

公司代码：600363

公司简称：联创光电

江西联创光电科技股份有限公司 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、公司负责人曾智斌、主管会计工作负责人万云涛及会计机构负责人（会计主管人员）万云涛声明：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

公司半年度不进行利润分配或资本公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

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

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了存在的风险事项，敬请查阅第三节中“五、其他披露事项”的“可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	17
第五节	环境与社会责任.....	19
第六节	重要事项.....	22
第七节	股份变动及股东情况.....	27
第八节	优先股相关情况.....	31
第九节	债券相关情况.....	31
第十节	财务报告.....	33

备查文件目录	(一) 经现任法定代表人签字和公司盖章的本次半年报全文和摘要；
	(二) 经现任公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
	(三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
联创光电/公司/本公司	指	江西联创光电科技股份有限公司
电子集团	指	江西省电子集团有限公司，本公司控股股东
中国证监会/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
江西证监局	指	中国证券监督管理委员会江西监管局
公司章程	指	江西联创光电科技股份有限公司章程
宏发电声	指	厦门宏发电声股份有限公司，本公司参股公司
北方通信	指	北方联创通信有限公司，本公司参股公司
中久激光	指	江西中久激光技术有限公司，本公司控股子公司
中久光电	指	中久光电产业有限公司，本公司控股孙公司
华联电子	指	厦门华联电子股份有限公司，本公司控股子公司
联创电缆	指	江西联创电缆科技股份有限公司，本公司控股子公司
联创致光	指	江西联创致光科技有限公司，本公司控股孙公司
联创超导	指	江西联创光电超导应用有限公司，本公司参股公司
报告期/本期	指	2022年1月1日至2022年6月30日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
LED	指	Lighting Emitting Diode，发光二极管，是一种能够将电能转化为可见光的固态半导体器件
5G	指	第五代移动电话行动通信标准，也称第五代移动通信技术
激光（LASER）	指	利用物质受激辐射原理和光放大过程产生出来的一种亮度高、方向性和单色性及相干性好的光
高温超导	指	在相对较高临界温度的某些物质在液态氮的环境下产生的超导物理现象。

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	江西联创光电科技股份有限公司
公司的中文简称	联创光电
公司的外文名称	JIANGXILIANCHUANGOPTO-ELECTRONICSCIENCE&TECHNOLOGYCO., LTD
公司的外文名称缩写	Lianovation
公司的法定代表人	曾智斌

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邓惠霞	
联系地址	江西省南昌市高新技术产业开发区京东大道168号	
电话	0791-88161979	
传真	0791-88162001	
电子信箱	600363@lianovation.com.cn	

三、基本情况变更简介

公司注册地址	江西省南昌市高新技术产业开发区京东大道168号
公司注册地址的历史变更情况	南昌国家高新产业开发区火炬大街125号
公司办公地址	江西省南昌市高新技术产业开发区京东大道168号
公司办公地址的邮政编码	330096
公司网址	www.lianovation.com.cn
电子信箱	600363@lianovation.com.cn

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	《上海证券报》(www.cnstock.com) 《中国证券报》(www.cs.com.cn) 《证券日报》(www.zqrb.cn)
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)
公司半年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	联创光电	600363	/

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
营业收入	2,204,985,584.51	1,970,008,174.99	11.93
归属于上市公司股东的净利润	178,956,921.90	152,152,203.42	17.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	162,798,561.98	140,761,980.94	15.66
经营活动产生的现金流量净额	194,108,457.95	-62,623,442.42	409.96
	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	3,525,711,280.72	3,344,935,670.33	5.40
总资产	6,858,256,593.22	6,501,579,329.41	5.49

(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)	0.39	0.33	18.18
稀释每股收益(元/股)	0.39	0.33	18.18
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.36	0.31	16.13
加权平均净资产收益率(%)	5.21	5.16	增加0.05个百分点

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	4.74	4.77	减少 0.03 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	-39,454.53	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	10,178,344.42	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	4,225,000.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,705,430.30	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减:所得税影响额	2,894,148.03	
少数股东权益影响额(税后)	16,812.24	
合计	16,158,359.92	

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

（一）主要业务、主要产品或服务情况

公司主营业务为半导体激光系列及微电子元器件系列、高温超导感应设备系列产品、智能控制系列产品、背光源系列产品、光电通信与智能装备线缆及金属材料产品的研发、生产和销售。具体如下：

1、半导体激光系列及微电子元器件系列产品主要为光纤耦合输出泵浦源模块、光纤激光器、光刃系列装备、LED 芯片等，广泛应用于国内军工单位配套的星、箭、弹、船、机等军用装备领域，LED 芯片同时也应用于民品红外接收器、灯具等领域；

2、高温超导感应设备系列产品，主要应用于铝铜型材挤压、高端金属加热、晶硅生长炉、金属熔炼、半导体熔融、超导磁选、航天军工材料、磁储能、可控核聚变、磁悬浮列车等场景；

3、智能控制系列产品主要应用于家电控制、新能源汽车电子和工业控制领域；

4、背光源系列产品主要应用于手机、平板、工控、车载、电脑等背光源显示领域；

5、光电通信与智能装备线缆及金属材料产品主要应用于通讯产品及相关设备、计算机网络、军用等领域；

（二）主要经营模式

管理模式：公司采用母子公司矩阵式战略管控的经营管理架构，实现公司总部战略管控、子公司灵活经营的模式。公司总部各职能部门从“指导、服务、协调、监督”角度出发对各产业板块子公司的进行条线管理。

产业模式：公司围绕主营业务各产品系列开展研发、生产、销售活动。

报告期内，公司的生产、采购、销售模式未发生重大变化。

（三）所处行业情况

1、半导体激光器行业

近几年，我国出台的《加强“从 0 到 1”基础研究工作方案》、《“十三五”先进制造技术领域科技创新专项规划》、《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》等指导性文件对激光产业的发展提供了强有力的政策支持，并指明了未来发展的方向。国家十四五规划明确提出“加快武器装备现代化，聚力国防科技自主创新、原始创新，加速战略性前沿性颠覆性技术发展，加速武器装备升级换代和智能化武器装备发展”，这将为半导体激光产业提供重要发展契机。

目前与激光相关的产品和服务已经遍布全球，形成了丰富和庞大的激光产业。根据 LaserFocusWorld 数据，2021 年全球激光行业产品总收入达到 184.8 亿美元。虽然中国激光市场整体起步较晚，但随着国内企业突破激光器核心技术，实现激光器和核心光学器件的规模化生产，推动光学原材料成本下降，国内激光设备的容量呈现爆发式增长。中国半导体激光器市场规模增加较快，主要受益于半导体原材料平均成本下降、中国半导体材料厂商资源整合能力提升、激光器封装成本降低等因素。

在半导体激光器应用方面，激光反制武器特别是反制无人机的应用发展尤为突出。近年来，以无人机，尤其是商业无人机为代表的“低慢小”目标被不法分子甚至恐怖分子逐渐用于非法侵

入限制区域、偷拍、炸弹袭击、投递放射性元素、非法贩运等严重威胁空中安全、重要设施安全的活动中，已经引起社会及公众的广泛关注。据美国联邦航空管理局 FAA 统计，从 2015 年 8 月至 2016 年 1 月期间，仅半年内在美国就有 583 起无人机安全事故被 FAA 记录在案。

进入 2018 年以来，俄罗斯驻叙利亚军事基地分别在 1 月、4 月、5 月和 6 月，发生 4 起小型无人机编队袭击事件。考虑到当前恐怖分子近乎无法遏制的全球流动，高技术恐怖袭击的威胁以及非常迫切。近年来，无人机技术发展迅猛，以其为代表的“低慢小”飞行器已成为恐怖分子和其他敌对势力从事非法活动的重要媒介。国家核心要害部门、重要的军民设施、大型活动现场等易受到来自“低慢小”飞行器的恐怖威胁。阿联酋、巴基斯坦、沙特、埃及、尼日利亚、喀麦隆、阿尔及利亚、摩洛哥、泰国、印尼、缅甸等诸多国家严重受其侵扰。目前激光反制反无人机技术种类不多，市面上常见的多为探测跟踪预警技术、干扰技术和伪装欺骗技术。这些技术产品目的是对敌方无人机进行干扰和驱逐，但是对于抗干扰加固措施的目标其干扰效能大幅度下降或无效，真正能够起到对无人机毁伤的技术多为导弹技术、微波武器技术和常规火力毁伤技术。

利用导弹拦截无人机除了面临较大拦截成本，并带有严重的附带损伤，难以在城市、机场、核电站等环境使用；由于无人机机动性强，常规的火力方法（如狙击手拦截、高炮拦截）难以准确瞄准目标，命中概率较低，其附带损伤也不可小觑，作战效能不佳；微波武器的反无人机技术，系统体积庞大，附带伤害大，比较适用于无人环境或大型舰船反无人机，对于城市、核电站、油库等场合也不适用。由于小型无人机出没环境的特殊性，再加上激光反制系统有着无附带损伤、打击成本低、响应速度快等优点，使其成为反无人机为代表的“低慢小”的低空目标的最佳选择之一。

2、高温超导感应设备行业

国家十四五规划明确提出“能源资源配置更加合理、利用效率大幅提高，主要污染物排放量持续减少，生态环境持续改善”。这将为超导感应节能设备产业提供重要发展契机。

高温超导感应设备市场空间潜力较大，主要集中于铝铜型材挤压机配套、钛及钛合金等高端非磁性金属加热、镁合金（镁铝合金）加热、晶硅生长炉、金属熔炼及半导体熔融、超导磁选机等应用领域，以晶硅生长炉和金属熔炼及半导体熔融为例，国内直拉单晶硅设备已达数十万台，其中 8 英寸-12 英寸的设备需求数量每年有数万台；金属熔炼及半导体熔融市场每五年周期性更换 50%-60%，有望实现每年 200-300 亿元的市场替换规模。

对于质量要求较高的航空军工材料，多采用电磁感应加热。相对于传统感应加热，直流超导加热效率更高，加热更均匀，更加适用于大型金属工件。污水处理、磁选矿、单晶硅生长炉等同样需要大口径超导磁体设备，高温超导技术未来将孕育出不同系列产品，其每个单体产品的市场规模和前景都不逊于超导感应加热行业本身。

依托高温超导感应加热器研制过程中掌握的高温超导磁体系统制备技术，高温超导磁体系统研制及应用场景将进一步拓展，主要有外科手术用磁导航超导磁体系统、磁储能、可控核聚变和磁悬浮列车等场景。

3、智能控制器行业

工信部《促进新一代人工智能产业发展三年行动计划》以信息技术与制造技术深度融合为主线，以新一代人工智能技术的产业化和集成应用为重点，推动人工智能和实体经济深度融合，发展高端智能产品，夯实核心基础，提升智能制造水平。

发改委、工信部等部委《关于完善废旧家电回收处理体系推动家电更新消费的实施方案》鼓励企业加快产品创新迭代，优化产品功能款式，开展个性化定制业务，提高家电供给水平。引导消费者加快家电消费升级，使用网络化、智能化、绿色化产品。

智能控制器是电子设备的“中枢控制”核心，广泛应用于家用电器、汽车电子、电动工具、智能建筑及家居领域。智能控制器下游产品具有多样化和专业性较强等特点，行业集中度相对较低。随着智能化时代的到来，终端产品迭代升级，未来将更加智能化、集成化和人性化，智能控制器行业迎来良好的发展机遇。根据前瞻产业研究院数据，2020 年我国智能控制器市场达 1.55 万亿元，并将保持较高速增长。

4、背光源行业

《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》（2016 版）中明确了我国战略性新兴产业包括新型显示器件；2021 年科技部在“十四五”“新型显示与战略性电子材料”重点专项总体目标中提出“突破新型显示产业应用关键核心技术，打通创新链，突破战略性电子材料制备与应用各环节的共性关键技术”。

背光源显示产品主要应用于智能手机、车载、医疗、工控设备、家电、其他消费电子等专业显示类产品，在国家政策的大力支持、背光显示模组技术快速发展的背景下，行业内企业发展快速，LED 产品应用领域不断拓展，市场需求不断提高。

5、光电通信及智能装备线缆行业

电线电缆是输送电能、传递信息和制造各种电机、仪器、仪表，实现电磁能量转换所不可缺少的基础性器材，是电气化、信息化社会中重要的基础性配套产业，被称为国民经济的“血管”与“神经”，可广泛应用于电力、轨道交通、建筑工程、装备设备、航空航天等领域。

现阶段，我国电线电缆行业产品结构性矛盾突出，特种电缆供给不足，普通电缆供应有余，同质化严重，集中度有待提升。根据前瞻产业研究院数据，2021 年中国电线电缆行业销售收入达到 1.12 万亿元，同比增长 3.57%，我国电线电缆行业总体将保持稳定的增长态势。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

公司是国家火炬计划重点高新技术企业、国家 863 计划成果产业化基地。建立了一个国家级企业技术中心和四个省级创新研发平台，拥有两个博士后科研工作站，通过 ISO9001、ISO14001、OHSAS18001、GJB/Z9001、TS16949 等认证，产品通过了 3C、UL 和 CQC 等认证，获得“江西省著名商标”、“江西省名牌产品”、“厦门市著名商标”等称号，在客户中建立了良好声誉，获得了市场的高度认可。

报告期内，公司技术创新和研发的重点倾向于企业优化升级，并持续加大了激光、超导等战略新兴产业的创新研发力度，依托技术中心、工程中心、博士后科研工作站、产业研究院，通过自主研发、技术合作、技术引进和联合开发全方位夯实公司技术优势。

其中，激光产业板块，现有 3.5 亿元产能目前呈饱和状态，上半年订单已完成生产和交付。第一代新型激光反制装备 I 型生产线现已配置，并已完成其改进设计、研制工作且顺利通过专家验收评审；超导产业板块，参股公司研制的世界首台兆瓦级高温超导直流感应加热设备获得客户高度认可，实现航空高端铝型材锻造领域的成功应用，并荣获由业内专家评选的 2021 年江西省十大科技成果，超导设备二期产线扩充已正式启动，未来将逐步完善超导系列产品；智能控制产业板块，成立华联电子研究院，研究方向为加快基于物联网、5G 等前瞻性技术、产品和市场的研究、孵化，未来 3-5 年将在永磁电机控制系统、高端光耦、智能激光电源、新能源汽车电子等专项领域应用；线缆产业板块，成功研发 PTFE 高温导线、特种硅橡胶电缆、防爆电缆及低损耗稳相电缆，完成了多家军工企业入围认证。

截止 2022 年 6 月 30 日，公司授权有效专利 332 项，其中：发明专利 62 项，实用新型专利 248 项，外观设计专利 22 项；软件著作权 112 项。

三、经营情况的讨论与分析

2022 年上半年，面对全球疫情震荡反复、大宗原材料价格持续上涨、电子产品竞争激烈等错综复杂的外部环境，公司在董事会的领导下，继续夯实优势主业，转型升级新兴产业，科学调整产业结构，取得了明显进展：

一方面，公司未来重点发展的两大主业“激光”和“超导”产业均取得了重要的标志性进展，其中，激光业务产能快速释放，上年同期激光业务收入仅 0.67 万元，本报告期内，公司激光系列产品订单数量高速增长，目前 3.5 亿元产能已处于满负荷生产状态，其中，约 2 亿元订单已完成产品交付，剩余订单也将在年内完成生产和交付；超导板块于报告期内完成了产品验收，标志着超导感应设备产品走出实验室，获得了客户认可，正式进入新的商业化全面推广阶段。

另一方面，公司继续夯实和优化传统主业。其中，智能控制器业务在继续巩固家电控制器市场优势地位的基础上，积极开拓新能源汽车电子和工业控制等应用领域，聚焦高端市场，高端光耦产品已进入头部客户的重要供应链体系。报告期内，公司翔安工业园项目建设进展顺利，预计年内完成新厂区搬迁，产值将提升 50%，主要是提升新能源汽车电子和工业控制领域产品产能，提升高端光耦产品生产能力；在发展空间受限的背光源和传统电缆领域，报告期内，公司已完成传统电力电缆资产剥离，并与无关联第三方签订意向协议，正在商洽将主要运营背光源产品的联创致光剥离出表。

综上，公司于报告期内执行“进而有为、退而有序”战略取得了重要进展，为公司奠定了长效发展机制，具体如下：

（一）主营业务

2022 年上半年，公司通过优化产业结构，在基本稳定收入规模的基础上，不断提高收入含金量。实现主营业务收入 21.65 亿元，较上年同期增长 13.43%；实现归属于上市公司股东的净利润 1.79 亿元，较上年同期增长 17.62%，产业升级效果初显。

1、半导体激光系列及微电子元器件系列产品：2022 年上半年该板块实现主营业务收入 13,312.09 万元，同比增加 164.91%，产品综合毛利率 31.78%，较上年 31.05%增加了 0.73 个百分点，主要是产品结构优化升级、激光系列产品收入占比提升所致。报告期内，激光系列产品实现主营业务收入 10,537.24 万元、净利润 2,367.63 万元，上年同期的收入及净利润分别为 0.67 万元、-672.56 万元，该项业务实现高速增长。

中久激光实行以销定产策略，目前 3.5 亿元产能已处于满负荷生产状态，其中，约 2 亿元订单已完成生产并交付，剩余订单预计在今年年底前完成生产并交付给客户。公司同时持续跟进对接军工、科研领域潜在客户，并按客户需求准备样品。激光产业持续发力，未来值得期待。

2、高温超导感应设备系列产品：中国中铝集团航空铝锻压用兆瓦级高温超导感应加热设备于 2021 年 12 月 14 日起运前往中铝集团东北轻合金有限责任公司，完成设备安装及调试，进入到客户的实际生产作业中，并于 2022 年 3 月 18 日完成产品验收，各项性能指标、节能指标合格。同时新增数台设备在生产，其中，上海交通大学轻合金精密成型国家工程中心研究超导强磁场下材料热加工技术的专用设备已开工生产，该设备是首次开发的多功能超导强磁场科研设备，上海交通大学材料科学与工程学院成立超导热加工研究中心并购买使用该套设备。

3、智能控制系列产品：

智能控制器板块由下属控股子公司华联电子运营。报告期内，该板块累计实现主营业务收入 10.28 亿元，较上年同期增加 2.69%，归母净利润 6,799.46 万元，同比增长 2.67%，市场占有率

稳中有增。华联电子在夯实智能控制家电业务产品线的基础上，积极开拓新能源汽车电子和工业控制等应用领域，聚焦高端市场、瞄准高端产品，与客户建立长期深层次的战略合作伙伴关系，已积累了包括伊莱克斯、ArcelikA.S.、A.O.Smith、格力、美的、江森自控、林德叉车、宏发、开利等在内的数十家国内外家电、新能源汽车制造和工业控制服务的全球优质客户，其中，高端光耦产品已进入头部客户的重要供应链体系。

4、背光源及应用产品：2022 年上半年该板块实现主营业务收入 6.02 亿元，同比增加 12.26%。其中，背光源产品实现主营业务收入 4.98 亿元，同比增长 24.65%，净利润为亏损 1,720.02 万元，同比减亏 1,435.82 万元，主要是报告期内，加大了产品推广力度，业务有所恢复，同时加强了精细化管理，车间产品直通率和人工效率等指标保持在较好水平所致。报告期内，公司已与无关联第三方签订了《股权转让之意向协议》，拟将主要运营背光源产品的联创致光公司剥离出表，目前该项工作正在进行中。

5、光电通信与智能装备线缆及金属材料产品：2022 年上半年该板块持续优化升级，实现营业收入 4.02 亿元，同比增加 25.15%。该板块聚焦发展军工、5G 通信、工业装备、轨道交通、外贸等五大领域。报告期内，公司与无关联第三方完成交易，将电力缆相关资产进行了剥离，交易总金额 2200 万元，实现收益 56.04 万元，较好的处置了该项发展空间有限的资产。

(二)技术研发

报告期内，公司积极布局了激光和超导两个科技前沿应用领域，夯实公司科技创新基础，深化创新驱动业绩发展，实现产业优化升级，取得了多项科技成果，具体如下：

1、激光产业

中久研究院以激光装备研发为核心业务方向，以中国工程物理研究院应用电子学研究所为技术依托，以不断建强自主科研能力为发展主线，重点发展激光装备工程应用技术。报告期内，已顺利结题行业级科研项目 3 项：

“光刃-I型低空反制装备研发项目”攻克了总体设计集成、ATP 控制、目标识别、高精跟瞄、主动照明、单模高功率激光器等关键技术，其中复杂背景目标识别技术达到了国际领先水平，总体设计、主动照明、高精跟瞄等技术在国内外处于行业领先水平。经外场反复验证与充分考核，特别是通过公安部组织的系统测试；

“低空防卫系统指挥控制平台应用软件研发项目”，该软件系统开发完成后通过模拟环境测试与真实条件下验证和考核，实现了雷达引导数据接收、目标威胁评估、目标引导数据外推、动态任务分配、反制装备远程控制、用户/反制装备数据库管理、态势地图实时显示、跟踪视频远程显示等功能，达到了设计要求，通过了专家组评审；

“光刃-IA 型低空反制装备研发项目”在研制光刃-I项目基础上，进行了全面升级改进，优化了主机结构设计，大幅减小了转动惯量，有效提升了跟踪稳定性；优化了电源箱结构设计，更利于户外长期部署与运行。且新增大视场（4°×6°）光电探测系统，具备 2km 范围内对典型“低慢小”无人机目标识别捕获，并有效引导跟踪系统对目标稳定跟踪，实现了不依赖雷达等前端引导，自主独立完成对目标搜索、识别、捕获与跟踪、打击。该技术属国内首创，行业内首次成功运用。经过外场反复测试验证，各项指标均达到或超过设计要求，通过了包括军方代表在内的专家组评审。

2、高温超导感应设备产业

联创光电高温超导直流感应加热设备入选 2021 年度江西省十大科技成果，其承担的“基于超导空心二极磁体的新一代超导感应加热器样机研制”项目已通过立项答辩，联创超导牵头申报的《电热和电磁处理装置基本技术条件第 37 部分：超导直流感应透热装置》推荐性国家技术标准，获批立项（国标委发[2022]22 号），正式进入标准草案起草阶段。

联创超导公司在兆瓦级高温超导感应加热工业级设备研制成功后，继续完善公司的产品系列：钛合金棒材等及其他特种金属材料的超导加热设备，中型高温超导感应加热设备设计定型，推进产品标准化、系列化，进一步拓宽高温超导感应加热设备的应用市场。同步延伸发展高温超导磁体系统的应用：高温超导磁分离系统及装置的研制和开发，研制高质量硅单晶生长用高温超导磁体、高温超导磁选矿、去除重金属的高温超导污水处理等应用领域。

公司超导项目已累计拥有 17 项发明专利，其中，本报告期内，新增 8 项发明专利。

3、智能控制产业

华联电子参与修订的团体标准《LED 照明应用接口要求：自散热、控制装置分离式 LED 模组的路灯/隧道灯(V02.00)》于 2022 年 6 月 30 日发布。完成知识产权管理体系三年换证审核工作，取得新的认证证书。

华联电子牵头和参与的厦门市重大科技项目“海量多媒体数据驱动的多模态信息融合系统关键技术研究及产业化”、福建省产学研项目“智能传感光电集成芯片研制封装及产业化”、产业技术基础公共服务平台项目“中国电子标准化研究院机器视觉在线检测和 AR 辅助装配系统标准试验验证平台建设”等三项科技项目完成项目结题。

2022 年上半年智能控制器新产品开发立项 720 项，新品转批 317 项，实现技术成果产业化率约 44%，比 2021 年降低 4%；光电器件新产品开发立项 117 项，新品转批 108 项，实现技术成果产业化率约 93%，比 2021 年提高 2%。

4、专利及软件著作权

报告期内，公司获得专利授权 41 项，其中：发明专利 13 项，实用新型专利 24 项，外观设计专利 4 项；软件著作权 5 项。

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	2,204,985,584.51	1,970,008,174.99	11.93
营业成本	1,944,533,580.08	1,732,696,502.55	12.23
销售费用	38,057,633.03	36,778,587.84	3.48
管理费用	92,040,566.30	89,397,832.29	2.96
财务费用	405,032.37	10,450,054.27	-96.12
研发费用	78,624,385.37	90,219,761.66	-12.85
经营活动产生的现金流量净额	194,108,457.95	-62,623,442.42	409.96
投资活动产生的现金流量净额	-220,748,849.10	-86,333,632.81	-155.69
筹资活动产生的现金流量净额	44,304,225.91	-348,321,241.31	112.72

营业收入变动原因说明：主要系报告期内激光系列产品、背光源及应用产品销量增长所致。

营业成本变动原因说明：主要系报告期内营业成本随收入增加所致。

销售费用变动原因说明：主要系报告期内销售费用随收入增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系报告期内折旧与摊销增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系报告期内人民币贬值，外币汇兑收益增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系报告期内研发材料支出减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内清收回款及时，贷款回笼增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内新增委托理财所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系去年同期融资规模减少所致。

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
其他流动资产	160,763,538.57	2.34	26,933,013.54	0.41	496.90	说明 1
其他非流动资产	33,469,884.54	0.49	22,969,253.94	0.35	45.72	说明 2
合同负债	22,477,040.56	0.33	16,804,919.01	0.26	33.75	说明 3
应付职工薪酬	26,611,233.78	0.39	45,109,417.13	0.69	-41.01	说明 4
应交税费	29,375,446.58	0.43	16,409,928.37	0.25	79.01	说明 5
其他流动负债	47,782,609.06	0.70	94,632,511.47	1.46	-49.51	说明 6
其他综合收益	-950,095.24	0.01	-2,261,266.39	0.03	57.98	说明 7

其他说明

以上资产负债变动原因如下：

说明 1：其他流动资产主要系报告期内委托理财增加导致；

说明 2：其他非流动资产主要系重分类至其他非流动资产的预付设备工程款增加所致；

说明 3：合同负债主要系报告期内预收货款增加导致；

说明 4：应付职工薪酬主要系报告期内发放以前年度工资奖金所致；

说明 5：应交税费主要系报告期内销项税额增加导致；

说明 6：其他流动负债主要系本期已背书未终止确认的商业承兑汇票重分类至其他流动负债减少导致；

说明 7：其他综合收益主要系本期对联营企业确认其他权益变动所致。

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	117,839,504.15	保函、信用证及银行承兑汇票保证金
应收票据	13,590,510.56	向应付票据的出票银行提供质押
无形资产	21,516,252.83	长期借款抵押
在建工程	306,361,216.39	长期借款抵押
合计	459,307,483.93	/

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

单位：万元

报告期内对外股权投资额	与上年同比变动数	与上年同比的变动幅度（%）
1988.00	416.00	26.46

其他说明：

本期对控股子公司上海联坤创业投资管理有限公司实缴投资款 1900.00 万元，对联营公司江西联保能源科技有限公司实缴投资款 88.00 万元。

(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

单位：元

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
衍生金融资产	145,890.00	0.00	-145,890.00	-145,890.00
其他权益工具投资	4,940,490.68	4,940,490.68	0.00	0.00
其他非流动金融资产	24,851,568.81	24,851,568.81	0.00	0.00
合计	29,937,949.49	29,792,059.49	-145,890.00	-145,890.00

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

1、主要子公司、参股子公司情况

单位：万元

公司名称	行业	注册资本	持股比例	2022年6月30日总资产	2022年6月30日归属于母公司的净资产	2022年1-6月营业收入	2022年1-6月归属于母公司净利润

子公司:							
厦门华联电子股份有限公司	电子元器件	12,929.00	50.01%	161,399.94	71,809.93	104,555.64	6,799.46
南昌欣磊光电科技有限公司	电子元器件	6,295.45	74.00%	10,043.68	7,298.09	2,782.69	-30.66
江西联创致光科技有限公司	电子元器件	18,500.00	间接持股 66.98%	98,531.88	17,144.96	51,256.84	-1,525.34
江西联创照明信息科技有限公司	电脑耗材	2,000.00	100.00%	2,298.43	-4,219.00	3.95	166.72
江西联创电缆科技股份有限公司	电缆	26,314.00	78.72%	22,426.15	16,181.02	6,217.66	-1,149.79
江西联创光电营销中心有限公司	电子元器件	10,000.00	100.00%	61,227.17	11,121.48	34,173.01	408.43
深圳市联志光电科技有限公司	电子元器件	2,000.00	70.00%	10,750.19	4,265.38	10,538.90	149.09
江西联创电缆有限公司	电缆	5,000.00	93.30%	1,090.81	623.29	198.11	-34.78
江西中久激光技术有限公司	军用激光器件及设备	20,000	间接持股 55.00%	27,575.61	19,116.83	10,540.56	2,367.63
参股子公司:							
厦门宏发电声股份有限公司	电子元器件	96,290.68	20.00%	1,576,699.53	971,481.02	586,934.08	83,283.32

北方联创通信有限公司	通信	5,000.00	33.00%	176,345.90	40,088.38	33,347.78	1,683.92
江西联创光电超导应用有限公司	高端装备制造	20,000.00	40.00%	19,561.43	18,951.71	0.00	-139.90

2、对公司净利润影响达到 10%以上子公司或参股公司情况

单位：万元

被投资单位名称	公司持股比例	2022 年 1-6 月营业收入	2022 年 1-6 月净利润	2022 年 1-6 月归属于母公司的净利润
厦门宏发电声股份有限公司	20.00%	586,934.08	88,381.18	83,283.32
厦门华联电子股份有限公司	50.01%	104,555.64	6,926.81	6,799.46

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1.宏观环境风险

在国际形势复杂多变、病毒变异和疫情反复背景下，可能带来宏观环境风险，影响行业整体供需结构，给公司业务产生不良影响。同时，新一轮科技革命和产业变革带来前所未有的激烈竞争可能会带来产品销售单价下降的风险。公司将顺应行业发展趋势，持续推出高附加值产品，提升产品核心竞争力，密切跟踪分析外需外贸形势以及外贸企业经营情况，及时动态调整应对措施，巩固疫情期间新增的海外市场。

2.转型和管理风险

随着公司产业链不断拓展和延伸，在业务和产品转型升级的过程中，相关产品能否取得预期成果受研发能力、技术的先进性、人才的稳定性、市场拓展能力以及国家产业政策、世界经济形势等诸多内外部因素的影响，预期收益存在不确定性。同时，由于业务内容呈现多样化和差异化，对公司经营决策、客户开拓、人才引进、资金管理、内部控制能力等方面提出了更高的要求。公司将站在长远发展角度，持续提高管理水平，完善公司管理制度，充分发挥协同效应，形成发展合力，规避转型及管理风险。

3.汇率波动风险

公司出口业务日常经营涉及外汇收支，若未来人民币兑换美元汇率持续波动，可能会持续产生汇兑损益，对当期利润带来不确定影响。公司将密切关注外汇市场波动，采取合适的外汇管理工具，降低汇率波动风险。

4.原材料价格波动风险

2021 年以来，各项原材料价格不断上升，预计 2022 年下半年原材料价格仍将在一定区域内波动，将对公司生产经营带来风险，公司通过密切关注原材料市场波动，采取恰当的产品定价和采购策略，锁定原材料价格，尽最大努力规避原材料价格波动风险。

5.应收账款风险

随着公司销售规模的扩大，公司应收账款金额也持续增加，若主要债务人的财务状况发生重大不利变化，将可能导致应收账款发生坏账的风险。公司将通过完善客户信用档案，定期评价客户信用状况，加强合同审批管理，加大应收账款催收力度等不同方式，降低应收账款回收的风险

(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 5 月 17 日	www.sse.com.cn	2022 年 05 月 18 日	详见公司于 2022 年 5 月 18 日在上海交易所网站披露的《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-034）

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

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
李中煜	总裁	离任
伍锐	总裁	聘任
高璐璐	财务负责人	离任
万云涛	财务负责人	聘任
宋荣华	副总裁	离任
秦啸	副总裁	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

1、2022年2月，因公司发展及经营需要，李中煜先生辞去公司总裁职务，辞职后，李中煜先生仍继续担任公司董事职务，并担任公司控股子公司厦门华联电子股份有限公司和江西中久激光技术有限公司的董事长职务，大力拓展其业务发展。

2、2022年2月，经公司第七届董事会第三十二次会议审议，同意聘任伍锐先生为公司总裁。

3、2022年4月，基于公司工作安排，高璐璐女士辞去公司财务负责人职务，辞职后，仍在公司下属子公司任职。

4、2022年4月，经公司第七届董事会第三十四次会议审议，同意聘任万云涛先生为公司财务负责人。

5、2022 年 4 月，基于公司工作安排，宋荣华先生辞去公司副总裁职务，辞职后，仍在公司下属子公司任职。

6、2022 年 4 月，经公司第七届董事会第三十五次会议审议，同意聘任秦啸女士为公司副总裁。

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）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

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

事项概述	查询索引
公司于 2022 年 4 月 25 日分别召开第七届董事会第三十五次会议和第七届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。	具体内容详见公司 2022 年 4 月 27 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定信息披露媒体的《第七届董事会第三十五次会议决议公告》（公告编号：2022-017）、《第七届监事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2022-018）、《公司关于回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2022-025）、《公司关于回购注销部分限制性股票减资暨通知债权人的公告》（公告编号：2022-026）、《公司独立董事关于第七届董事会第三十五次会议相关事项的独立意见》、《江西求正沃德律师事务所关于联创光电回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票之法律意见书》。
2022 年 6 月 29 日，公司完成对原激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 231,000 股的回购注销。	具体内容详见公司 2022 年 6 月 27 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定信息披露媒体的《关于股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2022-039）、《江西求正沃德律师事务所关于江西联创光电科技股份有限公司回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票实施情况之法律意见书》。

(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 环境与社会责任

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

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

1、华联电子部分子公司的排放污染为水污染物和大气污染物，其中水污染物中主要污染物有氨氮、总磷、五日生化需氧量、悬浮物、化学需氧量等；大气污染物中主要污染物有锡及其化合物、甲苯、二甲苯等；公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

华联电子和部分子公司每年委托具有检测资质的第三方检验检测机构，对废水、废气、噪声污染源排放指标进行采样检测一次并提交检测报告，针对采样检测结果，在生产全过程中不断改进清洁生产工艺、污染物治理工艺及设施，同时华联电子所有产生的“固废”均委托专业固废处理公司进行集中处理。其他未委托第三方机构检测的子公司，按照子公司所在生产园区或污水处理厂的要求合法合规进行废水、废气排放。华联电子在所有项目实施过程中，严格遵守“三同时”制度，达到工程设计的环保治理水平，并确保污染物稳定达标排放。具体排放情况如下：

前埔厂区

	主要排污因子	排放口数量及分布	最高允许排放浓度标准 mg/m ³	实际测量最高排放浓度量 mg/m ³	排放方式	超标排放情况	是否有防止污染设施
废气排放情况	锡及其化合物	DA001	≤8.5	0.01	集中处置后高空排放	无	是
	锡及其化合物	DA002	≤8.5	0.02	集中处置后高空排放	无	是
	锡及其化合物	DA004	≤8.5	5.81×10 ⁻³	集中处置后高空排放	无	是
	甲苯	DA003	3	0.611	集中处置后高空排放	无	是
	二甲苯	DA003	12	0.965	集中处置后高空排放	无	是
废水排放	主要排污因子	排放口数量及分布	最高允许排放浓度标准 mg/L	检测结果 mg/L	排放方式	超标排放情况	是否有防止污染设施

情况	悬浮物	废水排放口	350	10	集中处置后排放	无	是
	氨氮		35	0.27	集中处置后排放	无	是
	总磷		3	0.24	集中处置后排放	无	是
	COD		400	<15	集中处置后排放	无	是
	BOD		250	<0.5	集中处置后排放	无	是

火炬厂区

废气排放情况	主要排污因子	排放口数量及分布	最高允许排放浓度标准 mg/m ³	实际测量最高排放浓度量 mg/m ³	排放方式	超标排放情况	
	锡及其化合物	废气排放口 1	0.02	0.031	集中处置后高空排放	无	是
	锡及其化合物	废气排放口 2	0.05	0.031	集中处置后高空排放	无	是
	锡及其化合物	废气排放口 3	0.1	0.031	集中处置后高空排放	无	是
	甲苯	废气排放口 4	0.0981	0.3	集中处置后高空排放	无	是
	二甲苯	废气排放口 3	0.111	0.5	集中处置后高空排放	无	是

2、子公司南昌欣磊光电科技有限公司存在少量水污染物排放，由水污染物排放口直接排放至厂内综合污水处理站（业主为江西金峰电子科技有限责任公司），达标排放，排放标准参考《污水综合排放标准》（GB8978-96）。

3. 未披露其他环境信息的原因

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

报告期内，子公司厦门华联电子股份有限公司（思明厂）开展的新一轮清洁生产审核，在这一轮清洁生产周期内基本达到之前所设定的目标和效果。通过一系列无/低费方案和中/高费方案的实施，华联电子在节能、降耗、减污、增效方面取得了可观的成果和效益。通过此次清洁生产审核，明确了今后在节能、降耗、减污、增效方面工作的方向和目标。华联电子决定将在此轮清洁生产审核结束后进行系统的总结，以便持续深入有效的开展清洁生产审核工作，不断提升企业的清洁生产水平，进一步降低能耗、各类废物，为企业的可持续发展做出贡献。

(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

报告期内，子公司厦门华联电子股份有限公司始终坚持节能减排理念，努力将自身发展和资源节约、环境友好有机结合，追求公司经济效益和社会、环境效益的最大化，实现绿色生产、和谐发展。华联电子在谋求企业经济效益的同时，积极响应国家队“碳中和”政策的号召，指导下属企业紧密围绕采购、生产效能、研发等经营管理的实际，研究提出公司开展节能降耗的主要方向和措施，解决生产工作中的重点问题，不断促进生产制造环节的节能减排，推进“节能减排”的落实，并通过对一线生产制造工人的培训和指导，强化员工责任心与节能意识，确保节能降耗落到实处。鼓励下属公司使用节能环保的工程车辆，号召公司员工采用“绿色出行”方式，树立“低碳生活”理念，从而为环境改善和可持续发展做出应有的贡献。

报告期内，子公司华联电子积极开展节能降耗、减少排放、精益生产等活动，在设备改造方面不断加大投入，淘汰电耗高的旧波峰焊，引进节能环保选择性波峰焊，持续不断推进节能减排工作。选择性波峰焊只针对所需要焊接的点进行助焊剂的选择性喷涂，大幅降低助焊剂的使用，同时降低了废气排放量。针对智能控制器产品生产中，非连续性的工序，如老化实验、环境实验、贴片等工序的大功率设备侧重于夜间低谷段或平段用电，避开高峰段生产，减少高峰用电期间电网负载。

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决关联交易	伍锐	2019年1月8日,伍锐先生出具了《关于规范关联交易的承诺函》,承诺尽量避免与上市公司发生关联交易。	长期	否	是		
	解决同业竞争	伍锐	2019年1月8日,伍锐先生出具了《关于避免同业竞争的承诺函》,承诺避免与上市公司产生同业竞争关系。	长期	否	是		
	其他	伍锐	2019年1月8日,伍锐先生承诺在	长期	否	是		

			作为公司实际控制人期间，切实保障公司在人员、资产、财务、机构、业务等方面的独立。					
其他对公司中小股东所作承诺	解决同业竞争	电子集团	2011年11月1日，电子集团出具了《关于避免与联创光电同业竞争的承诺函》，承诺避免与公司同业竞争。	长期	否	是		
其他承诺	分红	联创光电	2021-2023年，公司在未来三年以现金方式累计分配的红利应不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。	2021年-2023年	是	是		

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、半年报审计情况**适用 不适用**四、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**五、破产重整相关事项**适用 不适用**六、重大诉讼、仲裁事项**本报告期内公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期内公司无重大诉讼、仲裁事项**七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**适用 不适用**八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**适用 不适用

公司及控股股东、实际控制人不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺或被中国证监会、上海证券交易所公开谴责的情形。

九、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**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

事项概述	查询索引
公司于 2022 年 3 月 8 日分别召开第七届董事会第三十三次会议以及第七届监事会第二十一次会议审议通过了《关于放弃参股公司优先受让权暨关联交易的议案》	具体内容详见公司 2022 年 3 月 10 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定信息披露媒体的《关于第七届董事会第三十三次会议相关事项的事前认可意见》、《江西联创光电科技股份有限公司关于放弃参股公司股权优先受让权暨关联交易的公告》（公告编号：2022-009）、《公司第七届监事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2022-010）、《关于第七届董事会第三十三次会议相关事项的独立意见》。

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、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）																0.00
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）																0.00
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																223,426,609.79
报告期末对子公司担保余额合计（B）																215,329,212.71
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）																
担保总额（A+B）																215,329,212.71
担保总额占公司净资产的比例（%）																6.11
其中：																
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）																0.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）																165,882,185.20
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）																0.00
上述三项担保金额合计（C+D+E）																165,882,185.20
未到期担保可能承担连带清偿责任说明																不适用
担保情况说明																不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十一、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、拟剥离背光源板块

2022年6月13日，公司与非关联第三方中基恒光控股有限公司签署了《股权转让之意向协议》，为进一步优化资产结构，公司拟剥离成长空间有限的背光源板块（该板块主要由下属子公司联创致光运营），即将联创致光剥离出表。

本意向协议为双方达成的初步合作意向，交易最终方案，包括交易价格、转让股权份数的数量、支付方式、受让方实施主体等尚需根据尽职调查、审计或评估结果，经交易各方进一步沟通协商后确定，最终以各方签订的正式协议为准。

具体内容详见公司2022年6月14日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定信息披露媒体的《关于签署<股权转让之意向协议>的公告》（公告编号：2022-036）。

2、电力缆资产剥离

报告期内，公司与非关联第三方达成协议并完成交易，对电力缆相关资产进行了剥离，交易总金额2200.00万元，实现收益56.04万元（未经审计），较好的处置了该项发展空间有限的资产。本次交易体量较小，未达到临时公告披露标准。

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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）				本次变动后		
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	8,400,000	1.84				-231,000	-231,000	8,169,000	1.79
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	8,400,000	1.84				-231,000	-231,000	8,169,000	1.79

其中： 境内非 国有法 人持股									
境内 自然人 持股	8,400,000	1.84				-231,000	-231,000	8,169,000	1.79
4、外资 持股									
其中： 境外法 人持股									
境外 外自然 人持股									
二、无 限售条 件流通 股份	447,076,750	98.16						447,076,750	98.21
1、人民 币普通 股	447,076,750	98.16						447,076,750	98.21
2、境内 上市的 外资股									
3、境外 上市的 外资股									
4、其他									
三、股 份总数	455,476,750	100.00				-231,000	-231,000	455,245,750	100.00

2、股份变动情况说明

适用 不适用

2022年4月25日，公司分别召开第七届董事会第三十五次会议和第七届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意公司根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2020年限制性股票激励计划》的有关规定，对原激励对象高永红、杨满忠、王兴辉先生已获授但尚未解除限售的限制性股票合计231,000股进行回购注销。

2022年6月29日，公司对上述231,000股限制性股票完成了回购注销。

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)	35,492
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	
江西省电子集团有限公司	974,000	94,736,092	20.81	0	质押	75,771,291	境内非 国有法 人
吉安鑫石阳实业有限公司	1,999,985	11,360,100	2.50	0	无	0	国有法 人
香港中央结算有限公司	4,731,612	7,396,715	1.62	0	无	0	境外法 人
王建春	0	7,189,373	1.58	0	无	0	境内自 然人
陈路	1,370,000	6,900,000	1.52	0	无	0	境内自 然人
林纳新	4,428,500	4,428,700	0.97	0	无	0	境内自 然人
郭幼全	-922,800	4,399,242	0.97	0	无	0	境内自 然人
曾智斌	0	4,238,800	0.93	2,800,000	质押	210,000	境内自 然人
李中煜	0	4,010,300	0.88	2,660,000	质押	1,140,000	境内自 然人
项光隆	1,669,952	3,348,152	0.74	0	无	0	境内自 然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件 流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
江西省电子集团有限公司	94,736,092	人民币普通股	94,736,092				
吉安鑫石阳实业有限公司	11,360,100	人民币普通股	11,360,100				

香港中央结算有限公司	7,396,715	人民币普通股	7,396,715
王建春	7,189,373	人民币普通股	7,189,373
陈路	6,900,000	人民币普通股	6,900,000
林纳新	4,428,700	人民币普通股	4,428,700
郭幼全	4,399,242	人民币普通股	4,399,242
项光隆	3,348,152	人民币普通股	3,348,152
刘玉娥	3,291,837	人民币普通股	3,291,837
金洁儒	3,140,048	人民币普通股	3,140,048
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	无		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	限制性股票激励对象	8,169,000	注 1	0	详见公告：2020-051
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

注 1：2021 年 12 月 15 日，公司第七届董事会第三十一次会议审议通过了《关于公司 2020 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解锁条件成就的议案》，同意 2020 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售并上市流通，共计 360 万股。

2020 年 10 月 12 日，经公司 2020 年第三次临时股东大会审议通过《关于公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》。公司 2020 年限制性股票激励计划的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例
第一个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	40%

2021 年 12 月 15 日，公司第七届董事会第三十一次会议审议通过了《关于公司 2020 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解锁条件成就的议案》，同意 2020 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售并上市流通，共计 360 万股。2021 年 12 月 22 日，2020 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售并上市流通。在满足解锁条件的前提下，预计第二个解除限售期将于 2022 年 12 月 22 日解除限售并上市流通，第三个解除限售期将于 2023 年 12 月 22 日解除限售并上市流通。

(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

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
宋荣华	高管	1,315,000	1,269,300	-45,700	二级市场减持

说明：

1、2021年12月13日，公司发布《部分高级管理人员集中竞价减持股份计划的公告》。宋荣华先生因个人资金需求，需偿还即将到期的银行股权激励相关贷款及利息，拟自本减持计划公告披露之日起15个交易日后即2022年1月14日起6个月内，以集中竞价方式减持其所持公司无限售条件流通股不超过328,700股。

2、其他现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员在报告期内的持股无变动情况。

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

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：江西联创光电科技股份有限公司

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	附注 1	1,191,837,769.48	1,158,146,701.28
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	附注 3		145,890.00
应收票据	附注 4	133,428,813.38	157,431,598.80
应收账款	附注 5	896,092,032.06	832,112,892.17
应收款项融资			
预付款项	附注 7	33,417,107.25	41,299,625.43
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	附注 8	184,446,533.59	185,913,142.98
其中：应收利息		-	-
应收股利	附注 8	122,953,408.87	122,953,408.87
买入返售金融资产			
存货	附注 9	829,512,716.93	844,528,632.34
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	附注 13	160,763,538.57	26,933,013.54
流动资产合计		3,429,498,511.26	3,246,511,496.54
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	附注 17	2,196,550,932.34	2,041,392,811.19
其他权益工具投资	附注 18	4,940,490.68	4,940,490.68
其他非流动金融资产	附注 19	24,851,568.81	24,851,568.81
投资性房地产	附注 20	4,410,206.04	4,528,283.52
固定资产	附注 21	533,283,897.54	556,058,317.57
在建工程	附注 22	352,758,188.46	285,073,462.22
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-

使用权资产	附注 25	10,658,021.29	13,984,635.67
无形资产	附注 26	114,433,222.75	147,683,382.02
开发支出		-	0
商誉		-	
长期待摊费用	附注 29	48,516,050.30	55,485,933.81
递延所得税资产	附注 30	104,885,619.21	98,099,693.44
其他非流动资产	附注 31	33,469,884.54	22,969,253.94
非流动资产合计		3,428,758,081.96	3,255,067,832.87
资产总计		6,858,256,593.22	6,501,579,329.41
流动负债：			
短期借款	附注 32	649,780,482.93	685,007,507.90
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	附注 34	1,574,195.00	
应付票据	附注 35	513,777,791.81	341,398,728.12
应付账款	附注 36	847,936,106.08	826,903,457.89
预收款项	附注 37	155,639.15	
合同负债	附注 38	22,477,040.56	16,804,919.01
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	附注 39	26,611,233.78	45,109,417.13
应交税费	附注 40	29,375,446.58	16,409,928.37
其他应付款	附注 41	180,095,750.01	178,663,162.99
其中：应付利息		-	
应付股利	附注 41	2,189,050.00	2,189,050.00
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	附注 43	54,650,055.46	63,764,402.11
其他流动负债	附注 44	47,782,609.06	94,632,511.47
流动负债合计		2,374,216,350.42	2,268,694,034.99
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	附注 45	298,240,951.00	270,140,951.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	附注 47	6,147,258.56	5,409,059.39
长期应付款	附注 48	114,400,000.00	114,400,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	附注 51	12,396,465.42	14,373,577.20
递延所得税负债	附注 30	12,130,839.27	12,841,356.93
其他非流动负债		-	
非流动负债合计		443,315,514.25	417,164,944.52

负债合计		2,817,531,864.67	2,685,858,979.51
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	附注 53	455,245,750.00	455,476,750.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	附注 55	993,518,182.31	995,380,724.97
减：库存股	附注 56	91,982,940.00	94,584,000.00
其他综合收益	附注 57	-950,095.24	-2,261,266.39
专项储备			
盈余公积	附注 59	237,582,942.90	237,582,942.90
一般风险准备			
未分配利润	附注 60	1,932,297,440.75	1,753,340,518.85
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,525,711,280.72	3,344,935,670.33
少数股东权益		515,013,447.83	470,784,679.57
所有者权益（或股东权益）合计		4,040,724,728.55	3,815,720,349.90
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,858,256,593.22	6,501,579,329.41

公司负责人：曾智斌

主管会计工作负责人：万云涛

会计机构负责人：万云涛

母公司资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：江西联创光电科技股份有限公司

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		211,343,277.55	462,820,037.16
交易性金融资产			-
衍生金融资产			-
应收票据		407,040.00	24,144,208.90
应收账款		32,240,011.86	35,115,495.35
应收款项融资			-
预付款项		448,429.95	123,349.34
其他应收款		686,185,227.65	506,987,309.73
其中：应收利息			-
应收股利		132,953,408.87	132,953,408.87
存货		3,093,663.42	3,189,459.82
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		145,003,169.21	317,621.30
流动资产合计		1,078,720,819.64	1,032,697,481.60
非流动资产：			
债权投资			

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		3,168,304,170.14	2,995,228,575.79
其他权益工具投资		4,940,490.68	4,940,490.68
其他非流动金融资产		24,821,568.81	24,821,568.81
投资性房地产		3,921,449.42	4,031,542.22
固定资产		103,893,382.52	107,184,610.47
在建工程		1,530,555.19	1,220,463.44
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		107,781.42	257,781.42
无形资产		11,467,299.64	11,652,256.06
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		906,324.25	1,154,956.87
递延所得税资产		41,346,964.86	41,346,964.86
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		3,361,239,986.93	3,191,839,210.62
资产总计		4,439,960,806.57	4,224,536,692.22
流动负债：			
短期借款		510,000,000.00	414,450,000.00
交易性金融负债			-
衍生金融负债			-
应付票据			-
应付账款		36,174,276.77	38,947,343.95
预收款项			-
合同负债		1,651,189.50	493,203.54
应付职工薪酬		-	-
应交税费		778,781.44	847,640.33
其他应付款		237,931,293.11	247,654,234.35
其中：应付利息			-
应付股利			-
持有待售负债			-
一年内到期的非流动负债			-
其他流动负债		-	19,880,368.47
流动负债合计		786,535,540.82	722,272,790.64
非流动负债：			
长期借款		100,000,000.00	100,000,000.00
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		114,400,000.00	114,400,000.00
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-

非流动负债合计		214,400,000.00	214,400,000.00
负债合计		1,000,935,540.82	936,672,790.64
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		455,245,750.00	455,476,750.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		995,160,477.51	997,023,020.17
减：库存股		91,982,940.00	94,584,000.00
其他综合收益		-950,095.24	-2,261,266.39
专项储备		-	-
盈余公积		237,747,294.16	237,747,294.16
未分配利润		1,843,804,779.32	1,694,462,103.64
所有者权益（或股东权益）合计		3,439,025,265.75	3,287,863,901.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,439,960,806.57	4,224,536,692.22

公司负责人：曾智斌

主管会计工作负责人：万云涛

会计机构负责人：万云涛

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		2,204,985,584.51	1,970,008,174.99
其中：营业收入	附注 61	2,204,985,584.51	1,970,008,174.99
利息收入			-
已赚保费			-
手续费及佣金收入			-
二、营业总成本		2,160,853,745.29	1,964,519,995.52
其中：营业成本	附注 61	1,944,533,580.08	1,732,696,502.55
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	附注 62	7,192,548.14	4,977,256.91
销售费用	附注 63	38,057,633.03	36,778,587.84
管理费用	附注 64	92,040,566.30	89,397,832.29
研发费用	附注 65	78,624,385.37	90,219,761.66
财务费用	附注 66	405,032.37	10,450,054.27
其中：利息费用		17,499,751.22	18,713,394.12
利息收入		9,506,369.40	14,487,314.12
加：其他收益	附注 67	10,178,344.42	17,584,495.19

投资收益（损失以“-”号填列）	附注 68	171,536,457.43	164,554,410.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		172,259,432.66	164,522,688.78
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）	附注 70	-1,720,085.00	123,950.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	附注 71	2,845,608.90	-31,912.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	附注 72	-7,244,147.79	-1,163,336.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）	附注 73	317,941.69	-391,177.05
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		220,045,958.87	186,164,609.22
加：营业外收入	附注 74	5,057,446.07	1,428,896.80
减：营业外支出	附注 75	709,411.99	4,688,791.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		224,393,992.95	182,904,714.22
减：所得税费用	附注 76	2,808,302.79	937,182.36
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		221,585,690.16	181,967,531.86
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		221,585,690.16	181,967,531.86
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）		178,956,921.90	152,152,203.42
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		42,628,768.26	29,815,328.44
六、其他综合收益的税后净额		1,311,171.15	-3,516,883.60
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,311,171.15	-3,516,883.60
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			-
（1）重新计量设定受益计划变动额			-
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			-
（3）其他权益工具投资公允价值变动			-
（4）企业自身信用风险公允价值变动			-

2. 将重分类进损益的其他综合收益		1,311,171.15	-3,516,883.60
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		1,311,171.15	-3,516,883.60
(2) 其他债权投资公允价值变动			-
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			-
(4) 其他债权投资信用减值准备			-
(5) 现金流量套期储备			-
(6) 外币财务报表折算差额			-
(7) 其他			-
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			-
七、综合收益总额		222,896,861.31	178,450,648.26
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		180,268,093.05	148,635,319.82
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		42,628,768.26	29,815,328.44
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.39	0.33
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.39	0.33

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：曾智斌

主管会计工作负责人：万云涛

会计机构负责人：万云涛

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		32,272,618.45	21,707,812.57
减：营业成本		29,767,306.84	18,700,822.56
税金及附加		777,373.85	790,170.39
销售费用		-	5,033.03
管理费用		20,434,782.17	15,432,297.68
研发费用		398,227.96	1,235,697.54
财务费用		-720,832.25	-3,542,406.93
其中：利息费用		8,877,486.12	4,073,690.03
利息收入		589,558.55	7,637,380.16
加：其他收益		6,850.96	166,850.00
投资收益（损失以“-”号填列）		171,176,905.86	185,841,644.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		171,176,905.86	163,568,844.59
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			-

公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			-
信用减值损失（损失以“－”号填列）		3,638,670.59	2,239,046.20
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-5,135.72	-
资产处置收益（损失以“－”号填列）		330,056.88	-
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		149,496,038.71	177,333,739.09
加：营业外收入		77,367.84	17,005.90
减：营业外支出		230,730.87	900,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		149,342,675.68	176,450,744.99
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		149,342,675.68	176,450,744.99
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		149,342,675.68	176,450,744.99
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			-
五、其他综合收益的税后净额		1,311,171.15	-3,516,883.60
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			-
1. 重新计量设定受益计划变动额			-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动			-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		1,311,171.15	-3,516,883.60
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		1,311,171.15	-3,516,883.60
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		150,653,846.83	172,933,861.39
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.3280	0.3874
（二）稀释每股收益(元/股)		0.3280	0.3874

公司负责人：曾智斌

主管会计工作负责人：万云涛

会计机构负责人：万云涛

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		2,234,355,950.25	1,775,959,997.40
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		42,774,281.30	31,307,838.02
收到其他与经营活动有关的现金	附注 78	231,317,721.61	179,711,558.23
经营活动现金流入小计		2,508,447,953.16	1,986,979,393.65
购买商品、接受劳务支付的现金		1,748,082,588.02	1,466,225,461.45
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		356,589,630.41	321,055,656.21
支付的各项税费		32,180,263.20	43,653,891.23
支付其他与经营活动有关的现金	附注 78	177,487,013.58	218,667,827.18
经营活动现金流出小计		2,314,339,495.21	2,049,602,836.07
经营活动产生的现金流量净额		194,108,457.95	-62,623,442.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,000,000.00	3,357,873.16
取得投资收益收到的现金		19,204,917.89	19,831,722.19
处置固定资产、无形资产和		22,825,389.03	116,298.67

其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		47,030,306.92	23,305,894.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		121,899,156.02	109,603,926.96
投资支付的现金		145,880,000.00	30,000.00
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			-
支付其他与投资活动有关的现金		-	5,599.87
投资活动现金流出小计		267,779,156.02	109,639,526.83
投资活动产生的现金流量净额		-220,748,849.10	-86,333,632.81
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,600,000.00	900,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		455,268,789.97	579,689,069.02
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		456,868,789.97	580,589,069.02
偿还债务支付的现金		398,034,934.28	888,707,390.27
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,529,629.78	40,202,920.06
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		412,564,564.06	928,910,310.33
筹资活动产生的现金流量净额		44,304,225.91	-348,321,241.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,979,562.87	-2,425,745.01
五、现金及现金等价物净增加额		20,643,397.63	-499,704,061.55
加：期初现金及现金等价物余额		1,053,354,867.70	1,128,281,471.68
六、期末现金及现金等价物余额		1,073,998,265.33	628,577,410.13

公司负责人：曾智斌

主管会计工作负责人：万云涛

会计机构负责人：万云涛

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		3,268,312.51	4,649,914.29
收到的税费返还		70,609.52	-
收到其他与经营活动有关的现金		18,832,167.76	19,256,773.08
经营活动现金流入小计		22,171,089.79	23,906,687.37
购买商品、接受劳务支付的现金		178,687.22	36,205.05
支付给职工及为职工支付的现金		10,829,781.08	8,743,315.41
支付的各项税费		948,957.83	935,970.97
支付其他与经营活动有关的现金		36,933,719.25	18,554,498.65
经营活动现金流出小计		48,891,145.38	28,269,990.08
经营活动产生的现金流量净额		-26,720,055.59	-4,363,302.71
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,000,000.00	-
取得投资收益收到的现金		19,800,000.00	36,972,800.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		709,000.00	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	38,522,600.00
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		25,509,000.00	75,495,400.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		353,196.50	2,921,070.50
投资支付的现金		164,880,000.00	15,720,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		165,233,196.50	18,641,070.50
投资活动产生的现金流量净额		-139,724,196.50	56,854,329.50
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		330,000,000.00	279,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		48,000,000.00	10,000,000.00
筹资活动现金流入小计		378,000,000.00	289,900,000.00
偿还债务支付的现金		230,000,000.00	559,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,093,333.32	33,307,283.25
支付其他与筹资活动有关的现金		221,883,178.29	24,051,285.90

筹资活动现金流出小计		462,976,511.61	617,258,569.15
筹资活动产生的现金流量净额		-84,976,511.61	-327,358,569.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		-251,420,763.70	-274,867,542.36
加：期初现金及现金等价物余额		423,619,123.25	464,848,102.95
六、期末现金及现金等价物余额		172,198,359.55	189,980,560.59

公司负责人：曾智斌

主管会计工作负责人：万云涛

会计机构负责人：万云涛

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											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	455,476,750.00				995,380,724.97	94,584,000.00	-2,261,266.39		237,582,942.90		1,753,340,518.85		3,344,935,670.33	470,784,679.57	3,815,720,349.90
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	455,476,750.00				995,380,724.97	94,584,000.00	-2,261,266.39		237,582,942.90		1,753,340,518.85		3,344,935,670.33	470,784,679.57	3,815,720,349.90
三、本期增减变动金额(减少以	-231,000.00				-1,862,542.66	-2,601,060.00	1,311,171.15				178,956,921.90		180,775,610.39	44,228,768.26	225,004,378.65

“一” 号填 列)															
(一) 综合收 益总额						1,311,171.15				178,956,921.90		180,268,093.05	42,628,768.26	222,896,861.31	
(二) 所有者 投入和 减少资 本	-231,000.00				-2,370,060.00	-2,601,060.00							1,600,000.00	1,600,000.00	
1. 所 所有者投 入的普 通股													1,600,000.00	1,600,000.00	
2. 其 他权益 工具持 有者投 入资本															
3. 股 份支付 计入所 所有者权 益的金 额	-231,000.00				-2,370,060.00	-2,601,060.00									
4. 其 他															
(三) 利润分 配															
1. 提 取盈余 公积															
2. 提 取一般															

风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结															

转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他				507,517.34							507,517.34		507,517.34	
四、本期末余额	455,245,750.00			993,518,182.31	91,982,940.00	-950,095.24		237,582,942.90		1,932,297,440.75		3,525,711,280.72	515,013,447.83	4,040,724,728.55

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	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	455,476,750.00				778,346,367.36	135,120,000.00	1,811,671.09		206,753,789.42		1,578,869,409.81		2,886,137,987.68	401,541,122.76	3,287,679,110.44
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	455,476,750.00				778,346,367.36	135,120,000.00	1,811,671.09		206,753,789.42		1,578,869,409.81		2,886,137,987.68	401,541,122.76	3,287,679,110.44
三、本 期增减 变动金 额（减 少以 “-” 号填 列）					609,946.67		-3,516,883.60				130,859,146.44		127,952,209.51	24,644,928.44	152,597,137.95
（一） 综合收 益总额							-3,516,883.60				152,152,203.42		148,635,319.82	29,815,328.44	178,450,648.26
（二） 所有者 投入和 减少资 本														900,000.00	900,000.00
1. 所有 者投入 的普通 股														900,000.00	900,000.00
2. 其他 权益工 具持有 者投入 资本															
3. 股份 支付计 入所有															

者权益 的金额														
4. 其他														
(三) 利润分 配										-21,293,056.98		-21,293,056.98	-6,070,400.00	-27,363,456.98
1. 提取 盈余公 积														
2. 提取 一般风 险准备														
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配										-21,293,056.98		-21,293,056.98	-6,070,400.00	-27,363,456.98
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				609,946.67							609,946.67			609,946.67
四、本期期末余额	455,476,750.00			778,956,314.03	135,120,000.00	-1,705,212.51		206,753,789.42		1,709,728,556.25		3,014,090,197.19	426,186,051.20	3,440,276,248.39

公司负责人：曾智斌

主管会计工作负责人：万云涛

会计机构负责人：万云涛

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	455,476,750.00				997,023,020.17	94,584,000.00	-2,261,266.39		237,747,294.16	1,694,462,103.64	3,287,863,901.58

加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	455,476,750.00			997,023,020.17	94,584,000.00	-2,261,266.39		237,747,294.16	1,694,462,103.64	3,287,863,901.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-231,000.00			-1,862,542.66	-2,601,060.00	1,311,171.15			149,342,675.68	151,161,364.17
（一）综合收益总额						1,311,171.15			149,342,675.68	150,653,846.83
（二）所有者投入和减少资本	-231,000.00			-2,370,060.00	-2,601,060.00					
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	-231,000.00			-2,370,060.00	-2,601,060.00					
4. 其他										
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益										

结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					507,517.34						507,517.34
四、本期期末余额	455,245,750.00				995,160,477.51	91,982,940.00	-950,095.24		237,747,294.16	1,843,804,779.32	3,439,025,265.75

项目	2021 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	455,476,750.00				779,227,362.56	135,120,000.00	1,811,671.09		206,918,140.68	1,443,417,373.79	2,751,731,298.12
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	455,476,750.00				779,227,362.56	135,120,000.00	1,811,671.09		206,918,140.68	1,443,417,373.79	2,751,731,298.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					609,946.67		-3,516,883.60			155,157,688.01	152,250,751.08
（一）综合收益总额							-3,516,883.60			176,450,744.99	172,933,861.39
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-21,293,056.98	-21,293,056.98
1. 提取盈余公积											

2. 对所有者（或股东）的分配											-21,293,056.98	-21,293,056.98
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他					609,946.67							609,946.67
四、本期期末余额	455,476,750.00				779,837,309.23	135,120,000.00	-1,705,212.51		206,918,140.68	1,598,575,061.80	2,903,982,049.20	

公司负责人：曾智斌

主管会计工作负责人：万云涛

会计机构负责人：万云涛

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

江西联创光电科技股份有限公司系经江西省股份制改革和股票发行联审小组赣股[1999]06号文批准，由江西省电子集团有限公司（原名江西省电子集团公司）、江西电线电缆总厂、江西华声通信（集团）有限公司、江西清华科技集团有限公司、江西红声器材厂为发起人，以发起方式设立的股份有限公司。发起人共出资15,736.00万元，折合10,480.30万股；2001年3月9日以每股6.66元向社会公众公开上网发行人民币普通股6,000.00万股，2001年3月29日在上海证券交易所挂牌上市。公司的登记机关为江西省市场监督管理局，统一社会信用代码为9136000070551268X6。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止2022年6月30日，本公司累计发行股本总数45,524.575万股，注册资本为45,524.575万元（其中股权激励816.90万股），注册地址：江西省南昌市高新技术产业开发区京东大道168号，总部地址：江西省南昌市高新技术产业开发区京东大道168号。公司最终实际控制人：伍锐。

（二）公司业务性质和主要经营活动

公司业务性质和主要经营活动本公司属生产制造行业，主要产品为电子元器件的生产和销售。

（三）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2022年08月15日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本期纳入合并财务报表范围的主体共24户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）		表决权比例（%）
			直接	间接	
厦门华联电子股份有限公司	控股子公司	1级	50.01		50.01
南昌欣磊光电科技有限公司	控股子公司	1级	74.00		74.00
江西联创电缆科技股份有限公司	控股子公司	1级	78.72		78.72
上海信茂新技术有限公司	控股子公司	1级	63.88		63.88
江西联创照明信息科技有限公司	全资子公司	1级	100.00		100.00
江西联创光电营销中心有限公司	全资子公司	1级	100.00		100.00
深圳市联志光电科技有限公司	控股子公司	1级	70.00		70.00
江西联创电缆有限公司	控股子公司	1级	93.30		93.30
上海联喧电子科技有限公司	全资子公司	1级	100.00		100.00
江西联欧微电子材料有限公司	全资子公司	1级	100.00		100.00
江西中久激光技术有限公司	控股子公司	1级	55.00		55.00
上海联坤创业投资管理有限公司	控股子公司	1级	80.00		80.00
江西联创显示科技有限公司	控股子公司	1级	66.98		66.98
江西省中久光电产业研究院	控股子公司	1级	100.00		100.00
厦门华联电子科技有限公司	控股子公司	2级		50.01	50.01
厦门华联电子器材有限公司	控股子公司	2级		50.01	50.01
厦门华联电子工贸有限公司	控股子公司	2级		50.01	50.01

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)		表决权比例 (%)
			直接	间接	
江西联创南分科技有限公司	控股子公司	2 级	37.00	25.51	62.51
江西联创致光科技有限公司	控股子公司	2 级		66.98	66.98
中久光电产业有限公司	控股子公司	2 级		55.00	55.00
江西华颂激光科技有限公司	控股子公司	1 级	57.14		57.14
北京中联光建激光科技有限公司	控股子公司	1 级	100.00		100.00
上海联创智能技术集团有限公司	控股子公司	1 级	100.00		100.00
融北创联大数据科技有限公司	控股子公司	1 级	90.00		90.00

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

营业周期是指企业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。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

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

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以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，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

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

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

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

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

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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

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

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

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

(1) 购买子公司少数股权

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

(2) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

1、合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- (1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2、共同经营会计处理方法

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

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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

1、外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1、金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的商业模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且管理该金融资产的商业模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的商业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，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性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金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为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条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2、金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3、金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(4) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 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金融资产）之和。

(5) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原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金融资产）之和。

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

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

6、金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(4) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使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，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(5) 已发生信用减值的金融资产

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：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 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；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(6) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(7) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，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。

7、金融资产及金融负债的抵销

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：

- (1) 本公司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；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（七）4. 应收票据减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	出票人未经权威性的信用评级，存在一定信用损失风险，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力存在不确定性。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（七）5. 应收账款减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（七）8. 其他应收款减值。本公司对在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
------	---------	------

账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
------	---	-------------------------------------

15. 存货

适用 不适用

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

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

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

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

其他周转材料采用一次转销法摊销。

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. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（七）17. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于

被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

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

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
土地使用权	40	3	2.425
房屋建筑物	35-50	3	2.77-1.94

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-45	3-5	4.85-2.11
机器设备	年限平均法	10-18	3-5	9.70-5.27
电子设备	年限平均法	3-10	3-5	32.33-9.50
运输工具	年限平均法	3-5	3-5	32.33-19.00
办公设备	年限平均法	3-5	3-5	32.33-9.50

(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

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

√适用 □不适用

1、在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

25. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

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

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1、租赁负债的初始计量金额；
- 2、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3、本公司发生的初始直接费用；
- 4、本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权及商标和软件等。

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	35-50 年	产权证书确认的使用年限
商标权	20 年	签订的《转让协议书》
非专有技术	5-10 年	签订的《转让协议书》或按最低的可使用年限
专利权	8-10 年	预计可使用寿命
件	2-5 年	预计可使用寿命

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

报告期内公司无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

1、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，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。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	3-5 年	预计使用年限
cms 系统企业邮箱租用费	5 年	租赁合同
模具费	3 年	预计使用年限
高亮度超薄 LED 装修费	10 年	预计使用年限

32. 合同负债**合同负债的确认方法**

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33. 职工薪酬**(1)、短期薪酬的会计处理方法**

√适用 □不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是指本公司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给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本

公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

本公司对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。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1、扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2、取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3、在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4、在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5、根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

35. 预计负债

√适用 □不适用

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

36. 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

4. 会计处理方法

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

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履

约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2.收入确认的具体方法

公司通常情况下销售商品收入，根据内外销方式不同，收入确认的具体方法如下：

①国内销售：公司按照与客户签订的合同、订单发货，由客户验收后，公司在取得验收确认凭据时确认收入。

②出口销售：公司按照与客户签订的合同、订单等的要求，办妥报关手续后，公司凭报关单并确认海关系统出口日期后确认收入

3.特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

1、合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2、合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3、合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4、合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除贷款贴息外所有的政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	贷款贴息相关的政府补助

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在

相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

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

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

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

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- （1）该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- （2）该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁(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相关资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注四、(二十四)和(三十一)。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

5. 售后租回交易

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

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

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%、12%

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	15.00
厦门华联电子股份有限公司	15.00
南昌欣磊光电科技有限公司	25.00

江西联创致光科技有限公司	15.00
江西联创电缆科技股份有限公司	15.00
上海信茂新技术有限公司	25.00
厦门华联电子科技有限公司	15.00
厦门华联电子器材有限公司	20.00
厦门华联电子工贸有限公司	20.00
江西联创南分科技有限公司	15.00
江西联创照明信息技术有限公司	25.00
江西联创光电营销中心有限公司	25.00
深圳市联志光电科技有限公司	15.00
江西联创电缆有限公司	15.00
中久光电产业有限公司	15.00
上海联暄电子科技有限公司	25.00
江西联欧微电子材料有限公司	25.00
江西中久激光技术有限公司	25.00
上海联坤创业投资管理有限公司	25.00
江西联创显示科技有限公司	25.00
江西省中久光电产业研究院	25.00
江西华颂激光科技有限公司	25.00
北京中联光建激光科技有限公司	25.00
上海联创智能技术集团有限公司	25.00
融北创联大数据科技有限公司	25.00

2. 税收优惠

√适用 □不适用

本公司 2020 年 9 月 14 日经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业证书（证书编号：GR202036000653），有效期 3 年，适用 15% 的企业所得税税率。

子公司厦门华联电子股份有限公司 2020 年 10 月 21 日经厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新企业（证书编号：GR202035100142），有效期三年，适用 15% 的企业所得税税率。

子公司江西联创致光科技有限公司 2021 年 11 月 3 日经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业证书（证书编号：GR202136000217），有效期 3 年，适用 15% 的企业所得税税率。

子公司江西联创电缆科技股份有限公司经江西省科学技术厅、江西省财政厅、江西省国家税务局、江西省地方税务局以赣高企认发[2019]1 号文批准为高新技术企业（证书编号：GR201836001293），有效期 3 年，适用 15% 的企业所得税税率。

子公司厦门华联电子科技有限公司 2020 年 10 月 21 日经厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新企业（证书编号：GR202035100347），有效期三年，适用 15% 的企业所得税税率。

子公司厦门华联电子工贸有限公司及厦门华联电子器材有限公司依据国家税务总局公告 2021 年第 8 号《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》和财税〔2021〕12 号《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，2021 年度被认定为小型微利企业，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

子公司江西联创南分科技有限公司 2019 年 12 月 3 日经江西省科学技术厅、江西省财政厅、江西省国家税务局认定为高新技术企业（证书编号：GR201936001808），有效期 3 年，适用 15%的企业所得税税率。

子公司深圳市联志光电科技有限公司经全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室以国科火字[2020]47 号文批准为高新技术企业（证书编号：GR201944205023），有效期 3 年，适用 15%的企业所得税税率。

子公司江西联创电缆有限公司经江西省科学技术厅、江西省财政厅、江西省国家税务局、江西省地方税务局以赣高企认发[2019]3 号文批准为高新技术企业（证书编号：201936001101），有效期 3 年，适用 15%的企业所得税税率。

子公司中久光电产业有限公司 2021 年 11 月 3 日经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业证书（证书编号：GR202136000432），有效期 3 年，适用 15%的企业所得税税率。

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	411,308.30	409,919.67
银行存款	1,073,586,957.03	1,039,343,898.03
其他货币资金	117,839,504.15	118,392,883.58
合计	1,191,837,769.48	1,158,146,701.28
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的其他货币资金明细如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	69,978,934.31	54,459,383.63
信用证保证金	5,302,858.96	4,606,806.96
履约保证金	19,900.00	19,900.00
用于担保的定期存款或通知存款	0.00	—
保函保证金	41,855,310.88	45,705,742.99
远期结售汇保证金	682,500.00	
合计	117,839,504.15	104,791,833.58

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期结购汇		145,890.00
合计		145,890.00

其他说明：

无

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	72,159,897.56	38,179,920.14
商业承兑票据	61,268,915.82	119,251,678.66
合计	133,428,813.38	157,431,598.80

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	13,590,510.56
商业承兑票据	0.00
合计	13,590,510.56

(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	350,650,733.69	0.00
商业承兑票据	0.00	52,013,523.13
合计	350,650,733.69	52,013,523.13

(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

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										

按组合计提坏账准备	135,308,264.38	100.00	1,879,451.00	1.39	133,428,813.38	161,119,795.04	100.00	3,688,196.24	2.29	157,431,598.80
其中：										
银行承兑汇票	72,159,897.56	53.33	0.00		72,159,897.56	38,179,920.14	23.70	0.00		38,179,920.14
商业承兑汇票	63,148,366.82	46.67	1,879,451.00	2.98	61,268,915.82	122,939,874.90	76.30	3,688,196.24	3.00	119,251,678.66
合计	135,308,264.38	100.00	1,879,451.00	/	133,428,813.38	161,119,795.04	100.00	3,688,196.24	/	157,431,598.80

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：无

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑票据组合	72,159,897.56	0.00	0.00
商业承兑汇票组合	63,148,366.82	1,879,451.00	2.98
合计	135,308,264.38	1,879,451.00	1.39

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 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	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	3,688,196.24		1,808,745.24		1,879,451.00
合计	3,688,196.24		1,808,745.24		1,879,451.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	871,397,408.06
1 至 2 年	15,663,209.11
2 至 3 年	23,712,415.88
3 年以上	
3 至 4 年	16,710,114.84
4 至 5 年	21,132,790.92
5 年以上	58,070,439.04
合计	1,006,686,377.85

(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	20,328,845.51	2.02	20,328,845.51	100.00	0.00	20,549,478.55	2.18	20,549,478.55	100.00	0.00
其中：										
按单项计提坏账准备	20,328,845.51	2.02	20,328,845.51	100.00	0.00	20,549,478.55	2.18	20,549,478.55	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	986,357,532.34	97.98	90,265,500.28	9.15	896,092,032.06	922,033,977.86	97.82	89,921,085.69	9.75	832,112,892.17
其中：										
账龄组合	986,357,532.34	97.98	90,265,500.28	9.15	896,092,032.06	922,033,977.86	97.82	89,921,085.69	9.75	832,112,892.17
合计	1,006,686,377.85	/	110,594,345.79	/	896,092,032.06	942,583,456.41	/	110,470,564.24	/	832,112,892.17

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
其他	6,285,991.76	6,285,991.76	100.00	无法收回
宜昌慧晟光电有限公司	4,165,358.62	4,165,358.62	100.00	无法收回
厦门江缆电缆有限责任公司	2,981,357.31	2,981,357.31	100.00	无法收回
苏州瑞超光电有限公司	2,277,000.00	2,277,000.00	100.00	无法收回
北京大华恒威通信技术有限公司	1,526,331.52	1,526,331.52	100.00	无法收回
H&CLEDKFT	1,072,805.64	1,072,805.64	100.00	无法收回
ProviewLEDCorporationLimited	1,020,000.66	1,020,000.66	100.00	无法收回
上海励展展览设计工程有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	无法收回
合计	20,328,845.51	20,328,845.51	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	26,141,922.19	26,141,922.19	3.00
1 至 2 年	15,200,601.72	760,030.09	5.00
2 至 3 年	23,706,500.48	4,741,299.96	20.00
3 至 4 年	13,728,757.53	6,864,379.21	50.00
4 至 5 年	21,132,790.92	10,566,395.19	50.00
5 年以上	41,191,473.63	41,191,473.63	100.00
合计	986,357,532.34	90,265,500.27	9.15

按组合计提坏账的确认标准及说明：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	20,549,478.55	0.00	173,044.04	47,589.00	0.00	20,328,845.51
按组合计提预期信用损失的	89,921,085.69	3,734,875.07	3,390,460.47	0.00	0.00	90,265,500.28

应收账款						
合计	110,470,564.24	3,734,875.07	3,563,504.51	47,589.00	0.00	110,594,345.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
易门县荣城市政工程建设有限公司	1,350,000.00	银行存款
云县住房和城乡建设局	500,000.00	银行存款
贵溪市教育体育局	475,985.00	银行存款
南昌高新置业投资有限公司	360,000.00	银行存款
合计	2,685,985.00	/

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	85,470,763.83	9.03	2,564,122.91
客户二	82,570,480.00	8.20	2,477,114.40
客户三	31,411,663.54	3.12	942,349.91
客户四	30,320,467.98	3.20	909,614.04
客户五	29,933,586.72	3.16	898,007.60
合计	259,706,962.07	25.80	7,791,208.86

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	31,228,125.46	93.45	31,752,872.76	76.88
1至2年	1,201,759.55	3.60	8,541,464.83	20.68
2至3年	227,013.63	0.68	215,022.13	0.52
3年以上	760,208.61	2.27	790,265.71	1.92
合计	33,417,107.25	100.00	41,299,625.43	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	1,747,539.69	5.23
第二名	1,451,004.70	4.34
第三名	1,430,000.00	4.28
第四名	1,304,151.00	3.90
第五名	967,000.03	2.89
合计	6,899,695.42	20.64

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	122,953,408.87	122,953,408.87
其他应收款	61,493,124.72	62,959,734.11
合计	184,446,533.59	185,913,142.98

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**应收股利****(1). 应收股利**适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
厦门宏发电声股份有限公司	122,620,195.24	122,620,195.24
江西联创特种微电子有限公司	333,213.63	333,213.63
合计	122,953,408.87	122,953,408.87

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利适用 不适用**(3). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(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	51,999,514.19
1 至 2 年	3,173,724.47
2 至 3 年	6,291,484.00
3 年以上	
3 至 4 年	7,496,010.41
4 至 5 年	1,188,030.13
5 年以上	34,813,688.80
合计	104,962,452.00

(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
保证金	47,264,503.64	55,886,862.24
代收款	360,266.41	449,626.78
备用金	4,866,492.62	4,527,770.80
往来款	47,463,205.08	45,589,209.61
应收出口退税	5,007,984.25	98,854.21
合计	104,962,452.00	106,552,323.64

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	20,036,928.09	—	23,555,661.44	43,592,589.53
2022年1月1日余额在本期	20,036,928.09	0.00	23,555,661.44	43,592,589.53
--转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	5,256,649.63	0.00	61,977.67	5,318,627.30
本期转回	1,482,283.05	0.00	3,959,606.50	5,441,889.55
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2022年6月30日余额	23,811,294.67	0.00	19,658,032.61	43,469,327.28

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(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
第一名	股权转让款	12,081,800.00	1年以内	11.51	362,454.00
第二名	股权转让款	10,927,000.00	1年以内	10.41	327,810.00
第三名	保证金	10,000,000.00	5年以上	9.53	10,000,000.00
第四名	保证金	6,100,000.06	5年以上	5.81	6,100,000.06
第五名	出口退税	5,007,984.25	1年以内	4.77	150,239.53
合计	/	44,116,784.31	/	42.03	16,940,503.59

(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	254,706,334.50	20,571,896.49	234,134,438.01	227,495,358.46	16,687,866.50	210,807,491.96
在产品	69,030,810.99	2,042,200.58	66,988,610.41	76,818,495.94	2,309,441.69	74,509,054.25
库存商品	593,844,756.72	76,868,820.84	516,975,935.88	621,407,193.07	79,883,646.04	541,523,547.03
委托加工物资	8,411,126.11		8,411,126.11	14,753,155.13	—	14,753,155.13
周转材料	3,002,606.52		3,002,606.52	2,935,383.97	—	2,935,383.97
合同履约成本						
合计	928,995,634.84	99,482,917.91	829,512,716.93	943,409,586.57	98,880,954.23	844,528,632.34

(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	16,687,866.50	4,625,258.45		741,228.46		20,571,896.49
在产品	2,309,441.69	17,494.38		284,735.49		2,042,200.58
库存商品	79,883,646.04	3,754,937.62		6,769,762.82		76,868,820.84
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	98,880,954.23	8,397,690.45	0.00	7,795,726.77	0.00	99,482,917.91

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

合同取得成本		
应收退货成本		
增值税留抵税额	15,760,369.36	26,452,974.18
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	3,169.21	480,039.36
认购理财产品	145,000,000.00	—
合计	160,763,538.57	26,933,013.54

其他说明：

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	1,210,771.57	1,210,771.57	—	1,210,771.57	1,210,771.57	—	
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
合计	1,210,771.57	1,210,771.57	—	1,210,771.57	1,210,771.57	—	/

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
厦门宏发电声股份有限公司	1,775,084,941.89	0.00	0.00	166,566,634.41	1,311,171.15	0.00	0.00	0.00	0.00	1,942,962,747.45	
北方联创通信有限公司	145,513,092.22	0.00	0.00	5,556,935.00	0.00	507,517.34	19,800,000.00	0.00	0.00	131,777,544.56	
江西联创光电超导应用有限公司	76,366,429.65	0.00	0.00	-559,597.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	75,806,831.71	
佛山联创华联电子有限公司	8,306,141.66	-	-	-329,034.01	-	-	-	-	-	7,977,107.65	
厦门永联达光电科技有限公司	33,832,015.48	0.00	0.00	1,411,560.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35,243,576.29	
江西联保能源科技有限公司	2,290,190.29	880,000.00	0.00	-387,065.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,783,124.68	
小计	2,041,392,811.19	880,000.00	0.00	172,259,432.66	1,311,171.15	507,517.34	19,800,000.00	0.00	0.00	2,196,550,932.34	
合计	2,041,392,811.19	880,000.00	0.00	172,259,432.66	1,311,171.15	507,517.34	19,800,000.00	0.00	0.00	2,196,550,932.34	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
江西省电子研究所	4,136,502.68	4,136,502.68
世纪证券	803,988.00	803,988.00
合计	4,940,490.68	4,940,490.68

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
上海壹胜投资合伙企业（有限合伙）	20,000,000.00	20,000,000.00
南京航天紫金军民融合产业投资基金企业（有限合伙）	4,821,568.81	4,821,568.81
赣州联兴创业投资中心（有限合伙）	30,000.00	30,000.00
合计	24,851,568.81	24,851,568.81

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	7,668,595.38	2,112,800.00	0.00	9,781,395.38
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	7,668,595.38	2,112,800.00		9,781,395.38
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	4,273,317.07	979,794.79	0.00	5,253,111.86
2. 本期增加金额	92,610.31	25,467.17	0.00	118,077.48
(1) 计提或摊销	92,610.31	25,467.17	0.00	118,077.48
3. 本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	4,365,927.38	1,005,261.96	0.00	5,371,189.34
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	3,302,668.00	1,107,538.04	0.00	4,410,206.04
2. 期初账面价值	3,395,278.31	1,133,005.21	0.00	4,528,283.52

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	533,283,897.54	556,058,317.57
固定资产清理	—	—
合计	533,283,897.54	556,058,317.57

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	322,088,125.82	484,976,803.19	34,900,162.26	321,762,501.81	70,918,104.58	1,234,645,697.66
2. 本期增加金额		22,773,209.69	393,515.66	10,824,556.44	769,152.89	34,760,434.68
(1) 购置		11,382,693.47	393,515.66	10,824,556.44	769,152.89	23,369,918.46
(2) 在建工程转入		11,390,516.22				11,390,516.22
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少	21,645,273.26	24,697,111.59	3,214,434.44	2,955,811.40	835,751.07	53,348,381.76

金额						
(1) 处置 或报废	21,645,273.26	24,697,111.59	3,214,434.44	2,955,811.40	835,751.07	53,348,381.76
4. 期末余额	300,442,852.56	483,052,901.29	32,079,243.48	329,631,246.85	70,851,506.40	1,216,057,750.58
二、累计折旧						
1. 期初余额	128,776,783.92	254,600,064.70	17,403,636.22	229,972,304.53	45,326,354.65	676,079,144.02
2. 本期增加金 额	4,238,157.30	17,141,807.91	1,418,543.53	13,797,741.81	1,990,471.20	38,586,721.75
(1) 计提	4,238,157.30	17,141,807.91	1,418,543.53	13,797,741.81	1,990,471.20	38,586,721.75
3. 本期减少金 额	9,787,628.06	18,667,587.36	2,621,726.50	2,381,676.44	765,647.18	34,224,265.54
(1) 处置 或报废	9,787,628.06	18,667,587.36	2,621,726.50	2,381,676.44	765,647.18	34,224,265.54
4. 期末余额	123,227,313.16	253,074,285.25	16,200,453.25	241,388,369.90	46,551,178.67	680,441,600.23
三、减值准备						
1. 期初余额		1,777,186.64		704,947.03	26,102.40	2,508,236.07
2. 本期增加金 额						
(1) 计提						
3. 本期减少金 额		175,983.26				175,983.26
(1) 处置 或报废		175,983.26				175,983.26
4. 期末余额		1,601,203.38		704,947.03	26,102.40	2,332,252.81
四、账面价值						
1. 期末账面价 值	177,215,539.40	228,377,412.66	15,878,790.23	87,537,929.92	24,274,225.33	533,283,897.54
2. 期初账面价 值	193,311,341.90	228,599,551.85	17,496,526.04	91,085,250.25	25,565,647.53	556,058,317.57

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	352,758,188.46	285,073,462.22
工程物资		
合计	352,758,188.46	285,073,462.22

其他说明：

无

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
翔安厂房	306,361,216.39		306,361,216.39	252,277,693.40		252,277,693.40
凌空激光产业园项目	41,939,626.03		41,939,626.03	31,007,044.99		31,007,044.99
其他	4,457,346.04		4,457,346.04	1,788,723.83		1,788,723.83
合计	352,758,188.46		352,758,188.46	285,073,462.22		285,073,462.22

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
临空激光产业园项目	49,984,600.00	31,007,044.99	10,932,581.04			41,939,626.03	83.91%					其他来源
翔安厂房	450,000,000.00	252,277,693.40	63,282,657.40	9,199,134.41		306,361,216.39	70.12%		9,177,547.26	2,307,025.10	100%	金融机构贷款
合计	499,984,600.00	283,284,738.39	74,215,238.44	9,199,134.41		348,300,842.42	/	/	9,177,547.26	2,307,025.10	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	22,177,728.16	22,177,728.16
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	22,177,728.16	22,177,728.16
二、累计折旧		
1. 期初余额	8,193,092.49	8,193,092.49
2. 本期增加金额	3,326,614.38	3,326,614.38
(1) 计提	3,326,614.38	3,326,614.38
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	11,519,706.87	11,519,706.87
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	10,658,021.29	10,658,021.29

2. 期初账面价值	13,984,635.67	13,984,635.67
-----------	---------------	---------------

其他说明：

无

26、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	87,129,304.66	89,515,900.00	3,108,487.50	7,316,035.51		187,069,727.67
2. 本期增加金额	14,919,400.00	-1,494,339.61	0.00	146,663.05	0.00	13,571,723.44
1) 购置	14,919,400.00	-1,494,339.61	0.00	146,663.05	0.00	13,571,723.44
2) 内部研发						
3. 本期减少金额	8,760,104.14	0.00	0.00	0.00	0.00	8,760,104.14
1) 处置	8,760,104.14	0.00	0.00	0.00	0.00	8,760,104.14
4. 期末余额	93,288,600.52	88,021,560.39	3,108,487.50	7,462,698.56	0.00	191,881,346.97
二、累计摊销						
1. 期初余额	18,234,390.20	12,148,179.96	3,108,487.50	5,895,287.99	0.00	39,386,345.65
2. 本期增加金额	930,079.03	38,678,398.59	0.00	208,721.65	0.00	39,817,199.27
1) 计提	930,079.03	38,678,398.59	0.00	208,721.65	0.00	39,817,199.27
3. 本期减少金额	1,755,420.70	0.00	0.00	0.00	0.00	1,755,420.70

额						
1) 处置	1,755,420.70	0.00	0.00	0.00	0.00	1,755,420.70
4. 期末余额	17,409,048.53	50,826,578.55	3,108,487.50	6,104,009.64	0.00	77,448,124.22
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
1) 计提						
3. 本期减少金额						
1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	75,879,551.99	37,194,981.84	0.00	1,358,688.92	0.00	114,433,222.75
2. 期初账面价值	68,894,914.46	77,367,720.04		1,420,747.52		147,683,382.02

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 0.00%

(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

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
高亮度超薄 LED 装修费	394,668.95		63,541.86		331,127.09
模具费	22,519,487.14	5,112,611.95	7,867,244.41		19,764,854.68
装修费	32,569,553.46	420,937.73	4,570,422.66		28,420,068.53
cms 系统企业邮箱租用费	2,224.26		2,224.26		0
合计	55,485,933.81	5,533,549.68	12,503,433.19		48,516,050.30

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	196,103,071.48	31,863,541.06	194,576,410.23	32,199,846.45
内部交易未实现利润	4,877,217.40	731,582.61	4,877,217.40	731,582.61
可抵扣亏损	420,317,099.30	63,150,624.75	371,545,512.15	55,731,826.82
应付职工薪酬	49,436,006.55	7,415,400.98	49,436,006.55	7,415,400.98
递延收益	11,496,465.42	1,724,469.81	13,473,577.20	2,021,036.58
合计	682,229,860.15	104,885,619.21	633,908,723.53	98,099,693.44

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产折旧	80,872,261.81	12,130,839.27	85,609,046.21	12,841,356.93
合计	80,872,261.81	12,130,839.27	85,609,046.21	12,841,356.93

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	168,917,134.76	173,960,041.98
资产减值准备	75,571,699.65	75,571,699.65
递延收益	900,000.00	900,000.00
合计	245,388,834.41	250,431,741.63

(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
2022	5,416,908.21	8,015,904.32	
2023	31,731,584.64	34,175,495.75	
2024	69,668,119.65	69,668,119.65	
2025	49,605,319.61	49,605,319.61	
2026	12,495,202.65	12,495,202.65	
合计	168,917,134.76	173,960,041.98	/

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
合同取得成本	-	-	-			
合同履约成本						

应收退货成本						
合同资产						
预付工程款	19,853.89	0.00	19,853.89	0.00	0.00	0.00
预付设备款	33,450,030.65	0.00	33,450,030.65	22,969,253.94	—	22,969,253.94
合计	33,469,884.54	0.00	33,469,884.54	22,969,253.94	—	22,969,253.94

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	8,725,746.93	10,998,448.45
抵押借款		
保证借款	43,000,000.00	268,601,583.33
信用借款	598,054,736.00	405,407,476.12
合计	649,780,482.93	685,007,507.90

短期借款分类的说明：

(1) 质押借款：

子公司江西联创南分科技有限公司期末应收商业承兑汇票贴现未到期金额 8,725,746.93 元。

(2) 保证借款明细如下：

借款类别	借款单位	贷款单位	金额（元）	借款期限		抵押物/质押物/担保人	抵押物/质押物原值
				起	讫		
保证借款	江西联创致光科技有限公司	兴业银行	25,000,000.00	2022.05.13	2023.05.12	江西联创光电科技股份有限公司	
保证借款	中久光电产业有限公司	中国银行	8,000,000.00	2021/11/30	2022/11/29	江西联创光电科技股份有限公司	—
保证借款	深圳市联志光电科技有限公司	中国银行深圳福永支行	10,000,000.00	2022.6.27	2023.6.26	江西联创光电科技股份有限公司	
保证借款小计			43,000,000.00				—

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇	1,574,195.00	
合计	1,574,195.00	

其他说明：

无

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	126,909,015.75	49,854,845.46
银行承兑汇票	386,868,776.06	291,543,882.66
合计	513,777,791.81	341,398,728.12

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 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
应付材料款	831,378,924.52	791,329,850.74
应付工程款	7,948,989.54	22,845,213.29
应付设备款	8,608,192.02	12,728,393.86
合计	847,936,106.08	826,903,457.89

(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

期末余额中无应付持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东及应付其他关联方单位款项情况。

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
退货金额	155,639.15	
合计	155,639.15	

(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
转让商品收到的预收账款	22,477,040.56	16,804,919.01
合计	22,477,040.56	16,804,919.01

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	44,756,731.35	323,943,739.03	342,467,182.62	26,233,287.76
二、离职后福利-设定提存计划	352,685.78	13,968,933.27	13,943,673.03	377,946.02
三、辞退福利		248,206.07	248,206.07	-
四、一年内到期的其他福利				
合计	45,109,417.13	338,160,878.37	356,659,061.72	26,611,233.78

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	39,414,066.55	306,276,161.77	322,169,799.41	23,520,428.91
二、职工福利费	22.90	2,989,225.25	2,989,248.15	-
三、社会保险费	95,906.53	6,338,042.91	6,334,446.29	99,503.15
其中：医疗保险费	82,172.68	5,195,815.98	5,192,200.72	85,787.94
工伤保险费	5,730.68	467,605.73	467,624.37	5,712.04
生育保险费	8,003.17	674,621.20	674,621.20	8,003.17
四、住房公积金	-	5,257,542.24	5,247,709.33	9,832.91
五、工会经费和职工教育经费	5,246,735.37	3,082,766.86	5,725,979.44	2,603,522.79
六、短期带薪缺勤		-	-	-
七、短期利润分享计划		-	-	-
合计	44,756,731.35	323,943,739.03	342,467,182.62	26,233,287.76

(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	349,944.73	13,538,292.86	13,513,252.82	374,984.77
2、失业保险费	2,741.05	430,640.41	430,420.21	2,961.25
3、企业年金缴费				
合计	352,685.78	13,968,933.27	13,943,673.03	377,946.02

其他说明：

√适用 □不适用

其他应付职工薪酬期末余额较期初减少主要原因系控股子公司厦门华联电子股份有限公司计提的2021年年度考核奖金于本报告期发放。

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	14,751,018.47	5,271,502.74
消费税		
营业税		
企业所得税	9,893,461.97	5,619,749.89
个人所得税	818,390.01	1,125,694.59
城市维护建设税	1,978,990.11	1,741,304.15
房产税	721,119.36	783,965.58
土地使用税	343,817.34	455,822.85
教育费附加	784,696.95	1,263,515.68
环境保护税	8,457.27	8,428.69
印花税	75,495.10	139,944.20
合计	29,375,446.58	16,409,928.37

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	/	/
应付股利	2,189,050.00	2,189,050.00
其他应付款	177,906,700.01	176,474,112.99
合计	180,095,750.01	178,663,162.99

其他说明：

上表中的其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

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	2,189,050.00	2,189,050.00
合计	2,189,050.00	2,189,050.00

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：

期末余额为控股子公司上海信茂新技术有限公司新技术有限公司应付原股东中国科学院上海微系统与信息技术研究所股利2,189,050.00元，涉及诉讼事项暂未支付。

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
质保金	5,792,664.84	2,002,076.26
押金及保证金	10,679,167.47	15,173,059.90
应付股权收购款	20,946,619.06	20,946,619.06
限制性股票回购义务	91,982,940.00	94,584,000.00
往来款	40,498,536.26	37,728,605.44
代收款	5,347,199.02	6,039,752.33
预提费用	2,659,573.36	
合计	177,906,700.01	176,474,112.99

(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

期末余额中无应付持本公司5%以上（含5%）表决权股份股东款项。期末余额中其他应付其他关联方单位款项情况，详见附注十二、（六）。

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	50,000,000.00	40,000,000.00
1年内到期的长期应付款	/	15,000,000.00
1年内到期的租赁负债	4,650,055.46	8,764,402.11
合计	54,650,055.46	63,764,402.11

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
转让商品收到的待转销项税	617,924.46	1,140,451.71
已背书未终止确认的商业承兑汇票	47,164,684.60	93,492,059.76
合计	47,782,609.06	94,632,511.47

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	248,240,951.00	210,140,951.00
保证借款		
信用借款	100,000,000.00	100,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-50,000,000.00	-40,000,000.00
合计	298,240,951.00	270,140,951.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

子公司厦门华联电子股份有限公司以闽（2019）厦门市不动产权第 0093686 号建设用地所有权、翔安区华联翔安工业园联合厂房、生产服务设施用房、监控消控室、门卫 1、门卫 2、门卫 3 为抵押物，向共同贷款人中国工商银行股份有限公司厦门江头支行、厦门国际信托有限公司申请限额 3.3 亿元设定计划还款期限长期借款，截止 2022 年 6 月 30 日公司借入 248,240,951.00 元，其中一年以内到期的长期借款为 50,000,000.00 元。

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	6,233,262.40	9,331,443.59
1-2 年	3,346,533.46	3,772,775.46
2-3 年	1,684,985.13	1,684,985.13
减：未确认融资费用	-467,466.97	-615,742.68
减：一年内到期的租赁负债	-4,650,055.46	-8,764,402.11
合计	6,147,258.56	5,409,059.39

其他说明：

无

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	100,000,000.00	100,000,000.00
专项应付款	14,400,000.00	14,400,000.00
合计	114,400,000.00	114,400,000.00

其他说明：

1. 长期应付款的说明

本公司以 19,500.00 万元对价向南昌临空产业股权投资管理有限公司转让江西联创显示科技有限公司 33.02% 股权，双方约定股权转让期限不超过 5 年，到期后公司按 19,500.00 万元回购全部股权，公司每年按费率 2.5% 向南昌临空产业股权投资管理有限公司支付固定收益，截止 2022 年 6 月 30 日收到股权转让款 10,000.00 万元。

2. 专项应付款说明

系国家经济贸易委员会、国家发展计划委员会、财政部国经贸投资[2003]205 号文批准拨入的重点技术改造项目国债专项资金。

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					
与资产相关政府补助	14,373,577.20	2,283,800.00	4,260,911.78	12,396,465.42	详见附表
与收益相关政府补助					详见附表
合计	14,373,577.20	2,283,800.00	4,260,911.78	12,396,465.42	/

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
基于智能家电用微电脑控制器技术改造项目	723,159.87			172,701.97		550,457.90	与资产相关
基于互联网的华联智能物流管理综合集成项目	30,473.38			30,473.38		0.00	与资产相关
国家企业技术中心研发费用资助资金	660,569.85			259,547.31		401,022.54	与资产相关
家电智能控制器绿色制造关键工艺系统集成项目	1,123,961.41			300,250.01		823,711.40	与资产相关
智能家电控制器智能制造试点示范项目	142,141.25			142,141.25		0.00	与资产相关
新型低热阻超高能效LED封装技术研究	816,348.11			194,065.00		622,283.11	与资产相关
LED照明产品封装模组	348,697.19			114,008.59		234,688.60	与资

灯具智能和绿色制造							产相关
半导体照明绿色制造关键工艺开发与系统集成	283,861.52			78,814.82		205,046.70	与资产相关
2018 年市级重点技术改造项目	174,924.19			76,996.95		97,927.24	与资产相关
光耦合器微型化技术改造技改	517,919.93			114,742.16		403,177.77	与资产相关
智能控制器制造数控化及综合集成技改	661,169.27			232,109.01		429,060.26	与资产相关
具有多模态数据融合的嵌入式智能控制系统开发	345,765.48	590,800.00		692,926.17		243,639.31	与资产相关
智能制造技术改造 2020	1,856,825.30	503,000.00		445,663.38		1,914,161.92	与资产相关
光耦合器微型化技术改造 2019	764,672.58			173,003.31		591,669.27	与资产相关
机器视觉在线检测等	210,000.00			75,427.84		134,572.16	与资产相关
高性能嵌入式处理器芯片研发及产业化	722,588.83			74,336.36		648,252.47	与资产相关
物联网家电控制器智能制造技术改造 2019	1,062,975.61			209,111.50		853,864.11	与资产相关
技术改造 2021	1,440,000.00	810,000.00		310,212.77		1,939,787.23	与资产相关
2021 年厦门市工业企业技改奖补资金	575,100.00	380,000.00		119,000.00		836,100.00	与资产相关
21 同安区工业和信息化局科技三项经费	440,000.00			100,000.00		340,000.00	与资产相关
工业企业灾后恢复生产	82,380.00		82,380.00			0.00	与资产相

补助							关
工业企业技术改造项目	354,539.43			193,000.00		161,539.43	与资产相关
两化融合补贴款	84,508.00			60,000.00		24,508.00	与资产相关
2020 年厦门市工业企业技术改造	50,996.00			10,000.00		40996	与资产相关
激光产业园项目	900,000.00					900,000.00	与资产相关
合计	14,373,577.20	2,283,800.00	82,380.00	4,178,531.78	0.00	12,396,465.42	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	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	455,476,750.00	/	/	/	-231,000.00	-231,000.00	455,245,750.00

其他说明：

本报告期内回购注销 3 名离职员工已获授尚未解禁的限制性股票 23.10 万股，相应减少股本。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	693,588,715.82		2,370,060.00	691,218,655.82

其他资本公积	301,792,009.15	507,517.34		302,299,526.49
合计	995,380,724.97	507,517.34	2,370,060.00	993,518,182.31

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期回购员工 23.10 万股限制性股票，相应减少股本溢价；本期对联营企业其他权益变动，增加其他资本公积。

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
限制性股份支付	94,584,000.00		2,601,060.00	91,982,940.00
合计	94,584,000.00		2,601,060.00	91,982,940.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期回购员工 23.10 万股限制性股票，所对应的限制性股票回购义务减少。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
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								
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	-2,261,266.39	1,311,171.15				1,311,171.15		-950,095.24
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-2,261,266.39	1,311,171.15				1,311,171.15		-950,095.24
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								

外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	-2,261,266.39	1,311,171.15				1,311,171.15		-950,095.24

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	237,582,942.90			237,582,942.90
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	237,582,942.90			237,582,942.90

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	1,753,340,518.85	1,578,869,409.81
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,753,340,518.85	1,578,869,409.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	178,956,921.90	231,717,914.02
减：提取法定盈余公积		30,829,153.48
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		26,417,651.50
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,932,297,440.75	1,753,340,518.85

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 0.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 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	2,165,349,813.83	1,912,842,805.79	1,909,029,931.82	1,682,516,262.48
其他业务	39,635,770.68	31,690,774.29	60,978,243.17	50,180,240.07
合计	2,204,985,584.51	1,944,533,580.08	1,970,008,174.99	1,732,696,502.55

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,039,379.17	1,496,567.84
教育费附加	1,579,474.04	1,197,297.52
资源税		
房产税	993,512.97	976,888.25
土地使用税	572,189.10	647,436.39
车船使用税	12,919.92	23,149.92
印花税	978,067.08	615,725.65
环境保护税	17,005.86	20,191.34
合计	7,192,548.14	4,977,256.91

其他说明：无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	22,496,668.81	17,527,635.22
售后服务费	8,027,464.41	9,258,549.44
折旧费	56,961.40	63,921.21
销售代理费	745,795.75	182,185.40
业务宣传费	351,517.62	34,334.82
保险费	857,261.47	567,845.82
租赁费	218,801.09	1,020,362.46
投标费	2,554.72	146,222.35
仓储费	157,025.06	181,957.63
办公费用	52,896.34	82,196.92
车辆使用费	167,953.31	184,847.42
业务招待费	3,572,117.82	5,827,509.82
差旅费	433,756.09	860,692.78
物料消耗	312,390.07	190,814.64

其他	604,469.07	649,511.91
合计	38,057,633.03	36,778,587.84

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	4,407,015.73	3,246,065.37
职工薪酬	52,118,130.48	53,924,292.37
修理费	1,029,591.52	1,753,331.84
折旧类	8,028,994.12	5,818,681.33
无形资产摊销	679,873.41	3,567,695.18
长期待摊费用摊销	3,957,149.76	2,075,391.04
租赁费	2,962,055.81	2,092,761.15
物料消耗	1,361,991.44	1,337,916.48
办公、水电费	3,098,477.67	1,860,886.82
差旅费	328,215.67	876,422.05
技术转让及服务	788,863.74	235,260.11
中介机构、咨询费用	4,010,336.73	4,222,239.98
诉讼费	1,183,286.07	5,688.46
车辆使用费	603,994.34	748,647.51
招聘费用	2,208,893.72	
运杂费	715,991.04	425,532.23
其他	4,557,705.05	7,207,020.37
合计	92,040,566.30	89,397,832.29

其他说明：无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	58,143,189.72	53,273,046.43
研发材料	9,730,123.91	19,733,123.65
折旧费用与摊销	4,890,347.50	7,475,188.52
其他费用	5,860,724.24	9,738,403.06
合计	78,624,385.37	90,219,761.66

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	17,499,751.22	18,713,394.12
减：利息收入	9,506,369.40	14,487,314.12
汇兑损益	-11,135,258.92	4,166,571.51
银行手续费	1,793,131.34	1,101,533.98

其他	1,753,778.13	955,868.78
合计	405,032.37	10,450,054.27

其他说明：无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	10,011,359.38	17,457,483.24
个税代缴手续费返还	166,985.04	127,011.95
合计	10,178,344.42	17,584,495.19

其他说明：

1. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
递延收益摊销	4,178,531.78	4,740,795.11	与资产、收益相关
稳岗补贴	230,080.70	346,224.16	与收益相关
企业研发经费补助资金	866,800.00	4,493,200.00	与收益相关
企业技术中心补贴	300000	0.00	与收益相关
中小企业发展及商务外贸发展资金	12000	31,000.00	与收益相关
军民融合产业基地协同奖励	1000000	0.00	与收益相关
社保补贴	157,943.80	454,500.00	与收益相关
招工招才奖励	61,000.00	51,200.00	与收益相关
公司落户补贴	2500000	0.00	与收益相关
科技重大项目及科技创新奖	38,343.00	5,207,283.97	与收益相关
服务贸易和服务补助	0.00	915,100.00	与收益相关
一企一册补贴	0.00	184,500.00	与收益相关
标准化战略实施经费	0	250,000.00	与收益相关
企业扶持奖励	0.00	8,300.00	与收益相关
知识产权贯标企业奖励	0.00	100,000.00	与收益相关
博士后日常经费资助资金	0	80,000.00	与收益相关
涉工奖励	0	224,200.00	与收益相关
其他	666,660.10	371,180.00	与收益相关
合计	10,011,359.38	17,457,483.24	—

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	172,259,432.66	164,522,688.78
处置长期股权投资产生的投资收益		31,722.19
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股		

利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置衍生金融资产取得的投资收益	-722,975.23	
合计	171,536,457.43	164,554,410.97

其他说明：无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

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	-145,890.00	123,950.00
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	-1,574,195.00	
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-1,720,085.00	123,950.00

其他说明：无

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	1,808,745.24	
应收账款坏账损失	171,370.55	
其他应收款坏账损失	865,493.11	
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		
坏账损失		-31,912.59
合计	2,845,608.90	-31,912.59

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,244,147.79	
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		-1,163,336.77
合计	-7,244,147.79	-1,163,336.77

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	317,941.69	-391,177.05
合计	317,941.69	-391,177.05

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	25,901.84	47,196.80	25,901.84
其中：固定资产处置利得	25,901.84	47,196.80	25,901.84
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	148,597.84	92,290.00	148,597.84
违约赔偿收入	4,739,482.53	454,463.05	4,739,482.53
其他	143,463.86	834,946.95	143,463.86
合计	5,057,446.07	1,428,896.80	5,057,446.07

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
灾后重建固投项目	82,380.00	92,290.00	与收益相关

电子退税	66,217.84		与收益相关
合计	148,597.84	92,290.00	

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	383,298.06	267,669.60	383,298.06
其中：固定资产处置损失	383,298.06	267,669.60	383,298.06
无形资产处置损失			
债务重组损失	92,151.06		92,151.06
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
违约金、赔偿及罚款支出	107,199.77	3,463,030.48	107,199.77
其他	126,763.10	958,091.72	126,763.10
合计	709,411.99	4,688,791.80	709,411.99

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,558,589.06	6,819,007.31
递延所得税费用	-1,750,286.27	-5,881,824.95
合计	2,808,302.79	937,182.36

(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	224,393,992.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	31,344,688.33
子公司适用不同税率的影响	-31,424.17
调整以前期间所得税的影响	-9,019,411.61
非应税收入的影响	-27,519,073.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	315,730.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,042,907.22
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	7,637,986.25
所得税费用	2,808,302.79

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注 57

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	9,506,369.40	14,487,314.12
政府补助	10,011,359.38	17,457,483.24
营业外收入	5,031,544.23	1,381,700.00
往来款等	206,768,448.60	146,385,060.87
合计	231,317,721.61	179,711,558.23

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	15,504,002.82	19,187,031.41
管理费用	27,256,418.53	26,087,163.41
银行手续费	1,793,131.34	1,101,533.98
营业外支出	233,962.87	4,421,122.20
往来款等	132,699,498.02	167,870,976.18
合计	177,487,013.58	218,667,827.18

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他		5,599.87
合计		5,599.87

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	221,585,690.16	181,967,531.86
加：资产减值准备	7,244,147.79	1,163,336.77
信用减值损失	-2,845,608.90	31,912.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	38,704,799.23	36,535,480.08
使用权资产摊销	3,326,614.38	
无形资产摊销	679,873.41	3,984,939.28
长期待摊费用摊销	12,503,433.19	12,791,513.61
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）	317,941.69	391,177.05
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	357,396.22	220,472.80
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,720,085.00	-123,950.00
财务费用（收益以“-”号填列）	405,032.37	10,450,054.27
投资损失（收益以“-”号填列）	-171,536,457.43	-164,554,410.97
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,785,925.77	-5,171,307.29
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-710,517.66	-710,517.66
存货的减少（增加以“-”号填列）	-8,885,773.48	-79,718,816.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	38,633,526.63	-31,796,510.68
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	59,394,201.12	-28,084,347.88
其他		
经营活动产生的现金流量净额	194,108,457.95	-62,623,442.42
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,073,998,265.33	628,577,410.13
减：现金的期初余额	1,053,354,867.70	1,128,281,471.68
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	20,643,397.63	-499,704,061.55

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,073,998,265.33	1,053,354,867.70
其中：库存现金	411,308.30	409,919.67
可随时用于支付的银行存款	1,073,586,957.03	1,039,343,898.03
可随时用于支付的其他货币资金		13,601,050.00
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	1,073,998,265.33	1,053,354,867.70
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	117,839,504.15	104,791,833.58

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	117,839,504.15	保函、信用证及银行承兑汇票保证金
应收票据	13,590,510.56	向应付票据的出票银行提供质押
存货		
固定资产		
无形资产	21,516,252.83	长期借款抵押
在建工程	306,361,216.39	长期借款抵押
合计	459,307,483.93	/

其他说明：无

82、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	82,088,137.87
其中：美元	10,067,062.99	6.7114	67,564,086.55
欧元	2,066,586.45	7.0084	14,483,464.48
港币	7,240.02	0.8552	6,191.59

日元	700,001.00	0.0491	34,395.25
应收账款	-	-	193,920,332.52
其中：美元	28,737,664.23	6.7114	192,869,959.71
欧元	149,873.41	7.0084	1,050,372.81
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款	-	-	1,896,026.08
其中：美元	237,777.68	6.7114	1,595,821.12
欧元	42,835.02	7.0084	300,204.95

其他说明：无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

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
计入递延收益的政府补助	2,283,800.00	递延收益	4,260,911.78
计入其他收益的政府补助	5,832,827.60	其他收益	5,832,827.60
冲减成本费用的政府补助	773,543.00	财务费用	773,543.00

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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	
厦门华联电子股份有限公司	厦门	厦门	电子元器件	50.01		同一控制下合并
南昌欣磊光电科技有限公司	南昌	南昌	电子元器件	74.00		设立或投资
江西联创致光科技有限公司	南昌	南昌	电子元器件		66.98	设立或投资
江西联创照明信息技术有限公司	南昌	南昌	电脑耗材	100.00		设立或投资
江西联创电缆科技股份有限公司	吉安	吉安	电缆	78.72		设立或投资
江西联创光电营销中心有限公司	南昌	南昌	电子元器件	100.00		设立或投资
深圳市联志光电科技有限公司	深圳	深圳	电子元器件	70.00		设立或投资

上海信茂新技术有限公司	上海	上海	LED 显示屏	63.88		设立或投资
江西联创电缆有限公司	吉安	吉安	电缆	93.30		设立或投资
江西联欧微电子材料有限公司	南昌	南昌	电子元器件	100.00		设立或投资
江西联创显示科技有限公司	南昌	南昌	电子元器件	66.98		设立或投资
江西省中久光电产业研究院	南昌	南昌	研究开发	100.00		设立或投资
厦门华联电子工贸有限公司	厦门	厦门	贸易、管理		50.01	设立或投资
厦门华联电子器材有限公司	厦门	厦门	电子元器件		50.01	设立或投资
厦门华联电子科技有限公司	厦门	厦门	电子元器件		50.01	设立或投资
江西联创南分科技有限公司	南昌	南昌	电子元器件	37.00	25.51	设立或投资
中久光电产业有限公司	南昌	南昌	军用激光器件及设备		55.00	设立或投资
上海联暄电子有限公司	上海	上海	电子元器件	100.00		设立或投资
江西中久激光技术有限公司	南昌	南昌	军用激光器件及设备	55.00		设立或投资
上海联坤创业投资管理咨询有限公司	上海	上海	投资管理咨询	80.00		非同一控制合并
江西华颂激光科技有限公司	南昌	南昌	电子元器件	57.14		设立或投资
北京中联光建激光科技有限公司	北京	北京	科技推广和应用服务业	100.00		设立或投资
上海联创智能技术集团有限公司	上海	上海	科技推广和应用服务业	100.00		设立或投资

融北创联 大数据科 技有限公 司	南昌	南昌	电信、广播 电视和卫星 传输服务	90.00		设立或投资
---------------------------	----	----	------------------------	-------	--	-------

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

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：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
厦门华联电子股份有限公司	49.99	35,263,513.39		358,977,819.84
江西联创电缆科技股份有限公司	21.28	-2,446,742.49		34,433,204.95

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：万元币种：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
厦门华联电子股份有限公司	99,099.90	62,300.04	161,399.94	67,500.58	20,973.74	88,474.32	99,428.16	53,952.21	153,380.37	69,011.52	18,370.04	87,381.56
江西联创电缆科技股份有限公司	13,207.75	9,218.40	22,426.15	6,245.13		6,245.13	14,539.70	9,490.38	24,030.08	6,699.28		6,699.28

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
厦门华联电子股份有限公司	104,555.64	6,926.81	6,926.81	11,415.35	101,686.09	6,667.21	6,667.21	9,355.64
江西联创电缆科技股份有限公司	6,217.66	-1,149.79	-1,149.79	2,047.50	8,567.16	-837.52	-837.52	232.87

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
厦门宏发电声股份有限公司	厦门	厦门	工业	20.00		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:

无

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

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

(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	
	厦门宏发电声股份有限公司	XX 公司	厦门宏发电声股份有限公司	XX 公司
流动资产	9,935,753,715.57		8,254,977,876.87	
非流动资产	5,831,241,536.86		5,360,019,810.25	
资产合计	15,766,995,252.43		13,614,997,687.12	
流动负债	4,029,886,331.14		3,748,504,335.43	
非流动负债	1,595,317,397.69		558,762,856.19	
负债合计	5,625,203,728.83		4,307,267,191.62	
少数股东权益	426,981,362.26		432,305,786.04	

归属于母公司股东权益	9,714,810,161.34		8,875,424,709.46	
按持股比例计算的净资产份额	1,942,962,032.27		1,775,084,941.89	
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	1,942,962,032.27		1,775,084,941.89	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	5,869,340,795.79		4,947,468,033.33	
净利润	883,811,751.67		716,113,717.95	
终止经营的净利润				
其他综合收益	-3,286,671.61		-9,842,527.37	
综合收益总额	880,525,080.06		706,271,190.58	
本年度收到的来自联营企业的股利	0			

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

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		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	253,588,184.89	266,307,869.30
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	5,692,798.26	48,837,248.55
--其他综合收益		
--综合收益总额	5,692,798.26	48,837,248.55

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。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、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十三、承诺及或有事项所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2022 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元币种：人民币

账龄	账面余额	减值准备
应收票据	135,308,264.38	1,879,451.00
应收账款	1,006,686,377.85	110,594,345.79
其他应收款	104,962,452.00	43,469,327.28
长期应收款（含一年内到期的款项）	1,210,771.57	1,210,771.57
合计	1,248,167,865.80	157,153,895.64

（二） 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	649,780,482.93			649,780,482.93
应付票据	513,777,791.81			513,777,791.81
应付账款	817,774,822.64	30,161,283.44		847,936,106.08
其他应付款	177,906,700.01			177,906,700.01
其他流动负债	47,782,609.06			47,782,609.06
合计	2,207,022,406.45	30,161,283.44		2,237,183,689.89

（三） 市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元依然存在汇率风险。本公

司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司会以签署远期外汇合约或货币互换合约方式来达到规避汇率风险的目的。截止 2022 年 6 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见附注六注释 82。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

本年度公司无利率互换安排。

本公司通过建立良好的银企关系，对授信额度及授信期限进行合理的设计，保障授信额度充足，满足公司各类融资需求。若银行利率不发生重大变化，将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

3. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	4,940,490.68			4,940,490.68
(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	24,851,568.81			24,851,568.81
持续以公允价值计量的资产总额	29,792,059.49			29,792,059.49
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债	1,574,195.00			1,574,195.00
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额	1,574,195.00			1,574,195.00
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、债权投资、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
江西省电子集团有限公司	南昌	资本经营	78,167.00	20.81	20.81

本企业的母公司情况的说明

1. 本公司的母公司情况的说明

电子集团前身原江西省电子集团公司（以下简称“原电子集团”），为江西省国有资产管理委员会（以下简称“江西省国资委”）下属国有独资企业，成立于1996年12月21日，原注册资本为人民币32,128万元。为了深化体制改革，2010年7月，根据省政府赣府字[2010]81号文件，同意将原电子集团除江西联创光电科技股份有限公司、江西联创电子有限公司、江西联创通信有限公司外的企业剥离后，对江西省国资委持有的原电子集团全部股份在江西省产权交易所挂牌公开对外转让，引进战略投资者。2010年11月5日，江西省国资委与赣商联合股份有限公司（以下简称“赣商联合”）签订《关于剥离后江西省电子集团公司100%股权之股权转让合同》，赣商联合以人民币98,267.31万元受让江西省国资委持有的剥离后原电子集团100%股权。2011年4月13日，江西省国资委与赣商联合在江西省产权交易所办理了剥离后原电子集团100%股权的产权转让交割。2011年4月15日，原电子集团整体变更为有限公司，名称变更为江西省电子集团有限公司。

江西省电子集团有限公司在江西省市场监督管理局注册登记，统一社会信用代码913600001583085231，注册资本78,167.00万元，实收资本78,167.00万元；住所为江西省南昌市高新技术开发区京东大道168号，法人代表伍锐。经营范围：电力电子设备生产；电子产品、电器机械及器材、五金交电、日用百货、金属矿产品销售；国内贸易；从事货物及技术的进出口业务；实业投资；房地产开发经营；仓储（易燃易爆物品及危险化学品除外）；自有设备租赁；综合技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本企业最终控制方是伍锐

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司的子公司情况详见附注九、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

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3 在合营企业或联营企业中的权益。

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

适用 不适用

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
江西坤城实业股份有限公司	实际控制人伍锐控制的企业
江西春华秋实影视传媒有限公司	董事长曾智斌控制的企业
江西水木投资管理有限公司	实际控制人伍锐担任董事的企业
南昌雅拓建筑设计有限公司	实际控制人伍锐控制的企业
江西省电子集团有限公司	本公司母公司
厦门永联达光电科技有限公司	子公司联营企业
北方联创通信有限公司	本公司联营企业
江西联保能源科技有限公司	本公司联营企业
佛山联创华联电子有限公司	子公司联营企业
厦门宏发电声股份有限公司	本公司联营企业
厦门宏发电力电器有限公司	联营企业子公司
厦门宏发开关设备有限公司	联营企业子公司
浙江宏舟新能源科技有限公司	联营企业子公司
江西联创光电超导应用有限公司	本公司联营企业
厦门联发同安置业有限公司	可对子公司实施重大影响的少数股东
厦门联发（集团）物业服务有限公司	可对子公司实施重大影响的少数股东
中国工程物理研究院应用电子学研究所	可对子公司实施重大影响的少数股东

其他说明：无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
厦门联发（集团）物业服务有限公司	物业水电	1,082,399.01	970,098.94
合计		1,082,399.01	970,098.94

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
厦门宏发电力电器有限公司	销售商品	12,754,878.96	4,058,457.98
厦门宏发开关设备有限公司	销售商品	1,967,117.83	1,287,158.02
合计		14,721,996.79	5,345,616.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

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
江西省电子集团有限公司	房租物管费用	81,788.81	36,365.70
江西春华秋实影视传媒有限公司	房租物管费用	104,806.48	73,085.70
江西坤城实业股份有限公司	房租物管费用	6,251.04	2,778.84
江西水木投资管理有限公司	房租物管费用	140,310.52	64,897.74
南昌雅拓建筑设计有限公司	房租物管费用	6,251.04	2,778.84
江西联创光电超导应用有限公司	房租物管费用	41,238.67	110,460.90
江西联保能源科技有限公司	房租物管费用	7,043.89	
中国工程物理研究院应用电子学研究所	设备租赁	39,500.00	
合计		427,190.45	290,367.72

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
厦门联发同安置业有限公司	房租物管费用					1,563,401.10	1,071,457.27				

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
深圳市联志光电科技有限公司	10,000,000.00	2022/6/27	2023/6/26	否
江西联创南分科技有限公司	2,100,000.00	2022/2/25	2022/8/25	否
江西联创南分科技有限公司	1,834,000.00	2022/3/24	2022/9/24	否
江西联创南分科技有限公司	2,170,000.00	2022/5/24	2022/11/24	否
江西联创南分科技有限公司	1,190,000.00	2022/5/30	2022/11/30	否
江西联创南分科技有限公司	1,400,000.00	2022/6/24	2022/12/24	否
中久光电产业有限公司	8,000,000.00	2021/11/30	2022/11/30	否
中久光电产业有限公司	4,281,928.70	2022/4/25	2022/10/25	否
中久光电产业有限公司	1,060,850.00	2022/5/13	2022/11/13	否
中久光电产业有限公司	1,886,721.03	2022/5/31	2022/11/30	否
中久光电产业有限公司	2,750,825.00	2022/6/20	2022/12/20	否
江西联创电缆科技股份有限公司	189,444.57	2019/9/27	2022/9/27	否
江西联创电缆科技股份有限公司	5,004.67	2019/11/11	2022/11/11	否
江西联创电缆科技股份有限公司	128,738.81	2019/12/27	2022/12/27	否
江西联创电缆科技股份有限公司	282,216.09	2019/12/30	2022/12/30	否
江西联创电缆科技股份有限公司	217,053.13	2020/4/9	2023/4/9	否
江西联创电缆科技股份有限公司	534,104.22	2020/7/9	2023/7/9	否
江西联创电缆科技股份有限公司	396,192.40	2020/7/17	2023/7/17	否
江西联创电缆科技股份有限公司	144,038.28	2020/8/10	2023/8/10	否
江西联创电缆科技股份有限公司	191,644.90	2020/8/31	2023/8/31	否
江西联创电缆科技股份有限公司	106,530.08	2020/9/1	2023/9/1	否

江西联创电缆科技股份有限公司	65,801.56	2020/10/13	2023/10/13	否
江西联创电缆科技股份有限公司	329,995.37	2020/10/26	2023/10/26	否
江西联创电缆科技股份有限公司	263,073.37	2020/11/9	2023/11/9	否
江西联创电缆科技股份有限公司	200,266.15	2020/11/20	2023/11/20	否
江西联创电缆科技股份有限公司	103,008.63	2020/12/23	2023/12/23	否
江西联创电缆科技股份有限公司	349,845.96	2021/1/18	2024/1/18	否
江西联创电缆科技股份有限公司	234,843.59	2021/2/19	2024/2/19	否
江西联创电缆科技股份有限公司	49,410.90	2021/3/29	2024/2/22	否
江西联创电缆科技股份有限公司	229,718.96	2021/3/29	2024/2/21	否
江西联创电缆科技股份有限公司	170,128.27	2021/4/26	2024/4/26	否
江西联创电缆科技股份有限公司	17,157.86	2021/4/27	2024/4/27	否
江西联创电缆科技股份有限公司	100,174.75	2021/7/1	2024/7/1	否
江西联创电缆科技股份有限公司	564,792.02	2021/12/16	2024/12/16	否
江西联创电缆科技股份有限公司	126,896.15	2021/12/27	2024/12/27	否
江西联创电缆科技股份有限公司	123,865.40	2021/12/29	2024/12/29	否
江西联创电缆科技股份有限公司	210,311.56	2022/3/22	2025/3/22	否
江西联创电缆科技股份有限公司	14,021.78	2022/3/22	2025/3/22	否
江西联创电缆科技股份有限公司	146,127.10	2022/3/30	2025/3/30	否
江西联创电缆科技股份有限公司	62,703.06	2022/4/22	2025/4/22	否
江西联创电缆科技股份有限公司	297,733.80	2022/5/31	2025/5/31	否
江西联创电缆科技股份有限公司	32,151.89	2022/6/20	2025/6/30	否
江西联创电缆科技股份有限公司	4,706,000.00	2022/1/21	2022/7/21	否
江西联创电缆科技股份有限公司	2,891,687.50	2022/2/14	2022/8/14	否
江西联创电缆科技股份有限公司	174,720.00	2022/3/11	2022/8/14	否
江西联创电缆科	877,500.00	2022/4/15	2022/10/15	否

技股份公司				
江西联创电缆科技股份有限公司	260,000.00	2022/4/15	2022/7/15	否
江西联创电缆科技股份有限公司	650,000.00	2022/5/12	2022/11/12	否
江西联创电缆科技股份有限公司	520,000.00	2022/6/8	2022/12/8	否
江西联创电缆科技股份有限公司	2,073,500.00	2022/6/20	2022/12/20	否
江西联创致光科技有限公司	15,000,000.00	2022/1/19	2022/9/8	否
江西联创致光科技有限公司	14,585,336.80	2022/1/25	2022/7/25	否
江西联创致光科技有限公司	2,060,244.20	2022/3/11	2022/9/11	否
江西联创致光科技有限公司	7,000,000.00	2022/5/23	2022/11/23	否
江西联创致光科技有限公司	10,500,000.00	2022/5/26	2022/11/26	否
江西联创致光科技有限公司	1,800,000.00	2022/5/17	2022/11/15	否
江西联创致光科技有限公司	7,500,000.00	2022/5/17	2022/11/16	否
江西联创致光科技有限公司	20,500,000.00	2022/5/16	2022/12/16	否
江西联创致光科技有限公司	2,790,000.00	2022/6/22	2022/12/21	否
江西联创致光科技有限公司	13,792,429.10	2022/6/24	2022/12/24	否
江西联创致光科技有限公司	11,660,175.10	2022/6/8	2022/12/8	否
江西联创致光科技有限公司	25,000,000.00	2022/6/23	2023/6/16	否
江西联创致光科技有限公司	25,000,000.00	2022/5/13	2023/5/12	否
南昌欣磊光电科技有限公司	970,200.00	2022/6/9	2022/9/25	否
南昌欣磊光电科技有限公司	2,456,100.00	2022/6/9	2022/8/15	否
合计	215,329,212.71			否

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

□适用 √不适用

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	厦门宏发电力电器有限公司	2,752,163.69	82,564.91	—	—
应收账款	厦门宏发开关设备有限公司	345,553.68	10,366.61		
应收账款	中国工程物理研究院应用电子学研究所	22,466,130.00	673,983.90	18,927,600.00	567,828.00
其他应收款	厦门联发同安置业有限公司	533,600.00	117,912.00	533,600.00	113,989.00
其他应收款	江西水木投资管理有限公司	22,174.47	665.23	1,000.66	30.02
其他应收款	南昌雅拓建筑设计有限公司			61.02	1.83
其他应收款	江西联创光电超导应用有限公司	1,355.84	40.68	76,065.04	2,621.95
其他应收款	江西省电子集团有限公司			594.44	17.83
其他应收款	中国工程物理研究院应用电子学研究所			39,500.00	1,185.00
其他应收款	江西春华秋实影视传媒有限公司	88,964.00	2668.92	2,175.59	65.27
其他应收款	江西坤城实业股份有限公司			60.98	1.83
其他应收款	厦门联发（集团）物业服务集团有限公司	160,000.00	8,000.00	160,000.00	4,800.00

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	江西春华秋实影视传媒有限公司		25,580.00
其他应付款	江西坤城实业股份有限公司		968.00
其他应付款	江西水木投资管理有限公司	28,392.00	28,392.00

其他应付款	南昌雅拓建筑设计有限公司	968.00	—
合同负债	厦门宏发开关设备有限公司	2,358,530.46	191,386.73

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	
公司本期失效的各项权益工具总额	231,000
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

本报告期内回购注销 3 名离职员工已获授尚未解禁的限制性股票 23.10 万股。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额
本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项**(1)、资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

1. 未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

无

2. 对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

为关联方提供担保详见附注十二、关联方交易之关联担保情况

截止 2022 年 06 月 30 日，本公司未对非关联方单位提供保证。

除存在上述或有事项外，截止 2022 年 06 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

(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

无

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

厦门华联电子股份有限公司（以下简称“公司”）与厦门市吉兴集团建设有限公司（以下简称“吉兴集团”）在 2019 年 11 月 19 日至 2021 年 6 月 29 日期间签订了《建设工程施工合同》、《华联翔安工业园消防通风防排烟风管重大变更工程施工合同补充协议二》，约定公司将华联翔安工业园-I标段工程发包给吉兴集团及就原通风工程施工内容进行变更。双方在建设工程施工质量、工程价款及工期延误产生的人工及机械租赁费用等方面发生分歧，吉兴集团提出诉讼申请。2022 年 6 月 20 日，翔安法院对上述纠纷受理立案，案号为（2022）闽 0213 民初 1911 号。截至本财务报表批准报出日止，此案一审尚未开庭。由于本次诉讼金额未达到公司最近一期经审计净资产绝对值 10%，不会对公司日常经营产生重大不利影响。截止本公告披露日，公司生产经营正常，本次诉讼不影响公司正常的生产经营，未来也将不会对公司经营发展产生相关风险。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

本公司因股权纠纷事宜对余梅提起诉讼，要求余梅返还本公司股权转让款 640.18 万元并支付利息 247.39 万元，南昌高新技术产业开发区人民法院于 2021 年 11 月 16 日作出一审判决。2022 年 3 月本公司因不服一审判决提起上诉，截至本财务报表批准报出日止，法院已驳回诉讼，维持原判。

本公司因借款纠纷起诉毛文年、上海信茂新技术有限公司，要求返还 2019 年借款本金 500.00 万元并支付利息及违约金 160.69 万元，案号为（2021）民初 0191 民初 4283 号，2022 年 7 月 14 日开庭审理，目前尚未裁判。

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	23,309,396.96
1 至 2 年	3,031,747.82
2 至 3 年	281,283.25

3 年以上	
3 至 4 年	1,701,388.04
4 至 5 年	11,348,031.51
5 年以上	11,437,478.41
合计	51,109,325.99

(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	2,161,234.35	4.23	2,161,234.35	100.00	0.00	2,161,234.35	3.94	2,161,234.35	100.00	0.00
其中：										
按单项计提坏账准备	2,161,234.35	4.23	2,161,234.35	100.00	0.00	2,161,234.35	3.94	2,161,234.35	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	48,948,091.64	95.77	16,708,079.78	34.13	32,240,011.86	52,662,137.81	96.06	17,546,642.46	33.32	35,115,495.35
其中：										
按账龄组合	48,948,091.64	95.77	16,708,079.78	34.13	32,240,011.86	52,662,137.81	96.06	17,546,642.46		35,115,495.35
合计	51,109,325.99	/	18,869,314.13	/	32,240,011.86	54,823,372.16	/	19,707,876.81	/	35,115,495.35

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
H&CLEDKFT	1,072,805.64	1,072,805.64	100.00	无法收回
江西兴冠光电有限公司	12,360.00	12,360.00	100.00	无法收回
ProviewLEDCorporationLimited	1,020,000.66	1,020,000.66	100.00	无法收回
GLOVERELECTRICCO.,LTD	53,068.05	53,068.05	100.00	无法收回
余姚华一照明科技有限公司	3,000.00	3,000.00	100.00	无法收回
合计	2,161,234.35	2,161,234.35	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: 按账龄组合

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	23,309,396.96	699,281.91	3.00
1-2年	3,031,747.82	151,587.39	5.00
2-3年	281,283.25	56,256.65	20.00
3-4年	1,701,388.04	850,694.02	50.00
4-5年	11,348,031.51	5,674,015.76	50.00
5年以上	9,276,244.06	9,276,244.06	100.00
合计	48,948,091.64	16,708,079.78	34.13

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	2,161,234.35					2,161,234.35
按组合计提预期信用损失的应收账款	17,546,642.46	77.5164	838,640.19			16,708,079.78
合计	19,707,876.81	77.5164	838,640.19			18,869,314.13

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	21,066,805.65	41.22	632,004.17
客户二	11,281,477.41	22.07	5,603,737.96
客户三	4,273,902.40	8.36	4,273,902.40
客户四	3,692,171.00	7.22	152,668.55
客户五	1,537,403.55	3.01	768,701.78
合计	41,851,760.01	81.89	11,431,014.85

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	132,953,408.87	132,953,408.87
其他应收款	553,231,818.78	374,033,900.86
合计	686,185,227.65	506,987,309.73

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(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
江西联创显示科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
厦门宏发电声股份有限公司	122,620,195.24	122,620,195.24
江西联创特种微电子有限公司	333,213.63	333,213.63
合计	132,953,408.87	132,953,408.87

(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	417,064,938.77
1至2年	150,922,367.71
2至3年	2,537,245.16
3年以上	
3至4年	2,514,838.12
4至5年	4,030,727.32
5年以上	34,463,783.75
合计	611,533,900.83

(8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	23,795,797.54	19,546,230.08
代收款	152,496.00	600.00

备用金	526,330.02	114,015.95
往来款	28,591,443.61	31,608,378.76
关联方资金	558,467,833.66	375,842,796.74
合计	611,533,900.83	427,112,021.53

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	36,606,566.01		16,471,554.66	53,078,120.67
2022年1月1日余额在本期	36,606,566.01		16,471,554.66	53,078,120.67
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,183,567.88			9,183,567.88
本期转回			3,959,606.50	3,959,606.50
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	45,790,133.89		12,511,948.16	58,302,082.05

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	16,471,554.66					16,471,554.66
按组合计提预期信用损失的应收账款	36,606,566.01	6,268,407.67	1,044,446.29			41,830,527.39
合计	53,078,120.67	6,268,407.67	1,044,446.29			58,302,082.05

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 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

(12). 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
上海晶瑞创芯微电子科技有限公司	股权转让款	12,081,800.00		1.98	362,454.00
赣州戎微投资中心（有限合伙）	股权转让款	10,927,000.00		1.79	327,810.00
南京汉恩数字互联文化股份有限公司	保证金	10,000,000.00		1.64	10,000,000.00
江西红声电子有限公司	保证金	6,100,000.06		1.00	6,100,000.06
共青城尚心投资合伙企业	往来款	2,099,280.61		0.34	1,049,640.31
合计	/	41,208,080.67	/	6.74	17,839,904.37

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 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	1,015,229,707.96	—	1,015,229,707.96	996,229,707.96	—	996,229,707.96
对联营、合营企业投资	2,153,074,462.18	—	2,153,074,462.18	1,998,998,867.83	—	1,998,998,867.83
合计	3,168,304,170.14	—	3,168,304,170.14	2,995,228,575.79	—	2,995,228,575.79

(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
厦门华联公司	64,659,925.80			64,659,925.80	—	—
南昌欣磊公司	47,923,060.14			47,923,060.14	—	—
联创信息公司	20,000,000.00			20,000,000.00	—	—
联创电缆科技公司	244,841,954.27			244,841,954.27	—	—
联创光电营销中心公司	100,000,000.00			100,000,000.00	—	—
联创电缆公司	50,887,000.00			50,887,000.00	—	—
深圳联志公司	14,000,000.00			14,000,000.00	—	—
上海信茂新技术有限公司	19,310,503.21			19,310,503.21	—	—
上海联暄公司	100,000,000.00			100,000,000.00	—	—
联创南分科技公司	12,972,115.24			12,972,115.24	—	—
中久激光公司	91,666,700.00			91,666,700.00	—	—
联欧微电子公司	10,000,000.00			10,000,000.00	—	—
联坤创业公司	5,000,000.00	19,000,000.00		24,000,000.00	—	—
中久研究院	20,000,000.00			20,000,000.00	—	—
联创显示公司	188,968,449.30			188,968,449.30	—	—
华颂激光公司	6,000,000.00			6,000,000.00	—	—
合计	996,229,707.96	19,000,000.00		1,015,229,707.96		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
厦门宏发电声股份有限公司	1,775,084,941.89			166,566,634.41	1,311,171.15					1,942,962,747.45	
北方联创通信有限公司	145,257,306.00			5,556,935.00		507,517.34	19,800,000.00			131,521,758.34	
江西联创光电超导应用有限公司	76,366,429.65			-559,597.94						75,806,831.71	
江西联保能源科技有限公司	2,290,190.29	880,000.00		-387,065.61						2,783,124.68	
小计	1,998,998,867.83	880,000.00	—	171,176,905.86	1,311,171.15	507,517.34	19,800,000.00	—	—	2,153,074,462.18	
合计	1,998,998,867.83	880,000.00	—	171,176,905.86	1,311,171.15	507,517.34	19,800,000.00	—	—	2,153,074,462.18	

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	28,578,737.43	28,578,737.43	17,142,286.09	17,142,286.09
其他业务	3,693,881.02	1,188,569.41	4,565,526.48	1,558,536.47
合计	32,272,618.45	29,767,306.84	21,707,812.57	18,700,822.56

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		22,272,800.00
权益法核算的长期股权投资收益	171,176,905.86	163,568,844.59
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	171,176,905.86	185,841,644.59

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-39,454.53	
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）	10,178,344.42	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	4,225,000.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,705,430.30	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,894,148.03	
少数股东权益影响额（税后）	16,812.24	
合计	16,158,359.92	

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	5.21	0.39	0.39
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.74	0.36	0.36

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：曾智斌

董事会批准报送日期：2022 年 8 月 16 日

修订信息

适用 不适用