

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 2025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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人曾军、主管会计工作负责人杨勇及会计机构负责人（会计主管人员）安阳声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十、 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“第三节管理层讨论与分析”中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险部分。

十一、 其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理、环境和社会.....	13
第五节	重要事项.....	15
第六节	股份变动及股东情况.....	23
第七节	债券相关情况.....	26
第八节	财务报告.....	28

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。

## 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	2025年1月1日至2025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	FIBERHOMETELECOMMUNICATIONTECHNOLOGIESCo.,Ltd.
公司的外文名称缩写	FiberHome
公司的法定代表人	曾军

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨勇	王丰
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
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	武汉市东湖新技术开发区高新四路6号
公司办公地址的邮政编码	430205
公司网址	www.fiberhome.com
电子信箱	info@fiberhome.com
报告期内变更情况查询索引	无

### 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》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会秘书处
报告期内变更情况查询索引	无

## 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	11,116,820,968.86	13,849,438,280.71	-19.73
利润总额	293,871,643.31	222,110,846.00	32.31
归属于上市公司股东的净利润	286,568,766.77	217,060,679.11	32.02
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	281,536,346.97	213,952,599.50	31.59
经营活动产生的现金流量净额	-608,975,548.43	-3,311,388,658.06	81.61
	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	14,067,555,706.84	13,950,803,035.79	0.84
总资产	43,015,908,652.23	44,757,439,491.89	-3.89

## (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)	0.24	0.18	33.33
稀释每股收益(元/股)	0.24	0.18	33.33
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.24	0.18	33.33
加权平均净资产收益率(%)	2.03	1.64	增加0.39个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	1.99	1.61	增加0.38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)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	27,521.06	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相	5,899,991.54	

关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-808,318.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	991,500.80	
减：所得税影响额	1,244,086.71	
少数股东权益影响额（税后）	-165,811.27	
合计	5,032,419.80	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

#### 十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

#### 十一、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

公司是国内领先、全球知名的信息通信网络产品与解决方案提供商。自1999年成立以来，始终专注于全球信息通信事业的进步与发展。公司立足于光通信，深入拓展至信息技术与通信技术融合而生的广泛领域，并成为我国智慧城市、行业信息化、智能化应用等领域的核心企业。

2025上半年，全球信息通信行业在技术深度融合与智能化升级的驱动下加速变革。6G标准化进程全面启动，卫星互联网进入商业化初期，运营商通过“连接+算力+AI”深度融合构建差异化竞争力，并积极开拓行业数字化新蓝海。同时，由于全球宏观经济不确定性加大，以及传统电信业务增长承压，运营商资本开支更趋精准与高效，力求在平衡技术创新与成本管控中保持增长。

2025上半年，国内通信业运行基本平稳。电信业务量收入保持增长，新型基础设施建设有序推进。根据工信部统计数据，上半年光缆线路总长度稳步增加，千兆光纤宽带网络建设稳步推进。截至6月末，全国光缆线路总长度达到7377万公里，同比增长9.9%。光纤接入（FTTH/O）端口达到11.93亿个，比上年末净增3264万个；具备千兆网络服务能力的10G PON端口数达3022万个，比上年末净增201.9万个。

受数字经济、新兴业务发展及用户对极致带宽体验需求的驱动，运营商光网络建设向超高速率、超大容量、超低时延、智能化方向演进。在光缆干线网，加快推进G.654.E超低损耗大有效面积光纤的规模化部署，并积极开展空芯光纤等前沿技术的试点；在接入网，持续完善10G PON网络覆盖，夯实千兆能力底座，同时加速推进FTTR的规模化部署，并积极开展50G PON技术的试点与商用探索；在承载网，持续推进400G骨干传输网的全面部署，积极向800G/1.6T等更高速率技术演进和试点，以构建超大带宽、智能敏捷的光传输底座。

随着AI大模型应用加速落地，和千行百业数字化的不断深化，算力基础设施保持快速发展，算力供给结构持续优化。通用算力保持稳健增长，智能算力需求呈指数级攀升，成为建设重点，超算能力持续突破，赋能前沿科研与重大工程。全国一体化算力网建设取得阶段性重大进展，算力网络化、智能化、绿色化水平显著提升。算力软硬件的规模化应用持续加速，为政府、能源、金融等关键领域构建安全可信的算力底座。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

### 二、经营情况的讨论与分析

#### 1、稳存拓新，市场经营稳健发展

国内运营商市场巩固存量市场份额，加快新产品布局，上半年光网络中标移动普缆、电信PON等集采项目；服务器中标中国铁塔、联通数科等项目；FTTR出货量持续提升，获取多个工信部万兆光网试点。国际市场经营持续向好，光网络、光宽带等产品在东南亚、美洲、非洲等市场相继突破，获取较大份额。信息化市场深耕行业，服务器入围南网信息化框架集采，在金融行业延续国有银行突破态势；抢抓信创风口，中标多个重大信创项目；整合内部“云、数、算”核心能力，形成具备独特竞争力的一体化解决方案。

#### 2、深耕布局，科技创新成果突出

公司荣登“2024年度湖北省高新技术企业百强”榜首。光传输领域，联合完成全球首次400G/800G融合速率ROADM网络现网试点；业界首发“FlexO电交叉1.6T双载波混合组网系统”，为未来光网持续向Tbit+演进提供了切实的理论基础和实践依据。光接入领域，联合发布行业首个50G PON三代时分共存技术方案，推动向万兆光网演进。芯片领域，伏羲2360高性能车规MCU芯片在漠河完成整车冬季摸底路试。棒纤缆领域，空芯光纤突破关键衰减指标的研制工艺，显著提升网络传输效率与容量，为构建新一代智能光网络奠定坚实基础。

#### 3、狠抓落实，精益运营稳步推进

质量管理方面，推进公司级可靠性提升、质量度量、质量常态化管控等专项，产品质量有效提升，获得“湖北精品”“武汉精品”等美誉。数字化转型方面，成立人工智能创新中心，落地AI辅助编码、光棒制造智能分析、质量检测等场景，有效提升工作效率。

#### 4、大力引才，团队活力持续增强

在 2025 届校招中，硕博占比持续提升；持续推进高层次人才引进，并建立了国家博士后科研工作站。

#### 5、增进认同，品牌形象全面提升

品牌宣传方面，参加 MWC 世界移动通信大会等全球重要展会 10 余场，在头部媒体发布报道超 1200 次，展示公司在 AI、光通信、算力网络等前沿领域的创新成果与解决方案，提升品牌影响力与客户感知。公司被评为湖北省绿色供应链管理企业。

投融资及市值管理方面，“烽火通信 2024 年定向增发项目”顺利推进中；深度开展市值管理，公司市值跑赢上证指数和所在行业指数。

#### 6、建强窗口，党建文化促进经营

党建方面，深入推进中央八项规定精神学习教育，创新打造“烽向标”党建品牌，建设紧密结合业务实际的子品牌，通过基层党建工作的深入开展，促进经营。

文化方面，光通信陈列馆顺利开馆，成为展现中国信科、烽火通信历史底蕴、技术实力与家国情怀的重要窗口。

### 报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

### 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

#### 1、深耕光通信主业，保持行业领先的技术优势

作为光通信领域的国家队，公司依托长期积累和国家级创新平台，已孵化出 5 家国家级专精特新“小巨人”子企业。在光传输与宽带接入领域，公司长期坚持高强度研发投入，OTN、宽带接入等产品保持全球竞争力，是全球市场的主要供应商之一，也是名副其实的原创技术策源地。在光纤光缆领域，公司掌握自主光纤预制棒及光纤生产核心工艺，多项关键技术处于全球行业领先水平。公司自主开发的特种光纤产品，在国家多个领域发挥重要作用。在海洋通信领域，公司是全球唯一自主打通芯片器件、岸基与水下设备、光棒海纤海缆、海洋工程装备四大核心技术领域的高新技术企业，多项核心技术达世界一流水平。

#### 2、拓展计算与存储，构建软硬一体、国产自主的算力平台

计算与存储是公司着力打造的成长型业务，作为信息通信领域“国家队”，公司基于长期技术沉淀和行业理解，打造软硬一体、网算融合、安全可控的一体化解决方案，满足关键领域国产自主需求和千行百业数字化转型需求。公司联合业界领先的供应商和生态，实现算力产品的系统化布局，并基于数字化、智能化的供应链，为客户提供专业化、可信赖、快速响应的服务。

#### 3、理念领先的研发管理体系

公司是国内较早引入业界先进的“集成产品开发”管理实践的科技企业。在经历了近二十年的研发管理实践和流程再造后，形成了符合自身发展及行业竞争需要的研发及技术管理体系。公司坚持以产品市场成功、财务成功为研发管理成效的唯一判断标准，以技术核心竞争力的持续提升为科技管理能力的检验标尺。

#### 4、覆盖完善的营销服网络与产业布局

公司的产业布局从国内向海外不断延伸，目前在国内有 1+6 产业基地，承建了各行各业接近 400 条国家级光通信干线；在海外，公司拥有 3 个海外生产基地，8 个海外研发中心，11 个全球交付中心和 30 个海外代表处，产品、方案和服务覆盖 100 多个国家和地区。

#### 5、国内领先、全球知名的品牌形象

公司连续多年入选《财富》中国 500 强企业，并于 2024 年 5 月入选国资委评选的“中央企业品牌引领行动首批优秀成果”之十大优秀企业品牌，品牌影响力在央国企中名列前茅。公司坚持全球化战略，经过多年发展，公司品牌在东南亚、欧洲、拉美等区域市场获得广泛认可，国际运营商可靠合作伙伴与本地员工负责任雇主的积极形象深入人心。

#### 6、积极进取的人才培养与激励机制

在人才获取和培养方面，公司持续加大在重点技术领域人才引进力度，通过建设卓越工程学院等机制，与各大高校开展校企合作，人才创新培养，完善“产学研”合作链条，充分发挥高

校和企业的比较优势，实现人才资源的培养与共享。公司是最早开展股权激励改革的国有企业之一，2009年首次施行股权激励以来，已实施多批次股权激励，形成了有效的长短期结合的激励体系，基于组织绩效的增量产出文化深入人心。

#### 四、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	11,116,820,968.86	13,849,438,280.71	-19.73
营业成本	8,646,598,153.04	10,894,835,840.75	-20.64
销售费用	963,350,485.14	984,161,974.39	-2.11
管理费用	171,552,414.85	167,909,812.16	2.17
财务费用	118,876,275.93	263,591,864.95	-54.90
研发费用	1,439,157,179.31	1,589,895,348.74	-9.48
经营活动产生的现金流量净额	-608,975,548.43	-3,311,388,658.06	81.61
投资活动产生的现金流量净额	-157,097,234.52	-24,204,162.19	-549.05
筹资活动产生的现金流量净额	-540,941,246.48	2,181,358,427.99	-124.80

营业收入变动原因说明：营业收入比上年同期下降 19.73%，主要是全球通信产业正处于转型调整期，运营商在投资决策上更为谨慎，公司受市场环境的影响，销售规模略有下降所致。

营业成本变动原因说明：营业成本比上年同期下降 20.64%。主要是销售规模略有下降所致。

销售费用变动原因说明：销售费用同比下降 2.11%，主要是公司秉持精细化管理理念，对生产、销售、研发等各个环节进行全面梳理，建立跨部门协同工作机制，精准定位客户需求，使运营成本得以降低。

管理费用变动原因说明：管理费用同比上升 2.17%，主要是固定办公费用略有增长所致。

财务费用变动原因说明：财务费用同比下降 54.90%，主要是汇兑损失同比减少所致。

研发费用变动原因说明：研发费用同比下降 9.48%，主要是随着行业竞争的日益激烈，技术迭代速度不断加快，为了更高效地利用资源、提升核心竞争力，公司通过全面评估现有项目的市场潜力、技术可行性及战略价值，精准筛选出关键领域，集中投入，使公司的研发方向更加聚焦、专业，从而在激烈的市场竞争中占据更有利的位置，实现可持续的稳健发展。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是供应链融资准则列示调整所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是公司加大投资所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是供应链融资准则列示调整所致。

##### 2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

##### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

##### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

##### 1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例	上年期末数	上年期末数占总资产的比例	本期期末金额较上年期末变	情况说明

		(%)		(%)	动比例 (%)	
货币资金	3,603,333,727.66	8.38	5,243,756,897.63	11.72	-31.28%	主要是现金流出规模增加所致
应收票据	654,055,179.13	1.52	1,385,971,273.23	3.10	-52.81%	主要是票据到期收款所致
应收款项融资	231,901,251.00	0.54	318,228,803.14	0.71	-27.13%	主要是票据到期收款所致
其他应收款	309,927,155.99	0.72	496,468,873.57	1.11	-37.57%	主要是往来结算所致
应付票据	5,132,230,302.57	11.93	8,512,780,323.74	19.02	-39.71%	主要是票据到期偿还所致
长期借款	2,856,874,843.12	6.64	1,937,290,000.00	4.33	47.47%	主要是新增借款所致

其他说明

无

## 2、境外资产情况

适用 不适用

### (1). 资产规模

其中：境外资产1,046,090,161.70（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为2.43%。

### (2). 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

## 3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截至2025年06月30日，本公司受限资产主要为保证金，合计人民币136,123,918.59元。

## 4、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金额2,745,926,908.58元，期末金额2,775,956,288.09元，期末比期初增加30,029,379.51元。报告期内变动主要是由于计提投资收益以及联营企业分红所致。

#### (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

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

## (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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
武汉烽火信息集成技术有限公司	子公司	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。	52,262万元	283,199.19	95,723.11	56,800.09	-2,510.11	-2,510.10
南京烽火星空通信发展有限公司	子公司	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。	53,972万元	360,982.05	142,587.87	22,021.37	-16,912.44	-16,906.51
武汉烽火技术服务有限公司	子公司	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	17,092万元	100,147.43	62,270.39	29,936.52	-2,238.85	-2,238.85
烽火藤仓光纤科技有限公司	子公司	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。	1,650万美元	76,586.85	49,043.04	39,862.79	966.80	975.85
武汉烽火国际技术有限责任公司	子公司	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。	16,000万元	572,797.26	66,590.98	211,801.95	-8,062.23	-10,223.43
锐光信通科技有限公司	子公司	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。	26,672万元	55,172.70	46,969.29	5,253.48	246.56	207.20
烽火超微信息科技有限公司	子公司	通信服务器、高性能计算机、存储产品、云计算、交换机、工作站软硬件产品的技术开发和产品生产、销售和售后服务	3,333万美元	52,374.46	17,405.58	12,978.02	-2,716.15	-2,716.09
成都大唐线缆有限公司	子公司	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	52,446万元	105,876.13	84,292.06	35,907.77	3,805.52	3,108.54

		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。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

适用 不适用

**五、其他披露事项**

**(一) 可能面对的风险**

适用 不适用

**1、宏观环境风险**

公司所属行业与宏观经济周期、国家行业政策、地方政府财政状况等因素密切相关。当前全球经济复苏承压，区域分化严重，若未来经济增长进一步放缓，客户资本开支趋紧或出现其他重大不利变化，可能出现市场投资缩减、建设期延缓或回款速度下降等风险，进而对公司业务经营产生不利影响。

针对上述风险，公司密切跟踪宏观形势与行业动态，深度分析客户投资结构与节奏变化，并通过及时调整市场策略与资源配置、持续优化内部运营效率、提升成本管控与现金流管理能力，以增强对市场波动的韧性和适应性。同时，积极拓展高增长、高效益的战略性新兴业务领域，不断优化公司产业布局，支撑公司稳健发展。

**2、技术创新风险**

信息通信行业作为高新技术行业，存在着“高投入、高回报、高风险”的行业特点。若在前瞻性技术创新领域偏离行业趋势，或在关键技术领域研发投入不足、无法持续开发出适应市场需求的新产品，将可能面临产品竞争力和客户认知度下降的风险，从而对未来经营产生不利影响。

针对上述风险，公司坚定将科技创新作为核心驱动力，持续加大在下一代光网络、AI、算力、6G等前沿领域的研发投入，并通过强化基础研究与原创技术布局，持续提升研发效能，深化产学研合作与生态协同，确保推出具有全球竞争力的领先产品和解决方案。

**3、全球化经营管理风险**

海外业务受到国际法律法规、税收、监管、市场、汇率波动等多重因素的影响，同时，随着公司海外业务规模和覆盖面的扩大，在经营管理、资源整合、合规风控等诸多方面对公司管理提出了更高的要求。面临复杂多变的海外经营环境和激烈的市场竞争，如公司不能有效进行风险控制和内控管理，将会对公司的海外经营业绩造成不利影响。

针对上述风险，公司将充分发挥在产业链整合、全球化品牌和规模化运营等方面优势，持续优化全球资源配置与区域布局。公司将密切跟踪各国法律法规与政策动态，构建适应全球化发展的合规风控体系，确保业务运营符合当地要求。同时加强国际化人才队伍建设，提升跨文化管理能力，积极践行 ESG 理念以降低非商业风险。

**4、客户信用风险**

公司主要客户为国内外大型电信运营商及知名行业客户，整体资信状况良好，应收账款有较好的回收保障，形成坏账损失的风险较小，公司已按照会计准则的要求建立了稳健的坏账准备计提政策。但在全球经济不确定性的背景下，部分客户可能受财政预算约束，整体付款周期存在延长趋势。若公司应收账款规模持续增长，或外部融资环境收紧，将可能加大公司营运资金压力，对财务状况产生不利影响。

针对上述风险，公司持续强化客户信用动态评估与管理体系，严格把控合同付款条款，优化资金收付节奏。制定清晰的回款目标并层层落实责任，对逾期账款采取多级预警和加大催收力度。同时，拓展多元化融资渠道，保持充足的流动性储备，以有效应对潜在的现金流波动。

## (二) 其他披露事项

√适用 □不适用

为积极践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，全力维护公司全体股东利益，烽火通信围绕“提质增效重回报”目标，从技术创新、市场拓展、内部管理优化以及投资者关系管理等多维度采取措施，树立公司良好的市场形象。主要措施进展如下：

### 1、聚焦技术创新，提升核心竞争力

公司始终将技术创新作为发展的核心驱动力。近年来，公司研发投入占营业收入的比例稳定在12%以上，为关键技术的突破和产品的升级换代提供了坚实的资金保障。公司在多个关键技术领域取得了重要突破，技术指标达到国际先进水平，为公司的业务拓展和产品升级奠定了坚实的技术基础。

为了加速技术创新和成果转化，公司还积极与高校、科研机构开展产学研合作，围绕通信技术领域前沿开展联合研究，共同培养高素质的创新人才。通过产学研合作，公司能够及时获取最新的科研成果和技术信息，将其应用于产品研发和生产中，提高了公司的技术创新能力和市场响应速度。

### 2、拓展市场布局，增强业务盈利能力

在国内市场，公司持续加强与运营商的合作，积极参与国家重大项目，凭借优质的产品和服务，在多个省份的通信网络建设中中标。同时，公司还积极拓展行业市场，为金融、能源、交通等行业客户提供定制化的通信解决方案，为后续可持续性发展打下坚实基础。

公司积极实施国际化战略，加大在国际市场的投入和布局。公司通过在海外设立研发中心、销售办事处和生产基地等方式，加强与当地客户的沟通和合作，产品和服务覆盖了全球多个国家和地区，提高公司在国际市场的知名度和影响力。

### 3、积极回报，常态化现金分红

公司始终高度注重回报投资者，实行积极、持续、稳定的利润分配政策。公司重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司当年的实际经营情况和可持续发展，适时调整分红比例并保持相对稳定，有效提升投资者长期投资的信心。公司自上市以来一直保持现金分红，分红比例保持在30%以上，累计现金分红总额37.94亿元，让股东共享公司的发展成果。同时，公司还积极探索其他回报股东的方式，与投资者沟通，帮助投资者更好地理解公司的分红政策，进一步强化投资者的长期投资理念，增强了股东的获得感。

### 4、加强投资者关系管理，维护股东利益

公司严格按照法律法规的要求，及时、准确、完整地披露公司的财务状况、经营成果和重大事项等信息。公司通过定期报告、临时公告等形式，向投资者传递公司的最新动态和发展情况，让投资者充分了解公司的运营状况和投资价值。同时，公司还加强了与投资者的沟通和交流，通过投资者关系热线、邮箱、网上交流平台等渠道，及时回复投资者的咨询和疑问，增强了投资者对公司的信任和认可。

为了帮助投资者更好地了解公司的业务和投资价值，公司开展了多种形式的投资者教育活动。多次组织投资者走进公司，参观公司的生产车间、研发中心等，让投资者亲身感受公司的发展实力 and 创新能力。同时，公司还通过举办投资者交流会、网上路演等活动，邀请公司管理层和专家与投资者进行面对面的交流，解答投资者的疑问，增强了投资者对公司的了解和信心。

通过以上一系列措施的实施，烽火通信在“提质增效重回报”方面取得了显著进展。公司的核心竞争力不断提升，市场布局更加完善，运营效率得以提高，投资者关系更加和谐。未来，烽火通信将继续秉承“以投资者为本”的发展理念，不断优化和完善各项措施，为股东创造更大的价值，树立更加良好的市场形象。

## 第四节 公司治理、环境和社会

## 一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

## 二、利润分配或资本公积金转增预案

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、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>为进一步推进现代企业制度建设，构建公司董事、高级管理人员及关键岗位员工的中长期激励约束机制，经公司2021年第三次临时股东大会审议通过，公司拟实施2021年限制性股票激励计划。经第八届董事会第八次临时会议及第八届监事会第三次临时会议审议通过，确定以2021年11月10日为授予日，实际向1,773名激励对象授予5,628.30万股限制性股票，并于2021年12月13日完成股份登记。</p> <p>经2022年8月15日召开的第八届董事会第八次会议审议通过，同意公司回购并注销43名已离职激励对象和1名已身故激励对象已获授且未解锁的126.4万股限制性股票。该股份已于2022年11月2日完成注销。</p> <p>经2023年8月24日召开的第八届董事会第十二次会议审议通过，公司回购并注销37名已离职激励对象和19名因2022年度个人绩效考核不符合全部解锁要求激励对象已获授且未解锁的107.3692万股限制性股票。该股份已于2023年11月1日完成注销。</p> <p>经2023年11月10日召开的第八届董事会第十六次临时会议审议通过，鉴于公司2021年限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件已达成，同意激励计划涉及的1,692名激励对象的限制性股票按规定进行第一次解锁，其可解锁限制性股票共计17,772,678股；前述股份于2023年11月17日上市流通。</p> <p>经2024年8月22日召开的第九届董事会第四次会议审议通过，公司回购并注销49名已离职、1名已身故激励对象和因2023年度个人绩效考核不符合全部解锁要求的28名激励对象已获授且未解锁的102.7498万股限制性股票。该股份已于2024年10月28日完成注销。</p> <p>经2024年11月14日召开的第九届董事会第四次临时会议审议通过，鉴于公司2021年限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件已达成，同意激励计划涉及的1,642名激励对象的限制性股票按规定进行第二次解锁，其可解锁限制性股票共计17,260,452股；前述股份于2024年11月19日上市流通。</p>	<p>公告编号：2021-038、2021-040、2021-057、2021-059、2021-061、2021-062、2021-065、2022-033、2022-034、2022-035、2022-036、2022-043、2023-024、2023-025、2023-026、2023-027、2023-028、2023-037、2023-039、2023-040、2023-041、2024-026、2024-060、2024-063、2024-065</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

**四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况**

适用 不适用

公司深入学习贯彻习近平总书记关于乡村振兴工作系列重要讲话精神，主动对标党中央关于乡村振兴的部署要求，准确把握中央企业定点帮扶的主要责任和工作任务，认真履行承诺，始终将定点帮扶工作责任扛在肩上。2025年上半年，公司采购大悟县农副产品近百万元；联合西安邮电大学等单位直接或间接投入近千万元，支持乡村振兴。

## 第五节 重要事项

**一、承诺事项履行情况**

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

适用 不适用

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用 不适用

**三、违规担保情况**

适用 不适用

**四、半年报审计情况**

适用 不适用

**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**

适用 不适用

**六、破产重整相关事项**

适用 不适用

**七、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

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

适用 不适用

## 九、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。

## 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2025年日常关联交易的议案》经2025年4月24日召开的公司第九届董事会第六次会议审议通过，并报2025年5月16日召开的2024年年度股东大会审议批准，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2025年4月26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2025年日常关联交易公告》，公告编号：2025-019）。

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 币种：人民币

关联交易类别	关联人	2025年预计交易额	占同类交易额的比重(%)	本报告期与关联人累计已发生的交易金额	占同类业务比例(%)
向关联人采购商品	武汉光迅科技股份有限公司	15,000-30,000	0.5640-1.1281	5,781.27	0.5871
	武汉电信器件有限公司	7,000-15,000	0.2632-0.5640	4,665.01	0.4738
	中信科移动通信技术股份有限公司	0-15,000	0.0000-0.5640	679.88	0.0690
	中信科移动通信技术股份有限公司下属子公司	0-15,000	0.0000-0.5640	22.04	0.0022
	武汉同博科技有限公司及其子公司	1,000-5,000	0.0376-0.1880	291.00	0.0296
	武汉长江通信产业集团股份有限公司及其子公司	2,000-8,000	0.0752-0.3008		
	武汉众智数字技术有限公司及其子公司	200-3,000	0.0075-0.1128	723.50	0.0735
	武汉理工光科股份有限公司及其子公司	100-1,000	0.0038-0.0376	77.32	0.0079
	电信科学技术研究院有限公司及其子公司	1,000-5,000	0.0376-0.1880	64.95	0.0066
	中国信科及同受“中国信科”控制的其他关联方	1,000-3,000	0.0376-0.1128	185.31	0.0188
	小计	/		12,490.28	1.2685
向关联人销售商品	武汉邮电科学研究院有限公司	1,000-5,000	0.0316-0.1579	143.06	0.0129
	烽火科技集团有限公司	100-500	0.0032-0.0158	1.93	0.0002
	武汉光迅科技股份有限公司及其子公司	2,000-6,000	0.0632-0.1895	2,186.11	0.1966

	武汉虹信技术服务有限责任公司	500-15,000	0.0158-0.4737	393.03	0.0353
	中信科移动通信技术股份有限公司及其子公司	500-15,000	0.0158-0.4737	124.04	0.0143
	武汉同博科技有限公司及其子公司	100-500	0.0032-0.0158	3.29	0.0003
	武汉众智数字技术有限公司及其子公司	300-8,000	0.0095-0.2526	168.09	0.0151
	武汉理工光科股份有限公司及其子公司	100-1000	0.0032-0.0316	188.55	0.0170
	武汉烽火富华电气有限责任公司及其子公司	100-4,000	0.0032-0.1263		
	电信科学技术研究院有限公司及其子公司	1,000-5,000	0.0316-0.1579	645.52	0.0581
	中国信科及同受“中国信科”控制的其他关联方	500-2,000	0.0158-0.0632	83.90	0.0113
	小计	/		3,937.52	0.3611
向关联人提供劳务	武汉邮电科学研究院有限公司	100-500	0.0032-0.0158		
	烽火科技集团有限公司	300-6,000	0.0095-0.1895	250.80	0.0226
	武汉光迅科技股份有限公司及其子公司	500-1,500	0.0158-0.0474		
	中信科移动通信技术股份有限公司及其子公司	500-4,000	0.0158-0.1263	39.04	0.0004
	武汉同博科技有限公司及其子公司	500-2,000	0.0158-0.0632		
	电信科学技术研究院有限公司及其子公司	500-5,000	0.0158-0.1579		
	中国信科及同受“中国信科”控制的其他关联方	500-9,500	0.0158-0.3000	100.25	0.0090
小计	/		390.09	0.0320	
接受关联人提供的劳务	武汉邮电科学研究院有限公司	1,000-2,000	0.0376-0.0752	36.00	0.0037
	烽火科技集团有限公司	100-2,000	0.0038-0.0752		
	武汉光迅科技股份有限公司及其子公司	0-4,000	0.0000-0.1504		
	中信科移动通信技术股份有限公司及其子公司	0-20,000	0.0000-0.7520		
	武汉同博科技有限公司及其子公司	1,000-6,000	0.0376-0.2256	1,044.80	0.1061
	电信科学技术研究院有限公司及其子公司	500-5,000	0.0188-0.1880	9.20	0.0009
	中国信科及同受“中国信科”控制的其他关联方	1,000-3,000	0.0376-0.1128	1,189.59	0.1208
小计	/		2,279.59	0.2315	
在关联人的财务公司存款	信科（北京）财务有限公司	0-240,000	0.0000-66.6118	61,117.36	16.9613
	小计	0-240,000	0.0000-66.6118	61,117.36	16.9613
在关联人的财务公司贷款	信科（北京）财务有限公司	0-240,000	0.0000-35.6400	45,130.00	16.7059
	小计	0-240,000	0.0000-35.6400	45,130.00	16.7059

### 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				5,800.00	-700.00	5,100.00
中国信息通信科技集团有限公司	间接控股股东				50,000.00		50,000.00
信科（北京）财务有限公司	间接控股股东的全资子公司				5,130.00	40,000.00	45,130.00
合计					60,930.00	39,300.00	100,230.00
关联债权债务形成原因		烽火科技集团有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、信科（北京）财务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		无					

**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**

√适用 □不适用

**1、存款业务**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
信科（北京）财务有限公司	间接控股股东的全资子公司	240,000	0.3%-1.3%	199,659.12	382,847.28	521,389.04	61,117.36

合计	/	/	/	199,659.12	382,847.28	521,389.04	61,117.36
----	---	---	---	------------	------------	------------	-----------

## 2、贷款业务

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
信科（北京）财务有限公司	间接控股股东的全资子公司	240,000	1.9%-2.7%	5,130.00	40,000.00		45,130.00
合计	/	/	/	5,130.00	40,000.00		45,130.00

## 3、授信业务或其他金融业务

适用 不适用

## 4、其他说明

适用 不适用

### (六) 其他重大关联交易

适用 不适用

### (七) 其他

适用 不适用

## 十一、重大合同及其履行情况

### (一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

### (二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

### (三) 其他重大合同

适用 不适用

## 十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

## (一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3)=(1)-(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6)=(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7)=(5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9)=(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
发行可转换债券	2019年12月6日	308,835.00	305,688.72	305,688.72		286,779.86	/	93.81	/	6,698.86	2.19	0.00
合计	/	308,835.00	305,688.72	305,688.72		286,779.86	/	/	/	6,698.86	/	0.00

其他说明

√适用 □不适用

无

## (二) 募投项目明细

√适用 □不适用

## 1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
发行可	5G 承载网	研	是	否	97,317.72	0.01	96,452.88	99.11	2021-12	是	是		-1,994.52	14,226.21	否	

转换债券	络系统设备研发及产业化项目	发														
发行可转换债券	下一代光通信核心芯片研发及产业化项目	研发	是	否	81,203.00	0.02	80,622.58	99.29	2023-12	是	是		-4,266.59	-10,685.09	否	
发行可转换债券	烽火锐拓光纤预制棒项目（一期）	研发	是	否	50,000.00	1,730.05	46,239.13	92.48	2025-12	是	是		—		否	
发行可转换债券	下一代宽带接入系统设备研发及产业化项目	研发	是	否	38,090.00	1,512.50	35,464.77	93.11	2025-12	否	是		—		否	
发行可转换债券	信息安全监测预警系统研发及产业化项目	研发	是	否	39,078.00	3,456.28	28,000.50	71.65	2025-12	否	是		—		否	
合计	/	/	/	/	305,688.72	6,698.86	286,779.86	93.81	/	/	/	/	-6,261.11	/	/	

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

#### (四) 报告期内募集资金使用的其他情况

##### 1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

公司于2019年12月20日召开第七届董事会第十一次临时会议和第七届监事会第八次临时会议，会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的议案》：同意公司以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金68,904.28万元（详见公司2019年12月21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使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的公告》，公告编号：2019-063）。

##### 2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

(1) 公司于2022年11月24日召开第八届董事会第十四次临时会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意将部分闲置募集资金不超过6亿元（含6亿元）人民币暂时补充流动资金，使用期限不超过12个月，并根据工程进度提前安排归还募集资金，确保募集资金投资项目的正常运行。截至2023年11月21日，公司已将实际用于暂时补充流动资金的闲置募集资金全部归还至募集资金专用账户，并将上述归还事项及时通知公司保荐机构国金证券股份有限公司和保荐代表人（详见公司2023年11月23日刊载于《中国证券报》《上海证券报》和《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归还暂时补充流动资金的募集资金的公告》，公告编号：2023-042）。

(2) 公司于2023年12月6日召开第八届董事会第十七次临时会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》：同意将部分闲置募集资金不超过4.6亿元（含4.6亿元）暂时补充流动资金，使用期限不超过12个月（自公司董事会审议批准之日起计算），在有效期内上述额度可以滚动循环使用，并将根据工程进度提前安排归还募集资金，确保募集资金投资项目的正常运行。截至2024年11月21日，公司已将实际用于暂时补充流动资金的闲置募集资金全部归还至募集资金专用账户，并将上述归还事项及时通知公司保荐机构国金证券股份有限公司和保荐代表人（详见公司2024年11月23日刊载于《中国证券报》《上海证券报》和《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归还暂时补充流动资金的募集资金的公告》，公告编号：2024-066）。

(3) 公司于2024年12月11日召开第九届董事会第五次临时会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意将部分闲置募集资金不超过2.7亿元（含2.7亿元）暂时补充流动资金，使用期限不超过12个月（自公司董事会审议批准之日起计算），在有效期内上述额度可以滚动循环使用，并将根据工程进度提前安排归还募集资金，确保募集资金投资项目的正常运行。具体内容详见2024年12月12日刊载于《中国证券报》《上海证券报》和《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使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的公告》（公告编号：2024-072）。

##### 3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

##### 4、 其他

适用 不适用

#### (五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

无

## (六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

□适用 √不适用

## 十三、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

## 一、股本变动情况

## (一) 股份变动情况表

## 1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	17,884,680	1.510						17,884,680	1.510
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	17,875,500	1.509						17,875,500	1.509
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	17,875,500	1.509						17,875,500	1.509
4、外资持股	9,180	0.001						9,180	0.001
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	9,180	0.001						9,180	0.001
二、无限售条件流通股	1,166,579,810	98.490				9,574	9,574	1,166,589,384	98.49
1、人民币普通股	1,166,579,810	98.490				9,574	9,574	1,166,589,384	98.49
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	1,184,464,490	100.00				9,574	9,574	1,184,474,064	100.00

## 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《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，公司于2019年12月2日公开发行了30,883,500张可转换公司债券（债券简称：烽火转债，债券代码：110062），每张面值人民币100元，发行总额人民币308,835万元，存续期限为自发行之日起6年，自2020年6月8日开始转股。本报告期有人民币216,000元烽火转债转为公司普通股，转股股数9,574股。详情请阅上海证券交易所网站及2025年4月2日、2025年7月2日登载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》的《烽火通信科技股份有限公司可转债转股结果暨股份变动公告》（公告编号：2025-005、2025-034）。

### 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：

截至报告期末普通股股东总数(户)	128,167
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	

### （二）截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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、标记或冻 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	41.71	0	无	0	国有法人
北京行动天地电子科技有限公司	0	18,956,067	1.60	0	无	0	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	-1,798,568	15,758,894	1.33	0	无	0	其他
湖南省电信实业集团有限公司	0	10,900,000	0.92	0	无	0	国有法人
深圳市国协一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	-1,000,000	10,773,681	0.91	0	无	0	其他
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	451,100	10,562,406	0.89	0	无	0	其他
郑启安	0	8,435,300	0.71	0	无	0	境内自然

							人
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	7,261,310	8,429,210	0.71	0	无	0	其他
中汇人寿保险股份有限公司—传统产品	-1,853,700	7,146,300	0.60	0	无	0	其他
中国电信集团有限公司	0	3,040,870	0.26	0	无	0	国有法人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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	494,097,741	人民币普通股	494,097,741				
北京行动天地电子科技有限公司	18,956,067	人民币普通股	18,956,067				
香港中央结算有限公司	15,758,894	人民币普通股	15,758,894				
湖南省电信实业集团有限公司	10,900,000	人民币普通股	10,900,000				
深圳市国协一期股权投资基金合伙企业(有限合伙)	10,773,681	人民币普通股	10,773,681				
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	10,562,406	人民币普通股	10,562,406				
郑启安	8,435,300	人民币普通股	8,435,300				
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	8,429,210	人民币普通股	8,429,210				
中汇人寿保险股份有限公司—传统产品	7,146,300	人民币普通股	7,146,300				
中国电信集团有限公司	3,040,870	人民币普通股	3,040,870				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
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。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况  
适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化  
适用 不适用

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	新增可上市交	

			时间	易股份数量	
1	曾军等 1642 名 2021 年股权激励计划激励对象	17,884,680	2025-11-10	0	2021 年股权激励计划锁定期内
上述股东关联关系或一致行动的说明		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、董事、监事和高级管理人员情况

### (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

其他情况说明

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

### (三) 其他说明

适用 不适用

## 四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 五、优先股相关情况

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

#### (一) 转债发行情况

经中国证券监督管理委员会《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，公司于2019年12月2日公开发行了30,883,500张可转换公司债券（债券简称：烽火转债，债券代码：110062），每张面值人民币100元，发行总额人民币308,835万元，存续期限为自发行之日起6年；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%。

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”。

根据《上海证券交易所股票上市规则》等相关规定和《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》的约定，公司本次发行的“烽火转债”自2020年6月6日起可转换为公司普通股股票。因2020年6月6日为休息日，转股起始日顺延至其后的第1个交易日，即“烽

火转债”自2020年6月8日开始转股，初始转股价格为25.99元/股，截止本报告期末修正后的转股价格为22.37元/股。

## (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	5,503	
本公司转债的担保人	不适用	
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况	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（%）
招商银行股份有限公司—博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	136,967,000	4.44
中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—永鑫八号集合资金信托计划	86,300,000	2.80
华泰优盛可转债固定收益型养老金产品—招商银行股份有限公司	66,239,000	2.15
中国银行股份有限公司—易方达稳健收益债券型证券投资基金	60,557,000	1.96
国信证券股份有限公司	58,553,000	1.90
中国建设银行股份有限公司—易方达双债增强债券型证券投资基金	47,044,000	1.52
第一创业证券股份有限公司	46,820,000	1.52
中国银行股份有限公司—南方昌元可转债债券型证券投资基金	46,569,000	1.51
国信证券股份有限公司	46,356,000	1.50
中信证券股份有限公司—海富通上证投资级可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	39,996,000	1.30

## (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	3,087,593,000	216,000	0	0	3,087,377,000

## (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）	216,000
报告期转股数（股）	9,574
累计转股数（股）	39,066
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	0.00334
尚未转股额（元）	3,087,377,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	99.96849

## (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

2020-7-17	25.65	2020-7-10	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	实施 2019 年年度权益分派
2021-3-31	22.60	2021-3-30	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	关于向下修正转股价格
2021-4-20	22.93	2021-4-19	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	终止实施股权激励计划并回购注销尚未解除限售的全部限制性股票
2021-7-16	22.85	2021-7-9	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	实施 2020 年年度权益分派
2022-7-15	22.77	2022-7-8	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	实施 2021 年年度权益分派
2023-7-14	22.66	2023-7-7	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	实施 2022 年年度权益分派
2023-11-6	22.67	2023-11-3	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	回购注销部分不能解锁的限制性股票
2024-7-12	22.54	2024-7-5	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	实施 2023 年年度权益分派
2024-10-31	22.55	2024-10-30	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	回购注销部分不能解锁的限制性股票
2025-06-20	22.37	2025-06-13	上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》	实施 2024 年年度权益分派
截至本报告期末最新转股价格				22.37

#### (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 2019 年 12 月 2 日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。上海新世纪在 2025 年 6 月 25 日对公司主体和债项进行了跟踪评级，根据上述评级报告，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

## 第八节 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

2025 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	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
----	----	-----------------	------------------

<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	3,603,333,727.66	5,243,756,897.63
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	654,055,179.13	1,385,971,273.23
应收账款	七、5	15,222,673,944.95	15,260,856,800.40
应收款项融资	七、7	231,901,251.00	318,228,803.14
预付款项	七、8	691,812,328.47	659,211,912.87
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、9	309,927,155.99	496,468,873.57
其中：应收利息	七、9		
应收股利	七、9	75,341,408.75	92,876,408.75
买入返售金融资产			
存货	七、10	10,028,120,618.79	9,329,225,688.68
其中：数据资源			
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	1,041,184,119.84	917,712,364.06
流动资产合计		31,783,008,325.83	33,611,432,613.58
<b>非流动资产：</b>			
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	2,775,956,288.09	2,745,926,908.58
其他权益工具投资	七、18	119,069,673.59	119,069,673.59
其他非流动金融资产	七、19	16,453,582.06	16,453,582.06
投资性房地产	七、20	101,718,193.94	104,095,534.84
固定资产	七、21	3,633,500,622.48	3,762,674,186.28
在建工程	七、22	976,221,715.22	889,892,642.52
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	127,798,225.51	160,559,660.32
无形资产	七、26	1,870,738,588.85	1,741,992,925.06
其中：数据资源			
开发支出	八、2	1,284,254,400.47	1,273,741,842.98
其中：数据资源			
商誉	七、27	86,348,370.51	86,348,370.51
长期待摊费用	七、28	38,290,821.06	39,058,521.21
递延所得税资产	七、29	202,549,844.61	202,374,141.14
其他非流动资产	七、30		3,818,889.22
非流动资产合计		11,232,900,326.39	11,146,006,878.31
资产总计		43,015,908,652.23	44,757,439,491.89

<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	5,431,634,356.29	5,079,857,945.81
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	5,132,230,302.57	8,512,780,323.74
应付账款	七、36	6,014,320,349.68	5,993,251,657.97
预收款项	七、37	1,329,671.28	1,464,804.99
合同负债	七、38	916,720,598.65	774,674,645.24
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	188,822,323.85	256,297,544.20
应交税费	七、40	553,472,756.73	754,124,592.58
其他应付款	七、41	1,575,166,021.72	1,765,236,051.34
其中：应付利息	七、41		
应付股利	七、41	12,658,005.15	15,002,516.41
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	3,881,456,531.58	3,162,143,273.10
其他流动负债	七、44	113,600,050.42	186,524,870.69
流动负债合计		23,808,752,962.77	26,486,355,709.66
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	2,856,874,843.12	1,937,290,000.00
应付债券	七、46		
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	73,841,597.80	99,172,066.97
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	43,302,075.16	47,356,219.19
递延收益	七、51	443,552,597.76	516,131,272.86
递延所得税负债	七、29	5,176,503.95	771,720.63
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,422,747,617.79	2,600,721,279.65
负债合计		27,231,500,580.56	29,087,076,989.31
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	1,184,474,064.00	1,184,464,490.00
其他权益工具	七、54	736,382,905.11	736,434,424.15
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	6,285,027,411.02	6,284,778,798.67
减：库存股	七、56	209,966,143.20	209,966,143.20
其他综合收益	七、57	62,207,066.61	20,208,980.06

专项储备			
盈余公积	七、59	518,771,522.30	518,771,522.30
一般风险准备			
未分配利润	七、60	5,490,658,881.00	5,416,110,963.81
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		14,067,555,706.84	13,950,803,035.79
少数股东权益		1,716,852,364.82	1,719,559,466.79
所有者权益（或股东权益）合计		15,784,408,071.66	15,670,362,502.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计		43,015,908,652.23	44,757,439,491.89

公司负责人：曾军

主管会计工作负责人：杨勇

会计机构负责人：安阳

## 母公司资产负债表

2025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	2025年6月30日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,553,398,384.76	2,601,128,782.71
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		586,757,799.43	1,153,809,996.25
应收账款	十九、1	11,736,480,986.57	10,966,347,300.20
应收款项融资		95,951,058.48	157,132,569.55
预付款项		33,913,969.98	112,346,254.06
其他应收款	十九、2	1,251,687,047.64	1,438,682,679.21
其中：应收利息			
应收股利	十九、2	554,483,480.44	582,598,962.56
存货		3,980,289,366.56	4,400,592,707.33
其中：数据资源			
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		12,259,625.59	12,435,235.29
流动资产合计		19,250,738,239.01	20,842,475,524.60
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	10,461,624,756.89	9,720,666,184.96
其他权益工具投资		119,069,673.59	119,069,673.59
其他非流动金融资产		96,954,266.99	96,954,266.99
投资性房地产			
固定资产		1,532,985,390.43	1,706,396,710.08
在建工程		105,798,843.71	95,552,782.90
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		21,278,480.14	26,294,245.12
无形资产		376,306,768.78	320,140,389.43
其中：数据资源			
开发支出		107,910,812.15	139,605,806.36
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		65,201,519.69	61,257,382.92
其他非流动资产			
非流动资产合计		12,887,130,512.37	12,285,937,442.35
资产总计		32,137,868,751.38	33,128,412,966.95
<b>流动负债：</b>			
短期借款		1,255,982,086.51	1,252,571,866.64
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		4,331,302,783.94	6,474,715,783.66
应付账款		4,946,151,757.43	4,456,217,092.97
预收款项			
合同负债		415,652,815.98	397,590,087.04
应付职工薪酬		34,317,510.73	25,637,387.85
应交税费		75,768,208.98	260,377,340.17
其他应付款		4,322,525,701.82	5,152,312,771.64
其中：应付利息			
应付股利		12,658,005.15	15,002,516.41
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,176,329,575.17	2,981,402,004.69
其他流动负债		66,071,960.71	94,880,854.15
流动负债合计		18,624,102,401.27	21,095,705,188.81
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		2,152,698,193.81	1,167,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		14,096,501.91	12,491,197.88
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		9,196,493.89	9,196,493.89
递延收益		327,788,512.37	371,710,092.52
递延所得税负债		3,944,136.77	
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,507,723,838.75	1,560,897,784.29
负债合计		21,131,826,240.02	22,656,602,973.10
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		1,184,474,064.00	1,184,464,490.00
其他权益工具		736,382,905.11	736,434,424.15
其中：优先股			
永续债			

资本公积		7,078,141,973.08	6,654,866,534.95
减：库存股		209,966,143.20	209,966,143.20
其他综合收益		-25,724,111.96	-25,218,998.62
专项储备			
盈余公积		518,771,522.30	518,771,522.30
未分配利润		1,723,962,302.03	1,612,458,164.27
所有者权益（或股东权益）合计		11,006,042,511.36	10,471,809,993.85
负债和所有者权益（或股东权益）总计		32,137,868,751.38	33,128,412,966.95

公司负责人：曾军

主管会计工作负责人：杨勇

会计机构负责人：安阳

## 合并利润表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业总收入	七、61	11,116,820,968.86	13,849,438,280.71
其中：营业收入	七、61	11,116,820,968.86	13,849,438,280.71
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		11,383,248,583.18	13,963,072,385.58
其中：营业成本	七、61	8,646,598,153.04	10,894,835,840.75
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	43,714,074.91	62,677,544.59
销售费用	七、63	963,350,485.14	984,161,974.39
管理费用	七、64	171,552,414.85	167,909,812.16
研发费用	七、65	1,439,157,179.31	1,589,895,348.74
财务费用	七、66	118,876,275.93	263,591,864.95
其中：利息费用	七、66	132,942,500.87	161,316,220.29
利息收入	七、66	21,978,652.77	23,558,160.91
加：其他收益	七、67	347,478,362.90	253,665,465.07
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	210,745,273.66	113,233,109.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	194,913,192.85	113,233,109.16
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	-15,081,704.05	-57,655,708.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	17,824,732.62	25,467,497.68

资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	27,517.13	-3,745,331.11
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		294,566,567.94	217,330,927.18
加：营业外收入	七、74	3,493,398.13	9,617,102.01
减：营业外支出	七、75	4,188,322.76	4,837,183.19
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		293,871,643.31	222,110,846.00
减：所得税费用	七、76	9,335,401.79	6,256,496.16
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		284,536,241.52	215,854,349.84
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		284,536,241.52	215,854,349.84
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（净亏损以“-”号填列）		286,568,766.77	217,060,679.11
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-2,032,525.25	-1,206,329.27
六、其他综合收益的税后净额		41,323,509.83	-25,923,802.42
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			-99,866.60
（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			-99,866.60
（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		41,998,086.55	-21,891,559.56
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-505,113.34	
（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		42,503,199.89	-21,891,559.56
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
		-674,576.72	-3,932,376.26
七、综合收益总额		325,859,751.35	189,930,547.42
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
		328,566,853.32	195,069,252.95
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
		-2,707,101.97	-5,138,705.53
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.24	0.18
（二）稀释每股收益(元/股)		0.24	0.18

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

公司负责人：曾军

主管会计工作负责人：杨勇

会计机构负责人：安阳

**母公司利润表**  
2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业收入	十九、4	7,523,754,015.75	10,004,234,330.82
减：营业成本	十九、4	6,221,417,521.29	8,222,160,779.15
税金及附加		9,516,913.16	26,990,453.07
销售费用		714,606,516.38	696,819,284.87
管理费用		73,702,939.94	62,343,159.44
研发费用		417,849,033.26	523,674,206.13
财务费用		158,149,157.39	108,282,173.48
其中：利息费用		127,954,172.41	151,397,559.10
利息收入		16,067,448.94	19,076,079.59
加：其他收益		184,277,330.55	204,296,246.68
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	207,720,376.79	109,169,546.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十九、5	191,888,295.98	109,169,546.53
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）		-9,220,839.59	-67,225,583.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）		13,275,342.20	15,698,755.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		308,284.86	28,573.66
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		324,872,429.14	625,931,813.52
加：营业外收入		2,498,480.38	3,676,874.86
减：营业外支出		3,845,922.18	2,756,870.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		323,524,987.34	626,851,818.04
减：所得税费用			1,929,860.28
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		323,524,987.34	624,921,957.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		323,524,987.34	624,921,957.76
（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		-505,113.34	
（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		-505,113.34	
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-505,113.34	
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		323,019,874.00	624,921,957.76
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：曾军

主管会计工作负责人：杨勇

会计机构负责人：安阳

## 合并现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		13,229,176,662.38	13,171,028,334.13
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		305,830,257.16	130,257,328.17
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	315,545,648.37	308,775,238.73
经营活动现金流入小计		13,850,552,567.91	13,610,060,901.03
购买商品、接受劳务支付的现金		10,993,932,654.57	12,960,557,294.92
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		1,803,341,159.40	1,979,141,364.97
支付的各项税费		486,107,206.95	521,502,118.32
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	1,176,147,095.42	1,460,248,780.88
经营活动现金流出小计		14,459,528,116.34	16,921,449,559.09
经营活动产生的现金流量净额		-608,975,548.43	-3,311,388,658.06
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1.00	31,830.00
取得投资收益收到的现金		197,745,780.81	209,239,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		636,653.14	37,089,868.05
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			
投资活动现金流入小计		198,382,434.95	246,360,698.05

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		355,473,266.71	270,560,069.83
投资支付的现金			
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	七、78	6,402.76	4,790.41
投资活动现金流出小计		355,479,669.47	270,564,860.24
投资活动产生的现金流量净额		-157,097,234.52	-24,204,162.19
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
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		2,701,442,600.00	4,032,272,500.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		2,701,442,600.00	4,032,272,500.00
偿还债务支付的现金		2,926,869,748.23	1,721,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		294,693,985.94	117,722,284.56
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			970,963.63
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	20,820,112.31	11,891,787.45
筹资活动现金流出小计		3,242,383,846.48	1,850,914,072.01
筹资活动产生的现金流量净额		-540,941,246.48	2,181,358,427.99
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-36,042,999.15	-8,354,236.79
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-1,343,057,028.58	-1,162,588,629.05
加：期初现金及现金等价物余额		4,810,266,837.65	4,848,330,536.72
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		3,467,209,809.07	3,685,741,907.67

公司负责人：曾军

主管会计工作负责人：杨勇

会计机构负责人：安阳

## 母公司现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,565,694,854.82	8,710,349,946.60
收到的税费返还		135,773,316.64	113,953,237.42
收到其他与经营活动有关的现金		212,296,178.72	157,528,724.38
经营活动现金流入小计		7,913,764,350.18	8,981,831,908.40
购买商品、接受劳务支付的现金		7,628,518,752.50	8,599,004,506.96
支付给职工及为职工支付的现金		445,314,336.10	609,228,578.73
支付的各项税费		58,990,558.76	104,731,723.94
支付其他与经营活动有关的现金		859,915,879.16	905,593,386.92
经营活动现金流出小计		8,992,739,526.52	10,218,558,196.55
经营活动产生的现金流量净额		-1,078,975,176.34	-1,236,726,288.15
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1.00	
取得投资收益收到的现金		204,392,166.84	210,032,800.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产		2,463,178.62	13,342,990.43

收回的现金净额			
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		243,202,213.83	25,077,018.05
投资活动现金流入小计		450,057,560.29	248,452,808.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		79,589,497.99	92,717,279.94
投资支付的现金		338,179,763.51	137,000,000.00
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		61,132,966.00	41,375,199.08
投资活动现金流出小计		478,902,227.50	271,092,479.02
投资活动产生的现金流量净额		-28,844,667.21	-22,639,670.54
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,001,442,600.00	3,682,272,500.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,675,829,200.00	1,757,000,000.00
筹资活动现金流入小计		4,677,271,800.00	5,439,272,500.00
偿还债务支付的现金		711,108,855.01	1,362,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		251,251,214.60	60,215,573.02
支付其他与筹资活动有关的现金		3,627,383,914.93	2,955,553,717.84
筹资活动现金流出小计		4,589,743,984.54	4,378,369,290.86
筹资活动产生的现金流量净额		87,527,815.46	1,060,903,209.14
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-26,809,679.41	27,794,926.88
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-1,047,101,707.50	-170,667,822.67
加：期初现金及现金等价物余额		2,570,631,131.68	2,108,374,905.70
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,523,529,424.18	1,937,707,083.03

公司负责人：曾军

主管会计工作负责人：杨勇

会计机构负责人：安阳

## 合并所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2025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											小计			
	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		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,184,464,490.00			736,434,424.15	6,284,778,798.67	209,966,143.20	20,208,980.06		518,771,522.30		5,416,110,963.81		13,950,803,035.79	1,719,559,466.79	15,670,362,502.58
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,184,464,490.00			736,434,424.15	6,284,778,798.67	209,966,143.20	20,208,980.06		518,771,522.30		5,416,110,963.81		13,950,803,035.79	1,719,559,466.79	15,670,362,502.58
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	9,574.00			-51,519.04	248,612.35		41,998,086.55				74,547,917.19		116,752,671.05	-2,707,101.97	114,045,569.08
(一) 综合收益总额							41,998,086.55				286,568,766.77		328,566,853.32	-2,707,101.97	325,859,751.35
(二) 所有者投入和减少资本	9,574.00			-51,519.04	248,612.35								206,667.31		206,667.31
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	9,574.00			-51,519.04	248,612.35								206,667.31		206,667.31
(三) 利润分配											-212,020,849.58		-212,020,849.58		-212,020,849.58
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											-212,020,849.58		-212,020,849.58		-212,020,849.58
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,184,474,064.00			736,382,905.11	6,285,027,411.02	209,966,143.20	62,207,066.61		518,771,522.30		5,490,658,881.00		14,067,555,706.84	1,716,852,364.82	15,784,408,071.66

烽火通信科技股份有限公司2025年半年度报告

项目	2024年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	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	1,185,491,283.00			736,438,717.41	6,232,648,980.62	424,666,676.20	55,805,117.51		467,751,758.57		4,919,345,101.70		13,172,814,282.61	1,741,891,266.89	14,914,705,549.50
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,185,491,283.00			736,438,717.41	6,232,648,980.62	424,666,676.20	55,805,117.51		467,751,758.57		4,919,345,101.70		13,172,814,282.61	1,741,891,266.89	14,914,705,549.50
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	529.00			-2,862.17	13,368.46		-18,466,259.56				61,792,560.57		43,337,336.30	-5,184,195.04	38,153,141.26
(一)综合收益总额							-21,991,426.16				217,060,679.11		195,069,252.95	-5,138,705.53	189,930,547.42
(二)所有者投入和减少资本	529.00			-2,862.17	13,368.46								11,035.29		11,035.29
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	529.00			-2,862.17	13,368.46								11,035.29		11,035.29
(三)利润分配											-151,742,951.94		-151,742,951.94	-45,489.51	-151,788,441.45
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											-151,742,951.94		-151,742,951.94	-45,489.51	-151,788,441.45
4.其他															
(四)所有者权益内部结转							3,525,166.60				-3,525,166.60				
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							3,525,166.60				-3,525,166.60				
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	1,185,491,812.00			736,435,855.24	6,232,662,349.08	424,666,676.20	37,338,857.95		467,751,758.57		4,981,137,662.27		13,216,151,618.91	1,736,707,071.85	14,952,858,690.76

公司负责人：曾军

主管会计工作负责人：杨勇

会计机构负责人：安阳

## 母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2025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	1,184,464,490.00			736,434,424.15	6,654,866,534.95	209,966,143.20	-25,218,998.62		518,771,522.30	1,612,458,164.27	10,471,809,993.85
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,184,464,490.00			736,434,424.15	6,654,866,534.95	209,966,143.20	-25,218,998.62		518,771,522.30	1,612,458,164.27	10,471,809,993.85
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	9,574.00			-51,519.04	423,275,438.13		-505,113.34			111,504,137.76	534,232,517.51
（一）综合收益总额							-505,113.34			323,524,987.34	323,019,874.00
（二）所有者投入和减少资本	9,574.00			-51,519.04	423,275,438.13						423,233,493.09
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	9,574.00			-51,519.04	423,275,438.13						423,233,493.09
（三）利润分配										-212,020,849.58	-212,020,849.58
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-212,020,849.58	-212,020,849.58
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	1,184,474,064.00			736,382,905.11	7,078,141,973.08	209,966,143.20	-25,724,111.96		518,771,522.30	1,723,962,302.03	11,006,042,511.36

项目

2024年半年度

烽火通信科技股份有限公司2025年半年度报告

	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	1,185,491,283.00			736,438,717.41	6,602,080,657.07	424,666,676.20	2,582,209.80		467,751,758.57	1,305,023,281.28	9,874,701,230.93
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,185,491,283.00			736,438,717.41	6,602,080,657.07	424,666,676.20	2,582,209.80		467,751,758.57	1,305,023,281.28	9,874,701,230.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	529.00			-2,862.17	13,368.46					473,179,005.82	473,190,041.11
（一）综合收益总额										624,921,957.76	624,921,957.76
（二）所有者投入和减少资本	529.00			-2,862.17	13,368.46						11,035.29
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	529.00			-2,862.17	13,368.46						11,035.29
（三）利润分配										-151,742,951.94	-151,742,951.94
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-151,742,951.94	-151,742,951.94
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	1,185,491,812.00			736,435,855.24	6,602,094,025.53	424,666,676.20	2,582,209.80		467,751,758.57	1,778,202,287.10	10,347,891,272.04

公司负责人：曾军

主管会计工作负责人：杨勇

会计机构负责人：安阳

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

√适用 □不适用

##### (1) 公司注册地、组织形式和总部地址

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有限公司（曾用名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”。

截至2025年06月30日止，本公司累计发行股本总数1,184,474,064.00股，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。

##### (2) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属通信及相关设备制造业，主要经营范围为：光纤通信和相关通信技术、信息技术领域、工业互联网、物联网领域科技开发；相关高新技术产品设计、制造和销售，含光纤预制棒、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、海底光缆、海底电缆及海底通信设备的设计、制造与销售；数据中心、通信站址、工业用智能控制设施所需配套网络能源基础设施产品（含电源、高低压成套配电、蓄电池、精密温控、智能采集管理设备、智能管理软件）的规划设计、开发、生产、销售、技术服务、工程安装、维修和咨询；光纤通信网络、工业互联网、物联网设备、光模块、终端设备及相关通信信息产品、智能交互产品、通用服务器、存储产品、计算机及配套设备、云计算、大数据、虚拟化软件、应用软件、交换机、工作站软硬件产品的技术开发和产品生产、销售和售后服务；系统集成、代理销售；增值电信业务中的互联网接入服务业务及增值电信业务中的互联网接入数据中心业务；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）。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）

##### (3) 合并财务报表范围

截至2025年06月30日止，本公司合并财务报表范围内二级子公司如下：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
武汉烽火信息集成技术有限公司	全资	二级	100.00	100.00
武汉烽火国际技术有限责任公司	控股	二级	83.35	83.35
烽火藤仓光纤科技有限公司	控股	二级	60.00	60.00
烽火通信印度私人有限责任公司	全资	二级	100.00	100.00
南京第三代通信科技有限公司	全资	二级	100.00	100.00
武汉市烽视威科技有限公司	控股	二级	80.00	80.00
西安北方光通信有限责任公司	全资	二级	100.00	100.00
锐光信通科技有限公司	全资	二级	100.00	100.00
成都大唐线缆有限公司	全资	二级	100.00	100.00
烽火通信南美光缆公司	控股	二级	51.00	51.00
烽火云科技有限公司	全资	二级	100.00	100.00
武汉云信产投科技有限公司	全资	二级	100.00	100.00

烽火海洋网络设备有限公司	全资	二级	100.00	100.00
西安烽火数字技术有限公司	全资	二级	100.00	100.00
武汉长计科技有限公司	全资	二级	100.00	100.00
烽火超微信息科技有限公司	控股	二级	70.00	70.00
武汉烽火锐拓科技有限公司	全资	二级	100.00	100.00
武汉光网信息技术有限公司	全资	二级	100.00	100.00
新疆烽火光通信有限公司	全资	二级	100.00	100.00
烽火通信美国公司	全资	二级	100.00	100.00
成都烽火云网信息技术有限公司	全资	二级	100.00	100.00
烽火海洋工程设备有限责任公司	控股	二级	75.65	75.65
烽火（新加坡）有限责任公司	全资	二级	100.00	100.00
武汉飞思灵微电子技术有限公司	控股	二级	76.31	76.31
南京烽火星空通信发展有限公司	全资	二级	100.00	100.00
北京烽火云网科技有限公司	全资	二级	100.00	100.00
武汉丰海国鑫科技发展有限公司	控股	二级	50.01	50.01

本公司子公司的相关信息详见本附注十、在其他主体中的权益。合并范围变更主体的具体信息详见附注九、合并范围的变更。

(4) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 8 月 21 日批准报出。

#### 四、财务报表的编制基础

##### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

##### 2、持续经营

适用 不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

#### 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

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法、应收款项预期信用损失计提的方法、固定资产折旧和无形资产摊销、投资性房地产的计量模式、收入的确认时点等。

##### 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

本公司的营业周期为 12 个月。

### 4、 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过合并资产总额 0.5%
重要的在建工程	单项金额超过合并资产总额 0.5%
重要的一年以上的预付账款	单项金额超过合并资产总额 0.5%
重要的一年以上的应付账款	单项金额超过合并资产总额 0.5%
重要的一年以上的其他应付款	单项金额超过合并资产总额 0.5%
重要的非全资子公司/联、合营企业	单项标的收入和资产总额超过合并收入、资产总额 5%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过合并资产总额 0.5%
重要的资本化研发项目	单项金额超过合并资产总额 0.5%

### 6、 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

#### (1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积（股本溢价/资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

#### 通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

#### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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，经复核后计入当期损益。

#### 通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

#### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的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。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### (1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

### (2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及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，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

### (3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权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开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

### (5) 分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一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。

分步处置股权直至丧失控制权时,剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额,分别进行如下处理:

①属于“一揽子交易”的,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。

②不属于“一揽子交易”的,作为权益性交易计入资本公积(股本溢价/资本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

## 8、 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,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### (1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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:

- A、确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;
- B、确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- E、确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

### (2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9、 现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物,是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### (1) 外币业务

本公司发生外币业务,按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日,对外币货币性项目,采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,计入当期损益;对以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算;对以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表日,对境外子公司外币财务报表进行折算时,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,股东权益项目除“未分配利润”外,其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日当月的平均汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日当月的平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目,在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额,在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### (2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据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，将金融资产分为以下三类：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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### 以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

#### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

#### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有的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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

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

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

### (3) 金融负债分类和计量

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### **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和初始确认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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### **以摊余成本计量的金融负债**

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### **金融负债与权益工具的区分**

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

### (4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

### (5) 金融工具的公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

#### （6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第14号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

#### 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应

收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

#### **应收票据、应收账款和合同资产**

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，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。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

##### **A、应收票据**

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

##### **B、应收账款**

- 应收账款组合 1（除组合 2 以外的应收帐款）：本组合以应收账款的账龄及对客户信用评级结果作为信用风险特征。
- 应收账款组合 2（合并范围内关联方款项组合）：本组合以公司合并报表范围内各企业之间的内部往来作为信用风险特征。

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

#### **其他应收款**

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1（除组合 2 以外的其他应收款）：本组合以除合并报表范围外各企业其他应收款的账龄作为信用风险特征
- 其他应收款组合 2（合并范围内关联方款项组合）：本组合以公司合并报表范围内各企业之间的内部往来作为信用风险特征

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

#### **债权投资、其他债权投资**

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### **信用风险显著增加的评估**

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

#### **已发生信用减值的金融资产**

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项

或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### 预期信用损失准备的列报

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

#### 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。本公司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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

#### (8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

## 12、 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

## 13、 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
----	---------

组合1（除组合2以外的应收账款）	本组合以应收账款的账龄及对客户信用评级结果作为信用风险特征
组合2（合并范围内关联方款项组合）	本组合以公司合并报表范围内各企业之间的内部往来作为信用风险特征

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

对于组合1，基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，应收账款预期损失率进行估计如下：

账龄	预期损失率（%）
1年以内（含1年）	1.50、2.50、3.50、3.00、50.00
1—2年	10.00、20.00、25.00、35.00、75.00
2—3年	40.00、50.00、70.00、100.00
3—4年	60.00、65.00、100.00
4—5年	80.00、86.00、100.00
5年以上	100.00

#### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

#### 14、 应收款项融资

适用 不适用

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

#### 15、 其他应收款

适用 不适用

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司根据其他应收款信用风险初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合1（除组合2以外的其他应收款）	本组合以除合并报表范围外各企业其他应收款的账龄作为信用风险特征
组合2（合并范围内关联方款项组合）	本组合以公司合并报表范围内各企业之间的内部往来作为信用风险特征

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

对于组合 1，基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，其他应收款预期损失率进行估计如下：

账龄	预期损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	1.00
1—2 年	3.00
2—3 年	5.00、50.00
3—4 年	20.00、100.00
4—5 年	50.00、100.00
5 年以上	100.00

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

#### 16、 存货

适用 不适用

#### 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

##### （1）存货的分类

本公司存货分为在途物资、原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

##### （2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。存货发出时按移动加权平均法计价、个别认定法、先进先出法计价。

##### （3）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

##### （4）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品、包装物、其他周转材料领用时采用一次转销法摊销。

#### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。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。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

#### 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

## 17、 合同资产

适用 不适用

### 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司已向客户转让商品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的，确认为合同资产。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。

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

## 18、 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即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。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

### 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

#### (1) 终止经营的认定标准

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

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) 列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有

待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

## 19、长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### (1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### (2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。采用权益法核算时，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；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资本公积（其他资本公积）。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本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。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权投资分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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

《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### (4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、18。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

### (5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、27。

## 20、 投资性房地产

### 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。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、27。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## 21、 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

#### (1) 固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、27。

(3) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

#### (4) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

### (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		14.29-33.33

## 22、 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、27。

## 23、 借款费用

√适用 □不适用

#### (1) 借款费用资本化的确认原则

本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。借款费用同时满足下列条件的，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

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

## 24、 生物资产

适用 不适用

## 25、 油气资产

适用 不适用

## 26、 无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

本公司无形资产包括土地使用权、专利权、非专有技术、软件、著作权、停车场使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

项目	预计使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	38-50	直线法	
软件	3-10	直线法	
专利权	5-10	直线法	
非专有技术	5-10	直线法	
停车场使用权	3	直线法	
著作权	10	直线法	

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、27。

## (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

## 27、 长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到预定用途的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 29、 合同负债

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## 30、 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

#### 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

除了基本养老保险之外，本公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划（“年金计划”），员工可以自愿参加该年金计划。除此之外，本公司并无其他重大职工社会保障承诺。在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### 设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，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。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### 31、 预计负债

√适用 □不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行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。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

### 32、 股份支付

√适用 □不适用

#### (1) 股份支付的种类

本公司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。

#### (2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

#### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

#### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。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。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

#### （5）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

### 33、 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

#### （1）金融负债与权益工具的区分

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

#### （2）优先股、永续债等其他金融工具的会计处理

本公司发行的金融工具按照金融工具准则进行初始确认和计量；其后，于每个资产负债表日计提利息或分派股利，按照相关具体企业会计准则进行处理。即以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都作为本公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

本公司发行金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

### 34、 收入

#### （1）按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

√适用 □不适用

① 销售商品收入：本公司销售商品收入属于在某一时点履行的履约义务，本公司与客户签订正式销售合同，将合同项下的商品移交客户，取得收货证明或验收单时，即履行了商品合同中的履约义务，本公司确认商品销售收入。

②系统集成类收入：本公司系统集成类收入属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司根据客户类型及需求，与客户签订系统集成安装合同并组织施工，客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。本公司按照某一时间段内的履约进度确认收入。

③提供服务收入：本公司服务收入属于在某一时段内履行的履约义务，公司提供服务收入主要为针对运营商的运维服务、设备保养服务等，公司只有在服务完成时客户才能取得本公司为其带来的经济利益，即在取得客户的服务确认单时，即履行了合同的履约义务，公司进行收入确认。

④通信网络流量监测软件及其培训业务收入：本公司通信网络流量监测软件及其培训业务收入属于在某一时点履行的履约义务，直接销售，按照软件提供给客户，取得验收证书后确认收入。

## 35、 合同成本

√适用 □不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

① 本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

② 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

## 36、 政府补助

√适用 □不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或

冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

### 37、 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

### 38、 租赁

适用 不适用

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

**作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法**

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### **短期租赁**

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

#### **低价值资产租赁**

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

#### **租赁变更**

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### **作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法**

√适用 □不适用

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

#### **融资租赁**

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

#### **经营租赁**

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法或其他更为系统合理的方法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

#### **租赁变更**

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

### 39、 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

### 40、 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

#### (3). 2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

### 41、 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

#### (3). 2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

### 42、 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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00%、9.00%、6.00%、5.00%、3.00%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	25.00%、15.00%、12.50%

教育费附加	实缴流转税税额	3.00%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2.00%
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1.20%计缴;从租计征的,按租金收入的12.00%计缴	1.20%、12.00%
土地使用税	根据实际土地面积和各地税务局认定的定额税率计征	4元/m <sup>2</sup> 、5元/m <sup>2</sup> 、6元/m <sup>2</sup> 、8元/m <sup>2</sup>

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(%)
武汉烽火信息集成技术有限公司	于2023年12月8日复审通过高新技术企业认证,证书编号:GR202342004793,有效期为3年,享受15.00%的优惠税率
烽火藤仓光纤科技有限公司	于2023年12月8日复审通过高新技术企业认证,证书编号:GR202342007295,有效期为3年,享受15.00%的优惠税率
南京烽火星空通信发展有限公司	于2023年12月13日通过高新技术企业复审,证书编号:GR202332014321,有效期为3年,享受15.00%的优惠税率
西安北方光通信有限责任公司	根据财税[2020]23号,自2021年1月31日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15.00%的税率征收企业所得税,于2023年11月29日被认定为高新技术企业,证书编号:GR202361001342,有效期3年,享受15.00%的优惠税率
锐光信通科技有限公司	于2022年12月14日通过高新技术企业复审,证书编号为GR202242008275,有效期3年,企业所得税享受15.00%的优惠税率
武汉光谷智慧科技有限公司	于2023年12月通过高新技术企业认证,证书编号为GR202342009382,有效期三年,企业所得税享受15.00%的优惠税率
武汉市烽视威科技有限公司	2022年已复审通过高新技术企业认定,证书编号GR202242004628,有效期为3年,享受15.00%的优惠税率
武汉烽火技术服务有限公司	于2023年11月复审通过高新技术企业认证,证书编号GR202342010020,有效期为3年,享受15.00%的优惠税率
西安烽火软件科技有限公司	于2023年12月12日复审通过高新技术企业认证,证书编号:GR202361005735,有效期为3年,享受15.00%的优惠税率
武汉光网有限责任公司	于2023年12月8日复审通过高新技术企业认证,证书编号GR202342008396,有效期为3年,享受15.00%的优惠税率
武汉飞思灵微电子科技有限公司	于2023年11月复审通过高新技术企业认证,证书编号:GR202342003829,有效期为3年,享受15.00%的优惠税率
烽火超微信息科技有限公司	2022年已复审通过高新技术企业认定,证书编号:GR202242004183,有效期为3年,享受15.00%的优惠税率
成都大唐线缆有限公司	于2024年12月06日复审通过高新技术企业认证,证书编号:GR202451002117,有效期3年,享受15.00%的优惠税率;根据财税[2020]23号,自2021年1月1日-2030年12月31日对设在西部地区的鼓励类企业减按15.00%税率征收企业所得税
成都烽火云网信息技术有限公司	根据财税[2020]23号,自2021年1月1日-2030年12月31日对设在西部地区的鼓励类企业减按15.00%税率征收企业所得税;2024年12月06日复审通过高新技术企业认证,证书编号:GR202451003296,有效期3年,享受15.00%的优惠税率
武汉烽火锐拓科技有限公司	于2024年12月26日复审通过高新技术企业认证,证书编号:

	GR202442006805, 有效期3年, 享受15.00%的优惠税率
烽火海洋网络设备有限公司	于2023年12月28日通过高新技术企业复审, 证书编号:GR202344011143, 有效期为3年, 享受15.00%的优惠税率
烽火云科技有限公司	于2022年12月12日通过高新技术企业认证, 证书编号:GR202232009819, 有效期为3年, 享受15.00%的优惠税率
武汉二进制半导体有限公司	于2023年10月通过高新技术企业认证, 证书编号:GR202342001459, 有效期为3年, 享受15.00%的优惠税率

## 2、 税收优惠

适用 不适用

(1) 增值税以产品、原材料销售收入为计税依据, 执行13.00% (2019年4月1日后) 的税率。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3.00%的部分即征即退。本公司及本公司的子公司武汉光网有限责任公司、武汉市烽视威科技有限公司、成都烽火云网信息技术有限公司、武汉烽火信息集成技术有限公司、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、烽火藤仓光纤科技有限公司、成都大唐线缆有限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13.00% (2019年4月1日后)。

(3) 根据财政部和国家税务总局自2016年5月1日起执行的《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36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6.00%。

(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11.00%, 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3.00%”。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3.00%简易计税, 2019年4月1日后的工程项目按照9.00%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5.00%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。

## 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	334,490.32	332,818.36
银行存款	2,855,701,674.13	2,829,899,840.91
其他货币资金	136,123,918.59	416,933,068.74
存放财务公司存款	611,173,644.62	1,996,591,169.62
合计	3,603,333,727.66	5,243,756,897.63
其中: 存放在境外的款项总额	681,842,554.23	867,769,859.89

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
保证金及其他	136,123,918.59	433,490,059.98
合计	136,123,918.59	433,490,059.98

## 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	68,777,792.40	404,411,575.08
商业承兑票据	585,277,386.73	981,559,698.15
合计	654,055,179.13	1,385,971,273.23

### (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		23,344,119.78
商业承兑票据		216,481,109.52
合计		239,825,229.30

### (4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收票据情况**

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

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	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内（含1年）	13,720,003,417.06	13,693,901,005.94
1年以内小计	13,720,003,417.06	13,693,901,005.94
1至2年	1,794,698,039.75	1,703,062,807.41
2至3年	576,225,293.04	651,230,039.52
3年以上		
3至4年	419,677,361.34	615,259,639.52
4至5年	348,225,856.76	301,643,834.94
5年以上	787,948,140.69	697,087,121.77
小计	17,646,778,108.64	17,662,184,449.10
减：坏账准备	2,424,104,163.69	2,401,327,648.70
合计	15,222,673,944.95	15,260,856,800.40

**(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	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	17,646,778,108.64	100	2,424,104,163.69	13.74	15,222,673,944.95	17,662,184,449.10	100	2,401,327,648.70	13.60	15,260,856,800.40
其中：										
账龄组合	17,646,778,108.64	100	2,424,104,163.69	13.74	15,222,673,944.95	17,662,184,449.10	100	2,401,327,648.70	13.60	15,260,856,800.40
合计	17,646,778,108.64	/	2,424,104,163.69	/	15,222,673,944.95	17,662,184,449.10	/	2,401,327,648.70	/	15,260,856,800.40

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		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	17,646,778,108.64	2,424,104,163.69	13.74
合计	17,646,778,108.64	2,424,104,163.69	13.74

按组合计提坏账准备的说明：

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。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

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	
单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款	2,401,327,648.70	22,776,514.99				2,424,104,163.69
其中：账龄组合	2,401,327,648.70	22,776,514.99				2,424,104,163.69
合计	2,401,327,648.70	22,776,514.99				2,424,104,163.69

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
11118	1,398,144,211.34		1,398,144,211.34	7.92	41,944,326.34
25802	380,564,398.71		380,564,398.71	2.16	31,333,492.51
15178	272,543,743.34		272,543,743.34	1.54	17,287,869.28
20336	214,288,894.69		214,288,894.69	1.21	18,820,636.65
28700	208,947,317.48		208,947,317.48	1.18	5,223,682.94
合计	2,474,488,565.56		2,474,488,565.56	14.01	114,610,007.72

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

**6、 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). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 7、 应收款项融资

#### (1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	231,901,251.00	318,228,803.14
合计	231,901,251.00	318,228,803.14

#### (2). 期末公司已质押的应收款项融资

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款项融资

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
银行承兑汇票	78,874,325.81	
商业承兑汇票		
合计	78,874,325.81	

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:**

适用 不适用

**(8). 其他说明:**

适用 不适用

**8、 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	635,842,407.84	91.91	602,295,404.01	91.36
1至2年	49,274,029.61	7.12	48,242,931.61	7.32
2至3年	6,002,771.86	0.87	7,754,126.01	1.18
3年以上	693,119.16	0.10	919,451.24	0.14
合计	691,812,328.47	100.00	659,211,912.87	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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
105354	136,360,057.00	19.71
102871	55,318,550.72	8.00
113229	18,928,178.64	2.74
113282	14,290,000.00	2.07
113283	10,550,000.00	1.52
合计	235,446,786.36	34.04

其他说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

## 9、其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	75,341,408.75	92,876,408.75
其他应收款	234,585,747.24	403,592,464.82
合计	309,927,155.99	496,468,873.57

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

□适用 √不适用

## (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**□适用  不适用

按单项计提坏账准备:

□适用  不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用  不适用

按组合计提坏账准备:

□适用  不适用**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**□适用  不适用**(5). 坏账准备的情况**□适用  不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用  不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**□适用  不适用

其中重要的应收利息核销情况

□适用  不适用

核销说明:

□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	75,341,408.75	92,876,408.75
合计	75,341,408.75	92,876,408.75

**(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	75,341,408.75	5年以上	按计划支付中	否
合计	75,341,408.75	/	/	/

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

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	期初账面余额
1年以内	165,407,625.18	244,589,088.03
1年以内小计	165,407,625.18	244,589,088.03
1至2年	29,108,588.74	71,797,894.00
2至3年	23,466,284.82	61,188,204.30

3年以上		
3至4年	25,513,459.43	2,005,166.39
4至5年	11,324,660.26	81,745,455.32
5年以上	91,965,554.56	58,503,991.70
小计	346,786,172.99	519,829,799.74
减：坏账准备	112,200,425.75	116,237,334.92
合计	234,585,747.24	403,592,464.82

## (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	145,120,956.19	229,588,404.12
备用金	47,037,635.70	77,814,487.84
其他往来	154,627,581.10	212,426,907.78
小计	346,786,172.99	519,829,799.74
减：坏账准备	112,200,425.75	116,237,334.92
合计	234,585,747.24	403,592,464.82

## (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)	
2025年1月1日余额	2,445,890.88	55,287,452.34	58,503,991.70	116,237,334.92
2025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			35,701,708.74	35,701,708.74
本期转回	791,814.63	36,706,657.40		37,498,472.03
本期转销			2,240,145.88	2,240,145.88
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	1,654,076.25	18,580,794.94	91,965,554.56	112,200,425.75

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

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

账面余额	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)	
期初余额	244,589,088.03	216,736,720.01	58,503,991.70	519,829,799.74
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期新增			35,701,708.74	35,701,708.74
本期终止确认	79,181,462.85	127,323,726.76	2,240,145.88	208,745,335.49
其他变动				
期末余额	165,407,625.18	89,412,993.25	91,965,554.56	346,786,172.99

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	116,237,334.92	35,701,708.74	37,498,472.03	2,240,145.88		112,200,425.75
合计	116,237,334.92	35,701,708.74	37,498,472.03	2,240,145.88		112,200,425.75

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

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	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
11473	42,896,629.20	12.37	保证金	1年以内、1-5年、5年以上	27,616,275.43

27093	37,962,178.45	10.95	往来款	1年以内、3-4年、5年以上	24,950,821.78
702294	27,667,199.44	7.98	押金、保证金、备用金	3-4年	5,533,439.89
27511	15,000,000.00	4.33	往来款	1年以内	150,000.00
X0168	12,684,114.70	3.66	保证金	1年以内	126,841.15
合计	136,210,121.79	39.29	/	/	58,377,378.25

## (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 10、 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	4,692,365,248.65	105,448,664.10	4,586,916,584.55	4,150,190,104.17	106,573,044.90	4,043,617,059.27
在产品	231,105,698.13	14,549,115.54	216,556,582.59	238,708,719.18	15,261,523.34	223,447,195.84
库存商品	2,715,426,684.61	241,624,929.91	2,473,801,754.70	2,624,106,258.41	251,206,906.96	2,372,899,351.45
周转材料	6,549,380.53		6,549,380.53	5,942,000.30		5,942,000.30
消耗性生物资产						
合同履约成本	151,603,651.02		151,603,651.02	121,901,401.33		121,901,401.33
发出商品	2,642,656,859.25	402,446,402.89	2,240,210,456.36	2,624,444,118.19	455,581,419.34	2,168,862,698.85
在途物资	352,471,589.57		352,471,589.57	392,555,981.64		392,555,981.64
低值易耗品	10,619.47		10,619.47			
合计	10,792,189,731.23	764,069,112.44	10,028,120,618.79	10,157,848,583.22	828,622,894.54	9,329,225,688.68

## (2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

## (3). 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	106,573,044.90	22,690,879.52		23,815,260.32		105,448,664.10
在产品	15,261,523.34	15,545,050.11		16,257,457.91		14,549,115.54
库存商品	251,206,906.96	32,860,298.91		42,442,275.96		241,624,929.91
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	455,581,419.34	31,144,420.94		84,279,437.39		402,446,402.89

合计	828,622,894.54	102,240,649.48		166,794,431.58		764,069,112.44
----	----------------	----------------	--	----------------	--	----------------

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 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

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

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

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	453,390,351.42	353,020,326.53
预缴所得税等	549,449,993.66	503,035,162.55
其他	38,343,774.76	61,656,874.98
合计	1,041,184,119.84	917,712,364.06

其他说明：

无

#### 14、 债权投资

##### (1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

##### (4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

#### 15、 其他债权投资

##### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

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

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

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). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(3). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 17、长期股权投资

## (1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价 值）	减值 准备 期初 余额	本期增减变动							期末 余额（账面价 值）	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			其 他
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
藤仓烽火光电材料科技有限公司	316,243,651.05				12,659,668.12							328,903,319.17
武汉光谷烽火产业投资基金合伙企业（有限合伙）	277,503,461.87				6,908,129.38			41,631,200.00				242,780,391.25
湖北省楚天云有限公司	128,326,027.61				4,779,741.11							133,105,768.72
广发基金管理有限公司	1,684,084,772.44				167,382,953.38	-505,113.34		120,000,000.00				1,730,962,612.48
武汉烽火普天信息技术有限公司	12,108,409.39				-1,063,680.21							11,044,729.18
武汉光谷丰禾私募基金管理有限公司	15,773,995.18				1,221,484.20							16,995,479.38
新疆数字兵团信息产业发展有限责任公司	38,562,339.36							2,747,500.00				35,814,839.36
烽火祥云网络科技（南京）有限公司	7,884,140.95											7,884,140.95
南京华信藤仓光通信有限公司	265,440,110.73				3,024,896.87							268,465,007.60
小计	2,745,926,908.58				194,913,192.85	-505,113.34		164,378,700.00				2,775,956,288.09
合计	2,745,926,908.58				194,913,192.85	-505,113.34		164,378,700.00				2,775,956,288.09

## (2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

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	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
湖北博鑫光电科技有限公司	15,463,191.98						15,463,191.98		13,930,748.28		管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
武汉云晶飞光纤材料有限公司	6,164,642.38						6,164,642.38		1,664,642.38		
武汉光谷信息光电子创新中心有限公司	25,961,577.88						25,961,577.88		4,038,422.12		
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)	71,480,261.35						71,480,261.35	15,832,080.81	28,519,738.65		
合计	119,069,673.59						119,069,673.59	15,832,080.81	15,595,390.66	32,558,160.77	/

### (2). 本期存在终止确认的情况说明

□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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	16,453,582.06	16,453,582.06
合计	16,453,582.06	16,453,582.06

其他说明：

无

**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
<b>一、账面原值</b>				
1.期初余额	195,352,791.49			195,352,791.49
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	195,352,791.49			195,352,791.49
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>				
1.期初余额	91,257,256.65			91,257,256.65
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	93,634,597.55			93,634,597.55
<b>三、减值准备</b>				
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				
<b>四、账面价值</b>				
1.期末账面价值	101,718,193.94			101,718,193.94
2.期初账面价值	104,095,534.84			104,095,534.84

**(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：**

□适用 √不适用

## (3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□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	3,633,500,622.48	3,762,674,186.28
固定资产清理		
合计	3,633,500,622.48	3,762,674,186.28

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	办公设备及其他	电子设备	仪器仪表	固定资产装修	合计
一、账面原值：								
1.期初余额	2,414,846,369.22	2,026,143,827.25	73,187,302.21	255,588,718.83	1,776,641,897.57	902,805,735.46	659,825,104.03	8,109,038,954.57
2.本期增加金额	6,172,625.36	124,595,190.37	265,398.13	2,347,757.65	15,986,473.21	69,240,706.57	12,565,529.34	231,173,680.63
(1) 购置		48,804,940.38	265,398.13	1,723,173.31	2,633,666.63	37,988,814.01	3,557,883.22	94,973,875.68
(2) 在建工程转入	6,172,625.36	75,790,249.99		624,584.34	13,352,806.58	31,251,892.56	9,007,646.12	136,199,804.95
(3) 非同一控制下企业合并								
(4) 外币报表折算差额								
3.本期减少金额		38,120,582.97	1,357,521.37	1,332,352.50	8,717,989.77	3,709,549.75		53,237,996.36
(1) 处置或报废		38,120,582.97	1,357,521.37	1,332,352.50	8,717,989.77	3,709,549.75		53,237,996.36
4.期末余额	2,421,018,994.58	2,112,618,434.65	72,095,178.97	256,604,123.98	1,783,910,381.01	968,336,892.28	672,390,633.37	8,286,974,638.84
二、累计折旧								
1.期初余额	607,833,786.47	1,192,385,479.08	59,005,954.51	191,008,913.97	1,111,383,607.42	729,296,339.52	454,600,952.26	4,345,515,033.23
2.本期增加金额	27,517,121.94	71,213,313.86	1,987,223.69	38,632,635.55	149,105,825.64	34,690,124.27	16,630,242.11	339,776,487.06
(1) 计提	27,517,121.94	71,213,313.86	1,987,223.69	38,632,635.55	149,105,825.64	34,690,124.27	16,630,242.11	339,776,487.06
(2) 非同一控制下企业合并								
(3) 外币报表折算								
3.本期减少金额		19,257,316.92	1,149,905.97	1,190,209.19	7,755,107.34	3,314,699.57		32,667,238.99
(1) 处置或报废		19,257,316.92	1,149,905.97	1,190,209.19	7,755,107.34	3,314,699.57		32,667,238.99
4.期末余额	635,350,908.41	1,244,341,476.02	59,843,272.23	228,451,340.33	1,252,734,325.72	760,671,764.22	471,231,194.37	4,652,624,281.30
三、减值准备								
1.期初余额		799,624.66	17,495.28	328.28	18,268.37	14,018.47		849,735.06
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		799,624.66	17,495.28	328.28	18,268.37	14,018.47		849,735.06
四、账面价值								
1.期末账面价值	1,785,668,086.17	867,477,333.97	12,234,411.46	28,152,455.37	531,157,786.92	207,651,109.59	201,159,439.00	3,633,500,622.48
2.期初账面价值	1,807,012,582.75	832,958,723.51	14,163,852.42	64,579,476.58	665,240,021.78	173,495,377.47	205,224,151.77	3,762,674,186.28

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 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	48,864,925.19

## (4). 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
101#光纤预制棒生产厂房	143,487,879.82	项目整体竣工验收正在办理
FHFW020001-光缆成品仓库	329,635.19	结算未完成, 无法办理房产证等
关东工业园产业工人倒班宿舍	24,660,722.87	结算未完成, 无法办理房产证等
研发中心二期地下停车场	674,026.26	结算未完成, 无法办理房产证等
研发中心二期 4 号楼	92,747,879.91	结算未完成, 无法办理房产证等
研发中心二期 7 号楼	93,868,756.78	结算未完成, 无法办理房产证等
研发中心二期 8 号楼	93,868,756.79	结算未完成, 无法办理房产证等
研发中心二期 9 号楼	20,757,172.23	结算未完成, 无法办理房产证等
光缆数字产业园	123,182,376.30	结算未完成, 无法办理房产证等
光缆数字产业园 201 厂房	2,281,763.21	结算未完成, 无法办理房产证等
光缆数字产业园 203 仓库	3,011,113.18	结算未完成, 无法办理房产证等

## (5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

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	976,221,715.22	889,892,642.52
工程物资		
合计	976,221,715.22	889,892,642.52

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
5G 承载应用及数字经济研发生产基地	418,020,996.03		418,020,996.03	295,048,991.44		295,048,991.44

烽火华东总部基地项目一期	362,356,858.22		362,356,858.22	324,119,214.76		324,119,214.76
泰国线缆工厂	70,319,895.78		70,319,895.78	62,038,576.07		62,038,576.07
匈牙利线缆工厂	43,816,073.21		43,816,073.21	94,120,548.62		94,120,548.62
七期 PCVD 扩产项目	41,210,436.05		41,210,436.05	5,591,086.54		5,591,086.54
五期 PCVD 扩产项目				35,016,594.15		35,016,594.15
六期 PCVD 扩产项目				17,435,151.62		17,435,151.62
VAD 一期增补设备-VAD 沉积烧结一体机				4,942,818.33		4,942,818.33
大数据中心				28,500,765.44		28,500,765.44
其他	40,497,455.93		40,497,455.93	23,078,895.55		23,078,895.55
合计	976,221,715.22		976,221,715.22	889,892,642.52		889,892,642.52

## (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
烽火华东总部基地项目一期	640,110,000.00	324,119,214.76	38,237,643.46			362,356,858.22	56.61%	56.61%	86,832,143.36		1.80	自筹
5G 承载应用及数字经济研发生产基地	1,887,590,000.00	295,048,991.44	122,972,004.59			418,020,996.03	22.15%	22.15%				自筹+借款
合计	2,527,700,000.00	619,168,206.20	161,209,648.05			780,377,854.25	/	/	86,832,143.36		/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

## (4). 在建工程的减值测试情况

□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). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

## (3). 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

## (1). 油气资产情况

□适用 √不适用

## (2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 25、使用权资产

## (1). 使用权资产情况

√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	合计
一、账面原值				
1.期初余额	103,486,092.92	108,180,202.35	116,675,578.01	328,341,873.28
2.本期增加金额	2,415,270.12		2,167,947.89	4,583,218.01
(1)租赁	2,415,270.12		2,167,947.89	4,583,218.01
(2)其他增加				
3.本期减少金额	301,737.23		8,239,440.15	8,541,177.38
(1)租赁到期或提前终止	301,737.23		8,239,440.15	8,541,177.38
4.期末余额	105,599,625.81	108,180,202.35	110,604,085.75	324,383,913.91
二、累计折旧				
1.期初余额	56,969,570.05	13,522,525.29	97,290,117.62	167,782,212.96
2.本期增加金额	12,120,570.83	18,030,033.72	6,550,774.80	36,701,379.35
(1)计提	12,120,570.83	18,030,033.72	6,550,774.80	36,701,379.35
(2)其他增加				
3.本期减少金额	134,950.30		7,762,953.61	7,897,903.91
(1)处置				
(2)租赁到期或提前终止	134,950.30		7,762,953.61	7,897,903.91
4.期末余额	68,955,190.58	31,552,559.01	96,077,938.81	196,585,688.40
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1)计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	36,644,435.23	76,627,643.34	14,526,146.94	127,798,225.51

2.期初账面价值	46,516,522.87	94,657,677.06	19,385,460.39	160,559,660.32
----------	---------------	---------------	---------------	----------------

## (2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 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	停车场使用权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	796,447,930.85	24,699,669.10	1,303,695,836.18	678,909,510.09	530,810.10	2,804,283,756.32
2.本期增加金额	2,588,083.77	0.00	259,053,658.70	42,163,701.70	0.00	303,805,444.17
(1)购置	2,588,083.77			42,163,701.70		44,751,785.47
(2)内部研发			259,053,658.70			259,053,658.70
(3)企业合并增加						
(4)其他增加						
3.本期减少金额				3,088,759.86		3,088,759.86
(1)处置				3,088,759.86		3,088,759.86
(2)其他减少						
4.期末余额	799,036,014.62	24,699,669.10	1,562,749,494.88	717,984,451.93	530,810.10	3,105,000,440.63
二、累计摊销						
1.期初余额	106,758,923.94	14,774,076.31	419,746,744.17	514,358,077.59	530,810.10	1,056,168,632.11
2.本期增加金额	4,724,556.68	525,483.32	85,437,239.30	83,719,640.96		174,406,920.26
(1)计提	4,724,556.68	525,483.32	85,437,239.30	83,719,640.96		174,406,920.26
(2)其他增加						
3.本期减少金额				2,435,899.74		2,435,899.74
(1)处置				2,435,899.74		2,435,899.74
4.期末余额	111,483,480.62	15,299,559.63	505,183,983.47	595,641,818.81	530,810.10	1,228,139,652.63
三、减值准备						
1.期初余额				6,122,199.15		6,122,199.15
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				6,122,199.15		6,122,199.15
四、账面价值						
1.期末账面价值	687,552,534.00	9,400,109.47	1,057,565,511.41	116,220,433.97		1,870,738,588.85
2.期初账面价值	689,689,006.91	9,925,592.79	883,949,092.01	158,429,233.35		1,741,992,925.06

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50.01%

## (2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

## (3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

## (4). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 27、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	其他	处置	其他	
成都大唐线缆有限公司	2,176,100.99					2,176,100.99
武汉锐欣特科技投资有限公司	84,172,269.52					84,172,269.52
合计	86,348,370.51					86,348,370.51

## (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

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
武汉锐欣特科技投资有限公司	与商誉相关的经营性固定资产、无形资产、长期待摊费用和其他非流动资产等非流动资产		是
成都大唐线缆有限公司	与商誉相关的经营性投资性房地产、固定资产、无形资产等非流动资产		是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## (4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
成都大唐线缆有限公司	7,709.31	8,954.23		2025年至2029年	营业收入增长率：2025年-2.13%，2026年1.87%，2027年1.27%，2028年1.3%，2029年1.09%； 利润率：2025年4.01%，2026年4.09%，2027年4.11%，2028年4.13%，2029年3.72%。	依据光缆、电缆行业发展情况及企业自身市场规模综合对未来收入进行预测，毛利率由于企业自身毛利率相对稳定，按照自身毛利平均水平进行预测	营业收入增长率为0，利润率为4%	稳定期同上一年度预测期基本保持一致（利润率较上一年度差异原因主要为稳定期资产折旧摊销影响）
武汉锐欣特科技投资有限公司	16,004.63	17,399.45		2025年至2029年	营业收入增长率：2025年28.66%，2026年0.78%，2027年1.57%，2028年2.36%，2029年3.17%； 利润率：2025年31.42%，2026年30.91%，2027年30.89%，2028年31.37%，2029年32.34%。	依据烽火通信所属通信系统设备行业发展状况间接分析yTechnology Limited.未来盈利能力并进行收入、成本预测	营业收入增长率为0，利润率为32.34%	稳定期同上一年度预测期保持一致
合计	23,713.94	26,353.68		/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

#### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 28、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
装修费	39,058,521.21	343,297.42	1,110,997.57		38,290,821.06
合计	39,058,521.21	343,297.42	1,110,997.57		38,290,821.06

其他说明：

无

#### 29、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	948,151,053.94	193,427,441.42	959,928,761.91	193,252,219.79
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
预计负债	38,159,725.30	5,723,958.80	38,159,725.30	5,723,958.80
其他	52,021,518.07	7,803,227.71	54,511,822.50	8,176,773.37
合计	1,038,332,297.31	206,954,627.93	1,052,600,309.71	207,152,951.96

## (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				
使用权资产	29,365,222.13	4,404,783.32	31,858,738.88	4,778,810.82
其他	34,510,026.33	5,176,503.95	5,144,804.20	771,720.63
合计	63,875,248.46	9,581,287.27	37,003,543.08	5,550,531.45

## (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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	4,404,783.32	202,549,844.61	4,778,810.82	202,374,141.14
递延所得税负债	4,404,783.32	5,176,503.95	4,778,810.82	771,720.63

## (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	2,384,936,956.05	2,386,259,116.25
可抵扣亏损	4,854,218,362.46	4,854,218,362.46
合计	7,239,155,318.51	7,240,477,478.71

## (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
2025	859,763,357.98	859,763,357.98	
2026	741,241,462.22	741,241,462.22	
2027	497,299,109.48	497,299,109.48	
2028	1,671,504,854.58	1,671,504,854.58	
2029	1,084,409,578.20	1,084,409,578.20	
合计	4,854,218,362.46	4,854,218,362.46	/

其他说明：

□适用 √不适用

**30、其他非流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长期资产预付款				3,818,889.22		3,818,889.22
合计				3,818,889.22		3,818,889.22

其他说明：

无

**31、所有权或使用权受限资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	136,123,918.59	136,123,918.59	质押		433,490,059.98	433,490,059.98	质押	
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	136,123,918.59	136,123,918.59	/	/	433,490,059.98	433,490,059.98	/	/

其他说明：

无

**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	5,191,809,126.99	5,067,238,400.85
已贴现不符合终止确认条件的 应收票据转回	239,825,229.30	12,619,544.96
合计	5,431,634,356.29	5,079,857,945.81

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

其他说明：

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	258,613,192.93	76,330,682.17
银行承兑汇票	4,873,617,109.64	8,436,449,641.57
合计	5,132,230,302.57	8,512,780,323.74

期末已到期末支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

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
应付货款	5,829,874,994.43	5,861,612,277.38
应付工程和设备款	184,445,355.25	131,639,380.59
合计	6,014,320,349.68	5,993,251,657.97

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁款	1,329,671.28	1,464,804.99
合计	1,329,671.28	1,464,804.99

**(2). 账龄超过1年的重要预收款项**

□适用 √不适用

**(3). 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

**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
预收货款	916,720,598.65	774,674,645.24
合计	916,720,598.65	774,674,645.24

**(2). 账龄超过1年的重要合同负债**

□适用 √不适用

**(3). 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	253,766,515.79	1,551,780,776.75	1,619,611,277.67	185,936,014.87
二、离职后福利-设定提存计划	2,531,028.41	146,763,910.41	146,408,629.84	2,886,308.98
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	256,297,544.20	1,698,544,687.16	1,766,019,907.51	188,822,323.85

**(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	181,205,771.64	1,370,533,488.90	1,439,662,138.77	112,077,121.77
二、职工福利费	537,761.94	60,220,741.85	59,777,492.25	981,011.54
三、社会保险费	1,175,842.44	40,613,329.02	40,381,512.97	1,407,658.49
其中：医疗保险费	1,034,317.84	34,997,527.03	34,779,421.86	1,252,423.01
补充医疗保险费	10,109.47	3,128,762.41	3,128,201.47	10,670.41
工伤保险费	66,387.53	1,501,713.64	1,486,097.79	82,003.38
生育保险费	65,027.60	985,325.94	987,791.85	62,561.69
四、住房公积金	1,340,926.15	76,685,068.90	76,667,144.56	1,358,850.49
五、工会经费和职工教育经费	69,506,213.62	3,728,148.08	3,122,989.12	70,111,372.58
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬				
合计	253,766,515.79	1,551,780,776.75	1,619,611,277.67	185,936,014.87

**(3). 设定提存计划列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,849,757.88	127,034,309.99	126,611,206.74	2,272,861.13
2、失业保险费	321,825.50	6,850,858.93	6,789,995.53	382,688.90
3、企业年金缴费	359,445.03	12,878,741.49	13,007,427.57	230,758.95
合计	2,531,028.41	146,763,910.41	146,408,629.84	2,886,308.98

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	470,778,651.70	669,923,482.71
企业所得税	56,739,008.53	43,082,093.72
个人所得税	13,849,151.28	9,767,066.89
城市维护建设税	3,426,156.01	5,964,062.93
教育费附加及地方教育费附加	2,439,037.95	4,281,696.11
房产税	3,376,478.23	5,702,147.69
土地使用税	1,628,840.16	1,802,741.13
其他	1,235,432.87	13,601,301.40
合计	553,472,756.73	754,124,592.58

其他说明：

无

**41、其他应付款****(1). 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		
应付股利	12,658,005.15	15,002,516.41
其他应付款	1,562,508,016.57	1,750,233,534.93
合计	1,575,166,021.72	1,765,236,051.34

**(2). 应付利息**

□适用 √不适用

**(3). 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	12,658,005.15	15,002,516.41
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	12,658,005.15	15,002,516.41

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

**(4). 其他应付款**

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	673,101,715.59	731,923,034.49
关联方借款	551,229,166.67	558,229,166.67
押金及保证金	53,703,413.67	101,354,571.20
限制性股票回购义务	209,966,143.20	209,966,143.20
其他	74,507,577.44	148,760,619.37
合计	1,562,508,016.57	1,750,233,534.93

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□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	864,163,606.19	138,415,924.32
1年内到期的应付债券	2,959,088,068.37	2,959,294,735.68
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	58,204,857.02	64,432,613.10
合计	3,881,456,531.58	3,162,143,273.10

其他说明：

无

**44、其他流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
预收项目税金	113,600,050.42	88,159,043.43
其他		98,365,827.26
合计	113,600,050.42	186,524,870.69

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**45、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	3,721,038,449.31	2,075,705,924.32
减：一年内到期的长期借款	-864,163,606.19	-138,415,924.32
合计	2,856,874,843.12	1,937,290,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明

□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	2,959,088,068.37	2,959,294,735.68
减：一年内到期的应付债券	-2,959,088,068.37	-2,959,294,735.68
合计	0.00	0.00

## (2). 应付债券的具体情况：（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(元)	票面利率(%)	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	是否违约
110062 烽火转债	100	2.00	2019/12/2	6年	3,088,350,000.00	2,959,294,735.68			9,332.69	216,000.00	2,959,088,068.37	否
合计	/	/	/	/	3,088,350,000.00	2,959,294,735.68			9,332.69	216,000.00	2,959,088,068.37	/

## (3). 可转换公司债券的说明

√适用 □不适用

项目	转股条件	转股时间
110062 烽火转债	烽火通信科技股份有限公司于2025年6月发布《烽火通信科技股份有限公司关于实施2024年年度权益分派调整“烽火转债”转股价格的公告》（公告编号：2025-031），转股价格由修正前的22.55元/股，调整为22.37元/股。	“烽火转债”自2020年6月6日起可转换为公司普通股股票。因2020年6月6日为休息日，转股起始日顺延至其后的第1个交易日，即自2020年6月8日开始转股。截至2025年6月30日，累计已有人民币971,000元烽火转债转为公司普通股，累计转股股数39,066股，占烽火转债转股前公司已发行普通股股份总额的0.00334%。

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

## (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额现值	132,046,454.82	163,604,680.07
减：一年内到期的租赁负债	-58,204,857.02	-64,432,613.10
合计	73,841,597.80	99,172,066.97

其他说明：

2025年半年度计提的租赁负债利息费用金额为 2,171,738.71 元。

#### 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	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	43,302,075.16	47,356,219.19	
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	43,302,075.16	47,356,219.19	/

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	382,557,055.48	6,000,667.00	110,554,980.49	278,002,741.99	与资产相关
政府补助	133,574,217.38	76,135,350.00	44,159,711.61	165,549,855.77	与收益相关
合计	516,131,272.86	82,136,017.00	154,714,692.10	443,552,597.76	/

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	1,184,464,490.00				9,574.00	9,574.00	1,184,474,064.00

他说明：

2025年度烽火转债转股216,000.00元，因转股形成的股份数量为9,574股。

## 54、其他权益工具

## (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

√适用 □不适用

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1年 0.2% 第2年 0.5% 第3年 1.0% 第4年 1.5% 第5年 1.8% 第6年 2.0%	100元/张	30,883,500.00	3,088,350,000.00	2025/12/1	烽火通信科技股份有限公司于2025年6月发布《烽火通信科技股份有限公司关于实施2024年年度权益分派调整“烽火转债”转股价格的公告》（公告编号：2025-031），转股价格由修正前的22.55元/股，调整为22.37元/股。	截至2025年6月30日，累计已有人民币971,000元烽火转债转为公司普通股，累计转股股数39,066股，占烽火转债转股前公司已发行普通股股份总额的0.00334%。本次转股完成后，公司注册资本由1,184,464,490.00元增加为1,184,474,064.00元。
合计	/	/	/	/	/	3,088,350,000.00	/	/	/

## (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	30,875,930.00	736,434,424.15			2,160.00	51,519.04	30,873,770.00	736,382,905.11
合计	30,875,930.00	736,434,424.15			2,160.00	51,519.04	30,873,770.00	736,382,905.11

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

2025年6月30日，累计已有人民币971,000元烽火转债转为公司普通股，减少权益工具账面价值232,071.21元。

其他说明

适用 不适用

#### 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）	5,947,599,905.20	248,612.35		5,947,848,517.55
其他资本公积	337,178,893.47			337,178,893.47
合计	6,284,778,798.67	248,612.35		6,285,027,411.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期发生债转股，增加资本公积 248,612.35 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
2021年限制性股票激励计划	209,966,143.20			209,966,143.20
合计	209,966,143.20			209,966,143.20

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					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-29,095,618.62							-29,095,618.62
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	-457,526.51							-457,526.51
其他权益工具投资公允价值变动	-28,638,092.11							-28,638,092.11
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	49,304,598.68	41,998,086.55				41,998,086.55	-674,576.72	91,302,685.23
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	800,517.00	-505,113.34				-505,113.34		295,403.66
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	48,504,081.68	42,503,199.89				42,503,199.89	-674,576.72	91,007,281.57
其他综合收益合计	20,208,980.06	41,998,086.55				41,998,086.55	-674,576.72	62,207,066.61

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	518,771,522.30			518,771,522.30
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	518,771,522.30			518,771,522.30

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	5,416,110,963.81	4,919,345,101.70
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,416,110,963.81	4,919,345,101.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	286,568,766.77	702,705,979.99
其他综合收益结转留存收益		
其他权益工具投资处置记入留存收益等		-3,177,363.60
减：提取法定盈余公积		51,019,763.73
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	212,020,849.58	151,742,990.55
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	5,490,658,881.00	5,416,110,963.81

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	10,951,642,169.15	8,520,769,027.30	13,640,679,347.79	10,764,406,317.01
其他业务	165,178,799.71	125,829,125.74	208,758,932.92	130,429,523.74
合计	11,116,820,968.86	8,646,598,153.04	13,849,438,280.71	10,894,835,840.75

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
通信系统设备	8,727,649,661.63	6,874,142,620.14
光纤线缆	2,003,778,769.26	1,493,179,476.72
数据网络产品	220,213,738.26	153,446,930.44
其他业务	165,178,799.71	125,829,125.74
按经营地区分类		
国内	7,334,276,250.58	5,887,522,660.42
国外	3,782,544,718.28	2,759,075,492.62
合计	11,116,820,968.86	8,646,598,153.04

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□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	12,085,485.79	12,002,904.28
教育费附加	5,172,995.51	5,142,065.72
资源税		
房产税	9,950,850.86	17,368,009.57
土地使用税	3,187,125.10	2,886,601.46
车船使用税	1,200.00	13,670.00

印花税	5,793,838.34	13,327,283.72
地方教育附加	3,448,663.72	3,430,504.21
其他	4,073,915.59	8,506,505.63
合计	43,714,074.91	62,677,544.59

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	398,065,436.63	362,594,036.10
咨询及服务费	36,928,058.14	60,874,740.55
广告宣传费	10,754,758.09	11,029,095.39
差旅、办公及通信费	100,410,963.29	111,968,926.69
租赁费	55,236,330.88	67,993,533.21
其他	361,954,938.11	369,701,642.45
合计	963,350,485.14	984,161,974.39

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	58,236,105.70	68,004,454.62
折旧及摊销	52,869,509.06	48,473,176.02
差旅、办公及通信费	21,821,619.40	18,099,736.68
租赁费	11,519,763.18	10,264,875.38
其他	27,105,417.51	23,067,569.46
合计	171,552,414.85	167,909,812.16

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	791,352,737.73	900,565,083.69
物料消耗	302,662,945.03	174,056,482.46
折旧及摊销	240,187,471.14	232,384,202.11
其他	104,954,025.41	282,889,580.48
合计	1,439,157,179.31	1,589,895,348.74

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	132,942,500.87	161,316,220.29
减：利息收入	21,978,652.77	23,558,160.91
汇兑损益	-25,614,988.85	95,983,541.49
银行手续费	33,527,416.68	29,850,264.08
合计	118,876,275.93	263,591,864.95

其他说明：

无

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	285,136,400.05	235,901,915.34
税收返还-软件退税	62,341,962.85	17,763,549.73
合计	347,478,362.90	253,665,465.07

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	194,913,192.85	113,233,109.16
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	15,832,080.81	
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
其他		
合计	210,745,273.66	113,233,109.16

其他说明：

无

**69、净敞口套期收益**

□适用 √不适用

**70、公允价值变动收益**

□适用 √不适用

**71、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	17,611,125.25	45,000,494.17
其他应收款坏账损失	-2,529,421.20	12,655,214.58
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		
财务担保相关减值损失		
合同资产减值损失		
合计	15,081,704.05	57,655,708.75

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、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-17,824,732.62	-25,467,497.68
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	-17,824,732.62	-25,467,497.68

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	27,517.13	-3,745,331.11
合计	27,517.13	-3,745,331.11

其他说明：

√适用 □不适用

无

**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	3.93		3.93
其中：固定资产处置利得	3.93		3.93
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	113,389.60	4,817,000.00	113,389.60
其他	3,380,004.60	4,800,102.01	3,380,004.60
合计	3,493,398.13	9,617,102.01	3,493,398.13

其他说明：

√适用 □不适用

本公司政府补助详见十一、政府补助（三）计入当期损益的政府补助。

**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			
其中：固定资产处置损失			
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	2,967,817.19		2,967,817.19
罚款及滞纳金支出	1,129,474.05	2,927,823.50	1,129,474.05
其他	91,031.52	1,909,359.69	91,031.52
合计	4,188,322.76	4,837,183.19	4,188,322.76

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	5,106,321.94	16,140,391.52

递延所得税费用	4,229,079.85	-9,883,895.36
合计	9,335,401.79	6,256,496.16

**(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	293,871,643.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	44,080,746.50
子公司适用不同税率的影响	14,247,136.46
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-26,619,492.12
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,049,878.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-14,681,644.01
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	26,433,492.30
研发费加计扣除的影响	-43,174,715.38
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
权益法核算的合营企业和联营企业损益	
其他	
所得税费用	9,335,401.79

其他说明：

□适用 √不适用

**77、其他综合收益**

√适用 □不适用

详见附注七、57

**78、现金流量表项目****(1). 与经营活动有关的现金**

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	177,289,057.56	139,359,144.18
利息收入	20,575,647.20	23,295,232.42
其他	117,680,943.61	146,120,862.13
合计	315,545,648.37	308,775,238.73

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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	665,026,548.44	668,472,653.42
付现管理费用和研发费用	371,734,354.59	540,153,516.30

其他	139,386,192.39	251,622,611.16
合计	1,176,147,095.42	1,460,248,780.88

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的其他与投资活动有关的现金	6,402.76	4,790.41
合计	6,402.76	4,790.41

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

### (3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

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
回购股权激励职工离职股份		
偿还租赁负债支付的金额	20,820,112.31	11,891,787.45
合计	20,820,112.31	11,891,787.45

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	5,079,857,945.81	957,943,200.00	2,235,202,958.71	2,841,369,748.23		5,431,634,356.29
其他应付款	558,229,166.67			7,000,000.00		551,229,166.67
长期借款及一年内到期的长期借款	2,075,705,924.32	1,743,499,400.00		78,500,000.00	19,666,875.01	3,721,038,449.31
合计	7,713,793,036.80	2,701,442,600.00	2,235,202,958.71	2,926,869,748.23	19,666,875.01	9,703,901,972.27

## (4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

## (5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

## 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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	284,536,241.52	215,854,349.84
加：资产减值准备	-17,824,732.62	-25,467,497.68
信用减值损失	15,081,704.05	57,655,708.75
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	342,153,827.96	371,792,469.27
使用权资产摊销	36,701,379.35	21,192,972.64
无形资产摊销	174,406,920.26	98,648,329.79
长期待摊费用摊销	1,110,997.57	1,608,383.49
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）	-27,517.13	3,745,331.11
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-3.93	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	132,942,500.87	161,316,220.29
投资损失（收益以“－”号填列）	-210,745,273.66	-113,233,109.16
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	198,324.03	-9,883,895.36
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	4,030,755.82	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-634,341,148.01	1,209,945,889.97
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	2,292,179,632.86	-3,282,923,368.40
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-3,029,379,157.37	-2,021,640,442.61
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-608,975,548.43	-3,311,388,658.06
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	3,467,209,809.07	3,685,741,907.67
减：现金的期初余额	4,810,266,837.65	4,848,330,536.72
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	-1,343,057,028.58	-1,162,588,629.05

## (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	3,467,209,809.07	4,810,266,837.65
其中：库存现金	334,490.32	332,818.36
可随时用于支付的银行存款	3,466,875,318.75	4,809,934,019.29
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	3,467,209,809.07	4,810,266,837.65
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		

## (5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

## (6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
货币资金	136,123,918.59	433,490,059.98	受限
合计	136,123,918.59	433,490,059.98	/

其他说明：

√适用 □不适用

无

## 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、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			992,573,486.93
其中：美元	46,405,495.51	7.15860	332,198,380.16

欧元	12,927,768.03	8.40240	108,624,278.10
阿尔及利亚第纳尔	21,981,992.64	0.05533	1,216,263.65
阿根廷比索	354,656,629.50	0.00602	2,135,032.91
埃及镑	222,054,943.94	0.14407	31,991,455.77
巴基斯坦卢比	110,340,811.92	0.02524	2,785,002.09
巴西雷亚尔	19,762,114.86	1.30674	25,823,945.97
菲律宾比索	849,059,351.42	0.12666	107,541,857.45
哥伦比亚比索	9,111,798,438.00	0.00175	15,945,647.27
肯尼亚先令	3,451,932.36	0.05539	191,202.53
马来西亚林吉特	9,613,642.57	1.69503	16,295,412.57
孟加拉	1,485,033.76	0.05839	86,711.12
秘鲁索尔	1,828,212.96	2.01679	3,687,121.62
缅甸缅元	21,328,054.46	0.00341	72,728.67
摩洛哥迪拉姆	19,937,758.34	0.79241	15,798,879.09
墨西哥比索	141,513,902.39	0.38088	53,899,815.14
南非兰特	27,153,592.50	0.40311	10,945,884.67
泰铢	201,682,225.71	0.21968	44,305,551.34
土耳其里拉	840,157.31	0.17966	150,942.66
乌克兰格里夫那	45,398.61	0.17157	7,789.04
新加坡元	346,629.30	5.61790	1,947,328.74
印度卢比	1,115,313,727.64	0.08377	93,429,830.96
印度尼西亚卢比	157,912,568,506.24	0.00044	69,481,530.14
英镑	1,693.64	9.83000	16,648.48
越南盾	884,402,861.00	0.00027	238,788.77
智利比索	322,053,175.00	0.00762	2,454,045.19
波兰兹罗提	595,213.50	1.98263	1,180,088.14
瑞典克朗	31,597,216.89	0.75683	23,913,721.66
匈牙利福林	1,244,425,594.89	0.02106	26,207,603.03
应收账款			7,274,868,018.30
其中：美元	587,355,860.24	7.15860	4,204,645,661.11
欧元	40,641,713.30	8.40240	341,487,931.83
阿根廷比索	1,768,496,916.54	0.00602	10,646,351.44
埃及镑	456,267,426.93	0.14407	65,734,448.20
澳元	33,245.04	4.68170	155,643.30
巴基斯坦卢比	434,930,216.79	0.02524	10,977,638.67
巴西雷亚尔	61,608,216.25	1.30674	80,505,920.50
菲律宾比索	11,361,365,620.74	0.12666	1,439,030,569.52
肯尼亚先令	9,956,577.38	0.05539	551,494.82
马来西亚林吉特	213,577,608.29	1.69503	362,020,453.38
摩洛哥迪拉姆	5,675,004.39	0.79241	4,496,930.23
墨西哥比索	84,335,114.23	0.38088	32,121,558.31
南非兰特	6,102,599.56	0.40311	2,460,018.91
泰铢	353,170,432.54	0.21968	77,584,480.62
新加坡元	2,230,217.48	5.61790	12,529,138.78
印度卢比	3,515,455,276.63	0.08377	294,489,688.52
印度尼西亚卢比	707,986,015,695.00	0.00044	311,513,846.91
智利比索	508,834,137.00	0.00762	3,877,316.12
波兰兹罗提	1,200,577.00	1.98263	2,380,299.98
瑞典克朗	5,013.00	0.75683	3,793.99

哥伦比亚比索	8,249,688,124.37	0.00175	14,436,954.22
阿尔及利亚第纳尔	7,676,190.16	0.05533	424,723.60
瑞士法郎	150,321.60	8.97210	1,348,700.43
匈牙利福林	68,587,602.72	0.02106	1,444,454.91
其他应收款			249,084,393.32
其中：美元	2,268,464.84	7.15860	16,239,032.40
欧元	3,389,445.56	8.40240	28,479,477.37
阿尔及利亚第纳尔	8,103,317.20	0.05533	448,356.54
阿根廷比索	648,379,180.15	0.00602	3,903,242.66
埃及镑	3,156,721.82	0.14407	454,788.91
巴基斯坦卢比	68,186,252.00	0.02524	1,721,021.00
巴西雷亚尔	20,357,387.29	1.30674	26,601,812.27
菲律宾比索	150,689,558.19	0.12666	19,086,339.44
哥伦比亚比索	13,793,712,118.00	0.00175	24,138,996.21
肯尼亚先令	1,273,781.00	0.05539	70,554.73
马来西亚林吉特	1,769,435.69	1.69503	2,999,246.58
孟加拉	330,000.00	0.05839	19,268.70
秘鲁索尔	122,881.89	2.01679	247,826.97
摩洛哥迪拉姆	37,750.00	0.79241	29,913.48
墨西哥比索	236,537,819.54	0.38088	90,092,524.71
泰铢	7,860,246.28	0.21968	1,726,738.90
新加坡元	68,225.88	5.61790	383,286.17
印度卢比	105,173,900.75	0.08377	8,810,417.67
印度尼西亚卢比	18,001,815,598.00	0.00044	7,920,798.86
越南盾	228,109,772.00	0.00027	61,589.64
智利比索	957,375,748.00	0.00762	7,295,203.20
波兰兹罗提	377,405.74	1.98263	748,255.94
匈牙利福林	600,000.00	0.02106	12,636.00
罗马尼亚列伊	44,401.31	1.65013	73,267.93
南非兰特	2,160.00	0.40311	870.72
土耳其里拉	41,850,864.53	0.17966	7,518,926.32
应付账款			4,008,999,149.65
其中：美元	361,672,141.85	7.15860	2,589,066,194.65
欧元	19,795,267.95	8.40240	166,327,759.42
阿尔及利亚第纳尔	8,247,330.00	0.05533	456,324.77
阿根廷比索	386,169,531.56	0.00602	2,324,740.58
巴基斯坦卢比	390,103,923.76	0.02524	9,846,223.04
巴西雷亚尔	4,025,590.84	1.30674	5,260,400.57
菲律宾比索	4,927,580,808.43	0.12666	624,127,385.20
哥伦比亚比索	69,101,811,056.00	0.00175	120,928,169.35
马来西亚林吉特	50,140,429.84	1.69503	84,989,532.79
摩洛哥迪拉姆	4,497,448.32	0.79241	3,563,823.02
墨西哥比索	-261,470,688.40	0.38088	-99,588,955.80
南非兰特	279,210.95	0.40311	112,552.73
泰铢	83,985,663.17	0.21968	18,449,970.49
新加坡元	172,193.46	5.61790	967,365.64
印度卢比	1,704,128,610.55	0.08377	142,754,853.71
印度尼西亚卢比	700,716,461,008.00	0.00044	308,315,242.84
智利比索	163,141,478.00	0.00762	1,243,138.06

孟加拉塔卡	12,668,152.00	0.05839	739,693.40
秘鲁索尔	1,113,210.33	2.01679	2,245,111.46
瑞典克朗	41,090.13	0.75683	31,098.24
匈牙利福林	1,274,383,926.17	0.02106	26,838,525.49
其他应付款			413,723,199.64
其中：美元	24,658,334.04	7.15860	176,519,150.06
欧元	3,193,010.86	8.40240	26,828,954.45
阿尔及利亚第纳尔	2,030,857.12	0.05533	112,367.32
阿根廷比索	6,672,116.22	0.00602	40,166.14
巴西雷亚尔	7,890,531.63	1.30674	10,310,873.30
菲律宾比索	2,856,344.06	0.12666	361,784.54
哥伦比亚比索	12,684,599,600.00	0.00175	22,198,049.30
肯尼亚先令	3,490,710.83	0.05539	193,350.47
马来西亚林吉特	27,315,554.24	1.69503	46,300,683.90
秘鲁索尔	236,190.06	2.01679	476,345.75
墨西哥比索	4,108,536.26	0.38088	1,564,859.29
泰铢	67,517.82	0.21968	14,832.31
印度卢比	106,662,086.26	0.08377	8,935,082.97
印度尼西亚卢比	174,143,473,769.00	0.00044	76,623,128.46
匈牙利福林	20,810,046.40	0.02106	438,259.58
罗马尼亚列伊	823.00	1.65013	1,358.06
波兰兹罗提	1,032.43	1.98263	2,046.93
摩洛哥迪拉姆	29,165.20	0.79241	23,110.80
埃及镑	290,914,951.02	0.14407	41,912,116.99
瑞典克朗	1,145,143.59	0.75683	866,679.02
短期借款			572,688,000.00
其中：美元	80,000,000.00	7.15860	572,688,000.00
长期借款			93,061,800.00
其中：美元	13,000,000.00	7.15860	93,061,800.00

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	埃及镑	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
武汉烽火国际（马来西亚）有限责任公司	马来西亚林吉特	马来西亚
缅甸国际光纤通信技术有限责任公司	缅甸缅元	缅甸
烽火国际泰国有限责任公司	泰铢	泰国
烽火国际（巴西）进出口有限责任公司	巴西雷亚尔	巴西
烽火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

烽火国际智利子公司	智利比索	智利
烽火阿根廷有限责任公司	阿根廷比索	阿根廷
烽火国际技术巴基斯坦私人有限公司	巴基斯坦卢比	巴基斯坦
烽火国际技术（肯尼亚）有限公司	肯尼亚先令	肯尼亚
烽火通信美国公司	美元	美国
烽火通信印度私人有限责任公司	印度卢比	印度
烽火通信南美光缆公司	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	摩洛哥迪拉姆	摩洛哥
烽火国际（秘鲁）有限责任公司	秘鲁索尔	秘鲁
烽火国际（南非）有限公司	南非兰特	南非
锐森有限责任公司	泰铢	泰国
锐林有限责任公司	福林	匈牙利

## 82、租赁

### (1). 作为承租人

适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债的利息	2,171,738.71	1,528,377.88
短期租赁费用	68,143,321.80	31,636,724.91

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用 68,143,321.80 元。

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额86,618,189.24(单位：元 币种：人民币)

### (2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
出租收入	8,972,703.90	
合计	8,972,703.90	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

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
研发薪酬	997,455,805.95	973,036,142.30
研发直接投入	345,175,198.95	274,671,308.67
研发折旧与摊销	250,989,621.69	236,180,374.21
其他	115,102,768.91	286,038,658.51
合计	1,708,723,395.50	1,769,926,483.69
其中：费用化研发支出	1,439,157,179.31	1,589,895,348.74
资本化研发支出	269,566,216.19	180,031,134.95

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

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	
开发支出	1,273,741,842.98	269,566,216.19		259,053,658.70		1,284,254,400.47
合计	1,273,741,842.98	269,566,216.19		259,053,658.70		1,284,254,400.47

重要的资本化研发项目

适用 不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
D-MD-2017010	可靠性测试阶段	2025年12月	开发验证测试完成，实现	2017年6月	1、按FPD研发项目管理流程，有研发活动关键节点相

			批量销售		关资料，有项目关键节点评审机制：评审“技术可行性”、“立项目的”、“项目开发形成产品市场预测”、“项目资源投入配置和项目投入情况”。
D-MD-2022006	系统仿真测试中	2026 年 6 月	开发验证测试完成，实现批量销售	2023 年 12 月	2、有以 FPD 研发项目与外部单位签订的委托开发或技术服务费合同，约定里程碑委托开发任务和付款节点，付款流程审批后计入“开发支出”科目。项目开发结束后，交付的相关成果为知识产权、专利技术、芯片产品等，项目验收通过后，将该项目下“开发支出”科目总额一次性转入“无形资产”科目，逐年进行摊销。

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

### 3、 重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、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

#### (1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

#### (2). 合并成本

适用 不适用

#### (3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**3、反向购买**

□适用 √不适用

**4、处置子公司**

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□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

其他说明：

□适用 √不适用

**5、其他原因的合并范围变动**

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

□适用 √不适用

**6、其他**

□适用 √不适用

**十、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

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	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	1,875.00 万元	武汉	软件开发业	80		直接设立
武汉烽火信息集成技术有限公司	武汉	52,262.42 万元	武汉	信息系统集成	100		直接设立
南京烽火星空通信发展有限公司	南京	53,972.38 万元	南京	计算机硬件、通信制造	96.91	3.09	非同一控制下企业合并取得
烽火藤仓光纤科技有限公司	武汉	1,650.00 万美元	武汉	通信制造业	60		直接设立
武汉烽火国际技术有限责任公司	武汉	16,000.00 万元	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	8,000.00 万元	南京	通信制造业	65	35	直接设立
烽火通信印度私人有限责任公司	印度	550 万美元	印度	贸易自营或代理	100		直接设立
烽火通信南美光缆公司	厄瓜多尔	4,681.06 万元	厄瓜多尔	通信制造业	51		直接设立
锐光信通科技有限公司	武汉	26,672.00 万元	武汉	通信制造业	100		直接设立
武汉云信产投科技有限公司	武汉	97,060.71 万元	武汉	通信产业技术投资管理	100		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	5,000.00 万元	西安	通信制造业	100		非同一控制下企业合并取得
成都大唐线缆有限公司	成都	52,446.41 万元	成都	通信制造业	100		非同一控制下企业合并取得
武汉飞思灵微电子科技有限公司	武汉	77,296.44 万元	武汉	软件开发业	76.31		直接设立
烽火云科技有限公司	南京	10,000.00 万元	南京	信息系统集成	100		直接设立
西安烽火数字技术有限公司	西安	35,100.00 万元	西安	通信制造业	100		直接设立
武汉长计科技有限公司	武汉	33010 万元人民	武汉	通信制造业	100		同一控制下企业合

		币				并取得
烽火海洋网络设备有限公司	珠海	51,367.19 万元	珠海	通信制造业	100	直接设立
武汉烽火锐拓科技有限公司	武汉	70,500.00 万元	武汉	软件及信息技术服务	100	直接设立
烽火超微信息科技有限公司	武汉	3,333.00 万美元	武汉	软件及信息技术服务	70	直接设立
武汉光网信息技术有限公司	武汉	5,000.00 万元	武汉	软件及信息技术服务	100	直接设立
新疆烽火光通信有限公司	武汉	3,000.00 万元	武汉	研究和试验发展	100	直接设立
烽火通信美国公司	美国	330.17 万元	美国	研发	100	直接设立
成都烽火云网信息技术有限公司	成都	20,000.00 万元	成都	软件及信息技术服务	100	直接设立
烽火（新加坡）有限责任公司	新加坡	900 万美元	新加坡	贸易自营或代理	100	直接设立
烽火海洋工程设备有限责任公司	珠海	12,779.21 万元	珠海	海洋工程装备制造	75.65	直接设立
北京烽火云网科技有限公司	北京	500.00 万元	北京	软件和信息技术服务业	100	直接设立
武汉丰海国鑫科技发展有限公司	武汉	10,000.00 万元	武汉	土木工程建筑业	50.01	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
武汉烽火国际技术有限责任公司	16.65	-17,014,992.59		110,858,619.50

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

### (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
武汉烽火国际技术有限责任公司	5,680,272,115.09	47,700,482.44	5,727,972,597.53	5,049,703,269.79	12,359,547.34	5,062,062,817.13	6,032,150,747.82	70,328,189.35	6,102,478,937.17	5,320,150,218.72	20,289,496.48	5,340,439,715.20

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
武汉烽火国际技术有限责任公司	2,118,019,509.67	-102,234,334.88	-96,129,441.57	-280,633,466.13	2,264,166,432.31	-107,828,580.73	-130,610,965.86	-754,427,779.65

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

## 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	
广发基金管理有限公司	广东珠海	广东珠海	投资基金	14.187		权益法

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:

无

## (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
	广发基金管理有限公司	广发基金管理有限公司
流动资产	16,560,141,739.25	15,804,953,055.21
非流动资产	2,767,827,251.34	2,645,540,743.70
资产合计	19,327,968,990.59	18,450,493,798.91
流动负债	5,424,658,179.38	4,752,387,117.53
非流动负债	1,549,907,675.14	1,675,108,471.47
负债合计	6,974,565,854.52	6,427,495,589.00
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	12,353,403,136.07	12,022,998,209.91
按持股比例计算的净资产份额	1,752,577,302.91	1,705,702,756.04
调整事项		
--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	1,730,962,612.48	1,684,084,772.44
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	3,897,896,932.13	3,190,612,194.40
净利润	1,179,833,321.86	821,961,333.21
终止经营的净利润		
其他综合收益	-3,560,395.70	2,249,762.03
综合收益总额	1,176,272,926.16	824,211,095.24
本年度收到的来自联营企业的股利	120,000,000.00	120,000,000.00

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

**十一、政府补助**

**1、报告期末按应收金额确认的政府补助**

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
政府补助	382,557,055.48	6,000,667.00		108,413,313.49	2,141,667.00	278,002,741.99	与资产相关
政府补助	133,574,217.38	212,950,884.45		176,723,086.56	4,252,159.50	165,549,855.77	与收益相关
合计	516,131,272.86	218,951,551.45		285,136,400.05	6,393,826.50	443,552,597.76	/

## 3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	108,413,313.49	52,562,373.32
与收益相关	176,723,086.56	201,103,091.75
其他	113,389.60	4,817,000.00
合计	285,249,789.65	258,482,465.07

其他说明：

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、应付债券、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。

#### 1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内，与金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### (1) 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

截至2025年06月30日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下（单位：元）：

项 目	账面余额	减值准备
应收票据	654,055,179.13	
应收账款	17,646,778,108.64	2,424,104,163.69
其他应收款	346,786,172.99	112,200,425.75
合 计	18,647,619,460.76	2,536,304,589.44

### （2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定。本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：元）：

项目	期末余额			合计
	1年以内	1-5年	5年以上	
金融负债：				
短期借款	5,431,634,356.29			5,431,634,356.29
应付票据	5,132,230,302.57			5,132,230,302.57
应付账款	6,014,320,349.68			6,014,320,349.68
其他应付款	1,575,166,021.72			1,575,166,021.72
长期借款	864,163,606.19	2,776,874,843.12	80,000,000.00	3,721,038,449.31
应付债券	3,087,377,000.00			3,087,377,000.00
租赁负债	58,204,857.02	70,909,356.16	2,932,241.64	132,046,454.82
金融负债和或有负债合计	22,163,096,493.47	2,847,784,199.28	82,932,241.64	25,093,812,934.39

### （3）市场风险

金融工具的市场风险，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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

### （4）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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。截至2025年06月30日，本公司带息债务主要为短期借款、长期借款、租赁负债，应付债券，详见附注七、32、45-47。

### （5）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。截至2025年06月30日，本公司持有的外币金融资产和金融负债折算成人民币的金额详见附注七、81。

## 2、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为63.31%（上年年末：64.99%）。

## 2、套期

### (1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 3、金融资产转移

### (1). 转移方式分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
无追保理	应收账款	632,195,460.69	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	632,195,460.69	/	/

### (2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款终止确认	无追保理	632,195,460.69	2,148,775.12
应收款项融资	背书或贴现	78,874,325.81	306,727.81

合计	/	711,069,786.50	2,455,502.93
----	---	----------------	--------------

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、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			
	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	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产			16,453,582.06	16,453,582.06
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			16,453,582.06	16,453,582.06
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			16,453,582.06	16,453,582.06
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			119,069,673.59	119,069,673.59
(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				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			135,523,255.65	135,523,255.65
(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				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				

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	16,453,582.06	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	期初余额	转入第3层次	转出第3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损失的变动
				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	119,069,673.59									119,069,673.59	
其他非流动金融资产	16,453,582.06									16,453,582.06	
资产合计	135,523,255.65									135,523,255.65	

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

**7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因**

□适用 √不适用

**8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**

□适用 √不适用

**9、 其他**

□适用 √不适用

**十四、 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	41.71	41.71

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

本公司的子公司情况详见附注十（一）在子公司中的权益

**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

本公司重要的合营或联营企业详见附注十（三）在合营安排或联营企业中的权益。

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
藤仓烽火光电材料科技有限公司	联营企业
武汉光谷烽火产业投资基金合伙企业(有限合伙)	联营企业
湖北省楚天云有限公司	联营企业
广发基金管理有限公司	联营企业
武汉烽火普天信息技术有限公司	联营企业
武汉光谷丰禾私募基金管理有限公司	联营企业
新疆数字兵团信息产业发展有限责任公司	联营企业
烽火祥云网络科技（南京）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
武汉众智数字技术有限公司	同受“中国信科”控制
武汉光迅科技股份有限公司	同受“中国信科”控制
武汉长江通信产业集团股份有限公司	同受“中国信科”控制
武汉邮科院通信器材有限公司	同受“中国信科”控制
武汉兴移通电信设备有限公司	同受“中国信科”控制
武汉现代高科通信有限公司	同受“中国信科”控制
武汉网锐检测科技有限公司	同受“中国信科”控制
武汉同博科技有限公司	同受“中国信科”控制
武汉同博物业管理有限公司	同受“中国信科”控制
深圳市亚光通信有限公司	同受“中国信科”控制
武汉虹旭信息技术有限责任公司	同受“中国信科”控制
江苏省海量数据技术研究所有限公司	同受“中国信科”控制
武汉邮电科学研究院有限公司	同受“中国信科”控制
信科（北京）财务有限公司	同受“中国信科”控制
武汉理工光科股份有限公司	同受“中国信科”控制
中信科移动通信技术股份有限公司	同受“中国信科”控制
大唐联仪科技有限公司	同受“中国信科”控制
大唐移动通信设备有限公司	同受“中国信科”控制
电信科学技术第一研究所有限公司	同受“中国信科”控制
广州烽火众智数字技术有限公司	同受“中国信科”控制
上海大唐移动通信设备有限公司	同受“中国信科”控制
武汉电信器件有限公司	同受“中国信科”控制
武汉长江通信智联技术有限公司	同受“中国信科”控制
武汉光迅电子技术有限公司	同受“中国信科”控制
武汉虹信技术服务有限责任公司	同受“中国信科”控制
上海迪爱斯信息技术有限公司	同受“中国信科”控制
大唐电信（成都）信息技术有限公司	同受“中国信科”控制
大唐电信科技股份有限公司	同受“中国信科”控制
电信科学技术第十研究所有限公司	同受“中国信科”控制
武汉虹信科技发展有限责任公司	同受“中国信科”控制
中国信息通信科技集团有限公司	同受“中国信科”控制
电信科学技术第五研究所有限公司	同受“中国信科”控制
电信科学技术仪表研究所有限公司	同受“中国信科”控制
武汉烽理光电技术有限公司	同受“中国信科”控制
中信科智联科技有限公司	同受“中国信科”控制
宸芯科技股份有限公司	同受“中国信科”控制
大唐实创（北京）投资有限公司	同受“中国信科”控制
大唐投资控股发展（上海）有限公司	同受“中国信科”控制
电信科学技术第四研究所有限公司	同受“中国信科”控制
国家无线电频谱管理研究所有限公司	同受“中国信科”控制
大唐联诚信息系统技术有限公司	同受“中国信科”控制
北京通和实益电信科学技术研究所有限公司	同受“中国信科”控制
兴唐通信科技有限公司	同受“中国信科”控制

中信科移动通信（印尼）有限公司	同受“中国信科”控制
武汉烽火光电子信息创业投资基金企业（有限合伙）	受同一集团控制的联营企业
国投融合科技股份有限公司	受同一集团控制的联营企业
武汉国际创客中心有限公司	受同一集团控制的联营企业
江苏安防科技有限公司	受同一集团控制的联营企业
大唐高鸿网络股份有限公司	受同一集团控制的联营企业
武汉烽火富华电气有限责任公司	受同一集团控制的联营企业
武汉智慧地铁科技有限公司	受同一集团控制的联营企业
长飞光纤光缆股份有限公司	受同一集团控制的联营企业

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
湖北省楚天云有限公司	采购商品	7,793,483.79	1,224,528.30
藤仓烽火光电材料科技有限公司	采购商品	126,337,316.36	209,050,419.25
武汉烽火普天信息技术有限公司	采购商品	1,289,157.82	1,599,050.70
武汉智慧地铁科技有限公司	采购商品	16,390,083.25	1,324,180.51
长飞光纤光缆股份有限公司	采购商品	102,194,852.18	23,312,687.62
烽火祥云网络科技（南京）有限公司	采购商品	787,339.63	205,388.47
中信科移动通信（印尼）有限公司	采购商品/接受劳务	69,720.94	40,872,420.68
武汉虹信技术服务有限责任公司	接受劳务	150,708.41	
中信科移动通信技术股份有限公司	采购商品	6,798,834.52	1,032,840.85
武汉虹信科技发展有限责任公司	采购商品		120,757.98
上海大唐移动通信设备有限公司	采购商品		34,095,006.00
中国信息通信科技集团有限公司	采购商品	182,258.58	6,860,998.01
武汉众智数字技术有限公司	采购商品/接受劳务	15,250,132.80	
武汉长江通信智联技术有限公司	采购商品		3,382,358.04
武汉邮电科学研究院有限公司	采购商品	359,962.26	848,532.83
武汉网锐检测科技有限公司	接受劳务	3,566,400.00	2,296,217.95
武汉同博科技有限公司	采购商品/接受劳务	3,034,151.59	4,723,735.80
武汉同博物业管理有限公司	采购商品/接受劳务	10,323,823.48	6,041,462.57
武汉理工光科股份有限公司	采购商品/接受劳务	47,169.81	401,000.01
武汉虹旭信息技术有限责任公司	采购商品	1,504,424.78	
武汉电信器件有限公司	采购商品	46,650,117.29	40,226,923.11
武汉光迅科技股份有限公司	采购商品/接受劳务	57,812,668.02	144,280,573.49
南京华信藤仓光通信有限公司	采购商品	158,091,769.51	154,617,987.08
成都泰瑞通信设备检测有限公司	接受劳务	44,793.75	926,425.15
北京通和实益电信科学技术研究所有限公司	采购商品		33,018.87
大唐电信国际技术有限公司	采购商品		157,605.66
电信科学技术第五研究所有限公司	采购商品/接受劳务	222,284.85	47,169.81
电信科学技术第十研究所有限公司	采购商品	474,408.81	1,065,560.14
江苏省海量数据技术研究所有限公司	采购商品		1,810,000.00
兴唐通信科技有限公司	采购商品	420,353.98	641,592.92

新疆数字兵团信息产业发展有限责任公司	采购商品	5,992,808.25	426,656.64
湖北烽火平安智能消防科技有限公司	采购商品	773,218.94	
宸芯科技股份有限公司	采购商品	13,274.34	
江苏安防科技有限公司	采购商品	12,130,246.43	

## 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
湖北省楚天云有限公司	销售商品	10,981,098.75	7,902,572.51
新疆数字兵团信息产业发展有限责任公司	销售商品	6,275,408.25	4,909,683.75
烽火祥云网络科技（南京）有限公司	销售商品	420,420.01	333,737.05
藤仓烽火光电材料科技有限公司	销售商品	562,992.79	667,717.62
武汉烽火普天信息技术有限公司	销售商品		4,338,963.18
中信科移动通信技术股份有限公司	销售商品/提供劳务	248,039.19	1,017,699.12
武汉虹信技术服务有限责任公司	销售商品	3,930,316.99	40,265.49
大唐移动通信设备有限公司	销售商品	1,382,761.37	13,096,342.51
中国信息通信科技集团有限公司	销售商品/提供劳务		962,462.88
武汉众智数字技术有限公司	销售商品	1,680,898.39	58,367.77
武汉长江通信智联技术有限公司	销售商品	122,641.51	
上海迪爱斯信息技术有限公司	销售商品	65,563.72	
武汉邮电科学研究院有限公司	销售商品/提供劳务	1,430,554.36	199,745.36
武汉同博科技有限公司	销售商品	3,666.98	16,182.11
武汉理工光科股份有限公司	销售商品/提供劳务	53,097.35	6,353,320.53
武汉烽理光电技术有限公司	销售商品	1,832,415.91	143,805.31
武汉光迅电子技术有限公司	销售商品	88,321.90	4,318.58
武汉光迅科技股份有限公司	销售商品/提供劳务	21,772,826.86	8,764,067.40
南京华信藤仓光通信有限公司	销售商品	175,250,558.73	118,504,523.48
烽火科技集团有限公司	销售商品/提供劳务	2,527,254.89	839,748.54
电信科学技术第五研究所有限公司	销售商品	54,336.28	350,884.95
中信科智联科技有限公司	销售商品	1,499,812.34	2,064,716.81
大唐电信科技股份有限公司	销售商品	4,800.00	10,800.00
宸芯科技股份有限公司	销售商品		123,716.81
电信科学技术第十研究所有限公司	销售商品	6,365,040.70	638,400.00
电信科学技术第四研究所有限公司	销售商品	14,588.50	68,285.00
电信科学技术仪表研究所有限公司	销售商品	21,234.51	15,800.00
江苏省海量数据技术研究所有限公司	销售商品		12,936,155.26
兴唐通信科技有限公司	销售商品/提供劳务		114,780.00
长飞光纤光缆股份有限公司	销售商品		4,517,188.86
武汉同博物业管理有限公司	销售商品	29,267.55	
武汉现代高科通信有限公司	销售商品	2,715.96	
武汉智慧地铁科技有限公司	销售商品	80,556.64	
大唐电信科技产业控股有限公司	销售商品	145,920.00	

## 购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

## (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

## (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
武汉虹信科技发展有限公司	房屋	93,966.61					93,966.61				

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				
信科（北京）财务有限公司	100,000,000.00	2025年4月24日	2028年4月23日	
信科（北京）财务有限公司	300,000,000.00	2025年6月13日	2025年12月12日	

**(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	643.50	707.35

**(8). 其他关联交易**

适用 不适用

**6. 应收、应付关联方等未结算项目情况****(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
货币资金	信科（北京）财务有限公司	611,173,644.62		1,996,591,169.62	
应收账款	南京华信藤仓光通信有限公司	169,399,518.91	5,868,680.88	130,669,821.70	3,463,099.41
应收账款	武汉光迅科技股份有限公司	25,406,723.83	1,467,340.89	27,398,655.02	1,002,231.22
应收账款	新疆数字兵团信息产业发展有限责任公司	7,566,016.56	332,360.26	6,647,205.24	166,180.13
应收账款	上海大唐移动通信设备有限公司	3,250,162.50	81,254.06	4,808,036.26	120,200.91
应收账款	武汉虹信技术服务有限责任公司	5,725,846.91	282,493.77	3,668,600.01	91,715.00
应收账款	大唐移动通信设备有限公司	1,674,643.56	129,132.32	3,116,653.14	267,700.35
应收账款	中信科移动通信技术股份有限公司	1,322,870.41	396,861.12	2,661,332.94	850,251.38
应收账款	上海迪爱斯信息技术有限公司	1,964,587.37	44,203.22	1,964,587.37	29,468.81
应收账款	中信科智联科技有限公司	1,840,708.90	46,017.72	1,182,689.24	29,567.23
应收账款	大唐电信（成都）信息技术有限公司	845,000.00	562,050.00	845,000.00	510,450.00

应收账款	武汉烽火普天信息技术有限公司	1,151,976.87	757,703.50	715,456.85	715,456.85
应收账款	烽火祥云网络科技(南京)有限公司	400,670.28	10,016.76	640,857.59	16,021.44
应收账款	武汉长江通信智联技术有限公司	529,214.05	371,769.03	503,214.05	247,846.02
应收账款	武汉理工光科股份有限公司	815,707.74	50,006.82	495,707.74	12,392.69
应收账款	武汉众智数字技术有限公司	106,527.73	43,342.73	435,278.75	86,685.45
应收账款	武汉烽火富华电气有限责任公司	377,854.00	377,854.00	377,854.00	377,854.00
应收账款	武汉电信器件有限公司	290,795.86	290,265.09	290,795.86	200,314.97
应收账款	武汉虹旭信息技术有限责任公司	19,166,973.96	807,002.74	279,002.89	27,901.73
应收账款	武汉现代高科通信有限公司	165,987.51	165,987.51	216,832.42	216,832.42
应收账款	深圳市亚光通信有限公司	207,913.25	207,913.25	207,913.25	207,913.25
应收账款	湖北省楚天云有限公司	14,806,494.97	370,839.08	135,340.10	3,383.51
应收账款	江苏安防科技有限公司			117,169.60	3,515.09
应收账款	大唐电信科技股份有限公司	104,002.76	104,002.76	104,002.76	102,920.28
应收账款	兴唐通信科技有限公司			78,400.00	1,960.00
应收账款	广州烽火众智数字技术有限公司	44,200.00	26,520.00	44,200.00	17,680.00
应收账款	武汉邮电科学研究院有限公司	13,380.00	13,380.00	13,380.00	13,380.00
应收账款	武汉长江通信产业集团股份有限公司			12,800.00	320.00
应收账款	武汉同博科技有限公司			6,000.00	150.00
应收账款	武汉光迅电子技术有限公司	102,879.99	3,663.86	4,880.00	122.00
应收账款	电信科学技术第十研究所有限公司	7,542,495.99	188,562.40		
应收账款	长飞光纤光缆股份有限公司	142,500.01	3,562.50		
应收账款	武汉烽理光电技术有限公司	2,067,624.58	51,690.61		
应收账款	电信科学技术第五研究所有限公司	241,400.00	6,035.00		
应收账款	武汉同博物业管理有限公司	11,150.00	278.75		
应收款项融资	武汉虹信技术服务有限责任公司			50,561,178.78	
应收票据	大唐移动通信设备有限公司	2,850,091.96		11,245,515.31	
应收票据	武汉光迅科技股份有限公司	13,447,962.98		1,280,999.81	
应收票据	武汉烽理光电技术有限公司			1,245,547.40	
应收票据	中信科移动通信技术股份有限公司			1,150,000.00	
应收票据	武汉众智数字技术有限公司	515,200.00		433,090.91	
应收票据	电信科学技术第五研究所有限公司			396,500.00	
应收款项融资	武汉理工光科股份有限公司			111,200.00	
应收票据	大唐联诚信息系统技术有限公司			59,383.52	
应收票据	南京华信藤仓光通信有限公司	1,197,020.00			
应收票据	武汉光迅电子技术有限公司	4,880.00		4,880.00	
应收票据	新疆数字兵团信息产业发展有限公司	430,000.00			
应收款项融资	武汉众智数字技术有限公司			2,598,415.55	
应收款项融资	新疆数字兵团信息产业发展有限公司			677,625.00	
应收款项融资	南京华信藤仓光通信有限公司			123,556.97	
其他应收款	大唐电信科技股份有限公司	1,644,202.08	1,644,202.08	1,644,202.08	1,644,202.08
其他应收款	武汉同博科技有限公司	694,534.64	6,945.35	658,266.59	6,582.67
其他应收款	南京华信藤仓光通信有限公司	853,439.85	25,603.20	553,439.85	5,534.40
其他应收款	武汉光谷丰禾私募基金管理有限公司	232,848.02	6,985.44	422,169.63	4,821.70
其他应收款	武汉电信器件有限公司	144,459.11	144,459.11	144,459.11	144,459.11
其他应收款	武汉同博物业管理有限公司	5,391.00	53.91	39,186.00	391.86
其他应收款	深圳市亚光通信有限公司	31,992.05	959.76	31,992.05	319.92
其他应收款	藤仓烽火光电材料科技有限公司	7,587.94	7,587.94	7,587.94	7,587.94
其他应收款	武汉虹信技术服务有限责任公司			7,474.49	74.74
其他应收款	武汉邮电科学研究院有限公司	199,848.47	9,599.57	5,020.40	150.61
其他应收款	武汉兴移通电信设备有限公司	4,320.00	4,320.00	4,320.00	4,320.00
其他应收款	武汉理工光科股份有限公司			1,711.84	17.12

其他应收款	武汉烽火富华电气有限责任公司	1,076.40	1,076.40	1,076.40	1,076.40
其他应收款	中信科移动通信技术股份有限公司	4,808,053.95	48,080.54		
其他应收款	武汉光谷烽火投资基金管理有限公司	30,034.15	300.34		
其他应收款	武汉虹旭信息技术有限责任公司	9,512,000.00	95,120.00		
预付款项	武汉虹信技术服务有限责任公司			67,666.23	
预付款项	武汉网锐检测科技有限公司	76,800.00			
预付款项	中信科移动通信（印尼）有限公司	328,422.92			
预付款项	南京华信藤仓光通信有限公司	234,320.00		40,259,534.32	
预付款项	武汉众智数字技术有限公司	367,388.01			
预付款项	中信科移动通信技术股份有限公司	882,982.14			
预付款项	武汉虹旭信息技术有限责任公司	4,080,000.00			
应收股利	南京华信藤仓光通信有限公司	75,341,408.75		92,876,408.75	

## (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
应付账款	藤仓烽火光电材料科技有限公司	45,576,336.45	89,990,597.54
应付账款	中信科移动通信技术股份有限公司	27,796,211.98	38,370,509.71
应付账款	南京华信藤仓光通信有限公司	62,260,726.48	30,086,330.34
应付账款	中信科移动通信（印尼）有限公司		19,932,900.43
应付账款	武汉智慧地铁科技有限公司	16,918,196.44	17,771,482.48
应付账款	湖北省楚天云有限公司	681,659.87	13,712,498.63
应付账款	江苏安防科技有限公司	1,238,616.35	11,585,380.37
应付账款	长飞光纤光缆股份有限公司	6,166,178.20	10,374,314.73
应付账款	武汉光迅科技股份有限公司	56,718,739.85	2,400,014.68
应付账款	武汉理工光科股份有限公司	13,576,199.82	8,509,614.82
应付账款	大唐移动通信设备有限公司	5,078,287.43	5,078,287.43
应付账款	武汉长江通信智联技术有限公司	3,650,046.81	3,127,302.95
应付账款	新疆数字兵团信息产业发展有限责任公司	3,246,226.68	2,279,844.96
应付账款	武汉众智数字技术有限公司		2,268,256.10
应付账款	武汉烽火普天信息技术有限公司	609,589.04	1,091,649.15
应付账款	武汉同博科技有限公司	718,347.48	987,981.32
应付账款	武汉电信器件有限公司	51,887,207.86	956,415.86
应付账款	电信科学技术第十研究所有限公司	50,000.00	569,652.00
应付账款	兴唐通信科技有限公司		530,973.44
应付账款	武汉邮科院通信器材有限公司	340.00	521,684.10
应付账款	烽火祥云网络科技（南京）有限公司	28,320.00	468,516.60
应付账款	武汉烽火富华电气有限责任公司		383,469.26
应付账款	上海迪爱斯信息技术有限公司	1,943,188.36	3,288,117.93
应付账款	深圳市亚光通信有限公司	242,967.03	268,786.50
应付账款	武汉现代高科通信有限公司	119,836.99	195,172.47
应付账款	电信科学技术第五研究所有限公司		115,751.04
应付账款	武汉虹信技术服务有限责任公司	111,645.15	139,134.84
应付账款	武汉兴移通电信设备有限公司		14,563.11
应付账款	武汉邮电科学研究院有限公司	20.61	
应付账款	湖北烽火平安智能消防科技有限公司	424,014.76	
应付账款	武汉网锐检测科技有限公司	71,868.00	
应付票据	武汉光迅科技股份有限公司	4,111,234.35	96,679,935.50
应付票据	武汉电信器件有限公司	230,245.59	92,151,295.55
应付票据	南京华信藤仓光通信有限公司	505,920.00	42,263,673.29

应付票据	武汉众智数字技术有限公司	9,969,262.50	9,969,262.50
应付票据	江苏安防科技有限公司		3,350,000.00
应付票据	武汉智慧地铁科技有限公司	1,907,971.06	1,839,962.59
应付票据	武汉理工光科股份有限公司		914,662.70
应付票据	新疆数字兵团信息产业发展有限公司		632,122.00
应付票据	武汉长江通信智联技术有限公司		237,546.11
应付票据	上海迪爱斯信息技术有限公司	90,000.00	537,215.86
应付票据	武汉网锐检测科技有限公司		50,350.00
应付票据	长飞光纤光缆股份有限公司	93,210,643.56	90,026,932.93
应付票据	湖北省楚天云有限公司	1,100,000.00	
应付票据	湖北烽火平安智能消防科技有限公司	1,819,006.77	
其他应付款	中国信息通信科技集团有限公司	502,104,166.67	500,229,166.67
其他应付款	烽火科技集团有限公司	51,081,900.00	58,089,500.00
其他应付款	中信科移动通信技术股份有限公司	17,623,898.38	14,952,581.71
其他应付款	南京华信藤仓光通信有限公司		1,774,752.00
其他应付款	武汉虹信科技发展有限责任公司		589,506.65
其他应付款	武汉光谷丰禾私募基金管理有限公司	162,958.85	302,509.07
其他应付款	武汉光迅科技股份有限公司	250,000.00	250,000.00
其他应付款	武汉现代高科通信有限公司	100,000.00	176,800.00
其他应付款	武汉电信器件有限公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	武汉邮科院通信器材有限公司		34,584.50
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	武汉烽火普天信息技术有限公司	29,242.50	29,242.50
其他应付款	武汉烽火富华电气有限责任公司	13,285.45	13,285.45
其他应付款	武汉同博科技有限公司	70,000.00	
其他应付款	武汉邮电科学研究院有限公司	47,145.08	
合同负债	中国信息通信科技集团有限公司	52,634,301.49	46,579,027.87
合同负债	武汉烽火普天信息技术有限公司	12,867,582.58	11,387,241.22
合同负债	武汉众智数字技术有限公司	14,061,083.04	2,234,028.97
合同负债	中信科移动通信技术股份有限公司	1,759,336.12	1,554,690.27
合同负债	电信科学技术第十研究所有限公司	1,398,621.24	991,100.00
合同负债	烽火科技集团有限公司	1,113,192.28	617,811.76
合同负债	武汉智慧地铁科技有限公司	254,783.62	225,472.22
合同负债	武汉虹信技术服务有限责任公司	150,000.04	132,743.40
合同负债	武汉邮电科学研究院有限公司	166,849.75	70,784.51
合同负债	武汉网锐检测科技有限公司	44,448.56	39,335.01
合同负债	武汉烽理光电技术有限公司		2,659.64
合同负债	大唐联仪科技有限公司	2,355.12	2,084.18
合同负债	新疆数字兵团信息产业发展有限公司	130,000.00	
合同负债	武汉同博科技有限公司	5,575.00	
合同负债	南京华信藤仓光通信有限公司	256,805.51	
合同负债	武汉虹旭信息技术有限公司	16,955.49	
合同负债	大唐联诚信息系统技术有限公司	26,920.07	
合同负债	武汉烽火富华电气有限责任公司	46.80	
合同负债	大唐电信科技产业控股有限公司	8,140.80	
合同负债	西安大唐电信有限公司	31,023.00	

## (3). 其他项目

□适用 √不适用

**7、关联方承诺**适用 不适用**8、其他**适用 不适用**十五、股份支付****1、各项权益工具****(1). 明细情况**适用 不适用**(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具**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

以权益结算的股份支付对象	
授予日权益工具公允价值的确定方法	
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	
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	343,479,653.66

其他说明

无

**3、以现金结算的股份支付情况**适用 不适用**4、本期股份支付费用**适用 不适用**5、股份支付的修改、终止情况**适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十六、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	2025年6月30日	2024年12月31日
房屋、建筑物及机器设备	RMB: 28,316,113.30	RMB: 32,082,216.12
	USD: 2,588,900.00	USD: 3,803,900.00

	EUR: 1,685,679.99	EUR: 1,685,679.99
无形资产		
对外投资承诺	RMB: 173,580,000.00	RMB: 224,210,000.00

## 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

#### ① 尚未到期保函

截至 2025 年 6 月 30 日，尚未到期的保函人民币总额为 1,967,194,154.40 元，国际保函折美元总额为 69,740,081.18 元，其中：尚未到期的履约保函金额为 906,906,684.85 元；尚未到期的预付款保函为 225,512,184.06 元；尚未到期的保修期保函为 369,258,691.25 元；尚未到期的投标保函为 22,997,497.72 元；尚未到期的质量保函为 148,481,260.97 元；尚未到期的质保金保函为 22,064,678.13 元；尚未到期的工程质量与维修保函为 60,848,346.56 元；尚未到期的进度款保函为 1,154,050.00 元；尚未到期的关税保函为 8,227,179.11 元；尚未到期的海关税款保函为 72,724,933.26 元；尚未到期的支付担保保函为 129,018,648.48 元。

#### ② 进口信用证

截至 2025 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远期信用证 26,730,750.78 美元。

### (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

## 十七、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

## 十八、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、重要债务重组**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

根据中国信息通信科技集团有限公司的统一安排，本公司实行年金计划，分为普惠型年金与激励型年金两种。其中普惠型年金按员工工龄划分两档缴费标准；激励型年金按员工岗位重要性、能力和贡献划分三档缴费标准。

**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**十九、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	期初账面余额
1年以内	9,550,021,576.15	9,171,365,292.36
1年以内小计	9,550,021,576.15	9,171,365,292.36

1至2年	2,382,145,994.50	2,124,697,094.68
2至3年	781,164,354.45	519,016,583.68
3年以上		
3至4年	426,893,313.87	497,073,976.21
4至5年	387,102,929.34	206,134,746.99
5年以上	205,923,561.02	426,407,139.68
小计	13,733,251,729.33	12,944,694,833.60
减：坏账准备	1,996,770,742.76	1,978,347,533.40
合计	11,736,480,986.57	10,966,347,300.20

## (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	13,733,251,729.33	100	1,996,770,742.76	14.54	11,736,480,986.57	12,944,694,833.60	100	1,978,347,533.40	15.28	10,966,347,300.20
其中：										
账龄组合	13,733,251,729.33	100	1,996,770,742.76	14.54	11,736,480,986.57	12,944,694,833.60	100	1,978,347,533.40	15.28	10,966,347,300.20
合计	13,733,251,729.33	100	1,996,770,742.76	14.54	11,736,480,986.57	12,944,694,833.60	100	1,978,347,533.40	15.28	10,966,347,300.20

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	13,733,251,729.33	1,996,770,742.76	14.54
合计	13,733,251,729.33	1,996,770,742.76	14.54

组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□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	
账龄组合	1,978,347,533.40	18,423,209.36				1,996,770,742.76
合计	1,978,347,533.40	18,423,209.36				1,996,770,742.76

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
21727	1,051,161,273.57		1,051,161,273.57	7.65	70,758,576.15
27102	918,583,667.23		918,583,667.23	6.69	96,194,089.13
12745	625,860,818.83		625,860,818.83	4.56	30,329,293.64
27491	540,798,735.81		540,798,735.81	3.94	51,207,685.08
27106	282,857,937.74		282,857,937.74	2.06	71,266,795.52
合计	3,419,262,433.18		3,419,262,433.18	24.90	319,756,439.52

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用**2、其他应收款**

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	554,483,480.44	582,598,962.56

其他应收款	697,203,567.20	856,083,716.65
合计	1,251,687,047.64	1,438,682,679.21

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

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
武汉烽火信息集成技术有限公司	127,524,252.56	127,524,252.56
南京烽火星空通信发展有限公司	120,251,800.00	120,251,800.00
武汉光网信息技术有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00
南京华信藤仓光通信有限公司	75,341,408.75	92,876,408.75
成都大唐线缆有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00
南京第三代通信科技有限公司	39,000,000.00	39,000,000.00
烽火通信南美光缆公司	13,161,019.13	23,741,501.25
成都烽火云网信息技术有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
武汉烽火技术服务有限公司	9,205,000.00	9,205,000.00
合计	554,483,480.44	582,598,962.56

**(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
武汉烽火信息集成技术有限公司	127,524,252.56	1-2年, 2年以上	按计划支付中	否
南京烽火星空通信发展有限公司	120,251,800.00	2-3年, 3年以上	按计划支付中	否
武汉光网信息技术有限公司	100,000,000.00	2-3年	按计划支付中	否
南京华信藤仓光通信有限公司	75,341,408.75	3年以上	按计划支付中	否
成都大唐线缆有限公司	50,000,000.00	1-2年	按计划支付中	否
南京第三代通信科技有限公司	39,000,000.00	2-3年	按计划支付中	否
成都烽火云网信息技术有限公司	20,000,000.00	2-3年	按计划支付中	否
武汉烽火技术服务有限公司	9,205,000.00	1-2年	按计划支付中	否
合计	541,322,461.31	/	/	/

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

□适用 √不适用

**(5). 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

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	期初账面余额
1年以内	653,630,278.22	780,951,445.36
1年以内小计	653,630,278.22	780,951,445.36
1至2年	22,204,389.03	27,937,458.25
2至3年	1,741,498.10	42,967,802.64
3年以上		
3至4年	42,649,930.20	30,985,330.83
4至5年	29,995,449.99	24,882,644.50
5年以上	24,273,641.08	28,856,207.48
小计	774,495,186.62	936,580,889.06
减：坏账准备	77,291,619.42	80,497,172.41
合计	697,203,567.20	856,083,716.65

##### (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	61,265,664.63	98,118,448.00
备用金	7,173,764.41	15,484,764.39
其他往来款	706,055,757.58	822,977,676.67
小计	774,495,186.62	936,580,889.06
减：坏账准备	77,291,619.42	80,497,172.41
合计	697,203,567.20	856,083,716.65

## (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)	
2025年1月1日余额	7,728,379.46	43,912,585.47	28,856,207.48	80,497,172.41
2025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		2,569,090.09		2,569,090.09
本期转回	1,192,076.68		4,582,566.40	5,774,643.08
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	6,536,302.78	46,481,675.56	24,273,641.08	77,291,619.42

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

账面余额	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)	
期初余额	780,951,445.36	126,773,236.22	28,856,207.48	936,580,889.06
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	127,321,167.13	30,181,968.91	4,582,566.40	162,085,702.44
其他变动				
期末余额	653,630,278.23	96,591,267.31	24,273,641.08	774,495,186.62

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	80,497,172.41	2,569,090.09	5,774,643.08			77,291,619.42
合计	80,497,172.41	2,569,090.09	5,774,643.08			77,291,619.42

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

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	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
18417	282,531,971.43	36.48	往来款	1年以内	2,825,319.71
13766	83,048,453.95	10.72	往来款	1年以内	830,484.54
4948	76,953,519.78	9.94	往来款	1年以内	769,535.20
26585	64,420,962.92	8.32	往来款	1年以内	644,209.63
9355	44,031,908.25	5.69	往来款	1年以内	440,319.08
合计	550,986,816.33	71.15	/	/	5,509,868.16

#### (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	7,997,832,456.71		7,997,832,456.71	7,286,625,867.42		7,286,625,867.42
对联营、合营企业投资	2,463,792,300.18		2,463,792,300.18	2,434,040,317.54		2,434,040,317.54
合计	10,461,624,756.89		10,461,624,756.89	9,720,666,184.96		9,720,666,184.96

#### (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（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
武汉飞思灵微电子技术有限公司	1,076,358,994.73						1,076,358,994.73	
南京烽火星空通信发展有限公司	1,126,952,362.30		50,630,000.00				1,177,582,362.30	
武汉烽火国际技术有限责任公司	148,000,000.00						148,000,000.00	
武汉烽火锐拓科技有限公司	705,000,000.00						705,000,000.00	
武汉烽火信息集成技术有限公司	464,428,388.53						464,428,388.53	
烽火海洋网络设备有限公司	420,950,025.54						420,950,025.54	
武汉云信产投科技有限公司	970,133,967.27						970,133,967.27	
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	627,407,731.82						627,407,731.82	
烽火超微信息科技有限公司	159,416,223.00						159,416,223.00	
烽火云科技有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
西安烽火数字技术有限公司	351,000,000.00						351,000,000.00	
烽火藤仓光纤科技有限公司	80,936,460.00						80,936,460.00	
南京第三代通信科技有限公司	52,000,000.00						52,000,000.00	
武汉光网信息技术有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	

成都烽火云网信息技术有限公司	200,000,000.00									200,000,000.00	
烽火通信印度私人有限责任公司	36,143,934.36									36,143,934.36	
新疆烽火光通信有限公司	30,000,000.00									30,000,000.00	
烽火通信南美光缆公司	23,873,425.50									23,873,425.50	
武汉市烽视威科技有限公司	15,000,000.00									15,000,000.00	
烽火（新加坡）有限责任公司	58,194,310.00									58,194,310.00	
西安北方光通信有限责任公司	50,174,644.37									50,174,644.37	
烽火通信美国公司	3,301,700.00									3,301,700.00	
烽华海洋工程设备有限责任公司	98,000,000.00									98,000,000.00	
武汉烽火技术服务有限公司	117,623,700.00									117,623,700.00	
北京烽火云网科技有限公司	5,000,000.00									5,000,000.00	
武汉丰海国鑫科技发展有限公司	50,010,000.00									50,010,000.00	
武汉长计科技有限公司	0.00				660,576,589.29					660,576,589.29	
合计	7,286,625,867.42				711,206,589.29					7,997,832,456.71	

## (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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	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	其他		
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
藤仓烽火光电材料科技有限公司	316,243,651.05				12,659,668.12							328,903,319.17
武汉光谷烽火产业投资基金合伙企业（有限合伙）	277,503,461.87				6,908,129.38				41,631,200.00			242,780,391.25

湖北省楚天云有限公司	128,326,027.61			4,779,741.11					133,105,768.72
广发基金管理有限公司	1,684,084,772.44			167,382,953.38	-505,113.34		120,000,000.00		1,730,962,612.48
武汉烽火普天信息技术有限公司	12,108,409.39			-1,063,680.21					11,044,729.18
武汉光谷丰禾私募基金管理有限公司	15,773,995.18			1,221,484.20					16,995,479.38
小计	2,434,040,317.54			191,888,295.98	-505,113.34		161,631,200.00		2,463,792,300.18
合计	2,434,040,317.54			191,888,295.98	-505,113.34		161,631,200.00		2,463,792,300.18

### (3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

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	6,969,983,753.35	5,712,506,121.87	9,293,084,566.41	7,601,098,080.37
其他业务	553,770,262.40	508,911,399.42	711,149,764.41	621,062,698.78
合计	7,523,754,015.75	6,221,417,521.29	10,004,234,330.82	8,222,160,779.15

##### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

##### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

##### (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

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		
权益法核算的长期股权投资收益	191,888,295.98	109,169,546.53
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	15,832,080.81	
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他		

合计	207,720,376.79	109,169,546.53
----	----------------	----------------

其他说明：  
无

## 6、其他

适用 不适用

## 二十、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
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	27,521.06	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,899,991.54	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-808,318.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	991,500.80	
减：所得税影响额	1,244,086.71	
少数股东权益影响额（税后）	-165,811.27	
合计	5,032,419.80	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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

其他说明

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	2.03	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.99	0.24	0.24

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：曾军

董事会批准报送日期：2025年8月21日

## 修订信息

适用 不适用