

公司代码：601869

公司简称：长飞光纤

债券代码：175070

债券简称：20 长飞 01

长飞光纤光缆股份有限公司 2022 年半年度报告

重要提示

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

二、 公司全体董事出席董事会会议

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人马杰、主管会计工作负责人庄丹及会计机构负责人（会计主管人员）Jinpei Yang 声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、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、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

本公司已在本报告中详细描述了存在风险事项，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“可能面对的风险”部分。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	17
第五节	环境与社会责任.....	18
第六节	重要事项.....	21
第七节	股份变动及股东情况.....	30
第八节	优先股相关情况.....	32
第九节	债券相关情况.....	33
第十节	财务报告.....	36

备查文件目录	一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
	二、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
	三、其他有关文件。

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、长飞光纤、长飞	指	长飞光纤光缆股份有限公司
本集团、集团	指	长飞光纤光缆股份有限公司及其附属公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
中国华信、华信	指	中国华信邮电科技有限公司，系公司股东
德拉克科技	指	Draka Comteq B.V.，系公司股东
长江通信	指	武汉长江通信产业集团股份有限公司，系公司股东
A 股	指	获准在证券交易所上市、以人民币标明面值、以人民币认购和进行交易的普通股股票
H 股	指	在中国内地注册公司获准在香港联交所上市、以人民币标明面值、以港币认购和进行交易的普通股股票
AOC	指	Active optical cable，有源光缆产品
PCVD	指	等离子气相沉积
VAD	指	轴向气相沉积
OVD	指	外部化学气相沉积
4G	指	第四代移动电话行动通信标准
5G	指	第五代移动电话行动通信标准
FTTX	指	光纤连接到终端网络的总称。FTTx 技术主要用于接入网络光纤化，范围从区域电信机房的局端设备到用户终端设备，局端设备为光线路终端、用户端设备为光网络单元或光网络终端。根据光纤到用户的距离来分类，可分成光纤到交换箱 FTTCab (Fiber To The Cabinet)、光纤到路边 FTTC(Fiber To The Curb)、光纤到大楼 FTTB (Fiber To The Building)及光纤到户 FTTH (Fiber To The Home)等 4 种类型，统称为 FTTx
元	指	人民币元
CRU	指	英国商品研究所。就光通信领域，CRU 为全球知名的独立第三方市场分析机构。其定期对全球的光纤预制棒、光纤及光缆产品的需求、生产、贸易、库存及价格情况，以及全球光通信重点市场如亚太、欧洲、北美和新兴市场进行深入分析
G.654.E 光纤	指	公司远贝®超强超低衰减大有效面积 G.654.E 光纤，一种使用超低衰减工艺并结合辅助下陷包层剖面结构制成，拥有更低衰减系数和更大有效面积的新一代光纤产品。
博创科技	指	博创科技股份有限公司（一家于深圳证券交易所创业板上市的公司，股票代码：300548）
东数西算	指	国家级算力资源跨域调配战略工程，针对我国东西部算力资源分布总体呈现出“东部不足、西部过剩”的不平衡局面，引导中西部利用能源优势建设算力基础设施，“数据向西，算力向东”，服务东部沿海等算力紧缺区域，解决我国东西部算力资源供需不均衡的现状。该工程主要包括在京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝、内蒙古、贵州、甘肃、宁夏等 8 地启动建设国家算力枢纽节点，并规划了十个国家数据中心集群

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	长飞光纤光缆股份有限公司
公司的中文简称	长飞光纤
公司的外文名称	Yangtze Optical Fibre and Cable Joint Stock Limited Company
公司的外文名称缩写	YOFC
公司的法定代表人	马杰

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	马杰（代行）	熊军
联系地址	湖北省武汉市光谷大道9号	湖北省武汉市光谷大道9号
电话	027-68789088	027-68789088
传真	027-68789089	027-68789089
电子信箱	IR@yofc.com	IR@yofc.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	湖北省武汉市东湖高新技术开发区光谷大道9号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	湖北省武汉市东湖高新技术开发区光谷大道9号
公司办公地址的邮政编码	430073
公司网址	www.yofc.com
电子信箱	IR@yofc.com

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	长飞光纤	601869
H股	香港联合交易所	长飞光纤光缆	06869

六、 其他有关资料

√适用 □不适用

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东长安街1号东方广场毕马威大楼8层
	签字会计师姓名	陈轶、段瑜华

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	6,391,374,976	4,351,690,651	46.87
归属于上市公司股东的净利润	525,393,238	479,155,217	9.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	463,288,803	160,836,106	188.05
经营活动产生的现金流量净额	331,076,040	-98,638,684	不适用
	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	9,465,709,863	9,781,997,943	-3.23
总资产	24,655,627,221	19,478,649,093	26.58

(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)	0.69	0.63	9.52
稀释每股收益(元/股)	0.69	0.63	9.52
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.61	0.21	190.48
加权平均净资产收益率(%)	5.28	5.20	增加0.08个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.66	1.75	增加2.91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	-2,262,640	
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	37,437,297	
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	31,736,348	
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	5,061,043	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,770,470	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	864,660	
减：所得税影响额	-6,568,399	
少数股东权益影响额（税后）	-5,934,344	
合计	62,104,435	

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

公司专注于通信行业，是全球领先的光纤预制棒、光纤、光缆以及数据通信相关产品的研发创新与生产制造企业，并形成了棒纤缆、综合布线、光模块和通信网络工程等光通信相关产品与服务一体化的完整产业链及多元化和国际化的业务模式。

1、 光纤光缆行业

光缆一般用于通信网络建设，核心客户为电信运营商。2022 年，我国通信业整体运行平稳向好。根据工信部于 2022 年 7 月发布的数据，我国 5G 移动电话用户于 2022 年 6 月末已达 4.55 亿户，比 2021 年末净增 1.0 亿户，占移动电话用户的 27.3%，占比较 2021 年末提高 5.7 个百分点。2022 年 6 月当月户均移动互联网接入流量（DOU）达到 14.89GB/户·月，同比增长 10.1%。



图 1：2021 年 6 月至 2022 年 6 月移动互联网接入月流量及 DOU 情况（来源：工信部）

全球移动通信系统协会（GSMA）发布的《2022 年移动经济发展》报告预计，至 2027 年，国内 DOU 有望从目前的约 15GB/户·月提升至 50GB/户·月，而全球平均 DOU 亦将从目前的约 11GB/户·月提升至 41GB/户·月，反映了 5G 相关应用对数据流量的大幅拉动效应。而大幅提升的流量将促进国内外通信网络基础设施的持续建设。

在固定网络方面，截至 2022 年 6 月末，三家基础电信企业的固定互联网宽带接入用户总数达 5.63 亿户，比上年末净增 2705 万户。其中，1000Mbps 及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户达 6,111 万户，比上年末净增 2,656 万户，占总用户数达 10.9%，千兆光网的部署明显加快。



图 2：2021 年 6 月至 2022 年 6 月固定互联网宽带接入用户速率情况（来源：工信部）

2、 数据中心行业

公司的多模光纤产品、光模块及光器件业务、综合布线服务均能在数据中心行业得到广泛应用，同时，数据中心建设带来的网络流量需求增长及光纤直连的铺设场景，亦能促进光纤光缆需求。2022 年第一季度，“东数西算”工程正式启动，预计将优化国内数据中心布局、促进对相关产品及服务的需求持续增长。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、 领先的市场地位

公司作为全球光纤光缆行业的领先企业，是国内最早的光纤光缆生产厂商之一，在行业内深耕多年，拥有雄厚的技术储备和广泛的客户群体，具备先发优势。在客户日益集中的市场趋势下，公司领先的技术基础、生产能力和稳定的客户群体使公司能在激烈的市场竞争中保持足够的影响力和吸引力，巩固市场份额，占据优势地位。

2、 完善的业务链

公司是国内少数能够大规模一体化开发与生产光纤预制棒、光纤和光缆的公司之一，并持续向产业链的上下游拓展。棒纤缆的一体化生产，提升了公司的生产水平和运营水平。通过参与全行业多个生产供应链，公司能够更好把握市场趋势，对于公司优化生产结构，规划市场战略，灵活应对市场变动具有重要意义。

垂直整合的业务模式帮助公司能够凭借在光缆终端市场上的领先地位推动上游光纤预制棒和光纤产品需求的增加。通过采用垂直整合一体化的业务模式，公司能够在全产业的价值链内更好地配置生产资源，提高营运效率和灵活性，增强竞争力和抗风险能力。

3、 领先的生产制造技术和严格的质量控制体系

公司采用全球领先的工艺和技术生产各类优质光纤预制棒、光纤和光缆等相关产品。其中，光纤预制棒是行业内重要的上游原材料，光纤预制棒的质量与性能能够直接影响光纤及光缆的质量和性能。公司是国内第一家拥有光纤预制棒生产能力的企业，同时也是行业内为数不多的可以同时通过 PCVD 工艺和 VAD+OVD 工艺进行光纤预制棒生产的企业之一。

PCVD 工艺较其他光纤预制棒生产工艺而言，具备折射率分布控制更精确和加工灵活性更大等诸多优势，帮助公司更好地把握市场发展方向，抓住更多市场机遇。除 PCVD 生产工艺外，公司亦掌握 VAD/OVD 生产工艺。采用 VAD/OVD 工艺有助于提高光纤预制棒制造效率，降低光纤衰减水平和生产成本。公司通过先进的生产技术，出色的产品质量和优异的客户服务，赢得了包括三大国有电信运营商在内的稳定客户群体。与此同时，公司制定了严格的质量控制工序，保证了产品质量和性能。

4、领先的国际化业务

公司通过积极建立海外生产基地和海外办事处，实施海外销售本土化的策略，强化海外销售力度，在国际上拥有较高知名度。自 2018 年以来，设立了多个海外办事处及生产基地，公司海外生产销售能力进一步增强，海外业务收入占比持续攀升。与此同时，经验和人才的积累帮助公司逐步形成强大的本地化营销网络，提高公司海外营销和服务能力，更好地满足海外客户的需求。

5、领先的研发创新能力

公司拥有完善的研发平台，包括研发中心和国内光纤光缆行业内唯一的国家重点实验室。公司研发中心专注于光纤预制棒、光纤及光缆的研发、技术管理与测试，主持或参与起草各类标准 213 项，其中已发布国际标准 21 项、国家及行业标准 111 项；累计申请专利 1340 余项、获得国内外专利 740 余项，预制棒及光纤领域专利数量全国领先。

先进的技术和出色的产品为公司赢得了诸多荣誉。2005 年至今，公司共获得三次国务院颁发的国家科技进步二等奖，是国内光纤光缆行业获得的最高级别国家科技进步奖；也是光纤光缆行业唯一一家三次荣获国家科技进步二等奖的企业。2022 年公司因发明专利“ZL201410708948.2 一种 VAD 法制备光纤预制棒的装置及方法”荣获中国专利银奖，也是公司第三次荣获中国专利奖。

6、多样化的产品结构

公司除了主流的棒纤缆业务，亦拥有较为成熟的特种产品与器件业务，与主营业务关联紧密。特种产品与器件是目前光纤光缆下游应用市场的一个细分领域，客户需求日益增大。该细分市场目前的参与企业和合格产品种类较少，市场潜力巨大。随着特种产品技术的提升，产品种类逐渐丰富，公司在特种产品领域的优势地位将得到进一步巩固与发展。特种产品的发展进一步优化了公司的产品结构，丰富了公司产品业务内容，提高了公司整体业务的多元性和抗风险能力。

此外，“十四五”期间，公司在巩固全球市场地位和技术优势的同时，将面向下一代通信和数据中心技术进一步拓展多元化业务。基于客户需求布局海缆工程、电力、新材料等领域，并具备打造“5G+全光”工业互联网解决方案的能力，实现成为信息传输与智慧联接领域领先的新材料、综合线缆解决方案提供商的目标。同时，公司在第三代半导体、光模块与光器件、工业激光器等领域，均实现了多元化的战略布局。

7、稳固的客户群体

公司自成立以来致力于为客户提供技术先进、性能卓越和质量出众的光纤光缆行业相关产品和服务。经过多年发展，公司建立起了稳固而广泛的客户群体。光纤光缆行业的客户群较为集中，三大国有电信运营商是国内光纤光缆市场的主要终端客户。公司通过与三大国有电信运营商的合作机会，深入了解其市场需求和产品发展趋势，有针对性地开发和供应符合客户需求的光纤光缆产品，提升自身服务质量。

8、经验丰富的管理层和高效的人才培养体系

公司的高级管理层通过对行业趋势的深入观察，结合丰富的管理经验，能够准确地把握行业和公司的发展方向，制定合适的战略决策，帮助公司保持行业领先地位。同时，公司为企业管理人员及技术人员分别设立了独立的晋升途径，能够让两方面的人才拥有实现职业理想的机会和平台。此外，公司将短期激励与长期激励相结合，通过员工持股激励，将企业的成长与核心员工的个人发展牢牢绑定，推动公司长期、可持续发展。

三、经营情况的讨论与分析

2022 年上半年，国内外通信行业持续发展，光纤光缆市场企稳回升，公司经营环境明显改善。面对市场机遇，公司巩固主业全球领先优势，实现营业收入约人民币 63.91 亿元，与 2021 年上半年的约人民币 43.52 亿元相比增长约 46.87%。得益于行业平均价格水平的改善及公司生产效率的优化，公司毛利率水平由 2021 年度的 19.63% 提升至 2022 年上半年的 22.46%，而归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润由 2021 年上半年的约人民币 1.61 亿元大幅增长至 2022 年上半年的约人民币 4.63 亿元，增幅约 188.05%。

2022 年是公司“十四五”战略规划实施的第二年。今年上半年，公司在实现经营业绩改善的同时，在国际化及多元化两个主要战略方向均取得了阶段性成果。在国际化方面，公司海外业务收入持续增长，占公司总收入的比例维持在 30% 以上；在多元化方面，公司完成了在四个主要领域的布局，未来将更注重相关业务的整合与拓展。各项战略举措的深入实施，为公司完成战略规划、实现长期可持续发展奠定了坚实的基础。

1、行业供需改善，价格压力缓解

2022 年上半年，国内通信基础设施建设加快推进，5G、千兆光网等通信网络持续部署及相关应用的不断拓展，带动了数据流量的持续攀升，促进了对光纤光缆产品的需求。同时，东数西算、虚拟现实、无人驾驶等新型业务的开拓，给行业发展提供了强有力的支持。截至 2022 年 6 月，中国移动、中国电信及中国联通均已完成针对普通光缆产品的集中采购。根据行业独立调研机构英国商品研究所（CRU）发布的报告，其宣布的采购总量相比前次集中采购提升约 17%，反映了行业下行周期结束后，国内需求的企稳回升。而由于前期极端价格水平带来的经营压力，行业规模有效产能下降，供需两侧的改善造成在前述集中采购中，产品平均价格水平明显提升，厂商面临的价格压力有所缓解。作为行业头部企业，公司紧抓市场改善的机遇，在运营商集中采购中获得了领先的份额水平，并在 2022 年上半年实现了营业收入和利润水平的快速增长。2022 年下半年，公司有望维持业绩增长趋势。

2、持续降本增效，加强技术创新

公司持续提升生产效率，并在新产品的研发与应用方面取得突破。目前，虽然行业价格水平改善，经营压力有所缓解，但若干预制棒、光纤及光缆的原材料成本亦自 2021 年以来大幅攀升，考验厂商的成本控制能力。公司进一步完善 OVD 及 VAD 预制棒工艺生产效率，克服原材料价格上涨的压力。2022 年 7 月，公司发明专利“一种制备光纤预制棒的装置及方法”荣获第二十三届中国专利奖银奖。使用该专利生产的预制棒尺寸大、单根拉丝长度长、制作效率高，同时具有工艺简单灵活，制造成本较低的特点，利于公司生产效率的提升。受益于生产效率改善及成本控制能力，公司 2022 年上半年毛利率水平相比 2021 年度提升近 3 个百分点。

“东数西算”工程的逐步实施预计将带动传输网设备、光纤光缆、光模块等通信网络相关需求发展，同时，早期建设的通信骨干网中的光纤光缆亦有望进入更换升级周期。公司远贝®超强超低衰减 G.654.E 光纤是应对该等长距离、高速率、大容量连接场景的最佳解决方案。在中国电信、

中国移动近期对该产品进行的集中采购中，公司均取得最高份额。该新型光纤通过试验网络铺设，进入集中采购阶段，体现了公司对新技术及新产品的前瞻性布局及研发领先优势。

3、海外业务持续增长，产能部署加快完善

根据 CRU 发布的报告，2022 年上半年全球光缆需求增长约 8.1%，达到 2.60 亿芯公里。随着发达国家 5G 网络的加速部署及发展中国家光纤入户、4G 网络的建设需求，海外市场有望保持可持续增长趋势。国际化是公司重要的战略之一，经过近年在海外的大力业务拓展，公司销售区域持续增加、品牌影响力明显提升。2022 年上半年，公司实现海外业务收入约人民币 21.86 亿元，相比 2021 年上半年的人民币 14.28 亿元增长约 53.12%，占公司总收入的比例为 34.20%，实现了超越行业市场平均增速的增长水平。

为应对高启的运费水平、紧张的国际运力、贸易保护性措施及目标市场货币汇率波动，公司持续完善海外本地化产能布局。2022 年上半年，公司位于印度尼西亚的光缆厂已完成产能扩充、位于波兰的光缆厂已完成第一批订单交付、2021 年收购的长飞宝利龙光缆产线的建设按进度进行。海外产能布局的完善有利于更好的满足客户的需求，亦有利于在国内市场供应偏紧的环境下释放更多产能，实现国内外业务持续发展。与此同时，公司在菲律宾、秘鲁、墨西哥等海外通信网络工程项目亦在持续稳步推进。

4、多元化布局完善，注重整合及业务拓展

2022 年上半年，公司完善了在化合物半导体、光模块与光器件、工业激光器、海缆工程等主多元领域战略布局，将利用该等行业快速发展的市场机遇，实现对相关收购标的的整合及各多元化领域的业务拓展。

在化合物半导体领域，公司于 2022 年 5 月完成了对芜湖启迪半导体有限公司及芜湖太赫兹工程中心有限公司的收购与整合，并将收购后的标的公司更名为安徽长飞先进半导体有限公司，该公司已成为公司的子公司。安徽长飞先进半导体有限公司主要从事以碳化硅（SiC）和氮化镓（GaN）为代表的第三代半导体产品的工艺研发和制造，具备从半导体材料外延生产、芯片和器件制造到模块封装测试的专业化代工生产能力和技术研发能力，具有完整的 6 英寸产线设备和先进的配套系统，其主要产品主要应用于新能源汽车等领域。新能源汽车的发展符合国家“双碳”战略方向，国务院办公厅印发的《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》指出，到 2025 年，新能源汽车新车销售量达到汽车新车销售总量的 20% 左右；到 2035 年，纯电动汽车成为新销售车辆的主流，公共领域用车全面电动化。碳化硅功率器件在新能源汽车领域的应用存在广阔的市场前景。公司将投入集团战略资源，致力于将安徽长飞先进半导体有限公司打造成国内领先的化合物半导体企业。

在光模块与光器件领域，公司于 2022 年 7 月完成了对博创科技股份有限公司的收购，在光模块与光器件领域的多元化布局取得阶段性成果。光模块与光器件领域与公司从事的主营业务同属光通信行业，本次收购有助于发挥公司与博创科技股份有限公司的协同效应，有助于向客户提供更为全面的产品与服务。

在工业激光器领域，公司整合相关产业链资源，成立了长飞光坊（武汉）科技有限公司，该公司拥有工业激光器用特种光纤、泵浦封装、高功率光栅等激光器核心器件和组件的关键技术。在工业制造领域，激光器加工替代传统加工、光纤激光器替代其他激光器趋势明显，长飞光坊（武汉）科技有限公司将利用其垂直整合优势，提供高品质、差异化、定制化光纤激光解决方案，实现业务拓展。

在海缆工程领域，公司与宝胜科技创新股份有限公司合资设立的子公司宝胜长飞海洋工程有限公司，为电网输电系统和海底电力配送、信号传输及海洋工程开发提供产品与服务。在我国“双碳”战略部署背景下，海上风电装机容量有望持续提升。该公司目前正在进行相关安装船只的建造及专业人员的配置，有望在 2022 年内初步形成安装及敷设能力，取得市场突破。

5、资本市场协同，公司稳健发展

公司在多元化战略布局过程中，合理利用资本市场投融资渠道。在对安徽长飞先进半导体有限公司的收购中，公司出资约人民币 7.8 亿元，作为领投方成立竞标联合体，完成投资总额约 14.3 亿元，成为了安徽长飞先进半导体有限公司的控股股东，并有效控制了投资成本及风险。在对博创科技股份有限公司的收购中，公司结合股权转让及表决权委托方式，成为了博创科技股份有限公司实际控制人，完善了资本市场布局。

得益于公司稳健的经营情况，联合资信评估股份有限公司及中诚信国际信用评级有限责任公司于 2022 年 5 月分别对公司出具了维持主体长期信用等级 AAA、评级展望为稳定的评级报告。

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

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	6,391,374,976	4,351,690,651	46.87
营业成本	4,955,772,616	3,465,838,505	42.99
销售费用	172,213,510	122,621,729	40.44
管理费用	307,350,393	285,055,594	7.82
财务费用	36,027,573	47,046,024	-23.42
研发费用	319,975,203	200,781,198	59.37
经营活动产生的现金流量净额	331,076,040	-98,638,684	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-1,261,467,719	-678,870,019	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	2,312,011,057	1,775,251,237	30.24

营业收入变动原因说明：由于报告期内公司主要产品平均价格水平及销量有所上升所致。

营业成本变动原因说明：由于报告期内公司主要产品原材料成本及销量均有所上升所致。

销售费用变动原因说明：由于报告期内公司主要产品销量有所上升，国际化及多元化拓展加速所致。

研发费用变动原因说明：由于报告期内公司加大研发投入所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：由于报告期内公司业务拓展、国际化及多元化战略部署加快，相关融资需求增加所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	4,216,200,585	17.10	2,771,270,979	14.23	52.14	
交易性金融资产	1,033,367,244	4.19	1,530,491,700	7.86	-32.48	
预付款项	278,126,166	1.13	146,270,862	0.75	90.14	
固定资产	5,031,715,880	20.41	3,763,663,869	19.32	33.69	
在建工程	1,248,274,415	5.06	608,357,734	3.12	105.19	
无形资产	525,057,419	2.13	314,484,005	1.61	66.96	
商誉	171,555,874	0.70	27,145,122	0.14	532.00	
其他非流动资产	1,111,880,819	4.51	458,977,298	2.36	142.25	
短期借款	2,574,002,297	10.44	1,717,697,001	8.82	49.85	
交易性金融负债	3,200,900	0.01	2,144,400	0.01	49.27	
应付票据	1,331,644,063	5.40	940,550,221	4.83	41.58	
应交税费	160,631,877	0.65	90,519,103	0.46	77.46	
其他应付款	806,405,751	3.27	452,225,764	2.32	78.32	
一年内到期的非流动负债	362,528,953	1.47	533,393,055	2.74	-32.03	
长期借款	2,996,310,000	12.15	1,289,500,000	6.62	132.36	
递延所得税负债	90,814,217	0.37	10,583,862	0.05	758.04	
长期应付款	646,873,365	2.62			不适用	

其他说明

货币资金：主要由于本期经营活动现金净流入约人民币 3.31 亿元以及本期非同一控制下企业合并增加货币资金约人民币 7.20 亿元所致。

交易性金融资产：主要由于本期末交易性金融资产余额减少所致。

预付款项：主要由于本期主营业务增长所致。

固定资产：主要由于本期公司出资收购长飞光电线缆（苏州）有限公司、南京光坊技术有限公司、安徽长飞先进半导体有限公司并将其财务数据纳入集团合并导致固定资产增加人民币约 11.02 亿元所致。

在建工程：主要由于本期子公司宝胜长飞海洋工程有限公司为打造施工能力建造船舶致在建工程增加人民币约 5.39 亿元所致。

无形资产：主要由于本期非同一控制下企业合并致无形资产增加人民币约 1.83 亿元所致。

商誉：由于本公司本期收购长飞光电线缆（苏州）有限公司、南京光坊技术有限公司，安徽长飞先进半导体有限公司，合并成本超过按比例获得的可辨认资产、负债的公允价值形成商誉约人民币 1.44 亿元所致。

其他非流动资产：主要由于本期公司预付博创科技股份有限公司股权收购款约人民币 7.08 亿元，因尚未完成股权交割手续，尚未将其纳入集团合并财务报表所致。

短期借款：主要由于本期营运资本增加约人民币 4.95 亿元以及投资活动现金净流出约人民币 12.61 亿元而增加对金融机构借款所致。

应付票据：主要由于本期主营业务增长导致采购额大幅增长所致。

应交税费：主要由于本期国家增值税留抵退税政策执行以及公司盈利能力增长导致期末应缴增值税税额及所得税额大幅增长所致。

其他应付款：主要由于本期经 2021 年年度股东大会审议批准宣告发放但尚未支付的股利约人民币 2.13 亿元以及子公司宝胜长飞海洋工程有限公司应计未付供应商船舶建造款约人民币 1.60 亿元所致。

一年内到期的非流动负债：主要由于本期末一年内到期的长期借款较上年末减少约人民币 1.77 亿元所致。

长期借款：主要由于本期营运资本增加约人民币 4.95 亿元以及投资活动现金净流出约人民币 12.61 亿元而增加对金融机构借款所致。

递延所得税负债：由于集团本期非同一控制下企业合并中取得资产、负债的入账价值与其计税基础的差异确认递延所得税负债所致，被合并公司包括长飞光电线缆（苏州）有限公司、南京光坊技术有限公司，安徽长飞先进半导体有限公司。

长期应付款：本期公司收购安徽长飞先进半导体有限公司，因投资协议中约定对若干其他投资方的股份回购义务而确认长期负债约人民币 6.47 亿元所致。

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 726,254,235（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 2.95%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

于 2022 年 6 月 30 日，本集团受限货币资金为票据及保函保证金，合计人民币 34,751,385 元。

于 2022 年 6 月 30 日，本公司的子公司长飞光纤（潜江）有限公司与专项借款有关的账面价值人民币 10,353,306 元的在建工程和账面价值人民币 20,711,709 元的其他非流动资产不得用于抵押或出售。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

公司长期股权投资期初余额人民币 1,684,470,508 元，期末余额人民币 1,748,491,015 元，期末比期初增加人民币 64,020,507 元，变动 3.80%。变动的主要原因为：本期新增对联营公司武汉长飞科创产业基金合伙企业（有限合伙）投资人民币 121,750,000 元，同时因收购合营公司长飞光电线缆（苏州）有限公司 52% 股权并将该公司纳入集团合并报表范围所致。公司长期股权投资明细情况请参考本报告第十节“七、合并财务报表项目注释”之“17、长期股权投资”。

(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、金融负债及取得的收益情况如下：

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	1,530,491,700	1,033,367,244	-497,124,456	-1,723,208
其他权益工具投资	50,329,539	46,608,835	-3,720,704	
其他非流动金融资产	47,470,870	48,508,521	1,037,651	1,037,651
交易性金融负债	-2,144,400	-3,200,900	-1,056,500	-1,056,500
合计	1,626,147,709	1,125,283,700	-500,864,009	-1,742,057

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	注册资本（人民币万）	持股比例	经营范围	总资产（万元）	净资产（万元）	营业收入（万元）	净利润（万元）

	元)						
长飞光纤潜江有限公司	40,400	100.00%	光纤、光纤预制棒及相关产品的生产及销售	374,528.03	217,794.94	74,894.47	23,075.80
长飞光纤光缆（上海）有限公司	10,030	75.00%	生产及销售光缆	56,233.87	33,145.97	27,392.56	418.95
深圳特发信息光纤有限公司	38,652	35.36%	生产及销售光纤	54,122.15	43,094.99	15,807.19	76.61
长飞信越（湖北）光棒有限公司	800,000 万日元	49.00%	生产及销售光纤用预制棒	99,815.61	68,096.68	25,180.66	-201.24
中航宝胜海洋工程电缆有限公司	100,000	30.00%	生产及销售电缆	233,669.89	156,157.03	21,511.84	376.85

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

适用 不适用

1、市场风险

通信行业面临供需结构变化的风险。如果公司未能在市场竞争中保持领先地位，或终端产品价格下跌，则公司的经营业绩可能面临不利影响。

2、政策风险

目前国家正在大力推进的 5G 建设、千兆宽带、“一带一路”等战略对公司的业务发展构成了良好的产业环境。公司的主要客户是电信运营商，运营商的投资需求构成了公司发展的主要驱动力，如果受到宏观经济的周期性波动、经济发展速度等因素的综合影响，国家关于通信等基础设施投资的产业政策出现调整，或运营商对 5G 的投资不及预期，则将对公司的业务发展造成负面影响。

3、海外风险

公司长期积极开发国外市场，“一带一路”战略为企业“走出去”带来新机遇，但“一带一路”沿线国家大多为新兴经济体和发展中国家，建设环境和建设水平参差不齐，部分国家存在着政治、战

争、政策经济波动等风险。同时，海外国家的金融、法律、财税等与中国存在较大差异，汇率大幅波动也会增加海外业务的复杂性。2022 年，地缘政治局势紧张加剧；新型冠状病毒感染的肺炎疫情仍在海外蔓延；国际运输费用不断攀升、运力持续紧张；贸易保护性措施不断出台，以上各种因素都会增加公司海外业务和海外投资的不确定性和风险。

4、财务风险

随着公司规模的扩张，运营资金需求量伴随业务规模扩大而迅速增加。而且，公司应收票据和应收账款合计金额较大，如果不能按期收回而发生坏账损失，可能对公司经营业绩造成不利影响。

5、技术升级风险

随着国内外光纤光缆市场的进一步发展和光纤光缆产品的升级换代，如果公司的新技术和新产品不能及时研发成功，或者对技术、产品和市场的趋势把握出现偏差，将削弱公司的技术优势和竞争力。此外，随着各项技术的发展，如其他竞争者成功开发出有效替代现有技术的新技术，并快速适用于光纤光缆产品的生产制造，也将对公司经营业绩带来较大不利影响。

6、多元化业务培育风险

公司在不断开拓相关多元化业务。除预制棒、光纤、光缆的上下游产业延伸外，还在不断尝试新业务的培育和孵化。如果新业务的发展达不到预期，也将对公司经营业绩造成不利影响。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

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	会议决议
2021 年年度股东大会	2022 年 6 月 28 日	www.hkexnews.hk www.sse.com.cn	2022 年 6 月 29 日	本次股东大会议案全部审议通过，不存在否决议案的情况。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

公司 2021 年年度股东大会于 2022 年 6 月 28 日举行，审议并通过了如下决议：1、通过 2021 年度董事会报告；2、通过 2021 年度监事会工作报告；3、通过 2021 年年度报告及摘要、截至 2021 年 12 月 31 日止年度之经审核全年业绩公告；4、通过 2021 年度财务决算报告；5、通过 2021 年度利润分配方案；6、通过关于续聘毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构的议案；7、通过关于为董监高购买责任保险的议案；8、通过关于公司及下属公司 2022 年度对外担保额度的议案；9、通过关于开展集团票据池业务的议案；10、通过关于公司发行债务融资工具的议案。会议还听取了公司 2021 年度独立董事述职报告。

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
黄天祐	新疆金风科技股份有限公司独立非执行董事	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

本公司独立董事黄天祐先生于 2022 年 6 月 22 日不再担任新疆金风科技股份有限公司独立非执行董事。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

四、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

第五节 环境与社会 responsibility

一、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主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

适用 不适用

1、武汉市生态环境局将危险废物年排放量超过 100 吨的企业定义为重点排污单位，公司位于武汉的生产设施废氢氟酸排放量每年超过 100 吨，因此，生态环境局将公司位于武汉的生产设施危险废物此项排放定义为重点监管项。

2、2022 年上半年，公司向环保管理部门申请危险废物（废氢氟酸）转移量为 260 吨，截止到 6 月 30 日，实际转移量为 71.19 吨，减少氢氟酸排放量的主要原因为根据产品规格要求，减少了氢氟酸使用及更换频次，继而减少氢氟酸的排放量。

3、长飞公司严格按照危险废物管理计划制度要求，将废氢氟酸报环保部门备案后，所有废氢氟酸均交由有资质单位湖北永绍科技股份有限公司进行处置，并办理了危险废物转移手续。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

武汉市生态环境局将公司危险废物定义为重点排污对象，但废水、废气、噪声均不属于重点排污对象。公司极度重视污染防治管理，公司生产、生活所排放的废水、废气经治理后，各项排放指标均优于国家环保法律法规要求。公司始终坚持环保可持续发展的生产经营理念，在行业中率先通过环境管理体系认证。

针对废水、废气、固体废弃物和厂界噪声的排放，公司已经根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、省市与地方法规和规章等制定了相应的内部程序管理文件，并严格按照 ISO14001: 2015 环境管理体系进行管理。我们严格执行相应的排放物监管要求，针对每一项新、扩、改建项目都严格执行环境影响评价以及环境保护“三同时”制度。

1、废弃物管理：针对固体废弃物的管理，2022 年上半年公司产生的危险废物已由有资质的单位进行处理，生产与运营中产生的无害废弃物转移至物资回收单位进行处理或回收再利用。

2、废水排放管理：排水系统按清污分流、雨污分流原则设计，生活污水经地埋式生活污水处理装置处理，生产废水经污水处理站进行处理，经预处理后的生活污水和生产废水混合后通过规范化排污口排入市政污水管网，进入当地市政污水处理厂。总排口处安装与当地环保局联网的在线监控系统，确保废水稳定达标排放。

3、废气排放：公司的废气排放主要来源为洗管时产生的酸性废气和氯气，以及实验室产生的氯气、氯化氢和颗粒物。公司确保项目各类废气经净化塔处理达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准后排放。2022 年上半年，公司完成 2 次自行检测，及 2 次环保局监督性检测，检测结果显示，所有废气污染因子均达标排放。

4、噪声管理：公司积极开展相应举措进一步降低厂界噪声，以减少生产项目逐渐叠加产生的噪声对周边居民的影响。在保证公司的厂界噪音达到国家《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3、4 类标准的基础上，公司设定了更高的内部控制指标。公司定期识别最高噪音源，聘请专业噪音治理公司制定方案，实施降噪改造工程。2022 年上半年，公司完成 2 次自行检测，及 2 次环保局监督性检测，检测结果显示，厂界噪声均达标排放。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

目前公司在环保部门备案的环境应急预案处于有效期，该预案于 2022 年上半年未启用。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司每季度进行厂区环境监测，2022 年上半年两个季度监测报告结果表明，各污染物均优于国家标准。公司的环保信息按照有关规定和当地政府主管部门的具体要求，在政府部门网站上进行了环境信息公开。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 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

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

1、2022 年上半年，公司积极开展绿色清洁电力采购，上半年通过湖北绿电交易专场总计购买了 872 万度，折算减少碳排放量约 6,238 吨；

2、2022 年上半年，通过对厂区换热站系统采取综合节能措施，优化换热站的开启和关闭时间，节省的用电量折算成碳排放量约 31 吨；

3、2022 年上半年，公司持续挖掘节能潜力，根据厂区冷负荷周期变化情况，加强制冷机和空调系统的运行调节，半年来节省的用电量折算成碳排放量约 131 吨。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如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
与首次公开发行人相关的承诺	股份限售	公司持股 5% 以上的境内主要股东中国华信、长江通信	一、自公司股票在上交所上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本单位直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。二、所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司境内上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日（公司股票全天停牌的除外）的收盘价均低于发行价，或者境内上市后 6 个月股票期末收盘价低于发行价的，本单位所持股票锁定期自动延长 6 个月。公司股票在此期间发生分红派息、送股、公积金转增股本、配股等除权除息事项的，该发行价将进行除权除息相应调整。	自二零一八年七月二十日起三十六个月内；以及锁定期满后两年	是	是	不适用	不适用
	股份限售	于二零一八年七月在公司任职的董事、高级管理人员姚井明、庄丹、Frank Franciscus Dorjee、熊向峰、郑慧丽、Peter Johannes Wijnandus Marie Bongaerts、闫长	一、自公司股票在上交所上市之日起十二个月及离职后半年内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。自公司股票境内上市之日起十二个月后，本人在职期间每年转让公司股份不超过本人直接和间接持有公司股份总数的百分之二十五。二、所持公司 A 股股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。公司股票在此期间发生分红派息、送股、公积金转增股本、配股等除权除息事项的，该发行价将进行除权除息相应调整。本人直接或间接持有的公司股份的锁定期限届满后，本人减持直接或间接所持公司	锁定期满后两年，以及任职期间至离职后半年内	是	是	不适用	不适用

	邬、周理晶、梁冠宁、罗杰、郑昕、江志康	股份时，将按照相关法律法规及证券交易所的规则进行并及时、准确地履行信息披露义务。					
股份限售	公司持股 5% 以上的境内主要股东中国华信、长江通信	<p>(一) 持有股份的意向本单位作为公司股东，未来持续看好公司及其所处行业的发展前景，愿意长期持有公司股票。本单位将较稳定且长期持有公司股份。(二) 减持股份的计划 1、如果在锁定期满后，本单位拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、上交所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，锁定期满后 12 个月内减持股份数累计不超过公司总股本的 5%，24 个月内减持股份数累计不超过公司总股本的 10%。2、本单位减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。3、本单位减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照上交所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本单位持有公司股份低于 5% 以下时除外。4、如果在锁定期满后两年内，本单位拟减持股票的，减持价格不低于发行价（指公司境内首次公开发行股票的发价价格，若因公司境内上市后发生分红派息、送股、公积金转增股本、配股等除权除息事项的，该发行价将进行除权除息相应调整）。(三) 其他事项 1、本单位所做该等减持计划应符合中国证监会、上交所等监管部门对股东股份减持所做的相关规定。若未来监管部门对股东股份减持所出台的相关规定比本减持计划更为严格，本单位将按照监管部门修改后的相关规定履行减持计划。2、若本单位发生需向公司或投资者赔偿，且必须减持股份以进行赔偿的情形，在该等情况下发生的减持行为无需遵守本减持计划。3、本单位承诺未来将严格按照本减持计划进行股份减持，若本单位违反本减持计划进行股份减持，本单位将自愿承担相应法律后果，并依据监管部门或司法机关认定的方式及金额赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用

其他	公司董事、高级管理人员	<p>(一) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益。(二) 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。(三) 本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。(四) 本人承诺由董事会或提名及薪酬委员会制定的薪酬制度应当与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。(五) 若公司后续推出公司股权激励政策,本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件应当与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。(六) 本人将严格遵守公司制定的填补回报措施,将根据未来中国证监会、上海证券交易所等监管机构出台的相关规定,积极采取一切必要、合理措施,在本人职权范围内督促公司制定的填补回报措施的执行。</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用
解决同业竞争	持股 5% 以上的境内主要股东中国华信、长江通信	<p>一、本单位及其控制的下属企业没有直接或间接地从事与公司主营业务构成同业竞争的业务。本单位及其控制的下属企业不存在未予披露的与公司主营业务相同或相似业务的经营性资产以及从事该等业务的分支机构或控股子公司。自本承诺函出具之日起,本单位及其控制的下属企业不从事或参与与公司主营业务构成同业竞争的新增业务。二、本单位及其控制的下属企业进一步拓展业务范围,均需考虑新业务是否可能与公司主营业务存在同业竞争。如本单位及其控制的下属企业从任何第三方获得的任何商业机会与公司的主营业务有实质性竞争,则本单位将及时通知公司,并尽力协调相关企业将该商业机会按合理的条款和条件首先提供给公司。本单位将促使自身及其控制的下属企业不直接或间接从事可能与公司主营业务存在实质性同业竞争的业务。三、本单位及其控制的下属企业如与公司进行交易或开展共同投资、联营等合作,均会以一般商业性及市场上公平的条款及价格进行。四、本单位及其控制的下属企业违反以上承诺,给公司造成损失的,将补偿公司因此遭受的实际损失。五、以上承诺于本单位持有公司 5% 以上股份期间持续有效,且是不可撤销的。</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用

解决同业竞争	公司、德拉克科技	<p>德拉克科技(及其关联公司)的业务区域为欧洲、北美洲、南美洲以及除以色列以外的中东地区(以下简称“德拉克科技(及其关联公司)的业务区域”),而公司的业务区域为亚洲(除中东外,但包括以色列)(以下简称“公司的业务区域”);在非洲和除德拉克科技(及其关联公司)业务区域与公司业务区域外的其它地区,德拉克科技(及其关联公司)和公司以独立途径和相互协调的方式,继续服务现有客户。德拉克科技(及其关联公司)在公司业务区域内可以继续服务在《光纤技术合作协议》签署日前德拉克科技(及其关联公司)已经向其销售过产品的现有客户。若德拉克科技(及其关联公司)在公司的业务区域内销售预制棒、光纤和光缆,其在该区域内将不主动接近客户,并与公司协调在该区域新的机遇和挑战,且在亚洲地区促进推广公司的品牌。如果公司向德拉克科技(及其关联公司)的业务区域销售预制棒、光纤和光缆,公司仅销售给在《光纤技术合作协议》签订前公司已经向其销售过产品的现有客户。前述业务区域的划分在德拉克科技持有或能够控制的公司股权比例低于公司总股本的20%(不含20%)时自动终止。</p>	至二零二四年七月二十二日	是	是	不适用	不适用
解决关联交易	公司、持股 5% 以上的境内主要股东中国华信、长江通信	<p>公司承诺:1、本公司不会以不公平的条件,向关联方提供或者接受关联方资金、商品、服务或者其他资产,或从事任何损害本公司及股东利益的行为。2、本公司将在规范发展的前提下,尽力研究切实可行的办法,力争有效减少现有关联交易,并避免发生不必要的关联业务往来或交易。3、对于确有需要的关联业务往来或交易,本公司与关联方进行交易均将遵循平等、自愿、等价、有偿的原则,保证交易公平、公允,维护本公司及股东的合法权益,并根据法律、行政法规、中国证监会及证券交易所的有关规定和公司章程,履行相应的审议程序并及时予以披露。中国华信、长江通信承诺:1、本单位将尽可能的避免和减少与公司之间的关联交易;2、对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易,本单位将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司的公司章程、关联</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用

			<p>交易制度的规定，遵循平等、自愿、等价有偿的一般商业原则，与公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护公司以及其他股东的利益，并按相关法律法规及规范性文件的规定履行交易程序及促进公司履行信息披露义务；3、本单位保证不利用在公司中的地位 and 影响，通过关联交易损害公司以及其他股东的合法权益；4、本单位将促使本单位控制的公司、企业或其他经营实体遵守上述承诺。如因本单位或本单位控制的公司、企业或其他经营实体未履行上述承诺而给公司造成损失，本单位将赔偿由此给公司造成的一切实际损失；5、以上承诺于本单位作为公司持股 5% 以上的主要股东期间持续有效，且是不可撤销的。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

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

长飞光纤光缆股份有限公司与相关关联方 2022 年日常关联交易金额上限经 2019 年 12 月 20 日召开的公司第二届董事会第二十六次会议、2020 年 3 月 27 日召开的公司第三届董事会第三次会议、2021 年 12 月 17 日召开的公司第三届董事会第十四次会议审议，经 2020 年 1 月 17 日召开的 2020 年第一次临时股东大会、2020 年 6 月 16 日召开的 2019 年年度股东大会批准，对公司与关联方之间发生的采购商品、销售商品及提供劳务等日常业务进行了预计。

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：

单位：人民币元

关联方	关联关系	交易类型	2022 年预计交易额	报告期实际发生额
长飞光纤光缆（上海）有限公司	合营企业	采购商品	450,000,000	226,553,890
		销售商品及提供劳务	350,000,000	76,920,601
四川乐飞光电科技有限公司	合营企业	采购商品	800,000,000	281,919,799
		销售商品及提供劳务	470,000,000	162,735,417
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	合营企业	采购商品	350,000,000	267,007,737
		销售商品及提供劳务	300,000,000	174,556,998
长飞信越（湖北）光棒有限公司	合营企业	采购商品	700,000,000	249,808,347
		销售商品及提供劳务	150,000,000	76,020,072

深圳特发信息光纤有限公司	合营企业	采购商品	80,000,000	0
		销售商品及提供劳务	300,000,000	29,817,429
武汉光源电子科技有限公司	合营企业	采购商品	30,000,000	0
武汉云晶飞光纤材料有限公司	联营企业	采购商品	50,000,000	22,923,253
中航宝胜海洋工程电缆有限公司	联营企业	采购商品	50,000,000	2,546,899
Draka Comteq Fibre B.V.	主要股东的同系子公司	技术使用费	25,000,000	10,500,000
Prysmian S.p.A.及其附属公司	主要股东的同系子公司	采购商品	100,000,000	1,227,181
		销售商品及提供劳务	200,000,000	129,587,831
中国华信邮电科技有限公司及其附属公司	主要股东的同系子公司	采购商品	100,000,000	0
		销售商品及提供劳务	150,000,000	27,283,832
上海诺基亚贝尔股份有限公司及其附属公司	主要股东的同系子公司	采购商品	100,000,000	10,926,149

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) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							1,176,280,745								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							907,222,135								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							907,222,135								
担保总额占公司净资产的比例(%)															
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）							649,004,972								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）							649,004,972								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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：

截至报告期末普通股股东总数(户)	21,810
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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、标记或 冻结情况		股东 性质
					股份状态	数量	
中国华信邮电 科技有限公司	0	179,827,794	23.73	0	无	0	国有法人
荷兰德拉克通 信科技有限公 司	0	179,827,794	23.73	0	无	0	境外法人

香港中央结算（代理人）有限公司	-5,500	171,591,849	22.64	0	无	0	境外法人
武汉长江通信产业集团股份有限公司	0	119,937,010	15.82	0	无	0	国有法人
宁波睿图企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	0	10,553,390	1.39	0	无	0	其他
宁波睿盈企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	-70,000	6,083,500	0.80	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	-752,639	4,862,088	0.64	0	无	0	境外法人
华润深国投信托有限公司—华润信托 晟利 5 号单一资金信托	4,633,200	4,140,227	0.55	0	无	0	其他
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投 财富 59 号单一资金信托	4,036,725	4,036,725	0.53	0	无	0	其他
宁波睿麒企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	0	2,430,345	0.32	0	无	0	其他

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
中国华信邮电科技有限公司	179,827,794	人民币普通股	179,827,794
荷兰德拉克通信科技有限公司	179,827,794	境外上市外资股	179,827,794
香港中央结算（代理人）有限公司	171,591,849	境外上市外资股	171,591,849
武汉长江通信产业集团股份有限公司	119,937,010	人民币普通股	119,937,010
宁波睿图企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	10,553,390	人民币普通股	10,553,390
宁波睿盈企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,083,500	人民币普通股	6,083,500
香港中央结算有限公司	4,862,088	人民币普通股	4,862,088
华润深国投信托有限公司—华润信托 晟利 5 号单一资金信托	4,140,227	人民币普通股	4,140,227

陕西省国际信托股份有限公司—陕国投 财富 59 号单一资金信托	4,036,725	人民币普通股	4,036,725
宁波睿麒企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	2,430,345	人民币普通股	2,430,345
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	宁波睿图企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、宁波睿盈企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、宁波睿麒企业管理咨询合伙企业（有限合伙）之间拥有共同的执行事务合伙人而存在关联关系。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

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

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

(一) 企业债券

□适用 √不适用

(二) 公司债券

√适用 □不适用

1. 公司债券基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率 (%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排 (如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
长飞光纤光缆股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券 (第一期)	20 长飞 01	175070	2020 年 8 月 27 日	2020 年 8 月 28 日	2023 年 8 月 28 日	5	3.5	单利按年计息, 不计复利。每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所	本期债券上市后将被实施投资者适当性管理, 仅限专业投资者参与交易, 普通投资者认购或买入的交易行为无效。	竞价、报价、询价和协议交易	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

关于逾期债项的说明

适用 不适用

2. 发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3. 信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明

不适用

4. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响

适用 不适用

其他说明

不适用

5. 公司债券其他情况的说明

适用 不适用

中诚信国际信用评级有限责任公司于 2022 年 5 月 24 日出具《长飞光纤光缆股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第一期）跟踪评级报告（2022）》，确定维持公司主体信用等级为“AAA”，评级展望为“稳定”；维持“20 长飞 01”的债项信用等级为“AAA”。

联合资信评估股份有限公司于 2022 年 5 月 24 日出具《长飞光纤光缆股份有限公司公开发行公司债券 2022 年跟踪评级报告》，确定维持公司主体长期信用等级为“AAA”，“20 长飞 01”信用等级为“AAA”，评级展望为“稳定”。

(三) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

适用 不适用

(四) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

(五) 主要会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末比 上年度末增减 (%)	变动原因
流动比率	1.74	1.88	-7.22	
速动比率	1.42	1.46	-2.72	

资产负债率 (%)	53.28	45.66	16.69	
	本报告期 (1-6 月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)	变动原因
扣除非经常性损益后净利润	463,288,803	160,836,106	188.05	
EBITDA 全部债务比	14.82	19.78	-25.07	
利息保障倍数	8.38	15.65	-46.48	
现金利息保障倍数	4.37	-2.8	不适用	
EBITDA 利息保障倍数	11.53	21.29	-45.85	
贷款偿还率 (%)	100.00	100.00		
利息偿付率 (%)	100.00	100.00		

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

□适用 √不适用

二、 财务报表

合并资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：长飞光纤光缆股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	4,216,200,585	2,771,270,979
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,033,367,244	1,530,491,700
衍生金融资产			
应收票据	七、4	428,961,807	418,221,770
应收账款	七、5	5,253,402,551	4,160,711,743
应收款项融资	七、6	65,692,391	84,479,696
预付款项	七、7	278,126,166	146,270,862
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	161,875,229	134,828,819
其中：应收利息			
应收股利		1,392,160	624,793
买入返售金融资产			
存货	七、9	2,690,483,680	2,763,022,541
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	358,677,329	304,514,823
流动资产合计		14,486,786,982	12,313,812,933
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	1,748,491,015	1,684,470,508
其他权益工具投资	七、18	46,608,835	50,329,539
其他非流动金融资产	七、19	48,508,521	47,470,870
投资性房地产			
固定资产	七、21	5,031,715,880	3,763,663,869
在建工程	七、22	1,248,274,415	608,357,734
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	七、25	45,414,857	46,693,199
无形资产	七、26	525,057,419	314,484,005
开发支出			
商誉	七、28	171,555,874	27,145,122
长期待摊费用		23,113,600	18,829,365
递延所得税资产	七、30	168,219,004	144,414,651
其他非流动资产	七、31	1,111,880,819	458,977,298
非流动资产合计		10,168,840,239	7,164,836,160
资产总计		24,655,627,221	19,478,649,093
流动负债：			
短期借款	七、32	2,574,002,297	1,717,697,001
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	3,200,900	2,144,400
衍生金融负债			
应付票据	七、35	1,331,644,063	940,550,221
应付账款	七、36	2,041,158,756	1,773,023,142
预收款项			
合同负债	七、38	752,181,614	762,017,133
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	250,775,748	260,469,853
应交税费	七、40	160,631,877	90,519,103
其他应付款	七、41	806,405,751	452,225,764
其中：应付利息			
应付股利		212,971,335	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	362,528,953	533,393,055
其他流动负债	七、44	22,723,747	30,891,253
流动负债合计		8,305,253,706	6,562,930,925
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	2,996,310,000	1,289,500,000
应付债券	七、46	496,714,153	488,075,933
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	32,454,798	37,516,751
长期应付款	七、48	646,873,365	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	303,824,994	281,246,701
递延所得税负债	七、30	90,814,271	10,583,862
其他非流动负债	七、52	265,455,974	223,767,404
非流动负债合计		4,832,447,555	2,330,690,651

负债合计		13,137,701,261	8,893,621,576
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	757,905,108	757,905,108
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	2,912,876,214	3,561,131,050
减：库存股	七、56	33,653,461	33,653,461
其他综合收益	七、57	6,543,704	-13,001,149
专项储备			
盈余公积	七、59	674,929,332	647,934,100
一般风险准备			
未分配利润	七、60	5,147,108,966	4,861,682,295
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		9,465,709,863	9,781,997,943
少数股东权益		2,052,216,097	803,029,574
所有者权益（或股东权益）合计		11,517,925,960	10,585,027,517
负债和所有者权益（或股东权益）总计		24,655,627,221	19,478,649,093

公司负责人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：Jinpei Yang

母公司资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：长飞光纤光缆股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		1,675,606,982	1,443,523,146
交易性金融资产		764,686,159	965,490,697
衍生金融资产			
应收票据		368,810,153	371,427,961
应收账款	十七、1	5,153,406,605	4,244,127,125
应收款项融资		21,900,621	44,150,491
预付款项		750,225,854	75,466,079
其他应收款	十七、2	1,584,093,480	1,603,921,324
其中：应收利息		3,954,955	3,954,955
应收股利		3,678,449	2,911,082
存货		1,241,407,813	1,370,551,544
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		141,662,938	119,671,317
流动资产合计		11,701,800,605	10,238,329,684
非流动资产：			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		42,000,000	170,216,160
长期股权投资	十七、3	5,377,853,142	3,822,894,747
其他权益工具投资		46,608,835	50,329,539
其他非流动金融资产		48,508,521	47,470,870
投资性房地产			
固定资产		1,058,903,351	1,088,090,324
在建工程		364,228,864	338,876,806
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		12,055,145	14,091,214
无形资产		110,252,552	111,593,296
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,697,183	
递延所得税资产		15,130,838	22,364,585
其他非流动资产		777,980,323	33,515,510
非流动资产合计		7,855,218,754	5,699,443,051
资产总计		19,557,019,359	15,937,772,735
流动负债：			
短期借款		1,259,401,518	1,378,335,901
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		2,668,645,161	1,396,301,200
应付账款		1,296,003,599	1,251,853,419
预收款项			
合同负债		388,033,759	304,833,187
应付职工薪酬		161,532,999	177,871,423
应交税费		34,488,341	42,085,384
其他应付款		1,537,665,187	695,819,977
其中：应付利息			
应付股利		212,971,335	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		347,871,535	525,867,111
其他流动负债		41,434,245	28,195,325
流动负债合计		7,735,076,344	5,801,162,927
非流动负债：			
长期借款		2,902,610,000	1,289,500,000
应付债券		496,714,153	488,075,933
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,747,679	11,035,733
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		153,007,303	161,748,843
递延所得税负债			

其他非流动负债		52,441,974	49,136,904
非流动负债合计		3,610,521,109	1,999,497,413
负债合计		11,345,597,453	7,800,660,340
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		757,905,108	757,905,108
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,400,578,091	3,398,652,605
减：库存股		33,653,461	33,653,461
其他综合收益		12,273,437	15,436,035
专项储备			
盈余公积		674,929,332	647,934,100
未分配利润		3,399,389,399	3,350,838,008
所有者权益（或股东权益）合计		8,211,421,906	8,137,112,395
负债和所有者权益（或股东权益）总计		19,557,019,359	15,937,772,735

公司负责人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：Jinpei Yang

合并利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	七、61	6,391,374,976	4,351,690,651
其中：营业收入	七、61	6,391,374,976	4,351,690,651
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,826,410,007	4,139,116,625
其中：营业成本	七、61	4,955,772,616	3,465,838,505
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	35,070,712	17,773,575
销售费用	七、63	172,213,510	122,621,729
管理费用	七、64	307,350,393	285,055,594
研发费用	七、65	319,975,203	200,781,198
财务费用	七、66	36,027,573	47,046,024
其中：利息费用		75,807,163	35,256,353
利息收入		24,819,677	5,507,915
加：其他收益	七、67	36,997,528	28,975,501

投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	32,701,015	32,877,085
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-5,838,433	26,836,813
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）	七、70	-1,742,057	321,061,300
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-47,315,988	-48,212,120
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-26,459,656	-57,712,778
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-1,328,039	-526,373
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		557,817,772	489,036,641
加：营业外收入	七、74	2,838,498	30,112,302
减：营业外支出	七、75	1,562,860	2,632,862
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		559,093,410	516,516,081
减：所得税费用	七、76	41,695,743	30,764,127
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		517,397,667	485,751,954
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		517,397,667	485,751,954
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）		525,393,238	479,155,217
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-7,995,571	6,596,737
六、其他综合收益的税后净额	七、57	20,392,028	-6,389,849
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、57	19,544,853	-5,611,499
1.不能重分类进损益的其他综合收益	七、57	-3,162,598	320,843
（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	七、57	-3,162,598	320,843
（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	七、57	22,707,451	-5,932,342
（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	七、57	22,707,451	-5,932,342
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	七、57	847,175	-778,350
七、综合收益总额		537,789,695	479,362,105
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		544,938,091	473,543,718
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-7,148,396	5,818,387
八、每股收益：			

(一) 基本每股收益(元/股)		0.69	0.63
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.69	0.63

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

公司负责人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：Jinpei Yang

母公司利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	十七、4	5,910,162,509	3,882,643,252
减：营业成本	十七、4	5,067,516,773	3,320,675,984
税金及附加		23,848,245	9,565,047
销售费用		125,254,973	88,871,894
管理费用		159,205,733	166,585,765
研发费用		190,843,514	125,523,860
财务费用		-11,011,170	17,444,843
其中：利息费用		66,309,987	31,609,542
利息收入		30,648,989	16,449,351
加：其他收益		20,967,579	13,921,813
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	668,457	21,732,141
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,200,281	20,877,492
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）		233,113	322,030,847
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-43,757,605	-40,745,544
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-22,472,356	-13,826,024
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-988,008	-574,874
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		309,155,621	456,514,218
加：营业外收入		136,719	1,008,157
减：营业外支出		189,304	181,878
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		309,103,036	457,340,497
减：所得税费用		20,585,078	48,560,730
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		288,517,958	408,779,767
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		288,517,958	408,779,767
（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		-3,162,598	320,843
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-3,162,598	320,843
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		-3,162,598	320,843

4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金 额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		285,355,360	409,100,610
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：Jinpei Yang

合并现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021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		5,490,601,733	3,667,662,207
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		109,203,072	74,019,683
收到其他与经营活动有关的现金	七、78 (1)	119,217,812	70,571,673
经营活动现金流入小计		5,719,022,617	3,812,253,563
购买商品、接受劳务支付的现金		4,485,223,392	3,197,066,151
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		675,083,807	548,184,704

支付的各项税费		98,335,923	70,660,258
支付其他与经营活动有关的现金	七、78 (2)	129,303,455	94,981,134
经营活动现金流出小计		5,387,946,577	3,910,892,247
经营活动产生的现金流量净额		331,076,040	-98,638,684
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,273,106,290	749,000,000
取得投资收益收到的现金		32,053,850	10,944,892
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		24,298,527	21,798,512
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	七、78 (3)	44,429,785	9,828,338
投资活动现金流入小计		1,373,888,452	791,571,742
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		841,050,669	482,227,254
投资支付的现金		1,794,305,502	988,214,507
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,635,356,171	1,470,441,761
投资活动产生的现金流量净额		-1,261,467,719	-678,870,019
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		60,000,000	176,370,000
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		60,000,000	176,370,000
取得借款收到的现金		4,670,664,259	3,139,153,910
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,730,664,259	3,315,523,910
偿还债务支付的现金		2,331,090,087	1,488,626,833
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		79,164,727	31,209,659
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78 (6)	8,398,388	20,436,181
筹资活动现金流出小计		2,418,653,202	1,540,272,673
筹资活动产生的现金流量净额		2,312,011,057	1,775,251,237
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		49,750,260	-13,970,637
五、现金及现金等价物净增加额		1,431,369,638	983,771,897
加：期初现金及现金等价物余额		2,750,079,562	1,366,513,841
六、期末现金及现金等价物余额		4,181,449,200	2,350,285,738

公司负责人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：Jinpei Yang

母公司现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021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		4,957,007,886	2,985,372,652
收到的税费返还		55,243,186	73,903,585
收到其他与经营活动有关的现金		59,062,807	35,516,530
经营活动现金流入小计		5,071,313,879	3,094,792,767
购买商品、接受劳务支付的现金		4,210,531,774	3,337,713,108
支付给职工及为职工支付的现金		336,638,949	307,583,512
支付的各项税费		51,390,973	13,826,288
支付其他与经营活动有关的现金		96,611,071	100,159,659
经营活动现金流出小计		4,695,172,767	3,759,282,567
经营活动产生的现金流量净额		376,141,112	-664,489,800
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,201,709,162	300,000,000
取得投资收益收到的现金		31,602,551	14,180,980
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		57,438	27,427,928
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		1,233,369,151	341,608,908
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		149,510,055	143,414,277
投资支付的现金		2,060,486,943	1,285,101,169
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		813,511,527	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,023,508,525	1,428,515,446
投资活动产生的现金流量净额		-1,790,139,374	-1,086,906,538
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		3,263,935,926	2,742,110,369
收到其他与筹资活动有关的现金		404,295,457	400,376,628
筹资活动现金流入小计		3,668,231,383	3,142,486,997
偿还债务支付的现金		1,977,675,223	1,097,516,625
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		55,886,155	24,858,119
支付其他与筹资活动有关的现金		2,365,135	2,787,847
筹资活动现金流出小计		2,035,926,513	1,125,162,591
筹资活动产生的现金流量净额		1,632,304,870	2,017,324,406
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		13,927,622	-5,023,786
五、现金及现金等价物净增加额		232,234,230	260,904,282
加：期初现金及现金等价物余额		1,443,161,014	867,172,153
六、期末现金及现金等价物余额		1,675,395,244	1,128,076,435

公司负责人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：Jinpei Yang

合并所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 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		
优 先 股		永 续 债	其 他											
一、上年期末余额	757,905,108			3,561,131,050	33,653,461	-13,001,149		647,934,100		4,861,682,295		9,781,997,943	803,029,574	10,585,027,517
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	757,905,108			3,561,131,050	33,653,461	-13,001,149		647,934,100		4,861,682,295		9,781,997,943	803,029,574	10,585,027,517
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				-648,254,836		19,544,853		26,995,232		285,426,671		-316,288,080	1,249,186,523	932,898,443
（一）综合收益总额						19,544,853				525,393,238		544,938,091	-7,148,396	537,789,695
（二）所有者投入和减少资本				-648,254,836								-648,254,836	1,256,334,919	608,080,083
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				1,925,486								1,925,486		1,925,486
4. 其他				-650,180,322								-650,180,322	1,256,334,919	606,154,597
（三）利润分配								26,995,232		-239,966,567		-212,971,335		-212,971,335
1. 提取盈余公积								26,995,232		-26,995,232				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-212,971,335		-212,971,335		-212,971,335
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	757,905,108			2,912,876,214	33,653,461	6,543,704	674,929,332		5,147,108,966	9,465,709,863	2,052,216,097	11,517,925,960

项目	2021 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		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	757,905,108			3,364,333,115	33,653,461	-5,912,422		636,629,870		4,328,187,622		9,047,489,832	338,033,584	9,385,523,416
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	757,905,108			3,364,333,115	33,653,461	-5,912,422		636,629,870		4,328,187,622		9,047,489,832	338,033,584	9,385,523,416
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				-801,884		-5,611,499		11,304,230		304,143,484		309,034,331	206,652,056	515,686,387
（一）综合收益总额						-5,611,499				479,155,217		473,543,718	5,818,387	479,362,105
（二）所有者投入和减少资本				-801,884								-801,884	200,833,669	200,031,785
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				3,662,463								3,662,463		3,662,463
4. 其他				-4,464,347								-4,464,347	200,833,669	196,369,322
（三）利润分配								11,304,230		-175,011,733		-163,707,503		-163,707,503
1. 提取盈余公积								11,304,230		-11,304,230				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-163,707,503		-163,707,503		-163,707,503
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	757,905,108				3,363,531,231	33,653,461	-11,523,921	647,934,100	4,632,331,106	9,356,524,163	544,685,640	9,901,209,803	

公司负责人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：Jinpei Yang

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 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	757,905,108				3,398,652,605	33,653,461	15,436,035		647,934,100	3,350,838,008	8,137,112,395
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	757,905,108				3,398,652,605	33,653,461	15,436,035		647,934,100	3,350,838,008	8,137,112,395
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					1,925,486		-3,162,598	-	26,995,232	48,551,391	74,309,511
(一) 综合收益总额							-3,162,598			288,517,958	285,355,360
(二) 所有者投入和减少资本					1,925,486						1,925,486
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					1,925,486						1,925,486
4. 其他											-
(三) 利润分配					-		-	-	26,995,232	-239,966,567	-212,971,335
1. 提取盈余公积									26,995,232	-26,995,232	-
2. 对所有者(或股东)的分配										-212,971,335	-212,971,335
3. 其他											-

1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	757,905,108				3,396,304,764	33,653,461	8,148,308		647,934,100	3,219,713,130	7,996,351,949

公司负责人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：Jinpei Yang

三、 公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

长飞光纤光缆股份有限公司（以下简称“本公司”）是在中华人民共和国湖北省武汉市成立的中外合资股份有限公司，总部位于武汉市。本公司于 2014 年 12 月以每股港币 7.39 元（每股面值人民币 1.00 元）发行 H 股 159,870,000 股并在香港联合交易所上市，于 2018 年 7 月 20 日以每股人民币 26.71 元（每股面值人民币 1.00 元）发行 A 股 75,790,510 股并在上海证券交易所上市。截止 2022 年 06 月 30 日，本公司主要投资者中国华信邮电科技有限公司、武汉长江通信产业集团股份有限公司和 Draka Comteq B.V. 的持股比例分别为 23.73%、15.82% 和 23.73%。

本公司及子公司（以下简称“本集团”）主要从事研究、开发、生产和销售光纤预制棒、光纤、光缆及相关产品。本公司子公司的相关信息参见本附注九“1、在子公司中的权益”。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本报告期内，本集团新增子公司的情况参见附注八“合并范围的变更”。

四、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司自报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本集团应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货的计量、固定资产的折旧、无形资产的摊销、研发费用的资本化条件以及收入的确认和计量的相关会计政策是根据本集团相关业务经营特点制定的，具体政策参见相关附注。

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。

本财务报表符合中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的合并财务状况和财务状况、2022 年度合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

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

本公司将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。本公司主要业务的营业周期通常小于 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

本集团取得对另一个或多个企业（或一组资产或净资产）的控制权且其构成业务的，该交易或事项构成企业合并。企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

对于非同一控制下的交易，购买方在判断取得的资产组合等是否构成一项业务时，将考虑是否选择采用“集中度测试”的简化判断方式。如果该组合通过集中度测试，则判断为不构成业务。如果该组合未通过集中度测试，仍应按照业务条件进行判断。

当本集团取得了不构成业务的一组资产或净资产时，应将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配，不按照以下企业合并的会计处理方法进行处理。

非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额，如为正数则确认为商誉（参见附注七、28）；如为负数则计入当期损益。本集团为进行企业合并发生的各项直接费用计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

通过多次交易分步实现非同一控制企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本集团会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或其他综合收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的权益法核算下的以后可重分类进损益的其他综合收益及其他所有者权益变动（（参见附注五“21、长期股权投资(2)(b)”)于购买日转入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的，购买日之前确认的其他综合收益于购买日转入留存收益。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时，本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利（包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利）。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。

如果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的份额的，其余仍冲减少数股东权益。

当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

(2) 合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

(3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。对于剩余股权投资，本集团按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，由此产生的任何收益或损失，也计入丧失控制权当期的投资收益。

(4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积（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

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率的近似汇率折合为人民币。即期汇率的近似汇率是按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的当期平均汇率。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额（参见附注五“25、借款费用”）外，其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。

对境外经营的财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润及其他综合收益中的外币财务报表折算差额项目外，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

的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益中列示。处置境外经营时，相关的外币财务报表折算差额自其他综合收益转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本集团的金融工具包括货币资金、除长期股权投资（附注五“21、长期股权投资”）以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款、应付债券及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，本集团按照根据附注五“38、收入”的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

(a) 本集团金融资产的分类

本集团通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

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

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

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

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

(b) 本集团金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

- 以摊余成本计量的金融资产

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

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

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

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债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及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 抵消

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本集团终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本集团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；
- 该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）之和。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(6) 减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资。

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债权投资或权益工具投资，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

预期信用损失的计量

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

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

对于应收账款，本集团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。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具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：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

信用风险显著增加

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

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

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

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

通常情况下，如果逾期超过 30 天，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

预期信用损失准备的列报

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

核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

回购本公司股份时，回购的股份作为库存股管理，回购股份的全部支出转为库存股成本，同时进行备查登记。库存股在资产负债表中作为股东权益的备抵项目列示。

库存股注销时，按注销股票面值总额减少股本，库存股成本超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；库存股成本低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

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

参考本附注五“10、 金融工具”。

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

15. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类和成本

存货包括原材料、在产品、半成品、产成品。

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和按照适当比例分配的生产制造费用。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。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。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，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。

按存货类别计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

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) 长期股权投资投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，作为该投资的初始投资成本。通过非一揽子的多次交易分步实现的非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，其初始投资成本为本公司购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

- 对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量，除非投资符合持有待售的条件。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但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除外。

对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五“30、长期资产减值”。

在本集团合并财务报表中，对子公司按附注五“6、合并财务报表的编制方法”进行处理。

(b) 对合营企业和联营企业的投资

合营企业指本集团与其他合营方共同控制（参见附注五“21、长期股权投资”（3））且仅对其净资产享有权利的一项安排。

联营企业指本集团能够对其施加重大影响（参见附注五“21、长期股权投资”（3））的企业。

后续计量时，对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算，除非投资符合持有待售的条件。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

- 对于长期股权投资的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，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的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，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。

- 取得对合营企业和联营企业投资后，本集团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，分别确认投资损益和其他综合收益并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分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（以下简称“其他所有者权益变动”），本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。
- 在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。
- 本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本集团负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本集团对合营企业和联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五“30、长期资产减值”。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制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（即对安排的回报产生重大影响的活动）必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

(1) 固定资产确认条件

固定资产指本集团为生产商品或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注五“24、在建工程”确定初始成本。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认。

- 固定资产处于处置状态；
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置日在损益中确认。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-50 年	10%	1.80%-9.00%
机器设备	年限平均法	3-20 年	0%	5.00%-33.33%
办公设备及其他设备	年限平均法	4-10 年	0%	10.00%-25.00%
运输工具	年限平均法	4-15 年	10%	6.00%-22.50%
经营租赁租出的房屋及建筑物	年限平均法	10-20 年	10%	4.50%-9.00%
经营租赁租出的机器设备	年限平均法	15 年	0%	6.67%

本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非固定资产符合持有待售的条件。

本集团永久持有的土地不计提折旧。

本集团至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用（参见附注五“25、借款费用”）和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

在建工程以成本减减值准备（参见附注五“30、长期资产减值”）在资产负债表内列示。

25. 借款费用

适用 不适用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额（包括折价或溢价的摊销）：

– 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款应予资本化的利息金额。

– 对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的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利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额作为财务费用，计入当期损益。

资本化期间是指本集团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。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，借款费用开始资本化。当购建符合资本化条件的资产达到预定可使用状态时，借款费用停止资本化。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，本集团暂停借款费用的资本化。

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

无形资产以成本减累计摊销（仅限于使用寿命有限的无形资产）及减值准备（参见附注五“30、长期资产减值”）后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销，除非该无形资产符合持有待售的条件。

各项无形资产的摊销年限为：

项目	摊销年限 (年)
土地使用权	50 年
非专利技术	10-20 年
商标权	10 年
专利权	10 年

本集团至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本集团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。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减减值准备（参见五“30、长期资产减值”）在资产负债表内列示。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

30. 长期资产减值

适用 不适用

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 使用权资产
- 无形资产
- 长期股权投资
- 商誉
- 长期待摊费用
- 其他非流动资产等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产估计其可收回金额，于每年年度终了对商誉及使用寿命不确定的无形资产估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值，并在此基础上进行商誉减值测试。

可收回金额是指资产 (或资产组、资产组组合，下同) 的公允价值 (参见附注五“43、其他重要的会计政策和会计估计”(1)) 减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组由创造现金流入相关的资产组成，是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额 (如可确定的)、该资产预计未来现金流量的现值 (如可确定的) 和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用在受益期限内分期平均摊销。各项费用的摊销期限分别为：

项目	摊销期限
租赁资产改良支出	3-5 年

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

参见本附注五“38、收入”。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本集团职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本集团在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

- 本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

(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

参见附注五“42、 租赁（3）”。

35. 预计负债

适用 不适用

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

36. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

(2) 实施股份支付计划的相关会计处理

本集团以股份或其他权益工具作为对价换取职工提供服务时，以授予职工权益工具在授予日公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，本集团在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，本集团在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此基础按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入资本公积。

当本集团接受服务但没有结算义务，并且授予职工的是本公司最终控制方或其控制的除本集团外的子公司的权益工具时，本集团将此股份支付计划作为权益结算的股份支付处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或提供服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

附有质量保证条款的合同，本集团对其所提供的质量保证的性质进行分析，如果质量保证在向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务，本集团将其作为单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》的规定进行会计处理。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

- 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；

- 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；
- 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本集团已将该商品的实物转移给客户；
- 本集团已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品或服务。

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，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定。

对于经合同各方批准的对原合同范围或价格作出的变更，本集团区分下列情形对合同变更分别进行会计处理：

- 合同变更增加了可明确区分的商品及合同价款，且新增合同价款反映了新增商品单独售价的，将该合同变更部分作为一份单独的合同进行会计处理；
- 合同变更不属于上述情形，且在合同变更日已转让的商品或已提供的服务与未转让的商品或未提供的服务之间可明确区分的，视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；
- 合同变更不属于上述情形，即在合同变更日已转让的商品或已提供的服务与未转让的商品或未提供的服务之间不可明确区分的，将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注五“10、金融工具”（6））。本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

与本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

(1) 销售商品

本集团的商品销售类型主要为直接销售。

(a) 境内商品销售

本集团境内商品销售主要为光纤预制棒、光纤、光缆及相关产品的销售。本集团一般负责将货物运送至指定交货地点，将货物交付客户验收并取得签收单后，客户取得货物控制权，本集团确认销售商品收入。

(b) 境外商品销售

本集团境外商品销售主要为向境外出口销售光纤预制棒、光纤、光缆及相关产品。本集团与客户根据合同在货物离岸报关发运时由购货方取得货物控制权，本集团确认销售商品收入。

(2) 系统集成

本集团与客户之间的系统集成合同通常包括硬件设备销售、工程建设等履约义务。

(a) 硬件设备销售

本集团硬件设备销售主要为通信相关硬件设备的销售。本集团一般负责将货物运送至指定交货地点，将货物交付客户验收并取得验收报告后，客户取得货物控制权，本集团确认硬件设备销售收入。

(b) 工程建设

对于工程建设，由于客户能够控制本集团履约过程中在建的商品，本集团将其作为某一时段内履行的履约义务，根据履约进度在一段时间内确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。合同成本不能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。如果合同总成本很可能超过合同总收入，则形成合同预计损失，计入预计负债，并确认为当期成本。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本集团为提供工程建设服务而发生的成本，确认为合同履约成本。本集团在确认收入时，按照已完工的进度将合同履约成本结转计入主营业务成本。

(3) 提供劳务收入

本集团按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定提供劳务收入金额。本集团在完成技术服务内容，取得客户验收单后确定提供劳务收入。

劳务交易的结果不能可靠估计的，如果已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，则按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；如果已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，则将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(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

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

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

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

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

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

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

- 本集团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；
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

40. 政府补助

适用 不适用

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入其他收益或营业外收入；如果用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的，则直接计入其他收益或营业外收入。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额，根据税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日，如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

如果不属于企业合并交易且交易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），则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日，本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 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。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(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

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本集团作为承租人的土地和建筑物租赁，本集团选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。出租人按附注五“38、收入”所述会计政策中关于交易价格分摊的规定分摊合同对价。

(1) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产按附注五“30、长期资产减值”所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；

- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本集团相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

本集团已选择对短期租赁（租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(2) 本集团作为出租人

在租赁开始日，本集团将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本集团选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理，本集团将该转租赁分类为经营租赁。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。本集团将其发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1)公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

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

本集团估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征(包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等)，并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。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

(2)股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

(3)关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

此外，本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

(4) 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

本集团在编制分部报告时，分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。

(5) 主要会计估计及判断

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

(a) 主要会计估计

除固定资产及无形资产等资产的折旧及摊销 (参见附注五、23 和 29) 和各类资产减值 (参见附注七、5、8、9、21、22 和 26 以及附注十七、1 和 2) 涉及的会计估计外，其他主要的会计估计如下：

- (i) 附注五、41-递延所得税资产的确认；
- (ii) 附注十一-金融工具公允价值估值；及
- (iii) 附注十三-股份支付。

(b) 主要会计判断

在编制本财务报表时，管理层就采用本集团的会计政策作出重大会计判断。管理层作出的对财务报表内确认金额构成最重大影响的会计政策判断参见附注五“10、金融工具(5)”和附注七“4、应收票据”及附注七“6、应收款项融资”。

(6) 商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是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。

本集团对商誉不摊销，以成本减累计减值准备（参见附注五、30）在资产负债表内列示。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

(1) 运输成本列报

2021 年末，本集团根据财政部发布的运输成本实施问答，对于本集团在商品控制权转移之前，为履行合同而发生的运输成本，本集团将其作为合同履约成本，并在利润表“营业成本”项目中列示，不再列示于“销售费用”。本集团采用追溯调整法变更了相关会计政策。

(2) 变更对财务报表的影响

上述会计政策变更对 2021 年上半年合并利润表及母公司利润表各项目的的影响汇总如下：

	采用变更后会计政策增加/（减少）报表项目金额	
	本集团	本公司
营业成本	125,438,896	103,774,320
销售费用	-125,438,896	-103,774,320

上述会计政策变更对 2021 年上半年合并利润表及母公司利润表项目及 2022 年年初及期末所有者权益的影响汇总如下：

	本集团		
	2021 年上半年净利润	2021 年 6 月 30 日 所有者权益	2021 年年初 所有者权益
调整前之净利润及所有者权益	485,751,954	9,901,209,803	9,385,523,416
营业成本	125,438,896		
销售费用	-125,438,896		
调整后之净利润及所有者权益	485,751,954	9,901,209,803	9,385,523,416

	本公司		
	2021 年上半年净利润	2021 年 6 月 30 日 所有者权益	2021 年年初 所有者权益
调整前之净利润及所有者权益	408,779,767	7,996,351,949	7,747,296,379
营业成本	103,774,320		
销售费用	-103,774,320		
调整后之净利润及所有者权益	408,779,767	7,996,351,949	7,747,296,379

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%、9%、13%
企业所得税	按应纳税所得额计征	

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司及位于中国大陆的各子公司	25
本公司于香港设立的子公司	16.5
本公司于新加坡设立的子公司	17
本公司于泰国设立的子公司	20
本公司于美国设立的子公司	21
本公司于缅甸设立的子公司	25
本公司于印度尼西亚设立的子公司	25
本公司于南非设立的子公司	28
本公司于法国设立的子公司	28
本公司于秘鲁设立的子公司	29.5
本公司于澳大利亚设立的子公司	30
本公司于菲律宾设立的子公司	30
本公司于墨西哥设立的子公司	30
本公司于日本设立的子公司	32.08
本公司于巴西设立的子公司	34

2. 税收优惠

适用 不适用

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局核发的第 GR202042002069 号高新技术企业证书，自 2020 年 12 月 1 日至 2023 年 12 月 1 日本公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率及研发费用加计扣除的税收优惠。因此，本公司本年度按优惠税率 15% 执行。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务总局湖北省税务局核发的第 GR202142001875 号高新技术企业证书，自 2021 年 11 月 15 日至 2024 年 11 月 15 日本公司的子公司长芯盛（武汉）科技有限公司继续享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据甘肃省科学技术厅、甘肃省财政厅和国家税务总局甘肃省税务局核发的第 GR202162000094 号高新技术企业证书，自 2021 年 9 月 16 日至 2024 年 9 月 16 日本公司的子公司长飞光纤光缆兰州有限公司继续享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局核发的第 GR202042000356 号高新技术企业证书，自 2020 年 12 月 1 日至 2023 年 12 月 1 日，本公司的子公司长飞光纤潜江有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局核发的第 GR202042001383 号高新技术企业证书，自 2020 年 12 月 1 日至 2023 年 12 月 1 日，本公司的子公司湖北飞菱光纤材料有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局核发的第 GR202133007123 号高新技术企业证书，自 2021 年 12 月 16 日至 2024 年 12 月 16 日本公司的子公司浙江联飞光纤光缆有限公司继续享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局核发的第 GR202051001520 号高新技术企业证书，自 2020 年 9 月 11 日至 2023 年 9 月 11 日，本公司的子公司四川光恒通信技术有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局核发的第 GR201951000140 号高新技术企业证书，自 2019 年 10 月 14 日至 2022 年 10 月 14 日，本公司的子公司四川飞普科技有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局核发的第 GR201942000436 号高新技术企业证书，自 2019 年 11 月 15 日至 2022 年 11 月 15 日，本公司的子公司长飞（武汉）光系统股份有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局核发的第 GR202121000452 号高新技术企业证书，自 2021 年 9 月 24 日至 2024 年 9 月 24 日，本公司的子公司长飞光纤光缆沈阳有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局核发的第 GR202112002942 号高新技术企业证书，自 2021 年 12 月 3 日至 2024 年 12 月 3 日，本公司的子公司长飞光纤光缆（天津）有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的第 GR202032002730 号高新技术企业证书，自 2020 年 12 月 2 日至 2023 年 12 月 2 日，本公司的子公司长飞光电线缆（苏州）有限公司（原名：江苏长飞中利光纤光缆有限公司）享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局核发的第 GR202134003925 号高新技术企业证书，自 2021 年 11 月 18 日至 2024 年 11 月 18 日，本公司的子公司安徽长飞先进半导体有限公司（原名：芜湖启迪半导体有限公司）享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

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	792,453	2,266,702
银行存款	4,200,477,399	2,764,419,213
其他货币资金	14,930,733	4,585,064
合计	4,216,200,585	2,771,270,979
其中：存放在境外的款项总额	693,102,086	753,182,379

其他说明：

于 2022 年 6 月 30 日，本集团限制性存款为人民币 34,751,385 元，为票据及保函保证金。(2021 年 12 月 31 日：人民币 21,191,417 元)。

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		
其中：		
其中：债务工具投资	76,754,287	553,922,099
权益工具投资	956,612,957	976,569,601
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	1,033,367,244	1,530,491,700

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	294,077,843	269,332,609
商业承兑票据	134,883,964	148,889,161
合计	428,961,807	418,221,770

(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		88,512,685
商业承兑票据		6,280,149
合计		94,792,834

于 2022 年 6 月 30 日，本集团继续确认的已贴现票据和已背书票据的账面金额分别为人民币 46,508,258 元和人民币 48,284,576 元 (2021 年：人民币 31,603,159 元和人民币 37,380,986 元)。针对这部分已贴现或背书票据，董事会认为本集团实质上依然保留其几乎所有的风险和报酬，包括承担贴现及背书票据的违约风险，因此本集团继续全额确认这部分已贴现和背书票据，同时确认相关由于贴现产生的银行借款和背书票据结算的应付款项。于贴现和背书转让后，本集团不再保留已贴现和背书票据的任何使用权，包括将贴现和背书票据销售、转让或质押给其他第三方。于 2022 年 6 月 30 日，继续确认的已贴现票据和已背书票据结算的应付款项的账面金额分别为人民币 46,508,258 元和人民币 48,284,576 元 (2021 年：人民币 31,603,159 元和人民币 37,380,986 元)。董事会认为，已转移资产及相关负债的公允价值差异不重大。

(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(含 1 年)	4,565,633,672
1 年以内小计	4,565,633,672
1 至 2 年	604,192,812
2 至 3 年	260,750,001
3 年以上	142,388,182
合计	5,572,964,667

(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	16,614,278	0.30	16,614,278	100		17,433,058	0.39	17,433,058	100	
其中：										
已经发生信用损失的客户群体	16,614,278	0.30	16,614,278	100		17,433,058	0.39	17,433,058	100	
按组合计提坏账准备	5,556,350,389	99.70	302,947,838	5.45	5,253,402,551	4,398,356,401	99.61	237,644,658	5.40	4,160,711,743
其中：										
群体 1	266,813,460	4.79	3,036,854	1.14	263,776,606	167,979,202	3.81	2,817,417	1.68	165,161,785
群体 2	2,386,380,322	42.82	142,377,162	5.97	2,244,003,160	1,973,452,421	44.69	118,344,521	6.00	1,855,107,900
群体 3	2,903,156,607	52.09	157,533,822	5.43	2,745,622,785	2,256,924,778	51.11	116,482,720	5.16	2,140,442,058
合计	5,572,964,667	/	319,562,116	/	5,253,402,551	4,415,789,459	/	255,077,716	/	4,160,711,743

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
客户	16,614,278	16,614,278	100	收回可能性低
合计	16,614,278	16,614,278	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

由于该类客户已经发生信用损失, 本集团对该类客户群体按单项计提坏账准备。

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按信用风险特征组合

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 (%)
群体 1	266,813,460	3,036,854	1.14
群体 2	2,386,380,322	142,377,162	5.97
群体 3	2,903,156,607	157,533,822	5.43
合计	5,556,350,389	302,947,838	5.45

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

(1) 2022 年按组合计提坏账准备的确认标准及说明

根据本集团历史经验, 不同细分客户群体发生损失的情况存在差异, 因此将本集团客户细分为以下群体:

- 群体 1: 关联方;
- 群体 2: 中国电信网络运营商及其他信用记录良好的企业;
- 群体 3: 除上述群体以外的其他客户。

(2) 应收账款预期信用损失的评估:

本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备, 并以逾期天数与预期信用损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本集团的历史经验, 不同细分客户群体发生损失的情况存在差异, 因此本集团根据历史经验区分不同的客户群体根据逾期信息计算减值准备。

2022 年 6 月 30 日

客户群体 1	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	0.25%	251,845,914	629,614
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	15.86%	14,922,286	2,366,675
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	88.03%	39,220	34,525
逾期 3 年以上	100.00%	6,040	6,040
合计		266,813,460	3,036,854

客户群体 2	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	1.06%	2,067,509,297	21,915,599
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	12.70%	160,486,675	20,381,808
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	40.36%	97,760,889	39,456,294
逾期 3 年以上	100.00%	60,623,461	60,623,461
合计		2,386,380,322	142,377,162

客户群体 3	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	2.46%	2,635,968,967	64,844,836
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	13.57%	175,682,830	23,840,161
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	51.26%	46,483,351	23,827,366
逾期 3 年以上	100.00%	45,021,459	45,021,459
合计		2,903,156,607	157,533,822

2021 年 12 月 31 日

客户群体 1	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	0.32%	157,913,190	505,322
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	22.69%	10,023,016	2,274,222
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	86.25%	37,258	32,135
逾期 3 年以上	100.00%	5,738	5,738
合计		167,979,202	2,817,417

客户群体 2	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	0.95%	1,694,413,054	16,096,923
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	11.89%	148,610,579	17,669,798
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	44.14%	82,081,970	36,230,982
逾期 3 年以上	100.00%	48,346,818	48,346,818
合计		1,973,452,421	118,344,521

客户群体 3	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	2.46%	2,065,490,985	50,810,660
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	11.64%	121,464,699	14,138,491
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	59.03%	44,997,621	26,562,096
逾期 3 年以上	100.00%	24,971,473	24,971,473
合计		2,256,924,778	116,482,720

预期信用损失率基于过去 5 年的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

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	
坏账准备	255,077,716	54,762,512	-7,446,524	-3,209,545	20,377,957	319,562,116
合计	255,077,716	54,762,512	-7,446,524	-3,209,545	20,377,957	319,562,116

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,209,545

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

截至 2022 年 6 月 30 日，本集团余额前五名的应收账款合计为人民币 2,068,588,577 元 (2021 年：人民币 1,608,355,032 元)，占应收账款年末余额合计数的 37.12% (2021 年：36.42%)，相应计提的坏账准备年末余额合计为人民币 87,053,713 元 (2021 年：人民币 66,215,242 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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	65,692,391	84,479,696
合计	65,692,391	84,479,696

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

√适用 □不适用

2022 年 6 月 30 日本集团应收款项融资公允价值无变化，累计在其他综合收益中确认的损失准备为零。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

年末本集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	261,000,923	

于 2022 年 6 月 30 日，本集团将若干应收银行票据贴现于中国的若干银行或背书于本集团供应商（“终止确认票据”），并于 2022 年 6 月 30 日将其终止确认。于 2022 年 6 月 30 日，已贴现并已终止确认的未到期应收票据的账面金额为人民币 183,375,104 元（2021 年：人民币 181,064,533 元）。于 2022 年 6 月 30 日，已背书并已终止确认的未到期应收票据的账面金额为人民币 77,625,819 元（2021 年：人民币 61,435,160 元）。于 2022 年 6 月 30 日，终止确认票据剩余期限为 1 至 11 个月。

根据中华人民共和国票据法，如本集团贴现或背书的应收票据的承兑银行拒绝付款，持票人对本集团拥有追索权，因此本集团继续涉入已背书或已贴现的票据。董事会认为，对于终止确认的已贴现或已背书票据，本集团已实质上转移了该等票据几乎所有的风险和报酬，因此，本集团全额终止确认这些票据。

因持票人的追索权本集团继续涉入终止确认票据，继续涉入导致本集团发生损失的最大风险敞口相当于其全部金额。

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	222,671,825	80.06	129,708,066	88.68
1 至 2 年	42,899,086	15.42	11,957,520	8.17
2 至 3 年	8,241,955	2.96	2,170,338	1.49
3 年以上	4,313,300	1.55	2,434,938	1.66
合计	278,126,166	100.00	146,270,862	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

不适用

(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

本集团期末余额前五名的预付款项合计为人民币 50,294,201 元（2021 年：人民币 39,365,788 元），占预付款项年末余额合计数的 19.66%（2021 年：26.92%）。

其他说明

适用 不适用

于 2022 年 6 月 30 日，预付款项余额主要为预付货款及备件款。

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	1,392,160	624,793
其他应收款	160,483,069	134,204,026
合计	161,875,229	134,828,819

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

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
武汉光源电子科有限公司	522,213	522,213
长飞光纤光缆(上海)有限公司	869,947	
武汉钢电股份有限公司		102,580
合计	1,392,160	624,793

(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：

不适用

其他应收款

(4). 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	104,632,413
1 至 2 年	43,136,450
2 至 3 年	8,785,016
3 年以上	3,929,190
合计	160,483,069

(5). 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
应收关联公司	24,474,845	27,098,414
保证金	47,410,215	56,129,210
押金	6,123,643	7,824,975
备用金	8,101,061	7,149,963
其他	74,373,305	36,001,464
合计	160,483,069	134,204,026

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(7). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 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
湖北楚天电缆实业有限公司	应收设备款	24,397,796	1 年以内	15.20	
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	应收设备款	16,094,000	1-2 年	10.03	
HXPT Philippines Inc.	应收设备款	8,086,012	1-2 年	5.04	

武汉航天云之连科技有限公司	保证金	5,598,000	2-3 年	3.49	
Kas Nagara	保证金	5,548,272	1 年以内	3.46	
合计	/	59,724,080	/	37.22	

(10). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(12). 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	1,272,979,266	60,238,806	1,212,740,460	1,316,350,317	52,923,436	1,263,426,881
在产品	196,556,774	1,843,346	194,713,428	182,188,815	928,150	181,260,665
库存商品	1,317,047,944	34,018,152	1,283,029,792	1,336,910,235	18,575,240	1,318,334,995
合计	2,786,583,984	96,100,304	2,690,483,680	2,835,449,367	72,426,826	2,763,022,541

(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	52,923,436	8,495,752		1,180,382		60,238,806
在产品	928,150	915,196				1,843,346
库存商品	18,575,240	17,048,708		1,605,796		34,018,152
合计	72,426,826	26,459,656		2,786,178		96,100,304

(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). 合同履行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
待抵扣增值税进项税	268,024,925	215,974,439
预交所得税	89,997,970	88,081,334
其他	654,434	459,050
合计	358,677,329	304,514,823

其他说明：

不适用

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											
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	94,420,960			-2,954,639					-117,579	91,348,742	
四川乐飞光电科技有限公司	76,125,594			2,295,462					-714,156	77,706,900	
深圳特发信息光纤有限公司	161,792,015			366,167					-280,411	161,877,771	
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	134,061,319			-					-134,061,319	-	
长飞光纤光缆（上海）有限公司	243,167,907			3,243,630				-869,948	-616,088	244,925,501	
武汉光源电子科技有限公司	227,369									227,369	227,369
长飞信越（湖北）光棒有限公司	340,417,619			-3,828,063				-2,842,000		333,747,556	
武汉长飞产业基金管理有限公司	3,512,591			285,355						3,797,946	
芜湖启迪太赫兹投资管理中心（有限合伙）		24,985,361		-479,098						24,506,263	
太赫兹（芜湖）投资基金（有限合伙）		20,821,134		-399,107						20,422,027	
小计	1,053,725,374	45,806,495		-1,470,293				-3,711,948	-135,789,553	958,560,075	227,369
二、联营企业											
武汉云晶飞光纤材料有限公司	11,266,545			437,499						11,704,044	
中航宝胜海洋工程电缆有限公司	391,396,574			1,130,541						392,527,115	
RiT Tech (Intelligence Solutions) Ltd.	2,663,290			42,828	75,712					2,781,830	
武汉长飞科创产业基金合伙企业（有限合伙）	172,618,734	121,750,000		-882,397						293,486,337	
武汉奋进智能机器有限公司	53,027,360			-3,083,938						49,943,422	
湖南大科激光有限公司		40,000,000		-284,439						39,715,561	
小计	630,972,503	161,750,000		-2,639,906	75,712					790,158,309	
合计	1,684,697,877	207,556,495		-4,110,199	75,712			-3,711,948	-135,789,553	1,748,718,384	227,369

其他说明

不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
上市公司	44,378,835	48,099,539
非上市公司	2,230,000	2,230,000
合计	46,608,835	50,329,539

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
四川汇源光通信股份有限公司		19,392,113			出于战略目的而计划长期持有	不适用
武汉钢电股份有限公司					出于战略目的而计划长期持有	不适用
武汉长光科技有限公司			4,550,113		出于战略目的而计划长期持有	不适用
武汉市筑芯咨询有限公司			210,000		出于战略目的而计划长期持有	不适用
合计		19,392,113	4,760,113			

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	48,508,521	47,470,870

其中：债务工具投资	48,508,521	47,470,870
合计	48,508,521	47,470,870

其他说明：
不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
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	5,031,715,880	3,763,663,869
固定资产清理		
合计	5,031,715,880	3,763,663,869

其他说明：
不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地、房屋及建筑物	机器设备	办公设备及其他设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,616,384,568	4,450,763,578	307,582,543	17,639,407	6,392,370,096
2.本期增加金额	245,838,363	1,272,818,061	24,534,445	3,503,265	1,546,694,134
(1) 购置	54,669,171	144,753,155	17,033,441	2,346,851	218,802,618

(2) 在建工程转入	68,378,949	137,220,784	1,774,137	-	207,373,870
(3) 企业合并增加	114,349,980	982,199,392	4,597,477	1,136,744	1,102,283,593
(4) 外币折算差额	8,440,263	8,644,730	1,129,390	19,670	18,234,053
3.本期减少金额		77,314,121	5,682,526	861,925	83,858,572
(1) 处置或报废		77,314,121	5,682,526	861,925	83,858,572
4.期末余额	1,862,222,931	5,646,267,518	326,434,462	20,280,747	7,855,205,658
二、累计折旧					
1.期初余额	379,643,497	2,050,442,410	189,078,239	9,131,632	2,628,295,778
2.本期增加金额	35,675,007	161,974,985	19,220,526	1,107,798	217,978,316
(1) 计提	35,497,175	161,532,104	19,139,889	1,091,117	217,260,285
(2) 外币折算差额	177,832	442,881	80,637	16,681	718,031
3.本期减少金额		19,260,489	3,006,474	927,802	23,194,765
(1) 处置或报废		19,260,489	3,006,474	927,802	23,194,765
4.期末余额	415,318,504	2,193,156,906	205,292,291	9,311,628	2,823,079,329
三、减值准备					
1.期初余额		410,449			410,449
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额		410,449			410,449
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,446,904,427	3,452,700,163	121,142,171	10,969,119	5,031,715,880
2.期初账面价值	1,236,741,071	2,399,910,719	118,504,304	8,507,775	3,763,663,869

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	4,638,694
机器设备	636,323

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
长飞（湖北）电力线缆有限公司厂房	42,293,132	正在办理中
长飞光纤潜江有限公司甲裂氢气项目土建	5,279,856	正在办理中
长飞光纤光缆沈阳有限公司辅助用房	5,267,691	已取得相关部门允许继续使用的证明
长飞光纤光缆（天津）有限公司综合办公楼	4,033,433	正在办理中
长飞光纤潜江有限公司 4a#盘具清洗间	3,749,409	竣工备案阶段
长飞光纤光缆股份有限公司科技园 6a 辅料库	1,740,405	对经营活动影响不重大
长飞光纤光缆股份有限公司科技园 12#门卫房	56,726	对经营活动影响不重大

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	1,248,274,415	608,357,734
工程物资		
合计	1,248,274,415	608,357,734

其他说明：
不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长飞光纤光缆股份有限公司总部大楼	323,830,776		323,830,776	272,450,868		272,450,868
Yangtze Optical Fibre and Cable (Poland) sp. z o.o. 厂房及设备建设项目	33,355,144		33,355,144	77,123,600		77,123,600
宝胜长飞海洋工程有限公司设备建设项目	607,079,838		607,079,838	68,264,000		68,264,000
四川光恒通信技术有限公司厂房及设备建项目	20,132,856		20,132,856	47,560,218		47,560,218
长飞光纤光缆股份有限公司科技园三期	37,656,798		37,656,798	34,079,664		34,079,664
湖北飞菱光纤材料有限公司厂房及设备建设项目	19,140,180		19,140,180	29,893,085		29,893,085
长飞光纤潜江有限公司厂房及设备改造项目	51,407,006		51,407,006	22,619,095		22,619,095
浙江联飞光纤光缆有限公司厂房及设备建设项目				7,122,164		7,122,164
长飞光纤光缆（天津）有限公司综合办公楼	292,833		292,833	2,001,716		2,001,716
芜湖太赫兹工程中心有限公司厂房及设备建设项目	41,797,895		41,797,895			
PT.Yangtze Optical Fibre Indonesia 厂房及设备建设项目	37,141,631		37,141,631	7,110,676		7,110,676
长芯盛（武汉）科技有限公司厂房及设备建设项目	30,900,339		30,900,339			
其他	45,539,119		45,539,119	40,132,648		40,132,648
合计	1,248,274,415		1,248,274,415	608,357,734		608,357,734

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

□适用 √不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

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

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备及其他设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	40,200,739	32,506,528	1,186,081	73,893,348
2.本期增加金额	6,292,890			6,292,890
本期增加	6,292,890			6,292,890
3.本期减少金额	2,708,382	-3,965	1,070,196	3,774,613
本期减少	2,588,646		1,074,216	3,662,862
外币折算差额	119,736	-3,965	-4,020	111,751
4.期末余额	43,785,247	32,510,493	115,885	76,411,625
二、累计折旧				

1.期初余额	18,711,808	7,334,308	1,154,033	27,200,149
2.本期增加金额	5,579,875	1,712,837	14,165	7,306,877
(1)计提	5,579,875	1,712,837	14,165	7,306,877
3.本期减少金额	2,438,194	318	1,071,746	3,510,258
(1)处置	2,252,392		1,074,216	3,326,608
(2)外币折算差额	185,802	318	-2,470	183,650
4.期末余额	21,853,489	9,046,827	96,452	30,996,768
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	21,931,758	23,463,666	19,433	45,414,857
2.期初账面价值	21,488,931	25,172,220	32,048	46,693,199

其他说明：

本集团租用房屋及建筑物作为其办公及生产场所，租用机器设备进行生产，租赁期为 2 至 10 年不等。部分租赁包括合同期限结束后续租相同期限的选择权。

有些租赁要求本集团支付与出租人需缴纳的房产税和保险费有关的款项，这些金额通常每年确定。

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	商标权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	333,802,713	209,430,841	67,363,241	14,486,563	625,083,358

2.本期增加金额	106,269,926	103,045,228	17,806,311	1,476,670	228,598,135
(1)购置	39,326,335	178,614	1,485,437		40,990,386
(2)内部研发					
(3)企业合并增加	66,943,591	102,855,835	13,682,357		183,481,783
(4)外币折算差异		10,779	2,638,517	1,476,670	4,125,966
3.本期减少金额				375,370	375,370
(1)处置				375,370	375,370
4.期末余额	440,072,639	312,476,069	85,169,552	15,587,863	853,306,123
二、累计摊销					
1.期初余额	65,862,041	63,939,382	19,248,894	5,624,401	154,674,718
2.本期增加金额	6,615,807	5,677,243	4,562,406	834,993	17,690,449
(1)计提	6,615,807	5,675,042	1,916,628	332,219	14,539,696
(2)外币折算差异		2,201	2,645,778	502,774	3,150,753
3.本期减少金额				41,098	41,098
(1)处置				41,098	41,098
4.期末余额	72,477,848	69,616,625	23,811,300	6,418,296	172,324,069
三、减值准备					
1.期初余额		113,874,635	42,050,000		155,924,635
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额		113,874,635	42,050,000		155,924,635
四、账面价值					
1.期末账面价值	367,594,791	128,984,809	19,308,252	9,169,567	525,057,419
2.期初账面价值	267,940,672	31,616,824	6,064,347	8,862,162	314,484,005

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
四川光恒通信技术有限公司	20,027,705					20,027,705
长飞（武汉）光系统股份有限公司	7,117,417					7,117,417
长飞光电线缆（苏州）有限公司		14,008,213				14,008,213
安徽长飞先进半导体有限公司		114,936,142				114,936,142
南京光坊技术有限公司		15,466,397				15,466,397
合计	27,145,122	144,410,752				171,555,874

本公司于 2020 年支付人民币 151,203,140 元合并成本收购了四川光恒通信技术有限公司（“四川光恒”）51%的权益。合并成本超过按比例获得的四川光恒可辨认资产和负债的公允价值人民币 131,175,435 元的差额人民币 20,027,705 元，确认为与四川光恒相关的商誉。

本公司于 2021 年 2 月以人民币 20,582,124 元的合并成本购买了长飞（武汉）光系统股份有限公司（“长飞光系统”）28.42%的权益，购买完成后本公司享有长飞光系统 74.74%的权益。购买日之前本公司持有的长飞光系统股权于购买日的公允价值为人民币 41,749,015 元，合并成本合计人民币 62,331,139 元超过按比例获得的长飞光系统可辨认资产和负债的公允价值人民币 55,213,722 元的差额人民币 7,117,417 元，确认为与长飞光系统相关的商誉。

本公司于 2022 年 1 月以人民币 183,260,000 元的合并成本购买了长飞光电线缆（苏州）有限公司（“长飞苏州”）49%的权益，购买完成后本公司享有长飞苏州 97%的权益。购买日之前本公司持有的长飞苏州股权于购买日的公允价值为人民币 165,797,669 元，合并成本合计人民币 349,057,669 元超过按比例获得的长飞苏州可辨认资产和负债的公允价值人民币 335,049,456 元的差额人民币 14,008,213 元，确认为与长飞苏州相关的商誉。

本公司于 2022 年支付人民币 746,329,127 元合并成本收购了安徽长飞先进半导体有限公司（“长飞半导体”）35.393%的权益。合并成本超过按比例获得的安徽半导体可辨认资产和负债的公允价值人民币 631,392,985 元的差额人民币 114,936,142 元，确认为与长飞半导体相关的商誉。

本公司之子公司长飞光坊（武汉）科技有限公司于 2022 年发行权益性证券人民币 86,100,000 元合并成本收购了南京光坊技术有限公司（“南京光坊”）100%的权益。合并成本超过按比例获得的南京光坊可辨认资产和负债的公允价值人民币 70,633,603 元的差额人民币 15,466,397 元，确认为与南京光坊相关的商誉。

(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

四川光恒的可收回金额以预计未来现金流量现值的方法确定。本集团根据管理层批准的最近未来 5 年财务预算和 11.15% 税前折现率预计该资产组的未来现金流量现值。超过 5 年财务预算之后年份的现金流量均保持稳定。对可收回金额的预计结果并没有导致确认减值损失。但预计该资产组未来现金流量现值所依据的关键假设可能会发生改变，管理层认为如果关键假设发生负面变动，则可能会导致该资产组的账面价值超过其可收回金额。

长飞光系统的可收回金额以预计未来现金流量现值的方法确定。本集团根据管理层批准的最近未来 5 年财务预算和 11.24% 税前折现率预计该资产组的未来现金流量现值。超过 5 年财务预算之后年份的现金流量均保持稳定。对可收回金额的预计结果并没有导致确认减值损失。但预计该资产组未来现金流量现值所依据的关键假设可能会发生改变，管理层认为如果关键假设发生负面变动，则可能会导致该资产组的账面价值超过其可收回金额。

对四川光恒和长飞光系统预计未来现金流量现值的计算采用了假设评估基准日后产权单位的现金流入为平均流入、现金流出为平均流出作为关键假设。管理层根据预算期间之前的历史情况确定这些假设。

(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	409,403,979	63,650,146	354,200,316	55,071,312
内部交易未实现利润	288,860,164	43,329,025	264,264,224	39,639,634
可抵扣亏损	465,008,469	79,639,060	425,539,302	67,986,670
其他非流动负债	327,877,112	50,547,610	334,138,522	51,187,125
其他	19,166,788	2,907,953	19,166,022	2,907,838
合计	1,510,316,512	240,073,794	1,397,308,386	216,792,579

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	-603,242,658	-90,814,271	-70,559,080	-10,583,862
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	-32,541,687	-4,881,255	-36,262,394	-5,439,360
交易性金融资产公允价值变动	-437,410,673	-66,973,535	-437,177,560	-66,938,568
合计	-1,073,195,018	-162,669,061	-543,999,034	-82,961,790

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	-71,854,790	168,219,004	-72,377,928	144,414,651
递延所得税负债	71,854,790	90,814,271	72,377,928	10,583,862

(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	149,762,574	137,833,222
可抵扣亏损	357,491,168	327,983,928
合计	507,253,742	465,817,150

(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
2023 年	5,547,376	5,547,376	
2024 年	3,286,048	7,487,711	
2025 年	19,114,861	10,670,451	
2026 年	19,193,482	45,368,486	
2027 年	98,741,193	98,053,655	
2028 年	44,086,817	44,086,817	
2029 年	58,387,446	58,387,446	

2030 年	12,179,267	18,300,308	
2031 年	25,685,471	25,685,471	
2032 年	46,267,610		
无到期期限	25,001,597	14,396,207	
合计	357,491,168	327,983,928	/

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
合同履行成本	158,691,829		158,691,829	111,825,616		111,825,616
预付股权转让款	747,822,807		747,822,807			
预付设备款	146,659,282		146,659,282	273,432,410		273,432,410
待抵扣增值税进项税	58,706,901		58,706,901	73,719,272		73,719,272
合计	1,111,880,819		1,111,880,819	458,977,298		458,977,298

其他说明：

不适用

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		884,439
信用借款	2,574,002,297	1,716,812,562
合计	2,574,002,297	1,717,697,001

短期借款分类的说明：

于 2022 年 6 月 30 日，信用借款中包含本集团内部单位互相提供担保的借款，金额为人民币 205,411,414 元（2021 年：人民币 210,398,100 元）。

于 2022 年 6 月 30 日，本集团没有已逾期未偿还的借款。

(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

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
交易性金融负债				
其中：				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	2,144,400	1,056,500		3,200,900
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
其中：				
合计	2,144,400	1,056,500		3,200,900

其他说明：

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	498,036,204	456,527,048
银行承兑汇票	833,607,859	484,023,173
合计	1,331,644,063	940,550,221

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
应付关联公司	163,021,993	153,544,874
应付第三方供应商	1,878,136,763	1,619,478,268
合计	2,041,158,756	1,773,023,142

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他说明本集团的应付账款按发票日的账龄分析如下：

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内 (含 1 年)	1,952,963,631	1,715,099,396
1 年至 2 年 (含 2 年)	58,350,945	36,281,617
2 年至 3 年 (含 3 年)	10,001,076	6,157,435
3 年以上	19,843,104	15,484,694
合计	2,041,158,756	1,773,023,142

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
光纤及光纤预制棒销售预收款	76,084,636	101,046,415
光缆销售预收款	162,981,966	187,455,156
秘鲁网络工程预收款	396,918,706	366,584,829
其他预收款项	116,196,306	106,930,733
合计	752,181,614	762,017,133

(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	非同一控制下企业合并增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	259,858,238	590,240,364	19,883,451	619,542,699	250,439,354
二、离职后福利-设定提存计划	611,615	55,265,887		55,541,108	336,394
三、辞退福利					
四、一年内到期的其他福利					
合计	260,469,853	645,506,251	19,883,451	675,083,807	250,775,748

(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	非同一控制下企业合并增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	251,523,967	504,595,038	19,773,249	533,975,322	241,916,932

二、职工福利费	2,729,546	13,052,584		13,907,465	1,874,665
三、社会保险费	1,073,956	28,600,631		28,388,209	1,286,378
其中：医疗保险费	749,808	27,079,208		27,091,824	737,192
工伤保险费	10,477	1,031,695		1,039,161	3,011
生育保险费	313,671	489,728		257,224	546,175
四、住房公积金	265,011	36,049,285		35,407,226	907,070
五、工会经费和职工教育经费	4,265,758	7,942,826	110,202	7,864,477	4,454,309
六、短期带薪缺勤					
七、短期利润分享计划					
合计	259,858,238	590,240,364	19,883,451	619,542,699	250,439,354

(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	592,534	53,114,190	53,370,330	336,394
2、失业保险费	19,081	2,151,697	2,170,778	
3、企业年金缴费				
合计	611,615	55,265,887	55,541,108	336,394

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	71,928,556	14,472,932
企业所得税	49,074,029	29,795,435
个人所得税	3,757,830	7,210,907
城市维护建设税	6,921,700	8,889,247
教育费附加	13,027,638	14,518,883
其他	15,922,124	15,631,699
合计	160,631,877	90,519,103

其他说明：

不适用

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	212,971,335	
其他应付款	593,434,416	452,225,764
合计	806,405,751	452,225,764

其他说明:

不适用

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	212,971,335	
合计	212,971,335	

其他说明, 包括重要的超过 1 年未支付的应付股利, 应披露未支付原因:

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
应付设备款项	367,552,747	271,335,171
应付技术提成费	42,552,400	29,887,267
应付专业服务费用	3,420,886	6,373,967
应付销售佣金	61,239,187	45,148,879
应付个人所得税返还	13,159,165	8,384,990
保证金/押金	8,077,296	14,975,735
其他	97,432,735	76,119,755
合计	593,434,416	452,225,764

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	329,503,611	505,243,174
1 年内到期的应付债券	17,399,969	17,096,646
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	15,625,373	11,053,235
合计	362,528,953	533,393,055

其他说明：
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
待转增值税销项税	22,723,747	30,891,253
合计	22,723,747	30,891,253

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	3,325,813,611	1,794,743,174
减：一年内到期的长期借款	329,503,611	505,243,174
合计	2,996,310,000	1,289,500,000

长期借款分类的说明：

于 2022 年 6 月 30 日本集团无已逾期未偿还的长期借款。

本集团的银行借款（包含短期借款和长期借款）按还款时间列示如下：

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内（含 1 年）	2,903,505,908	2,222,940,175
1 年至 2 年（含 2 年）	1,218,490,000	92,000,000
2 年至 5 年（含 5 年）	1,777,820,000	1,197,500,000
合计	5,899,815,908	3,512,440,175

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
2020 年面向专业投资者公开发行公司债券	514,114,122	505,172,579
减：一年内到期的应付债券利息	17,399,969	17,096,646
合计	496,714,153	488,075,933

(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

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
2020 年面向专业投资者公开发行公司债券	100	2020 年 8 月	3 年	500,000,000	505,172,579		8,678,082	263,461		514,114,122
合计	/	/	/	500,000,000	505,172,579		8,678,082	263,461		514,114,122

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期租赁负债	48,080,171	48,569,986
减：一年内到期的长期租赁负债	15,625,373	11,053,235
合计	32,454,798	37,516,751

其他说明：

项目	期末金额	期初金额
选择简化处理方法的短期租赁费用	5,061,871	9,437,240
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	408,420	1,262,828
与租赁相关的总现金流出	13,332,668	31,414,376

本集团还租用房屋建筑、办公设备及运输工具等。这些租赁为短期租赁。本集团已选择对这些租赁不确认使用权资产和租赁负债

(1) 本集团作为出租人的租赁情况

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
租赁收入	5,500,957	13,028,333

本集团于 2021 年将部分房屋建筑及机器设备用于出租，租赁期为 1 - 15 年。本集团将该租赁分类为经营租赁，因为该租赁并未实质上转移与资产所有权有关的几乎全部风险和报酬。

本集团于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内 (含 1 年)	8,449,906	8,449,906
1 年至 2 年 (含 2 年)	8,449,906	8,449,906
2 年至 3 年 (含 3 年)	8,091,759	8,449,906
3 年至 4 年 (含 4 年)	8,059,200	8,091,759
4 年至 5 年 (含 5 年)	8,059,200	8,059,200
5 年以上	12,088,800	20,148,000
合计	53,198,771	61,648,677

48、长期应付款

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
长期应付款		
专项应付款		
股权回购款	646,873,365	
合计	646,873,365	

其他说明：

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

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	278,654,701	38,906,380	16,112,087	301,448,994	工程建设项目及政府补助
租赁费	2,592,000		216,000	2,376,000	预收租赁费
合计	281,246,701	38,906,380	16,328,087	303,824,994	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
“一企一策”五年发展专项资金	32,145,822			-1,631,040		30,514,782	与资产相关
RIC+PCVD 光纤生产技术研发改造工程项目	7,000,000			-500,000		6,500,000	与资产相关
10GSFP+高速通信芯片实施方案项目	32,459,699			-1,600,000		30,859,699	与资产相关
长飞光纤光缆兰州有限公司二期扩产工程项目	19,639,444			-1,024,667		18,614,777	与资产相关
大直径低水峰光纤预制棒产业化项目补贴	2,450,000			-306,000		2,144,000	与资产相关
新一代光纤预制棒设备关键技术研发与转化项目补贴	1,800,000			-112,500		1,687,500	与资产相关
浙江联飞重点工业投资（技术改造）财政专项资金	15,020,133			-988,450		14,031,683	与资产相关
用于下一代光通信网络的超低衰减光纤光缆研发补贴	34,033,629			-2,490,266		31,543,363	与资产相关
长芯盛（武汉）科技股份有限公司（原名“长芯盛智连（深圳）科技有限公司”）—改造项目	1,146,479			-78,169		1,068,310	与资产相关
省节能专项-长飞生产保障系统	750,000			-62,500		687,500	与资产相关
特种光纤产业化项目专项经费	8,527,607			-368,098		8,159,509	与资产相关
省重大技术改造示范项目奖金补贴	1,400,000			-80,000		1,320,000	与资产相关
长飞光纤光缆沈阳有限公司二期扩产工程政府补助	2,625,000			-109,375		2,515,625	与资产相关
潜江气体项目基建基金	3,009,619			-142,229		2,867,390	与资产相关
长飞自主预制棒及光纤产业化智能制造项目	75,946,223			-3,254,837		72,691,386	与资产相关
长芯盛武汉-市级技术改造示范项目	8,449,000			-414,167		8,034,833	与资产相关
武汉市工业智能化改造项目	7,967,089			-399,350		7,567,739	与资产相关

长飞潜江高质量发展专项资金	6,666,667			-366,667		6,300,000	与资产相关
长飞气体高质量发展专项资金	2,653,846			-173,077		2,480,769	与资产相关
汉川市政府产业发展扶持资金	14,964,444			-431,667		14,532,777	与资产相关
普利潜江财政局招商政策奖补资金		5,000,000		-133,333		4,866,667	与资产相关
长芯盛汉川补贴款		535,591		-2,691		532,900	与资产相关
长芯盛武汉 2022 年武汉市工业投资技改和智能化奖励资金		180,000		-1,500		178,500	与资产相关
潜江普利基础设施建设		3,540,000		-94,400		3,445,600	与资产相关
芜湖太赫兹工程中心水电燃气费用（统称能耗）补贴款		3,831,049		-570,076		3,260,973	与资产相关
芜湖太赫兹研发设备投入补助资金		21,324,900		-636,564		20,688,336	与资产相关
芜湖太赫兹年省“三重一创”专项资金		4,494,840		-140,464		4,354,376	与资产相关
合计	278,654,701	38,906,380		-16,112,087		301,448,994	

其他说明：

√适用 □不适用

本集团取得“一企一策”五年发展专项资金政府补助用以补贴固定资产及其他成本费用，本集团将用以补贴固定资产支出的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内分摊。用于补偿其他成本费用的政府补助计入其他收益。

52、其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
政府补助	161,355,974	119,667,304
其他	104,100,000	104,100,100
合计	265,455,974	223,767,404

其他说明：

其他非流动负债余额主要为本集团已收取但未验收项目的政府补助款。

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	757,905,108						757,905,108

其他说明：

不适用

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：

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）	3,542,255,159		650,180,322	2,892,074,837
其他资本公积	18,875,891	1,925,486		20,801,377
合计	3,561,131,050	1,925,486	650,180,322	2,912,876,214

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年其他资本公积由本集团的股份支付计划形成，参见附注十三、股份支付。

56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
长飞光纤光缆股份有限公司第一期员工持股计划	33,653,461			33,653,461
合计	33,653,461			33,653,461

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司于 2019 年实施员工持股计划，就回购股份确认库存股人民币 33,653,461 元。参见附注十三、股份支付。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	15,610,508	-3,720,704			-558,106	-3,162,598		12,447,910
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	15,610,508	-3,720,704			-558,106	-3,162,598		12,447,910
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	-28,611,657	22,707,451				22,707,451	847,175	-5,904,206
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-28,611,657	22,707,451				22,707,451	847,175	-5,904,206
其他综合收益合计	-13,001,149	18,986,747			-558,106	19,544,853	847,175	6,543,704

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

不适用

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	379,043,807			379,043,807
任意盈余公积	225,445,245	26,995,232		252,440,477
储备基金	21,722,524			21,722,524
企业发展基金	21,722,524			21,722,524
其他				
合计	647,934,100	26,995,232		674,929,332

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	4,861,682,295	4,328,187,622
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	4,861,682,295	4,328,187,622
加：本期归属于母公司所有者的净利润	525,393,238	479,155,217
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积	26,995,232	11,304,230
提取一般风险准备		
应付普通股股利	212,971,335	163,707,503
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	5,147,108,966	4,632,331,106

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,344,623,317	4,913,717,174	4,312,202,032	3,435,452,826
其他业务	46,751,659	42,055,442	39,488,619	30,385,679
合计	6,391,374,976	4,955,772,616	4,351,690,651	3,465,838,505

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

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	13,625,868	4,395,461
教育费附加	9,462,067	3,615,714
房产税	6,630,295	4,998,225
印花税	4,749,347	2,772,006
其他	603,135	1,992,169
合计	35,070,712	17,773,575

其他说明：

不适用

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
工资及奖金	75,804,390	43,574,666
社保及住房公积金	12,931,898	8,374,523
差旅招待费	43,590,395	32,940,651
销售佣金	18,322,590	15,641,960
包装费	6,249,899	4,632,128
投标费	2,588,800	1,711,273
折旧	612,257	565,821
其他	12,113,281	15,180,707
合计	172,213,510	122,621,729

其他说明：

注：本集团根据财政部发布的运输成本实施问答，对于本集团在商品控制权转移之前，为履行合同而发生的运输成本，本集团将其作为合同履约成本，并在利润表“营业成本”项目中列示，不再列示于“销售费用”。

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
工资及奖金	140,636,184	113,777,856
社保及住房公积金	19,551,891	17,414,347
员工福利费	12,576,271	13,255,833
折旧与摊销	40,687,955	35,696,949
专业服务费用	14,672,091	33,707,487
差旅招待费	12,461,929	12,708,646
维护修理费	9,962,823	14,751,146
会务宣传费	1,795,381	2,225,937
租赁费	6,600,295	3,057,169
董事袍金	1,844,248	1,899,462
认证测试费	2,364,662	4,944,544
其他	44,196,663	31,616,218
合计	307,350,393	285,055,594

其他说明：

不适用

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
材料燃料动力	157,663,492	96,554,527
工资及奖金	100,647,987	57,864,874
社保及住房公积金	20,495,845	12,259,828
折旧及摊销	18,599,087	16,436,053
技术使用费	10,500,000	8,795,758
其他	12,068,792	8,870,158
合计	319,975,203	200,781,198

其他说明：

不适用

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
贷款及应付款项的利息支出	79,648,329	35,002,192
租赁负债的利息支出	1,006,568	1,916,324
减：资本化的利息支出	-4,847,734	-1,662,163
减：财政贴息冲减财务费用		
存款及应收款项的利息收入	-24,819,677	-5,507,915
净汇兑亏损/（收益）	-19,409,344	12,514,216
其他财务费用	4,449,431	4,783,370
合计	36,027,573	47,046,024

其他说明：

本集团本期间用于确定借款费用资本化金额的资本化率为 0.16% (2021 年 1-6 月：0.11%)。

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	16,112,087	15,946,832
与收益相关的政府补助	20,885,441	13,028,669
合计	36,997,528	28,975,501

其他说明：

项目	2022 年 1-6 月 发生金额	计入 其他收益金额	计入营业外 收入金额
政府补助纾困专项资金	124,139	124,139	
经信局经济贡献奖	150,000		150,000
研发中心奖励	200,000	200,000	
高企认定奖励	300,000	300,000	
武汉市制造业与互联网融合发展专项资金	350,000	350,000	
其他	1,382,200	1,092,431	289,769
综保区补贴	1,807,371	1,807,371	
高质量发展资金	2,040,000	2,040,000	
税收贡献奖	2,909,200	2,909,200	
武汉市工业投资技改和智能化奖励资金	5,500,000	5,500,000	
外经贸发展资金	6,562,300	6,562,300	
合计	21,325,210	20,885,441	439,769

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	-5,838,433	26,836,813
处置长期股权投资产生的投资收益	31,736,348	2,744,139
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	6,803,100	3,296,133
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	32,701,015	32,877,085

其他说明：

不适用

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

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-1,723,208	321,061,300
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债	-1,056,500	
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	1,037,651	
合计	-1,742,057	321,061,300

其他说明：

不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	47,315,988	48,212,120
其他应收款坏账损失		
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		
合计	47,315,988	48,212,120

其他说明：

不适用

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-26,459,656	-15,662,778
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		-42,050,000

十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-26,459,656	-57,712,778

其他说明：

不适用

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置（损失）/收益	-1,328,039	-526,373
合计	-1,328,039	-526,373

其他说明：

适用 不适用

不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	439,769		439,769
负商誉		27,867,228	
其他	2,398,729	2,245,074	2,398,729
合计	2,838,498	30,112,302	2,838,498

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	934,601		934,601

其中：固定资产处置损失	934,601		934,601
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	628,259	2,632,862	628,259
合计	1,562,860	2,632,862	1,562,860

其他说明：

不适用

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	59,818,891	28,492,482
递延所得税费用	-18,338,039	6,754,536
汇算清缴差异调整	214,891	-4,482,891
合计	41,695,743	30,764,127

(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	559,093,410
按法定/适用税率计算的所得税费用	140,060,883
子公司适用不同税率的影响	-29,518,371
调整以前期间所得税的影响	214,891
非应税收入的影响	-7,813,706
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,560,743
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,269,073
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	19,628,221
研发费用加计扣除	-73,167,845
所得税费用	41,695,743

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、其他综合收益”。

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	30,469,372	52,888,740
限制性银行存款减少	9,640,032	927,101
租赁相关收入	15,529,150	13,243,929
技术服务费	14,299,600	896,421
废品处置收入	2,398,729	
其他	46,880,929	2,615,482
合计	119,217,812	70,571,673

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

(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
差旅招待费	68,649,060	43,465,513
咨询费	14,957,983	18,515,442
投标费	2,588,800	1,657,625
董事会费	1,458,923	1,742,636
认证测试费	6,472,419	4,930,847
会务宣传费	8,836,847	6,246,522
其他	26,339,423	18,422,549
合计	129,303,455	94,981,134

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买子公司收到的现金净额	44,429,785	9,828,338
合计	44,429,785	9,828,338

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债本金和利息支付的现金	8,398,388	20,436,181
合计	8,398,388	20,436,181

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	517,397,667	485,751,954
加：资产减值准备	26,459,656	57,712,778
信用减值损失	47,315,988	48,212,120
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	217,260,285	177,715,187
使用权资产摊销	7,306,877	12,778,315
无形资产摊销	14,539,696	8,490,249
长期待摊费用摊销	1,432,009	2,260,533
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）	1,328,039	1,294,020
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	934,601	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	1,742,057	-321,061,300
财务费用（收益以“—”号填列）	41,252,772	34,551,052
投资损失（收益以“—”号填列）	-32,701,015	-32,877,085
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-18,338,039	6,754,536
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）	180,535,544	-115,378,804
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-1,041,142,081	-1,094,829,402
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	365,751,984	657,854,391
其他		-27,867,228
经营活动产生的现金流量净额	331,076,040	-98,638,684
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
销售商品、提供劳务收到的承兑汇票背书于本集团供应商	84,979,876	155,663,885
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	4,181,449,200	2,350,285,738
减：现金的期初余额	2,750,079,562	1,366,513,841
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,431,369,638	983,771,897

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	746,329,127
其他：长飞光电线缆（苏州）有限公司	
安徽长飞先进半导体有限公司	746,329,127
南京光坊技术有限公司	
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	-790,758,912
其他：长飞光电线缆（苏州）有限公司	-31,905,367
安徽长飞先进半导体有限公司	-752,650,427
南京光坊技术有限公司	-6,203,118
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	- 44,429,785

其他说明：

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	4,181,449,200	2,750,079,562
其中：库存现金	792,453	2,266,702
可随时用于支付的银行存款	4,165,726,014	2,747,812,860
可随时用于支付的其他货币资金	14,930,733	4,585,064
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	4,181,449,200	2,750,079,562
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	34,751,385	票据保证金、项目专户
应收票据		
存货		

固定资产		
无形资产		
在建工程	10,353,306	专项借款建设项目，不可用于抵押或出售
其他非流动资产	20,711,709	专项借款建设项目，不可用于抵押或出售
合计	65,816,400	/

其他说明：

不适用

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	75,148,667	6.7114	504,352,764
欧元	19,886,680	7.0084	139,373,808
港币	1,360,297	0.8552	1,163,326
应收账款			
其中：美元	119,512,540	6.7114	802,096,461
欧元	1,581,267	7.0084	11,082,152
港币			
其他应收款			
其中：美元	4,303,546	6.7114	28,882,819
欧元	1,575,540	7.0084	11,042,015
港币	786,976	0.8552	673,022
短期借款			
其中：美元	-80,000,000	6.7114	-536,912,000
欧元	-23,856,741	7.0084	-167,197,584
港币	-157,000,000	0.8552	-134,266,400
应付账款			
其中：美元	-35,979,007	6.7114	-241,469,508
欧元	-7,540,266	7.0084	-52,845,200
港币	-437,240	0.8552	-373,928
其他应付款			
其中：美元	-3,547,152	6.7114	-23,806,356
欧元	-783,509	7.0084	-5,491,144
港币			
资产负债表敞口净额			
其中：美元	79,438,594	6.7114	533,144,180
欧元	-9,137,029	7.0084	-64,035,953
港币	-155,289,977	0.8552	-132,803,980

其他说明：

不适用

(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
与资产相关的政府补助	16,112,087	递延收益（参见附注七、51）	16,112,087
与收益相关的政府补助	6,562,300	外经贸发展资金	6,562,300
与收益相关的政府补助	2,040,000	高质量发展资金	2,040,000
与收益相关的政府补助	2,909,200	税收贡献奖	2,909,200
与收益相关的政府补助	124,139	政府补助纾困专项资金	124,139
与收益相关的政府补助	300,000	高企认定奖励	300,000
与收益相关的政府补助	200,000	研发中心奖励	200,000
与收益相关的政府补助	350,000	武汉市制造业与互联网融合发展专项资金	350,000
与收益相关的政府补助	5,500,000	武汉市工业投资技改和智能化奖励资金	5,500,000
与收益相关的政府补助	1,807,371	综保区补贴	1,807,371
与收益相关的政府补助	150,000	经信局经济贡献奖	150,000
与收益相关的政府补助	1,382,200	其他	1,382,200
合计	37,437,297		37,437,297

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
长飞光电线缆（苏州）有限公司	2022/1/1	人民币 183,260,000 元	49	商业收购	2022/1/1	实际取得控制权的时间	321,041,478	-1,583,473
安徽长飞先进半导体有限公司	2022/5/12	人民币 746,329,127 元	35.39	商业收购	2022/5/12	实际取得控制权的时间	16,586,220	-40,294,214
南京光坊技术有限公司	2022/3/31	人民币 86,100,000 元	100	商业收购	2022/3/31	实际取得控制权的时间	14,139,331	-17,396,965

其他说明：

不适用

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	长飞光电线缆（苏州）有限公司	安徽长飞先进半导体有限公司	南京光坊技术有限公司
--现金		746,329,127	
--非现金资产的公允价值	183,260,000		
--发行或承担的债务的公允价值			
--发行的权益性证券的公允价值			86,100,000

--或有对价的公允价值			
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	165,797,669		
--其他			
合并成本合计	349,057,669	746,329,127	86,100,000
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	335,049,456	631,392,985	70,633,603
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	14,008,213	114,936,142	15,466,397

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

不适用

大额商誉形成的主要原因：

不适用

其他说明：

不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	长飞光电线缆（苏州）有限公司		安徽长飞先进半导体有限公司		南京光坊技术有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	568,593,705	508,662,736	2,092,385,559	1,780,139,141	106,511,842	89,192,902
货币资金	31,905,367	31,905,367	752,650,427	752,650,427	6,203,118	6,203,118
应收票据	828,254	828,254	3,128,143	3,128,143	50,000	50,000
应收款项	361,335,525	361,335,525	53,191,616	53,191,616	15,171,679	15,171,679
应收款项融资			5,628,777	5,628,777		
预付账款	564,080	564,080	6,526,793	6,526,793	3,794,587	3,794,587
其他应收款	1,839,247	1,839,247	11,683,898	11,683,898	1,138,263	1,138,263
存货	75,619,957	75,619,957	37,399,322	36,886,754	21,437,060	21,437,060
其他流动资产					5,966,275	5,966,275
固定资产	42,488,650	27,824,352	1,025,213,636	814,036,313	34,581,307	32,544,420
在建工程	840,265	840,265	42,918,980	42,222,118		
无形资产	45,679,044	412,373	119,633,186	19,773,521	18,169,553	2,887,500

递延所得税资产	7,493,316	7,493,316				
其他非流动资产			34,410,781	34,410,781		
负债：	223,181,895	212,536,925	308,436,799	239,316,648	35,878,239	31,548,504
借款	25,000,000	25,000,000				
应付款项	143,649,377	143,649,377	142,986,641	142,986,641		
应付票据	28,934,479	28,934,479	2,566,006	2,566,006	12,116,071	12,116,071
预收款项	461,516	461,516			2,542,526	2,542,526
合同负债			1,639,870	1,639,870		
应付职工薪酬	7,049,026	7,049,026	10,872,818	10,872,818	1,961,607	1,961,607
应交税费	618,702	618,702	5,409,987	5,409,987		
其他应付款	6,763,828	6,763,828	5,043,194	4,177,355	14,928,300	14,928,300
其他流动负债	59,997	59,997	213,183	213,183		
递延收益			29,650,788	29,650,788		
递延所得税负债	10,644,970		68,254,312		4,329,735	
其他非流动负债			41,800,000	41,800,000		
净资产	345,411,810	296,125,811	1,783,948,760	1,540,822,493	70,633,603	57,644,398
减：少数股东权益	10,362,354	8,883,774	1,152,555,775	995,479,188		
取得的净资产	335,049,456	287,242,037	631,392,985	545,343,305	70,633,603	57,644,398

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

上述可辨认资产存在活跃市场的，根据活跃市场中的报价确定其公允价值；不存在活跃市场，但同类或类似资产存在活跃市场的，参照同类或类似资产的市场价格确定其公允价值；对同类或类似资产也不存在活跃市场的，则采用技术提成法确定其公允价值。

本公司于 2021 年聘请江苏中企华中天资产评估有限公司对长飞苏州进行资产评估，评估基准日为 2021 年 6 月 30 日，长飞苏州合并日为 2022 年 1 月 1 日。考虑到从评估基准日至合并日长飞苏州所处的市场环境及技术情况均无重大变化，本公司管理层将 2022 年 1 月 1 日长飞苏州净资产账面价值与评估增值之和作为合并日的可辨认净资产公允价值。根据持股比例计算的本公司于合并日取得的长飞苏州可辨认净资产公允价值份额为人民币 335,049,456 元。

本公司于 2022 年聘请湖北众联资产评估有限公司对安徽半导体进行资产评估，评估基准日为 2022 年 4 月 30 日，安徽半导体合并日为 2022 年 5 月 12 日。考虑到从评估基准日至合并日安徽半导体所处的市场环境及技术情况均无重大变化，本公司管理层将 2022 年 4 月 30 日安徽半导体净资产账面价值与评估增值之和作为合并日的可辨认净资产公允价值。根据持股比例计算的本公司于合并日取得的安徽半导体可辨认净资产公允价值份额为人民币 631,392,985 元。

本公司于 2022 年聘请沃克森（北京）国际资产评估有限公司对南京光坊技术进行资产评估，评估基准日为 2021 年 12 月 31 日，南京光坊技术合并日为 2022 年 3 月 31 日。考虑到从评估基准日至合并日南京光坊所处的市场环境及技术情况均无重大变化，本公司管理层将 2022 年 3 月 31 日南京光坊净资产账面价值与评估增值之和作为合并日的可辨认净资产公允价值。根据持股比例计算的本公司于合并日取得的南京光坊技术可辨认净资产公允价值份额为人民币 70,633,603 元。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

不适用

其他说明：

不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
长飞光电线缆（苏州）有限公司	134,061,321	165,797,669	31,736,348	资产基础法	

其他说明：

不适用

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

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

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

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	
长飞光电线缆（苏州）有限公司	江苏省苏州市	江苏省苏州市	光纤、光缆及其系列产品、光有源器件和无源器件、通信终端设备、通信器材生产、销售	100.00		非同一控制下企业合并
安徽长飞先进半导体有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片及产品销售；集成电路芯片设计及服务	37.78		非同一控制下企业合并
芜湖太赫兹工程中心有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	工程领域的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，信息系统研发，计算机软硬件开发及销售		37.78	非同一控制下企业合并
南京光坊技术有限公司	江苏省南京市	江苏省南京市	电子专用材料研发；电子专用材料制造；光电子器件制造；电子专用材料销售；半导体器件专用设备销售；半导体分立器件销售；光电子器件销售；电子元器件零售		40.79	非同一控制下企业合并
南京光坊科技有限公司	江苏省南京市	江苏省南京市	集成电路芯片设计及服务；集成电路设计；电子专用材料研发；集成电路芯片及产品制造；集成电路制造；光电子器件制造		40.79	非同一控制下企业合并
武汉长飞通用电缆有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	铜线及相关产品的生产及销售	100.00		非同一控制下企业合并
四川光恒通信技术有限公司	四川省成都市	湖北省武汉市	特种光纤，光器件，光传感和其他光系统系列产品的研发、生产和销售	51.00		非同一控制下企业合并
长飞（武汉）光系统股份有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	特种光纤，光器件，光传感和其他光系统系列产品的研发、生产和销售	74.74		非同一控制下企业合并
四川飞普科技有限公司	四川省眉山市	四川省眉山市	光通信类光电器件、设备及系列产品的加工、开发和生产		51.00	非同一控制下企业合并
长飞光纤光缆（香港）有限公司	香港	香港	原材料贸易	100.00		设立
长芯盛（武汉）科技有限公司(注 1)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	光纤光缆及相关产品的生产及销售		38.77	设立
长芯盛（香港）科技有限公司（注 1）	湖北省武汉市	香港	原材料贸易		38.77	设立
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	缅甸	缅甸	光纤、光缆及相关产品的进出口	50.00	20.00	不构成业务企业合并
长芯盛(武汉) 科技股份有限公司(注 1)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	综合布线系统生产及销售	38.77		设立

PT.Yangtze Optical Fibre Indonesia	印度尼西亚	印度尼西亚	光纤及相关产品的生产及销售	70.00	30.00	设立
长飞光纤光缆沈阳有限公司	辽宁省铁岭市	辽宁省铁岭市	光缆及相关产品的生产及销售	100.00		设立
长飞光纤光缆兰州有限公司	甘肃省兰州市	甘肃省兰州市	光缆及相关产品的生产及销售	100.00		设立
长飞光纤潜江有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	光纤、光纤预制棒及相关产品的生产及销售	100.00		设立
湖北飞菱光纤材料有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	光纤用高纯四氯化硅的生产及销售	87.00		设立
浙江联飞光纤光缆有限公司	浙江省临安市	浙江省临安市	光纤光缆及相关产品的产及销售	51.00		设立
Yangtze Optics Africa Holdings Proprietary Limited	南非	南非	贸易	51.00	23.90	设立
Yangtze Optics Africa Cable Proprietary Limited	南非	南非	光缆及相关产品的生产及销售		74.90	设立
中标易云信息技术有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	计算机软硬件及咨询服务等	74.07		设立
YOFC International (Thailand) Co., Ltd.	泰国	泰国	光纤光缆及相关产品的进出口		100.00	设立
PT.Yangtze Optics Indonesia	印度尼西亚	印度尼西亚	光纤光缆及相关产品的生产及销售	29.65	60.35	设立
YOFC International (Philippines) Corporation	菲律宾	菲律宾	光纤光缆销售及相关总包工程服务		100.00	设立
YOFC International (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	一般性进出口批发贸易和其他电信相关经营活动		100.00	设立
长飞气体潜江有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	蒸气的生产销售、化工原料的销售及相关技术服务		100.00	设立
PT. YOFC International Indonesia	印度尼西亚	印度尼西亚	光纤光缆相关产品的贸易及工程服务		100.00	设立
宝胜长飞海洋工程有限公司	江苏省扬州市	江苏省扬州市	海底电缆、海底光缆等电线电缆及其附件的销售，海洋工程相关电缆与组件及系统的安装	70.00		设立
武汉长飞资本管理有限责任公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	股权类投资管理及相关咨询服务	100.00		设立
YOFC Perú S.A.C.(注 2)	秘鲁	秘鲁	通信工程总包等相关业务服务		100.00	设立
YOFC International USA Corporation	美国	美国	光通信产品市场研究及推广		100.00	设立
YOFC International Mexico S.A. de C.V.	墨西哥	墨西哥	光通信终端产品销售及通信工程总包分包等相关业务服务		100.00	设立
长飞特发光棒潜江有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	光纤、光纤预制棒及相关产品的生产及销售	65.00		设立

长飞光纤光缆(天津)有限公司	天津市	天津市	光纤光缆及相关产品的生产及销售	100.00		设立
YOFC International(Australia) Proprietary Limited	澳大利亚	澳大利亚	光通信产品销售及通信工程总包等相关业务服务		100.00	设立
YOFC International (Brazil) Telecomunicacoes Ltda	巴西	巴西	计算机设备、电子元器件、通信设备贸易及电气设备贸易和零售		100.00	设立
普利技术潜江有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	化工原料的研发及销售		100.00	设立
YOFC International (France) S.A.S.	法国	法国	购买、销售、分销、进口、出口光缆和与光通信有关的任何材料、配件		100.00	设立
武汉长飞智慧网络技术有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	通信、计算机、建筑智能化弱电系统等集成服务及软件开发服务	100.00		设立
长飞(湖北)电力线缆有限公司	湖北省孝感市	湖北省孝感市	湖北省孝感市	51.00		设立
长飞光坊(武汉)科技有限公司(原名:长飞光纤光缆深圳有限公司)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	光纤、光缆、通信线缆、特种线缆及器件、附件、组件和材料的工程设计与施工及技术服务	40.79		设立
Yangtze Optical Fibre and Cable (Poland) sp. z o.o.	波兰	波兰	购买、销售、分销、进口、出口光缆和与光通信有关的任何材料、配件		100.00	设立
YOFC Middle East Cables Trading L.L.C	阿联酋	阿联酋	购买、销售、分销、进口、出口光缆和与光通信有关的任何材料、配件		100.00	设立
YOFC Poliron Indústria e Comércio de Cabos Especiais Ltda..	巴西	巴西	应用于石油化工、海上油田及其他工业与自动化系统的线缆及施工		100.00	非同一控制下企业合并
长芯盛(上海)智能科技有限公司	上海市	上海市	智能控制系统集成;人工智能应用软件开发;综合布线产品(线缆、连接器、线缆组件、接入网用配线产品、通信系列产品)		38.77	设立
长飞光纤光缆汉川有限公司	湖北省汉川市	湖北省汉川市	光纤制造;光纤销售;光缆制造;光缆销售;电线、电缆经营;光电子器件制造;光电子器件销售	100.00		设立
长芯盛(汉川)科技有限公司(注1)	湖北省汉川市	湖北省汉川市	光通信设备制造;光通信设备销售;光缆制造;光缆销售;网络设备制造;网络设备销售;智能输配电及控制设备销售;物联网设备制造		38.77	设立
武汉睿芯投资管理有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	以自有资金从事投资活动		100.00	设立
普利瑞森(湖北)新材料有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	电子专用材料研发、制造和销售		100.00	设立
潜江长飞智慧网络技术有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	物联网设备销售及技术研发、信息系统集成服务		100.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

注 1: 于 2022 年 6 月 30 日, 本公司对长芯盛(武汉)科技股份有限公司(以下简称“长芯盛”)及其子公司持股比例为 38.77%, 持有长芯盛的表决权低于 50%, 但基于如下原因, 本公司管理层认为本公司能够对长芯盛实施控制并将其纳入合并范围:

- a. 于 2021 年 12 月 29 日以前, 本公司在长芯盛董事会中的席位过半数; 自 2021 年 12 月 29 日起, 本公司在长芯盛董事会中的席位达半数, 且与提名剩余董事会席位的全部股东签订协议, 其派驻的长芯盛董事亦不会损害或影响本公司对长芯盛的控制权; 本公司与长芯盛的其他八位合计持股 35% 的股东签订协议, 上述八位股东承诺不损害或影响本公司对长芯盛的控制权, 亦不与其他长芯盛股东联合损害或影响本公司对长芯盛的控制权;
- b. 长芯盛其余 26.23% 股权较为分散, 无单个持股比例超过 5% 的股东。

注 2: 本公司之子公司长飞光纤光缆(香港)有限公司与其子公司 YOFC Perú S.A.C. 的对方股东 Yachay Telecomunicaciones S.A.C. 签订一致行动协议。协议约定 Yachay Telecomunicaciones S.A.C. 在股东会针对任何事项投票时均须与长飞光纤光缆(香港)有限公司保持一致; YOFC Perú S.A.C. 董事会的 3 名董事均由长飞光纤光缆(香港)有限公司指定, 总理由董事会任命; Yachay Telecomunicaciones S.A.C. 放弃一切股利及公司清算后剩余净资产的分配权。因此, 本公司间接通过子公司长飞光纤光缆(香港)有限公司对 YOFC Perú S.A.C. 享有 100% 的实际控制权

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:

1. 于 2022 年 6 月 30 日, 本公司直接持有安徽长飞先进半导体有限公司 37.78% 的股权, 并与芜湖市建设投资有限公司通过芜湖启迪太赫兹投资管理中心(有限合伙)及太赫兹(芜湖)投资基金(有限合伙)共同持有安徽长飞先进半导体有限公司 31.18% 的股权。同时, 安徽长飞先进半导体有限公司董事会由 5 名董事组成, 本公司有权提名 5 名董事中的 3 名, 并已向该公司委派总经理等主要高级管理人员。因此本公司为安徽长飞先进半导体有限公司的实际控制人。

2. 于 2022 年 6 月 30 日, 本公司直接持有长飞光坊(武汉)科技有限公司 40.79% 的股权, 并与合计持有长飞光坊(武汉)科技有限公司 13.16% 股权的股东包括武汉楚坊佳盈企业管理合伙企业(有限合伙)、武汉楚坊佳成企业管理合伙企业(有限合伙)、武汉楚坊佳泰企业管理合伙企业(有限合伙)、武汉楚坊佳宁企业管理合伙企业(有限合伙)、武汉楚坊佳雅企业管理合伙企业(有限合伙)签署了一致行动协议, 取得了全部该等 13.16% 股权的表决权, 合计持有代表 53.95% 股权的表决权。因此本公司为长飞光坊(武汉)科技有限公司的实际控制人。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据:
不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：
不适用

其他说明：
不适用

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
浙江联飞光纤光缆有限公司	49%	3,722,337		122,110,639
四川光恒通信技术有限公司	49%	7,044,383		141,524,575

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
浙江联飞光纤光缆有限公司	141,681,221	381,431,905	523,113,126	259,876,058	14,031,683	273,907,741	86,464,210	256,679,852	343,144,062	86,515,150	15,020,133	101,535,283
四川光恒	385,440,647	173,171,358	558,612,005	327,369,043	9,700,914	337,069,957	445,565,911	250,332,511	695,898,422	412,287,377	9,161,673	421,449,050

通信 技术 有限 公司												
----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现金 流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动现金 流量
浙江联飞光纤光缆有限公司	167,058,539	7,596,606	7,596,606	5,343,815	114,813,319	1,217,266	1,217,266	44,029,016
四川光恒通信技术有限公司	398,671,038	13,161,384	13,161,384	-10,207,305	342,820,263	7,288,275	7,288,275	-2,811,185

其他说明：

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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

企业名称	增资方/出资方	变更时间	变更前持股比例		变更后持股比例	
			直接	间接	直接	间接
长飞光坊 (武汉) 科技有限公司	长飞光纤光缆股份有限公司 BEM Technologies Limited Fiber Foton Technologies (HongKong) Limited Climex Technologies Limited 南京腾运企业管理合伙企业(有限合伙) 南京江北智能制造产业基金(有限合伙) 南京东方兰璞深度科技基金(有限合伙) QM118 Limited 苏州工业园区启明融科股权投资合伙企业(有限合伙) 苏州启明融盈创业投资合伙企业(有限合伙) 江苏惠泉红土智能创业投资基金(有限合伙) 深圳市创新投资集团有限公司 南京俱成秋实股权投资合伙企业(有限合伙)	2022年 3月	100.00%		44.00%	

<p>常州汉康药业有限公司 苏州旭创科技有限公司 杭州普华锐昆创业投资合伙企业（有限合伙） 北京集成电路尖端芯片股权投资中心（有限合伙） 厦门达泰芯石创业投资合伙企业（有限合伙） 苏州轻舟园丰信远创业投资合伙企业（有限合伙） 共青城久友和荣投资管理合伙企业（有限合伙） 常州纳芯创业投资合伙企业（有限合伙） Hua Capital Integrated Circuit Fund L.P. 武汉长飞科创产业基金合伙企业（有限合伙） 中新苏州工业园区创业投资有限公司 Hai Feng Investment Holding Limited 南京江北智能创业投资合伙企业（有限合伙） 苏州沃赋睿鑫创业投资合伙企业（有限合伙） 深圳云创硬科技产业投资中心（有限合伙） 南京创鼎铭和股权投资合伙企业（有限合伙） 南京达泰创业投资合伙企业（有限合伙） 厦门盈炬峰拓股权投资合伙企业（有限合伙） 武汉楚坊佳成企业管理合伙企业（有限合伙） 武汉楚坊佳盈企业管理合伙企业（有限合伙） 武汉楚坊佳泰企业管理合伙企业（有限合伙） 武汉楚坊佳宁企业管理合伙企业（有限合伙） 武汉楚坊佳雅企业管理合伙企业（有限合伙）</p>					
<p>长飞光纤光缆股份有限公司 BEM Technologies Limited Fiber Foton Technologies (HongKong) Limited Climex Technologies Limited 南京腾运企业管理合伙企业（有限合伙） 南京江北智能制造产业基金（有限合伙） 南京东方兰璞深度科技基金（有限合伙） QM118 Limited 苏州工业园区启明融科股权投资合伙企业</p>	<p>2022 年 6 月</p>	<p>44.00%</p>		<p>40.79%</p>	

	<p>(有限合伙)</p> <p>苏州启明融盈创业投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>江苏惠泉红土智能创业投资基金(有限合伙)</p> <p>深圳市创新投资集团有限公司</p> <p>南京俱成秋实股权投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>常州汉康药业有限公司</p> <p>苏州旭创科技有限公司</p> <p>杭州普华锐昆创业投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>北京集成电路尖端芯片股权投资中心(有限合伙)</p> <p>厦门达泰芯石创业投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>苏州轻舟园丰信远创业投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>共青城久友和荣投资管理合伙企业(有限合伙)</p> <p>常州纳芯创业投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>Hua Capital Integrated Circuit Fund L.P.</p> <p>武汉长飞科创产业基金合伙企业(有限合伙)</p> <p>中新苏州工业园区创业投资有限公司</p> <p>Hai Feng Investment Holding Limited</p> <p>南京江北智能创业投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>苏州沃赋睿鑫创业投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>深圳云创硬科技产业投资中心(有限合伙)</p> <p>南京创鼎铭和股权投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>南京达泰创业投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>厦门盈炬峰拓股权投资合伙企业(有限合伙)</p> <p>武汉楚坊佳成企业管理合伙企业(有限合伙)</p> <p>武汉楚坊佳盈企业管理合伙企业(有限合伙)</p> <p>武汉楚坊佳泰企业管理合伙企业(有限合伙)</p> <p>武汉楚坊佳宁企业管理合伙企业(有限合伙)</p> <p>武汉楚坊佳雅企业管理合伙企业(有限合伙)</p>					
--	---	--	--	--	--	--

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
长飞光纤光缆(上海)有限公司(注)	上海市	上海市	生产及销售光缆	75.00%		权益法
深圳特发信息光纤有限公司	广东省深圳市	广东省深圳市	生产及销售光纤	35.36%		权益法
长飞信越(湖北)光棒有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	生产及销售光纤用预制棒	49.00%		权益法
中航宝胜海洋工程电缆有限公司	江苏省扬州市	江苏省扬州市	生产及销售电缆	30.00%		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：

注：根据该合营公司的公司章程细则，其财务及营运决策须获得全体投资者一致同意通过。因此，本公司及其他投资者共同控制该合营公司。

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：

不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额			
	长飞光纤光缆(上海)有限公司	深圳特发信息光纤有限公司	长飞信越(湖北)光棒有限公司	长飞光纤光缆(上海)有限公司	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	深圳特发信息光纤有限公司	长飞信越(湖北)光棒有限公司
流动资产	482,850,372	381,827,798	280,466,169	513,792,170	457,903,998	367,473,431	233,178,797
其中：现金和现金等价物	67,650,499	202,967,652	46,479,464	93,667,918	31,905,367	52,438,027	44,404,725

非流动资产	79,488,289	159,393,691	717,689,964	72,224,045	34,593,095	160,236,695	763,605,826
资产合计	562,338,661	541,221,489	998,156,133	586,016,215	492,497,093	527,710,126	996,784,623
流动负债	219,320,319	107,258,658	185,685,691	254,565,812	211,519,187	95,044,080	202,164,007
非流动负债	11,558,620	3,012,885	131,503,660	4,315,524		2,751,639	105,841,461
负债合计	230,878,939	110,271,543	317,189,351	258,881,336	211,519,187	97,795,719	308,005,468
少数股东权益							
归属于母公司股东权益	331,459,722	430,949,946	680,966,782	327,134,879	280,977,906	429,914,407	688,779,155
按持股比例计算的净资产份额	248,594,792	152,383,901	333,747,556	245,351,159	134,869,395	152,017,734	337,501,786
调整事项	-3,669,291	9,493,870		-2,183,252	-808,076	9,774,281	2,915,833
--商誉		10,627,090				10,627,090	
--内部交易未实现利润	-2,799,343	-1,133,220		-2,183,252	-808,076	-852,809	
--其他	-869,948						
对合营企业权益投资的账面价值	244,925,501	161,877,771	333,747,556	243,167,907	134,061,319	161,792,015	340,417,619
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值							
营业收入	273,925,603	158,071,856	251,806,630	486,081,718	507,768,866	281,661,988	309,051,346
财务费用	-870,862	-1,661,205	3,173,095	3,180,885	-1,201,314	4,036,081	-8,628,412
所得税费用		678	1,263,457	2,409,540		7,051,318	
净利润	4,189,466	766,063	-2,012,372	2,104,415	-26,504,984	-28,185,962	19,941,201
终止经营的净利润							

其他综合收益							
综合收益总额	4,189,466	766,063	-2,012,372	2,104,415	-26,504,984	-28,185,962	19,941,201
本年度收到的来自合营企业的股利	869,948	2,842,000	869,948	2,507,308	1,380,536		

其他说明

上表列示了本集团重要联营企业的主要财务信息，这些联营企业的主要财务信息是在按投资时公允价值为基础的调整以及统一会计政策调整后的金额。此外，上表还列示了这些财务信息按照权益法调整至本集团对联营企业投资账面价值的调节过程。

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	中航宝胜海洋工程电缆有限公司	中航宝胜海洋工程电缆有限公司
流动资产	617,889,699	656,116,358
非流动资产	1,718,809,216	1,666,149,897
资产合计	2,336,698,915	2,322,266,255
流动负债	330,348,175	525,451,009
非流动负债	444,780,455	492,160,000
负债合计	775,128,629	1,017,611,009
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,561,570,285	1,304,655,246
按持股比例计算的净资产份额	468,471,086	391,396,574
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		

--其他	-75,943,971	
对联营企业权益投资的账面价值	392,527,115	391,396,574
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	215,118,423	648,877,236
净利润	3,768,471	103,195,236
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	3,768,471	103,195,236
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

不适用

(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
合营企业：		
投资账面价值合计	218,009,247	174,286,514
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	2,083,762	-10,511,451
--其他综合收益		
--综合收益总额	2,083,762	-10,511,451
联营企业：		
投资账面价值合计	397,631,194	239,575,929
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-3,770,447	11,028,963

--其他综合收益	75,721	-3,068,474
--综合收益总额	-3,694,726	7,960,489

其他说明

不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

(1) 本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险
- 汇率风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本期发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本期发生的变化等。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本集团的信用风险主要来自货币资金、应收账款等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产（包括衍生金融工具）的账面金额。除附注十四所载本集团作出的财务担保外，本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。于资产负债表日就上述财务担保承受的最大信用风险敞口已在附注十四披露。

(1)应收账款

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款。于资产负债表日，本集团的前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的37.12%（2021年：36.42%）。

对于应收账款，本集团财务与信用控制部已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录（如有可能）。为监控本集团的信用风险，本集团定期按照账龄、到期日等要素对本集团的客户资料进行分析。本集团应收账款主要是应收中国电信集团公司、中国移动通信集团公司和中国联合网络通信集团有限公司下属公司的货款。上述三家中国电信网络运营商应收款余额比例占全部应收账款的31.66%（2021年：32.12%）。本集团与这些公司维持长期业务关系，其信用风险并不重大。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

有关应收账款的具体信息，参见附注七“5、应收账款”的相关披露。

2、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。本公司负责自身及子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应

付预计现金需求（如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准）。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本集团于资产负债表日的金融负债按未折现的合同现金流量（包括按合同利率（如果是浮动利率则按 6 月 30 日的现行利率）计算的利息）的剩余合约期限，以及被要求支付的最早日期如下：

项目	2022 年 6 月 30 日未折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1 年内或 实时偿还	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计	
短期借款	2,585,716,982				2,585,716,982	2,574,002,297
应付票据	1,331,644,063				1,331,644,063	1,331,644,063
应付账款	2,041,158,756				2,041,158,756	2,041,158,756
其他应付款	593,434,416				593,434,416	593,434,416
长期借款(含 一年内到期的 长期借款)	419,622,884	1,307,036,229	1,897,392,076		3,624,051,189	3,325,813,611
应付债券(含 一年内到期的 应付债券 利息)	17,500,000	517,500,000			535,000,000	496,714,153
租赁负债(含 一年内到期的 租赁负债)	8,449,906	8,449,906	24,210,159	12,088,800	53,198,771	32,454,798
合计	6,997,527,007	1,832,986,135	1,921,602,235	12,088,800	10,764,204,177	10,395,222,094
项目	2021 年 12 月 31 日未折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1 年内或 实时偿还	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计	
短期借款	1,737,446,061				1,737,446,061	1,717,697,001
应付票据	940,550,221				940,550,221	940,550,221
应付账款	1,773,023,142				1,773,023,142	1,773,023,142
其他应付款	452,225,764				452,225,764	452,225,764
长期借款(含 一年内到期的 长期借款)	555,103,409	134,941,295	1,254,231,636		1,944,276,340	1,794,743,174
应付债券(含 一年内到期的 应付债券 利息)	17,500,000	517,500,000			535,000,000	505,172,579
租赁负债(含 一年内到期的 租赁负债)	13,761,028	11,155,220	19,883,325	12,068,966	56,868,539	48,569,986
合计	5,489,609,625	663,596,515	1,274,114,961	12,068,966	7,439,390,067	7,231,981,867

3、利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适

当的固定和浮动利率工具组合。本集团并未以衍生金融工具对冲利率风险。

(1)本集团于资产负债表日持有的计息金融工具如下：

固定利率金融工具：

项目	2022年6月30日		2021年12月31日	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
-货币资金	0.00%-3.75%	1,325,792,952	0.00%-2.03%	103,458,112
金融负债				
-短期借款	0.70%-3.85%	-2,241,896,046	0.054%-4.10%	-1,325,820,053
-长期借款(含一年内到期的长期借款)	1.20%-4.00%	-1,532,800,000	2.40%-2.70%	-524,600,000
-租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	4.75%-10.25%	-48,080,171	4.75%-10.25%	-48,569,986
合计		-2,496,983,265		-1,795,531,927

浮动利率金融工具：

项目	2022年6月30日		2021年12月31日	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
-货币资金	0.00%-0.39%	2,890,407,633	0.00%-0.39%	2,665,546,165
金融负债				
-短期借款	2.50%-3.70%	-335,404,334	0.83%-3.6%	-390,542,000
-长期借款(含一年内到期的长期借款)	2.91%-4.20%	-1,790,400,000	3.24%-3.30%	-1,268,500,000
合计		764,603,299		1,190,229,841

(2)敏感性分析

于 2022 年 6 月 30 日，在其他变量不变的情况下，假定利率上调 100 个基点将会导致本集团股东权益及净利润增加人民币 5,319,235 元（2021 年：人民币 7,702,541 元）。

对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。

4、汇率风险

对于不是以记账本位币计价的货币资金、应收账款和应付账款、短期借款等外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本集团会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

(1) 本集团于 6 月 30 日的各外币资产负债项目汇率风险敞口如下。出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算。外币报表折算差额未包括在内。

	2022年6月30日		2021年12月31日	
	外币余额	折算人民币余额	外币余额	折算人民币余额
货币资金				
-美元	75,148,667	504,352,764	68,534,540	436,955,667

-欧元	19,886,680	139,373,808	18,511,022	133,644,026
-港币	1,360,297	1,163,326	639,391	522,766
应收账款				
-美元	119,512,540	802,096,461	165,635,361	1,056,041,371
-欧元	1,581,267	11,082,152	139,073	1,004,065
-港币			15,000	12,264
其他应收款				
-美元	4,303,546	28,882,819	4,086,306	26,053,061
-欧元	1,575,540	11,042,015	20,119	145,253
-港币	786,967	673,014	833,373	681,366
短期借款				
-美元	-80,000,000	-536,912,000	-92,993,854	-592,900,915
-欧元	-23,856,741	-167,197,584	-18,418,153	-132,973,539
-港币	-157,000,000	-134,266,400		
应付账款				
-美元	-35,979,007	-241,469,508	-33,261,409	-212,064,765
-欧元	-7,540,266	-52,845,200	-5,155,554	-37,221,553
-港币	-437,240	-373,928	-198,750	-162,498
其他应付款				
-美元	-3,547,152	-23,806,356	-5,385,050	-34,333,463
-欧元	-783,509	-5,491,144	-615,141	-4,441,133
-港币			-1,468,232	-1,200,426
资产负债表敞口总额				
-美元	79,438,594	533,144,180	106,615,894	679,750,956
-欧元	-9,137,029	-64,035,953	-5,518,634	-39,842,881
-港币	-155,289,976	-132,803,988	-179,218	-146,528

(2) 本集团适用的人民币对外币的汇率分析如下:

	平均汇率		报告日中间汇率	
	2022 年上半 年	2021 年上半 年	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
美元	6.6607	6.4682	6.7114	6.3757
欧元	7.1747	7.7832	7.0084	7.2197
港币	0.8552	0.8333	0.8552	0.8176

(3) 敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，本集团于资产负债表日人民币对美元、欧元和港币的汇率变动使人民币升值 5% 将导致股东权益和净利润的减少情况如下。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

	股东权益	净利润
2022 年 6 月 30 日		
美元	-26,124,879	-26,124,879
欧元	2,856,486	2,856,486
港币	5,544,588	5,544,588
合计	-17,723,805	-17,723,805
2021 年 12 月 31 日		
美元	-17,729,644	-17,729,644
欧元	-688,476	-688,476

港币	6,884	6,884
合计	-18,411,236	-18,411,236

于资产负债表日，在假定其他变量保持不变的前提下，人民币对美元、欧元、港币的汇率变动使人民币贬值5%将导致股东权益和净利润的变化和上表列示的金额相同但方向相反。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团或本公司持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差异。

（二）资本管理

本集团资本管理的主要目标是保障本集团的持续经营，能够通过制定与风险水平相当的产品和服务价格并确保以合理融资成本获得融资的方式，持续为股东提供回报。

本集团对资本的定义为股东权益。本集团的资本不包括与关联方之间的业务往来余额。本集团定期复核和管理自身的资本结构，力求达到最理想的资本结构和股东回报。本集团考虑的因素包括：本集团未来的资金需求、资本效率、现实的及预期的盈利能力、预期的现金流、预期资本支出等。如果经济状况发生改变并影响本集团，本集团将会调整资本结构。

本集团通过经调整的净债务资本率来监管集团的资本结构。经调整的净债务为总债务（包括短期借款、长期借款以及租赁负债），扣除货币资金。

经调整的净债务资本率如下：

	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
流动负债		
短期借款	2,574,002,297	1,717,697,001
一年内到期的长期借款	329,503,611	505,243,174
一年内到期的租赁负债	15,625,373	11,053,235
一年内到期的应付债券利息	17,399,969	17,096,646
非流动负债		
长期借款	2,996,310,000	1,289,500,000
租赁负债	32,454,798	37,516,751
应付债券	496,714,153	488,075,933
总债务合计	6,462,010,201	4,066,182,830
加：提议分配的股利		212,971,335
减：货币资金	4,216,200,585	2,771,270,979
经调整的净债务	2,245,809,616	1,507,883,186
股东权益	11,517,925,960	10,585,027,517
减：提议分配的股利		212,971,335
经调整的资本	11,517,925,960	10,372,056,182
经调整的净债务资本率	19.50%	14.54%

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	115,637		1,033,251,607	1,033,367,244
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			76,754,287	76,754,287
(2) 权益工具投资	115,637		956,497,320	956,612,957
(3) 衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	44,378,835		2,230,000	46,608,835
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 其他非流动金融资产			48,508,521	48,508,521
持续以公允价值计量的资产总额	44,494,472		1,083,990,128	1,128,484,600
(六) 交易性金融负债			3,200,900	3,200,900
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债			3,200,900	3,200,900
持续以公允价值计量的负债总额			3,200,900	3,200,900
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

在活跃市场中交易的金融工具的公允价值根据资产负债表日的市场报价确定。当报价可实时和定期从证券交易所、交易商、经纪、业内人士、定价服务者或监管机构获得，且该报价代表基于公平交易原则进行的实际和常规市场交易报价时，该市场被视为活跃市场。本公司持有的金融资产的市场报价为现行买盘价。此等金融工具栏示在第一层级。于 2022 年 6 月 30 日，列入第一

层级的工具系分类为交易性金融资产的股票投资和分类为其他权益工具投资的对上市公司的权益性投资。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

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

适用 不适用

本集团由财务经理领导的专门团队负责对持续和非持续的第三层次公允价值计量的资产和负债进行估值，该团队直接向财务总监和审计委员会汇报。该团队于每年中期和年末编制公允价值计量的变动分析报告，并经财务总监审阅和批准。每年中期和年末，该团队均会与财务总监和审计委员会讨论估值流程和结果。

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

适用 不适用

项目	2022 年上半年	2021 年
年初余额	1,577,907,198	597,397,413
转入第三层次		342,042,545
本年利得总额		
计入损益的利得或损失		
-投资收益	5,663,805	27,417,214
-交易性金融资产公允价值变动损益	1,681,781	339,045,246
计入其他综合收益的利得或损失		
-其他权益工具投资公允价值变动损益		
购买、发行、出售和结算		
-购买	774,306,539	3,580,601,344
-出售	-1,273,106,290	-3,281,179,350
-发行		
-结算	-5,663,805	-27,417,214
年末余额	1,080,789,228	1,577,907,198

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

2022 年上半年，本集团上述持续和非持续公允价值计量所使用的估值技术并未发生变更。

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

本集团于 2022 年 6 月 30 日各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注九“1、在子公司中的权益”

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
四川乐飞光电科技有限公司	本集团的合营企业
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	本集团的合营企业
深圳特发信息光纤有限公司	本集团的合营企业
长飞信越(湖北)光棒有限公司	本集团的合营企业
长飞光纤光缆(上海)有限公司	本集团的合营企业
武汉光源电子科技有限公司	本集团的合营企业
武汉长飞产业基金管理有限公司	本集团的合营企业
中航宝胜海洋工程电缆有限公司	本集团的联营企业
武汉云晶飞光纤材料有限公司	本集团的联营企业
RiT Tech (Intelligence Solutions) Ltd.	本集团的联营企业
湖南大科激光有限公司	本集团的联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国华信邮电科技有限公司	参股股东
Draka Comteq B.V.	参股股东
HXPT Philippines Inc.	其他
Draka Comteq France S.A.S.	其他
Draka Comteq Fibre B.V.	其他
Singapore Cables Manufacturers Pte Ltd.	其他
无锡普睿司曼电缆有限公司	其他

普睿司曼电缆（上海）有限公司	其他
Prysmian Cabluri si Sisteme S.A.	其他
Prysmian CaviE Si stemi S.r.l	其他
Nokia Shanghai Bell Philippines Inc.	其他
上海诺基亚贝尔股份有限公司	其他
上海华信长安网络科技有限公司	其他
上海富欣信息通信有限公司	其他
武汉昱升光电股份有限公司	其他
武汉昱升光器件有限公司	其他
河南仕佳光子科技股份有限公司	其他
中盈优创资讯科技有限公司	其他

其他说明

不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川乐飞光电科技有限公司	采购商品	281,919,799	196,791,940
长飞光纤光缆（上海）有限公司	采购商品	226,553,890	144,449,180
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	采购商品		90,009,944
长飞（武汉）光系统股份有限公司	采购商品		473,677
长飞信越（湖北）光棒有限公司	采购商品	249,808,347	154,016,446
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	采购商品	267,007,737	97,084,190
Draka Comteq France S.A.S.	采购商品	559,728	319,261
Draka Comteq Fibre B.V.	采购商品	667,453	301,508
武汉云晶飞光纤材料有限公司	采购商品	22,923,253	13,148,183
RiT Tech (Intelligence Solutions) Ltd.	采购商品	671	
中航宝胜海洋工程电缆有限公司	采购商品	2,546,899	2,017,062
上海诺基亚贝尔股份有限公司	采购商品	2,590,087	46,556,243
Nokia Shanghai Bell Philippines Inc.	采购商品	8,336,062	
武汉昱升光电股份有限公司	采购商品	2,474,225	
河南仕佳光子科技股份有限公司	采购商品	1,187,016	
Draka Comteq Fibre B.V.	技术使用费	10,500,000	9,000,000
合计		1,077,075,167	754,167,633

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
四川乐飞光电科技有限公司	出售商品及提供劳务	162,735,417	94,057,403
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	出售商品及提供劳务	174,556,998	97,454,860
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	出售商品及提供劳务		65,258,188
长飞（武汉）光系统股份有限公司	出售商品及提供劳务		2,247,438
长飞光纤光缆（上海）有限公司	出售商品及提供劳务	76,920,601	80,774,088

深圳特发信息光纤有限公司	出售商品及提供劳务		8,848,293
特发信息光纤（东莞）有限公司	出售商品及提供劳务	29,817,429	
长飞信越（湖北）光棒有限公司	出售商品及提供劳务	76,020,072	53,139,143
中航宝胜海洋工程电缆有限公司	出售商品及提供劳务	173,702	1,373,933
HXPT Philippines Inc.	出售商品及提供劳务	26,013,487	43,248,138
中盈优创资讯科技有限公司	出售商品	1,060,253	3,704,948
Draka Comteq Fibre B.V.	出售商品	111,681,024	
Singapore Cables Manufacturers Pte Ltd.	出售商品	5,877,580	268,559
Prysmian Cablurisi Si steme S.A.	出售商品		9,592,886
普睿司曼电缆（上海）有限公司	出售商品		2,640,593
无锡普睿司曼电缆有限公司	出售商品	12,029,227	7,854,346
中国华信邮电科技有限公司	出售商品	210,092	311,057
武汉昱升光电股份有限公司	出售商品	3,737	
河南仕佳光子科技股份有限公司	出售商品	9,292	
河南仕佳通信科技有限公司	出售商品	11,240,497	
深圳仕佳光缆技术有限公司	出售商品	11,909,773	
湖南大科激光有限公司	出售商品	14,602	
长沙大科激光科技有限公司	出售商品	38,053	
武汉云晶飞光纤材料有限公司	提供劳务	56,604	56,604
合计		700,368,440	470,830,478

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁收入	上期确认的 租赁收入
武汉云晶飞光纤材料有限公司	厂房建筑	216,000	216,000
长飞（武汉）光系统股份有限公司	厂房建筑		289,165
长飞信越（湖北）光棒有限公司	厂房建筑及机器设备	4,029,600	4,208,823
合计		4,245,600	4,713,988

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

单位：元币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
长飞光纤光缆（香港）有限公司	237,441,959	2019 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	否
YOFC Perú S.A.C.	243,699,332	2019 年 6 月 28 日	2022 年 9 月 16 日	否
YOFC Perú S.A.C.	190,098,255	2019 年 6 月 28 日	2022 年 9 月 8 日	否
YOFC Perú S.A.C.	86,244,227	2021 年 6 月 18 日	2022 年 8 月 10 日	否
YOFC Perú S.A.C.	128,963,158	2021 年 12 月 17 日	2022 年 8 月 18 日	否
Yangtze Optics Africa Cable Proprietary Limited	20,775,204	2021 年 7 月 9 日	2022 年 7 月 20 日	否
PT Yangtze Optical Fibre Indonesia	33,557,000	2021 年 5 月 8 日	2022 年 5 月 8 日	是
PT Yangtze Optics Indonesia	20,134,200	2018 年 8 月 23 日	2022 年 1 月 17 日	是

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	876.71	851.29
股份支付		
合计	876.71	851.29

(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	江苏长飞中利光纤光缆有限公司			8,499,726	27,199
	长飞光纤光缆（上海）有限公司	4,395,480	10,989	131,952	422

	四川乐飞光电科技有限公司	35,902,034	89,755	16,971,319	54,308
	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	69,505,107	173,763	2,493,524	7,979
	Draka Comteq Fibre B.V.	50,737,796	126,845	18,437,100	58,999
	Singapore Cables Manufacturers Pte Ltd.	45,260	40,565	48,097	37,889
	无锡普睿司曼电缆有限公司	7,502,327	18,756	7,015,299	22,449
	长飞信越（湖北）光棒有限公司	22,131,310	55,328	47,120,450	150,786
	RiT Tech (Intelligence Solutions) Ltd.	9,816,630	24,542		
	中国华信邮电科技有限公司	455,291	1,138	435,682	1,394
	中航宝胜海洋工程电缆有限公司	17,189	43	331,318	1,060
	中盈优创资讯科技有限公司	1,506,540	3,766	928,678	2,972
	HXPT Philippines Inc.	48,777,169	2,451,311	50,008,756	2,402,177
	深圳特发信息光纤有限公司	15,620,808	39,052	15,557,301	49,783
	武汉长光科技有限公司	384,019	960		
	湖南大科激光有限公司	16,500	41		
	小计	266,813,460	3,036,854	167,979,202	2,817,417
其他应收款	长飞信越（湖北）光棒有限公司			3,000,000	
	长飞光纤光缆（上海）有限公司	26,016			
	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	16,094,000		16,000,000	
	武汉云晶飞光纤材料有限公司	181,457		12,402	
	中航宝胜海洋工程电缆有限公司	28,000			
	深圳特发信息光纤有限公司	59,360			
	HXPT Philippines Inc.	8,086,012		8,086,012	
	小计	24,474,845		27,098,414	
应收股利	武汉光源电子科技有限公司	522,213		522,213	
	长飞光纤光缆（上海）有限公司	869,947			
	小计	1,392,160		522,213	

(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	长飞信越（湖北）光棒有限公司	62,131,120	43,071,908
	长飞光纤光缆（上海）有限公司	58,905,623	7,264,382
	武汉云晶飞光纤材料有限公司	16,338,014	12,327,843
	Nokia ShanghaiBell Co.,Ltd.	10,430,167	370,214
	中国华信邮电科技有限公司	7,088,452	8,511,039
	四川乐飞光电科技有限公司	3,051,657	692,420
	安徽瑞迪微电子有限公司	1,605,678	

	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	1,183,250	60,478,212
	Draka Comteq Fibre B.V.	680,662	1,050,900
	Draka Comteq France S.A.S.	566,951	22,764
	中航宝胜海洋工程电缆有限公司	459,908	
	Nokia ShanghaiBell Philippines, Inc.	360,144	
	深圳特发信息光纤有限公司	206,944	
	Rit Tech(IntelligenceSolutions) Ltd	13,423	12,751
	Prysmian CaviE Sistemi S.r.l		144,796
	上海贝尔股份有限公司		10,430,167
	武汉昱升光电股份有限公司		7,081,297
	武汉昱升光器件有限公司		1,411,504
	河南仕佳光子科技股份有限公司		593,288
	小计	163,021,993	153,463,485
其他应付款	Draka Comteq Fibre B.V.	32,363,608	21,863,608
	长飞光纤光缆（上海）有限公司		373,984
	四川乐飞光电科技有限公司	78,388	188,086
	中国华信邮电科技有限公司	38,697,356	34,897,756
	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	50,100	
	小计	71,189,452	57,323,434
合同负债	HXPT Philippines Inc.	11,126,128	10,215,932
	Draka Comteq Fibre B.V.	2,663,940	
	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	4,731,585	
	长飞光纤光缆（上海）有限公司	4,395,480	75,000
	深圳特发信息光纤有限公司	849,128	61,039,316
	Singapore Cables Manufacturers Pte Ltd	20,738	19,701
	长飞信越（湖北）光棒有限公司		18,743,700
	武汉昱升光电股份有限公司		323
	河南仕佳光子科技股份有限公司		1,500
	小计	23,787,000	90,095,472
递延收益	武汉云晶飞光纤材料有限公司	2,376,000	2,592,000
	小计	2,376,000	2,592,000
应付股利	中国华信邮电科技有限公司	50,531,610	
	武汉长江通信产业集团股份有限公司	33,702,300	
	Draka Comteq B.V.	50,531,610	
	小计	84,233,910	

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：股币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	500,000
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明

不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	以授予日股票市场价格为基础，确定同时考虑授予股票所依据的条款和条件进行调整
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	37,642,172
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,830,167

其他说明

根据本公司第二届董事会第十九次会议、第二届监事会第十二次会议和 2019 年第一次临时股东大会的批准，本公司实施第一期员工持股计划。本公司通过沪港通在二级市场购买公司 H 股股票授予参与该员工持股计划的 100 名员工。截至 2019 年 5 月 8 日，公司第一期员工持股计划已完成股票购买，累计在二级市场买入公司 H 股股票 2,000,000 股，占公司总股本的 0.26%，成交均价为人民币 16.83 元/股，成交总金额为人民币 33,653,461 元。截至 2021 年 12 月 31 日，上述累计买入的 H 股股票 2,000,000 股尚未出售。

按照《长飞光纤光缆股份有限公司第一期员工持股计划》的规定，上述购买的股票予以锁定。标的股票将分别于完成购买日起的 12 个月、24 个月、36 个月以及 48 个月后分四期解锁。每期解锁的标的股票比例均为 25%。

截止 2022 年 6 月 30 日，资本公积中确认以权益结算的股份支付的累计金额为人民币 31,933,298 元。本期以权益结算的股份支付确认的费用总额为人民币 1,925,486 元。

授予日权益工具的公允价值以授予日股票市场价格为基础，同时考虑授予股票所依据的条款和条件进行调整后确认权益工具的公允价值。

根据本公司之子公司长芯盛股东大会审议批准，长芯盛实施第一期长芯盛员工持股计划。根据该安排，相关员工可以认购专门设立的武汉芯享成企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（“武

汉芯享成”）、武汉芯睿享企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（“武汉芯睿享”）及武汉芯智盛企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（“武汉芯智盛”）的员工持股平台的权益，武汉芯享成、武汉芯睿享、武汉芯智盛以货币资金 37,980,000 元认购长芯盛新增注册资本 16,370,700 元。其中，对武汉芯智盛的持股员工无服务期限限制，而对武汉芯享成和武汉芯睿的持股员工需按照长芯盛员工持股方案要求的锁定期予以限制。

截止 2022 年 6 月 30 日，资本公积中确认以权益结算的股份支付的累计金额为人民币 5,708,874 元。本期以权益结算的股份支付确认的费用总额为人民币 904,681 元。

授予日权益工具的公允价值以授予日权益工具市场价格为基础，同时考虑授予股票所依据的条款和条件进行调整后确认权益工具的公允价值。

在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额
资本承担

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
工程项目	2,442,589,567	1,831,791,816
合计	2,442,589,567	1,831,791,816

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2022 年 4 月 7 日，本公司与博创科技届时股东 ZHU WEI（朱伟）、丁勇、WANG XIAOHONG、JIANG RONGZHI、天通控股股份有限公司（以下简称“转让方”）签署《股权转让协议》，拟受让转让方持有的 22,120,000 股博创科技股份（约占该公告发出日博创科技总股本的 12.72%），并于同日与 ZHU WEI（朱伟）签署《表决权委托协议》，ZHU WEI（朱伟）拟将其持有的博创科技 22,110,372 股股份（约占该公告发出日博创科技总股本的 12.71%）对应的表决权全部委托给本公司行使。（详见公司披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于收购博创科技股份有限公司控制权的公告》（公告编号：临 2022-016））。

由于 WANG XIAOHONG 拟用于转让的博创科技股份中的 1,008,956 股及 JIANG RONGZHI 拟用于转让的博创科技股份中的 1,963,934 股为待解除承诺股份，而该等股份未获得博创科技股东大会豁免；及博创科技于 2022 年 4 月 28 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过了 2021 年度权益分派方案，以实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，每 10 股派发现金红利 4 元（含税），剩余未分配利润结转下一年度，同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，本公司与转让方于 2022 年 5 月 27 日签署了《关于股份转让数量等更新的确认函》，对股份转让数量和交易单价进行了相应调整，转让总股份数量更新为 30,234,099 股，占博创科技上述权益分派后总股本的 11.59%，并于同日与 ZHU WEI（朱伟）签署《关于表决权委托数量变化的确认函》，ZHU WEI（朱伟）拟委托本公司表决权的对应股份数量变化为 33,165,558 股。（详见公司披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于收购博创科技控制权的进展公告》（公告编号：临 2022-019））

2022 年 7 月 7 日，上述股份转让事项完成过户手续，本公司合计持有博创科技 32,784,099 股股份，占该日博创科技总股本的 12.53%；同时，公司持有 33,165,558 股表决权委托股份项下的表决权，占该日博创科技总股本的 12.68%，本公司成为博创科技的实际控制人。（详见公司披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于收购博创科技控制权之股份过户完成的公告》（公告编号：临 2022-022））

基于对博创科技未来发展的信心，本公司通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计增持博创科技 3,150,000 股股份。截至 2022 年 7 月 15 日，本公司直接持有博创科技股份 33,384,099 股，占当日博创科技总股本的 12.75%。同时，ZHU WEI（朱伟）将其持有的 33,165,558 股股份对应的表决权（占当日博创科技总股本的 12.67%）委托给公司行使，公司实际可支配博创科技表决权的股份比例为 25.43%。（详见公司披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于自愿披露增持博创科技股份的公告》（公告编号：临 2022-023））

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	212,971,335
经审议批准宣告发放的利润或股利	212,971,335

根据 2022 年 6 月 28 日股东大会的批准，本公司已于 2022 年 8 月 19 日向普通股股东派发现金股利，每股人民币 0.281 元（含税）（2021 年：每股人民币 0.216 元（含税）），共人民币 212,971,335 元（含税）（2021 年：人民币 163,707,503 元（含税））。

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

本集团根据内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了光纤及光纤预制棒和光缆共两个报告分部。每个报告分部为单独的业务分部，提供不同的产品。本集团管理层将会定期审阅不同分部的财务信息以决定向其配置资源、评价业绩。

- 光纤及光纤预制棒分部-主要负责光纤及光纤预制棒的生产及销售。
- 光缆分部-主要负责光缆的生产及销售。

(1) 报告分部的利润或亏损、资产及负债的信息

为了评价各个分部的业绩及向其配置资源，本集团管理层会定期审阅归属于各分部资产、收入、费用及经营成果，这些信息的编制基础如下：

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。

分部经营成果是指各个分部产生的对外交易收入，扣除各个分部发生的营业成本。本集团并没有将销售及管理费用、财务费用等其他费用分配给各分部。

(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	光纤及光纤预制棒分部	光缆分部	其他	未分配金额	分部间抵销	合计
对外交易收入	1,881,082,950	2,918,348,383	1,591,943,643			6,391,374,976
分部间交易收入	522,478,357	9,263,663	357,692,073		-889,434,093	
分部利润	971,506,700	369,291,275	193,212,769		-98,408,384	1,435,602,360
其中：折旧和摊销费用	-109,302,843	-24,562,582	-107,050,800		377,358	-240,538,867
税金及附加				-35,070,712		-35,070,712
销售费用				-172,213,510		-172,213,510
管理费用				-307,350,393		-307,350,393
研发费用				-319,975,203		-319,975,203
财务费用				-36,027,573		-36,027,573
资产减值损失				-26,459,656		-26,459,656
信用减值损失				-47,315,988		-47,315,988
公允价值变动损失				-1,742,057		-1,742,057
投资收益				32,701,015		32,701,015
其中：对联营和合营企业的投资收益				-5,838,433		-5,838,433
资产处置损失				-1,328,039		-1,328,039
其他收益				36,997,528		36,997,528
营业利润/(亏损)	971,506,700	369,291,275	193,212,769	-877,784,588	-98,408,384	557,817,772
营业外收入				2,838,498		2,838,498
营业外支出				-1,562,860		-1,562,860
利润/(亏损)总额	971,506,700	369,291,275	193,212,769	-876,508,950	-98,408,384	559,093,410
所得税费用				-41,695,743		-41,695,743
净利润/(亏损)	971,506,700	369,291,275	193,212,769	-918,204,693	-98,408,384	517,397,667

(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

(a) 地区信息

本集团按不同地区列示的有关取得的对外交易收入以及非流动资产(包括固定资产、在建工程、无形资产、长期股权投资及其他预付款项(特定非流动资产)，下同)的信息见下表。对外交易收入是按接受服务或购买产品的客户的所在地进行划分的。非流动资产是按照资产实物所在地(对于固定资产而言)或被分配到相关业务的所在地(对无形资产和商誉而言)或合营及联营企业的所在地进行划分的。

单位：元币种：人民币

国家或地区	对外交易收入总额		非流动资产总额	
	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
中国	4,205,513,538	2,924,099,383	9,136,644,389	6,375,477,592
其中：中国大陆	4,205,513,538	2,924,099,383	9,136,644,389	6,375,477,592
小计	4,205,513,538	2,924,099,383	9,136,644,389	6,375,477,592
其他	2,185,861,438	1,427,591,268	726,254,235	547,143,508
合计	6,391,374,976	4,351,690,651	9,862,898,624	6,922,621,100

(b) 主要客户

在本集团客户中，本集团来源于单一客户收入占本集团总收入 10%或以上的客户有 1 个(2021 年：1 个)，约占本集团总收入 17.02%(2021 年上半年：11.70%)。来自该等客户的收入金额列示如下：

单位：元币种：人民币

客户	2022 年上半年		2021 年上半年	
	分部名称	金额	分部名称	金额
客户 1	光缆分部	1,087,746,805	光缆分部	509,382,266

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	4,417,787,768

1 至 2 年	583,511,667
2 至 3 年	288,337,209
3 年以上	114,274,052
合计	5,403,910,696

(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	7,911,856	0.15	7,911,856	100.00		8,605,167	0.19	8,605,167	100.00	
其中：										
发生违约的客户群体	7,911,856	0.15	7,911,856	100.00		8,605,167	0.19	8,605,167	100.00	
按组合计提坏账准备	5,395,998,840	99.85	242,592,235	4.50	5,153,406,605	4,442,268,444	99.81	198,141,319	4.46	4,244,127,125
其中：										
群体 1	193,412,703	3.58	523,984	0.27	192,888,719	99,579,373	2.24	356,389	0.36	99,222,984
群体 2	2,206,542,933	40.83	131,088,865	5.94	2,075,454,068	1,966,909,396	44.19	117,618,058	5.98	1,849,291,338
群体 3	1,653,482,842	30.60	110,979,386	6.71	1,542,503,456	1,326,974,183	29.82	80,166,872	6.04	1,246,807,311
群体 4	1,342,560,362	24.84			1,342,560,362	1,048,805,492	23.56			1,048,805,492
合计	5,403,910,696	/	250,504,091	/	5,153,406,605	4,450,873,611	/	206,746,486	/	4,244,127,125

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
客户 1	7,911,856	7,911,856	100.00	收回可能性低
合计	7,911,856	7,911,856	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：按信用风险特种组合计提

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 (%)
群体 1	193,412,703	523,984	0.27
群体 2	2,206,542,933	131,088,865	5.94
群体 3	1,653,482,842	110,979,386	6.71
群体 4	1,342,560,362		
合计	5,395,998,840	242,592,235	4.50

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

本公司根据历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况存在差异，将本公司客户细分为以下群体：

- 群体1：集团外关联方；
- 群体2：中国电信网络运营商及其他信用记录良好的企业；
- 群体3：除群体1、2、4以外的其他客户；
- 群体4：集团内子公司。

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	
应收账款坏账准备	206,746,486	43,757,605				250,504,091
合计	206,746,486	43,757,605				250,504,091

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

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司余额前五名的应收账款合计为人民币 2,318,788,163 元(2021 年：人民币 1,951,173,673 元)，占应收账款年末余额合计数的 42.97%(2021 年：43.83%)。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	3,954,955	3,954,955
应收股利	3,678,449	2,911,082
其他应收款	1,576,460,076	1,597,055,287
合计	1,584,093,480	1,603,921,324

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

(4). 应收股利

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
武汉钢电股份有限公司		102,580
武汉光源电子科技有限公司	522,212	522,213
长飞光纤光缆（上海）有限公司	869,948	
YOFC-YadanarbonFibreCompanyLimited	2,286,289	2,286,289
合计	3,678,449	2,911,082

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	1,547,763,071
1 至 2 年	19,205,126
2 至 3 年	6,474,933
3 年以上	3,016,946
合计	1,576,460,076

(1). 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
应收子公司	1,480,136,209	1,525,552,766
应收其他关联公司	16,388,833	19,012,402
保证金	38,665,268	43,806,419
其他	41,269,766	8,683,700
合计	1,576,460,076	1,597,055,287

(8). 坏账准备计提情况

适用 不适用

(9). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(10). 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

(11). 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
武汉长飞智慧网络技术有限公司	资金支持	252,783,095	一年以内	16.03	
长飞光纤光缆（香港）有限公司	资金支持	233,100,626	一年以内	14.79	
长飞光纤光缆（天津）有限公司	资金支持	151,519,480	一年以内	9.61	
湖北飞菱光纤材料有限公司	资金支持	128,512,888	一年以内	8.15	
四川光恒通信技术有限公司	资金支持	105,000,000	一年以内	6.66	
合计	/	870,916,089	/	55.25	

(12). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(13). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(14). 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	3,979,371,662		3,979,371,662	2,370,246,214		2,370,246,214
对联营、合营企业投资	1,398,708,849	227,369	1,398,481,480	1,452,875,902	227,369	1,452,648,533
合计	5,378,080,511	227,369	5,377,853,142	3,823,122,116	227,369	3,822,894,747

(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
长飞光纤光缆(香港)有限公司	165,971,880	173,292,600		339,264,480		
长芯盛(武汉)科技有限公司	3,387,645			3,387,645		
长芯盛(武汉)科技股份有限公司	185,514,100			185,514,100		
PT.Yangtze Optical Fibre Indonesia	93,824,209			93,824,209		
长飞光纤光缆沈阳有限公司	40,000,000			40,000,000		
长飞光纤光缆兰州有限公司	30,000,000			30,000,000		
长飞光纤潜江有限公司	404,000,000			404,000,000		
浙江联飞光纤光缆有限公司	94,860,000			94,860,000		
武汉长飞通用电缆有限公司	58,800,841			58,800,841		
湖北飞菱光纤材料有限公司	52,200,000			52,200,000		
中标易云信息技术有限公司	35,695,405			35,695,405		
Yangtze Optics Africa Holdings Proprietary Limited	33,586,050			33,586,050		
PT.Yangtze Optics Indonesia	66,046,512			66,046,512		

宝胜长飞海洋工程有限公司	270,000,000	200,000,000		470,000,000		
武汉市长飞资本管理有限责任公司	300,000,000	80,000,000		380,000,000		
长飞光纤光缆(天津)有限公司	107,800,000			107,800,000		
武汉长飞智慧网络技术有限公司	32,000,000			32,000,000		
四川光恒通信技术有限公司	151,203,140			151,203,140		
长飞(湖北)电力线缆有限公司	51,000,000			51,000,000		
长飞光坊(武汉)科技有限公司	79,976,189			79,976,189		
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	7,049,104			7,049,104		
长飞(武汉)光系统股份有限公司	62,331,139			62,331,139		
长飞光纤光缆汉川有限公司	45,000,000	25,000,000		70,000,000		
长飞光电线缆(苏州)有限公司		326,503,721		326,503,721		
安徽长飞先进半导体有限公司		804,329,127		804,329,127		
合计	2,370,246,214	1,609,125,448		3,979,371,662		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	94,420,960			-2,954,639						-117,579	91,348,742	
四川乐飞光电科技有限公司	76,125,594			2,295,462						-714,156	77,706,900	
深圳特发信息光纤有限公司	161,792,015			366,167						-280,411	161,877,771	
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	134,061,319									-134,061,319		

长飞光纤光缆（上海）有限公司	243,167,907			3,243,630			-869,948		-616,088	244,925,501	
武汉光源电子科技有限公司	227,369									227,369	227,369
长飞信越（湖北）光棒有限公司	340,417,619			-3,828,063			-2,842,000			333,747,556	
芜湖启迪太赫兹投资管理中心（有限合伙）		24,985,361		-479,098						24,506,263	
太赫兹（芜湖）投资基金（有限合伙）		20,821,134		-399,107						20,422,027	
小计	1,050,212,783	45,806,495		-1,755,648			-3,711,948		-135,789,553	954,762,129	227,369
二、联营企业											
武汉云晶飞光纤材料有限公司	11,266,545			437,499						11,704,044	
中航宝胜海洋工程电缆有限公司	391,396,574			1,130,541						392,527,115	
湖南大科激光有限公司		40,000,000		-284,439						39,715,561	
小计	402,663,119	40,000,000		1,283,601						443,946,720	
合计	1,452,875,902	85,806,495		-472,047			-3,711,948		-135,789,553	1,398,708,849	227,369

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	5,683,253,753	4,865,684,704	3,750,066,979	3,204,376,512
其他业务	226,908,756	201,832,069	132,576,273	116,299,472
合计	5,910,162,509	5,067,516,773	3,882,643,252	3,320,675,984

(2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

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	-2,200,281	20,877,492
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	2,868,738	854,649
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	668,457	21,732,141

其他说明：

不适用

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	-2,262,640	
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）	37,437,297	
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	31,736,348	
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	5,061,043	
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	1,770,470	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	864,660	
减：所得税影响额	-6,568,399	
少数股东权益影响额（税后）	-5,934,344	
合计	62,104,435	

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	5.28	0.69	0.69
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.66	0.61	0.61

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：马杰

董事会批准报送日期：2022 年 8 月 26 日

修订信息

适用 不适用