



安徽德豪润达电气股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 4 月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及除以下存在异议声明的董事、监事、高级管理人员外的其他董事、监事、高级管理人员均保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

姓名	职务	内容和原因
吴巍平	独立董事	公司对历史遗留问题的处理还不到位，虽然公司 LED 封装等局部业务业绩有较大增长，但公司整体经营情况还没有重大改善
李亚琦	董事	相关议案有待进一步研究

公司独立董事吴巍平、董事李亚琦无法保证本报告的真实、准确、完整，理由请参见其相关说明的公告，请投资者注意投资风险。

公司负责人吉学斌、主管会计工作负责人冯凌及会计机构负责人（会计主管人员）强媛媛声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的公司关于未来发展战略、经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在发展过程中可能面临行业竞争加剧的风险、主要原材料价格变动的风险、汇率变动风险、依赖单一市场的风险、小家电业务面临的压力进一步加大的风险。公司在本报告第三节《管理层讨论与分析》的“公司未来发展的展望”中对公司可能面对的风险进行了陈述，敬请投资者认真阅读并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	32
第五节 环境和社会责任	44
第六节 重要事项	45
第七节 股份变动及股东情况	62
第八节 优先股相关情况	69
第九节 债券相关情况	70
第十节 财务报告	71

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、德豪润达	指	安徽德豪润达电气股份有限公司
本集团、集团	指	安徽德豪润达电气股份有限公司及其控股子公司
LED	指	发光二极管(Light Emitting Diode)，是一种半导体固体发光器件，它是利用固体半导体芯片作为发光材料，当两端加上正向电压，半导体中的载流子发生复合引起光子发射而产生光
安徽锐拓	指	安徽锐拓电子有限公司，本公司的全资子公司
蚌埠崧欣	指	蚌埠崧欣电子科技有限公司，本公司的全资子公司
横琴鑫润	指	珠海横琴鑫润智能制造有限公司，本公司的全资子公司
珠海鑫润	指	珠海鑫润智能家电有限公司，本公司的全资子公司
芜湖德豪润达	指	芜湖德豪润达光电科技有限公司，本公司的全资子公司
香港德豪国际	指	德豪润达国际（香港）有限公司，本公司的全资子公司
大连德豪光电	指	大连德豪光电科技有限公司，本公司的全资子公司
北美电器	指	北美电器（珠海）有限公司，本公司的全资子公司
雷士国际	指	雷士国际控股有限公司（原名：雷士照明控股有限公司），香港联交所主板上市公司，本公司的参股公司
深圳锐拓	指	深圳市锐拓显示技术有限公司，本公司的全资子公司
蚌埠三颐半导体	指	蚌埠三颐半导体有限公司，本公司的控股子公司
香港德豪润达	指	德豪润达香港有限公司，本公司的全资子公司
乘泽科技	指	浙江乘泽科技有限责任公司，本公司第一大股东
蚌埠高新	指	蚌埠高新投资集团有限公司，蚌埠三颐半导体股东之一
蚌埠投资	指	蚌埠投资集团有限公司，蚌埠三颐半导体股东之一
萧泰斯	指	广东萧泰斯电气有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	ST 德豪	股票代码	002005
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	安徽德豪润达电气股份有限公司		
公司的中文简称	德豪润达		
公司的外文名称（如有）	ELEC-TECH INTERNATIONAL CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	ETI		
公司的法定代表人	吉学斌		
注册地址	安徽省蚌埠市高新区燕南路 1308 号		
注册地址的邮政编码	233010		
公司注册地址历史变更情况	2019 年 9 月 23 日公司注册地址由“广东省珠海市香洲区唐家湾镇金凤路 1 号”迁移至“安徽省蚌埠市高新区燕南路 1308 号”		
办公地址	广东省珠海市香洲区人民西路 663 号泰盈汇盈中心 14 层		
办公地址的邮政编码	519000		
公司网址	www.electech.com.cn		
电子信箱	dehaorunda@electech.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	季庆滨
联系地址	广东省珠海市香洲区人民西路 663 号泰盈汇盈中心 14 层
电话	0756-3390188
传真	0756-3390238
电子信箱	dehaorunda@electech.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司董秘办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	9144040061759630XX
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司自 2004 年上市以来主营业务为小家电产品的生产及销售。公司于 2009 年进入 LED 行业，业务范围涉及 LED 全产业链。2019 年公司关停了 LED 芯片工厂，转让了 LED 国内照明大部分业务。后续，公司关停了 LED 显示屏业务以及剩余 LED 国内照明业务，目前，公司的主营业务为小家电业务和 LED 封装业务。

历次控股股东的变更情况（如有）	公司首次公开发行上市时控股股东为“珠海德豪电器有限公司”，后更名为“芜湖德豪投资有限公司”。2021年，芜湖德豪投资有限公司所持有公司股份陆续被司法拍卖，已不再持有公司股份。公司现处于无控股股东、无实际控制人状态，第一大股东为浙江乘泽科技有限责任公司。
-----------------	--

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海南京东路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	廖慕桃、蒋洁纯

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	787,162,592.38	1,185,445,460.63	-33.60%	2,078,480,320.60
归属于上市公司股东的净利润（元）	-228,602,696.14	-368,642,926.23	37.99%	-529,471,160.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-307,425,267.64	-386,332,252.31	20.42%	-367,773,593.80
经营活动产生的现金流量净额（元）	-81,299,376.79	-50,992,001.35	-59.44%	-111,207,615.35
基本每股收益（元/股）	-0.1305	-0.2104	37.98%	-0.3018
稀释每股收益（元/股）	-0.1305	-0.2104	37.98%	-0.3018
加权平均净资产收益率	-30.77%	-30.20%	-0.57%	-35.36%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	1,834,280,947.71	2,678,950,357.01	-31.53%	3,430,010,841.54
归属于上市公司股东的净资产（元）	381,248,589.98	1,097,984,042.90	-65.28%	1,405,092,374.29

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2023 年	2022 年	备注
营业收入（元）	787,162,592.38	1,185,445,460.63	收入总额
营业收入扣除金额（元）	22,197,290.87	23,628,600.74	其他业务收入
营业收入扣除后金额（元）	764,965,301.51	1,161,816,859.89	主营业务收入

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	177,192,582.67	204,160,115.38	209,244,819.76	196,565,074.57
归属于上市公司股东的净利润	-42,265,848.91	-91,092,923.18	-70,586,370.24	-24,657,553.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-42,359,139.28	-92,113,255.91	-65,596,884.28	-107,355,988.17
经营活动产生的现金流量净额	-63,226,171.93	-4,524,678.09	6,774,826.63	-20,323,353.40

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-12,073,632.24	11,101,689.69	-214,720,477.68	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	26,068,448.29	20,505,865.73	70,397,602.38	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益			572,411.94	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			1,400,000.00	
债务重组损益	78,194,155.05	1,702,118.65	6,895,757.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-11,177,042.06	-16,230,168.10	-26,832,077.78	
减：所得税影响额	133,907.32	9,283.16	-223,068.88	
少数股东权益影响额（税后）	2,055,450.22	-619,103.27	-366,147.76	
合计	78,822,571.50	17,689,326.08	-161,697,566.77	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司的主营业务为以智能咖啡机为主的厨房小家电业务及 LED 封装业务，其中小家电业务以出口为主，主要销往欧美地区。

（一）小家电行业情况

小家电是我国家电行业的重要分支，也是智能家居行业的重要组成部分，根据我国国民经济“十一五”计划至“十四五”规划，国家对小家电行业的支持政策经历了从“保证行业可持续发展”到“由家电大国发展成为家电强国”再到“积极推进创新发展”的变化。

1、国内政策环境

近年来，多项国家政策出台，鼓励发展绿色家电和智能家电，对家电行业的发展方向产生了积极影响。2023 年 7 月 28 日，工业和信息化部、国家发展改革委、商务部联合发布关于印发《轻工业稳增长工作方案（2023-2024 年）》的通知，提出实施家居产业高质量发展行动方案，开展智能家居互通发展行动，强化标准引领和平台建设，促进家用电器、家具、五金制品、照明电器等行业融合发展。积极开发推广绿色智能家用电器、休闲娱乐、个人护理和母婴家用电器、健康厨卫、智能化多场景照明系统、天然材质家具、功能型家具、智能锁具等产品。推广柔性化生产、个性化定制、全屋定制等新模式。工业和信息化部出台的《加快我国家用电器工业转型升级的指导意见》中指出，要大力推进技术改造和技术创新，完善技术创新机制和研发体系。

2、小家电市场状况

根据中国轻工业联合会公布的 2023 年轻工业发展统计公告，2023 年全国轻工业进出口贸易总额为 11,475.6 亿美元，同比下降 4.9%，其中 2023 年家电行业出口额 1,030.7 亿美元。据奥维云网（AVC）2023 年全渠道推总数据显示，国内厨房小家电整体零售额 549.3 亿元，同比下降 9.6%，零售量 26,543 万台，同比下降 1.8%，线上零售额 422 亿元，同比下降 10.7%；线上零售额 127 亿元，同比下降 6.0%。

中国小家电行业发展历史较长，企业主要分布在珠三角及华东区域，从市场规模上看，虽总体规模不断保持增长，但增速自 2019 年下降明显，近年来，小家电领域明显涌现出许多新型品牌，而高端品牌为了抢夺市场份额，持续渠道下沉并调整其产品及价格策略，行业竞争有所加剧，随着中国居民消费品质不断升级，越来越多高附加值的智能化家居产品、个护产品得到市场的认可，未来家居小家电、个护小家电细分市场有望进一步快速发展，引领小家电规模取得突破增长。

从品类端来看，消费需求呈现明显差异化，对于核心刚需品类，消费需求向品质化递增，行业均价明显提升，对于非品需类品类，消费者即使有需求也普遍只愿意购买性价比比较高的产品，有较强的谨慎性。从整体行业需求来看，小家电市场高端需求增速放缓，中高端向中低端转移加重，促使行业呈现比较明显的消费降级，据奥维云网（AVC）推总均价显示厨房小家电 2023 年均价 207 元，同比下降 8.0%。

（二）LED 封装业务情况

近几年来，在全球节能减排的倡导和各国政府相关政策支持下，LED 技术得到不断创新，LED 照明得到快速的发展。作为 LED 产业链中承上启下的 LED 封装，在整个产业链中起着关键的作用。

1、全球 LED 封装行业发展现状

欧美日韩聚焦于 LED 封装行业中高端产品，国内厂商高中低端均有布局，随着全球 LED 产业增速趋缓，LED 封装规模增速放缓，市场竞争进一步加剧，行业淘汰整合加速，市场加速集中，转换趋势明显，高端市场正寻求技术变革，有望加快进口替代化进程，中低端市场逐渐成熟，降本增效成为行业发展主要驱动力。LED 行业生产成本持续上涨，利润空间不断压缩。虽然 LED 行业具备巨大的发展潜力，但同时对企业的创新能力等方面有了更高的要求。

2、国内 LED 封装行业发展现状

经过几十年的发展，我国已成为全球最大的 LED 产品生产、消费和出口国，并逐步形成了以长三角、珠三角、闽赣地区为主的产业聚集区域。依托产业聚集区域，LED 产业链不断完善，实现了从 LED 外延片、芯片、封装、应用到相关配套件、设备仪器仪表等全产业链覆盖，进而推动了行业的快速发展。

3、新能源汽车销量持续增长带动 LED 封装业务的发展

受双碳政策带动，新能源行业增长趋势明显，《2030年前碳达峰行动方案》明确提出推广新能源汽车，近年来，国内新能源汽车行业蓬勃发展，新能源汽车销售在国内市场和国际市场的市场份额不断上升，据工信部统计，据乘联会公布，2023年国内乘用车累计零售2169.9万辆，同比增长5.6%。其中，新能源乘用车累计零售773.6万辆，同比增长36.2%。据乘联会预测，2024年国内乘用车总体零售销量将达2220万辆，同比增长3%。其中，国内新能源乘用车批发预计达到1100万辆，净增量230万辆，同比增长22%，市场渗透率将达40%。2022年全球LED大灯渗透率为28.5%，2023年达到35%；中国LED大灯渗透率为21.5%，2023年底达到30%，行业迎来高速发展。国内汽车产量的快速增长使车灯需求上升，LED车灯封装需求急剧上升，带动了LED封装业务的发展。

目前，国内车灯市场规模正在逐年递增，主要车灯厂采购灯珠国产化程度也在逐年增加，虽然随着产能提升，车灯灯珠单价逐年降低，但随着车灯市场整体规模增长，以及国产导入程度快速爆发，国产灯珠业务有望实现营收利润双增长。

（三）公司的行业地位

公司自成立以来，一直从事于小家电产品的研发及生产业务，为国内老牌小家电制造企业，在国内和国际市场拥有较高的知名度，为中国机电产品进出口商会和珠海市进出口商会会员。公司LED封装业务已从中低端元器件的封装逐渐转向高端元器件封装，技术水平不断提高，公司产品丰富，目前终端客户涵盖多家知名手机厂商及新能源汽车制造企业、公司一直以来致力于新产品的研发、追求技术创新，通过从持续的研发创新及管理变革，公司生产的产品深受广大消费者的喜爱。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务

公司自成立以来一直从事于小家电产品的研发和生产制造，为国内知名制造类企业，2011年投产LED封装业务，目前主营业务为以智能咖啡机为主的厨房小家电业务和LED封装业务。小家电业务以出口为主，以OEM/ODM模式主要销往欧美地区，产品在欧美市场拥有较好的客户基础和知名度，公司同时拥有自有品牌北美电器（ACA），通过该品牌利用电商等渠道逐步拓展国内销售渠道，2023年公司与法国百年高端家电品牌萧泰斯达成战略合作，打造高端智能家电，满足国内市场不同消费者对家电产品的需求。公司LED封装业务产品包含前装车灯、后装车灯、手机闪光灯、电视背光等，目前产品终端客户包含多个知名手机品牌及汽车企业。

1、小家电业务

公司经过多年的沉淀，拥有较强的研发、生产能力，生产产品涵盖多品类，公司致力于为用户提供不同场景产品的舒适使用体验，能精准把握国内外消费者需求，准确向消费者提供智能、时尚、高性价比产品，产品涵盖多品类。近年来由于国内外小家电市场的不断变化和消费者对小家电需求的变化，公司对小家电业务进行产业优化调整，淘汰落后产能，打造智能家电生产平台，并在现有产品的基础上研发高端智能家电，目前公司优势产品为咖啡机类及电动类产品。

公司与多家知名品牌建立长期合作。报告期内，公司对小家电业务进行了全方位调整、升级，引入智能化生产线，淘汰落后产能，大大提高生产效率，同时严格控制管理费用、减少非一线人员、多渠道筹措资金降低融资成本，使得产品毛利率大幅提高。

2、LED封装业务

LED封装是指将集成电路装配为发光芯片最终产品的过程，作用在于给芯片提供足够的保护，防止芯片在空气中长期暴露或机械损伤而失效，以提高芯片的稳定性。由于半导体材料的发光机理决定了单一LED芯片无法发出连续光谱的白光，因此封装也是白光LED制备的关键环节。LED的封装不仅要求能够保护灯芯，而且还要能够透光。所以LED的封装对封装材料有特殊的要求。根据不同的应用场合、不同的外形尺寸、散热方案和发光效果。近年来由于新能源行业的发展，公司不断提高产品技术水平，致力于为客户提供更好的车用产品解决方案。公司LED封装业务主要包含车灯前装、车灯后装、海外背光和手机闪光灯业务，产品应用于汽车、两轮车前装、汽车后装、TV产品、手机等，包含支架型LED产品和陶瓷型LED产品。

（二）主要产品及用途

公司主要产品包含小家电产品、车灯产品及智能控制器等产品。

1、小家电产品

2023 年公司对小家电业务进行优化调整，淘汰部分低毛利率产品，目前主要产品为咖啡机类产品。

(1) 咖啡机类



(2) 电动类



(3) 其他



2、公司 LED 封装业务主要产品：车灯产品



车灯前装业务产品包含车用前装内饰/外饰 LED 灯，汽车远近光灯，日行/位置灯、转向灯、格栅灯，尾灯、制动灯等；

车灯后装业务产品主要用于使用两轮、三轮车大灯、汽车后改大灯产品；

海外背光业务产品主要产品包含液晶背光用 LED 光源及组件等。

闪光灯 LED 产品主要用于手机摄像头。

3、智能控制器产品



（二）经营模式

1、研发模式

公司研发以市场需求为导向，满足客户不同的使用需求，包括公司战略产品的开发和需求研发，由研发中心根据公司对客户生活方式、生活场景、产品偏好的分析进行战略产品研发，根据客户对产品的需求提供需求研发。

2、采购模式

公司采用“以产定购”与提前储备相结合的采购模式。公司已建立了稳定的采购渠道、完善的供应商管理体系和质量管理体系，从技术水平、生产规模、质量控制等多方面考量，严格筛选供应商，建立合格供应商目录，同时完善线上招标平台，建立管理、审价、下单三权分立的工作机制，强化采购信息化建设，确保了招标采购工作的职权规范、运行合规、公开透明、权责统一、廉洁高效。

3、生产模式

公司采用“以销定产”的生产模式。公司生产经营活动围绕客户订单展开，在签订销售合同后，按产品类型、专线专品组织生产，生产完成后进行交货和提供售后服务。在生产中严格落实安全责任管理要求，加强全员、全过程、全方位安全管理工作，加强防范措施，坚决守住安全生产的底线和红线。

4、销售模式

公司在销售过程中重点突出性价比、服务优良、规模化的优势，及时跟进行业发展趋势，适时推出新产品以满足客户需求，在稳步推进国外小家电销售的同时布局国内市场，通过自有品牌利用电商等销售渠道进行销售，公司 2023 年签约法国高端品牌萧泰斯，在满足终端客户需求的同时打造高端小家电产品，满足不同消费客户群体的需求。

三、核心竞争力分析

面对家电行业发展的机遇和挑战，公司立足主营业务，以优势产业为基础，淘汰落后产能，推动智能制造，加大对新产品和新技术的研发，同时关注国内市场，加强品牌建设，注重产品品质，在现有客户群体的基础上打造高端智能家电，拓宽销售群体，不断提高公司产品综合竞争力，实现公司可持续发展。

（一）品牌优势

公司是欧美市场知名的 OEM/ODM 小家电生产企业之一，拥有良好的口碑，同时公司自主品牌北美电器（ACA）在国内市场拥有良好的口碑和品牌认知度，2023 年公司与法国百年小家电高端品牌“萧泰斯”签署战略合作协议，打造国内高端家电产品，萧泰斯不断追求优秀创新成果，严苛的精致工艺，且在百年的发展中积累了深厚的技术基础，与公司未来高端品牌的发展规划完美契合。公司通过多年的发展，紧跟市场变化，紧抓消费者需求，凭借创新的产品设计和优质的产品品质，持续推出时尚、多功能、高质量新产品，将通过自主品牌“北美电器（ACA）”及高端品牌“萧泰斯”，打造适用不同消费者需求的家电产品。同时公司 LED 封装业务依靠良好的成本优势和品质优势在行业拥有较好的知名度。

（二）稳定优质的客户

公司小家电客户主要为国际知名家电制造商、品牌商以及区域性领袖企业，客户在西式小家电领域已经占据了主要的市场份额。公司与多家家电企业建立长期合作关系，并与部分客户构建了稳定、双赢的合作模式，公司通过在西式小家电 ODM/OEM 领域二十余年的耕耘和业务开拓，研发和设计能力、产品质量保证、制造服务能力、快速反应能力和专业售后

服务等已能够满足全球客户需求。公司经过多年的积累，在 LED 封装领域具有较高的知名度和信誉度，在国内同类产品中产品质量和技术水平均处于领先地位，下游客户群已从普通照明产品客户转换为一批在行业内影响力的高端产品客户，公司产品丰富，大小功率全覆盖，目前终端客户群体涵盖多家知名手机厂商、车企。

（三）研发设计及技术创新优势

小家电产品种类繁多，更新换代快，公司不断加大对小家电产品的研发，公司拥有 30 年的小家电产品研发经验，相比于其他竞争对手，积累了更雄厚的技术基础，在研发设计方面具有较强的优势，能够适应市场变化、满足客户的 ODM/OEM 需求。

目前公司持有 LED 封装业务相关专利 100 多项，除核心技术专利外，多项创新产品也曾荣获“省科技技术二等奖”、国家重点新产品、重点高新技术产品等多个奖项及技术认证。公司不断加强对新产品和新技术的研发，2023 年公司全资子公司安徽锐拓电子有限公司通过国家高新技术企业认定。

（四）快速反应和订单交付优势

公司在与核心客户对接并为其实现 ODM/OEM 的过程中，积累了需求分析及外观设计、产线规划等多方面的设计及生产能力，能够快速响应各类客户的新需求并实现量产。公司产品设计需要经过产品外观设计、需求拆分、微观建模计算、试生产等环节。公司适应 ODM/OEM 市场的变化，满足下游客户的需求。快速的市场反应能力提高了公司 ODM/OEM 业务的竞争力以及客户粘性。公司能够快速实现从产品的宏观设计到产品落地，得到了客户的高度认可。公司在小家电领域的产品快速设计及订单交付能力保障了公司在小家电行业的稳健发展。

（五）渠道销售优势

公司建立了完善的 ODM/OEM 销售渠道，同时紧抓行业快速发展的机遇，利用主流电商平台的巨大用户流量，建立电商销售渠道，在抖音、快手等平台建立直播间，并与多名头部主播建立合作关系，利用达人直播和自营团队直播相结合的方式扩大销售规模和品牌影响力。并与天猫、京东等平台建立良好的合作关系，打造了一支经验丰富的电商运营团队，带领公司不断适应市场变化，提高线上渠道优势。

（六）管理团队优势

公司根据国内外市场的不同建立了不同的管理团队，团队成员均在该领域深耕多年，对公司文化拥有高度认同感，团队凝聚力强，反应迅速，形成了务实、高效的经营管理理念，通过产品、技术创新为消费者提供更加便捷、高效的产品。同时公司不断加强管理团队建设，加强管理团队对业务的学习，提高管理团队的综合素质。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，公司坚定不移的围绕“稳经营，谋健康发展”的发展理念，进一步对主营业务进行优化调整，战略调整和产品线升级，强化运营管理及技术、产品创新，加强品牌建设。

1、加快各业务板块转型升级落地

小家电业务：完成小家电新工厂的建设并投产，实现生产系统模式再造和转型升级，形成精干高效的组织体系。

LED 封装业务：在整体市场行情持续走低的背景下，LED 封装业务营业收入大幅增加，前装车灯、后装车灯、闪光灯和海外背光四大业务板块业务均有所提高，前装车灯业务增长更为显著，进一步提升公司技术创新动能，提高核心竞争力。

智能控制器业务：采取产业整合和外部拓展协同推进，一方面大力开拓外部市场和新项目，另一方面探索智能控制器产业发展新方向，未来将充分利用公司智能控制产业基础和芜湖园区优势打造智能控制器产业园。

2、大力发展前装车灯业务

近年来，伴随着新能源汽车的发展，车灯业务的发展带来前所未有的机遇，公司不断提高车灯技术水平，公司 LED 封装业务在整体市场行情持续走低的大背景下，实现逆势增长，全年销售规模突破 2 亿元，同比增长 75%，特别是前装车灯项目，较同期增长 151%。目前公司灯珠产品已应用于多家新能源汽车企业的多款主力车型。

3、加快闲置资产处置和利用

报告期内，公司加快推进闲置资产处置与盘活再利用，对部分闲置设备进行处置，回笼资金补充现金流，同时将芜湖园区作为公司核心基地进行重点规划，加强园区基础设施建设，未来将利用智能控制器产业项目加快与 LED 封装产业联动，引进上下游合作方共建产业链，将芜湖园区打造成智能控制器产业园。

3、推进管理变革

(1) 经营管理方面：公司对经营主体实行董事会治理机制，全面规范授权管理和议事决策程序，形成各司其职、各负其责、协调运行、有效制衡的公司治理体系，并加强干部引进及管理，形成精干高效的组织体系。

(2) 供应链：公司持续推进供应链改革，全面实行线上招标，进一步控制成本，提高产品盈利水平。

(3) 信息化建设方面：公司加强信息化建设，实现物流、资金流、信息流三流合一的全面一体化管理。

5、妥善处理各类债权债务

公司进一步处理关停业务的各类债务，降低经营风险，同时推进历史债权清收工作，有效防范化解风险，增强公司持续经营能力。

6、进一步加强内控体系和安全管理，持续提升风险防范能力

公司强化审计监督，提高监管效能，充分发挥监审联动机制作用，持续提高风险防范能力。并加强制度建设和培训教育，进一步推进各职能部门及下属各法人主体单位的内控建设。

公司主要经营指标及变动情况

2023 年，公司实现营业收入 78,716.26 万元，同比减少 33.60%，其中，主营出口业务实现营业收入 48,720.41 万元，同比减少 40.45%。营业成本 71,829.17 万元，同比减少 35.22%。主要原因是报告期内公司对小家电业务进行优化调整，放弃了部分低毛利产品，同时海外市场需求下降等综合因素影响所致。

2023 年，公司国内主营业务收入 27,776.12 万元，占营业收入的 35.29%，报告期内，公司受国内汽车行业对的发展影响，LED 封装业务营业收入同比增长约 75%，公司的车灯产品为国内多家车企对的主力车型供货。

2023 年，公司销售费用 3,733.58 万元，同比减少 25.95%；管理费用 24,113.97 万元，同比增长 4.82%；研发费用 1,882.67 万元，同比减少 37.55%；财务费用 2,188.06 万元，同比增长 8.08 %。报告期内，公司严格控制支出、开源节流，建立智能家电生产工厂，减少部分家电品牌的研发，根据市场对家电产品需求的变化退出以智能咖啡壶为主导的咖啡壶类产品，研发产品品类减少，造成小家电研发费用降低，同时由于公司营业收入的下滑，大幅压缩销售推广费用开支。

2023 年，公司实现净利润-22,688.55 万元，较同期减亏 14,501.21 万元；实现归属于上市公司股东的净利润为-22,860.27 万元，较同期减亏 37.99%。2023 年亏损的主要原因是：报告期内由于销售额大幅度减少，总体产能利用率较低，固定费用摊薄力度较弱；公司 LED 相关业务关停后，尚未处理的相关闲置资产需要进行资产折旧且支付必要的维护成本，以及相关资产计提减值损失等综合因素影响所致。

2023 年，公司资产减值损失为 4,926.33 万元，同比减少 47.02%，主要原因为计提关停业务芯片设备和在建工程等减值、小家电业务存货跌价准备及商誉减值等所致。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	787,162,592.38	100%	1,185,445,460.63	100%	-33.60%
分行业					
小家电行业	512,088,950.00	65.06%	952,368,296.10	80.34%	-46.23%
LED 行业	252,876,351.51	32.12%	209,448,563.79	17.67%	20.73%
其他业务	22,197,290.87	2.82%	23,628,600.74	1.99%	-6.06%
分产品					
厨房家电	485,468,817.03	61.68%	942,791,753.63	79.53%	-48.51%
LED 芯片及应用	203,283,480.26	25.82%	123,710,438.03	10.44%	64.32%
主营业务-其他收入	76,213,004.22	9.68%	95,314,668.23	8.04%	-20.04%
其他业务	22,197,290.87	2.82%	23,628,600.74	1.99%	-6.06%
分地区					
国内	277,761,154.12	35.29%	343,636,224.31	28.99%	-19.17%
国外	487,204,147.39	61.89%	818,180,635.58	69.02%	-40.45%
其他业务	22,197,290.87	2.82%	23,628,600.74	1.99%	-6.06%
分销售模式					
直销	611,109,039.21	77.63%	996,691,030.30	84.07%	-38.69%
经销	161,743,496.81	20.55%	161,641,835.29	13.64%	0.06%
网络销售	14,310,056.36	1.82%	27,112,595.04	2.29%	-47.22%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
小家电行业	512,088,950.00	487,620,226.30	4.78%	-46.23%	-46.40%	0.31%
LED 行业	252,876,351.51	207,984,280.56	17.75%	20.73%	17.49%	2.27%
分产品						
厨房家电	485,468,817.03	463,872,866.49	4.45%	-48.51%	-48.26%	-0.45%
LED 芯片及应用	203,283,480.26	159,565,609.49	21.51%	64.32%	49.75%	7.64%
主营业务-其他收入	76,213,004.22	72,166,030.88	5.31%	-20.04%	-13.75%	-6.91%
分地区						
国内	277,761,154.12	229,020,705.40	17.55%	-19.17%	-25.54%	7.06%
国外	487,204,147.39	466,583,801.46	4.23%	-40.45%	-40.12%	-0.53%
分销售模式						
直销	588,911,748.34	560,708,984.35	4.79%	-39.48%	-39.01%	-0.74%
经销	161,743,496.81	127,647,927.48	21.08%	0.06%	-13.22%	12.08%
网络销售	14,310,056.36	7,247,595.03	49.35%	-47.22%	-64.55%	24.76%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
小家电	销售量	万台	476.5654	1,130.88	-57.86%
	生产量	万台	430.5238	1,079.91	-60.13%
	库存量	万台	16.996	63.04	-73.04%
LED 照明	销售量				
	生产量				
	库存量	万只	37.2	37.2	

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

小家电产品销售量同比下降 57.86%、生产量同比下降 60.13%、库存量同比下降 73.04%，主要原因是：欧美国家经济通胀导致民众购买力下降，客户收窄投入新产品；公司从 2022 年实施了产品线收缩计划，深耕增涨较有潜力的咖啡类产品，主动放弃了低毛利产品线。结合客户需求量，公司适时调整生产安排，减少产量，同时积极消化库存，减少库存积压盘活资金。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
小家电行业	营业成本	487,620,226.30	67.88%	909,813,724.67	82.05%	-46.40%
LED 行业	营业成本	207,984,280.56	28.96%	177,018,714.06	15.97%	17.49%
其他业务支出	营业成本	22,687,160.61	3.16%	21,927,781.75	1.98%	3.46%
合计	营业成本	718,291,667.47	100.00%	1,108,760,220.48	100.00%	-35.22%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
厨房家电	营业成本	463,872,866.49	64.58%	896,606,478.19	80.86%	-48.26%
LED 芯片及应用	营业成本	159,565,609.49	22.21%	106,556,582.14	9.61%	49.75%
主营业务-其他成本	营业成本	72,166,030.88	10.05%	83,669,378.40	7.55%	-13.75%
其他业务支出	营业成本	22,687,160.61	3.16%	21,927,781.75	1.98%	3.46%
合计	营业成本	718,291,667.47	100.00%	1,108,760,220.48	100.00%	-35.22%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 ☐否

新增合并单位	原因	本公司持股比例
广东萧泰斯电气有限公司	注册成立	100.00%

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☑不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	342,444,222.93
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	43.50%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	134,560,441.62	17.09%
2	第二名	74,369,990.96	9.45%
3	第三名	51,448,198.98	6.54%
4	第四名	43,927,694.57	5.58%
5	第五名	38,137,896.80	4.84%
合计	--	342,444,222.93	43.50%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☑不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	67,667,108.99
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	12.28%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	18,225,379.82	3.31%
2	第二名	14,552,257.19	2.64%
3	第三名	13,099,828.76	2.38%
4	第四名	11,069,473.66	2.01%
5	第五名	10,720,169.56	1.94%
合计	--	67,667,108.99	12.28%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	37,335,839.40	50,421,345.47	-25.95%	无重大变动。
管理费用	241,139,681.15	230,041,589.82	4.82%	无重大变动。
财务费用	21,880,629.33	20,244,133.86	8.08%	无重大变动。
研发费用	18,826,650.91	30,148,656.65	-37.55%	主要系报告期小家电费用化的研发费用同比减少 58%所致。
投资收益（损失以“-”号填列）	74,702,618.12	-4,606,141.27	1,721.80%	主要系报告期因子公司与供应商和解付款所确认债务重组收益同比增加，以及开展小家电业务的子公司所租厂房被业主限期搬迁而与业主方谈判和解并豁免应付未付的租金增加所致。
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,373,142.26	-14,025,707.62	-75.95%	主要系报告期北美电器诉上海廷佳胜诉执行应收款项，转回已计提的坏账准备约 581 万元及计提应收账款坏账准备同比减少所致。
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-49,263,326.06	-92,993,371.38	-47.02%	主要系报告期计提存货跌价、固定资产减值准备和无形资产减值准备同比减少所致。
资产处置收益（损失以“-”号填列）	4,212,604.86	15,513,768.01	-72.85%	主要系报告期 LED 及小家电闲置设备处置收益同比减少所致。
营业外收入	12,826,930.98	6,696,061.21	91.56%	主要系报告期小家电处置闲置设备取得的报废收益和往来款清理收益同比增加所致。
营业外支出	40,290,210.14	27,338,307.63	47.38%	主要系报告期小家电非流动资产毁损报废损失同比增加所致。
所得税费用	-18,241,865.02	2,350,098.33	-876.22%	主要系报告期子公司当期应纳税额同比减少所致。

4、研发投入

☑适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
车载 LED 产品开发	在 ADB 自适应大灯技术、ISD 交互灯、日行灯、格栅灯等方面不断丰富小功率和大功率产品类型	2023 年应用于赛力斯 M9、奇瑞星纪元、奇瑞 icar、银河 L7、坦克和初恋等多种车型	聚焦于小型化、小发光面、集成化的研究，持续扩大在车用市场对的影响力和份额	拓宽 LED 产品市场，提升公司整体销售额，实现公司整体产品利润的增长
车载、背光 LED 显示产品开发	开发车载显示、背光应用的 COB/POB 产品，满足客户高可靠高新能源车载背光产品应用需求	已量产交付，2023 年用于 Vestel 的电视机型	满足客户端对车载、背光产品的性能要求，满足 AEC-Q102 可靠性标准要求	丰富背光产品线，提升公司整体销售额，提升公司产品的利润率
NCSP 产品开发	免封装的 CSP 的倒装芯片 PAD 小，对 SMT 的焊接精度要求高，且 PAD 容易出现顶伤受损。NCSP 可规避以上问题，主要用于小尺寸高功率产品在闪光灯市场及 POB 背光市场的应用。	产品推广应用，MOTO 小批量订单阶段。	开发出小尺寸高性能的 CSP 产品，且该技术结合荧光粉沉积，模压，点胶，可在闪光灯市场及 POB 背光等市场应用。	充分发挥锐拓现有资源优势，填补小尺寸 NCSP 灯珠市场的空白。
闪光灯产品开发	常规陶瓷型和支架型散光灯产品厚度在 0.6—0.8mm，此项目产品厚度在 1.25mm，可应用于闪光灯市场的应用	已经批量用于 VIVO、荣耀等品牌	开发出高厚度性能的 CSP 产品，且该技术结合荧光粉沉积，模压，点胶，可在闪光灯市场及 POB 背光等市场应用。	打造锐拓闪光灯差异化产品，打造一款价值产品并快速推向市场，抢占市场。
高光效照明产品开发	本项目开发的高光效防硫化的照明产品可实现提升路灯高光效、高寿命、高气密性的功能	量产交付阶段	满足路灯、高杆灯、球场灯等高光效、高寿命、高气密性的指标需求，助力高规格照明产品转型。	有助于照明朝高规格产品转型，打入高端市场，增强公司产品竞争力。
咖啡饼机	弥补咖啡饼机在欧洲的市场的空白	已完成产品大货生产及销售	配合客户实现咖啡饼机在欧洲市场的上市	增加新产品品类和销售增长点
磨豆滴漏咖啡壶	提升 4.5 代磨豆咖啡壶的欧洲市场占有率	23 年已通过产品 PP 试产，并实现在欧洲及英国市场销售	配合客户完成磨豆滴漏产品的顺利上市	确保磨豆系列产品线的市场份额
多功能搅拌器	设计多功能搅拌器，满足消费者多样化需求	23 年已完成产品大货生产及销售	完成多功能搅拌器在市场的上市推广	增加搅拌器在国内市场的销售
制氧机 1L, 5L, 10L 控制板	产品结构多元化，进入医疗领域	测试验证完成	进入医疗领域，增加营业收入	可提升公司产品边际贡献率
新能源充电控制板	产品结构多元化，进入新能源领域	测试验证中	拓展新能源领域，增加营业收入	可提升公司产品边际贡献率
KL 系列线条灯电源	开拓北美 LED 驱动电源市场	已启动 UL 认证	开拓欧洲 LED 驱动电源市场，增加营业收入	打破现有全部 OEM 代工模式，可提升公司产品边际贡献率和公司持续发展能力。
KFA20-100W 无频闪隔离电源	开拓欧洲 LED 驱动电源市场	研发中	开拓欧洲 LED 驱动电源市场，增加营业收入	打破现有全部 OEM 代工模式，可提升公司产品边际贡献率和公司持续发展能力。

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	44	43	2.33%
研发人员数量占比	3.83%	1.85%	1.98%
研发人员学历结构			
本科	23	18	27.78%
硕士	1	1	0.00%
大专	20	24	-16.67%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	7	11	-36.36%
30~40 岁	19	24	-20.83%
40 岁以上	18	8	125.00%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	22,236,943.24	33,819,846.90	-34.25%
研发投入占营业收入比例	2.82%	2.85%	-0.03%
研发投入资本化的金额（元）	3,410,292.33	3,671,190.25	-7.11%
资本化研发投入占研发投入的比例	15.34%	10.86%	4.48%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	926,409,996.32	1,593,639,267.85	-41.87%
经营活动现金流出小计	1,007,709,373.11	1,644,631,269.20	-38.73%
经营活动产生的现金流量净额	-81,299,376.79	-50,992,001.35	-59.44%
投资活动现金流入小计	8,606,762.16	27,648,530.84	-68.87%
投资活动现金流出小计	23,076,153.94	38,467,138.70	-40.01%
投资活动产生的现金流量净额	-14,469,391.78	-10,818,607.86	-33.75%
筹资活动现金流入小计	137,969,169.05	170,400,193.43	-19.03%
筹资活动现金流出小计	176,685,234.85	56,381,471.94	213.37%
筹资活动产生的现金流量净额	-38,716,065.80	114,018,721.49	-133.96%
现金及现金等价物净增加额	-132,637,722.43	68,981,464.19	-292.28%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动现金流入同比下降 41.87%，主要系报告期小家电营收下滑回款减少、收到的增值税留抵税额及收到的出口退税等同比减少所致。

经营活动现金流出同比下降 38.73%，主要系报告期支付小家电业务采购款和职工工资福利费同比减少所致。

经营活动产生的现金流量净额同比下降 59.44%，主要系报告期小家电营收下降回款同比减少、收到的增值税留抵税额同比减少 1.12 亿及收到的出口退税同比减少等综合因素影响所致。

投资活动现金流入同比下降 68.87%，主要系报告期收到 LED 闲置资产处置款同比减少及去年同期收到出售中山威斯达股权转让尾款所致。

投资活动现金流出同比下降 40.01%，主要系报告期支付小家电模具款同比减少所致。

投资活动产生的现金流量净额同比下降 33.75%，主要系报告期收到 LED 闲置资产处置款同比减少及收回投资收到的现金减少所致。

筹资活动现金流入同比下降 19.03%，主要系报告期收到抵押借款及保证借款同比减少所致。

筹资活动现金流出同比增长 213.37%，主要系报告期偿还到期质押和抵押借款同比增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额同比下降 133.96%，主要系报告期偿还到期质押和抵押借款现金流出同比增加、支付受限保证金增加、回购公司股票支付现金同比增加等综合因素所致。

现金及现金等价物净增加额同比下降 292.28%，主要系报告期小家电营收下降回款同比减少、收到的增值税留抵税额同比减少 1.12 亿及收到的出口退税同比减少，以及偿还到期质押和抵押借款现金流出同比增加等综合因素影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金流量净额为-0.81 亿元，公司净利润为-2.27 亿元，两者存在重大差异的主要原因为：

(1) 报告期计提信用减值准备、资产减值准备、固定资产折旧和使用权资产折旧及无形资产摊销、长期待摊费用摊销等合计约 1.76 亿元对公司净利润有影响，对经营活动现金流量无影响。

(2) 报告期财务费用、投资收益等合计约 0.69 亿元对公司净利润有影响，对经营活动现金流量无影响。

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	74,702,618.12	-30.48%	主要是应付款项终止确认形成的收益。	否
公允价值变动损益				否
资产减值	49,263,326.06	20.10%	主要是公司报告期内计提合固定资产、在建工程和商誉等资产减值准备。	否
营业外收入	12,826,930.98	-5.23%	主要是公司报告期内清理无法支付的应付款项及非流动资产报废利得。	否
营业外支出	40,290,210.14	16.44%	主要系报告期小家电非流动资产毁损报废损失同比增加。	否
信用减值损失	3,373,142.26	1.38%	主要是报告期计提应收账款坏账损失。	否
其他收益	24,322,292.28	-9.92%	主要是公司取得计入当期损益的政府补助和分摊计入当期损益的与资产相关政府补助。	是

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	268,364,657.08	14.63%	390,620,627.81	14.58%	0.05%	主要是报告期营收规模减少销售产品的净现金减少、收到的税费返还减少、以及筹资净现金减少等综合因素影响所致。
应收账款	167,749,962.68	9.15%	170,616,970.15	6.37%	2.78%	无重大变动。
合同资产	542,100.00	0.03%	825,414.12	0.03%	0.00%	主要系报告期末到期的客户质保金减少所致。
存货	85,589,546.18	4.67%	120,316,571.63	4.49%	0.18%	无重大变动。
投资性房地产	65,969,069.28	3.60%	71,741,782.92	2.68%	0.92%	无重大变动。
长期股权投资	750,729.62	0.04%	802,778.07	0.03%	0.01%	无重大变动。
固定资产	569,642,287.10	31.06%	717,054,655.24	26.77%	4.29%	无重大变动。
在建工程	160,062,297.03	8.73%	152,998,359.69	5.71%	3.02%	无重大变动。
使用权资产	33,146,527.15	1.81%	42,043,256.21	1.57%	0.24%	无重大变动。
短期借款	50,578,468.56	2.76%	65,906,296.02	2.46%	0.30%	无重大变动。
合同负债	13,672,416.85	0.75%	23,725,207.50	0.89%	-0.14%	主要系报告期内销售国内小家电产品预收款项减少所致。
长期借款	9,000,000.00	0.49%		0.00%	0.49%	主要系报告期子公司向中国银行借入三年期的保证借款增加所致。
租赁负债	26,176,588.44	1.43%	29,283,089.92	1.09%	0.34%	无重大变动。
应收票据	19,924,930.27	1.09%	0.00	0.00%	1.09%	主要系报告期 LED 封装业务收到的银行承兑汇票同比增加所致。
其他应收款	27,743,824.60	1.51%	41,632,362.44	1.55%	-0.04%	主要系报告期收回小家电退租厂房的押金及应收出

						口退税同比减少所致。
持有待售资产	747,132.80	0.04%	1,095,046.71	0.04%	0.00%	主要系报告期计提了待售资产的减值准备所致。
其他权益工具投资	55,843,889.89	3.04%	555,117,620.79	20.72%	-17.68%	主要系报告期公司对雷士国际的投资因持股比例被动稀释至 14.59%且暂无法进一步实施重大影响，其公允价值计量估值技术由成本法变更为市场法，即参考股权转让信息公告日前若干个交易日每日加权平均价格的算数平均值为基础确定，导致本期公允价值减少约 5 亿元所致。
开发支出	6,329,512.27	0.35%	4,605,106.49	0.17%	0.18%	主要系报告期小家电研发咖啡机系列新品投入同比增加所致。
商誉	0.00	0.00%	6,471,327.38	0.24%	-0.24%	主要系报告期非同控收购的子公司经营业绩持续下滑全额计提商誉减值所致。
长期待摊费用	3,379,238.81	0.18%	5,568,282.71	0.21%	-0.03%	主要系报告期摊销装修及改建费导致同比减少所致。
其他非流动资产	3,214,910.00	0.18%	12,890,037.74	0.48%	-0.30%	主要系报告期小家电预付工程及设备款同比减少所致。
预收款项	5,978,735.03	0.33%	297,811.04	0.01%	0.32%	主要系报告期 LED 基地出租闲置厂房收到的租金同比增加及收到处置闲置芯片设备预收款同比增加所致。
应付职工薪酬	28,124,158.79	1.53%	16,550,157.53	0.62%	0.91%	主要系报告期小家电业务下滑产品结构调整应付未付的辞退工人赔偿款增加及计提封装业务奖金同比增加所致。
应付股利	6,060,010.27	0.33%	9,260,010.27	0.35%	-0.02%	主要系报告期因芜湖市龙窝湖建设开发有限公司已注销而核销应向其支付的股利所致。
其他流动负债	23,360,278.22	1.27%	3,466,204.60	0.13%	1.14%	主要系报告期已背书或贴现未到期而未终止确认的应收银行承兑汇票增加所致。
其他综合收益	-591,853,188.58	-32.27%	-114,874,982.84	-4.29%	-27.98%	主要系报告期公司持有雷士国际的股权比例因雷士国际于 23 年 8 月 25 日定向增发由 17.51%被动稀释至 14.59%，其公允价值计量参考股权转让信息公告日前若干个交易日每日加权平均价格的算数平均值为基础确定，导致本期公允价值减少约 5 亿元，以及外币财务报表折

						算差额因汇率变动减少等因素综合影响所致。
--	--	--	--	--	--	----------------------

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
德豪润达国际（香港）有限公司	投资	1,416,221,068	香港	公司	外派管理人员和财务人员	2,260,169.02	371.47%	否
德豪润达香港有限公司	投资	21,958,839.71	香港	公司	外派管理人员和财务人员	-22,478,679.36	5.76%	否
其他情况说明	注：表中所列“资产规模”为境外公司单体报表 2023 年 12 月 31 日总资产，“收益状况”为境外公司单体报表 2023 年度净利润，单位均为人民币元，“境外资产占公司净资产的比重”为境外公司单体报表 2023 年 12 月 31 日总资产占本集团合并报表“归属于母公司的所有者权益”比重。							

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1、其他权益工具投资	555,117,620.79	-500,539,549.57	-557,914,866.88				1,265,818.67	55,843,889.89
2、应收款项融资	17,436,845.60						-828,550.71	16,608,294.89
上述合计	572,554,466.39	-500,539,549.57	-557,914,866.88				437,267.97	72,452,184.78
金融负债								

单位：元

其他变动的内容：

1、公司对雷士国际的其他权益工具投资以港币计价，因汇率变动引起的外币报表折算差额，增加其他权益工具投资 4,415,818.68 元；

2、核销公司参与广东省半导体光源产业协会发起成立的“佛山市南海区联合广东新光源产业创新中心”并投资 300 万元，减少其他权益工具投资 3,000,000.00 元；

3、核销公司参与国家半导体照明工程研发及产业联盟发起成立的“中关村半导体照明联合创新国家重点实验室”并投资 15 万元，减少其他权益工具投资 150,000.00 元。

4、应收款项融资本期其他变动减少 828,550.71 元，主要是报告期销售产品新增收到“6+9 银行”开具的银行承兑汇票 12,930,347.91 元减去本期终止确认的银行承兑汇票 13,758,898.62 元之差。

5、本期公司对持有的雷士国际控股有限公司（以下简称“雷士国际”）的股权公允价值计量估值技术由成本法变更为市场法计量，截至 2023 年 12 月 31 日，公司持有雷士国际的股权 74,034,600.00 股，雷士国际前 30 个交易日的每日加权平均价格的算术平均值为 0.8249 港元，2023 年 12 月 29 日的港币对人民币汇率为 0.90622，公司持有的雷士国际的股权公允价值为 55,343,889.89 元。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

公司报告期末所有权或使用权受到限制的资产情况如下：

单位：元

项目	期末账面余额	期末账面价值			受限原因
		持续经营	终止经营	合计	
货币资金	74,067,526.19	71,392,515.41	2,675,010.78	74,067,526.19	保证金、银行账户冻结
应收账款	4,851,649.50	4,851,649.50		4,851,649.50	出口押汇融资
应收款项融资	7,096,634.29	7,096,634.29		7,096,634.29	质押银行承兑汇票开具应付票据
固定资产	758,160,555.58		225,882,623.09	225,882,623.09	涉及诉讼法院查封
投资性房地产	98,697,844.70		45,585,512.03	45,585,512.03	涉及诉讼法院查封
无形资产	310,476,600.00		237,875,608.46	237,875,608.46	涉及诉讼法院查封、抵押借款
长期股权投资	227,885,672.22	227,885,672.22		227,885,672.22	股权回购仲裁案冻结本公司对子公司所持的股权
合计	1,481,236,482.48	311,226,471.42	512,018,754.36	823,245,225.78	

报告期末，受限的货币资金具体情况如下：

单位：元

项目	期末余额		
	持续经营	终止经营	合计
银行承兑汇票保证金	64,403,694.45		64,403,694.45
信用证保证金		1,075,534.08	1,075,534.08
冻结账户余额	6,988,733.69	1,599,476.70	8,588,210.39
其他	87.27		87.27
合计	71,392,515.41	2,675,010.78	74,067,526.19

(1) 受限的货币资金中，持续经营业务约 7,139.25 万元，终止经营（关停）业务约 267.50 万元。

属于持续经营业务受限的货币资金，主要是日常经营所需的银行承兑汇票保证金约 6,440.37 万元，此部分受限金额一般在票据解付时从保证金账户转入基本户或一般户，该类受限的保证金是公司日期经营活动正常的业务，不会对公司日常经营活动产生负面影响。公司被起诉而受到法院冻结的银行存款约 698.87 万元，主要是北美电器与上海廷佳因买卖合同纠纷诉讼而冻结银行存款，由于涉及金额较小，不会对公司日常经营活动造成负面影响。

属于终止经营（关停）LED 业务的货币资金受限金额为 267.50 万元，主要分为两部分，一部分主要是 LED 芯片业务、显示业务和照明业务关停后，未及时向供应商结清货款导致公司被起诉而受到法院冻结的银行存款，涉及金额为 159.95 万元，另一部分是存放在、信用证保证金户口的保证金 107.55 万元，因 LED 芯片业务、显示业务处于关停状态，上述受限的资金对公司日常经营活动影响较小，公司亦与相关债权人积极沟通，争取能够得到债权人的支持以增加相关债务重组的可能性。

(2) 受限的应收款项融资账面价值为 709.66 万元，主要是 LED 封装业务将日常经营收到的银行承兑汇票向银行机构质押，再根据实际的需求开具不同面额的应付票据-银行承兑汇票，便于与供应商结算货款。该类受限的资产是公司日常经营活动正常的业务，不会对公司日常经营活动产生负面影响。

(3) 受限的应收账款账面价值为 485.16 万元，主要是 LED 封装业务将出口销售形成的应收账款向银行机构质押取得银行借款的业务（出口押汇融资），该业务是公司根据资金需求向银行机构获取银行借款的业务，是公司日常经营活动正常的业务，不会对公司日常经营活动产生负面影响。

(4) 受限的固定资产账面价值为 22,588.26 万元，受限的投资性房地产账面价值为 4,588.55 万元，受限的无形资产账面价值为 23,787.56 万元。

其中，固定资产 22,588.26 万元、投资性房地产 4,588.55 万元、无形资产 15,661.70 万元，受限的主要原因是 LED 芯片业务关停后，未及时与供应商结清货款导致公司被起诉而受到法院查封的房屋建筑物、土地使用权、机器设备，截至本公告日，该等被查封的房产未被限制正常使用，且因 LED 芯片业务已关停，公司目前无计划重新开展 LED 芯片业务，此事项对公司日常生产经营的正常开展未造成实质性影响。公司亦与相关债权人积极沟通，争取能够得到债权人的支持以推动 LED 芯片资产的处置工作。

无形资产 8,125.86 万元受限的原因是公司将部分土地向银行机构抵押，取得银行机构授予融资额度，是公司通过资产抵押增信措施恢复公司融资能力，降低公司资金压力的措施之一，是公司日常经营活动正常的筹资业务，不会对公司日常经营活动产生负面影响。

(5) 公司于 2022 年 6 月和 2023 年 2 月分别蚌埠仲裁委送达的蚌埠高新投和蚌埠投资的《应裁和举证通知书》，蚌埠高新投和蚌埠投资就与公司签订的《〈蚌埠三颐半导体有限公司发起人协议〉之补充协议》所引起的争议向蚌埠仲裁委递交了仲裁申请，后向蚌埠仲裁委申请财产保全，公司持有的蚌埠德豪光电股权被冻结。目前公司正在积极应诉，寻求妥善处理该仲裁案件的方案，蚌埠德豪光电的股权被冻结未对公司的生产经营产生影响。

上述受限资产主要是公司正常业务活动产生，对公司日常生产经营的正常开展未造成实际性影响，未对公司持续经营能力产生重大不利影响。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
127,590,500.00	35,000,000.00	264.54%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
德豪润达国际（香港）有限公司	子公司	进出口贸易、股权并购	HKD2,776,451,416.49	1,416,221,067.71	1,403,523,482.87	3,599,000.00	2,276,793.93	2,260,169.02
珠海德豪润达电气有限公司	子公司	小家电产品的生产及销售	1,000,000,000	2,054,748,902.50	605,978,623.28	281,258,415.46	-23,337,492.24	-36,671,720.37
北美电器（珠海）有限公司	子公司	小家电产品的生产及销售	USD1,000,000	11,949,875.70	-89,418,009.01	52,012,216.58	-13,921,658.47	-14,983,449.17
芜湖德豪润达光电科技有限公司	子公司	LED 外延片、芯片、封装及照明产品	2,744,175,303	1,874,410,042.96	1,670,104,435.19	6,088,611.62	-41,399,577.72	-27,113,038.05
大连德豪光电科技有限公司	子公司	LED 芯片	1,219,500,000	365,476,858.07	-534,343,657.33	199,339.44	-28,737,671.76	-31,442,092.55
蚌埠德豪光电科技有限公司	子公司	LED 应用	227,000,000	220,853,922.06	170,195,305.33	10,247,852.22	-5,801,925.24	-5,802,105.24
安徽锐拓电子有限公司	子公司	LED 封装	58,000,000	206,986,248.46	75,080,122.54	203,146,714.63	12,819,215.68	14,966,686.40
蚌埠三颐半导体有限公司	子公司	LED 芯片	2,893,810,568	2,216,855,713.86	1,976,669,905.76	1,298,475.78	27,055,187.20	27,166,307.30
德豪润达香港有限公司	子公司	进出口贸易	HKD10,000,000	21,958,839.71	-83,010,272.89	389,507,135.25	-22,475,980.11	-22,478,679.36
蚌埠崧欣电子科技有限公司	子公司	LED 驱动电源、信息技术类电源产品的研发、生产制造及销售	20,000,000	52,824,409.01	23,254,316.87	52,355,950.77	-2,118,161.23	-4,857,475.32
珠海横琴鑫润智能制造有限公司	子公司	智能小家电产品的研发及销售	USD25,000,000	183,153,674.86	151,458,517.95	452,148.32	-22,159,442.61	-23,786,609.76
珠海鑫润智能家电有限公司	子公司	家用电器研发、制造及销售	105,000,000	220,606,154.58	54,431,848.14	312,180,753.86	-8,796,663.94	-8,923,816.60

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
广东萧泰斯电气有限公司	注册成立	无重大影响

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局、趋势及公司发展战略

1、目前国家推出双碳政策，倡导节能减排，合理利用绿色能源，且最大程度提升绿色新能源产能效率。未来，家电通过技术创新和进步，更加亲民、便民的同时，产品质量更加优化，生产、使用等过程更环保。未来绿色智能家电将成为行业主导，也促进行业的不断技术创新和升级。近期，国新办举行新闻发布会，商务部将着力促进消费稳定增长，推动外贸质升量稳，并将鼓励和推动汽车、家电等消费品以旧换新，培育壮大绿色、数字等新型消费，推动服务消费创新发展。

2、公司未来发展规划

目前公司小家电新工厂已经投产，公司将不断提高智能化生产水平，提高各业务板块的研发、设计、生产能力，加强产业布局优化和产业资源配置，充分发展壮大优势产业，稳步推进各业务板块发展。

（1）加大对 LED 封装业务投入，扩大车灯产业生产规模。

目前，伴随着新能源汽车行业的发展，公司 LED 封装业务市场规模逐渐提高，公司 LED 封装业务的市场竞争力逐渐显现，公司将加大对 LED 封装业务的投入，逐渐扩大产能，不断完善销售体系，加强市场推广力度，不断提高销售规模，同时借助公司大力发展智能家电和智能控制产业园的契机，完善上下游，使公司整体水平步入同行业前列。

（2）大力推动小家电国内业务及智能控制器产业项目

大力推动智能家电国内业务，按照双品牌布局独立运营，以咖啡机产品线为核心，打造爆款快速带动流量和销量；启动以车灯模组为主的智能控制器产业，以车灯模组产线为基点推进封装产业上下游整合，并在芜湖推动智能控制器产业资源整合，打造智能控制器产业园。

（3）全力做好闲置资产处置工作及芜湖园区资产盘活工作

由于公司 LED 芯片、LED 显示屏业务已关停，公司部分相关的设备、土地、厂房处于闲置状态，且每年需支付相关的管理费用，为有效缩减经营成本，公司将根据不同资产情况设置相关的处置方案，根据市场情况及公司行业情况，加大对设备资产的处置，并将部分厂房土地等资产进行合理化利用，结合公司产业发展情况，完善产业配套及上下游产业。

（4）完善人才管理机制及股权激励等考核机制，打造精干高效的团队。

人才梯队管理建设一直是公司整体战略规划中的重要一环，公司一直注重对人才的培养，公司已建立人才培养机制，并注重对人才的选拔。通过二级市场回购公司股份用于股权激励或员工持股计划，增加员工对企业的归属感。

（二）公司在发展过程中可能面临的风险和应对措施

1、行业竞争加剧的风险

（1）小家电业务

小家电行业属于高度成熟的行业，公司小家电业务以出口为主，宏观经济变化可能影响消费者的消费支出结构，对公司海外订单产生影响，并随着行业的不断整合，行业竞争家具，同质化产品数量增加，进而对公司业务产生影响。

措施：公司不断整合资源，淘汰落后产能，提高生产效率，加强信息建设，降低经营成本，加快新产品的创新与突破、新工艺技术导入及应用，提升新产品开发质量和客户满意度；加强自有品牌建设和市场宣传；将出口小家电业务进行优化调整，提升小家电产品的整体竞争力。布局国内中、高端市场，研发生产适应国内市场不同消费者需求的家电产品，利用多年小家电产品研发、设计、生产优势，实现国内销售产品自主研发、生产、销售于一体。

（2）LED 封装业务

LED 封装行业经过多年的发展和洗牌，行业竞争依然呈现加剧的局面。

措施：在保证产品品质的前提下，加强成本管控与产品创新，逐渐完善封装产业上下游产业链，提升封装产业的综合竞争力；不断优化营销体系和提高营销能力，进一步提升产品的市场占有率。

2、主要原材料供应价格变动的风险

公司小家电产品生产所需的主要原材料是电子电器件、金属板材、塑胶粒子和铜材等，如果未来原材料价格继续出现大幅度的变动，公司仍将面临原材料波动对公司生产成本和盈利水平带来的不利影响，LED 封装业务的客户主机厂和灯具厂对品质、产品、资料的要求越来越高，成本压力增大。

措施：公司加强信息化建设，持续推进供应链改革，建立线上招标平台，确保采购工作的规范、合规和公开透明，降低采购成本，降低原材料价格变动对公司带来的风险；同时，公司将根据市场预测及时与供应商共同制定原材料的滚动需求和供应计划，配以实施大宗物资集中采购和重点原材料战略储备的方式，保证原材料能够及时满足公司的需要；另一方面，公司通过研发加强产品的工艺改善，通过技术提升产品原材料的多样性选择，并同供应及制造体系协力做好降成本工作，共同减少原材料上涨给公司带来的不利影响。

3、汇率变动风险

公司的小家电业务以外销为主，受人民币汇率波动的影响较大。若人民币出现升值，且公司采取相关措施但未能取得预期效果，公司的盈利能力仍将受到一定程度的负面影响。

措施：公司努力提高产品的技术和创新水平，打造质量过硬且具有核心竞争力的产品，增加公司与出口市场客户洽谈提升产品价格的能力，通过加大对国内市场开发力度等降低人民币升值对公司的不利影响，并合理利用金融工具规避汇率变动可能产生的风险。

4、依赖单一市场的风险

公司小家电业务以出口市场为主，且大多集中于消费水平较高、市场容量较大的欧美市场，公司对国内市场开发不足，可能导致公司由于业务依赖单一市场不稳定带来出口业务风险进一步加大的风险。

措施：公司通过自有品牌并与法国高端家电品牌萧泰斯达成战略合作，通过两个品牌不同的产品定位并结合公司研发、设计、生产优势，打造适合国内消费者不同消费需求的家电类产品，并通过电商等新型销售渠道逐步拓宽国内商场，降低对单一市场的依赖风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》以及《公司章程》等法律、法规及规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，提升公司治理水平，促进公司规范运作。截止报告期末，公司治理结构的实际情况符合中国证监会、深圳证券交易所发布的有关上市公司治理规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》和《股东大会议事规则》的要求，规范股东大会召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，规范信息披露，保证股东对公司重大事项的知情权和参与权，确保股东特别是中小股东能够充分行使股东权利。公司的股东大会对公司《公司章程》修订、董事及监事任免、日常关联交易、担保、重大投资等事项作出相关决议，切实发挥了股东大会的作用，保障了股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东

公司目前无控股股东，第一大股东为浙江乘泽科技有限责任公司，公司拥有完整的生产经营体系，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与股东单位完全分开，独立运作，不受股东的干预。公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会

公司董事会由 8 名董事组成，其中独立董事 3 名，设董事长 1 名。董事会的人数及人员构成符合相关法律、法规的要求。公司全体董事能够按照《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等要求，认真学习有关法律法规，按时出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务。董事会下设战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，便于董事会有针对性地开展专门工作。

4、关于监事和监事会

公司监事会由 2 名股东代表监事与 1 名职工代表监事共同组成，监事会的人数和构成符合相关法律、法规的要求。公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》、《监事会议事规则》等法律、法规的监事选任程序选举监事。各位监事能够按照相关法律、法规的要求，认真履行职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、经理和其它高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，切实履行了监事会职责。

4、关于信息披露与投资者关系

公司严格按照中国证监会《上市公司信息披露管理办法》、公司《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等相关法律、法规、规范性文件的要求真实、准确、完整、及时地披露有关信息，确保公司所有投资者能够以平等的机会获取公司信息。公司指定董事会秘书负责信息披露工作及担任投资者关系管理的负责人，建立投资者专线电话、电子邮箱，并在公司网站开设投资者关系专版，提高公司运作的透明度。

5、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方面的协调平衡，共同推动公司持续、稳定、健康的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司目前没有控股股东。公司拥有完整的生产经营体系，在业务、人员、资产、机构、财务等方面独立运作，不受干预。

1、业务：公司主营业务为家用小电器系列产品和 LED 封装的研究、开发、制造、销售，公司具有完整的产供销体系，独立开展业务，不存在受制于股东及其他关联方的情况。

2、人员：公司拥有独立的员工队伍，并已建立完善的人事管理制度。公司的董事长、总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监等高级管理人员专职在本公司工作并领取薪酬，未在持有本公司 5%以上股权的股东单位及其下属企业担任除董事、监事以外的任何职务，也未在与本公司业务相同或相近的其他企业任职。

3、资产：公司拥有完整而独立的资产体系，没有依赖股东资产进行生产经营的情况。截至目前，公司没有以资产或信用为各股东的债务提供担保。公司股东不存在占用公司的资金、资产和其他资源的情形。

4、机构：公司拥有独立于股东的生产经营场所和生产经营机构，不存在与股东混合经营、合署办公的情形；公司机构设置方案不存在受任何单位或个人干预的情形；股东单位依照《公司法》和《公司章程》的规定委派董事参与公司的管理，并不直接干预公司的生产经营活动。

5、财务：公司设有独立的财务会计部门，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度；公司独立在银行开户，不存在与股东单位或其他任何单位或人士共用银行账户的情形；公司已经在蚌埠市国家税务局领取了《税务登记证》，为独立的合法纳税主体，依法独立进行纳税申报和缴纳。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	32.94%	2023 年 06 月 26 日	2023 年 06 月 27 日	详见巨潮资讯网《2022 年年度股东大会决议公告》，公告编号：2023-26
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	26.71%	2023 年 10 月 19 日	2023 年 10 月 20 日	详见巨潮资讯网《2023 年第一次临时股东大会决议公告》，公告编号：2023-44

2、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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
吉学斌	男	50	董事、董事长、总经理	现任	2021年05月24日	2024年10月17日						不适用
王冬明	男	54	董事	现任	2021年05月24日	2024年10月17日						不适用
乔国银	男	45	董事	现任	2021年10月18日	2024年10月17日						不适用
张杰	男	38	董事	现任	2021年02月03日	2024年10月17日						不适用
李亚琦	男	40	董事	现任	2022年06月07日	2024年10月17日						不适用
王春飞	男	44	独立董事	现任	2019年10月18日	2024年10月17日						不适用
王刚	男	49	独立董事	现任	2023年10月19日	2024年10月17日						不适用
吴巍平	男	52	独立董事	现任	2023年10月19日	2024年10月17日						不适用
徐飞	男	39	监事会主席	现任	2021年10月18日	2024年10月17日						不适用
王信玲	女	40	监事	现任	2021年10月18日	2024年10月17日						不适用
陈学军	男	51	职工代表监事	现任	2018年10月08日	2024年10月17日						不适用
季庆滨	男	53	董事会秘书	现任	2021年05月24日	2024年10月17日						不适用
冯凌	男	48	财务总监	现任	2021年05月24日	2024年10月17日						不适用
王硕	男	44	独立董事	离任	2021年10月18日	2023年10月19日						不适用
谢捷	男	45	独立董事	离任	2021年10月18日	2023年10月19日						不适用
杨燕	女	49	副总经理	离任	2018年10月08日	2023年05月12日						不适用
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0		0	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

1、公司董事会于2023年5月12日收到公司副总经理杨燕女士提交的书面辞职报告，杨燕女士因个人原因，申请辞去公司副总经理职务，辞职后不再担任公司任何职务。

2、公司董事会于2023年9月12日收到公司独立董事谢捷先生提交的书面辞职报告，谢捷先生因个人原因，申请辞去公司独立董事职务，辞职后不再担任公司任何职务，公司于2023年10月19日召开2023年第一次临时股东大会，选举产生新的独立董事，谢捷先生的辞职自选举产生新的独立董事后生效。

3、公司董事会于2023年9月25日收到公司独立董事王硕先生提交的书面辞职报告，王硕先生因个人原因，申请辞去公司独立董事职务，辞职后不再担任公司任何职务，公司于2023年10月19日召开2023年第一次临时股东大会，选举产生新的独立董事，谢捷先生的辞职自选举产生新的独立董事后生效。

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	类型	日期	原因
杨燕	副总经理	解聘	2023年05月12日	个人原因
王刚	独立董事	被选举	2023年10月19日	被选举
吴巍平	独立董事	被选举	2023年10月19日	被选举
谢捷	独立董事	离任	2023年10月19日	个人原因
王硕	独立董事	离任	2023年10月19日	个人原因

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

吉学斌，男，1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。历任中国人保信托投资公司业务员，中国银河证券股份公司高级经理，新时代证券股份公司经纪业务总部总经理，北京创华投资有限公司总经理，新时代信托股份有限公司北京业务部总经理。现任华鑫国际信托有限公司业务总监，本公司董事长、总经理。

王冬明，男，1970年出生，中国国籍，拥有新加坡居留权，研究生学历。历任中国基建物资总公司财务处副处长及深圳分公司总经理，本公司董事、执行副总经理、财务总监及照明事业部总经理，雷士国际控股有限公司执行董事。现任本公司董事。

乔国银，男，1979年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科，在职研究生结业，会计师。历任西安旅游股份有限公司证券事务专员，上海航天汽车机电股份有限公司证券事务助理、证券事务代表，上海飞科电器股份有限公司证券事务代表、董事会秘书，上海比瑞吉宠物用品股份有限公司董事会秘书。现任本公司董事。

张杰，男，1986年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，初级经济师。现任蚌埠高新投资集团有限公司投资发展部部长，安徽泽莱供应链管理集团有限公司董事，凯盛光伏材料有限公司董事，长安责任保险股份有限公司董事，蚌埠高华电子股份有限公司董事，中菱高新科技股份有限公司董事，本公司董事。

李亚琦，1984年出生，中国籍，无境外居留权，硕士研究生学历。历任东方花旗证券业务副总监、鲁证创业投资有限公司业务总监及投资决策委员会委员、中航信托投资管理部总经理。现任民生证券投资有限公司执行总经理，本公司董事。

王春飞，男，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，北京大学光华管理学院会计学博士研究生学历，审计署审计科研院所中共中央党校理论经济学博士后，教授，注册会计师。曾就职于江西省南城县洪门深圳红十字卫生院，历任中央财经大学会计学院讲师。现任中央财经大学会计学院教授，航天南湖电子信息技术有限公司（拟上市公司）独立董事、北京键凯科技股份有限公司独立董事、红塔证券股份有限公司内核委员，本公司独立董事。

王刚，男，1975年出生，中国籍，硕士研究生学历、高级工程师。历任甘肃金桥水科技（集团）股份有限公司技术部部长、副总经理、总经理、董事长，津膜科技甘肃金桥水科技（集团）股份有限公司副董事长。现任甘肃朗乾环境科学研究有限公司董事长，本公司独立董事。

吴巍平，男，1972年出生，中国籍，本科学历。历任金洲集团有限公司董事、副总裁、董事会秘书、浙江金洲管道科技股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书，北京领瑞投资管理有限公司董事。现任金洲集团有限公司董事，涪江河旅游股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书，公司独立董事。

徐飞，男，1985年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学位。历任国家外汇管理局中央外汇业务中心风险管理处分析员，华鑫国际信托有限公司投资管理总部投资经理、高级投资经理。现任华鑫国际信托有限公司投资管理总部总经理助理，本公司监事会主席。

王信玲，女，1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学位。历任苏州市虎丘区人民法院书记员、代理审判员、审判员，华鑫国际信托有限公司法律合规部经理。现任华鑫国际信托有限公司法律合规部高级经理，本公司监事。

陈学军，男，1973年出生，中国籍，无境外永久居留权，大学学历。历任本公司监事会主席，本公司小家电事业部珠海制造中心总工、威斯特电器（中山）制造有限公司常务副总经理。现任本公司子公司珠海鑫润智能家电有限公司副副总

理，本公司职工代表监事。

季庆滨，男，1971 年出生，中国籍，无境外永久居留权，硕士学位。历任哈尔滨市经济体制改革委员会科员，黑龙江省证券监督管理局主任科员，黑龙江省宇华担保投资股份有限公司总经理，金洲慈航集团股份有限公司副总裁。现任本公司董事会秘书。

冯凌，男，1976 年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任昆明国际贸易中心财务部副部长，云南烟草国贸商城有限公司财务部部长，云南烟草兴云投资股份有限公司投资策划部项目经理，昆明老拨云堂药业有限公司总经理，云南烟草兴云投资股份有限公司总经理助理，深圳市兴云诚投资有限公司总经理，华鑫国际信托有限公司资产管理总部副经理，深圳合众盈信资产管理有限公司执行董事、总经理。现任本公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
张杰	蚌埠高新投资集团有限公司	投资管理部部长	2020 年 01 月 10 日	2026 年 01 月 09 日	是
在股东单位任职情况的说明	不适用				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
吉学斌	华鑫国际信托有限公司	业务总监	2021 年 05 月 01 日		是
张杰	蚌埠高新投资集团有限公司	投资发展部部长	2020 年 01 月 10 日		是
张杰	安徽泽莱供应链管理有限公司	董事	2019 年 06 月 05 日	2025 年 06 月 04 日	否
张杰	凯盛光伏材料有限公司	董事	2019 年 08 月 05 日	2025 年 08 月 04 日	否
张杰	长安责任保险股份有限公司	董事	2020 年 03 月 16 日	2026 年 06 月 16 日	否
张杰	蚌埠高华电子股份有限公司	董事	2020 年 08 月 28 日	2024 年 04 月 08 日	否
张杰	中菱高新科技股份有限公司	董事	2022 年 08 月 01 日	2025 年 08 月 01 日	否
张杰	蚌埠高新产城创业投资基金有限公司	法定代表人、执行董事兼总经理	2023 年 09 月 28 日		否
王春飞	中央财经大学会计学院	教授	2012 年 07 月 01 日		是
王春飞	红塔证券股份有限公司	内核委员	2017 年 07 月 01 日		是
王春飞	北京键凯科技股份有限公司	独立董事	2019 年 09 月 01 日		是
王春飞	航天南湖电子信息技术有限公司	独立董事	2019 年 12 月 12 日		是
徐飞	华鑫国际信托有限公司	投资管理总部总经理助理	2019 年 08 月 01 日		是
王信玲	华鑫国际信托有限公司	法律合规部高级经理	2016 年 06 月 01 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

2021 年 9 月，金洲慈航集团股份有限公司因涉嫌信息披露违法违规被中国证监会立案调查，公司董事会秘书季庆滨因

时任金洲慈航高管，2024 年 4 月收到中国证券监督管理委员会《行政处罚决定书》，被证监会给予警告处分，并处以 30 万元罚款。

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、报酬的决策程序和报酬确定依据：董事、监事的津贴根据股东大会决议确定。公司已经建立绩效考核体系、对高级管理人员进行定期考评，根据考评结果确定其报酬。

2、经公司于 2011 年 1 月 14 日召开的 2011 年第二次临时股东大会审议通过，确定公司董事年度津贴为人民币 10 万元，监事年度津贴为人民币 5 万元。此外，公司负责支付董事、监事参加公司活动的差旅及食宿费用。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
吉学斌	男	50	董事、董事长、总经理	现任	0	否
王冬明	男	54	董事	现任	10	否
乔国银	男	45	董事	现任	10	否
张杰	男	38	董事	现任	0	是
李亚琦	男	40	董事	现任	10	否
王春飞	男	44	独立董事	现任	10	否
王刚	男	49	独立董事	现任	1.95	否
吴巍平	男	52	独立董事	现任	1.95	否
徐飞	男	39	监事会主席	现任	0	否
王信玲	女	40	监事	现任	0	否
陈学军	男	51	职工代表监事	现任	79.31	否
季庆滨	男	53	董事会秘书	现任	87.67	否
冯凌	男	48	财务总监	现任	117.67	否
王硕	男	44	独立董事	离任	8.05	否
谢捷	男	45	独立董事	离任	8.05	否
杨燕	女	49	副总经理	任免	54.77	否
合计	--	--	--	--	399.42	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第七届董事会第八次会议	2023年04月24日	2023年04月25日	巨潮资讯网《第七届董事会第八次会议决议公告》（公告编号：2023-07）
第七届董事会第九次会议	2023年04月27日	2023年04月28日	巨潮资讯网《第七届董事会第九次会议决议公告》（公告编号：2023-10）
第七届董事会第十次会议	2023年07月13日	2023年07月14日	巨潮资讯网《第七届董事会第十次会议决议公告》（公告编号：2023-28）
第七届董事会第十一次会议	2023年08月25日	2023年08月29日	巨潮资讯网《第七届董事会第十一次会议决议公告》（公告编号：2023-33）
第七届董事会第十二次会议	2023年09月22日	2023年09月26日	巨潮资讯网《第七届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2023-39）
第七届董事会第十三次会议	2023年10月20日	2023年10月24日	巨潮资讯网《第七届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2023-45）
第七届董事会第十四次会议	2023年10月26日	2023年10月28日	巨潮资讯网《第七届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2023-47）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
吉学斌	7	7	0	0	0	否	2
王冬明	7	7	0	0	0	否	1
乔国银	7	1	6	0	0	否	0
李亚琦	7	1	6	0	0	否	0
张杰	7	0	7	0	0	否	0
王春飞	7	0	7	0	0	否	1
王刚	2	0	2	0	0	否	0
吴巍平	2	0	2	0	0	否	0
谢捷	5	0	5	0	0	否	0
王硕	5	0	5	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所上市规则》等法律法规的要求开展工作，关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司审议的各类事项作出科学、审慎决策，在公司战略发展方面提出了很多宝贵的专业性建议，积极维护公司和全体股东的合法权益。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	吉学斌（主任委员）、王冬明、王春飞	1	2024年04月27日	2022年董事会工作报告	审议通过	不适用	无
提名委员会	王硕（主任委员）、吉学斌、谢捷	1	2023年09月25日	关于公司第七届董事会独立董事候选人任职资格审查的议案	审议通过	不适用	无
审计委员会	王春飞（主任委员）、吉学斌、谢捷	1	2023年04月27日	2022年度财务决算报告、2022年年度报告及其摘要	审议通过	不适用	无
审计委员会	王春飞（主任委员）、吉学斌、谢捷	1	2023年09月22日	关于续聘会计师事务所的议案	审议通过	不适用	无
薪酬与考核委员会	谢捷（主任委员）、张杰、王春飞	1	2023年04月27日	2022年度董事、监事及高级管理人员薪酬情况	审议通过	不适用	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	42
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,524
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,566
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,566
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,150
销售人员	66
技术人员	141
财务人员	55
行政人员	154
合计	1,566
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	0
硕士研究生	9
本科	156
大专	258
高中及以下	1,143
合计	1,566

2、薪酬政策

按照公司经营管理模式和特点，公司建立了充分体现和涵盖各业务单元行业和经营管理特点的薪酬体系。公司实施与贡献相结合的有激励性的薪酬给付政策，以调动员工积极性；根据不同岗位的性质及管理需要，在不同类别的岗位上实施包括以固定工资、业绩奖金、年终奖金、提成、利润分红、中长期激励项目等某一项为主或数项组合的薪酬给付模式。薪酬支付坚持及时激励与长期激励相结合原则，在关注员工生活水平稳定和改善的同时，确保公司的可持续经营。

3、培训计划

为有计划地提高员工素质，有效发掘公司内部智力资源，为公司的持续稳定发展做好人力资源储备，公司建立了相关培训管理制度。集团人力资源部负责公司培训体系的规划和建设，组织实施总部及跨单位的培训和评估，并及时为公司各单位培训管理提供必要的指导和支持。各单位人力资源部门负责本单位培训体系规划和建设，组织实施本单位的内外部培训。公司全体员工均有权接受公司所安排的各项培训，有权提出各类培训需求。目前，公司针对管理及业务的需求开设有岗前培训、分专业培训、分层次管理培训、网上学习、学历教育等多样化培训。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司严格按照各项法律法规以及公司内部控制制度规范经营、优化治理、管控风险，强调内部控制的力度与效率，重视相关责任的权责及落实，保证了公司内控体系的完整合规、有效可行，实现了公司健康科学的运营目标，保障了全体股东的利益。公司持续推进内控建设，全方位推进制度流程管理，有效提高内控建设水平。通过学习考核、强化落实、运行稽查、体系完善等措施推进内控体系建设，努力构建系统的、有效的内部控制体系，有效防范内控风险。公司强化审计监督，加强深入走访、审查调查，扎实推进审计工作，并狠抓整改落实，提升审计成效。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
广东萧泰斯电气有限公司	广东萧泰斯电气主营业务为家用电器研发，家用电器制造，家用电器销售，智能家庭消费设备制造，智能家庭消费设备销售。人员、财务、业务等方面全部纳入公司统一管理。	广东萧泰斯电气成立于 2023 年 11 月，2023 年 12 月正式纳入公司合并报表范围	无	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/new/index ）《安徽德豪润达电气股份有限公司 2023 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	出现以下情形的（包括但不限于），一般应认定为财务报告内部控制重大缺陷： <input type="checkbox"/> 发现董事、监事和高级管理人员重大舞弊； <input type="checkbox"/> 公司更正已经公布的财务报表； <input type="checkbox"/> 发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报； <input type="checkbox"/> 公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效； <input type="checkbox"/> 重大偏离预算； <input type="checkbox"/> 控制环境无效； <input type="checkbox"/> 一经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以更正； <input type="checkbox"/> 因会计差错导致的监督机构处罚； <input type="checkbox"/> 其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。出现以下情形的（包括但不限于），被认定为“重要缺陷”，以及存在“重要缺陷”的强烈迹象： <input type="checkbox"/> 关键岗位人员舞弊； <input type="checkbox"/> 合规性监察职能失效，违反法规的行为可能对财务报告的可靠性产生重大影响； <input type="checkbox"/> 已向管理层汇报但经过合理期限后，管理层仍然没有对重大缺陷进行纠正。一般缺陷指不构成重大缺陷和重要缺陷的其他内部控制缺陷。	<input type="checkbox"/> 缺乏民主决策程序，如缺乏“三重一大”决策程序； <input type="checkbox"/> 企业决策程序不科学，如决策失误，导致并购不成功； <input type="checkbox"/> 违反国家法律、法规，如环境污染； <input type="checkbox"/> 管理人员或技术人员纷纷流失； <input type="checkbox"/> 内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改。
定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：考虑补偿性措施后，导致错报金额大于等于年度财务报表总体重要性水平 100%错报程度的内部控制缺陷为重大缺陷。考虑补偿性措施后，导致错报金额小于重要性水平 100%而大于等于重要性水平 20%错报程度的内部控制缺陷为重要缺陷。其他为一般缺陷。其中，本公司以 2023 年 12 月 31 日被评价对象扣除非经常性损益后净利润的 5%作为财务报表整体重要性水平。	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
立信会计师事务所认为，德豪润达按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 04 月 27 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/new/index ）《安徽德豪润达电气股份有限公司 2023 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，在日常生产经营过程中认真执行环境保护方面相关的法律法规，报告期内未出现因重大环境保护违法违规而受到处罚的情况。

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

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，在日常生产经营过程中认真执行环境保护方面相关的法律法规，报告期内未出现因重大环境保护违法违规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

公司作为公众公司，在追求经济效益、为股东创造价值的同时，积极保护股东和债权人、职工的合法权益，诚信对待供应商、客户和消费者，积极从事环境保护、社区建设等公益事业，从而促进公司本身与全社会的协调、和谐发展。

1、股东和债权人权益保护

公司自上市以来，不断完善公司治理，同时依据《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等及时、准确、完整、真实地进行信息披露，同时通过业绩说明会、电话、邮件及投资者互动平台等加强与投资者的关系，确保全体股东能以公平的机会获取公司信息，保障全体股东的合法权益。另外，公司在追求股东利益最大化的同时兼顾债权人的利益，并严格按照合同履行了债务义务。

2、职工福利

“员工为本”是公司的核心价值观之一，员工是公司生产经营得以正常开展的基石。除了保障员工通过工作得到应有的报酬和福利外，公司还通过创办职工书屋、开展各种文化、体育活动、节假日组织集体活动等方式丰富员工的文化、业余生活。另外公司不断完善绩效管理体系，为员工提供更好的晋升和发展平台。

3、供应商、客户和消费者保护

公司一直遵循“自愿、平等、互利”的原则，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、客户、消费者的社会责任。

4、环境保护

公司坚持环境保护与企业发展齐头并进的原则，重视环境保护，倡导环保理念，实现企业与环境的和谐发展。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内不存在精准扶贫工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	王晟	股份限售承诺	<p>□其所持有的公司非流通股股份自改革方案实施之日起，在十二个月内不上市交易或者转让。□在前项承诺期满后，通过深圳证券交易所挂牌交易出售原非流通股股份，出售数量占德豪润达股份总数的比例在十二个月内不超过百分之五，在二十四个月内不超过百分之十；□通过深圳证券交易所挂牌交易出售的股份数量，每达到德豪润达股份总数百分之一的，应当自该事实发生之日起两个工作日内做出公告。</p>	2005年09月20日	不再持有德豪润达公司的股份之日止	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	王冬雷、珠海德豪电器有限公司（现已更名为“芜湖德豪投资有限公司”）、王晟	首发承诺	<p>承诺不直接或间接从事或发展或投资与德豪润达经营范围相同或相类似的业务或项目，也不为其或代表任何第三方成立、发展、参与、协助任何法人或其他经济组织与德豪润达进行直接或间接的竞争，其将不在中国境内及境外直接或间接生产或销售德豪润达已经生产或销售、已经投入科研经费研制或已经处于试生产阶段的产品；承诺不利用其对德豪润达的了解及获取的信息从事、直接或间接参与与德豪润达相竞争的活动，并承诺不直接或间接进行或参与任何损害或可能损害德豪润达利益的其他竞争行为。</p>	2009年09月30日	不再持有德豪润达公司的股份之日止	王冬雷、芜湖德豪投资有限公司报告期内已履行完毕，王晟在正常履行中

	王晟（2009 年非公开发行股票承诺）	再融资承诺	承诺不直接或间接从事或发展或投资与德豪润达经营范围相同或相类似的业务或项目，也不为其或代表任何第三方成立、发展、参与、协助任何法人或其他经济组织与德豪润达进行直接或间接的竞争，其将不在中国境内及境外直接或间接研发、生产或销售德豪润达已经研发、生产或销售的项目或产品（包括但不限于已经投入科研经费研制或已经处于试生产阶段的项目或产品）。承诺不利用其对德豪润达的了解及获取的信息从事、直接或间接参与与德豪润达相竞争的活动，并承诺不直接或间接进行或参与任何损害或可能损害德豪润达利益的其他竞争行为；除非德豪润达的经营发展所必须，其不与德豪润达进行任何关联交易，对于无法规避、确实需要的关联交易，其将严格遵照德豪润达关联交易决策管理制度予以进行，以杜绝通过关联交易进行不正当的利益输送。	2009 年 10 月 30 日	不再持有德豪润达公司的股份之日止	正常履行中
股权激励承诺	本公司	现金分红承诺	公司制定了《未来三年（2021 年-2023 年）股东回报规划》，对股东的现金分红承诺如下：公司在未分配利润为正的情况下，最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。公司可以进行中期现金分红。公司董事会应 该综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，实施差异化的现金分红政策	2021 年 06 月 29 日	长期有效	公司已将相关分红政策纳入《公司章程》的规定，截至目前，上述承诺正常履行中。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

董事会认为：立信会计师事务所按照审慎性原则，为公司 2022 年度财务报告出具了带解释性说明段的无保留意见审计报告，客观和真实地反映了公司实际情况，客观反映了所涉事项的现状，公司董事会对审计师出具的审计报告表示理解，并提请投资者注意投资风险。上述事项主要是针对公司与持续经营能力相关的重大不确定性和强调事项提醒财务报表使用者予以关注，不违反会计准则、制度及相关信息披露规范规定的情形，对公司 2022 年度财务状况和 2022 年度的经营成果无影响。

针对审计报告中公司持续经营相关的重大不确定性事项，董事会制定一系列的应对措施如下：

(1) 对小家电业务优化调整工作，促进产品成本节约，提升规模效益，减少管理成本，提升小家电的生产效率和盈利能力水平，获取经营现金净流入。

(2) 推动闲置存量资产的处置，缩减经营成本，提升公司在资金面的抗风险能力，改善公司的财务状况，回笼资金保障公司的营运及发展。

(3) 加强与金融机构的沟通，提高公司的融资能力。

(4) 对于三颐半导体股权回购仲裁案件，公司将积极与申请人沟通协商，寻求妥善处理该仲裁案件的方案，降低该仲裁案件对公司的影响。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

董事会认为：立信会计师事务所按照审慎性原则，为公司 2023 年度财务报告出具了保留意见审计报告，客观和真实地反映了公司实际情况，客观反映了所涉事项的现状，公司董事会对审计师出具的审计报告表示理解，并提请投资者注意投资风险。上述事项主要是针对公司与持续经营能力相关的重大不确定性和保留事项提醒财务报表使用者予以关注，不违反会计准则、制度及相关信息披露规范规定的情形，对公司 2023 年度财务状况和 2023 年度的经营成果无影响。公司将持续全力以赴做好应对工作，董事会和管理层将积极采取优先措施，消除上述事项的影响，以保证公司持续稳定健康地发展，切实维护公司和投资者利益。

监事会认为：立信事务所为公司 2023 年度财务报告出具的审计报告，真实客观反映了公司的财务状况及经营成果，所涉及与公司持续经营相关的重大不确定性以及保留意见事项，充分揭示了公司的潜在风险。监事会认可审计报告所涉及事项，并同意公司董事会出具的《董事会关于公司 2023 年度保留意见审计报告涉及事项的专项说明》，公司监事会将会持续关注公司对有关措施的推进和落实情况，督促公司尽快解决相关问题，切实维护股东及广大投资者的利益。

公司将开展了多项措施改善财务状况、减轻流动资金压力以及降低重大仲裁案件对公司的不利影响，包括：

1、推动各业务板块转型升级，巩固壮大发展优势产业

打造强研发和强营销双引擎，以新产品拉动新业务，新业务孵化新产品，并大力降低采购和生产成本，提高市场竞争力，同时加大对 LED 封装业务的投入，逐渐扩大产能，不断完善销售体系，加强市场推广力度，提高销售规模，同时借助公司大力发展智能家电和智能控制产业园的契机，完善上下游，使公司整体水平步入同行业前列。

2、加大融资力度增强现金流

充分利用各经营主体的特性，全方位、多层次拓展融资项目，加大融资规模，缩短融资项目落地周期，全力增加公司现金流入，加大政府补贴申报力度、融资工作力度，拓宽融资渠道，创新融资方式，扩大融资规模。

3、全力做好闲置资产处置工作及芜湖园区资产盘活工作

由于公司 LED 芯片、LED 显示屏业务已关停，公司部分相关的设备、土地、厂房处于闲置状态，且每年需支付相关的管理费用，为有效缩减经营成本，公司将根据不同资产情况设置相关的处置方案，根据市场情况及公司行业情况，加大对设备资产的处置，并将部分厂房土地等资产进行合理化利用，结合公司产业发展情况，完善产业配套及上下游产业。

4、大力推动小家电国内业务及智能控制器产业项目

加快智能家电产业布局和优化，大力推动智能家电国内业务，按照双品牌布局独立运营，力争快速打开市场局面，以咖啡机产品线为核心，打造爆款快速带动流量和销量；启动以车灯模组为主的智能控制器产业，以车灯模组产线为基点推进封装产业上下游整合，并推动智能控制器产业资源整合，拓展智能控制器外单业务及新型项目，同时进一步提升封装产业综合竞争力，利用智能控制器产业项目加快与 LED 封装产业联动，引进上下游合作方共建产业链，努力吸引更多优良业务，打造智能控制器产业园。

5、对于三颐半导体股权回购仲裁案件，公司将积极寻求妥善处理该仲裁案件的方案，降低该仲裁案件对公司的影响。

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

1、重要会计政策变更

执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、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）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2023 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布的《企业会计准则解释第 16 号》，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。	递延所得税资产	10,131,257.00	
	递延所得税负债	10,131,257.00	

注：递延所得税资产及递延所得税负债以净额列示，列示影响为 0.00 元。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

新增合并单位	原因	本公司持股比例
广东萧泰斯电气有限公司	注册成立	100.00%

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	130
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13
境内会计师事务所注册会计师姓名	廖慕桃、蒋纯洁
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	廖慕桃审计服务年限 4 年，蒋纯洁审计服务年限 1 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☑适用 ☐不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
上海廷佳科技有限公司诉北美电器（珠海）有限公司买卖合同纠纷（电器经销补贴款的争议）	2,487.94	否	公司已申请再审，上海高级人民法院已受理	公司一审、二审败诉，上海高院驳回北美电器的再审申请。	二审判决已执行	2022年04月29日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》（公告编号 2022-10）
北美电器（珠海）有限公司诉上海廷佳科技有限公司买卖合同纠纷（拖欠货款）	2,113.09	否	上海廷佳已申请再审，广东高级人民法院已受理	公司一审、二审胜诉，再审未开庭	二审判决已执行	2022年04月29日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》（公告编号 2022-10）
安徽德豪润达电气股份有限公司诉蚌埠华辰节能技术服务有限公司买卖合同纠纷	8,019.19	否	二审已判决，已申请执行。	判决蚌埠华辰支付货款 8019.19 万及逾期利息。	公司已向法院申请蚌埠华辰破产重整，法院裁定重整计划草案通过	2024年04月27日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》（公告编号 2024-13）
元鸿（山东）光电材料有限公司诉芜湖德豪润达光电科技有限公司买卖合同纠纷	1,061.55	否	已进入执行程序	判决公司承担货款、利息及诉讼费。	执行中	2022年04月29日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》（公告编号 2022-10）
徐州同鑫光电科技股份有限公司诉芜湖德豪润达光电科技有限公司买卖合同纠纷	1,152.55	否	已进入执行程序	判决公司承担货款、利息及诉讼费。	执行中	2022年04月29日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》（公告编号 2022-10）
东莞市中图半导体科技有限公司诉芜湖德豪润达光电科技有限公司买卖合同纠纷	2,558.25	否	已进入执行程序	判决公司承担货款、利息及诉讼费。	执行中	2022年04月29日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》（公告编号 2022-10）
南昌德蓝科技有限公司诉芜湖德豪润达光电科技有限公司买卖合同纠纷	1,918.79	否	已进入执行程序	判决公司承担货款、利息及诉讼费。	执行中	2022年04月29日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》

							(公告编号 2022-10)
蚌埠高新创新投资有限公司诉蚌埠华辰节能技术服务有限公司、蚌埠德豪光电科技有限公司、蚌埠三颐半导体有限公司民间借贷纠纷	2,500	否	重审一审已开庭	二审裁定发回重审，重审一审已开庭。	不适用	2024 年 04 月 27 日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2024-13)
上海廷佳科技有限公司诉北美电器(珠海)有限公司买卖合同纠纷	473	否	一审已开庭	一审判决北美电器支付回购货款 264 万元，毛利补贴 128 万元，保证金 3 万元，货款 78 万元。	不适用	2024 年 04 月 27 日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2024-13)
惠州雷士光电科技有限公司诉广东德豪润达照明系统工程有 限公司买卖合同纠纷	992.38	否	已进入执行程序	判决我司承担货款、利息及诉讼费。	执行中	2022 年 04 月 29 日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2022-10)
蚌埠高新投资集团有限公司诉安徽德豪润达电气股份有限公司三颐半导体股权回购一案	24,301	否	已开庭，未判决	尚未形成生效裁决，对公司影响存在不确定性	不适用	2022 年 06 月 17 日	巨潮资讯网上的《关于仲裁事项的公告》(公告编号：2022-23)
蚌埠投资集团有限公司诉安徽德豪润达电气股份有限公司三颐半导体股权回购一案	16,663	否	未开庭	尚未形成生效裁决，对公司影响存在不确定性。	不适用	2023 年 02 月 24 日	巨潮资讯网上的《关于仲裁事项的公告》(公告编号：2023-04)
江西佳因光电材料有限公司诉芜湖德豪润达光电科技有限公司买卖合同纠纷	367.92	否	二审判决已生效	判决我方支付本金、利息及诉讼费。	执行阶段	2022 年 04 月 29 日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2022-10)
晶智材料股份有限公司诉芜湖德豪润达光电科技有限公司买卖合同纠纷一案	589.92	否	二审判决已生效	判决我方支付本金、利息及诉讼费。	执行阶段	2022 年 04 月 29 日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2022-10)
昆山欣谷微电子材料有限公司诉大连德豪光电科技有限公司、安徽德豪润达电气股份有限公司、德豪(大连)投资有限公司买卖合同纠纷	389.77	否	执行和解中	判决我方支付本金、利息及诉讼费。双方执行和解中。	执行阶段	2022 年 04 月 29 日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2022-

纷							10)
北京北方华创微电子装备有限公司诉大连德豪光电科技有限公司买卖合同纠纷	457.6	否	已达成执行和解	判决我方支付本金、利息及诉讼费。双方已达成执行和解，此案终结。	执行阶段	2022年04月29日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2022-10)
江苏铭北汇电器销售有限公司诉北美电器(珠海)有限公司销售代理合同纠纷	442.3	否	一审判决已生效,已达成执行和解	判决北美电器向原告返还货款 4,393,664.54 元,保证金 30,000 元并支付利息等,双方执行和解中。	执行阶段	2024年04月27日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2024-13)
中山市博恩电器有限公司诉芜湖三颐光电材料有限公司、安徽德豪润达电气股份有限公司、北美电器(珠海)有限公司买卖合同纠纷	378.12	否	一审已判决	判决北美电器向原告支付各类费用合计 3735930.65 元及利息。	不适用	2024年04月27日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2024-13)
大连德豪光电科技有限公司诉深圳安莹电子有限公司买卖合同纠纷	7,428	否	一审已判决,对方上诉。	一审判决深圳安莹支付 71,527,557.16 元,安莹电子承担连带。	二审已开庭,未判决	2022年04月29日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2022-10)
深圳安莹电子有限公司诉大连德豪光电科技有限公司合同纠纷	6,127	否	仲裁判决	判决大连德豪向原告支付人民币 6127 万元及利息,仲裁费用 HK1,056,752.6 元	不适用	2024年04月27日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2024-13)
公司其他涉案金额未达 300 万元的其他案件汇总	1,614.03	否	截止至本报告披露日,该部分案件中部分案件已形成生效判决、裁决,有的案件尚在立案应诉中。	截止本报告披露日,该部分案件已形成生效判决、裁决,有的案件尚在立案应诉中,对公司的影响存在不确定性。	不适用	2022年04月29日	巨潮资讯网上的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》(公告编号 2022-10)

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及第一大股东浙江乘泽科技有限责任公司不存在被执行信息，由于自 2019 年以来，公司关停 LED 芯片业务及 LED 显示屏业务，相关业务子公司存在被执行情况，其中深圳锐拓显示技术有限公司、芜湖德豪润达光电科技有限公司、大连德豪光电科技有限公司、芜湖三颐照明有限公司、广东德豪润达照明系统工程有限公司被列入失信名单，被执行总金额为 1.307 亿元，目前公司正在进行相关闲置资产的处置、盘活工作，上述被执行企业不会对公司现有主营业务产生影响。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
怡迅（珠海）光电科技有限公司	原联营企业雷士国际之子公司	向关联方销售商品	LED 应用	在市场价格基础上经双方协商确认	市场价格	1,933.82		12,900	否	现金结算	市场价格	2021 年 11 月 25 日	巨潮资讯网上的《关于预计与雷士国际 2022-2024 年度日常关联交易的公告》（公告编号：2021-110）
怡迅（珠海）光电科技有限公司	原联营企业雷士国际之子公司	向关联方销售材料	材料销售	在市场价格基础上经双方协商确认	市场价格	73.55			否	现金结算	市场价格	2021 年 11 月 25 日	巨潮资讯网上的《关于预计与雷士国际 2022-2024 年度日常关联交易的公告》（公告编号：2021-110）
怡迅（珠海）光电科技有限公司	原联营企业雷士国际之子公司	收取水电费	水电费	在市场价格基础上经双方协商确认	市场价格	1.31			否	现金结算	市场价格	2021 年 11 月 25 日	巨潮资讯网上的《关于预计与雷士国际 2022-2024 年度日常关联交易的公告》（公告编号：2021-110）
怡迅（珠海）光电科技有限公司	原联营企业雷士国际之子公司	向关联方采购商品	采购原材料	在市场价格基础上经双方协商确认	市场价格	97.73		2,800	否	现金结算	市场价格	2021 年 11 月 25 日	巨潮资讯网上的《关于预计与雷士国际 2022-2024 年度日常关联交易的公告》（公告编号：2021-110）
怡迅（珠海）光电科技有限公司	原联营企业雷士国际之子公司	向关联方出租宿舍	出租宿舍	在市场价格基础上经双方协商确认	市场价格	1.08			否	现金结算	市场价格	2021 年 11 月 25 日	巨潮资讯网上的《关于预计与雷士国际 2022-2024 年度日常关联交易的公告》

													(公告编号：2021-110)
怡迅（珠海）光电科技有限公司	原联营企业雷士国际之子公司	向关联方销售商品	试产收入	在市场价格基础上经双方协商确认	市场价格	14.48			否	现金结算	市场价格	2021年11月25日	巨潮资讯网上的《关于预计与雷士国际2022-2024年度日常关联交易的公告》（公告编号：2021-110）
合计				--	--	2,121.97	--	15,700	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

①公司承租位于珠海市高新区唐家湾镇金凤路 1 号的房产物业用于生产经营，承租建筑物面积约为 162,955.93 平方米，物业持有人为珠海凯雷电机有限公司（以下简称“凯雷电机”），双方协议每月租金(含税)为 2,933,206.74 元，管理费交于珠海瑞恒达房地产开发有限公司，每月(含税)为 488,867.79 元。截至目前，公司已退租部分厂房，2023 年 7 月 13 日，公司与凯雷电机签署租赁终止协议，协议约定公司于 2023 年 12 月 31 日前将剩余 81,806.26 m²未腾退面积腾退完成，凯雷电机免除截至腾退完成日前应付的房产使用费、安全保卫服务管理费，截至 2023 年 12 月 31 日，公司已按照协议约定，完成腾退工作。

②公司承租位于珠海市高新区唐家湾镇金凤路 1 号的房产物业用于办公和员工住宿，承租建筑物面积约为 16,381.93 平方米，出租人为珠海市正通电工实业有限公司，物业持有人为珠海凯雷电机有限公司，租赁协议约定每月租金(含税)为 225,934.00 元，约定由承租方负责租赁区域的清洁绿化、四害消杀；公共区域基础设施的维护、保养、维修和更换等；停车场的日常管理和维护等。截至本公告披露日，公司已退租该部分房产物业，公司办公地址变更，公司租赁位于珠海市香洲区人民西路 663 号泰盈汇盈中心 14 层房产物业。

③公司承租位于珠海市高新区科技创新海岸科技六路 18 号之一 4 号厂房第三层的房产物业用于生产经营，承租建筑物面积约为 6,727.40 平方米，物业持有人为珠海盈瑞节能科技有限公司，租赁期自 2021 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止，双方协议 2021 年 01 月 01 日起至 2021 年 12 月 31 日每月租金（含税）为 134,211.63 元，2022 年 01 月 01 日起至 2022 年 12 月 31 日每月租金（含税）为 151,702.87 元，2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日每月租金（含税）为 158,632.09 元，该租金含物业管理费。

④公司承租位于珠海市高新区科技创新海岸创新五路东、科技六路北侧的 2 号联合厂房，承租建筑面积共为 27,172.54 平方米，出租人为珠海美利信新材料股份有限公司，租赁期自 2022 年 10 月 1 日起至 2027 年 9 月 30 止，租赁用途为办公及生产使用，每年租金（含税）为人民币 8,600,000 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☑适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
珠海德豪润达电气有限公司	2022年04月28日	4,500	2022年03月21日	890	连带责任保证	土地	不适用	至2024年4月17日	否	否
蚌埠崧欣电子科技有限公司	2022年04月28日	650	2023年03月22日	500	连带责任保证	不适用	不适用	至2026年3月22日	否	否
珠海鑫润智能家电有限公司	2022年04月28日	2,000	2023年07月19日	2,000	连带责任保证	土地	不适用	至2025年7月18日	否	否
安徽锐拓电子有限公司	2022年04月28日	300	2023年09月26日	300	连带责任保证	不适用	不适用	至2026年9月26日	否	否
珠海鑫润智能家电有限公司	2022年04月28日	1,000	2023年10月21日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	至2028年12月31日	否	否
珠海鑫润智能家电有限公司	2022年04月28日	500	2023年12月27日	500	连带责任保证	不适用	不适用	至2024年12月27日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		4,450		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		4,300				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		8,950		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		5,190				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
蚌埠崧欣电子科技有限公司	2022年04月28日	380	2023年03月21日	380	连带责任保证	不适用	不适用	至2026年03月23日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		380		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		380				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计		380		报告期末对子公司实际担		380				

(C3)		保余额合计 (C4)	
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	4,830	报告期内担保实际发生额 合计 (A2+B2+C2)	4,680
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	9,330	报告期末实际担保余额合 计 (A4+B4+C4)	5,570
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			14.61%
其中:			
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余额 (E)			4,390
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			4,390
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)		不适用	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		不适用	

采用复合方式担保的具体情况说明

2022 年 6 月 8 日召开的 2021 年度股东大会和 2023 年 6 月 26 日召开的 2022 年度股东大会审议通过《关于对子公司提供担保的议案》，公司因经营发展需要，在确保规范运作和风险可控的前提下，对合并报表范围内的下属子公司（含新设立子公司）提供总额不超过 5 亿元人民币的融资类担保额度，实际担保金额以最终签署并执行的担保合同或银行批复为准。在上述额度范围内，公司控股公司可以向其他控股公司以及公司之间互相提供担保。担保额度有效期为自公司股东大会审议通过之日起 12 个月，担保额度在有效期内可循环使用。

具体内容详见“第十节财务报告之七、合并财务报表项目注释之 25、短期借款”。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

(一) 公司于 2022 年 6 月 15 日收到蚌埠仲裁委员会送达的《应裁和举证通知书》【(2022)蚌仲字第 135 号】。蚌埠高新投资集团有限公司(就与公司签订的《〈蚌埠三颐半导体有限公司发起人协议〉之补充协议》所引起的争议向蚌埠仲裁委递交了仲裁申请,要求上市公司支付蚌埠高新投资集团有限公司支付投资本金 1 亿元及投资固定收益 14,301.2279 万元,截至目前,该案件已开庭,蚌埠市仲裁委未判决。

公司于 2023 年 2 月 22 日收到蚌埠仲裁委员会送达的《应裁和举证通知书》【(2022)蚌仲字第 431 号】。蚌埠投资集团有限公司(就与公司签订的《〈蚌埠三颐半导体有限公司发起人协议〉之补充协议》所引起的争议向蚌埠仲裁委递交了仲裁申请,要求上市公司支付蚌埠投资集团有限公司股权转让款 1.5 亿元及逾期付款利息 16,572,328.74 元,截至目前,该案件未开庭。

(二) 关于公司原实控人王冬雷涉嫌职务侵占的情况说明

公司于 2022 年 6 月 2 日收到蚌埠德豪投资有限公司相关人员实名举报上市公司原实际控制人王冬雷涉嫌通过蚌埠德豪挪用、侵占蚌埠市政府拨付给上市公司的专项财政补贴资金 2.4 亿元,其已就相关事项向公安机关报案。日前,实名举报人已收到蚌埠市公安局高新区分局送达的《立案告知书》(蚌公〈经〉受案字【2022】484 号),根据《中华人民共和国刑事诉讼法》第一百一十二条之规定,决定给予立案调查。后续公司将积极配合公安部门的调查工作,并根据事态进展情况做好应对,确保公司各项业务正常运行。

(三) 关于拟回购控股子公司少数股东部分股权的说明

公司于 2023 年 4 月 23 日与蚌埠高新和蚌埠投资签署框架协议,公司拟收购蚌埠高新和蚌埠投资持有的三颐半导体各 1 亿股股权,具体内容详见公司于 2023 年 4 月 25 日在巨潮资讯网上披露的《关于拟收购控股子公司少数股东部分股权的公告》编号:2023-08,该协议尚需蚌埠高新和蚌埠投资国资主管部门批准。

(四) 关于雷士国际股权投资的说明

公司通过全资子公司德豪润达国际(香港)有限公司持有香港联合交易所有限公司挂牌的雷士国际控股有限公司(以下简称“雷士国际”)普通股 740,346,000 股,占雷士国际已发行普通股的 17.51%。公司于 2021 年丧失了了对雷士国际施加重大影响的能力,公司持有雷士国际的股权改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行核算。

2023年8月21日雷士国际股东特别大会决议，向关联人王顿增发845,456,130股份，占已发行普通股的16.67%，增发完成后，公司持有雷士国际的股份占比将由17.51%被稀释至14.59%，公司已不是雷士国际的第一大股东。2023年10月9日雷士国际股东特别大会通过决议，将法定及已发行股本中每十(10)股每股面值0.0000001美元的已发行及未发行普通股合并为一(1)股每股面值为0.000001美元的普通股，公司所持有雷士国际普通股由740,346,000股变更为74,034,600股，公司短期内无出售雷士国际股权的计划。

鉴于上述公司所持雷士国际的股份被动稀释至14.59%，公司已从第一大股东被动稀释为第二大股东，公司对所持有的雷士国际股权的影响力减弱，以及雷士国际对已发行的股本进行10股缩成1股的情况，按谨慎性原则，公司对持有雷士国际的股权公允价值计量估值技术由成本法变更为市场法计量，即参考股权转让信息公告日前若干个交易日每日加权平均价格的算数平均值为基础确定，导致本期公允价值减少约5.03亿元。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,752,424,858	100.00%						1,752,424,858	100.00%
1、人民币普通股	1,752,424,858	100.00%						1,752,424,858	100.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,752,424,858	100.00%						1,752,424,858	100.00%

股份变动的理由

□适用 不适用

股份变动的批准情况

□适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	39,978	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	39,123	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
浙江乘泽科技有限责任公司	境内非国有法人	21.92%	384,129,200			384,129,200	不适用	
蚌埠高新投资集团有限公司	国有法人	4.73%	82,872,928			82,872,928	冻结	27,624,309
蚌埠鑫睿项目管理有限公司	境内非国有法人	4.25%	74,434,947			74,434,947	质押	74,434,947
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·聚宝盆 5 号证券投资集合资金信托计划	其他	4.20%	73,664,825			73,664,825	不适用	
深圳市宝德昌投资有限公司	境内非国有法人	2.63%	46,101,364			46,101,364	不适用	
王晟	境内自然人	1.96%	34,406,400			34,406,400	不适用	
西藏林芝汇福投资有限公司	境内非国有法人	1.49%	26,120,858			26,120,858	不适用	
怡迅（珠海）光电科技有限公司	境内非国有法人	1.16%	20,363,832			20,363,832	不适用	
厦门信卓力联投资有限公司	境内非国有法人	0.81%	14,172,300			14,172,300	不适用	
吴文利	境内自然人	0.67%	11,742,600	-198,426		11,742,600	不适用	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东王晟先生持有蚌埠鑫睿项目管理有限公司 90% 的股份。因此，王晟与蚌埠鑫睿属于一致行动人。除此以外，未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人，也未知其他股东之间是否存在关联关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如	不适用							

有) (参见注 10)				
前 10 名无限售条件股东持股情况				
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类		
		股份种类	数量	
浙江乘泽科技有限责任公司	384,129,200	人民币普通股		384,129,200
蚌埠高新投资集团有限公司	82,872,928	人民币普通股		82,872,928
蚌埠鑫睿项目管理有限公司	74,434,947	人民币普通股		74,434,947
陕西省国际信托股份有限公司-陕国投·聚宝盆 5 号证券投资集合资金信托计划	73,664,825	人民币普通股		73,664,825
深圳市宝德昌投资有限公司	46,101,364	人民币普通股		46,101,364
王晟	34,406,400	人民币普通股		34,406,400
西藏林芝汇福投资有限公司	26,120,858	人民币普通股		26,120,858
怡迅(珠海)光电科技有限公司	20,363,832	人民币普通股		20,363,832
厦门信卓力联投资有限公司	14,172,300	人民币普通股		14,172,300
吴文利	11,742,600	人民币普通股		11,742,600
前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	股东王晟先生持有蚌埠鑫睿项目管理有限公司 90% 的股份。因此, 王晟与蚌埠鑫睿属于一致行动人。除此以外, 未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人, 也未知其他股东之间是否存在关联关系。			
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如有)(参见注 4)	不适用			

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司不存在直接或间接持股 50% 以上的控股股东，或者持有股份的比例虽然不足 50%，但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响的股东。各方所持股份表决权均不足以单方面审议通过或否定股东大会决议，因此，公司目前不存在控股股东。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明：

- 1、公司不存在可以实际支配上市公司股份表决权超过 30% 的投资者；
 - 2、公司不存在通过实际支配上市公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任的投资者；
 - 3、公司各主要股东所持股份表决权均不足以单方面审议通过或否定股东大会决议。不存在“投资者依其可实际支配的上市公司股份表决权足以对公司股东大会的决议产生重大影响”的情形；
 - 4、公司不存在“通过投资关系、协议或者其他安排，能够支配、实际支配公司行为的自然人、法人或者其他组织”的情形；
- 因此，公司目前不存在实际控制人。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10% 以上的股东情况

是 否

法人 自然人

最终控制层面持股情况

最终控制层面股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
浙江乘泽科技有限责任公司	陈立洲	2021 年 03 月 09 日	91330201MA2J596T5Y	一般项目：工程和技术研究和试验发展；家用电器制造；家用电器销售；太阳能发电技术服务；风力发电技术服务；合同能源管理；机械电气设备制造；电气机械设备销售；企业管理咨询；社会经济咨询服务；财务咨询(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。
最终控制层面股东报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
浙江乘泽科技有限责任公司	陈立洲	2021 年 03 月 09 日	500,000,000	一般项目：工程和技术研究和试验发展；家用电器制造；家用电器销售；太阳能发电技术服务；风力发电技术服务；合同能源管理；机械电气设备制造；电气机械设备销售；企业管理咨询；社会经济咨询服务；财务咨询(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

公司于 2024 年 2 月 6 日收到第一大股东乘泽科技的《增持计划告知函》，乘泽科技基于对公司发展前景的坚定信心以及对公司长期投资价值的认可，同时为促进本公司持续、稳定、健康发展，切实维护广大投资者利益，后续计划在六个月内增持公司股份，乘泽科技承诺严格遵守有关规定，在股份增持期间、股份增持计划完成后在法律法规规定的期限内不减持公司股份，并在上述期限内完成增持计划。

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2022 年 10 月 27 日	6,818,182-13,636,363	0.39%-0.78%	1500-3000	24 个月内	员工持股计划或者股权激励	5,774,701	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	保留意见
审计报告签署日期	2024年04月25日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2024]第 ZM10135 号
注册会计师姓名	廖慕桃、蒋洁纯

审计报告

信会师报字[2024]第 ZM10135 号

安徽德豪润达电气股份有限公司全体股东：

一、保留意见

我们审计了安徽德豪润达电气股份有限公司（以下简称德豪润达）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，除“形成保留意见的基础”部分所述事项可能产生的影响外，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了德豪润达 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成保留意见的基础

如财务报表附注十五所述，蚌埠高新投资集团有限公司（以下简称“蚌埠高新投”）和蚌埠投资集团有限公司（以下简称“蚌埠投资”）提交仲裁申请，分别要求德豪润达根据相关协议以 24,301.23 万元和 16,657.23 万元收购其持有的蚌埠三颐半导体有限公司（以下简称“三颐半导体”）的股权。2023 年 4 月 23 日，德豪润达与蚌埠高新投和蚌埠投资签订《关于蚌埠三颐半导体有限公司股权投资框架协议》（以下简称“框架协议”），约定自框架协议生效之日起五日内，蚌埠高新投和蚌埠投资撤回上述仲裁申请，并放弃以任何方式向德豪润达主张任何相关权利、权益、主张或索赔。截至本报告日，框架协议尚未生效，蚌埠高新投和蚌埠投资是否会撤回上述仲裁申请存在重大不确定性。我们无法就上述仲裁及框架协议得到执行的可能性以及如果执行对德豪润达可能产生的影响获取充分、适当的审计证据，无法确定是否有必要对相关财务报表金额及披露进行调整。

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

三、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二、（二）所述，德豪润达 2023 年度发生净亏损 2.27 亿元，合并经营活动产生的现金流量净额为-0.81 亿元；2023 年 12 月 31 日合并资产负债表的合并累计未分配利润为-57.71 亿元，合并流动负债为 11.96 亿元，合并流动资产为 6.20 亿元。这些事项或情况，连同财务报表附注十五所示的其他事项，表明存在可能导致对德豪润达持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、关键审计事项

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

除“形成保留意见的基础”部分和“与持续经营相关的重大不确定性”部分所述事项外，我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认	
<p>2023 年度，德豪润达实现营业收入为人民币 78,716.26 万元，主要是厨房小家电与 LED 封装及应用的产品销售收入。收入确认的会计政策详情及相关信息披露详见合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（二十五）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（四十三）。</p> <p>由于营业收入是德豪润达的关键业绩指标之一，营业收入确认是否恰当对德豪润达的经营成果有重大影响，因此我们将德豪润达的营业收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>我们针对该事项执行的主要审计程序包括：</p> <p>（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>（2）选取样本检查销售合同或销售订单，识别与商品的控制权移转相关的合同条款与条件，评价德豪润达的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>（3）结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况；</p> <p>（4）对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、出库单、客户签收单或对账单及海关出口记录，评价相关收入确认是否符合德豪润达收入确认的会计政策；</p> <p>（5）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、海关出口记录及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
(二) 其他权益工具公允价值变动	
<p>如合并财务报表附注五、（十三）其他权益工具投资及（四十）其他综合收益所述，德豪润达截止至 2023 年 12 月 31 日其他权益工具投资余额为 5,584.39 万元，其他权益工具投资 2023 年度所得税前发生额为-50,368.95 万元。</p> <p>由于其他权益工具投资公允价值变动导致德豪润达净资产大幅下降，本报告期变动额占报告期初归母净资产比例为-45.87%。且本期德豪润达对持有的雷士国际的股权公允价值计量估值技术由成本法变更为市场法计量，计量方法的变更对结果产生重大影响，因此我们将德豪润达的其他权益工具公允价值变动识别为关键审计事项。</p>	<p>我们针对该事项执行的主要审计程序包括：</p> <p>（1）了解其他权益工具的历史业绩情况及发展规划，以及宏观经济和所属行业的发展趋势；</p> <p>（2）了解并评价估值技术变更的原因及合理性；</p> <p>（3）复核公司管理层计算其他权益工具公允价值所依据的基础数据、所选取的关键参数是否恰当，并与历史经营数据以及所属行业的发展趋势等进行比较；</p> <p>（4）评价公司聘请的独立资产评估机构的胜任能力、专业素质和独立性，以及了解并评价相关评估报告中所采用的价值类型、方法和模型的恰当性。</p>

五、其他信息

德豪润达管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括德豪润达 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。如“形成保留意见的基础”部分所述，我们无法就与三颐半导体相关的仲裁及框架协议得到执行的可能性以及如果执行对德豪润达可能产生的影响获取充分、适当的审计证据，因此，我们无法确定与该事项相关的其他信息是否存在重大错报。

六、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估德豪润达的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督德豪润达的财务报告过程。

七、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就德豪润达中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：廖慕桃（项目合伙人）

中国注册会计师：蒋洁纯

中国·上海

二〇二四年四月二十五日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：安徽德豪润达电气股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	268,364,657.08	390,620,627.81
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	19,924,930.27	
应收账款	167,749,962.68	170,616,970.15
应收款项融资	16,608,294.89	17,436,845.60
预付款项	6,984,602.00	6,996,932.08
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	27,743,824.60	41,632,362.44
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	85,589,546.18	120,316,571.63
合同资产	542,100.00	825,414.12
持有待售资产	747,132.80	1,095,046.71
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	25,572,449.15	21,825,311.55
流动资产合计	619,827,499.65	771,366,082.09
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	16,418,129.03	21,314,573.28
长期股权投资	750,729.62	802,778.07
其他权益工具投资	55,843,889.89	555,117,620.79
其他非流动金融资产		
投资性房地产	65,969,069.28	71,741,782.92
固定资产	569,642,287.10	717,054,655.24
在建工程	160,062,297.03	152,998,359.69

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	33,146,527.15	42,043,256.21
无形资产	288,351,307.87	304,058,415.48
开发支出	6,329,512.27	4,605,106.49
商誉		6,471,327.38
长期待摊费用	3,379,238.81	5,568,282.71
递延所得税资产	11,345,550.01	12,918,078.92
其他非流动资产	3,214,910.00	12,890,037.74
非流动资产合计	1,214,453,448.06	1,907,584,274.92
资产总计	1,834,280,947.71	2,678,950,357.01
流动负债：		
短期借款	50,578,468.56	65,906,296.02
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	126,279,798.86	152,285,499.70
应付账款	329,524,508.27	359,871,274.95
预收款项	5,978,735.03	297,811.04
合同负债	13,672,416.85	23,725,207.50
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	28,124,158.79	16,550,157.53
应交税费	83,176,353.64	105,285,984.86
其他应付款	523,284,205.40	567,522,012.43
其中：应付利息		
应付股利	6,060,010.27	9,260,010.27
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	11,834,322.19	15,242,305.66
其他流动负债	23,360,278.22	3,466,204.60
流动负债合计	1,195,813,245.81	1,310,152,754.29
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	9,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	26,176,588.44	29,283,089.92
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	53,990,853.70	74,394,581.97
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	89,167,442.14	103,677,671.89
负债合计	1,284,980,687.95	1,413,830,426.18
所有者权益：		
股本	1,752,424,858.00	1,752,424,858.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,912,419,603.72	4,912,419,603.72
减：库存股	8,004,551.04	
其他综合收益	-591,853,188.58	-114,874,982.84
专项储备		
盈余公积	87,142,242.49	87,142,242.49
一般风险准备		
未分配利润	-5,770,880,374.61	-5,539,127,678.47
归属于母公司所有者权益合计	381,248,589.98	1,097,984,042.90
少数股东权益	168,051,669.78	167,135,887.93
所有者权益合计	549,300,259.76	1,265,119,930.83
负债和所有者权益总计	1,834,280,947.71	2,678,950,357.01

法定代表人：吉学斌

主管会计工作负责人：冯凌

会计机构负责人：强媛媛

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	49,827.78	300,647.06
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	932,296.80	1,263,110.16
应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	2,730,701,296.42	4,046,790,166.67
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,740,871.09	800,617.08
流动资产合计	2,733,424,292.09	4,049,154,540.97
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	16,418,129.03	21,314,573.28
长期股权投资	6,136,840,056.98	3,784,119,933.20
其他权益工具投资		364,485.59
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	388,841.52	617,329.99
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,443,525.25	
无形资产	537,278.99	1,092,311.69
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	196,666.67	
递延所得税资产		
其他非流动资产		133,584.90
非流动资产合计	6,157,824,498.44	3,807,642,218.65
资产总计	8,891,248,790.53	7,856,796,759.62
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	2,547,692.47	299,525,739.34
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	1,127,500.00	1,786,581.75
应交税费	184,826.75	165,069.09
其他应付款	4,843,561,894.00	3,486,279,756.58
其中：应付利息		
应付股利	5,200,000.00	8,400,000.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	704,752.73	
其他流动负债	1,260.76	
流动负债合计	4,848,127,926.71	3,787,757,146.76
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,837,256.14	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,837,256.14	
负债合计	4,850,965,182.85	3,787,757,146.76
所有者权益：		
股本	1,752,424,858.00	1,752,424,858.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,123,440,067.18	5,123,440,067.18
减：库存股	8,004,551.04	
其他综合收益		-2,785,514.41
专项储备		
盈余公积	87,142,242.49	87,142,242.49
未分配利润	-2,914,719,008.95	-2,891,182,040.40
所有者权益合计	4,040,283,607.68	4,069,039,612.86
负债和所有者权益总计	8,891,248,790.53	7,856,796,759.62

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	787,162,592.38	1,185,445,460.63
其中：营业收入	787,162,592.38	1,185,445,460.63
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,055,427,763.96	1,458,364,075.95
其中：营业成本	718,291,667.47	1,108,760,220.48
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		

分保费用		
税金及附加	17,953,295.70	18,748,129.67
销售费用	37,335,839.40	50,421,345.47
管理费用	241,139,681.15	230,041,589.82
研发费用	18,826,650.91	30,148,656.65
财务费用	21,880,629.33	20,244,133.86
其中：利息费用	5,512,624.71	3,322,706.42
利息收入	1,318,875.71	4,167,741.03
加：其他收益	24,322,292.28	20,124,733.92
投资收益（损失以“-”号填列）	74,702,618.12	-4,606,141.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-52,048.44	-51,520.22
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,373,142.26	-14,025,707.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-49,263,326.06	-92,993,371.38
资产处置收益（损失以“-”号填列）	4,212,604.86	15,513,768.01
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-217,664,124.64	-348,905,333.66
加：营业外收入	12,826,930.98	6,696,061.21
减：营业外支出	40,290,210.14	27,338,307.63
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-245,127,403.80	-369,547,580.08
减：所得税费用	-18,241,865.02	2,350,098.33
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-226,885,538.78	-371,897,678.41
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-158,830,936.98	-237,108,290.63
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-68,054,601.80	-134,789,387.78
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	-228,602,696.14	-368,642,926.23
2.少数股东损益	1,717,157.36	-3,254,752.18
六、其他综合收益的税后净额	-480,128,205.74	61,534,594.84
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-480,128,205.74	61,534,594.84
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-503,689,549.57	-57,375,317.31
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	-503,689,549.57	-57,375,317.31
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	23,561,343.83	118,909,912.15
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	23,561,343.83	118,909,912.15

7.其他		
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	-707,013,744.52	-310,363,083.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	-708,730,901.88	-307,108,331.39
归属于少数股东的综合收益总额	1,717,157.36	-3,254,752.18
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.1305	-0.2104
（二）稀释每股收益	-0.1305	-0.2104

法定代表人：吉学斌

主管会计工作负责人：冯凌

会计机构负责人：强媛媛

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	154,249.52	2,776,644.96
减：营业成本	82,205.75	2,794,344.08
税金及附加	27,099.58	33,343.53
销售费用	0.00	27,141.10
管理费用	27,672,246.81	33,359,656.06
研发费用	0.00	0.00
财务费用	11,414,254.11	32,757,000.76
其中：利息费用	71,932.10	73,274.62
利息收入	23,926.99	1,197.43
加：其他收益	18,016.63	49,125.73
投资收益（损失以“-”号填列）	19,947,951.56	211,940.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-52,048.44	-51,520.23
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）	-2,977,356.21	-8,206,826.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-14,093,550.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	54,016.70	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-21,998,928.05	-88,234,151.27
加：营业外收入	3,214,388.49	1,825,242.91
减：营业外支出	1,602,428.99	68,035,263.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-20,386,968.55	-154,444,172.05
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-20,386,968.55	-154,444,172.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-20,386,968.55	-154,444,172.05
（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	-364,485.59	-2,785,514.41
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-364,485.59	-2,785,514.41
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	-364,485.59	-2,785,514.41
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-20,751,454.14	-157,229,686.46
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	854,340,000.40	1,373,623,568.85
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	35,110,716.53	193,026,915.35
收到其他与经营活动有关的现金	36,959,279.39	26,988,783.65
经营活动现金流入小计	926,409,996.32	1,593,639,267.85
购买商品、接受劳务支付的现金	657,309,119.75	1,230,540,751.72
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	244,736,407.50	282,473,597.71
支付的各项税费	28,328,622.41	30,705,020.72
支付其他与经营活动有关的现金	77,335,223.45	100,911,899.05
经营活动现金流出小计	1,007,709,373.11	1,644,631,269.20

经营活动产生的现金流量净额	-81,299,376.79	-50,992,001.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,606,762.16	19,398,530.84
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		8,250,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	8,606,762.16	27,648,530.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,076,153.94	38,467,138.70
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	23,076,153.94	38,467,138.70
投资活动产生的现金流量净额	-14,469,391.78	-10,818,607.86
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		800,000.00
取得借款收到的现金	137,969,169.05	105,294,380.53
收到其他与筹资活动有关的现金		64,305,812.90
筹资活动现金流入小计	137,969,169.05	170,400,193.43
偿还债务支付的现金	143,270,177.45	43,969,233.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,685,165.53	1,276,255.54
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	29,729,891.87	11,135,983.10
筹资活动现金流出小计	176,685,234.85	56,381,471.94
筹资活动产生的现金流量净额	-38,716,065.80	114,018,721.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,847,111.94	16,773,351.91
五、现金及现金等价物净增加额	-132,637,722.43	68,981,464.19
加：期初现金及现金等价物余额	326,934,853.32	257,953,389.13
六、期末现金及现金等价物余额	194,297,130.89	326,934,853.32

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	2,934,268.44	819,236.10
收到的税费返还	48,146.96	138,597.73
收到其他与经营活动有关的现金	108,040,133.12	116,024,858.34
经营活动现金流入小计	111,022,548.52	116,982,692.17
购买商品、接受劳务支付的现金	2,852,554.98	
支付给职工以及为职工支付的现金	17,926,390.14	19,306,709.55
支付的各项税费	5,563.88	63,908.69
支付其他与经营活动有关的现金	81,384,118.08	87,887,133.00
经营活动现金流出小计	102,168,627.08	107,257,751.24
经营活动产生的现金流量净额	8,853,921.44	9,724,940.93
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	28,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		28,250,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	28,000.00	28,250,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	69,872.99	78,136.90
投资支付的现金		35,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	69,872.99	35,078,136.90
投资活动产生的现金流量净额	-41,872.99	-6,828,136.90
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	9,062,963.24	2,711,208.00
筹资活动现金流出小计	9,062,963.24	2,711,208.00
筹资活动产生的现金流量净额	-9,062,963.24	-2,711,208.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	12.42	259.29
五、现金及现金等价物净增加额	-250,902.37	185,855.32
加：期初现金及现金等价物余额	300,647.06	114,791.74
六、期末现金及现金等价物余额	49,744.69	300,647.06

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,752,424,858.00				4,912,419,603.72		-114,874,982.84	87,142,242.49			-5,539,127,678.47	1,097,984,042.90	167,135,887.93	1,265,119,930.83
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	1,752,424,858.00				4,912,419,603.72		-114,874,982.84	87,142,242.49			-5,539,127,678.47	1,097,984,042.90	167,135,887.93	1,265,119,930.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						8,004,551.04	-476,978,205.74				-231,752,696.14	-716,735,452.92	915,781.85	-715,819,671.07
（一）综合收益总额							-480,128,205.74				-228,602,696.14	-708,730,901.88	1,717,157.36	-707,013,744.52
（二）所有者投入和减少资本													-800,000.00	-800,000.00
1. 所有者投入的普通股													-800,000.00	-800,000.00
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													-1,375.51	-1,375.51

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												-1,375.51	-1,375.51
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转						3,150,000.00				-3,150,000.00			
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益						3,150,000.00				-3,150,000.00			
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他					8,004,551.04						-8,004,551.04		-8,004,551.04
四、本期期末余额	1,752,424,858.00			4,912,419,603.72	8,004,551.04	-591,853,188.58	87,142,242.49		-5,770,880,374.61	381,248,589.98	168,051,669.78		549,300,259.76

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,752,424,858.00				4,912,419,603.72		-176,409,577.68		87,142,242.49		-5,170,484,752.24		1,405,092,374.29	169,590,640.11	1,574,683,014.40
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,752,424,858.00				4,912,419,603.72		-176,409,577.68		87,142,242.49		-5,170,484,752.24		1,405,092,374.29	169,590,640.11	1,574,683,014.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							61,534,594.84				-368,642,926.23		-307,108,331.39	-2,454,752.18	-309,563,083.57
（一）综合收益总额							61,534,594.84				-368,642,926.23		-307,108,331.39	-3,254,752.18	-310,363,083.57
（二）所有者投入和减少资本														800,000.00	800,000.00
1. 所有者投入的普通股														800,000.00	800,000.00
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															

1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,752,424,858.00				4,912,419,603.72		-114,874,982.84		87,142,242.49		-5,539,127,678.47		1,097,984,042.90	167,135,887.93	1,265,119,930.83

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,752,424,858.00				5,123,440,067.18		-2,785,514.41		87,142,242.49	-2,891,182,040.40		4,069,039,612.86
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,752,424,858.00				5,123,440,067.18		-2,785,514.41		87,142,242.49	-2,891,182,040.40		4,069,039,612.86
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)						8,004,551.04	2,785,514.41			-23,536,968.55		-28,756,005.18
(一) 综合收益总额							-364,485.59			-20,386,968.55		-20,751,454.14
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转							3,150,000.00			-3,150,000.00		

1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留 存收益						3,150,000.00			-3,150,000.00		
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他						8,004,551.04					-8,004,551.04
四、本期期末余额	1,752,424,858.00				5,123,440,067.18	8,004,551.04		87,142,242.49	-2,914,719,008.95		4,040,283,607.68

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	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	其 他	所有者权益合 计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,752,424,858.00				5,123,440,067.18				87,142,242.49	-2,736,737,868.35		4,226,269,299.32
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,752,424,858.00				5,123,440,067.18				87,142,242.49	-2,736,737,868.35		4,226,269,299.32
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）												
(一) 综合收益总额												
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,752,424,858.00				5,123,440,067.18		-2,785,514.41		87,142,242.49	-2,891,182,040.40		4,069,039,612.86

三、公司基本情况

安徽德豪润达电气股份有限公司（原名广东德豪润达电气股份有限公司，以下简称“公司”或“本公司”）系由珠海华润电器有限公司（以下简称“珠海华润”）于 2001 年 10 月整体变更设立。2001 年 10 月，经广东省人民政府粤办函[2001]493 号《关于同意变更设立广东德豪润达电气股份有限公司的复函》和广东省经济贸易委员会粤经贸监督[2001]733 号《关于同意变更设立广东德豪润达电气股份有限公司的批复》的批准，珠海华润以 2001 年 8 月 31 日经信永中和会计师事务所审计后的净资产人民币 7,500 万元按 1:1 比例折股，整体变更为股份有限公司。变更后的注册资本为人民币 7,500 万元；同时，企业名称变更为广东德豪润达电气股份有限公司。公司的统一社会信用代码：9144040061759630XX。

根据本公司 2004 年 2 月 12 日股东大会通过的发行人民币普通股股票并上市的决议，以及 2004 年 6 月 8 日中国证券监督管理委员会证监发行字（2004）67 号文核准，本公司获准向社会公开发行 2,600 万股人民币普通股股票，每股面值 1 元，每股发行价格人民币 18.20 元，并于 2004 年 6 月 25 日在深圳证券交易所上市交易，股票简称：德豪润达，股票代码：002005。发行后，本公司股本变更为 10,100 万元。

2005 年 10 月 26 日，本公司股东会议通过了《广东德豪润达电气股份有限公司股权分置改革方案》。根据股权分置改革方案，本公司现有流通股股东每持有 10 股流通股份可获得现有非流通股股东支付的 3.6 股对价股份。股权分置改革方案已于 2005 年 11 月 4 日正式实施完毕。

2006 年 5 月 26 日，经本公司 2005 年度股东大会审议通过利润分配及资本公积金转增股本方案，以 2005 年 12 月 31 日的总股本 10,100 万股为基数，以公积金转增股本方式向全体股东每 10 股转增 6 股。转增后，公司总股本由 10,100 万股增加至 16,160 万股。

2008 年 4 月 21 日，经本公司 2007 年度股东大会审议通过利润分配及资本公积金转增股本方案，本公司以总股本 16,160 万股为基数，以公积金转增股本方式向全体股东每 10 股转增 10 股，转增后本公司总股本由 16,160 万股增加至 32,320 万股。

根据本公司 2009 年度第六次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1084 号文核准，本公司于 2010 年 10 月 19 日向 4 家特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 16,000 万股，每股面值 1 元，每股发行价人民币 9.54 元。非公开发行人民币普通股(A 股)完成后，本公司注册资本增至人民币 48,320 万元。

根据本公司 2011 年第四次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]1616 号文核准，本公司于 2012 年 3 月 22 日向 8 家特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 10,000 万股，每股面值 1 元，每股发行价人民币 15.61 元。非公开发行人民币普通股(A 股)完成后，本公司注册资本增至人民币 58,320 万元。

2012 年 5 月 15 日，经本公司 2011 年度股东大会审议通过利润分配及资本公积金转增股本方案，本公司以总股本 58,320 万股为基数，以公积金转增股本方式向全体股东每 10 股转增 10 股，转增后本公司总股本由 58,320 万股增加至 116,640 万股。

根据本公司 2013 年第一次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2013]1569 号文核准，本公司于 2014 年 6 月 5 日向 2 家特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 23,000 万股，每股面值 1 元，每股发行价人民币 5.86 元。非公开发行人民币普通股(A 股)完成后，本公司注册资本增至人民币 139,640 万元。

根据本公司 2016 年第四次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]565 号文批准，本公司于 2017 年 10 月 19 日向 5 家特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 36,832 万股，每股面值 1 元，每股发行价人民币 5.43 元。非公开发行人民币普通股（A 股）完成后，本公司注册资本增至人民币 176,472 万元。

2019 年 9 月 23 日，本公司注册地址由广东省珠海市迁址至安徽省蚌埠市，公司名称由广东德豪润达电气股份有限公司变更为安徽德豪润达电气股份有限公司。

2021 年 1 月 13 日，公司召开第六届董事会第二十六次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。公司拟使用自有资金或自筹资金以集中竞价交易方式回购公司股份，回购资金总额不低于人民币 4000 万元且不超过人民币 8000 万元，回购价格不超过人民币 1.50 元/股（含）。本次回购是为维护公司价值及股东权益所必需，回购的股份将全部用于减少公司注册资本；回购实施期限自公司董事会审议通过本次回购方案之日起不超过 3 个月。在本次回购方案实施期限内，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量为 12,295,142 股，约占公司总股本的 0.6967%。公司回购的股份届时将予以注销并相应减少注册资本 12,295,142 元，公司于 2021 年 6 月 29 日召开 2020 年度股东大会，审议

通过了《关于注销回购股份并修订〈公司章程〉的议案》。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，此前回购的 12,295,142 股股份已于 2021 年 7 月 16 日完成注销。

2021 年 4 月 21 日，浙江乘泽科技有限责任公司（以下简称“浙江乘泽”）分别与建信基金管理有限责任公司、北信瑞丰基金管理有限公司及国寿安保基金管理有限公司签订《关于安徽德豪润达电气股份有限公司之股份收购框架协议》的表决权委托条款，浙江乘泽将直接持有公司 172,346,953 股股份及国寿安保基金—广发银行—华鑫信托—华鑫信托 慧智投资 105 号集合资金信托计划、建信基金—兴业银行—华鑫信托—华鑫信托 慧智投资 103 号集合资金信托计划、北信瑞丰基金—招商银行—华鑫国际信托—华鑫信托 慧智投资 104 号集合资金信托计划等所持 211,782,247 股股份对应的表决权。

浙江乘泽于 2022 年 7 月 11 日完成与国寿安保基金—广发银行—华鑫信托—华鑫信托 慧智投资 105 号集合资金信托计划、建信基金—兴业银行—华鑫信托—华鑫信托 慧智投资 103 号集合资金信托计划、北信瑞丰基金—招商银行—华鑫国际信托—华鑫信托 慧智投资 104 号集合资金信托计划的股票过户登记及确认。本次股份过户前，浙江乘泽直接持有上市公司 172,346,953 股，并持有 211,782,247 股股份对应的表决权。本次股份过户后，浙江乘泽直接持有上市公司 384,129,200 股，占公司总股本 21.92%。浙江乘泽基于对公司发展前景的坚定信心以及对公司长期投资价值的认可，同时为促进本公司持续、稳定、健康发展，切实维护广大投资者利益，截止至 2024 年 03 月 31 日通过深圳证券交易所交易系统集中竞价方式增持公司股份共计 12,631,239 股，浙江乘泽增持后直接持有上市公司 396,760,439.00 股，占公司总股本 22.64%。

公司于 2022 年 10 月 25 日召开第七届董事会第七次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司以自有资金不低于 1,500 万元、不超过 3,000 万元以集中竞价交易方式回购公司股份，回购价格不超过人民币 2.2 元/股（含），回购期限为自公司董事会审议通过回购方案之日起 12 个月内。截至 2023 年 12 月 31 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价方式累计回购公司股份 5,774,701 股，占公司目前总股本的 0.3295%，最高成交价为 1.50 元/股，最低成交价为 1.30 元/股，成交总金额为 8,003,147 元（不含交易费用）。

截至 2023 年 12 月 31 日公司处于无控股股东，无实际控制人的状态。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司的总股本为 1,752,424,858 股；公司所属行业为日用电器制造业类。公司经营范围包括开发、生产家用电器、电机、电子、轻工产品、电动器具、自动按摩设备、健身器械、烤炉、厨房用具、发光二极管、发射接收管、数码管、半导体 LED 照明、半导体 LED 装饰灯、太阳能 LED 照明、LED 显示屏系列、现代办公用品、通讯设备及其零配件（不含移动通信设备及需主管部门审批方可生产的设备）；开发、生产上述产品相关的控制器及软件,设计制造与上述产品相关的模具；上述产品技术咨询服务；销售本公司生产的产品并进行售后服务；LED 芯片的进出口贸易。

公司注册地：安徽省蚌埠市高新区燕南路 1308 号。

公司总部办公地：广东省珠海市香洲区人民西路 663 号泰盈汇盈中心 14 层

法定代表人：吉学斌

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 04 月 25 日批准报出。

合并财务报表范围

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

1、德豪润达国际（香港）有限公司
2、珠海德豪润达电气有限公司
3、北美电器（珠海）有限公司
4、深圳实用电器有限公司
5、广东德豪锐拓显示技术有限公司
6、广东健隆光电科技有限公司
7、深圳市锐拓显示技术有限公司
8、芜湖德豪润达光电科技有限公司

9、扬州德豪润达光电有限公司
10、大连德豪光电科技有限公司
11、大连德豪进出口贸易有限公司
12、德豪(大连)投资有限公司
13、蚌埠德豪光电科技有限公司
14、芜湖三颐照明有限公司
15、安徽锐拓电子有限公司
16、芜湖三颐光电材料有限公司
17、ETI Solid State Lighting (Thailand) Ltd.
18、大连市德豪半导体光电工程研究中心有限责任公司
19、广东德豪润达照明系统工程有限公司
20、广州德豪润达光电科技有限公司
21、深圳德豪润达光电科技有限公司
22、惠州雷通光电器件有限公司
23、蚌埠三颐半导体有限公司
24、德豪润达香港有限公司
25、蚌埠崧欣电子科技有限公司
26、珠海市雷哥网络科技有限公司
27、大连综德照明科技有限公司
28、珠海德豪三颐照明有限公司
29、香港德豪三颐照明有限公司
30、珠海崧欣智能控制有限公司
31、珠海横琴鑫润智能制造有限公司
32、珠海鑫润智能家电有限公司
33、北美电器（中山）有限公司
34、广东萧泰斯电气有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“九、合并范围的变更”和“十、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本公司管理层对公司自 2023 年 12 月 31 日起至少 12 个月的持续经营能力评估后，认为公司存在可能导致持续经营产生重大疑虑的事项或情况，现披露如下：

公司 2023 年度合并净利润为-2.27 亿元，截至 2023 年 12 月 31 日公司合并累计未分配利润为-57.71 亿元，合并流动负债为 11.96 亿元，合并流动资产为 6.20 亿元，2023 年度合并经营活动产生的现金流量净额为-0.81 亿元。

上述事项或情况表明存在可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。

鉴此，本公司董事会已审慎考虑本集团日后的流动资金、经营状况以及可用的融资来源，以评估本公司是否拥有足够的营运资金以及融资来源以确保本公司于本财务报表资产负债日后 12 个月内能够持续运营。为保证公司持续稳定经营，减轻流动性风险和改善经营表现，公司拟采取以下措施进行改善：

（1）巩固壮大小家电外销业务，打造强研发和强营销双引擎，以新产品拉动新业务、新业务孵化新产品，并着力降低采购和生产成本，节约管理成本，提升规模效益，整体改善小家电业务的盈利能力水平，获取经营现金净流入；大力推动智能家电国内业务，按照双品牌布局独立运营，以咖啡机产品线为核心，打造爆款快速带动流量和销量。

（2）安徽锐拓电子有限公司（以下简称“安徽锐拓”）继续加大研发投入，抢抓新能源汽车车灯市场份额，争取规模和利润再突破；并以安徽锐拓封装产业为核心整合智能控制器的上下游资源，打造芜湖新智能产业园区，项目落地的同时一并解决业务发展及园区盘活等系列问题。

（3）加快闲置存量资产的处置，稳步推进蚌埠园区、大连园区的转让交易，缩减固定经营成本，并尽快回笼资金用于维持正常营运及发展，改善公司财务状况及抗风险能力。

（4）拓宽融资渠道、加快新资产并购：①扩大银行信贷融资模式，以信用、抵押、融资租赁等多种信贷方式，获得更多经营性授信额度；②启用大股东信托融资，扩产增效，加快主业发展；③加快新资产并购业务的推进，有效提升改善经营业绩等。

综上所述，本公司董事会认为本公司于本财务报表资产负债表日后 12 个月内能够持续运营。因此，本公司认为采用持续经营基础编制本公司 2023 年度财务报表是恰当的。

尽管如此，本公司管理层能否落实上述计划及措施仍存在重大不确定因素。本公司能否持续经营将取决于本公司能否在需要时进行相关资产的处置，并及时回笼现金补充流动资金。

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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、26 收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，本财务报表以人民币列示。

5、重要性标准确定方法和选择依据

本公司根据业务经营特点确定具体会计政策及会计估计，从性质和金额两方面判断财务报表项目的重要性。具体政策参见相关附注。

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提坏账准备金额大于 1000 万元
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项计提坏账准备金额大于 200 万元
重要的在建工程	单个项目的预算大于 1 亿元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

（2）合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减

值损失的，全额确认该部分损失。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。

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

1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

2) 处置子公司

①一般处理方法

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，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下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。

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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，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。

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进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

（2）外币财务报表的折算

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

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

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

（1）金融工具的分类

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

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

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

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

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

（2）金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

一 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

— 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

— 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

（4）金融负债终止确认

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，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的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款	应收小家电款组合	小家电业务客户的应收款项
应收账款	应收 LED 应用款组合	LED 应用业务客户的应收款项
应收账款	关联往来组合	合并范围内的关联方应收账款
其他应收款	低风险组合-应收出口退税、押金、保证金及备用金	回收概率明显高于普通债权，历史经验表明回收风险极低的应收款项
其他应收款	应收其他款项	除低风险组合、关联方组合外其他应收款项
其他应收款	关联往来组合	合并范围内关联方的其他应收款

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。

12、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

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

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

13、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

14、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

15、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，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时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益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结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益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比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

16、投资性房地产

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

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

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

17、固定资产

（1）确认条件

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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
模具	年限平均法	5		20.00
其他设备	年限平均法	5	5	19.00

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

（3）固定资产处置

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

18、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

19、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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。

（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。

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。

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。

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

20、无形资产

（1）无形资产的计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

（2）使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	权属证书或出让协议注明的使用年限	年限平均法	0	权属证书或出让协议
软件	5-10 年	年限平均法	0	根据预计的受益年限
专利技术及实用新型	10 年	年限平均法	0	根据预计的受益年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序
截至资产负债表日，公司不存在使用寿命不确定的无形资产。

(4) 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并通过研发项目编号进行归集，对于公共费用通过各研发项目的研发工时进行分摊。

(5) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(6) 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

21、长期资产减值

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

22、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

(1) 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(2) 摊销年限

长期待摊费用摊销年限按受益年限确定。

23、合同负债

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

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

25、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

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。

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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

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。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

26、收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时刻履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

•客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

(2) 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

1) 本公司销售 LED 产品、小家电等商品属于在某一时点履行履约的义务。

本公司履行了合同义务，客户已取得相关商品的控制权，通常即产品已经送达至客户处，或已办妥离境交运手续等，且其他收入确认条件均得到满足时，本公司对收入进行确认。

2) 提供劳务收入确认和计量原则

提供劳务收入为本公司提供加工劳务服务向客户取得的收入，于有关服务已经完成并且收入的金额能够可靠地计量、相关收入的现金流很可能流入企业、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时予以确认。

3) 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

27、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- (1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

28、政府补助

(1) 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：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；
本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

（2）确认时点

与资产相关的政府补助，在收到政府补助时确认为递延收益，并在所建造或购买的资产投入使用后，在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，在本公司能够满足政府补助所附条件并能够收到政府补助款项时，按照收到或应收的金额确认并计量；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则在本公司能够满足政府补助所附条件并能够收到政府补助款项时，按照收到或应收的金额确认时计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。

（3）会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司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。

2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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。

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

30、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

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

(1) 本公司作为承租人

本公司作为承租人

1) 使用权资产

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

- l. 租赁负债的初始计量金额；
- m. 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；
- n. 本公司发生的初始直接费用；
- o. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照本附注“五、21、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

2) 租赁负债

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

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

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

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 XX 元的租赁作为低价值资产租赁。

4) 租赁变更

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

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

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

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

(2) 本公司作为出租人

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

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、11、金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、11 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(3) 售后租回交易

公司按照本附注“五、25、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人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。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人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。金融负债的会计处理详见本附注“五、11、金融工具”。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、11、金融工具”。

31、其他重要的会计政策和会计估计

套期会计

(1) 套期保值的分类

1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

(2) 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

(3) 套期会计处理方法

1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

债务重组

(1) 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、11、金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“五、11、金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

(2) 公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、11、金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

31、主要会计估计及判断

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

32、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、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）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

2) 本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2023 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布的《企业会计准则解释第 16 号》，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。	递延所得税资产	10,131,257.00	
	递延所得税负债	10,131,257.00	

注：递延所得税资产及递延所得税负债以净额列示，列示影响为 0.00 元。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

本报告期，公司无重要会计估计变更。

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%、0%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见下表
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
德豪润达国际（香港）有限公司	16.5%
德豪润达香港有限公司	利得税：首 200 万元应评税利润的利得税税率 8.25%，其后的利润按 16.5%征税
香港德豪三颐照明有限公司	16.5%
安徽锐拓电子有限公司	15.00%

2、税收优惠

(1) 本公司之子公司安徽锐拓电子有限公司于 2022 年获得高新技术企业证书（证书编号：GR202334004681，批准日期：2022 年 11 月 30 日），享受 15%优惠税率，为期三年。

(2) 根据《关于安置残疾人员就业有关企业所得税优惠政策问题的通知》财税〔2009〕70 号：企业安置残疾人员的，在按照支付给残疾职工工资据实扣除的基础上，可以在计算应纳税所得额时按照支付给残疾职工工资的 100%加计扣除。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	200,347.35	200,968.78
银行存款	201,684,993.93	335,937,712.97
其他货币资金	66,479,315.80	54,481,946.06
合计	268,364,657.08	390,620,627.81
其中：存放在境外的款项总额	32,210,044.93	149,167,449.33

其他说明：

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

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	64,403,694.45	51,848,008.67
信用证保证金	1,075,534.08	1,833,937.39
保函保证金		800,000.00
冻结账户余额	8,588,210.39	9,203,828.43
其他	87.27	
合计	74,067,526.19	63,685,774.49

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	19,924,930.27	
合计	19,924,930.27	

(2) 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

单位：元

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		17,760,486.69
合计		17,760,486.69

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	163,662,072.29	151,491,012.00
1至2年	5,024,478.76	7,204,899.31
2至3年	2,436,644.82	18,568,044.04
3年以上	288,949,537.88	285,956,499.29
3至4年	4,698,821.81	9,478,230.11
4至5年	8,453,276.96	9,826,524.58
5年以上	275,797,439.11	266,651,744.60
合计	460,072,733.75	463,220,454.64

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	115,798,138.21	25.17%	115,798,138.21	100.00%		113,580,382.70	24.52%	113,580,382.70	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	344,274,595.54	74.83%	176,524,632.86	51.27%	167,749,962.68	349,640,071.94	75.48%	179,023,101.79	51.20%	170,616,970.15
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	344,274,595.54	74.83%	176,524,632.86	51.27%	167,749,962.68	349,640,071.94	75.48%	179,023,101.79	51.20%	170,616,970.15
合计	460,072,733.75	100.00%	292,322,771.07		167,749,962.68	463,220,454.64	100.00%	292,603,484.49		170,616,970.15

按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳安萤电子有限公司	71,527,557.16	71,527,557.16	71,527,557.16	71,527,557.16	100.00%	预计无法收回
芜湖市住房与城乡建设委员会	22,838,640.04	22,838,640.04	22,838,640.04	22,838,640.04	100.00%	预计无法收回
RT-01 Abcoya Ltd	2,868,336.94	2,868,336.94	2,916,975.86	2,916,975.86	100.00%	预计无法收回
中山宇泰电子科技有限公司	2,221,293.86	2,221,293.86	2,221,293.86	2,221,293.86	100.00%	预计无法收回
芜湖金艾奇灯饰科技有限公司	1,936,132.75	1,936,132.75	1,936,132.75	1,936,132.75	100.00%	预计无法收回
其余公司小计	12,188,421.95	12,188,421.95	14,357,538.54	14,357,538.54	100.00%	预计无法收回
合计	113,580,382.70	113,580,382.70	115,798,138.21	115,798,138.21		

按组合（含应收小家电款组合及应收 LED 应用款组）计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	163,662,072.29	4,416,907.65	2.70%
1 至 2 年	3,757,363.49	312,352.64	8.31%
2 至 3 年	2,379,530.10	716,058.84	30.09%
3 至 4 年	2,875,220.85	1,758,263.31	61.15%
4 至 5 年	6,210,645.61	3,931,287.22	63.30%
5 年以上	165,389,763.20	165,389,763.20	100.00%
合计	344,274,595.54	176,524,632.86	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	113,580,382.70	2,217,755.51				115,798,138.21
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	179,023,101.79	5,248,024.23	7,251,095.55	495,397.61		176,524,632.86
合计	292,603,484.49	7,465,779.74	7,251,095.55	495,397.61		292,322,771.07

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	495,397.61

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	82,244,548.68		82,244,548.68	17.85%	81,377,385.45
第二名	71,527,557.16		71,527,557.16	15.52%	71,527,557.16
第三名	42,206,526.78		42,206,526.78	9.16%	1,266,195.80
第四名	35,399,638.80		35,399,638.80	7.68%	35,399,638.80
第五名	17,923,225.22		17,923,225.22	3.89%	537,696.76
合计	249,301,496.64		249,301,496.64	54.10%	190,108,473.97

4、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期质保金	730,000.00	187,900.00	542,100.00	1,218,966.87	393,552.75	825,414.12
合计	730,000.00	187,900.00	542,100.00	1,218,966.87	393,552.75	825,414.12

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	730,000.00	100.00%	187,900.00	25.74%	542,100.00	1,218,966.87	100.00%	393,552.75	32.29%	825,414.12
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	730,000.00	100.00%	187,900.00	25.74%	542,100.00	1,218,966.87	100.00%	393,552.75	32.29%	825,414.12
合计	730,000.00	100.00%	187,900.00	25.74%	542,100.00	1,218,966.87	100.00%	393,552.75		825,414.12

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	20,000.00	600.00	3.00%
1 至 2 年	110,000.00	25,300.00	23.00%
2 至 3 年	600,000.00	162,000.00	27.00%
合计	730,000.00	187,900.00	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 不适用

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	16,608,294.89	17,436,845.60
合计	16,608,294.89	17,436,845.60

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	7,096,634.29
合计	7,096,634.29

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	618,339.46	
合计	618,339.46	

(4) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	17,436,845.60	12,930,347.91	13,758,898.62		16,608,294.89	
合计	17,436,845.60	12,930,347.91	13,758,898.62		16,608,294.89	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	27,743,824.60	41,632,362.44
合计	27,743,824.60	41,632,362.44

(1) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	16,994,896.18	22,291,228.26
材料款、劳务款	17,219,545.18	18,491,930.26
代垫款/代扣代缴款	11,652,549.35	2,892,302.47
非流动资产款	26,176,385.14	31,713,997.97
应收出口退税	71,583.83	4,631,642.86
内部员工备用金	3,524,744.94	3,819,604.72
其他	13,524,576.27	18,667,130.19
合计	89,164,280.89	102,507,836.73

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	10,903,140.01	24,482,384.74
1至2年	12,042,018.63	6,296,971.46
2至3年	3,364,602.34	8,026,921.78
3年以上	62,854,519.91	63,701,558.75
3至4年	2,054,335.92	5,046,186.82
4至5年	5,220,628.02	4,868,066.69
5年以上	55,579,555.97	53,787,305.24
合计	89,164,280.89	102,507,836.73

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

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	8,303,618.02	9.31%	8,303,618.02	100.00%		8,303,618.02	8.10%	8,303,618.02	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	80,860,662.87	90.69%	53,116,838.27	65.69%	27,743,824.60	94,204,218.71	91.90%	52,571,856.27	55.81%	41,632,362.44
其中：										
低风险组合-应收出口退税、押金、保证金及备用金	14,872,228.95	16.68%			14,872,228.95	25,102,700.35	24.49%			25,102,700.35
应收其他款项	65,988,433.92	74.01%	53,116,838.27	80.49%	12,871,595.65	69,101,518.36	67.41%	52,571,856.27	76.08%	16,529,662.09
合计	89,164,280.89	100.00%	61,420,456.29		27,743,824.60	102,507,836.73	100.00%	60,875,474.29		41,632,362.44

按单项计提坏账准备:

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
浙江天光地影影视制作公司	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%	预计无法收回
其他	5,303,618.02	5,303,618.02	5,303,618.02	5,303,618.02	100.00%	预计无法收回
合计	8,303,618.02	8,303,618.02	8,303,618.02	8,303,618.02		

单位: 元

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	8,173,018.89	1,040,594.50	12.73%
1 至 2 年	7,153,520.94	3,566,351.63	49.85%
2 至 3 年	3,200,892.95	1,600,471.50	50.00%
3 至 4 年	720,864.66	615,244.87	85.35%
4 至 5 年	2,981,548.60	2,535,587.89	85.04%
5 年以上	43,758,587.88	43,758,587.88	100.00%
合计	65,988,433.92	53,116,838.27	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

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)	
2023 年 1 月 1 日余额		52,571,856.27	8,303,618.02	60,875,474.29
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提		3,703,549.15		3,703,549.15
本期转回		3,159,221.79		3,159,221.79
本期转销				
本期核销				
其他变动		654.64		654.64
2023 年 12 月 31 日余额		53,116,838.27	8,303,618.02	61,420,456.29

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
按单项计提坏账准备	8,303,618.02					8,303,618.02
按信用风险特征组合计提坏账准备	52,571,856.27	3,703,549.15	3,159,221.79		654.64	53,116,838.27
合计	60,875,474.29	3,703,549.15	3,159,221.79		654.64	61,420,456.29

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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	代垫款/代扣代缴款	9,824,976.52	2 年以内	11.02%	3,653,939.92
第二名	非流动资产款	6,000,000.00	5 年以上	6.73%	6,000,000.00
第三名	非流动资产款	5,000,000.00	5 年以上	5.61%	5,000,000.00
第四名	保证金、押金	4,300,000.00	1-2 年	4.82%	
第五名	非流动资产款	4,022,086.59	5 年以上	4.51%	4,022,086.59
合计		29,147,063.11		32.69%	18,676,026.51

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	6,984,602.00	100.00%	6,996,932.08	100.00%
合计	6,984,602.00		6,996,932.08	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	1,718,781.16	24.61
第二名	945,982.76	13.54
第三名	911,223.12	13.05
第四名	787,433.55	11.27
第五名	718,571.37	10.29
合计	5,081,991.96	72.76

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	46,955,104.15	10,650,278.79	36,304,825.36	65,200,132.76	19,018,111.81	46,182,020.95
在产品	15,193,002.87	227,206.20	14,965,796.67	5,300,060.35	134,607.45	5,165,452.90
库存商品	39,277,010.69	11,611,944.40	27,665,066.29	88,747,757.05	21,171,594.03	67,576,163.02
低值易耗品	5,278.35	5,278.35	0.00	1,392,934.76		1,392,934.76
委托加工物资	6,690,436.34	36,578.48	6,653,857.86			
合计	108,120,832.40	22,531,286.22	85,589,546.18	160,640,884.92	40,324,313.29	120,316,571.63

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	19,018,111.81	1,764,682.70		10,132,515.72		10,650,278.79
在产品	134,607.45	123,185.58		30,586.83		227,206.20
库存商品	21,171,594.03	3,570,946.52		13,130,596.15		11,611,944.40
低值易耗品		5,278.35				5,278.35
委托加工物资		36,578.48				36,578.48
合计	40,324,313.29	5,500,671.63		23,293,698.70		22,531,286.22

(3) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

确定可变现净值的具体依据详见本财务报表附注“五、13（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法。转销存货跌价准备的原因是本期原材料实现最终的领用与库存商品实现最终的销售。

9、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
机器设备	2,026,260.32	1,279,127.52	747,132.80	747,132.80		2024年12月31日
合计	2,026,260.32	1,279,127.52	747,132.80	747,132.80		

10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款		
合计		

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵进项税	23,667,160.15	19,802,513.70
应收退货成本	1,139,320.16	1,568,874.89
其他	765,968.84	453,922.96
合计	25,572,449.15	21,825,311.55

12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
雷士国际控股有限公司	55,343,889.89	554,253,135.20		503,325,063.98		557,914,866.88		
蚌埠市电子信息产业技术研究院	500,000.00	500,000.00						
佛山市南海区联合广东新光源产业创新中心		214,485.59		214,485.59				
中关村半导体照明联合创新重点实验室		150,000.00		150,000.00				
合计	55,843,889.89	555,117,620.79		503,689,549.57		557,914,866.88		

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
佛山市南海区联合广东新光源产业创新中心		3,000,000.00	核销股权
中关村半导体照明联合创新重点实验室		150,000.00	核销股权

其他说明：

本期公司对持有的雷士国际控股有限公司（以下简称“雷士国际”）的股权公允价值计量估值技术由成本法变更为市场法计量，截至 2023 年 12 月 31 日，公司持有雷士国际的股权 74,034,600.00 股，雷士国际前 30 个交易日的每日加权平均价格的算术平均值为 0.8249 港元，2023 年 12 月 29 日的港币对人民币汇率为 0.90622，公司持有的雷士国际的股权公允价值为 55,343,889.89 元。

13、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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	
分期收款销售商品	24,118,448.83	7,700,319.80	16,418,129.03	26,400,762.37	5,086,189.09	21,314,573.28	4.75%
减：一年内到期部分							
合计	24,118,448.83	7,700,319.80	16,418,129.03	26,400,762.37	5,086,189.09	21,314,573.28	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	
分期收款销售商品	5,086,189.09	2,614,130.71				7,700,319.80
合计	5,086,189.09	2,614,130.71				7,700,319.80

14、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期初 余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备期末 余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
珠海华润通讯技 术有限公司												
珠海泰格汽车配 件有限公司												
珠海市蓝金环保 科技有限公司	802,778.07				-52,048.45						750,729.62	
北京维美盛景广 告有限公司		359,471,269.51										359,471,269.51
TRI-HOLDING ENERGY INC.												
小计	802,778.07	359,471,269.51			-52,048.45						750,729.62	359,471,269.51
合计	802,778.07	359,471,269.51			-52,048.45						750,729.62	359,471,269.51

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 不适用

15、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

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	125,308,307.07			125,308,307.07
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	125,308,307.07			125,308,307.07
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	52,292,350.95			52,292,350.95
2.本期增加金额	5,772,713.64			5,772,713.64
(1) 计提或摊销	5,772,713.64			5,772,713.64
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	58,065,064.59			58,065,064.59
三、减值准备				
1.期初余额	1,274,173.20			1,274,173.20
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	1,274,173.20			1,274,173.20
四、账面价值				
1.期末账面价值	65,969,069.28			65,969,069.28
2.期初账面价值	71,741,782.92			71,741,782.92

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	569,642,287.10	712,637,962.34
固定资产清理		4,416,692.90
合计	569,642,287.10	717,054,655.24

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	模具	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,425,872,199.98	324,339,601.49	2,896,463,527.13	10,656,648.78	176,630,388.92	4,833,962,366.30
2.本期增加金额		572,174.38	15,571,622.60	52,990.40	1,374,817.29	17,571,604.67
（1）购置		572,174.38	9,400,168.78	52,990.40	1,374,817.29	11,400,150.85
（2）在建工程转入			6,171,453.82			6,171,453.82
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额	55,001,085.51	248,509,924.13	520,763,830.56	1,925,555.37	93,296,578.18	919,496,973.75
（1）处置或报废	55,001,085.51	248,509,924.13	520,763,830.56	1,925,555.37	93,296,578.18	919,496,973.75
4.期末余额	1,370,871,114.47	76,401,851.74	2,391,271,319.17	8,784,083.81	84,708,628.03	3,932,036,997.22
二、累计折旧						
1.期初余额	459,655,361.81	279,551,432.00	1,144,498,447.18	10,656,648.78	154,577,290.58	2,048,939,180.35
2.本期增加金额	46,240,302.96	14,210,200.69	27,797,741.00	85,636.90	843,504.20	89,177,385.75
（1）计提	46,240,302.96	14,210,200.69	27,797,741.00	85,636.90	843,504.20	89,177,385.75

3.本期减少金额	36,945,261.80	235,319,168.02	258,608,316.37	3,017,706.34	83,806,999.33	617,697,451.86
（1）处置或报废	36,945,261.80	235,319,168.02	259,796,745.11	1,829,277.60	83,806,999.33	617,697,451.86
（2）类别调整			-1,188,428.74	1,188,428.74		
4.期末余额	468,950,402.97	58,442,464.67	913,687,871.81	7,724,579.34	71,613,795.45	1,520,419,114.24
三、减值准备						
1.期初余额	481,469,462.75	4,770,768.04	1,576,945,254.92		9,199,737.90	2,072,385,223.61
2.本期增加金额	7,360,918.08	402.05	21,795,572.70	12,905.73	86,135.26	29,255,933.82
（1）计提	7,360,918.08	402.05	21,795,572.70	12,905.73	86,135.26	29,255,933.82
3.本期减少金额	14,237,746.56	731,414.46	242,981,677.29	-9,402.50	1,724,125.74	259,665,561.55
（1）处置或报废	41,852,355.41	731,414.46	215,367,068.44		1,714,723.24	259,665,561.55
—类别调整	-27,614,608.85		27,614,608.85	-9,402.50	9,402.50	
4.期末余额	474,592,634.27	4,039,755.63	1,355,759,150.33	22,308.23	7,561,747.42	1,841,975,595.88
四、账面价值						
1.期末账面价值	427,328,077.23	13,919,631.44	121,824,297.03	1,037,196.24	5,533,085.16	569,642,287.10
2.期初账面价值	484,747,375.42	40,017,401.45	175,019,825.03		12,853,360.44	712,637,962.34

（2）暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	814,441,692.43	302,201,410.61	239,655,110.37	272,585,171.45	
模具	360,856.08	340,377.34	5,315.82	15,162.92	
机器设备	2,183,036,375.95	779,640,883.83	1,309,718,067.50	93,677,424.62	
运输设备	3,999,366.13	3,778,526.25	10,518.23	210,321.65	
其他设备	30,609,952.11	25,609,645.56	4,081,054.68	919,251.87	
合计	3,032,448,242.70	1,111,570,843.59	1,553,470,066.60	367,407,332.51	

（3）未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	169,887,263.09	尚未办理完毕

(4) 固定资产的减值测试情况

☑适用 ☐不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
房屋及建筑物	19,573,418.08	12,212,500.00	7,360,918.08	根据本公司提供的停产处置方案，公司管理层拟对该建筑物专业安装工程拆除变卖，留下通用性厂房待进一步处置。对于拟拆除的专业性工程按拆除回收废料市场变现的方式评估可收回金额，对拟保留的房屋及建筑物按重置成本扣减可能存在的实体性贬值、功能性贬值、经济性贬值以及对应的处置费用评估其可收回金额。	资产的处置价值	市场询价
模具及设备类	68,697,308.05	46,802,292.31	21,895,015.74	对拟拆除变现处理的设备按废旧物资市场价格确认，对拟整机出售方式处置的设备主要按照二手市场价格确定。	资产的处置价值	市场询价
合计	88,270,726.13	59,014,792.31	29,255,933.82			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☑不适用

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理		4,416,692.90
合计		4,416,692.90

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	160,062,297.03	152,998,359.69
合计	160,062,297.03	152,998,359.69

(1) 在建工程情况

单位：元

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
LED 项目工程	186,747,939.20	43,002,921.38	143,745,017.82	191,426,290.48	39,614,501.63	151,811,788.85
其他工程	16,744,209.52	426,930.31	16,317,279.21	1,719,939.29	533,368.45	1,186,570.84
合计	203,492,148.72	43,429,851.69	160,062,297.03	193,146,229.77	40,147,870.08	152,998,359.69

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
LED 项目工程	6,384,842,714.00	191,426,290.48			4,678,351.28	186,747,939.20	92.67%	大部分厂房及设备已验收转固	148,541,808.00			募集资金
合计	6,384,842,714.00	191,426,290.48			4,678,351.28	186,747,939.20			148,541,808.00			

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

18、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	59,693,007.15		59,693,007.15
2.本期增加金额	10,754,981.14	259,136.38	11,014,117.52
—新增租赁	10,754,981.14	259,136.38	11,014,117.52
3.本期减少金额	22,579,851.17		22,579,851.17
—处置	22,579,851.17		22,579,851.17
4.期末余额	47,868,137.12	259,136.38	48,127,273.50
二、累计折旧			
1.期初余额	17,649,750.94		17,649,750.94
2.本期增加金额	12,074,345.31	14,360.50	12,088,705.81
(1) 计提	12,074,345.31	14,360.50	12,088,705.81
3.本期减少金额	14,757,710.40		14,757,710.40
(1) 处置	14,757,710.40		14,757,710.40
4.期末余额	14,966,385.85	14,360.50	14,980,746.35
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	32,901,751.27	244,775.88	33,146,527.15
2.期初账面价值	42,043,256.21		42,043,256.21

19、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专利技术及实用新型	合计
一、账面原值						
1.期初余额	388,853,947.69			24,781,838.12	1,170,964,547.83	1,584,600,333.64
2.本期增加金额	455,090.33			134,170.98	2,130,280.73	2,719,542.04
（1）购置				134,170.98		134,170.98
（2）内部研发					2,130,280.73	2,130,280.73
（3）企业合并增加						
其他	455,090.33					455,090.33
3.本期减少金额				3,492,129.16	422,026,952.64	425,519,081.80
（1）处置				3,492,129.16	422,026,952.64	425,519,081.80
4.期末余额	389,309,038.02			21,423,879.94	751,067,875.92	1,161,800,793.88
二、累计摊销						
1.期初余额	83,432,988.49			21,129,350.07	533,171,274.91	637,733,613.47
2.本期增加金额	7,924,386.55			697,690.75	5,162,525.27	13,784,602.57
（1）计提	7,924,386.55			697,690.75	5,162,525.27	13,784,602.57
3.本期减少金额				2,619,660.41	181,884,722.55	184,504,382.96
（1）处置				2,619,660.41	181,884,722.55	184,504,382.96
4.期末余额	91,357,375.04			19,207,380.41	356,449,077.63	467,013,833.08
三、减值准备						
1.期初余额	18,963,253.23			2,428,784.18	621,416,267.28	642,808,304.69
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额				697,862.29	235,674,789.47	236,372,651.76
（1）处置				697,862.29	235,674,789.47	236,372,651.76
4.期末余额	18,963,253.23			1,730,921.89	385,741,477.81	406,435,652.93
四、账面价值						
1.期末账面价值	278,988,409.75			485,577.64	8,877,320.48	288,351,307.87
2.期初账面价值	286,457,705.97			1,223,703.87	16,377,005.64	304,058,415.48

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 3.08%。

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

20、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
深圳实用电器有限公司	16,846,391.44					16,846,391.44
北美电器(珠海)有限公司	3,243,267.99					3,243,267.99
珠海德豪润达电气有限公司	1,110,342.79					1,110,342.79
蚌埠崧欣电子科技有限公司	6,471,327.38					6,471,327.38
合计	27,671,329.60					27,671,329.60

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
深圳实用电器有限公司	16,846,391.44					16,846,391.44
珠海德豪润达电气有限公司	1,110,342.79					1,110,342.79
北美电器(珠海)有限公司	3,243,267.99					3,243,267.99
蚌埠崧欣电子科技有限公司		6,471,327.38				6,471,327.38
合计	21,200,002.22	6,471,327.38				27,671,329.60

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

因并购形成的商誉所在的资产组按照公允价值持续计量的报表口径账面价值剔除溢余资产、非经营性资产、非经营性负债后账面价值列示。上述资产组与商誉的初始确认及以后年度进行减值测试时的资产组业务内涵相同，保持了一致性。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
蚌埠崧欣电子科技有限公司	6,471,327.38	18,984,587.92	6,471,327.38	5年	营业收入增长率：0% 利润率：0.5%-4.61% 折现率：11.03%	营业收入增长率：0% 利润率：5.43% 折现率：11.03%	营业收入增长率和利润率通过经合理性分析后的收入盈利预测确定，折现率采用税后加权平均资本成本(WACC)换算为税前折现率确定。
合计	6,471,327.38	18,984,587.92	6,471,327.38				

21、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修及改建支出	4,128,428.81	569,757.62	2,062,366.47	637,087.72	1,998,732.24
其他	1,439,853.90	724,265.92	783,613.25		1,380,506.57
合计	5,568,282.71	1,294,023.54	2,845,979.72	637,087.72	3,379,238.81

22、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

单位：元

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	5,662,755.72	849,413.36	2,320,223.78	580,055.95
可抵扣亏损	8,634,688.78	1,295,203.32	8,684,933.11	2,171,233.28
递延收益	36,877,158.79	9,219,289.70	40,667,158.75	10,166,789.69
租赁负债	33,024,151.36	8,035,845.74	42,043,256.21	10,131,257.00
合计	84,198,754.65	19,399,752.12	93,715,571.85	23,049,335.92

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
使用权资产	33,146,527.15	8,054,202.11	42,043,256.21	10,131,257.00
合计	33,146,527.15	8,054,202.11	42,043,256.21	10,131,257.00

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	8,054,202.11	11,345,550.01	10,131,257.00	12,918,078.92
递延所得税负债	8,054,202.11		10,131,257.00	

23、其他非流动资产

单位：元

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

预付工程、设备款	3,214,910.00		3,214,910.00	12,890,037.74		12,890,037.74
合计	3,214,910.00		3,214,910.00	12,890,037.74		12,890,037.74

24、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	74,067,526.19	74,067,526.19	保证金、冻结	保证金、银行账户冻结	63,685,774.49	63,685,774.49	保证金、冻结	保证金、银行账户冻结
固定资产	758,160,555.58	225,882,623.09	查封	涉及诉讼法院查封	882,202,624.46	263,537,444.70	查封	涉及诉讼法院查封
无形资产	310,476,600.00	237,875,608.46	查封、抵押	涉及诉讼法院查封、抵押借款	310,476,600.00	244,248,471.86	查封、抵押	涉及诉讼法院查封、抵押借款
应收款项融资	7,096,634.29	7,096,634.29	质押	质押银行承兑汇票开具应付票据	6,742,735.87	6,742,735.87	质押	质押银行承兑汇票开具应付票据
应收账款	4,851,649.50	4,851,649.50	质押	出口押汇融资	35,700,375.66	35,700,375.66	质押	出口押汇融资
投资性房地产	98,697,844.70	45,585,512.03	查封	涉及诉讼法院查封	148,359,712.90	74,808,958.49	查封	涉及诉讼法院查封
长期股权投资	227,885,672.22	227,885,672.22	冻结	股权回购仲裁案冻结本公司对子公司所持有的股权				
合计	1,481,236,482.48	823,245,225.78			1,447,167,823.38	688,723,761.07		

所有权或使用权受到限制的资产情况说明：具体情况详见本报告“第三节六 3、截至报告期末的资产权利受限情况”。

长期股权投资受限的原因是：蚌埠投资集团有限公司于 2023 年 8 月 22 日向蚌埠仲裁委员会申请财产保全，冻结本公司持有的本公司之子公司蚌埠德豪光电科技有限公司股权人民币 14,800 万元，冻结期限为 2023 年 8 月 22 日至 2026 年 8 月 21 日，执行裁判文书号为（2023）皖 0304 财保 59 号。

25、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	4,878,468.56	35,906,296.02
抵押借款	28,900,000.00	30,000,000.00
保证借款	16,800,000.00	
合计	50,578,468.56	65,906,296.02

短期借款分类的说明：

(1) 质押借款

①本公司之子公司安徽锐拓电子有限公司（以下简称“安徽锐拓”）向中国银行股份有限公司芜湖分行借款人民币 4,851,649.50 元（原币金额 685,000.00 美元），借款方式为信用证出口押汇，开证行为 DENIZ BANK A.S，外币押汇年利率为 6.20%，截至 2023 年 12 月 31 日借款余额为人民币 4,851,649.50 元（原币金额 685,000.00 美元）。

(2) 抵押借款

①本公司之子公司珠海德豪润达电气有限公司向广东顺德农村商业银行股份有限公司横琴粤澳深度合作区分行借款人民币 8,900,000.00 元，由大连综德照明科技有限公司以土地提供抵押担保，本公司提供连带责任保证担保，借款年利率为 5.80%，借款期限为 2023 年 10 月 25 日至 2024 年 04 月 24 日，借款用于日常周转经营，截至 2023 年 12 月 31 日借款余额为人民币 8,900,000.00 元。

②本公司之子公司珠海鑫润智能家电有限公司（以下简称“珠海鑫润”）向广东顺德农村商业银行股份有限公司横琴粤澳深度合作区分行借款人民币 20,000,000.00 元，由大连综德照明科技有限公司以土地提供抵押担保，由本公司提供连带责任保证担保，第一笔 10,000,000.00 元借款年利率为 5.50%，借款期限为 2023 年 8 月 18 日至 2024 年 8 月 16 日，第二笔 10,000,000.00 元借款年利率为 5.50%，借款期限为 2023 年 12 月 04 日至 2024 年 12 月 03 日，借款用于补充流动资金，截至 2023 年 12 月 31 日借款余额为人民币 20,000,000.00 元。

(3) 保证借款

①本公司之子公司珠海鑫润向兴业银行股份有限公司珠海分行借款人民币 5,000,000.00 元，由本公司提供连带责任保证担保，借款年利率为 4.00%，借款期限为 2023 年 12 月 27 日至 2024 年 12 月 26 日，借款用于支付货款，截至 2023 年 12 月 31 日借款余额为人民币 5,000,000.00 元。

②本公司之子公司安徽锐拓向徽商银行股份有限公司芜湖城东支行借款人民币 3,000,000.00 元，由本公司提供连带责任保证担保，借款年利率为 3.70%，借款期限为 2023 年 10 月 16 日至 2024 年 09 月 16 日，借款用于采购原辅材料及经营周转，截至 2023 年 12 月 31 日借款余额为人民币 3,000,000.00 元。

③本公司之子公司蚌埠崧欣电子科技有限公司（以下简称“蚌埠崧欣”）向徽商银行蚌埠蚌山支行借款人民币 5,000,000.00 元，由本公司提供连带责任保证担保，借款年利率为 4.00%，借款期限为 2023 年 04 月 12 日至 2024 年 04 月 12 日，借款用于购货，截至 2023 年 12 月 31 日借款余额为人民币 5,000,000.00 元；

④本公司之子公司蚌埠崧欣向中国银行股份有限公司蚌埠分行借款人民币 3,800,000.00 元，由本公司之子公司珠海崧欣智能控制有限公司提供连带责任保证担保，借款年利率为 3.65%，借款期限为 2023 年 03 月 23 日至 2024 年 03 月 23 日，借款用于原辅材料采购，截至 2023 年 12 月 31 日借款余额为人民币 3,800,000.00 元。

26、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	62,161,135.33	94,149,636.60
银行承兑汇票	64,118,663.53	58,135,863.10
合计	126,279,798.86	152,285,499.70

27、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	146,731,705.47	184,454,809.33
1 年以上	182,792,802.80	175,416,465.62
合计	329,524,508.27	359,871,274.95

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
东莞市中图半导体科技有限公司	30,082,536.04	双方存在争议待解
南昌德蓝科技有限公司	19,187,875.53	双方存在争议待解
合计	49,270,411.57	

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	6,060,010.27	9,260,010.27
其他应付款	517,224,195.13	558,262,002.16
合计	523,284,205.40	567,522,012.43

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
石耀忠	860,010.27	860,010.27
芜湖市龙窝湖建设开发有限公司		3,200,000.00
芜湖经开区光电产业投资发展有限公司	5,200,000.00	5,200,000.00
合计	6,060,010.27	9,260,010.27

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金	10,888,865.78	14,186,776.50
材料款、劳务款	15,325,680.12	11,650,431.92
代垫款/代扣代缴款	876,463.31	1,342,199.47
非流动资产款	30,718,172.97	39,454,020.77
股权转让款	10,662,264.65	10,509,899.52
赔款	5,479,622.79	10,466,545.56
水电费	887,445.34	3,554,984.97
往来款	292,935,857.23	300,730,456.63
营业推广费、促销费用等	2,228,968.96	3,918,629.83
佣金		302,740.89
运输及物流费用	2,026,883.67	2,747,190.56
租赁费	6,077,097.38	43,715,308.16
已决诉讼赔款及利息	39,936,419.88	57,077,144.71
其他	99,180,453.05	58,605,672.67
合计	517,224,195.13	558,262,002.16

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
大连综科光电设备有限公司	288,000,000.00	往来款
合计	288,000,000.00	

29、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	5,946,493.05	297,811.04
1年以上	32,241.98	
合计	5,978,735.03	297,811.04

30、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	13,672,416.85	23,725,207.50
合计	13,672,416.85	23,725,207.50

31、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,414,106.87	190,541,665.61	186,629,166.26	19,326,606.22
二、离职后福利-设定提存计划	93,604.20	12,472,310.73	12,119,015.39	446,899.54
三、辞退福利	1,042,446.46	53,296,432.42	45,988,225.85	8,350,653.03
合计	16,550,157.53	256,310,408.76	244,736,407.50	28,124,158.79

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	15,252,370.83	176,930,925.34	173,219,759.83	18,963,536.34
2、职工福利费	98,781.05	8,146,731.52	7,994,845.84	250,666.73
3、社会保险费	17,364.35	4,104,813.28	4,110,617.92	11,559.71
其中：医疗保险费	13,114.37	3,813,907.75	3,818,465.88	8,556.24
工伤保险费	2,244.08	273,200.38	273,627.36	1,817.10
生育保险费	2,005.90	17,705.15	18,524.68	1,186.37
4、住房公积金	22,857.44	1,212,620.20	1,157,367.40	78,110.24
5、工会经费和职工教育经费	22,733.20	146,575.27	146,575.27	22,733.20
合计	15,414,106.87	190,541,665.61	186,629,166.26	19,326,606.22

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	91,985.84	12,146,864.15	11,793,305.29	445,544.70
2、失业保险费	1,618.36	325,446.58	325,710.10	1,354.84
合计	93,604.20	12,472,310.73	12,119,015.39	446,899.54

32、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,862,541.11	8,091,490.26
企业所得税	70,779,684.96	91,787,403.68
个人所得税	747,827.59	705,502.03
城市维护建设税	546,867.68	487,763.99
房产税	1,992,692.83	1,948,189.67
教育费附加	341,277.92	348,402.88

印花税	348,794.93	361,707.87
土地使用税	1,429,238.15	1,429,237.98
其他	127,428.47	126,286.50
合计	83,176,353.64	105,285,984.86

33、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,000,000.00	
一年内到期的租赁负债	10,834,322.19	15,242,305.66
合计	11,834,322.19	15,242,305.66

34、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付退货款	1,020,523.84	1,419,862.31
待转销项税	165,582.53	2,046,342.29
未终止确认的应收票据和应收账款	22,172,911.09	
其他	1,260.76	
合计	23,360,278.22	3,466,204.60

35、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	10,000,000.00	
减：一年内到期的长期借款及应付利息	1,000,000.00	
合计	9,000,000.00	

其他说明：

本公司之子公司珠海鑫润智能家电有限公司（以下简称“珠海鑫润”）向中国银行珠海吉大支行借款 10,000,000.00 元，首年借款利率为 3%（每 12 个月为一个周期按照最近一次全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率-45.0 基点），借款期限为 2023 年 11 月 7 日至 2026 年 11 月 6 日，由本公司提供连带责任担保；截至 2023 年 12 月 31 日借款余额 10,000,000.00 元，其中一年内到期金额 1,000,000.00 元。

36、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债-租赁付款额	39,958,712.68	48,758,480.71
租赁负债-未确认融资费用	-2,947,802.05	-4,233,085.13
减：一年内到期的租赁负债	-10,834,322.19	-15,242,305.66
合计	26,176,588.44	29,283,089.92

37、递延收益

单位：元

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	74,394,581.97		20,403,728.27	53,990,853.70	政府补助
合计	74,394,581.97		20,403,728.27	53,990,853.70	--

38、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,752,424,858.00						1,752,424,858.00

39、资本公积

单位：元

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）	4,910,839,543.04			4,910,839,543.04
其他资本公积	1,580,060.68			1,580,060.68
合计	4,912,419,603.72			4,912,419,603.72

40、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		8,004,551.04		8,004,551.04
合计		8,004,551.04		8,004,551.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2022 年 10 月 25 日召开第七届董事会第七次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。本次回购的股份将用于员工持股计划或股权激励计划。公司于 2023 年 10 月 20 日以现场结合通讯表决的方式召开了第七届董事会第十三次会议，审议通过了《关于回购公司股份实施期限延期的议案》。2022 年 10 月 25 日至 2023 年 12 月 31 日期间，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价方式累计回购公司股份 5,774,701 股，占公司目前总股本的 0.3295%，相应增加库存股 8,004,551.04 元。

41、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-57,375,317.31	-503,689,549.57		3,150,000.00		-500,539,549.57		-557,914,866.88
其他权益工具投资公允价值变动	-57,375,317.31	-503,689,549.57		3,150,000.00		-500,539,549.57		-557,914,866.88
二、将重分类进损益的其他综合收益	-57,499,665.53	23,561,343.83				23,561,343.83		-33,938,321.70
外币财务报表折算差额	-57,499,665.53	23,561,343.83				23,561,343.83		-33,938,321.70
其他综合收益合计	-114,874,982.84	-480,128,205.74		3,150,000.00		-476,978,205.74		-591,853,188.58

42、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	87,142,242.49			87,142,242.49
合计	87,142,242.49			87,142,242.49

43、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-5,539,127,678.47	-5,170,484,752.24
调整后期初未分配利润	-5,539,127,678.47	-5,170,484,752.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-228,602,696.14	-368,642,926.23
加：综合收益结转留存收益	-3,150,000.00	
期末未分配利润	-5,770,880,374.61	-5,539,127,678.47

44、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	764,965,301.51	695,604,506.86	1,161,816,859.89	1,086,832,438.73
其他业务	22,197,290.87	22,687,160.61	23,628,600.74	21,927,781.75
合计	787,162,592.38	718,291,667.47	1,185,445,460.63	1,108,760,220.48

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☑是 ☐否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	787,162,592.38	收入总额	1,185,445,460.63	收入总额
营业收入扣除项目合计金额	22,197,290.87	其他业务收入	23,628,600.74	其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	2.82%		1.99%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	22,197,290.87	其他业务收入	23,628,600.74	其他业务收入
与主营业务无关的业务收入小计	22,197,290.87	其他业务收入	23,628,600.74	其他业务收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	764,965,301.51	主营业务收入	1,161,816,859.89	主营业务收入

45、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,001,759.68	2,616,837.88
教育费附加	1,411,900.45	1,873,151.88
房产税	8,026,911.58	7,708,375.58
土地使用税	5,716,952.13	5,688,551.99
印花税	634,115.87	721,556.57
其他	161,655.99	139,655.77
合计	17,953,295.70	18,748,129.67

46、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利支出	129,951,845.70	92,628,348.09
折旧与摊销	71,606,012.04	84,290,518.28
办公行政费	10,200,891.40	16,460,364.92
聘请中介机构费	8,205,950.81	13,704,467.48
业务招待费	2,060,105.12	2,684,609.59
就业调配费	121,756.16	58,985.68
租赁相关费用	6,524,666.08	5,370,640.32
维修费	1,887,961.01	1,277,641.00
环境卫生费	870,386.59	1,129,130.82
流动资产损失	43,972.88	974,127.26
其他	9,666,133.36	11,462,756.38
合计	241,139,681.15	230,041,589.82

47、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利支出	13,364,938.21	12,935,204.61
办公行政费	1,320,996.76	1,118,550.75
差旅费	657,824.94	528,584.16
报关费	707,320.05	1,873,514.06
保险费	3,017,311.26	2,706,044.09
广告宣传费	404,632.48	286,363.94
营业推广费（促销费）	9,676,028.81	14,235,890.88
赔偿费	287,181.35	7,568,975.48
租赁相关费用	1,627,069.93	2,810,778.64
社会保险费	1,196,962.74	895,171.21
展览及样机费（含配件）	1,362,441.41	2,328,014.46
佣金	1,314,099.33	86,705.74
认证费	707,137.41	1,388,150.92
其他	1,691,894.72	1,659,396.53

合计	37,335,839.40	50,421,345.47
----	---------------	---------------

48、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
LED 项目研究开发支出	8,250,301.32	5,077,980.21
小家电项目研究开发支出	10,576,349.59	25,070,676.44
合计	18,826,650.91	30,148,656.65

49、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	5,512,624.71	3,322,706.42
其中：租赁负债利息费用	1,827,459.18	2,062,624.83
减：利息收入	1,318,875.71	4,167,741.03
汇兑损益	17,242,114.06	20,810,678.27
银行手续费及其他	444,766.27	278,490.20
合计	21,880,629.33	20,244,133.86

50、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	26,068,448.29	19,999,465.73
进项税加计抵减	225,976.46	
代扣个人所得税手续费	14,338.79	63,012.19
债务重组收益	-2,008,637.89	62,256.00
直接减免的增值税	3,399.22	
其他	18,767.41	
合计	24,322,292.28	20,124,733.92

51、投资收益

单位：元

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	-52,048.44	-51,520.22
债务重组收益	80,202,792.94	1,639,862.65
应收款项终止确认损益	-5,448,126.38	-6,194,483.70
合计	74,702,618.12	-4,606,141.27

52、信用减值损失（负数为损失）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-214,684.19	-17,528,913.80
其他应收款坏账损失	-544,327.36	6,287,823.67
长期应收款坏账损失	-2,614,130.71	-2,784,617.49
合计	-3,373,142.26	-14,025,707.62

53、资产减值损失（负数为损失）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,926,902.36	-14,260,728.69
四、固定资产减值损失	-29,255,933.82	-57,782,588.79
六、在建工程减值损失	-8,466,901.34	-2,464,302.49
九、无形资产减值损失		-17,808,598.10
十、商誉减值损失	-6,471,327.38	
十一、合同资产减值损失	205,652.75	-161,296.11
十二、其他	-347,913.91	-515,857.20
合计	-49,263,326.06	-92,993,371.38

54、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	4,212,604.86	15,513,768.01
合计	4,212,604.86	15,513,768.01

55、营业外收入

单位：元

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
往来账款清理	9,687,178.47	5,061,588.72	9,687,178.47
资产报废利得	2,925,474.71	346,355.40	2,925,474.71
其他	214,277.80	1,288,117.09	214,277.80
合计	12,826,930.98	6,696,061.21	12,826,930.98

56、营业外支出

单位：元

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
预计诉讼赔偿款及利息	16,287,182.34	20,295,566.17	16,287,182.34
非流动资产毁损报废损失	19,211,711.81	4,748,178.59	19,211,711.81
其他	4,791,315.99	2,294,562.87	4,791,315.99
合计	40,290,210.14	27,338,307.63	40,290,210.14

57、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-19,814,393.93	2,331,809.33
递延所得税费用	1,572,528.91	18,289.00
合计	-18,241,865.02	2,350,098.33

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-245,127,403.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	-61,281,850.95
子公司适用不同税率的影响	-30,634.00
调整以前期间所得税的影响	-7,373,338.84
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	680,727.71
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,248,426.80
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	57,984,995.91
归属于合营企业和联营企业的损益	13,012.11
确认以前年度可抵扣亏损	-1,731,939.39
加计扣除的影响	-5,700.00
以前年度递延所得税资产冲回的影响	2,751,289.23
所得税费用	-18,241,865.02

58、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助及其他	35,640,403.68	22,821,042.62
收到利息	1,318,875.71	4,167,741.03
合计	36,959,279.39	26,988,783.65

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
用现金、银行存款直接支付的销售费用、管理费用	57,078,018.15	87,711,984.95
用现金、银行存款直接支付的银行手续费、押金及往来款	20,257,205.30	13,199,914.10
合计	77,335,223.45	100,911,899.05

(2) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的银行承兑汇票、保函保证金（净额）		64,305,812.90
合计		64,305,812.90

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的银行承兑汇票、保函保证金（净额）	10,997,286.65	
回购股票（库存股）支付的现金	8,004,551.04	
支付租赁付款额	10,728,054.18	11,135,983.10
合计	29,729,891.87	11,135,983.10

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	65,906,296.02	127,969,169.05	26,819.06	143,270,177.45	53,638.12	50,578,468.56
长期借款（含 1 年内到期的长期借款）		10,000,000.00				10,000,000.00
其他应付款（应付股利）	9,260,010.27				3,200,000.00	6,060,010.27
租赁负债（含 1 年内到期的租赁负债）	44,525,395.58		3,213,569.23	10,728,054.18		37,010,910.63
合计	119,691,701.87	137,969,169.05	3,240,388.29	153,998,231.63	3,253,638.12	103,649,389.46

59、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	-226,885,538.78	-371,897,678.41
加：资产减值准备	52,636,468.32	107,019,079.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	94,950,099.39	117,315,320.88
使用权资产折旧	12,088,705.81	47,206,764.91
无形资产摊销	13,784,602.57	24,773,873.94
长期待摊费用摊销	2,845,979.72	1,635,793.84
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）	-4,212,604.86	-15,513,768.01
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	16,286,237.10	4,401,823.19
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	5,512,624.71	3,322,706.42
投资损失（收益以“-”号填列）	-74,702,618.12	4,606,141.27
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,572,528.91	965,788.99
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	52,520,052.52	128,609,013.42
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,568,629.94	379,047,106.63
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-24,127,284.14	-482,483,967.42
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-81,299,376.79	-50,992,001.35
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	194,297,130.89	326,934,853.32
减：现金的期初余额	326,934,853.32	257,953,389.13
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	-132,637,722.43	68,981,464.19

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	194,297,130.89	326,934,853.32
其中：库存现金	200,347.35	200,968.78
可随时用于支付的银行存款	193,096,783.54	326,733,884.54
可随时用于支付的其他货币资金	1,000,000.00	
三、期末现金及现金等价物余额	194,297,130.89	326,934,853.32

60、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			113,859,069.14
其中：美元	15,832,565.38	7.0827	112,137,310.82
欧元	1,090.15	7.8592	8,567.71
港币	1,874,516.74	0.9062	1,698,724.56
新加坡币	74.95	5.3772	403.02
泰铢	67,819.41	0.2074	14,063.03
应收账款			78,868,561.45
其中：美元	11,135,380.78	7.0827	78,868,561.45
欧元			
港币			
其他应收款			4,470,890.71
其中：美元	525,831.12	7.0827	3,724,304.07
欧元	3,208.40	7.8592	25,215.46
港币	796,022.14	0.9062	721,371.18
应付账款			13,802,736.55
其中：美元	1,773,032.92	7.0827	12,557,860.26
欧元	1,669.43	7.8592	13,120.38
港币	1,350,580.08	0.9062	1,223,922.68
日元	156,000.00	0.0502	7,833.23
其他应付款			32,381,359.52
其中：美元	963,072.93	7.0827	6,821,156.64
欧元	23,300.00	7.8592	183,119.36
港币	27,079,676.99	0.9062	24,540,144.88
日元	16,667,768.20	0.0502	836,938.64
短期借款			4,851,649.50
其中：美元	685,000.00	7.0827	4,851,649.50

(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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
德豪润达国际（香港）有限公司	中国香港	港币	主要业务以港币计价
德豪润达香港有限公司	中国香港	港币	主要业务以港币计价

61、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	1,827,459.18	2,062,624.83
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,181,632.44	3,801,202.98
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	14,811,030.98	14,937,186.08
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	7,211,315.71	
合计	7,211,315.71	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1 年以内	7,551,326.31	7,867,310.37
1 至 2 年	5,672,202.63	5,762,571.32
2 至 3 年	4,042,485.47	4,347,049.80
3 至 4 年	2,773,070.68	3,375,254.80
4 至 5 年	2,500,942.68	2,650,571.00
5 年以上	3,302,554.13	2,543,052.00
合计	25,842,581.90	26,545,809.29

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

(一) 研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,940,497.33	13,873,925.85
耗用材料	3,451,663.37	1,956,121.90
折旧摊销	811,232.90	12,181,577.32
咨询服务费		1,415,789.47
其他	5,033,549.64	4,392,432.36
合计	22,236,943.24	33,819,846.90
其中：费用化研发支出	18,826,650.91	30,148,656.65
资本化研发支出	3,410,292.33	3,671,190.25

(二) 开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
LED 封装项目		8,250,301.32				8,250,301.32		
小家电项目	5,120,963.69	13,986,641.92			2,130,280.73	10,576,349.59	6,400,975.29	
小计	5,120,963.69	22,236,943.24			2,130,280.73	18,826,650.91	6,400,975.29	
减：减值准备	515,857.20					444,394.18	71,463.02	
合计	4,605,106.49	22,236,943.24			2,130,280.73	18,382,256.73	6,329,512.27	

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

2、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

3、其他原因的合并范围变动

本公司于 2023 年 11 月新设成立广东萧泰斯电气有限公司，注册资本为人民币 2000 万元，本公司认缴人民币 2000 万元。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
德豪润达国际（香港）有限公司	港币 2,776,451,416.49	中国香港	中国香港	贸易业	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
珠海德豪润达电气有限公司	1,000,000,000.00	中国珠海	中国珠海	制造业	98.00%	2.00%	通过非同一控制下企业合并取得的子公司
北美电器（珠海）有限公司	6,827,200.00	中国珠海	中国珠海	贸易业	65.00%	35.00%	通过非同一控制下企业合并取得的子公司
深圳实用电器有限公司	港币 50,000,000.00	中国珠海	中国深圳	制造业		70.00%	通过非同一控制下企业合并取得的子公司
广东德豪锐拓显示技术有限公司	100,000,000.00	中国珠海	中国珠海	制造业	90.00%	10.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
广东健隆光电科技有限公司	20,000,000.00	中国江门	中国江门	制造业	51.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
深圳市锐拓显示技术有限公司	43,330,000.00	中国珠海	中国深圳	制造业	100.00%		通过非同一控制下企业合并取得的子公司
芜湖德豪润达光电科技有限公司	2,744,175,303.20	中国芜湖	中国芜湖	制造业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
扬州德豪润达光电有限公司	800,513,960.00	中国扬州	中国扬州	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
大连德豪光电科技有限公司	1,219,500,000.00	中国大连	中国大连	制造业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
大连德豪进出口贸易有限公司	2,000,000.00	中国大连	中国大连	贸易业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
德豪(大连)投资有限公司	美元 50,000,000.00	中国大连	中国大连	投资业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
蚌埠德豪光电科技有限公司	227,000,000.00	中国蚌埠	中国蚌埠	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
芜湖三颐照明有限公司	30,000,000.00	中国芜湖	中国芜湖	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
安徽锐拓电子有限公司	58,000,000.00	中国芜湖	中国芜湖	制造业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
芜湖三颐光电材料有限公司	10,000,000.00	中国芜湖	中国芜湖	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
ETISolidStateLighting(Thailand)Ltd.		泰国	泰国	贸易业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
大连市德豪半导体光电工程研究中心有限责任公司	21,250,000.00	中国大连	中国大连	制造业		90.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
广东德豪润达照明系统工程有 限公司	30,000,000.00	中国中山	中国中山	制造业	51.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
广州德豪润达光电科技有限公司	10,000,000.00	中国广州	中国广州	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
深圳德豪润达光电科技有限公司	10,000,000.00	中国深圳	中国深圳	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
惠州雷通光电器件有限公司	80,000,000.00	中国惠州	中国惠州	制造业	51.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司

蚌埠三颐半导体有限公司	2,893,810,568.00	中国蚌埠	中国蚌埠	制造业	91.015%		通过设立或投资等方式取得的子公司
德豪润达香港有限公司	港币 10,000,000.00	中国香港	中国香港	贸易业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
蚌埠崧欣电子科技有限公司	20,000,000.00	中国蚌埠	中国蚌埠	制造业		100.00%	通过非同一控制下企业合并取得的子公司
珠海市雷哥网络科技有限公司	100,000.00	中国珠海	中国珠海	贸易业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
大连综德照明科技有限公司	200,880,000.00	中国大连	中国大连	制造业		100.00%	通过非同一控制下企业合并取得的子公司
珠海德豪三颐照明有限公司	10,000,000.00	中国珠海	中国珠海	贸易业	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
香港德豪三颐照明有限公司	港币 5,000,000.00	中国香港	中国香港	贸易业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
珠海崧欣智能控制有限公司	35,000,000.00	中国珠海	中国珠海	制造业	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
珠海鑫润智能家电有限公司	105,000,000.00	中国珠海	中国珠海	制造业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
珠海横琴鑫润智能制造有限公司	美元 25,000,000.00	中国珠海	中国珠海	制造业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
北美电器（中山）有限公司	2,000,000.00	中国中山	中国中山	制造业		60.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
广东萧泰斯电气有限公司	20,000,000.00	中国珠海	中国珠海	贸易业		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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
蚌埠三颐半导体有限公司	8.985%	2,440,892.71		177,603,791.03

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
蚌埠三颐半导体有限公司	2,216,579,658.81	276,055.05	2,216,855,713.86	240,185,808.10		240,185,808.10	2,143,999,541.14	57,545,286.44	2,201,544,827.58	252,041,229.12		252,041,229.12

单位：元

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

蚌埠三颐半导体有限公司	1,298,475.78	27,166,307.30	27,166,307.30	-8,594,464.73	2,755,019.27	-14,199,065.03	-	14,199,065.03	10,489.57
-------------	--------------	---------------	---------------	---------------	--------------	----------------	---	---------------	-----------

2、在合营安排或联营企业中的权益

不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	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	750,729.62	802,778.07
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-52,048.44	-51,520.22
--其他综合收益		
--综合收益总额	-52,048.44	-51,520.22

十一、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	74,394,581.97			20,403,728.27		53,990,853.70	与资产相关

2、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益-与资产相关（外经贸球泡灯补贴款）	1,153,846.20	1,153,846.20
其他收益-与资产相关（LED 芯片产业化项目建设专项款）	2,154,185.04	2,154,185.04
其他收益-与资产相关（“LED 芯片生产项目”重大产业化项目资助资金）	4,595,106.36	4,595,106.36
其他收益-与资产相关（固定资产投资补贴）	3,789,999.96	3,789,999.96
其他收益-与资产相关（广东省工业企业技术改造事后奖补）	8,330,390.71	1,666,078.20
其他收益-与收益相关（其他补贴）	6,044,920.02	6,640,249.97
其他收益合计	26,068,448.29	19,999,465.73
财务费用-利息支出（2012 年沿海经济带重点园区产业项目补贴资金）	380,200.00	506,400.00
财务费用合计	380,200.00	506,400.00

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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：

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（一）信用风险

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

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（二）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司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。

（三）市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款等。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，这些调整可能是购买理财产品等的安排来降低利率风险。

2、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	112,137,310.82	1,721,758.32	113,859,069.14	197,441,102.39	957,688.22	198,398,790.61
应收账款	78,868,561.45		78,868,561.45	105,534,695.73	17,350.67	105,552,046.40
其他应收款	3,724,304.07	746,586.64	4,470,890.71	1,403,229.80	426,859.40	1,830,089.20

应付账款	12,557,860.26	1,244,876.29	13,802,736.55	14,773,915.99	1,891,763.64	16,665,679.63
其他应付款	6,821,156.64	25,560,202.88	32,381,359.52	8,270,347.58	30,310,271.16	38,580,618.74
短期借款	4,851,649.50		4,851,649.50	8,720,375.66		8,720,375.66
合计	218,960,842.74	29,273,424.13	248,234,266.87	336,143,667.15	33,603,933.09	369,747,600.24

3、其他价格风险 其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因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。本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据-银行承兑汇票	17,760,486.69		低信用度银行承兑汇票
票据背书	应收票据-银行承兑汇票	3,148,883.25	3,148,883.25	高信用度银行承兑汇票
票据背书	应收票据-银行承兑汇票	82,561,670.82	82,561,670.82	继续涉入已到期
票据贴现	应收票据-银行承兑汇票	6,710,185.30	6,710,185.30	高信用度银行承兑汇票
票据背书	应收款项融资-银行承兑汇票	13,521,600.98	13,521,600.98	高信用度银行承兑汇票
应收账款贴现	应收账款-货款	294,279,496.22	294,279,496.22	无追索权贴现
金单背书	应收账款-金单	4,595,190.97	4,595,190.97	继续涉入已到期
金单背书	应收账款-金单	4,412,424.40		未全部转移所有的风险和报酬
合计		426,989,938.63		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	票据背书	85,710,554.07	
应收票据	票据贴现	6,710,185.30	-27,981.47
应收款项融资	票据背书	13,521,600.98	
应收账款	应收账款贴现	294,279,496.22	-5,448,126.38
应收账款	金单背书	4,595,190.97	
合计		404,817,027.54	-5,476,107.85

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	资产转移方式（继续涉入的类型）	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据背书-提供财务担保	17,760,486.69	17,760,486.69
应收账款	金单背书-提供财务担保	4,412,424.40	4,412,424.40
合计		22,172,911.09	22,172,911.09

十三、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1、其他权益工具投资	55,343,889.89	500,000.00		55,843,889.89
2、应收款项融资		16,608,294.89		16,608,294.89
持续以公允价值计量的资产总额	55,343,889.89	17,108,294.89		72,452,184.78
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

本公司采用第一层级公允价值计量系基于报告期末活跃市场中相同资产或负债未经调整的报价。

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

对于公司持有的应收款项融资-银行承兑汇票，其剩余期限较短，且预期以背书或贴现方式出售，故采用票面金额确定其公允价值。

对于公司持有的其他权益工具按照报表日前 30 个交易日每日加权平均价格的算术平均值作为计算基础确定公允价值。

4、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本期公司对持有的雷士国际的股权公允价值计量估值技术由成本法变更为市场法计量，原因是公司已从第一大股东被动稀释为第二大股东，公司对所持有的雷士国际股权的影响力减弱，管理层对未来可能产生的表决权持续减少的状况没有有效且在执行的改善措施。

十四、关联方及关联交易

1、本企业最终控制方的情况

截至 2023 年 12 月 31 日，公司无单独或合计持有公司 50% 以上的股份的股东，亦无单独或合计可以实际支配公司股份表决权超过 30% 的股东，公司处于无控股股东、无实际控制人的状态。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、1、在其他主体中的权益”。。

3、本企业合营和联营企业情况

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京维美盛景广告有限公司	联营企业
雷士国际控股有限公司	其他关联关系

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
浙江江山三友电子有限公司	雷士国际之子公司
怡迅（芜湖）光电科技有限公司	雷士国际之子公司
怡达（香港）光电科技有限公司	雷士国际之子公司
怡迅（珠海）光电科技有限公司	雷士国际之子公司
怡东（珠海）科技有限公司	雷士国际之子公司
ETI Solid State Lighting Inc	雷士国际之子公司
NVC Lighting Do Brasil	雷士国际之子公司
NVC Lighting & Electrical Technology Singapore Pte. Ltd.	雷士国际之子公司

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
怡迅（珠海）光电科技有限公司	采购原材料	977,250.70	28,000,000.00	否	2,708,012.21

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
怡迅（珠海）光电科技有限公司	水电费	13,094.35	36,067.50
怡迅（珠海）光电科技有限公司	材料销售	735,455.84	110,444.27
怡迅（珠海）光电科技有限公司	试产收入	144,826.02	
怡迅（珠海）光电科技有限公司	LED 应用（照明）	19,338,190.96	39,622,554.02

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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
怡迅（珠海）光电科技有限公司	厂房、设备、公寓	10,840.10	212,877.21

本公司作为承租方：

单位：元

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
怡迅（珠海）光电科技有限公司	宿舍、仓库		25,388.50				642,526.36		43,582.05		

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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
芜湖德豪润达光电科技有限公司	600,000.00	2019年4月30日	2023年7月17日 （债权人注销）	是
芜湖德豪润达光电科技有限公司	500,000.00	2019年3月29日	2023年7月17日 （债权人注销）	是
蚌埠崧欣电子科技有限公司	5,000,000.00	2023年04月12日	2027年04月12日	否
珠海德豪润达电气有限公司	8,992,049.54	2022年07月27日	2023年01月20日	是
珠海德豪润达电气有限公司	18,271,997.29	2022年08月19日	2023年02月17日	是
珠海德豪润达电气有限公司	2,735,953.17	2022年11月30日	2023年05月29日	是
珠海德豪润达电气有限公司	2,000,000.00	2023年02月28日	2023年08月25日	是
珠海德豪润达电气有限公司	18,000,000.00	2023年04月24日	2023年10月23日	是
珠海德豪润达电气有限公司	8,900,000.00	2023年10月25日	2027年10月24日	否
珠海德豪润达电气有限公司	20,000,000.00	2023年01月19日	2024年01月19日	是
珠海鑫润智能家电有限公司	10,000,000.00	2023年08月18日	2027年08月16日	否

珠海鑫润智能家电有限公司	10,000,000.00	2023 年 12 月 04 日	2027 年 12 月 03 日	否
珠海鑫润智能家电有限公司	10,000,000.00	2023 年 11 月 07 日	2029 年 11 月 02 日	否
珠海鑫润智能家电有限公司	5,000,000.00	2023 年 12 月 27 日	2027 年 12 月 26 日	否
安徽锐拓电子有限公司	3,000,000.00	2023 年 09 月 26 日	2029 年 09 月 26 日	否

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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	北京维美盛景广告有限公司	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00
	NVC Lighting Do Brasil	30,071.23	30,071.23	29,569.81	29,569.81
	怡迅（芜湖）光电科技有限公司	806,174.86	322,746.33	806,174.86	225,240.88
	怡迅（珠海）光电科技有限公司	8,304,525.75	382,038.21	9,486,333.25	251,364.39
	NVC Lighting & Electrical Technology Singapore Pte. Ltd.	189,649.56	189,649.56	186,487.26	106,297.74
预付账款	怡迅（芜湖）光电科技有限公司				
其他应收款	怡迅（芜湖）光电科技有限公司	11,772.00	10,594.80	11,772.00	5,886.00
	怡迅（珠海）光电科技有限公司	1,466,700.41	1,192,402.07	1,455,632.93	1,157,523.40
	怡达（香港）光电科技有限公司	90,622.00	45,311.00	89,327.00	44,663.50

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	怡迅（珠海）光电科技有限公司	5,301.24	726,948.90
其他应付款	怡迅（珠海）光电科技有限公司	6,742,344.70	6,847,004.14
	怡达（香港）光电科技有限公司	6,071,291.47	5,984,531.93

7、关联方承诺

本报告期无关联方承诺。

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

公司不存在需要披露的资产负债表日存在的重要承诺。

2、或有事项

资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 重大的仲裁事项

详见附注十七、6（1）重大的仲裁事项。

(2) 本公司之子公司蚌埠德豪光电科技有限公司、蚌埠三颐半导体有限公司借款协议诉讼事项

蚌埠高新创新投资有限公司（曾用名：蚌埠创新风险投资有限公司，以下简称“创新公司”）与蚌埠华辰节能技术服务有限公司（以下简称“华辰公司”）、蚌埠路灯管理所（以下简称“路灯管理所”）、蚌埠高新区管委会（以下简称“管委会”）于 2017 年 10 月 16 日签订四方借款协议，协议主要约定，创新公司以委托贷款形式提供借款 3 亿元给华辰公司，期限 8 年，每年 5 月 31 日前归还贷款不少于 4000 万元的本金和利息，年利率为同期银行贷款基准利率上浮 20%，华辰公司以对路灯管理所以及管委会约 3.8187 亿元应收账款作为担保，同时该应收账款作为该笔借款的还款来源。如华辰公司对路灯管理所及管委会的全部应收账款不足以支付对创新公司的欠款，华辰公司、蚌埠德豪光电科技有限公司（以下简称“蚌埠德豪”）和蚌埠三颐半导体有限公司（以下简称“蚌埠三颐”）三方承诺将未来政府各类补贴作为还款来源，并由管委会直接扣划。

创新公司就上述纠纷事项提起诉讼，一审判决蚌埠三颐对华辰公司经依法强制执行后仍不能履行的部分以 2500 万元为限承担保证责任。

蚌埠三颐提起上诉，二审判决发回重审。

截止至本报告出具日，该诉讼事项尚未判决，本公司管理层预计蚌埠三颐承担保证责任的可能性较低，未计提相应预计负债。

十六、资产负债表日后事项

利润分配情况

公司于 2024 年 4 月 25 日召开了第七届董事会第十五次会议，会议审议通过了利润分配预案：根据公司未来的发展规划及公司的资金状况，2023 年度不派发现金红利，不送红股，也不进行资本公积金转增股本。

利润分配预案尚需公司年度股东大会审议批准。

十七、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

（2）未来适用法

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

2、债务重组

项目	债务重组方式	原重组债权债务账面价值	确认的债务重组利得/损失	债务转为资本导致的股本增加额	债权转为股份导致的投资增加额	该投资占债务人股份总额的比例（%）	或有应付/或有应收	债务重组中公允价值的确定方法和依据
珠海德豪润达电气有限公司工厂搬迁	减免租金、提供搬迁款	46,795,949.89	66,795,949.89					
合计		46,795,949.89	66,795,949.89					

3、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
LED 芯片	279,683.85	66,425,000.61	-83,820,148.00		-64,951,350.20	-64,490,680.20
LED 显示	259,334.74	306,553.69	-3,209,907.75		-3,209,907.75	-3,209,907.75
LED 国内照明		11,465.74	106,656.15		106,656.15	106,656.15
合计	539,018.59	66,743,020.04	-86,923,399.60		-68,054,601.80	-67,593,931.80

4、分部信息

基于本公司内部管理现实，未划分报告分部。

5、其他对投资者决策有影响的重要事项

(1) 按业务和产品类型的收入、成本列示如下：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务-厨房家电	485,468,817.03	463,872,866.49	942,791,753.63	896,606,478.19
主营业务-LED 芯片及应用	203,283,480.26	159,565,609.49	123,710,438.03	106,556,582.14
主营业务-贸易及其他	76,213,004.22	72,166,030.88	95,314,668.23	83,669,378.40
其他业务	22,197,290.87	22,687,160.61	23,628,600.74	21,927,781.75
合计	787,162,592.38	718,291,667.47	1,185,445,460.63	1,108,760,220.48

(2) 按分地区的收入、成本列示如下：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务-国内	277,761,154.12	229,020,705.40	343,636,224.31	307,580,042.63
主营业务-国外	487,204,147.39	466,583,801.46	818,180,635.58	779,252,396.10
其他业务	22,197,290.87	22,687,160.61	23,628,600.74	21,927,781.75
合计	787,162,592.38	718,291,667.47	1,185,445,460.63	1,108,760,220.48

6、其他

(1) 重大的仲裁事项

公司于 2022 年 6 月收到蚌埠仲裁委员会（以下简称“蚌埠仲裁委”）送达的《应裁和举证通知书》【(2022)蚌仲字第 135 号】。蚌埠高新投资集团有限公司（以下简称“蚌埠高新投”）就与公司签订的《<蚌埠三颐半导体有限公司发起人协议>之补充协议》所引起的争议向蚌埠仲裁委递交了仲裁申请。蚌埠高新投的仲裁请求为要求本公司以 24,301.23 万元收购其持有的蚌埠三颐半导体有限公司（本公司之子公司，以下简称“蚌埠三颐”）3.4557% 股权。

公司于 2023 年 2 月收到蚌埠仲裁委送达的《应裁和举证通知书》(2022)蚌仲字第 431 号】。蚌埠投资集团有限公司(以下简称“蚌埠投资”)就与公司签订的《<蚌埠三颐半导体有限公司发起人协议>之补充协议》所引起的争议向蚌埠仲裁委递交了仲裁申请。蚌埠投资的仲裁请求为要求本公司以 16,657.23 万元收购其持有的蚌埠三颐半导体有限公司（本公司之子公司，以下简称“蚌埠三颐”）3.4557% 股权。本公司已对上述相关事项进行公告披露，详情内容见《关于仲裁事项的公告》

（编号:2022—23）、《关于仲裁事项的进展公告》（编号:2022—30）、《关于仲裁事项的进展公告》（编号:2022—35）公告、《关于仲裁事项的进展公告》（编号:2023—04）公告。

2023年4月23日，本公司、蚌埠高新投以及蚌埠投资，三方签订《关于蚌埠三颐半导体有限公司股权投资框架协议》（以下简称“框架协议”），框架协议已经三方盖章确认。框架协议的主要内容为本公司以1.5亿元收购蚌埠高新投持有的蚌埠三颐3.4557%股权，以1.5亿元收购蚌埠投资持有的蚌埠三颐3.4557%股权。

框架协议约定本公司以资产作为对价支付部分股权转让对价，如前述资产价值与股权转让对价之间存在差额的，本公司应在蚌埠三颐股权完成转让登记之日起24个月内以货币、债权或各方同意的其他现金等价物方式等分期补足，延期支付利息按延期支付金额、延期期限和同期LPR计算。

框架协议约定自框架协议生效之日起五日内，蚌埠高新投以及蚌埠投资撤回上述仲裁申请，并放弃以任何方式（包括但不限于通过诉讼或仲裁）向本公司主张任何与框架协议签署之日前在任何协议项下因投资持有框架协议涉及的标的股权所产生的或享有的、或与之相关的权利、权益、主张或索赔。

本协议生效条件的前提为：

- （1）框架协议经各方法定代表人或者授权代表签字并加盖各自公章；
- （2）上市公司已召开董事会会议批准本次交易。
- （3）蚌埠高新投、蚌埠投资的国资主管部门分别批准股权转让方案。

如因客观原因导致各方无法完成本协议项下资产收购股权交易，则蚌埠高新投或蚌埠投资有权书面通知甲方解除本协议。

截至本报告披露日，本公司已召开董事会会议批准了本次交易，各方已签字并加盖各自公章，框架协议尚未生效，蚌埠高新投和蚌埠投资是否会撤回上述仲裁申请存在重大不确定性。

本公司已对上述相关事项进行公告披露，详情内容见《关于拟收购控股子公司少数股东部分股权的公告》（编号:2023—08）

- （2）公司原实控人涉嫌挪用、侵占公司政府补助的事项

本公司于2022年6月收到蚌埠德豪投资有限公司（以下简称“蚌埠德豪”）相关人员实名举报上市公司原实际控制人涉嫌通过蚌埠德豪挪用、侵占蚌埠市政府拨付给上市公司的专项政府补贴资金2.4亿元，已经就相关事项向公安机关报案。

本公司获悉实名举报人收到了蚌埠市公安局高新区分局送达的《立案告知书》（蚌公<经>受案字【2022】484号），《立案告知书》记载经审查认为公司原实际控制人等人职务侵占案一案符合立案条件，根据《中华人民共和国刑事诉讼法》第一百一十二条之规定，决定立案调查。

截至本报告披露日，案件尚在调查中。因案件未有调查结果，本公司未能确定是否存在可以收回的政府补助款项，所以该事项不对2023年度财务报表数据产生影响。本公司已对上述事项进行公告披露，详情内容见《关于公司重大事项的公告》（编号：2022-24）、《关于公司重大事项的进展公告》（编号：2022-31）公告。

- （3）关于雷士国际股权投资的说明

公司通过全资子公司德豪润达国际（香港）有限公司持有香港联合交易所有限公司挂牌的雷士国际控股有限公司（以下简称“雷士国际”）普通股740,346,000股，占雷士国际已发行普通股的17.51%。公司于2021年丧失了对雷士国际施加重大影响的能力，公司持有雷士国际的股权改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行核算。

2023年8月21日雷士国际股东特别大会决议，向关联人王顿增发845,456,130股份，占已发行普通股的16.67%，增发完成后，公司持有雷士国际的股份占比将由17.51%被稀释至14.59%，公司已不是雷士国际的第一大股东。2023年10月9日雷士国际股东特别大会通过决议，将法定及已发行股本中每十(10)股每股面值0.0000001美元的已发行及未发行普通股合并为一(1)股每股面值为0.000001美元的普通股，公司所持有雷士国际普通股由740,346,000股变更为74,034,600股，公司短期内无出售雷士国际股权的计划。

鉴于上述公司所持雷士国际的股份被动稀释至14.59%，公司已从第一大股东被动稀释为第二大股东，公司对所持有的雷士国际股权的影响力减弱，以及雷士国际对已发行的股本进行10股缩成1股的情况，按谨慎性原则，公司对持有雷士国际的股权公允价值计量估值技术由成本法变更为市场法计量，即参考股权转让信息公告日前若干个交易日每日加权平均价格的算数平均值为基础确定，导致本期公允价值减少约5.03亿元。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	67,440.00	23,343.46
3年以上	110,369,208.09	110,373,361.40
3至4年		2,016,000.00
4至5年	2,016,000.00	24,900.00
5年以上	108,353,208.09	108,332,461.40
合计	110,436,648.09	110,396,704.86

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	25,932,806.95	23.48%	25,932,806.95	100.00%		25,937,461.68	23.49%	25,937,461.68	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	84,503,841.14	76.52%	83,571,544.34	98.90%	932,296.80	84,459,243.18	76.51%	83,196,133.02	98.50%	1,263,110.16
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	84,503,841.14	76.52%	83,571,544.34	98.90%	932,296.80	84,459,243.18	76.51%	83,196,133.02	98.50%	1,263,110.16
合计	110,436,648.09	100.00%	109,504,351.29		932,296.80	110,396,704.86	100.00%	109,133,594.70		1,263,110.16

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
芜湖市住房与城乡建设委员会	22,838,640.04	22,838,640.04	22,838,640.04	22,838,640.04	100.00%	预计无法收回
庄盖高速公路路基工程第九合同段项目经理部（中铁九局集团有限公司）	1,664,923.00	1,664,923.00	1,664,923.00	1,664,923.00	100.00%	预计无法收回
南京中成新照明科技有限公司	1,410,524.64	1,410,524.64	1,405,869.91	1,405,869.91	100.00%	预计无法收回
珠海华发商贸控股有限公司（原名珠海华发建材有限公司）	23,374.00	23,374.00	23,374.00	23,374.00	100.00%	预计无法收回
合计	25,937,461.68	25,937,461.68	25,932,806.95	25,932,806.95		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	84,503,841.14	83,571,544.34	98.90%
合计	84,503,841.14	83,571,544.34	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

□适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	25,937,461.68				-4,654.73	25,932,806.95
按信用风险特征组合计提坏账准备	83,196,133.02	375,411.32				83,571,544.34
合计	109,133,594.70	375,411.32			-4,654.73	109,504,351.29

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	80,191,890.00		80,191,890.00	72.61%	79,325,010.00
第二名	22,838,640.04		22,838,640.04	20.68%	22,838,640.04
第三名	2,541,755.20		2,541,755.20	2.30%	2,541,755.20
第四名	1,664,923.00		1,664,923.00	1.51%	1,664,923.00
第五名	1,405,869.91		1,405,869.91	1.27%	1,405,869.91
合计	108,643,078.15		108,643,078.15	98.37%	107,776,198.15

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,730,701,296.42	4,046,790,166.67
合计	2,730,701,296.42	4,046,790,166.67

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部员工备用金	435,834.73	758,398.25
保证金、押金	266,131.20	526,326.40
非流动资产款	300,000.00	300,000.00
与子公司往来款	2,730,168,815.91	4,045,615,849.63
其他	151,947.11	218,556.01
合计	2,731,322,728.95	4,047,419,130.29

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,188,075,557.57	807,374,276.06
1 至 2 年	115,001,223.07	57,931,536.15
2 至 3 年	2,019,139.07	2,334,384,135.94
3 年以上	426,226,809.24	847,729,182.14
3 至 4 年	198,330,900.00	846,841,595.16
4 至 5 年	227,296,322.26	
5 年以上	599,586.98	887,586.98
合计	2,731,322,728.95	4,047,419,130.29

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	266,381.08	0.01%	266,381.08	100.00%		266,381.08	0.01%	266,381.08	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,731,056,347.87	99.99%	355,051.45	0.01%	2,730,701,296.42	4,047,152,749.21	99.99%	362,582.54	0.01%	4,046,790,166.67
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	887,531.96	0.03%	355,051.45	40.00%	532,480.51	1,536,899.58	0.04%	362,582.54	23.59%	1,174,317.04
内部关联方组合	2,730,168,815.91	99.97%			2,730,168,815.91	4,045,615,849.63	99.96%			4,045,615,849.63
合计	2,731,322,728.95	100.00%	621,432.53		2,730,701,296.42	4,047,419,130.29	100.00%	628,963.62		4,046,790,166.67

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
员工借款（以前年度）	266,381.08	266,381.08	266,381.08	266,381.08	100.00%	年限较长，员工已离职，预计无法收回，单项计提
合计	266,381.08	266,381.08	266,381.08	266,381.08		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
低风险组合 -应收出口退税、押金保证及备用金	395,131.20		
应收其他款项	492,400.76	355,051.45	72.11%
内部关联方组合	2,730,168,815.91		
合计	2,731,056,347.87	355,051.45	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2023 年 1 月 1 日余额		362,582.54	266,381.08	628,963.62
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回		7,531.09		7,531.09
2023 年 12 月 31 日余额		355,051.45	266,381.08	621,432.53

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
按单项计提坏账准备	266,381.08					266,381.08
按信用风险特征组合计提坏账准备	362,582.54		7,531.09			355,051.45
合计	628,963.62		7,531.09			621,432.53

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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	往来款	1,560,352,536.45	0-1 年	57.13%	
第二名	往来款	286,633,679.57	0-1 年	10.49%	
第三名	往来款	226,314,258.56	1-2 年	8.29%	
第四名	往来款	202,589,393.66	1-5 年	7.42%	
第五名	往来款	200,401,882.50	1-5 年	7.34%	
合计		2,476,291,750.74		90.67%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	7,613,958,070.24	1,477,868,742.88	6,136,089,327.36	5,261,185,898.02	1,477,868,742.88	3,783,317,155.14
对联营、合营企业投资	750,729.62		750,729.62	802,778.06		802,778.06
合计	7,614,708,799.86	1,477,868,742.88	6,136,840,056.98	5,261,988,676.08	1,477,868,742.88	3,784,119,933.20

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
珠海德豪润达电气有限公司	1,004,759,542.30						1,004,759,542.30	
北美电器（珠海）有限公司	8,413,608.00						8,413,608.00	
广东德豪锐拓显示技术有限公司	90,000,000.00						90,000,000.00	
深圳市锐拓显示技术有限公司		206,713,903.19						206,713,903.19
扬州德豪润达光电有限公司	579,934,242.81	220,579,717.19					579,934,242.81	220,579,717.19
蚌埠德豪光电科技有限公司	240,000,000.00		79,885,672.22	92,000,000.00			227,885,672.22	
芜湖三颐照明有限公司	3,069,892.10	26,930,107.90					3,069,892.10	26,930,107.90
芜湖三颐光电材料有限公司	9,714,808.38	285,191.62					9,714,808.38	285,191.62
广东德豪润达照明系统工程有限公司		10,200,000.00						10,200,000.00
惠州雷通光电器件有限公司	23,539,274.50	5,020,725.50					23,539,274.50	5,020,725.50
广州德豪润达光电科技有限公司	4,345,086.91	5,654,913.09					4,345,086.91	5,654,913.09
蚌埠三颐半导体有限公司	1,774,340,700.14	1,002,484,184.39					1,774,340,700.14	1,002,484,184.39
广东健隆光电科技有限公司	10,200,000.00						10,200,000.00	
珠海崧欣智能控制有限公司	35,000,000.00						35,000,000.00	
深圳德豪润达光电科技有限公司								
德豪润达国际(香港)有限公司			2,364,886,500.00				2,364,886,500.00	
合计	3,783,317,155.14	1,477,868,742.88	2,444,772,172.22	92,000,000.00			6,136,089,327.36	1,477,868,742.88

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
珠海华润通讯 技术有限公司												
珠海泰格汽车 配件有限公司												
珠海市蓝金环 保科技有限公司	802,778.06				-52,048.44						750,729.62	
小计	802,778.06				-52,048.44						750,729.62	
合计	802,778.06				-52,048.44						750,729.62	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 不适用

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	22,524.34	22,524.34		
其他业务	131,725.18	59,681.41	2,776,644.96	2,794,344.08
合计	154,249.52	82,205.75	2,776,644.96	2,794,344.08

5、投资收益

单位：元

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	-52,048.44	-51,520.23
处置长期股权投资产生的投资收益		263,460.66
债务重组产生的投资收益	20,000,000.00	
合计	19,947,951.56	211,940.43

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-12,073,632.24	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	26,068,448.29	
债务重组损益	78,194,155.05	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-11,177,042.06	
减：所得税影响额	133,907.32	
少数股东权益影响额（税后）	2,055,450.22	
合计	78,822,571.50	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

2、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-30.77%	-0.1305	-0.1305
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-41.37%	-0.1755	-0.1755

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用