

深圳市宝明科技股份有限公司

2020 年年度报告



2021 年 04 月

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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人李军、主管会计工作负责人谢志坚及会计机构负责人(会计主管人员)程杰声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及未来的经营计划和经营目标，并不代表公司的盈利预测，也不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在不确定性，请投资者注意投资风险。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“公司未来发展的展望”部分，描述了公司发展战略、经营目标以及未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 137,960,950 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.7 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 3 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	13
第四节 经营情况讨论与分析.....	28
第五节 重要事项.....	74
第六节 股份变动及股东情况.....	81
第七节 优先股相关情况.....	81
第八节 可转换公司债券相关情况.....	81
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	82
第十节 公司治理.....	83
第十一节 公司债券相关情况.....	91
第十二节 财务报告.....	97
第十三节 备查文件目录.....	98

释义

释义项	指	释义内容
发行人、本公司、公司、上市公司、宝明科技	指	深圳市宝明科技股份有限公司
宝明精工	指	惠州市宝明精工有限公司，系本公司全资子公司
宝明显示	指	惠州市宝明显示技术有限公司，系本公司全资子公司
赣州宝明	指	赣州市宝明显示科技有限公司，系本公司全资子公司
宝美显示	指	惠州宝美电子显示科技有限公司，系本公司子公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期、本报告期、本期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
上期、上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	宝明科技	股票代码	002992
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市宝明科技股份有限公司		
公司的中文简称	宝明科技		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN BAOMING TECHNOLOGY CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	BAOMING TECH		
公司的法定代表人	李军		
注册地址	深圳市龙华区民治街道北站社区汇隆商务中心 2 号楼 3001		
注册地址的邮政编码	518000		
办公地址	惠州市大亚湾石化大道西宝明科技园		
办公地址的邮政编码	516083		
公司网址	http://www.bmseiko.com		
电子信箱	bm@bmseiko.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张国宏	蒋林
联系地址	惠州市大亚湾石化大道西宝明科技园	惠州市大亚湾石化大道西宝明科技园
电话	0755-29841816	0755-29841816
传真	0755-29841777	0755-29841777
电子信箱	bm@bmseiko.com	bm@bmseiko.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	91440300790476774P
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	熊明峰、汤小龙、张志伟

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
中银国际证券股份有限公司	上海市浦东新区银城中路 200 号中银大厦 39 楼	陈默、刘丽	2020 年 8 月 3 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

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	1,378,393,381.42	1,837,373,967.10	-24.98%	1,377,589,883.46
归属于上市公司股东的净利润（元）	30,887,181.78	144,376,849.46	-78.61%	122,688,640.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	10,026,386.61	134,096,967.35	-92.52%	114,512,596.27
经营活动产生的现金流量净额（元）	-85,177,850.97	189,237,475.27	-145.01%	328,284,445.48
基本每股收益（元/股）	0.26	1.40	-81.43%	1.19
稀释每股收益（元/股）	0.26	1.40	-81.43%	1.19
加权平均净资产收益率	2.83%	20.07%	-17.24%	19.77%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产（元）	2,597,114,364.54	1,884,609,439.40	37.81%	1,531,349,289.42

归属于上市公司股东的净资产 (元)	1,517,746,875.84	779,926,374.19	94.60%	670,208,603.68
----------------------	------------------	----------------	--------	----------------

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

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	272,487,753.58	346,892,971.95	390,216,741.10	368,795,914.79
归属于上市公司股东的净利润	11,836,443.04	34,076,104.49	5,593,517.04	-20,618,882.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,874,153.06	29,737,194.25	1,823,215.50	-31,408,176.20
经营活动产生的现金流量净额	52,223,048.88	22,377,881.49	-102,839,456.60	-56,939,324.74

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 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）		-256,279.98	5,215.78	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享	20,539,285.90	11,939,951.31	8,205,408.53	政府补助

受的政府补助除外)				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			95,736.67	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回			880,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	453,258.50	357,900.67	397,207.23	
减：所得税影响额	126,210.17	1,781,888.84	1,405,326.47	
少数股东权益影响额（税后）	5,539.06	-20,198.95	2,197.89	
合计	20,860,795.17	10,279,882.11	8,176,043.85	--

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

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、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 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主营业务

公司专业从事LED背光源的研发、设计、生产和销售以及电容式触摸屏主要工序深加工，LED背光源和电容式触摸屏是平板显示屏的重要组成部分，平板显示屏可广泛应用于智能手机、平板电脑、数码相机、车载显示器、医用显示仪、工控显示器等领域。

经过多年不断的创新与积累，公司在产品研发、生产工艺、质量管理、供货能力等方面稳步提升至行业先进水平，获得下游客户的广泛认可，已进入京东方、天马、华星光电、华显光电、信利、深超光电、德普特、东山精密、立德通讯、同兴达、JDI等知名企业的供应链体系。公司LED背光源和电容式触摸屏下游平板显示屏被应用于小米、OPPO、vivo、三星等知名品牌的终端智能手机上；车载类背光源产品应用于比亚迪、五菱、奇瑞、长城、长安、恒大新能源，本田、雷诺、现代、宾利等汽车品牌；平板系列产品在三星、T-mobile、联想、FUJITSU等终端客户上得到应用

经过十多年的发展，公司在LED背光源和电容式触摸屏业务方面都积累了丰富的生产经验。2020年度，公司主要从事LED背光源的研发、设计、生产和销售以及电容式触摸屏主要工序深加工，公司主营业务、主要产品及经营模式在报告期内未发生重大变化。

（二）公司主要产品

1、LED背光源

背光源又称背光模组，是将点光源或线光源转化为面光源的器件，为液晶显示信号图案提供光源，使画面可被肉眼读取，因其在应用时被置于液晶显示模组的背面，故称为背光源。LED背光源是指用LED灯作为发光光源的背光源，具有亮度高、发光均匀、照明角度大、可调、高效率、低功耗、寿命长、轻且薄等性能。2020年度内，公司主要生产应用于智能手机的中小尺寸LED背光源。

2、电容式触摸屏

触摸屏又称触控面板，是一种可以接收触头等输入讯号的感应式输入装置。在实际应用中，当有触控动作时，触摸屏把讯号传达给主机，主机根据设定好的程序或反馈系统把指令发送至其他装置并反馈给操作者。电容式触摸屏是利用人体与触摸屏间的电荷流动侦测触摸位置进行工作，当手指接触感应屏时，人体的电场让手指和触摸屏表面形成一个耦合电容，手指从接触点吸走一部分电荷形成一个很小的电流，控制器通过侦测电流进行精确计算得出触摸点的位置。触控面板与显示面板一起组成了可以进行人机交互的终端产品。

2020年度，公司电容式触摸屏业务是对客户提供的玻璃面板进行薄化、镀膜等深加工。

（三）主要业务模式

1、研发模式

公司研发模式分为定制式研发与主动式研发。定制式研发由行业定制化特性所决定，即公司在接到客户订单后，就产品属性、技术指标与客户沟通，充分了解客户需求后，研发部门设计出相应的图纸与样品，再与客户沟通确认，做出相应的调整直至完全满足客户需求，此过程完全以客户需求为导向；主动式研发则是公司根据行业发展规律，对行业技术发展做出趋势性研判，为占据行业有利地位，增强公司先发优势而做出的前瞻性研发。两种研发模式相辅相成，是公司保持既有技术优势、开创新优势的基础。

2、采购模式

公司建立了完善的供应链管理体系，在供应商选择方面，公司对原材料供应商进行了严格的筛选，制定了《供应商准入流程标准》，在选择供应商时由品质管理部门、产品开发部门、采购部门联合对供应商进行详尽的实地评审，符合公司标准的方可纳入公司合格供应商名录。同时公司也会对现有供应商进行定期评鉴，根据评鉴结果确定采购份额。为保证原材料供应稳定，公司与重要原材料供应商建立了战略合作伙伴关系。公司的采购以生产为导向，采购部门根据生产计划部门所提出的用料需求，统一编制采购计划。采购部门将采购订单发放给供应商的同时，会提供公司制定的生产和品质标准，要求供应

商严格按照标准进行供应。进料环节中，质量检验部门对采购材料进行检验，对不合格的原材料进行退料处理，合格的原材料由仓库专人检查、点收后入库，并按不同性质的材料进行分类、按批存放。

3、生产模式

公司生产模式主要为“以销定产”。背光源业务的生产模式为：公司业务部门接到订单后，生产计划部门根据业务部门接收的订单情况，制定生产计划并安排生产作业任务，产品生产完工并验收合格后办理入库手续。电容式触摸屏主要工序深加工业务主要生产模式为：客户下达订单并提供面板玻璃，公司计划部门根据客户要求安排生产计划，生产部门对面板玻璃进行薄化、镀膜、切割等深加工服务，产品生产完工并验收合格后办理入库手续。

4、销售模式

由于行业从终端厂商向上传导的高集中度，公司在销售上采用“大客户战略”，即主要的资源和精力使用在维护已经建立的大客户关系上。公司对每个客户设立专门的项目组，该项目组通过“一对一”的方式实时跟踪客户需求，深度介入下游客户产品的研发、设计、采购和生产的全过程。当客户发生采购需求时，市场部及时组织研发、生产、采购等部门进行技术和经济可行性评估，评估通过后编制报价单并向客户报价。公司获取客户项目后，开始进行模具开发、样品制作，客户认可样品后，公司进行小批量生产，通过客户一系列验证后，客户根据公司产能、价格及品质等因素向公司下达采购订单，生产计划部提出物料采购申请，并安排生产，产品正式进入量产阶段。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化。
固定资产	固定资产比上年同期增长 31.47%，主要系公司赣州工业园在建工程转固及募投项目实施，购入资产增加较多所致。
无形资产	无重大变化。
在建工程	在建工程比上年同期增长 61.79%，主要系募投项目实施，土建和装修工程及购入的待安装设备增加所致。
货币资金	货币资金比上年同期增长 94.95%，主要系公司向社会公开发行普通股股票并募集资金所致。
应收票据	应收票据比上年同期增长 35.71%，主要系本期以票据方式结算货款增加所致。
预付款项	预付款项比上年同期下降 95.78%，主要系预付材料款减少所致。
递延所得税资产	递延所得税资产比上年同期增长 35.10%，主要系本期可弥补亏损确认递延所得税资产增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、具有行业内领先的技术研发实力

公司研发制度完善，研发实力强劲，在LED背光源和电容式触摸屏产品的研发和生产领域深耕多年，现已建成设备齐全

的研发实验中心。公司在国内率先引入纳米级V-CUT加工设备，配置了一流的实验研发设备，能够进行光学模拟仿真、热模拟分析、模流分析等。目前，公司已建立了信赖性实验室、品保检测实验室和模具检测分析室，可进行ROHS检测、高（低）温存储或动作试验、高温高湿存储或动作试验、冷热冲击试验、盐雾试验、振动试验等数十种检测项目，检测能力能够满足客户对于产品规格和性能要求的管控。

LED背光源方面，公司在超薄型导光板全新模具结构、高亮V-CUT导光板、高亮钻石撞点导光板、模流分析、光学模拟、全流程背光源自动组装和LCD屏下指纹解锁技术等方面积累了丰富的经验。同时，公司在产品超薄化、模具结构、光学处理、护眼环保等方向进行了深入研究，并积极对Mini LED技术进行了研发，重点开发以玻璃作为基板的Mini LED背光源技术和直显技术。公司与OPPO、vivo、小米等知名大型终端设备厂商建立了深度合作关系，联合开发前沿产品，以更好适应行业未来超窄边框、超薄高亮、高色域的发展趋势，提升公司的行业竞争力。

电容式触摸屏方面，公司是国内较早与主流触控芯片企业开展技术合作和开发的触摸屏企业之一，拥有近十年的触摸屏开发和生产经验。公司自主研发生产的Hybrid In-Cell和On-Cell内嵌式电容触摸屏、AMOLED On-Cell镀膜产品及高阻膜产品受到客户的认可。公司自主开发的行业领先的顶喷式薄化工艺顺利量产，该工艺支持G5代线尺寸液晶面板玻璃直投，薄化厚度最薄为0.20mm。公司目前具备高阻膜和ITO镀膜工艺能力，并已成功应用于手机、平板电脑和车载产品上，支持G4.5代线尺寸液晶面板玻璃的直投。2020年度，公司基于车载产品自主开发的具备极低反射率的低阻膜技术成功导入欧美、日系和国产多款高端车型并进入规模化量产。

经过长期积累和全体研发人员的共同努力，截至2020年末，公司已获得一百多项发明专利和实用新型专利。公司产品已广泛应用于小米、OPPO、vivo、三星等知名品牌智能手机和比亚迪、五菱、奇瑞、长城、长安、恒大新能源，本田、雷诺、现代、宾利等车载面板以及三星、T-mobile、联想、FUJITSU等终端客户的平板系列产品上。

2、拥有优质、稳定和较强粘性的客户资源

经过在技术、产品质量、运营管理等方面的多年积累，公司得到了客户的认可，并形成较稳定的客户资源。公司的背光源业务涵盖手机、平板、车载显示等不同领域，能同时满足下游面板厂玻璃薄化、镀膜等深加工需求，能够更好的服务客户的不同需求，客户粘性较强。全球液晶显示面板出货量靠前的京东方、天马作为公司主要客户，其持续、稳定的订单为公司的经营业绩提供了可靠保障；公司还与综合实力排名位居行业前列的华星光电、华显光电、信利、深超光电、德普特、东山精密、立德通讯、同兴达、合力泰等大型面板及显示模组厂商建立了战略合作伙伴关系，在技术解决方案、质量管控、产品供应和售后服务等方面，获得了客户的高度认可。

优质、稳定和较强粘性的客户资源一方面为公司提供了稳定可靠的业务机会，降低了公司经营风险，使公司在行业内形成较为明显的优势；另一方面，当公司在产业链上发展新业务时，凭借与各大面板及模组厂商紧密合作的业务关系，较容易进入客户的供应链体系，为公司业务拓展提供了有力保障。

3、高度自动化的生产能力

在产品生产方面，公司持续加大自动化设备的投入，生产过程已实现高度自动化。公司配备了自动组装机、CCD自动检测机、AOI自动检测仪等一系列业内领先的专业自动化设备，吸收日韩企业在自动化方面的优秀经验，率先在行业内实现了组装工序的全自动化生产，成为行业内推行自动化生产的标杆企业之一。

公司通过在自动化组装设备方面积累的成功经验，对在零配件及材料的生产供应方面也进行了一系列的自动化升级改造，同时对全制程产品进行AOI升级改造，引入行业先进的学习型视觉软件，更好的保障产品质量和效率提升。

此外，公司全流程导入MES系统，让产品全流程实现过程追溯和管控，提升了过程管控能力和产品品质。自动化的生产模式，提高了公司生产的稳定性，为公司稳健经营打下了坚实的基础。

4、全制程工序配套生产能力

公司的生产模式具有针对客户特定产品的设计能力以及对于客户大规模需求的快速响应能力。一方面，中小尺寸面板的生产及加工具有定制化属性，为体现差异性，不同的终端品牌厂商的产品、同一厂商的不同型号产品都对尺寸大小、形状、触控方式等有着不同的要求；另一方面，由于终端手机制造商在铺货时具有单次规模大、上量迅速等特性，面板厂商和上游企业在供货时必须匹配终端的需求。

针对行业的高定制化、单次规模化等需求，公司发展出了自己独特的全制程配套生产优势。所谓全制程生产，即公司根据产品的工艺设计路线及技术的要求，自主投入设备及人员完成产品核心工序，并根据客户对于产品规格、精度、外观设计的差异化需求设计最优化的产品全制程工艺路线。一方面，对于产品全制程的掌握使得公司能够根据各个工艺环节的生产能

力合理制定生产排期，最大化地满足多方客户的需求；另一方面，制程的全面化发展有利于公司各道生产工序的有效衔接，提高产品整体生产效率，实现对客户的快速交付。

5、完善的管理体系

经过多年发展，公司内部形成了一套完善的管理体系，各部门分工明确、相互协作，自上而下形成了良好的信息交流机制。各团队具备高效的执行能力，能迅速响应客户需求，增强客户黏性。管理团队长期从事背光源和触摸屏行业研发、生产、营销及供应链管理等工作，拥有丰富的大型企业现代化管理经验优势，深刻理解行业发展前景。公司对内严格把控产品质量，实现了从原料入库、产品设计、生产、出库到产品交割的全流程监管；对重要客户实行驻场模式，实时跟踪了解下游客户需求，为公司业务发展方向提供指导意见。公司管理层具备行业领先的管理才能、丰富的研发生产经验，能够带领公司在业界长期稳定发展提供管理保障。

6、与供应商稳定的战略合作关系

公司拥有较高的行业地位和良好的商业信誉，与主要供应商建立了长期、稳定的良好战略合作关系。公司在采购过程中相较于同行业竞争企业具有一定采购优势。一方面，上游供应商在原材料短缺的情况下，会优先考虑公司的订单，保证公司的原材料供应和生产连续。另一方面，基于大规模采购及长期合作关系，公司在采购成本上享有一定的优势。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，突发的新冠疫情在全球蔓延，对全球经济带来巨大冲击，公司所在行业竞争加剧，盈利能力下降。在复杂多变的国内外经济形势下，公司管理层带领员工克服疫情困难，围绕既定的战略目标，第一时间复工复产。通过优化和丰富公司产品线，严格流程管理，提升成本管控能力；持续加大研发创新投入、引进先进品质管控系统、提升自动化制造水平；拓展新的市场和客户资源等措施，在技术研发、客户开拓、品质管控及产能提升等方面取得较好的成效。

2020年，公司实现营业收入137,839.34万元，较上年同期下降24.98%；实现营业利润2,059.86万元，较上年同期下降86.89%；实现利润总额2,596.40万元，较上年同期下降83.61%；实现净利润3,117.58万元，较上年同期下降78.40%；实现归属于上市公司股东的净利润3,088.72万元，较上年同期下降78.61%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润1,002.64万元，较上年同期下降92.52%。

2020年，公司基本每股收益0.26元，较上年同期下降81.43%；加权平均净资产收益率2.83%，较上年同期下降17.24%（绝对数值变动），主要是由于归属于上市公司股东的净利润同比下降78.61%。2020年度末，公司总资产259,711.44万元，归属于上市公司股东的所有者权益151,774.69万元，股本13,796.10万元，归属于上市公司股东的每股净资产12.88元。

1、公司 2020 年经营业绩下滑的主要因素

（1）重要客户订单量下滑

2020年，全球爆发多轮新冠疫情，市场对于智能手机需求的预期具有一定的不确定性；疫情使客户原有订单需求发生变化，且客户计划的新产品推出时间又有所延迟，综合导致公司2020年全年订单量下滑幅度较大。

（2）LED 背光源毛利率有所下降

公司约 90%左右的主营业务收入来源于LED 背光源，因全球智能手机出货量下滑以及订单的延迟，行业竞争加剧，LED 背光源产品毛利率下降；同时，因订单量下滑，单位产品分摊的成本上升，生产计划受到一定影响，综合导致 LED 背光源毛利率下降。

2、公司募投项目进展

截至2020年末，公司已累计使用募集资金30,464.17万元，投资进度为43.09%；其中“LED背光源扩产建设项目”已投入金额18,196.37万元，投资进度为52.08%；“电容式触摸屏扩产建设项目”已投入金额10,736.26万元，投资进度为34.74%；“研发中心建设项目”已投入金额1,531.54，投资进度为31.58%。

3、公司经营情况

2020年，公司充分利用在客户端建立起来的良好市场口碑，拓宽公司产品线，不断丰富和完善公司产品系列，增强公司综合竞争力。同时，公司实行“大客户”管理制度，能够快速响应客户需求。公司通过持续不断的研发创新投入以及对技术、品质和服务的不断改进和完善，提高客户的满意度。

（1）市场开发方面：

积极调整LED背光源产品市场策略，开发了JDI、同兴达、帝晶光电、华显光电、立德通讯等新的模组客户，并已实现项目开发和量产；平板系列产品在三星、T-mobile、联想、FUJITSU等新的终端客户上得到应用；车载终端客户从之前的国内汽车品牌扩充到日韩及欧美汽车品牌，销售量与2019年度相比有较大幅度增长；公司全资子公司赣州市宝明显示科技有限公司2020年已获得天马、信利、合力泰、立德通讯、东山精密、华勤电子等客户面板玻璃深加工业务的供应商资格，并在当年实现了向天马、信利、合力泰、立德通讯等客户批量交货。

（2）继续扩充和丰富产品线。背光产品系列除持续加大手机背光和车载背光的自动化投入外，公司新设立了中尺寸背光源事业部，加大平板、笔记本电脑等系列背光源产品的开发力度，引入配套的生产设备，实现了8寸至15寸平板系列产品的量产；电容式触摸屏主要工序深加工产品线为满足客户需求，增加了5代线的液晶面板玻璃深加工配套设备，扩大了液晶面板玻璃的深加工尺寸，满足了客户的产品需求。

(3) 持续在新产品、新技术和新工艺方面进行研发投入。2020年度公司研发支出为8,356.65万元，占营业收入的比例为6.06%。通过持续不断的研发投入，提升了公司产品生产自动化水平和技术创新能力。不仅在超窄边框、超薄、高亮、高色域及屏下指纹等技术方面进行了深入研究，还配合客户完成了多项前沿技术的开发。同时，对整个生产制造检查过程进行智能AOI升级改造。2020年，公司共获得国家专利局授权的发明专利和实用新型专利20项。

(4) 进一步加强质量管理体系建设，全面推行MES系统，强化了产品追溯和过程管控能力，产品交付和品质得到了进一步提升，LED背光源及电容式触摸屏主要工序深加工产品的质量获得了多家客户的认可及表彰。2020年度，公司分别获得天马“2020年专项贡献奖”及“2020年最佳品质技术合作伙伴”奖；信利“2020年优质供应商”奖项；东山精密“2020年度优秀供应商”奖项；华星光电“2020年度品质最佳进步奖”等多项表彰。

(5) 积极稳妥的推进募投项目建设

按照募集资金投资项目建设计划，积极稳妥地推进募投项目建设工作，严格按照监管要求强化募集资金的管理和使用，实现募集资金效益最大化。

(6) 加大了运营稽核力度，进一步完善了公司内控管理各项制度，并根据产品系列对内部组织架构进行了调整，提升了内部运作效率，规范了公司各部门之间的运作，保障公司健康、稳定、可持续发展。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2020 年		2019 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	1,378,393,381.42	100%	1,837,373,967.10	100%	-24.98%
分行业					
显示器件制造	1,378,393,381.42	100.00%	1,837,373,967.10	100.00%	-24.98%
分产品					
LED 背光源	1,258,170,824.26	91.28%	1,732,879,582.27	94.31%	-27.39%
电容式触摸屏	104,280,086.42	7.56%	88,646,514.07	4.82%	17.64%
其他	15,942,470.74	1.16%	15,847,870.76	0.86%	0.60%
分地区					
内销	1,376,607,911.96	99.87%	1,837,284,829.87	100.00%	-25.07%
外销	1,785,469.46	0.13%	89,137.23	0.00%	1,903.06% ⁰¹

注：01 外销金额增加主要系拓展平板系列产品客户所致。

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 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						
显示器件制造	1,378,393,381.42	1,193,938,100.18	13.38%	-24.98%	-18.66%	-6.73%
分产品						
LED 背光源	1,258,170,824.26	1,097,327,122.73	12.78%	-27.39%	-20.05%	-8.01% ⁰¹
电容式触摸屏	104,280,086.42	82,870,783.36	20.53%	17.64%	0.83%	13.24% ⁰²
其他	15,942,470.74	13,740,194.09	13.81%	0.60%	5.60%	-4.08%
分地区						
内销	1,376,607,911.96	1,192,744,890.46	13.36%	-25.07%	-18.73%	-6.76%

注：01 公司背光源产品因受疫情影响，客户订单下滑，行业竞争加剧，产品价格下降，综合导致产品毛利率较上年同期下降幅度较大。

02 公司电容式触摸屏因赣州工业园投入使用，产能逐步释放，订单量增加，单位成本下降，毛利率上升。

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

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
显示器件制造	销售量	万片	9,096.56	11,500.45	-20.90%
	生产量	万片	9,254.15	11,890.25	-22.17%
	库存量	万片	558.63	424.68	31.54%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

年末库存量增加主要系待客户确认的入库产成品增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售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	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
LED 背光源	主营业务成本	1,097,327,122.73	91.91%	1,372,562,448.28	93.51%	-20.05%
电容式触摸屏	主营业务成本	82,870,783.36	6.94%	82,184,733.33	5.60%	0.83%
其他	其他业务成本	13,740,194.09	1.15%	13,011,285.03	0.89%	5.60%

说明

产品分类	项目	2020年	2019年	同比增减
直接材料	主营业务成本	869,140,471.09	1,158,345,853.55	-24.97%
直接人工	主营业务成本	122,856,830.72	156,855,570.02	-21.68%
制造费用	主营业务成本	188,200,604.28	139,545,758.04	34.87%

制造费用同比增加主要系折旧和外包劳务增加所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动 是 否**(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）	1,278,873,589.32
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	92.78%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	613,979,668.21	44.54%
2	客户二	422,797,156.51	30.67%
3	客户三	114,896,389.91	8.34%
4	客户四	69,688,795.02	5.06%
5	客户五	57,511,579.67	4.17%
合计	--	1,278,873,589.32	92.78%

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）	435,170,111.04
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	44.59%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	194,156,466.52	19.89%
2	供应商二	79,448,062.88	8.14%
3	供应商三	63,609,956.78	6.52%
4	供应商四	57,388,317.00	5.88%
5	供应商五	40,567,307.86	4.16%
合计	--	435,170,111.04	44.59%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	36,801,079.54	56,245,074.17	-34.57%	主要系公司于 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，将合同履行相关的交通运输费、运输人员的薪酬、运输车辆的折旧等费用调整至营业成本中核算所致。
管理费用	45,151,907.78	36,517,759.99	23.64%	
财务费用	3,608,545.23	20,757,840.70	-82.62%	主要系公司募资资金到账后银行活期利息收入增加、人民币升值及外币采购规模较大导致汇兑收益较多所致。
研发费用	83,566,460.41	96,236,931.88	-13.17%	

4、研发投入

适用 不适用

公司自设立以来一直重视新产品、新技术、新工艺的研发工作，经过多年持续不断的技术创新，公司已掌握LED背光源和电容式触摸屏生产的核心技术。根据公司未来发展战略，为了进一步快速提升公司整体实力，公司将在产品、市场和技术等方面多层次、全方位提高公司的可持续发展能力、增强成长性、提升公司核心竞争优势。

2020年，公司研发费用投入8,356.65万元，占营业收入6.06%。背光源技术方面，持续进行屏下指纹背光技术、健康护眼背光技术、高饱和色彩背光技术、LED侧窄边框、异形背光技术、曲面柔性背光技术、自动化生产等技术的研究与开发；加大对车载背光和平板背光技术的研究与开发；积极布局对Mini LED技术的研发。电容式触摸屏技术方面，加大对玻璃深加工工艺和技术的研究与开发；开发车载玻璃上降低反射率的低阻膜镀膜技术；持续进行动态和静态柔性触摸屏技术的研究与开发。

截至2020年末，公司已获得一百多项发明和实用新型专利。

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量（人）	199	155	28.39%
研发人员数量占比	8.69%	6.92%	1.77%
研发投入金额（元）	83,566,460.41	96,236,931.88	-13.17%
研发投入占营业收入比例	6.06%	5.24%	0.82%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

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	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,393,792,879.35	1,997,174,361.09	-30.21%
经营活动现金流出小计	1,478,970,730.32	1,807,936,885.82	-18.20%
经营活动产生的现金流量净额	-85,177,850.97	189,237,475.27	-145.01%
投资活动现金流入小计		612,754.48	-100.00%
投资活动现金流出小计	288,939,342.25	166,877,476.27	73.14%
投资活动产生的现金流量净额	-288,939,342.25	-166,264,721.79	-73.78%
筹资活动现金流入小计	1,285,231,892.75	460,000,000.00	179.40%
筹资活动现金流出小计	338,161,607.94	477,825,019.61	-29.23%
筹资活动产生的现金流量净额	947,070,284.81	-17,825,019.61	5,413.15%
现金及现金等价物净增加额	572,889,526.68	1,494,996.83	38,220.45%

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

项 目	同比增减	主要原因
经营活动现金流入小计	-30.21%	营业收入较上年同期下降幅度较大所致
经营活动产生的现金流量净额	-145.01%	支付材料采购的应付票据余额减少及客户回款的应收票据余额增加所致
投资活动现金流入小计	-100.00%	无处置长期资产处置的现金流入
投资活动现金流出小计	73.14%	募投项目实施,购建长期资产较多所致
投资活动产生的现金流量净额	-73.78%	募投项目实施,购建长期资产较多所致
筹资活动现金流入小计	179.40%	公司向社会公开发行普通股股票并募集资金所致
筹资活动产生的现金流量净额	5413.15%	公司向社会公开发行普通股股票并募集资金所致
现金及现金等价物净增加额	38220.45%	公司向社会公开发行普通股股票并募集资金所致

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期公司经营活动产生的现金净流量-85,177,850.97元,本年度净利润为31,175,847.77元,主要原因系支付材料采购的应付票据余额减少及客户回款的应收票据余额增加所致。详见本报告“第十二节、财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“79、现金流量表补充资料”。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	671,522.26	2.59%	主要系计提存货跌价准备	否
营业外收入	5,366,598.91	20.67%	主要系收到与日常经营无关的政府补助收入	否
营业外支出	1,157.36	0.00%	主要系支付与日常经营无关的费用	否
信用减值损失	484,076.50	1.86%	主要系计提应收账款、其他应收款坏账准备	否
其他收益	12,627,102.85	48.63%	主要系收到与日常经营活动有关的政府补助	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 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	759,637,076.07	29.25%	389,650,942.19	20.68%	8.57%	货币资金金额及占比增加主要系公司向社会公开发行普通股股票并收到募集资金所致
应收账款	433,282,522.58	16.68%	448,064,628.59	23.77%	-7.09%	
存货	138,076,841.08	5.32%	108,356,527.22	5.75%	-0.43%	存货金额增加主要系原材料和库存商品增加；占比下降主要系公司向社会公开发行普通股股票并收到募集资金导致公司总资产增加所致
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变动
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变动
固定资产	622,150,131.19	23.96%	473,226,799.71	25.11%	-1.15%	固定资产金额增加主要系赣州工业园在建工程转固及募投项目实施购入资产增加所致；占比下降主要系公司向社会公开发行普通股股票并收到募集资金导致公司总资产增加所致
在建工程	195,915,533.42	7.54%	121,093,529.11	6.43%	1.11%	在建工程金额及比重增加主要系募投项目实施，土建和装修工程以及购入待安装设备增加所致
短期借款	230,247,291.69	8.87%	195,000,000.00	10.35%	-1.48%	
长期借款	55,000,000.00	2.12%	95,000,000.00	5.04%	-2.92%	长期借款金额及占比下降主要系公司将一年内到期的长期借款调整至一年内到期的非流动负债项目增加所致
应收票据	304,752,248.53	11.73%	224,561,990.52	11.92%	-0.19%	应收票据金额增加主要系公司以票据方式结算的货款增加，导致期末未到期的银行承兑汇票金额增加；占比下降主要系公司向社会公开发行普通股股票并收到募集资金导致公司总资产增加所致

其他应收款	4,061,697.13	0.16%	3,817,186.11	0.20%	-0.04%	无重大变动
应付票据	349,977,155.31	13.48%	448,936,717.93	23.82%	-10.34%	应付票据金额减少主要系公司以票据方式结算的货款减少，导致期末应付未到期的银行承兑汇票金额减少；占比下降主要系公司向社会公开发行普通股股票并收到募集资金导致公司总资产增加所致
应付职工薪酬	17,297,093.34	0.67%	19,851,800.84	1.05%	-0.38%	无重大变动
应交税费	5,601,679.30	0.22%	3,408,313.79	0.18%	0.04%	应交税费金额及占比增加主要系公司报告期末未缴增值税和企业所得税增加较多所致
其他应付款	16,299,701.58	0.63%	21,755,630.24	1.15%	-0.52%	其他应付款金额及占比减少主要系其他往来单位款项减少所致
应付账款	330,114,506.48	12.71%	308,565,557.03	16.37%	-3.66%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2020年12月31日账面价值	受限原因
货币资金（元）	106,190,227.02	银行承兑票据
应收票据（元）	186,342,643.77	质押开票
合计（元）	292,532,870.79	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
288,939,342.25	166,877,476.27	73.14%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(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	首次公开募集并发行	70,693.33	30,464.17	30,464.17	0	0	0.00%	40,516.44	尚未建设完成的募投项目	0
合计	--	70,693.33	30,464.17	30,464.17	0	0	0.00%	40,516.44	--	0
募集资金总体使用情况说明										
2020 年收到募集资金总额 72,607.50 万元,截止 2020 年 12 月 31 日累计使用募集资金 32,348.81 万元, 包含: ①直接投入募投项目 12,483.03 万元,②募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金 17,981.14 万元, ③支付发行费用 1,883.98 万元, ④手续费支出 0.66 万元, 2020 年募集资金银行存款利息收入 257.75 万元, 期末尚未使用的募集资金余额 40,516.44 万元, 期末尚未使用的募集资金余额中包含 30.19 万元(不含税)尚未支付的发行费用										

(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	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										
LED 背光源扩产建设项目	否	34,938.21	34,938.21	18,196.37	18,196.37	52.08%		0	不适用	否
电容式触摸屏扩产建设项目	否	30,906.03	30,906.03	10,736.26	10,736.26	34.74%		0	不适用	否
研发技术中心建设项目	否	4,849.09	4,849.09	1,531.54	1,531.54	31.58%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	70,693.33	70,693.33	30,464.17	30,464.17	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	70,693.33	70,693.33	30,464.17	30,464.17	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、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 公司于 2020 年 9 月 10 日召开第四届董事会第三次(临时)会议,审议通过了《关于变更募集资金投资项目实施主体并变更实施地点的议案》,将“电容式触摸屏扩产建设项目”的实施主体由一级子公司惠州市宝明精工有限公司变更为二级子公司赣州市宝明显示科技有限公司,实施地点由惠州宝明科技园变更为赣州宝明科技园。本公司监事会、独立董事及保荐机构针对上述事项发表了同意意见。									
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 公司于 2020 年 9 月 10 日召开第四届董事会第三次(临时)会议,审议通过了《关于以募集资金置换先期投入募投项目自筹资金的议案》,同意本公司使用募集资金置换前期已投入募集资金项目的自筹资金,置换资金总额为 17,981.14 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	存放于公司募集资金专用账户
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(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。

六、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

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
惠州市宝明精工有限公司	子公司	研发生产新型平板显示器件	30,000,000.00	1,352,346,038.92	37,304,371.88	438,719,866.57	-4,290,652.37	-1,510,826.59
惠州市宝明显示技术有限公司	子公司	平板显示器件研发、组装及销售	5,000,000.00	40,917,061.57	20,566,343.94	228,369,274.38	8,035,532.08	6,154,631.56
赣州市宝明显示科技有限公司	子公司	显示器件制造、研发及销售	10,000,000.00	660,351,486.99	7,077,273.00	88,298,731.26	-6,828,151.45	-4,842,551.09

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

一、公司发展战略

企业使命：服务客户，员工幸福，回报社会。

公司愿景：打造规模化、自动化、技术领先的新型显示行业一流企业

战略规划：

1、专注研发创新，保持公司核心竞争力和优势地位。加大对LED背光源和电容式触摸屏细分行业技术和产品研发创新投入，围绕显示产业链优化、丰富公司产品结构，提升产业链上下游的融合能力，满足客户定制化需求。

2、根据区域资源合理进行产业布局。充分利用珠三角、长三角产业配套能力，完善公司在新型显示行业中的布局，保障公司业绩持续、健康、稳定增长。

3、持续提升管理能力。推行可追溯的品质管理模式，提升自动化智能制造水平；导入先进管理系统，引进和培养相关技术和管理人才，不断提升自动化、信息化、智能化水平，达到提升品质、控制耗损、提高管理效率的目的。

二、公司发展规划

根据上述发展战略，未来三年内公司将扩大LED背光源、电容式触摸屏生产规模，保持公司的优势地位；加大LED背光源和电容式触摸屏细分行业技术和产品研发创新力度，丰富产品结构，满足客户定制化需求；完善客户渠道建设，拓展国内外新客户，提升公司的市场地位；培养、引进技术和管理人才，提升公司管理水平和增强公司研发实力。

围绕显示产业链优化和丰富公司产品结构，提升产业链上下游的融合能力；加大对手机类LED背光源产品生产自动化和智能化的投入，提升效率和品质，实现极致性价比，夯实行业领先地位；提升中尺寸背光源产品和车载背光源产品整体配套产能和品质，提升车载产品线体自动化生产能力；扩大电容式触摸屏主要工序深加工产能，为客户提供增值服务，加大设备、场地及自动化投入，做大、做优、做强产业。

未来三年，公司持续发展背光源业务和触摸屏深加工业务，加大Mini LED技术应用开发，丰富和优化公司产品结构，完善公司在新型平板显示行业中的布局，有力保障公司健康、稳定、可持续发展。

三、技术研发计划

在背光源技术方面，将继续开发屏下指纹背光源技术，并在新的产品系列上得到推广应用；开发高色域QD膜技术及导光板异形网点技术，提升背光源产品的色彩饱和度和亮度；车载背光源在大尺寸、曲面、窄边框及铝铸件等方面进行进一步深入研发，开发欧美客户高端车载产品；中尺寸背光源将开发15-27寸的笔记本电脑及显示器等背光源产品；持续进行健康护眼背光技术、高饱和色彩背光技术、LED侧窄边框、异形背光技术、曲面柔性背光技术、自动化生产等技术的研究与开发。

电容式触摸屏技术方面，提升玻璃深加工至0.2-0.25mm技术和G5大板玻璃深加工技术；开发车载玻璃上降低反射率的低阻膜镀膜技术；持续投入研发人员在动态和静态柔性触摸屏技术方面进行研究与开发。

Mini LED是新一代显示技术，公司成立资深研发团队重点开展Mini LED 技术的研发工作，结合公司玻璃深加工技术，研制开发以玻璃作为基板的Mini LED 背光源技术并实现量产应用。

四、产品开发计划

1、背光源产品开发

多年来，公司专注于智能手机领域LED背光源研发与生产，积累了丰富的经验，拥有一定的技术积累，未来公司将继续发挥自身优势，深耕智能手机背光源领域。同时，公司将大力开发车载、工控医疗、智能数码、平板、笔记本电脑、VR类背光等非手机类背光源产品，加强曲面车载背光，边角异形类车载背光产品开发，储备侧发光大尺寸背光源开发技术，推进Mini LED技术开发与应用，实现公司背光源产品的多元化，增强公司竞争力和市场地位。

2、触摸屏产品开发

扩大液晶面板玻璃的深加工尺寸，提升玻璃深加工技术，丰富玻璃深加工产品规格；开发车载玻璃上降低反射率的低阻

膜镀膜产品；根据市场发展趋势和客户需求开发柔性AMOLED电容式触摸屏产品，满足市场和客户需求。

五、市场开发计划

公司已与国内众多知名消费电子品牌厂商和平板显示生产商建立了长期稳定的合作关系，公司将根据技术和产能储备情况，积极开拓国内外其他客户。背光源产品方面：积极开拓规模大、信誉好的模组客户；扩大车载和平板系列产品的终端应用，进入日韩及欧美车载背光终端客户供应链，开发台系及日系车载和平板客户；电容式触摸屏主要工序深加工方面：除原玻璃面板厂家外，重点开发模组厂外购玻璃深加工业务。

公司由销售部门负责订单获取、产品销售、客户关系维护及市场开拓等工作。同时，研发部门也将紧跟下游消费电子厂商和平板显示生产商的发展方向，不断与客户进行技术交流，推进公司新材料、新工艺产品在客户产品中的应用，持续扩大公司与客户的产品合作领域，提高客户与公司协同发展的合作意愿，增强公司的品牌竞争力。

六、管理水平提升计划

随着公司业务的持续发展，公司的经营规模将不断扩大。人员规模扩张、客户和市场的拓展、产销规模的扩大都对公司的管理能力和管理水平提出更高的要求，针对公司的发展战略和发展目标，公司将进一步以科学化、制度化为原则建立高效的运营管理模式，不断健全和完善决策、执行、监督等相互制衡的管理体系；继续加强优秀管理人才的培养和引进，通过培训、提拔、引进等多种方式优化、提升公司管理队伍的素质，同时进行中层干部储备，为公司的持续发展提供必要的人才保障。

七、人力资源计划

人才是保持企业持续创新和维持核心竞争力的关键，将对现有培训和晋升机制进行完善，建立起管理、技术、专业三方面晋升通道。通过内部交流课程、外聘专家授课等培训形式，提升研发人员的创新开拓能力、生产型人员的技术水准和业务型人员的营销能力。建立合理的选聘录用制度，吸引具有丰富行业经验的高级管理人员和技术人员加盟。

八、公司内部治理计划

公司将进一步完善法人治理结构，规范股东大会、董事会、监事会的运作，按照现代企业制度要求，着力构建规范、高效的公司治理模式。

公司将继续推进制度建设，实施管理提升工程，以岗位规范化和业务流程标准化为重点，形成规范化、标准化的管理体系；完善目标管理和绩效考核，建立按岗位、技能、业绩、效益决定薪酬的分配制度和多元化的员工价值评价体系。

九、融资计划

公司将根据不同发展阶段的需要，不断拓展新的融资渠道，优化资本结构，降低筹资成本。在与银行保持长期良好合作关系的同时，积极利用资本市场直接融资的功能，为公司长远发展提供资金支持，提高资金使用效率，实现股东利益的最大化。

十、风险因素及应对措施

1、行业竞争加剧的风险

随着全球液晶显示制造业向大陆转移，国内液晶显示行业和背光显示模组行业快速发展，中美贸易摩擦及OLED技术的逐步推广应用，背光显示行业竞争加剧。

背光显示模组行业属于资本和技术密集型行业，具有较高的进入壁垒，但不排除其他具有相关技术和类似生产经验的企业进入本行业参与竞争；同时，现有同行业竞争对手也存在通过调整经营策略和技术创新等方式增强企业竞争力、提升市场占有率的可能性。

因此，如果市场竞争进一步加剧，而本公司未能在技术研发、工艺改进、生产运营管理和产品质量等方面保持优势，则存在公司产品的市场占有率下降的风险

应对措施：

公司将利用IPO募投项目的实施提高生产自动化水平和品质管控能力，优化和丰富产品结构，提升产品市场竞争力；对公司内部业务流程进行梳理和再造，提升管理水平，降低单位成本；实行扁平化管理，打造快速服务客户的团队，提升服务速度及对应效率，提高客户满意度，以应对行业竞争加剧的风险。

2、产品技术被替代的风险

智能手机显示屏经历了从普通屏到全面屏再到异形屏的转变，加工技术也相应升级，公司组织研发力量，成功实现技术攻关，使公司能满足客户不断更新的定制化需求，从而为持续获得稳定的订单奠定基础。如公司未能实现上述技术升级，则

可能出现产品技术被市场新产品、新技术所替代的风险，影响目前及后续的订单获取，业务增长受到限制。

应对措施：

针对智能手机方面，公司将加大对背光源产品研发的投入，针对产品技术的差异性特点，研发具备高色域低能耗的产品，同时积极介入终端厂家新技术应用开发，满足市场需求。

优化和丰富公司产品线，大力开发应用于车载、工控、平板、笔记本等非手机类背光源产品，满足不同客户需求。同时，加大Mini LED技术应用开发，实现公司产品的多元化。

3、产品价格水平下降的风险

公司产品最终应用于移动智能终端，移动智能终端行业具有产品更新升级快、成熟产品价格下降快的双重特点，大多数消费电子产品从上市开始价格就不断下降，同一款产品的降价影响会逐级向产业链上游传导。

若未来公司未能持续开发新产品或由于宏观经济景气度、居民可支配收入、技术革新、消费习惯等原因导致产品价格水平下降，则可能对公司的盈利能力造成不利影响。

应对措施：

公司通过持续提升生产工艺技术水平、提高规模生产效率和产品良品率、采购性价比较高的原材料、拓宽产品线、开发应用新产品，以应对行业产品价格下降的趋势。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司2020年度的利润分配预案为：以2020年12月31日的公司总股本137,960,950股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.7元（含税），共计51,045,551.50元。同时以资本公积金向全体股东每10股转增3股。本次分配不送红股。

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：	不适用

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

公司2020年度的利润分配预案为：以2020年12月31日的公司总股本137,960,950股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.7元（含税），共计51,045,551.50元。同时以资本公积金向全体股东每10股转增3股。本次分配不送红股。

公司2019年度未进行利润分配。

公司2018年度的利润分配方案为：以2018年12月31日的公司总股本103,460,950股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.35元（含税），共计34,659,418.28元。不以公积金转增股本，不送红股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2020年	51,045,551.50	30,887,181.78	165.26%	0.00	0.00%	51,045,551.50	165.26%
2019年	0.00	144,376,849.46	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2018年	34,659,418.28	122,688,640.12	28.25%	0.00	0.00%	34,659,418.28	28.25%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

√ 适用 □ 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	3.7
每 10 股转增数 (股)	3
分配预案的股本基数 (股)	137,960,950
现金分红金额 (元) (含税)	51,045,551.50
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	51,045,551.50
可分配利润 (元)	451,873,964.72
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有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 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)审计出具的容诚审字[2021]230Z1364 号《审计报告》, 公司期末可供分配利润为人民币 451,873,964.72 元。依据《公司法》和《公司章程》等有关规定, 结合公司实际经营情况, 综合考量对股东的合理回报并兼顾公司的可持续发展, 公司拟定 2020 年度利润分配预案为: 本次股利分配拟以 2020 年 12 月 31 日的公司总股本 137,960,950 股为基数, 按每 10 股派发现金红利 3.7 元 (含税), 共计派发现金红利人民币 51,045,551.50 元。同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股, 共计转增 41,388,285 股, 未超过报告期末“资本公积—股本溢价”的余额, 转增后公司总股本将增加至 179,349,235 股。本次分配不送红股, 剩余未分配利润结转以后年度分配。</p>	

三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东深圳市宝明投资有限公司、	股份限售承诺	自发行人首次公开发行股票上市之	2019 年 03 月 19 日	2020 年 8 月 3 日至 2024 年 2 月 2 日	正常履行中

	<p>实际控制人 李军</p>	<p>日起 36 个月内，本公司/本人不转让或者委托他人管理本公司/本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本公司/本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。若本公司/本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则发行价作相应调整）；若发行人上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者发行人上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则该日后第一个交易</p>			
--	---------------------	---	--	--	--

			日) 股票收盘价低于发行价, 本公司/本人持有发行人股票的锁定期限将自动延长 6 个月。此承诺持续有效, 如本公司/本人未履行上述承诺, 转让相关股份所取得的收益归发行人所有。			
	李军	股份减持承诺	除前述锁定期外, 在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间, 每年直接或间接转让的股份不超过本人所持发行人股份总数的 25%, 离职后半年内不转让本人所持有的发行人股份。此承诺持续有效, 本人不因在公司所任职务变更、离职等原因而放弃履行前述承诺。	2019 年 03 月 19 日	任职期间至离职 6 个月内	正常履行中
	李晗、张春、黄聿、巴音及合、张国宏、谢志坚	股份限售承诺	自发行人首次公开发行股票上市之日起 12 个月内, 本人不转让或者委托	2019 年 03 月 19 日	2020 年 8 月 3 日至 2022 年 2 月 2 日	正常履行中

			<p>他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。若本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则发行价作相应调整）；若发行人上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者发行人上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则该日后第一个交易日）股票收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期限将自</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			动延长 6 个月。			
	李晗、张春、黄聿、巴音及合、张国宏、谢志坚	股份减持承诺	除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%，离职后半年内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%。此承诺持续有效，本人不因在公司所任职务变更、离职等原因而放弃履行前述承诺。如本人未履行上述承诺，转让相关股份所取得的收益归发行人所有。	2019 年 03 月 19 日	任职期间至离职 6 个月内	正常履行中
	赵之光、焦江	股份限售承	自发行人首次公开发行	2019 年 03 月	2020 年 8 月 3 日至 2021 年 8	正常履行中

	华、高春风	诺	股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。	19 日	月 2 日	
	赵之光、焦江华、高春风	股份减持承诺	除前述锁定期外，在本人担任发行人监事期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%，离职后半年内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%。	2019 年 03 月 19 日	任职期间至离职 6 个月内	正常履行中

			此承诺持续有效，本人不因在公司所任职务变更、离职等原因而放弃履行前述承诺。如本人未履行上述承诺，转让相关股份所取得的收益归发行人所有。			
	李云龙、甘翠、深圳市汇利投资有限公司、深圳市惠明投资有限公司、丁雪莲、李方正	股份限售承诺	自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，本人/本公司不转让或者委托他人管理本人/本公司直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人/本公司直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。此承诺持续有效，如本人/本公司未履行上述承诺，转让相关股份所取得的收益归发行人所有。	2019 年 03 月 19 日	2020 年 8 月 3 日至 2023 年 8 月 2 日	正常履行中
	李云龙	股份限售承	若本人所持股票在锁定	2019 年 03 月	2020 年 8 月 3 日至 2024 年 2	正常履行中

		诺	期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则发行价作相应调整）；若发行人上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者发行人上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则该日后第一个交易日）股票收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期限将自动延长 6 个月。	19 日	月 2 日	
	李云龙	股份减持承诺	除前述锁定期外，在本人担任发行人董事期间，每年转让的股份不超过本人直接或者间接持有的发行人股份总数的 25%，离职后半年内不转让本人直接或者间接持有的	2019 年 03 月 19 日	任职期间至离职 6 个月内	正常履行中

			发行人股份。			
	深圳市汇利投资有限公司	股份限售承诺	若本公司所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则发行价作相应调整）；若发行人上市后 6 个月内股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者发行人上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则该日后第一个交易日）股票收盘价低于发行价，本公司持有发行人股票的锁定期限将自动延长 6 个月。	2019 年 03 月 19 日	2020 年 8 月 3 日至 2024 年 2 月 2 日	正常履行中
	安徽安元投资基金有限公司、天津年利丰创业投资合伙企业（有限合伙）、刘刚、赵开兵、周启校、汪波、周国荣、胡红	股份限售承诺	自发行人首次公开发行股票上市之日起 12 个月内，本公司/本企业/本人不转让或者委托他人管理本公司/本企业/本人直	2019 年 03 月 19 日	2020 年 8 月 3 日至 2021 年 8 月 2 日	正常履行中

	智、李建设、金晓宇、王刚、胡国素、白东阳、刘振、周利华、梁明、章法宝、俞书野		接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本公司/本企业/本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。此承诺持续有效，如本公司/本企业/本人未履行上述承诺，转让相关股份所取得的收益归发行人所有。			
	控股股东深圳市宝明投资有限公司、实际控制人李军和李云龙	首次公开发行前持股 5% 以上股东的持股意向及减持意向承诺	本公司/本人减持发行人股份时，将依照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》、中国证监会和深圳证券交易所的相关规定执行，如实并及时申报本公司/本人持有的发行人股份及其变动情况。本公司/本人所持股票在锁定期届满后两年内减持的，减持的股份总数不超	2019 年 03 月 19 日	至承诺履行完毕	正常履行中

		<p>过发行人上市时本公司/本人所持发行人股份总额的 10%。减持方式将采用集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让或者其他方式合法的方式进行，且减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则作相应调整）。本公司/本人减持发行人股份将严格遵守相关法律、法规、规章的规定，履行股份减持的信息披露义务，在持有发行人股份超过 5% 以上期间，减持前 3 个交易日将发布减持提示性公告。如计划通过证券交易所集中竞价交易减持发行人股份，将在首次卖出</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>的 15 个交易日前将向证券交易所报告减持计划，在证券交易所备案并予以公告。在本公司/本人持有发行人股份超过 5% 以上期间，在任意连续九十个自然日内通过证券交易所集中竞价交易方式减持发行人股份的总数，不超过发行人股份总数的 1%；通过大宗交易方式减持的，在任意连续九十个自然日内，减持发行人股份的总数，不超过发行人股份总数的 2%。若本公司/本人违反上述承诺，则本公司/本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述承诺事项进行解释说明并向公司股东和社会公众投资者道歉，同时</p>			
--	--	---	--	--	--

			自愿将减持所得收益上缴发行人。如果因未履行承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本公司/本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
	公司；控股股东、实际控制人；董事和高级管理人员（独立董事除外）	稳定股价承诺	上市后三年内公司价低于每股净资产时稳定公司股价的预案（以下简称“预案”），具体如下：（一）启动稳定股价预案的触发条件公司股票自首次公开发行并上市之日起三年内，若非因不可抗力因素所致，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于最近一个会计年度未经审计的每股净资产时，本公司及本预案中提及的其他主体将依照本预案的约定采取相应的措施以稳	2019 年 03 月 19 日	2020 年 8 月 3 日至 2023 年 8 月 2 日	正常履行中

		<p>定公司股价。若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与本公司最近一个会计年度未经审计的每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应做相应的复权调整。（二）稳定股价的具体措施：稳定股价的具体措施包括发行人回购公司股票、控股股东或实际控制人增持公司股票以及公司董事（不含独立董事）、高级管理人员增持股票。在上市后三年内每次触发启动稳定股价预案的条件时，公司将及时依次采取以下部分或全部措施以稳定公司股价：1、发行人回购公司股票；公司董事会应当于股价触发启动条件后的 3 个交易日内</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>制定股票回购预案并公告。公司股票回购预案应当符合法律、法规、公司章程以及《上市公司回购社会公众股份管理实施办法》的规定，回购是通过证券交易所集中竞价交易方式实施，并保证回购结果不会导致公司的股权分布不符合上市条件。股票回购预案需提交股东大会审议，股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。同时，在股东大会审议通过股份回购方案后，本公司将依法通知债权人，并向证券交易监管部门、证券交易所等报送相关材料，办理审批或备案手续，在完成必要的审批</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>或备案后的 5 个工作日内开始实施本次回购方案，并在 3 个月内完成本次回购方案。公司为稳定股价之目的进行股票回购的，除应符合相关法律法规之要求外，还应遵守下列各项约定：</p> <p>（1）单次决议用于回购股份的资金不低于启动日前一会计年度经审计归属于母公司股东净利润的 5%，且不低于 500 万元；（2）单一会计年度内用于回购股份的资金不高于前一会计年度经审计归属于母公司股东净利润的 20%，且不高于 2,000 万元；</p> <p>（3）在公司首次公开发行股票上市后三年内，用于回购股票的资金总额不超过首次公开发行新</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>股所募集资金净额的 50%；(4) 公司董事会公告回购股份预案后，公司股票若连续 10 个交易日收盘价超过前一会计年度未经审计每股净资产时，公司董事会可以做出决议终止回购股份事宜；</p> <p>(5) 公司回购股份的价格不超过股份回购措施启动日前一会计年度未经审计每股净资产的 110%。</p> <p>2、控股股东、实际控制人增持公司股票：若公司股价在触发启动稳定股价预案的条件，且公司实施股份回购后仍未达到“连续 10 个交易日的收盘价均超过前一会计年度未经审计每股净资产”或再度触发启动条件时，在满足公司法定上市</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>条件，同时不触及要约收购义务的前提下，控股股东、实际控制人应当于 3 个交易日内提出增持方案，同时将增持公司股票的具体计划，包括拟增持的数量、价格区间、时间等，书面通知公司并公告，增持的方式为通过证券交易所集中竞价方式进行增持。在公司披露增持股份计划的 5 个交易日内，控股股东、实际控制人将依照方案开始进行增持，并在 3 个月内完成本次增持计划。为稳定股价之目的进行股票增持的，控股股东、实际控制人的股票增持方案除应当符合法律、法规、规范性文件及公司章程的规定外，还应当遵循以下条款：（1）单</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>次计划用于增持股份的资金不低于公告日前一会计年度其自公司所获现金分红的 20%；单一会计年度内用于增持股份的资金不高于前一会计年度其自公司所获现金分红的 50%；但在上述期间若连续 10 个交易日收盘价超过前一会计年度未经审计每股净资产时，则可终止实施股份增持计划；（2）通过增持获得的股份，在增持完成后 12 个月内不得转让；（3）增持股份的价格不超过前一会计年度未经审计每股净资产的 110%；（4）确保在董事会和股东大会上对稳定公司股价相关议案投赞成票。3、董事（不含独立董事）和高级</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>管理人员增持公司股票：在发行人和控股股东、实际控制人采取股价稳定措施并实施完毕后，公司股价仍未达到“连续 10 个交易日的收盘价均超过前一会计年度末经审计每股净资产”或再度触发启动条件时，在满足公司法定上市条件，公司董事和高级管理人员应当于 3 个交易日内提出增持方案，同时将增持公司股票的具体计划，包括拟增持的数量、价格区间、时间等，书面通知公司并公告，增持的方式为通过证券交易所以集中竞价方式进行增持。在公司披露董事和高级管理人员增持股份计划的 5 个交易日内，将依照方案开始进行增</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>持，并在 3 个月内完成本次增持计划。为稳定股价之目的进行股票增持的，董事和高级管理人员的股票增持方案除应当符合法律、法规、规范性文件及公司章程的规定外，还应当遵循以下条款：</p> <p>（1）单次计划用于增持股份的资金不低于公告日前一会计年度其自公司领取税后薪酬的 20%；单一会计年度内用于增持股份的资金不高于前一会计年度其自公司领取税后薪酬的 50%；但在上述期间若连续 10 个交易日收盘价超过前一会计年度未经审计每股净资产时，则可终止实施股份增持计划；</p> <p>（2）增持公司股份期间，其在该次增</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>持之前直接或间接持有的公司股份不得转让，该次股份增持完成后的 12 个月内，也不出售所增持的股份；(3) 增持股份的价格不超过前一会计年度末经审计每股净资产的 110%；(4) 董事确保在董事会上对稳定公司股价相关议案投赞成票，持有公司股份的董事和高级管理人员确保在股东大会上对稳定公司股价相关议案投赞成票。(5) 公司在股票上市后三年内新聘任的董事（不含独立董事）、高级管理人员应当遵守关于公司董事、高级管理人员股份增持义务的规定，公司及公司控股股东、实际控制人、现任董事和高级管理人员</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>应当促成公司新聘任的董事、高级管理人员遵守稳定股价的规定并签署相关承诺。</p> <p>(三) 相关约束机制：1、若本公司未按照约定采取股份回购措施，则本公司将在股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向所有股东道歉；2、如果控股股东、实际控制人未按照约定实施股份增持计划的，公司有权责令控股股东、实际控制人在限期内履行股票增持义务，控股股东、实际控制人仍不履行的，公司有权扣减股份增持义务触发当年及其后一个年度公司应向其分配的现金红利，直至增</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>持义务履行完毕为止；3、公司董事、高级管理人员未按约定实施股份增持计划的，公司有权责令董事、高级管理人员在限期内履行股票增持义务。公司董事和高级管理人员仍不履行的，公司有权扣减股份增持义务触发当年及其后一个年度公司应向董事、高级管理人员支付的薪酬，直至增持义务履行完毕为止。公司董事、高级管理人员拒不履行预案规定的股票增持义务情节严重的，控股股东或董事会、监事会、半数以上的独立董事有权提请股东大会同意更换相关董事，公司董事会有权解聘相关高级管理人员。</p> <p>（四）稳定股价措施履行</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>的程序：自公司首次公开发行股票公司上市之日起三年内，一旦出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于最近一个会计年度未经审计每股净资产的情形时，公司将在 3 个交易日内提出稳定股价预案并公告，并及时公告稳定股价措施的审议和实施情况。稳定股价的具体措施审议通过并公告之日起 5 个交易日内开始实施，除非启动稳定股价预案的触发条件消失。稳定股价的实施顺序为公司回购、控股股东增持、董事（非独立董事）和高级管理人员增持依次部分或全部实施。在控股股东、董事（非独立董事）和高级管理人员自愿的情形下，</p>			
--	--	--	--	--	--

			在公司回购股份时，也可自行增持，具体的实施方案将在稳定股价的预案中规定。			
	公司	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	<p>本公司承诺：本公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。如经中国证监会等有权监管机构或司法机构认定，本公司招股说明书有虚假记载、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。回购价格按照发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事</p>	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中

		<p>项的，发行价应相应调整)加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如相关法律、法规、公司章程等另有规定的从其规定。本公司将在相关事实被中国证监会或其他有权部门认定后 30 日内启动回购股份的措施。本公司招股说明书有虚假记载、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。若违反上述承诺，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相</p>			
--	--	---	--	--	--

			关公开承诺事项给投资者造成损失的，将依法向投资者赔偿相关损失。			
	控股股东深圳市宝明投资有限公司、实际控制人李军	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	发行人招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。如经中国证监会等有权监管机构或司法机构认定，发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人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/本人将依法回购已转让的原限售股（如有）。每股购回价格按照发行人首次公开发行股票时的发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中

		<p>增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整) 加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如相关法律、法规、公司章程等另有规定的从其规定。本公司/本人将在相关事实被中国证监会或其他有权部门认定后 30 日内启动回购股份的措施。发行人招股说明书有虚假记载、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/本人将依法赔偿投资者损失。若违反上述承诺，本公司/本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向发</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>行人股东和社会公众投资者道歉，并在违反相关承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处获得股东分红，同时本公司/本人持有的发行人股份将不得转让，直至按承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。</p>			
	<p>董事、监事、高级管理人员</p>	<p>关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺</p>	<p>本人作为公司的董事、监事及高级管理人员，承诺若本公司招股说明书被中国证监会认定存在虚假记载、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，且致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将在该等违法事实被中国证监会认定后依法赔偿投资者损失。若违反上</p>	<p>2019 年 03 月 19 日</p>	<p>至承诺履行完毕</p>	<p>正常履行中</p>

			述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反赔偿措施发生之日起5个工作日内，停止在发行人处领取薪酬或津贴及股东分红，同时本人持有的发行人股份将不得转让，直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。			
	公司	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	公司承诺确保上述措施的切实履行，公司若未能履行上述措施，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果给投资者造成损失的，将依法向投资者赔偿相	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中

			关损失。			
	董事、高级管理人员	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	<p>(1) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；(2) 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；(3) 本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；(4) 本人承诺将积极促使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) 本人承诺如公司拟实施股权激励，拟公布的公司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；</p> <p>(6) 本人承诺将根据未来中国证监会、深圳证券交易所等监管机构出的</p>	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中

			相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，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制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。			
	控股股东深圳市宝明投资有限公司、实际控制人李军	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	本公司/本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中
	持股5%以上股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员	关于避免或减少关联交易的承诺	本公司/本人承诺减少和规范与股份公司发生的关联交易。如本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业今后与股份公司在进行确有必要且无法	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中

			避免的关联交易时，将依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，并严格按照《公司法》《公司章程》《关联交易决策制度》等制度规定的程序和方式履行关联交易审批程序，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作。涉及到本公司/本人的关联交易，本公司/本人将在相关董事会和股东大会中回避表决，不利用本公司/本人在股份公司中的地位，为本公司/本人在与股份公司关联交易中谋取不正当利益。			
	控股股东宝明投资和实际控制人李军	关于避免同业竞争的承诺	1、本公司/本人目前不存在自营、与他人共同经营或为他人经营与发行人相同、相似业务的情形，与发行人之间不存在同业	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中

		<p>竞争。2、在本公司/本人直接或间接持有发行人股份期间，本公司/本人将不采取参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事与发行人业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务，如本公司获得的商业机会与发行人主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本公司/本人将立即通知发行人，尽力将该商业机会给予发行人，以确保发行人及其全体股东利益不受损害。3、如本公司/本人违反上述承诺，则因此而取得的相关收益将全部归发行人所有；如因此给发行人及其他股东造成损失的，本公司/本人将及时、</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>足额赔偿发行人及其他股东因此遭受的全部损失。如本公司/本人未履行前述承诺,则发行人有权扣留应付本公司/本人的现金分红,直至本公司/本人履行上述承诺。4、上述承诺在本公司/本人对发行人拥有由资本因素或非资本因素形成的直接或间接的控制权期间持续有效,且不可变更或撤销。5、若违反上述承诺,本公司/本人将连带承担相应的法律责任,包括但不限于对由此给发行人及其中小股东造成的全部损失承担赔偿责任。</p>			
	公司	未履行承诺事项时采取约束措施的承诺	<p>公司将严格履行招股说明书披露的承诺,如果未履行招股说明书披露的承诺事项,将</p>	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中

			在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，将向投资者赔偿相关损失。			
	控股股东深圳市宝明投资有限公司	未履行承诺事项时采取约束措施的承诺	公司控股股东宝明投资将严格履行招股说明书披露的承诺，如果未履行招股说明书披露的承诺事项，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将前述收益支付到公司账户；如果	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中

			因未履行相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
	董事、监事、高级管理人员	未履行承诺事项时采取约束措施的承诺	<p>公司董事、监事及高级管理人员将严格履行招股说明书披露的承诺，如果未履行招股说明书披露的承诺事项，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将前述收益支付到公司账户；如果因未履行相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，</p>	2019年03月19日	至承诺履行完毕	正常履行中

			将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

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

四、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

（1）重要会计政策变更

2017年7月5日，财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》（财会【2017】22号）（以下简称“新收入准则”）。要求境内上市企业自2020年1月1日起执行新收入准则。本公司于2020年1月1日执行新收入准则，对会计政策的相关内容进行调整。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

2019年12月10日，财政部发布了《企业会计准则解释第13号》。本公司于2020年1月1日执行该解释，对以前年度不进行追溯。

上述会计政策的累积影响数如下：

因执行新收入准则，本公司合并财务报表相应调整2020年1月1日预收款项-102,751.99元、合同负债91,733.54元、其他流动负债11,018.45元。本公司母公司财务报表相应调整2020年1月1日预收款项-102,751.99元、合同负债91,733.54元、其他流动负债11,018.45元。

（2）重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

（3）首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收款项	102,751.99	-	-102,751.99
合同负债	-	91,733.54	91,733.54

其他流动负债	-	11,018.45	11,018.45
--------	---	-----------	-----------

母公司资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收款项	102,751.99	-	-102,751.99
合同负债	-	91,733.54	91,733.54
其他流动负债	-	11,018.45	11,018.45

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

九、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	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬(万元)	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3年
境内会计师事务所注册会计师姓名	熊明峰、汤小龙、张志伟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	熊明峰、汤小龙3年，张志伟1年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十一、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。

十二、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
赣州宝明与王细龙建设工程施工合同纠纷案	2,282.75	否	2020年4月29日,原告王细龙向赣州市中级人民法院提交撤诉申请和解除资金冻结申请,2020年4月30日,赣州市中级人民法院裁定准予撤诉,本案审理程序已结束。	双方达成和解	已结案	2020年07月22日	于2020年7月22日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《首次公开发行股票招股说明书》中的“第十五节其他重要事项”之“四、诉讼和仲裁情况”等章节。
报告期内,公司及子公司未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼的涉案金额	70.76 ⁰¹	否	案件审理中、判决结果执行中或已结案	对公司无重大影响	不适用,为未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼的合计情况		

注: 01 已结案 35.76 万元; 待判决 35 万元

十三、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。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、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。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司于2020年3月19日与深圳市龙华区政府物业管理中心签订房屋租赁合同，房屋座落于深圳北站商务中心区的龙华区汇隆商务中心北塔29-30层，租赁面积合计5003.9平方米，合同租赁期限共60个月，自2020年4月1日起至2025年3月31日止（可续租）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、日常经营重大合同

适用 不适用

5、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。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

（一）股东权益保护

公司一直严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规，不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，持续深入开展治理活动，将股东、尤其是中小投资者的权益放在公司治理的重中之重，以做到充分保障投资者的各项权益。

（二）职工权益保护

公司工会把努力构建企业和谐劳动关系作为工作重点；一直坚持以人为本的人才理念，严格贯彻执行了《劳动合同法》

《社会保险法》等各项法律法规，尊重和 protects 了员工权益，完善了具有吸引力和竞争性的福利体系；同时，紧紧围绕公司生产经营的实际，坚持为科学发展服务、为职工群众服务、为基层服务的工作理念，突出特色工作，把职工最迫切、最关心的问题作为首要工作来抓，问需于员工、问计于基层，坚持工作重心下移，面对面、心贴心、点对点、实打实为员工做好各项服务工作。

（三）供应商、客户和消费者权益保护

公司与供应商和客户建立了战略合作伙伴关系，与之保持长期良好的合作关系，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益。注重与供应商相互促进共同成长，通过双方在技术、质量、服务上的互相交流与学习实现双方的共同发展与进步；为客户提供安全、可靠的产品和优质的服务是公司的一贯追求，通过持续技术创新来满足客户的需求，通过加强产品质量和提供更满意的服务，提高客户的满意度和忠诚度。

（四）环境保护和安全生产

公司积极贯彻执行国家相关产业发展政策，努力提高技术装备水平，强化环境保护管理，持续推进节能减排、资源综合利用工艺和技术，积极承担起社会责任，使经济发展与节能环保深度融合。2020年未发生重大环境污染事故。

公司将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，践行环境友好及能源节约型发展，遵守国家的环保法规，积极主动履行企业环境保护的职责。公司环保措施包括完善制度，加强基础管理；加强烟气达标治理，努力降低排放总量；实施废水深度处理回用，努力实现零排放；进行厂界噪声治理；提高固体废弃物的综合利用率；开展环保技术研究，推进公司环保科技进步。

（五）投资者的权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规要求，建立了完善的公司治理结构，股东大会、董事会、监事会运作规范，内部管理和控制制度体系健全，信息披露真实、准确、及时、完整，利润分配政策符合公司发展实际状况，从而保障了公司股东、投资者的各项合法权益。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

（2）年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——

8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

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

不适用

公司及子公司严格遵守《环境保护法》《环境影响评价法》等有关环境保护的法律法规，制订并严格执行企业环境保护管理制度，通过了ISO14001:2015环境管理体系认证。公司对已开工建设项目均严格执行了环评手续，并定期接受监控检测。在生产管理过程中，公司通过环保工艺装备产品及技术的应用，推动降低环境污染、节能降耗，为社会的节能减排环保事业贡献力量。

十九、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。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	103,460,950	100.00%	0	0	0	0	0	103,460,950	75.00%
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	103,460,950	100.00%	0	0	0	0	0	103,460,950	75.00%
其中：境内法人持股	58,310,033	56.36%	0	0	0	0	0	58,310,033	42.27%
境内自然人持股	45,150,917	43.64%	0	0	0	0	0	45,150,917	32.73%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	34,500,000	0	0	0	34,500,000	34,500,000	25.00%
1、人民币普通股	0	0.00%	34,500,000	0	0	0	34,500,000	34,500,000	25.00%
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、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	103,460,950	100.00%	34,500,000	0	0	0	34,500,000	137,960,950	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司经中国证监会《关于核准深圳市宝明科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2020〕978号）文件批准，首次向社会公众发行人民币普通股3450万股；经深交所《关于深圳市宝明科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2020]666号）文件批准，公司股票于2020年8月3日在深交所上市。本次发行前公司股份总数为103,460,950

股，发行后公司股份总数为137,960,950股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司经中国证监会《关于核准深圳市宝明科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2020〕978号）文件批准，首次向社会公众发行人民币普通股34,500,000股；经深交所《关于深圳市宝明科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2020]666号）文件批准，公司股票于2020年8月3日在深交所上市。股票简称“宝明科技”，股票代码“002992”。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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，公司首次公开发行人民币普通股（A股）34,500,000股后，公司股份总数由103,460,950股增至137,960,950股。本次股份变动对公司最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属公司普通股股东净资产等财务指标的具体影响详见第二节“六、主要会计数据和财务指标”。

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
深圳市宝明投资有限公司	0	42,360,000	0	42,360,000	首发前限售股	2024年2月3日
李军	0	16,400,000	0	16,400,000	首发前限售股	2024年2月3日
李云龙	0	5,240,000	0	5,240,000	首发前限售股	2024年2月3日
安徽安元投资基金有限公司	0	5,000,000	0	5,000,000	首发前限售股	2021年8月3日
甘翠	0	4,800,000	0	4,800,000	首发前限售股	2023年8月3日
深圳市汇利投资有限公司	0	4,766,311	0	4,766,311	首发前限售股	2024年2月3日
刘刚	0	4,399,839	0	4,399,839	首发前限售股	2021年8月3日
深圳市惠明投资有限公司	0	3,233,689	0	3,233,689	首发前限售股	2023年8月3日

黄聿	0	3,200,000	0	3,200,000	首发前限售股	2022年2月3日
天津年利丰创业 投资合伙企业 (有限合伙)	0	2,950,033	0	2,950,033	首发前限售股	2021年8月3日
赵开兵	0	2,462,261	0	2,462,261	首发前限售股	2021年8月3日
周启校	0	2,433,378	0	2,433,378	首发前限售股	2021年8月3日
汪波	0	1,557,814	0	1,557,814	首发前限售股	2021年8月3日
周国荣	0	1,311,125	0	1,311,125	首发前限售股	2021年8月3日
胡红智	0	600,000	0	600,000	首发前限售股	2021年8月3日
李建设	0	520,000	0	520,000	首发前限售股	2021年8月3日
张春	0	500,000	0	500,000	首发前限售股	2022年2月3日
丁雪莲	0	500,000	0	500,000	首发前限售股	2023年8月3日
金晓宇	0	300,000	0	300,000	首发前限售股	2021年8月3日
王刚	0	300,000	0	300,000	首发前限售股	2021年8月3日
胡国素	0	250,000	0	250,000	首发前限售股	2021年8月3日
白东阳	0	250,000	0	250,000	首发前限售股	2021年8月3日
刘振	0	55,000	0	55,000	首发前限售股	2021年8月3日
周利华	0	55,000	0	55,000	首发前限售股	2021年8月3日
梁明	0	5,500	0	5,500	首发前限售股	2021年8月3日
章法宝	0	5,500	0	5,500	首发前限售股	2021年8月3日
俞书野	0	5,500	0	5,500	首发前限售股	2021年8月3日
合计	0	103,460,950	0	103,460,950	--	--

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2020年07月23日	22.35	34,500,000	2020年08月03日	34,500,000			
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司经中国证监会《关于核准深圳市宝明科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2020〕978号）及

深交所《关于深圳市宝明科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2020]666号）文件批准，公司股票于2020年8月3日起在深交所中小板上市交易。首次公开发行股票完成后，公司股份总数由103,460,950股增加至137,960,950股。

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

公司经中国证监会《关于核准深圳市宝明科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2020〕978号）文件批准，首次向社会公众发行人民币普通股34,500,000股；经深交所《关于深圳市宝明科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2020]666号）文件批准，公司股票于2020年8月3日在深交所中小板上市。本次发行前公司股份总数为103,460,950股，发行后公司股份总数为137,960,950股，增加资本公积 672,433,319.87元。本次发行完成后，公司的总资产和净资产均增加，资产负债率降低，资本结构进一步优化。

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	22,567	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	19,413	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	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8)	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	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
深圳市宝明投资有限公司	境内非国有法人	30.70%	42,360,000	0	42,360,000	0		
李军	境内自然人	11.89%	16,400,000	0	16,400,000	0		
李云龙	境内自然人	3.80%	5,240,000	0	5,240,000	0		
安徽安元投资基金有限公司	境内非国有法人	3.62%	5,000,000	0	5,000,000	0		
甘翠	境内自然人	3.48%	4,800,000	0	4,800,000	0		
深圳市汇利投资	境内非国有法人	3.45%	4,766,311	0	4,766,311	0		

有限公司								
刘刚	境内自然人	3.19%	4,399,839	0	4,399,839	0		
深圳市惠明投资有限公司	境内非国有法人	2.34%	3,233,689	0	3,233,689	0		
黄聿	境内自然人	2.32%	3,200,000	0	3,200,000	0		
天津年利丰创业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.14%	2,950,033	0	2,950,033	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 李军系公司实际控制人；</p> <p>(2) 深圳市宝明投资有限公司、深圳市汇利投资有限公司系公司实际控制人李军控制的企业；</p> <p>(3) 深圳市惠明投资有限公司系李方正控制的企业，李方正系公司实际控制人李军的兄弟；</p> <p>(4) 李云龙系公司实际控制人李军的兄弟；</p> <p>(5) 甘翠系公司实际控制人李军的兄弟的配偶；</p> <p>(6) 除前述内容外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。</p>							
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 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
张盛容	635,000	人民币普通股	635,000					
李豫晓	260,766	人民币普通股	260,766					
吴定瑞	206,600	人民币普通股	206,600					
陈转枝	200,000	人民币普通股	200,000					
胡罗兵	195,811	人民币普通股	195,811					
朱永斌	185,583	人民币普通股	185,583					
吴保桦	177,500	人民币普通股	177,500					
香玉兰	157,992	人民币普通股	157,992					
马海英	143,300	人民币普通股	143,300					
曾节	121,000	人民币普通股	121,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以	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							

及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	1、李豫晓通过投资者信用证券账户持有数量 260,766 股；2、胡罗兵通过投资者信用证券账户持有数量 141,311 股；3、曾节通过投资者信用证券账户持有数量 48,600 股。

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：自然人控股

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
深圳市宝明投资有限公司	李军	2010 年 11 月 26 日	914403005657393980	股权投资（不含限制项目）。
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：境内自然人

实际控制人类型：自然人

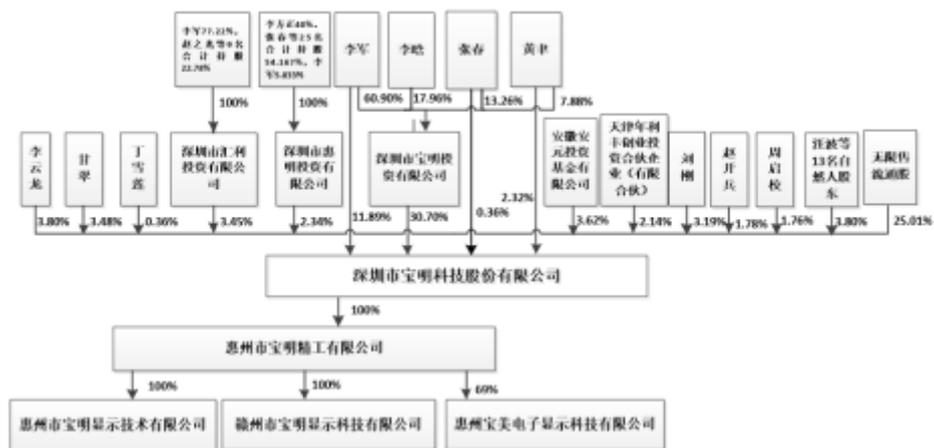
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李军	本人	中国	否
主要职业及职务	李军为公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、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

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

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）
李军	董事长	现任	男	52	2011年06月29日	2023年08月25日	16,400,000	0	0	0	16,400,000
张春	董事、总经理	现任	男	44	2011年06月29日	2023年08月25日	500,000	0	0	0	500,000
赵之光	董事、副总经理	现任	男	49	2011年06月29日	2023年08月25日	0	0	0	0	0
巴音及合	董事、副总经理	现任	男	57	2015年06月27日	2023年08月25日	0	0	0	0	0
李云龙	董事	现任	男	59	2011年06月29日	2023年08月25日	5,240,000	0	0	0	5,240,000
张国宏	董事、董事会秘书	现任	男	51	2015年10月12日	2023年08月25日	0	0	0	0	0
李后群	独立董事	现任	男	58	2020年08月25日	2023年08月25日	0	0	0	0	0
任富增	独立董事	现任	男	38	2017年06月28日	2023年08月25日	0	0	0	0	0
王孝春	独立董事	现任	男	53	2017年06月28日	2023年08月25日	0	0	0	0	0
丁雪莲	监事会主席	现任	女	43	2020年08月25日	2023年08月25日	500,000	0	0	0	500,000
高春风	监事	现任	男	45	2015年	2023年	0	0	0	0	0

					04月27日	08月25日						
焦江华	职工代表 监事	现任	男	42	2011年 06月29日	2023年 08月25日	0	0	0	0	0	0
谢志坚	财务总监	现任	男	51	2018年 01月02日	2023年 08月25日	0	0	0	0	0	0
李晗	董事、总 经理	离任	男	51	2011年 06月29日	2020年 08月25日	0	0	0	0	0	0
黄聿	董事、副 总经理	离任	男	48	2011年 06月29日	2020年 08月25日	3,200,000	0	0	0	3,200,000	0
陈松敏	独立董事	离任	女	52	2014年 06月28日	2020年 08月25日	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	25,840,000	0	0	0	25,840,000	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李晗	董事、总经理	任期满离任	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》（公告编号：2020-017）
黄聿	董事、副总经理	任期满离任	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》（公告编号：2020-017）
陈松敏	独立董事	任期满离任	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》（公告编号：2020-017）
张春	董事、副总经理	任免	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》（公告编号：2020-017）

张春	董事、总经理	被选举	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》(公告编号:2020-017)
赵之光	监事会主席	任免	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》(公告编号:2020-017)
赵之光	董事、副总经理	被选举	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》(公告编号:2020-017)
巴音及合	董事、副总经理	被选举	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》(公告编号:2020-017)
张国宏	董事、董事会秘书	被选举	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》(公告编号:2020-017)
丁雪莲	监事会主席	被选举	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》(公告编号:2020-017)
李后群	独立董事	被选举	2020年08月25日	详见2020年8月27日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》(公告编号:2020-017)

三、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) 董事会成员

1、非独立董事

(1) 李军, 1969年11月出生, 中国国籍, 无永久境外居留权, 硕士学历。1997年8月-2001年7月, 担任深圳市方大集团股份有限公司部门经理、总经理助理; 2001年8月-2004年2月, 担任深圳市正光科技开发有限公司董事长兼总经理; 2004年4月-2007年6月, 担任深圳市宝明光电子有限公司总经理; 2007年6月-2010年10月, 担任深圳宝明精工有限公司总经理; 2010年11月-2011年6月, 担任深圳宝明精工有限公司董事长; 2011年7月至今, 担任深圳市宝明科技股份有限公司董事长; 2011年至今, 担任深圳市宝明投资有限公司执行董事、总经理; 2011年至今, 担任深圳市汇利投资有限公司执行董事、总经理; 2012年至今, 担任惠州宝美电子显示科技有限公司董事。

(2) 张春, 1977年2月出生, 中国国籍, 无永久境外居留权, 硕士学历, 工程师。1998年9月-2005年9月, 担任深圳方大意德新材料有限公司计划部经理、总经理助理、副总经理; 2006年9月-2011年6月, 担任深圳宝明精工有限公司副总经理;

2010年12月-2017年3月，担任深圳市汇利投资有限公司监事；2011年7月-2020年8月，担任深圳市宝明科技股份有限公司董事、副总经理、背光事业部总经理；2020年8月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司董事、总经理、背光事业部总经理；2020年10月至今，担任惠州市宝明精工有限公司执行董事；2020年10月至今，担任惠州市宝明显示技术有限公司执行董事。

(3) 李云龙，1962年11月出生，中国国籍，无永久境外居留权。2004年3月-2009年10月，担任深圳市宝明光电子有限公司董事长；2006年8月-2010年10月，担任深圳宝明精工有限公司董事长；2009年11月-2012年6月，担任深圳市宝明光电子有限公司董事长；2012年7月-2017年5月，担任深圳市广源诚贸易有限公司董事长、总经理；2017年8月-2018年4月，担任深圳市鑫胜海电子贸易有限公司监事；2010年04月-2020年10月，担任惠州市宝明精工有限公司执行董事；2010年04月至今，担任惠州市宝明精工有限公司执行总经理；2011年7月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司董事；2012年07月至今，担任惠州宝美电子显示科技有限公司董事长；2014年02月-2020年10月担任惠州市宝明显示技术有限公司执行董事；2014年02月至今，担任于惠州市宝明显示技术有限公司总经理；2018年07月-2020年10月，担任赣州市宝明显示科技有限公司执行董事、总经理；2021年1月至今，担任合肥市宝明光电科技有限公司执行董事、总经理。

(4) 巴音及合，1964年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1983年-2005年，担任新疆塔城地区额敏县粮食局车间主任、生产厂长；2005年-2011年，担任深圳宝明精工有限公司触摸屏事业部经理；2011年7月-2013年5月，担任深圳市宝明科技股份有限公司触摸屏事业部经理；2013年6月-2015年9月，担任深圳市宝明科技股份有限公司触摸屏事业部生产总监；2015年6月-2020年8月，担任深圳市宝明科技股份有限公司董事、背光源事业部副总；2020年8月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司董事、副总经理。

(5) 赵之光，1972年6月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。1993年8月-2005年5月，担任安徽省科苑（集团）股份有限公司工程师；2005年6月-2008年9月，担任安徽雪龙纤维科技有限公司车间主任；2008年10月-2011年6月，担任深圳宝明精工有限公司生产主管；2011年7月-2020年8月，担任深圳市宝明科技股份有限公司监事、生产副总；2020年8月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司董事、副总经理；2017年05月至今，担任惠州市宝明精工有限公司监事；2017年05月至今，担任惠州市宝明显示技术有限公司监事；2018年07月-2020年10月，担任赣州市宝明显示科技有限公司监事；2020年10月至今，担任赣州市宝明显示科技有限公司执行董事、总经理。

(6) 张国宏，1970年1月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1991年7月-2008年1月，担任安徽省宣城市宣州区良种棉加工厂会计、财务科长、副厂长、党支部书记；2008年2月-2011年6月，担任深圳宝明精工有限公司财务部经理；2011年7月-2015年10月，担任深圳市宝明科技股份有限公司财务部经理；2015年10月-2018年1月，担任深圳市宝明科技股份有限公司财务总监、董事会秘书；2018年1月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司董事会秘书。2020年8月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司董事、董事会秘书。

2、独立董事

(1) 王孝春，1968年4月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学历。1992年7月-1999年12月，担任招商局蛇口工业区有限公司法律部经理；2000年1月-2002年12月，担任广东深天成律师事务所律师；2002年6月-2004年2月，担任深圳新都酒店股份有限公司独立董事；2011年-2014年，担任深圳市迪菲特科技股份有限公司独立董事；2003年1月-2005年7月，担任广东江山宏律师事务所律师、合伙人；2005年7月-2011年3月，担任广东海利律师事务所律师、合伙人；2011年11月至今；担任广东朗正律师事务所律师、合伙人；2014年7月-2020年7月，担任恒立实业发展集团股份有限公司独立董事；2015年8月至今，担任深圳市德力凯医疗设备股份有限公司监事；2016年7月-2020年9月，担任启志堂教育（深圳）有限公司董事长及法定代表人。2017年6月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司独立董事。

(2) 任富增，1983年7月出生，中国国籍，无永久境外居留权，博士学历。2011年6月-2014年6月，担任美国伊利诺伊大学香槟分校材料科学与工程系博士后研究员；2014年6月-2016年11月，担任南方科技大学材料科学与工程系助理教授、副研究员；2016年11月-2020年6月，担任南方科技大学材料科技与工程系助理教授、研究员；2020年6月至今，担任南方科技大学材料科技与工程系副教授、副系主任、研究员；2017年6月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司独立董事。

(3) 李后群，1963年12月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历，1985年7月-1987年12月，担任湖南邵阳湘运集团有限责任公司新宁分公司会计；1988年1月-2000年12月，担任湖南邵阳湘运集团有限责任公司武冈分公司财务经理；2001年1月-2005年1月，担任深圳法威会计师事务所部门经理；2005年2月至今，担任深圳恒平会计师事务所（普通合伙）主任会计师；2008年08月至今，担任深圳市宝安区科技创新局财务专家；2010年06月至今担任深圳市龙岗区科技创新局财务专家；2011年03月至今，担任深圳市南山区科技事务所财务专家，2012年09月至今；担任深圳市科技创新委员会财务专家；2019

年8月至今，担任深圳市武冈商会监事；2020年8月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司独立董事。

(二) 监事会成员

(1) 丁雪莲，1978年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历。2001年9月-2003年9月，担任上海祥纤贸易有限公司采购员；2003年9月-2004年9月，担任深圳市正光科技开发有限公司采购员；2004年10月-2006年7月，担任深圳市宝明光电电子有限公司采购课长；2006年8月-2011年6月，担任深圳宝明精工有限公司采购课长；2011年7月-2020年3月，担任深圳市宝明科技股份有限公司采购经理；2020年4月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司采购总监；2020年8月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司监事会主席；2020年10月至今，担任赣州市宝明显示科技有限公司监事；2021年1月至今，担任合肥市宝明光电科技有限公司监事。

(2) 高春风，1976年8月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2000年-2001年，担任方大集团股份有限公司工程师；2001年-2006年担任深圳市广银酒店有限公司副总经理；2006年-2009年，担任广州瑞普电子有限公司销售总监；2009年-2011年，担任中瑞和贸易（深圳）有限公司销售总监；2004年1月-2018年8月，担任深圳市高东科技有限公司执行董事、总经理；2011年8月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司营销总监。2015年4月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司监事。

(3) 焦江华，1979年4月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。2002年12月-2003年9月，担任东莞先益电子有限公司工程师；2003年10月-2004年6月，担任深圳市普耐光电科技有限公司工程师；2004年6月-2006年8月，担任深圳市宝明光电电子有限公司技术经理；2006年8月-2011年6月，担任深圳宝明精工有限公司技术经理。2011年7月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司监事、技术总监。

(三) 其他高级管理人员

(1) 张春， 总经理（简历详见本节前述 “（一）董事会成员、1、非独立董事（2）” 的内容）。

(2) 赵之光， 副经理（简历详见本节前述 “（一）董事会成员、1、非独立董事（5）” 的内容）。

(3) 巴音及合，副经理（简历详见本节前述 “（一）董事会成员、1、非独立董事（4）” 的内容）。

(4) 张国宏，董事会秘书（简历详见本节前述 “（一）董事会成员、1、非独立董事（6）” 的内容）。

(5) 谢志坚，1970年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学历。1993年8月-2001年3月，担任江西省乌石山铁矿主办会计；2001年3月-2004年6月，担任金达塑胶五金制品（深圳）有限公司财务主管；2004年6月-2011年2月，担任深圳日海通讯技术股份有限公司财务经理；2011年2月-2015年10月，担任深圳市宝明科技股份有限公司财务总监、董事会秘书；2015年2月-2018年5月，担任深圳市长宏聚富投资有限公司执行董事、总经理、监事；2015年12月-2017年8月，担任深圳市赢合科技股份有限公司董事、财务总监；2017年12月-2018年3月，担任深圳市融渥技术有限公司监事；2018年1月至今，担任深圳市宝明科技股份有限公司财务总监。在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
李军	深圳市宝明投资有限公司	执行董事、总经理	2010年11月26日		否
李军	深圳市汇利投资有限公司	执行董事、总经理	2010年12月23日		否

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
李军	惠州宝美电子显示科技有限公司	董事	2012年07月31日		否

张春	惠州市宝明精工有限公司	执行董事	2020年10月13日		否
张春	惠州市宝明显示技术有限公司	执行董事	2020年10月20日		否
李云龙	惠州市宝明精工有限公司	总经理	2010年04月15日		否
李云龙	惠州宝美电子显示科技有限公司	董事长	2012年07月31日		否
李云龙	惠州市宝明显示技术有限公司	总经理	2014年02月19日		否
李云龙	合肥市宝明光电科技有限公司	执行董事、总经理	2021年01月21日		否
赵之光	惠州市宝明精工有限公司	监事	2017年05月18日		否
赵之光	惠州市宝明显示技术有限公司	监事	2017年05月18日		否
赵之光	赣州市宝明显示科技有限公司	执行董事、总经理	2020年10月20日		否
丁雪莲	赣州市宝明显示科技有限公司	监事	2020年10月20日		否
丁雪莲	合肥市宝明光电科技有限公司	监事	2021年01月21日		否
王孝春	深圳市德力凯医疗设备股份有限公司	监事	2015年08月19日		是
王孝春	广东朗正律师事务所	律师	2011年11月11日		是
任富增	南方科技大学材料科学与工程系	副教授、系主任	2020年06月15日		是
李后群	深圳恒平会计师事务所（普通合伙）	主任会计师	2005年01月27日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、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

本年度在公司领薪的董事、监事、高级管理人员报酬按公司统一的薪酬管理制度规定的标准确定，其中独立董事的津贴标准由股东大会决议通过。

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
李军	董事长	男	52	现任	41.61	否
张春	董事、总经理	男	44	现任	56	否
赵之光	董事、副总经理	男	49	现任	34.42	否
巴音及合	董事、副总经理	男	57	现任	33.71	否
李云龙	董事	男	59	现任	35.54	否
张国宏	董事、董事会秘书	男	51	现任	34.42	否
李后群	独立董事	男	58	现任	2	否
任富增	独立董事	男	38	现任	6	否
王孝春	独立董事	男	53	现任	6	否
丁雪莲	监事会主席	女	43	现任	12.88	否
高春风	监事	男	45	现任	71.18	否
焦江华	职工代表监事	男	42	现任	29.78	否
谢志坚	财务总监	男	51	现任	36.53	否
李晗	董事、总经理	男	51	离任	39.84	否
黄聿	董事、副总经理	男	48	离任	12.46	否
陈松敏	独立董事	女	52	离任	4	否
合计	--	--	--	--	456.38	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	288
主要子公司在职员工的数量（人）	2002
在职员工的数量合计（人）	2,290
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,446
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,809

销售人员	22
技术人员	199
财务人员	20
行政人员	240
合计	2,290
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	5
本科	137
大专	326
高中	307
高中以下	1,515
合计	2,290

2、薪酬政策

公司依据员工的贡献和能力，结合岗位性质、价值采用差异化的计薪模式，实行以岗位绩效等级工资制为基本制度、多种薪酬分配制度并存的薪酬分配模式。

3、培训计划

公司注重人才队伍建设与员工素质培养，通过采取内部培训和外部培训相结合，拓展培训、集中授课和现场演练相结合的方式组织开展培训，有效促进了员工专业技能、综合素质的持续提升。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	3,235,922
劳务外包支付的报酬总额（元）	67,476,542.10

第十节 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上市规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，健全内部管理、规范运作。截至报告期末，公司的实际治理情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会：公司严格按照《公司章程》和《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，充分保障所有股东，特别是中小股东的知情权和平等参与权。公司股东大会提案审议符合程序，股东大会就会议通知所列明的议案依次进行审议。同时，公司聘请律师见证，保证股东大会会议召集、召开和表决程序的合法性，维护了公司和股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东：公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为，依法行使股东权利，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象。

3、关于董事与董事会：目前董事会成员9人，其中独立董事3人，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。在2020年8月9日，公司董事会进行了换届选举，提名出第四届董事会成员，并于8月25日提交股东大会审议通过。公司全体董事能够按照《董事会议事规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等要求认真履行董事诚实守信、勤勉尽责的义务，认真出席董事会和股东大会，积极参加相关知识的培训，熟悉有关法律法规。

4、关于监事和监事会：公司严格按照《公司法》《公司章程》规定的选聘程序选举监事。公司监事会由3名监事组成，其中一名为职工代表监事，监事人数和人员构成符合法律、法规的要求。在2020年8月9日，公司监事会进行了换届选举，提名第四届监事会成员，并于8月25日提交股东大会审议通过。公司全体监事能够按照《监事会议事规则》等要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况、董事和高级管理人员的履职情况等进行有效监督并发表独立意见，维护公司及股东的合法权益。

5、绩效评价与激励约束机制：公司逐步建立和完善公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

6、利益相关者：公司充分尊重利益相关者的合法权益，诚信对待供应商和客户，认真培养每一位员工，积极与利益相关者沟通、交流和合作，在实现企业价值最大化的同时，推进社会、股东、公司、供应商、客户、员工等各方利益的和谐发展。

7、关于信息披露与透明度：公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，制定并严格执行《信息披露管理制度》和《投资者关系管理制度》等，指定《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)为公司法定信息披露媒体和网站，公平对待所有投资者，真实、准确、完整、及时地进行信息披露，提高公司透明度，保障了全体股东的合法权益。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作，逐步建立健全公司的法人治理结构，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立和分开，具有独立完整的业务体系及自主经营的能力。

1、业务独立：报告期，公司的主营业务为LED 背光源的研发、设计、生产和销售以及电容式触摸屏主要工序深加工。

公司拥有独立的研发、生产、采购和销售体系，独立开展各项业务。不存在其它需要依赖控股股东进行生产经营活动的情形。公司与控股股东之间无同业竞争，控股股东不存在直接或间接干预公司经营运作的情形。

2、人员独立：公司董事、监事及其他高级管理人员均依《公司法》《公司章程》等规定的合法程序选举或聘任，不存在超越董事会或股东大会做出人事任免决定的情况。公司在劳动、人事及工资管理等各方面均独立于控股股东。公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员均专职在公司工作，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立：公司资产完整，对其财产具有完整的所有权，具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

4、机构独立：根据公司章程，公司设有股东大会、董事会、监事会等机构，各机构均独立运作，依法行使各自职权。公司建立了完善的组织结构，拥有独立完整的采购、生产、销售和研发系统。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同、混合经营及合署办公等情况。

5、财务独立：公司设立了独立的财务部门，配置专职财务人员，建立了独立完整的会计核算体系和相关内部管理制度及完善的内部控制体系；公司拥有独立银行账户，独立进行财务决策，并依法独立纳税，不存在与控股股东共用银行账户、混合纳税或大股东干预公司资金使用的情形。

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	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2020 年 02 月 26 日		不适用
2019 年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2020 年 04 月 15 日		不适用
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2020 年 06 月 18 日		不适用
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	58.54%	2020 年 08 月 25 日	2020 年 08 月 26 日	《2020 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-014 号）刊登在《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》及巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	56.40%	2020 年 12 月 22 日	2020 年 12 月 23 日	《2020 年第四次临时股东大会决议公

					告》(公告编号: 2020-048 号)刊登在《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》及巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
--	--	--	--	--	--

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、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	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
李后群	5	5	0	0	0	否	1
任富增	14	14	0	0	0	否	5
王孝春	14	14	0	0	0	否	5
陈松敏	9	9	0	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内, 公司独立董事根据《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》和公司《独立董事工作制度》等规定, 恪尽职守、勤勉尽责, 详细了解公司运作情况, 忠实履行独立董事的职责, 积极出席相关会议, 认真审议董事会各项议案, 对报告期内需要独立董事发表意见的事项出具了独立、客观、公正意见, 同时, 独立董事利用自己的专业知识和经验对公司的战略发展、内部控制、重大经营决策等提供了专业性意见, 对公司财务及生产经营活动、信息披露工作

进行有效监督，为公司未来发展和规范运作起到了积极推动作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1.审计委员会：董事会审计委员会根据《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》等相关规定认真履行职责，审核公司定期报告并作出决议，监督公司募集资金的存放和使用情况并审议相关报告，审核公司关联交易事项，审议公司审计部相关工作及内部审计报告，审议公司聘任年度审计会计师事务所的相关议案、审阅公司年度审计工作计划和相关资料，与公司年度审计机构进行审计前的沟通、重点审计事项沟通和交流，持续监督公司年度审计进展情况，对审计机构的审计工作进行总结评价。

2.战略委员会：战略委员会根据《公司法》《上市公司治理准则》《公司章程》等规则积极履行职责，督促公司执行会议决议。战略委员会还将持续关注公司募集资金投资项目的实施进展情况。

3.薪酬与考核委员会：根据中国证监会、深交所有关法律、法规和公司内部控制制度、公司《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的有关规定，对公司董事、监事、高级管理人员的薪酬情况进行了审核，认为其薪酬标准符合公司相关薪酬管理制度的规定，并将相关议案提交至公司董事会审议。切实履行了薪酬与考核委员会职责。

4.提名委员会：报告期内，提名委员会根据《公司章程》《董事会提名委员会工作细则》规定对独立董事、董事、高级管理人员的提名及任职资格进行了认真核查和审议，并将相关议案提交至公司董事会、股东大会审议，切实履行了提名委员会职责。

2020年度，董事会四个专门委员会对公司治理结构的完善和公司规范运作，以及公司整体的持续、健康发展，提高董事会科学决策和规范运作水平发挥了重要作用。

七、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。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，公司高级管理人员按工作岗位、工作成绩、贡献大小及权责相结合等因素确定薪酬标准。公司高级管理人员薪酬标准以业绩为基础确定，薪酬包含基本薪酬及年终奖。基本薪酬依据公司薪酬管理制度确定，按月发放；年终奖结合公司经营和业绩指标完成情况，对高级管理人员进行综合考核评定后发放。报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《公司法》《公司章程》及国家有关法律法规认真履行工作职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，不断加强公司内部管理，认真履行职责，完成公司既定目标。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021年04月20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	<p>(1) 具有以下特征的缺陷, 应认定为重大缺陷:</p> <p>①控制环境无效; ②公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响; ③当期财务报告出现重大错报, 而内部控制在运行过程中未发现该错误; ④已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正; ⑤公司审计委员会和审计部无法对财务报告内部控制形成有效的常规性监督。</p> <p>(2) 具有以下特征的缺陷, 应认定为重要缺陷:</p> <p>①未按公认会计准则选择和应用会计政策; ②未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施; ③ 财务报告过程中出现单独或多项缺陷, 虽然未达到重大缺陷认定标准, 但影响到财务报告的真实、准确目标。</p> <p>(3) 具有以下特征的缺陷, 应认定为一般缺陷: 未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>(1) 具有以下特征的缺陷, 应认定为重大缺陷: ①违反国家法律、法规或规范性文件; ②决策程序不科学导致重大决策失误; ③重要业务制度性缺失或系统性失效; ④重大或重要缺陷不能得到有效整改; ⑤安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形; ⑥其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>(2) 具有以下特征的缺陷, 应认定为重要缺陷: ①重要业务制度或系统存在的缺陷; ②内部控制、内部监督发现的重要缺陷未及时整改; ③其他对公司产生较大负面影响的情形。(3) 具有以下特征的缺陷, 应认定为一般缺陷: ①一般业务制度或系统存在缺陷; ②内部控制内部监督发现的一般缺陷未及时整改。</p>

定量标准	<p>定量标准以营业收入总额、资产总额作为衡量指标。(1) 重大缺陷定量标准：①错报金额≥合并财务报表营业收入总额的 5%；②错报金额≥合并报表资产总额 1%。</p> <p>(2) 重要缺陷定量标准：①合并财务报表营业收入总额的 2%≤错报金额<合并财务报表营业收入总额的 5%；②合并报表资产总额 0.5%≤错报金额<合并报表资产总额 1%。(3) 一般缺陷定量标准：①错报金额<合并财务报表营业收入总额的 2%；②错报金额<合并报表资产总额 0.5%。</p>	<p>定量标准以直接财产损失金额作为衡量指标。(1) 重大缺陷定量标准：单次事件直接财产损失金额≥1000 万元，对公司造成重大负面影响并以公告形式对外披露。(2) 重要缺陷定量标准：200 万元≤单次事件直接财产损失金额<1000 万元，或受到国家政府部门处罚但未对公司造成负面影响。(3) 一般缺陷定量标准：单次事件直接财产损失金额<200 万元，或受到省级（含省级）以下政府部门处罚但未对公司造成负面影响。</p>
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	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十二节 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	2021 年 04 月 18 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2021]230Z1364 号
注册会计师姓名	熊明峰、汤小龙、张志伟

审计报告正文

容诚审字[2021]230Z1364号

审计报告

深圳市宝明科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市宝明科技股份有限公司（以下简称“宝明科技”）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020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，公允反映了宝明科技2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020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，我们独立于宝明科技，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。

（一） 应收账款坏账准备的计提

1、事项描述

截止2020年12月31日，宝明科技应收账款余额为44,881.20万元，坏账准备金额为1,552.95万元。宝明科技与应收账款坏账准备计提相关的信息披露见财务报表附注“附注三、10”及“附注五、3”。

由于应收账款余额重大且应收账款坏账准备的计提涉及宝明科技管理层（以下简称管理层）的判断，因此，我们将应收账款坏账准备的计提确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备的计提实施的相关程序主要包括：

- （1）了解宝明科技信用政策及应收账款管理内部控制制度，确认相关内部控制是否设计合理并得到有效运行；
- （2）查阅主要客户的合同、协议等，结合客户信用期，分析期末应收账款余额是否存在逾期；
- （3）获取应收账款账龄明细表，复核应收账款账龄划分是否准确；
- （4）结合应收账款坏账准备计提政策，复核确定应收账款组合的依据是否准确、分析单项计提坏账准备的判断是否合理、测算按照账龄分析法计提坏账准备的金额是否准确；

(5) 检查主要客户应收账款的回函及期后回款情况，进一步判断应收账款坏账准备计提是否充分。

通过实施以上程序获取的证据，能够支持管理层对于应收账款坏账准备的计提。

(二) 存货跌价准备的计提

1、事项描述

截止2020年12月31日，宝明科技存货余额14,724.41万元，已计提跌价准备916.73万元。管理层通过比较存货可变现净值与账面价值判断是否需要计提存货跌价准备，存货可变现净值根据产品预期使用情况的判断及所生产的产成品的预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。宝明科技与存货跌价准备的计提相关的信息披露见财务报表附注“附注三、12”及“附注五、6”。

管理层在确定产品预期使用情况及预计售价时需要运用重大判断，并综合考虑历史售价以及未来市场变化趋势。因此，我们将存货跌价准备的计提确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对存货跌价准备的计提执行的主要审计程序包括：

(1) 评估并测试存货跌价准备及期末确定存货估计售价、费率等相关的内部控制；

(2) 对存货实施监盘，检查存货的数量、状况，以识别呆滞\已损坏或者陈旧的存货，并询问管理层是否对此类存货计提了适当的存货跌价准备；

(3) 取得存货的期末库龄清单，重新复核库龄划分是否正确，结合产品的状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备是否合理；

(4) 获取各期末存货跌价准备计算表，执行存货减值测试，检查是否按照宝明科技存货跌价准备相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分；

(5) 抽取部分在资产负债表日后已销售的存货项目，对其实际售价与预计售价进行比较，以评估存货跌价测试过程中估计售价的准确性。

通过实施以上程序获取的证据，能够支持管理层对于存货跌价准备的计提。

(三) 营业收入的确认

1、事项描述

宝明科技主要从事新型平板显示器件的研发、生产和销售，2020年度宝明科技实现营业收入金额为137,839.34万元。宝明科技与营业收入的确认相关的信息披露见财务报表附注“附注三、26”及“附注五、29”。

由于营业收入为关键绩效指标，营业收入的确认直接关系到财务报表的准确性、合理性，因此我们将营业收入的确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对营业收入的确认执行的主要审计程序包括：

(1) 了解与销售与收款相关的内部控制制度，执行穿行测试，并对重要的控制点执行控制测试，确认相关的内部控制制度设计是否合理并得到有效执行；

(2) 选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

(3) 对收入以及毛利情况执行分析复核，判断本期收入金额是否存在异常波动的情况；

(4) 通过抽样的方式检查了与收入确认相关的支持性凭证：销售合同或订单、销售发票、出库单、对账单等，以验证收入确认的真实性；

(5) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对销售发票、出库单、对账单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

(6) 对主要客户选取样本执行函证程序，以确认销售金额及应收账款余额。

通过实施以上程序获取的证据，能够支持管理层对营业收入的确认。

四、其他信息

宝明科技管理层对其他信息负责。其他信息包括宝明科技2020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

宝明科技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，管理层负责评估宝明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，除非管理层计划清算宝明科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督宝明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：

（1）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。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）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。

（4）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，就可能导致对宝明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宝明科技不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、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。

（6）就宝明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。

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。

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：深圳市宝明科技股份有限公司

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	759,637,076.07	389,650,942.19
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	304,752,248.53	224,561,990.52
应收账款	433,282,522.58	448,064,628.59
应收款项融资	0.00	0.00
预付款项	33,574.30	795,610.32
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	4,061,697.13	3,817,186.11
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	138,076,841.08	108,356,527.22
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	69,159,537.14	52,639,070.15
流动资产合计	1,709,003,496.83	1,227,885,955.10
非流动资产：		
发放贷款和垫款	0.00	0.00

债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	0.00	0.00
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	622,150,131.19	473,226,799.71
在建工程	195,915,533.42	121,093,529.11
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	0.00	0.00
无形资产	35,962,303.36	36,864,705.19
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	0.00	0.00
递延所得税资产	28,167,703.27	20,849,828.24
其他非流动资产	5,915,196.47	4,688,622.05
非流动资产合计	888,110,867.71	656,723,484.30
资产总计	2,597,114,364.54	1,884,609,439.40
流动负债：		
短期借款	230,247,291.69	195,000,000.00
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	349,977,155.31	448,936,717.93
应付账款	330,114,506.48	308,565,557.03
预收款项	0.00	102,751.99
合同负债	310,899.61	0.00
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00

应付职工薪酬	17,297,093.34	19,851,800.84
应交税费	5,601,679.30	3,408,313.79
其他应付款	16,299,701.58	21,755,630.24
其中：应付利息	0.00	439,033.05
应付股利	0.00	0.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	70,185,833.34	5,000,000.00
其他流动负债	39,568.71	0.00
流动负债合计	1,020,073,729.36	1,002,620,771.82
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	55,000,000.00	95,000,000.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	0.00	0.00
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	9,569,566.53	12,626,766.57
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	64,569,566.53	107,626,766.57
负债合计	1,084,643,295.89	1,110,247,538.39
所有者权益：		
股本	137,960,950.00	103,460,950.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	864,263,211.01	191,829,891.14
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00

专项储备	0.00	0.00
盈余公积	63,648,750.11	61,076,889.37
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	451,873,964.72	423,558,643.68
归属于母公司所有者权益合计	1,517,746,875.84	779,926,374.19
少数股东权益	-5,275,807.19	-5,564,473.18
所有者权益合计	1,512,471,068.65	774,361,901.01
负债和所有者权益总计	2,597,114,364.54	1,884,609,439.40

法定代表人：李军

主管会计工作负责人：谢志坚

会计机构负责人：程杰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	265,044,718.02	291,182,078.23
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	257,860,784.85	211,191,783.60
应收账款	288,273,497.36	317,973,023.39
应收款项融资		
预付款项	209.87	570,149.22
其他应收款	1,179,123,705.86	432,034,939.85
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
存货	120,501,798.76	103,638,887.27
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	24,519,714.85	17,789,571.88
流动资产合计	2,135,324,429.57	1,374,380,433.44
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	100,000,000.00	100,000,000.00
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	80,900,063.22	140,478,403.65
在建工程	16,304,109.35	526,094.69
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,691,314.48	1,873,085.34
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	7,608,170.17	6,356,757.72
其他非流动资产	7,102,698.00	7,676,619.38
非流动资产合计	213,606,355.22	256,910,960.78
资产总计	2,348,930,784.79	1,631,291,394.22
流动负债：		
短期借款	160,171,166.68	140,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	339,494,337.90	400,019,366.00
应付账款	234,725,046.98	237,797,503.51
预收款项		102,751.99
合同负债	310,899.61	0.00
应付职工薪酬	3,694,532.52	5,586,758.35
应交税费	3,120,729.43	279,100.39
其他应付款	5,356,333.90	7,133,088.74
其中：应付利息		206,766.38
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	10,035,416.67	
其他流动负债	39,568.71	
流动负债合计	756,948,032.40	790,918,568.98

非流动负债：		
长期借款	20,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,699,499.56	5,741,499.64
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	24,699,499.56	5,741,499.64
负债合计	781,647,531.96	796,660,068.62
所有者权益：		
股本	137,960,950.00	103,460,950.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	864,263,211.01	191,829,891.14
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	63,648,750.11	61,076,889.37
未分配利润	501,410,341.71	478,263,595.09
所有者权益合计	1,567,283,252.83	834,631,325.60
负债和所有者权益总计	2,348,930,784.79	1,631,291,394.22

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	1,378,393,381.42	1,837,373,967.10
其中：营业收入	1,378,393,381.42	1,837,373,967.10
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,371,577,503.10	1,690,883,929.32
其中：营业成本	1,193,938,100.18	1,467,758,466.64
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	8,511,409.96	13,367,855.94
销售费用	36,801,079.54	56,245,074.17
管理费用	45,151,907.78	36,517,759.99
研发费用	83,566,460.41	96,236,931.88
财务费用	3,608,545.23	20,757,840.70
其中：利息费用	10,044,188.53	16,681,873.64
利息收入	5,316,670.01	1,508,983.20
加：其他收益	12,627,102.85	10,491,851.31
投资收益（损失以“-”号填 列）		
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	484,076.50	1,795,513.71
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	671,522.26	-1,917,171.38
资产处置收益（损失以“-”号填		225,583.52

列)		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	20,598,579.93	157,085,814.94
加：营业外收入	5,366,598.91	1,821,393.92
减：营业外支出	1,157.36	497,256.75
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	25,964,021.48	158,409,952.11
减：所得税费用	-5,211,826.29	14,067,044.41
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	31,175,847.77	144,342,907.70
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	31,175,847.77	144,342,907.70
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	30,887,181.78	144,376,849.46
2.少数股东损益	288,665.99	-33,941.76
六、其他综合收益的税后净额		2,001.05
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,001.05
（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		2,001.05
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		2,001.05
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	31,175,847.77	144,344,908.75
归属于母公司所有者的综合收益总额	30,887,181.78	144,378,850.51
归属于少数股东的综合收益总额	288,665.99	-33,941.76
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.26	1.40
（二）稀释每股收益	0.26	1.40

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：李军

主管会计工作负责人：谢志坚

会计机构负责人：程杰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	1,356,082,072.14	1,814,824,071.22
减：营业成本	1,238,184,824.77	1,521,665,828.22
税金及附加	2,964,985.80	5,584,091.42
销售费用	34,202,772.22	42,457,305.67
管理费用	17,275,659.16	12,668,135.46
研发费用	53,269,942.17	63,677,820.59
财务费用	743,365.52	15,953,212.34
其中：利息费用	4,507,492.00	12,209,763.05
利息收入	2,351,858.32	1,162,307.05
加：其他收益	8,615,710.47	5,027,270.64
投资收益（损失以“－”号填列）		202,633.19
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-186,557.25	559,473.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）	1,567,525.48	-1,378,827.83
资产处置收益（损失以“-”号填列）		225,583.52
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	19,437,201.20	157,453,810.06
加：营业外收入	5,031,126.91	1,486,499.40
减：营业外支出	1,133.20	329,913.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	24,467,194.91	158,610,395.95
减：所得税费用	-1,251,412.45	17,202,329.03
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	25,718,607.36	141,408,066.92
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	25,718,607.36	141,408,066.92
（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	25,718,607.36	141,408,066.92
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	2020 年度	2019 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	1,352,631,798.90	1,984,951,386.29
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	8,316,423.17	100,130.36
收到其他与经营活动有关的现金	32,844,657.28	12,122,844.44
经营活动现金流入小计	1,393,792,879.35	1,997,174,361.09

购买商品、接受劳务支付的现金	1,153,588,527.56	1,385,823,827.46
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	189,683,304.97	221,893,462.98
支付的各项税费	52,783,687.39	116,394,977.83
支付其他与经营活动有关的现金	82,915,210.40	83,824,617.55
经营活动现金流出小计	1,478,970,730.32	1,807,936,885.82
经营活动产生的现金流量净额	-85,177,850.97	189,237,475.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		612,754.48
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		612,754.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	288,939,342.25	166,877,476.27
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	288,939,342.25	166,877,476.27
投资活动产生的现金流量净额	-288,939,342.25	-166,264,721.79
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	726,075,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	366,250,000.00	460,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	192,906,892.75	
筹资活动现金流入小计	1,285,231,892.75	460,000,000.00
偿还债务支付的现金	306,250,000.00	374,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,146,945.86	54,012,362.03
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	15,764,662.08	49,812,657.58
筹资活动现金流出小计	338,161,607.94	477,825,019.61
筹资活动产生的现金流量净额	947,070,284.81	-17,825,019.61
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-63,564.91	-3,652,737.04
五、现金及现金等价物净增加额	572,889,526.68	1,494,996.83
加：期初现金及现金等价物余额	80,557,322.37	79,062,325.54
六、期末现金及现金等价物余额	653,446,849.05	80,557,322.37

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	1,457,558,353.90	1,952,863,115.75
收到的税费返还		5,716.37
收到其他与经营活动有关的现金	17,769,032.53	10,202,447.06
经营活动现金流入小计	1,475,327,386.43	1,963,071,279.18
购买商品、接受劳务支付的现金	1,416,233,913.49	1,662,350,033.51
支付给职工以及为职工支付的现金	39,588,618.10	41,043,842.76
支付的各项税费	23,263,423.78	63,521,244.37
支付其他与经营活动有关的现金	49,385,125.85	42,477,189.45
经营活动现金流出小计	1,528,471,081.22	1,809,392,310.09
经营活动产生的现金流量净额	-53,143,694.79	153,678,969.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		202,633.19
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	54,090,754.37	5,057,228.66
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	54,090,754.37	5,259,861.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	31,340,232.08	14,554,576.08
投资支付的现金		
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	748,500,527.17	65,002,605.61
投资活动现金流出小计	779,840,759.25	79,557,181.69
投资活动产生的现金流量净额	-725,750,004.88	-74,297,319.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	726,075,000.00	
取得借款收到的现金	280,000,000.00	260,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	164,640,160.67	51,708.57
筹资活动现金流入小计	1,170,715,160.67	260,051,708.57
偿还债务支付的现金	230,000,000.00	270,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,507,675.03	46,906,795.51
支付其他与筹资活动有关的现金	15,764,662.08	21,050,435.13
筹资活动现金流出小计	253,272,337.11	337,957,230.64
筹资活动产生的现金流量净额	917,442,823.56	-77,905,522.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-46,323.43	-3,122,976.59
五、现金及现金等价物净增加额	138,502,800.46	-1,646,849.41
加：期初现金及现金等价物余额	30,851,848.12	32,498,697.53
六、期末现金及现金等价物余额	169,354,648.58	30,851,848.12

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	103,460,950.00				191,829,891.14				61,076,889.37		423,558,643.68		779,926,374.19	-5,564,473.18	774,361,901.01
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	103,460,950.00				191,829,891.14				61,076,889.37		423,558,643.68		779,926,374.19	-5,564,473.18	774,361,901.01
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	34,500,000.00				672,433,319.87				2,571,860.74		28,315,321.04		737,820,501.65	288,665.99	738,109,167.64
(一)综合收益总额											30,887,181.78		30,887,181.78	288,665.99	31,175,847.77
(二)所有者投入和减少资本	34,500,000.00				672,433,319.87								706,933,319.87		706,933,319.87
1. 所有者投入的普通股	34,500,000.00				672,433,319.87								706,933,319.87		706,933,319.87
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三)利润分配									2,571,860.74		-2,571,860.74				

一、上年期末余额	103,460,950.00				191,829,891.14		-339,333		46,936,082.68		327,982,019.19		670,208,603.68	-5,530,531.42	664,678,072.26
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	103,460,950.00				191,829,891.14		-339,333		46,936,082.68		327,982,019.19		670,208,603.68	-5,530,531.42	664,678,072.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							339.33		14,140,806.69		95,576,624.49		109,717,770.51	-33,941.76	109,683,828.75
（一）综合收益总额							2,001.05				144,376,849.46		144,378,850.51	-33,941.76	144,344,908.75
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配							-1,661.72		14,140,806.69		-48,800,224.97		-34,661,080.00		-34,661,080.00
1. 提取盈余公积									14,140,806.69		-14,140,806.69				
2. 提取一般风															

险准备															
3. 对所有者 (或股东)的 分配										-34,65 9,418. 28		-34,65 9,418. 28			-34,659 ,418.28
4. 其他												-1,661. 72			-1,661. 72
(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	103,4 60,95 0.00				191,82 9,891. 14			61,076 ,889.3 7		423,55 8,643. 68		779,92 6,374. 19		-5,564, 473.18	774,361 ,901.01

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	103,460,950.00				191,829,891.14				61,076,889.37	478,263,595.09		834,631,325.60
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	103,460,950.00				191,829,891.14				61,076,889.37	478,263,595.09		834,631,325.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	34,500,000.00				672,433,319.87				2,571,860.74	23,146,746.62		732,651,927.23
（一）综合收益总额										25,718,607.36		25,718,607.36
（二）所有者投入和减少资本	34,500,000.00				672,433,319.87							706,933,319.87
1. 所有者投入的普通股	34,500,000.00				672,433,319.87							706,933,319.87
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									2,571,860.74	-2,571,860.74		
1. 提取盈余公积									2,571,860.74	-2,571,860.74		
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	137,960,950.00				864,263,211.01				63,648,750.11	501,410,341.71		1,567,283,252.83

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	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	103,460,950.00				191,829,891.14				46,936,082.68	385,655,753.14		727,882,676.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	103,460,950.00				191,829,891.14				46,936,082.68	385,655,753.14		727,882,676.96
三、本期增减变动金额（减少以									14,140,806.69	92,607,841.95		106,748,648.64

“—”号填列)												
(一)综合收益总额								141,408,066.92			141,408,066.92	
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								14,140,806.69	-48,800,224.97		-34,659,418.28	
1. 提取盈余公积								14,140,806.69	-14,140,806.69			
2. 对所有者(或股东)的分配									-34,659,418.28		-34,659,418.28	
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	103,460,950.00				191,829,891.14				61,076,889.37	478,263,595.09		834,631,325.60

三、公司基本情况

深圳市宝明科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），2006年7月经深圳市宝安区贸易工业局深外资宝复[2006]0971号文批准成立，并于2006年8月10日取得深圳市工商行政管理局颁发的企业法人营业执照（企合粤深总字第111525号）。公司成立时的注册资本为1,000,000.00港元。经历次股权变更后，截止2019年12月31日，公司注册资本为10,346.095万元。

2020年7月29日，经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市宝明科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监发行字[2020]978号文）核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A股）3,450.00万股（每股面值1元），增加注册资本3,450.00万元。变更后的注册资本为13,796.095万元。公司2020年8月3日在深圳证券交易所中小板上市交易，股票简称“宝明科技”，证券代码为“002992”。

截止2020年12月31日，公司注册资本为13,796.095万元，股本为13,796.095万元。

公司统一社会信用代码：91440300790476774P。

公司法定代表人：李军。

公司注册地址：深圳市龙华区民治街道北站社区汇隆商务中心2号楼3001。

公司经营范围：生产销售背光源、新型平板显示器件；货物及技术进出口；（法律、行政法规、国务院决定规定需前置审批和禁止的项目除外）；机械设备租赁（不配备人员的机械租赁，不包括金融租赁活动）。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2021年4月18日决议批准报出。

（1）本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例（%）	
			直接	间接
1	惠州市宝明精工有限公司	宝明精工	100	-
2	惠州宝美电子显示科技有限公司	宝美显示	-	69
3	惠州市宝明显示技术有限公司	宝明显示	-	100
4	赣州市宝明显示科技有限公司	赣州宝明	-	100

上述子公司具体情况详见本附注九“在其他主体中的权益”；

（2）本报告期内合并财务报表范围变化

本公司报告期内合并范围未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和

计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的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）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本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。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司

所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司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；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，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。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）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

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

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

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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

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

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

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

11、应收票据

对于应收票据，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期

应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合1：商业承兑汇票

应收票据组合2：银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。公司对银行承兑汇票不计提坏账准备。

商业承兑汇票本公司以账龄作为信用风险特征组合。根据以前年度按账龄划分的各段应收商业承兑汇票实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收商业承兑汇票组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。应收商业承兑汇票的账龄起点追溯至对应的应收款项账龄起始点。

各账龄段应收商业承兑汇票组合计提坏账准备的比例具体如下：

账 龄	计提比例 (%)
1年以内 (含1年, 下同)	3
1至2年	10
2至3年	30
3至4年	50
4至5年	80
5年以上	100

12、应收账款

对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合1：合并范围内关联方组合

应收账款组合2：应收其他第三方款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

本公司预期信用损失按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款。对于组合1，根据其风险特征，按照3%计提坏账准备；对于组合2，本公司以账龄作为信用风险特征组合。

根据以前年度按账龄划分的各段应收账款实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收账款组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。各账龄段应收账款组合计提坏账准备的比例具体如下：

账 龄	应收账款计提比例 (%)
1年以内 (含1年, 下同)	3
1至2年	10
2至3年	30
3至4年	50
4至5年	80

5年以上	100
------	-----

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于其他应收款项，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

其他应收款组合1：应收募集资金款项组合

其他应收款组合2：合并范围内关联方组合

其他应收款组合3：应收其他第三方款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司预期信用损失按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。对于组合1，除存在客观证据表明本公司将无法按其他应收款项的原有条款收回款项外，不对其计提坏账准备；对于组合2，根据其风险特征，按照3%计提坏账准备；对于组合3，本公司以账龄作为信用风险特征组合。

根据以前年度按账龄划分的各段应收账款实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收账款组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。各账龄段应收账款组合计提坏账准备的比例具体如下：

账 龄	其他应收款计提比例 (%)
1年以内 (含1年, 下同)	3
1至2年	10
2至3年	30
3至4年	50
4至5年	80
5年以上	100

15、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、低值易耗品、在产品、委托加工物资、发出商品、库存商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制。

(4) 存货跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准

备；对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，可合并计提存货跌价准备。

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

（5）低值易耗品的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

16、合同资产

自2020年1月1日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

17、合同成本

自2020年1月1日起适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

18、持有待售资产

19、债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

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

④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构

成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

20、其他债权投资

21、长期应收款

本公司将按合同约定收款期限在1年以上、具有融资性质的分期收款销售的应收款项在长期应收款核算。

具有融资性质的分期收款确认的长期应收款根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

合同约定的收款期满日为账龄计算的起始日，长期应收款应转入应收账款，按应收款项的减值方法计提坏账准备。

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

B.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；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.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

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

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；本公司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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司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，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、15。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、21。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。(1) 确认条件固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：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。固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	2-25	0-5	3.80-47.50
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
其他	年限平均法	3-5	0-5	19.00-33.33

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相

关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、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

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	法定使用权
专利权	10年	为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件	10年	为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
非专利技术	10年	为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②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。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿

命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

（2）内部研究开发支出会计政策

（1）划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

（2）开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A.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；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C.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；
- D.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；
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、无形资产、商誉、探明石油天然气矿区权益和井及相关设施等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

32、长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

33、合同负债

自2020年1月1日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，在职工为其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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

（2）离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照

相应的折现率(根据资产负债表日与设定提存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确定)，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率(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确定)将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的,本公司将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。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外,其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息,均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动,包括:

- (a) 精算利得或损失,即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少;
- (b) 计划资产回报,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额;
- (c) 资产上限影响的变动,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(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:

- ①企业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;
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(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确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- A.服务成本;
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额;
- C.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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。

权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

自2020年1月1日起适用

(1) 一般原则

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

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

对于本公司自第三方取得贸易类商品控制权后，再转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让贸易类商品前能够控制该商品，因此本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让背光源或触摸屏的履约义务，属于在某一时刻履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

以下收入会计政策适用于2019年度及以前

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计

量时，确认商品销售收入的实现。

本公司具体收入确认时点如下：

①内销收入

A、产品生产完工入库后，公司按订单约定的交货时间送至客户指定收货地点，由客户仓库人员在销货单据上签字或盖章确认，销售商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。因此，公司取得客户签收的销货单据时确认收入。

B、按照客户要求设置VMI仓模式销售的，客户实际领用后，销售商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，因此，取得客户实际领用确认单据时确认收入。

②外销收入

产品生产完工入库后，公司按订单约定的交货时间进行报关，报关完成时主要风险和报酬转移给客户，销售商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。因此，公司在货物报关完成时确认收入。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

(3) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(4) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

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

40、政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额1元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

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，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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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，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。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租

金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、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
--------------	------	----

2017年7月5日，财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》（财会【2017】22号）（以下简称“新收入准则”）。要求境内上市企业自2020年1月1日起执行新收入准则。本公司于2020年1月1日执行新收入准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注三、26。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2020年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

2019年12月10日，财政部发布了《企业会计准则解释第13号》。本公司于2020年1月1日执行该解释，对以前年度不进行追溯。

上述会计政策的累积影响数如下：

因执行新收入准则，本公司合并财务报表相应调整2020年1月1日预收款项-102,751.99元、合同负债91,733.54元、其他流动负债11,018.45元。本公司母公司财务报表相应调整2020年1月1日预收款项-102,751.99元、合同负债91,733.54元、其他流动负债11,018.45元。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	389,650,942.19	389,650,942.19	
结算备付金	0.00	0.00	
拆出资金	0.00	0.00	
交易性金融资产	0.00	0.00	
衍生金融资产	0.00	0.00	
应收票据	224,561,990.52	224,561,990.52	
应收账款	448,064,628.59	448,064,628.59	
应收款项融资	0.00	0.00	
预付款项	795,610.32	795,610.32	
应收保费	0.00	0.00	
应收分保账款	0.00	0.00	
应收分保合同准备金	0.00	0.00	
其他应收款	3,817,186.11	3,817,186.11	
其中：应收利息	0.00	0.00	
应收股利	0.00	0.00	
买入返售金融资产	0.00	0.00	
存货	108,356,527.22	108,356,527.22	
合同资产	0.00	0.00	
持有待售资产	0.00	0.00	
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00	
其他流动资产	52,639,070.15	52,639,070.15	
流动资产合计	1,227,885,955.10	1,227,885,955.10	
非流动资产：			
发放贷款和垫款	0.00	0.00	
债权投资	0.00	0.00	
其他债权投资	0.00	0.00	

长期应收款	0.00	0.00	
长期股权投资	0.00	0.00	
其他权益工具投资	0.00	0.00	
其他非流动金融资产	0.00	0.00	
投资性房地产	0.00	0.00	
固定资产	473,226,799.71	473,226,799.71	
在建工程	121,093,529.11	121,093,529.11	
生产性生物资产	0.00	0.00	
油气资产	0.00	0.00	
使用权资产	0.00	0.00	
无形资产	36,864,705.19	36,864,705.19	
开发支出	0.00	0.00	
商誉	0.00	0.00	
长期待摊费用	0.00	0.00	
递延所得税资产	20,849,828.24	20,849,828.24	
其他非流动资产	4,688,622.05	4,688,622.05	
非流动资产合计	656,723,484.30	656,723,484.30	
资产总计	1,884,609,439.40	1,884,609,439.40	
流动负债：			
短期借款	195,000,000.00	195,000,000.00	
向中央银行借款	0.00	0.00	
拆入资金	0.00	0.00	
交易性金融负债	0.00	0.00	
衍生金融负债	0.00	0.00	
应付票据	448,936,717.93	448,936,717.93	
应付账款	308,565,557.03	308,565,557.03	
预收款项	102,751.99		-102,751.99
合同负债	0.00	91,733.54	91,733.54
卖出回购金融资产款	0.00	0.00	
吸收存款及同业存放	0.00	0.00	
代理买卖证券款	0.00	0.00	
代理承销证券款	0.00	0.00	
应付职工薪酬	19,851,800.84	19,851,800.84	
应交税费	3,408,313.79	3,408,313.79	

其他应付款	21,755,630.24	21,755,630.24	
其中：应付利息	439,033.05	439,033.05	
应付股利	0.00	0.00	
应付手续费及佣金	0.00	0.00	
应付分保账款	0.00	0.00	
持有待售负债	0.00	0.00	
一年内到期的非流动负债	5,000,000.00	5,000,000.00	
其他流动负债	0.00	11,018.45	11,018.45
流动负债合计	1,002,620,771.82	1,002,620,771.82	
非流动负债：			
保险合同准备金	0.00	0.00	
长期借款	95,000,000.00	95,000,000.00	
应付债券	0.00	0.00	
其中：优先股	0.00	0.00	
永续债	0.00	0.00	
租赁负债	0.00	0.00	
长期应付款	0.00	0.00	
长期应付职工薪酬	0.00	0.00	
预计负债	0.00	0.00	
递延收益	12,626,766.57	12,626,766.57	
递延所得税负债	0.00	0.00	
其他非流动负债	0.00	0.00	
非流动负债合计	107,626,766.57	107,626,766.57	
负债合计	1,110,247,538.39	1,110,247,538.39	
所有者权益：			
股本	103,460,950.00	103,460,950.00	
其他权益工具	0.00	0.00	
其中：优先股	0.00	0.00	
永续债	0.00	0.00	
资本公积	191,829,891.14	191,829,891.14	
减：库存股	0.00	0.00	
其他综合收益	0.00	0.00	
专项储备	0.00	0.00	

盈余公积	61,076,889.37	61,076,889.37	
一般风险准备	0.00	0.00	
未分配利润	423,558,643.68	423,558,643.68	
归属于母公司所有者权益合计	779,926,374.19	779,926,374.19	
少数股东权益	-5,564,473.18	-5,564,473.18	
所有者权益合计	774,361,901.01	774,361,901.01	
负债和所有者权益总计	1,884,609,439.40	1,884,609,439.40	

调整情况说明

因执行新收入准则，本公司合并财务报表相应调整2020年1月1日预收款项-102,751.99元、合同负债91,733.54元、其他流动负债11,018.45元。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	291,182,078.23	291,182,078.23	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	211,191,783.60	211,191,783.60	
应收账款	317,973,023.39	317,973,023.39	
应收款项融资			
预付款项	570,149.22	570,149.22	
其他应收款	432,034,939.85	432,034,939.85	
其中：应收利息	0.00	0.00	
应收股利	0.00	0.00	
存货	103,638,887.27	103,638,887.27	
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	17,789,571.88	17,789,571.88	
流动资产合计	1,374,380,433.44	1,374,380,433.44	
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	100,000,000.00	100,000,000.00	
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	140,478,403.65	140,478,403.65	
在建工程	526,094.69	526,094.69	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,873,085.34	1,873,085.34	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	6,356,757.72	6,356,757.72	
其他非流动资产	7,676,619.38	7,676,619.38	
非流动资产合计	256,910,960.78	256,910,960.78	
资产总计	1,631,291,394.22	1,631,291,394.22	
流动负债：			
短期借款	140,000,000.00	140,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	400,019,366.00	400,019,366.00	
应付账款	237,797,503.51	237,797,503.51	
预收款项	102,751.99		-102,751.99
合同负债	0.00	91,733.54	91,733.54
应付职工薪酬	5,586,758.35	5,586,758.35	
应交税费	279,100.39	279,100.39	
其他应付款	7,133,088.74	7,133,088.74	
其中：应付利息	206,766.38	206,766.38	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			

其他流动负债		11,018.45	11,018.45
流动负债合计	790,918,568.98	790,918,568.98	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	5,741,499.64	5,741,499.64	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,741,499.64	5,741,499.64	
负债合计	796,660,068.62	796,660,068.62	
所有者权益：			
股本	103,460,950.00	103,460,950.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	191,829,891.14	191,829,891.14	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	61,076,889.37	61,076,889.37	
未分配利润	478,263,595.09	478,263,595.09	
所有者权益合计	834,631,325.60	834,631,325.60	
负债和所有者权益总计	1,631,291,394.22	1,631,291,394.22	

调整情况说明

因执行新收入准则，本公司母公司财务报表相应调整2020年1月1日预收款项-102,751.99元、合同负债91,733.54元、其他流动负债11,018.45元。

(4) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	实际缴纳和出口免抵的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	实际缴纳和出口免抵的流转税	3%
地方教育附加	实际缴纳和出口免抵的流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市宝明科技股份有限公司	15%
惠州市宝明精工有限公司	15%
惠州宝美电子显示科技有限公司	25%
惠州市宝明显示技术有限公司	25%
赣州市宝明显示科技有限公司	15%

2、税收优惠

2020年12月，深圳市宝明科技股份有限公司经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局和国家税务总局深圳市税务局批准取得证书编号为GR202044201197的国家高新技术企业证书，有效期3年，2020-2022年度享受高新技术企业15%的企业所得税优惠税率。

2019年12月，惠州市宝明精工有限公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局和广东省地方税务局批准取得证书编号为GR201944002445的国家高新技术企业证书，有效期3年，2019-2021年度享受高新技术企业15%的企业所得税优惠税率。

根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于赣州市执行西部大开发税收政策问题的通知》（财税〔2013〕4号）规定，对设在赣州市的鼓励类产业的内资企业和外商投资企业减按15%的税率征收企业所得税，赣州市宝明显示科技有限公司符合条件，适用15%的企业所得税优惠税率。

3、其他

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	14,757.32	30,914.09
银行存款	653,432,091.73	90,522,908.33
其他货币资金	106,190,227.02	299,097,119.77
合计	759,637,076.07	389,650,942.19
其中：存放在境外的款项总额	0.00	
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	106,190,227.02	309,093,619.82

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		
合计	0.00	0.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

4、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	304,752,248.53	224,561,990.52
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	304,752,248.53	224,561,990.52

单位：元

类别	期末余额				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比例	

				例						
其中:										
其中:										

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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

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	

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
银行承兑票据	186,342,643.77
合计	186,342,643.77

(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
银行承兑票据	4,723,855.97	
合计	4,723,855.97	

(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

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(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：

5、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	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,479,094.66	0.33%	1,479,094.66	100.00%		1,576,310.75	0.34%	1,576,310.75	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	447,332,935.03	99.67%	14,050,412.45	3.14%	433,282,522.58	462,692,562.22	99.66%	14,627,933.63	3.16%	448,064,628.59
其中：										
合计	448,812,029.69	100.00%	15,529,507.11	3.46%	433,282,522.58	464,268,872.97	100.00%	16,204,244.38	3.49%	448,064,628.59

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 12	1,479,094.66	1,479,094.66	100.00%	预计无法收回

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	446,367,793.85	13,391,033.83	3.00%
1-2 年	153,142.03	15,314.20	10.00%
2-3 年	120,751.53	36,225.46	30.00%
3-4 年	82,712.00	41,356.00	50.00%
4-5 年	210,263.29	168,210.63	80.00%
5 年以上	398,272.33	398,272.33	100.00%
合计	447,332,935.03	14,050,412.45	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见公司年度审计报告附注三、10。

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

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)	446,429,253.74
1 至 2 年	153,142.03
2 至 3 年	1,538,386.30
3 年以上	691,247.62
3 至 4 年	82,712.00
4 至 5 年	210,263.29

5 年以上	398,272.33
合计	448,812,029.69

(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	
按单项计提	1,576,310.75		97,216.09			1,479,094.66
按组合计提	14,627,933.63		577,521.18			14,050,412.45
合计	16,204,244.38		674,737.27			15,529,507.11

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
客户 1	153,012,212.51	34.09%	4,590,366.38
客户 2	100,234,581.45	22.33%	3,007,037.44
客户 3	83,763,428.62	18.66%	2,512,902.86
客户 4	36,524,958.05	8.14%	1,126,977.28
客户 5	31,424,362.80	7.00%	942,730.88
合计	404,959,543.43	90.22%	

(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：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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

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：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	33,574.30	100.00%	795,610.32	100.00%
合计	33,574.30	--	795,610.32	--

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

单位名称	2020年12月31日余额（元）	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
供应商A	31,200.00	92.93
供应商B	2,000.00	5.96
供应商C	161.06	0.48
供应商D	164.43	0.49
供应商E	48.81	0.14
合计	33,574.30	100

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	4,061,697.13	3,817,186.11
合计	4,061,697.13	3,817,186.11

(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	0.00	0.00
委托贷款	0.00	0.00
债券投资	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

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
合计	0.00	0.00

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	2,356,255.41	2,286,499.60
其他	4,236,322.45	3,870,906.47
合计	6,592,577.86	6,157,406.07

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	820,434.42	0.00	1,519,785.54	2,340,219.96
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	288,977.79			288,977.79
本期转回			98,317.02	98,317.02
2020 年 12 月 31 日余额	1,109,412.21	0.00	1,421,468.52	2,530,880.73

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）	2,461,093.05

1 至 2 年	1,557,378.53
2 至 3 年	234,094.60
3 年以上	2,340,011.68
3 至 4 年	21,901.10
4 至 5 年	489,897.10
5 年以上	1,828,213.48
合计	6,592,577.86

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提	1,519,785.54		118,477.02			1,401,308.52
按组合计提	820,434.42	309,137.79				1,129,572.21
合计	2,340,219.96	309,137.79	118,477.02			2,530,880.73

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	其他	1,421,468.52	5 年以上	21.56%	1,421,468.52
第二名	保证金	1,335,000.00	1-2 年	20.25%	133,500.00

第三名	保证金	469,115.72	1 年以内	7.12%	14,073.47
第四名	其他	457,936.86	1 年以内	6.95%	13,738.11
第五名	其他	390,887.66	4-5 年	5.93%	312,710.13
合计	--	4,074,408.76	--	61.81%	1,895,490.23

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：

9、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	44,903,398.13	3,607,224.80	41,296,173.33	44,167,856.15	9,723,403.87	34,444,452.28
在产品	31,413,479.93	466,455.74	30,947,024.19	28,556,039.60	3,972,899.65	24,583,139.95
库存商品	52,504,254.24	4,851,216.89	47,653,037.35 ⁰¹	29,741,760.52	2,815,838.30	26,925,922.22
发出商品	18,423,014.02	242,407.81	18,180,606.21	22,404,019.61	1,006.84	22,403,012.77
合计	147,244,146.32	9,167,305.24	138,076,841.08	124,869,675.88	16,513,148.66	108,356,527.22

注：01 年末库存量增加主要系待客户确认的入库产成品增加所致。

(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	9,723,403.87			6,116,179.07		3,607,224.80
在产品	3,972,899.65			3,506,443.91		466,455.74
库存商品	2,815,838.30	2,690,547.75		655,169.16		4,851,216.89
发出商品	1,006.84	697,576.30		456,175.33		242,407.81
合计	16,513,148.66	3,388,124.05		10,733,967.47		9,167,305.24

存货跌价的计提依据是成本大于可变现净值的部分，全部计提减值。存货转销的依据是销售出库或领料产生的存货减少且有减值的部分。

(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

10、合同资产

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
合计			0.00			0.00

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

合计	0.00	0.00
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	40,090,696.68	42,246,212.72
待认证进项税额	19,916,268.11	
发行费用		6,509,433.97
预交所得税	9,145,245.81	3,833,997.60
预交关税	7,326.54	49,425.86
合计	69,159,537.14	52,639,070.15

其他说明：

其他流动资产期末余额较期初增长31.38%，主要待认证进项税额增加较多所致。

14、债权投资

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
合计			0.00			0.00

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	

2020年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
--------------------	---	---	---	---

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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
合计	0.00			0.00				—

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2020年1月1日余额在 本期	—	—	—	—

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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
合计			0.00			0.00	--

坏账准备减值情况

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)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

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	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										

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
其他说明：						

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
其他说明		

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	622,150,131.19	473,226,799.71
合计	622,150,131.19	473,226,799.71

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	214,309,855.60	570,093,313.47	3,951,313.71	21,404,250.31	809,758,733.09
2.本期增加金额	89,935,018.26	140,581,939.83	672,645.76	3,841,815.43	235,031,419.28
(1) 购置	0.00	13,334,105.73	672,645.76	2,889,967.69	16,896,719.18
(2) 在建工程转入	89,935,018.26	127,247,834.10	0.00	951,847.74	218,134,700.10
(3) 企业合并增加					

3.本期减少金额		41,816,134.79		888,672.46	42,704,807.25
(1) 处置或报废					
(2) 其他减少		41,816,134.79		888,672.46	42,704,807.25
4.期末余额	304,244,873.86	668,859,118.51	4,623,959.47	24,357,393.28	1,002,085,345.12
二、累计折旧					
1.期初余额	51,401,175.17	258,883,203.04	2,156,224.61	9,913,275.50	322,353,878.32
2.本期增加金额	12,969,804.21	55,040,952.08	589,550.76	3,601,014.35	72,201,321.40
(1) 计提	12,969,804.21	55,040,952.08	589,550.76	3,601,014.35	72,201,321.40
3.本期减少金额		20,496,802.41		814,191.07	21,310,993.48
(1) 处置或报废					
(2) 其他减少		20,496,802.41		814,191.07	21,310,993.48
4.期末余额	64,370,979.38	293,427,352.71	2,745,775.37	12,700,098.78	373,244,206.24
三、减值准备					
1.期初余额		14,178,055.06			14,178,055.06
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额		7,487,047.37			7,487,047.37
(1) 处置或报废					
(2) 其他减少		7,487,047.37			7,487,047.37
4.期末余额		6,691,007.69			6,691,007.69
四、账面价值					
1.期末账面价值	239,873,894.48	368,740,758.11	1,878,184.10	11,657,294.50	622,150,131.19
2.期初账面价值	162,908,680.43	297,032,055.36	1,795,089.10	11,490,974.81	473,226,799.71

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

机器设备	13,317,238.50	5,368,645.04	6,421,847.81	1,526,745.65	
合计	13,317,238.50	5,368,645.04	6,421,847.81	1,526,745.65	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
员工食堂	2,051,817.07
合计	2,051,817.07

(5) 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
赣州厂房 A（一）	36,191,547.52	正在办理中
赣州厂房 B（二）	35,703,243.60	正在办理中
设备房	10,455,298.10	正在办理中
合计	82,350,089.22	

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	195,915,533.42	121,093,529.11
合计	195,915,533.42	121,093,529.11

(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
赣州宝明厂区一期	22,030,113.11		22,030,113.11	67,917,554.54		67,917,554.54
赣州宝明厂区二期	62,276,294.28		62,276,294.28			
设备安装	92,944,367.66		92,944,367.66	52,503,721.03		52,503,721.03
改造工程	11,294,718.67		11,294,718.67			
办公楼装修	6,915,878.54		6,915,878.54			
零星工程	454,161.16		454,161.16	672,253.54		672,253.54
合计	195,915,533.42		195,915,533.42	121,093,529.11		121,093,529.11

(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
赣州宝明厂区一期	130,000,000.00	67,917,554.54	74,025,910.33	119,913,351.76		22,030,113.11	109.18%	98	8,173,841.71	3,724,675.06	5.70%	
赣州宝明厂区二期	120,000,000.00		62,276,294.28			62,276,294.28	51.90%	52				
设备安装	258,751,200.00	52,503,721.03	127,451,440.32	87,010,793.69		92,944,367.66	69.52%	70				
改造工程	28,583,000.00		21,848,208.21	10,553,489.54		11,294,718.67	76.43%	76				
办公楼装修	8,615,500.00		6,915,878.54			6,915,878.54	80.27%	80				
零星工程	1,287,100.00	672,253.54	438,972.73	657,065.11		454,161.16	86.34%	86				
合计	547,236,800.00	121,093,529.11	292,956,704.41	218,134,700.10		195,915,533.42	--	--	8,173,841.71	3,724,675.06		--

(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：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目		合计
----	--	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	41,085,136.28	538,973.82	754,716.96	1,681,217.21	44,060,044.27

2.本期增加金额		79,285.67		113,362.83	192,648.50
(1) 购置				113,362.83	113,362.83
(2) 内部研发		79,285.67			79,285.67
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	41,085,136.28	618,259.49	754,716.96	1,794,580.04	44,252,692.77
二、累计摊销					
1.期初余额	6,216,073.82	162,813.77	150,943.44	665,508.05	7,195,339.08
2.本期增加金额	821,702.76	46,453.28	75,471.72	151,422.57	1,095,050.33
(1) 计提	821,702.76	46,453.28	75,471.72	151,422.57	1,095,050.33
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	7,037,776.58	209,267.05	226,415.16	816,930.62	8,290,389.41
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	34,047,359.70	408,992.44	528,301.80	977,649.42	35,962,303.36

值					
2.期初账面价值	34,869,062.46	376,160.05	603,773.52	1,015,709.16	36,864,705.19

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 1.40%。

(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：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、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		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、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
合计	0.00				0.00

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	31,733,190.55	5,035,149.36	38,325,282.16	5,734,708.54
内部交易未实现利润	126,776.20	19,016.43	179,235.86	26,885.35
可抵扣亏损	149,001,909.95	22,991,627.01	99,555,174.42	14,933,276.16
固定资产折旧差异	812,736.49	121,910.47	1,033,054.58	154,958.19
合计	181,674,613.19	28,167,703.27	139,092,747.02	20,849,828.24

(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

(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		28,167,703.27		20,849,828.24
递延所得税负债		0.00		0.00

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

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

其他说明：

31、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
预付设备款	5,915,196.47	0.00	5,915,196.47	4,688,622.05	0.00	4,688,622.05
合计	5,915,196.47	0.00	5,915,196.47	4,688,622.05	0.00	4,688,622.05

其他说明：

32、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		50,000,000.00
保证借款	190,000,000.00	145,000,000.00
信用借款	40,000,000.00	
短期借款应计利息	247,291.69	
合计	230,247,291.69	195,000,000.00

短期借款分类的说明：

(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：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		
合计	0.00	0.00

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	349,977,155.31	448,936,717.93
合计	349,977,155.31	448,936,717.93

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	236,271,744.58	242,651,613.44
设备款	47,713,801.41	36,815,817.33
工程款	43,446,540.76	29,098,126.26
其他	2,682,419.73	
合计	330,114,506.48	308,565,557.03

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

其他说明：

截至2020年12月31日，公司无账龄超过一年的重要应付账款。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	310,899.61	91,733.54
合计	310,899.61	91,733.54

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

39、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	19,851,800.84	189,577,417.13	192,132,124.63	17,297,093.34
二、离职后福利-设定提存计划		857,882.21	857,882.21	
合计	19,851,800.84	190,435,299.34	192,990,006.84	17,297,093.34

(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	19,851,800.84	180,320,145.49	182,874,852.99	17,297,093.34
2、职工福利费		1,595,303.34	1,595,303.34	
3、社会保险费		2,667,214.19	2,667,214.19	
其中：医疗保险费		2,608,302.24	2,608,302.24	
工伤保险费		20,136.81	20,136.81	
生育保险费		38,775.14	38,775.14	
4、住房公积金		4,875,892.23	4,875,892.23	
5、工会经费和职工教育经费		118,861.88	118,861.88	
合计	19,851,800.84	189,577,417.13	192,132,124.63	17,297,093.34

(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		827,598.60	827,598.60	
2、失业保险费		30,283.61	30,283.61	
合计		857,882.21	857,882.21	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,644,469.91	2,250,823.56
企业所得税	1,017,931.11	351,528.52
个人所得税	195,516.14	219,216.30
城市维护建设税	255,122.01	157,557.65
房产税	146,471.92	86,011.48
教育费附加	109,338.01	67,524.71
地方教育附加	72,892.00	45,016.47
土地使用税	44,573.60	66,860.40

其他	115,364.60	163,774.70
合计	5,601,679.30	3,408,313.79

其他说明:

应交税费期末余额较期初增长64.35%，主要系报告期末未缴增值税和企业所得税增加较多所致。

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	439,033.05
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	16,299,701.58	21,316,597.19
合计	16,299,701.58	21,755,630.24

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		158,333.33
短期借款应付利息		280,699.72
合计	0.00	439,033.05

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
合计	0.00	0.00

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因:

(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
劳务外包费	5,752,402.56	8,731,825.92
水电费	2,638,402.64	2,762,748.39
检测维修服务费	2,483,846.19	4,044,032.64
运输费		1,922,229.60
代收员工伙食费	1,588,838.45	1,384,464.63
其他	3,836,211.74	2,471,296.01
合计	16,299,701.58	21,316,597.19

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		

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	70,000,000.00	5,000,000.00
长期借款应计利息	185,833.34	
合计	70,185,833.34	5,000,000.00

其他说明：

一年内到期的非流动负债同比增加65,185,833.34元，同比增加的原因系将在一年内到期的长期借款重分类至其他非流动负债。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	39,568.71	11,018.45
合计	39,568.71	11,018.45

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	125,000,000.00	100,000,000.00
一年内到期的长期借款	-70,000,000.00	-5,000,000.00
合计	55,000,000.00	95,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

利率区间：4.25-5.7%

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明**(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
合计	0.00	0.00	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	12,626,766.57		3,057,200.04	9,569,566.53	收到与资产相关的政府补助
合计	12,626,766.57		3,057,200.04	9,569,566.53	--

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
新型平面显示器研发中心建设项目	3,468,600.00			1,015,200.00			2,453,400.00	与资产相关
电容式触摸屏生产线项目	3,416,666.93			999,999.96			2,416,666.97	与资产相关
LED 背光源模组产业化项目	2,624,999.81			500,000.04			2,124,999.77	与资产相关
单层一体式电容触摸屏产业化项目	2,874,999.83			500,000.04			2,374,999.79	与资产相关
超薄节能导光板研发项目	241,500.00			42,000.00			199,500.00	与资产相关
合计	12,626,766.57			3,057,200.04			9,569,566.53	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

53、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	103,460,950.00	34,500,000.00				34,500,000.00	137,960,950.00

其他说明：

公司本期首次向社会公开发行人民币普通股 3,450.00 万股，增加股本人民币 34,500,000.00 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
合计		0.00						0.00

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	182,822,054.62	672,433,319.87		855,255,374.49
其他资本公积	9,007,836.52			9,007,836.52
合计	191,829,891.14	672,433,319.87		864,263,211.01

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本期首次向社会公开发行人人民币普通股 3,450.00 万股，增加资本公积人民币672,433,319.87 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、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	
其他综合收益合计	0.00							0.00

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	61,076,889.37	2,571,860.74		63,648,750.11
合计	61,076,889.37	2,571,860.74		63,648,750.11

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润10%提取法定盈余公积金。

60、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	423,558,643.68	327,982,019.19
调整后期初未分配利润	423,558,643.68	327,982,019.19
加：本期归属于母公司所有者的净利润	30,887,181.78	144,376,849.46
减：提取法定盈余公积	2,571,860.74	14,140,806.69
应付普通股股利		34,659,418.28
期末未分配利润	451,873,964.72	423,558,643.68

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

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	1,362,450,910.68	1,180,197,906.09	1,821,526,096.34	1,454,747,181.61
其他业务	15,942,470.74	13,740,194.09	15,847,870.76	13,011,285.03
合计	1,378,393,381.42	1,193,938,100.18	1,837,373,967.10	1,467,758,466.64

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	1,378,393,381.42						1,378,393,381.42
其中：							
LED 背光源	1,258,170,824.26						1,258,170,824.26
电容式触摸屏	104,280,086.42						104,280,086.42
其他	15,942,470.74						15,942,470.74
按经营地区分类	1,378,393,381.42						1,378,393,381.42
其中：							
外销	1,785,469.46						1,785,469.46
内销	1,376,607,911.96						1,376,607,911.96
其中：							
其中：							
按商品转让的时间分类	1,378,393,381.42						1,378,393,381.42
其中：							
在某一时点确认收入	1,378,164,809.98						1,378,164,809.98
在某段时间确认收入	228,571.44						228,571.44
其中：							
其中：							
合计	1,378,393,381.42						1,378,393,381.42

与履约义务相关的信息：

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控制权时确认收入。

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 20,569,550.35 元，其中，20,569,550.35 元预计将于 2021 年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,799,968.63	5,595,450.12
教育费附加	1,199,986.56	2,398,050.06
房产税	1,576,474.45	1,286,381.32
土地使用税	549,799.20	681,104.00
印花税	1,575,128.20	1,797,083.24
地方教育费附加	799,991.01	1,598,700.05
其他	10,061.91	11,087.15
合计	8,511,409.96	13,367,855.94

其他说明：

税金及附加本期较上期下降36.33%，主要系本期缴纳的流转税减少导致城市维护建设税、教育费附加及地方地方教育费附加等附加费下降。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费		8,875,782.65
检测维修服务费	11,328,228.31	24,014,171.05
业务招待费	12,252,143.08	7,113,654.98
包装费	5,985,419.76	7,580,258.65
职工薪酬	4,567,762.73	4,827,030.39
差旅费	1,438,728.35	1,817,786.80
其他	1,228,797.31	2,016,389.65
合计	36,801,079.54	56,245,074.17

其他说明：

销售费用本期较上期减少34.57%，主要系公司于2020年1月1日起执行新收入准则，将合同履行相关的交通运输费、运输人

员的薪酬、运输车辆的折旧等费用调整至营业成本中核算所致。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,408,720.44	16,983,438.61
办公费用	5,593,160.71	7,931,851.83
折旧与摊销	10,664,194.86	6,678,905.46
咨询服务费用	3,320,707.91	2,833,089.62
业务招待费	1,778,788.53	1,373,514.96
房屋租赁费	2,202,241.49	
其他	3,184,093.84	716,959.51
合计	45,151,907.78	36,517,759.99

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物料品消耗	36,070,142.68	57,402,229.54
职工薪酬	25,641,522.37	19,120,595.01
折旧费用	18,746,107.39	15,078,788.24
水电费	2,197,380.12	3,135,770.94
其他	911,307.85	1,499,548.15
合计	83,566,460.41	96,236,931.88

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	9,416,362.78	16,479,602.81
减：利息收入	5,316,670.01	1,508,983.20
利息净支出	4,099,692.77	14,970,619.61
应收票据贴现支出	627,825.75	202,270.83
汇兑损益	-1,347,286.90	5,493,441.19

现金折扣	-525,668.49	-671,664.54
银行手续费及其他	753,982.10	763,173.61
合计	3,608,545.23	20,757,840.70

其他说明：

财务费用本期较上期减少17,149,295.47元，主要系公司募资资金到账后银行活期利息收入增加、人民币升值及外币采购规模较大导致汇兑收益较多所致。

67、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	12,536,285.90	10,320,943.35
个税扣缴税款手续费	90,816.95	170,907.96
合计	12,627,102.85	10,491,851.31

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、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

其他说明：

71、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	-190,660.77	-181,613.71
应收账款坏账损失	674,737.27	1,977,127.42
合计	484,076.50	1,795,513.71

其他说明：

72、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	671,522.26	-1,433,796.01
五、固定资产减值损失		-483,375.37
合计	671,522.26	-1,917,171.38

其他说明：

73、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
处置未划分为持有待售的固定资产利得或损失		225,583.52
合计		225,583.52

74、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	5,003,000.00	1,448,100.00	5,003,000.00
其他	363,598.91	373,293.92	363,598.91
合计	5,366,598.91	1,821,393.92	5,366,598.91

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
深圳市龙华区财政局制造发展金融支撑类-企业		奖励	奖励上市而给予的政府补助	是	否	2,500,000.00		与收益相关

境内上市和挂牌资助								
深圳市龙华区财政局产业专项资金-境内上市和挂牌资助类		补助	奖励上市而给予的政府补助	是	否	2,200,000.00		与收益相关
工业稳增长资助		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		518,100.00	与收益相关
工业贸易发展局科技资金(新冠疫情补助资金)		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	178,000.00		与收益相关
2020年新入规工业企业奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	80,448.00		与收益相关
赣州经济技术开发区企业服务和工信局新入规企业奖励		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	39,552.00		与收益相关
赣州经济技术开发区安全生产监察大队安标化达标企业奖励资金		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	5,000.00		与收益相关
产业发展专项资金补助		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产	是	否		930,000.00	与收益相关

			业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)					
合计						5,003,000.00	1,448,100.00	

其他说明:

75、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
非流动资产报废损失		481,863.50	
其他	1,157.36	15,393.25	1,157.36
合计	1,157.36	497,256.75	1,157.36

其他说明:

76、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	2,106,048.74	16,911,982.31
递延所得税费用	-7,317,875.03	-2,844,937.90
合计	-5,211,826.29	14,067,044.41

(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	25,964,021.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,894,603.21
子公司适用不同税率的影响	661,709.33
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,057,284.69
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,887,429.75
研发费用加计扣除	-8,937,993.77
所得税费用	-5,211,826.29

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、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	17,401,637.86	8,882,751.27
利息收入	5,316,670.01	1,508,983.20
冻结账户受限资金	9,996,500.05	
其他	129,849.36	1,731,109.97
合计	32,844,657.28	12,122,844.44

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
销售费用、管理费用及研发费用	81,397,399.15	69,363,121.77
冻结账户受限资金		9,996,500.05
银行手续费	753,982.10	763,173.61
其他	763,829.15	3,701,822.12
合计	82,915,210.40	83,824,617.55

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

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

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
银行承兑汇票等保证金	192,906,892.75	
合计	192,906,892.75	

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
银行承兑汇票等保证金		49,812,657.58
发行费用	15,764,662.08	
合计	15,764,662.08	49,812,657.58

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	31,175,847.77	144,342,907.70
加：资产减值准备	-1,155,598.76	121,657.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	72,201,321.40	61,018,986.36
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,095,050.33	1,088,353.19
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		-225,583.52
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		481,863.50
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	12,387,704.52	20,182,849.83

投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-7,317,875.03	-2,844,937.90
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-22,374,470.44	-35,468,361.03
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-99,059,124.30	-88,702,611.39
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-82,127,206.51	99,238,850.91
其他	9,996,500.05	-9,996,500.05
经营活动产生的现金流量净额	-85,177,850.97	189,237,475.27
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	653,446,849.05	80,557,322.37
减：现金的期初余额	80,557,322.37	79,062,325.54
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	572,889,526.68	1,494,996.83

(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	653,446,849.05	80,557,322.37
其中: 库存现金	14,757.32	30,914.09
可随时用于支付的银行存款	653,432,091.73	80,526,408.28
三、期末现金及现金等价物余额	653,446,849.05	80,557,322.37

其他说明:

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

81、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	106,190,227.02	银行承兑保证金
应收票据	186,342,643.77	质押开票
合计	292,532,870.79	--

其他说明:

82、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	--	--	
其中: 美元	218,945.90	6.5249	1,428,600.10
欧元			
港币			

应收账款	--	--	
其中：美元	233,893.00	6.5249	1,526,128.44
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	217,852.92	6.5249	1,421,468.52
应付账款			
其中：美元	2,222,309.21	6.5249	14,500,345.36
日元	2,496,000.00	0.0632	157,837.06

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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、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
新型平面显示器研发中心建设项目	10,152,000.00	递延收益	1,015,200.00
电容式触摸屏生产线项目	10,000,000.00	递延收益	999,999.96
LED 背光源模组产业化项目	5,000,000.00	递延收益	500,000.04
单层一体式电容触摸屏产业化项目	5,000,000.00	递延收益	500,000.04

超薄节能导光板研发项目	420,000.00	递延收益	42,000.00
深圳市龙华区财政局制造发展金融支撑类-企业境内上市和挂牌资助	2,500,000.00	营业外收入	2,500,000.00
深圳市龙华区财政局市政府工业稳增长市级资助	2,240,000.00	其他收益	2,240,000.00
深圳市龙华区财政局产业专项资金-境内上市和挂牌资助类	2,200,000.00	营业外收入	2,200,000.00
2020 龙华区产业发展专项资金贷款利息补贴	2,000,000.00	财务费用	2,000,000.00
工业稳增长资助	1,847,000.00	其他收益	1,847,000.00
深圳市科技创新委员会高新处 2019 年企业研发资助（第一批第一次拨款）	1,426,000.00	其他收益	1,426,000.00
2019 年科技创新专项资金（2018 年企业研发投入激励）	1,345,800.00	其他收益	1,345,800.00
工业贸易发展局高新技术企业认定扶持资金	1,249,350.00	其他收益	1,249,350.00
深圳市中小企业服务局应对新型冠状病毒疫情贷款贴息	1,000,000.00	财务费用	1,000,000.00
稳岗补贴	438,665.86	其他收益	438,665.86
深圳市龙华区发展和改革局总部经济发展专项资金（2020）	538,800.00	其他收益	538,800.00
赣州市经济开发区“防疫暖企”招工补贴	194,670.00	其他收益	194,670.00
赣州市劳动就业服务管理局以工代训补贴	180,000.00	其他收益	180,000.00
工业贸易发展局帮企暖企行动专项补助（新冠疫情补助资金）	178,000.00	营业外收入	178,000.00
2020 年新入规工业企业奖励	80,448.00	营业外收入	80,448.00
赣州经济技术开发区企业服务和工信局新入规企业奖励	39,552.00	营业外收入	39,552.00
深圳市企业人力资源发展促进会会员员工适岗培训专项补贴	15,800.00	其他收益	15,800.00
赣州经济技术开发区安全生产监察大队安标化达标企业	5,000.00	营业外收入	5,000.00

奖励资金			
知识产权专利资助资金	3,000.00	其他收益	3,000.00
合计	48,054,085.86		20,539,285.90

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、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	
------	--

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

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利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

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	上期期末

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：

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	
惠州市宝明精工有限公司	惠州	惠州	生产制造	100.00%		投资设立
惠州宝美电子显示科技有限公司	惠州	惠州	生产制造		69.00%	投资设立
惠州市宝明显示技术有限公司	惠州	惠州	生产制造		100.00%	投资设立
赣州市宝明显示科技有限公司	赣州	赣州	生产制造		100.00%	投资设立

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
惠州宝美电子显示科技	31.00%	288,665.99	0.00	-5,275,807.19

有限公司				
------	--	--	--	--

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
惠州宝美电子显示科技有限公司	3,877,722.12	7,545,738.69	11,423,460.81	28,442,193.69	0.00	28,442,193.69	409,872.31	7,393,618.74	7,803,491.05	25,753,404.53	0.00	25,753,404.53

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
惠州宝美电子显示科技有限公司	2,160,460.60	931,180.60	931,180.60	-308,892.12	14,774,164.08	-109,489.55	-109,489.55	3,310,607.19

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

--	--

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

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

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	本期末累积未确认的损失

		享的净利润)	
--	--	--------	--

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

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债, 包括: 信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理(例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核)。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督, 并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下, 制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险, 是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款及合同资产等, 这些金融资产的信用风险源自交易对手违约, 最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构, 本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况, 存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款及合同资产等, 本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控, 对于信用记录不良的客户, 本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式, 以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时, 本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息, 包括基于本公司历史数据

的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止2020年12月31日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2020年12月31日	2020年12月31日	2020年12月31日	2020年12月31日
	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
短期借款	230,247,291.69	-	-	-
应付票据	349,977,155.31	-	-	-
应付账款	330,114,506.48	-	-	-
其他应付款	16,299,701.58	-	-	-
一年内到期的非流动负债	70,185,833.34	-	-	-
长期借款	-	45,000,000.00	10,000,000.00	-
合计	996,824,488.40	45,000,000.00	10,000,000.00	-

项目名称	2019年12月31日	2019年12月31日	2019年12月31日	2019年12月31日
	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
短期借款	195,000,000.00	-	-	-
应付票据	448,936,717.93	-	-	-
应付账款	308,565,557.03	-	-	-
其他应付款	21,755,630.24	-	-	-
一年内到期的非流动负债	5,000,000.00	-	-	-
长期借款	-	10,000,000.00	50,000,000.00	35,000,000.00
合计	979,257,905.20	10,000,000.00	50,000,000.00	35,000,000.00

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以港币和美元计价的借款有关，除本公司设立在香港特别行政区和境外的下属子公司使用港币、美元、英镑、人民币或新加坡币计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截止2020年12月31日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目名称	2020年12月31日	2020年12月31日	2020年12月31日	2020年12月31日
	美元	日元		
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	218,947.49	1,428,610.48	-	-
应收账款	233,893.00	1,526,128.44	-	-
其他应收款	217,852.92	1,421,468.52	-	-
应付账款	2,222,309.21	14,500,345.36	2,496,000.00	157,837.06

项目名称	2019年12月31日	2019年12月31日	2019年12月31日	2019年12月31日
	美元	日元		
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	74,259.61	518,049.89	-	-
应收账款	233,893.00	1,631,684.35	-	-
其他应收款	219,196.61	1,529,159.39	-	-
应付账款	7,975,466.30	55,638,448.00	4,521,600.02	289,834.56

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于2020年12月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少1.38万元。

(2) 利率风险

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

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

截止2020年12月31日为止期间，公司无以浮动利率计算的借款。

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	--	--	--	--
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

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

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

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
深圳市宝明投资有限公司	深圳市	股权投资	6,000.00 万元	30.70%	30.70%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是自然人李军。

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
乌音琴蒙	本公司实际控制人的配偶
李云龙	本公司股东、董事

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

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

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	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

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
赣州银行股份有限公司 开发区支行	100,000,000.00	2019年03月25日	2022年03月25日	否
中国工商银行股份有限公司 惠州惠城支行	20,000,000.00	2019年04月01日	2020年03月15日	是
兴业银行股份有限公司 深圳和平支行	20,000,000.00	2019年06月14日	2020年06月14日	是
北京银行股份有限公司 深圳分行	10,000,000.00	2019年07月23日	2020年07月23日	是
北京银行股份有限公司 深圳分行	5,000,000.00	2019年07月23日	2020年07月23日	是
中国民生银行股份有限公司 深圳分行	40,000,000.00	2019年08月15日	2020年08月15日	是
中国银行股份有限公司 深圳龙华支行	20,000,000.00	2019年09月12日	2020年09月12日	是
北京银行股份有限公司 深圳分行	5,000,000.00	2019年09月23日	2020年09月23日	是
北京银行股份有限公司 深圳分行	5,000,000.00	2019年09月23日	2020年09月23日	是
中国工商银行股份有限	20,000,000.00	2019年10月21日	2020年09月14日	是

公司惠州惠城支行				
中国银行股份有限公司 深圳龙华支行	30,000,000.00	2019年10月31日	2020年10月31日	是
北京银行股份有限公司 深圳分行	20,000,000.00	2019年11月19日	2020年11月19日	是
北京银行股份有限公司 深圳分行	6,250,000.00	2020年01月08日	2020年05月15日	是
中国工商银行股份有限 公司惠州惠城支行	10,000,000.00	2020年01月17日	2020年12月15日	是
中国银行股份有限公司 深圳龙华支行	40,000,000.00	2020年02月13日	2021年02月13日	是
中国民生银行股份有限 公司深圳分行	30,000,000.00	2020年03月06日	2020年07月30日	是
浙商银行股份有限公司 深圳分行	10,000,000.00	2020年03月24日	2020年09月23日	是
浙商银行股份有限公司 深圳分行	10,000,000.00	2020年03月24日	2020年09月23日	是
浙商银行股份有限公司 深圳分行	5,000,000.00	2020年03月24日	2020年09月23日	是
北京银行股份有限公司 深圳分行	25,000,000.00	2020年03月24日	2021年03月24日	否
北京银行股份有限公司 深圳分行	5,000,000.00	2020年03月24日	2021年03月24日	否
中国工商银行股份有限 公司惠州惠城支行	20,000,000.00	2020年03月25日	2021年03月15日	否
中国银行股份有限公司 深圳龙华支行	20,000,000.00	2020年04月28日	2021年04月28日	否
中国银行股份有限公司 深圳龙华支行	20,000,000.00	2020年05月11日	2021年05月11日	否
北京银行股份有限公司 深圳分行	5,000,000.00	2020年05月18日	2021年05月18日	否
北京银行股份有限公司 深圳分行	5,000,000.00	2020年05月18日	2021年05月18日	否
北京银行股份有限公司 深圳分行	10,000,000.00	2020年05月18日	2021年05月18日	否
中国光大银行股份有限 公司深圳分行	30,000,000.00	2020年05月25日	2020年11月25日	是
北京银行股份有限公司 深圳分行	28,570,000.00	2019年10月24日	2020年04月24日	是

北京银行股份有限公司 深圳分行	28,570,000.00	2020 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 27 日	否
--------------------	---------------	------------------	------------------	---

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

关联担保情况说明

(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
关键管理人员报酬	4,801,500.00	5,082,900.00

(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

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

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

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

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
股票和债券的发行	用于中尺寸背光源建设项目、液晶面板玻璃深加工项目、工厂协同管理建设项目及补充流动资金	1,500,000,000.00	

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	51,045,551.50
-----------	---------------

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至2021年4月18日止，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

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						

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		

(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

截至2020年12月31日止，本公司无需要披露的其他重要事项。

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	297,728,805.13	100.00%	9,455,307.77	3.18%	288,273,497.36	328,524,981.66	100.00%	10,551,958.27	3.21%	317,973,023.39
其中:										
合计	297,728,805.13	100.00%	9,455,307.77	3.18%	288,273,497.36	328,524,981.66	100.00%	10,551,958.27	3.21%	317,973,023.39

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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

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)	297,143,443.21
2 至 3 年	3,292.56
3 年以上	582,069.36
4 至 5 年	210,263.29
5 年以上	371,806.07
合计	297,728,805.13

(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	

按组合计提	10,551,958.27		1,096,650.50			9,455,307.77
合计	10,551,958.27		1,096,650.50			9,455,307.77

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
客户 1	153,012,212.51	51.39%	4,590,366.38
客户 2	100,234,581.45	33.67%	3,007,037.44
客户 3	36,409,296.79	12.23%	1,092,278.90
客户 4	3,925,416.23	1.32%	117,762.49
客户 5	3,106,603.84	1.04%	93,198.12
合计	296,688,110.82	99.65%	

(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	0.00	0.00

应收股利	0.00	0.00
其他应收款	1,179,123,705.86	432,034,939.85
合计	1,179,123,705.86	432,034,939.85

(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
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

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
合计	0.00	0.00

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
内部往来	485,898,620.90	444,331,413.60
募集资金往来	706,933,319.87	
保证金	992,995.41	946,654.00
其他	366,330.32	541,225.14
合计	1,194,191,266.50	445,819,292.74

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	13,784,352.89			13,784,352.89
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	1,283,207.75			1,283,207.75
2020 年 12 月 31 日余额	15,067,560.64			15,067,560.64

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）	1,193,514,170.26
1 至 2 年	135,859.53
2 至 3 年	106,641.21
3 年以上	434,595.50
3 至 4 年	5,900.00
4 至 5 年	35,443.44
5 年以上	393,252.06
合计	1,194,191,266.50

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提	13,784,352.89	1,283,207.75				15,067,560.64
合计	13,784,352.89	1,283,207.75				15,067,560.64

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	内部往来+募集资金往来	1,192,831,940.77	1 年以内	99.89%	14,576,958.63
第二名	保证金	469,115.72	1 年以内	0.04%	14,073.47
第三名	保证金	350,000.00	5 年以上	0.03%	350,000.00
第四名	其他	90,922.56	1-2 年：13,081.35 元，2-3 年：77,841.21 元	0.01%	24,660.50
第五名	其他	48,342.00	1-2 年		4,834.20
合计	--	1,193,790,321.05	--	99.97%	14,970,526.80

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	100,000,000.00		100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00
合计	100,000,000.00		100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00

(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		
宝明精工	100,000,000.00					100,000,000.00	
合计	100,000,000.00					100,000,000.00	

(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	其他		
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	1,308,583,107.29	1,194,102,831.94	1,765,019,237.43	1,476,540,165.78
其他业务	47,498,964.85	44,081,992.83	49,804,833.79	45,125,662.44
合计	1,356,082,072.14	1,238,184,824.77	1,814,824,071.22	1,521,665,828.22

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	1,356,082,072.14						1,356,082,072.14
其中：							
LED 背光源	1,236,047,518.73						1,236,047,518.73
电容式触摸屏	72,535,588.56						72,535,588.56
其他	47,498,964.85						47,498,964.85
按经营地区分类	1,356,082,072.14						1,356,082,072.14
其中：							
外销	1,785,469.46						1,785,469.46
内销	1,354,296,602.68						1,354,296,602.68
其中：							
其中：							
按商品转让的时间分类	1,356,082,072.14						1,356,082,072.14
其中：							
在某一时点确认收入	1,335,275,034.48						1,335,275,034.48
在某段时间确认收入	20,807,037.66						20,807,037.66
其中：							
其中：							

合计	1,356,082,072.14						1,356,082,072.14
----	------------------	--	--	--	--	--	------------------

与履约义务相关的信息：

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控制权时确认收入。

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 15,715,264.55 元，其中，15,715,264.55 元预计将于 2021 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
处置其他债权投资取得的投资收益		202,633.19
合计		202,633.19

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
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	20,539,285.90	政府补助
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	453,258.50	
减：所得税影响额	126,210.17	
少数股东权益影响额	5,539.06	
合计	20,860,795.17	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

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	2.83%	0.26	0.26
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.92%	0.09	0.09

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

第十三节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。
- 四、其他备查资料。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券部。