	127, 443, 056. 91
技术服务费	24, 673, 646. 04	29, 345, 362. 63
差旅费	14, 323, 176. 15	18, 838, 786. 95
业务推广费	79, 674, 998. 90	69, 319, 633. 34
运输费	1, 131, 814. 29	685, 861. 74
办公费	1, 275, 418. 14	2, 774, 246. 41
办事处经营费	7, 187, 109. 59	7, 015, 893. 90
折旧费	674, 573. 82	622, 469. 29
其他	27, 538, 428. 88	26, 486, 171. 78
合计	302, 959, 308. 49	282, 531, 482. 95

其他说明:

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	76, 735, 482. 31	77, 961, 466. 10
股份支付	12, 991, 275. 00	
劳务与服务费	9, 886, 168. 08	15, 803, 085. 24
折旧和摊销费	12, 063, 023. 83	12, 597, 902. 51
租赁费和物业管理费	7, 337, 985. 47	7, 612, 008. 68
招待费	4, 849, 175. 18	3, 453, 780. 89
办公费	5, 026, 694. 43	2, 575, 630. 67
展厅费	281, 095. 80	1, 719, 416. 54
差旅费	847, 095. 87	1, 229, 167. 93
其他	1, 672, 063. 53	11, 193, 451. 50
合计	131, 690, 059. 50	134, 145, 910. 06

其他说明:

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	238, 449, 589. 09	211, 853, 453. 38
直接材料	40, 638, 012. 41	30, 537, 631. 29
差旅费	2, 619, 981. 35	2, 887, 080. 12
折旧费	4, 632, 604. 97	3, 187, 042. 33
摊销费	1, 971, 095. 39	3, 199, 157. 24
测试费	2, 659, 148. 11	2, 731, 431. 94
服务费	3, 581, 840. 95	5, 663, 644. 82
动能费	1, 984, 932. 67	1, 679, 178. 51
其他	9, 323, 841. 21	9, 389, 547. 50
合计	305, 861, 046. 15	271, 128, 167. 13

其他说明:

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	20, 000, 584. 59	18, 194, 238. 96
减:利息收入	10, 558, 991. 85	9, 838, 053. 25
汇兑损益	21, 742, 517. 77	-5, 040, 142. 58
手续费	647, 564. 18	501, 701. 93
合计	31, 831, 674. 69	3, 817, 745. 06

其他说明:

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助[注]	17, 554, 388. 38	18, 166, 709. 18
税费减免	10, 071. 77	28, 142. 12
代扣个人所得税手续费返还	302, 674. 26	514, 242. 96
合计	17, 867, 134. 41	18, 709, 094. 26

其他说明:

本期计入其他收益的政府补助情况详见第十节. 财务报告. 七. 84 之说明

68、投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-12, 490, 695. 71	-15, 256, 808. 34
处置长期股权投资产生的投资收 益	-756, 696. 50	
处置交易性金融资产取得的投资 收益		
债务重组收益		-128, 533. 94
理财产品收益		2, 132, 708. 72
合计	-13, 247, 392. 21	-13, 252, 633. 56

其他说明:

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-20, 732, 459. 29	-268, 255, 592. 53
其他应收款坏账损失	-1, 160, 848. 76	-158, 451, 308. 65
合计	-21, 893, 308. 05	-426, 706, 901. 18

其他说明:

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-22, 633, 535. 69	-410, 970, 028. 18
合计	-22, 633, 535. 69	-410, 970, 028. 18

其他说明:

无

73、资产处置收益

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-20, 808. 20	-101, 703. 81
合计	-20, 808. 20	-101, 703. 81

其他说明:

无

74、营业外收入

营业外收入情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性 损益的金额
赔偿收入	807, 571. 16	1, 261, 628. 28	807, 571. 16
其他	1, 132, 891. 45	143, 715. 60	1, 132, 891. 45
合计	1, 940, 462. 61	1, 405, 343. 88	1, 940, 462. 61

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性 损益的金额
非流动资产处置 损失合计	71, 454. 77	87, 231. 76	71, 454. 77
其中:固定资产 处置损失	71, 454. 77	87, 231. 76	71, 454. 77
对外捐赠	210, 000. 00	160, 000. 00	210, 000. 00
其他	300, 669. 33	935, 576. 39	300, 669. 33
合计	582, 124. 10	1, 182, 808. 15	582, 124. 10

其他说明:

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1, 993, 092. 73	2, 084, 764. 24
递延所得税费用	-16, 222, 322. 81	-20, 108, 476. 81
合计	-14, 229, 230. 08	-18, 023, 712. 57

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额
利润总额	65, 610, 170. 33
按法定/适用税率计算的所得税费用	9, 841, 525. 55
子公司适用不同税率的影响	6, 191, 196. 15
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9, 860, 218. 23
使用前期未确认递延所得税资产的可抵	-103, 988, 884. 98
扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂	108, 997, 181. 34
时性差异或可抵扣亏损的影响	
加计扣除的影响	-45, 130, 466. 37
所得税费用	-14, 229, 230. 08

其他说明:

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见第十节财务报告. 七. 57 之说明

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到财政补贴	2, 399, 166. 05	11, 119, 894. 43
利息收入	10, 534, 713. 54	9, 838, 053. 25
资金往来及其他	198, 581, 647. 09	29, 798, 923. 35
合计	211, 515, 526. 68	50, 756, 871. 03

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现的销售费用	163, 221, 840. 34	161, 604, 542. 03
付现的管理费用	29, 886, 367. 75	43, 889, 319. 98
付现的研发费用	20, 169, 744. 29	22, 350, 882. 89
资金往来及其他	146, 478, 039. 06	101, 528, 518. 77
合计	359, 755, 991. 44	329, 373, 263. 67

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品本金		540, 000, 000. 00
与资产相关的政府补助		6, 917, 900. 00
合计		546, 917, 900. 00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品本金		540, 000, 000. 00
合计		540, 000, 000. 00

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
租赁付款额	9, 249, 075. 60	8, 039, 686. 33
合计	9, 249, 075. 60	8, 039, 686. 33

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

		<u> </u>
补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金	法流量:	
净利润	79, 839, 400. 41	-811, 199, 214. 17
加:资产减值准备	22, 633, 535. 69	410, 970, 028. 18
信用减值损失	21, 893, 308. 05	426, 706, 901. 18
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	17, 714, 906. 39	18, 309, 644. 24
使用权资产摊销	9, 623, 374. 03	9, 073, 827. 35
无形资产摊销	5, 358, 722. 34	6, 597, 752. 01
长期待摊费用摊销	358, 246. 00	444, 690. 25
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失(收益以"一" 号填列)	20, 808. 20	101, 703. 81
固定资产报废损失(收益以 "一"号填列)	71, 454. 77	45, 525. 21
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填 列)	20, 000, 584. 59	18, 194, 238. 96
投资损失(收益以"一"号填 列)	13, 247, 392. 21	13, 252, 633. 56
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-16, 222, 322. 81	-20, 108, 476. 81
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填 列)	18, 816, 682. 69	-358, 096, 887. 99
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-108, 037, 725. 31	62, 806, 787. 47
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	14, 994, 613. 54	153, 317, 999. 90
其他	12, 991, 275. 00	-4, 535, 630. 27
经营活动产生的现金流量净额	113, 304, 255. 79	-74, 118, 477. 12
2. 不涉及现金收支的重大投资和	印筹资活动:	
债务转为资本		

一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况	兄:	
现金的期末余额	955, 169, 484. 20	636, 885, 263. 66
减: 现金的期初余额	636, 885, 263. 66	790, 554, 691. 58
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	318, 284, 220. 54	-153, 669, 427. 92

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	2, 000, 000. 00
其中: 北京瑞达云迅科技有限责任公司	2, 000, 000. 00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	574, 893. 92
其中: 北京瑞达云迅科技有限责任公司	574, 893. 92
加:以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
处置子公司收到的现金净额	1, 425, 106. 08

其他说明:

无

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
一、现金	955, 169, 484. 20	636, 885, 263. 66
其中:库存现金	413, 526. 24	371, 295. 70
可随时用于支付的银行存款	954, 755, 957. 96	636, 513, 967. 96
可随时用于支付的其他货		
币资金		
可用于支付的存放中央银		
行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投		
资		
三、期末现金及现金等价物余额	955, 169, 484. 20	636, 885, 263. 66

其中: 母公司或集团内子公司	
使用受限制的现金和现金等价	
物	

其他说明:

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末账面价值	受限原因	
货币资金	40, 722, 496. 52	保函保证金	
应收票据	17, 676, 511. 74	已背书未到期的应收票 据	
固定资产	182, 671, 184. 76	用于抵押借款	
无形资产	96, 806, 576. 30	用于抵押借款	
合计	337, 876, 769. 32	/	

其他说明:

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位:元

项目	期末外币余额	期末外币余额 折算汇率 期末:	
货币资金	_		
其中:美元	12, 531, 798. 63	6.9646	87, 278, 964. 74
欧元	3, 669, 113. 90	7. 4229	27, 235, 465. 57
港币	1, 932, 682. 06	0.89327	1, 726, 406. 90
应收账款	_	I	
其中:美元	11, 977, 758. 32	6.9646	83, 420, 295. 60
欧元	605, 202. 16	7. 4229	4, 492, 355. 11
港币			
短期借款			
其中:美元	18, 000, 124. 94	6.9646	125, 363, 670. 16
欧元			
港币			

其他说明:

无

(2). 境外经营实体说明,包括对于重要的境外经营实体,应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据,记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币
RAISECOM, INC.	美国	美元
RAISECOMINTERNATIONALLIMITED	香港	港元
KangmaiInternationalTradingLimited	香港	港元
RAISECOMDOBRASILCOMERCIOEIMPORTACAOLTDA	巴西	雷亚尔
WANOVLIMITED	香港	港元

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

种类	金额	列报项目	计入当期损益 的金额
增值税退税款	15, 199, 424. 68	其他收益	15, 199, 424. 68
增值税加计扣除	1, 258, 471. 91	其他收益	1, 258, 471. 91
商务局高质量发展补贴	351, 941. 00	其他收益	351, 941. 00
残疾人劳动就业管理服务所支付岗			
位补贴、社会保险补贴及超比例奖励	311, 406. 03	其他收益	311, 406. 03
款			
岗位补贴和社会保险补贴	177, 607. 91	其他收益	177, 607. 91
留工培训补贴款	139, 375. 00	其他收益	139, 375. 00
专利资助金	48,000.00	其他收益	48, 000. 00
工业企业纾困发展补贴项目款	23, 453. 62	其他收益	23, 453. 62
生育津贴款	16, 996. 56	其他收益	16, 996. 56
年代扣代缴增值税及附加税、企业所 得税手续费返还	15, 445. 67	其他收益	15, 445. 67
特別了級员 支持外贸企业提升国际化经营能力			
项目	12, 266. 00	其他收益	12, 266. 00
小 计	17, 554, 388. 38		17, 554, 388. 38

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

- 1、非同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- 2、 同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- 3、反向购买
- □适用 √不适用
- 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公名称	股权处置价款	股权置化%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处与资合报享公产置处对并表有司份差额投的务面子资的	丧控权日余权比(%)失制之剩股的例)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按公价重计剩股产的得损照允值新量余权生利或失	丧控权日余权允值确方及要设失制之剩股公价的定法主假	与司资其收投的异股相他益资金公投的合入益
北瑞云科有责公京达迅技限任司	2,000,000.00	80.00	出售	2022.6.30	控制权变更	-756,696.50	0	0	0	0	0	0

其他说明:

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况: √适用 □不适用

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
武汉瑞斯康达通信科 技有限公司	设立	2022. 1. 5	9,000,000.00	100%

6、其他

□适用 √不适用

九、 在其他主体中的权益

- 1、在子公司中的权益
- (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

Z 사 크 ki kh	主要经营	注册地	业务性	持股比例(%)		取得
子公司名称	地	注	质	直接	间接	方式
深圳瑞斯康达科技发展有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00		设立
RAISECOM, INC.	美国特拉 华州	美国特拉 华州	商业	100.00		设立
北京比邻信通科技有限责任公司	北京	北京	商业	100.00		设立
RAISECOMINTERNATIONALLIMITED	香港	香港	商业	100.00		设立
KangmaiInternationalTradingLimit ed	香港	香港	商业	0.00		设立
北京深蓝迅通科技有限责任公司	北京	北京	制造业	100.00		设立
RAISECOMDOBRASILCOMERCIOEIMPORTA CAOLTDA	巴西圣保 罗市	巴西圣保 罗市	商业		100.00	设立
西安抱朴通信科技有限公司	西安	西安	研发	100.00		设立
WANOVLIMITED	香港	香港	商业		100.00	设立
海南星航际通通信有限责任公司	海南	海南	制造业		0.00	设立
安徽瑞斯康达科技有限责任公司	马鞍山	安徽	制造业	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

被投资单位	持股比例(%)	表决权比例(%)
KangmaiInternationalTradingLimited		100.00
海南星航际通通信有限责任公司		100.00

2012年5月8日, Kangmai International Trading Limited 在香港注册登记,该公

司注册资本 1,000.00 万港币,本公司应出资 1,000.00 万港币,占注册资本的 100.00%,截至 2022 年 12 月 31 日,本公司尚未出资。

2019年8月2日,星航际通公司在海南省澄迈县注册登记,该公司注册资本人民币1,000.00万元,深蓝迅通公司应出资人民币510.00万元,占注册资本的51.00%,周宏岩、重庆德维洛科技有限公司合计应出资490.00万元,占注册资本的49.00%。2021年11月29日,股东周宏岩、重庆德维洛科技有限公司0对价转让股权,自此,深蓝迅通公司应出资1,000.00万元,占注册资本100.00%。截至2021年12月31日,深蓝迅通公司尚未出资。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

- (2). 重要的非全资子公司
- □适用 √不适用
- (3). 重要非全资子公司的主要财务信息
- □适用 √不适用
- (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- □适用 √不适用
- (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持
- □适用 √不适用

其他说明:

- □适用 √不适用
- 2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
- □适用 √不适用
- 3、在合营企业或联营企业中的权益
- □适用 √不适用
- 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有 的份额(%)	
	宫地			直接	间接
苏州易锐光电科技有限公司[注1]	苏州	苏州	制造	14.87	
杭州兰特普光电子技术有限公司[注 2]	杭州	杭州	制造		14.95
苏州汉明科技有限公司[注 3]	苏州	苏州	制造		20.00

云豆物联科技(山东)有限公司[注 4]	济南	济南	互联网		30.03
浩景水联网科技(海南)有限公司[注5]	海南	澄迈县	互联网	43.00	

[注 1] 2022年,本公司之联营企业苏州易锐因经营发展需要引入其他股东,本公司持股比例变更为 14.87%。根据协议,本公司委派一名董事参与管理,对苏州易锐的日常经营活动具有重大影响,按照权益法核算。因苏州易锐个别股东尚未出资,截至 2022年 12月 31日,本公司持股比例 14.87%,表决权比例 15.57%。

[注 2] 2018 年,本公司之全资子公司比邻信通公司通过股权转让和增资方式取得杭州兰特普 14.95%的股权。根据协议,由比邻信通公司委派副董事长一名,对杭州兰特普公司的日常经营活动具有重大影响,按照权益法进行核算。

[注 3] 2020 年,本公司之全资子公司比邻信通公司通过增资方式取得苏州汉明科技有限公司 20.00%的股权,具有重大影响,采用权益法核算。

[注 4] 2021 年,本公司之全资子公司比邻信通公司通过增资的方式持有云豆物联科技(山东)有限公司(以下简称云豆物联)30.03%的股权,具有重大影响,采用权益法核算。

[注 5] 2021年,本公司与上海浩景水信息技术中心(有限合伙)、杭州尚青科技有限公司共同出资设立浩景水联,本公司持有浩景水联 43.00%的股权,具有重大影响,采用权益法核算,截至 2022年 12月 31日因浩景水联个别股东尚未出资,公司表决权比例为 52.63%。

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

无

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

无

其他说明

无

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

信用风险管理实务信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时,公司将该金融资产界定为已发生违约, 其标准与已发生信用减值的定义一致:

- 1) 债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款;
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司 考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见第十节.财务报告.五.10 之说明。信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险,本公司分别采取了以下措施。

货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构,故其信用风险较低。

应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果,本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易,并对其应收款项余额进行监控,以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户,截至 2022 年 12 月 31 日,本公司应收账款的 32.45% (2021 年 12 月 31 日:34.00%)源于余额前五名客户,本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

流动性风险

流动性风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段,并采取 长、短期融资方式适当结合,优化融资结构的方法,保持融资持续性与灵活性之间的 平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

15 口			期末数		
项 目	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3年以上
银行借款	639, 713, 752. 39	647, 590, 108. 21	647, 590, 108. 21		
应付票据	19, 600, 000. 00	19, 600, 000. 00	19, 600, 000. 00		
应付账款	380, 600, 818. 37	380, 600, 818. 37	380, 600, 818. 37		
其他应付款	163, 994, 647. 51	163, 994, 647. 51	163, 994, 647. 51		
租赁负债	1, 365, 528. 98	1, 463, 172. 48		1, 463, 172. 48	
一年内到期的 非流动负债	6, 381, 796. 67	6, 551, 269. 98	6, 551, 269. 98		
小 计	1, 211, 656, 543. 92	1, 219, 800, 016. 55	1, 218, 336, 844. 07	1, 463, 172. 48	

(续上表)

125 日		Т	二年年末数		
项 目	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	410, 222, 794. 81	424, 990, 815. 42	424, 990, 815. 42		
应付票据	102, 371, 062. 63	102, 371, 062. 63	102, 371, 062. 63		
应付账款	423, 371, 471. 18	423, 371, 471. 18	423, 371, 471. 18		
其他应付款	76, 261, 628. 07	76, 261, 628. 07	76, 261, 628. 07		
租赁负债	6, 750, 220. 18	7, 039, 236. 16		7, 039, 236. 16	
一年内到期的非 流动负债	5, 934, 378. 63	6, 209, 373. 28	6, 209, 373. 28		
小 计	1, 024, 911, 555. 50	1, 040, 243, 586. 74	1, 033, 204, 350. 58	7, 039, 236. 16	

市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险,浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例,并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2022年12月31日,本公司以浮动利率计息的银行借款人民币639,713,752.39元(2021年12月31日:人民币410,222,794.81元),在其他变量不变的假设下,假定利率变动50个基准点,不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债,如果出现短期的失衡情况,本公司会在必要时按市场汇率买卖外币,以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见第十节. 财务报告. 七. 82 之说明。

十一、 公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

				中州:人民中
		期末公	允价值	
项目	第一层次公允	第二层次公	第三层次公允	Д .
	价值计量	允价值计量	价值计量	合计
一、持续的公允价值				
计量				
(一) 交易性金融资				
产				
1. 以公允价值计量且				
变动计入当期损益的				
金融资产				
(1)债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值				
计量且其变动计入当				
期损益的金融资产				
(1)债务工具投资				
(2) 权益工具投资				

T		1
	8, 235, 812. 42	8, 235, 812. 42
	0.005.010.40	
	8, 235, 812. 42	8, 235, 812. 42
1		
		8, 235, 812. 42 8, 235, 812. 42

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及 定量信息。

本公司第三层次公允价值计量项目主要系应收款项融资,由于并无活跃市场买卖, 且均为期限一年以内的应收票据,不考虑融资成本,以成本作为公允价值的合理估计 进行计量。

- 3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及 定量信息
- □适用 √不适用
- 4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及 定量信息
- □适用 √不适用
- 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- □适用 √不适用
- 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- □适用 √不适用
- 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √不适用
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- □适用 √不适用
- 9、其他
- □适用 √不适用
- 十二、 关联方及关联交易
- 1、本企业的母公司情况
- □适用 √不适用
- 2、本企业的子公司情况
- √适用 □不适用

本企业子公司的情况详见第十节财务报告. 九之说明

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见第十节财务报告. 九之说明 √适用 □不适用

本企业子公司的情况详见第十节财务报告. 九之说明 本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营 或联营企业情况如下

合营或联营企业名称	与本企业关系
苏州易锐光电科技有限公司	公司委派董事、总经理李月杰先生担任苏州易 锐公司光电科技有限公司董事,根据《上海证 券交易所股票上市规则》的相关规定,该公司 与本公司构成关联关系。

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

□适用 √不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额 度(如适用)	是否超过交易额 度(如适用)	上期发生额
苏州易锐光电 科技有限公司	向关联人购买 原材料	6, 645, 517. 00	不适用	否	
合计		6, 645, 517. 00			

111/40	34 H	/ ±H /++	声 タ	心王 〉	$^{\prime}$
T		/提供	71 47	· 1 🖂 🕧	717.77

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用 √不适用

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1, 878. 82	1, 816. 31

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、股份支付总体情况

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

公司本期授予的各项权益工具总额 13,120,000

公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股票期权行权价格的	
范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价	
格的范围和合同剩余期限	

其他说明

根据《2022年限制性股票激励计划(草案)》(以下简称股票激励计划),公司授予激励对象 1,312万股股票期权,激励对象为公司董事、高级管理人员、核心技术(业务)人员 363 人,授予价格 3.89 元。授予的限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下:

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比 例
第一次解除限售 期	自授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至 授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当 日止	30%
第二次解除限售 期	自授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至 授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当 日止	40%
第三次解除限售 期	自授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至 授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当 日止	30%

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予前一日股票收盘价与授予价格之间 差额
可行权权益工具数量的确定依据	实际行权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累 计金额	12, 991, 275. 00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12, 991, 275. 00

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项

1、重要承诺事项

- □适用 √不适用
- 2、或有事项
- (1). 资产负债表日存在的重要或有事项
- □适用 √不适用
- (2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:
- □适用 √不适用
- 3、其他
- □适用 √不适用
- 十五、 资产负债表日后事项
- 1、 重要的非调整事项
- □适用 √不适用
- 2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

拟分配的利润或股利	24, 313, 831. 19
经审议批准宣告发放的利润或股利	24, 313, 831. 19

3、销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、 其他重要事项

- 1、前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、债务重组
- □适用 √不适用

3、资产置换

- (1). 非货币性资产交换
- □适用 √不适用
- (2). 其他资产置换
- □适用 √不适用
- 4、年金计划
- □适用 √不适用
- 5、终止经营
- □适用 √不适用
- 6、分部信息
- (1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部,并以产品分部为基础确定报告分部。分别对传输类设备、宽带网络类设备、软件产品及其他业务等的经营业绩进行考核。

本公司以地区分部为基础确定报告分部,业务收入、业务成本按最终实现销售地进行划分,资产和负债按经营实体所在地进行划分。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

	1 歴・70 1411・70001					
项目	传输类设备	宽带网络类设备	软件产品	其他	分部间抵销	合计
营业收入	792, 179, 243. 68	910, 321, 997. 24	187, 872, 439. 24	265, 425, 240. 35		2, 155, 798, 920. 51
营业成本	421, 372, 122. 98	674, 841, 368. 70	5, 797, 559. 84	162, 307, 712. 88		1, 264, 318, 764. 40
资产总额	1, 276, 254, 456. 02	1, 466, 590, 439. 80	302, 675, 233. 74	427, 618, 052. 91		3, 473, 138, 182. 47
负债总额	559, 117, 436. 09	642, 502, 192. 75	132, 599, 733. 43	187, 336, 238. 67		1, 521, 555, 600. 94

项 目	境内	境外	分部间抵销	合计
营业收入	1, 882, 393, 777. 74	273, 405, 142. 77		2, 155, 798, 920. 51
营业成本	1, 112, 429, 445. 46	151, 889, 318. 94		1, 264, 318, 764. 40
资产总额	4, 521, 934, 152. 64	318, 669, 090. 05	-1, 367, 465, 060. 22	3, 473, 138, 182. 47
负债总额	2, 612, 877, 776. 22	76, 584, 997. 30	-1, 167, 907, 172. 58	1, 521, 555, 600. 94

(3). 公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明 原因

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

√适用 □不适用

2022年11月公司收到中国证券监督管理委员会下发的《立案告知书》,因涉嫌信息披露违法违规被立案,截至本财务报表批准报出日,该案件尚在调查中。

8、其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

	十四· 70 中州· 700中
账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1 年以内分项	
一年以内	685, 335, 111. 39
1年以内小计	685, 335, 111. 39
1至2年	85, 394, 266. 59
2至3年	46, 257, 046. 88
3年以上	
3至4年	35, 790, 944. 32
4至5年	28, 033, 785. 01
5年以上	52, 111, 979. 80
合计	932, 923, 133. 99

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

		期末余额				期初余额					
类别	账面余额		坏账准备		账面	账面余额		坏账准备		账面	
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	
按单项计提 坏账准备	27, 715, 013. 68	2.97	27, 715, 013. 68	100.00							
其中:	•							•		•	
按组合计提 坏账准备	905, 208, 120. 31	97.03	114, 900, 586. 75	12.69	790, 307, 533. 56	845, 036, 751. 34	100.00	127, 345, 302. 81	15.07	717, 691, 448. 53	
其中:	其中:										
合计	932, 923, 133. 99	/	142, 615, 600. 43	/	790, 307, 533. 56	845, 036, 751. 34	/	127, 345, 302. 81	/	717, 691, 448. 53	

按单项计提坏账准备:

□适用 □不适用

位:元 币种:人民币

			<u> </u>	11-11- / \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
	期末余额						
名称 	账面余额	坏账准备	计提比 例(%)	计提理由			
方正宽带网络服务有限 公司	11, 736, 848. 08	11, 736, 848. 08	100.00	预计不能收回			
方正宽带网络服务有限 公司吉林市分公司	5, 204, 762. 52	5, 204, 762. 52	100.00	预计不能收回			
方正宽带网络服务有限 公司天津分公司	4, 134, 793. 47	4, 134, 793. 47	100.00	预计不能收回			
方正宽带网络服务有限 公司长春分公司	3, 949, 788. 60	3, 949, 788. 60	100.00	预计不能收回			
方正宽带网络服务有限 公司大连分公司	1, 316, 253. 00	1, 316, 253. 00	100.00	预计不能收回			
方正宽带网络服务有限 公司鞍山分公司	875, 852. 00	875, 852. 00	100.00	预计不能收回			
方正宽带网络服务有限 公司沈阳分公司	496, 716. 01	496, 716. 01	100.00	预计不能收回			
合计	27, 715, 013. 68	27, 715, 013. 68	100.00				

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额						
石 你	应收账款	坏账准备	计提比例(%)				
1年以内	651, 222, 492. 61	32, 561, 124. 63	5.00				
1-2 年	84, 015, 441. 24	6, 721, 235. 30	8.00				
2-3 年	43, 125, 694. 18	8, 625, 138. 84	20.00				
3-4 年	24, 654, 078. 96	12, 327, 039. 48	50.00				
4-5 年	25, 713, 395. 40	12, 856, 697. 70	50.00				
5年以上	41, 809, 350. 80	41, 809, 350. 80	100.00				
合计	870, 540, 453. 19	114, 900, 586. 75	13. 20				

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	, , ,	71-11-7-7-1-1				
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额
单项计提坏账 准备		27, 715, 013. 68				27, 715, 013. 68
按组合计提坏 账准备	127, 345, 302. 81	-9, 731, 063. 20	30, 513. 40	2, 744, 166. 26		114, 900, 586. 75
合计	127, 345, 302. 81	17, 983, 950. 48	30, 513. 40	2, 744, 166. 26		142, 615, 600. 43

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2, 744, 166. 26

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款是由联易生项否关交产生
南京朝歌宽带网络信息技术有限公司	货款	473, 814. 00	账龄较 长,无法 收回	经总经理和 财务总监审 批	否

湖北省广播电视信息网络股份有 限公司数字分公司	货 款	388, 578. 00	账龄较 长,无法 收回	经总经理和 财务总监审 批	否
中国电信集团有限公司山东分公司	货款	374, 430. 41	账龄较 长,无法 收回	经总经理和 财务总监审 批	否
北京蓝波万维宽带网络有限责任 公司	货 款	369, 580. 00	账龄较 长,无法 收回	经总经理和 财务总监审 批	否
陝西广电网络传媒(集团)股份有限公司汉中分公司	货款	251, 720. 00	账龄较 长,无法 收回	经总经理和 财务总监审 批	沿
湖北省楚天视讯网络有限公司大冶分公司	货款	203, 340. 74	账龄较 长,无法 收回	经总经理和 财务总监审 批	沿
中国联合网络通信有限公司湖南省分公司	货款	113, 880. 00	账龄较 长,无法 收回	经总经理和 财务总监审 批	否
中国铁通集团有限公司重庆分公司	货款	103, 428. 00	账龄较 长,无法 收回	经总经理和 财务总监审 批	否
合计		2, 278, 771. 15	/	/	/

应收账款核销说明:

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余 额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国移动通信集团 终端有限公司	78, 134, 545. 95	8. 37	5, 413, 385. 57
中国广电山东网络 有限公司	28, 322, 613. 28	3.04	1, 837, 893. 77
中国联合网络通信 有限公司广东省分 公司	26, 495, 883. 92	2.84	2, 081, 534. 72
中国移动通信集团 浙江有限公司	23, 092, 641. 62	2.48	1, 472, 917. 70
中国联合网络通信 有限公司辽宁省分 公司	22, 236, 784. 60	2. 38	3, 451, 272. 50
合计	178, 282, 469. 37	19. 11	14, 257, 004. 25

其	曲	共	田田
	1117.	νn	H, I

无

- (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款
- □适用 √不适用
- (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	914, 247, 848. 22	759, 965, 062. 93
合计	914, 247, 848. 22	759, 965, 062. 93

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用 √不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用 √不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

- (4). 应收股利
- □适用 √不适用
- (5). 重要的账龄超过1年的应收股利
- □适用 √不适用
- (6). 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	平匹: 九 中州: 八八中
账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1年以内分项	
一年以内	211, 788, 079. 31
1年以内小计	211, 788, 079. 31
1至2年	13, 522, 709. 53
2至3年	153, 519, 774. 14
3年以上	
3至4年	532, 474, 529. 32
4至5年	7, 136, 754. 79
5年以上	1, 735, 173. 29
合计	920, 177, 020. 38

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	892, 243, 303. 16	740, 722, 103. 16
保证金	16, 050, 106. 65	10, 952, 289. 99
备用金	5, 689, 954. 58	7, 353, 542. 57
其他	6, 193, 655. 99	5, 892, 428. 81
合计	920, 177, 020. 38	764, 920, 364. 53

(3). 坏账准备计提情况

单位:元 币种:人民币

			, , , –	1 11 7 11 4 1
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来12个月预 期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2022年1月1日余 额	704, 249. 81	230, 496. 49	4, 020, 555. 30	4, 955, 301. 60
2022年1月1日余 额在本期	704, 249. 81	230, 496. 49	4, 020, 555. 30	4, 955, 301. 60
转入第二阶段	-54, 905. 53	54, 905. 53		
转入第三阶段		-152, 181. 60	152, 181. 60	
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	258, 809. 69	-197, 553. 18	912, 614. 05	973, 870. 56
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日 余额	908, 153. 97	87, 848. 84	4, 933, 169. 35	5, 929, 172. 16

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	计提	收回 或转 回	转销或 核销	其他变 动	期末余额
其他应收 款	4, 955, 301. 60	973, 870. 56				5, 929, 172. 16
合计	4, 955, 301. 60	973, 870. 56				5, 929, 172. 16

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

- □适用 √不适用
- (5). 本期实际核销的其他应收款情况
- □适用 √不适用
- (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的 性质	期末余额	账龄	占	坏账准备 期末余额
安徽瑞斯康达科技 有限责任公司	往来款	29, 560, 000. 00	1年以内,1-2 年	3. 21	
北京深蓝迅通科技 有限责任公司	往来款	862, 683, 303. 16	1年以内,1-2 年,2-3年, 3-4年	93. 75	
北京实创科技服务 有限责任公司	租金	2, 746, 455. 98	1年以内	0.30	137, 322. 80
中国联合网络通信 有限公司辽宁省分 公司	保证金	1, 200, 000. 00	3-4年,4-5 年	0.13	600, 000. 00
中国移动通信集团 浙江有限公司	保证金	4, 627, 350. 00	1年以内	0.50	231, 367. 50
合计	/	900, 817, 109. 14	/	97.89	968, 690. 30

(7). 涉及政府补助的应收款项

- □适用 √不适用
- (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款
- □适用 √不适用
- (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

单位:元 币种:人民币

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	189, 109, 135. 43		189, 109, 135. 43	162, 766, 103. 05		162, 766, 103. 05
对联营、合营 企业投资	40, 523, 478. 96		40, 523, 478. 96	50, 625, 669. 23		50, 625, 669. 23
合计	229, 632, 614. 39		229, 632, 614. 39	213, 391, 772. 28		213, 391, 772. 28

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			7-1	7: 70 IPT	ハハ	4 1 1
被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳瑞斯康达科技发展 有限公司	10, 218, 121. 59	169, 235. 00		10, 387, 356. 59		
RAISECOMUSA, INC.	6, 830, 900. 00			6, 830, 900. 00		
北京比邻信通科技有限 责任公司	59, 390, 193. 21			59, 390, 193. 21		
RAISECOM INTERNATIONALL IMITED	2, 272, 911. 00			2, 272, 911. 00		
KangmaiInternationalT radingLimited						
北京深蓝迅通科技有限 责任公司	10, 023, 890. 71	398, 200. 00		10, 422, 090. 71		
西安抱朴通信科技有限 公司	40, 029, 193. 92	776, 490. 00		40, 805, 683. 92		
北京瑞达云迅科技有限 责任公司	14, 000, 892. 62		14, 000, 892. 62	0.00		
安徽瑞斯康达科技有限 责任公司	20, 000, 000. 00	30, 000, 000. 00		50, 000, 000. 00		
武汉瑞斯康达通信科技 有限公司		9,000,000.00		9,000,000.00		
合计	162, 766, 103. 05	40, 343, 925. 00	14, 000, 892. 62	189, 109, 135. 43		

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

									_		
				本其	明增源	找 变动					减
投资 单位	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收益调整	其他权益变 动	宣发现股或润	计提减值准备	其他	期末余额	城值准备期末余额
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
苏州易锐光电科技有限 公司	41, 469, 020. 14			-8, 923, 140. 53		747, 159. 21				33, 293, 038. 82	
浩景水联网科技(海南) 有限公司	9, 156, 649. 09			-2, 018, 771. 09		92, 562. 14				7, 230, 440. 14	
小计	50, 625, 669. 23			-10, 941, 911. 62		839, 721. 35				40, 523, 478. 96	
合计	50, 625, 669. 23			-10, 941, 911. 62		839, 721. 35				40, 523, 478. 96	

其他说明:

无

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发	·	上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	2, 038, 112, 488. 52	1, 244, 953, 292. 77	1, 763, 349, 497. 19	1, 143, 757, 033. 05	
其他业务	21, 094, 206. 03	9, 314, 696. 38	7, 821, 723. 90	6, 084, 100. 55	
合计	2, 059, 206, 694. 55	1, 254, 267, 989. 15	1,771,171,221.09	1, 149, 841, 133. 60	

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		
传输类设备	746, 617, 576. 10	746, 617, 576. 10
宽带网络类设备	898, 795, 843. 02	898, 795, 843. 02
软件产品	185, 025, 733. 94	185, 025, 733. 94
其他	223, 388, 198. 72	223, 388, 198. 72
按经营地区分类		
境内	1, 832, 310, 580. 69	1, 832, 310, 580. 69
境外	221, 516, 771. 09	221, 516, 771. 09
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	2, 037, 195, 720. 81	2, 037, 195, 720. 81
在某一时段内确认收入	16, 631, 630. 97	16, 631, 630. 97
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	2, 053, 827, 351. 78	2, 053, 827, 351. 78

合同产生的收入说明:

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	57, 415, 200. 00	
权益法核算的长期股权投资收益	-10, 941, 911. 62	-13, 522, 661. 75
处置长期股权投资产生的投资收 益	-12, 000, 000. 00	
交易性金融资产在持有期间的投 资收益		
其他权益工具投资在持有期间取 得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息 收入		
其他债权投资在持有期间取得的 利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资 收益		
处置其他权益工具投资取得的投 资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收		
益		
债务重组收益		-128, 533. 94
理财产品投资收益		2, 132, 708. 72
合计	34, 473, 288. 38	-11, 518, 486. 97

其他说明:

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-848, 959. 47	
越权审批或无正式批准文件的税收返		

还、减免	
计入当期损益的政府补助(与企业业	
务密切相关,按照国家统一标准定额	2, 365, 035. 47
或定量享受的政府补助除外)	, ,
计入当期损益的对非金融企业收取的	
资金占用费	
企业取得子公司、联营企业及合营企	
业的投资成本小于取得投资时应享有	
被投资单位可辨认净资产公允价值产	
生的收益	
非货币性资产交换损益	
委托他人投资或管理资产的损益	
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而	
计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	
企业重组费用,如安置职工的支出、	
整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过	
公允价值部分的损益	
同一控制下企业合并产生的子公司期	
初至合并日的当期净损益	
与公司正常经营业务无关的或有事项	
产生的损益	
除同公司正常经营业务相关的有效套	
期保值业务外,持有交易性金融资产、	
衍生金融资产、交易性金融负债、衍 4. 4. 5. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4.	
生金融负债产生的公允价值变动损	
益,以及处置交易性金融资产、衍生	
金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收	
融页顶种共他顶仪仅页取待的投页収 益	
<u> </u>	
等。 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投	
资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求	
对当期损益进行一次性调整对当期损	
益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和	1 400 702 22
支出	1, 429, 793. 28
其他符合非经常性损益定义的损益项	302, 674. 26

目		
减: 所得税影响额	658, 805. 03	
少数股东权益影响额	171. 25	
合计	2, 589, 567. 26	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

切 仕 如毛心	加权平均净	每股收益	
报告期利润	资产收益率 (%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净 利润	4. 19	0. 19	0.19
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	4.05	0.18	0. 18

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长: 任建宏

董事会批准报送日期: 2023年4月25日

修订信息

□适用 √不适用