

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 2020 年半年度报告



二〇二〇年八月

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人夏存海、主管会计工作负责人赖智敏及会计机构负责人（会计主管人员）胡刚声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

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“第四节经营情况讨论与分析”中“可能面对的风险”部分的相关内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	6
第四节	经营情况的讨论与分析.....	8
第五节	重要事项.....	12
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	18
第七节	优先股相关情况.....	20
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	20
第九节	公司债券相关情况.....	20
第十节	财务报告.....	20
第十一节	备查文件目录.....	117

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
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
烽火科技	指	烽火科技集团有限公司（上市公司股东）
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有限公司（上市公司股东）
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）
长盈科技	指	武汉长盈科技投资有限公司（上市公司全资子公司）
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）
立信事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
上交所	指	上海证券交易所
公司章程	指	武汉长江通信产业集团股份有限公司章程
报告期	指	2020年1月1日至6月30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	夏存海

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	梅勇	谢萍
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、 基本情况变更简介

公司注册地址	武汉市东湖开发区关东工业园文华路2号
公司注册地址的邮政编码	430074
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
报告期内变更情况查询索引	-

四、信息披露及备置地点变更情况简介

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

五、公司股票简况

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

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	66,183,511.33	80,554,078.49	-17.84
归属于上市公司股东的净利润	41,239,276.70	70,579,318.73	-41.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	40,710,398.04	70,549,155.18	-42.29
经营活动产生的现金流量净额	-30,073,246.71	-30,134,352.05	0.20
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,980,528,794.39	1,957,137,282.20	1.20
总资产	2,130,913,920.55	2,094,514,196.64	1.74

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.21	0.36	-41.67
稀释每股收益(元/股)	0.21	0.36	-41.67
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.21	0.36	-41.67
加权平均净资产收益率(%)	2.09	3.64	减少1.55个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	2.07	3.64	减少1.57个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益		
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	637,892.34	与收益相关
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	67,287.67	与收益相关
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益, 以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8.46	与收益相关
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额		
所得税影响额	-176,292.89	
合计	528,878.66	

十、其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

1、公司从事的主要业务

报告期内，公司面向政府管理部门、行业（企业）用户及大众对于卫星（北斗）导航应用和行业信息化需求，在智能交通、智慧物流、智慧航运等垂直细分领域，以卫星（北斗）导航及位置服务技术为核心，融合物联网、移动互联网、云计算、大数据等相关技术，提供智能化应用产品和解决方案的销售、系统集成和运营服务。公司的主要产品包括智能化终端（北斗定位终端、视频监控终端、移动通信终端）、管理平台和信息化应用软件等。

2、公司主要经营模式

公司充分利用现有产业和技术基础，紧抓国家培育和发展智能交通、北斗应用等战略新兴产业的重大契机，围绕信息电子技术产品与服务产业链的技术演进和市场延伸，面向国内政府客户、行业用户和大众消费者，通过直销招投标和集成商的双渠道销售模式，为最终用户提供系列智能终端硬件、软件平台和整体解决方案等相关产品及运营服务，满足市场定制化、多元化、差异化的需求。

3、公司所处行业情况

近年来，我国在战略规划、资金投入上将智能交通列为重点支持领域，产业加速发展，应用场景不断丰富，信息化、智能化应用开始渗透到交通全链条的各个环节。当前，我国交通信息化建设正逐步从以新技术应用为导向开始向以业务问题解决的效率和质量为导向转变，行业发展呈现出数字化、网络化、智慧化的新特征，实现从“智能”到“智慧”的跨越。

报告期内，我国《交通强国建设纲要》重磅发布，以建设“人民满意、保障有力、世界前列”的交通强国为总目标，推动大数据、互联网、人工智能、区块链、超级计算等新技术与交通行业深度融合发展，明确提出大力发展智慧交通，推进北斗卫星导航系统应用的要求。以智能交通为代表，基于北斗系统的智能化应用产业正面临多重机遇。

公司是国内信息电子领域重要的产品及解决方案提供商之一，多年来深耕智能交通、智慧物流、智慧航运等交通信息化应用领域，形成了较强的技术实力和市场基础。未来，公司将顺应市场发展，紧抓客户需求，深化重点领域应用，扩大行业覆盖范围，努力打造交通信息化应用行业专家的良好市场形象。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、公司是国家光电子信息产业基地“武汉·中国光谷”的骨干企业之一，在基于导航和位置服务的交通信息化应用领域具备较强的技术研发实力以及产品和解决方案的提供能力。公司承担多个国家“863”计划、省市级科技项目的开发与研究。报告期内，子公司长江智联入选全国性疫情防控重点保障企业名单，获批湖北省科技厅“科技助力经济 2020”重点专项立项项目，通过“电子与智能化工程专业承包一级资质”认证。

2、公司坚持以市场为导向，创新为动力的发展理念，搭建优质的技术平台和人才平台。公司组建了集团层面的技术中心，设立了国家级“企业博士后科研工作站”。报告期内，公司积极探索与合作高校、企业三方共同联合培养博士后人才的创新工作模式，成功引进高端技术人才进站，聘请了多名高校知名教授作为特聘专家。公司将继续通过校企合作等方式吸纳先进技术，打造核心技术研发实力；同时积极整合多方资源，构建产业技术创新平台，发挥产业协同效应。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司坚持“固本强基、稳中求进”的工作总基调，统筹推进疫情防控和生产经营工作，围绕战略规划整体目标，抢抓信息通信纳入国家“新基建”首位的机遇，聚焦智能交通、智慧城市等重点业务，坚持新发展理念，直面困难和挑战，通过加强市场开拓，加大对核心技术、核心人才的投入，强化协同管理等举措，保证了公司经营管理稳定态势。

公司围绕智能交通核心业务，抢抓机遇，变“危”为“机”，努力拓展市场，取得一定成效。通过持续优化产品结构，使综合毛利率持续提升。报告期内，公司在湖北、重庆、新疆等地区获得高速公智能管控、智慧监管、智慧停车、智慧校园等项目订单。

报告期内，公司实现营业收入 6,618 万元，同比下降 18%，实现归属上市公司股东的净利润 4,124 万元，同比下降 42%。公司营业收入的下降主要是由于公司优化业务结构，退出盈利能力较弱的信息电子配件及材料业务所致，而净利润的下降主要是公司按照权益法核算对参股公司长飞光纤确认的投资收益减少所致。

二、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	66,183,511.33	80,554,078.49	-17.84
营业成本	49,441,943.83	68,479,149.44	-27.80
销售费用	5,815,084.54	6,643,833.15	-12.47
管理费用	12,047,763.26	12,184,713.80	-1.12
财务费用	-653,695.48	-2,309,306.83	71.69
研发费用	2,629,722.29	1,441,007.52	82.49
经营活动产生的现金流量净额	-30,073,246.71	-30,134,352.05	0.20
投资活动产生的现金流量净额	-1,799,438.05	-1,787,739.25	-0.65
筹资活动产生的现金流量净额	20,945,782.09	-28,164,284.81	174.37

营业收入变动原因说明:营业收入较上年同期减少 17.84%，主要系公司优化业务结构，退出盈利能力较弱的信息电子配件及材料业务所致；

营业成本变动原因说明:营业成本较上年同期减少 27.80%，主要系营业收入减少及毛利率提升所致；

销售费用变动原因说明:销售费用较上年同期减少 12.47%，主要系受疫情影响，项目开展滞后所致；

财务费用变动原因说明:财务费用较上年同期增加 71.69%，主要系本期利息收入减少所致；

研发费用变动原因说明:研发费用较上年同期增加 82.49%，主要系公司加大研发投入力度所致；

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增加 174.37%，主要系本期政策性借款增加所致。

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(2) 其他

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年同期期末数	上年同期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年同期期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	7,900,510.00	0.37	858,485.00	0.04	820.29	说明 1
应收账款	129,418,598.62	6.07	90,829,550.63	4.38	42.49	说明 2
预付款项	9,376,885.53	0.44	951,924.87	0.05	885.04	说明 3
其他应收款	5,935,438.52	0.28	3,873,531.41	0.19	53.23	说明 4
存货	22,636,970.44	1.06	34,890,871.85	1.68	-35.12	说明 5
其他流动资产	3,359,373.54	0.16	2,231,373.83	0.11	50.55	说明 6
在建工程	2,245,581.51	0.11	1,161,387.17	0.06	93.35	说明 7
短期借款	64,400,000.00	3.02	10,000,000.00	0.48	544.00	说明 8
应付票据	979,483.80	0.05	35,515,564.00	1.71	-97.24	说明 9
应付账款	47,853,188.56	2.25	27,988,242.81	1.35	70.98	说明 10
预收款项	0.00	0.00	603,010.09	0.03	不适用	说明 11
合同负债	3,282,787.56	0.15		0.00	不适用	说明 11
应交税费	6,837,062.61	0.32	3,581,303.39	0.17	90.91	说明 12
其他流动负债	1,876,636.38	0.09		0.00	100.00	说明 13

其他说明

说明 1: 应收票据较上年同期期末数增加 820.29%, 主要系本期与客户的票据结算量增加所致;

说明 2: 应收账款较上年同期期末数增加 42.49%, 主要系智能交通类业务比重增加, 账期增长所致;

说明 3: 预付款项较上年同期期末数增加 885.04%, 主要系预付新增项目货物采购款项所致;

说明 4: 其他应收款较上年同期期末数增加 53.23%, 主要系本期支付项目保证金所致;

说明 5: 存货较上年同期期末数减少 35.12%, 主要系项目验收, 发出商品减少所致;

说明 6: 其他流动资产较上年同期期末数增加 50.55%, 主要系本期待抵扣进项税增加所致;

说明 7: 在建工程较上年同期期末数增加 93.35%, 主要系公司信息电子产业园项目在建投入所致;

说明 8: 短期借款较上年同期期末数增加 544.00%, 主要系本期内根据业务需要加大融资规模所致;

说明 9: 应付票据较上年同期期末数减少 97.24%, 主要系本期期末与供应商票据结算量减少所致;

说明 10: 应付账款较上年同期期末数增加 70.98%, 主要系本期加强采购付款管控所致;

说明 11: 预收款项较上年同期期末数增加 515.17%(剔除新收入准则将“预收款项”改为“合同负债”及“其他流动负债”列示的影响), 主要系按合同约定提前收款, 尚未履行部分交付手续所致;

说明 12: 应交税费较上年同期期末数增加 90.91%, 主要系本期应交增值税增加所致;

说明 13: 其他流动负债较上年同期期末数增加 100%, 主要系本期已背书未到期商业承兑汇票增加所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

公司本报告期初长期股权投资账面价值为 164,467 万元, 期末账面价值为 167,305 万元, 增加 2,838 万元, 主要是以权益法核算确认参股公司的投资收益所致。

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

报告期内，公司持有以公允价值计量的金融资产及取得的投资收益情况如下：

项目	期初账面价值	本期发生额	期末账面价值	本期投资收益
交易性金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00
其他权益工具投资	7,017,996.14	0.00	7,017,996.14	0.00
合计	7,017,996.14	0.00	7,017,996.14	0.00

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司名称	主要产品或服务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
武汉长江通信智联技术有限公司	卫星定位、视频监控、移动通信、信息系统集成和技术服务	7,000	100.00%	20,356	4,303	6,588	159
武汉长盈科技投资发展有限公司	信息电子配件及材料的销售	8,000	100.00%	5,389	5,135	2	-34
长飞光纤光缆股份有限公司	预制棒、光缆、光纤及相关产品的研究、开发与生产	75,791	15.82%	1,544,385	909,320	340,676	26,274
武汉东湖高新集团股份有限公司	工程建设、环保科技及科技园区开发运营	79,547	4.23%	2,565,634	598,058	485,800	21,837

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(二) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、业务转型风险。公司处在业务转型期，退出了传统的光通信领域，在业务转型的过程中，公司若不能把握市场形势，并建立起与之相适应的组织模式和管理制度，则可能给公司的经营管理带来一定的风险。公司将积极拓展业务领域、优化产业布局，制订新的战略规划，并围绕战略规划目标稳步推进，认真研究和把握市场动向，加强管理体系建设，实现公司长远、健康发展。

2、关键人才缺失风险。公司关键人才储备不够，核心技术人员匮乏，在业务转型及调整中原有的部分骨干员工离职，激励措施不够等，都导致公司关键人才缺失。公司制订了员工成长及后备干部培养计划，正在通过该计划完善管理人才内部选拔机制，培养优秀人才，同时公司加大了人才引进和招聘力度，人员结构正在得到较大优化。

3、技术、市场及竞争风险。国内宏观经济下行压力加大，电子信息行业竞争日益激烈，技术进步革新和业态融合不断深化，对参与者的技术研发能力要求日益提高，而公司经营尚未形成规模优势和品牌优势，竞争压力大。公司将加大技术研发、市场开拓及人才培养力度，积极培育核心竞争力，更好地满足用户需求，把握产业发展机遇，尽快形成规模经营，增强抗风险能力。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2019 年年度股东大会	2020-06-17	www. sse. com. cn	2020-06-18

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司召开一次年度股东大会，股东大会的召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格和决议表决程序均符合有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，表决结果合法、有效。

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
本报告期内，公司不进行利润分配，也不进行公积金转增股本。	

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如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
其他对公司中小股东所作承诺	其他	烽火科技	将通过各种合法、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。（具体详见 2015 年 7 月 10 日刊登于《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《长江通信关于公司控股股东承诺增持公司股份的公告》，公告编号：2015-020）	2015 年 7 月 9 日作出承诺期限：长期	否	是	无	无
	其他	武汉金控	将通过各种合法、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。（具体详见 2015 年 7 月 9 日刊登于《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《长江通信关于公司股东承诺增持公司股份的公告》，公告编号：2015-019）	2015 年 7 月 8 日作出承诺期限：长期	否	是	无	无

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司 2020 年 4 月 28 日召开的第八届董事会第十六次会议（八届监事会第十一次会议）及 2020 年 6 月 17 日召开的公司 2019 年度股东大会，审议通过了《关于聘用 2020 年度财务审计机构、内控审计机构的议案》，公司续聘立信会计事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 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

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

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

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

结合公司日常经营和业务开展的需要，经公司 2020 年 4 月 28 日召开的第八届董事会第十六次会议及 2020 年 6 月 17 日召开的公司 2019 年年度股东大会审议通过了《关于 2020 年度预计日常关联交易的议案》，预计 2020 年公司与关联方之间发生的日常关联交易总额为 7,400 万元。（详见 2020 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 公告《长江通信关于 2020 年度预计日常关联交易的公告》，编号 2019-007）。

报告期内，公司与关联方的日常关联交易严格按照《上交所股票上市规则》、《上交所上市公司关联交易实施指引》、《公司章程》等相关规定执行，截止至报告期末公司日常关联交易完成 346 万元，完成比例为 4.68%。

本报告期，公司与关联方发生的日常关联交易具体情况如下：

关联交易内容	关联方	关联方与本公司关系	2020 年 预计金额	2020 年 实际发生金额
销售商品	武汉烽火集成有 限责任公司	同受“中国信科”控制	2,000	205
	其他关联方	同受“中国信科”控制	2,400	141
采购商品	武汉烽火众智数字 技术有限责任公司	同受“中国信科”控制	2,000	
	其他关联方	同受“中国信科”控制	1,000	
合计			7,400	346

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项适用 不适用**(五) 其他重大关联交易**适用 不适用**(六) 其他**适用 不适用**十一、 重大合同及其履行情况****1 托管、承包、租赁事项**适用 不适用**2 担保情况**适用 不适用**3 其他重大合同**适用 不适用**十二、 上市公司扶贫工作情况**适用 不适用**1. 精准扶贫规划**适用 不适用

为深入贯彻落实中央扶贫开发战略和精神，推进精准扶贫、精准脱贫，公司制定如下总体扶贫规划：一是加强信息服务，帮扶群众提供产业发展信息，争取资金、技术支持；二是开展消费扶贫，购买扶贫点当地的农副产品。

2. 报告期内精准扶贫概要适用 不适用

报告期内，公司按照年度扶贫工作计划，稳步推动精准扶贫工作向前推进，切实履行上市公司社会责任。公司继续通过购买扶贫点当地的农副产品，开展消费扶贫。

3. 精准扶贫成效适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1. 资金	0
2. 物资折款	3.5
3. 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	0
二、分项投入	

1. 产业发展脱贫	
2. 转移就业脱贫	
3. 易地搬迁脱贫	
4. 教育脱贫	
5. 健康扶贫	
6. 生态保护扶贫	
7. 兜底保障	
8. 社会扶贫	
9. 其他项目	
其中：9.1. 项目个数（个）	1
9.2. 投入金额	3.5
9.4. 其他项目说明	购买扶贫点当地生产的农副产品一批
三、所获奖项（内容、级别）	

4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

□适用 √不适用

5. 后续精准扶贫计划

√适用 □不适用

公司后续精准扶贫计划如下：

结合公司实际情况，根据湖北省证监局、信科集团对扶贫攻坚工作的发展规划，协助结对帮扶对象做好扶贫攻坚工作。

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日活动。

十三、可转换公司债券情况

□适用 √不适用

十四、环境信息情况**(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明**

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

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。

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。

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

□适用 √不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

十五、 其他重大事项的说明**(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况**一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、 股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、 股东情况**(一) 股东总数:**

截止报告期末普通股股东总数(户)	28,738
------------------	--------

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押或冻 结情况		股东性质
					股份 状态	数 量	
烽火科技集团有限公司	0	56,682,297	28.63	0	无	0	国有法人
武汉金融控股(集团)有限公司	0	20,821,218	10.52	0	无	0	国有法人
武汉高科国有控股集团有限公司	0	11,854,123	5.99	0	无	0	国有法人
武汉新能实业发展有限公司	0	3,307,700	1.67	0	无	0	国有法人
葛品利	-83,000	1,300,000	0.66	0	无	0	境内自然人
武汉长江经济联合发展股份有限公司	0	1,057,700	0.53	0	无	0	国有法人
中国工商银行股份有限公司-国泰中 证全指通信设备交易型开放式指数证 券投资基金	359,701	699,601	0.35	0	无	0	其他
陈世燃	0	662,200	0.33	0	无	0	境内自然人
王彦卿	100,000	600,000	0.30	0	无	0	境内自然人
张磊	-19,000	581,262	0.29	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股 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	11,854,123	人民币普通股	11,854,123				
武汉新能实业发展有限公司	3,307,700	人民币普通股	3,307,700				
葛品利	1,300,000	人民币普通股	1,300,000				
武汉长江经济联合发展股份有限公司	1,057,700	人民币普通股	1,057,700				
中国工商银行股份有限公司-国泰中 证全指通信设备交易型开放式指数证 券投资基金	699,601	人民币普通股	699,601				
陈世燃	662,200	人民币普通股	662,200				
王彦卿	600,000	人民币普通股	600,000				
张磊	581,262	人民币普通股	581,262				
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名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和武汉长江经济联合发展股份有限公司的控股股东。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	无						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
巴继东	副总裁	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

公司于 2020 年 6 月 9 日召开第八届董事会第十七次会议，审议通过了《关于聘任公司副总裁的议案》，同意聘任巴继东先生为公司副总裁，任期同第八届董事会。

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 6 月 30 日

20 / 117

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	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	187,421,407.09	199,770,177.81
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	7,900,510.00	17,252,883.90
应收账款	七、5	129,418,598.62	104,168,900.44
应收款项融资			
预付款项	七、7	9,376,885.53	12,379,945.04
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	5,935,438.52	2,592,003.83
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	22,636,970.44	17,509,054.95
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	3,359,373.54	3,243,830.70
流动资产合计		366,049,183.74	356,916,796.67
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	1,673,049,786.20	1,644,669,863.27
其他权益工具投资	七、18	7,017,996.14	7,017,996.14
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	10,232,483.87	10,409,866.16
固定资产	七、21	36,794,532.38	37,751,190.01
在建工程	七、22	2,245,581.51	2,216,828.68
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	30,535,434.92	31,762,297.82
开发支出	七、27	2,353,776.04	1,134,197.14
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、30	1,418,310.56	1,418,325.56
其他非流动资产	七、31	1,216,835.19	1,216,835.19
非流动资产合计		1,764,864,736.81	1,737,597,399.97
资产总计		2,130,913,920.55	2,094,514,196.64

流动负债：			
短期借款	七、32	64,400,000.00	49,109,723.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	979,483.80	4,154,876.66
应付账款	七、36	47,853,188.56	37,589,533.53
预收款项	七、37		12,251,812.93
合同负债	七、38	3,282,787.56	
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	11,766,517.23	13,222,112.33
应交税费	七、40	6,837,062.61	6,410,981.33
其他应付款	七、41	6,448,225.08	6,584,737.72
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			
其他流动负债	七、44	1,876,636.38	1,111,912.00
流动负债合计		143,443,901.22	130,435,689.50
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	762,779.95	762,779.95
递延收益			
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		6,941,224.94	6,941,224.94
负债合计		150,385,126.16	137,376,914.44
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	198,000,000.00	198,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	617,668,259.52	633,835,223.48
减：库存股			
其他综合收益	七、57	16,753,618.51	18,434,419.06

专项储备			
盈余公积	七、59	408,138,120.73	408,138,120.73
一般风险准备			
未分配利润	七、60	739,968,795.63	698,729,518.93
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		1,980,528,794.39	1,957,137,282.20
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		1,980,528,794.39	1,957,137,282.20
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		2,130,913,920.55	2,094,514,196.64

法定代表人：夏存海

主管会计工作负责人：赖智敏

会计机构负责人：胡刚

母公司资产负债表

2020 年 6 月 30 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	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		150,554,580.13	158,760,723.88
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1		
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款	十七、2	40,127,174.32	39,637,726.94
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
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		1,743,786.94	1,675,477.73
流动资产合计		192,425,541.39	200,073,928.55
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	1,837,849,950.60	1,809,470,027.67
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		28,540,771.04	29,576,421.60
在建工程		2,245,581.51	2,216,828.68
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产		25,777,416.48	26,030,679.84
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		1,217,116.70	1,217,116.70
非流动资产合计		1,895,630,836.33	1,868,511,074.49
资产总计		2,088,056,377.72	2,068,585,003.04
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		1,532,026.57	2,506,026.57
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		10,251,597.32	11,878,327.32
应交税费		3,445,329.42	3,077,856.52
其他应付款		32,899,602.31	33,532,155.11
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			
其他流动负债			
流动负债合计		48,128,555.62	50,994,365.52
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
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		6,178,444.99	6,178,444.99
负债合计		54,307,000.61	57,172,810.51
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		198,000,000.00	198,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		621,865,660.98	638,032,624.94
减：库存股			

其他综合收益		16,887,412.64	18,568,213.19
专项储备			
盈余公积		408,138,120.73	408,138,120.73
未分配利润		788,858,182.76	748,673,233.67
所有者权益（或股东权益）合计		2,033,749,377.11	2,011,412,192.53
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,088,056,377.72	2,068,585,003.04

法定代表人：夏存海

主管会计工作负责人：赖智敏

会计机构负责人：胡刚

合并利润表

2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、营业总收入		66,183,511.33	80,554,078.49
其中：营业收入	七、61	66,183,511.33	80,554,078.49
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		69,335,221.06	86,745,564.06
其中：营业成本	七、61	49,441,943.83	68,479,149.44
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	54,402.62	306,166.98
销售费用	七、63	5,815,084.54	6,643,833.15
管理费用	七、64	12,047,763.26	12,184,713.80
研发费用	七、65	2,629,722.29	1,441,007.52
财务费用	七、66	-653,695.48	-2,309,306.83
其中：利息费用		954,217.91	990,534.81
利息收入		1,627,921.53	3,407,135.34
加：其他收益	七、67	637,892.34	30,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	47,135,992.24	74,455,544.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		47,068,704.57	73,043,584.10
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-3,382,874.69	3,309,045.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72		
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		41,239,300.16	71,603,104.74
加：营业外收入	七、72		

减：营业外支出	七、73	8.46	163.55
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		41,239,291.70	71,602,941.19
减：所得税费用	七、76	15.00	1,009,594.79
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		41,239,276.70	70,593,346.40
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		41,239,276.70	70,593,346.40
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）		41,239,276.70	70,579,318.73
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			14,027.67
六、其他综合收益的税后净额		-1,680,800.55	
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-493,221.84	
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-1,187,578.71	
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（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		39,558,476.15	70,593,346.40
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：夏存海

主管会计工作负责人：赖智敏

会计机构负责人：胡刚

母公司利润表

2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、营业收入	十七、4	183,486.85	934,097.96
减：营业成本	十七、4	137,160.98	747,763.40
税金及附加		22,117.06	215,919.63
销售费用			
管理费用		8,298,800.03	8,894,520.49
研发费用		701,356.66	361,720.74
财务费用		-1,686,388.52	-2,366,418.34
其中：利息费用		445,209.72	744,333.34

利息收入		2,124,527.27	3,115,089.89
加：其他收益		427,365.37	
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	47,135,992.24	73,436,022.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		47,068,704.57	73,043,584.10
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-88,397.46	169,386.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-451.7	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		40,184,949.09	66,686,001.04
加：营业外收入			
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		40,184,949.09	66,686,001.04
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		40,184,949.09	66,686,001.04
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		40,184,949.09	66,686,001.04
（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		-1,680,800.55	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-493,221.84	
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		-493,221.84	
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-1,187,578.71	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-1,187,578.71	
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		38,504,148.54	66,686,001.04
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.20	0.34
（二）稀释每股收益(元/股)		0.20	0.34

法定代表人：夏存海

主管会计工作负责人：赖智敏

会计机构负责人：胡刚

合并现金流量表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		36,443,438.91	49,759,244.15
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		427,365.37	
收到其他与经营活动有关的现金	七、78、（1）	5,173,408.50	5,468,669.00
经营活动现金流入小计		42,044,212.78	55,227,913.15
购买商品、接受劳务支付的现金		44,033,148.86	61,352,029.97
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		12,670,876.62	13,616,963.67
支付的各项税费		4,775,807.44	2,636,434.94
支付其他与经营活动有关的现金	七、78、（2）	10,637,626.57	7,756,836.62
经营活动现金流出小计		72,117,459.49	85,362,265.20
经营活动产生的现金流量净额		-30,073,246.71	-30,134,352.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	90,000,000.00
取得投资收益收到的现金		908,304.80	1,290,989.74
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			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		20,908,304.80	91,290,989.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,707,742.85	2,778,728.99
投资支付的现金		20,000,000.00	90,000,000.00
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、(4)		300,000.00
投资活动现金流出小计		22,707,742.85	93,078,728.99
投资活动产生的现金流量净额		-1,799,438.05	-1,787,739.25
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		37,900,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		37,900,000.00	
偿还债务支付的现金		16,000,000.00	27,674,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		954,217.91	490,284.81
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			
筹资活动现金流出小计		16,954,217.91	28,164,284.81
筹资活动产生的现金流量净额		20,945,782.09	-28,164,284.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3.17	0.00
五、现金及现金等价物净增加额		-10,926,899.50	-60,086,376.11
加：期初现金及现金等价物余额		196,043,154.79	308,541,267.52
六、期末现金及现金等价物余额		185,116,255.29	248,454,891.41

法定代表人：夏存海

主管会计工作负责人：赖智敏

会计机构负责人：胡刚

母公司现金流量表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还		427,365.37	
收到其他与经营活动有关的现金		2,377,512.76	7,505,947.40
经营活动现金流入小计		2,804,878.13	7,505,947.40
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		6,358,502.63	6,374,394.73
支付的各项税费		435,732.89	1,105,204.07
支付其他与经营活动有关的现金		4,034,312.68	13,774,756.73

经营活动现金流出小计		10,828,548.20	21,254,355.53
经营活动产生的现金流量净额		-8,023,670.07	-13,748,408.13
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	70,000,000.00
取得投资收益收到的现金		908,304.80	1,233,455.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,926.35	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		20,912,231.15	71,233,455.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,094,708.00	568,193.27
投资支付的现金		20,000,000.00	70,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			300,000.00
投资活动现金流出小计		21,094,708.00	70,868,193.27
投资活动产生的现金流量净额		-182,476.85	365,262.22
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		0.00	0.00
偿还债务支付的现金			20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			244,083.34
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		0.00	20,244,083.34
筹资活动产生的现金流量净额		0.00	-20,244,083.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3.17	
五、现金及现金等价物净增加额		-8,206,143.75	-33,627,229.25
加：期初现金及现金等价物余额		158,760,723.88	246,240,361.29
六、期末现金及现金等价物余额		150,554,580.13	212,613,132.04

法定代表人：夏存海

主管会计工作负责人：赖智敏

会计机构负责人：胡刚

合并所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年半年度													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工 具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他	小计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	198,000,000.00				633,835,223.48		18,434,419.06		408,138,120.73		698,729,518.93		1,957,137,282.20		1,957,137,282.20
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	198,000,000.00				633,835,223.48		18,434,419.06		408,138,120.73		698,729,518.93		1,957,137,282.20		1,957,137,282.20
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-16,166,963.96		-1,680,800.55				41,239,276.70		23,391,512.19		23,391,512.19
(一)综合收益总额							-1,680,800.55				41,239,276.70		39,558,476.15		39,558,476.15
(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														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
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					-16,166,963.96							-16,166,963.96		-16,166,963.96
四、本期期末余额	198,000,000.00				617,668,259.52		16,753,618.51		408,138,120.73		739,968,795.63		1,980,528,794.39	1,980,528,794.39

项目	2019 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	198,000,000.00				621,635,575.20		16,551,245.13		386,211,907.13		679,163,219.12		1,901,561,946.58	194,314.56	1,901,756,261.14
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	198,000,000.00				621,635,575.20		16,551,245.13		386,211,907.13		679,163,219.12		1,901,561,946.58	194,314.56	1,901,756,261.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-91,657.76						70,579,318.73		70,487,660.97	-194,314.56	70,293,346.41
（一）综合收益总额											70,579,318.73		70,579,318.73	14,027.67	70,593,346.40
（二）所有者投入和减少资本					-91,657.76								-91,657.76	-208,342.23	-299,999.99
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					-91,657.76								-91,657.76	-208,342.23	-299,999.99
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															

1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	198,000,000.00				621,543,917.44	16,551,245.13	386,211,907.13	749,742,537.85	1,972,049,607.55			1,972,049,607.55	

法定代表人：夏存海

主管会计工作负责人：赖智敏

会计机构负责人：胡刚

母公司所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	198,000,000.00				638,032,624.94		18,568,213.19		408,138,120.73	748,673,233.67	2,011,412,192.53
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				638,032,624.94		18,568,213.19		408,138,120.73	748,673,233.67	2,011,412,192.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0				-16,166,963.96		-1,680,800.55			40,184,949.09	22,337,184.58
（一）综合收益总额							-1,680,800.55			40,184,949.09	38,504,148.54

(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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他						-16,166,963.96					-16,166,963.96
四、本期期末余额	198,000,000.00				621,865,660.98		16,887,412.64		408,138,120.73	788,858,182.76	2,033,749,377.11

项目	2019 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其 他							
一、上年期末余额	198,000,000.00				625,741,318.89		16,685,039.26		386,211,907.13	732,248,379.28	1,958,886,644.56
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				625,741,318.89		16,685,039.26		386,211,907.13	732,248,379.28	1,958,886,644.56

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00					0.00		0.00	66,686,001.04	66,686,001.04
（一）综合收益总额									66,686,001.04	66,686,001.04
（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								0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积										0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										0.00
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										0.00
四、本期期末余额	198,000,000.00			625,741,318.89		16,685,039.26		386,211,907.13	798,934,380.32	2,025,572,645.60

法定代表人：夏存海

主管会计工作负责人：赖智敏

会计机构负责人：胡刚

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[108]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，统一社会信用代码：9142000030019146XY。公司成立时总股本 1.20 亿股，折合人民币 1.20 亿元。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]160 号文批准，公司于 2000 年 12 月 6 日在上海证券交易所上网定价发行人民币普通股 4500 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，上市后公司总股本为 1.65 亿股，折合人民币 1.65 亿元。

2002 年 4 月 22 日经公司股东大会决议通过 2001 年度利润分配方案，以未分配利润向全体股东每 10 股送红股 2 股。实施送股后，公司总股本为 1.98 亿股，折合人民币为 1.98 亿元。

2006 年 7 月 25 日，公司股改方案经湖北省人民政府国有资产监督管理委员会《鄂国资产权[2006]206 号》文批复同意，2006 年 8 月 8 日，根据股权登记日登记在册的流通 A 股股东每持有 10 股流通股获得 4 股股份，公司全体非流通股股东已向流通股股东执行 21,600,000 股股份的对价总额。

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，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“电信科研院”）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“中国信科”），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科研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。

2019 年 3 月 1 日，公司法定代表人变更为夏存海。

截至 2020 年 6 月 30 日，本公司注册资本为人民币 1.98 亿元，股本为人民币 1.98 亿元，烽火科技集团有限公司对本公司的持股比例为 28.63%。

注册地址：武汉市东湖开发区关东工业园文华路 2 号；总部办公地址：武汉市东湖开发区关东工业园文华路 2 号。

公司经营范围包括：通信、电子、计算机技术及产品为的开发、研制、生产、技术服务及销售；通信工程的设计、施工（须持有效资质经营）；通信信息咨询服务；经营本企业和成员企业自产产品及技术的出口业务、经营本企业和成员企业科研生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；对外投资；项目投资。

本公司的母公司为烽火科技集团有限公司，本公司的实际控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于 2020 年 8 月 27 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

子公司名称
武汉长江通信智联技术有限公司
武汉长盈科技投资发展有限公司
武汉长通产业园资产管理有限责任公司

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

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

公司自报告期末起 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司

（2）合并程序

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

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

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少

数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

②分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用□不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五、21 长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用□不适用

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

10. 金融工具

√适用□不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策：

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

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

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策：

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

(4) 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策：

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

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

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

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

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策：

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项应收款项的信用风险显著增加。如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

1)对于已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等其他明显信用风险与组合存在较大差异的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项，单独评估信用风险。单独评估的应收账款依据金额大小区分为单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款和单项金额不重大并单独计提坏账准备的应收账款。

本公司单项金额重大的判断依据或金额标准，期末余额为前五名的或其他不属于前 5 名，但期末单项金额占应收款项 10%（含 10%）以上的款项。

2)当单项应收款项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将应收款项分为关联方和账龄组合，在组合基础上计算预期信用损失。

①本公司合并范围内的应收帐款划分为关联方组合，不计提坏账准备。

②除本公司合并范围内关联方外的应收账款，划分为账龄组合，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，编制应收款项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。

账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	1.00
1-2 年	3.00
2-3 年	5.00
3-4 年	20.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

对于其他应收款项的减值损失计量，比照前述应收款项的减值损失计量方法处理。

15. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时采用移动加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法；包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法√适用 不适用

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“五、10. 金融工具”。

17. 持有待售资产√适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

18. 债权投资**债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法** 适用 不适用**19. 其他债权投资****其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法** 适用 不适用**20. 长期应收款****长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法** 适用 不适用**21. 长期股权投资**√适用 不适用**(1) 共同控制、重大影响的判断标准**

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定**1) 企业合并形成的长期股权投资**

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与

达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该

资产构成业务的，按照本附注“五、5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“五、6 合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

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

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 不适用

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

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

(2). 折旧方法

√适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5-10	3-4.75
电子设备	年限平均法	5	5-10	18-19
运输工具	年限平均法	5-8	5-10	11.25-19
其他设备	年限平均法	5-10	5-10	9-19

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 不适用

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

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

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

24. 在建工程

√适用 不适用

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

25. 借款费用

√适用□不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

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

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

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

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1) 无形资产的计价方法

公司取得无形资产时按成本进行初始计量：

①外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	预计可使用年限
专利权	5 年	预计可使用年限
非专利权	5 年	预计可使用年限
软件	5-10 年	预计可使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据：

①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

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，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

不满足前述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。其他项目在开发阶段发生的支出，于发生时计入当期损益。

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，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

本公司相应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。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用□不适用

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

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，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

不满足前述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。其他项目在开发阶段发生的支出，于发生时计入当期损益。

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，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

本公司相应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。

30. 长期资产减值

√适用□不适用

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

√适用□不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司将已经发生的但应由本年和以后各期负担的摊销期限在一年以上的经营租赁方式租入的固定资产改良支出等各项费用确认为长期待摊费用，并按项目受益期采用直线法平均摊销。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√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。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用□不适用

1) 设定提存计划

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

除基本养老保险外，职工参加由本公司设立的退休福利供款计划。职工按照一定基数的一定比例向年金计划供款。本公司按固定的金额向年金计划供款，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

(1) 预计负债的确认标准

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

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

(2) 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即客户取得相关资产（商品或服务）的控制权时确认收入。履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

1、客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

2、客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

3、本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，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。

如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。履约进度按本公司为履行履约义务而发生的支出或投入来衡量，该进度基于每份合同截至资产负债表日累计已发生的成本占预计总成本的比例确定。

在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除

上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

对于合同中存在重大融资成本的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。对于预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，公司未考虑合同中存在的重大融资成分。

公司有权自主决定所交易商品的价格，即公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，因此公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时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。
- 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。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、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。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

(1) 类型

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

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，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，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2) 确认时点

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

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

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

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相

关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

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

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

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

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

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

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

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

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1) 终止经营

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

1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2017 年 7 月 5 日修订印发了《企业会计准则第 14 号——收入》(财会〔2017〕22 号)(以下简称“新收入准则”),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自 2018 年 1 月 1 日起施行;其他境内上市企业,自 2020 年 1 月 1 日起施行。根据上述通知要求,公司自 2020 年 1 月 1 日起施行新收入准则。	第八届董事会第十六次会议	注 1

其他说明:

注 1: 首次执行新收入准则的累积影响仅调整首次执行新收入准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。执行新收入准则预计不会对公司经营成果产生重大影响,亦不会导致本公司收入确认方式发生重大变化,不会对财务报表产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	199,770,177.81	199,770,177.81	
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	17,252,883.90	17,252,883.90	
应收账款	104,168,900.44	104,168,900.44	
应收款项融资			
预付款项	12,379,945.04	12,379,945.04	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	2,592,003.83	2,592,003.83	
其中: 应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	17,509,054.95	17,509,054.95	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,243,830.70	3,243,830.70	
流动资产合计	356,916,796.67	356,916,796.67	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,644,669,863.27	1,644,669,863.27	
其他权益工具投资	7,017,996.14	7,017,996.14	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	10,409,866.16	10,409,866.16	
固定资产	37,751,190.01	37,751,190.01	
在建工程	2,216,828.68	2,216,828.68	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	31,762,297.82	31,762,297.82	
开发支出	1,134,197.14	1,134,197.14	
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	1,418,325.56	1,418,325.56	
其他非流动资产	1,216,835.19	1,216,835.19	
非流动资产合计	1,737,597,399.97	1,737,597,399.97	
资产总计	2,094,514,196.64	2,094,514,196.64	
流动负债：			
短期借款	49,109,723.00	49,109,723.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	4,154,876.66	4,154,876.66	
应付账款	37,589,533.53	37,589,533.53	
预收款项	12,251,812.93		-12,251,812.93
合同负债		11,326,506.25	11,326,506.25
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	13,222,112.33	13,222,112.33	
应交税费	6,410,981.33	6,410,981.33	
其他应付款	6,584,737.72	6,584,737.72	
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			
其他流动负债	1,111,912.00	2,037,218.68	925,306.68
流动负债合计	130,435,689.50	130,435,689.50	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	762,779.95	762,779.95	
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	6,941,224.94	6,941,224.94	
负债合计	137,376,914.44	137,376,914.44	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	198,000,000.00	198,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	633,835,223.48	633,835,223.48	
减：库存股			
其他综合收益	18,434,419.06	18,434,419.06	
专项储备			
盈余公积	408,138,120.73	408,138,120.73	
一般风险准备			
未分配利润	698,729,518.93	698,729,518.93	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	1,957,137,282.20	1,957,137,282.20	
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益） 合计	1,957,137,282.20	1,957,137,282.20	
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	2,094,514,196.64	2,094,514,196.64	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	158,760,723.88	158,760,723.88	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款	39,637,726.94	39,637,726.94	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货			
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	1,675,477.73	1,675,477.73	
流动资产合计	200,073,928.55	200,073,928.55	
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	1,809,470,027.67	1,809,470,027.67	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	29,576,421.60	29,576,421.60	
在建工程	2,216,828.68	2,216,828.68	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	26,030,679.84	26,030,679.84	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产	1,217,116.70	1,217,116.70	
非流动资产合计	1,868,511,074.49	1,868,511,074.49	
资产总计	2,068,585,003.04	2,068,585,003.04	
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	2,506,026.57	2,506,026.57	
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬	11,878,327.32	11,878,327.32	

应交税费	3,077,856.52	3,077,856.52	
其他应付款	33,532,155.11	33,532,155.11	
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			
其他流动负债			
流动负债合计	50,994,365.52	50,994,365.52	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
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	6,178,444.99	6,178,444.99	
负债合计	57,172,810.51	57,172,810.51	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	198,000,000.00	198,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	638,032,624.94	638,032,624.94	
减：库存股			
其他综合收益	18,568,213.19	18,568,213.19	
专项储备			
盈余公积	408,138,120.73	408,138,120.73	
未分配利润	748,673,233.67	748,673,233.67	
所有者权益（或股东权益）合计	2,011,412,192.53	2,011,412,192.53	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,068,585,003.04	2,068,585,003.04	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、16%、13%、10%、9%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%、20%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%、1.5%

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（%）
武汉长江通信智联技术有限公司	15%
武汉长盈科技投资发展有限公司	25%
武汉长通产业园资产管理有限责任公司	20%

2. 税收优惠

适用 不适用

根据湖北省人民政府办公厅文件《省人民政府办公厅关于降低企业成本激发市场活力的意见》（鄂政办发〔2016〕27号）中规定：“（二）阶段性下调企业地方教育附加征收率。从2016年5月1日起，将企业地方教育附加征收率由2%下调至1.5%，降低征收率的期限暂按两年执行。根据鄂政办发〔2018〕13号文：该项税费优惠政策延长至2020年12月31日。

子公司长江通信智联技术有限公司（以下简称“长通智联”）经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局于2015年10月28日认定为高新技术企业，证书编号为：GR201542000569，有效期三年，自获得高新技术企业认定后三年内，按15%享受企业所得税优惠税率。2018年11月30日，获得新的高新技术企业认定，证书编号为：GR201842002504，有效期三年。

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，根据财政部税务总局发布《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）中规定：“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”。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,022.23	1,022.23
银行存款	187,317,587.24	198,244,486.72
其他货币资金	102,797.62	1,524,668.86
合计	187,421,407.09	199,770,177.81
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

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

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	102,797.62	831,802.64
保函保证金		692,866.20
合同纠纷冻结	2,202,354.18	2,202,354.18
合计	2,305,151.80	3,727,023.02

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0	0
其中：		
权益工具投资	0	0
合计	0	0

其他说明：

适用 不适用

权益工具投资为对成都华泽钴镍材料股份有限公司的投资，公允价值为0元。

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	0.00	1,860,370.90
商业承兑票据	7,900,510.00	15,392,513.00
合计	7,900,510.00	17,252,883.90

(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		
商业承兑票据		6,949,874.00
合计		6,949,874.00

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	64,274,737.50
1 至 2 年	53,724,358.80
2 至 3 年	7,780,093.02
3 至 4 年	5,907,531.26
4 至 5 年	3,125,614.16
5 年以上	6,771,124.80
合计	141,583,459.54

(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	0.92	1,300,000.00	100.00			1,300,000.00	1.15	1,300,000.00	100.00	
	其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,300,000.00	0.92	1,300,000.00	100.00			1,300,000.00	1.15	1,300,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	140,283,459.54	99.08	10,864,860.92	7.74	129,418,598.62	111,765,925.41	98.85	7,597,024.97	6.80	104,168,900.44	
其中：											
账龄组合	140,283,459.54	99.08	10,864,860.92	7.74	129,418,598.62	111,765,925.41	98.85	7,597,024.97	6.80	104,168,900.44	
合计	141,583,459.54	/	12,164,860.92	/	129,418,598.62	113,065,925.41	/	8,897,024.97	/	104,168,900.44	

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
WX10269	700,000.00	700,000.00	100.00	预计无法收回
WX10317	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	64,268,737.50	642,687.38	1.00
1 至 2 年	53,724,358.80	1,611,730.76	3.00
2 至 3 年	7,780,093.02	389,004.65	5.00
3 至 4 年	5,907,531.26	1,181,506.25	20.00
4 至 5 年	3,125,614.16	1,562,807.08	50.00
5 年以上	5,477,124.80	5,477,124.80	100.00
合计	140,283,459.54	10,864,860.92	/

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,300,000.00					1,300,000.00
按组合计提坏账准备	7,597,024.97	3,267,835.95				10,864,860.92
合计	8,897,024.97	3,267,835.95				12,164,860.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 95,431,153.29 元，占应收账款期末余额合计数的比例 67.40%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,587,645.07 元。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	7,584,176.51	80.88	10,256,603.53	82.85
1 至 2 年	874,356.18	9.32	1,204,988.67	9.73
2 至 3 年	714,952.99	7.62	714,952.99	5.78
3 年以上	203,399.85	2.17	203,399.85	1.64
合计	9,376,885.53	100.00	12,379,945.04	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

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 3,168,635.32 元，占预付款项期末余额合计数的比例 33.79%。

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,935,438.52	2,592,003.83
合计	5,935,438.52	2,592,003.83

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(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). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	5,830,868.17
1 至 2 年	97,291.90
2 至 3 年	14,090.40
3 至 4 年	6,400.00
4 至 5 年	100,000.00
5 年以上	35,595,568.39
合计	41,644,218.86

(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	39,105,363.49	37,163,294.69
押金及保证金	1,683,131.50	785,631.50

备用金	410,679.39	141,774.76
房屋租金	82,000.00	38,000.00
对其他关联方的应收款项	340,000.00	34,000.00
社保费用	23,044.48	23,044.48
合计	41,644,218.86	38,185,745.43

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	2,498,312.64		33,095,428.96	35,593,741.60
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	115,038.74			
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	2,613,351.38		33,095,428.96	35,708,780.34

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	33,095,428.96					33,095,428.96
按组合计提坏账准备	2,498,312.64	115,038.74				2,613,351.38
合计	35,593,741.60	115,038.74				35,708,780.34

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
CT001	借款	33,094,778.96	5年以上	79.47	33,095,428.96
CT033	往来款	2,190,000.00	5年以上	5.26	2,190,000.00
ZL10937	往来款	2,799,078.00	1年以内	6.72	27,990.78
ZL10404	往来款	605,419.20	1年以内	1.45	6,054.19
ZL10595	往来款	170,000.00	1至2年	0.41	5,100.00
合计	/	38,859,276.16	/	93.31	35,324,573.93

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	6,205,742.18	940,296.93	5,265,445.25	11,201,928.27	940,296.93	10,261,631.34
在产品	278,839.92	278,839.92		278,839.92	278,839.92	
库存商品	1,774,980.44	1,656,385.95	118,594.49	1,808,946.29	1,656,385.95	152,560.34
发出商品	17,252,930.70		17,252,930.70	7,094,863.27		7,094,863.27
合计	25,512,493.24	2,875,522.80	22,636,970.44	20,384,577.75	2,875,522.80	17,509,054.95

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	940,296.93				940,296.93
在产品	278,839.92				278,839.92
库存商品	1,656,385.95				1,656,385.95
合计	2,875,522.80				2,875,522.80

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	3,354,866.09	3,152,906.21
预缴企业所得税	4,507.45	90,924.49
合计	3,359,373.54	3,243,830.70

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

□适用 √不适用

(2) 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	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	1,388,858,927.74			41,552,753.82	-1,680,800.55	-1,451,448.16				1,427,279,432.85	
武汉东湖高新集团股份有限公司	219,851,494.60			5,546,389.56		-14,715,515.80	841,017.13			209,841,351.23	
长飞（武汉）光系统股份有限公司	37,436,701.47			304,636.80						37,741,338.27	17,595,249.13
武汉长光科技发展有限公司	16,117,988.59			-335,075.61						15,782,912.98	
小计	1,662,265,112.40			47,068,704.57	-1,680,800.55	-16,166,963.96	841,017.13			1,690,645,035.33	17,595,249.13
合计	1,662,265,112.40			47,068,704.57	-1,680,800.55	-16,166,963.96	841,017.13			1,690,645,035.33	17,595,249.13

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
杭州晨晓科技有限公司	7,017,996.14	7,017,996.14
大连尚能科技发展有限公司		
湖北东湖光盘技术有限责任公司		
合计	7,017,996.14	7,017,996.14

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	11,171,868.08			11,171,868.08
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	11,171,868.08			11,171,868.08
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	762,001.92			762,001.92
2. 本期增加金额	177,382.29			177,382.29
(1) 计提或摊销	177,382.29			177,382.29
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	939,384.21			939,384.21
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	10,232,483.87			10,232,483.87
2. 期初账面价值	10,409,866.16			10,409,866.16

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	36,794,532.38	37,751,190.01
固定资产清理		
合计	36,794,532.38	37,751,190.01

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	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	55,397,660.82	10,099,247.10	1,749,964.06	7,491,367.87	74,738,239.85
2. 本期增加金额		357,264.52		30,450.00	387,714.52
(1) 购置		357,264.52		30,450.00	387,714.52
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	55,397,660.82	10,456,511.62	1,749,964.06	7,521,817.87	75,125,954.37
二、累计折旧					
1. 期初余额	21,458,180.84	7,501,620.92	1,019,181.34	7,008,066.74	36,987,049.84
2. 本期增加金额	1,029,232.18	276,827.25	30,434.10	7,878.62	1,344,372.15
(1) 计提	1,029,232.18	276,827.25	30,434.10	7,878.62	1,344,372.15
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	22,487,413.02	7,778,448.17	1,049,615.44	7,015,945.36	38,331,421.99
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	32,910,247.80	2,678,063.45	700,348.62	505,872.51	36,794,532.38
2. 期初账面价值	33,939,479.98	2,597,626.18	730,782.72	483,301.13	37,751,190.01

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,245,581.51	2,216,828.68
工程物资		
合计	2,245,581.51	2,216,828.68

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	2,245,581.51		2,245,581.51	2,216,828.68		2,216,828.68
合计	2,245,581.51		2,245,581.51	2,216,828.68		2,216,828.68

(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	2,216,828.68	28,752.83			2,245,581.51	0.59	0.59				自有资金
合计	379,730,000.79	2,216,828.68	28,752.83			2,245,581.51	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	31,855,121.71		10,786,544.48	1,172,750.97	43,814,417.16
2. 本期增加金额				122,009.43	122,009.43
(1) 购置				122,009.43	122,009.43
(2) 内部研发					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	31,855,121.71		10,786,544.48	1,294,760.40	43,936,426.59
二、累计摊销					
1. 期初余额	6,173,628.88		4,322,235.33	823,563.96	11,319,428.17
2. 本期增加金额	350,525.88		973,599.54	24,746.91	1,348,872.33
(1) 计提	350,525.88		973,599.54	24,746.91	1,348,872.33
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	6,524,154.76		5,295,834.87	848,310.87	12,668,300.50
三、减值准备					
1. 期初余额			732,691.17		732,691.17
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额			732,691.17		732,691.17

四、账面价值					
1. 期末账面价值	25,330,966.95		4,758,018.44	446,449.53	30,535,434.92
2. 期初账面价值	25,681,492.83		5,731,617.98	349,187.01	31,762,297.82

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 20.19%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
运输企业综合管理系统	1,134,197.14	139,699.04				1,273,896.18
基于 5G 的营运车辆安全监管系统项目		932,360.53				932,360.53
基于 RFID 的城域物联网应用平台-老人管理系统		95,824.39				95,824.39
AI 图像识别预研		51,694.94				51,694.94
合计	1,134,197.14	1,219,578.90				2,353,776.04

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,418,310.56	5,673,242.22	1,418,325.56	5,673,302.22
合计	1,418,310.56	5,673,242.22	1,418,325.56	5,673,302.22

(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
合计	24,713,779.96	6,178,444.99	24,713,779.96	6,178,444.99

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	47,750,548.32	44,367,733.63
可抵扣亏损	260,871,396.91	253,201,229.88
合计	308,621,945.23	297,568,963.51

(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
2019年			
2020年	25,855,316.94	25,855,316.94	
2021年	101,350,310.13	101,350,310.13	
2022年	54,165,916.32	54,165,916.32	
2023年	43,273,112.91	43,273,112.91	
2024年	28,556,573.58	28,556,573.58	
2025年	7,670,167.03		
合计	260,871,396.91	253,201,229.88	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
同盈典当股权	1,216,835.19		1,216,835.19	1,216,835.19		1,216,835.19
合计	1,216,835.19		1,216,835.19	1,216,835.19		1,216,835.19

其他说明：

2013年10月29日，公司第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于转让参股公司同盈典当股权的议案》，拟处置持有的武汉同盈典当有限责任公司（以下简称“同盈典当”）10%的股权，签订不可撤销的股权转让协议，股权转让款于2014年已全部收取。

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	5,500,000.00	12,109,723.00
信用借款	58,900,000.00	37,000,000.00
合计	64,400,000.00	49,109,723.00

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	979,483.80	4,154,876.66
合计	979,483.80	4,154,876.66

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	47,853,188.56	37,589,533.53
合计	47,853,188.56	37,589,533.53

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
ZL100425	1,389,057.84	尚未结算
ZL100668	1,073,510.42	尚未结算
合计	2,462,568.26	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,282,787.56	11,326,506.25
合计	3,282,787.56	11,326,506.25

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,105,862.33	12,126,771.75	13,586,490.68	11,646,143.40

二、离职后福利-设定提存计划	116,250.00	244,275.22	240,151.39	120,373.83
三、辞退福利		550,193.00	550,193.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	13,222,112.33	12,921,239.97	14,376,835.07	11,766,517.23

(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	10,303,820.88	10,098,619.36	11,749,049.36	8,653,390.88
二、职工福利费		452,475.95	452,475.95	
三、社会保险费		415,915.37	410,189.24	5,726.13
其中：医疗保险费		393,062.79	387,583.18	5,479.61
工伤保险费		3,776.28	3,776.28	0.00
生育保险费		19,076.30	18,829.78	246.52
四、住房公积金	48,409.08	1,027,235.87	848,534.15	227,110.80
五、工会经费和职工教育经费	2,753,632.37	72,525.20	66,241.98	2,759,915.59
六、短期带薪缺勤		60,000.00	60,000.00	
七、短期利润分享计划				
合计	13,105,862.33	12,126,771.75	13,586,490.68	11,646,143.40

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		232,490.35	229,673.07	2,817.28
2、失业保险费		11,784.87	10,478.32	1,306.55
3、企业年金缴费	116,250.00			116,250.00
合计	116,250.00	244,275.22	240,151.39	120,373.83

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,116,511.11	3,036,592.42
企业所得税	4,509.34	5,596.56
个人所得税	1,936,270.44	1,850,700.64
城市维护建设税	313,220.30	529,695.27
房产税	2,244.00	166,850.01
土地使用税	0.00	116,622.13
教育费附加	302,236.68	441,399.16
其他税费	162,070.74	263,525.14
合计	6,837,062.61	6,410,981.33

41、其他应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	6,448,225.08	6,584,737.72
合计	6,448,225.08	6,584,737.72

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金押金		
个人往来	237,262.69	53,788.56
代扣款项	754,039.71	768,084.50
对非关联公司款项	5,456,922.68	5,762,864.66
对其他关联公司款项		
合计	6,448,225.08	6,584,737.72

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
CT052	1,224,300.00	股权变更手续尚未完成
合计	1,224,300.00	/

其他说明：

√适用 □不适用

期末账龄超过一年的重要其他应付款系预收的同盈典当股权转让款。

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

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
已背书未到期商业承兑汇票	1,449,874.00	1,111,912.00
预收增值税税款	426,762.38	925,306.68
合计	1,876,636.38	2,037,218.68

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

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债适用 不适用**48、长期应付款****项目列示**适用 不适用**长期应付款**适用 不适用**专项应付款**适用 不适用**49、长期应付职工薪酬**适用 不适用**50、预计负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
未决诉讼	762,779.95	762,779.95	
合计	762,779.95	762,779.95	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

于 2018 年 4 月 26 日，新余合岚投资管理中心（有限合伙）因合同纠纷向大连市中级人民法院起诉，要求包括本公司在内的五被告承担连带赔偿责任，涉案标的额 4,028.20 万元。2019 年 7 月 2 日，大连市中级人民法院判决归还原告新余合岚本金 3000.00 万元及资金占用期间利息，五被告不承担连带责任。本公司已提出上诉，截止报告日，法院尚未安排二审开庭。该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司，金额能够可靠地计量，本公司原持股比例 1.8936%，以所占标的的金额份额计提预计负债 762,779.95 元。

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**52、其他非流动负债**适用 不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	198,000,000.00						198,000,000.00

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）	302,601,770.46			302,601,770.46
其他资本公积	331,233,453.02	-16,166,963.96		315,066,489.06
合计	633,835,223.48	-16,166,963.96		617,668,259.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司联营企业长飞光纤光缆股份有限公司权益法核算增加资本公积-1,451,448.16元，武汉东湖高新集团股份有限公司权益法核算增加资本公积-14,715,515.80元。

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					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存	减：所得税费用	税后归属于母公司		

				收益			
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-6,299,775.06	-493,221.84				-493,221.84	-6,792,996.90
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	-6,299,775.06	-493,221.84				-493,221.84	-6,792,996.90
其他权益工具投资公允价值变动							
企业自身信用风险公允价值变动							
二、将重分类进损益的其他综合收益	24,734,194.12	-1,187,578.71				-1,187,578.71	23,546,615.41
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	24,734,194.12	-1,187,578.71				-1,187,578.71	23,546,615.41
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益合计	18,434,419.06	-1,680,800.55				-1,680,800.55	16,753,618.51

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	232,578,126.40			232,578,126.40
任意盈余公积	175,559,994.33			175,559,994.33
合计	408,138,120.73			408,138,120.73

60、分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	698,729,518.93	679,163,219.12
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	698,729,518.93	679,163,219.12
加:本期归属于母公司所有者的净利润	41,239,276.70	112,772,513.41
减:提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		21,926,213.60
提取一般风险准备		
应付普通股股利		71,280,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	739,968,795.63	698,729,518.93

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	65,912,868.51	49,128,079.56	79,929,651.99	67,585,529.22
其他业务	270,642.82	313,864.27	624,426.50	893,620.22
合计	66,183,511.33	49,441,943.83	80,554,078.49	68,479,149.44

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

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	9,899.89	26,576.92
教育费附加	5,612.00	11,137.41
房产税	18,312.00	142,496.73
土地使用税	17,781.70	118,336.90
印花税	0.00	250.31
其他	2,797.03	7,368.71
合计	54,402.62	306,166.98

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	3,503,956.82	4,323,399.07
运输费	32,387.86	9,138.75
差旅费	420,696.03	640,544.35
业务招待费	253,522.83	326,306.94
折旧费	90,942.89	41,074.69
房租及物业费	259,342.94	360,824.12
其他费用	1,254,235.17	942,545.23
合计	5,815,084.54	6,643,833.15

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,836,784.06	5,141,014.44
租金水电物业费	1,512,145.67	919,096.33
折旧摊销费	2,433,740.21	1,549,087.79
办公费	231,051.12	137,900.63
董事会费	89,271.36	89,271.36
业务招待费	37,823.99	118,047.07
车辆费用	63,090.11	85,672.98
差旅费	24,095.71	99,523.63
通信费	164,831.36	178,746.21
修理费	68,459.79	454,612.94
其他	1,586,469.88	3,411,740.42
合计	12,047,763.26	12,184,713.80

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	2,093,191.35	1,057,283.44
机物料消耗	7,234.48	81,014.78
折旧费	42,764.62	28,304.36
其他	486,531.84	274,404.94
合计	2,629,722.29	1,441,007.52

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
利息费用	954,217.91	990,534.81
减：利息收入	-1,627,921.53	-3,407,135.34
汇兑损益	-3.17	0.00

手续费	20,011.31	107,293.70
合计	-653,695.48	-2,309,306.83

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	637,892.34	30,000.00
合计	637,892.34	30,000.00

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	47,068,704.57	73,043,584.10
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		961,988.00
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		
理财产品的投资收益	67,287.67	449,972.61
合计	47,135,992.24	74,455,544.71

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-115,038.74	4,232,867.64
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
应收账款坏账损失	-3,267,835.95	-923,822.04
合计	-3,382,874.69	3,309,045.60

72、资产减值损失

□适用 √不适用

73、资产处置收益

□适用 √不适用

74、营业外收入

□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
其他	8.46	163.55	8.46
合计	8.46	163.55	8.46

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	0.00	3,882.39
递延所得税费用	15.00	1,005,712.40
合计	15.00	1,009,594.79

(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	41,239,291.70
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,309,822.93
子公司适用不同税率的影响	-120,188.43
调整以前期间所得税的影响	0.00
非应税收入的影响	-11,767,176.14
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	21,132.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-37,689.18
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	1,942,694.27
研发费用加计扣除的影响	-348,445.51
所得税费用	150.00

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). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助款	637,892.34	
利息收入	1,627,921.53	2,725,944.58
往来款	2,907,594.63	2,742,724.42
合计	5,173,408.50	5,468,669.00

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	6,055,348.72	371,341.89
往来款	4,582,277.85	7,385,494.73
合计	10,637,626.57	7,756,836.62

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

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	41,239,276.70	70,593,346.40
加：资产减值准备		
信用减值损失	3,382,874.69	-3,309,045.60
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,521,754.44	1,312,927.64
使用权资产摊销		
无形资产摊销	1,348,872.33	1,114,204.14
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）		

固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	954,217.91	990,534.81
投资损失（收益以“-”号填列）	-47,135,992.24	-74,455,544.71
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	15.00	1,005,712.40
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）	-5,127,915.49	-21,767,056.40
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-35,181,645.27	-17,641,540.64
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	8,925,295.22	12,022,109.91
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-30,073,246.71	-30,134,352.05
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	185,116,255.29	248,454,891.41
减：现金的期初余额	196,043,154.79	308,541,267.52
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	-10,926,899.50	-60,086,376.11

(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	185,116,255.29	196,043,154.79
其中：库存现金	1,022.23	1,022.23
可随时用于支付的银行存款	185,115,233.04	196,042,132.54
可随时用于支付的其他货币资金	0.02	0.02
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	185,116,255.29	196,043,154.79
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,305,151.80	合同纠纷冻结 2,202,354.18 元，银行承兑汇票保证金 102,797.62 元
应收票据	5,500,000.00	票据质押借款
其他权益工具投资	7,017,996.14	合同纠纷冻结
合计	14,823,147.94	/

其他说明：

本公司所属子公司长盈科技因合同纠纷冻结资金 2,202,354.18 元，持有的大连尚能科技有限公司 1.68% 股权、杭州晨晓科技股份有限公司 4.84% 股权被冻结。见附注十四、2 或有事项。

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	23.42	7.0795	165.80
欧元	4.41	7.9610	35.11
日元	64.00	0.0658	4.21

(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

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
东湖新技术开发区管委会 2018 年市网络信息化补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
2019 年稳岗返还	86,234.00	其他收益	86,234.00

2020 年科技创新专项法律中介费用补贴	20,000.00	其他收益	20,000.00
税费返还	427,365.37	其他收益	427,365.37
合计	637,892.34		637,892.34

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
武汉长盈科技投资发展有限公司	武汉市	武汉市	商品销售	100		设立
武汉长通产业园资产管理有限责任公司	武汉市	武汉市	工业生产	100		设立
武汉长江通信智	武汉市	武汉市	工业生产	100		设立

联技术有限公司						
---------	--	--	--	--	--	--

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

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
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	4.23		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%、4.23% 的股权，表决权比例亦分别为 15.82%、4.23%。由于本集团分别系两公司第三、第二大股东，在董事会派有董事并参与对两公司财务和经营政策的决策，所以本集团能够对两公司施加重大影响。

(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	934,079.08	1,737,792.18	785,181.72	1,803,916.78
非流动资产	610,306.14	827,842.14	592,408.24	860,472.59
资产合计	1,544,385.22	2,565,634.32	1,377,589.96	2,664,389.37
流动负债	493,991.20	1,026,590.09	376,925.06	1,271,352.42
非流动负债	141,074.22	940,986.11	80,716.09	798,828.15
负债合计	635,065.42	1,967,576.20	457,641.15	2,070,180.57
少数股东权益	30,320.48	113,965.30	15,391.24	113,042.49
归属于母公司股东权益	878,999.31	484,092.83	878,822.04	481,166.32
按持股比例计算的净资产份额	142,913.93	20,472.47	139,071.88	21,473.48
调整事项	-185.99	511.67	-185.99	511.67
--商誉				
--内部交易未实现利润	-185.99		-185.99	
--其他		511.67		511.67
对联营企业权益投资的账面价值	142,727.94	20,984.14	138,885.89	21,985.15
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	340,675.57	485,800.49	331,890.84	443,350.61
净利润	26,273.69	21,837.37	42,508.81	11,850.75
终止经营的净利润				
其他综合收益	-1,287.01		1,261.75	0.00
综合收益总额	24,986.68	21,837.37	43,770.56	11,850.75
本年度收到的来自联营企业的股利		84.10		84.10

(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：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	35,929,002.12	35,959,440.93
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-30,438.81	-1,015,701.55
--其他综合收益		47,553.40
--综合收益总额	-30,438.81	-968,148.15

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明适用 不适用**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**适用 不适用**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**适用 不适用**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**适用 不适用**4、重要的共同经营**适用 不适用**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十、与金融工具相关的风险**适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为

“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。本集团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。

(2) 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。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(3) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。于报告期末，本集团所有的金融负债均预计在 1 年内到期偿付。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	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) 交易性金融资产			0.00	0.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			0.00	0.00
(3) 衍生金融资产				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			7,017,996.14	7,017,996.14

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

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
交易性金融资产	0	市场法	华泽股票已退市	每股 0 元

说明：因公司持有的成都华泽钴镍材料股份有限公司股票（华泽退），市场估值为 0 元每股。

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次公允价值计量项目采用成本计量，除非该项成本计量不可靠。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
烽火科技集团有限公司	武汉市	通信产品研发、设计、投资	64,731.58	28.63	28.63

企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

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“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”。

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
武汉烽火信息集成技术有限公司	集团兄弟公司
烽火通信科技股份有限公司	集团兄弟公司
武汉光谷智慧科技有限公司	集团兄弟公司
武汉光迅科技股份有限公司	集团兄弟公司
武汉烽火众智数字技术有限责任公司	集团兄弟公司
大唐广电科技（武汉）有限公司	集团兄弟公司

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉烽火众智数字技术有限责任公司	采购商品		5,980,000.00

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
武汉烽火信息集成技术有限公司	销售商品	2,054,207.37	14,447,783.92
武汉烽火众智数字技术有限责任公司	销售商品	1,408,230.91	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	武汉烽火信息集成技术有限公司	16,489,874.26	789,541.03	14,628,595.19	652,927.96
应收账款	武汉光谷智慧科技有限公司	1,828,972.00	91,448.60	1,828,972.00	91,448.60
应收账款	大唐广电科技（武汉）有限公司	118,500.00	23,700.00	118,500.00	5,925.00
应收票据	武汉烽火信息集成技术有限公司	5,500,000.00		5,500,000.00	
应收票据	武汉烽火众智数字			6,609,723.00	

	技术有限责任公司				
预付账款	武汉烽火众智数字技术有限责任公司	687,964.60		687,964.60	
其他应收款	武汉烽火信息集成技术有限公司	34,000.00	1,700.00	34,000.00	1,020.00

(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	烽火通信科技股份有限公司	782,335.33	782,335.33
预收账款	武汉烽火众智数字技术有限责任公司	135,798.10	1,658,798.10

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

于 2018 年 4 月 26 日, 新余合岚投资管理中心(有限合伙)因合同纠纷向大连市中级人民法院起诉, 要求包括本公司在内的五被告承担连带赔偿责任, 涉案标的额 4,028.20 万元。2019 年 7 月 2 日, 大连市中级人民法院判决归还原告新余合岚本金 3000.00 万元及资金占用期间利息, 五被告不承担连带责任。本公司已提出上诉, 截止报告日, 法院尚未安排二审开庭。该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司, 金额能够可靠地计量, 本公司原持股比例 1.8936%, 以所占标的金额份额计提预计负债 762,779.95 元。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

公司对依法参加企业职工基本养老保险并履行缴费义务，并在武汉邮电科学研究院（暨烽火科技集团）工作满一年，在本方案实施有效期内与公司订有正式生效的劳动合同，并正在履行劳动合同所规定的全部义务且工资、社保关系都在公司的在岗人员每年缴费不超过上年度员工工资总额的 8%，公司和员工个人缴费之和不超过上年度员工工资总额的 12%。

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

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了 2 个报告分部，分别为：智能交通产品及服务、信息电子配件及材料。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务，或在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，分部负债包括分部经营活动形成的可归属于该分部的负债。如果多个经营分部共同承担的负债相关的费用分配给这些经营分部，该共同承担的负债也分配给这些经营分部。

分部资产包括归属于各分部的所有的有形资产、其他长期资产及应收款项等流动资产，但不包括递延所得税资产、长期股权投资、无形资产及其它未分配的资产。

分部资产不包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益性投资、衍生工具、应收股利、应利息、可供出售金融资产、长期股权投资、商誉和其他未分配的总部资产，原因在于这些资产均由本集团统一管理。分部负债不包括衍生工具、借款和其他未分配的总部负债，原因在于这些负债均由本集团统一管理。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	智能交通产品及服务分部	信息电子配件及材料分部	其他分部	分部间抵销	合计
对外营业收入	65,880,598.57	16,490.12	286,422.64		66,183,511.33
分部间交易收入		4,743.36	5,504.58	10,247.94	
对联营企业和合营企业的投资收益			47,068,704.57		47,068,704.57
信用减值损失	-3,294,301.28	60.00	-88,633.41		-3,382,874.69
资产减值损失					
折旧费和摊销费	1,156,233.68	2,593.06	1,707,664.29	-4,135.74	2,870,626.77
利润总额（亏损总额）	1,589,222.32	-337,526.67	39,991,280.09	3,684.04	41,239,291.70
所得税费用		15.00			15.00
净利润（净亏损）	1,589,222.32	-337,541.67	39,991,280.09	3,684.04	41,239,276.70
资产总额	203,562,739.36	53,894,381.98	2,120,970,211.23	247,513,412.02	2,130,913,920.55
负债总额	160,530,765.67	2,539,824.39	72,385,492.46	85,070,956.36	150,385,126.16
其他重要的非现金项目					
折旧费和摊销费以外的其他非现金费用					
对联营企业和合营企业的长期股权投资			1,673,049,786.20		1,673,049,786.20
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	440,474.21	-2,608.06	-1,546,768.20	3,684.04	-1,112,586.09

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	5,676,307.33
合计	5,676,307.33

(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	22.90	1,300,000.00	100.00		1,300,000.00	22.90	1,300,000.00	100.00	
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	1,300,000.00	22.90	1,300,000.00	100.00		1,300,000.00	22.90	1,300,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	4,376,307.33	77.10	4,376,307.33	100.00		4,376,307.33	77.10	4,376,307.33	100.00	
其中：										
账龄组合	4,376,307.33	77.10	4,376,307.33	100.00		4,376,307.33	77.10	4,376,307.33	100.00	
合计	5,676,307.33	/	5,676,307.33	/		5,676,307.33	/	5,676,307.33	/	

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
WX10269	700,000.00	700,000.00	100.00	预计无法收回
WX10317	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	4,376,307.33	4,376,307.33	100.00
合计	4,376,307.33	4,376,307.33	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,300,000.00					1,300,000.00
按组合计提坏账准备	4,376,307.33					4,376,307.33
合计	5,676,307.33					5,676,307.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用**(4). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况√适用 不适用

按欠款方集中度归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 5,610,645.05 元,占应收账款期末余额合计数的比例 98.84%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 5,610,645.05 元。

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

其他说明:

 适用 不适用**2、其他应收款****项目列示**√适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	40,127,174.32	39,637,726.94
合计	40,127,174.32	39,637,726.94

其他说明:

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

其他说明:

 适用 不适用**应收股利****(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). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内小计	620,297.67
1 至 2 年	5,978,598.02
2 至 3 年	14,362,252.17
3 至 4 年	13,457,629.01
4 至 5 年	533,508.31
5 年以上	40,721,085.71
合计	75,673,370.89

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
对子公司的应收款项	40,014,984.82	39,457,504.83
往来款	35,658,386.07	35,638,021.22
合计	75,673,370.89	75,095,526.05

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	2,363,020.15		33,094,778.96	35,457,799.11
2020年1月1日余额在 本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	88,397.46			88,397.46
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	2,451,417.61		33,094,778.96	35,546,196.57

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	33,094,778.96					33,094,778.96
按组合计提坏账准备	2,363,020.15	88,397.46				2,451,417.61
合计	35,457,799.11	88,397.46				35,546,196.57

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
武汉长江通信智联技术有限公司	内部借款	39,237,119.82	1 年以内、5 年以上	51.85	
CT001	往来款	33,094,778.96	5 年以上	43.73	33,094,778.96
CT033	往来款	2,190,000.00	5 年以上	2.89	2,190,000.00
长通产业园资产管理公司	往来款	777,865.00	1-2 年	1.03	
CT083	往来款	215,000.00	4 年以上	0.28	165,000.00
合计	/	75,514,763.78	/	99.78	35,449,778.96

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	164,800,164.40		164,800,164.40	164,800,164.40		164,800,164.40
对联营、合营企业投资	1,673,049,786.20		1,673,049,786.20	1,644,669,863.27		1,644,669,863.27
合计	1,837,849,950.60		1,837,849,950.60	1,809,470,027.67		1,809,470,027.67

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
武汉长盈科技投资发展有限责任公司	82,299,983.52			82,299,983.52		
长通产业园资产管理有限责任公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
武汉长江通信智联技术有限公司	67,500,180.88			67,500,180.88		
合计	164,800,164.40			164,800,164.40		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
二、联营企业										
长飞光纤光缆股份有限公司	1,388,858,927.74			41,552,753.82	-1,680,800.55	-1,451,448.16				1,427,279,432.85
武汉东湖高新集团股份有限公司	219,851,494.60			5,546,389.56		-14,715,515.80	841,017.13			209,841,351.23
武汉长光科技发展有限公司	16,117,988.59			-335,075.61						15,782,912.98
长飞(武汉)光系统股份有限公司	19,841,452.34			304,636.80						20,146,089.14
小计	1,644,669,863.27			47,068,704.57	-1,680,800.55	-16,166,963.96	841,017.13			1,673,049,786.20

合计	1,644,669,863.27		47,068,704.57	-1,680,800.55	-16,166,963.96	841,017.13			1,673,049,786.20
----	------------------	--	---------------	---------------	----------------	------------	--	--	------------------

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	183,486.85	137,160.98	934,097.96	747,763.40
合计	183,486.85	137,160.98	934,097.96	747,763.40

(2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

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	47,068,704.57	73,043,584.10
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
理财产品投资收益	67,287.67	392,438.36
合计	47,135,992.24	73,436,022.46

6、其他

适用 不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	0	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	637,892.34	与收益相关
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	67,287.67	与收益相关
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8.46	与收益相关
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-176,292.89	
少数股东权益影响额		
合计	528,878.66	

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

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.09	0.21	0.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.07	0.21	0.21

3、 境内外会计准则下会计数据差异适用 不适用**4、 其他**适用 不适用**第十一节 备查文件目录**

备查文件目录	载有董事长签名的半年度报告文本
	载有公司法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	报告期内在中国证监会指定报刊公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿

董事长：夏存海

董事会批准报送日期：2020 年 8 月 27 日

修订信息适用 不适用