

公司代码：600498

公司简称：烽火通信

烽火通信科技股份有限公司 2020 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，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、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	刘会亚	因工作原因未能出席会议	鲁国庆

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人鲁国庆、主管会计工作负责人符宇航及会计机构负责人（会计主管人员）杨勇声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

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、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅报告中关于公司经营情况的讨论与分析中可能面对的风险因素。

十、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.....	4
第三节	公司业务概要.....	6
第四节	经营情况的讨论与分析.....	7
第五节	重要事项.....	12
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	21
第七节	优先股相关情况.....	24
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	24
第九节	公司债券相关情况.....	25
第十节	财务报告.....	25
第十一节	备查文件目录.....	144

第一节 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		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所/交易所	指	上海证券交易所
报告期	指	2020年1月1日至2020年6月30日
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
中国信科	指	中国信息通信科技集团有限公司
武汉邮科院	指	武汉邮电科学研究院有限公司
烽火科技、控股股东	指	烽火科技集团有限公司
本公司/公司/烽火通信/上市公司	指	烽火通信科技股份有限公司

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	烽火通信科技股份有限公司
公司的中文简称	烽火通信
公司的外文名称	FiberHome Telecommunication Technologies Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	FiberHome
公司的法定代表人	鲁国庆

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	符宇航	董强华
联系地址	武汉市东湖高新区高新四路6号	武汉市东湖高新区高新四路6号
电话	027-87693885	027-87693885
传真	027-87691704	027-87691704
电子信箱	info@fiberhome.com	info@fiberhome.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	武汉市洪山区邮科院路88号
公司注册地址的邮政编码	430074
公司办公地址	武汉市东湖高新区高新四路6号
公司办公地址的邮政编码	430205
公司网址	http://www.fiberhome.com
电子信箱	info@fiberhome.com

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会秘书处

五、 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
A股	上海证券交易所	烽火通信	600498

六、 其他有关资料

适用 不适用

七、 公司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	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	9,439,099,761.46	11,985,164,107.56	-21.24%
归属于上市公司股东的净利润	55,753,618.38	427,729,980.48	-86.97%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	46,254,510.02	416,420,883.12	-88.89%
经营活动产生的现金流量净额	-3,129,591,319.76	-3,028,509,888.33	-3.34%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	11,157,972,252.16	11,470,258,168.10	-2.72%
总资产	36,579,567,937.75	31,491,057,789.55	16.16%

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同 期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.05	0.37	-86.49%
稀释每股收益(元/股)	0.05	0.37	-86.49%
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.04	0.36	-88.89%
加权平均净资产收益率(%)	0.46%	4.18%	减少3.72个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	0.38%	4.07%	减少3.69个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、 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	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-1,048,105.60	
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，	11,554,872.22	

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		
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入和支出	2,485,713.92	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-990,895.30	
所得税影响额	-2,502,476.88	
合计	9,499,108.36	

十、其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

烽火通信是信息通信设备与网络解决方案提供商，国家科技部认定的国内光通信领域唯一的“863”计划成果产业化基地和创新型企业，公司产品涵盖光网络、宽带接入、光纤光缆、光配线、业务与终端、系统集成、软件与服务等多个领域，具备提供通信网络建设、集成、优化与服务一揽子解决方案的能力。

公司经过长时间的沉淀，形成了“以客户为导向”的营销服市场体系，销售、市场和服务各为铁三角的顶点，既最大限度地发挥自身长处，又相互配合成为彼此坚强的后盾，让“1+1+1>3”逐渐成为现实。目前，公司主要产品主要服务于全球的运营商用户、行业及企业用户、个人及家庭用户。公司高度关注运营商和行业客户的业务发展和转型需求，布局云网端产业链，凭借完善的基础设施产品组合及丰富的面向应用的综合解决方案交付经验，助力客户迎接信息化挑战，共享云网一体化带来的新价值；面对全业务运营和三网融合的发展趋势，公司始终以用户需求为导向，结合自身深厚的技术底蕴，在不断的创新中形成了从系统、线路、终端到业务层的三网融合

的整体解决方案,服务于客户的战略转型;公司业务与应用产品线涵盖融合视讯平台及传送网络、业务支撑系统、网络管理系统、家庭网关、网络机顶盒等,其灵活的业务提供能力、完善的 QoS 功能、安全保障和便捷的管理方式,能满足用户差异化需求,实现家庭通信、家庭娱乐、家庭生活、家庭安防、物联网应用类的综合业务应用场景。

随着《中国制造 2025》发布,推进信息化与工业化深度融合,推进制造业结构调整等,工业数字化、网络化、智能化成为未来趋势。通信行业作为“信息产业高速公路”,高速智能“管道”将为工业 4.0 及互联网+提供基础保障。2020 年,“新基建”启动,其中 5G、大数据、工业物联网均对通信网络的建设及容量带宽提出了新的要求,大带宽、大容量、低时延传输设备和高速率长距离的传输需求已成为市场主流。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

作为集光通信领域三大战略技术于一体的科研与产业实体,烽火通信积极推进光通信全产业链的技术创新,着眼技术发展趋势和产业变革规律,强化引进消化吸收、系统集成和原始创新能力,打造企业核心技术竞争力。通信行业的竞争很大程度上是技术之争,为了持续增强在光通信领域的技术实力,保持行业领先地位,公司每年将收入的 10%用于研究和开发企业独有的核心技术,产品和方案研发人员接近 40%,科研成果转化率保持在 90%以上,连续多年荣膺全球光通信最具竞争力企业十强。

在维持光通信专业品牌与市场领先地位的同时,烽火通信不断开拓通信终端、信息化市场、应用软件、技术服务等关联领域,沿着数据传输、计算、存储、治理、分析、应用的价值链,深入布局自主可控的生态环境,推动产品和服务为越来越多的客户所认识和肯定。

公司在全球 50 多个国家构建了完备的销售与服务体系,产品与服务覆盖 100 多个国家和地区,拥有华中、东北、华东、西北、华南、西南、南美、南亚、北非等产业基地,全资、控股、参股等数十个子公司。

报告期内公司核心竞争力未发生重大变化。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

2020 年上半年,国内电信运营面临收入增速下降、毛利率下滑的经营压力,对于网络优化等后期网络建设投资也正逐年减少,加之通信市场竞争加剧,国内外经济政治的复杂环境,使得公司通信业务面临利润空间下降,市场系统性风险加大的局面。同时,受新冠肺炎疫情疫情影响,公司所属通信行业的上下游产业因复工延迟,给公司的主营业务带来一定经营压力。

面对上述的不利因素,公司通过积极拓展新业务领域,加强内部管控,优化内部资源配置,提高公司精细化内部管理水平,提升生产效率,打造低成本运营能力。报告期内,公司一方面积极抗疫,同时加紧复工复产;另一方面,围绕公司发展战略,激发员工创新活力,围绕着“变视角、深洞察、创价值”的年度工作主题,以客户为中心开展各项经营管理工作。

1、重点突破,市场拓展稳步推进

公司积极克服疫情影响,主动谋划,细致落实,努力精耕存量客户、拓展价值客户。国内运营商市场,聚焦 5G 集采和落地,努力提升 5G 市场份额;压实责任,着力强化省内及优质地市项目运作能力。国际市场,深挖大型跨国运营商客户经营,提升规模大型跨国运营商客户;把握客户需求,改善区域收入结构的均衡性。行业网市场,抢抓新基建机遇,努力把因疫情导致项目迟滞的影响降到最低,首次实现发电市场突破;完成合肥、郑州等一批轨道交通通信系统项目的合同签订。服务方面,加快复工复产,加快 5G 项目开通建设;强化客户网络改善,支撑主业增量发展。

2、保持投入，技术短板持续攻关

公司持续保持在高端、核心关键技术方面研发投入，紧盯标杆、缩小差距，强力推进产品竞争力；融入合作生态，布局外延式发展。在“三超”光传输方面，全光交叉设备平台启动产品开发；自研光模块实现低功耗、小体积且成本优；5G 承载方面，城域产品攻关完成部分关键技术的突破；在云计算方面，FitOS 已基本具有独立自主的研发能力；在特种光缆方面，部分光缆产品完成了关键技术的突破。

3、强化合规，运营管理有的放矢

加快合规体系建设，以年度主题为变革重点，推进变革流程 IT 项目逐步立项。基于微服务架构思路，统筹规划和建设运营商协同管理平台，持续推进“业务数据化，数据业务化”。围绕预测与计划项目，进行功能优化、增加供应商预测发布及回复功能；在智能制造方面，工艺数字化、智能仓储、国际物流协同等项目均按照计划进行推进，有力支撑业务运作；将跨域 IT 产品横向拉通纵向集成，自上而下优化 IT 架构，支撑业务高效运作，创造价值。

4、做实做细，人才激励持续优化

公司坚持提升能力和激发活力并举，强化改进组织效能。重点推进研发技术、营销服及供应链等核心序列任职资格建设，聚焦提升关键人才能力，使能力培养更加系统、科学，打造适应 5G、国际化、高质量运营的关键人才队伍。员工激励进一步向勇于承担、愿意付出额外努力的员工重点倾斜，真正让人才激励落到实处。

5、党建有力，抗疫复工文化弘扬

疫情期间，公司勇于担当支持抗疫，充分体现了企业的社会责任。公司全面启动应急通信保障工作，为各大运营商提供 24 小时网络支援；全力保障党政、医疗、电力等重要通信的畅通；全力支持火神山医院、雷神山医院、方舱医院通信网络建设；以信息化全面支撑政府部门科学战“疫”，充分运用大数据分析技术，为疫情监测、精准施策等各项防控措施提供高效的技术支撑；发扬党组织堡垒作用，大力弘扬抗疫复工精神文化，有力地支撑了公司上半年的经营生产工作。

公司党委高效务实推进基层党建巩固深化和客户导向工作落地。创新党建促经营方面，启动“烽火征程”党建副本建设工作。工会方面，释放工会组织活力，加强员工关爱慰问，深化推优树典工作。公司围绕客户导向的核心价值观，深化年度工作主题“变视角、深洞察、创价值”的宣传。复工后，公司大力弘扬“追回失去的时间，赶回失去的进度”文化氛围，为推进抗疫复工提供有力思想保障。

二、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报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	9,439,099,761.46	11,985,164,107.56	-21.24%
营业成本	7,549,334,934.97	9,521,798,261.23	-20.72%
销售费用	625,861,606.70	730,338,934.75	-14.31%
管理费用	124,426,785.55	146,344,582.51	-14.98%
财务费用	145,295,063.83	32,024,905.85	353.69%
研发费用	1,049,534,345.11	1,196,188,494.32	-12.26%
经营活动产生的现金流量净额	-3,129,591,319.76	-3,028,509,888.33	-3.34%
投资活动产生的现金流量净额	-272,218,155.59	-668,824,817.75	59.30%
筹资活动产生的现金流量净额	3,041,923,227.09	2,099,632,324.92	44.88%

营业收入变动原因说明:营业收入比上年同期下降 21.24%。主要是受疫情影响，业务规模缩小所致。

营业成本变动原因说明:营业成本比上年同期下降 20.72%。主要是受疫情影响，业务规模缩小所致。

销售费用变动原因说明:销售费用同比下降 14.31%，主要因为受疫情影响，费用支出减少所致。

管理费用变动原因说明:管理费用同比下降 14.98%，主要因为受疫情影响，费用支出减少所致。

财务费用变动原因说明:财务费用变动较大主要系公司上半年汇兑损失增加。

研发费用变动原因说明:研发费用同比下降 12.26%，主要系因疫情原因，研发投入放缓所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是回款减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是固定资产投资放缓所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是借款收到的现金增加所致。

2 其他

(1) 公司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) 其他

适用 不适用

(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：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上年同期期 末数	上年同期期 末数占总资 产的比例 (%)	本期期末金 额较上年同 期期末变动 比例 (%)	情况说明
货币资金	412,372.21	11.27%	224,656.43	7.59%	83.56%	主要是筹资增加所致
应收票据	80,585.08	2.20%	82,010.32	2.77%	-1.74%	主要是票据到期与贴现所致
应收账款	867,890.24	23.73%	870,333.77	29.42%	0.28%	主要是业务规模缩小所致
短期借款	334,275.80	9.14%	348,040.11	11.76%	-3.95%	主要是短期筹资规模下降所致

其他说明

无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

公司长期股权投资期初额 2,216,978,879.50 元，期末额 2,211,743,513.05 元，期末比期初减少 5,235,366.45 元。报告期内变动主要是由于计提联营企业投资收益及光谷机电和广发基金分红所致。

(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

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	注册资本 (万元)	持股比 例(%)	经营范围	总资产(万 元)	净利润 (万元)
武汉烽火 信息集成 技术有限 公司	52,262	100.00	信息技术及相关产品的开发、研制、技术服务；信息系统的工程设计、施工、系统集成；信息咨询服务；计算机软硬件生产、销售；网络及数据通信产品的生产、销售。	310,342.13	571.05
南京烽火 星空通信 发展有限 公司	3,325	100.00	计算机软硬件、通信电子产品及相关产品研究、开发、销售；计算机及通信产品的系统集成、施工及技术服务	312,319.83	12,390.24
武汉烽火 网络有限 责任公司	7,500	100.00	网络产品、通信系统与电子设备、计算机软、硬件、专用集成电路、相关元器件、零部件及材料等的开发、研制、生产、销售、技术咨询、技术服务。	14,549.53	-2,193.46
武汉烽火 技术服务 有限公司	17,092	81.59	计算机软硬件、通信电子产品及相关产品研究、开发、销售；计算机及通信产品的系统集成、施工及技术服务。	103,754.32	2,551.55
烽火藤仓 光纤科技 有限公司	1,650 (万 美元)	60.00	光纤预制棒和光纤的研发、设计、生产销售和售后服务以及其他与光纤相关的各种技术服务。	89,589.08	253.14
武汉烽火 国际技术 有限责任 公司	16,000	83.35	光纤通信、数据通信、无线通信和相关通信技术、信息技术科技开发及产品制造和销售；系统集成及产品销售；相关工程设计、施工；技术服务；对项目投资；自营和代理各类产品和技术的进出口业务。	409,481.35	1,123.36

南京第三代通信科技有限公司	8,000	100.00	光纤通信和相关信息通信技术领域科技开发及相关高新技术产品销售；通信产品及计算机的系统集成。	18,932.01	575.84
锐光信通科技有限公司	26,672	100.00	光通信设备、光纤、光纤预制棒、光材料及相关产品的研发，生产及销售；通信工程的设计，施工、系统集成及软件开发；信息咨询及相关服务。	57,681.24	1,984.69
长春烽火技术有限公司	1,300	69.23	光纤光缆产品的研发、生产、加工、销售	6,584.89	-248.04
烽火超微信息科技有限公司	22,775	70.00	通信服务器、高性能计算机、存储产品、云计算、交换机、工作站硬件产品的技术开发和产品生产、销售和售后服务	92,950.24	2,079.02
成都大唐线缆有限公司	11,612	100.00	光纤、光缆、电缆、线缆产品原材料及配件、线缆生产设备、通信系统集成及附属产品的研发、制造和销售；通信附属器材的技术开发、技术转让、技术咨询和技术服务；通信及信息系统工程设计、安装和施工。	50,037.01	736.86
西安北方光通信有限责任公司	1,100	51.00	通信光（电）缆、光（电缆）工程及与通信技术有关的光电产品的开发、生产；光电产品、机电产品、化工产品（不含剧毒和易燃易爆物品）的销售。（以上不含国家专项审批）	5,957.42	-357.57

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、其他披露事项

(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明

适用 不适用

受新冠病毒疫情影响，公司及上下游企业延期复工，部分产品交付及验收推迟，导致公司营业收入有所下降。截止目前，国内疫情已基本稳定，疫情对公司的影响逐步减弱，但随着海外严格防疫措施放宽，多国疫情出现反弹，新的聚集性感染事件频发，仍存在海外输入病例以及部分地区疫情集中爆发的风险，会对公司海外业务及整体经营业绩产生不利影响，预计致使公司年初至下一报告期期末的累计净利润同比出现大幅下降。

(二) 可能面对的风险

适用 不适用

1、外部环境变化的风险

中国经济受到内外部环境深刻变化等多重因素影响，当前国际政治经济环境错综复杂，国内经济压力也有所加大，新冠病毒疫情、中美贸易摩擦等因素引起的外部环境的重大变化，均可能对公司的供应链稳定及经营业绩带来挑战。公司深刻认识当前发展的外部环境和市场竞争格局，

将积极应对市场环境变化和竞争带来的影响，同时加大技术与产品的开发力度，努力提升抗风险能力。

2、技术开发风险

通信行业具有发展迅速、技术更新快、产品周期短的特点。如果未来公司技术研发方向发生偏离，或者技术和产品难以跟上行业革新步伐，将会导致公司技术研发成果无法应用于市场或者缺乏竞争力。公司将根据行业发展趋势，紧跟新一代信息技术的发展趋势，持续保持研发投入，及时调整研发方向和技术储备，以期快速迎合市场需求。

3、海外投资与经营风险

公司近年来加快了国际化战略的实施步伐，结合国家“一带一路”倡议，公司将加快了在海外市场的市场开发力度和投资力度。但由于部分海外国家存在着政治、战争、疫情和政策变化等诸多风险因素，因此公司的海外业务和海外投资仍具有较多的不确定性和风险。而且随着公司国际市场的进一步开拓，出口业务规模的不断增长，汇率波动可能导致财务费用的汇兑损失增加，从而影响净利润。公司将持续关注汇率及利率市场变化，通过合理调整债务结构，加强资金管理，降低汇率及利率风险。

4、管理风险

随着通信业务市场竞争的日益加剧，行业利润空间压缩，如果公司的经营管理水平没能够及时提高，在行业竞争中未取得优势地位或新行业拓展不如预期，将给公司未来的经营和发展带来不利影响。如果不能根据市场变化、客户需求在资源配置、经营管理等方面及时做出相应的调整和优化，则未来的业务发展可能会受到一定的影响。公司将持续加大市场投入，积极整合资源，并在制度建设、组织设置、运营管理、资金管理和内部控制等方面加强管控，进一步规范管理体系，保障公司的健康稳定运行。

5、人力资源风险

公司作为高科技企业，公司的发展在很大程度上取决于能否吸引优秀的技术和营销人才，形成稳定的技术、管理等方面的人才队伍。公司面临人才吸引、保留和发展的风险。另外，公司也面临由于市场竞争加剧引起的人力资源成本上升的问题，从而可能对公司的管理绩效、研究开发能力和市场开拓能力产生不利影响，降低公司的市场竞争力。公司目前具有较好的人才基础，未来将进一步完善人才招聘及管理、激励制度。

6、新冠肺炎风险

国内新型冠状病毒肺炎疫情虽然已经得到较为有效的控制，但海外疫情形势依然严峻。结合国内外形势，新冠疫情对公司的正常生产经营的影响仍存在不确定因素。公司在积极应对疫情带来的挑战时已积累实战经验、部署落实各项疫情防控和应对措施，公司持续关注疫情发展最新动态，争取将风险控制到最低。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、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
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 1 月 7 日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2020 年 1 月 8 日
2019 年年度股东大会	2020 年 5 月 22 日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2020 年 5 月 23 日

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开 2 次股东大会，相关议案全部审议通过，不存在否决议案的情况。

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

三、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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

七、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、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

八、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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

九、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) 相关股权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
------	------

<p>经 2018 年 5 月 20 日召开的第七届董事会第一次临时会议及 2018 年 9 月 4 日召开 2018 年第一次临时股东大会审议通过，公司开始实施第三次股权激励计划。经 2018 年 9 月 10 日召开的第七届董事会第二次临时会议审议通过，第三次限制性股票激励计划的首次授予日确定为 2018 年 9 月 10 日。公司已 于 2018 年 11 月 7 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕首次授予的限制性股票的登记工作。经 2019 年 7 月 26 日召开的第七届董事会第八次临时会议审议通过，第三次限制性股票激励计划预留限制性股票的授予日确定为 2019 年 7 月 26 日。公司已 于 2019 年 9 月 25 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕首次预留限制性股票的登记工作。经 2019 年 8 月 27 日召开第七届董事会第八次会议审议通过，根据第三次股权激励计划的相关规定，同意公司因激励对象发生离职回购并注销 22 名激励对象已获授且未解锁的 70.6 万股限制性股票。该股份已于 2019 年 11 月 4 日完成注销。</p>	<p>2018 年 5 月 21 日，临 2018-016、临 2018-017、临 2018-018 2018 年 6 月 28 日，临 2018-021 2018 年 8 月 18 日，临 2018-032 2018 年 8 月 29 日，临 2018-035、临 2018-036 2018 年 9 月 5 日，临 2018-037 2018 年 9 月 12 日，临 2018-038、临 2018-039、临 2018-040、临 2018-041 2018 年 11 月 9 日，临 2018-051 2019 年 7 月 27 日，临 2019-031、临 2019-032、临 2019-033 2019 年 8 月 7 日，临 2019-034 2019 年 8 月 29 日，临 2019-036、临 2019-037、临 2019-038、临 2019-039 2019 年 9 月 27 日，临 2019-045 2019 年 10 月 31 日，临 2019-048</p>
--	---

(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

十、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

《关于预计 2020 年日常关联交易的议案》经 2020 年 4 月 28 日召开的公司第七届董事会第十次会议审议、2020 年 5 月 22 日召开的 2019 年度股东大会批准，对公司与控股股东及其下属公司、其他关联方之间发生的销售、接受及提供劳务、采购等日常业务交易进行预计（详见公司 2020 年 4 月 30 日刊载于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站的《烽火通信科技股份有限公司关于预计 2020 年日常关联交易公告》（公告编号：临 2020-010）。

公司与控股股东及其他关联企业之间的关联交易，是公司生产、经营活动的重要组成部分，是公司合理配置资源、降低经营成本的重要手段，对公司有着重大而积极的影响。这些关联交易是在公开、公平、公正的原则下，在一系列协议、合同的框架内进行的，公司的合法权益和股东利益得到了充分保证。上述交易对本公司独立性没有影响，公司主营业务不会因此对关联人形成依赖。

本报告期，公司与关联人发生的日常关联交易具体情况如下：

单位：万元

关联方	关联方与本公司关系	关联交易内容	2020 年预计发生额	报告期实际发生额	占同类交易额的比重(%)
武汉邮电科学研究院有限公司	间接控股股东	销售商品	1,000-5,000		
		接受劳务	1,000-2,000		
		提供劳务	100-500		
烽火科技集团有限公司	控股股东	接受劳务	100-2,000		
		销售商品	100-500		
		提供劳务	300-6,000		
武汉光迅科技股份有限公司及其子公司	同受“中国信科”控制	采购商品	20,000-60,000	11,711.12	1.33
		销售商品	2,000-7,000	1,535.18	0.16
		提供劳务	500-1,500		
武汉虹信通信技术有限责任公司及其子公司	同受“中国信科”控制	采购商品	1,000-6,000	530.40	0.06
		销售商品	500-3,000	73.85	0.01
		提供劳务	500-4,000		
武汉同博科技有限公司及其子公司	同受“中国信科”控制	提供劳务	500-2,000		
		采购商品	1,000-3,000		
		销售商品	100-500		
		接受劳务	1,000-6,000	697.12	0.08
武汉长江通信产业集团股份有限公司及其子公司	同受“中国信科”控制	采购商品	2,000-8,000	205.42	0.02
武汉烽火众智数字技术有限责任公司及其子公司	同受“中国信科”控制	采购商品	200-1,500		
		销售商品	300-1,000	28.45	0.00
武汉理工光科股份有限公司及其子公司	同受“中国信科”控制	采购商品	100-1,000	54.31	0.01
		销售商品	100-500	12.52	0.00
电信科学技术研究院有限公司及其子公司	同受“中国信科”控制	提供劳务	500-5,000		
		采购商品	1,000-5,000		
		销售商品	1,000-5,000	142.09	0.02
		接受劳务	500-5,000		
其他关联方	同受“中国信科”控制	提供劳务	100		
		采购商品	1,000-3,000		
		销售商品	500-2,000		
		接受劳务	100-500		

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、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

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
烽火科技集团有限公司	控股股东	0.00	0.00	0.0	6,300.00	0.00	6,300.00
合计		0.00	0.00	0.0	6,300.00	0.00	6,300.00
关联债权债务形成原因		系烽火科技集团有限公司向公司提供借款					
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响							

(五) 其他重大关联交易

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 担保情况

适用 不适用

单位：元 币种：美元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）												
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	是否存在反担保	是否为关联方担保	
烽火通信	公司本部	PTInnovate Mas Indonesia	13,987,198.25	2015-4-30	2015-4-30	2025-4-30	连带责任担保	否	否	是	否	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）								0.00				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）								13,987,198.25				
公司对子公司的担保情况												
报告期内对子公司担保发生额合计								0.00				
报告期末对子公司担保余额合计（B）								0.00				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）												
担保总额（A+B）								13,987,198.25				
担保总额占公司净资产的比例(%)								0.84				
其中：												
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）								0.00				
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）								0.00				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）								0.00				
上述三项担保金额合计（C+D+E）								0.00				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明			无									
担保情况说明			<p>1、公司下属控股子公司武汉烽火国际技术有限责任公司的全资子公司烽火国际（印度尼西亚）有限责任公司，中标印度尼西亚光纤网络运营商PT Innovate Mas Indonesia公司（以下简称“IMI”）FTTH网络建设项目，预计可以取得约7,000万美金的网络建设及配套服务合同。IMI为向烽火国际（印度尼西亚）有限责任公司支付合同款，向中国工商银行股份有限公司（以下简称“工行”）申请了本金额为55,948,793美元的买方信贷。应工行要求，公司将为上述IMI公司买方信贷债务的25%，提供连带责任保证。2015年4月23日，公司召开第六届董事会第二次会议审议通过了《关于为印度尼西亚PT Innovate Mas Indonesia公司中长期买方信贷提供融资担保的议案》，公司独立董事对该议案进行了事前认可并发表了独立意见。相关事宜详见2015年4月25日《烽火通信科技股份有限公司对外担保公告》（公告编号：临2015-016）。2019年3月22日，获得由拉萨行动电子科技有限公司提供不可撤销反担保函。</p> <p>2、为促进公司海外业务的开展，拓宽海外子公司融资渠道，经2018年8月16日召开的公司第七届董事会第四次会议及2018年9月4日召开的公司2018年第一次临时股东大会审议通过，公司为全资子公司烽火通信印度私人有限责任公司的银行综合授信提供金额不超过1,000万美元的连带责任担保，为公司的控股子公司武汉烽火国际技术有限责任公司的全资子公司烽火国际（巴基斯坦）私人有限责任公司、武汉烽火国际（马来西亚）有限责任公司、烽火国际（印度尼西亚）有限责任公司、武汉烽火国际技术（菲律宾）有限责任公司及控股子公司烽火国际（巴西）进出口有限责任公司的银行综合授信提供金额不超过3,550万美元的连带责任担保，上述额度可视需要进行互相调配；公司独立董事对该事项进行了事前认可并发表了独立</p>									

	意见。相关事宜详见2018年8月18日《烽火通信科技股份有限公司关于为海外控股公司提供担保的公告》（公告编号：临2018-031）。截止报表报出日境外公司尚未使用授信额度。
--	--

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

1. 精准扶贫规划

适用 不适用

针对对口扶贫重点地区，坚持做到摘帽不摘责任、摘帽不摘政策、摘帽不摘帮扶、摘帽不摘监管，进一步巩固提升前期各项帮扶成果，打赢打好脱贫攻坚收官之战。

2. 报告期内精准扶贫概要

适用 不适用

2020年上半年，公司深入贯彻落实党中央、国务院关于加强东西部扶贫协作的战略部署，为脱贫攻坚战做出了一些贡献，良好地履行了自己的社会责任。公司高度重视结对帮扶工作，成立专项工作组，开展入户走访，大力宣传党的各项方针政策，提高政策知晓度、帮扶成效认同度和扶贫工作的满意度；巩固好前期建设的产业项目、民生项目，围绕属地党委政府的安排，多方听取民意、进一步改善民生，使对口帮扶资金最大限度发挥作用。

3. 精准扶贫成效

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1.资金	693
2.物资折款	9.78
二、分项投入	
1.产业发展脱贫	
其中：1.1 产业扶贫项目类型	<input type="checkbox"/> 农林产业扶贫 <input type="checkbox"/> 旅游扶贫 <input type="checkbox"/> 电商扶贫 <input type="checkbox"/> 资产收益扶贫 <input checked="" type="checkbox"/> 科技扶贫 <input type="checkbox"/> 其他
1.2 产业扶贫项目个数（个）	5
1.3 产业扶贫项目投入金额	565
2.转移就业脱贫	
其中：2.1 职业技能培训投入金额	60
2.2 职业技能培训人数（人/次）	1,220
3.易地搬迁脱贫	
4.教育脱贫	
5.健康扶贫	
其中：5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	58
6.生态保护扶贫	

其中：6.1 项目名称	<input checked="" type="checkbox"/> 开展生态保护与建设 <input type="checkbox"/> 建立生态保护补偿方式 <input type="checkbox"/> 设立生态公益岗位 <input type="checkbox"/> 其他
6.2 投入金额	30
7.兜底保障	
其中：7.1 帮助“三留守”人员投入金额	10
7.2 帮助“三留守”人员数（人）	300
8.社会扶贫	
8.2 定点扶贫工作投入金额	160
9.其他项目	
其中：9.1.项目个数（个）	3
9.2.投入金额	203.58
三、所获奖项（内容、级别）	
无	

4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

适用 不适用

5. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

公司将不断健全帮扶保障制度，积极开展困难补助、特困帮扶、技术扶贫、金秋助学等活动，形成公司有关部门共同参与、有效运作的长效机制。精准识别致困原因，精细制定帮扶方案，精确建立结对体系，采取思想帮扶、生活帮扶、技术帮扶、就业帮扶等形式，努力推动精准扶贫工作深入开展。

十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

(一)转债发行情况

经中国证券监督管理委员会“证监许可【2019】1490号”文核准，公司公开发行可转换公司债券已于2019年12月6日公开发行成功，发行价格按每张100元票面价值平价发行，发行数量为308,835万元（30,883,500张，3,088,350手），募集资金总额为308,835万元，扣除本次发行费用人民币31,462,800元后，募集资金净额为人民币3,056,887,200元。上述募集资金已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字【2019】第ZE10780号验证报告。经上海证券交易所“[2019]296号”自律监管决定书同意，公司308,835万元可转换公司债券于2019年12月25日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称“烽火转债”，债券代码“110062”。

本次发行的可转债的期限为自发行之日起6年，即2019年12月2日至2025年12月1日；票面利率为第一年0.2%、第二年0.5%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年1.8%、第六年2.0%；转股期限自发行结束之日（T+4日）起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止，即2020年6月8日至2025年12月1日。

(二)报告期转债持有人及担保人情况

可转换公司债券名称	烽火转债
期末转债持有人数	11,666
本公司转债的担保人	不适用
前十名转债持有人情况如下：	

可转换公司债券持有人名称	期末持债数量 (元)	持有比 例(%)
烽火科技集团有限公司	502,800,000	16.28
中国石油天然气集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	76,480,000	2.48
中华联合财产保险股份有限公司—传统保险产品	69,334,000	2.25
基本养老保险基金三零七组合	59,342,000	1.92
泰康资产管理有限责任公司—开泰—稳健增值投资产品	51,890,000	1.68
中国农业银行股份有限公司企业年金计划—中国银行股份有限公司	40,820,000	1.32
兴业全球基金—民生银行—中国民生银行股份有限公司	40,555,000	1.31
泰康保险集团股份有限公司—自有资金	35,539,000	1.15
华泰证券资管—民生银行—华泰紫金甄选 1 号集合资产管理计划	35,007,000	1.13
泰康资产丰颐混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	32,493,000	1.05

(三) 报告期转债变动情况

单位:元 币种:人民币

可转换公司 债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
烽火转债	3,088,350,000	401,000	0	0	3,087,949,000

(四) 报告期转债累计转股情况

可转换公司债券名称	烽火转债
报告期转股额(元)	401,000
报告期转股数(股)	15,386
累计转股数(股)	15,386
累计转股数占转股前公司已发行股份总数(%)	0.00131%
尚未转股额(元)	3,087,949,000
未转股转债占转债发行总量比例(%)	99.98702%

(五) 转股价格历次调整情况

单位:元 币种:人民币

可转换公司债券名称		烽火转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
无	-	无	无	无
截止本报告期末最新转股价格				-

(六) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

根据《上市公司证券发行管理办法》和《上海证券交易所股票上市规则》的有关规定,公司委托上海新世纪资信评估投资服务有限公司(以下简称“上海新世纪”)对公司发行的烽火转债的信用状况进行了综合分析并出具信用评级报告,本次评级时间为2020年2月10日。公司主体信用评级结果为“AAA”,评级展望为“稳定”,烽火转债评级结果为“AAA”。公司各方面经营情况稳定,资产结构合理,资信情况良好,有充裕的资金偿还债券本息。

(七) 转债其他情况说明

无

十四、 环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重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的环保情况说明

适用 不适用

公司严格执行国家环境影响评价法，所有建设项目均按要求开展环境影响评价工作。各项工程建设始终坚持环保“三同时”原则，环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用，并按期完成项目环保竣工验收，公司均按法律要求取得了排污许可证。

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

十五、 其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

1、 会计政策变更的原因

根据财政部发布的“新收入准则”的相关规定，公司应于 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，并按照新收入准则的规定编制 2020 年 1 月 1 日以后的公司财务报表。

由于上述会计准则和通知的颁布或修订，本公司对原会计政策进行相应变更，并按以上文件规定的起始日开始执行上述企业会计准则。上述会计政策变更已经 2020 年 4 月 28 日公司召开的第七届董事会第十次会议和第七届监事会第十次会议审议通过，独立董事发表了同意的独立意见。

2、 会计政策变更对公司的影响

根据新旧准则转换的衔接规定，公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，变更后会计政策能够更加客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规规定和公司实际情况。公司按照新的会计准则重新评估了公司主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面，对本公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响，亦不存在损害公司及股东利益的情形。

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

第六节 普通股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		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行	送	公积金	其他	小计	数量	比例

		(%)	新股	股	转股				(%)
一、有限售条件股份	64,045,435	5.469						64,045,435	5.469
1、国家持股									
2、国有法人持股	6,797,435	0.580					6,797,435	0.580	
3、其他内资持股	57,080,000	4.875					57,080,000	4.875	
其中：境内非国有法人持股	0	0.000					0	0.000	
境内自然人持股	57,080,000	4.875					57,080,000	4.875	
4、外资持股	168,000	0.014					168,000	0.014	
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	168,000	0.014					168,000	0.014	
二、无限售条件流通股	1,106,939,199	94.531				15,386	15,386	1,106,954,585	94.531
1、人民币普通股	1,106,939,199	94.531				15,386	15,386	1,106,954,585	94.531
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,170,984,634	100.000				15,386	15,386	1,171,000,020	100.000

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

烽火转债自 2020 年 6 月 8 日开始转股。截至 2020 年 6 月 30 日，累计已有人民币 401,000 元烽火转债转为公司普通股，累计转股股数 15,386 股，公司总股本变更为 1,171,000,020 股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

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

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	135,997
------------------	---------

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售条 件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
烽火科技集团有限公司	0	494,097,741	42.19	6,797,435	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	4,371,766	21,667,718	1.85	0	无	0	其他

拉萨行动电子科技有限公司	0	18,956,067	1.62	0	无	0	境内非国有法人
中国银行股份有限公司—华夏中证 5G 通信主题交易型开放式指数证券投资基金	8,463,116	14,769,541	1.26	0	无	0	其他
深圳市国协一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	11,773,681	1.01	0	无	0	其他
湖南三力通信经贸公司	0	10,900,000	0.93	0	无	0	国有法人
招商银行股份有限公司—博时中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金	1,691,400	8,675,500	0.74	0	无	0	其他
郑启安	-84,700	8,435,300	0.72	0	无	0	境内自然人
全国社保基金一零五组合	3,633,952	6,796,680	0.58	0	无	0	其他
国新投资有限公司	380,231	6,697,766	0.57	0	无	0	国有法人

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股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
烽火科技集团有限公司	487,300,306	人民币普通股	487,300,306
香港中央结算有限公司	21,667,718	人民币普通股	21,667,718
拉萨行动电子科技有限公司	18,956,067	人民币普通股	18,956,067
中国银行股份有限公司—华夏中证 5G 通信主题交易型开放式指数证券投资基金	14,769,541	人民币普通股	14,769,541
深圳市国协一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	11,773,681	人民币普通股	11,773,681
湖南三力通信经贸公司	10,900,000	人民币普通股	10,900,000
招商银行股份有限公司—博时中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金	8,675,500	人民币普通股	8,675,500
郑启安	8,435,300	人民币普通股	8,435,300
全国社保基金一零五组合	6,796,680	人民币普通股	6,796,680
国新投资有限公司	6,697,766	人民币普通股	6,697,766
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东与其他公司前十名股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，或是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	烽火科技集团有限公司	6,797,435	2020-9-26	0	《非公开发行股票之股份认购协议》约定
2	戈俊等 1678 名第三期股权激励计划首次激励对象	18,085,486	2020-9-10	0	第三期股权激励计划第一个锁定期
3	戈俊等 1678 名第三期股权激励计划首次激励对象	18,085,486	2021-9-10	0	第三期股权激励计划第二个锁定期

4	戈俊等 1678 名第三期股权激励计划首次激励对象	18,087,028	2022-9-12	0	第三期股权激励计划第三个锁定期
5	初晓明等 103 名第三期股权激励计划预留股份激励对象	1,495,000	2021-9-10	0	第三期股权激励计划预留股份第一个锁定期
6	初晓明等 103 名第三期股权激励计划预留股份激励对象	1,495,000	2022-9-12	0	第三期股权激励计划预留股份第二个锁定期
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司控股股东与其他公司前十名股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，或是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况**一、持股变动情况****(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情况**

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
鲁国庆	董事	150,000	112,500	-37,500	二级市场减持
何书平	董事	178,500	134,000	-44,500	二级市场减持
何建明	高管	287,250	250,550	-36,700	二级市场减持
王彦亮	高管	318,750	239,750	-79,000	二级市场减持
曾军	高管	278,500	244,000	-34,500	二级市场减持
蓝海	高管	265,500	234,500	-31,000	二级市场减持
范志文	高管	160,000	152,500	-7,500	二级市场减持
杨壮	高管	320,387	260,387	-60,000	二级市场减持

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、监事、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

□适用 √不适用

二、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
杨壮	副总裁	离任
李诗愈	副总裁	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

□适用 √不适用

三、其他说明

□适用 √不适用

第九节 公司债券相关情况

□适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2020年6月30日

编制单位：烽火通信科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	4,123,722,087.69	4,637,607,331.17
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	七、4	805,850,845.70	1,053,276,907.91
应收账款	七、5	8,678,902,439.22	7,493,628,540.42
应收款项融资			
预付款项	七、7	336,094,462.67	340,877,518.20
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	975,109,209.71	710,826,504.26
其中：应收利息		3,674,928.27	3,273,583.78
应收股利		263,626,408.75	157,505,408.75

买入返售金融资产			
存货	七、9	13,061,382,518.59	8,938,819,206.96
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	七、13	489,083,791.86	494,898,969.84
流动资产合计		28,470,145,355.44	23,669,934,978.76
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	七、17	2,211,743,513.05	2,216,978,879.50
其他权益工具投资	七、18	180,296,566.10	180,296,566.10
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	125,549,413.08	127,926,753.98
固定资产	七、21	2,777,523,982.31	2,567,498,375.59
在建工程	七、22	984,985,976.41	1,027,401,207.52
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	712,792,257.28	720,522,545.45
开发支出	七、27	896,503,480.56	765,702,724.11
商誉	七、28	2,176,100.99	2,176,100.99
长期待摊费用	七、29	43,763,158.73	46,858,274.32
递延所得税资产	七、30	174,088,133.80	165,761,383.23
其他非流动资产			
非流动资产合计		8,109,422,582.31	7,821,122,810.79
资产总计		36,579,567,937.75	31,491,057,789.55
流动负债：			
短期借款	七、32	3,342,758,000.00	548,810,000.00
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	七、35	3,567,803,853.53	4,445,266,835.91
应付账款	七、36	8,488,370,813.41	5,796,752,222.41
预收款项			3,200,144,715.94
合同负债	七、38	3,420,851,916.31	
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	七、39	363,893,252.18	418,232,997.51
应交税费	七、40	53,790,626.39	268,337,972.96
其他应付款	七、41	2,150,914,339.52	1,657,667,448.23
其中：应付利息		5,167,781.48	4,679,049.44
应付股利		455,691,056.12	22,363,079.97

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债	七、43	50,000,000.00	285,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		21,438,382,801.34	16,620,212,192.96
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	600,000,000.00	50,000,000.00
应付债券	七、46	2,332,621,935.63	2,332,924,849.12
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	38,309,174.19	37,159,563.14
递延收益	七、51	430,796,394.31	393,865,413.94
递延所得税负债	七、30	1,154,288.16	1,154,288.16
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,402,881,792.29	2,815,104,114.36
负债合计		24,841,264,593.63	19,435,316,307.32
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,171,000,020.00	1,170,984,634.00
其他权益工具	七、54	736,519,335.17	736,614,979.32
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	5,592,701,930.71	5,583,457,970.06
减：库存股	七、56	745,412,849.00	745,412,849.00
其他综合收益	七、57	26,858,886.43	5,927,347.69
专项储备			
盈余公积	七、59	374,712,477.42	374,712,477.42
一般风险准备			
未分配利润	七、60	4,001,592,451.43	4,343,973,608.61
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		11,157,972,252.16	11,470,258,168.10
少数股东权益		580,331,091.96	585,483,314.13
所有者权益（或股东权益）合计		11,738,303,344.12	12,055,741,482.23
负债和所有者权益（或股东权益）总计		36,579,567,937.75	31,491,057,789.55

法定代表人：鲁国庆

主管会计工作负责人：符宇航

会计机构负责人：杨勇

母公司资产负债表

2020年6月30日

编制单位：烽火通信科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,942,535,895.30	2,229,444,716.51
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		719,662,379.80	781,138,713.15
应收账款	十七、1	7,800,890,715.23	6,659,405,720.63
应收款项融资			
预付款项		79,406,328.64	219,116,069.26
其他应收款	十七、2	1,896,845,664.13	1,596,805,534.30
其中：应收利息		3,288,261.60	3,273,583.78
应收股利		342,838,021.31	236,717,021.31
存货		8,342,416,603.43	4,700,576,547.95
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		17,834,162.37	3,145,075.45
流动资产合计		20,799,591,748.90	16,189,632,377.25
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	十七、3	7,132,629,041.10	7,019,968,609.59
其他权益工具投资		177,436,566.10	177,436,566.10
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,128,891,102.86	1,124,109,341.04
在建工程		318,200,587.42	239,389,385.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		175,743,073.39	219,218,208.31
开发支出		405,310,775.50	398,949,397.29
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		61,631,074.66	61,631,074.66
其他非流动资产			
非流动资产合计		9,399,842,221.03	9,240,702,582.58
资产总计		30,199,433,969.93	25,430,334,959.83
流动负债：			
短期借款		3,284,310,000.00	548,810,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		3,130,700,478.05	4,180,842,186.48
应付账款		6,714,416,025.75	4,344,507,437.90
预收款项			1,991,886,979.49
合同负债		2,316,168,031.29	
应付职工薪酬		15,777,410.83	15,948,351.71

应交税费		4,296,613.98	184,424,413.10
其他应付款		3,425,587,926.45	2,527,092,840.48
其中：应付利息		4,146,750.36	3,751,999.66
应付股利		416,839,467.36	18,704,691.80
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		50,000,000.00	285,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		18,941,256,486.35	14,078,512,209.16
非流动负债：			
长期借款		500,000,000.00	50,000,000.00
应付债券		2,332,621,935.63	2,332,924,849.12
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		10,050,749.98	10,050,749.98
递延收益		171,970,704.88	157,181,530.93
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,014,643,390.49	2,550,157,130.03
负债合计		21,955,899,876.84	16,628,669,339.19
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,171,000,020.00	1,170,984,634.00
其他权益工具		736,519,335.17	736,614,979.32
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,171,668,647.73	6,171,285,476.09
减：库存股		745,412,849.00	745,412,849.00
其他综合收益		-9,195,096.60	-9,195,096.60
专项储备			
盈余公积		374,712,477.42	374,712,477.42
未分配利润		544,241,558.37	1,102,675,999.41
所有者权益（或股东权益）合计		8,243,534,093.09	8,801,665,620.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计		30,199,433,969.93	25,430,334,959.83

法定代表人：鲁国庆

主管会计工作负责人：符宇航

会计机构负责人：杨勇

合并利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	七、61	9,439,099,761.46	11,985,164,107.56
其中：营业收入	七、61	9,439,099,761.46	11,985,164,107.56

利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		9,526,183,912.04	11,671,040,312.84
其中：营业成本	七、61	7,549,334,934.97	9,521,798,261.23
利息支出			
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	七、62	31,731,175.88	44,345,134.18
销售费用	七、63	625,861,606.70	730,338,934.75
管理费用	七、64	124,426,785.55	146,344,582.51
研发费用	七、65	1,049,534,345.11	1,196,188,494.32
财务费用	七、66	145,295,063.83	32,024,905.85
其中：利息费用		76,965,836.89	93,478,565.28
利息收入		22,686,306.41	21,746,284.57
加：其他收益	七、67	81,190,470.66	64,723,268.47
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	138,583,196.91	107,362,052.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		136,844,633.55	122,712,337.57
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”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“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-40,635,001.08	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-24,700,065.79	-33,579,159.27
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-970,136.18	-1,150,255.45
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		66,384,313.94	451,479,701.07
加：营业外收入	七、74	5,591,765.61	4,160,850.45
减：营业外支出	七、75	3,184,021.11	3,438,521.91
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		68,792,058.44	452,202,029.61
减：所得税费用	七、76	9,639,665.30	9,770,872.58
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		59,152,393.14	442,431,157.03
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		59,152,393.14	442,431,157.03
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏		55,753,618.38	427,729,980.48

损以“-”号填列)			
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		3,398,774.76	14,701,176.55
六、其他综合收益的税后净额		21,071,295.28	6,785,233.44
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		20,931,538.74	5,602,141.56
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综合收益		20,931,538.74	5,602,141.56
(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		20,931,538.74	5,602,141.56
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		139,756.54	1,183,091.88
七、综合收益总额		80,223,688.42	449,216,390.47
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		76,685,157.12	433,332,122.04
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		3,538,531.30	15,884,268.43
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.05	0.37
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.05	0.37

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。

法定代表人：鲁国庆

主管会计工作负责人：符宇航

会计机构负责人：杨勇

母公司利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	十七、4	6,915,136,045.56	9,246,308,091.35
减：营业成本	十七、4	6,188,747,047.73	8,677,101,274.41
税金及附加		9,910,040.09	7,151,150.13
销售费用		421,653,379.87	509,924,991.80
管理费用		59,343,634.71	68,763,220.11
研发费用		381,148,869.01	433,101,291.05
财务费用		80,704,623.70	46,013,688.17
其中：利息费用		89,932,406.01	91,181,416.89

利息收入		20,612,296.73	30,007,935.32
加：其他收益		2,828,079.94	7,140,209.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	136,478,994.87	221,756,638.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十七、5	134,740,431.51	117,106,923.58
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”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“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-52,529,245.54	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-17,871,407.94	-49,196,679.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-680,369.13	-382,959.71
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-158,145,497.35	-316,430,316.11
加：营业外收入		1,424,975.11	2,682,419.69
减：营业外支出		2,954,482.15	2,514,703.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-159,675,004.39	-316,262,599.90
减：所得税费用		624,661.09	85,789.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-160,299,665.48	-316,348,389.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-160,299,665.48	-316,348,389.27
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”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价值变动			
（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		-160,299,665.48	-316,348,389.27
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：鲁国庆

主管会计工作负责人：符宇航

会计机构负责人：杨勇

合并现金流量表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
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		9,515,337,096.16	9,981,909,508.06
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			
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		418,955,304.28	333,425,686.43
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	257,527,133.45	213,066,578.05
经营活动现金流入小计		10,191,819,533.89	10,528,401,772.54
购买商品、接受劳务支付的现金		10,627,355,152.15	10,232,289,384.19
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			
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		1,483,594,194.16	1,547,045,268.75
支付的各项税费		313,792,203.31	545,536,148.23
支付其他与经营活动有关的现金		896,669,304.03	1,232,040,859.70
经营活动现金流出小计	七、78	13,321,410,853.65	13,556,911,660.87
经营活动产生的现金流量净额		-3,129,591,319.76	-3,028,509,888.33
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		2,080,000.00	50,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		142,968.25	1,305,240.42
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			-22,441,892.12
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	-0.00	
投资活动现金流入小计		2,222,968.25	28,863,348.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		274,441,123.84	655,259,834.23
投资支付的现金			42,428,331.82
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的现金			
投资活动现金流出小计	七、78	274,441,123.84	697,688,166.05
投资活动产生的现金流量净额		-272,218,155.59	-668,824,817.75
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,521,600.52
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		3,581,474,638.35	2,706,049,172.75
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计	七、78	3,581,474,638.35	2,707,570,773.27
偿还债务支付的现金		485,000,000.00	483,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		54,551,411.26	74,026,156.68
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		11,681,220.00	14,556,160.00
支付其他与筹资活动有关的现金			50,912,291.67
筹资活动现金流出小计	七、78	539,551,411.26	607,938,448.35
筹资活动产生的现金流量净额		3,041,923,227.09	2,099,632,324.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,776,668.36	-6,419,893.54
五、现金及现金等价物净增加额		-356,109,579.90	-1,604,122,274.70
加：期初现金及现金等价物余额		4,282,495,200.38	3,711,015,964.42
六、期末现金及现金等价物余额		3,926,385,620.48	2,106,893,689.72

法定代表人：鲁国庆

主管会计工作负责人：符宇航

会计机构负责人：杨勇

母公司现金流量表

2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
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		6,076,953,859.96	7,047,063,528.59
收到的税费返还		332,248,145.33	278,971,436.71
收到其他与经营活动有关的现金		157,732,590.69	220,383,607.02
经营活动现金流入小计		6,566,934,595.98	7,546,418,572.32
购买商品、接受劳务支付的现金		8,702,184,587.26	8,818,929,523.46
支付给职工及为职工支付的现金		459,399,551.54	469,419,797.74
支付的各项税费		42,988,741.79	114,415,693.12
支付其他与经营活动有关的现金		546,780,577.70	882,583,437.71
经营活动现金流出小计		9,751,353,458.29	10,285,348,452.03
经营活动产生的现金流量净额		-3,184,418,862.31	-2,738,929,879.71
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		2,080,000.00	343,847,635.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		137,400.00	762,434.09

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		212,057,282.40	170,057,823.34
投资活动现金流入小计		214,274,682.40	514,667,892.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		188,336,481.40	213,857,090.44
投资支付的现金		120,000,000.00	77,428,331.82
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的现金		89,000,000.00	231,512,500.00
投资活动现金流出小计		397,336,481.40	522,797,922.26
投资活动产生的现金流量净额		-183,061,799.00	-8,130,029.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		3,423,213,000.00	2,706,049,172.75
收到其他与筹资活动有关的现金		1,545,500,000.00	1,005,000,000.00
筹资活动现金流入小计		4,968,713,000.00	3,711,049,172.75
偿还债务支付的现金		485,000,000.00	483,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		35,932,249.37	59,469,996.68
支付其他与筹资活动有关的现金		1,208,726,733.33	774,842,581.63
筹资活动现金流出小计		1,729,658,982.70	1,317,312,578.31
筹资活动产生的现金流量净额		3,239,054,017.30	2,393,736,594.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,017,685.21	-7,488,347.22
五、现金及现金等价物净增加额		-124,408,958.80	-360,811,661.94
加：期初现金及现金等价物余额		2,066,944,854.10	1,402,293,887.50
六、期末现金及现金等价物余额		1,942,535,895.30	1,041,482,225.56

法定代表人：鲁国庆

主管会计工作负责人：符宇航

会计机构负责人：杨勇

合并所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	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		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,170,984,634.00			736,614,979.32	5,583,457,970.06	745,412,849.00	5,927,347.69		374,712,477.42		4,343,973,608.61		11,470,258,168.10	585,483,314.13	12,055,741,482.23
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	1,170,984,634.00			736,614,979.32	5,583,457,970.06	745,412,849.00	5,927,347.69		374,712,477.42		4,343,973,608.61		11,470,258,168.10	585,483,314.13	12,055,741,482.23
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	15,386.00			-95,644.15	9,243,960.65		20,931,538.74				-342,381,157.18		-312,285,915.94	-5,152,222.17	-317,438,138.11
(一) 综合收益总额							20,931,538.74				55,753,618.38		76,685,157.12	3,538,531.30	80,223,688.42
(二) 所有者投入和减少资本	15,386.00			-95,644.15	9,243,960.65								9,163,702.50		9,163,702.50
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. 其他	15,386.00			-95,644.15	9,243,960.65								9,163,702.50		9,163,702.50
(三) 利润分配											-398,134,775.56		-398,134,775.56	-8,690,753.47	-406,825,529.03
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者 (或股东) 的分配											-398,134,775.56		-398,134,775.56	-8,690,753.47	-406,825,529.03

2020 年半年度报告

(一) 综合收益总额						5,602,141.56				427,729,980.48		433,332,122.04	15,884,268.43	449,216,390.47
(二) 所有者投入和减少资本													-211,288,597.29	-211,288,597.29
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. 其他													-211,288,597.29	-211,288,597.29
(三) 利润分配										-397,358,215.56		-397,358,215.56	-9,754,560.59	-407,112,776.15
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-397,358,215.56		-397,358,215.56	-9,754,560.59	-407,112,776.15
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转						-884,869,009.16				884,869,009.16				
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						-884,869,009.16				884,869,009.16				
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	1,168,700,634.00				5,461,696,980.80	715,081,640.00	11,088,622.68		431,526,725.39	3,699,276,934.84		10,057,208,257.71	524,821,373.45	10,582,029,631.16

法定代表人：鲁国庆

主管会计工作负责人：符宇航

会计机构负责人：杨勇

母公司所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,170,984,634.00			736,614,979.32	6,171,285,476.09	745,412,849.00	-9,195,096.60		374,712,477.42	1,102,675,999.41	8,801,665,620.64
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,170,984,634.00			736,614,979.32	6,171,285,476.09	745,412,849.00	-9,195,096.60		374,712,477.42	1,102,675,999.41	8,801,665,620.64
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	15,386.00			-95,644.15	383,171.64					-558,434,441.04	-558,131,527.55
(一) 综合收益总额										-160,299,665.48	-160,299,665.48
(二) 所有者投入和减少资本	15,386.00			-95,644.15	383,171.64						302,913.49
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. 其他	15,386.00			-95,644.15	383,171.64						302,913.49
(三) 利润分配										-398,134,775.56	-398,134,775.56
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-398,134,775.56	-398,134,775.56
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	1,171,000,020.00		736,519,335.17	6,171,668,647.73	745,412,849.00	-9,195,096.60		374,712,477.42	544,241,558.37	8,243,534,093.09

项目	2019 年半年度										
	实收资本 (或股 本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优 先 股	永 续 债	其他							
一、上年期末余额	1,168,700,634.00				6,042,459,941.92	715,081,640.00			431,526,725.39	1,126,253,397.56	8,053,859,058.87
加：会计政策变更										-834,565,701.41	50,303,307.75
前期差错更正											
其他											
三、本年期初余额	1,168,700,634.00				6,042,459,941.92	715,081,640.00	884,869,009.16		431,526,725.39	291,687,696.15	8,104,162,366.62
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)							-884,869,009.16			171,162,404.33	-713,706,604.83
(一) 综合收益总额										-316,348,389.27	-316,348,389.27
(二) 所有者投入和减 少资本											
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. 其他											
(三) 利润分配									-397,358,215.56	-397,358,215.56	
1. 提取盈余公积										-	
2. 对所有者(或股东)的分配									-397,358,215.56	-397,358,215.56	
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									-884,869,009.16	884,869,009.16	
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	1,168,700,634.00				6,042,459,941.92	715,081,640.00			431,526,725.39	462,850,100.48	7,390,455,761.79

法定代表人：鲁国庆

主管会计工作负责人：符宇航

会计机构负责人：杨勇

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

烽火通信科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于1999年12月17日经国家经济贸易委员会国经贸企改[1999]1227号文的批准，由武汉邮电科学研究院（以下简称“邮科院”）为主发起人，并联合武汉现代通信电器厂、湖南三力通信经贸公司、湖北东南实业开发有限责任公司、华夏国际邮电工程有限公司、中国电信公司江苏省电信公司、北京中京信通信息咨询有限公司、北京科希盟科技产业中心、湖北省化学研究所、浙江南天通讯技术发展有限公司、武汉新能实业发展有限公司十家发起人共同出资，以发起方式设立。

公司的企业法人营业执照注册号：914200007146661114。

2001年8月23日在上海证券交易所正式挂牌上市交易，股票简称“烽火通信”，股票代码“600498”。所属行业为通信及相关设备制造业。

截至2020年6月30日止，本公司累计发行股本总数1,171,000,020股，注册资本为1,171,000,020元，注册地：武汉市洪山区邮科院路88号，总部地址：武汉市高新四路6号。本公司主要经营活动为：光纤通信和相关通信技术、信息技术领域科技开发；相关高新技术产品制造和销售，含光纤复合架空地线（OPGW）、光纤复合相线（OPPC）及金具和附件、电力导线、电线、电缆及相关材料和附件、通讯线缆及附件的制造与销售；系统集成、代理销售；相关工程设计、施工；技术服务；自营进出口业务（进出口经营范围及商品目录按外经贸主管部门审定为限）。

本公司的母公司为烽火科技集团有限公司，本公司的实际控制人为中国信息通信科技集团有限公司。

本财务报表业经公司董事会于2020年08月27日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至2020年06月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
武汉市烽视威科技有限公司
武汉烽火信息集成技术有限公司
烽火藤仓光纤科技有限公司
武汉烽火国际技术有限责任公司
南京第三代通信科技有限公司
烽火通信印度私人有限责任公司
烽火拉美线缆有限责任公司
锐光信通科技有限公司
武汉烽火通信产业投资管理有限公司
长春烽火技术有限公司
西安北方光通信有限责任公司
成都大唐线缆有限公司
武汉飞思灵微电子技术有限公司
烽火云科技有限公司
西安烽火数字技术有限公司
烽火海洋网络科技有限公司
武汉烽火锐拓科技有限公司
烽火超微信息科技有限公司
武汉烽火光网信息技术有限公司
新疆烽火光通信有限公司
烽火通信美国研究所
成都烽火云网信息技术有限公司

烽火（新加坡）有限责任公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础**1. 编制基础**

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

适用 不适用

经评价，公司自报告期末起 12 个月内，不存在持续经营能力产生重大怀疑的事项。

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

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、10 金融工具 6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法”、“五、15 存货”、“五、23 固定资产”、“五、29 无形资产”、“五、38 收入”。

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

本公司营业周期为 12 个月。

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：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。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；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的差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

2) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

(2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当

期投资收益，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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五、21 长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

- 1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2) 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10. 金融工具

适用 不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：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金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时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：

(1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

(2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

(3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2) 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，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。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，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。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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，与原直接计入所有者权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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4）金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

比照本附注“10、金融工具 6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法”

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

比照本附注“10、金融工具 6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法”

13. 应收款项融资

适用 不适用

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

比照本附注“10、金融工具 6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法”

15. 存货

适用 不适用

1) 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

2) 发出存货的计价方法

存货发出时按先进先出法和个别认定法计价。

3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产**(1). 合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(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单独列示。

(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

17. 持有待售资产

适用 不适用

本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，即本公司已经就一项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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

18. 债权投资**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**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

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

1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2) 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资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) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

3) 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“五、5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“五、6 合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，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、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产——出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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	35	3.00	2.77
机器设备	年限平均法	10	3.00	9.70
运输工具	年限平均法	7	3.00	13.86
仪器仪表	年限平均法	5	3.00	19.40
电子设备	年限平均法	7	3.00	13.86
办公设备及其他	年限平均法	7	3.00	13.86
固定资产装修	年限平均法	3-7	0.00	14.29-33.33

(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

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

24. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

√适用 □不适用

1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

① 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的初始投资成本。

② 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

③ 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命
土地使用权	38-50
软件	3-10
专利权	5-10
专有技术	5-10
停车场	3

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

④ 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

披露要求：使用寿命不确定的无形资产，应披露其使用寿命不确定的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

⑤ 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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

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、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值

部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

合同负债是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

① 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外,本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度(补充养老保险)。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

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,本公司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。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

① 内退福利

公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退福利，确认为负债，计入当期损益。精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

② 其他补充退休福利

本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用（包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失）和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。

34. 租赁负债

□适用 √不适用

35. 预计负债

√适用 □不适用

1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2) 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

36. 股份支付

适用 不适用

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，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，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

1) 收入的确认

企业应当在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

当企业与客户之间的合同同时满足下列条件时，企业应当在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- (1) 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- (2) 该合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- (3) 该合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；

- (4)该合同具有商业实质,即履行该合同将改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额;
- (5)企业因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。
- 2)本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”,分别按以下原则进行收入确认。

(1)对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质,采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

(2)对于在某一时点履行的履约义务,企业应当在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

3)收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时,本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

(1)可变对价

本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,应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时,应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2)重大融资成分

合同中存在重大融资成分的,本公司应当按照假定客户在取得商品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,应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

(3)非现金对价

客户支付非现金对价的,本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的,本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4)应付客户对价

针对应付客户对价的,应当将该应付对价冲减交易价格,并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入,但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的,应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的,超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的,企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

(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

1)取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的,确认为一项资产,并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。若该项资产摊销期限

不超过一年的,在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出,在发生时计入当期损益,明确由客户承担的除外。

2)履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,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;
- (2)该成本增加了本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。上述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。

40. 政府补助

适用 不适用

1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2) 确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

① 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

② 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

① 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

② 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(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

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

1) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

2) 套期会计

(1) 套期保值的分类

① 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

② 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

③ 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

(2) 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

- ①被套期项目与套期工具之间存在经济关系。
- ②被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- ③采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

(3) 套期会计处理方法

①公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

②现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入股东权益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

③境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入股东权益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

3) 回购本公司股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司或本公司所属子公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司或本公司所属子公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）。

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
<p>新收入准则</p> <p>本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号—收入》(以下简称“新收入准则”)。</p> <p>新收入准则引入了收入确认计量的 5 步法,并针对特定交易(或事项)增加了更多的指引。本公司详细的收入确认和计量的会计政策参见五、38。</p> <p>新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即 2020 年 1 月 1 日)留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时,本公司仅对在 2020 年 1 月 1 日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。对于首次执行新收入准则当年年初之前发生的合同变更,本公司予以简化处理,根据合同变更的最终安排,识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。</p>	该会计政策变更由本公司于董事会会议批准。	合并资产负债表“预收款项”减少期初金额 3,200,144,715.94 元,“合同负债”增加期初金额 3,200,144,715.94 元。 母公司资产负债表“预收款项”减少期初金额 1,991,886,979.49 元,“合同负债”增加期初金额 1,991,886,979.49 元。

其他说明:
无

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	4,637,607,331.17	4,637,607,331.17	
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	1,053,276,907.91	1,053,276,907.91	
应收账款	7,493,628,540.42	7,493,628,540.42	
应收款项融资			
预付款项	340,877,518.20	340,877,518.20	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	710,826,504.26	710,826,504.26	
其中: 应收利息	3,273,583.78	3,273,583.78	
应收股利	157,505,408.75	157,505,408.75	
买入返售金融资产			
存货	8,938,819,206.96	8,938,819,206.96	

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	494,898,969.84	494,898,969.84	
流动资产合计	23,669,934,978.76	23,669,934,978.76	
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	2,216,978,879.50	2,216,978,879.50	
其他权益工具投资	180,296,566.10	180,296,566.10	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	127,926,753.98	127,926,753.98	
固定资产	2,567,498,375.59	2,567,498,375.59	
在建工程	1,027,401,207.52	1,027,401,207.52	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	720,522,545.45	720,522,545.45	
开发支出	765,702,724.11	765,702,724.11	
商誉	2,176,100.99	2,176,100.99	
长期待摊费用	46,858,274.32	46,858,274.32	
递延所得税资产	165,761,383.23	165,761,383.23	
其他非流动资产			
非流动资产合计	7,821,122,810.79	7,821,122,810.79	
资产总计	31,491,057,789.55	31,491,057,789.55	
流动负债：			
短期借款	548,810,000.00	548,810,000.00	
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	4,445,266,835.91	4,445,266,835.91	
应付账款	5,796,752,222.41	5,796,752,222.41	
预收款项	3,200,144,715.94		-3,200,144,715.94
合同负债		3,200,144,715.94	3,200,144,715.94
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	418,232,997.51	418,232,997.51	
应交税费	268,337,972.96	268,337,972.96	
其他应付款	1,657,667,448.23	1,657,667,448.23	
其中：应付利息	4,679,049.44	4,679,049.44	
应付股利	22,363,079.97	22,363,079.97	
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债	285,000,000.00	285,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	16,620,212,192.96	16,620,212,192.96	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	50,000,000.00	50,000,000.00	
应付债券	2,332,924,849.12	2,332,924,849.12	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	37,159,563.14	37,159,563.14	
递延收益	393,865,413.94	393,865,413.94	
递延所得税负债	1,154,288.16	1,154,288.16	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,815,104,114.36	2,815,104,114.36	
负债合计	19,435,316,307.32	19,435,316,307.32	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,170,984,634.00	1,170,984,634.00	
其他权益工具	736,614,979.32	736,614,979.32	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5,583,457,970.06	5,583,457,970.06	
减：库存股	745,412,849.00	745,412,849.00	
其他综合收益	5,927,347.69	5,927,347.69	
专项储备			
盈余公积	374,712,477.42	374,712,477.42	
一般风险准备			
未分配利润	4,343,973,608.61	4,343,973,608.61	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	11,470,258,168.10	11,470,258,168.10	
少数股东权益	585,483,314.13	585,483,314.13	
所有者权益（或股东权益）合计	12,055,741,482.23	12,055,741,482.23	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	31,491,057,789.55	31,491,057,789.55	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

根据财政部于 2017 年颁布的修订后的《企业会计准则 14 号—收入》（财会[2017]22 号）（以下简称“新收入准则”），本公司于 2020 年 1 月 1 日起执行上述新收入准则，调整 2020 年年初财务报表相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,229,444,716.51	2,229,444,716.51	

交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	781,138,713.15	781,138,713.15	
应收账款	6,659,405,720.63	6,659,405,720.63	
应收款项融资			
预付款项	219,116,069.26	219,116,069.26	
其他应收款	1,596,805,534.30	1,596,805,534.30	
其中：应收利息	3,273,583.78	3,273,583.78	
应收股利	236,717,021.31	236,717,021.31	
存货	4,700,576,547.95	4,700,576,547.95	
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	3,145,075.45	3,145,075.45	
流动资产合计	16,189,632,377.25	16,189,632,377.25	
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	7,019,968,609.59	7,019,968,609.59	
其他权益工具投资	177,436,566.10	177,436,566.10	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,124,109,341.04	1,124,109,341.04	
在建工程	239,389,385.59	239,389,385.59	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	219,218,208.31	219,218,208.31	
开发支出	398,949,397.29	398,949,397.29	
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	61,631,074.66	61,631,074.66	
其他非流动资产			
非流动资产合计	9,240,702,582.58	9,240,702,582.58	
资产总计	25,430,334,959.83	25,430,334,959.83	
流动负债：			
短期借款	548,810,000.00	548,810,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	4,180,842,186.48	4,180,842,186.48	
应付账款	4,344,507,437.90	4,344,507,437.90	
预收款项	1,991,886,979.49		-1,991,886,979.49
合同负债		1,991,886,979.49	1,991,886,979.49
应付职工薪酬	15,948,351.71	15,948,351.71	
应交税费	184,424,413.10	184,424,413.10	
其他应付款	2,527,092,840.48	2,527,092,840.48	
其中：应付利息	3,751,999.66	3,751,999.66	
应付股利	18,704,691.80	18,704,691.80	

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	285,000,000.00	285,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	14,078,512,209.16	14,078,512,209.16	
非流动负债：			
长期借款	50,000,000.00	50,000,000.00	
应付债券	2,332,924,849.12	2,332,924,849.12	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	10,050,749.98	10,050,749.98	
递延收益	157,181,530.93	157,181,530.93	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,550,157,130.03	2,550,157,130.03	
负债合计	16,628,669,339.19	16,628,669,339.19	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,170,984,634.00	1,170,984,634.00	
其他权益工具	736,614,979.32	736,614,979.32	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6,171,285,476.09	6,171,285,476.09	
减：库存股	745,412,849.00	745,412,849.00	
其他综合收益	-9,195,096.60	-9,195,096.60	
专项储备			
盈余公积	374,712,477.42	374,712,477.42	
未分配利润	1,102,675,999.41	1,102,675,999.41	
所有者权益（或股东权益）合计	8,801,665,620.64	8,801,665,620.64	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	25,430,334,959.83	25,430,334,959.83	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

根据财政部于 2017 年颁布的修订后的《企业会计准则 14 号—收入》（财会[2017]22 号）（以下简称“新收入准则”），本公司于 2020 年 1 月 1 日起执行上述新收入准则，调整 2020 年年初财务报表相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

(4). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

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	销售货物、提供应税劳务、提供应税服务	16%、13%、10%、9%、6%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	实际缴纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、12.5%
教育费附加	实际缴纳流转税额	3%
地方教育附加	实际缴纳流转税额	1.5%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除本公司各地税务局认定的比例后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.20%、12%
土地使用税	根据实际土地面积和各地各地税务局认定的定额税率计征	4元/m ² 、5元/m ² 、6元/m ² 、8元/m ² 、27元/m ²

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(%)
烽火通信科技股份有限公司	15
武汉烽火信息集成技术有限公司	15
烽火藤仓光纤科技有限公司	15
南京烽火星空通信发展有限公司	15
长春烽火技术有限公司	15
西安北方光通信有限责任公司	15
锐光信通科技有限公司	15
武汉光谷智慧科技有限公司	15
武汉市烽视威科技有限公司	15
武汉烽火技术服务有限公司	12.5
西安烽火软件科技有限公司	15
武汉烽火光网信息技术有限公司	12.5
武汉飞思灵微电子有限公司	15
武汉烽火立云网络科技有限公司	15
武汉烽火云创软件技术有限公司	15
烽火超微信息科技有限公司	15

2. 税收优惠

适用 不适用

1) 增值税

(1) 增值税以产品、原材料销售收入为计税依据，执行13%（2019年4月1日后）、16%（2019年3月31日前）的税率（计征时抵扣同期进项税额）。根据财税[2008]1号文财政部和国家税务总局联合发布的《财政部国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》规定中关于鼓励软件企业和集成电路产业发展的优惠政策通知，和财税[2011]100号文《关于软件产品增值税政策的通知》规定自行开发软件产品销售的，按法定税率征收增值税，对实际税负超过3%的部分即征即

退。本公司及本公司的子公司武汉烽火网络有限责任公司、武汉烽火技术服务有限公司、武汉市烽视威科技有限公司、南京烽火星空通信发展有限公司和西安烽火软件科技有限公司适用此文件。

(2) 本公司及纳入合并范围的控股子公司武汉烽火国际技术有限责任公司出口的通信设备及光纤光缆类产品增值税适用免抵退政策，退税率为 13%（2019 年 4 月 1 日后）、16%（2019 年 3 月 31 日前）。

(3) 根据财政部和国家税务总局 2012 年 7 月 31 日颁布的《关于在北京等 8 省市开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点的通知》（财税[2012]71 号），本公司及下属公司武汉烽火技术服务有限公司从事研发和技术服务、信息技术服务的收入征收增值税，税率为 6%。

(4) 根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改增值税的通知》（财税[2016]36 号）中规定“一般纳税人适用税率为 11%，但清包工纳税人、甲供工程纳税人，建筑老项目纳税人可以选择适用简易计税方法，小规模纳税人适用征收率为 3%”。本公司及本公司的子公司武汉烽火信息集成技术有限公司、武汉烽火技术服务有限公司的通信工程服务属于建筑业“营改增”范围。按照建筑业中《建筑工程施工许可证》注明的合同开工日期在 2016 年 4 月 30 日前的工程项目按 3% 简易计税，2018 年 5 月 1 日后的工程项目按照 10% 计税，2019 年 4 月 1 日后按 9% 计税。

(5) 根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改增值税的通知》（财税[2016]36 号）中规定“一般纳税人出租其 2016 年 4 月 30 日前取得的不动产，可以选择适用简易计税方法，按照 5% 的征收率计算应纳税额”。本公司的子公司南京第三代通信科技有限公司适用此文件。

2) 地方教育附加

根据湖北省人民政府办公厅文件《省人民政府办公厅关于降低企业成本激发市场活力的意见》（鄂政办发[2016]27 号）文，从 2016 年 5 月 1 日起，将企业地方教育附加征收率由 2% 下调至 1.5%，降低征收率的期限暂按两年执行，本公司及本公司湖北省内的子公司本期已于 2016 年 5 月 1 日起将地方教育附加的征收率调整为 1.5%。

3) 其他

适用 不适用

本公司所属境外子公司烽火拉美线缆有限责任公司、烽火通信印度私人有限责任公司、烽火（新加坡）有限责任公司所在地执行企业所得税税率分别为 25%、30%，17%。

本公司所属境外孙公司烽火国际（波兰）有限责任公司、烽火国际（马来西亚）有限责任公司、烽火国际（印度尼西亚）有限责任公司、烽火国际（沙特）技术有限责任公司、烽火国际（泰国）有限责任公司、烽火国际（德国）有限责任公司、烽火国际（巴西）进出口有限责任公司、烽火国际（菲律宾）有限责任公司、烽火国际智利子公司、缅甸国际光纤通信技术有限责任公司、烽火国际（阿根廷）有限责任公司、烽火国际（越南）有限责任公司、烽火国际（俄罗斯）有限责任公司、烽火国际（巴基斯坦）有限责任公司、烽火国际（肯尼亚）有限责任公司、烽火国际（墨西哥）有限责任公司、烽火国际（摩洛哥）有限责任公司、烽火国际电信外贸有限公司、烽火国际（埃及）贸易公司所在地执行企业所得税税率分别为：19%、24%、25%、20%、20%、32.98%、34%、30%、27.5%、25%、25%、20%、20%、29%、30%、30%、10%、22%、22.5%。

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	1,074,400.12	1,061,413.06
银行存款	3,918,217,632.74	4,281,386,662.16
其他货币资金	204,430,054.83	355,159,255.95

合计	4,123,722,087.69	4,637,607,331.17
其中：存放在境外的款项总额	803,247,903.39	418,181,687.95

其他说明：

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
保证金	197,336,467.21	355,112,130.79
合计	197,336,467.21	355,112,130.79

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

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	283,341,991.58	435,936,649.88
商业承兑票据	522,508,854.12	617,340,258.03
合计	805,850,845.70	1,053,276,907.91

(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	503,650,003.44	
商业承兑票据	3,184,068.97	
合计	506,834,072.41	

(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

(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

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	7,216,944,665.28
1 至 2 年	1,747,622,361.64
2 至 3 年	590,245,539.65
3 年以上	
3 至 4 年	231,427,415.19
4 至 5 年	180,619,859.48
5 年以上	252,270,081.66
合计	10,219,129,922.90

(2). 按坏账计提方法分类披露适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	10,219,129,922.90	100	1,540,227,483.68	15.07	8,678,902,439.22	9,010,185,714.64	100	1,516,557,174.22	16.83	7,493,628,540.42
其中：										
账龄组合	10,219,129,922.90	100	1,540,227,483.68	15.07	8,678,902,439.22	9,010,185,714.64	100	1,516,557,174.22	16.83	7,493,628,540.42
合计	10,219,129,922.90	/	1,540,227,483.68	/	8,678,902,439.22	9,010,185,714.64	/	1,516,557,174.22	/	7,493,628,540.42

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

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	10,219,129,922.90	1,540,227,483.68	15.07
合计	10,219,129,922.90	1,540,227,483.68	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

信用风险特征相同，按照账龄组合计提坏账准备。

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

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	1,516,557,174.22	23,670,309.46				1,540,227,483.68
合计	1,516,557,174.22	23,670,309.46				1,540,227,483.68

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

(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

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
11118	257,246,782.85	16,532,528.99	6.43
8031	184,806,424.20	44,322,090.22	23.98
1753	133,020,590.98	1,995,308.86	1.50
12062	131,279,365.41	4,594,777.79	3.50
6252	104,308,155.76	1,564,622.34	1.50
合计	810,661,319.20	69,009,328.20	8.51

(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

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	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	296,066,913.87	88.09	284,664,108.46	83.51
1 至 2 年	36,489,386.16	10.85	41,049,570.45	12.04
2 至 3 年	3,210,866.54	0.96	12,071,522.27	3.54
3 年以上	327,296.10	0.10	3,092,317.02	0.91
合计	336,094,462.67	100.00	340,877,518.20	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	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例
1763	29,174,688.00	8.68
1178	19,426,661.35	5.78
742	18,300,000.00	5.44
105479	16,384,005.00	4.87
1708	14,277,691.76	4.25

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	3,674,928.27	3,273,583.78
应收股利	263,626,408.75	157,505,408.75
其他应收款	707,807,872.69	550,047,511.73
合计	975,109,209.71	710,826,504.26

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	3,674,928.27	3,273,583.78
委托贷款		

债券投资		
合计	3,674,928.27	3,273,583.78

(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

(1). 应收股利

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
南京华信藤仓光通信有限公司	123,626,408.75	157,505,408.75
广发基金管理有限公司	140,000,000.00	
合计	263,626,408.75	157,505,408.75

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
南京华信藤仓光通信有限公司	123,626,408.75	3-4年	已约定支付计划	否
合计	123,626,408.75	/	/	/

(3). 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

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内小计	466,150,095.61
1 至 2 年	100,300,885.31
2 至 3 年	104,456,403.88
3 年以上	
3 至 4 年	49,564,831.73

4至5年	23,150,419.13
5年以上	37,547,093.01
合计	781,169,728.67

(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
保证金	671,283,750.05	406,507,810.27
备用金	7,733,787.14	143,276,243.01
代垫款	31,762,185.60	27,554,407.98
其他往来款	70,390,005.88	29,106,214.83
合计	781,169,728.67	606,444,676.09

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	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)	
2020年1月1日余额	3,278,249.80	27,863,971.98	25,254,942.58	56,397,164.36
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,224,898.84	2,549,229.57	12,190,563.21	16,964,691.62
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	5,503,148.64	30,413,201.55	37,445,505.79	73,361,855.98

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	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变 动	
账龄组合	56,397,164.36	16,964,691.62				73,361,855.98
合计	56,397,164.36	16,964,691.62				73,361,855.98

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
X3082	保证金	35,166,725.50	3 年内	4.50	1,758,336.28
X1223	保证金	22,600,786.00	3 年内	2.89	1,520,157.20
13324	保证金	21,604,194.89	1 年内	2.77	216,041.95
A4019	保证金	21,527,735.50	4 年内	2.76	1,305,547.10
X5603	保证金	15,573,425.77	1 年内	1.99	155,734.26
合计	/	116,472,867.66	/	14.91	4,955,816.79

(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

项目	期末余额			期初余额		
	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	3,101,762,794.15	63,459,526.54	3,038,303,267.61	1,170,513,529.70	63,441,920.09	1,107,071,609.61
在产品	370,202,398.74	35,890,087.62	334,312,311.12	391,205,229.63	35,880,130.14	355,325,099.49
库存商品	2,945,918,241.98	136,956,280.91	2,808,961,961.07	2,011,871,407.25	136,918,283.25	1,874,953,124.00
周转材料						
消耗性生物资产						

合同履约成本						
建造合同形成的已完工未结算资产						
在途物资	387,414,390.11		387,414,390.11	38,122,100.01		38,122,100.01
低值易耗品	5,005,808.45		5,005,808.45	1,078,514.25		1,078,514.25
委托加工物资						
发出商品	7,198,223,193.62	764,548,848.68	6,433,674,344.94	6,210,430,071.68	764,336,729.39	5,446,093,342.29
工程成本	53,710,435.29		53,710,435.29	116,175,417.31		116,175,417.31
合计	14,062,237,262.34	1,000,854,743.75	13,061,382,518.59	9,939,396,269.83	1,000,577,062.87	8,938,819,206.96

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	63,441,920.09	1,626,859.34		1,609,252.89		63,459,526.54
在产品	35,880,130.14	671,206.12		661,248.64		35,890,087.62
库存商品	136,918,283.25	9,294,896.76		9,256,899.10		136,956,280.91
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
建造合同形成的已完工未结算资产						
在途物资						
低值易耗品						
委托加工物资						
发出商品	764,336,729.39	13,107,103.57		12,894,984.28		764,548,848.68
工程成本						
合计	1,000,577,062.87	24,700,065.79		24,422,384.91		1,000,854,743.75

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成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). 合同资产情况

□适用 √不适用

(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

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□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

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税	406,975,442.76	458,430,710.21
预缴所得税	82,108,349.10	36,468,259.63
应收退货成本		
合计	489,083,791.86	494,898,969.84

其他说明:

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

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

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

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□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

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		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	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
江苏烽火诚城科技有限公司	0.00								0.00	1,360,743.96
武汉烽火普天信息技术有限公司	19,021,800.22			-2,092,372.62					16,929,427.60	
藤仓烽火光电材料科技有限公司	465,639,439.32			-4,221,003.79					461,418,435.53	
武汉光谷机电科技有限公司	34,517,670.51			-2,023,943.13			2,080,000.00		30,413,727.38	
湖北省楚天云有限公司	91,422,073.65			-934,832.08					90,487,241.57	
武汉光谷丰禾投资基金管理有限公司	6,399,005.51			2,551,486.59					8,950,492.10	
武汉光谷烽火产业投资基金合伙企业(有限合伙)	247,327,642.42			374,020.23					247,701,662.65	
广发基金管理有限公司	1,089,348,544.91			141,087,076.31			140,000,000.00		1,090,435,621.22	
新疆数字兵团信息产业发展有限责任公司	35,207,014.09								35,207,014.09	
南京华信藤仓光通信有限公司	218,240,809.36			2,104,202.04					220,345,011.40	
烽火祥云网络科技有限公司	9,854,879.51								9,854,879.51	
小计	2,216,978,879.50			136,844,633.55			142,080,000.00		2,211,743,513.05	1,360,743.96
合计	2,216,978,879.50			136,844,633.55			142,080,000.00		2,211,743,513.05	1,360,743.96

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
湖北烽火博鑫电缆有限公司	12,993,162.63	12,993,162.63
武汉云晶飞光纤材料有限公司	6,018,611.05	6,018,611.05
武汉光谷信息光电子创新中心有限公司	23,471,670.12	23,471,670.12
武汉烽火奇点投资基金企业(有限合伙)	64,596,914.93	64,596,914.93
武汉光谷烽火光电子信息产业投资基金合伙企业(有限合伙)	70,356,207.37	70,356,207.37
北京航天理想科技股份有限公司	2,860,000.00	2,860,000.00
合计	180,296,566.10	180,296,566.10

(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

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

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	197,279,798.51			197,279,798.51
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	197,279,798.51			197,279,798.51
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	69,353,044.53			69,353,044.53
2. 本期增加金额	2,377,340.90			2,377,340.90
(1) 计提或摊销	2,377,340.90			2,377,340.90
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	71,730,385.43			71,730,385.43

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	125,549,413.08		125,549,413.08
2. 期初账面价值	127,926,753.98		127,926,753.98

(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

□适用 √不适用

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	2,777,523,982.31	2,567,498,375.59
固定资产清理		
合计	2,777,523,982.31	2,567,498,375.59

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	仪器仪表	固定资产装修	办公设备及其他	合计
一、账面原值:								
1. 期初余额	1,414,009,823.61	1,226,260,080.81	76,575,554.42	722,024,246.34	548,940,350.44	501,714,602.08	465,382,526.61	4,954,907,184.31
2. 本期增加金额	265,317,801.57	92,409,449.48	2,433,289.78	52,145,471.39	77,551,593.37	17,172,267.42	9,504,758.62	516,534,631.63
(1) 购置		92,409,449.48	2,433,289.78	52,145,471.39	77,551,593.37		9,504,758.62	234,044,562.64
(2) 在建工程转入	265,317,801.57					17,172,267.42		282,490,068.99
(3) 企业合并增加								
3. 本期减少金额		26,294,560.18	2,337,646.02	48,811,480.11	33,237,264.37		33,978,563.99	144,659,514.67
(1) 处置或报废		26,294,560.18	2,337,646.02	48,811,480.11	33,237,264.37		33,978,563.99	144,659,514.67
4. 期末余额	1,679,327,625.18	1,292,374,970.11	76,671,198.18	725,358,237.62	593,254,679.44	518,886,869.50	440,908,721.24	5,326,782,301.27
二、累计折旧								
1. 期初余额	337,407,014.00	515,325,016.42	56,493,617.30	420,037,058.06	479,248,385.42	301,235,773.14	266,456,405.80	2,376,203,270.14
2. 本期增加	16,099,702.78	89,913,440.49	3,077,131.37	49,474,182.55	46,783,465.61	33,049,033.00	32,936,901.54	271,333,857.34

金额									
(1) 计提	16,099,702.78	89,913,440.49	3,077,131.37	49,474,182.55	46,783,465.61	33,049,033.00	32,936,901.54	271,333,857.34	
3. 本期减少金额		19,798,631.84	2,266,594.45	37,564,195.52	29,876,283.86		19,978,641.44	109,484,347.11	
(1) 处置或报废		19,798,631.84	2,266,594.45	37,564,195.52	29,876,283.86		19,978,641.44	109,484,347.11	
4. 期末余额	353,506,716.78	585,439,825.07	57,304,154.22	431,947,045.09	496,155,567.17	334,284,806.14	279,414,665.90	2,538,052,780.37	
三、减值准备									
1. 期初余额		5,539,854.76	17,495.28	5,531,808.62	116,379.93			11,205,538.59	
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		5,539,854.76	17,495.28	5,531,808.62	116,379.93			11,205,538.59	
四、账面价值									
1. 期末账面价值	1,325,820,908.40	701,395,290.28	19,349,548.68	287,879,383.91	96,982,732.34	184,602,063.36	161,494,055.34	2,777,523,982.31	
2. 期初账面价值	1,076,602,809.61	705,395,209.63	20,064,441.84	296,455,379.66	69,575,585.10	200,478,828.94	198,926,120.81	2,567,498,375.59	

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
研发大楼 1 号楼 30-35 层	42,164,635.48

(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
烽火倒班宿舍	28,912,860.47	正在办理政府验收
研发大楼	287,770,640.79	正在办理政府验收
拉美厂房	41,322,626.19	拉美自建厂房, 当地无需办理产权证书
合计	358,006,127.45	

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	984,985,976.41	1,027,401,207.52
工程物资		
合计	984,985,976.41	1,027,401,207.52

其他说明：

无

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
烽火锐拓光纤预制棒项目（一期）	403,099,526.78		403,099,526.78	410,555,571.08		410,555,571.08
烽火产业园厂房新建项目（珠海）	47,514,667.32		47,514,667.32	52,410,302.67		52,410,302.67
西安烽火项目产业建设园（一期）				173,631,564.92		173,631,564.92
5G 承载网络系统设备测试平台	54,306,589.53		54,306,589.53			
新疆驻地网工程项目	9,176,227.71		9,176,227.71	6,054,681.03		6,054,681.03
湖北、江西、福建等地驻地网项目	11,256,881.33		11,256,881.33	10,747,542.66		10,747,542.66
新厂废气处理设备及管道	31,310,225.78		31,310,225.78	26,973,807.07		26,973,807.07
研发中心二期	230,575,010.19		230,575,010.19	204,779,116.24		204,779,116.24
OVD 包层沉积开发项目	52,256,532.66		52,256,532.66	41,794,401.38		41,794,401.38
VAD 芯棒沉积烧结项目	24,136,899.28		24,136,899.28	14,052,896.60		14,052,896.60
西安产业园装修	13,787,279.84		13,787,279.84	13,787,279.84		13,787,279.84
新厂外围供气供料工程	13,032,969.21		13,032,969.21	12,661,074.80		12,661,074.80
其他	94,533,166.78		94,533,166.78	59,952,969.23		59,952,969.23
合计	984,985,976.41		984,985,976.41	1,027,401,207.52		1,027,401,207.52

(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

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	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
烽火锐拓光纤预制棒项目（一期）	896,980,000	410,555,571.08		7,456,044.30		403,099,526.78	46.01	46.01	74,796.15			部分自筹 部分募集
研发中心二期	430,000,000	204,779,116.24	25,795,893.95			230,575,010.19	53.62	53.62				部分自筹 部分募集
西安烽火项目产业建设园（一期）	284,180,000	173,631,564.92	67,783,307.32	241,414,872.24			100.00	100.00				自筹
烽火产业园厂房新建项目（珠海）	370,029,000	52,410,302.67	6,768,374.82	11,664,010.17		47,514,667.32	94.77	94.77				募集资金
西安产业园装修	19,470,955.47	13,787,279.84				13,787,279.84	70.81	70.81				自筹
湖北、江西、福建、甘肃等地驻地网项目	226,365,245	10,747,542.66	509,338.67			11,256,881.33	21.24	21.24				自筹
新疆驻地网工程项目	220,252,959.14	6,054,681.03	3,121,546.68			9,176,227.71	24.71	24.71				自筹

OVD 包层沉积开发项目	246,720,000	41,794,401.38	10,462,131.28			52,256,532.66	21.18	21.18				自筹
VAD 芯棒沉积烧结项目	24,400,000	14,052,896.6	10,084,002.68			24,136,899.28	98.92	98.92				自筹
5G 承载网络系统设备测试平台	55,000,000	0	54,306,589.53			54,306,589.53	98.74	98.74	54,306,589.53			募集资金
合计	2,773,398,159.61	927,813,356.42	178,831,184.93	260,534,926.71		846,109,614.64	/	/	54,381,385.68		/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

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

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	停车场	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	294,573,300.32	11,669,328.68	435,755,853.94	278,808,465.04	530,810.10	1,021,337,758.08
2. 本期增加金额		3,261,086.95	14,981,334.10	28,306,544.84		46,548,965.89
(1) 购置		3,261,086.95		28,306,544.84		31,567,631.79
(2) 内部研发			14,981,334.10			14,981,334.10
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额				1,689,736.15		1,689,736.15
(1) 处置				1,689,736.15		1,689,736.15
4. 期末余额	294,573,300.32	14,930,415.63	450,737,188.04	305,425,273.73	530,810.10	1,066,196,987.82
二、累计摊销						

1. 期初余额	51,037,440.76	11,669,328.68	70,971,811.72	166,190,242.69	530,810.10	300,399,633.95
2. 本期增加金额	3,253,935.09	438,272.99	26,633,158.19	23,953,887.79		54,279,254.06
(1) 计提	3,253,935.09	438,272.99	26,633,158.19	23,953,887.79		54,279,254.06
3. 本期减少金额				1,689,736.15		1,689,736.15
(1) 处置				1,689,736.15		1,689,736.15
4. 期末余额	54,291,375.85	12,107,601.67	97,604,969.91	188,454,394.33	530,810.10	352,989,151.86
三、减值准备						
1. 期初余额				415,578.68		415,578.68
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				415,578.68		415,578.68
四、账面价值						
1. 期末账面价值	240,281,924.47	2,822,813.96	353,132,218.13	116,555,300.72		712,792,257.28
2. 期初账面价值	243,535,859.56		364,784,042.22	112,202,643.67		720,522,545.45

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 43.25%

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
研究支出		1,049,534,345.11			1,049,534,345.11	
开发支出	765,702,724.11	145,782,090.55		14,981,334.10		896,503,480.56
合计	765,702,724.11	1,195,316,435.66		14,981,334.10	1,049,534,345.11	896,503,480.56

其他说明：

资本化开始实点：以产品开发立项实点；

资本化具体依据：其能够使用或出售在技术上具有可行性。

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
成都大唐线缆有限公司	2,176,100.99			2,176,100.99
合计	2,176,100.99			2,176,100.99

(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

年末对成都大唐线缆有限公司的商誉采用未来现金流量法测试，商誉无减值。

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	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
车位租赁费及装修费	18,660,429.92	4,509,584.55	3,385,795.20		19,784,219.27
数据中心固定资产装修工程费	22,638,613.59		3,418,455.37		19,220,158.22
光通信产业大楼装修工程费	2,615,771.32		361,435.92		2,254,335.40
电力扩容	2,622,942.90		383,159.32		2,239,783.58
其他	320,516.59		55,854.33		264,662.26
合计	46,858,274.32	4,509,584.55	7,604,700.14		43,763,158.73

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

项目	期末余额		期初余额	
	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
资产减值准备	776,787,860.52	166,176,029.80	711,452,793.65	156,375,769.77
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
预计负债	38,309,174.19	5,746,376.13	25,427,713.13	3,814,156.97
其他	12,056,833.24	2,165,727.87	34,761,690.70	5,571,456.49
合计	827,153,867.95	174,088,133.80	771,642,197.48	165,761,383.23

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
其他	7,695,254.40	1,154,288.16	7,695,254.40	1,154,288.16
合计	7,695,254.40	1,154,288.16	7,695,254.40	1,154,288.16

(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
可抵扣暂时性差异	1,060,802,600.47	1,630,893,110.56
可抵扣亏损	1,217,278,630.57	1,217,278,630.57
合计	2,278,081,231.04	2,848,171,741.13

(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

年份	期末金额	期初金额	备注
2020	10,038,775.37	10,038,775.37	
2021	207,683,187.54	207,683,187.54	
2022	148,638,449.93	148,638,449.93	
2023	317,052,863.86	317,052,863.86	
2024	533,865,353.87	533,865,353.87	
2025 及以后年度			
合计	1,217,278,630.57	1,217,278,630.57	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

□适用 √不适用

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	3,342,758,000.00	548,810,000.00
合计	3,342,758,000.00	548,810,000.00

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	307,539,346.45	456,155,966.70
银行承兑汇票	3,260,264,507.08	3,989,110,869.21
合计	3,567,803,853.53	4,445,266,835.91

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
工程设备款	423,741,683.85	589,803,790.20
应付货款	8,064,629,129.56	5,206,948,432.21
合计	8,488,370,813.41	5,796,752,222.41

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√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
102408	45,345,197.08	未到付款结算时点
300732	18,986,090.82	未到付款结算时点
601108	15,773,122.28	未到付款结算时点
103764	11,951,782.64	未到付款结算时点
700083	4,004,300.00	未到付款结算时点
合计	96,060,492.82	/

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
产品销售预收款	3,420,851,916.31	3,200,144,715.94
合计	3,420,851,916.31	3,200,144,715.94

(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

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
一、短期薪酬	403,440,801.07	1,090,120,283.44	1,152,488,586.11	341,072,498.40
二、离职后福利-设定提存计划	14,792,196.44	51,504,871.32	43,476,313.98	22,820,753.78
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				

合计	418,232,997.51	1,141,625,154.76	1,195,964,900.09	363,893,252.18
----	----------------	------------------	------------------	----------------

(2). 短期薪酬列示

√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
一、工资、奖金、津贴和补贴	300,201,571.91	892,472,459.33	995,850,212.99	196,823,818.25
二、职工福利费	1,246,736.39	81,932,163.38	55,075,925.64	28,102,974.13
三、社会保险费	5,152,877.95	27,212,243.15	28,314,401.65	4,050,719.45
其中：医疗保险费	4,384,266.32	24,618,733.87	25,678,861.66	3,324,138.53
工伤保险费	441,775.67	273,776.06	325,454.96	390,096.77
生育保险费	326,835.96	2,319,733.22	2,310,085.03	336,484.15
四、住房公积金	21,372,960.36	68,708,401.48	69,801,620.02	20,279,741.82
五、工会经费和职工教育经费	75,466,654.46	19,795,016.10	3,446,425.81	91,815,244.75
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	403,440,801.07	1,090,120,283.44	1,152,488,586.11	341,072,498.40

(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	7,529,767.43	39,782,057.26	41,650,635.91	5,661,188.78
2、失业保险费	317,618.08	1,753,270.20	1,825,678.07	245,210.21
3、企业年金缴费	6,944,810.93	9,969,543.86		16,914,354.79
合计	14,792,196.44	51,504,871.32	43,476,313.98	22,820,753.78

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

项目	期末余额	期初余额
增值税	33,701,714.88	210,319,663.25
消费税		
营业税		
企业所得税	9,793,801.32	40,019,751.87
个人所得税	203,806.63	2,666,437.04
城市维护建设税	3,082,166.03	4,177,314.55
房产税	1,451,682.41	2,136,899.55
土地使用税	197,926.86	335,009.47
教育费附加及地方教育附加	3,398,505.46	4,499,353.52
其他	1,961,022.80	4,183,543.71

合计	53,790,626.39	268,337,972.96
----	---------------	----------------

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

项目	期末余额	期初余额
应付利息	5,167,781.48	4,679,049.44
应付股利	455,691,056.12	22,363,079.97
其他应付款	1,690,055,501.92	1,630,625,318.82
合计	2,150,914,339.52	1,657,667,448.23

其他说明：
无

应付利息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	431,319.44	3,244,325.69
企业债券利息	507,673.97	507,673.97
短期借款应付利息	4,228,788.07	927,049.78
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	5,167,781.48	4,679,049.44

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	455,691,056.12	22,363,079.97
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	455,691,056.12	22,363,079.97

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	643,317,564.97	600,162,844.52
关联方借款	63,000,000.00	63,021,000.00
押金及保证金	218,623,961.60	214,866,008.43
限制性股票回购义务	745,412,849.00	745,412,849.00
其他	19,701,126.35	7,162,616.87
合计	1,690,055,501.92	1,630,625,318.82

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

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	50,000,000.00	285,000,000.00
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		
合计	50,000,000.00	285,000,000.00

其他说明：

无

44、其他流动负债

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
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	600,000,000.00	50,000,000.00

合计	600,000,000.00	50,000,000.00

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	2,332,621,935.63	2,332,924,849.12
合计	2,332,621,935.63	2,332,924,849.12

(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

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
110062烽火转债	100.00	2019/12/2	6年	3,088,350,000.00	2,332,924,849.12			-98,086.51	401,000.00	2,332,621,935.63
合计	/	/	/	3,088,350,000.00	2,332,924,849.12			-98,086.51	401,000.00	2,332,621,935.63

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

① 根据中国证监会出具《关于核准烽火通信科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2019]1490号），核准烽火通信发行 3,088,350,000.00 元可转换公司债券；

② 债券期限：本次发行的可转换公司债券的存续期限为自发行之日起 6 年，即自 2019 年 12 月 2 日至 2025 年 12 月 1 日；

③ 债券利率：第一年 0.2%、第二年 0.5%、第三年 1.0%、第四年 1.5%、第五年 1.8%、第六年 2.0%；

④ 还本付息的期限和方式：本次发行的可转换公司债券采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息；

⑤ 转股期限：本次发行的可转换公司债券转股期自可转换公司债券发行结束之日（2019 年 12 月 6 日，即募集资金划至发行人账户之日）起满 6 个月后的第一个交易日起至可转换公司债券

到期日止。（即 2020 年 6 月 6 日至 2025 年 12 月 1 日止（如遇法定节假日或休息日顺延至其后的第 1 个工作日；顺延期间付息款项不另计息））；

⑥ 转股价格：本次发行的可转换公司债券初始转股价格为 25.99 元/股，不低于募集说明书公告日前 20 个交易日公司股票交易均价（若在该 20 个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易均价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前 1 个交易日公司股票交易均价，当公司股票在任意连续 30 个交易日中至少有 15 个交易日的收盘价低于当期转股价格的 80%时，公司董事会会有权提出转股价格向下修正方案并提交公司股东大会表决，同时设定赎回和回售条款；

⑦ 信用评级：公司主体信用等级为“AAA”级，本次可转换公司债券债项信用等级为“AAA”级。

(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

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	37,159,563.14	38,309,174.19	

重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	37,159,563.14	38,309,174.19	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	221,887,987.28	8,000,000.00	945,038.52	228,942,948.76	与资产相关
政府补助	171,977,426.66	71,908,725.29	42,032,706.40	201,853,445.55	与收益相关
合计	393,865,413.94	79,908,725.29	42,977,744.92	430,796,394.31	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	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
政府补助	221,887,987.28	8,000,000.00		945,038.52		228,942,948.76	与资产相关
政府补助	171,977,426.66	71,908,725.29		42,032,706.40		201,853,445.55	与收益相关
合计	393,865,413.94	79,908,725.29		42,977,744.92		430,796,394.31	

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

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,170,984,634.00	15,386.00				15,386.00	1,171,000,020.00

其他说明：

因可转债部分转股导致股本增加 15,386.00 元。

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

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股息率或利率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
110062 烽火转债	2019-12-2	应付债券	第一年 0.2%、 第二年 0.5%、 第三年 1.0%、 第四年 1.5%、 第五年 1.8%、 第六年 2.0%	100 元/张	30,879,490.00	3,087,949,000.00	2025-12-1	锁定期 6 个月满后，可以以 25.99 元/股，申请转股，同时设定价格向下修订、赎回及回售条款，详见 2019 年 11 月 28 日，公告的《烽火通信科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》	本期 4010 张债券转股 15386 股。
合计					30,879,490.00	3,087,949,000.00			

(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

单位：元 币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
110062 烽火转债	30,883,500.00	736,614,979.32			4,010.00	95,644.15	30,879,490.00	736,519,335.17
合计	30,883,500.00	736,614,979.32			4,010.00	95,644.15	30,879,490.00	736,519,335.17

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

本公司于 2019 年 12 月 2 日发行可转换公司债券 3,088,350,000.00 元，本报告期末权益工具的公允价值为 736,519,335.17 元。

55、资本公积

√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
资本溢价（股本溢价）	5,462,267,364.70	9,243,960.65		5,471,511,325.35
其他资本公积	121,190,605.36			121,190,605.36

合计	5,583,457,970.06	9,243,960.65	5,592,701,930.71
----	------------------	--------------	------------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1)2020年6月30日，对子公司武汉烽火国际技术有限责任公司增资增加资本溢价8,860,789.01元；

(2)截止2020年6月30日，因可转债持有人转股导致资本溢价增加383,171.64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
2018年限制性股票激励计划	745,412,849.00			745,412,849.00
合计	745,412,849.00			745,412,849.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-10,797,228.96							-10,797,228.96
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	-10,797,228.96							-10,797,228.96
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	16,724,576.65	21,071,295.28				20,931,538.74	139,756.54	37,656,115.39
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	16,724,576.65	21,071,295.28				20,931,538.74	139,756.54	37,656,115.39
其他综合收益合计	5,927,347.69	21,071,295.28				20,931,538.74	139,756.54	26,858,886.43

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

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
法定盈余公积	374,712,477.42			374,712,477.42
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	374,712,477.42			374,712,477.42

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	4,343,973,608.61	3,657,244,194.69
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-873,208,033.93
调整后期初未分配利润	4,343,973,608.61	2,784,036,160.76
加：本期归属于母公司所有者的净利润	55,753,618.38	978,779,413.76
减：提取法定盈余公积		34,127,781.56
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	398,134,775.56	397,118,175.56
转作股本的普通股股利		
其他		-885,998,668.41
期初调整差异		-126,405,322.8
期末未分配利润	4,001,592,451.43	4,343,973,608.61

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,988,833,527.09	7,176,335,785.50	11,855,131,715.06	9,420,408,509.05
其他业务	450,266,234.37	372,999,149.47	130,032,392.50	101,389,752.18
合计	9,439,099,761.46	7,549,334,934.97	11,985,164,107.56	9,521,798,261.23

(2). 合同产生的收入的情况

□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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	10,095,582.87	18,229,456.89
教育费附加	4,326,978.49	7,767,605.47
资源税		
房产税	5,412,388.40	5,866,926.40
土地使用税	807,642.50	2,540,650.14
车船使用税	19,810.00	17,059.45
印花税	7,938,190.23	5,030,923.21
地方教育附加	2,507,264.77	4,506,025.49
其他	623,318.62	386,487.13
合计	31,731,175.88	44,345,134.18

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	230,730,551.93	232,978,920.57
咨询及服务费	40,741,250.12	41,468,206.92
广告宣传费	2,027,555.47	2,124,837.11
差旅、办公及通信费	58,059,913.69	68,546,433.67
租赁费	35,973,397.72	36,854,082.25
运输费	61,648,594.80	128,759,280.32
其他	196,680,342.97	219,607,173.91
合计	625,861,606.70	730,338,934.75

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	48,279,659.17	52,813,182.03
折旧及摊销	39,998,277.29	41,716,945.79
差旅、办公及通信费	10,248,562.84	12,758,299.13
租赁费	8,238,522.26	10,891,785.29
其他	17,661,763.99	28,164,370.27

合计	124,426,785.55	146,344,582.51
----	----------------	----------------

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	662,457,900.77	796,990,007.50
物料消耗	121,919,562.08	157,156,139.20
折旧、摊销及房租	84,119,100.14	94,585,246.63
其他	181,037,782.12	147,457,100.99
合计	1,049,534,345.11	1,196,188,494.32

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	76,965,836.89	93,478,565.28
减：利息收入	-22,686,306.41	-21,746,284.57
银行手续费	15,701,895.03	9,248,385.38
汇兑损益	75,313,638.32	-48,955,760.24
合计	145,295,063.83	32,024,905.85

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
其他收益-与收益相关	46,520,913.36	45,007,674.76
其他收益-与资产相关		
其他收益-软件退税	34,669,557.30	19,715,593.71
合计	81,190,470.66	64,723,268.47

其他说明：
无

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	136,844,633.55	122,712,337.57

处置长期股权投资产生的投资收益		
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		
成本法核算的长期股权投资收益		
其他	1,738,563.36	-15,350,284.97
合计	138,583,196.91	107,362,052.60

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
其他应收款坏账损失	16,964,691.62	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
应收账款坏账损失	23,670,309.46	
合计	40,635,001.08	

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		15,633,165.58
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	24,700,065.79	17,945,993.69
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		

五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	24,700,065.79	33,579,159.27

其他说明：

无

73、资产处置收益

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
资产处置收益	-970,136.18	-1,150,255.45
合计	-970,136.18	-1,150,255.45

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	3,252,684.61	997,097.00	3,252,684.61
其他	2,339,081.00	3,163,753.45	2,339,081.00
合计	5,591,765.61	4,160,850.45	5,591,765.61

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
软件销售增值税退税			
与资产相关的政府补助			
与收益相关的政府补助	3,252,684.61	997,097.00	与收益相关

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	77,969.42	106,430.68	77,969.42
其中：固定资产处置损失	77,969.42	106,430.68	77,969.42
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,273,898.37	1,180,000.00	1,273,898.37
其他	1,832,153.32	2,152,091.23	1,832,153.32
合计	3,184,021.11	3,438,521.91	3,184,021.11

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**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
当期所得税费用	17,966,415.87	25,068,497.31
递延所得税费用	-8,326,750.57	-15,297,624.73
合计	9,639,665.30	9,770,872.58

(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	68,792,058.44
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,318,808.77
子公司适用不同税率的影响	33,719.86
调整以前期间所得税的影响	5,152,265.45
非应税收入的影响	-25,292,914.73
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	19,427,785.95
所得税费用	9,639,665.30

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见报表

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
政府补助	90,033,319.09	94,799,971.54
利息收入	19,139,624.22	14,211,827.94
其他	148,354,190.14	104,054,778.57
合计	257,527,133.45	213,066,578.05

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
付现销售费用	464,304,085.53	596,664,632.83
付现管理费用及研发费用	319,047,441.84	448,636,499.77
其他	113,317,776.66	186,739,727.10
合计	896,669,304.03	1,232,040,859.70

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

(4)、支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
借款本金和利息		50,912,291.67
合计		50,912,291.67

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

单位：元 币种：人民币

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流量：		
净利润	59,152,393.14	442,431,157.03
加：资产减值准备	24,700,065.79	33,579,159.27
信用减值损失	40,635,001.08	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	273,711,198.24	220,366,676.23
使用权资产摊销		
无形资产摊销	54,279,254.06	39,965,319.82
长期待摊费用摊销	7,604,700.14	11,107,735.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	970,136.18	1,150,255.45
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	151,056,143.57	-48,955,760.24
投资损失（收益以“-”号填列）	-138,583,196.91	-107,362,052.60
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,326,750.57	-12,794,292.93
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-25,773.55
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,122,840,992.52	380,534,221.82
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,027,149,487.11	-1,051,098,083.29
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,555,200,215.15	-2,937,408,450.54
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-3,129,591,319.76	-3,028,509,888.33
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
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：		
现金的期末余额	3,926,385,620.48	2,106,893,689.72
减：现金的期初余额	4,282,495,200.38	3,711,015,964.42
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	-356,109,579.90	-1,604,122,274.70

(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

(4) 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,926,385,620.48	4,282,495,200.38
其中：库存现金	1,074,400.12	1,061,413.06
可随时用于支付的银行存款	3,918,217,632.74	4,281,386,662.16
可随时用于支付的其他货币资金	7,093,587.62	47,125.16
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	3,926,385,620.48	4,282,495,200.38
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	197,336,467.21	保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	197,336,467.21	/

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	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金	-	-	
其中：美元	48,492,954.92	7.0795	343,305,874.36
欧元	1,994,608.63	7.9610	15,879,079.30
菲律宾比索	2,945,483,504.49	0.1422	418,965,573.68
泰铢	152,883,674.41	0.2293	35,050,111.20
阿尔及利亚第纳尔	15,180,012.35	0.0549	833,382.68
印度卢比	354,581,639.76	0.0938	33,245,574.54
智利比索	1,357,447,451.00	0.0086	11,701,197.03
马来西亚令吉	5,333,343.26	1.6531	8,816,336.41
印度尼西亚卢比	353,499,032,705.00	0.0005	175,689,019.25
巴西雷亚尔	10,254,837.38	1.3101	13,435,067.55
孟加拉塔卡	49,712.02	0.0838	4,163.38
土耳其里拉	84,472.80	1.0261	86,677.54
俄罗斯卢比	137,206,213.37	0.1009	13,848,223.12
越南盾	3,629,861,365.00	0.0003	1,107,470.70
波兰兹罗提	390,525.78	1.7877	698,150.75
波特里亚尔			
缅甸元	27,802,514.94	0.0051	142,626.90
英镑	1,693.64	8.7144	14,759.04
肯尼亚先令	13,415,879.76	0.0664	891,351.05
阿根廷比索			
巴基斯坦卢比(PKR)	515,811,106.05	0.0422	21,787,861.12
摩洛哥迪拉姆	4,130,133.90	0.7295	3,012,726.17
墨西哥比索	9,055,239.55	0.3071	2,780,411.30
埃及镑	104,376.71	0.4381	45,726.39
澳大利亚元	270,910.17	4.8657	1,318,167.61
罗马尼亚列伊	283,659.39	1.6452	466,676.43
新加坡元	749,951.92	5.0813	3,810,728.35
应收账款	-	-	
其中：美元	264,051,631.54	7.0795	1,869,353,525.49
欧元	21,943,160.77	7.9610	174,689,502.89
菲律宾比索	2,835,851,623.48	0.1422	403,371,534.92
泰铢	90,047,494.15	0.2293	20,647,890.41
印度卢比	12,963,668,308.63	0.0938	1,215,992,087.35
智利比索	3,771,529,452.72	0.0086	32,435,153.29
马来西亚令吉	391,657,061.99	1.6531	647,448,289.18
印度尼西亚卢比	1,126,639,737,800.00	0.0005	559,939,949.69
哥伦比亚比索	95,659,534.00	0.0019	181,753.11
巴西雷亚尔	88,726,810.34	1.3101	116,242,768.76
俄罗斯卢比	14,028,041.91	0.1009	1,415,850.27
缅甸元	111,148,409.11	0.0051	570,191.34
阿根廷比索	56,484,456.77	0.1006	5,684,595.73
墨西哥比索	325,665,734.56	0.3071	99,995,663.80
摩洛哥迪拉姆	9,831,699.07	0.7295	7,171,732.89
日元	118,756.00	0.0658	7,814.14
澳元	1,939,534.75	4.8657	9,437,194.23

肯尼亚先令	37,840,218.59	0.0664	2,514,104.12
巴基斯坦卢比(PKR)	206,615,225.15	0.0422	8,727,427.11
越南盾	5,790,569,480.00	0.0003	1,766,702.75
新加坡元	8,303,036.57	5.0813	42,190,219.72
其他应收款	-	-	-
其中：美元	21,330,649.64	7.0795	151,010,334.13
欧元	274,915.75	7.9610	2,188,604.29
菲律宾比索	205,013,834.92	0.1422	29,161,167.88
泰铢	5,294,968.58	0.2293	1,214,136.30
阿尔及利亚第纳尔	2,915,693.36	0.0549	160,071.57
印度卢比	51,829,309.54	0.0938	4,861,589.23
智利比索	10,764,638.00	0.0086	92,791.18
马来西亚令吉	16,547,605.45	1.6531	27,354,846.57
印度尼西亚卢比	56,828,763,970.00	0.0005	28,243,895.69
巴西雷亚尔	13,992,022.71	1.3101	18,331,228.79
土耳其里拉	70,000.00	1.0261	71,827.00
俄罗斯卢比	61,094,931.52	0.1009	6,166,311.44
越南盾	11,900,000.00	0.0003	3,630.69
巴基斯坦卢比(PKR)	22,351,412.88	0.0422	944,123.68
新加坡元	46,958.40	5.0813	238,609.57
摩洛哥迪拉姆	80,000.00	0.7295	58,356.00
墨西哥比索	184,368.63	0.3071	56,610.39
肯尼亚先令	573,781.00	0.0664	38,122.01
阿根廷比索	1,919,869.22	0.1006	193,215.64
波兰兹罗提	28,402.37	1.7877	50,775.48
罗马尼亚列伊	54,480.20	1.6452	89,630.83
短期借款	-	-	-
其中：美元	180,000,000.00	7.0795	1,274,310,000.00
菲律宾比索	200,000,000.00	0.14224	28,448,000.00
应付账款	-	-	-
其中：美元	283,685,074.10	7.0795	2,008,348,482.09
欧元	5,624,306.77	7.9610	44,775,106.20
菲律宾比索	2,941,842,608.87	0.1422	418,447,692.69
泰铢	181,611,496.52	0.2293	41,643,516.15
印度卢比	5,889,401,498.45	0.0938	552,190,284.49
智利比索	103,065,900.00	0.0086	888,428.06
马来西亚令吉	115,251,592.02	1.6531	190,522,406.77
印度尼西亚卢比	183,528,095,014.00	0.0005	91,213,463.22
阿根廷比索			
越南盾	6,690,414,129.00	0.0003	2,041,245.35
俄罗斯卢比	437,140,553.90	0.1009	44,120,596.11
其他应付款	-	-	-
其中：美元	59,633,455.15	7.0795	422,175,045.73
欧元	3,061.17	7.9610	24,369.97
菲律宾比索	0.00	0.1422	0.00
泰铢	70,585,917.78	0.2293	16,185,350.95
印度卢比	416,694,209.09	0.0938	39,069,249.04
巴西雷亚尔	9,358,217.53	1.31012	12,260,387.95
越南盾	26,234,865.00	0.0003051	8,004.26

巴基斯坦卢比(PKR)	249,703,087.53	0.04224	10,547,458.42
摩洛哥迪拉姆	2,189,763.07	0.7295	1,597,322.67
埃及镑	100.00	0.4381	43.81
马来西亚令吉	26,027,047.48	1.6531	43,025,312.19
波兰兹罗提	12,172.42	1.7877	21,760.88

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

单位名称	币种	所在地
烽火国际（埃及）贸易公司	美元	埃及
烽火国际（德国）有限责任公司	欧元	德国
烽火国际（波兰）有限责任公司	波兰兹罗提	波兰
烽火国际（马来西亚）有限责任公司	马来西亚令吉	马来西亚
缅甸国际光纤通信技术有限公司	缅甸元	缅甸
烽火国际（泰国）有限责任公司	泰铢	泰国
烽火国际（巴西）技术有限责任公司	巴西雷亚尔	巴西
武汉烽火国际技术（菲律宾）有限责任公司	菲律宾比索	菲律宾
烽火国际（印度尼西亚）有限责任公司	印度尼西亚卢比	印度尼西亚
烽火国际（越南）技术有限责任公司	越南盾	越南
烽火国际（沙特）有限责任公司	沙特里亚尔	沙特
烽火国际（智利）有限责任公司	智利比索	智利
烽火国际阿根廷有限公司	阿根廷比索	阿根廷
烽火国际俄罗斯有限责任公司	俄罗斯卢比	俄罗斯
烽火国际巴基斯坦有限责任公司	巴基斯坦卢比(PKR)	巴基斯坦
烽火国际肯尼亚有限责任公司	肯尼亚先令	肯尼亚
烽火通信美国研究所	美元	美国
烽火通信印度私人有限责任公司	卢比	印度
烽火拉美线缆有限责任公司	美元	厄瓜多尔
烽火（新加坡）有限责任公司	新加坡元	新加坡
武汉烽火国际（墨西哥）股份有限公司	墨西哥比索	墨西哥
烽火国际（摩洛哥）有限责任公司	摩洛哥迪尔汗	摩洛哥

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

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
政府补助	79,908,725.29	递延收益	42,032,706.40

政府补助	81,918,944.46	其他收益、研发费用	81,918,944.46
------	---------------	-----------	---------------

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

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

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

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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
武汉市烽视威科技有限公司	武汉	武汉	软件开发业	80.00		直接设立
武汉烽火信息集成技术有限公司	武汉	武汉	信息系统集成	100.00		直接设立
烽火藤仓光纤科技有	武汉	武汉	通信制造业	60.00		直接设立

限公司						
武汉烽火国际技术有限责任公司	武汉	武汉	软件开发和贸易	83.35		直接设立
南京第三代通信科技有限公司	南京	南京	通信制造业	65.00	35.00	直接设立
烽火通信印度私人有限责任公司	印度	印度	贸易自营或代理	100.00		直接设立
烽火拉美线缆有限责任公司	厄瓜多尔	厄瓜多尔	通信制造业	51.00		直接设立
锐光信通科技有限公司	武汉	武汉	通信制造业	100.00		直接设立
武汉烽火通信产业投资管理有限公司	武汉	武汉	通信产业技术投资管理	100.00		同一控制下企业合并取得
长春烽火技术有限公司	长春	长春	通信制造业	69.23		非同一控制下企业合并取得
西安北方光通信有限责任公司	西安	西安	通信制造业	51.00		非同一控制下企业合并取得
成都大唐线缆有限公司	成都	成都	通信制造业	100.00		非同一控制下企业合并取得
武汉飞思灵微电子技术有限公司	武汉	武汉	软件开发业	86.13		直接设立
烽火云科技有限公司	南京	南京	信息系统集成	100.00		直接设立
西安烽火数字技术有限公司	西安	西安	通信制造业	100.00		直接设立
烽火海洋网络设备有限公司	珠海	珠海	通信制造业	100.00		直接设立
武汉烽火锐拓科技有限公司	武汉	武汉	软件及信息技术服务	100.00		直接设立
烽火超微信息科技有限公司	武汉	武汉	软件及信息技术服务	70.00		直接设立
武汉烽火光网信息技术有限公司	武汉	武汉	软件及信息技术服务	100.00		直接设立
新疆烽火光通信有限公司	武汉	武汉	研究和试验发展	100.00		直接设立
烽火通信美国研究所	美国	美国	研发	100.00		直接设立
成都烽火云网信息技术有限公司	成都	成都	软件及信息技术服务	100.00		直接设立
烽火(新加坡)有限责任公司	新加坡	新加坡	贸易自营或代理	100.00		直接设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
烽火藤仓光纤科技有限公司	40%	1,012,578.55		178,601,020.53
武汉烽火国际技术有限责任公司	16.65%	1,896,336.01		55,949,972.81
武汉市烽视威科技有限公司	20%	-1,416,113.46		4,474,448.87
长春烽火技术有限公司	30.77%	-763,220.56		11,101,159.88
西安北方通信有限责任公司	49%	-1,752,078.10		8,178,854.77
烽火拉美线缆有限责任公司	49%	6,362,427.46		46,164,877.01
武汉飞思灵微电子科技有限公司	13.87%	-1,656,635.74		181,979,363.56
烽火超微信息科技有限公司	30%	6,237,052.35		48,804,063.61

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

以上为本公司的二级子公司

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
烽火藤仓光纤科技有限公司	734,328,301.88	161,562,539.60	895,890,841.48	442,563,290.16	6,825,000.00	449,388,290.16	615,663,850.29	168,370,853.71	784,034,704.00	334,338,599.05	6,265,000.00	340,603,599.05
武汉烽火国际技术有限责任公司	4,065,784,361.57	29,029,177.53	4,094,813,539.10	3,758,757,391.27		3,758,757,391.27	3,397,791,756.53	28,251,571.01	3,426,043,327.54	3,223,790,829.16		3,223,790,829.16
武汉市烽视威科技有限公司	17,961,319.79	7,446,772.16	25,408,091.95	3,035,847.60		3,035,847.60	23,533,034.24	9,522,330.36	33,055,364.60	3,602,552.93		3,602,552.93
长春烽火技术有限公司	61,347,648.46	4,501,202.08	65,848,850.54	29,494,588.60	275,391.75	29,769,980.35	62,583,693.02	4,885,458.99	67,469,152.01	28,634,485.28	275,391.75	28,909,877.03
西安北方通信有限责任公司	46,385,585.99	13,188,598.27	59,574,184.26	42,882,643.94		42,882,643.94	37,077,037.18	7,814,050.23	44,891,087.41	24,623,877.48		24,623,877.48
烽火拉美线缆有限责任公司	84,138,144.76	67,874,246.86	152,012,391.62	57,798,356.91		57,798,356.91	48,213,979.52	67,667,775.32	115,881,754.84	35,960,520.77		35,960,520.77
武汉飞思灵微电子有限公司	677,658,189.78	826,821,222.34	1,504,479,412.12	159,757,385.45	32,686,240.33	192,443,625.78	752,608,601.83	658,878,823.79	1,411,487,425.62	68,701,418.11	18,806,200.00	87,507,618.11
烽火超微信息科技有限公司	877,095,052.84	52,407,375.91	929,502,428.75	768,605,155.58		768,605,155.58	936,157,628.76	57,071,434.38	993,229,063.14	851,339,174.06		851,339,174.06

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
烽火藤仓光纤科技有限公司	358,379,500.25	2,531,446.37	2,531,446.37	137,626,937.27	326,869,545.48	20,359,011.33	20,359,011.33	-2,124,467.65

武汉烽火国际技术有 限责任公司	1,693,450,771.45	11,233,618.20	13,803,649.47	436,431,747.66	1,312,468,968.79	4,827,511.85	8,458,210.70	-245,757,877.93
武汉市烽视威科技有 限公司	10,455,974.01	-7,080,567.32	-7,080,567.32	78,094.32	11,485,169.33	-10,583,796.40	-10,583,796.40	-2,615,023.04
长春烽火技术有限公 司	58,423,013.61	-2,480,404.79	-2,480,404.79	6,175,187.63	74,747,331.84	1,082,943.12	1,082,943.12	3,027,089.19
西安北方通信有限责 任公司	56,754,256.04	-3,575,669.61	-3,575,669.61	-224,048.55	55,568,590.55	-2,961,726.40	-2,961,726.40	-545,389.10
烽火拉美线缆有限责 任公司	49,266,000.93	13,158,994.45	13,158,994.45	9,140,428.13	52,170,743.93	9,077,902.01	9,077,902.01	676,525.89
武汉飞思灵微电子技 术有限公司	160,329,540.16	-11,944,021.17	-11,944,021.17	-191,641,792.80	49,857,551.36	-13,412,819.06	-13,412,819.06	27,750,945.16
烽火超微信息科技有 限公司	642,996,033.30	20,790,174.51	20,790,174.51	-1,584,696.69	583,438,371.44	14,720,013.85	14,720,013.85	-13,894,964.91

其他说明：

无

(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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

2019年10月28日,经本公司第七届董事会第九次会议,本公司以自有资金12,000.00万元向武汉烽火国际技术有限责任公司进行增资。2020年1月,完成增资及工商登记变更,持股比例由70%上升至83.35%,武汉烽火国际技术有限责任公司仍为公司控股子公司。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	武汉烽火国际技术有限责任公司
购买成本/处置对价	120,000,000.00
--现金	120,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	120,000,000.00
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	128,860,789.01
差额	-8,860,789.01
其中:调整资本公积	-8,860,789.01
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

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

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
藤仓烽火光电材料科技有	湖北武汉	湖北武汉	生产制造	40		权益法

限公司						
武汉光谷机电科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	生产制造	35.4		权益法
湖北省楚天云有限公司	湖北武汉	湖北武汉	技术开发	45		权益法
武汉光谷烽火产业投资基金合伙企业(有限合伙)	湖北武汉	湖北武汉	投资基金	34.35		权益法
南京华信藤仓光通信有限公司	江苏南京	江苏南京	生产制造	49.1		权益法
广发基金管理有限公司	广东珠海	广东珠海	投资基金	15.76		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

本公司持有广发基金管理有限公司 15.76%的股权，表决权比例为 15.76%，为广发基金第二大股东，具有对广发基金财务和经营决策参与决策的权力，能够对广发基金实施重大影响。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额						期初余额/ 上期发生额					
	藤仓烽火光电材料科技有限公司	武汉光谷机电科技有限公司	湖北省楚天云有限公司	武汉光谷烽火产业投资基金合伙企业(有限合伙)	南京华信藤仓光通信有限公司	广发基金管理有限公司	藤仓烽火光电材料科技有限公司	武汉光谷机电科技有限公司	湖北省楚天云有限公司	武汉光谷烽火产业投资基金合伙企业(有限合伙)	南京华信藤仓光通信有限公司	广发基金管理有限公司
流动资产	409,720,876.83	141,651,241.65	345,754,761.86	365,906,251.50	860,765,870.70	8,738,378,972.23	412,596,180.83	109,604,567.20	241,618,409.99	364,817,400.76	708,751,514.42	8,856,080,761.05
非流动资产	991,754,494.26	123,702,230.38	129,820,511.45	133,764,828.35	576,575,497.64	1,670,399,669.04	1,065,302,580.30	125,634,798.44	111,682,776.81	133,764,640.00	572,749,306.59	723,476,680.61
资产合计	1,401,475,371.09	265,353,472.03	475,575,273.31	499,671,079.85	1,437,341,368.34	10,408,778,641.27	1,477,898,761.13	235,239,365.64	353,301,186.80	498,582,040.76	1,281,500,821.01	9,579,557,441.66
流动负债	247,900,797.82	173,273,169.33	264,485,234.52	5.00	954,773,692.22	1,724,894,199.77	249,854,911.51	137,731,821.81	125,670,421.18	5.00	782,202,667.61	2,442,907,331.70
非流动负债	0.00		14,857,569.95	0	0.00	1,605,579,297.70	63,946,147.30		24,797,594.38		20,856,363.64	105,713,080.71
负债合计	247,900,797.82	173,273,169.33	279,342,804.47	5	954,773,692.22	3,330,473,497.47	313,801,058.81	137,731,821.81	150,468,015.56	5.00	803,059,031.25	2,548,620,412.41
少数股东权益						126,470,551.97						111,414,076.39
归属于母公司股东权益	1,153,574,573.27	92,080,302.70	196,232,468.84	499,671,079.85	482,567,676.12	6,951,834,591.83	1,164,097,702.32	97,507,543.83	202,833,171.24	498,582,035.76	478,441,789.76	6,919,522,952.86
按持股比例计算的净资产份额	461,429,829.31	32,596,427.16	88,304,610.98	171,637,015.93	236,940,728.97	1,095,609,131.67	465,639,080.93	34,517,670.51	91,274,927.06	171,262,929.28	218,224,656.40	1,090,724,403.06
调整事项	-11,393.78	-102,699.78	2,182,630.59	76,064,646.72	-50,474,717.57	-5,173,510.45	358.39		147,146.59	76,064,713.14	16,152.96	-1,375,858.15
—商誉												
—内部交易未实现利润												
—其他												
对联营企业权益投资的账面价值	461,418,435.53	32,493,727.38	90,487,241.57	247,701,662.65	186,466,011.40	1,090,435,621.22	465,639,439.32	34,517,670.51	91,422,073.65	247,327,642.42	218,240,809.36	1,089,348,544.91
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值												
营业收入	207,179,016.96	56,030,805.17	10,220,230.59	7,075,471.70	669,389,740.80	2,607,144,650.17	250,181,326.84	44,412,115.79	16,868,841.80		575,035,420.50	1,546,612,104.70
净利润	-10,552,509.48	-5,717,353.47	-2,077,404.63	6,378,716.47	4,125,886.36	910,279,041.06	60,038,941.84	-556,615.98	2,755,048.55	-2,237,564.42	17,895,498.03	594,905,442.80
终止经营的净利润												
其他综合收益												
综合收益总额	-10,552,509.48	-5,717,353.47	-2,077,404.63	6,378,716.47	4,125,886.36	910,279,041.06	60,038,941.84	-556,615.98	2,755,048.55	-2,237,564.42	17,895,498.03	594,905,442.80
本年度收到的来自联营企业的股利		2,080,000.00			33,879,000.00		50,000,000.00					

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

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

(一) 金融工具分类

1、资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下

金融资产项目	年末余额			合计
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以摊余成本计量	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	
货币资金		4,123,722,087.69		4,123,722,087.69
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				0.00
应收票据		805,850,845.70		805,850,845.70
应收账款		8,678,902,439.22		8,678,902,439.22
应收利息		3,674,928.27		3,674,928.27

其他应收款		707,807,872.69		707,807,872.69
其他权益工具投资			180,296,566.10	180,296,566.10

金融资产项目	期初余额			合计
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以摊余成本计量	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	
货币资金		4,637,607,331.17		4,637,607,331.17
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				0.00
应收票据		1,053,276,907.91		1,053,276,907.91
应收账款		7,493,628,540.42		7,493,628,540.42
应收利息		3,273,583.78		3,273,583.78
其他应收款		550,047,511.73		550,047,511.73
其他权益工具投资			180,296,566.10	180,296,566.10

2、资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下

金融负债项目	年末余额		
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		3,342,758,000.00	3,342,758,000.00
应付票据		3,567,803,853.53	3,567,803,853.53
应付账款		8,488,370,813.41	8,488,370,813.41
应付利息		5,167,781.48	5,167,781.48
应付股利		455,691,056.12	455,691,056.12
其他应付款		1,690,055,501.92	1,690,055,501.92
一年内到期的非流动负债		50,000,000.00	50,000,000.00
长期借款		600,000,000.00	600,000,000.00

金融负债项目	期初余额		
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		548,810,000.00	548,810,000.00
应付票据		4,445,266,835.91	4,445,266,835.91
应付账款		5,796,752,222.41	5,796,752,222.41
应付利息		4,679,049.44	4,679,049.44
应付股利		22,363,079.97	22,363,079.97
其他应付款		1,630,625,318.82	1,630,625,318.82
一年内到期的非流动负债		285,000,000.00	285,000,000.00
长期借款		50,000,000.00	50,000,000.00

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司认为单独或组合均未发生减值的金融资产的期限分析如下：

项目	年末余额				
	合计	未逾期且未减值	逾期		
			1 个月以内 (含 1 个月)	1 至 3 个月 (含 3 个月)	3 个月以上
货币资金	4,123,722,087.69	4,123,722,087.69			
以公允价值 计量且其变 动计入当期 损益的金融 资产					
应收票据	805,850,845.70	805,850,845.70			
应收利息	3,674,928.27	3,674,928.27			

项目	期初余额				
	合计	未逾期且未减值	逾期		
			1 个月以内 (含 1 个月)	1 至 3 个月 (含 3 个月)	3 个月以上
货币资金	4,637,607,331.17	4,637,607,331.17			
以公允价值 计量且其变 动计入当期 损益的金融 资产					
应收票据	1,053,276,907.91	1,053,276,907.91			
应收利息	3,273,583.78	3,273,583.78			

(三) 流动风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、应付票据等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本公司的政策是，根据财务报表中反映的借款的账面价值，财务部门通过检测现金余额以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保本公司在所有合理预测的情况下拥有足够的资金偿还债务。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	年末余额				
	1 年以内 (含 1 年)	1-2 年 (含 2 年)	2-3 年 (含 3 年)	3 年以上	合计
短期借款	3,342,758,000.00				3,342,758,000.00
应付票据	3,567,803,853.53				3,567,803,853.53
应付账款	8,176,081,472.18	148,615,325.22	100,396,045.25	63,277,970.76	8,488,370,813.41
其他应付款	1,610,764,887.01	19,300,021.30	15,288,384.74	44,702,208.87	1,690,055,501.92
应付利息	5,167,781.48				5,167,781.48

长期借款	50,000,000.00	100,000,000.00	500,000,000.00		650,000,000.00
应付债券				3,087,949,000.00	3,087,949,000.00

项目	期初余额				
	1 年以内 (含 1 年)	1-2 年 (含 2 年)	2-3 年 (含 3 年)	3 年以上	合计
短期借款	548,810,000.00				548,810,000.00
应付票据	4,445,266,835.91				4,445,266,835.91
应付账款	5,352,859,393.56	299,974,154.71	79,048,182.77	64,870,491.37	5,796,752,222.41
其他应付款	1,411,302,632.87	18,215,644.01	125,359,358.19	75,747,683.75	1,630,625,318.82
应付利息	4,679,049.44				4,679,049.44
长期借款	285,000,000.00	50,000,000.00			335,000,000.00
应付债券				3,088,350,000.00	3,088,350,000.00

(四) 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、外汇风险。

1、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。截至 2020 年 6 月 30 日，本公司的银行借款以固定利率和浮动利率两种方式计息，其中浮动利率是在银行借款基准利率的基础上上浮一定比例计息，相对而言 2020 年度银行借款基准利率变化不大，在合理的区间之内，因此利率变动不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2、汇率风险

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由经营单位进行以其人民币以外的货币记账的销售或购买活动所致，收入是以人民币以外的货币计值而若干银行贷款以美元计值，即会产生此等风险。本公司在订立采购或销售合同时倾向于通过回避外币汇率风险或订立收入分配条款。本公司对其外币收入及支出进行周而复始之预测，使汇率及所产生的金额配比，从而减低外币汇率浮动对商业交易之影响。

(五) 资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
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				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			180,296,566.10	180,296,566.10
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			180,296,566.10	180,296,566.10
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

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

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
权益工具投资		现金流量折现法	加权平均资本成本	
			长期收入增长率	
			长期税前营业利润	
			流动性折价	
		控制权溢价		
		上市公司比较法	流动性折价	25%-50%
		控制权溢价		

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

项目	年初余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动	
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算			
其他权益工具投资	180,296,566.10										180,296,566.10	
合计	180,296,566.10										180,296,566.10	

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

其他金融资产和负债主要包括：货币资金、应收款项和应付款项等。由于上述金融资产和负债预计变现时限较短，因此其账面价值与公允价值差异不重大。

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

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
烽火科技集团有限公司	湖北武汉	通信产品研发、设计、投资	64,731.58	42.19	42.19

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会

其他说明:

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况见本附注“九、在其他主体中的权益”

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附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况见本附注“九、在其他主体中的权益”

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
江苏烽火诚城科技有限公司	联营企业
藤仓烽火光电材料科技有限公司	联营企业
武汉烽火普天信息技术有限公司	联营企业
武汉光谷机电科技有限公司	联营企业
湖北省楚天云有限公司	联营企业
烽火祥云网络科技有限公司	联营企业
南京华信藤仓光通信有限公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
武汉虹信通信技术有限责任公司	集团兄弟公司
武汉虹信技术服务有限责任公司	集团兄弟公司
武汉虹旭信息技术有限责任公司	集团兄弟公司
深圳市亚光通信有限公司	集团兄弟公司

武汉电信器件有限公司	集团兄弟公司
武汉光迅科技股份有限公司	集团兄弟公司
武汉光迅电子技术有限公司	集团兄弟公司
武汉同博科技有限公司	集团兄弟公司
武汉同博物业管理有限公司	集团兄弟公司
武汉烽火众智数字技术有限责任公司	集团兄弟公司
武汉理工光科股份有限公司	集团兄弟公司
武汉烽火富华电气有限责任公司	集团兄弟公司
光迅美国有限公司	集团兄弟公司
武汉长江通信智联技术有限公司	集团兄弟公司
武汉长盈科技投资发展有限公司	集团兄弟公司
广州烽火众智数字技术有限公司	集团兄弟公司
武汉长江通信产业集团股份有限公司	集团兄弟公司
武汉虹信科技发展有限责任公司	集团兄弟公司
武汉光迅电子信息技术有限公司	集团兄弟公司
武汉光谷管理学院	集团兄弟公司
美国美光通信有限公司	集团兄弟公司
北京北方烽火科技有限公司	集团兄弟公司
武汉网锐实验室	集团兄弟公司
大唐联仪科技有限公司	集团兄弟公司
大唐移动通信设备有限公司	集团兄弟公司
电信科学技术第十研究所有限公司	集团兄弟公司
武汉烽理光电技术有限公司	集团兄弟公司
迪爱斯信息技术股份有限公司	集团兄弟公司

其他说明

无

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	上期发生额
藤仓烽火光电材料科技有限公司	采购商品	234,560,676.58	261,540,805.13
武汉烽火普天信息技术有限公司	采购商品	1,056,652.87	453,162.60
武汉光谷机电科技有限公司	采购商品	27,025,351.00	45,281,115.33
武汉虹信通信技术有限责任公司	采购商品	3,342,262.28	3,995,701.17
武汉虹信技术服务有限责任公司	采购商品	1,961,699.26	5,023,927.24
武汉电信器件有限公司	采购商品	49,854,674.71	68,349,271.28
武汉光迅科技股份有限公司	采购商品	67,256,551.81	75,679,725.15
武汉烽火众智数字技术有限责任公司	采购商品		1,413,060.00
武汉长江通信智联技术有限公司	采购商品	2,054,207.37	14,447,783.92
南京华信藤仓光通信有限公司	采购商品	262,964,107.20	302,277,112.93
武汉同博科技有限公司	接受劳务	697,118.28	10,431,613.00
武汉同博物业管理有限公司	接受劳务	6,274,052.74	10,869,986.80
武汉理工光科股份有限公司	采购商品	543,103.45	

出售商品/提供劳务情况表

√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	上期发生额
武汉光谷机电科技有限公司	销售商品		70,341.90
武汉虹信通信技术有限责任公司	销售商品	37,620.00	823,228.20
武汉虹信技术服务有限责任公司	销售商品		112,020.00
武汉虹旭信息技术有限责任公司	销售商品	700,854.69	651,724.14
深圳市亚光通信有限公司	销售商品		24,682.19
武汉光迅科技股份有限公司	销售商品	8,396,133.96	7,603,905.61
武汉光迅电子技术有限公司	销售商品	6,955,623.64	6,148,042.09
武汉烽火众智数字技术有限责任公司	销售商品	284,513.27	2,097,491.73
武汉理工光科股份有限公司	销售商品	125,165.69	364,039.25
大唐移动通信设备有限公司	销售商品	1,420,854.98	5,991,512.64
上海大唐移动通信设备有限公司	销售商品		86,205.00
电信科学技术第一研究所有限公司	销售商品		32,206.03
南京华信藤仓光通信有限公司	销售商品	202,283,744.58	11,703,086.52
武汉虹信通信技术有限责任公司	提供劳务		282,328.58
烽火祥云网络科技有限公司	销售商品	4,104,000.88	
烽火祥云网络科技有限公司	提供劳务	920,444.53	

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

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
烽火科技集团有限责任公司	房屋	4,641,034.22	4,767,845.44

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

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
烽火科技集团有限公司	5,000,000.00	2016-3-7	2022-3-7	
烽火科技集团有限公司	7,000,000.00	2016-3-7	2025-3-7	
烽火科技集团有限公司	10,000,000.00	2016-3-7	2028-3-7	
烽火科技集团有限公司	15,000,000.00	2016-3-7	2029-3-7	
烽火科技集团有限公司	26,000,000.00	2016-3-7	2031-3-6	
拆出				

(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	489.50	530.25

(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

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	武汉光迅科技股份有限公司	3,142,065.05		5,664,954.22	
应收票据	武汉虹信通信技术有限责任公司	575,000.00		1,170,000.00	
应收票据	武汉理工光科股份有限公司	121,994.58		413,902.92	
应收票据	武汉烽火众智数字技术有限责任公司			624,926.00	

应收票据	武汉光迅电子技术有限公司	144,547.05		2,820,279.40	
应收票据	南京华信藤仓光通信有限公司	75,644,457.66		17,215,247.32	
应收票据	广州烽火众智数字技术有限公司	207,589.60			
应收账款	武汉光迅科技股份有限公司	16,113,614.17	334,589.90	2,942,187.14	203,921.62
应收账款	武汉虹信技术服务有限责任公司			1,013,054.09	30,391.62
应收账款	武汉邮电科学研究院有限公司			100,823.50	3,024.71
应收账款	深圳市亚光通信有限公司			197,229.84	127,548.73
应收账款	武汉虹信通信技术有限责任公司			1,349,224.04	597,906.29
应收账款	武汉烽火众智数字技术有限责任公司	3,421,851.54	96,225.55	3,100,351.54	93,010.55
应收账款	武汉理工光科股份有限公司	210,219.24	2,102.19	372,432.38	9,310.81
应收账款	武汉光迅电子技术有限公司	5,582,334.91	998,808.04	4,670,163.67	989,686.33
应收账款	武汉电信器件有限公司	460,724.92	177,015.77	396,131.28	176,369.83
应收账款	武汉同博科技有限公司	461,507.61	20,769.95	217,758.48	18,332.46
应收账款	武汉长江通信智联技术有限公司	503,214.03	50,321.40	503,214.03	50,321.40
应收账款	大唐联仪科技有限公司			542,704.84	13,567.62
应收账款	大唐移动通信设备有限公司	3,203,157.57	221,826.08	3,067,863.00	220,473.13
应收账款	武汉烽火众智智慧之星科技有限公司			55,200.00	1,656
应收账款	大唐终端设备有限公司			1,135,624.49	34,068.73
应收账款	武汉长江通信产业集团股份有限公司	279,121.30	41,233.42	279,121.30	41,233.42
应收账款	烽火祥云网络科技有限公司	303,480.25	3,034.80		
应收账款	武汉虹信通信技术有限责任公司	9,293,229.02	92,932.29		
应收账款	武汉虹旭信息技术有限责任公司	736,000.00	7,360.00		
应收账款	武汉烽火富华电气有限责任公司	1,814,226.00	18,142.26		
应收账款	南京华信藤仓光通信有限公司	235,064,161.76	2,350,641.62		
预付款项	武汉理工光科股份有	10,480,172.59			

	限公司				
预付款项	武汉网锐实验室	74,050.00		76,800.00	
预付款项	大唐广电科技(武汉)有限公司			1,078,925.57	
预付款项	武汉虹信技术服务有限责任公司			4,820,554.00	
预付款项	南京华信藤仓光通信有限公司			88,000.00	
其他应收款	江苏烽火诚城科技有限公司	6,831,513.40	6,831,513.40	6,831,513.40	6,831,513.40
其他应收款	武汉虹信通信技术有限责任公司	4,107,455.82	205,575.48	1,827,787.95	182,778.80
其他应收款	武汉电信器件有限公司	144,459.11	1,444.59	209,052.75	89,802.85
其他应收款	武汉邮电科学研究院有限公司	733,561.15	11,027.16	92,288.86	4,614.44
其他应收款	武汉烽火普天信息技术有限公司			298,286.40	55,060.00
其他应收款	烽火科技集团有限公司			53,020.45	530.2
其他应收款	武汉光谷丰禾投资基金管理有限公司			54,742.69	547.43
其他应收款	南京华信藤仓光通信有限公司	123,626,408.75		157,505,408.75	
其他应收款	武汉理工光科股份有限公司	4,192.99	41.93		
其他应收款	江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	4,316,405.31	43,164.05		
其他应收款	深圳市亚光通信有限公司	207,865.57	2,078.66		

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	武汉电信器件有限公司	37,138,676.91	66,403,330.03
应付票据	武汉光迅科技股份有限公司	75,618,687.79	129,258,503.67
应付票据	武汉光谷机电科技有限公司	32,542,461.63	
应付票据	武汉虹信通信技术有限责任公司	27,704.39	400,174.55
应付票据	武汉长江通信智联技术有限公司	5,500,000.00	5,500,000.00
应付账款	藤仓烽火光电材料科技有限公司	251,358,331.76	96,997,488.31
应付账款	武汉光谷机电科技有限公司	5,418,063.25	21,937,989.16
应付账款	武汉电信器件有限公司	27,278,235.85	4,758,461.77
应付账款	武汉光迅科技股份有限公司	65,730,912.61	29,339,485.01
应付账款	武汉长江通信智联技术有限公司	18,318,846.26	16,457,567.19
应付账款	深圳市亚光通信有限公司	259,027.26	206,150.50
应付账款	武汉虹信技术服务有限责任公司		4,820,554.00
应付账款	武汉虹信通信技术有限责任公司	3,859,972.17	173,449.12

应付账款	武汉烽火众智数字技术有限责任公司	5,088,483.34	4,776,302.46
应付账款	武汉虹旭信息技术有限责任公司		1,611,667.68
应付账款	武汉理工光科股份有限公司	3,087,698.55	1,508,834.11
应付账款	迪爱斯信息技术股份有限公司	1,511,241.52	2,513,757.24
应付账款	电信科学技术第十研究所有限公司		484,598.25
应付账款	南京华信藤仓光通信有限公司	79,442,229.20	51,088,964.83
应付账款	武汉烽火普天信息技术有限公司	653,400.00	
应付账款	武汉烽火富华电气有限责任公司	1,312,954.34	
应付账款	江西大唐融合信息服务有限公司	3,340,800.00	
预收款项	武汉虹旭信息技术有限责任公司		63,999.99
预收款项	武汉光谷机电科技有限公司	50,702.25	98,000.00
预收款项	大唐电信集团财务有限公司		30,995.81
预收款项	烽火科技集团有限公司		180,000.00
预收款项	武汉虹信技术服务有限责任公司	1,492,718.79	
预收账款	武汉邮电科学研究院有限公司	211,500.07	
预收账款	深圳市亚光通信有限公司	879,697.35	
预收账款	武汉虹信科技发展有限责任公司	334,414.37	
预收账款	电信科学技术第一研究所有限公司	143,309.00	
预收账款	武汉理工光科股份有限公司	15,513.36	
其他应付款	烽火科技集团有限公司	63,000,000.00	63,021,000.00
其他应付款	武汉虹信通信技术有限责任公司	64,559,079.27	223,837.14
其他应付款	武汉邮电科学研究院有限公司	467,408.50	462,424.00
其他应付款	武汉虹信技术服务有限责任公司	736,332.95	589,506.65
其他应付款	武汉理工光科股份有限公司	5,000.00	
其他应付款	武汉长江通信智联技术有限公司	34,000.00	34,000.00
其他应付款	武汉光谷机电科技有限公司	150,000.00	
其他应付款	北京北方烽火科技有限公司	139,700.00	
其他应付款	南京华信藤仓光通信有限公司	120,582.36	

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

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	授予日股票市场价格-调整值
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、行权条件完成情况等后续信息，修正预计可行权的限制性股票数量。

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	131,452,370.19
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	

其他说明

1. 2018 年限制性股票激励计划

授予日权益工具公允价值的确定方法：授予日股票市场价格-调整值

对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法：在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、行权条件完成情况等后续信息，修正预计可行权的限制性股票数量。

本期估计与上期估计有重大差异的原因：无。

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：128,483,104.07 元。

按照《企业会计准则第 11 号—股份支付》的规定，公司将在锁定期的每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解锁的限制性股票数量，并按照限制性股票授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

按照相关估值工具计算，本次激励计划授予的总会计成本约为 31,840.00 万元人民币。根据中国会计准则要求，前述总费用由公司在实施限制性股票激励计划的锁定期，在相应的年度内按匀速三次解锁比例分摊，同时增加资本公积。公司 2018 年授予的限制性股票，2018 年-2022 年限制性股票成本摊销情况见下表：

限制性股票 份额	限制性股票 成本	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年
5,496.4 万份	31,840 万元	3,212.08 万元	9,636.23 万元	9,636.23 万元	6,098.46 万元	3,257.00 万元

说明：2018 年 9 月 10 日，公司召开第七届董事会第二次临时会议及第七届监事会第二次临时会议，审议通过了《关于公司符合限制性股票首次授予条件并向激励对象首次授予限制性股票的议案》。根据公司 2018 年第一次临时股东大会的授权，公司董事会认为本次限制性股票激励计划规定的首次授予条件已经成就，同意确定以 2018 年 9 月 10 日为授予日，向 1,703 名激励对象以 13.01 元/股的授予价格授予 55,000,000.00 股限制性股票。3 名激励对象因个人原因自愿放弃其全部获授的限制性股票。由此，公司实际向 1,700 名激励对象首次授予限制性股票登记数量为 54,964,000.00 股。立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字【2018】第 ZE10886 号《验资报告》，截至 2018 年 10 月 8 日止，公司已收到 1,700 名激励对象认缴的出资款人民币 715,081,640.00 元，均为货币出资，其中：增加股本人民币 54,964,000.00 元，增加资本公积人民币 660,117,640.00 元。

2. 2018 年限制性股票激励计划-预留部分

授予日权益工具公允价值的确定方法：授予日股票市场价格-调整值

对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法：在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、行权条件完成情况等后续信息，修正预计可行权的限制性股票数量。

本期估计与上期估计有重大差异的原因：无。

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：2,969,266.12 元。

按照《企业会计准则第 11 号—股份支付》的规定，公司将在限售期的每个资产负债表日，根据最新取得的可解除限售人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解除限售的限制性股票数量，并按照限制性股票授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。经测算，公司于 2019 年 7 月 26 日授予的 299 万股限制性股票合计需摊销的总成本为 1,732 万元，具体成本摊销情况见下表：

限制性股票份额	限制性股票成本	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年
299 万份	1,732 万元	297 万元	594 万元	594 万元	247 万元

说明：2019 年 7 月 26 日，公司召开第七届董事会第八次临时会议和第七届监事会第六次临时会议，审议通过了《关于向公司 2018 年限制性股票激励计划激励对象授予预留限制性股票的议案》。根据公司 2018 年第一次临时股东大会的授权，公司董事会认为本次限制性股票激励计划规定的预留股份授予条件已经成就，同意以 2019 年 7 月 26 日为授予日向 104 名激励对象以 13.70 元/股的授予价格授予 300 万股限制性股票。在确定授予日后的资金缴纳、股份登记

过程中，1 名激励对象因个人原因自愿放弃其全部获授的限制性股票，共计 1 万股。最终，公司限制性股票激励计划预留股份授予的实际激励对象人数为 103 人，实际授予限制性股票 299 万股。立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2019 年 8 月 13 日出具了《烽火通信科技股份有限公司验资报告》（信会师报字【2019】第 ZE10712 号），对公司截至 2019 年 8 月 13 日新增注册资本及股本情况进行了审验，认为：公司向 103 名激励对象定向发行股票 299 万股，募集资金合计人民币 40,963,000.00 元，其中增加股本 2,990,000.00 元，增加资本公积 37,973,000.00 元。

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
房屋、建筑物及机器设备	RMB 17,955,407.88	RMB 9,958,357.55
	USD 3,711,518.55	USD 132,561.30
	EUR 965,330.00	EUR 24,500.00
无形资产	RMB 283,400.00	RMB 9,663,363.00
	USD 124,335.40	USD 2,331,759.34

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

截至 2020 年 6 月 30 日尚未到期的国际保函折美元总额为 63,591,443.62 美元；人民币保函总额为 752,900,467.57 元，其中：尚未到期的履约保函金额为 305,456,630.46 元；尚未到期的预付款保函为 126,577,098.55 元；尚未到期的保修期保函为 277,244,354.66 元；尚未到期的投标保函 6,202,700.00 元；尚未到期的质量保函 30,231,260.61 元，尚未到期的质保金保函 5,100,700.00 元；尚未到期的进度款保函 2,087,723.29 元。

(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

截至 2020 年 6 月 30 日，公司因采购原材料及进口原配件需要，在银行开立不可撤销信用证 995,872,661.31 元；开立不可撤销远期信用证 145,830,067.84 美元、522,000.00 欧元。

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

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

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

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

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	6,284,870,327.15
1 年以内小计	6,284,870,327.15
1 至 2 年	1,648,022,730.35
2 至 3 年	930,905,243.08
3 年以上	
3 至 4 年	283,021,449.26
4 至 5 年	73,743,409.70
5 年以上	112,294,373.54
合计	9,332,857,533.08

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	9,332,857,533.08	100.00	1,531,966,817.85	16.41	7,800,890,715.23	8,172,967,835.46	100.00	1,513,562,114.83	18.52	6,659,405,720.63
其中：										
账龄组合	9,332,857,533.08	100.00	1,531,966,817.85	16.41	7,800,890,715.23	8,172,967,835.46	100.00	1,513,562,114.83	18.52	6,659,405,720.63
合计	9,332,857,533.08	/	1,531,966,817.85	/	7,800,890,715.23	8,172,967,835.46	/	1,513,562,114.83	/	6,659,405,720.63

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

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	9,332,857,533.08	1,531,966,817.85	16.41
合计	9,332,857,533.08	1,531,966,817.85	16.41

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

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	1,513,562,114.83	18,404,703.02				1,531,966,817.85
合计	1,513,562,114.83	18,404,703.02				1,531,966,817.85

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

(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		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
21727	639,106,015.62	6.85	9,281,393.00
12745	589,010,546.83	6.31	13,418,393.32
21716	294,656,105.02	3.16	13,403,549.92
11118	257,246,782.85	2.76	16,532,528.99
20692	215,047,364.76	2.30	2,285,432.25
合计	1,995,066,815.08	21.38	54,921,297.48

(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	3,288,261.60	3,273,583.78
应收股利	342,838,021.31	236,717,021.31
其他应收款	1,550,719,381.22	1,356,814,929.21
合计	1,896,845,664.13	1,596,805,534.30

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	3,288,261.60	3,273,583.78
委托贷款		
债券投资		
合计	3,288,261.60	3,273,583.78

(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

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
南京华信藤仓有限公司	123,626,408.75	157,505,408.75
武汉烽火信息集成技术有限公司	79,211,612.56	79,211,612.56
广发基金管理有限公司	140,000,000.00	
合计	342,838,021.31	236,717,021.31

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
南京华信藤仓光通信有限公司	123,626,408.75	2-3年	已约定还款计划	否
合计	123,626,408.75	/	/	/

(3). 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

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	992,238,618.25
1 年以内小计	992,238,618.25
1 至 2 年	479,752,673.28
2 至 3 年	77,654,644.98
3 年以上	
3 至 4 年	110,210,251.26
4 至 5 年	18,704,054.81
5 年以上	23,506,467.94
合计	1,702,066,710.52

(2). 按款项性质分类

√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
保证金	248,997,364.19	244,915,475.43
备用金	41,550,114.02	16,308,573.45
代垫款	957,207,033.57	1,092,160,923.11
其他往来款	454,312,198.74	120,652,743.98
合计	1,702,066,710.52	1,474,037,715.97

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

	期信用损失	用损失(未发生信用减值)	用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	9,068,455.19	75,245,942.09	32,908,389.48	117,222,786.76
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	853,930.97	3,612,643.20	29,657,968.37	34,124,542.54
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	9,922,386.16	78,858,585.29	62,566,357.85	151,347,329.30

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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	117,222,786.76	34,124,542.54				151,347,329.30
合计	117,222,786.76	34,124,542.54				151,347,329.30

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

其他应收款核销说明：

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
------	-------	------	----	---------------------	----------

4948	往来款	444,601,924.87	1-5 年	26.12%	15,605,141.66
20335	往来款	231,580,956.17	1-2 年	13.61%	5,191,357.49
18417	往来款	228,705,896.25	1-5 年	13.44%	46,533,940.88
11473	往来款	199,433,294.19	1-5 年	11.72%	22,826,508.03
20337	往来款	195,025,454.52	1-2 年	11.46%	2,642,237.05
合计	/	1,299,347,526.00	/	76.35%	92,799,185.11

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	5,186,292,433.05		5,186,292,433.05	5,066,292,433.05		5,066,292,433.05
对联营、合营企业投资	1,947,697,352.01	1,360,743.96	1,946,336,608.05	1,955,036,920.50	1,360,743.96	1,953,676,176.54
合计	7,133,989,785.06	1,360,743.96	7,132,629,041.10	7,021,329,353.55	1,360,743.96	7,019,968,609.59

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
武汉烽火信息集成技术有限公司	464,428,388.53			464,428,388.53		
烽火藤仓光纤科技有限公司	80,936,460.00			80,936,460.00		
武汉烽火国际技术有限责任公司	28,000,000.00	120,000,000.00		148,000,000.00		
南京第三代通信科技有限公司	52,000,000.00			52,000,000.00		
西安北方光通信有限责任公司	5,610,000.00			5,610,000.00		
武汉市烽视威科技有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
长春烽火技术有限公司	10,988,900.00			10,988,900.00		
锐光信通科技有限公司	266,720,000.00			266,720,000.00		
成都大唐线缆有限公司	219,067,731.82			219,067,731.82		
烽火通信印度私人有限责任公司	36,143,934.36			36,143,934.36		
烽火云科技有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		

武汉烽火通信产业投资管理有限公司	318,133,967.27			318,133,967.27		
烽火拉美线缆有限责任公司	23,873,425.50			23,873,425.50		
南京烽火星空通信发展有限公司	844,692,362.30			844,692,362.30		
武汉飞思灵微电子技术有限公司	1,076,358,994.73			1,076,358,994.73		
西安烽火数字技术有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
烽火海洋网络设备有限公司	420,950,025.54			420,950,025.54		
烽火超微信息科技有限公司	159,416,223.00			159,416,223.00		
武汉烽火光网信息技术有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
武汉烽火锐拓科技有限公司	705,000,000.00			705,000,000.00		
新疆烽火光通信有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
美国研究所	3,301,700.00			3,301,700.00		
成都烽火云网信息技术有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
烽火新加坡有限责任公司	5,670,320.00			5,670,320.00		
合计	5,066,292,433.05	120,000,000.00		5,186,292,433.05		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		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	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
江苏烽火诚城科技有限公司										1,360,743.96
藤仓烽火光电材料科技有限公司	465,639,439.32			-4,221,003.79					461,418,435.53	
武汉烽火普天信息技术有限公司	19,021,800.22			-2,092,372.62					16,929,427.60	
武汉光谷机电科技有限公司	34,517,670.51			-2,023,943.13			2,080,000.00		30,413,727.38	
湖北省楚天云有限公司	91,422,073.65			-934,832.08					90,487,241.57	
武汉光谷丰禾投资基金管理有限公司	6,399,005.51			2,551,486.59					8,950,492.10	
武汉光谷烽火产业投资基金合伙企业（有限合伙）	247,327,642.42			374,020.23					247,701,662.65	
广发基金管理有限公司	1,089,348,544.91			141,087,076.31			140,000,000.00		1,090,435,621.22	
小计	1,953,676,176.54			134,740,431.51			142,080,000.00		1,946,336,608.05	1,360,743.96
合计	1,953,676,176.54			134,740,431.51			142,080,000.00		1,946,336,608.05	1,360,743.96

其他说明：

□适用 √不适用

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	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,459,973,532.44	5,779,155,573.47	9,031,706,647.65	8,462,421,578.61
其他业务	455,162,513.12	409,591,474.26	214,601,443.70	214,679,695.80
合计	6,915,136,045.56	6,188,747,047.73	9,246,308,091.35	8,677,101,274.41

(2). 合同产生的收入情况

□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		117,106,923.58
权益法核算的长期股权投资收益	134,740,431.51	120,000,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益		
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		
其他	1,738,563.36	-15,350,284.97
合计	136,478,994.87	221,756,638.61

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

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,048,105.60	
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或定量享受的政府补助除外）	11,554,872.22	
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入和支出	2,485,713.92	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-2,502,476.88	

少数股东权益影响额	-990,895.30	
合计	9,499,108.36	

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

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		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	0.46%	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.38%	0.04	0.04

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

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	1、载有公司法定代表人签名的公司半年度报告文本。
	2、载有公司法定代表人、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。
	3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：鲁国庆

董事会批准报送日期：2020 年 8 月 27 日

修订信息

适用 不适用