

惠州光弘科技股份有限公司

2022 年年度报告

2023-007



二〇二三年四月

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人唐建兴、主管会计工作负责人邱乐群及会计机构负责人(会计主管人员)杨姣容声明：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。

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分的描述。本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司不属于特殊行业，无需遵守特殊行业披露要求

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 767,742,689 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	38
第五节 环境和社会责任	55
第六节 重要事项	56
第七节 股份变动及股东情况	79
第八节 优先股相关情况	88
第九节 债券相关情况	89
第十节 财务报告	90

备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（主管会计人员）签名并盖章的财务报表原件；
- 2、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；
- 3、报告期内在中国证监会创业板指定信息披露网站公开披露过的所有文件的正本及公告的原稿；
- 4、载有公司法定代表人签名的 2022 年年度报告文本原件；
- 5、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
光弘科技、本公司、公司、发行人	指	惠州光弘科技股份有限公司
明弘电子	指	深圳明弘电子科技有限公司
嘉兴光弘实业	指	嘉兴光弘实业有限公司
嘉兴光弘电子	指	嘉兴光弘科技电子有限公司
光弘（香港）	指	光弘科技电子（香港）有限公司（DBG Technology Electronics (Hong Kong) Limited）
光弘集团	指	光弘集团有限公司（DBG Holdings Limited）
印度光弘	指	DBG Technology (India) Private Limited
越南光弘	指	DBG Technology (Vietnam) Co., Ltd.
孟加拉光弘	指	DBG Technology BD Ltd.
深圳光弘	指	深圳光弘通信技术有限公司
惠州光弘通讯	指	惠州光弘通讯技术有限公司
光弘电子	指	光弘电子（惠州）有限公司
深圳光弘通讯	指	深圳光弘通讯电子有限公司
华勤技术	指	原为华勤通讯技术有限公司，2020 年 7 月 27 日更名为华勤技术有限公司
龙旗技术	指	上海龙旗科技股份有限公司
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
上年同期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《公司章程》	指	《惠州光弘科技股份有限公司章程》
巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	指	登载年度报告的中国证监会指定网站
会计师、审计机构	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
律师	指	北京市中伦律师事务所
保荐机构	指	国泰君安证券股份有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	光弘科技	股票代码	300735
公司的中文名称	惠州光弘科技股份有限公司		
公司的中文简称	光弘科技		
公司的外文名称（如有）	DBG Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	DBG		
公司的法定代表人	唐建兴		
注册地址	惠州市大亚湾响水河工业园永达路 5 号		
注册地址的邮政编码	516083		
公司注册地址历史变更情况	公司于 2022 年 4 月 21 日召开的第三届董事会第二次会议审议通过了《关于增加公司注册地址及修订〈公司章程〉的议案》。变更前公司注册地址：惠州市大亚湾响水河工业园永达路 5 号。变更后公司注册地址：惠州市大亚湾响水河工业园永达路 5 号；惠州市大亚湾西区响水河工业园永达路 8 号；惠州大亚湾石化大道西 38 号星华电子工业园 2 栋厂房 4 层，3 栋厂房 1、2 层，10 栋厂房 3、4 层；惠州大亚湾西区龙海三路 95 号。		
办公地址	惠州市大亚湾响水河工业园永达路 5 号		
办公地址的邮政编码	516083		
公司国际互联网网址	www.dbg.com.cn		
电子信箱	ir@dbg.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐宇晟	林夏婷
联系地址	惠州市大亚湾响水河工业园永达路 5 号	惠州市大亚湾响水河工业园永达路 5 号
电话	0752-5108688	0752-5108688
传真	0752-5108268	0752-5108268
电子信箱	ir@dbg.com.cn	linxiating@dbg.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	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》http://chinext.cs.com.cn、《上海证券报》http://www.cnstock.com、《证券时报》http://www.stcn.com、《证券日报》
公司年度报告备置地点	惠州市大亚湾响水河工业园永达路 5 号公司董事会办公室

四、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	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	龙湖川、杨佳慧

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国泰君安证券股份有限公司	中国（上海）自由贸易试验区商城路 618 号	邢永哲、刘小东	2019 年 7 月 2 日至 2022 年 12 月 31 日

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

五、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

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	4,179,780,237.98	3,603,618,375.28	15.99%	2,285,413,345.46
归属于上市公司股东的净利润（元）	301,136,162.03	352,538,235.41	-14.58%	318,693,050.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	261,167,189.76	284,944,739.22	-8.34%	270,906,233.10
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,202,429,440.94	-26,267,306.04	4,677.67%	543,462,608.44
基本每股收益（元/股）	0.39	0.46	-15.22%	0.44
稀释每股收益（元/股）	0.39	0.46	-15.22%	0.44
加权平均净资产收益率	6.71%	8.16%	-1.45%	8.96%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	5,817,519,978.10	6,292,479,392.87	-7.55%	4,979,457,150.15
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,580,104,374.39	4,431,247,415.46	3.36%	4,222,153,988.38

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

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

☒是 ☐否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.391

六、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	1,071,839,373.59	1,046,454,528.96	902,052,260.20	1,159,434,075.23
归属于上市公司股东的净利润	46,503,141.70	93,658,786.22	59,900,084.13	101,074,149.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	35,020,412.64	77,049,995.53	45,270,155.96	103,826,625.63
经营活动产生的现金流量净额	581,618,321.45	-405,513,750.01	1,046,344,621.60	-20,019,752.10

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

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、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,499,505.93	1,080,342.35	3,213,083.20	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	36,298,581.63	31,199,198.80	23,571,065.08	
债务重组损益			1,445,745.59	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允	13,060,957.23	49,102,915.12	44,927,288.53	

价值变动损益，以及处 置交易性金融资产 交易性金融负债和可 供出售金融资产取得 的投资收益				
除上述各项之外的其 他营业外收入和支出	-741,455.80	-849,320.20	-262,347.05	
其他符合非经常性损 益定义的损益项目		1,482,893.87	-17,670,055.49	
减：所得税影响额	7,118,197.54	13,476,357.90	7,086,741.70	
少数股东权益影 响额（税后）	31,407.32	946,175.85	351,220.82	
合计	39,968,972.27	67,593,496.19	47,786,817.34	--

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

公司的业务经营模式为 EMS（Electronic Manufacturing Services）。在 EMS 模式下，公司以客户需求为导向，为其提供定制化的电子产品制造服务，服务内容涵盖原材料采购、新产品导入（NPI）、半成品及成品组装、仓储物流等完整的电子产品制造环节。

目前全球 EMS 行业的市场集中度相对较高。经过多年发展，我国大陆地区 EMS 行业形成了国际大型 EMS 企业和本土领先 EMS 企业相互竞争、共同发展的格局。EMS 行业提供电子产品的制造服务，一般不涉及生产许可、特许经营等。EMS 企业与上游原材料供应商和下游消费电子、网络通讯、汽车电子、新能源等电子产品品牌商均按照市场化原则形成合作关系，不存在行政性壁垒，行业市场化程度较高。

公司是国内领先的 EMS 企业，拥有规范的生产管理体系、标准的操作流程、精细的检测标准和可视化的管控程序，具有市场响应速度快、运营效率高等特点，较强的整体制造能力和服务水平使其从本土 EMS 企业中脱颖而出。

公司成立至今，始终致力于打造全球一流的电子制造平台，以匠心精神，推动制造业向智能化、绿色化、信息化方向发展。公司连续多年位列全球 EMS 50 强之列，2022 年排名第 18 位。公司凭借质量高、交期准的优势，获得了国内外知名企业的认可。在智能手机、平板电脑和网络终端产品上，公司成功进入小米、荣耀、华为、三星、Oppo 等全球知名品牌商和闻泰通讯、华勤技术、龙旗科技等领先 ODM 企业的供应链。在汽车电子领域，公司成功进入知名汽车零部件供应商法雷奥、大陆、电装的供应链，为包含宝马、奥迪、大众、日产等知名汽车品牌提供汽车电子部件制造服务。2022 年，公司亦步入新能源领域，开始为客户提供新能源电子产品的制造服务。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）报告期内公司主要业务

1、主要业务和产品

公司的主营业务为专业从事消费电子类、网络通讯类、汽车电子、新能源类等电子产品的半成品及成品组装，并提供制程技术研发、工艺设计、采购管理、生产控制、仓储物流等完整服务的电子制造服务（EMS）。公司提供电子制造服务的主要产品包括消费电子类（智能手机、平板电脑）；网络通讯类（网络路由器、基站定位终端）；物联网、汽车电子类（OBD、行车记录仪）；智能穿戴类（智能手表）、新能源等电子产品。

2、主要经营模式

公司的业务经营模式为 EMS（Electronic Manufacturing Services）。在 EMS 模式下，公司以客户需求为导向，为其提供定制化的电子产品制造服务，服务内容涵盖原材料采购、新产品导入（NPI）、半成品及成品组装、仓储物流等完整的电子产品制造环节。

公司具体的采购模式、生产模式、销售模式情况如下：

（1）采购模式

a、实行“以产定购”的采购模式

公司实行“以产定购”的采购模式，设立了采购统括部专门负责采购事宜，采购的原材料包括主材料（如电子元器件、PCB、五金件、塑胶件、包装材料等组成产品的单元或部件）和辅材料（如锡制品等）。公司结合生产计划所需用料预算和材料库存等情况，拟定出物料需求计划然后进行采购；针对各工场之间可通用的辅材料，先进行内部协调、统计、汇总，然后根据实际需求情况按月集中采购。

b、采购渠道分为境内采购和境外采购

境内采购的原材料包括电子元器件、PCB、五金件、塑胶件、包装材料、锡膏、助焊剂等，原材料国内市场供给充足，质量符合标准，且采购方便快捷。公司根据生产用料需求直接与供应商洽谈采购条件，并签订采购合同，收货并验收合格后在合同约定的账期内完成付款。

境外采购的原材料主要是部分客户 BOM 表选用的国际品牌主材料，主要包括电子元器件、PCB 等。公司通过子公司光弘集团进行境外采购，其操作流程具体如下：①公司根据用料需求提出采购条件、采购计划并制定采购单下达光弘集团；②光弘集团负责与境外供应商洽谈、签订采购合同并推进采购工作；③供应商在约定的时间内将货物、发票、装箱单等送至香港指定仓库，光弘集团确认收货；④光弘集团根据收货情况开具装箱单、发票等凭证予公司，公司则根据收到的凭证，逐项办理报关进口手续；⑤光弘集团按照合同约定的结算方式与境外供应商结算材料款；⑥公司向光弘集团支付采购价款。

c、严格的供应商管理体系

对于新供应商的开发和认证，公司建立了较高的准入门槛，需对供应商的基本信息实施全面调查，并通过质量、价格、交期、服务等各方面的综合对比和评估考核其资质。对于主材料和重要辅材料供应商有专门的审查团队进行现场审核；对于有 RoHS、REACH 或无卤化要求的部品，供应商需提供环保证明资料及第三方测试机构出具的测试报告。预选合格供应商经管理层最终审批确认后，方可列入《合格供方清单》并实施批量采购。

公司持续开发和定期维护进入《合格供方清单》的供应商，每月根据供应商的质量、交付、服务、投诉等情况对供应商进行综合评分，年底进行总体评价确定是否继续合作。对列入《合格供方清单》的重要供应商，公司每年对其进行现场审核。对连续超过一年或以上未供货后需再次合作的，按照供应商开发控制流程重新进行评价和审查，确认合格后方可恢复合作。

(2) 生产模式

公司实行“以销定产”的生产模式，根据客户订单需求情况，进行生产调度、管理和控制。公司在生产过程中从来料、在制品到完成品等关键节点均设有 IQC、PQC、FQC 等岗位负责品质检测，力求以最优的成本和最高的质量及时完成订单交付。

(3) 销售模式

公司的销售模式为直接销售，即公司或子公司直接与客户签署合同，直接将货物销售给客户并进行结算。公司广泛采用行业交流、展会宣传、网络推广等形式开发客户资源。公司客户主要为国内外知名电子品牌商或 ODM 企业，他们对于供应商有严格的资质审核制度，通常情况下公司需通过客户 1-2 年严格的资质认证后才能进入其合格供应商体系，从而具备参与项目投标的条件。在确立最终合作关系前，公司还需通过客户对公司经营战略、质量管理、风险控制、流程 IT 等多个方面的现场审核。公司在正式获取订单前亦根据客户需求为其提供新产品的试制服务。通常情况下公司进入客户合格供应商体系后，即与客户保持长期稳定的合作关系。公司销售按照产品出货是否涉及报关出口分为境内销售和境外销售两种。

3、业绩的主要驱动因素

(1) 发挥公司优势，提高经营效益

公司的品质管控能力得到了监督机构和客户的高度认可，公司已通过 ISO9001:2015、ISO14001:2015、IATF16949:2016、ISO13485:2016、ISO45001:2018 和 ANSI/ESD S20.20-2014 等多项管理体系认证。公司的品质管控能力得到了监督机构和客户的高度认可，荣获“中国质量诚信企业”、“华为供应商质量奖（含 CSR）”、“华勤技术战略供应商”、中国质量认证中心“A 类企业”等荣誉。

(2) 募投项目突破升级，开启发展新篇章

随着上市公开募投项目惠州二期生产基地全面达产，公司产能大幅提升。公司在 2020 年 4 月进行了非公开发行股票发行，所募资金将用于三期智能生产基地的建设和云计算和工业互联网平台的建设。相关募投项目已于 2021 年开始逐步启用，保障公司未来三年的产能提升空间，而公司信息化、自动化水平也将进一步升级，更好地响应客户的产能与品控需求

(3) 拓展海外基地，深化全球化布局

公司对印度光弘的控股收购，标志着光弘公司走向了国际市场。随着印度工厂的成功运作，公司亦开始复制其成功模式，分别于越南和孟加拉兴建全新的制造基地，为客户海外订单需求提供本地化的制造服务。公司将通过更多、更完善

的国内外布局打造国内、国外双循环的业务体系，充分利用各地独有的经济政策和地缘优势，满足品牌客户全球化的市场需求。

三、核心竞争力分析

1、快速响应能力

随着电子产品生命周期越来越短，品牌商对 EMS 企业在快速响应方面的要求越来越高，EMS 企业能否根据市场和客户的需求变化快速组织生产并实现及时交货，决定了其是否能获取持续的订单并保持盈利。公司的快速响应能力主要体现在新产品导入快、生产周期短和仓储配送快三个方面。

2、品质管控优势

公司已通过 ISO9001:2008、ISO14001:2004、ISO/TS16949:2009、ANSI/ESD S20.20-2007 和 BS OHSAS 18001: 2007 等多项管理体系认证，建立了质量、环境及职业健康安全一体化管理体系。此外，公司的品质管控能力得到了监督机构和客户的高度认可，荣获“荣耀卓越交付奖”、“中国质量诚信企业”、中国质量认证中心“A 类企业”、“华为供应商质量奖（含 CSR）”、“华勤技术战略供应商”等荣誉。

3、客户资源优势

公司自成立以来始终专注于为客户提供高质量的电子制造服务，掌握了多个领域的核心工艺技术，在客户资源的深度与广度上形成了自身独有的优势。在客户深度上，凭借一流的技术和过硬的产品质量，公司积累了一大批优质的客户，主要包括荣耀、小米、华为、闻泰通讯、华勤通讯、龙旗科技、法雷奥、LG 等业内领先企业，并与之建立了长期稳定的合作关系。在客户广度上，公司致力于打造多元化客户领域，主要客户广泛分布于消费电子、网络通讯、汽车电子、智能穿戴、新能源等领域。

4、领先的整体制造能力

公司长期保持技术创新和引进先进设备，整体制造能力处于行业领先水平。公司是广东省两化融合示范企业，较早进行了工业化和信息化深度融合，持续引进业内领先设备并优化工序布局，其自动化和信息化程度持续提高。目前，公司拥有业界领先的高速高精密双轨贴片线，可以“一站式”完成产品双面贴片，贴装精度在行业内处于领先水平。公司还引进了高精度 POP 工艺，可以精确地在小尺寸的 PCB 上完成堆叠式贴装，满足承接各类高精密电子产品的生产制造的需求。

5、人才优势

公司的管理团队较为稳定，主要管理人员大多具有 10 年以上电子制造业生产管理经验，对 EMS 行业理解深刻，能准确把握行业发展趋势，根据公司的实际情况制定清晰可行的发展战略。公司注重技术人才的引进和培养，公司的技术骨干大部分具有通讯、电子电路、工业设计、软件开发、机电一体化等专业背景和丰富的从业经验。

6、总成本领先优势

在精益生产方式的要求和指导下，公司建立了高效的节约文化，并将成本控制的理念渗透到经营的各个环节，具有明显优于同行业的总成本领先优势。公司目前已获 72 项专利技术和 16 项软件著作权授权。同时公司拓展与国内外专业科研院所合作，开展课题研究和开发，借助外部的研发、技术与信息优势，提升公司内部工艺技术水平。

四、主营业务分析

1、概述

2022 年是外部环境极其动荡的一年，国际形势变化多端，地区战争、汇率波动、能源危机，直接或间接的带来了消费市场需求的大幅波动，对公司业务的发展带来了诸多不确定性的同时，也带来了一些新的机遇。在此纷乱背景下，公司积极应对外部因素，降本增效，在稳定原有消费电子业务的基础上，致力拓展汽车电子、新能源等新兴领域的业务发展。2022 年，公司汽车电子业务取得了明显增长，并将持续保持高增速前行，有望成为公司继消费电子外另一支柱领域。公司亦正式踏入新能源领域，相关业务取得了重大突破。

公司在董事会的领导和全体员工的共同努力下，报告期内，实现营业收入 41.79 亿元，同比增长 15.99%；归属上市公司股东的净利润 3.01 亿元，同比下降 14.58%。

（一）募投项目进展良好，智能化生产提升效率

公司惠州二期生产基地已全面达产，公司产能大幅提升。同时公司上市募投项目“智能制造改造项目”对现有的生产线进行了智能化生产改造，提升生产效率和产品品质，实现工业化和信息化的深度融合，进一步增强了公司的整体制造优势。“工程技术中心升级建设项目”通过建设高水平的检测中心和智能化管理系统体系，持续投入生产制造工艺改善研究，进一步加强光弘科技的制程技术研发和工艺技术研发能力，提升光弘的市场竞争力。

随着公司订单的日益增加，为满足更多的客户需求，公司计划扩大产能，以保证业务规模持续扩张，更好地实现业务规模和经营业绩的加速发展。光弘科技三期智能生产基地已于 2021 年开始逐步启用，新的三期项目将为公司确保公司未来三年的产能提升空间，而公司信息化、自动化水平也将进一步升级，更好地响应客户的产能与品控需求。

（二）新兴业务增速喜人，打造全新的业务增长点

随着汽车电子化、智能化的大趋势，汽车电子在汽车中的占比正逐年提升，相应的市场需求也大幅增长。自 2021 年公司正式成为全球知名汽车零部件厂商法雷奥的供应链伙伴以来，公司汽车电子业务取得了重大突破，相关业务的占比亦不断提升。同时，随着环保要求的不断提升和能源危机带来的契机，新能源、光伏领域迎来了一波大潮。2022 年，公司开始为客户批量提供微型逆变器的制造服务，标志着公司在新能源电子业务有了实质性突破。汽车电子、新能源等新兴业务的高速发展，将为公司消费电子以外打造全新的业务增长点。

（三）推进公司业务全球化布局，巩固公司行业地位

优质的客户群体、广阔的市场前景，为光弘科技带来了业务的快速发展。随着各品牌客户市场全球化布局的迫切需求，继投资控股印度光弘的成功案例之后，公司也在海外开启兴建更多制造基地的计划。公司分别经第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第八次会议，以及 2020 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于子公司对外投资暨关联交易的议案》，决议投资兴建越南制造基地。并于 2021 年 2 月经董事会、监事会审议通过设立孟加拉制造基地的议案。在印度光弘产能不断提升的基础上，越南、孟加拉光弘已于 2021 年陆续投入使用。为公司打造国内、国外双循环的业务体系，满足品牌客户市场全球化的需求，与客户在全世界范围展开更广泛合作。

（四）引进高端人才，加强人才队伍建设

公司一直注重人才的引进和培养，尤其是管理和技术方面的专业人才。未来公司将进一步强化人才引进措施，建立支持公司中长期发展的人才储备计划，保障关键岗位的人才储备。公司将建立健全员工激励机制，实现岗位与能力匹配，充分考虑员工的发展意愿提供岗位机会，不定期进行培训、交流，促进内部人才流动和晋升，增强员工的归属感和成就感。同时，公司还将加强员工关怀，优化生活区配套设施并组织丰富的文娱活动，以高度人文关怀的企业文化打造人才凝聚力。

（五）大力加强研发创新，推动公司技术进步

公司注重产品研发及技术革新，建立了工程技术中心统管公司研究开发和生产技术改造工作。公司目前已拥有专业化的工程开发与分析实验室，每年投入足额的实验、测试经费开展各种电子产品可靠性分析，以及各种电子及包装物料成分分析等实验，并在点胶技术、电子产品制造执行系统、焊接系统自动化技术等领域形成了核心技术。公司 2014 年被授予“省级企业技术中心”，2017 年被授予“广东省先进电子制造工程技术研究中心”。公司已获得 72 项专利技术和 16 项软件著作权授权。同时公司拓展与国内外专业科研院所合作，开展课题研究和合作开发，借助外部的研发、技术与信息优势，提升公司内部工艺技术水平。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年	2021 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	4,179,780,237.98	100%	3,603,618,375.28	100%	15.99%
分行业					
EMS 制造	4,150,328,098.51	99.30%	3,594,229,619.72	99.74%	15.47%
其他	29,452,139.47	0.70%	9,388,755.56	0.26%	213.70%
分产品					
消费电子	3,119,059,825.96	74.62%	2,712,650,172.13	75.28%	14.98%
物联网	198,982,191.19	4.76%	153,026,743.06	4.25%	30.03%
网络通讯类	589,052,494.48	14.09%	604,093,987.81	16.76%	-2.49%
汽车电子	170,555,813.52	4.08%	58,028,146.76	1.61%	193.92%
智能穿戴	16,607,135.43	0.40%	53,369,046.57	1.48%	-68.88%
新能源	48,668,246.13	1.16%	9,861,896.35	0.27%	393.50%
其他	36,854,531.27	0.88%	12,588,382.60	0.35%	192.77%
分地区					
境内	2,926,880,701.22	70.02%	2,700,991,875.62	74.95%	8.36%
境外	1,252,899,536.76	29.98%	902,626,499.66	25.05%	38.81%
分销售模式					
EMS 制造	4,150,328,098.51	99.30%	3,594,229,619.72	99.74%	15.47%
其他	29,452,139.47	0.70%	9,388,755.56	0.26%	213.70%

(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						
EMS 制造	4,150,328,098.51	3,385,868,882.68	18.42%	15.47%	18.56%	-2.12%
分产品						
消费电子	3,119,059,825.96	2,515,372,924.14	19.35%	14.98%	18.64%	-2.49%
网络通讯类	589,052,494.48	525,787,148.18	10.74%	-2.49%	1.08%	-3.15%
分地区						
境内	2,926,880,701.22	2,398,971,763.10	18.04%	8.36%	11.17%	-2.07%
境外	1,252,899,536.76	1,004,910,890.55	19.79%	38.81%	42.43%	-2.04%
分销售模式						
EMS 制造	4,150,328,098.51	3,385,868,882.68	18.42%	15.47%	18.56%	-2.12%

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

(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

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
消费电子	原材料	820,054,110.90	24.09%	631,050,518.83	22.04%	29.95%
消费电子	直接人工	974,171,601.20	28.62%	901,227,237.20	31.47%	8.09%
消费电子	制造费用	721,147,212.00	21.19%	587,811,834.16	20.53%	22.68%
物联网	原材料	82,021,359.88	2.41%	44,777,597.82	1.56%	83.17%
物联网	直接人工	43,451,155.94	1.28%	42,807,943.39	1.49%	1.50%
物联网	制造费用	27,908,375.16	0.82%	37,558,621.65	1.31%	-25.69%
网络通讯	原材料	450,782,685.20	13.24%	419,210,183.12	14.64%	7.53%
网络通讯	直接人工	36,803,234.41	1.08%	53,873,679.36	1.88%	-31.69%
网络通讯	制造费用	38,201,228.60	1.12%	47,086,350.98	1.64%	-18.87%
汽车电子	原材料	87,392,353.41	2.57%	5,574,742.07	0.19%	1,467.65%
汽车电子	直接人工	23,567,615.18	0.69%	17,129,127.79	0.60%	37.59%
汽车电子	制造费用	24,978,920.39	0.73%	14,840,992.66	0.52%	68.31%
智能穿戴	原材料	1,418,688.29	0.04%	2,290,547.73	0.08%	-38.06%
智能穿戴	直接人工	7,506,268.44	0.22%	23,686,926.52	0.83%	-68.31%
智能穿戴	制造费用	6,565,634.35	0.19%	15,998,707.95	0.56%	-58.96%
新能源	原材料	12,090.30	0.00%	1,717,026.75	0.06%	-99.30%
新能源	直接人工	20,777,453.18	0.61%	4,153,905.94	0.15%	400.19%
新能源	制造费用	11,986,713.27	0.35%	2,113,446.18	0.07%	467.16%
其他	原材料	25,135,953.54	0.74%	10,457,549.44	0.37%	140.36%
其他	直接人工	0.00	0.00%	37,489.75	0.00%	-100.00%

其他	制造费用	0.00	0.00%	62,430.37	0.00%	-100.00%
----	------	------	-------	-----------	-------	----------

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

2022 年 10 月，公司出资成立深圳光弘通讯电子有限公司，注册资本 10,000 万元，公司直接持有深圳光弘通讯电子有限公司 100% 股权。

(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）	3,062,896,807.64
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	73.28%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	15.03%

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	1,512,043,045.71	36.18%
2	第二名	628,427,236.32	15.03%
3	第三名	332,247,750.22	7.95%
4	第四名	303,992,556.80	7.27%
5	第五名	286,186,218.60	6.85%
合计	--	3,062,896,807.64	73.28%

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）	706,160,564.12
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	43.24%
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	6.11%

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	215,515,079.79	13.20%
2	第二名	167,218,043.91	10.24%
3	第三名	134,448,015.74	8.23%
4	第四名	99,749,132.83	6.11%
5	第五名	89,230,291.85	5.46%
合计	--	706,160,564.12	43.24%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	19,757,036.25	13,322,333.48	48.30%	主要是运保费增加所致
管理费用	254,028,915.47	213,669,836.77	18.89%	主要是职工薪酬增加所致
财务费用	19,447,071.88	8,331,483.99	133.42%	主要是利息支出和汇兑损失增加所致
研发费用	109,650,315.11	100,380,142.63	9.24%	主要是增加研发投入所致

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
过程数据分布式存储系统研发	分布式对象存储是一种海量文件存储技术，通过网络使用企业中每台服务器上的磁盘空间，并将这些分散的存储资源构成一个虚拟的存储设备，数据分散地存储在服务器硬盘上。分布式存储系统是将数据分散存储在多台独立的设备上。传统的网络存储系统采用集中的存储服务器存放所有数据，存储服务器成为系统性能的瓶颈，也是可靠性和安全性的焦点，不能满足大规模存储应用的需要。分布式对象存储系统采用可扩展的系统结构，利用多台存储服务器分担存储负荷，采用多副本存储机制，它不但提高了系统的可靠性、可用性和存取效率，还易于扩展。 将分工厂原存储方式变更为对象存储，对象存储具备定期删除、查询平台、压缩存储等功能。由分散采集变更为集中管	本项目初步完成了系统平台搭建，将开始数据迁移，本项目的研发实现了文件生命周期管理，能快速查询导出所需文件，到期文件自动清除，实现海量文件压缩处理，提高文件存储容量，将原有设备复用，冷热数据分离管理，实现文件的存储、查询等快速响应，提高文件可靠性，在任意单台设备损坏前提下保证数据完整性，将原存储方式变为对象存储，由分散采集变更为集中管理，为大数据分析提供相应的数据储备，以便后续的再利用。本项目的推广应用，提高了企业数据存储的稳定性、可靠性。	1、将原有存储方式更为对象存储，借助对象存储冷热分区及压缩的能力，将数据存储按年限和项目实现固定存储，一定期限后压缩，最后达到生命周期结束时删除，以达到查询和删除自动化处理的目的。 2、由分散采集变更为集中管理，为大数据分析提供相应的数据储备，以便后续的再利用。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。

	理，为大数据分析提供相应的数据储备，以便后续的再利用。			
SMT 设备可视化系统研发	现有工场生产还保留着传统的管理模式，生产资讯记录存在信息错误、计算错误、不即时等问题，实际产能和目标有落差，综合设备效率（OEE）无法可视化呈现。其次，设备状态利用率模糊不清，飞达/吸嘴/贴装头等元器件、易耗器件损耗不清，无法及时获取情况进行维护保养。退仓物料需要停机转机人工盘点入仓，错误率高且耗时耗工耗力。 SMT 设备可视化系统很好解决了这一问题。它具有易耗器件的预警管理功能，做到对器件及时预防和保养，实现设备可用性的实时评估。 Fujitrax 软件与 MES 数据即时对接，实现放错、精准追溯两大功能。不停机即生产，减少转工单停线损失时间，提高生产效率。退仓物料不需要人工盘点，直接从 MES 数据到处 Real ID 料盘余数，减少点数环节，节约人力。同时实时监控设备状态，机器运行情况了如指掌，自动计算每日机器 OEE 数据，减少实际产能和目标的落差，利于管理者更好的安排生产计划，提供快速决策和改进跟踪。	1. 本项目初步完成了 SMT 设备可视化系统研发，已完成物料的精准追溯、抛料数据统计、FEEDER 使用次数统计以及使用位置定位、吸嘴使用次数统计，贴片机实时监控 FEEDER 和吸嘴的保养状态，超时保养则无法生产，SPI、AOI、印刷机、回流炉生产数据已经采集，已完成各个工位的过站管控。 2. 本项目研发的 SMT 设备可视化系统，解决了原有生产数据不可可视化，数据信息错误不即时，设备状态利用率模糊不清，元器件、易耗器件损耗不清，无法及时获悉情况进行维护保养和更换的问题。 3. 该系统已经进行了初步应用：SE 工场实施 6 条线，SC 工场实施 1 条线，SD 工场实施 2 条线，将继续完成退仓不点数、系统在实施过程中出现报警停机问题、金属接料带问题、tray 料盘问题等。 4. 本项目推广应用后，退仓物料不需要人工盘点，直接从 MES 数据导出 REAL ID 料盘余数，人工成本节约了 10%，同时生产效率提高了 20%。	1、NXT 中央服务器 Central server、fujitrax 软件、自行开发的放错追溯软件、MES 等三个系统之间互相调用数据； 2、MES 与贴片机底层互通互联。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。
MES 对接富士贴片机互联互通技术研发	在工业互联网背景下，根据行业发展和客户需求，需要 MES 对接富士贴片机，实现设备底层与 MES 制造执行系统互联互通。	1、本项目初步完成了 MES 对接富士贴片机互联互通技术研发的前期调研工作，完成了技术评估和可行性验证。 2、本项目的研发将实现 MES 与贴片机的互联互通：包括物料信息流、设备信息流、制造信息流、品质信	1、MES 与富士贴片机底层互联互通。 2、实时数据传输/追溯，贴片机每发生一个事件，即输出相应数据，反应时间以毫秒（ms）为单位。部分事件默认 30 秒内不回复则视为处理超时。实时追溯，出现品质异常或者需要截	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。

		息流、综合信息流等，将生产过程中的工艺管理、动态质量过程控制、数据采集、SPC 质量分析和工序计划调试交由 MES 系统调控，实现人与机器的良好互动。 3、进一步的，可以通过在现场部署 RFID 技术，通过系统的生产过程监控、实时数据采集分析、自动化生产报表和看板管理等功能，实现对制造过程的透明化、可视化管理与控制。 4、将本项目技术进行推广应用后，每次转机可以节省 5-30 分钟，将实现生产过程中的信息交流、协同分工，实现高效生产与管控，提高企业竞争力。	停的物料，可以实时报警停机。	
SMT 弹簧治具快速自动拆装工艺研发	SMT 线体，目前大部分需要弹簧式过炉治具，需要装 PCB 板到过炉治具（拼治具），生产完成之后把 PCB 板拆出过炉载具（拆治具），每条线人力 4 人。为了提升生产效率，减少人力资源，研发快速自动拆装工艺代替人手操作。	本项目装备基本研发完成，满足初期目标，所采用的设备占地面积小，可实现治具循环，使生产效率提升了 30%。1.C 轨：接受 B 轨拆板之后（成品板 B 面）需要翻板或者不翻板，放入来回治具 c，组成新作业对象（成品板 B 面+来回治具 c）->传输至下游设备；2.B 轨：作业对象（成品板 B 面+治具 b）->传输至 B 轨前段->拆板（成品板 B 面移到 C 轨，拆板之后余下的治具 b 等待 A 轨再传输到 B 轨后段及下游设备）；3.A 轨：（半成品板 A 面+治具 a）->传输至 A 轨前段->拆板（半成品 A 面移到 B 轨，拆板之后余下的治具 a 等待送料器的 PCB 板 A 面向上、装到治具 a、组成新的作业对象（PCB 光板 A 面+治具 a）->在传输到 A 轨后段及下游设备。	1、节省空间，设备占地面积小、设备紧凑，降低人工成本； 2、治具循环，在本机内实现治具循环。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。

SMT 线全自动调宽方法研发	SMT 又叫表面组装技术，它是一种将无引脚或短引线表面组装元器件安装在印制电路板的表面或其它基板的表面上，通过再流焊或浸焊等方法加以焊接组装的电路装连技术，通常使用 SMT 线体进行加工；转型换线，需要人工调整流水线上各种设备的传输轨道的宽度，耗时约 20 分钟，并且认为调整会出现宽度不均匀的现象，造成卡板，使得轨道宽度不一致，从而造成产品的损坏。在工业互联网背景下，设备底层与 MES 制造执行系统对接，需要具备软件一键全自动调宽的功能。	1、本项目完成了 SMT 线全自动调宽方法方案设计，辅助周边传输设备等与 MES 对接，辅助周边传输设备通过 PLC 连接到 PC 电脑，由 PC 电脑发出调宽指令给对应设备 PLC，实现调宽。 2、本项目的研发将解决因有的线体传输轨道因工件大小不同，需要停机调整传输轨道的宽度，使工作效率下降的问题，避免人工调节线体宽度存在很大安全隐患的问题。后续将进一步完善，实现软件一键全自动调宽。	1、MES 与设备底层互联互通，实现通过 MES 调整设备传输轨道的宽度。 2、通过控制台可以不停机的改变 SMT 线体轨道的宽度，节省时间，提高工作效率，安全架和活动杆则是减少安全隐患，整个一种 SMT 线体不停机一键轨道调宽装置相较于传统方式更好。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。
K7S 移动终端整机组装工序自动贴装工艺研发	随着国内手机制造行业的进一步发展，客户产品渐趋高档化、复杂化、多品种，贴装物料精细化、贴装位置要求更严格，使得制造企业必须改进人工生产模式。随着制造成本和质量的要求增加，制造企业必须提升吱声制造系统柔性，降低手工作业程度，提高管理水平，从而提高生产效率节省人员开支，降低生产成本，提高管理水平和生产效率。目前在采用人工生产模式手动贴装时，贴片薄，难以手抓或者借助工具抓持贴片，另外，以手抓或者借助工具抓持贴片时，由于其强度问题，容易导致贴片碎裂，从而导致贴片存在贴装困难的问题。	1. 本项目完成了 K7S 移动终端整机组装工序自动贴装工艺研发，形成了企业内部的新工艺。 2. 本项目研发的移动终端整机组装工序自动贴装工艺设备上的动作、机械、电气结构设计及视觉软件的对应，保证了动作结构能进行防呆，各项指标可视化并可观准确的反馈出来，生产和检验设备达到经济性、稳定性、耐用性和准确性，实现自动化设备对手机生产效率和质量的有效提高。 3. 自动化贴装设备自动进行上料、开托盘以及自动贴装，降低贴片作业难度，提高贴片本身的安全性，避免或者减少贴片的碎裂，提高产品的良率，降低生产成本，贴装精度在 $\pm 0.1\text{mm}$ 以内，保证产品贴装质量要求，机器自带视觉系统，由计算机或图像处理器以及相关设备来模拟人的视	1、自动化设备自动进行上料、开托盘以及自动贴装，降低贴片作业难度，提高贴片本身的安全性，避免或者减少贴片的碎裂，提高产品的良率，降低生产成本。 2、布局组装机线体自动化设备覆盖，提升整体生产效率及品质，融入到产线后匹配前后工序的生产情形，形成了一种新的加工模式。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。

		觉行为，由机器自动获得人体视觉系统所得到的信息，视觉系统的多点应用，包括取料前对物料检测、取料后对物料进行模板匹配，贴附前对手机位置 MARK 的抓取，通过软件底层的算法，完成一系列的贴附动作。 4. 将本项目进行初步应用，降低了整线的作业工时，生产效率提升 10%，提升产品的品质，产品不良率降低至 3%以下，单班节省 4 人。		
K7S 移动终端整机组装工序自动组装工艺研发	随着自动测试系统的不断发展，5G 移动终端整机自动测试系统研发形成了标准化的方式。本项目是针对 5G 移动终端整机组装工艺设备研发，同时提升产品品质和生产效率。通过工艺创新及配套自动化设备生产不仅安全、稳定可靠且方便灵活，在生产经营方面也产生了重大的影响，优化了产品的工序、质量、性能、交货期、成本等方面的水平。并且现有的在组装生产的过程中需要将多个零部件组装连接在手机壳内，在手机装配过程中，需要先将零部件上的保护膜撕下再进行装配，由于零部件形状体积不规则且微型细小，导致难以快速进行撕膜或者装配，因此大多数情况下需要人工操作或者人工操作配合半自动化设备完成，无法满足高组装效率与高装配进度的要求。工艺创新的生产线制造研发项目成功实施和推广后，无疑将为其它手机生产企业实施低成本、高效率的生产模式提供标准的样板。	1. 本项目完成了 K7S 移动终端整机组装工序自动组装工艺研发，实现物料自动上料供给，细节设计包括设备实现不停机上料，缺料报警提示等提高设备的稼动率。 2. 本项目的研发降低了整线的作业工时，生产效率提升 10%，生产设备贴装精度要求在 $\pm 0.1\text{mm}$ 以内，保证产品贴装质量要求；机器自带视觉系统，由计算机或图像处理以及相关设备来模拟人的视觉行为，由机器自动获得人体视觉系统所得到的信息；机器视觉系统的多点应用，包括取料前对物料检测、取料后对物料进行模板匹配、贴附前对手机位置 MARK 的抓取，通过软件底层的算法，完成一系列的贴附动作。 3. 提升产品的品质，产品良率提升至 98%，单班节省 2 人，根据人工作业流程、物料来料方式、物料特性选取合适的作业设备代替人工作业。 4. 将本项目技术进行应用，为企业节省了大量的人力和物力，不仅能够提高产品品	1、布局组装化线体自动化设备覆盖，提升整体生产效率及品质提升，融入到产线后匹配前后工序的生产情形，形成了一种新的加工工艺模式。 2、通过采用在生产运输线沿线依次设置各个模块、装置，实现手机生产加工自动化，提高了生产加工效率。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。

		质，还增加了产值效益，提高了企业的综合实力。		
K7S 移动终端整机电流自动测试工艺研发	随着自动测试系统的不断发展，5G 移动终端整机自动测试系统研发形成了标准化的方式。本项目是针对 5G 移动终端整机电流自动测试系统研发，同时提升产品品质及生产效率。终端手机电流测试是必不可少的测试环节，实现设备代替人工作业的工艺研发已是终端手机电流测试的必然发展趋势。并且传统的测试方法对手机电流的测试需要分别独立测试，一个工位进行手机的待机电流测试和关机漏电流测试，一个工位进行充电电流检测，且这些操作由人工进行，容易操作和误判，电流测试准确度低。另外，人工测试的速度慢，导致测试效率低下，再者，人工测试需要占用更多的测试地方和使用更多的测试仪器，同时需要大量人力，因此测试成本很高。	1、本项目完成了 K7S 移动终端整机电流自动测试工艺，形成了企业内部的一项新工艺。 2、本项目实现了一个多合一测试工站，替代了传统的人工单一的、手动的电流测试方案，能够减少人工带来的主观判断，从而大幅提高产品电流测试的准确率及生产测试效率，设备支持 14 个测试位，通过抓取手机的方式上下料，内部设有 XY 运动模组、测试夹具、进料皮带线、出料皮带线、NG 皮带线等，通过设备中各结构模块的配合，替代人工作业，提高电流测试岗位的质量与效率。 3、将本项目技术进行应用，可以快速精准的批量测试产线手机及电子设备的开机电流、关机漏电流和充电电流，三合于一个测试工站，并且能够对测试数据进行自动读取和保存，以便进一步统计分析，从而降低了整线的作业工时，生产效率提升 10%；提升产品优良率判定，降低人工误判，单班节省 3 人。	1、能够自动进行手机待机电流、关机漏电流和充电电流的测试，提高手机电流测试的准确度，大大提高测试效率，大幅度降低了测试成本。 2、布局自动化线体，实现设备代替人工作业模式，提升整体生产效率和测试结果管控，融入到产线后匹配前后工序的生产情形，形成了一种新的加工工艺模式。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。
K7S 移动终端整机测试站点自动上下料工艺研发	目前，由于智能手机具有多种功能，在完成手机整机组装之后，需要对手机的各种功能进行测试，具体包括物理按键测试、振动测试、闪光灯测试、触摸屏测试、陀螺仪感应测试、加速度感应器测试、距离传感器测试、光线传感器测试、充电接口测试等等，以保证手机各项性能达到产品质量要求。目前手机测试系	该项目按照计划圆满完成，该项目技术是一种具有创新性的设备改善工艺，采用了机械复定位精度，以及生产数据通信来控制机械手判定产品的原理。提升了该段的人均产能，用数据来管控产品的测试结果，满足性能测试的连贯性以及合理性，提升了产品品质，提高各企业之间的竞争力，总计节省作业人员 8 人。	1、运用自动化取代人工作业，并且运用数据对设备的动作进行数据化管控，可以做到完全的闭环管控，并且融入产线后形成一种新的作业模式。 2、通过在输送模组的传送路径上分别设置第一传送路径、第二传送路径以及第三传送路径，利用搬运模组将位于传送路径上的手机移动至测试模组上，以便手机通过测试模组进行相应的	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。

	统的测试效率不高，无法满足企业的高速发展目标。		性能测试，再根据测试模组锁反馈的测试结果，将位于测试模组上的手机移动至指定路径上。通过设置三条分工不同的传送路径，实现手机的高效测试以及测试后的处理分类，从而提高手机的测试效率。	
07 移动终端整机包装工序产品序列号自动生成贴附工艺研发	随着国内手机制造行业的进一步发展，客户产品渐趋高档化、复杂化、小批量、多品种，使得制造企业必须改进生产系统；随着制造成本和质量的要求增加，制造企业必须提升自身制造系统柔性，降低手工作业程度，提高管理水平，从而提高生产效率节省人员开支，降低生产成本，提高管理水平和生产效率。因此国内手机厂商要突破目前困境，就必须改变传统的生产型态，不断追求进步才能跟上时代发展的步伐。当中涉及到产线工艺的改变与创新。现有的手机包装线各工序中，整机运行速度还要全部提高，与后段时间进行串联。	本项目按照计划圆满完成，项目技术是一种具有创新性的设备改善工艺，利用设备的数据管控，以及机械的重复定位的特性，对产品进行替代人员的作业动作，并且采用了与上位机进行数据交互，序列号贴附完成后，利用机器视觉对打印出来的标签和贴附的效果进行确认，替代了2名作业人员进行作业，使产品序列号自动生成贴附效率提高20%，可以实现不同尺寸的不干胶标签。	利用设备的数据管控，以及机械的重复定位的特性。对产品进行替代人员的作业动作，设备支持贴附完成后的质量检测以及对良品和不良进行区分管控。使产品序列号自动生成贴附效率提高20%，可以实现不同尺寸的不干胶标签。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。
K7T 移动终端整机包装工序产品自动裹膜工艺研发	随着国内手机制造行业的进一步发展，客户产品渐趋高档化、复杂化、小批量、多品种，使得制造企业必须改进生产系统；随着制造成本和质量的要求增加，制造企业必须提升自身制造系统柔性，降低手工作业程度，提高管理水平，从而提高生产效率节省人员开支，降低生产成本，提高管理水平和生产效率。因此国内手机厂商要突破目前困境，就必须改变传统的生产型态，不断追求进步才能跟上时代发展的步伐。当中涉及到	该项目按照计划圆满完成。该项目技术是一种具有创新性的设备改善工艺，利用机械作业的重复精度，以及机械逻辑控制原理，对产品进行覆膜包裹处理，放膜机构切出一片薄膜，裹膜机构将切好的单片膜送到指定位置，待裹膜产品进入裹膜滚筒机构，伺服驱动主动裹膜滚筒，将薄膜包裹在膜表面，然后抓手机构开始工作，将产品送至膜两端处理机构，膜两端处理机构将产品两端的薄膜插入产品中心的纸管内，产品膜包装完成	运用自动化取代人工作业，以及融入到产线后匹配前后工序的生产情形，形成了一种新的加工模式。能够大大降低包装成本，节约劳动力，提高生产效益，设备自动化程度高，结构设计合理，各工序条例清晰，包装效果优良。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。

	产线工艺的改变与创新。 通过工艺创新及配套自动化设备生产不仅安全且稳定可靠、灵活方便，在生产经营方面也产生了重大的影响，优化了产品的工序、质量、性能、交货期、成本等方面的水平。工艺创新的生产线制造研发项目成功实施和推广应用后，无疑将为其它手机生产企业实施低成本、高效率的生产模式提供标准的样板，带动整个珠三角整个手机行业的工艺创新、生产管理水平的大幅提升，将会提升整个手机行业的综合竞争力。	后通过出料输送线 7 出，共计节省作业人员 4 人，包裹良率控制在 99.5%以上，使生产效率提升 20%以上。		
上下双头双轨镭雕及传输工艺研发	随着各类型消费类电子产品性能的提升和体积的缩小，对于 PCB 板的工艺精度和体积要求越来越高，普通的单轨印刷机不能满足生产要求，需在 PCB 生产工艺中导入双轨送板、双轨清洁、双轨印刷的工艺应用，以此保证 PCB 板能达到产品的要求，并减少单轨印刷机的现场地使用，提升设备使用效率。	该项目以达到预期效果，在一台镭雕机上实行同时双面镭雕工艺，节省镭雕设备投入和效率提升。本项目已取得阶段性成果： 1、本项目完成了上下双头镭雕及传输工艺研发工艺，形成了一项新的工艺流程； 2、本项目镭雕进度要求在 $\pm 0.05\text{mm}$ 以内，保证镭雕码质量要求，清晰可读；机器自带视觉检查系统。 3、在实际生产应用中只需要一台镭雕机，就实行 PCB 板双面镭雕，镭雕效率提升一倍，可节约一台翻板机。	上下镭雕头同时镭雕不同的二维码，缩减产线的生产节拍，可兼容多种尺寸的 PCB 单面或双面镭雕打码。双轨同时传输，减少两台单轨设备和使用场地。	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。
大功率绿光激光切割工艺研发	随着公司发展,将大量导入车载产品和新能源产品,切割精度和应力控制是生产上述两种产品过程的核心。因此需导入大功率激光切割。同时探索和导入大功率激光切割工艺，提升公司车载电子和新能源电子产品的制程能力，激光切割利用高功率密度激光光束照射被切割	该项目已达到预期效果，按照预期研发项目和目标实现了：1. 大功率激光切割对产品热冲击影响研究；2. 提升了激光切割精度要求，切割精度可达到 $\pm 0.1\text{mm}$ ；3. 对无切割线的车载产品（如摄像头和传感器 PCB 板）实现了精准切割；4. 原铣刀切割方式产生应力管控问	激光切割的控制精度不受板材厚度和硬度的影响，可一次性实现薄板单面切割的精度加工，激光器波长 532nm ，平均功率 35W ，聚焦光斑 $20\mu\text{m}$ ，激光器频率调节范围 $20\text{K}-100\text{KHz}$ ，振镜扫描速度 2000mm/s ，平均移动速度 800mm/s ，工作台定位精度 $\pm 2\mu\text{m}$ ，	降低了生产成本，满足客户对产品生产及检测要求，提升产品质量，提升企业核心竞争力，符合公司发展方向。

	材料,使材料很快被加热至汽化温度,蒸发形成孔洞,随着光束对材料的移动,孔洞连续形成宽度很窄的切缝,完成对材料的切割。在传统的切割工艺上切割精度较低,或因为应力控制不好导致切割面平整度较低,导致不能达到产品要求。	题,使用大功率激光切割 PCB 板工艺无应力影响。	工作台重复精度 $\pm 1 \mu m$ 。	
一种自动测试治具	为了能够自主适应本公司自身的自动化精益生产,特定开发此自动测试工装来解决测试自动化和精益化,提高产线人员的工作效率,节省人工成功,提高品质质量,缩短手动作业时间。	项目已完成	(1)、实现自动扫描、自动上电、自动拔插 40PIN 线。 (2)、实现自动化精益生产,节约人工成本、提升产能需求。 (3)、降低员工劳动强度,同时增强了产品测试的稳定性,提高了测试直通率	本项目通过自主研发,能够降低人工成本,个性化设计实现自动化精益生产,快速完成客户的特定需求。能够为公司节约人工成本以及在智能化工厂建设领域为公司能吸引更优质客户。
管装 IC 自动送料装置	近年来,电子产品设计趋向廉价、小巧、可靠、方便的要求。插件元器件也越来越多,在安装元器件到 PCB 线路板上时,由于元器件特殊性,导致插件问题繁多,过波峰后不良增多,维修成本高,甚至导致报废。只能将功放 IC 放置治具进行拿取作业。现在的生产模式为:拆功放 IC(无保护、无固定位置)直接作业。这过程员工活动范围大,疲惫感增加。无固定功放 IC 引脚容易变形。浪费生产时间,生产效率也受影响,这加大了公司的生产运行成本及客户的加工成本,我们需要有新的生产工艺,降低人工投入。同时降低客户的加工成本,我司特开发了个新的生产工艺流程,采用功放 IC 放置治具,省去多次拆料的动作,节省了人工时间和降低材料成本,降低了客户的加工成本。	项目已完成	(1)、体积小、重量轻,使用便捷,利用重力原理,元件自动滑落。 (2)、升降型角度设计。根据不同高度可进行自由调节,让工作更轻松。 (3)、一次性放置 5 条功放 IC,减少员工重复拆料周转过程。在保证产品质量的前提下,生产效率提升 10%,治具利用率提高 100%。 (4)、对元件做了很好的保护,大大减少了元件管脚变形的风险,保证的产品质量	提高治具利用率、提高生产效率、缩短生产周期、减少 WIP。研发成功后预计每年为工厂节约 3 万的人工成本,同时加快了生产效率,提高公司的快速交付能力。
ERP 数据集成自动盘	为了满足仓库多样	项目已完成	(1) 通过个性化盘点	ERP 系统数据库自动

点和风险预警系统	化、灵活性以及快速、高效、准确的盘点需求，对仓库智能货架实现自动盘点进行系统开发。主要实现以下几个功能：①精准明确的按客户，项目，物料等信息灵活设置盘点方案，实现随时盘点，滚动盘点。②依据盘点数据及时调整同步数据到ERP，确保库存数据准确性。③简化盘点流程，通过系统与手持终端绑定，快速扫描Reelid与系统比对，达到快速准确的盘点目的。 为了控制经营风险，需要开发逾期货款风险等级预警设置，逾期货款需要关联到发货通知单、销售出货单、销售订单审批下达的风险等级控制。在应收账款风险控制上利用信息化系统，建立实质性预警机制。		方案，智能，高效，准确自动与ERP系统对接，同步数据，盘点完成后，及时更新库存数据，保障库存准确性。 (2) 盘点方案个性化定制维护。 (3)、ERP的供应链和财务模块的信息互通和集成； (4)、加强了对应收账款逾期的事前与事中的管理，事后分析的管理； (5)、实现在金蝶软件中对应收账款风险预警管理。	化和集成的风险提示，降低了逾期货款的发生频率，对客户的信用调查有更深入的数据支持。 对企业资金流入的控制，在时间上得到了有力帮助，规避了资金瓶颈的产生，或一定程度上减少了资金流的压力。
电子价签产品撕离心纸工位自动吸取装置	在电子价签的加工中，需要利用一些元件进行组装，操作时则需要撕掉元件上的离心纸，许多撕下的离心纸留在工位上，需要花费时间进行清理，影响生产效率，未及时清理的离心纸到处都是，显得现场非常杂乱，影响工作心情，因此，本项目拟研发一种电子价签产品撕离心纸工位自动吸取装置以解决现有技术中存在的问题。	项目已完成	(1)、通过利用废弃物周转箱，加装小风扇，风扇转动时在密封空间产生吸力，将废弃的离心纸吸取走；纯手工制作完成，无需大量资金投入，小巧不占空间，操作简单。 (2)、现场5S情况明显改善：作业员不用实时清理作业台面5S，浪费时间影响生产效率，未及时清理的离心纸到处都是，显得现场5S差；加装离心纸回收箱后，废弃的离心纸及时清理，作业员不用浪费时间清理桌面5S，产线生产效率明显提升，现场5S也明显改善，看上去整洁有序，身心愉悦。 (3)、通过风扇转动时在周转箱的密封空间产生负压吸力，吸取废弃的离心纸。	本项目“离心纸回收装置”通过利用废弃物周转箱，加装小风扇，风扇转动时在密封空间产生吸力，将废弃的离心纸吸取走；纯手工制作完成，无需大量资金投入，小巧不占空间，操作简单；作业员作业过程中产生的垃圾离心纸及时吸收走，不用花时间清理工作台面5S，提升作业效率10%以上。

			(4)、通过触碰感应开关,使得报警器报警,便于提醒清洁。	
一种用于 SMT 贴片机的防位移贴片装置	在贴片机的的工作过程中,在将元件贴放在基板上时,由于贴片头的移动,所以经常会推动基板,使得基板脱离原有位置,这样一来会使得元件贴放位置不准确,极大的降低了产品的生产质量,这就需要结构进行固定,现有技术中,一般用夹持机构夹持住基板达到防位移的目的,夹持机构夹持的过程中,对基板施加一定的力,容易造成基板的损坏,且现有的夹持机构难以适配不同尺寸的基板,因此,本项目拟研发一种用于 SMT 贴片机的防位移贴片装置以解决现有技术中存在的问题。	项目已完成	(1)、通过伺服电机传动技术,带动双向螺杆旋转,利用螺母块的适配作用,驱动两侧的支撑架相对运动,从而驱动前后侧的输送组件相对运动,适配不同宽度的基板。 (2)、通过红外传感器感应技术,感应基板,通过单片机自动驱动电动伸缩杆推动承托箱上升支撑,以及启动吸泵固定,自动化程度高,使用更方便。	1、本项目通过输送组件传输基板,当将基板传输到加工的位置处,通过电动伸缩杆顶起承托箱,使得承托箱支撑在基板底部,通过吸泵配合拉伸管提供吸力,吸力从吸附孔上作用于基板上,对基板进行固定防位移,整个固定过程没有硬性夹持,避免基板损坏。 2、本项目通过伺服电机带动双向螺杆旋转,利用螺母块的适配作用,驱动两侧的支撑架相对运动,从而驱动前后侧的输送组件相对运动,适配不同宽度的基板。 3、本项目可以根据基板的宽度,确定所需要的承托箱数量,以此驱动相应的滑板沿着滑轨移动,将所需要的承托箱移动至基板下方,从而适合固定不同宽度的基板,适用范围广。 4、本项目通过红外传感器感应基板,通过单片机自动驱动电动伸缩杆推动承托箱上升支撑,以及启动吸泵固定,自动化程度高,使用更方便。
流水线增加感应器防撞装置	感应器防撞装置运用普及率广泛运用各个领域,在 EMS 电子产品制造过程中流水线作业的批量化生产经常出现产品在流水线上的堆积,导致产品之间发生碰撞,从而影响产品的品质。生产现场各项改善也在不断完善中,对现有流水线产品流速、产品结构尺寸、产品间应需保留的空间度做分析和调研,如下就流水线增加感应器,防止产品发生碰撞,出现产品质量瑕疵。	项目已完成	(1)、通过增加感应器装置,流水线生产节奏保持同步,产线 WIP 无堆积。 (2)、因增加感应器装置,流水线上产品不会出现碰撞及跌落现象,产品质量有所保障,进一步提升了产品质量。	本项目“流水线增加感应器防撞装置”通过利用适合的感应器装置,控制流水线的运转动作,防止产品出现碰撞及跌落风险;该项目无需多少资金投入,小巧且不占空间;能有效的防止流水线上产品发生碰撞及产品跌落风险,大大的提升了产品质量可靠性。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,336	1,265	5.61%
研发人员数量占比	17.58%	14.42%	3.16%
研发人员学历			
本科	159	165	-3.64%
硕士	2	2	
研发人员年龄构成			
30 岁以下	466	394	18.27%
30~40 岁	683	672	1.64%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	109,650,315.11	100,380,142.63	88,307,390.02
研发投入占营业收入比例	2.62%	2.79%	3.86%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

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	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,349,366,685.84	3,020,402,787.82	77.11%
经营活动现金流出小计	4,146,937,244.90	3,046,670,093.86	36.11%
经营活动产生的现金流量净额	1,202,429,440.94	-26,267,306.04	4,677.67%
投资活动现金流入小计	2,876,396,345.59	5,728,887,056.19	-49.79%
投资活动现金流出小计	2,822,581,592.27	6,032,270,590.20	-53.21%
投资活动产生的现金流量净额	53,814,753.32	-303,383,534.01	116.75%
筹资活动现金流入小计	4,950,528,056.17	4,214,272,450.27	17.47%
筹资活动现金流出小计	5,457,964,015.40	4,025,854,304.59	35.57%
筹资活动产生的现金流量净额	-507,435,959.23	188,418,145.68	-369.31%
现金及现金等价物净增加额	740,110,267.29	-156,356,939.11	573.35%

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

经营活动产生的现金净流量较上期增加 12.3 亿，主要系部分上期货款于本期收回所致；

投资活动产生的现金净流量较上期增加 3.5 亿，主要系部分购买的理财于本期赎回所致；

筹资活动产生的现金净流量较上期减少 6.9 亿，主要系本期偿还债务金额增加所致。

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

五、非主营业务情况

☒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	18,181,650.56	4.54%	理财收益	否
公允价值变动损益	-5,120,693.33	-1.28%	理财产品公允价值变动	否
资产减值	-8,087,125.00	-2.02%	存货跌价准备计提	否
营业外收入	4,508,650.10	1.13%		否
营业外支出	5,739,302.59	1.43%	主要是资产报废损失	否
其他收益	36,541,994.08	9.13%	主要系政府补助	否
信用减值损失	20,185,589.04	5.04%	主要是应收账款坏账准备转回	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 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	1,536,092,367.00	26.40%	776,734,823.78	12.34%	14.06%	主要系部分理财产品赎回所致
应收账款	1,002,069,898.22	17.23%	1,590,931,328.96	25.28%	-8.05%	主要系应收账款回款所致
存货	160,937,369.02	2.77%	219,400,507.48	3.49%	-0.72%	
固定资产	1,837,983,814.25	31.59%	1,833,027,510.95	29.13%	2.46%	
在建工程	93,670,327.54	1.61%	68,750,771.02	1.09%	0.52%	
使用权资产	24,415,809.19	0.42%	49,780,284.26	0.79%	-0.37%	
短期借款	134,389,966.67	2.31%	543,165,075.13	8.63%	-6.32%	主要系部分借款到期偿还所致
合同负债	24,275,689.72	0.42%	27,082,586.05	0.43%	-0.01%	
长期借款			9,785,182.57	0.16%	-0.16%	

租赁负债	14,299,906.86	0.25%	34,285,766.02	0.54%	-0.29%	
------	---------------	-------	---------------	-------	--------	--

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

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. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,332,000,780.66	-5,120,693.33			2,158,320,000.00	2,807,821,212.67		677,378,874.66
金融资产小计	1,332,000,780.66	-5,120,693.33			2,158,320,000.00	2,807,821,212.67		677,378,874.66
应收款项融资	19,713,776.70				20,239,643.64	19,713,776.70		20,239,643.64
上述合计	1,351,714,557.36	-5,120,693.33	0.00	0.00	2,178,559,643.64	2,827,534,989.37	0.00	697,618,518.30
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

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

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	105,229,638.54	保函保证金及质押定期存款等
固定资产	72,008,775.58	银行综合授信抵押及保函抵押
合计	177,238,414.12	

七、投资状况分析

1、总体情况

☐适用 ☒不适用

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

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	000873	华安现金宝货币 A	319,399.00	公允价值计量		291.63		319,399.00	319,690.63	291.63	0.00	交易性金融资产	自有资金
债券	952001	国君君得利短债 A	70,000.00	公允价值计量		67,498.88		70,000.00	70,067,498.88	67,498.88	0.00	交易性金融资产	自有资金
债券	008864	鑫元中短债 A	30,000.00	公允价值计量		70,662.44		30,000.00	30,070,662.44	70,662.44	0.00	交易性金融资产	自有资金
信托产品	B21922	平安信托信建投 3 号 1 期	100,000.00	公允价值计量		-682,620.00		100,000.00	99,317,380.00	-682,620.00	0.00	交易性金融资产	自有资金
信托产品	SVH719	中信建投期货-平安启航 10 号	40,000.00	公允价值计量		-96,952.91		40,000.00	39,903,047.09	-96,952.91	0.00	交易性金融资产	自有资金
信托产品	B28722	平安信托信建投 21 号 1 期	50,000.00	公允价值计量		-1,420,000.00		50,000.00	0.00	-1,420,000.00	48,580,000.00	交易性金融资产	自有资金
信托产品	B25335	平安信托信建	100,000.00	公允价值计量		-2,240,000.00		100,000.00	0.00	-2,240,000.00	97,760,000.00	交易性金融资产	自有资金

		投 15 号 1 期				00				00		产	
信托 产品	B2476 6	平安 信托 信建 投 13 号 1 期	100,0 00,00 0.00	公允 价值 计量		- 2,270 ,000. 00		100,0 00,00 0.00	0.00	- 2,270 ,000. 00	97,73 0,000 .00	交易 性金 融资 产	自有 资金
信托 产品	STG29 4	中信 建投 期货 平安 启航 4 号	70,00 0,000 .00	公允 价值 计量		592,0 69.87		70,00 0,000 .00	70,59 2,069 .87	592,0 69.87	0.00	交易 性金 融资 产	自有 资金
基金	GT2JD 1	信投 宝 A4	60,00 0,000 .00	公允 价值 计量	60,38 4,000 .00	179,8 35.62			60,56 3,835 .62	179,8 35.62	0.00	交易 性金 融资 产	自有 资金
合计			620,3 19,39 9.00	--	60,38 4,000 .00	- 5,799 ,214. 47	0.00	560,3 19,39 9.00	370,8 34,18 4.53	- 5,799 ,214. 47	244,0 70,00 0.00	--	--

(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

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年 份	募集方 式	募集资 金总额	本期已 使用募 集资金 总额	已累计 使用募 集资金 总额	报告期 内变更 用途的 募集资 金总额	累计变 更用途 的募集 资金总 额	累计变 更用途 的募集 资金总 额比例	尚未使 用募集 资金总 额	尚未使 用募集 资金用 途及去 向	闲置两 年以上 募集资 金金额
2020 年	非公开 增发股 份	218,369 .38	42,801. 13	151,982 .09	0	0	0.00%	73,094. 31	主要是 购买理 财产品	73,094. 31
合计	--	218,369 .38	42,801. 13	151,982 .09	0	0	0.00%	73,094. 31	--	73,094. 31
募集资金总体使用情况说明										
公司本次非公开发行 92,216,800 股新股，每股发行价为人民币 23.68 元，募集资金总额为 2,183,693,824.00 元，扣除承销保荐费人民币 32,755,407.36 元后，公司实际收到可使用募集资金人民币 2,150,938,416.64 元。										
本次募集资金承诺投资项目：1、光弘科技三期智能生产建设项目承诺投资总额 198,320.66 万元，截至期末累计投入金额 125,624.98 万元，投资进度 63.34%；2、云计算及工业互联网平台建设项目承诺投资总额 20,405.40 万元，截至										

期末累计投入金额 8,386.39 万元，投资进度 41.4%；3、补充流动资金项目承诺投资总额 18,000.00 万元，截至期末累计投入 17,970.72 万元，投资进度 99.84%。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1. 光弘科技三期智能生产建设项目	否	198,320.66	198,320.66	37,731.81	125,624.98	63.34%	2021 年 11 月 30 日	12,688.18	13,078.92	否	否
2. 云计算及工业互联网平台建设项目	否	20,405.4	20,405.4	5,069.32	8,386.39	41.10%				不适用	否
3. 补充流动资金项目	否	18,000	18,000		17,970.72	99.84%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	236,726.06	236,726.06	42,801.13	151,982.09	--	--	12,688.18	13,078.92	--	--
超募资金投向											
无超募资金，不适用											
合计	--	236,726.06	236,726.06	42,801.13	151,982.09	--	--	12,688.18	13,078.92	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	三期智能生产项目于 2021 年 11 月开始量产，本报告期内实现的收入为 177,904.04 万元，实现的净利润为 12,688.18 万元。预计达产第一年实现的效益为：实现收入 108,250.00 万元，实现净利润 18,125.22 万元；预计达产第二年实现的效益为：实现收入 173,200.00 万元，实现净利润 25,219.52 万元。本报告期目标效益=第一年目标收入(目标净利润)/12*10+第二年目标收入(目标净利润)/12*2。得到折算后应实现收入 119,075.00 万元，实现净利润 19,307.60 万元。被鉴证单位募投项目效益营业收入已达预计目标，净利润未达预计目标，主要原因是：受整体经济下行及消费电子行业整体出货量下降影响，客户订单量增长放缓，成本增加。										

项目可行性发生重大变化的情况说明	报告期内，项目可行性未发生重大变化。
超募资金金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 根据公司发展规划，顺应新客户和新项目导入对项目地点的要求，已增加全资子公司光弘电子（惠州）有限公司为“光弘科技三期智能生产建设项目”的实施主体，同时新增实施主体所在的经营地址，以及上市公司原有厂区增加为实施地点，以加快募投项目实施进度，提高募集资金使用效率。该事项已经公司第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议审议通过，独立董事发表了同意的独立意见。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 募集资金实际到位前，为了确保募集资金拟投资项目的顺利实施，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目实际投资额 6,891.74 万元。2020 年 4 月 28 日召开第二届董事会第八次会议、第二届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 6,891.74 万元置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金，此事项业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具《惠州光弘科技股份有限公司募集资金置换专项鉴证报告》。截至 2020 年 12 月 31 日，公司已完成上述以募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金的工作，置换金额共计人民币 6,891.74 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	2022 年 4 月 21 日召开第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于公司使用闲置募集资金 90,000.00 万元购买理财产品的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施进度的前提下，使用不超过人民币 90,000.00 万元的闲置募集资金购买安全性高、流动性好的保本型理财产品，期限为自公司董事会作出决议之日起 12 个月。在上述额度及期限内，资金可循环滚动使用，授权董事长在该额度范围内行使投资决策权并由财务负责人负责具体购买事宜。截至 2022 年 12 月 31 日，公司在保证募集资金投资项目建设和公司正常经营的情况下，使用闲置募集资金购买安全性高、流动性好的低风险的理财产品 72,500.00 万元。募集资金账户内留存 594.31 万元以备募投项目的正常运转。
募集资金使用及披露	无

中存在的 问题 或其他 情况	
-------------------------	--

(3) 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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

1、发展战略

公司本着“人才、效益、发展”的企业宗旨，聚焦于国内外知名品牌商的发展趋势，坚持高品质、低价格、严守交期、一流的服务及安全的工作环境五项基本原则，以创新工艺和精益品质打造高端制造平台，专注为消费电子、通讯设备、物联网、汽车电子、智能穿戴、新能源等领域的客户提供优质、安全、环保的产品和服务，致力于成为客户最可靠的合作伙伴。公司将积极把握 EMS 行业发展机遇，巩固现有成果，积极布局新兴智能硬件领域和国内、国际高端客户，深化智能制造，全面提升公司盈利能力，将公司打造成全球领先的 EMS 企业。

2、发展目标

公司将有序完善国内、国际运营布局，积极开拓客户资源，拓展高端产品领域，加强信息化和自动化建设，并积极引进高端人才，提升管理水平。公司具体业务发展目标如下：

在业务开拓方面，第一，扩大产能，提高现有产品的生产规模，扩大市场占有率。第二，完善产业流程布局，在传统业务基础上，以智能化制造对应海外客户的高端定制需求，完善从产品规划到物料定制采购、质量标准确定、生产制造及仓储物流的一站式服务。第三，丰富市场结构，逐步开拓海外市场，加强对海外业务的支持力度，提高境外客户的占比。第四，进一步完善产品结构，在巩固现有的消费电子、网络通讯、汽车电子类产品市场的基础上，逐步扩大高端

客户群体，并策略性布局医疗电子等高附加值细分市场，提升服务客户和产品的多样性，提升营业收入和盈利水平。第五，深化全球布局，在现有国内制造能力的基础上，继续提升并扩大印度光弘的规模和制造能力，加快落实越南、孟加拉等地全新制造基地的兴建。同时积极探寻在包含东欧、南北美洲在内的更多区域拓展的机遇。

在制造能力方面，公司将以“工业 4.0”与“智能制造”赋能制造升级，以信息化技术应用和自动化设备升级为主线，持续进行公司内部驱动技术创新和技术改造，不断提高工艺研发水平，通过引进自动化生产线和开展精益改善、工场 IT 化管理等一系列措施，顺利实施“智能制造改造项目”和“工程技术中心升级建设项目”，实现全面降本增效，进一步向智能制造目标迈进。

在管理方面，公司将以具有大型电子制造企业资深从业经验的高端人才为重点引进对象，结合管理信息系统的应用，进一步完善内部质量管控体系，全面提升公司的人才管理、生产管理和信息技术管理水平，全面提升产品品质和客户认可度。

3、经营计划

为确保公司 2023 年业务的顺利开展，一方面在公司将继续深耕消费电子业务，充分利用三期智能制造基地带来的产能空间。另一方面将大力拓展汽车电子、新能源等新兴领域的业务发展，并策略性布局医疗、工控等高附加值领域，丰富公司业务的多样性。

公司对印度光弘的控股收购，标志着光弘公司走向了国际市场，公司已开始复制印度工厂的成功海外模式，不断向海外市场进军。随着设备引进和客户的订单需求不断提升，公司不仅会全面提升印度光弘的制造能力和盈利能力，也正加快推进越南、孟加拉制造基地的兴建，为客户提供在海外更完善、更强大的服务能力。

公司将大力推行先进设备升级和精密制造技改，深入研究工艺流程的各个环节，发掘精益改善的可能性，更大范围地应用自动化设备和精益生产工艺；同时，公司将进一步强化 MES 系统的自主研发及其与信息管理系统结合，实现基础数据全方位搜集、共享和分析，实现工场运转和设备维护的深度 IT 化管理，逐渐形成智能化制造体系。

公司将注重学习国内外领先的生产管理经验，持续引进高素质研发人才，加快将信息化和自动化技术融入生产制造各个环节的进程。同时，公司将以进入资本市场为契机，逐步完善研发环境、改善研发的奖励机制、创新与相关外部研发机构的合作等多种方式，鼓励专业技术人员创新研发精益生产，并提高工程技术中心的专利数量和质量，确保研发项目的高品质和研发人员的稳定性，全面提升公司的研发能力。

公司将在现有业务的基础上，以下游品牌商需求为出发点，借助资本运作、垂直整合等方式进一步拓展公司电子制造服务范围，不断优化供应链管理，更充分地满足客户在原材料采购和仓储物流等环节的需求。

4、未来可能面临的风险及对策

国际形势动荡及国际化管理的风险：中美贸易争端可能会长期存在，国际贸易形势多变，为整个电子行业带来诸多不确定因素。在此背景下，公司正积极向海外市场进军，加速在东南亚等地区布局，在绕开贸易保护主义所带来的壁垒的同时寻找新的机遇。同时，海外布局的推进也为公司新时代下全球化带来了新的挑战，公司也正抓紧国际化人才的培养和储备，进而拓展公司的国际版图。

人工成本持续上涨的风险：随着未来新厂房投入生产及产能规模持续提升，用工需求仍将持续增加，为了吸引新员工加入和保持员工队伍的稳定，公司可能需要进一步提高其薪酬待遇，未来人工成本依然对公司经营形成一定的负担。公司将持续推进设备升级和自动化的普及，以自动化带来的效率提升平衡人工成本的上升。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
------	------	------	--------	------	---------------	-----------

2022 年 04 月 29 日	深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目	其他	其他	光弘科技 2021 年度业绩说明会采用网络远程方式进行，面向全体投资者	详见：深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目	详见：深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目
2022 年 08 月 26 日	电话交流会议	电话沟通	机构	机构投资者	详见：惠州光弘科技股份有限公司投资者关系活动记录表	详见：惠州光弘科技股份有限公司投资者关系活动记录表
2022 年 09 月 22 日	通过全景网参与 2022 年广东辖区上市公司投资者关系管理月活动投资者集体接待日的投资者	其他	其他	通过全景网参与 2022 年广东辖区上市公司投资者关系管理月活动投资者集体接待	详见：惠州光弘科技股份有限公司投资者关系活动记录表	详见：惠州光弘科技股份有限公司投资者关系活动记录表

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票创业板上市规则》、《上市公司章程指引》和其他有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，进一步规范公司运作，提高公司治理水平，建立健全公司内部管理和控制制度。公司本着对投资者高度负责的精神，诚信经营并规范运作，切实履行上市公司义务，促进公司健康发展。截至报告期末，公司治理结构的实际情况符合中国证监会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《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《公司股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利，并承担相应义务。

2、关于公司与控股股东及实际控制人：公司控股股东及实际控制人均严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司董事会、监事会和内部机构均独立运作。

3、关于董事和董事会：公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司董事会议事规则》、《公司独立董事工作制度》等工作开展，出席公司董事会，列席公司股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

4、关于监事和监事会：公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位监事能够按照《公司监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，并发表专项核查意见。

5、关于绩效评价与激励约束机制：公司不断完善公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。公司高级管理人员的聘任公开透明，符合有关法律、法规的规定。

6、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、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、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

公司成立以来，严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构和财务等方面与公司股东完全分开，具有独立完整的资产、业务体系及面向市场自主经营的能力。

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
2021 年年度股东大会	年度股东大会	52.55%	2022 年 05 月 17 日	2022 年 05 月 17 日	2021 年年度股东大会决议

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、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	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
唐建兴	董事长、总经理	现任	男	65	2016 年 02 月 04 日	2025 年 03 月 18 日	282,000	0	0	0	282,000	
简松年	董事	现任	男	72	2016 年 02 月 04 日	2025 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
苏志彪	董事、副总经理	现任	男	52	2016 年 02 月 04 日	2025 年 03 月 18 日	6,152,196	0	0	0	6,152,196	
萧妙文	董事	现任	男	64	2016 年 02 月 04 日	2025 年 03 月 18 日	410,340	0	0	0	410,340	
张鲁刚	董事	现任	男	41	2020 年 11 月 13 日	2025 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
陈汉亭	独立董事	离任	男	67	2016 年 05 月	2022 年 03 月	0	0	0	0	0	

					月 13 日	月 18 日						
彭丽霞	独立董事	离任	女	65	2016 年 07 月 30 日	2022 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
吴肯浩	独立董事	现任	男	41	2021 年 12 月 06 日	2025 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
王文利	独立董事	现任	男	51	2022 年 03 月 18 日	2025 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
汤新联	独立董事	现任	女	41	2022 年 03 月 18 日	2025 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
刘冠尉	监事会主席	现任	男	38	2016 年 01 月 28 日	2025 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
李文光	监事	现任	男	68	2016 年 02 月 04 日	2025 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
张平	监事	离任	男	65	2016 年 02 月 04 日	2022 年 03 月 18 日	186,0 00	0	0	0	186,0 00	
黄菊英	监事	现任	女	35	2022 年 03 月 18 日	2025 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
朱建军	副总经理	现任	男	50	2016 年 02 月 04 日	2025 年 03 月 18 日	6,026 ,433	0	0	0	6,026 ,433	
李正大	副总经理	现任	男	50	2016 年 02 月 04 日	2025 年 03 月 18 日	1,756 ,534	0	143,5 00	0	1,613 ,034	高级 管理 人员 减持 股份
王军发	副总经理	现任	男	51	2016 年 02 月 04 日	2025 年 03 月 18 日	1,457 ,350	0	60,00 0	0	1,397 ,350	高级 管理 人员 减持 股份
邱乐群	财务总监	现任	女	56	2021 年 12 月 27 日	2025 年 03 月 18 日	0	0	0	0	0	
徐宇晟	董事会秘书	现任	男	40	2020 年 09 月 11 日	2025 年 03 月 18 日	120,0 00	0	0	0	120,0 00	
合计	--	--	--	--	--	--	16,39	0	203,5	0	16,18	--

							0,853		00		7,353	
--	--	--	--	--	--	--	-------	--	----	--	-------	--

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

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
陈汉亭	独立董事	任期满离任	2022 年 03 月 18 日	换届选举
彭丽霞	独立董事	任期满离任	2022 年 03 月 18 日	换届选举
王文利	独立董事	被选举	2022 年 03 月 18 日	换届选举聘任
汤新联	独立董事	被选举	2022 年 03 月 18 日	换届选举聘任
张平	监事	任期满离任	2022 年 03 月 18 日	换届选举
黄菊英	监事	被选举	2022 年 03 月 18 日	换届选举聘任

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

（一）董事简历及任职情况：

1、**唐建兴**先生，1957 年出生，香港特别行政区永久性居民，中学学历。1975 年 3 月至 1982 年 8 月就职于上海市商业一局，任业务员；1983 年 3 月至 1997 年 12 月就职于香港三洋电机有限公司，任高级经理；1998 年 1 月至 2001 年 2 月任光弘有限副总经理，2001 年 3 月至 2002 年 8 月任光弘有限总经理，2002 年 9 月至 2016 年 2 月任光弘有限董事长、总经理；现任公司董事长、总经理，并兼任嘉兴光弘实业有限公司、嘉兴光弘科技电子有限公司、深圳明弘电子科技有限公司、光弘科技电子（香港）有限公司、光弘集团有限公司、进科投资有限公司、光弘投资有限公司、宏天创富有限公司、大亚湾发展有限公司、光弘电子（投资）有限公司、光弘电子（惠州）有限公司的董事。

唐建兴曾任 IPC 中国 EMS 理事会创会主席，现兼任广东省侨商投资企业协会常务副会长、香港建设健康九龙城协会名誉会长、香港九龙城工商业联合会副会长、中国侨商投资企业协会理事、广东省慈善总会荣誉会长、惠州市外商投资企业协会常务副会长、惠州市企业联合会及惠州市企业家协会副会长、惠州市政协第十三届常务委员、惠州市政协第十二届委员、香港惠州大亚湾联谊会常务副主席、香港工商总会会长、筑福香港基金会副主席等职务，于 2009 年获惠州市人民政府授予的“惠州市荣誉市民”及 2012 年获得中国电子企业协会授予的“企业家优秀奖”等称号。

2、**简松年**先生，1950 年出生，香港特别行政区永久性居民，法律专业本科学历。现任中国人民政治协商会议全国委员会委员。1984 年 4 月至今历任简松年律师行执业律师、合伙人、资深顾问律师；2010 年 8 月起就职于光弘有限，任董事，2015 年 11 月至 2016 年 2 月任光弘有限副董事长；现任公司副董事长，并兼任光弘投资有限公司、进科投资有限公司、光弘科技电子（香港）有限公司、光弘集团有限公司、Redchip Investment Limited、讯建有限公司、光弘电子（投资）有限公司的董事，香港上市公司敏华控股有限公司、南旋控股有限公司、深圳投控湾区发展有限公司、以及金茂源环保控股有限公司独立非执行董事。

3、**苏志彪**先生，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，行政管理专业硕士研究生学历。1992 年 9 月至 2002 年 12 月就职于华强三洋电子有限公司，任部长；2002 年 12 月起就职于光弘有限，任副总经理，2015 年 11 月至 2016 年 2 月任光弘有限董事、副总经理；现任公司董事、副总经理，主要负责组织和实施公司各项运营管理工作，并兼任嘉兴光弘实业有限公司、光弘集团有限公司、深圳明弘电子科技有限公司、惠州光弘通讯技术有限公司、DBG Technology (India) Private Limited、光弘电子（惠州）有限公司董事及深圳市扛鼎投资有限公司执行董事。

4、**萧妙文**先生，1957 年出生，香港特别行政区永久性居民，建筑工程管理专业硕士研究生学历。2006 年 1 月至 2008 年 1 月就职于安历士国际控股有限公司，任行政总裁；2008 年 1 月至 2011 年 6 月就职于新懋国际集团有限公司，任行政总裁；2012 年 4 月至 2013 年 8 月就职于新昌地产发展有限公司，任董事、总经理。现任公司董事，并兼任光弘集团有限公司、进科投资有限公司董事，腾达工程有限公司非执行董事，汇盈控股有限公司、骏溢环球金融控股有限公司独立非执行董事。

5、邹宗信先生，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，通信工程专业本科、工商管理硕士研究生学历。2001 年 1 月至 2005 年 12 月就职于中兴通讯技术有限公司，任主管；2006 年 1 月至今就职于华勤通讯技术有限公司，历任总监、副总裁和高级副总裁。2015 年 11 月至 2016 年 2 月任光弘有限董事；现任公司董事，并兼任进科投资有限公司董事、东莞和勤电子有限公司执行董事及宁波勤宏企业管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

6、张鲁刚先生，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，经营管理专业本科学历。2009 年 4 月至 2012 年 8 月就职于上海龙旗科技股份有限公司，任国际业务事业部 销售经理；2012 年 9 月至 2013 年 11 月就职于上海兴格信息技术有限公司，任销售部副总监；2018 年 5 月至 2019 年 1 月就职于诚迈科技（南京）股份有限公司，任销售总监；2019 年 6 月至 2020 年 3 月就职于北京志翔科技股份有限公司，任华东区区域销售经理；2020 年 3 月至今就职于上海龙旗科技股份有限公司，任董事长助理。

7、吴肯浩先生，1981 年出生，汉族，经济学硕士研究生，中国国籍，无境外居留权，具有中国注册会计师、特许公认会计师资深会员(ACCA, FCCA)，2006 年 9 月~2016 年 9 月：安永华明会计师事务所从事审计工作；参与多家海外上市公司及中国上市公司的 IPO 审计工作。2015 年 12 月至今：兼任广发证券国内 IPO 内核委员会外聘财务审核委员。2016 年 9 月至今就职于前海方舟资产管理有限公司，任董事总经理、财务部总经理。

8、汤新联女士，1981 年出生，汉族，北京大学法学学士，中国国籍，无境外居留权，具有中国注册律师证、深圳市律师协会资深会员，协会调解中心调解员，2016 年月至今在北京大成（深圳）律师事务所为合伙人、律师；担任深圳电视台特约嘉宾律师，财经频道《民法典与财富》专题财经评论员；龙华区工商联、中小服务企业局法律宣传讲师；梅州市蕉岭县政协委员。

9、王文利先生，1971 年出生，汉族，工学博士，博士后，教授，硕士研究生导师，中国国籍，无境外居留权；2001 年 7 月--2006 年 6 月：华为技术有限公司中央研究部，担任核心网 UMG8900 产品工艺经理，主持建立华为公司工艺可靠性技术仿真平台；2006 年 7 月至今：深圳信息职业技术学院教授；2019 年 8 月至今：西安电子科技大学深圳研究院教授，电子可靠性研究中心主任。

（二）监事简历及任职情况：

1、刘冠尉先生，1984 年出生，香港特别行政区永久性居民，高中学历。2010 年 3 月至今就职于星华科技（惠州）有限公司，任总经理。2015 年 11 月至 2016 年 2 月任光弘有限监事会主席；现任公司监事会主席，并兼任光弘集团有限公司、进科投资有限公司、宏天创富有限公司董事，星华科技（惠州）有限公司及星华电子（惠州）有限公司董事长、总经理。

2、李文光先生，1954 年出生，香港特别行政区永久性居民，法律学专业本科学历。1985 年 12 月至今就职于陈刘韦律师行。2015 年 11 月至 2016 年 2 月任光弘有限监事；现任公司监事，并兼任嘉连臣贸易有限公司董事，大昌微线集团有限公司执行董事。

3、黄菊英女士，1987 年出生，汉族，本科学历，管理学学士学位，中国国籍，无境外居留权，具有人力资源管理师证书、秘书证书。

（三）高级管理人员简历及任职情况：

1、唐建兴先生：参见“董事简历及任职情况”部分。

2、苏志彪先生：参见“董事简历及任职情况”部分。

3、朱建军先生，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，机械电子专业大专学历。1993 年 7 月至 1995 年 7 月就职于惠州大亚湾永昶电子有限公司，任工场长；1996 年 5 月起就职于光弘有限，先后任业务部总监、副总经理。现任公司副总经理，主要负责分管公司营销管理及采购管理工作，并兼任深圳明弘电子科技有限公司、嘉兴光弘实业有限公司及嘉兴光弘科技电子有限公司董事长。DBG Technology (India) Private Limited、惠州光弘通讯技术有限公司的董事及深圳市扛鼎投资有限公司总经理。

4、李正大先生，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，物流管理专业大专学历。1993 年 2 月至 1994 年 1 月就职于邻水五金电器厂，任技术员；1994 年 2 月至 1995 年 4 月就职于大亚湾激光电子厂，任工程师；1995 年 5 月起就职于光弘有限，历任工程师、技术课长、制造课长、技术课长、工场长、总监，2008 年 1 月至 2016 年 2 月任光弘有限副总经理；现任公司副总经理，主要负责分管公司生产管理工作。

5、王军发先生，1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，橡胶工程与塑料工程本科学历。1994 年 8 月至 1998 年 1 月就职于成都三电股份有限公司，任品质工程师；1998 年 2 月起就职于光弘有限，历任元器件工场品管主任助理、自动机统括部品课课长、品管部副部长、品管部部长、EMS-A 工场长、第二事业部副部长、第二事业部总监，2013 年 4 月至 2016 年 2 月任光弘有限副总经理；现任公司副总经理，主要负责分管公司生产管理工作。

6、邱乐群女士：1967 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，获学士学位。具有中国注册会计师、国际注册内审师（CIA）。1989 年 9 月 1 日至 1991 年 1 月 31 日就职于贵州省六盘水市矿务局医院，任医师；1991 年 2 月 1 日至 1993 年 6 月就职于深圳市盐田人民医院，任医师；2002 年 1 月至 2021 年 12 月分别就职于深圳力诚会计师事务所、均富会计师事务所深圳分所及信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所，任审计助理、项目经理、经理、高级经理、审计总监。2018 年 9 月至 2021 年 12 月 6 日任公司独立董事。2019 年 10 月至 2021 年 1 月任八马茶业股份有限公司独立董事。2021 年 12 月 27 日至今任公司财务总监。

7、徐宇晟先生，1984 年出生，香港特别行政区永久性居民，复旦大学学士学位、香港科技大学硕士学位。现就职于惠州光弘科技股份有限公司，历任工程师、市场部课长、海外业务拓展部部长。现任公司董事会秘书及投资管理部部长，并兼任惠州光弘通讯技术有限公司董事长、总经理；任 DBG Technology (Vietnam)Co.,Ltd.法人代表；任正弘电子有限公司、光弘科技（投资）有限公司、勤弘投资有限公司董事。

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
唐建兴	光弘投资有限公司	董事	2015 年 08 月 24 日		否
简松年	光弘投资有限公司	董事	2015 年 08 月 24 日		否
在股东单位任职情况的说明	请详见上述“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”部分				

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
唐建兴	嘉兴光弘实业有限公司	董事	2015 年 08 月 18 日		否
唐建兴	嘉兴光弘科技电子有限公司	董事	2015 年 09 月 18 日		否
唐建兴	深圳明弘电子科技有限公司	董事	2013 年 09 月 29 日		否
唐建兴	光弘科技电子（香港）有限公司	董事	2015 年 08 月 27 日		否
唐建兴	光弘集团有限公司	董事	2007 年 04 月 03 日		否
唐建兴	进科投资有限公司	董事	2009 年 11 月 09 日		否
唐建兴	宏天创富有限公司	董事	2010 年 07 月 26 日		否
唐建兴	大亚湾发展有限公司	董事	2000 年 08 月 01 日		否
唐建兴	正弘电子有限公司	董事	2020 年 02 月 20 日		否
唐建兴	光弘电子（投资）有限公司	董事	2020 年 07 月 02 日		否

唐建兴	光弘电子（惠州）有限公司	董事	2021 年 09 月 16 日		否
简松年	进科投资有限公司	董事	2009 年 08 月 20 日		否
简松年	香港简松年律师行	资深顾问律师	1984 年 03 月 30 日		是
简松年	光弘科技电子（香港）有限公司	董事	2015 年 08 月 27 日		否
简松年	光弘集团有限公司	董事	2007 年 04 月 03 日		是
简松年	Redchip Investment Limited	董事	2010 年 08 月 09 日		是
简松年	讯建有限公司	董事	2015 年 06 月 24 日		否
简松年	光弘电子（投资）有限公司	董事	2020 年 02 月 21 日		否
简松年	敏华控股有限公司	独立非执行董事	2013 年 05 月 20 日		是
简松年	南旋控股有限公司	独立非执行董事	2016 年 02 月 01 日		是
简松年	金茂源环保控股有限公司	独立非执行董事	2019 年 06 月 18 日		是
简松年	深圳投控湾区发展有限公司	独立非执行董事	2018 年 04 月 11 日		是
苏志彪	嘉兴光弘实业有限公司	董事	2015 年 08 月 18 日		否
苏志彪	深圳明弘电子科技有限公司	董事	2016 年 12 月 26 日		否
苏志彪	惠州光弘通讯技术有限公司	董事	2019 年 06 月 13 日		否
苏志彪	DBG Technology (India) Private Limited	董事	2019 年 03 月 27 日		否
苏志彪	深圳市扛鼎投资有限公司	执行董事	2019 年 08 月 01 日		否
苏志彪	光弘电子（惠州）有限公司	董事	2021 年 09 月 16 日		否
苏志彪	光弘集团有限公司	董事	2015 年 10 月 29 日		否
萧妙文	光弘集团有限公司	董事	2013 年 02 月 28 日		是
萧妙文	进科投资有限公司	董事	2013 年 02 月 28 日		否
萧妙文	腾达工程有限公司	非执行董事	2015 年 04 月 01 日		是
萧妙文	汇盈控股有限公司	独立非执行董事	2016 年 10 月 07 日		是
萧妙文	骏溢环球金融控股有限公司	独立非执行董事	2018 年 01 月 12 日		是
邹宗信	华勤通讯技术有限公司	高级副总裁	2013 年 05 月 15 日		是
邹宗信	进科投资有限公司	董事	2015 年 10 月 29 日		否
邹宗信	东莞和勤电子有限公司	执行董事、经理	2014 年 12 月 31 日		否

邹宗信	宁波勤宏企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017 年 05 月 25 日		否
张鲁刚	上海龙旗科技股份有限公司	董事长助理	2020 年 03 月 18 日		是
张鲁刚	板牙信息科技（上海）有限公司	执行董事兼总经理	2020 年 08 月 15 日		否
张鲁刚	上海欢米科技有限公司	执行董事	2020 年 08 月 16 日		否
吴肯浩	前海方舟资产管理有限公司	财务部总经理	2016 年 08 月 01 日		是
吴肯浩	广发证券股份有限公司	外聘顾问	2016 年 01 月 12 日		是
王文利	深圳信息职业技术学院	教授	2006 年 07 月 01 日		是
王文利	西安电子科技大学深圳研究院	教授	2020 年 01 月 01 日		否
汤新联	北京大成（深圳）律师事务所	律师	2016 年 01 月 01 日		是
刘冠尉	光弘集团有限公司	董事	2011 年 10 月 10 日		否
刘冠尉	进科投资有限公司	董事	2011 年 10 月 10 日		否
刘冠尉	宏天创富有限公司	董事	2011 年 10 月 12 日		否
刘冠尉	星华科技（惠州）有限公司	董事长、总经理	2010 年 03 月 18 日		是
刘冠尉	星华电子（惠州）有限公司	董事长、总经理	2010 年 03 月 18 日		否
李文光	嘉连臣贸易有限公司	董事	1987 年 11 月 27 日		否
李文光	大昌微线集团有限公司	执行董事	2016 年 12 月 14 日		是
朱建军	深圳明弘电子科技有限公司	董事长	2013 年 09 月 29 日		否
朱建军	嘉兴光弘实业有限公司	董事长	2015 年 08 月 18 日		否
朱建军	嘉兴光弘科技电子有限公司	董事长	2015 年 09 月 18 日		否
朱建军	DBG Technology (India) Private Limited	董事	2019 年 03 月 27 日		否
朱建军	惠州光弘通讯技术有限公司	董事	2019 年 06 月 13 日		否
朱建军	深圳市扛鼎投资有限公司	总经理	2019 年 08 月 01 日		否
王军发	光弘电子（惠州）有限公司	董事长	2021 年 09 月 16 日		否
徐宇晟	DBG Technology (Vietnam) Co., Ltd.	法人	2020 年 12 月 24 日		否
徐宇晟	惠州光弘通讯技术有限公司	董事长/总经理	2020 年 07 月 15 日		否
徐宇晟	正弘电子有限公司	董事	2021 年 03 月 01 日		否
徐宇晟	光弘科技（投资）	董事	2020 年 09 月 01 日		否

	有限公司		日		
徐宇晟	勤弘投资有限公司	董事	2021 年 01 月 07 日		否
在其他单位任职情况的说明	详见上述说明				

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

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

董事、监事、高级管理人员津贴按照公司《董事、监事、高级管理人员薪酬制度》执行，由薪酬与考核委员会进行考核。在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付，董事、监事按每年发放津贴。董事、监事津贴依据股东大会决议支付。董事、监事和高管薪酬实际支付情况请见下表。

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	职务	性别	年龄	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
唐建兴	董事长、总经理	男	65	现任	458.8	是
简松年	副董事长	男	72	现任	10	否
苏志彪	董事、副总经理	男	52	现任	133.9	否
萧妙文	董事	男	62	现任	10	否
邹宗信	董事	男	51	现任	10	否
张鲁刚	董事	男	41	现任	10	否
吴肯浩	董事	男	41	现任	10	否
王文利	董事	男	51	现任	8.33	否
汤新联	董事	女	41	现任	8.33	否
陈汉亨	董事	男	67	离任	2.5	否
彭丽霞	董事	女	65	离任	2.5	否
刘冠尉	监事	男	38	现任	6	否
李文光	监事	男	67	现任	6	否
李正大	副总经理	男	50	现任	92.3	否
朱建军	副总经理	男	50	现任	94.2	否
王军发	副总经理	男	52	现任	92.2	否
徐宇晟	董事会秘书	男	40	现任	67.6	否
邱乐群	财务总监	女	56	现任	66.7	否
张平	监事		65	离任	4.39	否
黄菊英	监事	女	35	现任	16.3	否
合计	--	--	--	--	1,110.05	--

八、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
第二届董事会第二十一次会议	2022 年 03 月 01 日	2022 年 03 月 01 日	光弘科技：第二届董事会第二十一次会议决议公告
第三届董事会第一次会议	2022 年 03 月 18 日	2022 年 03 月 18 日	光弘科技：第三届董事会第

			一次会议决议公告
第三届董事会第二次会议	2022 年 04 月 21 日	2022 年 04 月 21 日	光弘科技：第三届董事会第二次会议决议公告
第三届董事会第三次会议	2022 年 05 月 05 日	2022 年 05 月 05 日	光弘科技：第三届董事会第三次会议决议公告
第三届董事会第四次会议	2022 年 07 月 05 日	2022 年 07 月 05 日	光弘科技：第三届董事会第四次会议决议公告
第三届董事会第五次会议	2022 年 08 月 24 日	2022 年 08 月 25 日	光弘科技：第三届董事会第五次会议决议公告
第三届董事会第六次会议	2022 年 10 月 25 日	2022 年 10 月 26 日	光弘科技：第三届董事会第六次会议决议公告

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
唐建兴	7	6	1	0	0	否	1
简松年	7	0	7	0	0	否	1
苏志彪	7	7	0	0	0	否	1
萧妙文	7	0	7	0	0	否	1
邹宗信	7	0	7	0	0	否	0
张鲁刚	7	0	7	0	0	否	0
陈汉亭	1	0	1	0	0	否	0
彭丽霞	1	0	1	0	0	否	0
吴肯浩	7	0	7	0	0	否	1
王文利	6	0	6	0	0	否	1
汤新联	6	0	6	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

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

公司董事严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》及其他有关法律法规和《公司章程》、《独立董事任职及议事制度》等公司相关的规定和要求，在 2022 年度工作中诚实、勤勉地履行职责，积极出席相关会议，认真审议董事会各项议案，对公司重大事项发表了独立意见，充分发挥了独立董事及各专门委员会的作用。

报告期内，公司各董事对董事会各项议案及公司其他事项没有提出异议。

九、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）
第二届董事会提名委员会第五次会议	陈汉亭、唐建兴、彭丽霞	1	2022 年 02 月 21 日	关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人、独立董事候选人等内容			
第二届董事会薪酬与考核委员会第三次会议	彭丽霞、陈汉亭、唐建兴	1	2022 年 04 月 16 日	关于公司股权激励计划及调整高级管理人员薪酬方案等内容			
第三届董事会审计委员会第一次会议	吴肯浩、唐建兴、汤新联	1	2022 年 04 月 20 日	关于公司 2021 年年度报告等内容			
第三届董事会审计委员会第二次会议	吴肯浩、唐建兴、汤新联	1	2022 年 08 月 17 日	关于公司 2022 年半年度报告等内容			
第三届董事会审计委员会第三次会议	吴肯浩、唐建兴、汤新联	1	2022 年 10 月 21 日	关于公司 2022 年第三季度报告等内容			

十、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。

十一、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）	6,900
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,427
报告期末在职员工的数量合计（人）	9,327
当期领取薪酬员工总人数（人）	9,716
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	6,135
销售人员	43
技术人员	2,267
财务人员	42
行政人员	840
合计	9,327
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上学历	54
本科学历	824
大专学历	1,788
大专以下	6,661
合计	9,327

2、薪酬政策

员工薪酬以按劳分配为主，员工工资增长与公司经营发展和效益提高相适应的原则。员工薪酬由基本工资、绩效奖金、加班工资、岗位津贴、工龄津贴、学历津贴、劳保费、其他补贴所构成。

- 1、基本工资是员工薪酬中的固定部分，根据政府每年最新颁布的最低工资标准的基础上进行一定幅度的调增；
- 2、绩效奖金是员工薪酬中浮动部分，取决于各岗位绩效考核结果而定；
- 3、加班工资是员工在平日、双休日或节假日等规定工作时间以外加班的额外酬劳；
- 4、岗位津贴是根据员工在生产工作中不同岗位确定的额外津贴；
- 5、工龄津贴是员工长期为企业服务所给予的一种津贴；
- 6、学历津贴是为鼓励员工不断学习提升工作技能设置的津贴项目，分为大专学历、本科及以上学历两个级别；
- 7、劳保津贴是给予特殊工位（如焊接、外观修理工等）的津贴，由所在岗位决定补贴金额；其他补贴包括伙食补贴、外宿补贴、出差补贴、舍长补贴等。

3、培训计划

1. 新进人员入职培训率 100%，让员工更好的熟悉公司的各项规章制度，提高自身的质量意识、安全意识和环保意识。
2. 公司为员工提供职业规划指导和岗位能力培训，形成了一批具有优秀实际操作能力，职业适应能力和综合素质较高的员工团队，为未来长期发展奠定了坚实的基础。
3. 培训类别多样化，如管理类培训、新员工培训、职业资格培训、技术类培训等，搭建专业培养和综合培养同步进行的人才培养机制。
4. 公司已取得职业技能等级自主认定资质，目前已通过职业技能等级认定培养并考核通过 3765 名技能等级人才，并携手广东省技师学院开展“企校双制、工学一体”新型学徒技能人才培养，打造制造强企、大国工匠。

4、劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十二、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

拟分配的利润或股利	153,548,537.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	-

说明：2023 年 4 月 24 日，公司召开第三届董事会第七次会议及第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配方案的议案》，以 2022 年 12 月 31 日的公司总股本 770,139,176 股扣除截至本公告日公司回购账户内不参与利润分配的股份 2,396,487 股，即 767,742,689 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元人民币（含税），合计派发现金红利 153,548,537.80 元人民币（含税）。本议案尚需提交公司 2022 年度股东大会审议。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2
每 10 股转增数（股）	0
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况 1、2019 年以 553300800 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。 2、2020 年以 762,924,633 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。 3、2021 年以 772,224,633 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。 4、公司 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案符合《公司法》、《证券法》、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》和《公司章程》中对于分红的相关规定，符合公司股利分配政策，同时该分配预案是在保证公司正常经营和长远发展的前提下，充分考虑了全体股东的即期和长期利益而提出的，具备合法性、合规性、合理性。利润分配预案的实施不会造成公司流动资金短缺或其他不利影响。独立董事就利润分配方案（预案）发表了独立意见，认为：公司 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案符合法律、法规以及其他规范性文件的要求，符合《公司章程》等规定；该方案是公司在充分考虑所处行业、发展阶段、发展计划以及盈利水平，综合考虑未来资金的使用计划和需求，符合公司发展需要，不存在损害公司及中小股东利益的情形。	

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

十三、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

1、股权激励

本次限制性股票授予已履行的决策程序和信息披露情况

1、2021 年 4 月 22 日，公司第二届董事会第十四次会议审议通过《关于审议公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于审议公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于审议公司〈提请股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划有关事项〉的议案》，公司独立董事、律师事务所发表了意见，公司第二届监事会第十次会议审议通过相关议案。公司已将激励对象名单在公司内部进行了公示，公示期满后，监事会对本激励计划授予激励对象名单进行了核查并对公示情况进行了说明。

2、2021 年 5 月 14 日，公司 2020 年年度股东大会审议通过《关于公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划有关事项的议案》。公司实施本激励计划获得批准，董事会被授权确定授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票，并办理授予所必需的全部事宜。

3、2021 年 6 月 21 日，公司第二届董事会第十五次会议和第二届监事会第十一次会议审议通过《关于公司调整 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单的议案》、《关于公司向 2021 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对授予日激励对象名单进行了核实并发表了同意的意见。

4、2021 年 6 月 25 日，公司第二届董事会第十六次会议和第二届监事会第十二次会议审议通过《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划限制性股票首次授予价格的议案》，公司独立董事对此发表了独立意见。

5、2021 年 7 月 7 日，完成 2021 年限制性股票激励计划首次授予登记。

6、2022 年 7 月 5 日，公司第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，根据公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，董事会认为本激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售的条件已经成就，根据公司 2020 年度股东大会的授权，同意公司对满足解除限售条件的激励对象按照规定办理相应的解除限售手续。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

董事、高级管理人员获得的股权激励

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
朱建军	副总经理	0	0	0	0	0	0		150,000	60,000	0	6.58	90,000
李正大	副总经理	0	0	0	0	0	0		150,000	60,000	0	6.58	90,000
王军发	副总经理	0	0	0	0	0	0		150,000	60,000	0	6.58	90,000
徐宇	董事	0	0	0	0	0	0		120,000	48,000	0	6.58	72,000

晟	会秘 书								00	0			0
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	570,000	228,000	0	--	342,000

高级管理人员的考评机制及激励情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员依据公司年度经营业绩状况、高级管理人员的职责和年度工作情况对各高级管理人员的工作业绩进行考评，根据考评结果拟定高级管理人员的薪酬绩效初步方案并依规提请董事会审议。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、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

公司董事会认为，自公司成立以来，一直致力于内部控制体系的搭建、细化和完善。公司已按照现代企业制度以及《公司法》、《证券法》等相关法律法规的要求，建立健全了各种内部控制制度。按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制，能够对所编制财务报表的真实性、公允性提供合理的保证。根据公司财务报告内部控制重大缺陷认定情况，截止内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷。

公司各项内部控制制度符合国家有关法律、法规和监管部门的要求，各项制度得到了有效执行，对促进公司规范运作、防范风险起到了积极的作用，保证了公司业务的持续、健康、稳步发展。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，截止内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

随着《企业内部控制基本规范》及各项具体规范的逐步实施，公司将按照《企业内部控制基本规范》及各项具体规范的要求和经营管理需要，对相关的内控制度进行不断修订和完善。同时公司也将继续不断优化内控流程和内控工具，广泛宣传内控制度，提高广大员工的内控意识，促使其在经营管理及日常工作中贯彻，并且不断加强内控体系实施过程中的检查、考评和整改措施，保证公司各项内部控制制度切实有效地执行。

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间，未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 26 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/）	
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	①财务报告“重大缺陷”的迹象包括 A、董事、监事和高级管理人员舞弊； B、公司更正已公布的财务报告； C、注册会计师发现当期财务报告存在重大错报而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报； D、审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。以资产总额和利润总额为定量指标，分别针对资产负债表层面错报和损益表层面错报对缺陷等级进行划分。 ②财务报告“重要缺陷”的迹象包括 A、未依照公认会计准则选择和应用会计政策； B、未建立或反舞弊程序和控制措施无效； C、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制； D、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标； E、公司内部审计职能无效； F、控制环境无效； G、沟通后的重要缺陷没有在合理的期间得到的纠正。 ③“一般缺陷”是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	重大缺陷：评价期内因内部控制设计不健全或运行不规范等因素导致直接财产损失总额≥最近一次经审计的净资产总额的 1%或已经正式对外披露并对公司造成重大负面影响。 重要缺陷：最近一次经审计的净资产总额的 0.5%≤评价期内因内部控制设计不健全或运行不规范等因素导致直接财产损失总额<最近一次经审计的净资产总额的 1%或受到国家政府部门或监管机构处罚，但未对公司造成重大负面影响。 一般缺陷：评价期内因内部控制设计不健全或运行不规范等因素导致直接财产损失总额<最近一次经审计的净资产总额的 0.5%或受到
定量标准	重大缺陷：(1) 错报>上年经审计后的资产总额 1%；(2) 错报>上年经审计后的营业收入总额 1%；(3) 错报>上年经审计后的利润总额 5%。 重要缺陷：(1) 上年经审计后的资产总额 0.5%<错报≤上年经审计后的资产总额 1%；(2) 上年经审计后的营业收入总额 0.5%<错报≤上年经审计后的营业收入总额 1%；(3) 上年经审计后的利润总额 3%<错报≤上年经审计后的利润总额 5%。 一般缺陷：(1) 错报≤上年经审计后的资产总额 0.5%；(2) 错报≤上年经审计后的营业收入总额 0.5%；(3) 错报≤上	① 重大缺陷 A、缺乏内部控制，导致经营行为严重违反国家法律、法规的禁止性规定，出现重大失泄密案件、受到重大经济处罚或产生重大财产损失； B、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效； C、内部控制评价确定的“重大缺陷”未得到整改。 ② 重要缺陷 A、缺乏内部控制，导致经营行为违反国家法律、法规的禁止性规定，出现较大失泄密案件、受到较大经济处罚或产生较大财产损失；

	年经审计后的利润总额 3%。	B、主要业务缺乏制度控制或重要制度失效； C 内部控制评价确定的“重要缺陷”未得到整改。 ③ 一般缺陷 一般缺陷为
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、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
立信会计师事务所（特殊普通合伙）认为，本公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2022 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2023 年 04 月 26 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）
内控鉴证报告意见类型	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鉴证报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、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

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
/	/	/	/	/	/

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司为电子制造业，公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律法规，自觉履行生态环境保护的社会责任。报告期内，没有发生污染事故和纠纷，不存在因违反环境保护法律法规收到行政处罚的情形。

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

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司始终重视环境保护，积极践行社会责任，公司不存在重大环保问题。

二、社会责任情况

公司始终坚持回报社会的理念，以高度的企业责任感和社会爱心，热心于社会公益事业，以实际行动为当地社区的公益，教育及体育事业作出贡献。促进企业与社会、国家、自然的协调、和谐发展，为落实科学发展观、构建社会主义和谐社会做出贡献。

公司履行社会责任符合国家法律法规要求和标准，无重大环保和安全事故，未被列入环保部门的污染严重企业名单，也未受到环保、劳动等部门的处罚；不存在对社会责任履行有重大影响的期后事项及媒体质疑事项。公司长期践行工匠精神，坚持购置全球最优装备和最先进的软件，每年保持投入巨大资本进行生产工艺升级、生产设备更新以及工程技术研发，定位于高端电子制造，服务中国及全球一流品牌商。未来，公司还将围绕中国制造 2025 的国家战略，致力于提升公司制造综合实力，进入全球电子制造服务企业前列。公司将继续坚持可持续发展的战略，诚信经营，不断完善公司社会责任管理体系，重视履行社会责任，在生产经营和业务发展的过程中，在为股东创造价值的同时，顺应国家和社会的全面发展。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

- 1、2022 年，公司积极响应惠州市大亚湾区推进东西部协作帮扶农村劳动力，助力贵州省晴隆县乡村振兴；
- 2、公司坚持探索改善民生的慈善公益项目，对大亚湾西区社会心理服务指导中心、困难学生上学捐款资助。

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
首次公开发行或再融资时所作承诺	唐建兴	简松年、苏志彪、萧妙文、朱建军、李正大、王军发、肖育才、杨荣、张平	(1)公司股票上市后三年内不减持发行人股份。(2)在上述锁定期满后,本人在担任公司董事、监事、高级管理人员期间,每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的25%;离职后半年内,不转让本人持有的公司股份。在公司股票在深圳证券交易所上市交易之日起6个月内如本人申报离职,自申报离职之日起18个月内不转让本人持有的公司股份;在公司股票在深圳证券交易所上市交易之日起第7个月至第12个月之间本人申报离职的,自申报离职之日起12个月内不转让本人持有的公司股份。	2017年12月29日	至承诺履行完毕	正在履行中
	简松年、苏志彪、萧妙文、朱建军、李正大、王军发、肖育才、杨荣、张平	简松年、苏志彪、萧妙文、朱建军、李正大、王军发、肖育才、杨荣、张平	(1)公司股票上市后一年内不减持发行人股份。(2)上述股份锁定期满后,本人	2017年12月29日	至承诺履行完毕	正在履行中

			在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让股份不超过本人直接或间接持有的股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。在公司股票在深圳证券交易所上市交易之日起 6 个月内如本人申报离职，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；在公司股票在深圳证券交易所上市交易之日起第 7 个月至第 12 个月之间本人申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。			
	唐建兴、简松年、萧妙文、苏志彪、邹宗信、胡瞻、梁烽、彭丽霞、陈汉亭、朱建军、王军发、李正大、肖育才、杨荣	关于填补被摊薄即期回报保障措施承诺	(1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。(2) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。(3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。(4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			情况相挂钩。 (5) 如公司未来推出股权激励计划, 承诺拟公布的公司股权激励计划的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。			
	惠州光弘科技股份有限公司	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面的承诺	(1) 本公司首次公开发行股票招股意向书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。(2) 若有权部门认定本公司首次公开发行股票招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的, 本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。 (3) 在有权部门认定本公司首次公开发行股票招股意向书存在对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 3 个交易日内, 本公司将根据相关法律法规及公司章程规定召开董事会、临时股东大会, 并经相关主管部门批准、核准或备案后, 启动股份回购措施; 回购价格依据二级市场	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			价格与发行价孰高的原则确定（4）若有权部门认定本公司首次公开发行股票招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。（5）上述承诺为本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。			
	光弘投资有限公司	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面的承诺	（1）发行人首次公开发行股票招股意向书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。（2）若有权部门认定发行人首次公开发行股票招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本企业将依法购回已转让的本次公开发行前持有的股份（以下简称“已转让的原限售股份”）。本企业将在上述事项认定后 3 个交易日内启动购回事宜，采用二级市场集中竞价交易、大宗交易方式	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			购回已转让的原限售股份； 购回价格依据二级市场价格与发行价孰高的原则确定。 若本企业购回已转让的原限售股份触发要约收购条件的，本企业将依法履行要约收购程序，并履行相应信息披露义务。 （3）若有权部门认定发行人首次公开发行股票招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业将依法赔偿投资者损失（4） 上述承诺为本企业真实意思表示，本企业自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本企业将依法承担相应责任。			
	唐建兴、简松年、萧妙文、苏志彪、邹宗信、胡瞻、梁烽、彭丽霞、陈汉亭、朱建军、王军发、李正大、肖育才、杨荣	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面的承诺	（1）发行人首次公开发行股票招股意向书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。（2）若有权部门认定发行人首次公开发行股票招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。（3） 上述承诺为本	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。			
	光弘投资有限公司、唐建兴	关于避免同业竞争的承诺	(1) 截至本承诺函出具之日，本企业/本人没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何对发行人构成竞争的业务及活动或拥有与发行人存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。 (2) 本企业/本人承诺，本企业/本人在作为光弘科技的控股股东/实际控制人期间，本企业/本人保证将采取合法及有效的措施，促使本企业/本人、本企业/本人拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本企业的关联企业，不以任何形式直接或间接从事与发行人相同或相似的、对发行人业务构成或可能构成竞争	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			的任何业务，并且保证不进行其他任何损害发行人及其他股东合法权益的活动。 (3) 本企业/本人承诺，本企业/本人在作为光弘科技的控股股东/实际控制人期间，凡本企业/本人及本企业/本人所控制的其他企业或经济组织有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与光弘科技生产经营构成竞争的业务，本企业/本人将按照光弘科技的要求，将该等商业机会让与光弘科技，由光弘科技在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与光弘科技存在同业竞争。 (4) 本企业/本人承诺，如果本企业/本人违反上述声明与承诺并造成光弘科技经济损失的，本企业/本人将赔偿光弘科技因此受到的全部损失。			
	进科投资有限公司	关于避免同业竞争的承诺	(1) 截至本承诺函出具之日，本企业没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			何对发行人构成竞争的业务及活动或拥有与发行人存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益。 (2) 本企业通过光弘投资间接控制光弘科技期间，其保证将采取合法及有效的措施，促使本企业、本企业拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及其关联企业，不以任何形式直接或间接从事与发行人相同或相似的、对发行人业务构成或可能构成竞争的任何业务，并且保证不进行其他任何损害发行人及其他股东合法权益的活动。(3) 本企业在通过光弘投资间接控制光弘科技期间，凡其及其所控制的其他企业或经济组织有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与光弘科技生产经营构成竞争的业务，其将按照光弘科技的要求，将该等商业机会让与光弘科技，由光弘科技在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与光弘科技存在同业竞争。			
--	--	--	---	--	--	--

			(4) 如果本企业违反上述声明与承诺并造成光弘科技经济损失的, 本企业将赔偿光弘科技因此受到的全部损失。			
	宏天创富有限公司	关于避免同业竞争的承诺	(1) 截至本承诺函出具之日, 本企业没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织, 以任何形式直接或间接从事或参与任何对发行人构成竞争的业务及活动或拥有与发行人存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益。 (2) 本企业在通过进科投资、光弘投资间接控制光弘科技期间, 其保证将采取合法及有效的措施, 促使本企业及其拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及其关联企业, 不以任何形式直接或间接从事与发行人相同或相似的、对发行人业务构成或可能构成竞争的任何业务, 并且保证不进行其他任何损害发行人及其他股东合法权益的活动。(3) 本企业在通过进科投资、光弘投资间接控制光弘科技期间,	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			凡其及其所控制的其他企业或经济组织有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与光弘科技生产经营构成竞争的业务，其将按照光弘科技的要求，将该等商业机会让与光弘科技，由光弘科技在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与光弘科技存在同业竞争。 (4) 如果本企业违反上述声明与承诺并造成光弘科技经济损失的，本企业将赔偿光弘科技因此受到的全部损失。			
	光弘投资有限公司	规范并减少关联交易的承诺	(1) 本企业将善意履行作为光弘科技股东的义务，充分尊重光弘科技的独立法人地位，保障光弘科技独立经营、自主决策。本企业将严格按照中国公司法以及光弘科技的公司章程规定，促使经本企业提名的光弘科技董事依法履行其应尽的诚信和勤勉责任。 (2) 保证本企业以及本企业控股或实际控制的公司或者其他企业或经济组织（以下统称“本企业控制的企业”），今后	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			原则上不与光弘科技发生关联交易。如果光弘科技在今后的经营活动中必须与本企业或本企业控制的企业发生不可避免的关联交易，本企业将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、光弘科技的章程和有关规定履行有关程序，并按照正常的商业条件进行，且保证本企业及本企业控制的企业将不会要求或接受光弘科技给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。并且保证不利用股东地位，就光弘科技与本企业或本企业控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使光弘科技的股东大会或董事会作出侵犯其他股东合法权益的决议。 （3）保证本企业及本企业控制的企业将严格和善意地履行其与光弘科技签订的各种关联交易协议。本企业及本企业控制的企业将不会向光弘科技谋求任何超出该等协议规定以外的利益或收益。（4）如违反上述承诺给光弘科技造成			
--	--	--	---	--	--	--

			损失，本企业 将向光弘科技 作出赔偿。			
	唐建兴	规范并减少关 联交易的承诺	(1) 保证本人以及本人控股或实际控制的公司或者其他企业或经济组织（以下统称“本人控制的企业”），今后原则上不与光弘科技发生关联交易。如果光弘科技在今后的经营活动中必须与本人或本人控制的企业发生不可避免的关联交易，本人将促使此等交易严格按照国家有关法律、法规、光弘科技的章程和有关规定履行有关程序，并按照正常的商业条件进行，且保证本人及本人控制的企业将不会要求或接受光弘科技给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。并且保证不利用实际控制人地位，就光弘科技与本人或本人控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使光弘科技的股东大会或董事会作出侵犯其他股东合法权益的决议。(2) 保证本人及本人控制的企业将严格和善意地履行其与光弘科技签订的各种关联交易协	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			议。本人及本人控制的企业将不会向光弘科技谋求任何超出该等协议规定以外的利益或收益。 (3) 如违反上述承诺给光弘科技造成损失，本人将向光弘科技作出赔偿。			
	进科投资有限公司、宏天创富有限公司	规范并减少关联交易的承诺	(1) 保证本企业及本企业控股或实际控制的公司或者其他企业或经济组织（以下统称“本企业控制的企业”），今后原则上不与光弘科技发生关联交易。如果光弘科技在今后的经营活动中必须与本企业或本企业投资控制的企业发生不可避免的关联交易，本企业将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、光弘科技的章程和有关规定履行有关程序，并按照正常的商业条件进行，且保证本企业及本企业控制的企业将不会要求或接受光弘科技给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。并且保证不利用间接股东地位，就光弘科技与本企业或本企业控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动，	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			故意促使光弘科技的股东大会或董事会作出侵犯其他股东合法权益的决议。(2) 保证本企业及本企业控制的企业将严格和善意地履行其与光弘科技签订的各种关联交易协议。本企业及本企业控制的企业将不会向光弘科技谋求任何超出该等协议规定以外的利益或收益。(3) 如违反上述承诺给光弘科技造成损失, 本企业将向光弘科技作出赔偿。			
	光弘投资有限公司、唐建兴	关于社保公积金相关事项的承诺	如因社会保险或住房公积金管理部门要求或决定, 发行人及其下属公司需要为员工补缴社会保险或住房公积金, 或发行人及其下属公司因未按规定缴纳社会保险或住房公积金而承担任何罚款或损失, 本企业/本人愿无条件代发行人及其下属公司承担所有相关补缴或赔付责任。	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中
	光弘投资有限公司、唐建兴	关于在用土地房屋相关事项的承诺	发行人自有或通过租赁等方式取得的土地、房屋所有权或使用权目前均不存在任何争议或纠纷, 如因该等土地、房屋权属发生争议或纠纷等事由, 导致发行人及	2017 年 12 月 29 日	长期	正在履行中

			其下属公司无法正常使用该等土地、房屋，本企业/本人承诺将全额补偿发行人及其下属公司由此所导致的一切损失。			
	光弘投资有限公司、唐建兴	关于 2019 年非公开发行股票涉及的摊薄即期回报采取填补措施能够得到切实履行所作出的承诺	(1) 在持续作为惠州光弘科技股份有限公司控股股东/实际控制人期间，本公司/本人不会越权干预公司的经营管理活动，不会侵占公司利益； (2) 自本承诺出具日后，如中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构就填补回报措施及其承诺作出另行规定或提出其他要求的，本公司/本人届时将按照最新规定出具补充承诺；(3) 作为填补回报措施相关责任主体之一，如违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2020 年 04 月 23 日	至承诺履行完毕	正在履行中
	唐建兴、简松年、苏志彪、萧妙文、邹宗信、胡瞻、陈汉亭、彭丽霞、邱乐群、	关于 2019 年非公开发行股票涉及的摊薄即期回报采取填补措施能够得到切实履行	(1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损	2020 年 04 月 23 日	至承诺履行完毕	正在履行中

	朱建军、李正大、王军发、肖育才、杨荣	所作出的承诺	害公司利益； (2) 对本人的职务消费行为进行约束； (3) 不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；(4) 由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(5) 若公司后续推出股权激励政策，则该股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(6) 自本承诺出具日后，如中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构就填补回报措施及其承诺作出另行规定或提出其他要求的，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺；(7) 作为填补回报措施相关责任主体之一，本人承诺严格履行上述承诺事项，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。			
--	--------------------	--------	---	--	--	--

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

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

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☐适用 ☒不适用

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

2022 年 10 月，公司出资成立深圳光弘通讯电子有限公司，注册资本 10,000 万元，公司直接持有深圳光弘通讯电子有限公司 100%股权。

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）	145
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	龙湖川、杨佳慧
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	8
境外会计师事务所名称（如有）	香港立信德豪会计师事务所有限公司、MSKA and Associates、M Hannan & Co.、BDO Audit Services Co., Ltd.
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	5
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	尹子斌
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	5

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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

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

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	关联	关联	关联	关联	关联	关联	占同	获批	是否	关联	可获	披露	披露
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

交易 方	关系	交易 类型	交易 内容	交易 定价 原则	交易 价格	交易 金额 (万 元)	类交 易金 额比 例	的交 易额 度 (万 元)	超过 获批 额度	交易 结算 方式	得的 同类 交易 市价	日期	索引
华勤系	华勤通讯间接持有本公司 5.59% 的股权且公司董事邹宗信担任华勤通讯高级副总裁	销售	加工费	市场定价	平均 15.14	62,842.72	15.03 %	120,000	否	月结 60 天	非终端产品，同类交易市场价格难以获取，尚未找到		
龙旗系	上海龙旗科技股份有限公司间接持有本公司 11.18 %股权	销售	加工费	市场定价	平均 32.6	17,181.57	4.11%	50,000	否	月结 60 天	非终端产品，同类交易市场价格难以获取，尚未找到		
龙旗系	上海龙旗科技股份有限公司间接持有本公司 11.18 %股权	采购	原材料	市场定价	平均 3.89	9,975	6.11%	0	是	月结 90 天	非终端产品，同类交易市场价格难以获取，尚未找到		
合计				--	--	89,999.29	--	170,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
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

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

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

公司报告期不存在租赁情况。

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
无										
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
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
公司担保总额（即前三大项的合计）										
其中：										

采用复合方式担保的具体情况说明

本公司作为担保方：

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
光弘科技电子（香港）有限公司、深圳明弘电子科技有限公司、惠州光弘通讯技术有限公司、嘉兴光弘实业有限公司、光弘集团有限公司、正弘电子有限公司、光弘科技（投资）有限公司、嘉兴光弘科技电子有限公司、DBG Technology (India) Private Limited、DBG Technology BD Ltd.、DBG Technology (Vietnam) Co., Ltd.	自股东大会通过本议案之日起五年内期间，XIAOMI CORPORATION 及其子公司（以下合称“小米公司”）向子公司销售产品或服务的合同/协议、订单及其以纸面或电子方式签署的任何附件、交易文件和相关文件所发生	连带责任担保	自被保证交易合同约定的债务履行期限届满之日起五年	否

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
	的连续性交易项下的子公司所负全部债务。最高担保限额为 50,000 万美元或等值金额的其他货币			

1) 截至 2022 年 12 月 31 日, 公司为 DBG Technology (India) Private Limited 530,386,558.80 印度卢比借款额存入汇丰银行(中国)有限公司惠州支行 40,000,000.00 元保证金, 担保期限为 1 年; 为 DBG Technology (India) Private Limited 652,200,000.00 印度卢比借款额在中国工商银行股份有限公司惠州大亚湾支行质押价值 10,000,000.00 元“添翼存”理财作为保证金, 质押期限为 1 年; 为 DBG Technology (India) Private Limited 在 Standard Chartered Bank 借款 (期末借款余额为 0) 存入中信银行股份有限公司惠州惠阳支行 20,000,000.00 元保证金, 担保期限为 1 年。

本公司作为被担保方:

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
进科投资有限公司、唐建兴	60,000,000.00	2019.07.30	2022.7.30	是

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

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	200,300	35,000	0	0
其他类	自有资金	10,000	0	0	0
信托理财产品	自有资金	58,000	25,000	0	0
银行理财产品	自有资金	87,400	0	0	0

合计	355,700	60,000	0	0
----	---------	--------	---	---

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

(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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	22,975,720	2.97%	0	0	0	-5,536,082	-5,536,082	17,439,638	2.26%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	22,156,465	2.86%	0	0	0	-5,434,082	-5,434,082	16,722,383	2.17%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	22,156,465	2.86%	0	0	0	-5,434,082	-5,434,082	16,722,383	2.17%
4、外资持股	819,255	0.11%	0	0	0	-102,000	-102,000	717,255	0.09%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	819,255	0.11%	0	0	0	-102,000	-102,000	717,255	0.09%
二、无限售条件股份	751,645,400	97.03%	0	0	0	1,054,138	1,054,138	752,699,538	97.74%
1、人民币普通股	751,645,400	97.03%	0	0	0	1,054,138	1,054,138	752,699,538	97.74%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	774,621,120	100.00%	0	0	0	4,481,944	4,481,944	770,139,176	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

- 1、2022 年高管股份减持变动所致；
- 2、2021 年限制性股票激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售股份上市流通变动所致；
- 3、2022 年关于回购公司股份注销完成暨股份变动所致；

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

1、公司于 2022 年 6 月 17 日在证监会指定信息披露媒体巨潮资讯网披露了《关于部分高级管理人员减持股份的预披露公告》（公告编号：2022-040），公司副总经理朱建军先生，副总经理李正大先生，副总经理王军发先生因个人资金需求，计划自公告之日起十五个交易日后的 6 个月内（自 2022 年 7 月 11 日至 2023 年 1 月 10 日）以集中竞价方式减持本公司股份合计不超过 2,185,000 股（占本公司总股本比例 0.28%）；

2、2022 年 7 月 5 日，公司第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，根据公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，董事会认为本激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售的条件已经成就，根据公司 2020 年度股东大会的授权，同意公司对满足解除限售条件的激励对象按照规定办理相应的解除限售手续。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

3、公司于 2022 年 5 月 5 日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议及 2022 年 5 月 17 日召开 2021 年年度股东大会审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司部分社会公众股份，本次回购股份的用途为减少公司注册资本。本次回购资金总额不低于人民币 5,000 万元（含），不超过人民币 10,000 万元（含），回购股份的价格不超过人民币 14.85 元/股。本次回购的实施期限为自公司股东大会审议通过回购股份方案之日起 6 个月内。根据公司 2021 年年度股东大会的审议，公司股东大会授权董事会办理回购股份的相关事宜。

4、根据公司 2021 年年度股东大会的审议，公司股东大会授权董事会办理回购股份的相关事宜。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司于 2022 年 11 月 30 日办理完毕 4,481,944 股股份回购注销手续。

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

报告期内公司因股权激励行权、注销回购股份，合计减少 809,944.00 股，占 公司变动后总股本的 0.11%，对每股收益、每股净资产等财务指标影响较小。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
苏志彪	4,614,147	0	0	4,614,147	高管锁定股	按高管锁定股解除限售规定解除限售
朱建军	4,519,824	0	0	4,519,824	高管锁定股、股权激励限售股	按高管锁定股、股权激励限售股解除限售规定解除限售
李正大	1,317,400	0	0	1,317,400	高管锁定股、股权激励限售股	按高管锁定股、股权激励限售股解除限售规定解除限售
王军发	1,093,012	0	0	1,093,012	高管锁定股、股权激励限售股	按高管锁定股、股权激励限售股解除限售规定解除限售
萧妙文	307,755	0	0	307,755	高管锁定股	按高管锁定股解除限售规定解除限售
唐建兴	211,500	0	0	211,500	高管锁定股	按高管锁定股解除限售规定解除限售
肖育才	1,641,292	0	1,521,292	120,000	股权激励限售股	按股权激励限售股解除限售规定解除限售
黄红	120,000	0	48,000	72,000	股权激励限售股	按股权激励限售股解除限售规定解除限售
杨剑	120,000	0	48,000	72,000	股权激励限售股	按股权激励限售股解除限售规定解除限售
其他限售股东	9,030,790	0	3,918,790	5,112,000	高管锁定股、股权激励限售股	按规定承诺解除、按股权激励限售股规定解除
合计	22,975,720	0	5,536,082	17,439,638	--	--

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	37,560	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	40,988	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	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9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
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	
光弘投资有限公司	境外法人	51.38%	395,691,660	0	0	395,691,660			
广东恒健资本管理有限公司	国有法人	1.85%	14,258,030	0	0	14,258,030			
施玉庆	境内自然人	0.84%	6,436,100	0	0	6,436,100			
苏志彪	境内自然人	0.80%	6,152,196	0	4,614,147	1,538,049			
朱建军	境内自然人	0.78%	6,026,433	0	4,519,824	1,506,609			
深圳市国协一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.77%	5,912,161	0	0	5,912,161			
香港中央结算有限公司	境外法人	0.66%	5,095,504	0	0	5,095,504			

司								
建信（北京）投资基金管理有限责任公司	国有法人	0.61%	4,729,729	0	0	4,729,729		
珠海云意道阳股权投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	0.54%	4,147,972	0	0	4,147,972		
中信证券—无锡产发服务贸易投资基金合伙企业（有限合伙）—中信证券无锡服贸一号单一资产管理计划	其他	0.54%	4,138,513	0	0	4,138,513		
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 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	光弘投资有限公司实际控制人为唐建兴先生；苏志彪先生、朱建军先生为公司高级管理人员。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
光弘投资有限公司	0.51					人民币普通股	395,691,660	
广东恒健资本管理有限公司	0.02					人民币普通股	14,258,030	
施玉庆	0.01					人民币普通股	6,436,100	
深圳市国协一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0.01					人民币普通股	5,912,161	

香港中央结算有限公司	0.01	人民币普通股	5,095,504
建信（北京）投资基金管理有限责任公司	0.01	人民币普通股	4,729,729
珠海云意道阳股权投资投资基金（有限合伙）	0.01	人民币普通股	4,147,972
中信证券—无锡产发服务贸易投资基金合伙企业（有限合伙）—中信证券无锡服贸一号单一资产管理计划	0.01	人民币普通股	4,138,513
中信证券—深圳市伊敦传媒投资基金合伙企业（有限合伙）—中信证券伊敦一号单一资产管理计划	0.00	人民币普通股	2,956,082
中信证券—张家港市招港股权投资合伙企业（有限合伙）—中信证券招港一号单一资产管理计划	0.00	人民币普通股	2,956,080
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	公司未知前 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 名股东给之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	施玉庆通过信用证券账户持股数为：6,436,100 股。		

公司是否具有表决权差异安排

☐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：外商控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	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
光弘投资有限公司	唐建兴	2015 年 08 月 24 日	2278362	投资控股
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

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：境外自然人

实际控制人类型：自然人

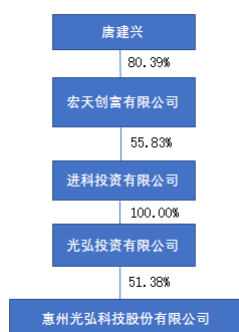
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
唐建兴	本人	中国香港	否
主要职业及职务	惠州光弘科技股份有限公司董事长、总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

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

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 05 月 05 日	/	/	5,000-10,000	本次回购股份实施期限为自股东大会通过本次回购股份方案之日起不超过 6 个月。	减少公司注册资本	4,481,944	

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

（一）本次回购已履行的程序及批准和授权

2022 年 5 月 5 日，公司召开第三届董事会第三次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，对回购股份的目的，回购股份的方式和用途，拟回购股份的价格区间、定价原则，拟用于回购的资金总额及资金来源，拟回购股份的种类、数量及占公司总股本的比例，回购股份的实施期限，董事会办理本次回购股份事宜的具体授权等涉及本次回购的重要事项予以表决通过。公司独立董事就本次回购事项发表了独立意见，公司全体独立董事同意公司本次回购。本次回购将用于依法注销减少注册资本。

（二）本次股份回购的实施及信息披露

公司已就本次股份回购履行了如下信息披露义务：

2022 年 5 月 5 日，公司在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《第三届董事会第三次会议决议公告》《第三届监事会第三次会议决议公告》《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的公告》《独立董事关于第三届董事会第三次会议相关事项的独立意见》等与本次回购相关的文件。

2022 年 5 月 10 日，公司在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于回购股份事项前十名股东和前十名无限售条件股东持股情况的公告》。

2022 年 5 月 14 日，公司在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于回购股份事项前十名股东和前十名无限售条件股东持股情况的公告》。

2022 年 5 月 17 日，公司在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《2021 年年度股东大会决议公告》。

2022 年 6 月 1 日，公司在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的进展公告》《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的回购报告书》。

2022 年 6 月 7 日，公司在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于回购公司股份通知债权人的公告》。

2022 年 7 月 1 日，公司在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的进展公告》。

2022 年 8 月 1 日，公司在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的进展公告》。

2022 年 8 月 3 日，公司在在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于首次回购公司股份的公告》。

2022 年 9 月 1 日，公司在在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的进展公告》。

2022 年 10 月 10 日，公司在在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的进展公告》。

2022 年 11 月 3 日，公司在在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的进展公告》。

2022 年 11 月 18 日，公司在在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《关于回购公司股份实施完毕暨股份变动的公告》。

（三） 回购股份的注销安排

公司经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司于 2022 年 11 月 30 日办理完毕 4,481,944 股股份回购股份注销手续。本次回购股份注销手续符合法律法规关于回购股份注销期限的相关要求。

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	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 24 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[2023]第 ZI10263 号
注册会计师姓名	龙湖川、杨佳慧

审计报告正文

惠州光弘科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了惠州光弘科技股份有限公司（以下简称光弘科技）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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，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，公允反映了光弘科技 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

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	
请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释（二十三）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”注释（三十六）。	我们就收入的确认执行的主要审计程序如下： 1、对销售与收款内部控制循环进行了解，测试和评价与收入确认相关内部控制的设计及

2022 年度，光弘科技营业收入 417,978.02 万元，较 2021 年度增长 15.99%。 由于营业收入是光弘科技的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。	执行的有效性； 2、通过对管理层访谈了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯地运用； 3、检查主要客户合同或订单、出库单、签收单、货运单据等，核实收入确认是否与披露的会计政策一致； 4、对营业收入实施分析程序，与历史同期的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性； 5、结合对应收账款的审计，选择主要客户函证本期销售额，对未回函的样本进行替代测试； 6、对于国内销售业务，通过抽样的方式检查合同或订单、已签收的出库单、对账单、发票等与收入确认相关的凭证； 7、对于出口销售业务，通过抽样的方式检查订单、海关报关单、签收提单（或装箱清单）、发票等，以检查营业收入的真实性； 8、对本年新增的大客户进行背景调查，关注是否存在关联交易； 9、对营业收入执行截止测试，确认收入是否记录在正确的会计期间。
--	---

（二）关联方余额及交易	
请参阅财务报表附注“十、关联方及关联交易”。 光弘科技关联方及关联交易披露的完整性、关联交易的真实性、交易价格的公允性会对财务报表的公允反映产生重要影响，因此我们将关联交易作为关键审计事项。	我们就关联交易执行的主要审计程序如下： 1、评估并测试了光弘科技识别和披露关联方关系及其交易的内部控制，获取关联交易相关的董事会决议、股东会决议，检查关联交易决策权限和程序，判断关联交易的合法与合规性，以及是否经过恰当的授权审批； 2、获取经光弘科技管理层声明的《关联方关系汇总表》，通过国家企业信用信息公示系统以及天眼查对其中的股东、关键管理人员及其亲属等关联人员及控制企业信息进行复核，验证其完整性； 3、将关联方的销售价格与非关联方同类产品的销售价格进行比较，判断关联交易价格的公允性； 4、检查光弘科技对关联方及关联交易在财务报表中的列报和披露。

四、其他信息

光弘科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括光弘科技 2022 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。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估光弘科技的持续经营能力，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。

治理层负责监督光弘科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（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，就可能导致对光弘科技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光弘科技不能持续经营。

（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）就光弘科技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：龙湖川
(项目合伙人)

中国注册会计师：杨佳慧

中国·上海

2023 年 4 月 24 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：惠州光弘科技股份有限公司

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,536,092,367.00	776,734,823.78
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	677,378,874.66	1,332,000,780.66
衍生金融资产		
应收票据	20,901,967.59	26,695,551.95
应收账款	1,002,069,898.22	1,590,931,328.96
应收款项融资	20,239,643.64	19,713,776.70
预付款项	8,326,743.39	16,921,124.02

应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	16,341,736.12	21,224,964.26
其中：应收利息	89,375.00	4,662,361.11
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	160,937,369.02	219,400,507.48
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	85,178,535.72	38,944,568.66
流动资产合计	3,527,467,135.36	4,042,567,426.47
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,837,983,814.25	1,833,027,510.95
在建工程	93,670,327.54	68,750,771.02
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	24,415,809.19	49,780,284.26
无形资产	174,562,246.57	114,531,381.85
开发支出		
商誉	14,469,097.29	15,473,184.74
长期待摊费用	106,934,779.28	108,121,635.08
递延所得税资产	21,120,259.37	25,269,283.43
其他非流动资产	16,896,509.25	34,957,915.07
非流动资产合计	2,290,052,842.74	2,249,911,966.40
资产总计	5,817,519,978.10	6,292,479,392.87
流动负债：		
短期借款	134,389,966.67	543,165,075.13
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	7,326,643.64	15,232,890.22

应付账款	465,465,705.82	576,617,917.76
预收款项		
合同负债	24,275,689.72	27,082,586.05
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	138,981,097.16	195,840,747.52
应交税费	53,299,786.03	80,790,539.67
其他应付款	60,916,919.11	94,238,411.04
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,352,668.31	17,431,423.66
其他流动负债	3,184,276.10	979,557.66
流动负债合计	900,192,752.56	1,551,379,148.71
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		9,785,182.57
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	14,299,906.86	34,285,766.02
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	43,579,731.97	41,900,663.72
递延所得税负债	14,056,661.93	5,415,978.17
其他非流动负债		
非流动负债合计	71,936,300.76	91,387,590.48
负债合计	972,129,053.32	1,642,766,739.19
所有者权益：		
股本	770,139,176.00	774,621,120.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,651,221,142.47	2,719,507,881.70
减：库存股	136,141,738.92	200,024,811.57
其他综合收益	-13,161,206.82	-24,198,140.90
专项储备		
盈余公积	193,421,266.52	168,951,440.99
一般风险准备		
未分配利润	1,114,625,735.14	992,389,925.24

归属于母公司所有者权益合计	4,580,104,374.39	4,431,247,415.46
少数股东权益	265,286,550.39	218,465,238.22
所有者权益合计	4,845,390,924.78	4,649,712,653.68
负债和所有者权益总计	5,817,519,978.10	6,292,479,392.87

法定代表人：唐建兴 主管会计工作负责人：邱乐群 会计机构负责人：杨姣容

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,388,280,243.39	507,619,344.40
交易性金融资产	676,970,166.16	1,329,622,416.66
衍生金融资产		
应收票据	20,901,967.59	26,695,551.95
应收账款	603,050,424.48	811,096,962.52
应收款项融资	12,913,000.00	3,600,925.12
预付款项	1,972,328.07	1,954,468.36
其他应收款	69,999,416.15	116,551,515.13
其中：应收利息	89,375.00	4,662,361.11
应收股利		
存货	87,471,385.25	92,677,499.40
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	7,044,228.60	35,666.96
流动资产合计	2,868,603,159.69	2,889,854,350.50
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	458,253,669.50	399,204,252.83
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,468,900,162.27	1,573,518,084.78
在建工程	11,885,377.88	9,712,934.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,727,474.25	13,001,094.35
无形资产	56,363,880.77	57,789,552.31
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	89,003,642.01	91,046,722.19

递延所得税资产	6,508,318.46	8,581,912.76
其他非流动资产		92,413,273.68
非流动资产合计	2,096,642,525.14	2,245,267,827.45
资产总计	4,965,245,684.83	5,135,122,177.95
流动负债：		
短期借款	18,788,804.25	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	169,509,931.49	343,575,952.33
预收款项		
合同负债	508,270.72	70,040.00
应付职工薪酬	112,328,637.50	175,708,946.06
应交税费	22,131,680.36	36,822,753.97
其他应付款	138,028,859.20	160,545,733.13
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	5,977,428.44	6,901,924.31
其他流动负债		
流动负债合计	467,273,611.96	723,625,349.80
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		6,091,436.42
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	27,801,207.01	25,649,021.09
递延所得税负债	3,786,386.79	886,372.83
其他非流动负债		
非流动负债合计	31,587,593.80	32,626,830.34
负债合计	498,861,205.76	756,252,180.14
所有者权益：		
股本	770,139,176.00	774,621,120.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,655,524,002.60	2,717,678,378.69
减：库存股	136,141,738.92	200,024,811.57
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	193,421,266.52	168,951,440.99

未分配利润	983,441,772.87	917,643,869.70
所有者权益合计	4,466,384,479.07	4,378,869,997.81
负债和所有者权益总计	4,965,245,684.83	5,135,122,177.95

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	4,179,780,237.98	3,603,618,375.28
其中：营业收入	4,179,780,237.98	3,603,618,375.28
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,840,795,533.18	3,221,772,652.67
其中：营业成本	3,403,882,653.64	2,863,466,859.67
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	34,029,540.83	22,601,996.13
销售费用	19,757,036.25	13,322,333.48
管理费用	254,028,915.47	213,669,836.77
研发费用	109,650,315.11	100,380,142.63
财务费用	19,447,071.88	8,331,483.99
其中：利息费用	32,744,567.62	21,180,323.13
利息收入	30,350,617.69	13,236,559.57
加：其他收益	36,541,994.08	20,816,990.92
投资收益（损失以“-”号填列）	18,181,650.56	43,980,498.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-5,120,693.33	5,122,416.66
信用减值损失（损失以“-”号填列）	20,185,589.04	-15,120,319.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,087,125.02	2,623,755.33

填列)		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	996,856.03	1,269,980.09
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	401,682,976.16	440,539,044.72
加：营业外收入	4,508,650.10	13,464,380.56
减：营业外支出	5,739,302.59	1,367,730.30
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	400,452,323.67	452,635,694.98
减：所得税费用	67,937,052.14	66,309,724.48
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	332,515,271.53	386,325,970.50
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	332,515,271.53	386,325,970.50
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	301,136,162.03	352,538,235.41
2.少数股东损益	31,379,109.50	33,787,735.09
六、其他综合收益的税后净额	20,666,336.75	-13,993,427.70
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	11,036,934.08	-8,717,728.23
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	11,036,934.08	-8,717,728.23
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	17,962,230.52	-8,717,728.23
7.其他	-6,925,296.44	
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	9,629,402.67	-5,275,699.47
七、综合收益总额	353,181,608.28	372,332,542.80
归属于母公司所有者的综合收益总额	312,173,096.11	343,820,507.18
归属于少数股东的综合收益总额	41,008,512.17	28,512,035.62
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.39	0.46
（二）稀释每股收益	0.39	0.46

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

法定代表人：唐建兴 主管会计工作负责人：邱乐群 会计机构负责人：杨姣容

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	2,504,609,489.12	2,403,974,112.84
减：营业成本	2,019,681,695.19	1,906,824,328.29
税金及附加	30,960,904.52	19,513,056.32
销售费用	13,544,874.08	10,864,199.88
管理费用	169,959,020.51	151,656,586.44
研发费用	97,152,784.83	89,965,130.94
财务费用	-29,026,177.55	-9,065,354.90
其中：利息费用	2,696,944.87	-37,548.55
利息收入	27,444,961.50	12,807,335.88
加：其他收益	34,038,821.56	14,021,613.47
投资收益（损失以“-”号填列）	18,755,640.08	43,858,180.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-5,126,458.33	5,122,416.66
信用减值损失（损失以“-”号填列）	6,321,311.28	-5,966,573.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,370,238.84	810,048.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	16,130,384.03	3,427,569.94
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	271,085,847.32	295,489,421.75
加：营业外收入	2,078,672.09	13,197,365.72
减：营业外支出	2,504,848.49	491,043.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	270,659,670.92	308,195,743.78
减：所得税费用	25,961,415.62	33,814,608.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	244,698,255.30	274,381,135.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	244,698,255.30	274,381,135.70
（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		

（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
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	244,698,255.30	274,381,135.70
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	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,271,228,973.14	2,947,595,755.52
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	6,714,795.80	10,097,282.23
收到其他与经营活动有关的现金	71,422,916.90	62,709,750.07
经营活动现金流入小计	5,349,366,685.84	3,020,402,787.82
购买商品、接受劳务支付的现金	2,045,161,297.88	1,448,044,515.03
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	1,483,663,542.11	1,254,321,932.86
支付的各项税费	465,505,361.47	179,812,829.22
支付其他与经营活动有关的现金	152,607,043.44	164,490,816.75
经营活动现金流出小计	4,146,937,244.90	3,046,670,093.86
经营活动产生的现金流量净额	1,202,429,440.94	-26,267,306.04
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	18,793,806.38	62,558,505.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	49,806,747.04	25,528,550.54
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,807,795,792.17	5,640,800,000.00
投资活动现金流入小计	2,876,396,345.59	5,728,887,056.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	487,856,208.93	960,120,590.20
投资支付的现金		13,500,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,334,725,383.34	5,058,650,000.00
投资活动现金流出小计	2,822,581,592.27	6,032,270,590.20
投资活动产生的现金流量净额	53,814,753.32	-303,383,534.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	5,812,993.76	68,364,721.88
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	5,812,993.76	68,364,721.88
取得借款收到的现金	4,708,383,498.53	3,985,840,011.82
收到其他与筹资活动有关的现金	236,331,563.88	160,067,716.57
筹资活动现金流入小计	4,950,528,056.17	4,214,272,450.27
偿还债务支付的现金	5,136,765,115.99	3,642,279,385.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	187,350,125.49	174,342,769.57
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	133,848,773.92	209,232,149.39
筹资活动现金流出小计	5,457,964,015.40	4,025,854,304.59
筹资活动产生的现金流量净额	-507,435,959.23	188,418,145.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-8,697,967.74	-15,124,244.74
五、现金及现金等价物净增加额	740,110,267.29	-156,356,939.11
加：期初现金及现金等价物余额	514,347,077.83	670,704,016.94
六、期末现金及现金等价物余额	1,254,457,345.12	514,347,077.83

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,037,024,326.69	2,272,810,345.94
收到的税费返还	876,873.02	10,097,282.23
收到其他与经营活动有关的现金	104,422,200.57	115,030,378.56
经营活动现金流入小计	3,142,323,400.28	2,397,938,006.73
购买商品、接受劳务支付的现金	832,569,483.31	720,995,009.88

支付给职工以及为职工支付的现金	1,264,999,616.25	1,112,044,981.89
支付的各项税费	230,136,603.88	151,800,704.23
支付其他与经营活动有关的现金	80,723,867.49	128,251,451.07
经营活动现金流出小计	2,408,429,570.93	2,113,092,147.07
经营活动产生的现金流量净额	733,893,829.35	284,845,859.66
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	18,755,640.08	62,963,504.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	173,671,756.16	14,655,431.70
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,805,145,792.17	5,619,000,000.00
投资活动现金流入小计	2,997,573,188.41	5,696,618,936.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	438,739,647.44	822,670,572.75
投资支付的现金	56,731,976.67	13,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		62,900,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	2,334,025,383.34	5,039,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,829,497,007.45	5,938,070,572.75
投资活动产生的现金流量净额	168,076,180.96	-241,451,636.61
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	286,239,172.10	
收到其他与筹资活动有关的现金	225,598,994.49	160,067,716.57
筹资活动现金流入小计	511,838,166.59	160,067,716.57
偿还债务支付的现金	286,239,172.10	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	157,413,455.50	152,616,037.71
支付其他与筹资活动有关的现金	115,358,088.95	191,776,140.37
筹资活动现金流出小计	559,010,716.55	344,392,178.08
筹资活动产生的现金流量净额	-47,172,549.96	-184,324,461.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-318,774.90	158,199.34
五、现金及现金等价物净增加额	854,478,685.45	-140,772,039.12
加：期初现金及现金等价物余额	265,052,216.98	405,824,256.10
六、期末现金及现金等价物余额	1,119,530,902.43	265,052,216.98

7、合并所有者权益变动表

本期金额

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	774, 621, 120. 00				2, 71 9, 50 7, 88 1. 70	200, 024, 811. 57	- 24, 1 98, 1 40. 9 0		168, 951, 440. 99		992, 389, 925. 24		4, 43 1, 24 7, 41 5. 46	218, 465, 238. 22	4, 64 9, 71 2, 65 3. 68
加															

：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、 本年 期初 余额	774, 621, 120. 00				2,71 9,50 7,88 1.70	200, 024, 811. 57	- 24,1 98,1 40.9 0		168, 951, 440. 99		992, 389, 925. 24		4,43 1,24 7,41 5.46	218, 465, 238. 22	4,64 9,71 2,65 3.68
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	- 4,48 1,94 4.00				- 68,2 86,7 39.2 3	- 63,8 83,0 72.6 5	11,0 36,9 34.0 8		24,4 69,8 25.5 3		122, 235, 809. 90		148, 856, 958. 93	46,8 21,3 12.1 7	195, 678, 271. 10
(一) 综 合收 益总 额							11,0 36,9 34.0 8				301, 136, 162. 03		312, 173, 096. 11	41,0 08,5 12.1 7	353, 181, 608. 28
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	- 4,48 1,94 4.00				- 68,2 86,7 39.2 3	- 63,8 83,0 72.6 5							- 8,88 5,61 0.58	5,81 2,80 0.00	- 3,07 2,81 0.58
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股														5,81 2,80 0.00	5,81 2,80 0.00
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					- 22,716,910.04	- 63,883,072.65							41,166,162.61		41,166,162.61
4. 其他	- 4,481,944.00				- 45,569,829.19								- 50,051,773.19		- 50,051,773.19
(三) 利润分配								24,469,825.53		- 178,900,352.13		- 154,430,526.60			- 154,430,526.60
1. 提取盈余公积								24,469,825.53		- 24,469,825.53					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										- 154,430,526.60		- 154,430,526.60			- 154,430,526.60
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 积补 充损															
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	770, 139, 176. 00				2,65 1,22 1,14 2.47	136, 141, 738. 92	- 13,1 61,2 06.8 2		193, 421, 266. 52		1,11 4,62 5,73 5.14		4,58 0,10 4,37 4.39	265, 286, 550. 39	4,84 5,39 0,92 4.78

上期金额

单位：元

项目	2021 年度												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东	所有 者权
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	一般	未分	其他	小计		

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利 润			权益	益合 计
一、 上年 期末 余额	774, 621, 120. 00				2,70 1,65 0,03 5.20	200, 024, 811. 57	- 15,4 80,4 12.6 7		141, 513, 327. 42		819, 874, 730. 00		4,22 2,15 3,98 8.38	121, 585, 742. 60	4,34 3,73 9,73 0.98
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、 本年 期初 余额	774, 621, 120. 00				2,70 1,65 0,03 5.20	200, 024, 811. 57	- 15,4 80,4 12.6 7		141, 513, 327. 42		819, 874, 730. 00		4,22 2,15 3,98 8.38	121, 585, 742. 60	4,34 3,73 9,73 0.98
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “一 ”号 填 列）					17,8 57,8 46.5 0		- 8,71 7,72 8.23		27,4 38,1 13.5 7		172, 515, 195. 24		209, 093, 427. 08	96,8 79,4 95.6 2	305, 972, 922. 70
（一） 综合收 益总 额							- 8,71 7,72 8.23				352, 538, 235. 41		343, 820, 507. 18	28,5 12,0 35.6 2	372, 332, 542. 80
（二） 所有者 投入 和减 少资 本					17,8 57,8 46.5 0								17,8 57,8 46.5 0	68,3 67,4 60.0 0	86,2 25,3 06.5 0
1. 所有者 投入的														68,3 67,4 60.0 0	68,3 67,4 60.0 0

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					17,857,846.50							17,857,846.50		17,857,846.50	
4. 其他															
（三）利润分配								27,438,113.57		-180,023,040.17		-152,584,926.60		-152,584,926.60	
1. 提取盈余公积								27,438,113.57		-27,438,113.57					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-152,584,926.60		-152,584,926.60		-152,584,926.60	
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	774, 621, 120. 00				2,71 9,50 7,88 1.70	200, 024, 811. 57	- 24,1 98,1 40.9 0		168, 951, 440. 99		992, 389, 925. 24		4,43 1,24 7,41 5.46	218, 465, 238. 22	4,64 9,71 2,65 3.68

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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	774,621,120.00				2,717,678,378.69	200,024,811.57			168,951,440.99	917,643,869.70		4,378,869,997.81
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	774,621,120.00				2,717,678,378.69	200,024,811.57			168,951,440.99	917,643,869.70		4,378,869,997.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-4,481,944.00				-62,154,376.09	-63,883,072.65			24,469,825.53	65,797,903.17		87,514,481.26
（一）综合收益总额										244,698,255.30		244,698,255.30
（二）所有者投入和减少资本	-4,481,944.00				-62,154,376.09	-63,883,072.65						-2,753,247.44
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					- 16,584,546.90	- 63,883,072.65						47,298,525.75
4. 其他	- 4,481,944.00				- 45,569,829.19							- 50,051,773.19
(三) 利润分配									24,469,825.53	- 178,900,352.13		- 154,430,526.60
1. 提取盈余公积									24,469,825.53	- 24,469,825.53		
2. 对所有者(或股东)的分配										- 154,430,526.60		- 154,430,526.60
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	770,139,176.00				2,655,524,002.60	136,141,738.92			193,421,266.52	983,441,772.87		4,466,384,479.07

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	其他	所有者权
		优先	永续	其他								

		股	债			股	收益			润		益合 计
一、上年期末余额	774,621,120.00				2,699,573,184.44	200,024,811.57			141,513,327.42	823,285,774.17		4,238,968,594.46
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	774,621,120.00				2,699,573,184.44	200,024,811.57			141,513,327.42	823,285,774.17		4,238,968,594.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					18,105,194.25				27,438,113.57	94,358,095.53		139,901,403.35
（一）综合收益总额										274,381,135.70		274,381,135.70
（二）所有者投入和减少资本					18,105,194.25							18,105,194.25
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					18,105,194.25							18,105,194.25
4. 其他												
(三) 利润分配									27,438,113.57	-180,023,040.17		-152,584,926.60
1. 提取盈余公积									27,438,113.57	-27,438,113.57		
2. 对所有者(或股东)的分配										-152,584,926.60		-152,584,926.60
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	774,621,120.00				2,717,678,378.69	200,024,811.57			168,951,440.99	917,643,869.70		4,378,869,997.81

三、公司基本情况

惠州光弘科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由 1995 年 3 月成立的惠州大亚湾光弘科技电子有限公司整体变更设立的股份有限公司。统一社会信用代码：914413006178909639，2017 年 12 月在深圳证券交易所上市（股票代码 300735），所属行业为制造业-计算机、通讯和其他电子设备制造业类。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 770,139,176.00 股，注册资本为 770,139,176.00 元，注册地：惠州市大亚湾响水河工业园永达路 5 号，总部地址：惠州市大亚湾响水河工业园永达路 5 号。本公司主要经营活动为：生产经营继电器、电话机、数字录放机、宠物用具、多媒体播放器、数码音乐播放器、线路板组件、打印机及其配件、移动通信系统手机及交换设备、汽车车身电子控制系统、第三代及后续移动通信系统手机及其配件、电脑及其配件、LED 灯及其配件、数码相机、GPS 系统产品、POS 刷卡机和网络交换设备及其配件（涉限除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司的母公司为光弘投资有限公司，本公司的实际控制人为自然人唐建兴。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 24 日批准报出。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
光弘科技电子（香港）有限公司
光弘集团有限公司
光弘科技（投资）有限公司
正弘电子有限公司
嘉兴光弘实业有限公司
嘉兴光弘科技电子有限公司
深圳明弘电子科技有限公司
深圳光弘通讯电子有限公司
惠州光弘通讯技术有限公司
DBG Technology（Vietnam）Co.Ltd.
DBG Technology（India）Private Limited
DBG Technology BD Ltd.
光弘电子（惠州）有限公司
光弘科技（海外）有限公司
勤弘投资有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、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

公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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。

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 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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。

5、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。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、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。

9、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，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

3、 境外经营实体

境外全资子公司光弘科技电子（香港）有限公司、光弘集团有限公司、光弘科技（海外）有限公司及勤允投资有限公司经营地位于中国香港，记账本位币为港币，日常结算货币主要为港币、美元。

境外控股子公司光弘科技（投资）有限公司及正弘电子有限公司、经营地位于中国香港，记账本位币为港币，日常结算货币主要为港币、美元。

境外子公司 DBG Technology (India) Private Limited 经营地位于印度，记账本位币为印度卢比，日常结算货币主要为印度卢比、美元。

境外子公司 DBG Technology (Vietnam) Co. Ltd. 经营地位于越南，记账本位币为越南盾，日常结算货币主要为越南盾、美元。

境外子公司 DBG Technology BD Limited 经营地位于孟加拉，记账本位币为孟加拉塔卡，日常结算货币主要为孟加拉塔卡、美元。

10、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，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(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

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 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。

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、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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。

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。

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

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

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团对金额重大的以及金额不重大但是具有特别信用风险的应收款项、租赁应收款、合同资产等在单项资产的基础上确定其信用损失，除此以外在组合基础上确定相关金融工具的信用损失。本公司考虑了不同客户的信用风险特征，并根据客户的不同信用风险特征将客户划分为：信用记录优质类客户组合、汽车电子类客户组合及其他客户类组合，在账龄的基础上采用减值矩阵确定其信用损失。根据本公司对应收账款信用风险的评估，账龄信息能反映客户于应收账款到期时的偿付能力。本公司考虑的不同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、 债务人所处行业、债务人所处地理位置、担保品相对于金融资产的价值等。

对其他应收款除了因金额重大而个别计提之外，在组合基础上确定相关金融工具的信用损失。

11、存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、自制半成品、低值易耗品。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法和分期摊销法；

（2）包装物采用一次转销法。

12、持有待售资产

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。

13、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

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

（2）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。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所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确定其入账价值，并将所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。

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。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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。

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

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同

自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

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

14、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
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
办公设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

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。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经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

15、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。

16、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。

17、无形资产

（1） 计价方法、使用寿命、减值测试

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	依据
土地使用权	50	直线平均法	土地使用权证对应年限
软件	3-10	直线平均法	预计使用年限

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

公司不存在使用寿命不确定的无形资产。

（2） 内部研究开发支出会计政策

1、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

18、长期资产减值

长期股权投资、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。

19、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。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

20、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。

21、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。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

22、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。

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

23、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

24、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1、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。

• 境内销售

对于直接运送至客户在本公司所设直发仓方式销售的商品，根据发货单签字确认的时点确认收入。

对于运送至客户指定的交货地点或其指定的物流公司接货点方式销售的商品，客户在送货单上签字确认的时点确认收入。

• 境外销售

直接出口销售中，指定第三方物流公司上门提货的，货物交接后确认收入；货物运输送至省内保税区，完成交接手续后确认收入；货物运送至客户指定货运代理公司办理出口，货物交接后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

25、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。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2、 确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有关部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。

3、 会计处理

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

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

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。

26、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)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。

27、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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。但是，对本公司作为承租人的租赁，本公司选择不分拆，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。（提示：对于同时包含租赁和非租赁部分的合同，承租人可以按照租赁资产的类别选择不将租赁和非租赁部分进行分拆，企业需根据实际情况进行披露。）

1、 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“三、（十七）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，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

- l. 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“三、（九）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，本公司按照本附注三、（九）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“三、（二十三）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三、（九）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“三、（九）金融工具”。

(2) 融资租赁的会计处理方法

28、其他重要的会计政策和会计估计

-
- 回购本公司股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

-
- 库存股

因减少注册资本或奖励职工等原因回购本公司股份，在注销或者转让之前，作为库存股管理，按实际支付的金额作为库存股成本，减少所有者权益，同时进行备查登记。如果转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。如果注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

29、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

1、重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。

本公司执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本与与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

本公司执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）执行《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》（财会〔2022〕13 号），再次对允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围进行调整，取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由新冠肺炎疫情直接引发的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》规范的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对 2022 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。

本公司执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《企业会计准则解释第 16 号》

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”）。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

☑适用 ☐不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
为更加真实、合理的反应公司的预期信用损失风险，公司将信用风险模型由原来的采取账龄矩阵的方式计提应收账款坏账准备变更为根据客户组合赋予不同信用损失率的信用模型。	本次变更经公司第三届董事会第七次会议审议通过	2022 年 10 月 01 日	

(2) 会计估计变更前后对比

按照原会计估计：

公司名称	2022 年			2021 年		
	应收账款余额	坏账计提金额	坏账计提比例 (%)	应收账款余额	坏账计提金额	坏账计提比例 (%)
光弘科技	1,003,847,560.23	10,924,008.58	1.09	1,607,680,359.96	16,749,031.00	1.04

按照新会计估计：

公司名称	2022 年			2021 年		
	应收账款余额	坏账计提金额	坏账计提比例 (%)	应收账款余额	坏账计提金额	坏账计提比例 (%)
光弘科技	1,003,847,560.23	1,777,662.01	0.18	1,607,680,359.96	1,391,081.40	0.09

(3) 会计估计变更对合并层面报表的影响

受重要影响的报表科目	影响金额
2022 年资产负债表科目	
应收账款	9,146,346.57
递延所得税资产	-1,743,163.10
未分配利润	6,403,517.06
归属于母公司的所有者权益	6,403,517.06
2022 年利润表科目	
信用减值损失	-9,146,346.57

所得税费用	1,743,163.10
净利润	7,403,183.47
归属于母公司所有者的净利润	6,403,517.06

2022 年 12 月 31 日，应收账款期末余额为 1,003,847,560.23 元，会计估计变更前应计提坏账 10,924,008.58 元，会计估计变更后实际计提坏账 1,777,662.01 元，信用减值损失减少 9,146,346.57 元，增加本年净利润 7,403,183.47 元。

30、其他

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	13.00、9.00、6.00、3.00、0.00
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	7.00
企业所得税	按应纳税所得额计征（注释 1）	注释 1
GST（商品及服务税）	按照印度税法规定以销售货物和应税劳务收入为基础计算销售取得的 GST 税额，在扣除当期允许抵扣的采购取得的 GST 税额，差额部分为当期应交的 GST 金额	18.00、12.00、9.00
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3.00
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	2.00
房产税	按房产原值的 70%计征	1.20
城镇土地使用税	实际占用的土地面积	4 元/平方米、8 元/平方米

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
惠州光弘科技股份有限公司	15.00
深圳明弘电子科技有限公司	15.00
光弘集团有限公司	16.50
嘉兴光弘实业有限公司	25.00
光弘科技电子（香港）有限公司	16.50
光弘科技（投资）有限公司	16.50
正弘电子有限公司	16.50
嘉兴光弘科技电子有限公司	15.00
深圳光弘通讯电子有限公司	20.00
惠州光弘通讯技术有限公司	25.00
DBG Technology (India) Private Limited	25.17
DBG Technology (Vietnam) Co.Ltd.	0.00
DBG Technology BD Ltd.	30.00
光弘电子（惠州）有限公司	25.00
光弘科技（海外）有限公司	16.50
勤弘投资有限公司	16.50

2、税收优惠

1、本公司于 2022 年 12 月 19 日取得由广东省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》，证书号为 GR202244003055，有效期 3 年，2022 年至 2024 年按 15%优惠税率缴纳所得税。

2、子公司嘉兴光弘科技电子有限公司于 2017 年 11 月 13 日取得由浙江省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》，证书号为 GR201733001343，于 2020 年 11 月份到期后，于 2020 年 12 月 1 日取得新的《高新技术企业证书》，证书号为 GR202033004288，有效期 3 年，2020 年至 2022 年按 15%优惠税率缴纳所得税。

3、子公司深圳明弘电子科技有限公司于 2018 年 10 月 16 日取得由广东省深圳市科技创新委员会颁发的《高新技术企业证书》，证书号为 GR201844201336，于 2021 年 11 月份到期后，于 2021 年 12 月 23 日取得新的《高新技术企业证书》，证书号为 GR202144205807，有效期 3 年，2021 年至 2023 年按 15%优惠税率缴纳所得税。

4、孙公司 DBG Technology (Vietnam) Co.Ltd.成立于 2020 年 12 月，根据当地税收政策，享受两免四减半的企业所得税税收优惠政策，2022 年免征企业所得税。

3、其他

注：

(1) 光弘集团有限公司、光弘科技电子（香港）有限公司、光弘科技（投资）有限公司、正弘电子有限公司、光弘科技（海外）有限公司、勤弘投资有限公司是注册在香港特别行政区的公司，不超过 2,000,000.00 港币的部分适用于 8.25% 的利得税税率，超过 2,000,000.00 港币的部分适用于 16.5% 的利得税税率。

(2) DBG Technology (India) Private Limited 是注册在印度共和国的公司，适用于 25.17% 的所得税税率。

(3) DBG Technology (Vietnam) Co.Ltd. 是注册在越南社会主义共和国的公司，根据当地税收政策，享受两免四减半的企业所得税税收优惠政策。

(4) DBG Technology BD Ltd. 是注册在孟加拉人民共和国，适用于 30.00% 的所得税税率。

(5) 深圳光弘通讯电子有限公司系小型微利企业，对应政策自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100.00 万元的部分，减按 12.50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对应政策自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

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	390,747.15	271,498.28
银行存款	774,057,033.37	414,073,362.28
其他货币资金	761,644,586.48	362,389,963.22

合计	1,536,092,367.00	776,734,823.78
其中：存放在境外的款项总额	145,382,080.58	232,659,022.95
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	105,229,638.54	262,387,745.95

其他说明：

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

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金		59,780.00
保函保证金	70,009,513.19	242,567,127.42
履约保证金	599,440.00	
短期借款质押金	12,286,240.92	19,760,838.53
用于担保的定期存款或通知存款	10,000,000.00	
定期存款计提的未到期利息	12,334,444.43	
合计	105,229,638.54	262,387,745.95

其他货币资金的性质：

项目	原币金额	折合人民币金额	性质
印度卢比	142,304,137.55	11,967,777.97	短期借款质押金
印度卢比	3,786,717.64	318,462.95	短期借款质押金应收利息
越南盾	2,032,000,000.00	599,440.00	合同履约保函保证金
人民币	9,564.60	9,564.60	证券账户存款
人民币	69,200,202.00	69,200,202.00	保函保证金
人民币	809,311.19	809,311.19	保函保证金应收利息
人民币	678,739,827.77	678,739,827.77	大额存单、工行“添翼存”存单
合计		761,644,586.48	

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	677,378,874.66	1,332,000,780.66
其中：		
理财产品	595,282,250.17	1,297,500,780.66
股权投资基金	82,096,624.49	34,500,000.00
其中：		
合计	677,378,874.66	1,332,000,780.66

其他说明：

3、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	20,901,967.59	1,903,195.61
商业承兑票据		25,042,784.18
减：坏账准备		-250,427.84
合计	20,901,967.59	26,695,551.95

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的应收票据	20,901,967.59	100.00%			20,901,967.59	26,945,979.79	100.00%	250,427.84	0.10%	26,695,551.95
其中：										
商业承兑汇票						25,042,784.18	92.94%	250,427.84	0.10%	24,792,356.34
银行承兑汇票	20,901,967.59	100.00%			20,901,967.59	1,903,195.61	7.06%			1,903,195.61
合计	20,901,967.59	100.00%			20,901,967.59	26,945,979.79	100.00%	250,427.84		26,695,551.95

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐适用 ☒不适用

(2) 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	
商业承兑票据	250,427.84	-250,427.84				
合计	250,427.84	-250,427.84				

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 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
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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的应收账款	1,003,847,560.23	100.00%	1,777,662.01	0.18%	1,002,069,898.22	1,607,680,359.96	100.00%	16,749,031.00	1.04%	1,590,931,328.96
其中:										
信用记录优质客户组合	760,031,042.29	75.72%	380,015.55	0.05%	759,651,026.74	1,424,172,795.28	88.59%	14,396,534.16	1.01%	1,409,776,261.12
其他客户类组合	152,834,661.48	15.22%	538,839.89	0.35%	152,295,821.59	156,289,712.27	9.72%	1,726,572.54	1.10%	154,563,139.73
汽车电子类客户组合	90,981,856.46	9.06%	858,806.57	0.94%	90,123,049.89	27,217,852.41	1.69%	625,924.30	2.30%	26,591,928.11
合计	1,003,847,560.23	100.00%	1,777,662.01		1,002,069,898.22	1,607,680,359.96	100.00%	16,749,031.00		1,590,931,328.96

按组合计提坏账准备: 1,777,662.01

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用记录优质客户组合	760,031,042.29	380,015.55	0.05%
其他客户类组合	152,834,661.48	538,839.89	0.35%
汽车电子类客户组合	90,981,856.46	858,806.57	0.94%
合计	1,003,847,560.23	1,777,662.01	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

☐适用 ☒不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	1,003,561,160.23
0 至 90 天 (含 90 天)	996,148,357.85
91 至 180 天 (含 180 天)	5,719,653.12
181 至 270 天 (含 270 天)	1,693,149.26
271 至 365 天 (含 365 天)	
1 至 2 年	286,400.00
合计	1,003,847,560.23

(2) 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	
信用记录优质客户组合	14,396,534.16	- 14,016,518.61				380,015.55
其他客户类组合	1,726,572.54	- 1,178,486.93		9,245.72		538,839.89
汽车电子类客户组合	625,924.30	232,882.27				858,806.57
合计	16,749,031.00	- 14,962,123.27		9,245.72		1,777,662.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	453,219,055.49	45.15%	226,609.53
第二名	136,344,877.70	13.58%	68,172.44
第三名	58,273,582.76	5.81%	29,136.79
第四名	50,209,866.64	5.00%	25,104.93
第五名	55,302,669.46	5.51%	971,517.81
合计	753,350,052.05	75.05%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	20,239,643.64	19,713,776.70
合计	20,239,643.64	19,713,776.70

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☒适用 ☐不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	19,713,776.70	20,239,643.64	19,713,776.70		20,239,643.64	
合计	19,713,776.70	20,239,643.64	19,713,776.70		20,239,643.64	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

6、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	3,820,118.58	45.88%	16,748,274.01	98.98%
1 至 2 年	4,430,218.45	53.21%	164,183.11	0.97%
2 至 3 年	71,939.46	0.86%	6,861.90	0.04%
3 年以上	4,466.90	0.05%	1,805.00	0.01%

合计	8,326,743.39		16,921,124.02	
----	--------------	--	---------------	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(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	1,542,600.17	18.53
第二名	1,052,111.48	12.64
第三名	700,000.00	8.41
第四名	489,517.48	5.88
第五名	445,190.00	5.35
合计	4,229,419.13	50.81

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	89,375.00	4,662,361.11
其他应收款	16,252,361.12	16,562,603.15
合计	16,341,736.12	21,224,964.26

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	89,375.00	4,662,361.11
合计	89,375.00	4,662,361.11

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 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
保证金及押金	1,678,319.83	4,522,955.74
往来款项	2,593,584.14	11,016,239.24
代缴社保、公积金、个税	6,057,875.25	5,963,373.90
员工伙食费		46,149.07
备用金	308,550.69	160,369.27
借款	989.90	
其他	399.88	242,023.67
应收出口退税款	5,882,149.15	
合计	16,521,868.84	21,951,110.89

2) 坏账准备计提情况

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)	

2022 年 1 月 1 日余额	5,388,507.74			5,388,507.74
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	-5,038,539.88			-5,038,539.88
本期转销	100.00			100.00
其他变动	-80,360.14			-80,360.14
2022 年 12 月 31 日余额	269,507.72			269,507.72

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	16,285,216.63
1-60 天（含 60 天）	16,020,997.22
61-90 天（含 90 天）	28,473.33
91-180 天（含 180 天）	72,198.77
181-365 天（含 365 天）	163,547.31
2 至 3 年	236,652.21
合计	16,521,868.84

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	
账龄分析组合	5,388,507.74	- 5,038,539.88		100.00	-80,360.14	269,507.72
合计	5,388,507.74	- 5,038,539.88		100.00	-80,360.14	269,507.72

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

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	缴纳社保	4,493,216.29	1-60 天	27.20%	
第二名	缴纳公积金	1,564,658.96	1-60 天	9.47%	
第三名	往来款	1,043,507.98	1-60 天	6.32%	10,435.08
第四名	往来款	726,292.94	1-60 天	4.40%	7,262.93
第五名	往来款	236,066.89	1-60 天	1.43%	2,360.67
合计		8,063,743.06		48.82%	20,058.68

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	84,405,377.94	9,366,745.31	75,038,632.63	129,777,137.53	1,861,000.02	127,916,137.51
在产品	1,245,336.32		1,245,336.32	3,152,274.42		3,152,274.42
库存商品	31,831,645.06	446,015.84	31,385,629.22	34,398,612.34	35,270.59	34,363,341.75
在途物资	20,288,931.83		20,288,931.83	15,547,276.11		15,547,276.11
低值易耗品	17,253,256.68		17,253,256.68	29,186,909.98		29,186,909.98
自制半成品	16,018,840.75	293,258.41	15,725,582.34	8,345,691.47	122,623.93	8,223,067.54
委托加工物资				1,011,500.17		1,011,500.17
合计	171,043,388.58	10,106,019.56	160,937,369.02	221,419,402.02	2,018,894.54	219,400,507.48

(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	1,861,000.02	8,650,326.33		1,144,581.04		9,366,745.31
库存商品	35,270.59	415,352.39		4,607.14		446,015.84
自制半成品	122,623.93	205,357.72		34,723.24		293,258.41
合计	2,018,894.54	9,271,036.44		1,183,911.42		10,106,019.56

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税金	1,349,024.46	8,457,636.53
留抵进项税额	51,027,241.49	30,216,791.34
预缴企业所得税	21,710,407.29	
待摊费用	7,543,587.94	
其他	3,548,274.54	
待摊租金、财产保险		269,581.23
减免税额		559.56
合计	85,178,535.72	38,944,568.66

其他说明：

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,837,983,814.25	1,833,027,510.95
合计	1,837,983,814.25	1,833,027,510.95

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	514,044,801.01	2,051,067,534.83	6,494,081.32	37,879,416.27	2,609,485,833.43
2. 本期增加金额	3,100,967.00	335,251,713.72	1,720,289.14	9,735,737.57	349,808,707.43
(1) 购置	1,993,832.11	332,564,770.99	1,617,570.33	9,562,711.03	345,738,884.46
(2) 在建工程转入		2,686,942.73		173,026.54	2,859,969.27
(3) 企业合并增加					
汇率差	1,107,134.89		102,718.81		1,209,853.70
3. 本期减少金额	7,685,192.50	88,698,217.52	113,325.00	2,119,146.15	98,615,881.17
(1) 处置或报废	7,685,192.50	87,310,628.04	113,325.00	1,939,107.34	97,048,252.88
汇率差		1,387,589.48		180,038.81	1,567,628.29
4. 期末余额	509,460,575.51	2,297,621,031.03	8,101,045.46	45,496,007.69	2,860,678,659.69
二、累计折旧					
1. 期初余额	87,559,958.22	656,510,937.08	4,452,945.66	24,128,970.43	772,652,811.39
2. 本期增加金额	27,846,299.57	281,390,704.26	1,049,919.44	7,650,100.44	317,937,023.71
(1) 计提	27,269,519.82	281,390,704.26	974,386.15	7,650,100.44	317,284,710.67
汇率差	576,779.75		75,533.29		652,313.04
3. 本期减少金额	4,289,960.85	65,198,062.77	17,395.79	1,181,523.21	70,686,942.62
(1) 处置或报废	4,289,960.85	64,844,173.45	17,395.79	1,098,437.99	70,249,968.08
汇率差		353,889.32		83,085.22	436,974.54
4. 期末余额	111,116,296.94	872,703,578.57	5,485,469.31	30,597,547.66	1,019,902,892.48
三、减值准备					
1. 期初余额		3,805,511.09			3,805,511.09
2. 本期增加金额					
(1) 计提					

提					
3. 本期减少金额		1,013,558.13			1,013,558.13
(1) 处置或报废		955,628.80			955,628.80
汇率差		57,929.33			57,929.33
4. 期末余额		2,791,952.96			2,791,952.96
四、账面价值					
1. 期末账面价值	398,344,278.57	1,422,125,499.50	2,615,576.15	14,898,460.03	1,837,983,814.25
2. 期初账面价值	426,484,842.79	1,390,751,086.66	2,041,135.66	13,750,445.84	1,833,027,510.95

(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
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 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
----	------	------------

其他说明：

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

固定资产项目	原值	净值	抵押期限	注释
干部宿舍	3,973,160.78	954,176.41	2017.06-2027.04	(1)
二期厂房（C、D 栋）	24,346,930.24	8,445,028.49		
员工宿舍（一）	14,201,096.10	3,410,470.72		
员工宿舍楼（二期）	12,921,257.87	4,030,269.13		
厂房（一）	19,324,932.12	4,640,987.72		
1 号门卫室、2 号门卫室、4 号打	325,990.71	240,789.99	2021.08-2031.08	(2)

卡室				
3 号厂房	40,608,440.54	30,057,636.09		
5 号员工宿舍	18,524,062.62	13,689,193.61		
6 号停车库	4,623,996.40	3,416,700.28		
7 号设备室	4,166,955.92	3,123,523.14		
合计	143,016,823.30	72,008,775.58		

(1) 惠州光弘科技股份有限公司与中国工商银行惠州市大亚湾支行签订最高额抵押合同，合同编号：0200800227-2022 年大亚（抵）字 0043 号，获得约陆亿零捌佰万元授信额度及保函额度。

(2) 惠州光弘科技股份有限公司与汇丰银行（中国）有限公司惠州支行签订房地产最高额抵押协议，协议编号：（2021）汇惠抵字第 CN11118000322-210602，获得最高不超过 3500 万美元的融资性备用证授信。

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	93,670,327.54	68,750,771.02
合计	93,670,327.54	68,750,771.02

（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
三期工程	1,940,852.10		1,940,852.10	8,733,483.73		8,733,483.73
设备安装工程（其他）	14,492,575.44		14,492,575.44	1,876,914.52		1,876,914.52
越南工程（一期）	77,236,900.00		77,236,900.00	58,140,372.77		58,140,372.77
合计	93,670,327.54		93,670,327.54	68,750,771.02		68,750,771.02

（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
越南工程（一期）	81,302,000.00	58,140,372.77	15,629,823.97		3,466,703.26	77,236,900.00	95.00%	95.00%				其他

合计	81,302,000.00	58,140,372.77	15,629,823.97		-3,466,703.26	77,236,900.00					
----	---------------	---------------	---------------	--	---------------	---------------	--	--	--	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

(4) 工程物资

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

其他说明：

12、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	59,002,905.45	59,002,905.45
2. 本期增加金额	14,861,934.20	14,861,934.20
— 新增租赁	14,119,819.49	14,119,819.49
— 重估调整	0.12	0.12
— 汇率变动	742,114.59	742,114.59
3. 本期减少金额	31,011,329.18	31,011,329.18
— 处置	30,704,973.10	30,704,973.10
— 汇率变动	306,356.08	306,356.08
4. 期末余额	42,853,510.47	42,853,510.47
二、累计折旧		
1. 期初余额	9,222,621.19	9,222,621.19
2. 本期增加金额	19,034,613.98	19,034,613.98
（1）计提	18,787,242.44	18,787,242.44
— 汇率变动	247,371.54	247,371.54
3. 本期减少金额	9,819,533.89	9,819,533.89
（1）处置	9,768,192.86	9,768,192.86
— 汇率变动	51,341.03	51,341.03
4. 期末余额	18,437,701.28	18,437,701.28
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	24,415,809.19	24,415,809.19
2. 期初账面价值	49,780,284.26	49,780,284.26

其他说明：

13、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	计算机软件	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	123,537,633.87			5,303,062.93	128,840,696.80
2. 本期增加金额	61,802,487.13			646,853.48	62,449,340.61
(1) 购置	59,617,680.61			646,853.48	60,264,534.09
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
一汇率差	2,184,806.52				2,184,806.52
3. 本期减少金额				19,290.66	19,290.66
(1) 处置					
一汇率差				19,290.66	19,290.66
4. 期末余额	185,340,121.00			5,930,625.75	191,270,746.75
二、累计摊销					
1. 期初余额	10,608,637.62			3,700,677.33	14,309,314.95
2. 本期增加金额	1,745,279.52			665,915.67	2,411,195.19
(1) 计提	1,745,279.52			665,915.67	2,411,195.19
3. 本期减少金额				12,009.96	12,009.96
(1) 处置					
一汇率差				12,009.96	12,009.96

4. 期末余额	12,353,917.14			4,354,583.04	16,708,500.18
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	172,986,203.86			1,576,042.71	174,562,246.57
2. 期初账面 价值	112,928,996.25			1,602,385.60	114,531,381.85

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

14、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	汇率差	
DBG Technology (India) Private Limited	15,473,184.74				1,004,087.45	14,469,097.29
合计	15,473,184.74				1,004,087.45	14,469,097.29

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

称或形成商誉 的事项		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

收购日光弘印度所拥有的“手机加工业务”为唯一资产组。本年末商誉所在资产组与收购日形成商誉时所确定的资产组一致，其构成未发生变化。

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

资产的可收回金额根据被评估资产的寿命期内可以预计的未来经营净现金流量的现值和被评估资产公允价值减去处置费用和相关税费后净额两者之间较高者确定。根据管理层批准的上述资产组五年期的财务预算为基础进行预测，未来五年营业收入的年化增长率为1%-31.67%不等。五年以后的营业收入按照详细预测期最后一年的水平，并结合行业发展趋势等因素后确定。公允价值减去处置费用和相关税费采用的折现率（WACC，即加权平均资本成本）为10.24%；未来经营净现金流量采用的折现率（WACCBT，即税前资本成本）为13.68%。以2022年12月31日为商誉减值测试基准日，在上述假设条件成立的前提下，本公司所持有的光弘印度与商誉相关的资产组可回收金额大于资产组账面价值，经测试商誉未发生减值。

商誉减值测试的影响

其他说明：

15、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
工场装修工程款	87,157,627.84	61,083,641.02	56,486,096.09		91,755,172.77
员工宿舍配套设施	5,969,986.22	309,430.82	2,713,327.60		3,566,089.44
展厅装修	298,482.37		251,440.76		47,041.61
食堂装修	1,843,892.93	277,227.72	142,409.28		1,978,711.37
能源管理中心建设工程	337,346.89		43,119.24		294,227.65
生产线改造升级	8,044,611.56	31,829,299.25	34,532,503.59		5,341,407.22
其他	4,469,687.27	763,684.31	1,281,242.36		3,952,129.22
合计	108,121,635.08	94,263,283.12	95,450,138.92		106,934,779.28

其他说明：

16、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	12,150,646.36	2,552,735.32	23,933,209.89	5,088,740.22
内部交易未实现利润	59,720,606.13	8,958,090.92	43,409,933.00	6,511,489.95
可抵扣亏损	1,255,701.17	307,227.58	4,632,825.08	997,777.39
政府补助	43,579,731.96	7,367,150.49	47,771,426.53	7,165,713.98
限制性股权激励	7,633,125.05	1,148,850.01	25,329,915.00	3,832,598.26
本年度不可扣除费用			6,226,750.60	1,567,148.59
租赁	114,908.67	17,236.30	423,260.15	105,815.04
交易性金融资产公允价值变动	5,126,458.33	768,968.75		
合计	129,581,177.67	21,120,259.37	151,727,320.25	25,269,283.43

(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
资产折旧、摊销	65,449,066.99	14,056,661.93	19,204,702.71	4,640,111.88
交易性金融资产公允价值变动			5,147,791.66	774,706.25
其他			7,733.62	1,160.04
合计	65,449,066.99	14,056,661.93	24,360,227.99	5,415,978.17

(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		21,120,259.37		25,269,283.43
递延所得税负债		14,056,661.93		5,415,978.17

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	69,523,730.85	69,143,304.15
合计	69,523,730.85	69,143,304.15

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022			
2023			
2024		19,655,435.34	
2025	12,645,571.63	20,655,695.99	
2026	22,256,936.19	28,832,172.82	

2027	34,621,223.03		
合计	69,523,730.85	69,143,304.15	

其他说明：

17、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
预付工程及设备款	14,888,460.88		14,888,460.88	26,384,781.40		26,384,781.40
预付土地租金	2,008,048.37		2,008,048.37	8,573,133.67		8,573,133.67
合计	16,896,509.25		16,896,509.25	34,957,915.07		34,957,915.07

其他说明：

18、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	99,455,529.60	543,157,511.37
信用借款	16,145,632.82	7,563.76
信用证	18,788,804.25	
合计	134,389,966.67	543,165,075.13

短期借款分类的说明：

期末短期借款质押情况

借款单位	本位币	期末余额	质押物
HSBC bank	INR	44,605,509.60	51,967,777.97
DBS Bank India Limited	INR	54,850,020.00	10,000,000.00
Standard Chartered Bank	INR	-	20,000,000.00
合计		99,455,529.60	81,967,777.97

其他说明：质押物中 11,967,777.97 元为银行定期存款，60,000,000.00 元为银行保函保证金，10,000,000.00 元为用于担保的定期存款。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	7,326,643.64	15,232,890.22
合计	7,326,643.64	15,232,890.22

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

20、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（含 1 年）	458,014,866.05	569,255,269.19
1 年（不含）-2 年	7,058,176.31	7,186,423.93
2 年（不含）-3 年	381,141.15	175,512.95
3 年以上	11,522.31	711.69
合计	465,465,705.82	576,617,917.76

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
惠阳建筑工程总公司	5,116,878.07	质保金（项目结束两年内付清）
合计	5,116,878.07	

其他说明：

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	24,275,689.72	27,082,586.05
合计	24,275,689.72	27,082,586.05

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

22、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	192,875,368.48	1,370,252,414.49	1,427,857,184.38	135,270,598.59
二、离职后福利-设定提存计划	107,810.72	56,544,656.25	56,512,315.15	140,151.82
三、辞退福利	2,857,568.32	2,067,458.71	1,354,680.28	3,570,346.75
合计	195,840,747.52	1,428,864,529.45	1,485,724,179.81	138,981,097.16

(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	191,756,457.49	1,321,016,179.88	1,379,299,513.05	133,473,124.32
2、职工福利费	170,000.00	10,611,232.93	10,041,232.93	740,000.00
3、社会保险费	553,232.93	19,660,768.81	19,548,026.25	665,975.49
其中：医疗保险费	124,873.91	14,409,528.33	14,402,706.46	131,695.78
工伤保险费	353,022.23	5,140,448.46	5,060,894.55	432,576.14
生育保险费	75,336.79	110,792.02	84,425.24	101,703.57
4、住房公积金	24,071.61	13,918,376.00	13,912,276.00	30,171.61
5、工会经费和职工教育经费	371,606.45	5,045,856.87	5,056,136.15	361,327.17
合计	192,875,368.48	1,370,252,414.49	1,427,857,184.38	135,270,598.59

(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	104,096.04	55,769,872.80	55,738,713.18	135,255.66
2、失业保险费	3,714.68	774,783.45	773,601.97	4,896.16
合计	107,810.72	56,544,656.25	56,512,315.15	140,151.82

其他说明：

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	28,880,568.43	23,871,976.38

企业所得税	19,813,288.03	52,848,780.09
个人所得税	1,044,972.09	297,518.46
城市维护建设税	1,766,463.51	1,823,355.53
房产税	244,983.60	322,075.80
教育费附加	1,260,508.11	1,302,396.79
地方教育费附加	1,251.55	
土地使用税	229,807.20	229,807.20
印花税	57,943.51	94,629.42
合计	53,299,786.03	80,790,539.67

其他说明：

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	60,916,919.11	94,238,411.04
合计	60,916,919.11	94,238,411.04

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

（2）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

（3）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
企业往来款（第三方）	811,821.93	1,975,909.21
保证金	2,292,609.22	1,959,113.88
员工代垫费用、残疾人保障金	2,864,132.81	2,771,300.80

代缴个税、社保、公积金、职工福利	377,012.72	1,623,417.24
代收代付关税、igst	14,575.42	
员工饭堂款	12,931,091.53	14,081,072.39
客户物损扣款	5,234,762.01	9,943,291.49
其他	460,273.47	690,306.03
限制性股票回购	35,930,640.00	61,194,000.00
合计	60,916,919.11	94,238,411.04

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	12,352,668.31	17,431,423.66
合计	12,352,668.31	17,431,423.66

其他说明：

26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	1,676,810.61	899,579.31
待转销项税额	1,507,465.49	79,978.35
合计	3,184,276.10	979,557.66

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

27、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		9,785,182.57
合计		9,785,182.57

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	29,858,792.48	60,153,690.62
减：确认的融资费用	-3,206,217.31	-8,436,500.94
减：一年内到期的租赁负债	-12,352,668.31	-17,431,423.66
合计	14,299,906.86	34,285,766.02

其他说明：

29、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	41,900,663.72	11,818,000.00	10,138,931.75	43,579,731.97	与资产相关的政府补助
合计	41,900,663.72	11,818,000.00	10,138,931.75	43,579,731.97	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
财政局 2016 年企业技术改造事后奖补（普惠性）专项资金项目	2,202,307.95		534,384.48		1,667,923.47			与资产相关
财政局 4G 移动通讯终端产品生产线升级换代技术改造项目款	160,539.14		89,528.76		71,010.38			与资产相关
通讯终端贴装生产线设备更新技术改造	1,799,681.67		403,749.66		1,395,932.01			与资产相关

造项目								
2017 年企业技术改造事后奖补（普惠性）专项资金项目	6,321,433.36		2,950,866.65		3,370,566.71			与资产相关
投资规模补助资金	4,187,500.11		249,999.96		3,937,500.15			与资产相关
5G 通讯产品贴装生产线设备更新技术改造项目	1,971,765.90		518,163.36		1,453,602.54			与资产相关
投资规模补助资金（2020 年）	4,618,644.08		254,237.28		4,364,406.80			与资产相关
工贸局 2020 年省级促进经济高质量发展专项奖励资金	5,779,522.33				5,779,522.33			与资产相关
工贸局 促进经济高质量发展专项企业技术改造资金（CZ10400 00 根据惠财工）	8,020,029.18				8,020,029.18			与资产相关
2020、2021、2022 年企业技术改造事后奖补	6,839,240.00		5,138,001.60		1,701,238.40			与资产相关
大亚湾区工贸局 CZ138001 惠州市 2022 年企业技术改造资金补贴		11,818,000.00			11,818,000.00			与资产相关

其他说明：

30、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	774,621,120.00				4,481,944.00	4,481,944.00	770,139,176.00
------	----------------	--	--	--	--------------	--------------	----------------

其他说明：

公司于 2022 年 5 月 5 日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议及 2022 年 5 月 17 日召开 2021 年年度股东大会审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》。2022 年公司回购注销股份 4,481,944.00 股，减少股本 4,481,944.00 元。

31、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）	2,574,549,432.73		45,569,829.19	2,528,979,603.54
其他资本公积	144,958,448.97	17,161,049.11	39,877,959.15	122,241,538.93
合计	2,719,507,881.70	17,161,049.11	85,447,788.34	2,651,221,142.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）公司于 2022 年 5 月 5 日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议及 2022 年 5 月 17 日召开 2021 年年度股东大会审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，2022 年回购股份注销减少资本溢价（股本溢价）45,569,829.19 元。

（2）2021 年 6 月 21 日，公司召开第二届董事会第十五次会议、第二届监事会第十一次会议，会议审议通过了《关于公司调整 2021 年限制性股票激励计划首次激励对象名单的议案》、《关于公司向 2021 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2021 年 6 月 21 日为首次授予日，向符合授予条件的 107 名激励对象授予 930.00 万股，2022 年限制性股票激励计划计提的股权激励费用增加其他资本公积 17,161,049.11 元。

（3）公司以 2022 年 12 月 30 日公司股票收盘价（12 月 31 日非交易日），确认 2022 年限制性股票的内在价值小于计提的股权激励费用，故冲销 2021 年因限制性股票的内在价值大于计提的股权激励费用而确认的递延所得税资产，导致本期减少其他资本公积 1,243,846.50 元。

（4）2022 年 7 月 5 日，公司第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次

会议审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予第一个解除限售期解

除限售条件成就的议案》，根据公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》的

相关规定，董事会认为本激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售的条件已

经成就，根据公司 2020 年度股东大会的授权，同意公司对满足解除限售条件的

激励对象按照规定办理相应的解除限售手续。本期限售股票解禁减少其他资本公积 38,634,112.65 元。

32、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	200,024,811.57	50,051,773.19	113,934,845.84	136,141,738.92
合计	200,024,811.57	50,051,773.19	113,934,845.84	136,141,738.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）公司于 2022 年 5 月 5 日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议及 2022 年 5 月 17 日召开 2021 年年度股东大会审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，2022 年回购股份注销导致库存股同时增加和减少 50,051,773.19 元。

（2）2022 年 7 月 5 日，公司第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予第一个解除限售期解

除限售条件成就的议案》，根据公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，董事会认为本激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售的条件已经成就，根据公司 2020 年度股东大会的授权，同意公司对满足解除限售条件的激励对象按照规定办理相应的解除限售手续。本期限售股票解禁减少库存股 62,795,872.65 元。

（3）2022 年 5 月 17 日，公司召开的 2021 年年度股东大会审议通过《关于公司〈2021 年度利润分配方案〉的议案》，以公司现有总股本剔除已回购股份 2,396,487.00 股后的 772,224,633.00 股为基数，向全体股东每 10 股派 2.00 元人民币现金。因核算限制性股票持有者的可撤销现金股利，减少库存股 1,087,200.00 元。

33、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	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	- 24,198,14 0.90	20,666,33 6.75				11,036,93 4.08	9,629,402 .67	- 13,161,20 6.82
外币 财务报表 折算差额	- 24,198,14 0.90	28,877,76 8.03				17,962,23 0.52	10,915,53 7.51	- 6,235,910 .38
境外经 营净投资 汇率变动		- 8,211,431 .28				- 6,925,296 .44	- 1,286,134 .84	- 6,925,296 .44
其他综合 收益合计	- 24,198,14 0.90	20,666,33 6.75				11,036,93 4.08	9,629,402 .67	- 13,161,20 6.82

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

34、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	168,951,440.99	24,469,825.53		193,421,266.52
合计	168,951,440.99	24,469,825.53		193,421,266.52

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

35、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	992,389,925.24	819,874,730.00
调整后期初未分配利润	992,389,925.24	819,874,730.00
加：本期归属于母公司所有者的净利润	301,136,162.03	352,538,235.41
减：提取法定盈余公积	24,469,825.53	27,438,113.57
应付普通股股利	154,430,526.60	152,584,926.60
期末未分配利润	1,114,625,735.14	992,389,925.24

调整期初未分配利润明细：

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

36、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	4,150,328,098.51	3,385,868,882.68	3,594,229,619.72	2,855,943,947.52
其他业务	29,452,139.47	18,013,770.96	9,388,755.56	7,522,912.15
合计	4,179,780,237.98	3,403,882,653.64	3,603,618,375.28	2,863,466,859.67

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				

其中：				
消费电子	3,119,059,825.96			3,119,059,825.96
物联网	198,982,191.19			198,982,191.19
网络通讯类	589,052,494.48			589,052,494.48
汽车电子	170,555,813.52			170,555,813.52
智能穿戴	16,607,135.43			16,607,135.43
新能源	48,668,246.13			48,668,246.13
其他	36,854,531.27			36,854,531.27
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

37、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	14,956,426.43	10,167,964.85
教育费附加	10,475,629.05	7,262,832.03
房产税	4,708,035.29	2,762,871.84
土地使用税	762,417.64	872,242.40
车船使用税	2,315.00	2,525.00

印花税	2,877,442.81	1,530,511.82
地方教育费附加	247,274.61	
其他		3,048.19
合计	34,029,540.83	22,601,996.13

其他说明：

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运保费	9,059,362.49	4,628,146.64
职工薪酬	5,805,391.09	4,462,267.11
业务招待费	997,132.75	875,797.28
快递费	1,044,965.21	1,331,783.12
交通差旅费	543,492.13	623,104.83
其他	86,472.11	59,717.51
办公费	358,128.32	160,899.01
业务宣传费	346,859.46	181,728.17
股权激励费用	1,512,300.00	996,840.00
折旧费	2,932.69	2,049.81
合计	19,757,036.25	13,322,333.48

其他说明：

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	148,061,537.41	129,497,835.49
折旧摊销	32,385,974.64	16,338,454.39
差旅费	10,056,872.75	8,403,998.86
业务招待费	789,824.98	626,491.42
办公费	15,276,043.27	12,371,347.42
租赁费	2,944,067.19	3,819,002.37
水电气费	5,005,198.00	4,551,167.67
维修费	10,895,443.82	10,573,297.05
财产保险费	3,519,476.48	2,088,180.72
中介咨询服务费	8,771,744.27	7,793,367.66
残疾人保障金及劳动保护费	3,362,514.72	3,245,339.87
物料毁损	341,749.29	2,939,110.52
媒体宣传费		336,997.55
技术服务费	810,765.19	187,664.31
股权激励费用	10,257,161.22	7,278,762.23
其他	1,550,542.24	3,618,819.24
合计	254,028,915.47	213,669,836.77

其他说明：

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	54,716,948.77	47,829,035.30
折旧及摊销	25,147,854.44	18,477,201.75
直接投入费用	23,474,996.39	30,439,159.32
股权激励费用	2,579,430.00	110,760.00
其他	3,731,085.51	3,523,986.26
合计	109,650,315.11	100,380,142.63

其他说明：

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	32,744,567.62	21,180,323.13
其中：租赁负债利息费用		
减：利息收入	30,350,617.69	13,236,559.57
汇兑损益	14,941,270.06	-2,642,085.61
其他	2,111,851.89	3,029,806.04
合计	19,447,071.88	8,331,483.99

其他说明：

42、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	36,307,581.63	20,641,380.06
进项税加计抵减		
代扣个人所得税手续费	231,030.50	175,610.86
税收优惠	3,381.95	
合计	36,541,994.08	20,816,990.92

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品产生的投资收益	18,181,650.56	43,389,718.27
其他		590,780.19
合计	18,181,650.56	43,980,498.46

其他说明：

44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-5,120,693.33	5,122,416.66
合计	-5,120,693.33	5,122,416.66

其他说明：

45、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	5,038,539.88	-10,722.96
应收票据坏账损失	250,427.84	23,125.34
应收账款坏账损失	14,896,621.32	-15,132,721.73
应收款项融资减值损失		
合计	20,185,589.04	-15,120,319.35

其他说明：

46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,087,125.02	2,623,755.33
合计	-8,087,125.02	2,623,755.33

其他说明：

47、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
固定资产处置损益	-894,710.67	1,269,980.09
租赁提前终止	1,891,566.70	
合计	996,856.03	1,269,980.09

48、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
政府补助		10,979,100.82	
保险赔偿	287,917.69		287,917.69

罚款收入、减免税款	12,583.00	24,051.25	12,583.00
离职员工劳务工资结算	2,007,165.27	2,378,956.77	
确定不再支付的账款	1,233,396.71		1,233,396.71
其他	967,587.43	82,271.72	967,587.43
合计	4,508,650.10	13,464,380.56	2,501,484.83

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业招用自主就业退役士兵增值税减免优惠							169,500.00	与收益相关
企业招用贫困人口就业税收优惠							257,400.00	与收益相关
2021 年大亚湾公共就业（人才）服务中心用人单位招用就业困难人员社保补贴和岗位							308,942.91	与收益相关
2021 年大亚湾区财政局财政实拨支付款							108,530.00	与收益相关
2021 年大亚湾区工贸局奖励金							2,556,800.00	与收益相关
大亚湾区公共就业（人才）服务中 2021 年 10 月企业以工代训补贴款							4,468,000.00	与收益相关
大亚湾区公共就业（人才）服务中心 2021 年 9 月企业职工适岗技能提升培训补贴							2,094,260.00	与收益相关

2021 年大亚湾区公共就业（人才）服务中心就业见习补贴							155,000.00	与收益相关
2021 年大亚湾区公共就业（人才）服务中心补贴款							577,467.91	与收益相关
2021 年大亚湾区组织部人才工作经费							120,000.00	与收益相关
2021 年公司招用外省脱贫人口奖补							163,200.00	与收益相关

其他说明：

49、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
对外捐赠	20,000.00	300,000.00	20,000.00
非流动资产毁损报废损失	2,496,361.96	237,126.01	2,496,361.96
清理长期待摊费用	2,116,121.79		2,116,121.79
其他	1,106,818.84	830,604.29	1,106,818.84
合计	5,739,302.59	1,367,730.30	5,739,302.59

其他说明：

50、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	61,852,028.91	77,821,217.89
递延所得税费用	6,085,023.23	-11,511,493.41
合计	67,937,052.14	66,309,724.48

(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	400,452,323.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	60,067,848.55
子公司适用不同税率的影响	12,974,029.10
调整以前期间所得税的影响	938,487.89
非应税收入的影响	-155,745.68
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,087,447.16
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,235,255.66
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	12,610,100.09
加计扣除的税项费用(负数)	-19,348,987.24
其他	-1,000,872.07
所得税费用	67,937,052.14

其他说明：

51、其他综合收益

详见附注七、33 其他综合收益。

52、现金流量表项目

(1) 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
政府补助	37,996,714.51	30,456,831.63
利息收入	18,747,981.11	8,136,057.13
往来款	13,704,563.91	18,202,756.89
使用权受限的货币资金		814,195.54
其他	973,657.37	5,099,908.88
合计	71,422,916.90	62,709,750.07

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 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
支付的期间费用	103,687,859.56	159,549,762.27
营业外支出	1,126,818.84	759,407.61
往来款	14,016,965.64	2,733,488.00
其他	33,175,959.40	1,448,158.87
使用权受限货币资金	599,440.00	

合计	152,607,043.44	164,490,816.75
----	----------------	----------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品及其他	2,807,795,792.17	5,640,800,000.00
合计	2,807,795,792.17	5,640,800,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品及其他	2,334,725,383.34	5,058,650,000.00
合计	2,334,725,383.34	5,058,650,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 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
保函保证金	230,732,569.39	95,607,700.00
保函保证金利息	5,598,994.49	3,266,016.57
股权激励认购款		61,194,000.00
合计	236,331,563.88	160,067,716.57

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 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
保函保证金	63,053,771.92	196,926,452.63
回购公司股票	50,051,773.19	
租赁支出	17,743,228.81	12,305,696.76
购买子公司少数股权	3,000,000.00	
合计	133,848,773.92	209,232,149.39

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

53、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	332,515,271.53	386,325,970.50
加：资产减值准备	-12,098,464.02	12,496,564.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	317,284,710.67	237,727,392.53
使用权资产折旧	18,787,242.44	9,222,621.19
无形资产摊销	2,411,195.19	2,834,897.92
长期待摊费用摊销	95,450,138.92	45,214,552.29
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）	-996,856.03	-1,269,980.09
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,496,361.96	237,126.01
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	5,120,693.33	-5,122,416.66
财务费用（收益以“－”号填列）	32,744,567.62	20,809,106.78
投资损失（收益以“－”号填列）	-18,181,650.56	-43,980,498.46
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	2,907,917.29	-10,012,534.23
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	8,640,683.76	-887,546.03
存货的减少（增加以“－”号填列）	62,184,604.48	-165,177,329.63
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	510,838,589.91	-1,107,819,758.46
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-181,085,445.99	574,919,742.02
其他	23,409,880.44	18,214,784.26
经营活动产生的现金流量净额	1,202,429,440.94	-26,267,306.04
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,254,457,345.12	514,347,077.83
减：现金的期初余额	514,347,077.83	670,704,016.94
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	740,110,267.29	-156,356,939.11

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 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	1,254,457,345.12	514,347,077.83
其中：库存现金	390,747.15	271,498.28
可随时用于支付的其他货币资金	774,057,033.37	414,073,362.28
可用于支付的存放中央银行款项	480,009,564.60	100,002,217.27
三、期末现金及现金等价物余额	1,254,457,345.12	514,347,077.83

其他说明：

54、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

55、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	105,229,638.54	保函保证金及质押定期存款等
固定资产	72,008,775.58	银行综合授信抵押及保函抵押
合计	177,238,414.12	

其他说明：

56、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			184,844,677.37
其中：美元	11,730,316.58	6.9646	81,696,962.85
欧元	184.69	7.4229	1,370.90
港币	1,501,755.53	0.8932	1,341,368.04
日元	73,933,508.00	0.0523	3,866,722.47
越南盾	75,603,903,580.00	0.000295	22,303,151.56
印度卢比	202,451,080.76	0.0841	17,026,135.89
孟加拉塔卡	858,110,771.01	0.0683	58,608,965.66
应收账款			287,782,819.56
其中：美元	925,972.47	6.9646	6,449,027.86
欧元			
港币			
越南盾	1,166,500.00	0.000295	344.12
印度卢比	3,345,225,298.16	0.0841	281,333,447.58
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			1,861,578.43
其中：港币	88,023.00	0.8932	78,622.14
越南盾	786,400,000.00	0.000295	231,988.00
印度卢比	18,431,360.52	0.0841	1,550,077.42
孟加拉塔卡	13,043.48	0.0683	890.87
应付账款			257,568,072.43
其中：美元	3,449,543.25	6.9646	24,024,688.90
港币	244,712.92	0.8932	218,577.58
欧元	230,365.80	7.4229	1,709,982.29
日元	30,750,955.26	0.0523	1,608,274.96
越南盾	5,408,785,154.00	0.000295	1,595,591.62
印度卢比	2,530,557,670.23	0.0841	212,819,900.07
孟加拉塔卡	228,273,162.69	0.0683	15,591,057.01

其他应付款			669,688.74
其中：美元	29,906.98	6.9646	208,290.18
港币	287,400.00	0.8932	256,705.68
越南盾	239,408,200.00	0.000295	70,625.42
印度卢比	1,594,143.35	0.0841	134,067.46
短期借款			115,601,162.42
其中：印度卢比	1,374,567,924.14	0.0841	115,601,162.42

其他说明：

(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

境外全资子公司光弘科技电子（香港）有限公司、光弘集团有限公司、光弘科技（海外）有限公司及勤允投资有限公司经营地位于中国香港，记账本位币为港币，日常结算货币主要为港币、美元。

境外控股子公司光弘科技（投资）有限公司及正弘电子有限公司、经营地位于中国香港，记账本位币为港币，日常结算货币主要为港币、美元。

境外子公司 DBG Technology (India) Private Limited 经营地位于印度，记账本位币为印度卢比，日常结算货币主要为印度卢比、美元。

境外子公司 DBG Technology (Vietnam) Co. Ltd. 经营地位于越南，记账本位币为越南盾，日常结算货币主要为越南盾、美元。

境外子公司 DBG Technology BD Limited 经营地位于孟加拉，记账本位币为孟加拉塔卡，日常结算货币主要为孟加拉塔卡、美元。

57、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
投资规模补助资金（2019）	5,000,000.00	递延收益	249,999.96
投资规模补助资金（2020）	5,000,000.00	递延收益	254,237.28
2020、2021、2022 年企业技术改造事后奖补	26,598,500.00	递延收益	5,138,001.60
财政局 2016 年企业技术改造事后奖补（普惠性）专项资金项目	6,955,600.00	递延收益	534,384.48
财政局 4G 移动通讯终端产品生产线升级换代技术改造项目款	4,427,000.00	递延收益	89,528.76
通讯终端贴装生产线设备更新技术改造项目	4,037,500.00	递延收益	403,749.96
2017 年企业技术改造事后奖补（普惠性）专项资金项目	29,747,000.00	递延收益	2,950,866.35
5G 通讯产品贴装生产线设备更新技术改造项目	5,277,400.00	递延收益	518,163.36
工贸局 2020 年省级促进经	7,162,000.00	递延收益	

济高质量发展专项奖励资金			
工贸局 促进经济高质量发展专项企业技术改造资金	10,156,300.00	递延收益	
印度光弘固定资产政府补助	1,175,814.07	递延收益	
2022 年大亚湾区高新技术 企业奖补项目资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
社保局 2022 补助款	4,494,289.20	其他收益	4,494,289.20
大亚湾区财政局企业职工线 下适岗培训费	19,000.00	其他收益	19,000.00
企业招用自主就业退役士兵 增值税减免优惠	172,500.00	其他收益	172,500.00
大亚湾公共就业（人才）服 务中心用人单位招用就业困 境难人员社保补贴和岗位	301,148.73	其他收益	301,148.73
大亚湾区高级科技专项资金 企业研发市级财政补助	332,000.00	其他收益	332,000.00
2021 年大亚湾区财政局财 政实拨支付款	108,530.00	营业外收入	
2021 年大亚湾区工贸“进 口贴息项目”专项资金	900,846.00	其他收益	
大亚湾区工贸局 2021 年促 进经济补贴及省商务补贴	95,477.00	其他收益	
2021 年大亚湾区工贸局奖 励金	2,556,800.00	营业外收入	
大亚湾区工贸局 2021 年惠 州市工业和信息化专项资金	278,700.00	其他收益	
大亚湾区工贸局出口信用保 险项目专项资金	70,690.00	其他收益	70,690.00
2021 年大亚湾区工贸局进 口贴息专项资金	5,497,108.00	其他收益	
大亚湾区公共就业（人才） 服务中 2021 年 10 月企业以 工代训补贴款	4,468,000.00	营业外收入	
大亚湾区公共就业（人才） 服务中心 2021 年 9 月企业 职工适岗技能提升培训补贴	2,094,260.00	营业外收入	
2021 年大亚湾区公共就业 （人才）服务中心就业见习 补贴	155,000.00	营业外收入	
2021 年大亚湾区公共就业 （人才）服务中心补贴款	577,467.91	营业外收入	
2022 年大亚湾区公共就业 （人才）服务中心代发工资 款	3,897,815.04	其他收益	3,897,815.04
2021 年大亚湾区组织部 人才工作经费	120,000.00	营业外收入	
2021 年公司招用外省脱贫 人口奖补	163,200.00	营业外收入	
收到区工贸局 CZ138001 下 达 2021 年惠州市工业和信 息化专项资金	493,900.00	营业外收入	
大亚湾区工贸局 2022 年 CZ138001 促进经济高质量 发展专项资金（促进外贸发 展方向）项目资金	1,882,501.00	其他收益	1,882,501.00
收到大亚湾区工贸局“进口 贴息项目” CZ138001 预拨	796,359.91	其他收益	796,359.91

2022 年中央财政外经贸发展专项资金			
收到大亚湾区工贸局 CZ138001 2022 年度市级知识产权专项资金	1,500.00	其他收益	1,500.00
惠州大亚湾区工贸局 2021 年度外经贸发展专项资金（促进对外投资合作事项）扶持资金	75,155.00	其他收益	
企业招用贫困人口就业税收优惠	12,684,750.00	其他收益	12,684,750.00
惠州大亚湾区公共就业（人才）服务中心脱贫人口就业补贴	340,000.00	其他收益	340,000.00
2021 年大亚湾区工贸局进口贴息项目专项资金	900,846.00	其他收益	
经开区 2021 年度信息化应用示范项目补助	680,000.00	其他收益	
经开区 2021 年度发明专利补助（区经信商务局）	10,000.00	其他收益	
经开区 2021 年度高新技术企业、科技型企业补助（区经信商务局）	100,000.00	其他收益	
政府补助款，工发资金补助	210,290.00	其他收益	210,290.00
市级工信资金	1,104,200.00	其他收益	
2021 年中央外经贸发展资金奖补项目（嘉兴市商务局）	138,279.00	其他收益	
经开财政局-其他资源勘探工业信息等	1,200.00	其他收益	
经开区劳动保障执法大队人才补贴款	3,748.00	其他收益	
专利授权补助	2,806.00	其他收益	2,806.00
两新党组织经费	3,080.00	其他收益	
嘉兴经开区财政局补助款（2020 年财政贡献奖励）	115,100.00	其他收益	
嘉兴城南街道办事处以工代训补贴	500.00	其他收益	
2022 年留嘉及交通补贴	8,100.00	其他收益	8,100.00
嘉兴大病无忧补贴	12,400.00	其他收益	12,400.00
经开财政的培训费补助	350,000.00	其他收益	350,000.00
2022 年中小企业发展专项资金（困难中小企业纾困资金）	42,500.00	其他收益	42,500.00
2021 年度研发费用增长一次性补助	150,000.00	其他收益	150,000.00
经信局企业技术中心奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
合计	152,347,160.86		36,307,581.63

（2）政府补助退回情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

58、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

--	--

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	------------------	-------------	--------------

					入	利润		
--	--	--	--	--	---	----	--	--

其他说明：

（2）合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

（3）合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐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

5、其他原因的合并范围变动

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

2022 年 10 月，公司出资成立深圳光弘通讯电子有限公司，注册资本 10,000 万元，公司直接持有深圳光弘通讯电子有限公司 100% 股权。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
光弘科技电子（香港）有限公司	香港	香港	投资	100.00%		设立
光弘集团有限公司	香港	香港	贸易和投资		100.00%	同一控制下企业合并
深圳明弘电子科技有限公司	深圳	深圳	研发咨询、电子制造及销售	70.00%		同一控制下企业合并
嘉兴光弘实业有限公司	嘉兴	嘉兴	销售	100.00%		设立
嘉兴光弘科技电子有限公司	嘉兴	嘉兴	电子制造及销售		100.00%	设立
深圳光弘通讯电子有限公司	深圳	深圳	电子制造及销售	100.00%		新设
DBG Technology (India) Private Limited	印度	印度	电子制造及销售		50.82%	非同一控制下企业合同

惠州光弘通讯技术有限公司	惠州	惠州	电子制造及销售	100.00%		设立
光弘科技（投资）有限公司	香港	香港	投资		51.00%	设立
DBG Technology (Vietnam) Co. Ltd.	越南	越南	电子制造及销售		51.00%	设立
正弘电子有限公司	香港	香港	投资		68.42%	设立
DBG Technology BD Ltd.	孟加拉	孟加拉	电子制造及销售		70.00%	设立
光弘电子（惠州）有限公司	惠州	惠州	电子制造及销售	100.00%		设立
光弘科技（海外）有限公司	香港	香港	投资		100.00%	设立
勤弘投资有限公司	香港	香港	投资		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（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
DBG Technology (India) Private Limited	49.18%			108,900,429.13
DBG Technology (Vietnam) Co. Ltd.	49.00%			-22,865,470.32

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要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
DBG Technology (India) Private Limited	354,885.11 5.90	250,949.92 2.47	605,835.03 8.37	364,360.49 8.71	20,042,190.87	384,402,689.58	758,493,116.59	192,263,421.21	950,756,537.80	791,748,072.76	19,430,748.42	811,178,821.18
DBG Technology (Vietnam) Co. Ltd.	75,242,548.35	251,846,281.14	327,088,829.49	27,755,950.63	172,877,080.00	200,633,030.63	168,554,348.24	149,234,875.22	317,789,223.46	10,876,000.09	162,777,285.70	173,653,285.79

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
DBG Technology (India) Private Limited	1,057,414,572.02			545,190,218.92	790,542,144.83			-251,181,932.90
DBG Technology (Vietnam) Co. Ltd.	18,082,416.35			-25,917,613.78	4,602,159.43			-6,475,810.07

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		

流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		

对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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：

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

-
- 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司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。

-

○ 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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	134,389,966.67		134,389,966.67
应付票据	7,326,643.64		7,326,643.64
应付账款	458,014,866.05	7,450,839.77	465,465,705.82
其他应付款	55,548,554.51	5,368,364.60	60,916,919.11
其他流动负债	3,184,276.10		3,184,276.10
合计	658,464,306.97	12,819,204.37	671,283,511.34

项目	上年年末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	543,165,075.13		543,165,075.13
应付票据	15,232,890.22		15,232,890.22
应付账款	569,255,269.19	7,362,648.57	576,617,917.76
其他应付款	90,522,654.12	3,715,756.92	94,238,411.04
其他流动负债	979,557.66		979,557.66
合计	1,219,155,446.32	11,078,405.49	1,230,233,851.81

截止 2022 年 12 月 31 日，未来 1 年以内需要偿还各项应付款余额为 658,464,306.97 元，2022 年 12 月 31 日货币资金余额为 1,536,092,367.00 元，流动性风险较小。

●
○ 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无浮动利率计息的银行借款。

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、港币、印度卢比、孟加拉塔卡及越南盾计价的资产和负债，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	81,696,962.85	103,147,714.52	184,844,677.37	187,427,394.21	71,570,623.24	258,998,017.45
应收账款	6,449,027.86	281,333,791.70	287,782,819.56	50,995,440.26	681,909,152.42	732,904,592.68
其他应收款		1,861,578.43	1,861,578.43		13,582,944.79	13,582,944.79
应付账款	24,024,688.90	233,543,383.53	257,568,072.43	6,665,903.37	185,087,178.45	191,753,081.82

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
款						
其他应付款	208,290.18	461,398.56	669,688.74	1,770,755.23	1,946,974.15	3,717,729.38
短期借款		115,601,162.42	115,601,162.42	8,783,714.82	534,381,360.32	543,165,075.13
长期借款					9,785,182.57	9,785,182.57
合计	112,378,969.79	735,949,029.16	848,327,998.95	255,643,207.89	1,498,263,415.93	1,753,906,623.82

于 2022 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 1%，则公司将增加或减少净利润 1,123,789.70 元。管理层认为 1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

3、其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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	—	—	—	—
（一）交易性金融资产		595,282,250.17	82,096,624.49	677,378,874.66

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		595,282,250.17	82,096,624.49	677,378,874.66
(2) 权益工具投资			82,096,624.49	82,096,624.49
(4) 理财产品		595,282,250.17		595,282,250.17
◆ 应收款项融资		20,239,643.64		20,239,643.64
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

第一层次公允价值计量市价的确认依据：本公司确认为第一层次公允价值计量的金融资产，均存在活跃交易市场，以活跃市场中的报价确定其公允价值。

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

第二层次公允价值计量估值的确认依据：本公司确认为第二层次公允价值计量的金融资产，主要为公司持有的银行理财产品和应收账款融资。其中，银行理财产品尚不存在活跃市场交易，本公司采用以预期收益率预计未来现金流量，并按管理层基于对预期风险水平的最佳估计所确定的利率折现确定其公允价值；应收款项融资为银行承兑汇票，期限较短且风险较低，票面金额与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

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

第三层次公允价值计量估值的确认依据：本公司确认为第三层次公允价值计量的金融资产，主要为不存在活跃交易市场报价的股权投资基金，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本确认其公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
光弘投资有限公司	香港中环皇后大道中 59-65 号泛海大厦 6 楼 602 室	投资控股	HKD247, 420, 238.00	51.38%	51.38%

本企业的母公司情况的说明

公司实际控制人唐建兴通过宏天创富、进科投资、光弘投资间接控制公司 51.38%股份的表决权。

本企业最终控制方是唐建兴。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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
-----------	--------

其他说明：

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
宏天创富有限公司	公司实际控制人控制或投资产生重大影响的企业
进科投资有限公司	公司实际控制人控制或投资产生重大影响的企业，光弘投资有限公司的母公司。
Redchip Investment Limited	公司副董事长简松年控制并担任董事的公司
万汇基建（乡村）有限公司	公司副董事长简松年间接投资并担任董事的公司
万奥有限公司	刘冠尉近亲属控制的公司
星华（华联）科技有限公司	刘冠尉近亲属控制的公司
星华（香港）集团有限公司	刘冠尉近亲属控制的公司
星华科技（香港）有限公司	刘冠尉近亲属控制的公司
星华科技（惠州）有限公司	刘冠尉近亲属控制的公司，刘冠尉任董事长兼总经理
星华（香港）有限公司	刘冠尉近亲属控制的公司

星华电子（惠州）有限公司	刘冠尉父亲刘镇城控制的公司，刘冠尉任董事长兼总经理
怡丰利有限公司	刘冠尉近亲属控制的公司
广东北美装饰工程有限公司	公司董事、副总经理苏志彪的近亲属投资并担任总经理
广州市行知装饰设计有限公司	公司董事、副总经理苏志彪的近亲属投资并担任执行董事兼经理
广州博大教育科技有限公司	报告期内，公司董事、副总经理苏志彪的近亲属曾投资并担任董事兼总经理
广州市协德企业管理顾问有限公司	公司董事、副总经理苏志彪的近亲属任执行董事
广州市资优科技有限公司	公司董事、副总经理苏志彪的近亲属投资并担任执行董事兼总经理
嘉连臣贸易有限公司	公司监事李文光的近亲属控制的公司，李文光及其近亲属任董事
Queen' s Court Consultants Limited	公司监事李文光的近亲属控制的公司
敏华控股有限公司	简松年任独立非执行董事（公司董事、监事、高级管理人员及其亲属任董事、高级管理人员的企业）
Midland IC&I Limited	简松年任非执行董事（公司董事、监事、高级管理人员及其亲属任董事、高级管理人员的企业）
深圳华强物业管理有限公司	公司董事、副总经理苏志彪的近亲属任副总经理
大亚湾发展有限公司	唐建兴投资的公司，刘冠尉父亲刘镇城施加重大影响的公司，公司原控股股东
拓印科技香港有限公司	华勤技术股份有限公司的子公司，持有子公司光弘科技（投资）有限公司 24.50%的股份
Triumph Lead (Singapore) Pte.Ltd.	广东领益智造股份有限公司的子公司，持有子公司光弘科技（投资）有限公司 24.50%的股份
华勤技术股份有限公司	公司董事邹宗信担任高级副总裁的公司，通过子公司海勤通讯香港有限公司间接持有本公司 5.59%的股权
海勤通讯香港有限公司	华勤技术股份有限公司的子公司
上海勤允电子科技有限公司	华勤技术股份有限公司的子公司
东莞华贝电子科技有限公司	华勤技术股份有限公司的子公司
南昌华勤电子科技有限公司	华勤技术股份有限公司的子公司
Huaqin Telecom Hong Kong Ltd	华勤技术股份有限公司的子公司
HECL Technology Pvt Ltd	华勤技术股份有限公司的子公司
龙旗通信技术（香港）有限公司	间接持有公司 11.18%的股权
上海龙旗科技股份有限公司	持有香港龙旗 100%股权，间接持有公司 13.42%的股权
东莞和勤电子有限公司	公司董事邹宗信任执行董事兼经理
龙旗电子（惠州）有限公司	报告期内曾与上海龙旗为同一控制人控制的企业，2015 年 1 月被转让至上海龙旗，成为上海龙旗的全资子公司
南昌龙旗信息技术有限公司	上海龙旗信息技术有限公司（上海龙旗科技股份有限公司全资子公司）的控股子公司
Longcheer Telecommunication Company Ltd.	龙旗电子（惠州）有限公司的子公司
Longcheer Mobile (India) Pvt Ltd	Longcheer Telecommunication Company Ltd. 的控股子公司
西安益驾智能科技有限公司	本公司持有其 15%的股权
嘉瑞科电子有限公司	西安益驾智能科技有限公司的子公司
创隆顾问有限公司	实际控制人唐建兴配偶陈慧控制的企业
唐建兴	实际控制人
简松年	副董事长
苏志彪	董事、副总经理
张鲁刚、萧妙文、邹宗信	董事
汤新联、王文利、吴肯浩	独立董事
刘冠尉、李文光、黄菊英	监事
徐宇晟	董事会秘书
李正大、王军发、朱建军	副总经理
邱乐群	财务总监

其他说明：

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
创隆顾问有限公司	顾问费	1,539,195.00	2,000,000.00	否	1,471,680.00
DBG Investment Holding Ltd.	材料		0.00		1,293,045.77
Longcheer Mobile (India) Pvt. Ltd.	材料	99,749,132.83	0.00	是	0.00

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
上海勤允电子科技有限公司	加工费	265,115,754.20	247,515,290.92
南昌龙旗信息技术有限公司	加工费	171,563,223.85	234,406,456.41
龙旗电子(惠州)有限公司	材料	235,196.20	
南昌华勤电子科技有限公司	加工费		887,012.86
东莞华贝电子科技有限公司	加工费	218,505,238.59	319,310,296.95
Longcheer Mobile (India) Pvt Ltd	材料	17,326.42	
HECL Technology Pvt Ltd	加工费、材料	144,806,243.53	180,463,822.60
星华电子(惠州)有限公司	销售商品	42,341.59	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 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
-------	--------	-----------	-----------

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
星华电子(惠州)有限公司	厂房租金					7,782,781.77	7,613,501.94	463,363.11			13,161,801.22
星华科技(惠州)有限公司	厂房电梯费	8,856.51	6,985.15								

关联租赁情况说明

(4) 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
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

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
进科投资有限公司、唐建兴	60,000,000.00	2019年07月30日	2022年07月30日	是

关联担保情况说明

本公司作为担保方：

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
光弘科技电子（香港）有限公司、深圳明弘电子科技有限公司、惠州光弘	自股东大会通过本议案之日起五年内	连带责任担保	自被保证交易合同约定的债	否

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
通讯技术有限公司、嘉兴光弘实业有限公司、光弘集团有限公司、正弘电子有限公司、光弘科技（投资）有限公司、嘉兴光弘科技电子有限公司、DBG Technology (India) Private Limited、DBG Technology BD Ltd.、DBG Technology (Vietnam) Co., Ltd.	期间，XIAOMI CORPORATION 及其子公司（以下合称“小米公司”）向子公司销售产品或服务的合同/协议、订单及其以纸面或电子方式签署的任何附件、交易文件和相关文件所发生的连续性交易项下的子公司所负全部债务。最高担保限额为 50,000 万美元或等值金额的其他货币		务履行期限届满之日起五年	

1) 截至 2022 年 12 月 31 日，公司为 DBG Technology (India) Private Limited 530,386,558.80 印度卢比借款额存入汇丰银行(中国)有限公司惠州支行 40,000,000.00 元保证金，担保期限为 1 年；为 DBG Technology (India) Private Limited 652,200,000.00 印度卢比借款额在中国工商银行股份有限公司惠州大亚湾支行质押价值 10,000,000.00 元“添翼存”理财作为保证金，质押期限为 1 年；为 DBG Technology (India) Private Limited 在 Standard Chartered Bank 借款（期末借款余额为 0）存入中信银行股份有限公司惠州惠阳支行 20,000,000.00 元保证金，担保期限为 1 年。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	11,099,923.17	10,559,458.17

(8) 其他关联交易

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					
	龙旗电子（惠州）有限公司	113,312.11	56.66		
	东莞华贝电子科技有限公司	4,581,668.60	2,290.83	99,939,252.18	1,002,460.00
	南昌龙旗信息技术有限公司	34,841,282.54	17,420.64	34,984,455.95	349,844.56
	上海勤允电子科技有限公司	41,199,905.26	20,599.95	71,785,944.61	718,002.79
	HECL Technology Pvt Ltd	4,428,292.78	2,214.15	21,055,603.25	409,384.57
其他应收款					
	南昌龙旗信息技术有限公司	726,292.94	7,262.93		
	上海勤允电子科技有限公司	236,066.89	2,360.67		

(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			
	龙旗电子（惠州）有限公司	17,256.50	63,362.10
	星华电子(惠州)有限公司	129,554.88	2,438,739.02
	DBG Investment Holding Ltd.		263,480.52
其他应付款			
	Longcheer Mobile (India) Pvt Ltd		1,329,712.55
租赁负债			
	星华电子(惠州)有限公司	5,977,428.44	6,091,436.42

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	20,856,960.00
公司本期失效的各项权益工具总额	408,960.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票授予价格为 6.58 元，合同剩余期限为 30 个月

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日权益工具公允价值，公司于 2021 年 6 月 21 日召开了第二届董事会第十五次会议、第二届监事会第十一次会议，会议审议通过了《关于公司调整 2021 年限制性股票激励计划首次激励对象名单的议案》、《关于公司向 2021 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。根据公司 2020 年年度股东大会授权，董事会认为首次授予条件已经成就，同意确定授予日为 2021 年 6 月 21 日，当日股票收盘价为 6.58 元/股。
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得可行权人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	33,775,049.11
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	17,161,049.11

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	153,548,537.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00
利润分配方案	2023 年 4 月 24 日，公司召开第三届董事会第七次会议及第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配方案的议案》，以 2022 年 12 月 31 日的公司总股本 770,139,176 股扣除截至本公告日公司回购账户内不参与利润分配的股份 2,396,487 股，即 767,742,689 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元人民币（含

税), 合计派发现金红利 153, 548, 537. 80 元人民币 (含税)。本议案尚需提交公司 2022 年度股东大会审议。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2023 年 3 月 8 日, 光弘科技通过下属全资子公司光弘集团有 TTM TECHNOLOGIES. INC 附属公司 TTM IOTA LIMITED (“转让方”) 签署了关于转让其全资子公司快板电子科技(上海)有限公司 100% 股权的股权转让协议。收购标的快板电子科技(上海)有限公司具有 20 年的 TMT 行业经验, 是全球领先的背板供应商, 主要从事通讯基站背板/中间板组装, 电子机械组装, 系统集成等全方位业务, 为华为、烽火、新华三、诺基亚等客户提供专业的电子联装服务。

依据转让协议拟转让股权的购买价格将基于目标公司截至 2023 年 3 月 31 日按照中国公认会计准则编制的资产负债表 进行计算, 金额为总资产(包括现金和公司间账目) 减去总负债, 其结果根据转让协议约定的汇率转换成美元后再减去贰佰贰拾伍万美元后的数额。

截至 2023 年 4 月 24 日, 拟议交易相关方已开始对目标公司进行的尽职调查、审计、评估等工作, 并依照协议已完成首期款及交割款的支付(1080 万美元)。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、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
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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的应收账款	604,179,591.92	100.00%	1,129,167.44	0.19%	603,050,424.48	818,267,939.47	100.00%	7,170,976.95	0.88%	811,096,962.52
其中：										
合并关联方组合	66,682,324.67	11.04%			66,682,324.67	138,314,677.11	16.90%			138,314,677.11
信用记录优质客户组合	379,572,615.44	62.82%	189,786.32	0.05%	379,382,829.12	596,379,824.62	72.88%	6,005,522.60	1.01%	590,374,302.02
其他客户类组合	84,734,900.48	14.02%	84,734.89	0.10%	84,650,165.59	62,930,944.84	7.69%	668,684.61	1.06%	62,262,260.23
汽车电子类客户组合	73,189,751.33	12.11%	854,646.23	1.17%	72,335,105.10	20,642,492.90	2.52%	496,769.74	2.41%	20,145,723.16
合计	604,179,591.92	100.00%	1,129,167.44		603,050,424.48	818,267,939.47	100.00%	7,170,976.95		811,096,962.52

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
合并关联方组合	66,682,324.67		
信用记录优质客户组合	379,572,615.44	189,786.32	0.05%
其他客户类组合	84,734,900.48	84,734.89	0.10%
汽车电子类客户组合	73,189,751.33	854,646.23	1.17%
合计	604,179,591.92	1,129,167.44	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐适用 ☒不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	603,083,205.99
0 至 90 天（含 90 天）	576,030,176.21
91 至 180 天（含 180 天）	21,475,670.05
181 至 270 天（含 270 天）	4,969,870.75
271 至 365 天（含 365 天）	607,488.98
1 至 2 年	1,096,385.93
合计	604,179,591.92

（2）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	
信用记录优质客户组合	6,005,522.60	- 5,815,736.28				189,786.32
其他客户类组合	668,684.61	-583,949.72				84,734.89
汽车电子类客户组合	496,769.74	357,876.49				854,646.23
合计	7,170,976.95	- 6,041,809.51				1,129,167.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	173,494,121.27	28.72%	86,747.11
第二名	58,273,582.76	9.65%	29,136.79
第三名	55,302,669.46	9.15%	572,167.58

第四名	49,760,144.20	8.24%	49,760.14
第五名	45,781,573.85	7.58%	22,890.84
合计	382,612,091.54	63.34%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	89,375.00	4,662,361.11
其他应收款	69,910,041.15	111,889,154.02
合计	69,999,416.15	116,551,515.13

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	89,375.00	4,662,361.11
合计	89,375.00	4,662,361.11

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

(3) 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
往来款	2,044,994.07	
子公司借款	61,737,906.11	105,442,536.29
保证金及押金	212,762.40	376,945.00
备用金	60,000.00	130,000.00
代缴社保、公积金、个税	5,883,966.76	5,820,062.78
其他		178,272.07
合计	69,939,629.34	111,947,816.14

2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	58,662.12			58,662.12
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-29,073.93			-29,073.93
2022 年 12 月 31 日余额	29,588.19			29,588.19

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	48,699,675.92
1-60 天（含 60 天）	9,639,675.92
61-90 天（含 90 天）	30,000,000.00
91-180 天（含 180 天）	9,040,000.00
181-365 天（含 365 天）	20,000.00
1 至 2 年	3,908,680.03
2 至 3 年	17,331,273.39
合计	69,939,629.34

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	
账龄分析预期损失组合	58,662.12	-29,073.93				29,588.19
合计	58,662.12	-29,073.93				29,588.19

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

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	借款	31,790,000.00	1-60 天、61-90 天、2 年以上	45.45%	
第二名	借款	29,917,906.11	1-60 天、91-180 天、1-2 年	42.78%	
第三名	缴纳社保	4,358,836.85	1-60 天	6.23%	
第四名	缴纳公积金	1,525,129.91	1-60 天	2.18%	
第五名	往来款	1,043,507.98	1-60 天	1.49%	10,435.08
合计		68,635,380.85		98.13%	10,435.08

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	458,253,669.50		458,253,669.50	399,204,252.83		399,204,252.83
合计	458,253,669.50		458,253,669.50	399,204,252.83		399,204,252.83

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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		
嘉兴光弘实业有限公司	80,000,000.00					80,000,000.00	

光弘科技电子(香港)有限公司	252,875,132.83	12,231,976.67				265,107,109.50	
深圳光弘通信技术有限公司							
惠州光弘通讯技术有限公司	50,000,000.00	230,040.00				50,230,040.00	
深圳明弘电子科技有限公司	166,140.00	230,040.00				396,180.00	
光弘电子(惠州)有限公司	15,221,520.00	45,053,800.00				60,275,320.00	
嘉兴光弘科技有限公司	941,460.00	1,303,560.00				2,245,020.00	
合计	399,204,252.83	59,049,416.67				458,253,669.50	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	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		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明

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	2,411,487,152.67	1,936,133,719.44	2,309,542,416.75	1,823,322,293.14
其他业务	93,122,336.45	83,547,975.75	94,431,696.09	83,502,035.15
合计	2,504,609,489.12	2,019,681,695.19	2,403,974,112.84	1,906,824,328.29

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
消费电子	1,971,642,030.79			1,971,642,030.79
物联网	129,242,639.49			129,242,639.49

网络通讯类	159,978,744.57			159,978,744.57
汽车电子	133,065,596.74			133,065,596.74
智能穿戴	16,377,779.47			16,377,779.47
新能源	1,024,992.53			1,024,992.53
其他	93,277,705.53			93,277,705.53
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	700,000.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	18,055,640.08	43,267,400.37
其他		590,780.19
合计	18,755,640.08	43,858,180.56

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,499,505.93	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	36,298,581.63	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	13,060,957.23	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-741,455.80	
减：所得税影响额	7,118,197.54	
少数股东权益影响额	31,407.32	
合计	39,968,972.27	--

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	6.71%	0.39	0.39
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.84%	0.34	0.34

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

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他