

公司代码：600345

公司简称：长江通信

武汉长江通信产业集团股份有限公司

2024 年年度报告



重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、致同会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人邱祥平、主管会计工作负责人梅勇及会计机构负责人（会计主管人员）许文声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2024年度实现母公司净利润81,824,444.45元，按公司会计政策以此为基数分别提取10%的法定盈余公积和10%的任意盈余公积共计16,364,888.90元。

公司2024年归属上市公司股东净利润170,675,644.77元，拟每10股派发现金红利人民币0.55元（含税）向公司全体股东分配红利18,128,667.26元。公司剩余累积未分配利润结转以后年度分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，公司未发现存在对未来发展战略、持续经营活动产生不利影响的重大风险。

对于经营发展中面临的经营风险，公司将采取措施积极应对，具体情况请参见“第三节 管理层讨论与分析”中“六、公司关于未来发展的讨论与分析”中“（四）可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义 5

第二节 公司简介和主要财务指标5

第三节 管理层讨论与分析 10

第四节 公司治理 28

第五节 环境与社会 责任 45

第六节 重要事项 48

第七节 股份变动及股东情况 75

第八节 优先股相关情况 83

第九节 债券相关情况 83

第十节 财务报告 83

备查文件目录	载有法定代表人、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
	载有会计事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内在中国证监会指定报纸公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司/本公司/长江通信	指	武汉长江通信产业集团股份有限公司
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会（上市公司实际控制人）
中国信科集团	指	中国信息通信科技集团有限公司（上市公司间接控股股东）
武汉邮科院	指	武汉邮电科学研究院有限公司
电科院	指	电信科学技术研究院有限公司
烽火科技	指	烽火科技集团有限公司（上市公司股东）
电信一所	指	电信科学技术第一研究所有限公司（上市公司直接控股股东）
武汉金控	指	武汉金融控股（集团）有限公司（上市公司股东）
武汉高科	指	武汉高科国有控股集团集团有限公司（上市公司股东）
青岛宏坤	指	青岛宏坤元贾投资管理中心（有限合伙）（上市公司股东）
宁波爱鑫	指	宁波爱鑫投资合伙企业（有限合伙）（上市公司股东）
申迪天津	指	申迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）（上市公司股东）
宁波荻鑫	指	宁波荻鑫投资合伙企业（有限合伙）（上市公司股东）
爱迪天津	指	爱迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）（上市公司股东）
国新双百	指	国新双百壹号（杭州）股权投资合伙企业（有限合伙）（上市公司股东）
兴迪天津	指	兴迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）（上市公司股东）
芜湖旷沄	指	芜湖旷沄人工智能产业投资基金（有限合伙）
湖北长江 5G 基金	指	湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）（上市公司股东）
迪爱斯	指	上海迪爱斯信息技术有限公司（上市公司全资子公司）（迪爱斯信息技术股份有限公司于 2024 年 1 月 3 日更名为上海迪爱斯信息技术有限公司）
长江智联	指	武汉长江通信智联技术有限公司（上市公司全资子公司）
迪爱斯数字科技	指	上海迪爱斯数字科技有限公司（迪爱斯全资子公司）
迪爱斯智能科技	指	上海迪爱斯智能科技有限公司（迪爱斯全资子公司）
长飞光纤	指	长飞光纤光缆股份有限公司（上市公司参股公司）
东湖高新	指	武汉东湖高新集团股份有限公司（上市公司参股公司）
烽火通信	指	烽火通信科技股份有限公司
烽火集成	指	武汉烽火信息集成技术有限公司
光迅科技	指	武汉光迅科技股份有限公司
信科移动	指	中信科移动通信技术股份有限公司
理工光科	指	武汉理工光科股份有限公司
宸芯科技	指	宸芯科技股份有限公司
致同事务所	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
立信事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所

《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《环境保护法》	指	《中华人民共和国环境保护法》
《水污染防治法》	指	《中华人民共和国水污染防治法》
《大气污染防治法》	指	《中华人民共和国大气污染防治法》
公司章程	指	武汉长江通信产业集团股份有限公司章程
人工智能、AI	指	Artificial Intelligence，是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学
应急指挥	指	利用信息技术为突发情况的决策提供多源数据采集、监测预警、突发事件处置建议及方案改进的一系列解决方案
融合通信	指	通信技术和信息技术的融合。通信技术类的业务是指传统电信网的各类业务，例如电话业务、短消息业务、会议电话、呼叫中心等；信息技术类的业务是指 IP 类的各种业务，例如即时通信（IM）；视频和应用共享，如视频监控、信息共享、下载业务；以及互联网业务，如电子邮件、语音邮件等
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元，中国法定流通货币单位
报告期		2024 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

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	武汉长江通信产业集团股份有限公司
公司的中文简称	长江通信
公司的外文名称	WuHan Yangtze Communication Industry GroupCo.,Ltd
公司的外文名称缩写	YCIG
公司的法定代表人	邱祥平

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	梅勇	张希青
联系地址	武汉市东湖开发区关东工业园文华路2号	武汉市东湖开发区关东工业园文华路2号
电话	027-67840308	027-67840308
传真	027-67840308	027-67840308
电子信箱	sh600345@ycig.com	sh600345@ycig.com

三、基本情况简介

公司注册地址	武汉市东湖开发区关东工业园文华路2号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	武汉市东湖开发区关东工业园文华路2号
公司办公地址的邮政编码	430074
公司网址	www.ycig.com
电子信箱	sh600345@ycig.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书处

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上交所	长江通信	600345	-

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	武昌区和平大道 219 号白云边大厦 12 层
	签字会计师姓名	鲁朝芳、宋小娴
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	兴业证券股份有限公司
	办公地址	上海市浦东新区长柳路 36 号兴业证券大厦 10 楼投资银行业务总部
	签字的财务顾问主办人姓名	陈全、齐明
	持续督导的期间	2023 年 12 月 8 日至 2024 年 12 月 31 日

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年	
				调整后	调整前
营业收入	923,625,498.84	695,615,887.22	32.78	632,117,531.98	231,850,146.31
归属于上市公司股东的净利润	170,675,644.77	221,094,398.33	-22.80	198,328,425.67	185,618,239.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	111,489,156.28	136,222,032.89	-18.16	172,309,441.42	172,355,358.76
经营活动产生的现金流量净额	-20,398,885.55	-15,492,231.90	不适用	-83,287,213.91	-24,195,905.68
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末	
				调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	3,533,504,967.48	3,420,256,076.16	3.31	2,366,867,635.59	2,189,726,097.38
总资产	4,668,931,685.57	4,436,889,778.34	5.23	3,370,034,262.39	2,484,102,090.30

说明：2022年调整前数据为当年已披露定期报告数据，调整后数据为合并迪爱斯后的调整数据。

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增 减(%)	2022年	
				调整后	调整前
基本每股收益（元 / 股）	0.52	1.12	-53.57	1.00	0.94
稀释每股收益（元 / 股）	0.52	1.12	-53.57	1.00	0.94
扣除非经常性损益后的基本每股收 益（元 / 股）	0.34	0.69	-50.72	0.87	0.87
加权平均净资产收益率（%）	4.89	8.68	下降3.79个百分点	8.38	8.44
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率（%）	3.19	5.35	下降2.16个百分点	7.28	7.84

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

☒适用 ☐不适用

1、营业收入较上年同期增长 32.78%，主要系本期加大营销力度及加快项目建设及交付进度取得一定成效所致；

2、本报告期归属于上市公司股东的净利润较上年同期减少 5,042 万元，主要系公司按照权益法核算对参股公司确认的投资收益减少所致；

3、2022 年调整前数据为当年已披露定期报告数据，调整后数据为合并迪爱斯后的调整数据。

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(三)境内外会计准则差异的说明：

☐适用 ☒不适用

九、2024 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	64,952,084.41	208,612,989.17	166,775,277.19	483,285,148.07
归属于上市公司股东的净利润	-27,314,881.71	52,025,602.39	25,077,178.80	120,887,745.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益后的净利润	-34,277,668.29	16,213,572.89	18,925,410.09	110,627,841.59

经营活动产生的现金流量净额	-123,866,531.72	-49,720,522.52	15,060,000.69	138,128,168.00
---------------	-----------------	----------------	---------------	----------------

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

十、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注（如适用）	2023 年金额	2022 年金额
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	-345,796.69	附注七、73	582.38	4,517.76
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	7,651,073.41	附注七、67	3,168,811.35	11,942,351.56
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			462,833.39	296,684.11
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				5,280,774.57
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资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,000,000.00			800,000.00
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			-29,016,130.72	10,265,232.89
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	-35,135.62	附注七、74、75	-170,616.99	9,564,372.82
其他符合非经常性损益定义的损益项目	50,916,347.39		110,946,127.55	83,103.62
减：所得税影响额			519,241.52	
少数股东权益影响额（税后）				12,218,053.08
合计	59,186,488.49		84,872,365.44	26,018,984.25

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

十一、 采用公允价值计量的项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	581,527.30	464,219.91	-117,307.39	0.00
其他权益工具投资	7,017,996.14	8,551,200.00	1,533,203.86	240,497.00
合计	7,599,523.44	9,015,419.91	1,415,896.47	240,497.00

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024 年，公司坚定发展信心，保持战略定力，围绕“十四五”规划，以进一步全面深化改革为动力，坚持客户导向，立足稳健经营；坚持创新驱动，增强研发体系协同；坚持深化改革，提质增效严控风险。2024 年公司经营总体呈稳步提升态势。报告期内，公司主要经营情况如下：

1、加快融合，全方位协同发展，打造资源共享、优势互补的良好发展局面

着眼于重组后的融合发展，公司在战略、市场销售、技术产品等领域的不断深化协同发展，建立对接合作机制，实现资源共享、优势互补。公司制定了《融合发展总体工作方案》，明确了 5 个业务融合发展专项工作组，13 个管理融合发展专项工作组，为公司各领域协同发展奠定良好的基础。报告期内，公司在专业化整合、治理机制完善、产业发展等方面取得了一定的成效，实现了重组的预期目标。

2、聚焦智慧应急主营领域，拓展智慧城市应用新市场，稳步提升市场竞争力

报告期内，公司持续聚焦主营业务，坚持市场导向与创新“双轮驱动”，抢抓市场发展机遇，公司采取多项管理措施，持续打通项目履行各个环节，提升项目履行交付能力和交付效率。公司凭借核心竞争优势，持续巩固智慧应急、智慧公安传统市场地位，强品质、树口碑，在上海、江苏、安徽、内蒙、新疆等传统优势区域市场继续保持领跑态势；持续扩大市场覆盖范围，先后签订北京、河北、吉林、安徽等地公安“情指行”项目，成功拓展江西、青海、湖北、湖南等新市场，增强公司在公安行业的领先地位，进一步提升公司在智慧公安的品牌渗透率和影响力。公司积极巩固智慧消防行业传统市场基本盘，在上海、重庆、山东、浙江等多个区域持续耕耘，实现了业务功能的创新升级，湖北市场在消防指挥和社会化力量调度管理方向上也取得了新的突破。凭借对通信与指挥业务深刻理解，公司全力拓展低轨卫星、智慧监所、智慧城运、智慧园区等智慧城市运营项目等新行业，积极拓展业务发展第二增长曲线，取得标志性订单，为公司业务布局持续发力。

3、坚持创新驱动，聚焦新质生产力，打造产品核心竞争优势

公司坚持科技创新引领，聚焦新质生产力，持续加大研发投入，在“大数据、人工智能与大模型、数字孪生、卫星互联网、低空经济”等方向不断增强自主创新能力。报告期内，公司积极推进产品线的整合升级，面向智慧应急和智慧城市领域的客户需求不断推出多个创新型智能硬件产品和应用软件平台。公司布局人工智能和公共安全领域专用大模型等平台型技术，在多个城市的智慧警务场景进行示范应用；研发了低轨卫星测运控平台软件和一体化信关站；研发面向5G视频报警技术，在上海和江苏等地推广应用；基于数字孪生技术研发了智慧监所、智慧园区等软件平台；面向海外市场的应急指挥系统成功在中东某地区上线应用，为进一步向海外高端市场拓展打下了坚实的基础。报告期内，公司获得多项技术奖项，包括湖北省科技进步一等奖、国务院国资委中央企业创新创业大赛人工智能赛道二等奖、中国通信学会科学技术奖二等奖等。公司也持续推进和参与多项国家和行业标准制定工作，积极助力应急行业高质健康发展。公司的研发实力也获得认可，报告期内，公司获得湖北省“人工智能企业”、“创新型中小企业”称号，迪爱斯获批上海市“智慧应急”AI+联合创新工作室，迪爱斯全资子公司上海迪爱斯数字科技有限公司被认定为上海松江区“专精特新”中小企业。公司自主研发的“城市消防数字化精准指挥决策系统”被上海智慧城市发展研究院和上海长三角安全应急产业促进中心评选为“2024年智慧应急十大优秀案例”，行业影响力稳步提升。截至2024年末，公司累计获得授权专利76项，获得软件著作权376项。

4、全面深化国有企业改革，持续推进管理创新，构筑高质量发展基石

公司全面贯彻落实国务院国资委国有企业改革要求，以“改革深化提升行动、企业价值创造、提高上市公司质量、品牌引领行动”为主线，采取有效的改革提升措施，深化改革为动力，对标世界一流企业，提升价值创造能力。按照一体推进、融合管理标准，持续完善公司治理机制，“三项制度”改革持续走深走实，扎实推进干部队伍能力建设，强化财务管理和业务管理融合，严控“两金”目标，持续提升运营管理效率，进一步促进业务、财务、法务一体融合。报告期内，公

司开展系列风险专项治理，优化合规管理体系，强化合规监督，持续守住合规管理、内部控制“防火墙”。

5、发挥党工团联动机制，聚力融合发展

公司党委围绕战略和改革发展难点问题，贯彻落实五个“一体化”工作部署，坚持将党建政治优势转化为发展优势，扎实开展学习贯彻党的二十届三中全会精神、改革促发展专题党课，党纪学习教育，提高政治站位；落实落细党委前置研究程序，动态修订相关制度，提升重大决策的科学化规范化水平；深入推进支部党建品牌建设，强化党建促进经营发展；收集合理化建议，办好员工实事工程，做好员工爱心帮扶慰问工作；充分发挥创新工作室优势，提升职工业务技能；开展主题党日、参观学习、劳动竞赛等形式多样的群团活动，丰富员工生活，统一全员思想，凝聚起推动融合发展的强大共识，助推公司高质量发展。

二、报告期内公司所处行业情况

1、智慧应急行业政策及发展现状

公共安全产业成为新兴战略产业，城市安全与应急管理业务发展前景广阔。近年来，国家对公共安全的重视、社会生产对安全产业的需求、各行业各领域发展安全产业的积极性均达到前所未有的局面，公共安全产业已经成为国家重点支持的新兴战略产业，城市安全与应急管理业务发展前景广阔。党的二十大报告提出，要“以新安全格局保障新发展格局”，“建立大安全大应急框架，完善公共安全体系，推动公共安全治理模式向事前预防转变”，“提高防灾减灾救灾和重大突发公共事件处置保障能力”。二十届三中全会《关于进一步全面深化改革推进中国式现代化的决定》提出，强化国家安全工作协调机制，完善国家安全法治体系、战略体系、政策体系、风险监测预警体系，完善重点领域安全保障体系和重要专项协调指挥体系。构建联动高效的国家安全防护体系，推进国家安全科技赋能。要完善公共安全治理机制，健全重大突发公共事件处置保障体系，完善大安全大应急框架下应急指挥机制，强化基层应急基础和力量，提高防灾减灾救灾能力。新修订的《中华人民共和国突发事件应对法》，是应急管理法治建设进程中具有里程碑意义的一件大事，将全面提高应急管理的法治化、规范化水平，为应急管理事业高质量发展提供有力法治保障。公安部发布的《公安信息化建设“十四五”规划》提出“到2025年，数字警务基本实现，智慧公安逐步呈现，公安信息化发展实现大跨越，公安工作现代化得到大提升，国家治理体系和治理能力现代化水平得到强力支撑”。公安部《关于智慧公安建设警跃计划》，聚焦“建立完善‘专业+机制+大数据’新型警务运行模式，加快形成和提升公安机关新质战斗力”的目标，全面深化智慧公安建设，整体提升警务效能，为奋力推进公安工作现代化、服务高质量发展提供坚实科技支撑保障。

从数字技术应用上看，技术之间融合以及技术与场景的融合应用成为可见的趋势，应急大数据正从数据治理“向上”延展，强调转向更多为应用提供支持，大数据“横向”与人工智能的联结更加紧密。在公安行业，信息化是现代警务改革的重要方向，也是提高公安机关执法能力和服务水

平的重要手段。在大数据、人工智能、物联网等技术高速发展支撑下，中国公安信息化系统建设逐步进入全面整合期，公安信息化行业发展也逐渐进入新的阶段。整体呈现新技术不断涌现，人工智能落地案例增加，系统集成与兼容能力稳步上升，混合云应用逐渐凸显，信息化基础设施建设、多层级信息共享、基于基础信息的加工、整合、分析功能。从长远来看，新技术的发展应用将不断推动我国公共安全管理能力达到更高水平，助力全方位、立体化公共安全网的建设，从而创造巨大的市场空间。

2、智慧城市行业政策及发展现状

近年来，我国陆续出台《“十四五”数字经济发展规划》、《关于加强数字政府建设的指导意见》、《产业结构调整指导目录（2024 年本）》等一系列政策，明确了智慧城市作为我国城镇化发展和实现城市可持续化发展方案的战略地位，以及“推进智慧城市建设”的任务，刺激了各地对智慧城市的建设需求，对促进智慧城市和相关行业的发展具有极大的积极作用。智慧城市包括智慧城运、智慧交通、智慧人防等。党的“二十大”报告提出要“打造宜居、韧性、智慧城市”。国家发改委在《“十四五”数字经济发展规划》中提出要“深化新型智慧城市建设”。国家发改委发布的《关于深化智慧城市发展推进城市全域数字化转型的指导意见》中，明确提出要推进城市精准精细化治理，依托城市运行和治理智能中枢等体系，整合状态感知、城市运行、应急指挥等功能，实现态势全面感知、趋势智能研判、协同高效处置、调度敏捷响应，构建更加高质、高效的治理体系，推动城市全域数字化转型。城市全域数字化转型将带来巨大的市场机遇。根据 IDC 数据，2024 年中国智慧城市 ICT 市场投资规模为 9,397 亿元人民币，到 2027 年，中国智慧城市 ICT 市场投资规模将达到 11,552 亿元人民币。未来，随着 5G、物联网、大数据、云计算、人工智能、卫星互联网等新一代信息技术的快速发展，将不断推动智慧城市的智能化水平和服务能力。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司主营信息技术服务业，深耕以公安和消防为代表的智慧应急行业，先后服务应急行业客户超千家，是国内应急通信与指挥领域覆盖地域范围最广的信息技术服务厂商之一。在立足智慧应急市场的同时，公司凭借对通信与指挥业务的深刻理解，积极开拓城市运营、交通、能源与园区运营等智慧城市相关行业市场，满足市场多元化、定制化、差异化的需求。

公司以融合通信、大数据、人工智能与物联网等新一代信息技术为基础，构筑了应急通信、数据治理与分析、人工智能支撑和指挥中枢四大数字化能力底座，广泛面向公安、消防、应急管理、城市运营管理、交通运输、能源与园区运营管理等政府部门及企业客户，通过直销招投标和集成商的双渠道销售模式，提供数智化应用产品与解决方案、系统集成、运维与技术服务。

公司自主研发的主要产品包括：排队调度机、应急通信网关、消防应急指挥终端、卫星定位终端、视频监控终端等智能硬件产品，以及智慧应急通信与指挥、智慧城市运营管理等应用软件

平台，为客户提供涵盖感知预警、接报受理、指挥调度、辅助决策、分析研判等全业务过程的解决方案。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

报告期内，公司坚持抢抓市场机遇，坚持创新驱动，坚持产品创新。公司在技术、产品和市场等方面的核心竞争力情况如下：

1、深刻的行业理解能力，较高的知名度。公司深耕以公安和消防为代表的智慧应急行业，先后服务智慧应急行业客户超千家，是国内应急通信与指挥领域覆盖地域范围最广的信息技术服务厂商之一。基于对智慧应急行业的深刻理解和深厚的技术沉淀，依靠行业经验、技术优势、产品先发优势和重大项目的良好示范效应，公司在行业内形成了较高的知名度。

2、技术能力较强，产品可靠性较高。公司产品主要面向公安、应急、城市运营等应用领域，是保障人民生命财产安全的“生命线”，对系统运行的高可靠性、低时延性、高精准性要求较高。公司高度重视技术研发，通过多年持续的研发投入，取得了显著成果，拥有了应急通信指挥平台的核心技术、自主开发的配套硬件产品以及信息系统集成技术，在行业内开发了多款领先产品，满足了客户对于产品高可靠性、高精准性的需求。

3、提供专业化解决方案并快速交付的能力。公司建立了完整实用的统一“指挥体系-任务/资源/指令”领域映射模型，能够适配覆盖公共安全及应急管理不同细分领域、不同层级、不同部门的高效指挥信息体系建立和管理，能够在此基础上快速搭建定制化的解决方案。

五、报告期内主要经营情况

公司全年实现营业收入 9.24 亿元，同比增长 32.78%，实现归属上市公司股东的净利润 1.71 亿元，同比下降 22.80%。公司营业收入增长，主要是本期项目履行能力提高，加快项目建设和交付进度取得一定成效所致；而净利润下降主要是对参股公司按权益法核算确认的投资收益下降所致。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	923,625,498.84	695,615,887.22	32.78
营业成本	622,277,436.11	465,456,463.54	33.69
销售费用	87,700,939.04	79,682,884.19	10.06
管理费用	65,375,886.60	64,662,040.39	1.10
财务费用	-11,761,123.52	-2,966,787.18	不适用
研发费用	107,593,691.01	96,512,339.09	11.48
经营活动产生的现金流量净额	-20,398,885.55	-15,492,231.90	不适用

投资活动产生的现金流量净额	-553,631,065.97	-64,214,172.43	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-20,346,024.93	641,114,812.48	不适用

营业收入变动原因说明：营业收入较上年同期增长 32.78%，主要系本期加大营销力度及加快项目建设及交付进度取得一定成效所致；

营业成本变动原因说明：营业成本较上年同期增长 33.69%，主要系营业收入增加所致；

销售费用变动原因说明：销售费用较上年同期增长 10.06%，主要系薪酬费用增加所致；

管理费用变动原因说明：管理费用较上年同期增长 1.10%，较去年同期基本持平；

财务费用变动原因说明：财务费用较上年同期减少 879 万元，主要系本期利息收入增加所致；

研发费用变动原因说明：研发费用较上年同期增长 11.48%，保持了较高的研发投入强度；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 491 万元，主要系本期支付薪酬增加所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 48,942 万元，主要系本期购买理财的支出增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 66,146 万元，主要系去年同期募集资金 6.5 亿元所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

2、收入和成本分析

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司全年实现营业收入 92,363 万元，同比增长 32.78%，营业成本 62,228 万元，同比增长 33.69%，毛利率较去年同期下降 0.46 个百分点。主要系本期加大营销力度及加快项目建设及交付进度取得一定成效所致。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减 (%)	营业成本 比上年增 减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
信息技术服务业	920,966,849.28	621,557,440.94	32.51	32.69	33.87	下降 0.60 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减 (%)	营业成本 比上年增 减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
系统集成	852,112,093.56	580,494,305.96	31.88	40.32	39.31	增加 0.50 个百分点
运维与技术服务	40,873,242.43	17,377,158.23	57.49	-27.60	-19.44	下降 4.30 个百分点
IT 设备销售	27,981,513.29	23,685,976.75	15.35	-7.81	-8.97	增加 1.08 个百分点
主营业务分地区情况						

分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减 (%)	营业成本 比上年增 减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	908,812,569.90	616,793,749.54	32.13	34.49	34.69	下降 0.10 个百分点
境外	12,154,279.38	4,763,691.40	60.81	-33.57	-25.00	下降 4.48 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减 (%)	营业成本 比上年增 减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	920,966,849.28	621,557,440.94	32.51	32.69	33.87	下降 0.60 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

☐适用 ☒不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

☐适用 ☒不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成 项目	本期金额	本期占 总成本 比例 (%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例 (%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例 (%)	情 况 说 明
信息技术服务业	原材料	548,339,306.72	88.22	397,389,561.51	85.59	37.99	
信息技术服务业	人工工资	59,912,191.48	9.64	55,295,422.04	11.91	8.35	
信息技术服务业	制造费用	13,305,942.74	2.14	11,604,120.54	2.50	14.67	
信息技术服务业	小计	621,557,440.94	100.00	464,289,104.09	100.00	33.87	
分产品情况							
分产品	成本构成 项目	本期金额	本期占 总成本 比例 (%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例 (%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例 (%)	情 况 说 明
系统集成	原材料	509,772,102.23	87.82	353,288,894.45	84.78	44.29	
系统集成	人工工资	57,846,088.47	9.96	52,459,594.31	12.59	10.27	
系统集成	制造费用	12,876,115.26	2.22	10,948,938.71	2.63	17.60	
系统集成	小计	580,494,305.96	100.00	416,697,427.47	100.00	39.31	
运维与技术服务	原材料	15,826,859.12	91.08	18,536,423.16	85.93	-14.62	
运维与技术服务	人工工资	1,273,742.60	7.33	2,733,724.03	12.67	-53.41	
运维与技术服务	制造费用	276,556.51	1.59	301,393.76	1.40	-8.24	
运维与技术服务	小计	17,377,158.23	100.00	21,571,540.95	100.00	-19.44	

IT 设备销售	原材料	22,740,345.37	96.01	25,564,243.90	98.25	-11.05	
IT 设备销售	人工工资	792,360.41	3.34	102,103.70	0.39	676.03	
IT 设备销售	制造费用	153,270.97	0.65	353,788.07	1.36	-56.68	
IT 设备销售	小计	23,685,976.75	100.00	26,020,135.67	100.00	-8.97	

成本分析其他情况说明

- 1、主营业务成本较上年同期增长 33.87%，主要系本期收入增长所致。
- 2、各类产品的成本构成占比基本稳定，主要成本均为原材料。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

☐适用 ☒不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

☒适用 ☐不适用

前五名客户销售额29,360万元，占年度销售总额31.79%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

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

☐适用 ☒不适用

B. 公司主要供应商情况

☒适用 ☐不适用

前五名供应商采购额11,153万元，占年度采购总额21.08%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

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

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

3、费用

☒适用 ☐不适用

具体内容见“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”中有关费用科目变动分析。

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元

本期费用化研发投入	107,593,691.01
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	107,593,691.01
研发投入总额占营业收入比例（%）	11.65%
研发投入资本化的比重（%）	0.00%

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	398
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	48.18
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	64
本科	267
专科	65
高中及以下	0
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	127
30-40岁（含30岁，不含40岁）	170
40-50岁（含40岁，不含50岁）	81
50-60岁（含50岁，不含60岁）	20
60岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、 现金流

√适用 □不适用

具体内容见“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”中有关现金流科目变动分析。

(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	上期期末数	上期期末	本期期末	情况说
------	-------	------	-------	------	------	-----

		数占总资产的比例 (%)		数占总资产的比例 (%)	金额较上期期末变动比例 (%)	明
应收票据	19,117,072.83	0.41	3,396,250.00	0.08	462.89	说明 1
预付款项	13,871,411.35	0.30	20,489,351.58	0.46	-32.30	说明 2
一年内到期的非流动资产	68,330,900.96	1.46	0.00	0.00	100.00	说明 3
其他流动资产	9,743,155.92	0.21	15,389,029.81	0.35	-36.69	说明 4
债权投资	53,177,777.78	1.14	115,376,225.22	2.60	-53.91	说明 5
固定资产	322,602,102.68	6.91	37,007,325.31	0.83	771.72	说明 6
在建工程	0.00	0.00	223,703,852.07	5.04	-100.00	说明 7
使用权资产	9,294,028.85	0.20	1,226,846.38	0.03	657.55	说明 8
开发支出	0.00	0.00	3,319,151.73	0.07	-100.00	说明 9
短期借款	10,000,000.00	0.21	23,001,788.12	0.52	-56.53	说明 10
合同负债	117,325,285.92	2.51	176,325,879.47	3.97	-33.46	说明 11
应交税费	67,356,767.18	1.44	45,890,168.30	1.03	46.78	说明 12
一年内到期的非流动负债	4,179,215.18	0.09	2,046,016.11	0.05	104.26	说明 13
长期借款	80,100,000.00	1.72	60,800,000.00	1.37	31.74	说明 14
租赁负债	4,865,133.94	0.10	671,995.77	0.02	623.98	说明 15

其他说明：

说明 1：应收票据较上年期末数增加 462.89%，主要系本期收到的票据增加所致；

说明 2：预付款项较上年期末数减少 32.30%，主要系供应商的预付款项减少所致；

说明 3：一年内到期的非流动资产较上年期末数增加 100%，主要系本年存在一年内到期的债权投资所致；

说明 4：其他流动资产较上年期末数减少 36.69%，主要系本期待抵扣进项税减少所致；

说明 5：债权投资较上年期末数减少 53.91%，主要系一年内到期的债权投资重分类至一年内到期的非流动资产所致；

说明 6：固定资产较上年期末数增加 771.72%，主要系公司信息电子产业园项目达到可使用状态转为固定资产所致；

说明 7：在建工程较上年期末数减少 100%，主要系公司信息电子产业园项目达到可使用状态转为固定资产所致；

说明 8：使用权资产较上年期末数增加 657.55%，主要系本年续租房屋所致；

说明 9：开发支出较上年期末数减少 100%，主要系本年开发支出转无形资产所致；

说明 10：短期借款较上年期末数减少 56.53%，主要系本期偿还借款所致；

说明 11：合同负债较上年期末数减少 33.46%，主要系本期预收款项减少所致；

说明 12：应交税费较上年期末数增加 46.78%，主要系本期应交增值税增加所致；

说明 13：一年内到期的非流动负债较上年期末数增加 104.26%，主要系一年内需支付的租赁费用增加所致；

说明 14：长期借款较上年期末数增加 31.74%，主要系本期信息电子产业园项目对外借款所致。

说明 15：租赁负债较上年期末数增加 623.98%，主要系本年续租房屋所致。

2、 境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

☐适用 ☒不适用

4、 其他说明

☐适用 ☒不适用

（四）行业经营性信息分析

☐适用 ☒不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司本报告期初长期股权投资账面价值为 211,382 万元，期末账面价值为 213,720 万元，增加 2,338 万元，增加 1.11%，主要系以权益法核算确认参股公司的投资收益增加所致。

1、重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否 主营 投资 业务	投资 方式	投资金额	持股 比例	是否 并表	报表科目(如适用)	资金来源	合作 方(如 适用)	投资 期限 (如有)	截至 资产负债表的 进展情况	预计 收益 (如有)	本期 损益 影响	是否 涉诉	披露 日期 (如有)	披露索引 (如有)
上海迪爱斯信息技术有限公司	公安、应急及城运行业通信与指挥领域的自主产品开发及销售、系统集成和运维技术服务	是	增资	635,721,842.11	100%	是	长期股权投资	募集资金	-	-	已完成	-	-	否	2024年2月2日	详见上海证券交易所网站披露的《关于使用募集资金向全资子公司增资以实施募投项目的公告》(公告编号：2024-006)
合计	/	/	/	635,721,842.11	/	/	/	/	/	/	/			/	/	/

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

见本报告第二节公司简介和主要财务指标之“十一、采用公允价值计量的项目”。

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

4、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

☐适用 ☒不适用

(六) 重大资产和股权出售

☒适用 ☐不适用

为了盘活存量资产，优化产业布局，进一步聚焦主营业务，2023 年 10 月 19 日，公司第九届董事会第二十次会议审议通过了《关于挂牌转让参股公司湖北东湖光盘技术有限责任公司股权的议案》《关于挂牌转让参股公司杭州晨晓科技股份有限公司股权的议案》《关于挂牌转让房产的议案》（详见 2023 年 10 月 21 日登载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站 www.sse.com.cn 公告《关于挂牌转让参股公司湖北东湖光盘技术有限责任公司股权的公告》，公告编号：2023-070；《关于挂牌转让参股公司杭州晨晓科技股份有限公司股权的公告》，公告编号：2023-071；《关于挂牌转让房产的公告》，公告编号：2023-072）。

报告期内，公司按照《企业国有资产交易监督管理办法》在产权交易所采取公开挂牌征集受让方，其中房产交易征集到了意向受让方，完成了该项资产的转让。但东湖光盘、杭州晨晓的股权未征集到意向受让方，目前公司仍持有东湖光盘、杭州晨晓的股权。

(七) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司名称	经营范围	持股比例	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
上海迪爱斯信息技术有限公司	主要从事公安、应急及城运行业通信与指挥领域的自主产品开发及销售、系统集成和运维与技术服务	100%	76,700	178,990	112,545	72,952	8,823
武汉长江通信智联技术有限公司	主要从事卫星定位、视频监控、移动通信、信息系统集成和技术服务等	100%	7,000	30,945	2,231	20,724	97
长飞光纤光缆股份有限公司	主要从事预制棒、光缆、光纤及相关产品的研究、开发与生产等	15.82%	75,791	3,172,672	1,558,129	1,219,741	58,125
武汉东湖高新集团股份有限公司	主要从事高新技术产品研发、销售；环保工程项目投资、建设、运营和维护等	3.16%	106,624	1,880,552	959,171	336,715	56,473

(八) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业格局和趋势

√适用 □不适用

随着信息技术、人工智能、物联网和大数据、数字孪生等领域的技术突破和创新，特别是以 Deepseek、chatGPT 为代表的 AI 大模型的出现，整个智慧应急、智慧城市行业正迎来前所未有的变革和机遇。

1、智慧应急行业发展格局和趋势

（1）市场需求持续增加

随着智能化应用的不断深入，拓展多样化场景，将成为提升应急能力和水平的重要手段和发展方向。结合平台能力的强化，以应用需求为驱动构建全方位、立体化智慧应急网，形成灾前规划、灾中应急、灾后重建的闭环管理，实现高效精准的风险点监测预警、应急决策和应急资源协调及响应处置。因此，耦合性更强、智能化程度更高的公安应急指挥系统是未来公安应急指挥系统发展的必然趋势，其拉动效应将更有利于整个产业链的健康发展。

（2）国家产业政策大力支持

《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》提出要“统筹发展和安全，建设更高水平的平安中国”。随着我国城市化进程明显加快，城市人口、功能和规模不断扩大，发展方式、产业结构和区域布局发生了深刻变化，城市运行系统日益复杂，安全风险不断增大，因此，治安防控信息化建设、应急管理信息化建设面临着全面升级的迫切需求。为支持治安防控和应急管理的信息化建设，中共中央、国务院、发改委、工信部等陆续出台了相关的行业政策文件，持续加大对公共安全管理信息化建设的投入和支持力度，鼓励充分运用新一代互联网、物联网、大数据、人工智能等科技，提升公共安全管理数字化、网络化、智能化。上述政策文件既为我国公共安全信息化建设的转型升级和健康发展提供了政策支持，也对公司所在应急指挥领域的经营发展起到了正向促进作用。

（3）AI 助力城市公共服务和治理领域的新机会

随着信息技术日新月异的发展，AI、云计算、物联网、大数据等新技术推动应急管理发生深刻变革。从数字技术应用上看，应急综合管理平台正从数据治理“向上”延展，强调转向更多为应用提供支持，说明技术之间融合以及技术与场景的融合应用正在成为智慧应急发展趋势，以科技创新最大限度地实现敏捷应急、科学应急、精准应急、动态应急。尤其是随着生成式 AI（AIGC）的横空出世，应急大模型已经成为推动应急管理手段方式全面重塑的一种重要技术驱动力，不仅有利于数据的互联互通，更促进了应急知识图谱的精准构建和应急大模型的全面优化。通感算技术融合趋势逐渐显现，将感知、计算、通信技术有机结合，能赋予系统更强的实时性和协同性。通过推动人工智能在更多场景中的深度融合，有望提升行业影响力并拓展市场空间。目前，生成式 AI，特别是大语言模型，已经在城市公共服务和治理领域形成越来越巨大的生产潜力，无论是

智慧城市建设中的城市运行态势和趋势，还是智慧公共安全中的安全风险预测和安全态势趋势，这些都为公司所有的行业赛道提供了新的机会。

2、智慧城市应用行业发展格局和趋势

智慧城市作为数字经济发展的重要载体，对数字经济的应用孵化、场景牵引及多点支撑作用日益凸显。“十四五”时期，我国顺应数字经济发展大势，推动数字经济和智慧城市融合发展、良性互动，实现数字技术更好赋能实体。在政策支持及基础设施完备的基础上，智慧城市的应用场景日益丰富，政策需求双轮驱动助推智慧城市行业迎来持续高景气发展。

（1）市场需求持续增加

近年来，我国各级政府持续推动智慧城市建设工作，吸引了大量社会资本加速投入，直接拉动智慧城市产业的大规模发展。在国家政策引导、部门协同推进和地方政策鼓励的共同推动下，我国智慧城市建设从网络化、智能化到智慧化的发展取得了显著成效。智慧城市促进数字经济发展，以数字化驱动政府服务、社会治理方式变革，推动居民生活大幅改善。在当前智慧城市建设取得积极成效的基础上，为更好地发挥智慧城市的民生价值，提升智慧城市的社会效益，开展智慧城市运营服务，已经成为智慧城市现阶段发展的重要内容。城市治理协同化。通过打破政府部门、地域、行业的数据壁垒，深化数据赋能，实现多部门协同治理和多事项的集成办理。政府部门和机构将更加重视信息化建设，加大对城市智能中枢、城市信息模型、数字孪生平台的投入和应用，促进市场需求的持续增长。

（2）国家政策推动智慧城市行业发展

二十大报告指出把实施扩大内需战略同深化供给侧结构性改革有机结合，要从供需两端发力扩大有效需求，推动生产函数变革调整，塑造新的竞争优势，制造业正是重要着力点。从政策层面看，二十大报告中强调了智慧城市建设，指出要打造宜居、韧性、智慧城市，各部门也已经出台了多项政策支持智慧城市建设。随着数字经济在新基建的重要性不断提升，智慧城市作为数字经济的首要应用场景，也将成为新基建的首要服务对象。

（3）数字孪生与数智化融合

在智慧城市领域，数字孪生凭借其独特的技术优势，对城市物理系统进行全方位的数字化映射，进而实现对城市交通流量的实时监测、城市运行状态的精准把控以及城市安全风险的有效预警，为城市的高效管理提供了坚实的技术支撑。而在企业数字化转型的征程中，数字孪生技术同样发挥着举足轻重的作用。通过将企业的各类生产要素巧妙转化为数字要素和数字资产，企业能够在生产安全管理方面实现精细化管控，对生产流程进行深度优化，并且显著提升企业数字要素的共享效率，为企业的高质量发展注入新的活力。数字孪生技术将为公司挖掘出众多极具潜力的新机会点，助力公司在激烈的市场竞争中脱颖而出，实现跨越式发展。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

公司面向城市数智化业务领域，聚焦智慧应急、智慧城市应用两大主业方向，沿着城市数智化产业链上下游拓展，“一体两翼”业务协同发展，产业和投资双轮驱动，立足国内，布局海外，努力成为城市数智化领域领先的解决方案提供商和运营服务商。

(三)经营计划

√适用 □不适用

2025年，公司将坚持“稳中求进”的工作总基调，紧紧围绕“增强核心功能、提升核心竞争力”，进一步全面深化改革，推动科技创新和产业创新融合发展，着力提升市场、科研和管理水平，切实激发企业活力，高质量完成“十四五”规划目标任务。具体举措如下：

1、坚持以客户为中心，增强客户经营能力，全力推进市场开拓

公司将加强顶层规划设计，加强品牌宣传，加大营销力度，充分挖掘高端客户市场需求，大力拓展重点客户，抢占行业制高点。在智慧公安市场，将继续深耕公安110接处警和情指行市场，重点推广110警情数据汇聚及警情标准化数据分析等产品，在守住基本盘的前提下，进一步加强市场推广力度，抢夺新市场，持续扩大市场占有率。在智慧消防方面，挖掘客户潜在需求，推动消防社会化力量调度管理平台、情报汇聚研判平台在地方项目落地，持续拓广业务领域。同时，继续积极拓展卫星互联网、低空经济、智慧司法、国央企数字化、电力能源、智慧园区等行业客户。海外市场方面，将采用“借船出海”的市场策略，继续探寻更多的海外销售平台，拓宽海外市场销售通路。

2、坚持科技创新，深入推进创新体系建设，提升产品核心竞争力

坚持市场导向与技术创新双轮驱动，打通市场需求、方案支撑、产品规划设计、产业化推广等环节，增强核心技术、核心产品的应用能力和变现能力。为进一步增强公司产品核心竞争力，将加大战新产业研发投入，加快下一代信息技术、人工智能、低轨卫星、低空经济、多模态大模型等技术的应用研发创新，加大上述技术与现有产业融合链接，发挥先进技术的“催化倍增”效应。要优化研发体系建设，强化产品技术委员会职能，加强产品生命周期全过程管理，确保公司决策体系科学化、规范化、效能化。

3、坚持管理提升，深入推进管理方式创新和管理机制优化，提升管理效能

公司将紧紧围绕改革深化提升行动的各项目标，对账销号，进一步提升专项改革成效。将持续完善法人治理，做好ESG与经营管理的融合，进一步促进公司可持续发展。在财务管理方面，将持续推进成本文化工程，加强成本管理，精细化成本管控；严格落实“两金”存量与增量双管控原则，加大应收账款清收，压降存量应收，持续夯实资产质量。在人力资源方面，要巩固制度改革成果，持续加强干部培养和科技人才队伍建设。将持续推进数字化转型，强化组织协同支撑，提高公司运营效率。新的一年，公司将强化业法融合，持续做好法治、风险防范、合规管理等工作，筑牢“防火墙”。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、市场竞争风险

公司所处行业市场化程度较高，企业数量众多且分散，相关应用领域信息化、数智化系统的建设和投入呈现增长态势，将会吸引具有较强实力的通信行业、安防行业等相关企业竞相进入，导致市场竞争加剧且无序。公司将梳理重组后的优势市场、客户资源，高度协作，借助现有市场和服务渠道，形成区域的优势互补与叠加，从而提升市场开拓能力，形成统一的营销策略、市场推广策略和行业布局。公司还将不断提高持续研发能力和创新能力，积极开拓国内外新市场领域，寻找新的增长点；持续加强市场销售队伍建设，推进人才储备，提高市场覆盖率。

2、科技创新风险

公司所在领域为技术密集型行业，所涉及的技术发展迅速，更新迭代较快，随着人工智能、大数据等新技术的不断涌现，公安、消防、应急、城运运营等政府部门对信息化服务能力的要求不断提升，如果公司因技术创新不足，未能完全达到商业化应用要求，可能会存在技术风险。公司将梳理现有研发体系，协调研发资源，加强研发与市场的紧密结合。持续加大研发投入力度，积极做好市场调研工作，加强与客户的沟通，同时不断引进核心技术人才，建立健全激励约束机制。

3、宏观经济风险

公司所处领域的市场发展与宏观经济密切相关，在政府财政预算日益紧张的情况下，可能导致政府减少对智慧城市、智慧应急信息化领域的投资。公司计划抓住国家推动智慧城市、智慧应急建设的新兴产业的机会，依托现有技术和产业基础，增强市场拓展，聚焦关键区域，目标成为城市数智化领域领先的解决方案提供商和运营服务商。

4、客户信用风险

公司近年应收账款余额呈增长趋势，受宏观经济环境及各种市场因素的影响，应收账款的平均回款周期有所延长，公司计提的坏账准备相应逐年增加。公司将加强客户信用管理工作，增强员工对客户风险管理的意识，及时了解客户信息，判断客户信用状况，动态掌握应收账款情况，加强回款绩效考核与激励，有效运用法律手段保护公司利益。

(五)其他

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规和《公司章程》规定的要求，不断完善公司治理结构，健全规范运作机制，积极提升信息披露质量，加强投资者关系管理。公司股东大会、董事会及监事会依法依规科学决策，董事、监事及高级管理人员忠实勤勉履职尽责，有力维护了公司利益和股东合法权益，树立了公司在资本市场上良好的形象。具体情况如下：

1、股东与股东大会

公司严格按照有关规定召开股东大会，规范股东大会的召集、召开和审议程序，建立了能够确保所有股东充分行使合法权利的公司治理结构，充分尊重股东特别是中小股东的参与权，保证了所有股东的平等地位。报告期内，公司共召开6次股东大会，1次年度股东大会，5次临时股东大会，提供现场投票与网络投票方式，保障公司全体股东特别是中小股东充分行使投票权利。股东大会的召集、召开、审议、投票、表决等程序均符合法定要求，并由律师出席见证，出具法律意见书，保证股东大会合法有效。报告期内，公司未发生侵害股东利益的情形。

2、控股股东与上市公司

公司具有独立的业务及自主经营能力，相对于控股股东在业务、人员、资产、机构和财务方面均独立完整。公司与控股股东及其所属企业的关联交易公平合理，履行了必要的决策程序，遵循公开、公平、公正的市场原则。公司董事会、监事会和内部管理机构均独立运作，确保重大决策由公司独立作出和实施。公司控股股东严格规范自己的行为，通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。截至报告期末，未发生过大股东占用公司资金和资产的情况。

3、董事与董事会

公司董事会由11名董事组成，其中，独立董事4名，董事会成员的专业结构、人员构成符合法律法规和《公司章程》的规定。公司董事均能够认真负责，勤勉尽职，熟悉有关法律法规，以全体股东的最大利益为目标，以认真负责的态度出席董事会，对相关议案表达明确意见，并积极参加各级监管机构组织的有关培训。公司董事会下设立战略委员会、审计与风险管理委员会、提名和薪酬与考核委员会三个专门委员会，其中，审计与风险管理委员会、提名和薪酬与考核委员会中独立董事占多数并担任召集人，审计与风险管理委员会主任委员为会计专业人士。报告期内，公司召开了11次董事会和13次董事会专门委员会会议，董事会及专门委员会的召集、召开程序符合《公司法》《公司章程》以及《董事会议事规则》等有关规定。公司按照法定程序完成了第九届董事会的换届选举，制定了《关于落实外部董事履职服务支撑的工作实施方案》，为外部董事规范履职提供有力保障。报告期内，公司董事会荣获中国上市公司协会授予的“董事会优秀实践案例”。

4、监事与监事会

公司监事会由3名监事组成，其中，职工代表监事1人，公司监事会组成符合《公司法》和《公司章程》的规定。报告期内，公司召开了7次监事会，完成了第九届监事会的换届选举。公司监事会会议严格按照《监事会议事规则》以及相关法律、法规的规定召集召开。监事会秉承对全体股东负责的精神，独立行使监督职权，对公司董事及高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，对公司披露的定期报告进行审核，对公司依法运作情况、财务状况、关联交易、内部控制等事项进行监督检查，切实履行监督职责，以高质量监督促进公司规范和发展。

5、信息披露与透明度

公司指定董事会秘书负责信息披露工作、接待投资者来访和咨询，《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》为公司信息披露的报刊媒体。公司严格按照有关法律法规的要求，真实、准确、完整、及时地披露信息，做好信息披露前的保密工作，确保所有股东有平等的机会获得信息。报告期内，公司完成了《信息披露事务管理制度》的修订，进一步规范了公司的信息披露行为，强化信息披露事务管理。

6、投资者关系及相关利益者

公司注重投资者关系维护，结合自身特点制定投资者沟通工作方案，探索切实可行的交流形式，积极听取投资者意见建议，及时回应投资者诉求，加强重要投资者关系日常维护。公司推动业绩说明会常态化召开，报告期内，公司就2023年度业绩及现金分红情况、2024年半年度和三季度经营情况等组织召开了3次投资者网上说明会，参加了湖北证监局组织的2024年湖北省上市公司投资者网上接待日活动，与投资者进行了良好的互动，积极向资本市场传递对公司价值、未来发展的信心，获评中国上市公司协会“年报业绩说明会优秀实践案例”奖。公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，努力实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康、稳定的发展。报告期内，公司制定了利润分配方案并及时实施，2024年度现金分红2636.9万元。公司积极响应上交所的倡议，制定了《2024年度“提质增效重回报”行动方案》，推动公司实现高质量发展，切实保障和维护投资者合法权益。

7、内幕信息管理

公司严格按照《内幕信息知情人登记管理制度》，加强内幕信息保密和内幕知情人登记管理，在定期报告的审计、沟通、编制阶段，以及重大事项的商讨、决策之前均严格履行了登记与保密管理程序，向知情人充分传达了内幕信息保密的相关义务和责任，维护信息披露的公平原则，保护广大投资者的合法权益。报告期内，公司完成《内幕信息知情人登记管理制度》的修订，对涉及的控股股东表决权委托事项，严格按照相关规定向监管机构报送内幕信息知情人信息和交易进程备忘录，做好了内幕信息保密管理工作。报告期内，公司没有发生内幕信息知情人违规买卖公司股票的情形，也没有因《内幕信息知情人管理制度》执行或涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚的情形。

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

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

☒适用 ☐不适用
公司相对于控股股东在业务、人员、资产、结构、财务等各方面具有独立性，具有独立完整的业务及自主经营能力。公司控股股东通过股东大会依法行使股东权利，未出现超越股东大会权限、直接或间接干预公司经营决策和经营活动的行为。报告期内，控股股东未出现利用其特殊地位侵占和损害本公司及其他股东利益的行为。

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

公司全资子公司迪爱斯的主营业务是公安、应急及城运行业通信与指挥领域的自主产品开发及销售、系统集成和运维与技术服务，其中包含有关消防指挥调度及接处警相关产品的智慧消防领域业务，与中国信科集团控制的理工光科目前从事的智慧消防领域业务存在少量的同业竞争情况。除理工光科外，迪爱斯与中国信科集团控制的其他企业不存在同业竞争。为了推动解决上述同业竞争情况，中国信科集团出具了《关于理工光科与迪爱斯智慧消防业务的划分意见》，并作出了避免同业竞争的书面承诺。理工光科于2023年10月20日召开了第七届董事会第三十次会议，审议通过了《关于同意遵守〈中国信息通信科技集团有限公司关于理工光科与迪爱斯智慧消防业务的划分意见〉的议案》，同意遵守《划分意见》。具体内容详见公司于上海证券交易所（www.sse.com.cn）披露的相关公告。

报告期内，公司与理工光科遵守《划分意见》，避免在智慧消防领域产生同业竞争。

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 2 月 26 日	www.sse.com.cn	2024 年 2 月 27 日	审议通过《关于使用募集资金向全资子公司增资以实施募投项目的议案》《关于修改〈公司章程〉部分条款的议案》
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn	2024 年 3 月 30 日	审议通过《关于补选董事的议案》

2023 年年度股东大会	2024 年 6 月 18 日	www.sse.com.cn	2024 年 6 月 19 日	《2023 年度财务决算报告》《2023 年度利润分配方案》《关于使用自有资金进行短期投资理财的议案》《关于 2024 年度预计日常关联交易的议案》《关于与信科（北京）财务有限公司续签〈金融服务协议〉暨关联交易的议案》《2023 年度董事会工作报告》《2023 年度监事会工作报告》《2023 年度独立董事述职报告》《〈2023 年度报告〉全文及摘要》
2024 年第三次临时股东大会	2024 年 7 月 4 日	www.sse.com.cn	2024 年 7 月 5 日	审议通过《关于修改〈公司章程〉部分条款的议案》
2024 年第四次临时股东大会	2024 年 8 月 8 日	www.sse.com.cn	2024 年 8 月 9 日	审议通过《关于选举董事的议案》《关于选举独立董事的议案》《关于选举监事的议案》
2024 年第五次临时股东大会	2024 年 9 月 27 日	www.sse.com.cn	2024 年 9 月 28 日	审议通过《关于聘用 2024 年度财务审计机构、内控审计机构的议案》《关于补选董事的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会
☐适用 ☒不适用

股东大会情况说明
☐适用 ☒不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
邱祥平	董事长	男	47	2024-3-29	2027-8-8	0	0	0	无	25.98	是
文 艺	副董事长	男	49	2024-9-27	2027-8-8	0	0	0	无	0	是
雷 霆	董事	男	49	2024-8-8	2027-8-8	0	0	0	无	25.59	是
	总裁			2024-3-12	2027-8-8						
吴志宏	董事	男	55	2023-6-2	2027-8-8	0	0	0	无	0	否
余 斌	董事	男	56	2024-8-8	2027-8-8	0	0	0	无	0	是
朱德民	董事	男	56	2024-8-8	2027-8-8	0	0	0	无	0	是
胡 泊	董事	男	40	2024-8-8	2027-8-8	0	0	0	无	0	是
李克武	独立董事	男	58	2021-6-21	2027-8-8	0	0	0	无	5.95	否
李银香	独立董事	女	55	2020-11-19	2027-8-8	0	0	0	无	5.95	否
江小平	独立董事	男	50	2021-6-21	2027-8-8	0	0	0	无	5.95	否
杨立志	独立董事	男	46	2024-8-8	2027-8-8	0	0	0	无	1.98	否
詹丛红	监事会主席	女	54	2024-8-8	2027-8-8	0	0	0	无	0	否
吕 迪	监事	女	38	2024-8-8	2027-8-8	0	0	0	无	0	是
胡林利	职工监事	女	39	2021-5-12	2027-8-8	0	0	0	无	35.70	否
巴继东	副总裁	男	52	2020-6-9	2027-8-8	0	0	0	无	79.95	否
梅 勇	副总裁、财务总监、董事会秘书	男	49	2011-8-25	2027-8-8	0	0	0	无	49.98	是

周赵云	副总裁	男	45	2024-8-8	2027-8-8	0	0	0	无	27.87	否
林永生	副总裁	男	49	2024-4-29	2027-8-8	0	0	0	无	33.65	否
赵九泉	副总裁	男	48	2024-4-29	2027-8-8	0	0	0	无	33.80	否
熊向峰	董事长（离任）	男	60	2021-1-18	2024-3-12	0	0	0	无	0	是
	总裁（离任）			2013-4-25	2024-3-12					13.5	
郑金国	副董事长（离任）	男	51	2022-6-10	2024-9-27	0	0	0	无	0	是
李荣华	董事（离任）	男	61	2015-5-29	2024-5-7	0	0	0	无	0	是
吴海波	董事（离任）	男	50	2016-9-21	2024-8-7	0	0	0	无	0	是
高永东	董事（离任）	男	59	2021-2-3	2024-8-8	0	0	0	无	0	是
罗 锋	监事会主席（离任）	男	47	2021-6-21	2024-8-8	0	0	0	无	0	是
合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	345.85	/

姓名	主要工作经历
邱祥平	现任长江通信董事长；电信一所董事长、总经理。曾任迪爱斯总经理助理、副总经理、总经理、董事长；电信一所副所长、副总经理、总经理、党委副书记。
文 艺	现任武汉金控金融机构管理部（创新协同部）、资产管理部部长。曾任武汉市硚口区地税局稽查局局长、纪检组长，武汉市东湖生态旅游风景区地税局局长，武汉市江汉区地税局党组副书记、局长，国家税务总局武汉市江汉区税务局党委副书记、副局长，国家税务总局武汉市税务局督察内审处处长。
雷 霆	现任长江通信总裁。曾任迪爱斯副总工程师、总工程师，电信一所总工程师、纪委书记、总经理、党委副书记。
吴志宏	现任武汉高科医疗器械园有限公司、武汉东湖高新区大学科技园有限公司董事长。曾任武汉开元科技创业投资有限公司副总经理，武汉迪源光电科技有限公司董事长，武汉高科产业发展部部长、投资促进部部长。
余 斌	现任武汉金控子公司专职外部董事。曾任武汉长联生化药业公司销售部销售经理；武汉建设投资有限公司铁路运输分公司总经理；武汉金控下属武汉建设投资有限公司总经济师。
朱德民	现任电信一所副总经理。曾任电信一所研发部副主任，科技产业部副主任（主持工作）；电信一所所长助理兼科技产业部总经理、副所长。
胡 泊	现任中国信科集团委派下属公司专职外部董事。曾任武汉众智数字技术有限公司监事、人力资源部总经理；孝感市大悟县人民政府副县长（挂职）。

李克武	现任华中师范大学法学院教授，博士生导师。曾任华中师范大学法学院党委书记，教务处副处长，校办副主任。
李银香	现任湖北工业大学经济与管理学院教授，研究生导师；金徽矿业股份有限公司独立董事。曾任文华学院财务负责人。
江小平	现任中南民族大学电子信息工程学院教授，研究生导师。曾任中南民族大学电子信息工程学院教师。
杨立志	现任长江通信独立董事。曾任华为技术有限公司政务咨询总监、五级专家。
詹丛红	现任武汉高科财务管理部执行经理。曾任武汉左岭新城开发投资有限公司财务审计部部长、副总会计师。
胡林利	现任长江通信战略规划部（改革办）、科技产业发展部副总经理。曾任武汉日电光通信工业有限公司市场部产品经理。
吕迪	现任电信一所综合管理部总经理助理。曾任电信一所上海飞利通信科技实业总公司综合管理部副主任；电信一所上海易梭通信科技有限公司综合管理部副主任。
巴继东	现任长江通信副总裁。曾任烽火通信网络规划分部经理；烽火集成技术支持部经理、总监、公司副总经理、常务副总经理；长江智联总经理。
梅勇	现任长江通信副总裁、财务总监、董事会秘书。曾任长江通信资产财务部会计、副部长、部长，公司总裁助理兼证券事务代表。
周赵云	现任长江通信副总裁。曾任迪爱斯研发部产品经理，地理信息事业部产品经理、总经理；迪爱斯总经理助理、副总经理、常务副总经理。
林永生	现任长江通信副总裁。曾任迪爱斯网络产品开发部项目经理、售前技术支撑部项目经理、商务部经理兼项目管理办公室经理、新业务拓展部经理；迪爱斯总经理助理、副总经理。
赵九泉	现任长江通信副总裁。曾任电信一所财务部主任、总会计师；迪爱斯财务总监、副总经理。
熊向峰	曾任长江通信董事长、总裁。
郑金国	曾任长江通信副董事长
李荣华	曾任长江通信董事。
吴海波	曾任长江通信董事。
高永东	曾任长江通信董事。
罗锋	曾任长江通信监事会主席。

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
邱祥平	电信科学技术第一研究 所有限公司	董事长	2021-11	
文 艺	武汉金融控股（集团）有 限公司	金融机构管理部（创 新协同部）、资产管 理部部长	2024-08	
雷 霆	电信科学技术第一研究 所有限公司	董事	2022-06	
吴志宏	武汉高科医疗器械园有 限公司	董事长	2023-03	
余 斌	武汉金融控股（集团）有 限公司	武汉金控子公司专 职外部董事	2018-02	
朱德民	电信科学技术第一研究 所有限公司	副总经理	2017-12	
胡 泊	中国信息通信科技集团 有限公司	专职外部董事	2024-05	
胡 泊	电信科学技术第一研究 所有限公司	董事	2024-08	
詹丛红	武汉高科国有控股集团 有限公司	财务管理部执行经 理	2023-01	
梅 勇	电信科学技术第一研究 所有限公司	董事	2024-08	
周赵云	电信科学技术第一研究 所有限公司	董事	2024-08	
吕 迪	电信科学技术第一研究 所有限公司	综合管理部主任助 理	2020-12	
在股东单位任 职情况的说明	武汉高科医疗器械园有限公司系武汉高科国有控股集团有限公司子公司。			

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李克武	华中师范大学	教授	2007-11	
李银香	湖北工业大学	教授	2017-07	
江小平	中南民族大学	教授	2020-05	
胡 泊	烽火通信科技股份有限公司	董事	2024-09	2026-12
胡 泊	宸芯科技股份有限公司	董事	2024-06	
梅 勇	长飞光纤光缆股份有限公司	非执行董事	2023-07	2026-07
文 艺	武汉长江国际贸易集团有 限公司	董事	2022-09	
在其他单位任 职情况的说明	国务院国资委为公司最终实际控制人；中国信科集团为公司的间接控股股东；烽火通信、宸芯科技为中国信科集团下属子公司。			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	1、公司高级管理人员的报酬由公司董事会提名和薪酬与考核委员会根据其年度绩效考核情况审议确定； 2、公司独立董事的报酬由公司董事会制定津贴标准的预案，经股东大会审议确定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	无
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	《公司章程》《经营管理者薪酬管理办法》《〈企业负责人经营业绩考核办法〉及配套实施细则》
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事、高级管理人员共 25 人（含离任 6 人），其中 13 人在公司领取的报酬总额合计为 345.85 万元（税前），其具体情况详见本节“四、董事、监事和高级管理人员的情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	合计 345.85 万元（税前）。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
邱祥平	董事长	选举	经公司第九届董事会第二十五次会议选举为公司董事长。
文 艺	副董事长	选举	经公司第十届董事会第四次会议选举为公司副董事长。
雷 霆	总裁	聘任	经公司第九届董事会第二十五次会议聘任为公司总裁。
雷 霆	董事	选举	经公司 2024 年第四次临时股东大会选举为公司董事。
余 斌	董事	选举	经公司 2024 年第四次临时股东大会选举为公司董事。
朱德民	董事	选举	经公司 2024 年第四次临时股东大会选举为公司董事。
胡 泊	董事	选举	经公司 2024 年第四次临时股东大会选举为公司董事。
杨立志	独立董事	选举	经公司 2024 年第四次临时股东大会选举为公司董事。
吕 迪	监事	选举	经公司 2024 年第四次临时股东大会选举为公司监事。
周赵云	副总裁	聘任	经公司第十届董事会第一次会议聘任为公司副总裁。
林永生	副总裁	聘任	经公司第九届董事会第二十六次会议聘任为公司副总裁。
赵九泉	副总裁	聘任	经公司第九届董事会第二十六次会议聘任为公司副总裁。
熊向峰	董事长	离任	临近退休年龄，辞去公司董事长职务。
熊向峰	总裁	离任	临近退休年龄，辞去公司总裁职务。
郑金国	副董事长	离任	因工作原因，辞去公司副董事长职务。
李荣华	董事	离任	达到退休年龄，辞去公司董事职务。
吴海波	董事	离任	因工作原因，辞去公司董事职务。
高永东	董事	离任	因工作原因，辞去公司董事职务。
罗 锋	监事会主席	离任	因工作原因，辞去公司监事会主席职务。

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

☐适用 ☒不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第九届董事会第二十三次会议	2024 年 2 月 1 日	审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》《关于使用募集资金向全资子公司增资以实施募投项目的议案》《关于修改〈公司章程〉部分条款的议案》《关于就全资子公司办理涉密信息系统集成资质事项制定相关控制措施及承诺的议案》《关于召开 2024 年第一次临时股东大会的议案》
第九届董事会第二十四次会议	2024 年 3 月 12 日	审议通过《关于提名补选董事候选人的议案》《关于聘任公司总裁的议案》《关于召开 2024 年第二次临时股东大会的议案》
第九届董事会第二十五次会议	2024 年 3 月 29 日	审议通过《关于选举公司董事长的议案》《关于选举第九届董事会专门委员会委员的议案》
第九届董事会第二十六次会议	2024 年 4 月 29 日	审议通过《2023 年度经营工作报告》《2023 年度财务决算报告》《2023 年度利润分配预案》《2024 年度财务预算报告》《关于 2024 年度银行授信及贷款额度的议案》《关于使用自有资金进行短期投资理财的议案》《关于 2024 年度预计日常关联交易的议案》《关于与信科（北京）财务有限公司续签〈金融服务协议〉暨关联交易议案》《关于对信科（北京）财务有限公司的风险持续评估报告》《关于聘任公司副总裁的议案》《关于会计估计变更的议案》《关于上海迪爱斯信息技术有限公司 2023 年度业绩承诺完成情况的议案》《关于 2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》《关于使用基本户及一般户支付募投项目人员费用并以募集资金等额置换的议案》《2023 年度董事会工作报告》《2023 年度董事会审计与风险管理委员会履职报告》《2023 年度独立董事述职报告》《2023 年度内部控制自我评价报告》《关于立信会计师事务所履职情况的评估报告》《关于审计与风险管理委员会对立信会计师事务所履行监督职责情况的报告》《关于 2023 年度独立董事独立性自查情况的专项报告》《2023 年度环境、社会及治理（ESG）报告》《2023 年度报告全文及摘要》《2024 年第一季度报告》《关于修订〈内幕信息知情人登记管理制度〉的议案》《关于修订〈信息披露事务管理制度〉的议案》《关于召开 2023 年度股东大会的议案》
第九届董事会第二十七次会议	2024 年 6 月 18 日	审议通过《关于修改〈公司章程〉部分条款的议案》《关于召开 2024 年第三次临时股东大会的议案》
第九届董事会第二十八次会议	2024 年 7 月 15 日	审议通过《关于提名董事、独立董事候选人的议案》《关于召开 2024 年第四次临时股东大会的议案》

第十届董事会第一次会议	2024 年 8 月 8 日	审议通过《关于选举第十届董事会董事长、副董事长的议案》《关于选举第十届董事会专门委员会委员的议案》《关于聘任公司总裁的议案》《关于聘任公司副总裁、财务总监的议案》《关于聘任公司董事会秘书、证券事务代表的议案》《关于聘任公司审计部门负责人的议案》《关于设立长江通信上海分公司的议案》
第十届董事会第二次会议	2024 年 8 月 29 日	审议通过《2024 年上半年经营工作报告》《2024 年上半年财务工作报告》《2024 年半年度报告全文及摘要》《关于对信科（北京）财务有限公司的风险持续评估报告》《关于 2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》
第十届董事会第三次会议	2024 年 9 月 11 日	审议通过《关于提名补选董事候选人的议案》《关于聘用 2024 年度财务审计机构、内控审计机构的议案》《关于召开 2024 年第五次临时股东大会的议案》
第十届董事会第四次会	2024 年 9 月 27 日	审议通过《关于选举公司副董事长的议案》《关于选举第十届董事会专门委员会委员的议案》
第十届董事会第五次会	2024 年 10 月 30 日	审议通过《2024 年第三季度报告》《关于制定〈2024 年度“提质增效重回报”行动方案〉的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
邱祥平	否	9	9	5	0	0	否	4
文 艺	否	2	2	2	0	0	否	1
雷 霆	否	5	5	3	0	0	否	1
吴志宏	否	11	11	7	0	0	否	6
余 斌	否	5	5	5	0	0	否	1
朱德民	否	5	5	3	0	0	否	1
胡 泊	否	5	5	4	0	0	否	1
李克武	是	11	11	5	0	0	否	6
李银香	是	11	11	5	0	0	否	6
江小平	是	11	11	5	0	0	否	6
杨立志	是	5	5	3	0	0	否	1
熊向峰 (离任)	否	1	1	1	0	0	否	1
郑金国 (离任)	否	9	9	6	0	0	否	5
李荣华 (离任)	否	4	4	2	0	0	否	2
吴海波 (离任)	否	6	6	4	0	0	否	4
高永东 (离任)	否	6	6	4	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	11
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	5
现场结合通讯方式召开会议次数	4

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他

☐适用 ☒不适用

七、董事会下设专门委员会情况

☒适用 ☐不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
战略委员会	主任委员：邱祥平；委员：文艺、胡泊、江小平、杨立志
提名和薪酬与考核委员会	主任委员：李克武；委员：邱祥平、李银香
审计与风险管理委员会	主任委员：李银香；委员：李克武、吴志宏

(二) 报告期内战略委员会召开二次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 4 月 26 日	审议公司《2023 年度环境、社会及治理（ESG）报告》	审议通过	无
2024 年 4 月 29 日	听取新长通战略规划汇报	审议通过	无

(三) 报告期内提名和薪酬与考核委员会委员召开五次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 12 日	1、关于提名补选董事候选人的审查； 2、关于聘任高级管理人员的审查。	审议通过	无
2024 年 4 月 26 日	1、关于高管人员 2023 年度绩效考核结果的审查； 2、关于聘任公司副总裁的审查。	审议通过	无
2024 年 7 月 15 日	关于提名第十届董事会董事、独立董事候选人的审查	审议通过	无
2024 年 8 月 8 日	1、关于聘任公司总裁的审查； 2、关于聘任公司副总裁、财务总监的审查； 3、关于聘任公司证券事务代表的审查； 4、关于聘任公司审计部门负责人的审查。	审议通过	无
2024 年 9 月 11 日	关于提名补选董事候选人的审查	审议通过	无

(四) 报告期内审计与风险管理委员会委员会召开六次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 2 月 26 日	审计机构就公司 2023 年年度报告审计工作与治理层的第一次沟通	审议通过	无
2024 年 4 月 18 日	1、审计机构就公司 2023 年度财务报告审计工作与治理层的第二次沟通； 2、审议《2023 年度利润分配预案》； 3、审议《关于 2024 年度预计日常关联交易的议案》； 4、审议《关于与信科（北京）财务有限公司签署〈金融服务协议〉暨关联交易的议案》； 5、审议《关于对信科（北京）财务有限公司的风险持续评估报告》； 6、审议《2023 年度内部审计工作报告》； 7、审议《2023 年度内控体系工作报告》； 8、审议《2024 年度重大经营风险预测评估报告》； 9、审议《2023 年度法治工作总结》； 10、审议《2024 年度内部审计工作计划》； 11、审议《2023 年度内部审计工作质量自评估报告》。	审议通过	无
2024 年 4 月 26 日	1、关于 2023 年度报告的第三次沟通； 2、审议《2023 年度财务决算报告》； 3、审议《关于会计估计变更的议案》； 4、审议《2023 年度内部控制自我评价报告》； 5、审议《2023 年度董事会审计与风险管理委员会履职报告》； 6、关于 2024 年第一季度报告的沟通。	审议通过	无
2024 年 8 月 29 日	关于 2024 年半年度报告的沟通	审议通过	无
2024 年 9 月 11 日	关于聘用 2024 年度财务审计机构、内控审计机构的事前审查	审议通过	无
2024 年 10 月 30 日	关于 2024 年第三季度报告的沟通	审议通过	无

(五) 存在异议事项的具体情况

☐适用 ☒不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☒不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	111
主要子公司在职员工的数量	715
在职员工的数量合计	826
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	4
专业构成	

专业构成类别	专业构成人数
生产人员	135
销售人员	181
技术人员	398
财务人员	19
行政人员	93
合计	826
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	3
硕士研究生	96
本科	571
大专及以下	156
合计	826

(二) 薪酬政策

☒适用 ☐不适用

公司在严格执行国家、地方有关薪酬、社保、员工福利等法律法规前提下，保持了公司既定薪酬政策连续性和相对稳定性。

薪酬管理方面，坚持“创造价值、共享成果”的牵引体系，组织薪酬总额与组织关键经营任务的结果挂钩，个人薪酬与个人产出的结果挂钩，持续落实“挣”薪酬的理念和机制。

绩效考核方面，进一步强化绩效考核的正向牵引作用，多方面应用绩效考核结果，重点将考核结果与薪酬分配、职位晋升、评优评先等挂钩。

(三) 培训计划

☒适用 ☐不适用

公司高度重视人才成长与能力提升，结合战略目标及部门需求，以推动公司不断发展、不断成长为使命，制定了完善的员工培训体系和培养计划，建立健全人才培养管理制度，通过工作实践、个人总结反思和知识技能培训等方式，为员工提供内容丰富、多层次、多角度的教育培训机会，持续提高员工综合素质、岗位履职能力。

报告期内，公司组织了一系列培训，涵盖政策、法律法规、解决方案、财务管理及质量体系等内容，通过强化培训，使各级管理人员到员工都能够适应各自岗位需要，为公司持续发展夯实基础。

此外，公司董事、监事、高级管理人员按照规定，定期参加上海证券交易所、湖北证监局和湖北上市公司协会组织的各种专业培训及考核，不断提升履职能力。

(四) 劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

公司按照中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（证监会公告〔2023〕61号）以及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等文件的相关要求，结合公司实际经营需要，在《公司章程》中明确规定了分红标准、分红比例，公司现行的利润分配政策符合《公司章程》的有关规定，能够充分保护中小股东的合法权益。2024年度，公司修改了《公司章程》，在分红政策中增加了“中期分红”的相关条款。

公司历来重视对股东的稳定回报，并得到了有效执行。报告期内，公司于2024年6月18日召开2023年度股东大会，审议通过了《2023年度利润分配方案》，公司以总股本329,612,132股为基数，每10股派发现金红利人民币0.8元（含税），共计派发现金红利26,368,970.56元。并于2024年8月16日完成了2023年度利润分配实施工作，符合《公司章程》中关于分红政策的规定。

2025年4月28日，经公司第十届董事会第七次会议审议通过，同意以实施权益分派股权登记日总股本为基数，每10股派发现金红利0.55元（含税），本次分红不送股，不进行资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。上述事项须经公司2024年年度股东大会审议通过。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	0.55
每10股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	18,128,667.26

合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	170,675,644.77
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	10.62
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	18,128,667.26
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	10.62

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	60,337,637.82
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额 (3)=(1)+(2)	60,337,637.82
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	192,462,760.90
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	31.35
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	170,675,644.77
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	1,153,586,885.14

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☐适用 ☒不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

☒适用 ☐不适用

公司已建立全员绩效考评机制，对高级管理人员实施年度绩效考核，依照公司年度经营目标的完成情况，结合年度个人综合考核测评，对高级管理人员的年度工作进行考评。报告期内，公司遵照国务院国资委关于深化国有企业改革的系列决策部署，深化薪酬、绩效改革，全面实施经理任期制和契约化管理。董事会下设提名和薪酬与考核委员会，严格按照有关法律法规和《公司章程》《经营管理者薪酬管理办法》《企业负责人经营业绩考核办法》及配套实施细则等相关规定，对2024年度公司高级管理人员的薪酬情况进行了认真审核，认为公司对高级管理人员支付的薪酬公平、合理，符合公司有关薪酬政策及考核标准，不存在违反公司薪酬管理制度的情形。

报告期内，公司未实施股权激励计划。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司严格按照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求，并结合公司经营管理的实际情况，建立了规范化的内部控制及风险管理体系，通过确定风险管理目标，明晰风险管理范围和内容，确定公司风险管理战略及风险管理文化，识别公司层面重大、重要风险，制定相应的风险管理策略，使得管理层能够有效地应对不确定性以及由此带来的风险和机会，从而提高公司创造价值的的能力，并增强公司风险防范能力，为公司持续、健康、科学发展提供合理保障。2024年长江通信与迪爱斯重组完成后，重点关注新并入子企业，通过制度流程梳理，使其符合上市公司内控要求。同时将其纳入年度内控评价范围，对内控有效性进行全面评价，并组织开展内控及合规培训，为公司稳健发展贡献力量。

公司不断对内控制度进行完善与细化，建立了涵盖公司治理、财务管理、运营管理、投资管理、人事管理、风控管理等方面的内控制度体系，提高了公司决策效率，为公司经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

☐适用 ☒不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

☒适用 ☐不适用

公司对下属子公司建立了一整套完整的内部控制制度及体系，子公司所有资产、业务、战略规划等方面均在公司内部受到管控。公司确定战略目标及预算后，将其分解至子公司。子公司重要岗位人员的选聘、任免及考核均受到公司的监督。此外，公司还通过金蝶系统、协同办公系统等管理系统软件加强对子公司内部管理控制，提高了子公司经营管理水平。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

☒适用 ☐不适用

公司聘请致同会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2024 年度内部控制有效性进行独立审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。内控审计结论为：武汉长江通信产业集团股份有限公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制，详见本公司 2025 年 4 月 30 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《长江通信 2024 年度内部控制评价报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无。

十六、其他

☐适用 ☒不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	0.3

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

☐适用 ☒不适用

（二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

☒适用 ☐不适用

1、因环境问题受到行政处罚的情况

☐适用 ☒不适用

2、参照重点排污单位披露其他环境信息

☐适用 ☒不适用

3、未披露其他环境信息的原因

☒适用 ☐不适用

经核查，本公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

（三）有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

☒适用 ☐不适用

本公司重视节能环保，严格遵守《环境保护法》《水污染防治法》《大气污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违反环保相关法规而受到处罚的情况。在日常经营管理中，公司积极组织学习环保相关法律法规，并按要求开展做好突发环境事件应急预案及环保自行监测等工作，公司努力提倡节约能源，营造绿色办公环境。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	0
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	不适用

具体说明

☐适用 ☒不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

☒适用 ☐不适用

公司可持续发展报告详细内容请见公司于同日在上海证券交易所网站披露的《武汉长江通信产业集团股份有限公司 2024 年度可持续发展报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

☒适用 ☐不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	1.355	公益助学募捐
其中：资金（万元）	0.86	
物资折款（万元）	0.495	
惠及人数（人）	93	

具体说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司全资子公司迪爱斯与长期对口的云南省红河州石屏县牛街镇开展“情系山区学子 爱心助力成长”爱心助学公益行动，为山区贫困学生学习成长提供帮扶，资助他们顺利完成学业。

2024 年，迪爱斯组织干部员工积极参与助学捐款，共计捐献助学金 1.355 万元。爱心助学公益行动是公司履行社会责任、助力乡村振兴的生动实践。

未来，公司将继续秉持初心，携手更多社会力量，共同为推动乡村振兴事业发展贡献央企力量。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	8.15	
其中：资金（万元）	8.15	
物资折款（万元）	0	
惠及人数（人）	163	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	消费扶贫	购买帮扶地区农副产品

具体说明

√适用 □不适用

报告期内，公司按照年度乡村振兴工作计划，巩固脱贫攻坚工作成果，积极参与乡村振兴工作，切实履行上市公司社会责任。公司通过购买帮扶点当地的农副产品，开展消费扶贫，累计发生相关支出 8.15 万元。

未来，公司将结合自身实际情况，根据湖北省证监局、中国信科集团对乡村振兴工作的要求，继续协助结对帮扶对象巩固脱贫攻坚成果：一是向帮扶点提供产业发展信息、技术支持；二是定期向帮扶村采购当地生产的农副产品；三是发挥公司党工团纽带作用，赴扶贫点开展特色主题活动。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	中国信科集团	1、本次交易前，除已披露的本次交易的标的公司迪爱斯信息技术股份有限公司与理工光科在政府消防领域的少量交集外，本公司及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为“本公司及相关企业”，不含上市公司及其下属子公司，且不含迪爱斯及其下属企业）与上市公司（包括上市公司子公司，下同）、迪爱斯（包括迪爱斯的子公司，下同）主营业务不存在相竞争的业务，本次交易不会导致本公司与上市公司增加同业竞争。2、对于上述业务交集，本公司已出具《关于理工光科与迪爱斯智慧消防业务的划分意见》，对理工光科和迪爱斯的智慧消防业务的范围与边界进行合理划分。本公司将持续督促理工光科、迪爱斯切实执行该意见的内容。3、本公司保证绝不利用对上市公司的了解和知悉的信息自行或协助第三方从事、参与或投资与上市公司相竞争的业务或项目。4、本承诺函在上市公司合法有效存续且在本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。	2023年2月10日	否	长期	是	无	无
	解决同业竞争	烽火科技	1、本次交易前，除已披露的本次交易的标的公司迪爱斯信息技术股份有限公司与理工光科在政府消防领域的少量交集外，本公司及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为“本公司及相关企业”，不含上市公司及其下属子公司，且不含迪爱斯及其下属企业）与上市公司（包括上市公司子公司，下同）、迪爱斯（包括迪爱斯的子公司，下同）主营业务不存在相竞争的业务，本次交易不会导致本公司与上市公司增加同业竞争。2、对于上述业务交集，中国信息通信科技集	2023年2月10日	否	长期	是	无	无

			团有限公司已出具《关于理工光科与迪爱斯智慧消防业务的划分意见》，对理工光科和迪爱斯的智慧消防业务的范围与边界进行合理划分。本公司将协同中国信科集团，持续督促理工光科、迪爱斯切实执行该意见的内容。3、本公司保证绝不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司相竞争的业务或项目。4、本承诺函在上市公司合法有效存续且在本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。						
解决 同业 竞争	电信一所		1、本次交易前，本公司及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为“本公司及相关企业”）与上市公司主营业务不存在相竞争的业务，本次交易不会导致本公司与上市公司增加同业竞争。2、本公司保证绝不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司相竞争的业务或项目。3、本承诺函在上市公司合法有效存续且在本公司与上市公司控股股东受同一方控制的期间持续有效。	2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无
解决 同业 竞争	湖北 5G 基金		1、本次交易前，本企业及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业与上市公司主营业务不存在相竞争的业务，本次交易不会导致本企业增加同业竞争。2、本企业保证绝不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司相竞争的业务或项目。3、本承诺函在上市公司合法有效存续且在本企业作为上市公司股东期间持续有效。	2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无
解决 关联 交易	中国信科集团		1、本公司将尽可能地避免和减少与上市公司（含其全资及控股子公司，下同）的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循平等、自愿、公平的原则，按照合理和正常的商业交易条件进行，并保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本公司在作为上市公司间接控股股东期间，将不会以借款、代偿款项、要求提供担保或者其他任何方式非法占用上市公司的资金或资产，不会利用其控制地位影响上市公司的独立性，以确保上市公司的规范运作。3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司的章程和关联交易决策制度等规定，在上市公司董事会、股东大会对相关关联交易事项进行表决时，继续严格履行关联董事、关联股东回避表决的义务。4、因本公司违反	2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无

			本承诺函，导致上市公司遭受损失的，本公司将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。						
解决关联交易	烽火科技	1、本公司将尽可能地避免和减少与上市公司（含其全资及控股子公司，下同）的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循平等、自愿、公平的原则，按照合理和正常的商业交易条件进行，并保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本公司在作为上市公司控股股东期间，将不会以借款、代偿款项、要求提供担保或者其他任何方式非法占用上市公司的资金或资产，不会利用其控制地位影响上市公司的独立性，以确保上市公司的规范运作。3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司的章程和关联交易决策制度等规定，在上市公司董事会、股东大会对相关关联交易事项进行表决时，继续严格履行关联董事、关联股东回避表决的义务。4、因本公司违反本承诺函，导致上市公司遭受损失的，本公司将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。	2023年2月10日	否	长期	是	无	无	
解决关联交易	电信一所	1、本公司将尽可能地避免和减少与上市公司（含其全资及控股子公司，下同）的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循平等、自愿、公平的原则，按照合理和正常的商业交易条件进行，并保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本公司在作为上市公司股东期间，将不会以借款、代偿款项、要求提供担保或者其他任何方式非法占用上市公司的资金或资产，不会利用其控制地位影响上市公司的独立性，以确保上市公司的规范运作。3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司的章程和关联交易决策制度等规定，在上市公司董事会、股东大会对相关关联交易事项进行表决时，继续严格履行关联董事、关联股东回避表决的义务。4、因本公司违反本承诺函导致上市公司遭受损失的，本公司将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。	2023年2月10日	否	长期	是	无	无	

	解决关联交易	湖北长江5G基金	1、本公司/本企业将尽可能地避免和减少与上市公司（含其全资及控股子公司，下同）的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循平等、自愿、公平的原则，按照合理和正常的商业交易条件进行，并保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本公司/本企业在作为上市公司股东期间，将不会以借款、代偿款项、要求提供担保或者其他任何方式非法占用上市公司的资金或资产，不会影响上市公司的独立性。3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司/本企业将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司的章程和关联交易决策制度等规定，在上市公司董事会、股东大会对相关关联交易事项进行表决时，继续严格履行关联董事、关联股东回避表决的义务。4、因本公司/本企业违反本承诺导致上市公司遭受损失的，本公司/本企业将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。	2023年2月10日	否	长期	是	无	无
	其他	中国信科集团、烽火科技	本公司将继续按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与长江通信在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响长江通信人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害长江通信及其他股东的利益，切实保障长江通信在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立性。如因本公司违反本承诺函导致长江通信遭受损失的，本公司将对由此给长江通信造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。	2023年2月10日	否	长期	是	无	无
	其他	电信一所、湖北长江5G基金	在本次交易完成后，本公司/本企业将按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与长江通信在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响长江通信人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司及其股东的利益，切实保障长江通信在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立。如因本公司/本企业违反上述承诺导致长江通信遭受损失的，本公司/本企业将对由此给长江通信造成的实际损失做出及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。	2023年2月10日	否	长期	是	无	无
与重大资产重	股份限售	烽火科技	1、本公司在本次交易前所持有的上市公司股份，在本次交易完成后18个月内不得转让。除本公司外，中国信科集团及其控制企业未直接持有上市公司股份。2、若因本公司违反本承诺函的承诺内容而导致上市公	2023年10	否	本次交易完成	是	无	无

组相关的承诺			司受到损失的，本公司将依法承担相应赔偿责任。	月 9 日		后 18 个月			
	其他	中国信科集团、烽火科技	本公司将继续按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与长江通信在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响长江通信人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害长江通信及其他股东的利益，切实保障长江通信在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立性。如因本公司违反本承诺函导致长江通信遭受损失的，本公司将对由此给长江通信造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。	2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无
	其他	电信一所、青岛宏坤、宁波爱鑫、申迪天津、宁波荻鑫、爱迪天津、国新双百、兴迪天津、芜湖旷云及湖北长江 5G 基金	在本次交易完成后，本公司/本企业将按照有关法律、法规、规范性文件的要求，做到与长江通信在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响长江通信人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司及其股东的利益，切实保障长江通信在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立。如因本公司/本企业违反上述承诺导致长江通信遭受损失的，本公司/本企业将对由此给长江通信造成的实际损失做出及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。	2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无
	解决关联交易	中国信科集团	1、本公司将尽可能地避免和减少与上市公司（含其全资及控股子公司，下同）的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循平等、自愿、公平的原则，按照合理和正常的商业交易条件进行，并保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本公司在作为上市公司间接控股股东期间，将不会以借款、代偿款项、要求提供担保或者其他任何方式非法占用上市公司的资金或资产，不会利用其控制地位影响上市公司的独立性，以确保上市公司的规范运作。3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司的章程和关联交易决策制度等规定，在上市公司董事会、股东大会对相关关联交易事项进行表决时，	2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无

			继续严格履行关联董事、关联股东回避表决的义务。4、因本公司违反本承诺函，导致上市公司遭受损失的，本公司将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。						
解决关联交易	烽火科技	1、本公司将尽可能地避免和减少与上市公司（含其全资及控股子公司，下同）的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循平等、自愿、公平的原则，按照合理和正常的商业交易条件进行，并保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本公司在作为上市公司控股股东期间，将不会以借款、代偿款项、要求提供担保或者其他任何方式非法占用上市公司的资金或资产，不会利用其控制地位影响上市公司的独立性，以确保上市公司的规范运作。3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司的章程和关联交易决策制度等规定，在上市公司董事会、股东大会对相关关联交易事项进行表决时，继续严格履行关联董事、关联股东回避表决的义务。4、因本公司违反本承诺函，导致上市公司遭受损失的，本公司将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。	2023年2月10日	否	长期	是	无	无	
解决关联交易	电信一所	1、本公司将尽可能地避免和减少与上市公司（含其全资及控股子公司，下同）的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循平等、自愿、公平的原则，按照合理和正常的商业交易条件进行，并保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本公司在作为上市公司股东期间，将不会以借款、代偿款项、要求提供担保或者其他任何方式非法占用上市公司的资金或资产，不会利用其控制地位影响上市公司的独立性，以确保上市公司的规范运作。3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司的章程和关联交易决策制度等规定，在上市公司董事会、股东大会对相关关联交易事项进行表决时，继续严格履行关联董事、关联股东回避表决的义务。4、因本公司违反本承诺函导致上市公司遭受损失的，本公司将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影	2023年2月10日	否	长期	是	无	无	

			响。						
	解决 关联 交易	青岛宏坤、 宁波爱鑫、 申迪天津、 宁波荻鑫、 爱迪天津、 国新双百、 兴迪天津、 芜湖旷云 及湖北长 江 5G 基金	1、本公司/本企业将尽可能地避免和减少与上市公司（含其全资及控股子公司，下同）的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循平等、自愿、公平的原则，按照合理和正常的商业交易条件进行，并保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本公司/本企业在作为上市公司股东期间，将不会以借款、代偿款项、要求提供担保或者其他任何方式非法占用上市公司的资金或资产，不会影响上市公司的独立性。3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司/本企业将严格按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司的章程和关联交易决策制度等规定，在上市公司董事会、股东大会对相关关联交易事项进行表决时，继续严格履行关联董事、关联股东回避表决的义务。4、因本公司/本企业违反本承诺导致上市公司遭受损失的，本公司/本企业将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。	2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无
	解决 同业 竞争	中国信科 集团	1、本次交易前，除已披露的本次交易的标的公司迪爱斯信息技术股份有限公司与理工光科在政府消防领域的少量交集外，本公司及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为“本公司及相关企业”，不含上市公司及其下属子公司，且不含迪爱斯及其下属企业）与上市公司（包括上市公司子公司，下同）、迪爱斯（包括迪爱斯的子公司，下同）主营业务不存在相竞争的业务，本次交易不会导致本公司与上市公司增加同业竞争。2、对于上述业务交集，本公司已出具《关于理工光科与迪爱斯智慧消防业务的划分意见》，对理工光科和迪爱斯的智慧消防业务的范围与边界进行合理划分。本公司将持续督促理工光科、迪爱斯切实执行该意见的内容。3、本公司保证绝不利用对上市公司的了解和知悉的信息自行或协助第三方从事、参与或投资与上市公司	2023 年 1 月 3 日	否	长期	是	无	无

			相竞争的业务或项目。4、本承诺函在上市公司合法有效存续且在本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。						
解决 同业 竞争	烽火科技	1、本次交易前，除已披露的本次交易的标的公司迪爱斯信息技术股份有限公司与理工光科在政府消防领域的少量交集外，本公司及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为“本公司及相关企业”，不含上市公司及其下属子公司，且不含迪爱斯及其下属企业）与上市公司（包括上市公司子公司，下同）、迪爱斯（包括迪爱斯的子公司，下同）主营业务不存在相竞争的业务，本次交易不会导致本公司与上市公司增加同业竞争。2、对于上述业务交集，中国信息通信科技集团有限公司（以下简称“中国信科集团”）已出具《关于理工光科与迪爱斯智慧消防业务的划分意见》，对理工光科和迪爱斯的智慧消防业务的范围与边界进行合理划分。本公司将协同中国信科集团，持续督促理工光科、迪爱斯切实执行该意见的内容。3、本公司保证绝不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司相竞争的业务或项目。4、本承诺函在上市公司合法有效存续且在本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。		2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无
解决 同业 竞争	电信一所	1、本次交易前，本公司/本企业及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为“本公司/本企业及相关企业”）与上市公司主营业务不存在相竞争的业务，本次交易不会导致本公司/本企业与上市公司增加同业竞争。2、本公司/本企业保证绝不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司相竞争的业务或项目。3、本承诺函在上市公司合法有效存续且在本公司/本企业与上市公司控股股东受同一方控制的期间持续有效。		2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无
解决 同业 竞争	青岛宏坤、 宁波爱鑫、 申迪天津、 宁波荻鑫、 爱迪天津、 国新双百、 兴迪天津、 芜湖旷云	1、本次交易前，本公司/本企业及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业与上市公司主营业务不存在相竞争的业务，本次交易不会导致本公司/本企业与上市公司增加同业竞争。2、本公司/本企业保证绝不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司相竞争的业务或项目。3、本承诺函在上市公司合法有效存续且在本公司/本企业作为上市公司股东期间持续有效。		2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无

		及湖北长江5G基金							
股份限售	中国信科集团	1、本公司就上市公司本次向特定对象发行股份募集配套资金认购的股份自本次发行结束之日起三年内不得转让。2、限售期内，本公司如因上市公司实施送股、配股、资本公积转增股本等原因而由上述认购股份衍生取得的上市公司的股份，亦应遵守上述锁定期约定。3、本公司因本次交易认购的上市公司的股份在限售期届满后减持时，需遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规章、规范性文件以及上市公司章程的相关规定。4、若股份的锁定期规定与证券监管机构的最新监管意见不相符，将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。	2023年2月10日	是	自本次发行结束之日起三年	是	无	无	
股份限售	电信一所	1、本公司通过本次交易取得的上市公司的股份自该等股份发行结束之日起36个月不得转让。如未来本公司还需承担业绩承诺及补偿义务，本公司所持有该等股份还应遵守相关业绩承诺中对于锁定期的要求。2、限售期内，本公司如因上市公司实施送股、配股、资本公积转增股本等原因而由上述锁定股份衍生取得的上市公司的股份，亦应遵守上述锁定期约定。3、在限售期届满后减持时，本公司需遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规章、规范性文件以及上市公司章程的相关规定。4、若股份的锁定期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。5、本次交易完成后6个月内如上市公司股票连续20个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后6个月期末收盘价低于发行价的，本公司在本次交易中取得的上市公司的股份的锁定期自动延长6个月（若上述期间上市公司发生派息、送股、转增股本或配股等除权除息事项的，则前述本次交易发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）。6、如本公司为本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本公司不得转让其在上市公司拥有权益的股份。	2023年2月10日	是	自该等股份发行结束之日起36个月	是	无	无	

	股份限售	宁波爱鑫、申迪天津、宁波荻鑫、爱迪天津、兴迪天津、湖北长江5G基金	1、本企业通过本次交易取得的上市公司的股份自该等股份发行结束之日起三年内不得转让。2、限售期内，本企业如因上市公司实施送股、配股、资本公积转增股本等原因而由上述认购股份衍生取得的上市公司的股份，亦应遵守上述锁定期约定。3、本企业因本次交易股份购买资产所获得的上市公司的股份在限售期届满后减持时，需遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规章、规范性文件以及上市公司章程的相关规定。4、若股份的锁定期规定与国务院国资委及证券监管机构的最新监管意见及要求不相符，将根据国务院国资委及证券监管机构的监管意见和要求进行相应调整。5、如本企业为本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本企业不得转让其在上市公司拥有权益的股份。	2023年2月10日	是	自该等股份发行结束之日起三年内	是	无	无
	股份限售	青岛宏坤、国新双百、芜湖旷运	1、本企业通过本次交易取得的长江通信向本企业发行的股份时，如本企业用于认购股份的资产持续拥有权益的时间已满12个月，则本企业所认购的长江通信股份自该等股份发行结束之日起12个月内不得转让。2、限售期内，本企业如因上市公司实施送股、配股、资本公积转增股本等原因而由上述认购股份衍生取得的上市公司的股份，亦应遵守上述锁定期约定。3、本企业因本次交易股份购买资产所获得的上市公司的股份在限售期届满后减持时，需遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规章、规范性文件以及上市公司章程的相关规定。4、若股份的锁定期规定与国务院国资委及证券监管机构的最新监管意见及要求不相符，将根据国务院国资委及证券监管机构的监管意见和要求进行相应调整。5、如本企业为本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本企业不得转让其在上市公司拥有权益的股份。	2023年2月10日	是	自该等股份发行结束之日起12个月	是	无	无
	其他	中诚信财务顾问有	青岛宏坤元贾投资管理中心（有限合伙）（以下简称“青岛宏坤”）已出具了《关于股份锁定期的承诺函》，其因本次交易而取得的上市公司	2023年	是	自该等股	是	无	无

	限公司	向其发行的股份，自该等股份发行结束之日起 12 个月内不得转让。在前述青岛宏坤承诺的锁定期期间（自该等股份发行结束之日起 12 个月内），就本单位直接持有的青岛宏坤合伙份额，本单位承诺不会以任何形式进行转让。若青岛宏坤所认购股份的锁定期规定与国务院国资委及证券监管机构的最新监管意见及要求不相符，本单位将根据国务院国资委及证券监管机构的监管意见和要求进行相应调整。	2 月 10 日		份发 行结 束之 日起 12 个 月			
其他	谭陆、张永宝	青岛宏坤元贾投资管理中心（有限合伙）（以下简称“青岛宏坤”）已出具了《关于股份锁定期的承诺函》，其因本次交易而取得的上市公司向其发行的股份，自该等股份发行结束之日起 12 个月内不得转让。在前述青岛宏坤承诺的锁定期期间（自该等股份发行结束之日起 12 个月内），就本人直接持有的青岛宏坤的合伙份额，本人承诺不会以任何形式进行转让。若青岛宏坤所认购股份的锁定期规定与国务院国资委及证券监管机构的最新监管意见及要求不相符，本人将根据国务院国资委及证券监管机构的监管意见和要求进行相应调整。	2023 年 2 月 10 日	是	自该 等股 份发 行结 束之 日起 12 个 月	是	无	无
其他	中国信科集团	1、继续保证上市公司的独立性，不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益。2、自本承诺出具之日起至本次交易实施完毕前，若中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定时，承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。3、承诺切实履行上市公司制定的有关防范即期回报被摊薄措施以及本公司对此作出的任何有关防范即期回报被摊薄措施的承诺，若违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。	2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无
其他	烽火科技	1、继续保证上市公司的独立性，不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益。2、自本承诺出具之日起至本次交易实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。3、承诺切实履行上市公司制定的有关防范即期回报被摊薄措施以及本公司对此作出的任何有关防范即期回报被摊薄措施的承诺，若违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。	2023 年 2 月 10 日	否	长期	是	无	无

	其他	长江通信	1、加快与目标公司的整合，增强综合竞争优势和持续盈利能力本次交易完成后，上市公司将加快对目标公司的整合，充分发挥上市公司与目标公司之间的协同效应，共同增强综合竞争优势，从而提升上市公司及全体股东的长远利益，提高上市公司的可持续发展能力及盈利能力。2、切实履行《业绩承诺和补偿协议》的相关约定为充分维护上市公司及中小股东的利益，上市公司与业绩承诺方签订了《业绩承诺和补偿协议》。当目标公司出现业绩承诺期内实现净利润低于承诺净利润的情形，上市公司将严格按照《业绩承诺和补偿协议》的相关约定，督促业绩承诺方严格遵照《业绩承诺和补偿协议》履行补偿义务，对上市公司进行补偿，切实维护上市公司广大投资者的利益。3、继续完善公司治理，提高公司运营效率。本次交易前，上市公司已经根据《公司法》《上市公司治理准则》《企业内部控制基本规范》等法律法规，建立了较为完善、健全的公司法人治理结构和内部控制制度管理体系，初步形成了设置合理、运行有效、权责分明、运作良好的公司治理与经营框架，保证了上市公司各项经营活动的正常有序进行。本次交易完成后，上市公司将进一步完善治理结构，进一步提高经营和管理水平，完善并强化投资决策、内部控制程序，加强成本管控，强化执行监督，全面有效地提高上市公司运营效率。4、严格遵守并不断完善上市公司利润分配政策，强化投资者分红回报实行积极的利润分配政策。本次交易完成后，上市公司将根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等规定，严格执行现行分红政策，在符合条件的情况下积极推动对广大股东的利润分配以及现金分红，提升股东回报水平。5、加强募集资金的管理和运用本次募集配套资金到位后，上市公司将严格按照《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所股票上市规则》以及公司《募集资金使用管理办法》等规定，加强募集资金使用的管理。上市公司董事会将持续监督对募集资金的专户存储，保障募集资金按顺序用于规定的用途，配合独立财务顾问等相关机构对募集资金使用的检查和监督，以保证募集资金合理规范使用，防范募集资金使用风险，以保证募集资金投资项目的顺利推进，早日实现预期收益。6、作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行	2023年2月10日	否	长期	是	无	无
--	----	------	--	------------	---	----	---	---	---

			上述承诺,自愿接受中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则,作出的相关处罚或采取的相关管理措施;若违反该等承诺并给上市公司或投资者造成损失的,自愿依法承担对上市公司或投资者的补偿责任。						
	其他	长江通信董监高	1、本人承诺忠实、勤勉地履行职责,维护上市公司和全体股东的合法权益。2、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害上市公司利益。3、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。4、本人承诺不动用上市公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。5、本人承诺在自身职责和权限范围内,全力促使上市公司董事会或者薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、若上市公司后续推出股权激励政策,本人承诺在自身职责和权限范围内,全力促使股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。7、在中国证监会、上海证券交易所另行发布填补摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后,如果上市公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时,本人承诺将立即按照中国证监会及上海证券交易所的规定出具补充承诺,并积极推进上市公司制定新的规定,以符合中国证监会及上海证券交易所的要求。8、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺,若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的,本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。	2023年2月10日	否	长期	是	无	无
	盈利预测及补偿	电信一所、宁波爱鑫、申迪天津、宁波荻鑫、爱迪天津、兴迪天津	1、本公司/本企业保证于本次交易项下取得的上市公司对价股份优先用于履行业绩补偿承诺,不通过质押股份等方式逃废补偿义务。2、未来质押对价股份(如有)时,将书面告知质权人:根据盈利预测补偿协议,前述股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况,并在质押协议中就相关股份优先用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。	2023年2月10日	否	2023年至2025年	是	无	无

	盈利预测及补偿	湖北长江5G基金	1、本公司/本企业保证于本次交易项下取得的上市公司对价股份优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务。2、未来质押对价股份（如有）时，将书面告知质权人：根据盈利预测补偿协议，前述股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份优先用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。	2023年9月14日	否	2023年至2025年	是	无	无
其他公司中小股东承诺	其他	烽火科技	通过各种合法、合规的方式增持长江通信股份并在2015年内不减持所持有的长江通信股份。	2015年7月9日	否	长期	是	无	无
	其他	武汉金控	通过各种合法、合规的方式增持长江通信股份，并承诺六个月内不减持前述方式购买的长江通信股份。	2015年7月8日	否	长期	是	无	无

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

☒ 已达到 ☐ 未达到 ☐ 不适用

根据公司 2023 年 2 月与电信一所、宁波爱鑫、宁波荻鑫、申迪天津、爱迪天津及兴迪天津签订的《业绩承诺和补偿协议》，2023 年 9 月与湖北长江 5G 基金签订的《业绩承诺和补偿协议》，本次重组的业绩承诺期间为 2023 年、2024 年、2025 年，业绩承诺人对迪爱斯在承诺期间每年实现的承诺净利润数如下：

单位：万元

2023 年	2024 年	2025 年
5,184.43	6,450.49	8,280.83

注：净利润指经审计合并报表口径下扣除非经常性损益后的净利润。

根据致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于上海迪爱斯信息技术有限公司 2024 年度业绩承诺实现情况的说明审核报告》（致同专字（2025）第 420A011652 号），迪爱斯 2024 年度的业绩承诺已完成，不存在需要业绩补偿的情形。

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

☒ 适用 ☐ 不适用

1、业绩承诺完成情况

根据致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于上海迪爱斯信息技术有限公司 2024 年度业绩承诺实现情况的说明审核报告》（致同专字（2025）第 420A011652 号），按照《业绩承诺和补偿协议》的约定，截至 2024 年 12 月 31 日，迪爱斯 2024 年度承诺净利润已实现。具体情况如下：

单位：万元

公司	2024 年目标净利润	2024 年实际净利润	完成率（%）
迪爱斯	6,450.49	7,088.26	109.89%

注：净利润指经审计合并报表口径下扣除非经常性损益后的净利润。

2、商誉减值测试情况

不适用。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、违规担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

☒适用 ☐不适用

详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“40. 重要会计政策和会计估计的变更”之相关说明。

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

☐适用 ☒不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

☒适用 ☐不适用

本年度公司改聘致同会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“致同”）为公司年度审计机构，公司已就本次更换会计师事务所事宜与前任立信会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“立信”）进行了事前沟通，立信已确认就本次变更会计师事务所事宜无异议。致同与立信按照《中国注册会计师审计准则第 1153 号——前任注册会计师和后任注册会计师的沟通》的规定和其他有关要求，积极沟通做好相关配合工作，确保了审计计划的有效实施。

（四）审批程序及其他说明

☐适用 ☒不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	49	48
境内会计师事务所审计年限	7	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	安行、李海南	鲁朝芳、宋小娴
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	1	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	致同会计师事务所（特殊普通合伙）	9

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒适用 ☐不适用

经公司 2024 年 9 月 11 日召开的第十届董事会第三次会议及 2024 年 9 月 27 日召开的 2024 年第五次临时股东大会，审议通过了《关于聘用 2024 年度财务审计机构、内控审计机构的议案》，公司聘用致同会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务审计机构和内控审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐适用 ☒不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

☐适用 ☒不适用

七、面临退市风险的情况

（一）导致退市风险警示的原因

☐适用 ☒不适用

（二）公司拟采取的应对措施

☐适用 ☒不适用

（三）面临终止上市的情况和原因

☐适用 ☒不适用

八、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

☐本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐适用 ☒不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人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。

十二、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

结合公司生产经营需要，经公司 2024 年 4 月 29 日召开的第九届董事会第二十六次会议及 2024 年 6 月 18 日召开的公司 2023 年年度股东大会审议通过了《关于 2024 年度预计日常关联交易的议案》，预计 2024 年公司与关联方之间发生的日常关联交易总额为 14,893 万元。报告期内，公司与关联方的日常关联交易严格按照《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号——交易与关联交易》《公司章程》等相关规定执行，截止到报告期末公司日常关联交易完成 2,761 万元，完成比例为 18.54%。（详见 2024 年 4 月 30 日登载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站 www.sse.com.cn 《长江通信关于 2024 年度预计日常关联交易的公告》，公告编号 2024-019。）

单位：万元

关联交易内容	关联方	2024 年预计金额	2024 年实际发生金额
销售商品、提供服务	武汉烽火信息集成有限责任公司	4,000	241
	兴唐通信科技有限公司	3,000	85
	电信科学技术第五研究所有限公司	1,000	0
	武汉虹信技术服务有限责任公司	603	565
	烽火通信科技股份有限公司	150	0
	南京烽火天地通信科技有限公司	50	36
	其他关联方	3,500	441
采购商品、接受服务	电信科学技术第一研究所有限公司	750	497
	烽火通信科技股份有限公司	500	0
	湖北烽火平安智能消防科技有限公司	300	73
	上海泰峰检测认证有限公司	250	79
	武汉烽火富华电气有限责任公司	230	0
	武汉虹信技术服务有限责任公司	200	582
	武汉烽火创新谷管理有限公司	60	0
	其他关联方	300	162
合计		14,893	2,761

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

√适用 □不适用

详见本报告“第六节重要事项”中“一、承诺事项履行情况”之“（三）业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响”。

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

√适用 □不适用

1、存款业务

√适用 □不适用

单位：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	同受中国信科集团控制	70,000,000	0.35%~0.45%	49,980,471.11	342,912,108.99	323,164,589.16	69,727,990.94
合计	/	/	/	49,980,471.11	342,912,108.99	323,164,589.16	69,727,990.94

2、 贷款业务

☒适用 ☐不适用

单位：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	同受中国信 科集团控制	0.00	3%~ 3.85%	20,000,000	0.00	20,000,000	0.00
合计	/	/	/	20,000,000	0.00	20,000,000	0.00

3、 授信业务或其他金融业务

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
信科(北京) 财务有限公司	同受中国信科集团控制	授信	40,000,000	0.00

4、 其他说明

☐适用 ☒不适用

(六)其他

☐适用 ☒不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

☐适用 ☒不适用

2、 承包情况

☐适用 ☒不适用

3、 租赁情况

☐适用 ☒不适用

(二) 担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	0.00	110,000,000.00	0
银行理财产品	募集资金	625,000,000.00	570,000,000.00	0

其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 单项委托理财情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 委托理财减值准备

☐ 适用 ☒ 不适用

2、委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 单项委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 委托贷款减值准备

☐ 适用 ☒ 不适用

3、其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十四、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：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
向特定对象发行股票	2023 年 12 月 19 日	649,999,990.52	643,574,544.72	643,574,544.72	/	55,434,065.34	/	8.61	/	55,434,065.34	8.61	0.00
合计	/	649,999,990.52	643,574,544.72	643,574,544.72	/	55,434,065.34	/	8.61	/	55,434,065.34	8.61	0.00

其他说明

☐适用 ☒不适用

(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：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
向特定对象发行股票	智慧应急指挥产品升级及产业化项目	生产建设	否	否	317,545,800.00	0.00	0.00	0.00	2029年3月	否	否	不适用	不适用	不适用	不适用	0
向特定对象发行股票	营销网络建设项目	运营管理	否	否	104,148,100.00	197,040.00	197,040.00	0.19	2026年3月	否	否	不适用	不适用	不适用	不适用	0

向特定对象发行股票	下一代智慧应急数字化转型关键技术研究项目	研发	否	否	175,106,100.00	8,413,737.01	8,413,737.01	4.80	2028年3月	否	否	不适用	不适用	不适用	不适用	0
向特定对象发行股票	补充流动资金	补流还贷	否	否	38,873,098.50	38,921,842.11	38,921,842.11	100.13	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	0
向特定对象发行股票	中介机构费用	其他	否	否	7,901,446.22	7,901,446.22	7,901,446.22	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	1,853,928.41
合计	/	/	/	/	643,574,544.72	55,434,065.34	55,434,065.34	/	/	/	/	/	/	/	/	1,853,928.41

注 1：迪爱斯数字科技尚未取得本项目所需目标土地使用权，因此项目建设及投入进度未达预期。

注 2：在募集资金到位前，迪爱斯前期已使用自有资金在济南、南京、重庆等地区通过购置房产的方式获得经营办公场所，使用自有资金支付了部分北京、福州分公司的房租，公司根据业务发展情况已完成部分销售团队的组建，因此项目建设及投入进度未达预期。

注 3：迪爱斯数字科技尚未取得本项目所需目标土地使用权，因此项目建设及投入进度未达预期。

注 4：2024 年 2 月 1 日，公司召开第九届董事会第二十三次会议、第九届监事会第十六次会议，分别审议并通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先支付中介机构费（含发行费用）14,326,892.02 元（不含税）。

注 5：2024 年 8 月，公司募投项目之“补充流动资金”已投入完毕，已符合结项条件，公司对该募投项目予以结项。具体详见公司 2024 年 8 月 31 日登载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站 www.sse.com.cn 《长江通信关于部分募投项目结项的公告》（公告编号 2024-053）。

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

(1) 募集资金投资项目先期投入情况

为顺利推进公司发行股份购买资产并募集配套资金事项的实施，募集资金到位前，公司根据实际情况使用自筹资金进行了预先投入。根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《武汉长江通信产业集团股份有限公司募集资金置换专项鉴证报告》（信会师报字[2024]第 ZG10011 号），截至 2024 年 1 月 12 日止，公司以自筹资金预先支付中介机构费用及其他税费 14,326,892.02 元（不含增值税）（包括各项不含税发行费用人民币 6,425,445.80 元），除中介机构费用外，尚未发生其他以自筹资金预先投入募集资金投资项目。

(2) 募集资金置换情况

2024 年 2 月 1 日，公司召开第九届董事会第二十三次会议，审议并通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金，涉及资金金额共计人民币 14,326,892.02 元（不含税）。公司本次募集资金置换时间距离募集资金到账时间不超过 6 个月，符合相关法规的要求。不影响募投项目的正常实施，也不存在变相改变募集资金投向的情形，置换事项不存在损害公司及股东利益特别是中小股东利益的情形。公司独立财务顾问兴业证券股份有限公司已出具《关于武汉长江通信产业集团股份有限公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的核查意见》。

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 4 月 29 日召开第九届董事会第二十六次会议、第九届监事会第十七次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用最高不超过人民币 63,000 万元（包含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理，投资于安全性高、流动性好、发行主体为有保本承诺的金融机构的保本型理财产品、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单、协议存款等。使用期限不超过 12 个月，自董事会审议通过之日起 12 个月之内有效。在前述额度及期限范围内，公司可以循环滚动使用资金。

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

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024 年 4 月 29 日	63,000	2024 年 4 月 29 日	2025 年 4 月 29 日	57,000	否

其他说明
无

4、其他

☐适用 ☒不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					单位：股 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	131,612,132	39.93	0	0	0	-13,559,297	-13,559,297	118,052,835	35.82
1、国家持股									
2、国有法人持股	92,421,761	28.04				0	0	92,421,761	28.04
3、其他内资持股	39,190,371	11.89				-13,559,297	-13,559,297	25,631,074	7.78
其中：境内非国有法人持股	39,190,371	11.89				-13,559,297	-13,559,297	25,631,074	7.78
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	198,000,000	60.07				+13,559,297	+13,559,297	211,559,297	64.18
1、人民币普通股	198,000,000	60.07				+13,559,297	+13,559,297	211,559,297	64.18
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	329,612,132	100				0	0	329,612,132	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意武汉长江通信产业集团股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2023〕2691号），公司向电信一所、青岛宏坤、宁波爱鑫、申迪天津、宁波荻鑫、爱迪天津、国新双百、兴迪天津、芜湖旷运和湖北长江5G基金等10名发行对象发行80,106,586股人民币普通股（A股）股票。2024年12月16日，青岛宏坤、国新双百和芜湖旷运持有的13,559,297股解除限售上市流通转为无限售条件流通股份。

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

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国信息通信科技集团有限公司	51,505,546	0	0	51,505,546	限售承诺	2026 年 12 月 27 日
电信科学技术第一研究所有限公司	40,916,215	0	0	40,916,215	限售承诺	2026 年 12 月 15 日
青岛宏坤元贾投资管理中心（有限合伙）	6,367,291	6,367,291	0	0	限售承诺	2024 年 12 月 15 日
宁波爱鑫投资合伙企业（有限合伙）	5,845,173	0	0	5,845,173	限售承诺	2026 年 12 月 15 日
申迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）	5,711,096	0	0	5,711,096	限售承诺	2026 年 12 月 15 日
宁波获鑫投资合伙企业（有限合伙）	4,783,351	0	0	4,783,351	限售承诺	2026 年 12 月 15 日
爱迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）	4,234,248	0	0	4,234,248	限售承诺	2026 年 12 月 15 日
国新双百壹号（杭州）股权投资合伙企业（有限合伙）	4,002,297	4,002,297	0	0	限售承诺	2024 年 12 月 15 日
兴迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）	3,456,287	0	0	3,456,287	限售承诺	2026 年 12 月 15 日
芜湖旷沅人工智能产业投资基金（有限合伙）	3,189,709	3,189,709	0	0	限售承诺	2024 年 12 月 15 日
湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）	1,600,919	0	0	1,600,919	限售承诺	2026 年 12 月 15 日
合计	131,612,132	13,559,297	0	118,052,835	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

☐适用 ☒不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

☐适用 ☒不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

☐适用 ☒不适用

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	22,252
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	25,854

(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	56,682,297	17.20	0	无	0	国有法人
中国信息通信科技集团有限公司	0	51,505,546	15.63	51,505,546	无	0	国有法人
电信科学技术第一研究所有限公司	0	40,916,215	12.41	40,916,215	无	0	国有法人
武汉金融控股（集团）有限公司	0	20,821,218	6.32	0	无	0	国有法人
武汉高科国有控股集团 有限公司	-986,600	10,867,523	3.30	0	无	0	国有法人
青岛宏坤元贾投资管理 中心（有限合伙）	0	6,367,291	1.93	0	无	0	其他
宁波爱鑫投资合伙企业 （有限合伙）	0	5,845,173	1.77	5,845,173	无	0	其他
申迪（天津）企业管理 合伙企业（有限合伙）	0	5,711,096	1.73	5,711,096	无	0	其他
宁波获鑫投资合伙企业 （有限合伙）	0	4,783,351	1.45	4,783,351	无	0	其他
爱迪（天津）企业管理 合伙企业（有限合伙）	0	4,234,248	1.28	4,234,248	无	0	其他
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	56,682,297		人民币普通股			56,682,297	
武汉金融控股（集团）有限公司	20,821,218		人民币普通股			20,821,218	
武汉高科国有控股集团 有限公司	10,867,523		人民币普通股			10,867,523	
青岛宏坤元贾投资管理 中心（有限合伙）	6,367,291		人民币普通股			6,367,291	
香港中央结算有限公司	3,541,291		人民币普通股			3,541,291	
武汉新能实业发展有限 公司	3,307,700		人民币普通股			3,307,700	
泰康人寿保险有限责任 公司—投连—平衡配置	2,923,700		人民币普通股			2,923,700	
国新双百壹号（杭州） 股权投资合伙企业（有 限合伙）	2,802,297		人民币普通股			2,802,297	

中国银行股份有限公司－招商产业精选股票型证券投资基金	1, 800, 058	人民币普通股	1, 800, 058
泰康人寿保险有限责任公司－投连－进取－019L－TL002 沪	1, 489, 800	人民币普通股	1, 489, 800
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	1、公司前十名股东中的烽火科技集团有限公司、中国信息通信科技集团有限公司和电信科学技术第一研究所有限公司是一致行动人。 2、公司前十名无限售条件股东中的武汉金融控股（集团）有限公司是武汉新能实业发展有限公司的控股股东。 3、公司未知其它股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	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
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国信息通信科技集团有限公司	51, 505, 546	2026 年 12 月 27 日	51, 505, 546	本次向特定对象发行股份募集配套资金认购的股份自本次发行结束之日起三年内不得转让
2	电信科学技术第一研究所有限公司	40, 916, 215	2026 年 12 月 15 日	40, 916, 215	1、通过本次交易取得的上市公司的股份自该等股份发行结束之日起 36 个月不得转让，如未来本公司还需承担业绩承诺及补偿义务，本公司所持有该等股份还应遵守相关业绩承诺中对于锁定期的要求。2、本次交易完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本公司在本次交易中取得的上市公司的股份的锁定期自动延长 6 个月。
3	宁波爱鑫投资合伙企业（有限合伙）	5, 845, 173	2026 年 12 月 15 日	5, 845, 173	本企业通过本次交易取得的上市公司的股份自该等股份发行结束之日起三年内不得转让。
4	申迪（天津）	5, 711, 096	2026 年 12 月 15 日	5, 711, 096	本企业通过本次交易取得的上

	企业管理合伙企业（有限合伙）				市公司的股份自该等股份发行结束之日起三年内不得转让。
5	宁波荻鑫投资合伙企业（有限合伙）	4,783,351	2026 年 12 月 15 日	4,783,351	本企业通过本次交易取得的上市公司的股份自该等股份发行结束之日起三年内不得转让。
6	爱迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）	4,234,248	2026 年 12 月 15 日	4,234,248	本企业通过本次交易取得的上市公司的股份自该等股份发行结束之日起三年内不得转让。
7	兴迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）	3,456,287	2026 年 12 月 15 日	3,456,287	本企业通过本次交易取得的上市公司的股份自该等股份发行结束之日起三年内不得转让。
8	湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）	1,600,919	2026 年 12 月 15 日	1,600,919	本企业通过本次交易取得的上市公司的股份自该等股份发行结束之日起三年内不得转让。
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、公司前十名有限售条件股东中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术第一研究所有限公司、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）是一致行动人。 2、公司未知其它股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》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 10 名股东

☐适用 ☒不适用

四、控股股东及实际控制人情况

（一）控股股东情况

1、法人

☒适用 ☐不适用

名称	中国信息通信科技集团有限公司
单位负责人或法定代表人	何书平
成立日期	2018 年 8 月 15 日
主要经营业务	通信设备、电子信息、电子计算机及外部设备、电子软件、电子商务、信息安全、广播电视设备、光纤及光缆、光电子、电子元器件、集成电路、仪器仪表、其他电子设备、自动化技术及产品的开发、研制、销售、技术服务、系统集成（国家有专项专营规定的除外）；通信、网络、广播电视的工程（不含卫星地面接收设施）设计、施工；投资管理与咨询；房产租赁、物业管理与咨询；自营和代理各类商品和技术的进出口（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；承包境外通信工程和境内国际招标工程；上述境外工程所需的设备、材料出口；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员。（依法须经审批的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其	截止报告期末，公司控股股东中国信科集团控股和参股的其他境

他境内外上市公司的股权情况	内外上市公司的股权情况如下：①中国信科集团通过烽火科技间接持有烽火通信（600498.SH）41.71%股权；②中国信科集团直接持有光迅科技（002281.SZ）2.14%股权，通过烽火科技持有 36.73%，合计 38.87%；③中国信科集团直接持有信科移动（688387.SH）41.01%股权；④中国信科集团直接持有大唐电信（600198.SH）14.64%股权，通过电科院持股 21.91%，通过大唐电信科技产业控股有限公司间接持股 11.92%，通过湖北长江 5G 基金间接持股 4.10%，合计持股 52.57%；⑤中国信科集团直接持有理工光科（300557.SZ）6.57%股权，通过武汉中信科资本创业投资基金管理有限公司间接持股 19.85%，合计 26.42%；⑥中国信科集团直接持有中芯国际（688981.SH）0.91%股权，并通过大唐控股（香港）投资有限公司间接持股 14.00%，合计持股 14.91%。
其他情况说明	无

2、 自然人

☐适用 ☒不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

☐适用 ☒不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

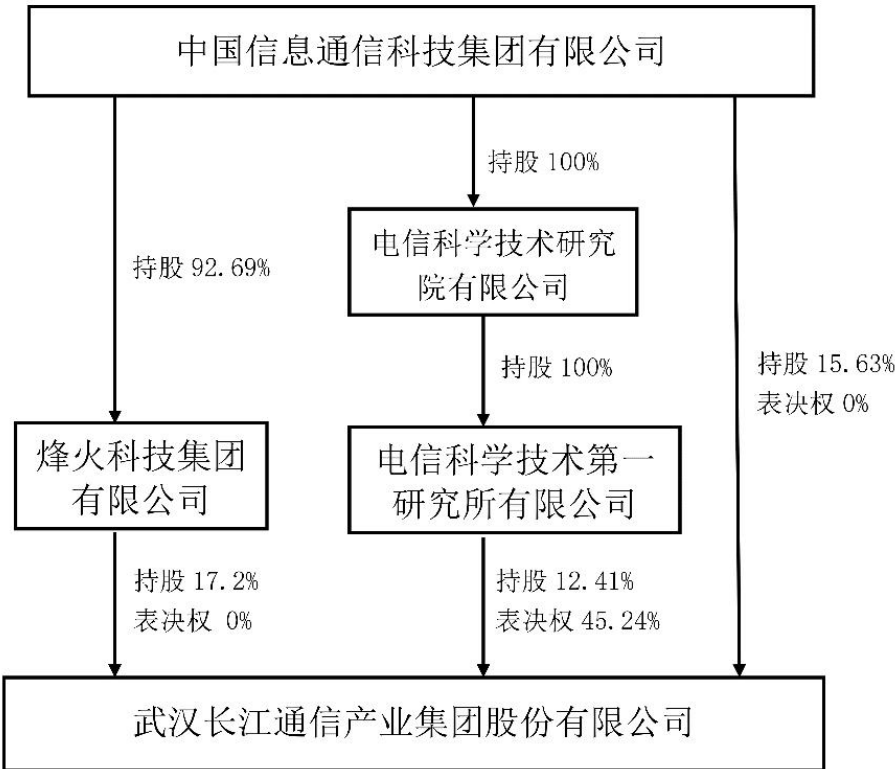
☒适用 ☐不适用

2024 年 12 月 4 日，中国信科集团、烽火科技分别与电信一所签署了《表决权委托协议》，中国信科集团、烽火科技分别将其全部持有的长江通信 51,505,546 股、56,682,297 股股份（分别占公司股份总数的 15.63%、17.20%）对应的表决权等权利委托给电信一所代为行使。本次表决权委托完成后，电信一所直接持有长江通信股份情况不变，拥有表决权股份的数量由 40,916,215 股增加至 149,104,058 股，拥有表决权股份的比例由 12.41%增加至 45.24%。

本次表决权委托后，公司直接控股股东由烽火科技变更为电信一所，间接控股股东仍为中国信科集团，实际控制人仍为国务院国资委。（具体详见 2024 年 12 月 10 日登载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站 www.sse.com.cn 《长江通信关于股东签署表决权委托协议暨权益变动的提示性公告》，公告编号 2024-068。）

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

√适用 □不适用

名称	国务院国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	不适用
成立日期	不适用
主要经营业务	不适用
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用
其他情况说明	不适用

2、 自然人

□适用 √不适用

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

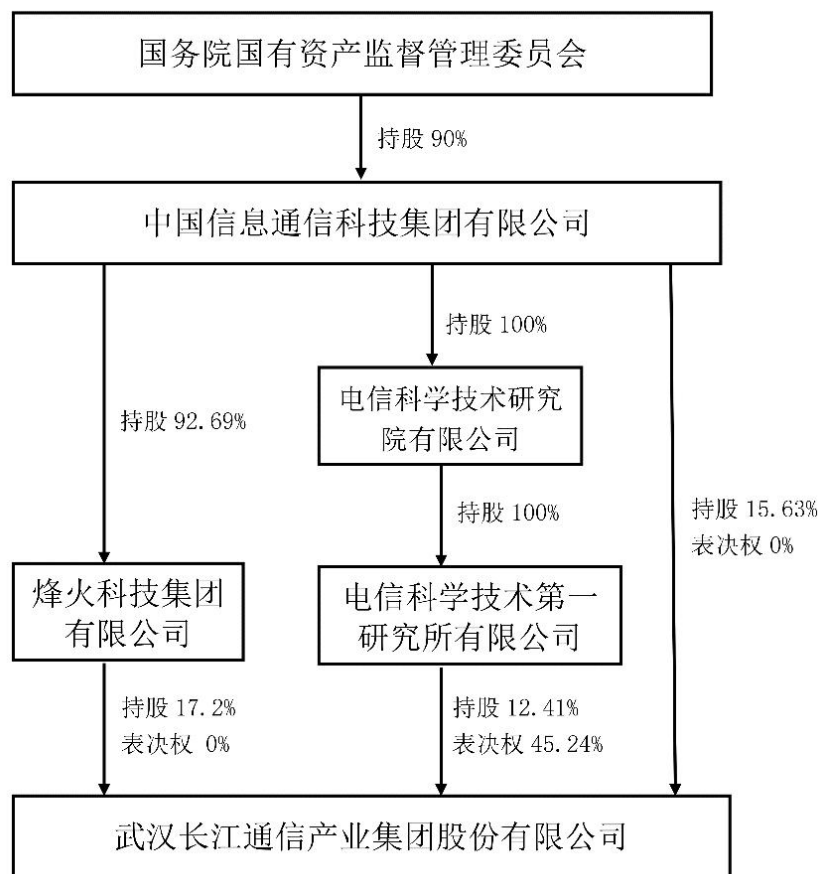
□适用 √不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



注：根据财政部、人力资源社会保障部、国务院国资委于 2019 年 8 月 14 日作出的《财政部、人力资源社会保障部、国资委关于划转中国石油天然气集团有限公司等中央企业部分国有资本有关问题的通知》（财资[2019]37 号），已将国务院国资委持有的中国信科集团 10%的股权划转至全国社会保障基金理事会。截止本公告日，中国信科集团尚未完成本次股权划转的工商变更登记。

6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

（三）控股股东及实际控制人其他情况介绍

☐适用 ☒不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 **80%**以上

☐适用 ☒不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

七、股份限制减持情况说明

☐适用 ☒不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第九节 债券相关情况

一、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

第十节 财务报告

一、审计报告

☒适用 ☐不适用

致同审字（2025）第 420A020295 号

武汉长江通信产业集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了武汉长江通信产业集团股份有限公司（以下简称“长江通信公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了长江通信公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）营业收入的确认

相关信息披露详见“七、合并财务报表项目附注”61、营业收入和营业成本。

1、事项描述

长江通信公司 2024 年营业收入金额为 92,362.55 万元，较上年增长 32.78%。由于营业收入是长江通信公司的关键业绩指标之一，且营业收入确认期间存在潜在错报的固有风险较高，因此我们将长江通信公司营业收入的确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对营业收入的确认，我们执行的主要审计程序包括：

（1）了解和评价了长江通信公司与营业收入确认有关的内部控制设计的有效性，并测试了关键控制运行的有效性。

（2）选取样本，检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价营业收入确认是否符合企业会计准则的要求。

（3）结合产品类型、月度销售情况等对营业收入以及毛利率波动情况执行分析程序，判断是否出现异常波动的情况，评价其变动的合理性。

（4）对本年记录的收入交易选取样本，与销售相关的合同、验收报告或运维服务确认单等支持性文件进行核对，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策。

（5）选取样本执行了函证程序，对未回函的客户执行了替代测试。

（6）选取资产负债表日前后的销售交易样本，核对销售合同、客户验收报告或运维服务确认单等支持性文件，以评估收入是否被记录于恰当的会计期间。

（二）权益法核算的长期股权投资收益的确认

相关信息披露详见“七、合并财务报表项目附注”68、投资收益。

1、事项描述

长江通信公司 2024 年度权益法核算的长期股权投资收益为 12,266.49 万元，占净利润比重为 71.87%。由于权益法核算的长期股权投资收益对长江通信公司财务报表影响重大，因此我们将长江通信公司权益法核算的长期股权投资收益的确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对权益法核算的长期股权投资收益的确认，我们执行的主要审计程序包括：

(1) 了解和评价了与投资收益确认相关的内部控制设计的有效性，并测试了关键控制运行的有效性。

(2) 获取董事会决议、投资协议、被投资企业章程及组织架构等文件，判断长江通信公司对被投资企业的影响程度，并评价投资分类的准确性。

(3) 对被投资企业进行了函证，确认投资关系、持股比例、分红比例等信息。

(4) 结合行业分析，对重要的被投资企业的经营状况进行调查，分析其业绩变化的合理性，评估财务数据的可靠性。

(5) 与重要的被投资企业及其注册会计师进行了沟通，了解了被投资企业内部控制设计和执行的有效性、财务报表编制基础、信息系统、财务数据主要变动、注册会计师的独立性、注册会计师的专业胜任能力及其他重大事项等信息，评价被投资企业财务数据的正确性。

(6) 获取了被投资企业管理层编制的经审计的财务报告，重新计算本期应确认的权益法核算的长期股权投资收益的金额，验证本期投资收益金额的准确性。

四、其他信息

长江通信公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括长江通信公司2024年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

长江通信公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估长江通信公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算长江通信公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督长江通信公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对长江通信公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致长江通信公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就长江通信公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

致同会计师事务所

（特殊普通合伙）

中国·北京

中国注册会计师：鲁朝芳

（项目合伙人）

中国注册会计师：宋小娴

2025 年 4 月 28 日

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：武汉长江通信产业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
----	----	------------------	------------------

流动资产：			
货币资金	七、1	959,100,592.47	965,661,878.19
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	19,117,072.83	3,396,250.00
应收账款	七、5	654,427,444.88	541,629,489.14
应收款项融资	七、7	464,219.91	581,527.30
预付款项	七、8	13,871,411.35	20,489,351.58
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	15,677,326.99	19,265,716.99
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	296,944,803.18	288,451,656.56
其中：数据资源			
合同资产	七、6	11,362,364.95	15,019,371.43
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	68,330,900.96	
其他流动资产	七、13	9,743,155.92	15,389,029.81
流动资产合计		2,049,039,293.44	1,869,884,271.00
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	七、14	53,177,777.78	115,376,225.22
其他债权投资			
长期应收款	七、16	7,813,027.59	9,151,613.39
长期股权投资	七、17	2,137,204,251.12	2,113,824,027.37
其他权益工具投资	七、18	8,551,200.00	7,017,996.14
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	13,731,352.90	14,467,082.43
固定资产	七、21	322,602,102.68	37,007,325.31
在建工程	七、22	0.00	223,703,852.07
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	9,294,028.85	1,226,846.38
无形资产	七、26	29,885,083.75	26,672,760.29
其中：数据资源			
开发支出		0.00	3,319,151.73
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		16,402,646.80	15,238,627.01
其他非流动资产	七、30	21,230,920.66	
非流动资产合计		2,619,892,392.13	2,567,005,507.34
资产总计		4,668,931,685.57	4,436,889,778.34

流动负债：			
短期借款	七、32	10,000,000.00	23,001,788.12
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	99,048,702.33	81,360,674.76
应付账款	七、36	659,288,494.43	538,912,509.33
预收款项	七、37	3,000.00	3,000.00
合同负债	七、38	117,325,285.92	176,325,879.47
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	33,056,362.72	28,100,232.12
应交税费	七、40	67,356,767.18	45,890,168.30
其他应付款	七、41	31,097,166.94	26,546,601.60
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	4,179,215.18	2,046,016.11
其他流动负债	七、44	18,418,144.46	22,061,391.61
流动负债合计		1,039,773,139.16	944,248,261.42
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	80,100,000.00	60,800,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	4,865,133.94	671,995.77
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	4,510,000.00	4,735,000.00
递延所得税负债	七、30	6,178,444.99	6,178,444.99
其他非流动负债			
非流动负债合计		95,653,578.93	72,385,440.76
负债合计		1,135,426,718.09	1,016,633,702.18
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	329,612,132.00	329,612,132.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,313,947,498.53	1,339,091,486.49
减：库存股			
其他综合收益	七、57	18,011,585.89	23,925,380.82

专项储备			
盈余公积	七、59	530,047,901.51	513,683,012.61
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,341,885,849.55	1,213,944,064.24
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		3,533,504,967.48	3,420,256,076.16
少数股东权益			
所有者权益(或股东权 益) 合计		3,533,504,967.48	3,420,256,076.16
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		4,668,931,685.57	4,436,889,778.34

公司负责人：邱祥平 主管会计工作负责人：梅勇 会计机构负责人：许文

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：武汉长江通信产业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		69,907,993.16	718,676,163.17
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	1,690,000.00	1,690,000.00
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款	十九、2	50,261,525.19	47,274,764.22
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
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		9,402,121.22	12,417,390.11
流动资产合计		131,261,639.57	780,058,317.50
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	3,559,315,639.83	2,900,213,573.97
其他权益工具投资		8,551,200.00	7,017,996.14
其他非流动金融资产			
投资性房地产		5,095,309.65	5,476,274.49
固定资产		309,793,656.10	17,119,671.19
在建工程		0.00	221,571,028.81
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		301,001.90	348,987.69
无形资产		22,529,625.09	23,139,988.09
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		7,068.32	7,216.59
其他非流动资产			
非流动资产合计		3,905,593,500.89	3,174,894,736.97
资产总计		4,036,855,140.46	3,954,953,054.47
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		95,698,517.38	75,886,414.71
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		20,347,062.43	12,965,169.86
应交税费		2,622,258.54	2,430,935.73
其他应付款		15,241,485.70	4,373,829.93
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		50,959.19	48,578.83
其他流动负债			
流动负债合计		133,960,283.24	95,704,929.06
非流动负债：			
长期借款		80,100,000.00	60,800,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		278,316.01	329,275.20
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		6,178,444.99	6,178,444.99
其他非流动负债			
非流动负债合计		86,556,761.00	67,307,720.19
负债合计		220,517,044.24	163,012,649.25
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		329,612,132.00	329,612,132.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积		1,784,945,797.55	1,810,089,785.51
减：库存股			
其他综合收益		18,145,380.02	24,059,174.95
专项储备			
盈余公积		530,047,901.51	513,683,012.61
未分配利润		1,153,586,885.14	1,114,496,300.15
所有者权益（或股东权益）合计		3,816,338,096.22	3,791,940,405.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,036,855,140.46	3,954,953,054.47

公司负责人：邱祥平

主管会计工作负责人：梅勇

会计机构负责人：许文

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		923,625,498.84	695,615,887.22
其中：营业收入	七、61	923,625,498.84	695,615,887.22
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		877,720,203.87	708,120,077.79
其中：营业成本	七、61	622,277,436.11	465,456,463.54
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	6,533,374.63	4,773,137.76
销售费用	七、63	87,700,939.04	79,682,884.19
管理费用	七、64	65,375,886.60	64,662,040.39
研发费用	七、65	107,593,691.01	96,512,339.09
财务费用	七、66	-11,761,123.52	-2,966,787.18
其中：利息费用		1,622,537.27	1,450,943.82
利息收入		13,457,492.60	3,004,389.64
加：其他收益	七、67	16,041,808.07	11,487,793.31
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	126,607,835.04	243,847,957.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		122,664,936.39	239,727,261.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”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	-17,302,087.15	-36,190,756.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-1,375,753.59	-1,342,638.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-332,517.53	582.38
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		169,544,579.81	205,298,747.99
加：营业外收入	七、74	8,700.00	8,200.81
减：营业外支出	七、75	57,114.78	178,817.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		169,496,165.03	205,128,131.00
减：所得税费用	七、76	-1,179,479.74	-1,769,413.44
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		170,675,644.77	206,897,544.44
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		170,675,644.77	206,897,544.44
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）		170,675,644.77	221,094,398.33
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			-14,196,853.89
六、其他综合收益的税后净额		-5,913,794.93	8,732,631.04
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-5,913,794.93	8,732,631.04
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-2,507,363.22	3,118,902.45
（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		-4,040,567.08	3,118,902.45
（3）其他权益工具投资公允价值变动		1,533,203.86	
（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		-3,406,431.71	5,613,728.59
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-3,406,431.71	5,613,728.59
（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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		164,761,849.84	215,630,175.48
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		164,761,849.84	229,827,029.37
（二）归属于少数股东的综合收益总额			-14,196,853.89
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.52	1.12
（二）稀释每股收益(元/股)		0.52	1.12

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：邱祥平

主管会计工作负责人：梅勇

会计机构负责人：许文

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	十九、4	2,638,309.22	1,969,745.48
减：营业成本	十九、4	617,021.43	570,692.67
税金及附加		1,060,277.18	1,074,033.24
销售费用			
管理费用		29,218,582.69	29,725,582.72
研发费用		14,934,989.51	12,322,019.65
财务费用		-1,736,934.92	-1,142,265.94
其中：利息费用		1,036,208.02	22,074.78
利息收入		2,789,161.08	1,180,733.55
加：其他收益		528,538.59	99.35
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	122,905,433.39	207,320,113.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		122,664,936.39	239,727,261.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-117,252.59	-12,506.22
资产减值损失（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			-10,918.53
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		81,861,092.72	166,716,471.00
加：营业外收入		4,000.00	5,400.81
减：营业外支出		40,500.00	172,085.89
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		81,824,592.72	166,549,785.92
减：所得税费用		148.27	-2,791.76
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		81,824,444.45	166,552,577.68
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		81,824,444.45	166,552,577.68
（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		-5,913,794.93	8,732,631.04
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-2,507,363.22	3,118,902.45
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		-4,040,567.08	3,118,902.45
3. 其他权益工具投资公允价值变动		1,533,203.86	
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		-3,406,431.71	5,613,728.59
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-3,406,431.71	5,613,728.59
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		75,910,649.52	175,285,208.72
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.25	0.84
（二）稀释每股收益(元/股)		0.25	0.84

公司负责人：邱祥平 主管会计工作负责人：梅勇 会计机构负责人：许文

合并现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		756,187,405.94	706,065,622.55
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		15,135,416.85	8,307,560.28
收到其他与经营活动有关的现金	七、78、（1）	30,703,669.48	39,783,900.60
经营活动现金流入小计		802,026,492.27	754,157,083.43
购买商品、接受劳务支付的现金		463,303,340.97	428,507,657.18
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		267,734,770.51	239,744,090.95
支付的各项税费		29,340,271.75	28,114,209.35
支付其他与经营活动有关的现金	七、78、（1）	62,046,994.59	73,283,357.85
经营活动现金流出小计		822,425,377.82	769,649,315.33
经营活动产生的现金流量净额		-20,398,885.55	-15,492,231.90
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0.00	462,833.39
取得投资收益收到的现金		66,934,222.89	59,649,624.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,966,046.02	32,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			454.30

收到其他与投资活动有关的现金		0.00	
投资活动现金流入小计		72,900,268.91	60,145,412.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		56,501,533.88	67,604,305.86
投资支付的现金		0.00	50,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78、（2）	570,029,801.00	6,755,279.19
投资活动现金流出小计		626,531,334.88	124,359,585.05
投资活动产生的现金流量净额		-553,631,065.97	-64,214,172.43
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	649,999,990.52
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		40,000,000.00	88,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		40,000,000.00	738,899,990.52
偿还债务支付的现金		23,700,000.00	39,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		29,827,075.25	45,245,730.53
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78、（3）	6,818,949.68	12,639,447.51
筹资活动现金流出小计		60,346,024.93	97,785,178.04
筹资活动产生的现金流量净额		-20,346,024.93	641,114,812.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.75	4.55
五、现金及现金等价物净增加额		-594,375,975.70	561,408,412.70
加：期初现金及现金等价物余额		956,678,292.88	395,269,880.18
六、期末现金及现金等价物余额		362,302,317.18	956,678,292.88

公司负责人：邱祥平

主管会计工作负责人：梅勇

会计机构负责人：许文

母公司现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还		6,659,157.10	0.00
收到其他与经营活动有关的现金		34,787,462.83	24,496,560.73
经营活动现金流入小计		41,446,619.93	24,496,560.73
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		25,789,095.67	22,922,061.55
支付的各项税费		1,060,277.18	2,475,732.83
支付其他与经营活动有关的现金		39,370,996.69	37,024,010.10
经营活动现金流出小计		66,220,369.54	62,421,804.48
经营活动产生的现金流量净额		-24,773,749.61	-37,925,243.75

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			462,833.39
取得投资收益收到的现金		66,934,222.89	59,649,624.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			454.30
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		66,934,222.89	60,112,912.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		54,834,383.96	66,420,338.10
投资支付的现金		635,721,842.11	
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		0.00	6,755,279.19
投资活动现金流出小计		690,556,226.07	73,175,617.29
投资活动产生的现金流量净额		-623,622,003.18	-13,062,704.67
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			649,999,990.52
取得借款收到的现金		30,000,000.00	56,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		30,000,000.00	705,999,990.52
偿还债务支付的现金		700,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		29,300,553.02	15,840,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		371,864.95	6,810,972.55
筹资活动现金流出小计		30,372,417.97	22,650,972.55
筹资活动产生的现金流量净额		-372,417.97	683,349,017.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.75	4.55
五、现金及现金等价物净增加额		-648,768,170.01	632,361,074.10
加：期初现金及现金等价物余额		718,676,163.17	86,315,089.07
六、期末现金及现金等价物余额		69,907,993.16	718,676,163.17

公司负责人：邱祥平

主管会计工作负责人：梅勇

会计机构负责人：许文

合并所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	329,612,132.00				1,339,091,486.49		23,925,380.82		513,683,012.61		1,213,944,064.24		3,420,256,076.16		3,420,256,076.16
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	329,612,132.00				1,339,091,486.49		23,925,380.82		513,683,012.61		1,213,944,064.24		3,420,256,076.16		3,420,256,076.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-25,143,987.96		-5,913,794.93		16,364,888.90		127,941,785.31		113,248,891.32		113,248,891.32
（一）综合收益总额							-5,913,794.93				170,675,644.77		164,761,849.84		164,761,849.84
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									16,364,888.90		-42,733,859.46		-26,368,970.56		-26,368,970.56
1. 提取盈余公积									16,364,888.90		-16,364,888.90				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-26,368,970.56		-26,368,970.56		-26,368,970.56
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					-25,143,987.96						-25,143,987.96		-25,143,987.96
四、本期期末余额	329,612,132.00				1,313,947,498.53		18,011,585.89		530,047,901.51		1,341,885,849.55		3,533,504,967.48

项目	2023 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、上年年末余额	198,000,000.00				631,302,207.29		15,192,749.78		480,372,497.07		1,042,000,181.45		2,366,867,635.59	169,651,405.07	2,536,519,040.66
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	198,000,000.00				631,302,207.29		15,192,749.78		480,372,497.07		1,042,000,181.45		2,366,867,635.59	169,651,405.07	2,536,519,040.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	131,612,132.00				707,789,279.20		8,732,631.04		33,310,515.54		171,943,882.79		1,053,388,440.57	-169,651,405.07	883,737,035.50
（一）综合收益总额							8,732,631.04				221,094,398.33		229,827,029.37	-14,196,853.89	215,630,175.48
（二）所有者投入和减少资本	131,612,132.00				592,068,998.72								723,681,130.72	-155,454,551.18	568,226,579.54
1. 所有者投入的普通股	131,612,132.00				592,068,998.72								723,681,130.72		723,681,130.72

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													-155,454,551.18	-155,454,551.18
（三）利润分配							33,310,515.54	-49,150,515.54		-15,840,000.00				-15,840,000.00
1. 提取盈余公积							33,310,515.54	-33,310,515.54						
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配								-15,840,000.00		-15,840,000.00				-15,840,000.00
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					115,720,280.48						115,720,280.48			115,720,280.48
四、本期期末余额	329,612,132.00				1,339,091,486.49		23,925,380.82	513,683,012.61	1,213,944,064.24		3,420,256,076.16			3,420,256,076.16

公司负责人：邱祥平

主管会计工作负责人：梅勇

会计机构负责人：许文

母公司所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 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、上年年末余额	329,612,132.00				1,810,089,785.51		24,059,174.95		513,683,012.61	1,114,496,300.15	3,791,940,405.22
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	329,612,132.00				1,810,089,785.51		24,059,174.95		513,683,012.61	1,114,496,300.15	3,791,940,405.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-25,143,987.96		-5,913,794.93		16,364,888.90	39,090,584.99	24,397,691.00
（一）综合收益总额							-5,913,794.93			81,824,444.45	75,910,649.52
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									16,364,888.90	-42,733,859.46	-26,368,970.56
1. 提取盈余公积									16,364,888.90	-16,364,888.90	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-26,368,970.56	-26,368,970.56
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											

1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他					-25,143,987.96						-25,143,987.96
四、本期期末余额	329,612,132.00				1,784,945,797.55		18,145,380.02		530,047,901.51	1,153,586,885.14	3,816,338,096.22

项目	2023 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、上年年末余额	198,000,000.00				553,872,063.10		15,326,543.91		480,372,497.07	997,094,238.01	2,244,665,342.09
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	198,000,000.00				553,872,063.10		15,326,543.91		480,372,497.07	997,094,238.01	2,244,665,342.09
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	131,612,132.00				1,256,217,722.41		8,732,631.04		33,310,515.54	117,402,062.14	1,547,275,063.13
（一）综合收益总额							8,732,631.04			166,552,577.68	175,285,208.72
（二）所有者投入和减少资本	131,612,132.00				1,215,851,778.44						1,347,463,910.44
1. 所有者投入的普通股	131,612,132.00				1,215,851,778.44						1,347,463,910.44
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									33,310,515.54	-49,150,515.54	-15,840,000.00
1. 提取盈余公积									33,310,515.54	-33,310,515.54	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-15,840,000.00	-15,840,000.00
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					40,365,943.97						40,365,943.97
四、本期期末余额	329,612,132.00				1,810,089,785.51		24,059,174.95		513,683,012.61	1,114,496,300.15	3,791,940,405.22

公司负责人：邱祥平

主管会计工作负责人：梅勇

会计机构负责人：许文

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

武汉长江通信产业集团股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是1995年12月11日经湖北省经济体制改革委员会鄂体改1995[1081]号文批准，由原长江光通信产业集团（现更名为武汉长江光通信产业有限公司）、武汉市信托投资公司、武汉东湖高新技术发展股份有限公司（现更名为武汉东湖高新集团股份有限公司）、长江经济联合发展（集团）股份有限公司武汉公司、华中科技大学实业总公司共同发起设立的集团公司。公司于1996年1月2日正式成立，成立时总股本1.20亿股，折合人民币1.20亿元。

2000年12月6日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]160号文批准，公司在上海证券交易所上网定价发行人民币普通股4,500万股，每股发行价8.18元。2000年12月22日，公司股票在上海证券交易所正式挂牌交易，证券代码：600345。上市后公司总股本为1.65亿股，折合人民币1.65亿元。

2012年12月27日，武汉经济发展投资（集团）有限公司（后更名为武汉金融控股（集团）有限公司，以下简称“经发投”）、武汉高科国有控股集团有限公司（以下简称“武汉高科”）与武汉烽火科技有限公司（后更名为烽火科技集团有限公司，以下简称“烽火科技”）签订协议，协议约定经发投、武汉高科分别以持有的本公司18.08%和10.55%股权增资至烽火科技，增资完成后，烽火科技将持有本公司28.63%股权。2013年9月9日，国务院国有资产监督管理委员会《关于武汉长江通信产业集团股份有限公司实际控制人变更有关问题的批复》（国资产权[2013]368号）批准了上述股份转让及增资事项。2014年2月28日，上述股份转让的过户登记手续已经全部完成，公司实际控制人变更为武汉邮电科学研究院有限公司（以下简称“武汉邮科院”）。

2018年6月27日，根据国务院国资委《关于武汉邮电科学研究院有限公司与电信科学技术研究院有限公司重组的通知》（国资发改革[2018]54号），武汉邮科院和电信科学技术研究院有限公司（以下简称“电信研究院”）实施联合重组，新设中国信息通信科技集团有限公司（以下简称“信科集团”），由国务院国资委代表国务院履行出资人职责，将武汉邮科院与电信研究院整体无偿划入新公司。2018年12月29日，本次国有股权无偿划转事项办理完成工商变更登记。

2023年11月28日，中国证券监督管理委员会出具的《关于同意武汉长江通信产业集团股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可[2023]2691号），公司向电信科学技术第一研究所有限公司（以下简称“电信一所”）、青岛宏坤元贾投资管理中心（有限合伙）、宁波爱鑫投资合伙企业（有限合伙）、申迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）、宁波荻鑫投资合伙企业（有限合伙）、爱迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）、国新双百壹号（杭州）股权投资合伙企业（有限合伙）、兴迪（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）、芜湖旷运人工智能产业投资基金（有限合伙）、湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）发行股份购买迪爱斯信息技术股份有限公司（2024年1月3日更名为上海迪爱斯

信息技术有限公司)100.00%股权。同时,获准向信科集团发行股份募集配套资金不超过 65,000.00 万元的注册申请。

2024 年 12 月 4 日,信科集团与烽火科技签订了《表决权委托协议》,协议约定信科集团将其所持有的长江通信全部股份的表决权委托给电信一所行使。通过上述表决权委托方式,电信一所取得信科集团及同一控制下的烽火科技所持有的长江通信共计 108,187,843 股股份(占公司总股本比例为 32.82%)的表决权。收购完成后,电信一所直接持有公司股份情况不变,拥有表决权股份的数量合计为 149,104,058 股,占公司总股本的 45.24%。2024 年末,公司注册资本为人民币 3.296 亿元,股本为人民币 3.296 亿元。

公司统一社会信用代码:9142000030019146XY;注册地及总部地址:武汉市东湖开发区关东工业园文华路 2 号;法定代表人:邱祥平。

本公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业,具体涉及其中的智慧应急行业、智慧交通行业。主要产品和服务包括智能化应用产品和解决方案、公安、应急及城运行业通信与指挥领域的自主产品的销售、系统集成和运营服务。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第十届董事会第七次会议于 2025 年 4 月 28 日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用
本公司营业周期为 12 个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 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	余额超过 200 万元
	坏账准备收回或转回大于或等于 200 万元
账龄超过 1 年以上的重要应付账款	单项金额超过 1,000 万元
重要的合营企业或联营企业	长期股权投资期末余额超过 20,000 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项金额超过 1,000 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项金额超过 1,000 万元

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），资本公积（股本溢价）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。

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

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。

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。

A. 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。

B. 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。

C. 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。

D. 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。

E. 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。

F. 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。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：

- ① 以摊余成本计量的金融资产；
- ② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- ③ 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- ④ 租赁应收款；
- ⑤ 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间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：账龄组合

应收账款组合 2：关联方组合

C、合同资产

合同资产组合：质保金

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：账龄组合

其他应收款组合 2：关联方组合

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。

长期应收款

本公司的长期应收款为应收分期项目款。

对于应收分期项目款，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，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。

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。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

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

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业	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，编制应收票据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。

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

账龄自款项确认之日起计算。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

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

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	本公司及其控制的子企业的应收款项	本公司对纳入合并范围内的关联方不计提坏账准备。
账龄组合	以应收账款的账龄作为信用风险特征	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。

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

账龄自款项确认之日起计算。

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

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

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

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较低的银行(信用等级较高)

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

账龄自款项确认之日起计算。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

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

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	本公司及其控制的子企业的应收款项	本公司对纳入合并范围内的关联方不计提坏账准备。
账龄组合	以应收账款的账龄做为信用风险特征	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，编制其他应收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。

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

账龄自款项确认之日起计算。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

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

本公司存货分为原材料、合同履约成本、发出产品等。

本公司存货取得时按实际成本计价。存货发出时采用先进先出法计价。

存货的盘存制度：采用永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法：按照一次转销法进行摊销。

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。

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

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（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

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“11. 金融工具 预期信用损失的计量及列报”。

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

终止经营的认定标准和列报方法

☒ 适用 ☐ 不适用

19、 长期股权投资

☒ 适用 ☐ 不适用

长期股权投资包括对子公司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）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司及联营企业的投资，计提资产减值的方法见本附注“27. 长期资产减值”。

20、 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。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。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

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本附注“27. 长期资产减值”。

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。

本公司采用年限平均法计提折旧。本公司确定各类投资性房地产的年折旧率如下：

类 别	使用年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	10-45	5 -10	9.50-2.00

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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). 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	10-45	5-10	9.50-2.00
电子设备	年限平均法	5-8	5-10	19.00-11.25
运输工具	年限平均法	5-12	5-10	19.00-7.50
其他设备	年限平均法	5-10	5-10	19.00-9.00

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/无形资产。

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求并经验收
软件	软件系统达到设计要求且能够正常使用

在建工程计提资产减值方法见本附注“27. 长期资产减值”。

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、非专利权、软件等。

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	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	50	预计可使用年限	年限平均法
非专利权	5	预计可使用年限	年限平均法
软件	5-10	预计可使用年限	年限平均法

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本附注“27. 长期资产减值”。

(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、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、无形资产等（存货、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，本公司将估计其可收回金额，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

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

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，本公司无其他重大职工社会保障承诺。

(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

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，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：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。

- 客户已接受该商品或服务。

2. 具体原则

各产品的销售收入确认具体原则如下：

（1）系统集成

本公司在开发建设完成并经客户验收后一次性确认收入，对于合同约定第三方审计的，在取得验收文件后，按最佳估计确认收入，待价格审定后将暂定价与审定价的差异确认或冲减当期收入，未约定第三方审计的，在取得验收文件后一次性确认收入。

（2）运维与技术服务

固定总价的运维合同中对运维服务期限及运维服务总金额进行了明确约定，则在合同约定的服务期内，公司根据直线法摊销确认收入。合同中未约定运维服务总价或约定暂定价的，根据验收报告或结算单记录的运维服务工作量据实结算金额确认收入。

（3）IT 设备销售

本公司 IT 设备销售在取得客户签收单或验收单时确认收入。不提供安装服务的设备，本公司将设备按照合同规定运至约定交货地点，在客户取得货物验收后且达到控制权转移时点后确认收入。

（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

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。

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；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。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。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

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。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，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

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

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

①租赁负债的初始计量金额；

②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

③本公司发生的初始直接费用；

④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“27. 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- ①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- ④购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- ⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司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，并计入当期损益或相关资产成本。

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或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；

- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开

始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。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。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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；

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，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

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，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。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“11. 金融工具”进行会计处理。

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。

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：

- 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；
- 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。

融资租赁的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：

- 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；
- 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，本公司按照本附注“11. 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

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). 2024 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、 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	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13、9、6
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3、2
企业所得税	应纳税所得额	25

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒适用 ☐不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
武汉长江通信产业集团股份有限公司	25.00
上海迪爱斯信息技术有限公司	15.00
上海迪爱斯数字科技有限公司	15.00
上海迪爱斯智能科技有限公司	25.00

武汉长江通信智联技术有限公司	15.00
武汉长通产业园资产管理有限责任公司	20.00

2、税收优惠

√适用 □不适用

1、增值税

子公司上海迪爱斯信息技术有限公司属于按照财税[2011]100号财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知中规定的软件生产企业，享受增值税即征即退的税收优惠。

2、企业所得税

(1) 子公司上海迪爱斯信息技术有限公司依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号GR202331004204，于2023年12月11日通过复审，自2023年开始享受高新技术企业所得税15.00%税率的税收优惠，有效期为3年。

(2) 子公司上海迪爱斯数字科技有限公司依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号GR202231008349，于2022年12月14日通过复审，自2022年开始享受高新技术企业所得税15.00%税率的税收优惠，有效期为3年。

(3) 子公司武汉长江通信智联技术有限公司经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局于2015年10月26日认定为高新技术企业于2024年11月27日通过高新技术企业复审，证书编号GR202442002368，有效期三年，自获得高新技术企业认定后三年内，按15.00%享受企业所得税优惠税率。

(4) 子公司武汉长通产业园资产管理有限责任公司为小型微利企业，根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告2023年第6号)规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。本公告执行期限为2023年1月1日至2024年12月31日。

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	370.18	5,855.18
银行存款	871,366,747.72	906,691,966.59
其他货币资金	18,005,483.63	8,983,585.31
存放财务公司存款	69,727,990.94	49,980,471.11
合计	959,100,592.47	965,661,878.19
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：
期末使用受到限制的货币资金金额为 596,798,275.29 元，其中募集资金专户定期存款本金及利息 573,792,791.66 元，银行承兑汇票保证金 10,590,993.33 元，保函保证金 7,414,490.30 元，财务公司定期存款 5,000,000.00 元。

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	5,985,615.86	3,396,250.00
商业承兑票据	13,131,456.97	
合计	19,117,072.83	3,396,250.00

(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		5,985,615.86
商业承兑票据		700,000.00
合计		6,685,615.86

(4). 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										
按组合计提坏账准备	19,808,202.14	100.00	691,129.31	3.49	19,117,072.83	3,575,000.00	100.00	178,750.00	5.00	3,396,250.00
其中：										
银行承兑汇票	5,985,615.86	30.22			5,985,615.86	3,575,000.00	100.00	178,750.00	5.00	3,396,250.00
商业承兑汇票	13,822,586.28	69.78	691,129.31	5.00	13,131,456.97					
合计	19,808,202.14	/	691,129.31	/	19,117,072.83	3,575,000.00	/	178,750.00	/	3,396,250.00

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：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票小计	5,985,615.86		
商业承兑汇票小计	13,822,586.28	691,129.31	5.00
合计	19,808,202.14	691,129.31	3.49

按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

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

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	178,750.00	691,129.31	178,750.00			691,129.31
合计	178,750.00	691,129.31	178,750.00			691,129.31

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

(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）	434,571,366.25	311,092,898.93
1 年以内小计	434,571,366.25	311,092,898.93
1 至 2 年	134,582,941.59	162,689,684.78
2 至 3 年	114,129,013.23	85,339,607.32
3 至 4 年	46,147,608.14	53,403,378.54
4 至 5 年	35,993,424.24	23,510,718.60
5 年以上	30,453,215.98	30,820,496.33
合计	795,877,569.43	666,856,784.50

(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	3,209,500.00	0.40	2,747,600.00	85.61	461,900.00	2,300,000.00	0.34	2,300,000.00	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	792,668,069.43	99.60	138,702,524.55	17.50	653,965,544.88	664,556,784.50	99.66	122,927,295.36	18.50	541,629,489.14
其中：										
账龄组合	792,668,069.43	99.60	138,702,524.55	17.50	653,965,544.88	664,556,784.50	99.66	122,927,295.36	18.50	541,629,489.14
合计	795,877,569.43	/	141,450,124.55	/	654,427,444.88	666,856,784.50	/	125,227,295.36	/	541,629,489.14

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

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（%）	计提理由
110020	1,909,500.00	1,447,600.00	75.81	预计无法全额收回
CT10053	700,000.00	700,000.00	100.00	预计无法收回
CT10054	600,000.00	600,000.00	100.00	预计无法收回
合计	3,209,500.00	2,747,600.00	85.61	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	434,571,366.25	21,728,568.31	5.00
1至2年	134,082,941.59	13,408,294.15	10.00
2至3年	112,719,513.23	22,543,902.64	20.00
3至4年	46,147,608.14	23,073,804.08	50.00
4至5年	35,993,424.24	28,794,739.39	80.00
5年以上	29,153,215.98	29,153,215.98	100.00
合计	792,668,069.43	138,702,524.55	17.50

按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

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	
按单项计提坏账准备	2,300,000.00	1,447,600.00	1,000,000.00			2,747,600.00
按组合计提坏账准备	122,927,295.36	15,781,419.15		6,189.96		138,702,524.55
合计	125,227,295.36	17,229,019.15	1,000,000.00	6,189.96		141,450,124.55

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币				
单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
ZL10617	1,000,000.00	款项已收回	票据	预计无法收回
合计	1,000,000.00	/	/	/

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币	
项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,189.96

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
ZL110226	47,958,251.00	0.00	47,958,251.00	5.92	2,397,912.55
310015	41,421,583.86	0.00	41,421,583.86	5.11	2,071,079.19
130043	25,354,072.60	0.00	25,354,072.60	3.13	4,881,664.52
440031	25,200,324.19	0.00	25,200,324.19	3.11	1,260,016.21
ZL110241	23,887,605.15	0.00	23,887,605.15	2.94	1,194,380.26
合计	163,821,836.80	0.00	163,821,836.80	20.21	11,805,052.73

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

单位：元 币种：人民币						
项目	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
质保金	14,547,372.07	3,185,007.12	11,362,364.95	18,310,050.62	3,290,679.19	15,019,371.43
合计	14,547,372.07	3,185,007.12	11,362,364.95	18,310,050.62	3,290,679.19	15,019,371.43

(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

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										
按组合计提坏账准备	14,547,372.07	100.00	3,185,007.12	21.89	11,362,364.95	18,310,050.62	100.00	3,290,679.19	17.97	15,019,371.43
其中：										
信用风险组合	14,547,372.07	100.00	3,185,007.12	21.89	11,362,364.95	18,310,050.62	100.00	3,290,679.19	17.97	15,019,371.43
合计	14,547,372.07	/	3,185,007.12	/	11,362,364.95	18,310,050.62	/	3,290,679.19	/	15,019,371.43

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

组合计提项目：信用风险组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
信用风险组合	14,547,372.07	3,185,007.12	21.89
合计	14,547,372.07	3,185,007.12	21.89

按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

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转	本期转销/核	其他变动		

			回	销			
信用风险组合	3,290,679.19	-105,672.07				3,185,007.12	
合计	3,290,679.19	-105,672.07				3,185,007.12	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(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	464,219.91	581,527.30
合计	464,219.91	581,527.30

(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
银行承兑票据	6,371,469.40	
商业承兑票据		
合计	6,371,469.40	

(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

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

(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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	581,527.30	464,219.91		581,527.30	464,219.91	
合计	581,527.30	464,219.91		581,527.30	464,219.91	

(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	8,786,322.86	63.35	19,126,797.57	93.35
1 至 2 年	3,759,681.66	27.10	47,839.65	0.23
2 至 3 年	11,696.00	0.08	75,711.89	0.37
3 年以上	1,313,710.83	9.47	1,239,002.47	6.05
合计	13,871,411.35	100.00	20,489,351.58	100.00

(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(%)
VEN01570	2,800,096.00	20.19
VEN01551	1,117,000.00	8.05
130043	839,028.39	6.05
VEN01515	635,400.00	4.58
ZL101162	554,662.00	4.00
合计	5,946,186.39	42.87

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		
其他应收款	15,677,326.99	19,265,716.99
合计	15,677,326.99	19,265,716.99

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

对本期发生损失准备变动的应收利息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

(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

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐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

对本期发生损失准备变动的应收股利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

(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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含 1 年）	7,806,627.78	12,519,503.59
1 年以内小计	7,806,627.78	12,519,503.59
1 至 2 年	5,848,443.38	2,342,678.29
2 至 3 年	1,063,823.22	2,921,947.81
3 至 4 年	2,735,483.19	5,204,508.55
4 至 5 年	3,893,156.83	1,619,828.06
5 年以上	39,231,559.81	38,257,070.58
合计	60,579,094.21	62,865,536.88

(2). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	40,822,028.00	40,256,291.06
押金及保证金	17,198,247.78	18,842,686.92

备用金	2,319,407.12	3,641,601.79
代扣代缴	239,411.31	124,957.11
合计	60,579,094.21	62,865,536.88

(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)	
2024年1月1日余额	10,828,648.84		32,771,171.05	43,599,819.89
2024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	1,301,947.33			1,301,947.33
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	12,130,596.17		32,771,171.05	44,901,767.22

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	32,771,171.05					32,771,171.05
按组合计提坏账准备	10,828,648.84	1,301,947.33				12,130,596.17
合计	43,599,819.89	1,301,947.33				44,901,767.22

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其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
CT001	32,771,171.05	54.10	往来款	5年以上	32,771,171.05
CUST1102	3,000,000.00	4.95	押金及保证金	1-2年	300,000.00
ZL110006	2,506,037.72	4.14	押金及保证金	1-2年、4-5年	1,219,907.44
CT-10033	2,190,000.00	3.62	押金及保证金	5年以上	2,190,000.00
CT20003	2,078,521.75	3.42	押金及保证金	1年以内	103,926.09
合计	42,545,730.52	70.23	/	/	36,585,004.58

(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	11,948,009.09	441,942.87	11,506,066.22	8,529,599.99	430,155.09	8,099,444.90
合同履约成本	287,980,753.99	2,723,892.36	285,256,861.63	281,810,395.38	2,686,096.44	279,124,298.94
发出商品	181,875.33		181,875.33	1,227,912.72		1,227,912.72
合计	300,110,638.41	3,165,835.23	296,944,803.18	291,567,908.09	3,116,251.53	288,451,656.56

(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	430,155.09	33,746.79		21,959.01		441,942.87
合同履约成本	2,686,096.44	37,795.92				2,723,892.36
合计	3,116,251.53	71,542.71		21,959.01		3,165,835.23

本期转回或转销存货跌价准备的原因
√适用 □不适用
部分已计提存货跌价准备的存货于本年使用。

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的债权投资（本金）	60,000,000.00	
1 年内到期的债权投资（应计利息）	5,892,986.09	
1 年内到期的长期应收款	2,437,914.87	
合计	68,330,900.96	

一年内到期的债权投资

√适用 □不适用

(1). 一年内到期的债权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
大额存单	60,000,000.00		60,000,000.00			
合计	60,000,000.00		60,000,000.00			

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2). 期末重要的一年内到期的债权投资

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
交行大额存单	10,000,000.00	3.25%	3.25%	2025-11-3	0.00					
中信银行大额存单	50,000,000.00	3.45%	3.45%	2025-1-12	0.00					
合计	60,000,000.00	/	/	/			/	/	/	

(3). 减值准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

对本期发生损失准备变动的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). 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

□ 适用 √ 不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况

□ 适用 √ 不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

一年内到期的其他债权投资

□ 适用 √ 不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	9,402,121.22	15,011,595.37
预缴所得税	116,795.22	110,708.76
多交或预缴的增值税额	4,959.86	
预缴其他税费	219,279.62	266,725.68
合计	9,743,155.92	15,389,029.81

14、债权投资

(1). 债权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
定期存款	119,070,763.87		119,070,763.87	115,376,225.22		115,376,225.22
小计	119,070,763.87		119,070,763.87	115,376,225.22		115,376,225.22
减：一年内到期的债权投资	65,892,986.09		65,892,986.09			
合计	53,177,777.78		53,177,777.78	115,376,225.22		115,376,225.22

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
中信银行大额存单	50,000,000.00	3.20%	3.20%	2026-1-17	0.00	50,000,000.00	3.20%	3.20%	2026-1-17	0.00
交行大额存						10,000,000.00	3.25%	3.25%	2025-11-3	0.00

单										
中信 银行 大额 存单						50,000,000.00	3.45%	3.45%	2025-1-12	0.00
合计	50,000,000.00	/	/	/	0.00	110,000,000.00	/	/	/	0.00

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

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：

☐适用 ☒不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

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

对本期发生损失准备变动的其他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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折 现 率 区 间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
应收分期项目款	7,920,628.51	107,600.92	7,813,027.59	10,000,472.95	848,859.56	9,151,613.39	4.65
合计	7,920,628.51	107,600.92	7,813,027.59	10,000,472.95	848,859.56	9,151,613.39	/

(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										
按组合计提坏账准备	7,920,628.51	100.00	107,600.92	1.36	7,813,027.59	10,000,472.95	100.00	848,859.56	8.49	9,151,613.39
合计	7,920,628.51	/	107,600.92	/	7,813,027.59	10,000,472.95	/	848,859.56	/	9,151,613.39

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

组合计提项目：分期收款销售商品

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	长期应收款	坏账准备	计提比例（%）
分期收款销售商品	7,920,628.51	107,600.92	1.36
合计	7,920,628.51	107,600.92	1.36

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	848,859.56	-741,258.64				107,600.92
合计	848,859.56	-741,258.64				107,600.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(5). 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

长期应收款核销说明：

☐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	本期增减变动								期末 余额	减值 准备 期末 余额
		追 加 投 资	减 少 投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综合收 益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
长飞光纤光缆 股份有限公司	1,787,468,033 .53			106,956, 506.06	-7,271,840. 47	12,898,866 .46	61,647,623 .14			1,838,403, 942.44	
武汉东湖高新 集团股份有限 公司	311,069,494.8 8			16,662,1 27.61		-38,042,85 4.42	5,046,102. 75			284,642,66 5.32	
武汉长光科技 有限公司	15,286,498.96			-953,697 .28	-175,158.32					14,157,643 .36	
小计	2,113,824,027 .37			122,664, 936.39	-7,446,998. 79	-25,143,98 7.96	66,693,725 .89			2,137,204, 251.12	
合计	2,113,824,027 .37			122,664, 936.39	-7,446,998. 79	-25,143,98 7.96	66,693,725 .89			2,137,204, 251.12	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

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					
湖北东湖光盘 技术有限责任 公司	0.00						0.00				
大连尚能科技 发展有限公司	0.00						0.00				
杭州晨晓科技 有限公司	7,017,996.14			1,533,203.86			8,551,200.00	240,497.00	3,551,200.00		
合计	7,017,996.14			1,533,203.86			8,551,200.00	240,497.00	3,551,200.00		/

(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

其他说明：

☐适用 ☒不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	24,214,157.46	24,214,157.46
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	24,214,157.46	24,214,157.46
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	9,747,075.03	9,747,075.03
2. 本期增加金额	735,729.53	735,729.53
(1) 计提或摊销	735,729.53	735,729.53
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	10,482,804.56	10,482,804.56
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	13,731,352.90	13,731,352.90
2. 期初账面价值	14,467,082.43	14,467,082.43

(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	322,601,607.00	37,005,414.09
固定资产清理	495.68	1,911.22
合计	322,602,102.68	37,007,325.31

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输工具	电子设备	其它设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	54,266,753.08	4,720,434.18	30,855,565.67	9,693,806.96	99,536,559.89
2. 本期增加金额	295,502,739.20		317,886.61	1,979,544.60	297,800,170.41
(1) 购置			317,886.61	1,979,544.60	2,297,431.21
(2) 在建工程转入	295,502,739.20				295,502,739.20
3. 本期减少金额	7,224,889.04		3,884.07	465,789.77	7,694,562.88
(1) 处置或报废	7,224,889.04		3,884.07	465,789.77	7,694,562.88
4. 期末余额	342,544,603.24	4,720,434.18	31,169,568.21	11,207,561.79	389,642,167.42
二、累计折旧					
1. 期初余额	26,691,177.04	3,594,003.01	23,017,344.43	9,228,621.32	62,531,145.80
2. 本期增加金额	3,387,879.07	146,545.56	669,990.43	1,921,999.83	6,126,414.89
(1) 计提	3,387,879.07	146,545.56	669,990.43	1,921,999.83	6,126,414.89
3. 本期减少金额	1,239,863.24		2,213.98	374,923.05	1,617,000.27
(1) 处置或报废	1,239,863.24		2,213.98	374,923.05	1,617,000.27
4. 期末余额	28,839,192.87	3,740,548.57	23,685,120.88	10,775,698.10	67,040,560.42
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	313,705,410.37	979,885.61	7,484,447.33	431,863.69	322,601,607.00
2. 期初账面价值	27,575,576.04	1,126,431.17	7,838,221.24	465,185.64	37,005,414.09

(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

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
电子设备	495.68	1,911.22
合计	495.68	1,911.22

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		223,703,852.07
合计		223,703,852.07

其他说明：

☐适用 ☒不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

☒适用 ☐不适用

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
信息产业园				221,571,028.81		221,571,028.81
ERP 系统				2,132,823.26		2,132,823.26
合计				223,703,852.07		223,703,852.07

(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
信息产业园	379,730,000.79	221,571,028.81	73,931,710.39	295,502,739.20		0.00	92.02	100.00	3,099,401.95	2,118,105.00	3.39	自筹、银行借款
ERP 系统	2,315,400.00	2,132,823.26			2,132,823.26	0.00	92.11	100.00	0.00			自筹
合计	382,045,400.79	223,703,852.07	73,931,710.39	295,502,739.20	2,132,823.26	0.00	/	/	3,099,401.95	2,118,105.00	/	/

(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

(1). 工程物资情况

☐适用 ☒不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用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

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	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	5,060,717.57	5,060,717.57
2. 本期增加金额	12,409,149.08	12,409,149.08
(1) 新增租赁	12,409,149.08	12,409,149.08
3. 本期减少金额	319,906.16	319,906.16
(1) 其他减少	319,906.16	319,906.16
4. 期末余额	17,149,960.49	17,149,960.49
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,833,871.19	3,833,871.19
2. 本期增加金额	4,228,346.45	4,228,346.45
(1) 计提	4,228,346.45	4,228,346.45
3. 本期减少金额	206,286.00	206,286.00
(1) 其他减少	206,286.00	206,286.00
4. 期末余额	7,855,931.64	7,855,931.64
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	9,294,028.85	9,294,028.85
2. 期初账面价值	1,226,846.38	1,226,846.38

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	29,718,157.73	16,300,666.14	649,960.48	46,668,784.35
2. 本期增加金额		3,319,151.73	2,296,363.08	5,615,514.81
(1) 购置			163,539.82	163,539.82

(2) 内部研发		3,319,151.73		3,319,151.73
(3) 其他增加			2,132,823.26	2,132,823.26
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	29,718,157.73	19,619,817.87	2,946,323.56	52,284,299.16
二、累计摊销				
1. 期初余额	6,840,871.94	12,035,202.77	387,258.18	19,263,332.89
2. 本期增加金额	701,051.76	1,558,194.43	143,945.16	2,403,191.35
(1) 计提	701,051.76	1,558,194.43	143,945.16	2,403,191.35
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	7,541,923.70	13,593,397.20	531,203.34	21,666,524.24
三、减值准备				
1. 期初余额		732,691.17		732,691.17
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额		732,691.17		732,691.17
四、账面价值				
1. 期末账面价值	22,176,234.03	5,293,729.50	2,415,120.22	29,885,083.75
2. 期初账面价值	22,877,285.79	3,532,772.20	262,702.30	26,672,760.29

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是17.71%

(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

(3) 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

(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

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

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

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
坏账准备	102,194,777.69	15,329,487.47	96,762,950.30	14,515,232.91
资产减值损失	4,198,624.14	629,793.62	3,290,679.19	493,601.88
存货跌价准备	3,165,835.23	474,875.29		
租赁负债	9,044,349.12	1,397,977.03	2,718,011.88	469,846.28
合计	118,603,586.18	17,832,133.41	102,771,641.37	15,478,681.07

(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
未实现长期股权投资处置损益	24,713,779.96	6,178,444.99	24,713,779.96	6,178,444.99
使用权资产	9,294,028.85	1,429,486.61	1,226,846.38	240,054.06
合计	34,007,808.81	7,607,931.60	25,940,626.34	6,418,499.05

(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	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,429,486.61	16,402,646.80	240,054.06	15,238,627.01
递延所得税负债	1,429,486.61	6,178,444.99	240,054.06	6,178,444.99

(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	90,265,526.21	90,880,262.57
可抵扣亏损	290,659,623.16	312,231,151.57
合计	380,925,149.37	403,111,414.14

(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
2024 年		23,055,706.47	
2025 年	23,685,448.01	23,698,173.92	
2026 年	35,286,150.53	35,286,150.53	
2027 年	34,796,412.10	40,007,625.70	
2028 年	86,577,833.78	101,112,655.25	
2029 年	44,274,965.28	5,091,640.39	
2030 年	2,102,069.49	2,102,069.49	
2031 年	3,336,514.83	19,938,301.41	
2032 年	16,612,201.06	22,830,538.45	
2033 年	39,108,289.96	39,108,289.96	
2034 年	4,879,738.12		
合计	290,659,623.16	312,231,151.57	/

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
合同资产	22,640,803.61	1,409,882.95	21,230,920.66			
合计	22,640,803.61	1,409,882.95	21,230,920.66			

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	596,798,275.29	596,798,275.29	其他	保证金、定期存款及应计利息	8,983,585.31	8,983,585.31	其他	保证金
应收票据	6,685,615.86	6,650,615.86	其他	票据背书	1,921,912.00	1,825,816.40	其他	票据背书
合计	603,483,891.15	603,448,891.15	/	/	10,905,497.31	10,809,401.71	/	/

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
信用借款	10,000,000.00	23,001,788.12
合计	10,000,000.00	23,001,788.12

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

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

(1). 应付票据列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	97,780,997.09	73,771,234.26
商业承兑汇票	1,267,705.24	7,589,440.50
合计	99,048,702.33	81,360,674.76

本期末已到期未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	571,178,245.80	456,734,064.03
应付工程款	88,110,248.63	82,178,445.30
合计	659,288,494.43	538,912,509.33

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
CT-100031	71,501,175.37	未结算
VEN00023	35,649,431.86	未结算
合计	107,150,607.23	/

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
预收租金	3,000.00	3,000.00
合计	3,000.00	3,000.00

(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	117,325,285.92	176,325,879.47
合计	117,325,285.92	176,325,879.47

(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	27,423,295.31	242,679,139.67	237,837,051.82	32,265,383.16
二、离职后福利-设定提存计划	676,936.81	28,646,283.98	28,532,241.23	790,979.56
三、辞退福利		1,502,975.82	1,502,975.82	
合计	28,100,232.12	272,828,399.47	267,872,268.87	33,056,362.72

(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	22,327,921.00	192,090,250.58	186,895,159.48	27,523,012.10
二、职工福利费		7,206,884.57	7,206,884.57	
三、社会保险费		13,707,455.06	13,635,756.20	71,698.86
其中：医疗保险费		13,403,529.10	13,333,249.80	70,279.30
工伤保险费		291,205.38	289,785.82	1,419.56

生育保险费		12,720.58	12,720.58	
四、住房公积金	37,472.88	14,291,164.81	14,314,791.39	13,846.30
五、工会经费和职工教育经费	5,057,901.43	2,186,146.36	2,587,221.89	4,656,825.90
六、短期带薪缺勤		13,197,238.29	13,197,238.29	
七、短期利润分享计划				
合计	27,423,295.31	242,679,139.67	237,837,051.82	32,265,383.16

(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		23,818,978.86	23,719,325.10	99,653.76
2、失业保险费		752,752.29	749,638.06	3,114.23
3、企业年金缴费	676,936.81	4,074,552.83	4,063,278.07	688,211.57
合计	676,936.81	28,646,283.98	28,532,241.23	790,979.56

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	60,493,659.77	41,472,553.63
城市维护建设税	2,171,572.60	975,046.64
个人所得税	1,873,944.62	1,736,446.26
教育费附加	916,512.74	401,773.75
地方教育费附加	709,332.41	366,173.09
印花税	241,360.82	
土地使用税	146,202.98	145,483.64
房产税	64,199.74	52,017.90
企业所得税	3,817.45	4,509.34
其他税种	736,164.05	736,164.05
合 计	67,356,767.18	45,890,168.30

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		
其他应付款	31,097,166.94	26,546,601.60
合计	31,097,166.94	26,546,601.60

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(2). 应付利息

分类列示

☐适用 ☒不适用

逾期的重要应付利息：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 应付股利

分类列示

☐适用 ☒不适用

(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	30,721,849.56	26,087,579.18
押金及保证金	194,093.00	192,400.00
代扣代缴款项	181,224.38	266,622.42
合计	31,097,166.94	26,546,601.60

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		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	4,179,215.18	2,046,016.11
合计	4,179,215.18	2,046,016.11

44、其他流动负债

其他流动负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	11,732,528.60	20,139,479.61
已背书未到期且未终止确认的汇票	6,685,615.86	1,921,912.00
合计	18,418,144.46	22,061,391.61

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
信用借款	80,100,000.00	60,800,000.00
合计	80,100,000.00	60,800,000.00

其他说明：

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

☐适用 ☒不适用

(2). 应付债券的具体情况：（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

(3). 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

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	9,536,290.64	2,755,360.41
减：未确认融资费用	491,941.52	37,348.53
一年内到期的租赁负债	4,179,215.18	2,046,016.11
合计	4,865,133.94	671,995.77

48、长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

☐适用 ☒不适用

51、递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与收益相关政府补助	4,735,000.00	1,275,000.00	1,500,000.00	4,510,000.00	详见附表
合计	4,735,000.00	1,275,000.00	1,500,000.00	4,510,000.00	/

其他说明：

☒ 适用 ☐ 不适用

涉及政府补助的项目

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	“与资产相关/与收益相关”
领军人才	1,600,000.00				1,600,000.00	与收益相关
启明星项目	400,000.00				400,000.00	与收益相关
基于知识图谱的认知推理引擎与应用	1,500,000.00		1,500,000.00			与收益相关
经信委高质量	1,235,000.00				1,235,000.00	与收益相关
数字化应急决策支持及智能指挥关键技术研究与应用		1,275,000.00			1,275,000.00	与收益相关
合计	4,735,000.00	1,275,000.00	1,500,000.00		4,510,000.00	

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	329,612,132.00						329,612,132.00

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐ 适用 ☒ 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

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）	894,670,769.18			894,670,769.18
其他资本公积	444,420,717.31		25,143,987.96	419,276,729.35
合计	1,339,091,486.49		25,143,987.96	1,313,947,498.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
本期其他资本公积减少 25,143,987.96 元，为权益法核算下联营单位其他权益变动所致。

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-4,563,785.14	-2,507,363.22				-2,507,363.22		-7,071,148.36
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	-4,563,785.14	-4,040,567.08				-4,040,567.08		-8,604,352.22
其他权益工具投资公允价值变动		1,533,203.86				1,533,203.86		1,533,203.86
二、将重分类进损益的其他综合收益	28,489,165.96	-3,406,431.71				-3,406,431.71		25,082,734.25
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	28,489,165.96	-3,406,431.71				-3,406,431.71		25,082,734.25
其他综合收益合计	23,925,380.82	-5,913,794.93				-5,913,794.93		18,011,585.89

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	285,350,572.34	8,182,444.45		293,533,016.79
任意盈余公积	228,332,440.27	8,182,444.45		236,514,884.72
合计	513,683,012.61	16,364,888.90		530,047,901.51

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	上期
调整前上期末未分配利润	1,213,944,064.24	1,042,000,181.45
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	1,213,944,064.24	1,042,000,181.45
加：本期归属于母公司所有者的净利润	170,675,644.77	221,094,398.33
减：提取法定盈余公积	8,182,444.45	16,655,257.77
提取任意盈余公积	8,182,444.45	16,655,257.77
提取一般风险准备		
应付普通股股利	26,368,970.56	15,840,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,341,885,849.55	1,213,944,064.24

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	920,966,849.28	621,557,440.94	694,068,229.92	464,289,104.09
其他业务	2,658,649.56	719,995.17	1,547,657.30	1,167,359.45
合计	923,625,498.84	622,277,436.11	695,615,887.22	465,456,463.54

(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
按业务类型分类:		
系统集成	852,112,093.56	580,494,305.96
运维与技术服务	40,873,242.43	17,377,158.23
IT 设备销售	27,981,513.29	23,685,976.75
租赁收入	2,648,492.73	719,995.17
其他	10,156.83	
合计	923,625,498.84	622,277,436.11
按商品转让的时间分类:		
在某一时点确认	913,342,986.61	616,198,573.14
在某一时段内确认	10,282,512.23	6,078,862.97
合计	923,625,498.84	622,277,436.11

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

62、税金及附加

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,698,123.64	2,083,122.65
教育费附加	1,966,008.07	1,128,776.62
印花税	658,407.93	435,409.71
房产税	615,582.47	536,631.97
土地使用税	595,252.52	589,196.81
合计	6,533,374.63	4,773,137.76

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	59,314,810.96	52,933,484.13
业务招待费	9,645,822.89	8,300,960.08
差旅费	6,317,922.71	6,684,748.78
售后服务费	5,745,565.68	4,322,670.70
折旧费	2,197,252.70	2,545,884.87
广告宣传费	1,752,796.87	1,714,138.05

办公费	460,793.65	457,337.73
租赁费	195,516.18	378,286.41
招投标费	191,767.95	770,025.27
会务费	171,905.07	251,324.45
其他	1,706,784.38	1,324,023.72
合计	87,700,939.04	79,682,884.19

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
人工成本	46,412,457.03	36,955,745.23
折旧和摊销	4,725,468.45	3,393,534.93
物业水电费	3,227,320.42	3,060,894.27
聘请中介机构费	1,620,853.23	1,428,939.97
办公费	1,509,480.49	1,218,976.66
租赁费	1,213,199.25	855,550.46
业务招待费	1,106,211.12	1,146,178.78
差旅费	879,535.38	2,751,843.59
咨询服务费	636,964.21	1,185,559.07
邮电通讯费	467,781.14	155,235.89
会议费	464,853.34	361,337.82
董事会费	331,590.14	386,346.50
修理费	243,307.69	830,648.01
重组费用	15,867.99	6,685,703.74
其他	2,520,996.72	4,245,545.47
合计	65,375,886.60	64,662,040.39

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	91,886,233.46	79,928,651.97
折旧及摊销	2,013,602.76	2,090,196.97
物料消耗	533,065.39	479,628.66
其他费用	13,160,789.40	14,013,861.49
合计	107,593,691.01	96,512,339.09

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	1,622,537.27	1,450,943.82
其中：租赁负债利息费用	503,225.70	255,256.47
减：利息收入	13,457,492.60	3,004,389.64
汇兑损益	-429,746.37	-1,893,026.87
手续费及其他	503,578.18	479,685.51
合计	-11,761,123.52	-2,966,787.18

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	15,908,433.16	11,476,371.63
增值税进项加计抵减		6,978.35
扣代缴个人所得税手续费返还	133,374.91	4,443.33
合计	16,041,808.07	11,487,793.31

其他说明：

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
增值税即征即退	8,476,259.75	8,307,560.28	其他收益
上机检车联网项目款	2,250,000.00	2,250,000.00	其他收益
基于知识图谱的认知推理引擎与应用	3,000,000.00		其他收益
产业扶持款	390,000.00		其他收益
培训补贴	256,200.00		其他收益
稳岗补贴	661,524.81	60,212.00	其他收益
招商引资租户奖励	229,448.60		其他收益
专精特新奖	100,000.00		其他收益
企业发展资金	37,000.00		其他收益
就业补贴	8,000.00	2,500.00	其他收益
2023“3551 光谷人才计划”专项资助资金	500,000.00		其他收益
武汉东湖新技术开发区“2022 年互联网+政策”补贴		156,000.00	其他收益
东湖高新区“2023 年省级制造业高质量发展-国家新型信息消费试点示范”补贴		500,000.00	其他收益
武汉东湖新技术开发区财政和国资监管局第二批“揭榜挂帅”项目补贴		200,000.00	其他收益
其他		99.35	其他收益
合 计	15,908,433.16	11,476,371.63	

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	122,664,936.39	239,727,261.28
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	240,497.00	
债权投资在持有期间取得的利息收入	3,702,401.65	3,657,863.00
处置交易性金融资产取得的投资收益		462,833.39
合计	126,607,835.04	243,847,957.67

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	-512,379.31	-178,750.00
应收账款坏账损失	-16,229,019.15	-35,959,409.32
其他应收款坏账损失	-1,301,947.33	-785,155.94
长期应收款坏账损失	741,258.64	732,558.58
合计	-17,302,087.15	-36,190,756.68

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	-1,304,210.88	-1,342,638.12
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-71,542.71	
合计	-1,375,753.59	-1,342,638.12

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
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-439,859.90	582.38
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	107,342.37	
合计	-332,517.53	582.38

其他说明：

74、营业外收入

营业外收入情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		5,400.00	
其中：固定资产处置利得		5,400.00	
无形资产处置利得			
罚款净收入		800.00	
其他	8,700.00	2,000.81	8,700.00
合计	8,700.00	8,200.81	8,700.00

其他说明：

☐适用 ☒不适用

75、营业外支出

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	13,279.16	2,874.87	13,279.16
其中：固定资产处置损失	13,279.16	2,874.87	13,279.16
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	40,500.00	172,085.89	40,500.00
其他支出	3,335.62	3,857.04	3,335.62
合计	57,114.78	178,817.80	57,114.78

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	-15,459.95	1,376.80
递延所得税费用	-1,164,019.79	-1,770,790.24
合计	-1,179,479.74	-1,769,413.44

(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	169,496,165.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	42,374,041.26
子公司适用不同税率的影响	-8,667,638.50
调整以前期间所得税的影响	-15,459.95
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-30,664,641.10
非应税收入的影响	-16,733,555.72
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,944,578.95
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,485,658.18
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	27,420,570.68
研发费加计扣除的影响	-12,351,717.18
所得税费用	-1,179,479.74

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
经营租赁收入	3,520,752.91	1,123,081.80
政府补助收入	7,329,999.72	2,153,811.35
存款利息收入	4,939,720.38	3,004,389.64
营业外收入	8,700.00	
收到经营性往来款	14,904,496.47	33,502,617.81
合计	30,703,669.48	39,783,900.60

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
费用性支出	42,821,846.89	54,046,059.05
其他营业外支出	57,114.78	178,817.80
支付经营性往来款	19,168,032.92	19,058,481.00
合计	62,046,994.59	73,283,357.85

(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
定期存款支出	570,000,000.00	
重组相关支出	29,801.00	6,755,279.19
合计	570,029,801.00	6,755,279.19

(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
偿还租赁负债支付的金额	6,508,949.68	5,828,474.96
与募集资金相关的支出	310,000.00	6,810,972.55
合计	6,818,949.68	12,639,447.51

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	170,675,644.77	206,897,544.44
加：资产减值准备	1,375,753.59	1,342,638.12
信用减值损失	17,302,087.15	36,190,756.68
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,859,584.10	6,972,005.45
使用权资产摊销	4,228,346.45	6,298,513.29
无形资产摊销	2,403,191.35	2,298,116.38
长期待摊费用摊销		
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）	335,817.53	-582.38
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	13,279.16	-2,525.13
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	1,841,436.52	-442,083.05
投资损失（收益以“－”号填列）	-126,607,835.04	-244,203,181.27
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,164,019.79	-1,770,790.24
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-8,542,730.32	-76,094,997.59
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-96,363,680.93	-102,288,713.57
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	7,244,239.91	149,311,066.97
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-20,398,885.55	-15,492,231.90

2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产	12,409,149.08	
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	362,302,317.18	956,678,292.88
减: 现金的期初余额	956,678,292.88	395,269,880.18
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	-594,375,975.70	561,408,412.70

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	362,302,317.18	956,678,292.88
其中: 库存现金	370.18	5,855.18
可随时用于支付的银行存款	362,301,947.00	956,672,437.70
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	362,302,317.18	956,678,292.88
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	本期金额	上期金额	理由
募投资金专户定期存款	565,000,000.00		募投资金专户定期存款
承兑汇票保证金	10,590,993.33	4,287,924.68	承兑汇票保证金
存款应计利息	8,792,791.66		募集资金应计利息
保函保证金	7,414,490.30	4,695,660.63	保函保证金

财务公司定期存款	5,000,000.00		定期存款
合计	596,798,275.29	8,983,585.31	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、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	-	-	204.50
其中：美元	23.42	7.1884	168.35
欧元	4.41	7.5257	33.19
日元	64.00	0.0462	2.96
应收账款	-	-	10,478,354.57
其中：澳门币	11,662,408.64	0.8985	10,478,354.57

(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

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
租赁负债的利息费用	503,225.70	255,256.47
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,408,715.43	372,595.96
与租赁相关的总现金流出	6,195,400.33	6,164,474.96

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

1,408,715.43

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6,195,400.33(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
经营租赁收入	2,648,492.73	
合计	2,648,492.73	

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

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	2,848,072.06	1,214,328.00
第二年	2,803,225.06	3,005,232.00
第三年	2,581,876.06	2,917,072.00
第四年	2,581,876.06	2,745,870.00
第五年	2,581,876.06	2,821,818.00
五年后未折现租赁收款额总额	2,215,390.37	5,096,628.00

(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

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
职工薪酬	91,886,233.46	79,928,651.97
折旧及摊销	2,013,602.76	2,090,196.97
物料消耗	533,065.39	479,628.66
其他	13,160,789.40	15,343,337.94
合计	107,593,691.01	97,841,815.54
其中：费用化研发支出	107,593,691.01	96,512,339.09
资本化研发支出	0.00	1,329,476.45

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		
集成指挥平台专网版系统项目	3,319,151.73				3,319,151.73			0.00
合计	3,319,151.73				3,319,151.73			0.00

重要的资本化研发项目

☐ 适用 ☒ 不适用

开发支出减值准备

☐ 适用 ☒ 不适用

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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 合并成本及商誉

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易
☐适用 ☒不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

☐适用 ☒不适用

(6). 其他说明

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

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：元 币种：人民币

子公司	主要经	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)	取得
-----	-----	------	-----	------	---------	----

名称	营地				直接	间接	方式
上海迪爱斯信息技术有限公司	上海市	767,000,000.00	上海市	通信电子技术开发与销售	100.00		同一控制下企业合并
武汉长江通信智联技术有限公司	武汉市	70,000,000.00	武汉市	通信电子技术开发与销售	100.00		设立
武汉长通产业园资产管理有限责任公司	武汉市	15,000,000.00	武汉市	物业管理	100.00		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

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

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	
长飞光纤光缆股份有限公司	武汉市	武汉市	工业生产	15.82		权益法
武汉东湖高新集团股份有限公司	武汉市	武汉市	综合	3.16		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：
本公司分别持有长飞光纤光缆股份有限公司、武汉东湖高新集团股份有限公司 15.82%、3.16%的股权，表决权比例亦分别为 15.82%、3.16%。由于本公司分别系两家公司第四、第二大股东，分别有权在董事会、监事会委派董事、监事并参与对两家公司财务和经营政策的决策，所以本公司能够对两家公司施加重大影响。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	长飞光纤光缆股份有限公司	武汉东湖高新集团股份有限公司	长飞光纤光缆股份有限公司	武汉东湖高新集团股份有限公司
流动资产	1,461,712.74	967,120.25	1,455,629.49	1,098,928.80
非流动资产	1,710,959.26	913,432.05	1,458,604.90	810,747.45
资产合计	3,172,671.99	1,880,552.30	2,914,234.39	1,909,676.25
流动负债	1,034,504.60	556,340.52	908,203.78	457,809.31
非流动负债	580,038.21	365,041.02	566,280.87	467,951.19
负债合计	1,614,542.80	921,381.54	1,474,484.65	925,760.49
少数股东权益	395,230.97	73,214.47	309,038.91	90,003.56
归属于母公司股东权益	1,162,898.21	885,956.28	1,130,710.83	893,912.19
按持股比例计算的净资产份额	184,026.38	27,952.60	178,932.79	28,203.61
调整事项	-185.99	511.67	-185.99	2,903.33
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他	-185.99	511.67	-185.99	2,903.33

对联营企业权益投资的账面价值	183,840.39	28,464.27	178,746.80	31,106.95
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	1,219,740.99	336,714.90	1,335,275.35	1,467,343.79
净利润	58,125.41	56,473.30	117,693.79	133,362.53
终止经营的净利润				
其他综合收益	-4,500.53		5,687.91	
综合收益总额	53,624.89	56,473.30	123,381.70	133,362.53
本年度收到的来自联营企业的股利	6,164.76	504.61	5,541.09	423.87

(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

单位：万元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	1,415.76	1,528.65
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-95.37	35.84
—其他综合收益	-17.52	11.25
—综合收益总额	-112.89	47.09

(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
领军人才	1,600,000.00					1,600,000.00	其他收益
启明星项目	400,000.00					400,000.00	其他收益
基于知识图谱的认知推理引擎与应用	1,500,000.00			1,500,000.00			其他收益
经信委高质量	1,235,000.00					1,235,000.00	其他收益
数字化应急决策支持及智能指挥关键技术研究与应用		1,275,000.00				1,275,000.00	其他收益
合计	4,735,000.00	1,275,000.00		1,500,000.00		4,510,000.00	/

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
与收益相关	15,908,433.16	11,476,371.63
合计	15,908,433.16	11,476,371.63

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、一年内到期的非流动资产、债权投资、其他权益工具投资、长期应收款、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、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些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。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。

（一）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（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

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，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期重估这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。内部审计部门也定期及不定期检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

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、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它大中型上市银行、财务公司，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、其他应收款和长期应收款，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。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 20.58%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 70.23%。

本公司只会投资于声誉良好并拥有较高信用评级的银行的大额存单，本公司预期银行大额存单不存在重大的信用风险

资产负债表日，本公司债权投资的账面价值按照报表项目列示如下。

项目	期末余额	上年年末余额
债权投资	53,177,777.78	115,376,225.22
一年内到期的非流动资产	65,892,986.09	
合 计	119,070,763.87	115,376,225.22

(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。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

期末，本公司持有的金融负债到期期限分析如下（单位：万元）：

主要产品类型	期末余额			合计
	1 年以内	1 年至 5 年以内	5 年以上	
金融负债：				
短期借款	1,000.00			1,000.00
应付票据	9,904.87			9,904.87
应付账款	65,928.85			65,928.85
其他应付款	3,109.72			3,109.72
一年内到期的非流动负债	417.92			417.92
其他流动负债（不含递延收益）	1,841.81			1,841.81
长期借款			8,010.00	8,010.00
租赁负债		486.51		486.51
金融负债合计	82,203.17	486.51	8,010.00	90,699.68

上年末，本公司持有的金融负债到期期限分析如下（单位：万元）：

主要产品类型	上年年末余额			合计
	1 年以内	1 年至 5 年以内	5 年以上	
金融负债：				
短期借款	2,300.18			2,300.18
应付票据	8,136.07			8,136.07
应付账款	53,891.25			53,891.25
其他应付款	2,654.66			2,654.66
一年内到期的非流动负债	204.60			204.60
其他流动负债（不含递延收益）	2,206.14			2,206.14

长期借款			6,080.00	6,080.00
租赁负债		67.20		67.20
金融负债合计	69,392.90	67.20	6,080.00	75,540.10

(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。

(i) 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长期银行借款带息债务。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，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

本公司持有的计息金融工具如下（单位：万元）：

项 目	本期数	上期数
固定利率金融工具		
金融负债	90,699.68	75,540.10
其中：短期借款	1,000.00	2,300.18
浮动利率金融工具		
金融资产	95,910.06	96,566.19
其中：货币资金	95,910.06	96,566.19
金融负债	8,010.00	6,080.00
其中：长期借款	8,010.00	6,080.00

(ii) 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。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在香港设立的子公司持有以港币为结算货币的资产外，只有小额香港市场投资业务，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本公司认为面临的汇率风险并不重大。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项 目	外币资产	
	期末余额	上年年末余额
货币资金	204.50	203.75
应收账款	10,478,354.57	13,384,377.67
合 计	10,478,559.07	13,384,581.42

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

（iii）其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

本公司持有的分类为交易性金融资产、其他非流动金融资产及其他权益工具投资的上市权益工具投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着证券市场变动的风险。

本公司密切关注价格变动对本公司权益证券投资价格风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避其他价格风险。但管理层负责监控其他价格风险，并将于需要时考虑采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

（二）资本管理

本公司资本管理政策的目标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 24.32%（上年年末：22.91%）。

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

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(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
一、持续的公允价值计量				
(一) 应收款项融资		464, 219. 91		464, 219. 91
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			8, 551, 200. 00	8, 551, 200. 00
持续以公允价值计量的资产总额		464, 219. 91	8, 551, 200. 00	9, 015, 419. 91

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

本公司应收款项融资为公司持有的银行承兑汇票，本公司的其他金融工具应收账款、其他应收款的账面价值与公允价值相差较小，以账面价值作为公允价值计量。

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

本公司持续和非持续第三层公允价值计量项目采用市场法进行估值。

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	当期计入其他综合收益	期末余额
其他权益工具	7,017,996.14	1,533,203.86	8,551,200.00

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(%)
电信科学技术第一研究有限公司	上海市	通信设备制造、卫星通信服务、检验检测服务	20,000	12.41	45.24

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☒适用 ☐不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

☐适用 ☒不适用

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
上海烽烁科技有限公司	同受中国信科集团控制
兴唐通信科技有限公司	同受中国信科集团控制
新疆烽火光通信有限公司	同受中国信科集团控制
武汉理工光科股份有限公司	同受中国信科集团控制
武汉烽火信息集成技术有限公司	同受中国信科集团控制
武汉烽火技术服务有限公司	同受中国信科集团控制
武汉烽火创新谷管理有限公司	同受中国信科集团控制
上海泰峰检测认证有限公司	同受中国信科集团控制
南京烽火星空通信发展有限公司	同受中国信科集团控制
南京烽火天地通信科技有限公司	同受中国信科集团控制
大唐移动通信设备有限公司	同受中国信科集团控制
烽火通信科技股份有限公司	同受中国信科集团控制
信科（北京）财务有限公司	同受中国信科集团控制
武汉众智数字技术有限公司	同受中国信科集团控制
电信科学技术第五研究所有限公司	同受中国信科集团控制
武汉网锐检测科技有限公司	同受中国信科集团控制
武汉同博科技有限公司	同受中国信科集团控制
湖北烽火平安智能消防科技有限公司	同受中国信科集团控制
中信科移动通信技术股份有限公司	同受中国信科集团控制
武汉邮电科学研究院有限公司	同受中国信科集团控制
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
武汉长江计算科技有限公司	同受中国信科集团控制
武汉同博物业管理有限公司	同受中国信科集团控制
湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业（有限合伙）	同受中国信科集团控制
武汉虹信技术服务有限责任公司	同受中国信科集团控制
宸芯科技股份有限公司	同受中国信科集团控制

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易 额度（如适 用）	是否超过交 易额度（如 适用）	上期发生额
武汉虹信技术服务有限责任公司	接收劳务	5,824,616.53			
电信科学技术第一研究所有限公司	采购商品	4,967,597.84			6,105,307.61
南京烽火星空通信发展有限公司	采购商品/接 收劳务	1,090,095.37			81,415.93
湖北烽火平安智能消防科技有限公司	接收劳务	726,281.30			8,657,987.79
烽火通信科技股份有限公司	采购商品				58,261.95
宸芯科技股份有限公司	采购商品	399,155.04			
上海泰峰检测认证有限公司	接收劳务	792,792.45			2,823,103.65
武汉烽火信息集成技术有限公司	采购商品	20,932.82			25,927.54
武汉同博科技有限公司	采购商品	106,800.00			276,835.19
武汉邮电科学研究院有限公司	接收劳务	2,056.60			
武汉网锐检测科技有限公司	采购商品	660.38			18,584.91
中国信息通信科技集团有限公司	采购商品				239,377.36
武汉烽火创新谷管理有限公司	接收劳务				787,320.30
武汉烽火富华电气有限责任公司	接收劳务				4,456,508.86

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉虹信技术服务有限责任公司	出售商品/提供劳务	5,646,224.19	
湖北烽火平安智能消防科技有限公司	出售商品/提供劳务	2,908,651.04	
武汉烽火信息集成技术有限公司	出售商品/提供劳务	2,406,429.99	3,828,825.38
电信科学技术第一研究所有限公司	出售商品/提供劳务	1,510,231.67	5,909,375.14
兴唐通信科技有限公司	出售商品/提供劳务	845,314.16	57,096,547.58
南京烽火天地通信科技有限公司	出售商品/提供劳务	358,551.96	880,530.97
上海泰峰检测认证有限公司	提供劳务		2,788,104.42
电信科学技术第五研究所有限公司	出售商品/提供劳务		1,132,075.47
烽火通信科技股份有限公司	出售商品/提供劳务		544,562.95

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
烽火通信科技股份有限公司	房屋及建筑物	0.00	310,813.14

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	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	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
电信科学技术第一研究所有限公司	房屋及建筑物					4,659,451.73	5,441,727.91	427,951.86	169,395.72	7,904,710.22	
武汉烽火创新谷管理有限公司	房屋及建筑物					0.00	637,000.00	12,491.10	40,864.90		

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				
电信科学技术第一研究所有限公司	10,000,000.00	2024-06-18	2026-06-17	
信科(北京)财务有限公司	20,000,000.00	2023-08-22	2024-08-21	

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
无	0	无	无	无

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☒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
电信科学技术第一研究所有限公司	股权转让		565,462,091.30
湖北长江中信科移动通信技术产业投资基金合伙企业(有限合伙)	股权转让		22,124,700.58

(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	345.85	259.81

(8). 其他关联交易

☒适用 ☐不适用

1. 关联方存款

单位：元

关联方	关联交易内容	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
信科（北京）财	存款	49,980,471.11	342,912,108.99	323,164,589.16	69,727,990.94

务有限公司					
-------	--	--	--	--	--

2. 利息收入与利息支出

单位：元

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
信科(北京)财务有限公司	利息支出	460,888.89	714,555.56
信科(北京)财务有限公司	利息收入	502,173.14	95,065.37
电信科学技术第一研究所有限公司	利息支出	180,583.33	

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
应收账款					
	武汉烽火信息集成技术有限公司	5,396,901.74	1,028,224.10	10,222,557.70	980,864.61
	兴唐通信科技有限公司	4,577,694.95	413,674.00	12,709,550.00	635,477.50
	大唐移动通信设备有限公司	3,681,709.80	736,341.96	3,681,709.80	368,170.98
	湖北烽火平安智能消防科技有限公司	3,188,172.45	76,628.50		
	武汉虹信技术服务有限责任公司	1,896,494.15	94,824.71		
	南京烽火星空通信发展有限公司	703,842.50	140,768.50	703,842.50	70,384.25
	电信科学技术第一研究所有限公司	268,850.00	13,442.50	1,711,324.13	85,566.21
	新疆烽火光通信有限公司	167,995.00	134,396.00	167,995.00	83,997.50
	南京烽火天地通信科技有限公司	146,681.64	15,290.82	436,130.00	21,806.50
	武汉烽火创新谷管理有限公司	34,438.59	17,219.30	34,438.59	6,887.72
	武汉烽火技术服务有限公司			10,498,800.00	2,099,760.00
	武汉理工光科股份有限公司			776,635.88	155,227.18
	上海泰峰检测认证有限公司			608,112.00	30,405.60
预付账款					
	上海烽烁科技有限公司			374,784.00	
应收票据					
	南京烽火天地通信科技有限公司	537,215.86			
	武汉烽火信息集成技术有限公司	237,546.11			
其他应收款					
	武汉烽火信息集成技术有限公司	34,000.00	34,000.00	34,000.00	34,000.00
	大唐软件技术股份有限公司	14,831.00	14,831.00		

(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			
	电信科学技术第一研究所有限公司	9,356,546.95	22,462,886.73

	湖北烽火平安智能消防科技有限公司	2,824,455.04	2,606,570.65
	武汉虹信技术服务有限责任公司	1,747,384.96	
	南京烽火星空通信发展有限公司	1,090,091.37	
	上海烽烁科技有限公司	874,496.00	
	上海泰峰检测认证有限公司	716,981.13	1,512,926.19
	烽火通信科技股份有限公司	503,214.05	2,231,762.44
	宸芯科技股份有限公司	315,700.00	
	武汉理工光科股份有限公司	107,953.00	107,953.00
	武汉烽火信息集成技术有限公司	12,800.00	4,240.00
	武汉烽火富华电气有限责任公司		1,336,952.66
其他应付款			
	电信科学技术第一研究所有限公司	6,281,978.28	10,487,436.83
	上海泰峰检测认证有限公司		1,150.00
一年内到期的非流动负债			
	武汉烽火创新谷管理有限公司		515,411.37

(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

☐适用 ☒不适用

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

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

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、 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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	18,128,667.26
经审议批准宣告发放的利润或股利	18,128,667.26

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

2022 年 8 月 30 日，根据第九届董事会第九次会议决议，公司拟通过公开挂牌方式转让所持武汉长光科技有限公司 11.455%股权。以净资产价值为基础，首次挂牌价格不低于 2,000.00 万元人民币，最终交易价格根据产权交易所公开挂牌竞价确定。转让完成后，公司不再持有目标公司股权。截止 2024 年 12 月 31 日，股权转让暂无进展。

2023 年 10 月 19 日，根据第九届董事会第二十次会议决议，公司拟通过公开挂牌方式转让所持湖北东湖光盘技术有限责任公司 19%股权。以净资产价值为基础，首次挂牌价格不低于 367.10 万元人民币，最终交易价格根据产权交易所公开挂牌竞价确定。转让完成后，公司不再持有目标公司股权。截至 2024 年 12 月 31 日，公司在产权交易所尚未征集到意向受让方。

2023 年 10 月 19 日，根据第九届董事会第二十次会议决议，公司拟通过公开挂牌方式转让所持杭州晨晓科技股份有限公司股权 120.2485 万股股份。以净资产价值为基础，首次挂牌价格不低于 985.145 万元人民币，最终交易价格根据产权交易所公开挂牌竞价确定。转让完成后，公司不再持有目标公司股权。截止 2024 年 12 月 31 日，股权转让暂无进展。

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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内(含 1 年)		740,000.00
1 年以内小计		740,000.00
1 至 2 年	740,000.00	950,000.00
2 至 3 年	950,000.00	
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	5,395,768.05	5,395,768.05
合计	7,085,768.05	7,085,768.05

(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	1,300,000.00	18.35	1,300,000.00	100.00		1,300,000.00	18.35	1,300,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	5,785,768.05	81.65	4,095,768.05	70.79	1,690,000.00	5,785,768.05	81.65	4,095,768.05	70.79	1,690,000.00
其中：										
账龄组合	4,095,768.05	57.80	4,095,768.05	100.00		4,095,768.05	57.80	4,095,768.05	100.00	
关联方组合	1,690,000.00	23.85			1,690,000.00	1,690,000.00	23.85			1,690,000.00
合计	7,085,768.05	/	5,395,768.05	/	1,690,000.00	7,085,768.05	/	5,395,768.05	/	1,690,000.00

按单项计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

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（%）	计提理由
CT10053	700,000.00	700,000.00	100.00	预计无法收回
CT10054	600,000.00	600,000.00	100.00	预计无法收回
合计	1,300,000.00	1,300,000.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内			
1至2年			
2至3年			
3至4年			
4至5年			
5年以上	4,095,768.05	4,095,768.05	100.00
合计	4,095,768.05	4,095,768.05	100.00

组合计提项目：关联方组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
关联方组合	1,690,000.00		
合计	1,690,000.00		

按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

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	
按单项计提坏账准备	1,300,000.00					1,300,000.00
按组合计提坏账准备	4,095,768.05					4,095,768.05
合计	5,395,768.05					5,395,768.05

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

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
CT10051	4,031,827.25		56.90		4,031,827.25
武汉长江通信智联技术有限公司	1,690,000.00		23.85		0.00
CT10053	700,000.00		9.88		700,000.00
CT10054	600,000.00		8.47		600,000.00
CT10003	63,940.80		0.90		63,940.80
合计	7,085,768.05		100.00		5,395,768.05

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	50,261,525.19	47,274,764.22
合计	50,261,525.19	47,274,764.22

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

对本期发生损失准备变动的应收利息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

(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

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐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

对本期发生损失准备变动的应收股利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

(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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内(含 1 年)	3,361,424.87	32,740,957.92
1 年以内小计	3,361,424.87	32,740,957.92
1 至 2 年	32,603,546.61	
2 至 3 年		14,245,411.27
3 至 4 年	14,245,411.27	
4 至 5 年		302,069.93
5 年以上	35,454,030.41	35,271,960.48
合计	85,664,413.16	82,560,399.60

(2). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	37,754,423.85	35,545,458.48
应收关联方款项	47,909,989.31	47,014,941.12
合计	85,664,413.16	82,560,399.60

(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)	
2024年1月1日余额	2,514,464.33		32,771,171.05	35,285,635.38
2024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				

一转回第一阶段				
本期计提	117,252.59			117,252.59
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	2,631,716.92		32,771,171.05	35,402,887.97

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	32,771,171.05					32,771,171.05
按组合计提坏账准备	2,514,464.33	117,252.59				2,631,716.92
合计	35,285,635.38	117,252.59				35,402,887.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其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
武汉长江通信智联技术有限公司	33,438,283.11	39.03	应收关联方款项	1年以内、1-2年	

CT-10001	32,771,171.05	38.26	往来款	5年以上	32,771,171.05
武汉长通产业园资产管理有限责任公司	14,471,706.20	16.89	应收关联方款项	1年以内、3-4年、5年以上	
CT-10033	2,190,000.00	2.56	往来款	5年以上	2,190,000.00
CT-20003	2,078,521.75	2.43	往来款	1年以内	103,926.09
合计	84,949,682.11	99.17	/	/	35,065,097.14

(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	1,422,111,388.71		1,422,111,388.71	786,389,546.60		786,389,546.60
对联营、合营企业投资	2,137,204,251.12		2,137,204,251.12	2,113,824,027.37		2,113,824,027.37
合计	3,559,315,639.83		3,559,315,639.83	2,900,213,573.97		2,900,213,573.97

(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		
上海迪爱斯信息技术有限公司	703,889,365.72		635,721,842.11				1,339,611,207.83	
武汉长江通信智联技术有限公司	67,500,180.88						67,500,180.88	
武汉长通产业园资产管理有限责任公司	15,000,000.00						15,000,000.00	
合计	786,389,546.60		635,721,842.11				1,422,111,388.71	

(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	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
长飞光纤光缆股份有限公司	1,787,468,033.53			106,956,506.06	-7,271,840.47	12,898,866.46	61,647,623.14			1,838,403,942.44	
武汉东湖高新集团股份有限公司	311,069,494.88			16,662,127.61		-38,042,854.42	5,046,102.75			284,642,665.32	
武汉长光科技有限公司	15,286,498.96			-953,697.28	-175,158.32					14,157,643.36	
小计	2,113,824,027.37			122,664,936.39	-7,446,998.79	-25,143,987.96	66,693,725.89			2,137,204,251.12	
合计	2,113,824,027.37			122,664,936.39	-7,446,998.79	-25,143,987.96	66,693,725.89			2,137,204,251.12	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

☐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				
其他业务	2,638,309.22	617,021.43	1,969,745.48	570,692.67
合计	2,638,309.22	617,021.43	1,969,745.48	570,692.67

(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

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	122,664,936.39	239,727,261.28
处置长期股权投资产生的投资收益		-32,407,148.02
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	240,497.00	
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		
合计	122,905,433.39	207,320,113.26

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	-345,796.69	附注七、73
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	7,651,073.41	附注七、67
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资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,000,000.00	
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	-35,135.62	附注七、74、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	50,916,347.39	来自联营企业投资收益中的非经常性损益部分
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	59,186,488.49	

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	4.89	0.52	0.52
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.19	0.34	0.34

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：邱祥平

董事会批准报送日期：2025 年 4 月 28 日

修订信息

☐适用 ☒不适用