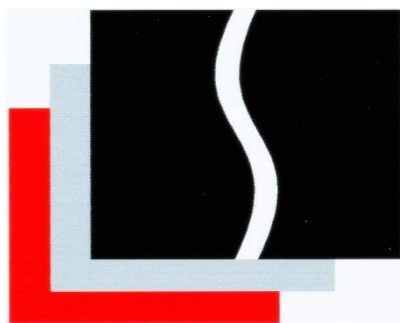


深圳莱宝高科技股份有限公司

SHENZHEN LAIBAO HI-TECH CO., LTD.

(注册地址：深圳市南山区西丽街道高新北二道29号)



2023年年度报告

二〇二四年三月二十八日

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	3
第二节 公司简介和主要财务指标	9
第三节 管理层讨论与分析	14
第四节 公司治理	42
第五节 环境和社会责任	64
第六节 重要事项	70
第七节 股份变动及股东情况	81
第八节 优先股相关情况	89
第九节 债券相关情况	90
第十节 财务报告	91

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。

公司负责人臧卫东、主管会计工作负责人梁新辉及会计机构负责人（会计主管人员）郑延昕声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司 2023 年 12 月 31 日的总股本 705,816,160 股为基数，每 10 股派现金红利 2.5 元（含税），共计派现金红利 176,454,040.00 元，剩余利润作为未分配利润留存。本年度不以资本公积金转增股本，不送红股。

前瞻性陈述的风险声明

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

备查文件目录

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

释义

释义项	指	释义内容
莱宝高科或公司	指	深圳莱宝高科技股份有限公司
重庆莱宝	指	重庆莱宝科技有限公司，系公司之全资子公司
浙江金徕或浙江莱宝	指	浙江金徕镀膜有限公司，系公司之控股子公司，2018 年 5 月更名为“浙江莱宝科技有限公司”
成都莱宝	指	成都莱宝显示技术有限公司，系公司之全资子公司
莱宝光电	指	深圳莱宝光电科技有限公司，系公司之参股公司
莱宝显示	指	浙江莱宝显示科技有限公司，系公司之控股子公司
中国机电	指	中国机电出口产品投资有限公司（2013 年 12 月更名为“中国节能减排有限公司”），系公司第一大股东
ITO 导电玻璃	指	玻璃基板上镀有 ITO 导电薄膜的玻璃，亦称为 ITO 镀膜导电玻璃，是 TN-LCD、STN-LCD 和 CSTN-LCD 的主要原材料之一
CF、彩色滤光片	指	彩色滤光片，“Color Filter”的英文缩写，是 LCD（CSTN-LCD 和 TFT-LCD）面板实现彩色化显示的关键原材料
LCD	指	液晶显示（器件），“Liquid Crystal Display”的英文缩写
TFT-LCD	指	薄膜场效应晶体管 LCD，是有源矩阵类型液晶显示器（AM-LCD）中的一种，是在亮度、对比度、功耗、寿命、体积和重量等综合性能上全面超越 CRT 的显示器件
柔性 TFT	指	采用 PI（聚酰亚胺）、PET 塑料等柔性衬底材料作为基板，替代原来的玻璃基板，在柔性基板上制作出薄膜晶体管阵列（TFT-Array，又称“驱动背板”），作为显示屏驱动芯片（IC）的基板，具有更轻、可弯曲、抗摔等优点
AMOLED	指	有源矩阵有机发光二极管面板（Active Matrix/Organic Light Emitting Diode）。相比传统的液晶面板，AMOLED 具有反应速度较快、对比度更高、视角较广等特点
TP、触摸屏	指	触摸屏，属于信息输入器件，采用触控方式显示，可替代键盘和鼠标，“Touch Panel”的英文缩写
触摸屏面板、CTP Sensor	指	触摸屏传感器（面板），属触摸屏关键元器件，是公司的主要产品之一，行业通常也称其为“触摸屏”
触摸屏模组	指	将盖板玻璃和触摸屏面板贴合、并邦定 FPC 和 IC 后的组装器件，起触摸控制的作用
全贴合	指	触控模组与显示模组采用全贴合工艺制成的触控显示模组；与传统采用的框贴工艺相比，全贴合工艺具有透过率高、结合更紧密等优点
OGS 或 OGS 单体	指	属于一体化电容式触摸屏的一种产品，采用单片玻璃触控技术方案，系“One Glass Solution”的英文缩写，以 ITO 作为导电电极，将触摸屏传感器功能膜层直接制作在盖板玻璃的背面，一般采用大片制程工艺（先制作大片 CTP Sensor 面板，再切割成小片，然后进行 CNC 切割、丝印等类似盖板玻璃（Cover Lens）的制作工艺）
OGM	指	属于一体化电容式触摸屏的一种新型产品，采用金属网格结构的一体化电容式触摸屏，系“One Glass Metal Mesh”的英文缩写，采用溅射镀膜工艺制作金属网格（Metal Mesh）作为辅助阴极，提升导电性能，并与 OGS 工艺结合，制作成具有金属网格结构的一体化电容式触摸屏，可支持窄边框、触控手写笔操作、悬浮触控等功能，主要应用于中高档的中大尺寸电容式触摸屏
SFM	指	单面薄膜金属网格，系“Single Side Film Metal Mesh”的英文缩写，公司自主开发的采用单面的薄膜材料制作成金属网格结构的柔性触摸屏传感器（Film Sensor）新产品，可相应制作成 GF2 结构或 GMF 结构的刚性触摸屏，也可制作成可弯曲的柔性触摸屏模组，尺寸可支持大、中、小全尺寸系列
SFI	指	单面 ITO 薄膜，系“Single Side Film ITO”的英文缩写，公司自主开发的采用单面的薄膜材料制作成 SITO 结构的柔性触摸屏传感器（Film Sensor）新产品，可相应制成 GF2 结构的刚性触摸屏，也可制作成可弯曲的柔性触摸屏模组，尺寸可支持大、中、小全尺寸系列，主要定位于与折叠显示屏搭配使用的小尺寸柔性触摸屏
GMF	指	玻璃金属网格薄膜结构，系“Glass Metal Mesh Film”的英文缩写，属于电容式触摸屏模组的一种结构，将盖板玻璃（Cover Glass）和 SFM 结构的柔性触摸屏传感器（Flim Sensor）经过贴合加工制作成电容式触摸屏模组，定位于可替代 GFF、GF2 等结构电容式触摸屏模组，尺寸可支持大、中、小全尺寸系列
AR	指	抗反射膜（又称“增透膜”），系“Anti-Reflection Coating”的缩写，通过制作抗反射膜达到增加透光性的效果，其制作工艺包括溅射镀膜和贴膜，中高档产品一般采用增透效果更好、

		耐用性和可靠性更强的溅射镀膜工艺，其通过真空磁控溅射镀 4-8 层复合膜层，降低膜层的折射率，提升光透过率
AOFT	指	柔性基板薄膜触控方案，系“Add On Film Touch”的英文缩写，属于电容式触摸屏模组的一种结构，用膜材替代盖板玻璃，将膜材与柔性触摸屏传感器（Flim Sensor）贴合制成电容式触摸屏模组，具有更轻、更薄的性能优点，尺寸可支持大、中、小全尺寸系列
AF	指	防指纹膜，系“Anti-Finger Coating”的缩写，通过制作防指纹膜层达到减少指纹脏污的效果，其制作工艺包括蒸发镀膜和喷涂，高档产品采用成本高、效果更好一些的蒸发镀膜工艺，大部分产品采用性价比更高的喷涂工艺
AG	指	防眩光膜，系“Anti-glare Coating”的缩写，通过制作防眩光膜层达到在遇到刺眼的眩光时依然清晰看到的效果，其制作工艺包括喷涂和蚀刻，相对而言，AG 喷涂工艺更为成熟和环保
Mini LED	指	次毫米发光二极管，芯片尺寸介于 50~200 μm 之间的 LED 器件，包括玻璃基和 PCB 基等多个技术路线，具有高对比度、高亮度、HDR（动态分区显示）、低功耗等性能优点，可作为背光源与 TFT-LCD 搭配制作，也可直接制作成 RGB 直接显示，显示效果媲美 AMOLED 但成本更低
盖板玻璃	指	又称保护玻璃，英文名称：Cover Lens 或 Cover Glass，将玻璃基板表面通过强化处理，并通过 CNC 精雕、丝印等工艺制作成各种定制形状的保护玻璃，制作后基板表面具有耐刮擦、抗摔等性能，起到保护玻璃的作用，广泛应用于智能手机、平板电脑、AIO PC 等终端整机产品的表面保护玻璃
2D 盖板玻璃	指	常见的纯平面结构的盖板玻璃
2.5D 盖板玻璃	指	指在纯平面的盖板玻璃的四周边缘存在一定幅度的弧度差异，达到更美观、更好的握持感的体验效果
3D 盖板玻璃	指	将纯平面的盖板玻璃通过热弯、热冲压、雕刻或冷磨等，使其形成曲面的盖板玻璃，主要是与曲面显示屏搭配使用
双联屏	指	一种新型结构的车载触摸屏，通过制作双联屏盖板玻璃将汽车的中控台和仪器仪表盘合二为一块玻璃并集成触控功能，相应制作出的汽车总成的更加科技时尚、视觉效果更好、操控体验更便捷
三联屏	指	一种新型结构的车载触摸屏，通过制作三联屏盖板玻璃将汽车的中控台、仪器仪表盘、副驾驶位合三为一块玻璃并集成触控功能，相应制作出的汽车总成的更加科技时尚、视觉效果更好、操控体验更便捷
On Cell	指	外嵌式结构的触控显示屏，指将触摸屏传感器功能膜层制作在显示面板的上板（如 TFT-LCD 面板的 CF 基板）
In Cell	指	内嵌式结构的触控显示屏，指将触摸屏传感器功能膜层制作在显示面板的下板（如 TFT-LCD 面板的 TFT-Array 基板）
Notebook 或 NB	指	笔记本电脑，与台式电脑对比，笔记本电脑将计算机的主机和显示屏合二为一，在具备数据运算功能的基础上追求轻便携带
AIO PC	指	“All In One Personal Computer”的英文缩写，一体化计算机，将监视器和主机合二为一的集成化个人计算机
MED	指	微电腔显示（Micro Electric-Chamber Display，简称 MED，又称“电浆显示”），属于新型显示技术领域，是一种全新的双稳态（在显示静态画面时不耗电，仅在切换画面时耗电）、低功耗、护眼本质无蓝光的电子纸显示技术，具有更好的性能和更低的生产成本的竞争优势，可支持大中小各种尺寸系列

重大风险提示

一、经营风险

鉴于公司中大尺寸电容式触摸屏及其全贴合产品为公司营业利润的主要来源，随着笔记本电脑头部厂商逐步去库存化，通胀趋缓，操作系统的世代更迭，全球 PC 需求 2024 年有望逐步恢复正常以及 AI PC（人工智能个人计算机）新生态逐步开始建立，相关新机种的逐步推广应用可能对全球 PC 产业带来新增需求等综合因素影响，全球笔记本电脑 2024 年度出货量预计有望实现同比个位数的增长。与此同时，同行业厂商之间的竞争激烈程度日益加强，以及近年来显示面板厂商日益加大嵌入式结构（On Cell/In Cell）的触控显示屏的市场推广力度和相应的技术进步，对目前外挂式结构的触摸屏的替代竞争日益加大。此外，显示面板厂商大力推广嵌入式结构（On Cell/In Cell）的触控显示屏在汽车等终端的应用，日益挤占外挂式结构（G-G、OGS、OGM、GF2 等）电容式触摸屏厂商的市场空间，对外挂式结构电容式触摸屏带来的替代竞争日益加大，公司中大尺寸电容式触摸屏及其全贴合产品市场及订单波动和价格变化将对公司经营业绩产生较大影响。

为应对上述风险，公司将采取积极应对措施，一方面进一步开发 GMF、AOFT 等结构的采用 Film Sensor 产品的新产品和新市场，不断拓展包括商用笔记本电脑、二合一笔记本电脑等更多应用领域；大力推广超硬 AR 镀膜、新型结构的电容式触摸屏、微电腔显示（MED）等新技术、新产品的市场应用；加强开发国际知名的整机品牌客户和全球知名的汽车总成一级厂商（Tier 1）客户等海外市场，力争海外市场开发取得新的突破；一方面稳妥推进微腔电子纸显示器件（MED）项目（以下简称“MED 项目”）的建设实施，利用现有产线资源，积极推动开发 MED 产品的中大尺寸彩色电子纸新产品并进行市场推广，夯实 MED 项目的市场基础，致力于长远可持续发展；一方面将持续投入研发资源，进一步加大新产品、新技术、新工艺、新设备等开发力度，开发可量产的新产品，力争尽早实现 3A Coating、新型结构电容式触摸屏等新产品量产；持续优化仿木纹盖板玻璃、车载双联屏/三联屏等新产品的设计和制作工艺，尽早具备产品化和量产条件，不断培育出新的业务增长点；利用卷对卷（R2R）中试线完成光学功能膜等柔性电子材料的制作工艺开发，尽早实现新材料小批量生产。

二、汇率变动风险

公司出口贸易主要以美元结算，结算货币与人民币之间的汇率可能随着国内外政治、经济环境的变化而波动，具有较大的不确定性，导致公司面临汇率变动风险。2024 年，受产品

最终销售客户分布等因素影响，公司出口销售占比仍然较大，美元兑人民币汇率变动可能使公司的汇兑损益增加；此外，公司 2023 年 12 月 20 日新增注册设立控股子公司——浙江莱宝显示科技有限公司（以下简称“莱宝显示”），莱宝显示投资建设的 MED 项目计划总投资人民币 90 亿元，大部分用于进口设备采购，计划 2024-2025 年需大量支付日元、美元等外币；在美元或日元兑人民币汇率大幅升值时，将极大提高进口设备的采购成本，进而极大提高 MED 项目投资甚至导致项目超出投资预算、对项目实施造成较大不利影响。

为积极应对上述风险，公司将紧密跟踪汇率走势，经履行必要的审批程序，适时、适度开展外汇衍生品交易，提前做好外汇资金财务规划，在确保运营外汇资金需求的同时，努力降低可能造成的汇兑损失。

其他风险分析详见“第三节 管理层讨论与分析”的“十一、未来发展的展望”之“（五）可能面临的风险”之说明内容。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	莱宝高科	股票代码	002106
变更前的股票简称（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	深圳莱宝高科技股份有限公司		
公司的中文简称	莱宝高科		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Laibao Hi-Tech Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SLC		
公司的法定代表人	臧卫东		
注册地址	深圳市南山区西丽街道高新北二道 29 号		
注册地址的邮政编码	518057		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	深圳市光明区凤凰街道东坑社区光源四路 9 号 101		
办公地址的邮政编码	518107		
公司网址	www.laibao.com.cn		
电子信箱	lbgk@laibao.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王行村	曾 燕
联系地址	深圳市光明区凤凰街道东坑社区光源四路 9 号 101	深圳市光明区凤凰街道东坑社区光源四路 9 号 101
电话	0755-29891909	0755-29891909
传真	0755-29891997	0755-29891997
电子信箱	lbgk@laibao.com.cn	lbgk@laibao.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、证券时报、www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91440300618833987Q
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变化
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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼
签字会计师姓名	燕玉嵩、翟文杰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年 增减	2021 年
营业收入（元）	5,585,850,763.16	6,153,479,576.37	-9.22%	7,682,304,459.54
归属于上市公司股东的净利润（元）	376,046,719.80	366,803,029.83	2.52%	491,128,434.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	368,608,193.14	343,136,510.93	7.42%	453,934,937.30
经营活动产生的现金流量净额（元）	724,655,273.61	733,187,087.28	-1.16%	638,928,506.89
基本每股收益（元/股）	0.5328	0.5197	2.52%	0.6958
稀释每股收益（元/股）	0.5328	0.5197	2.52%	0.6958
加权平均净资产收益率	7.41%	7.62%	-0.21%	10.84%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上 年末增减	2021 年末
总资产（元）	6,706,352,095.67	6,247,161,649.11	7.35%	6,532,024,303.76
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,213,969,499.89	4,977,805,476.58	4.74%	4,675,682,731.18

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	1,152,915,703.25	1,625,017,398.95	1,447,979,600.90	1,359,938,060.06
归属于上市公司股东的净利润	21,422,950.89	175,973,271.77	105,540,536.41	73,109,960.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,708,945.03	171,957,744.21	102,068,132.02	76,873,371.88
经营活动产生的现金流量净额	230,376,476.12	143,462,842.84	297,159,336.58	53,656,618.07

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

季度间数据环比变动情况说明

2023 年季度间的销售收入、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润变化较大，主要原因说明如下：

公司第一季度的产品销售延续上年度第四季度低迷的态势，叠加春节假期影响，产品销售收入与销售毛利均较低，以及受美元兑人民币汇率贬值产生汇兑损失的不利影响，导致第一季度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润处于较低水平。公司第二季度销售收入较第一季度增加较大，主要是第二季度公司生产中大尺寸电容式触摸屏产品订单量增加，销售毛利大幅增加，以及加上美元兑人民币汇率大幅升值产生较大的汇兑收益的有利影

响，导致第二季度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较第一季度大幅增加。第三季度销售收入较第二季度下降，主要是公司第三季度生产的中大尺寸电容式触摸屏产品产销量环比下降影响所致，但公司通过加强产品成本管控，产品销售毛利变化不大，且第三季度美元兑人民币汇率略有贬值产生小额汇兑损失，导致第三季度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较第二季度减少较大。第四季度销售收入较第三季度下降，销售毛利下降，加上美元兑人民币汇率贬值产生汇兑损失的不利影响，导致第四季度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较第三季度下降。

2023 年季度间的经营活动产生的现金流量净额变化较大，主要原因说明如下：

公司第二季度经营活动产生的现金流量净额较第一季度下降，主要是公司第二季度销售收入较第一季度增加较大，需要采购材料支出增加较大、经营性现金流出较大影响所致。公司第三季度经营活动产生的现金流量净额较第二季度大幅增长，主要是公司第三季度收到了第二季度销售货款增加较多、经营性现金流入较大影响所致。公司第四季度经营活动产生的现金流量净额较第三季度下降较大，主要是公司第四季度收到的销售货款较第三季度下降较多、经营性现金流入大幅下降，以及经营性现金流出下降幅度较小综合影响所致。

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-459,571.56	-2,733,231.41	-3,002,800.49	包括已计提资产减值准备的冲销部分
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	13,227,663.45	27,384,340.22	39,990,707.12	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-225,426.90	-1,858,938.45	4,155,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,090,476.58	89,972.32	2,119,905.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		1,534,207.06		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		2,479,516.93		
减：所得税影响额	956,749.76	2,536,726.20	5,333,883.24	
少数股东权益影响额（税后）	56,911.99	692,621.57	735,431.35	
合计	7,438,526.66	23,666,518.90	37,193,497.59	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	23,666,518.90	
2022 年度按《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（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	10,203,286.52	
差异	13,463,232.38	

项目	涉及金额（元）	原因
2021 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	37,193,497.59	
2021 年度按《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（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	25,500,996.82	
差异	11,692,500.77	

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司所处行业为电子元器件行业，细分行业为中小尺寸平板显示行业和触摸屏行业，随着终端应用产品需求的季节性周期变化特征，公司主导产品将相应产生一定的周期性变化特征。

行业地位方面，公司在中高档ITO导电玻璃方面位居国内前列的市场地位，彩色滤光片以自用为主，TFT-LCD面板仅有一条2.5代线，主要以满足多品种、小批量的定制化订单为主，市场占有率较为有限；公司拥有国内目前唯一一条批量生产的第5代触摸屏生产线，是全球笔记本电脑用触摸屏细分市场的龙头厂商，车载触摸屏出货量国内领先，自主及合作研发出微电腔显示（MED）技术及产品，技术水平国际领先。整体而言，公司在国内中大尺寸电容式触摸屏市场位居行业前列的优势地位。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司的经营范围为：生产经营彩色滤光片、触摸屏、镀膜导电玻璃及真空镀膜产品，开发相关技术设备并提供相应的技术咨询服务。液晶显示器件及电子产品的技术开发和销售；经营进出口业务；普通货运；投资兴办实业（具体项目另行申报）。

报告期内，公司的主要业务为研发和生产平板显示材料及器件、触控器件，现有的主导产品包括中小尺寸（10英寸以下为主）液晶显示器件用ITO导电玻璃、彩色滤光片（CF）、**1**寸产品为主，10-27英寸），可提供完整的液晶显示、电子纸显示及触控器件的技术和产品解决方案，产品规格品种齐全，广泛应用于平板电脑、触控笔记本电脑、一体化计算机等消费电子应用领域及车载、医疗、工控、教育、办公等专业应用领域。

公司产品的经营模式为以销定产，大部分产品具有较为显著的多品种、小批量的定制化产品特征。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司通过持续研发一系列新产品、新工艺、新技术等继续强化和巩固核心竞争力，为致力于长远可持续发展，通过对外投资和引入优秀的合作伙伴培育新的业务与利润

增长点，主要表现在以下方面：

1、拥有较强技术优势：公司30多年来持续专业、专注于显示触控行业，是国内极少数自主完整掌握液晶显示+彩色电子纸显示+触控器件产品设计和制作工艺技术的企业，核心技术涵盖超薄玻璃基板加工、低电阻ITO镀膜、金属镀膜、光刻、化学气相沉积（CVD）、刻蚀、液晶显示模组组装、电容式触摸屏模组组装、柔性TFT-Array驱动基板、全贴合技术、各类光学膜层制作、超硬AR镀膜、柔性触摸屏传感器（SFM/SFI）制作、GMF/AOFT结构电容式触摸屏模组、曲面贴合、曲面丝印、微电腔显示（MED）技术及产品等一系列设计及超级精密制作工艺技术，大部分加工精度为微米、纳米级，可拓展应用至新型显示、新型触控、智能传感、半导体等更多战略性新兴产业领域。

2、产品丰富拥
握
精
准
磨
削
技
术
参
积
累
和
研
发

3、拥有自主知识产权：公司自主研发出OGM结构、GMF结构、金属网格不可见结构、无边框结构、仿真木纹车载一体化电容式触摸屏等新产品；SFM结构、SFI结构、AOFT结构等柔性触摸屏产品；拥有自主知识产权的专利技术。截至报告期末，公司共计申请、授权612项专利，其中，中国大陆申请、授权专利602项（其中：发明专利295项、实用新型专利307项）。

研
发
储
备

项），台湾地区授权发明专利6项，申请、授权美国PCT发明专利4项。

报告期内，公司的核心管理团队、关键技术人员稳定；土地使用权及生产设备等均为公司所有；公司未发生因设备或技术升级换代等导致公司核心竞争力受到严重影响之情形。

四、主营业务分析

1、概述

2023年度，受全球经济尚未显著回暖、消费者的消费信心不足等综合因素影响，全球笔记本电脑等消费类电子产品需求较上年同期下降，公司生产的中大尺寸电容式触摸屏、ITO导电玻璃、TFT-LCD等产品的销售收入均较上年同期下降，对公司生产经营带来较大挑战；但公司通过推进生产线自动化改造、借助ERP、MES、WMS等信息化系统提升精细化生产管理水平，提升产品良率与生产效率，降低生产成本，努力向公司内部要效益，以及公司的中尺寸TFT-LCM产品及车载盖板玻璃产品销售收入均较上年同期增长，实现2023年度产品销售毛利较上年同期增加，对公司经营业绩带来较大积极影响；但由于2023年美元兑人民币汇率升值幅度小于上年同期而相应产生的汇兑收益较上年同期大幅下降，相应对公司经营业绩带来的贡献同比大幅下降。

2023年度，公司实现营业收入558,585.08万元，比上年度减少56,762.88万元、下降9.22%，主要是本期中大尺寸电容式触摸屏产品、ITO导电玻璃、TFT-LCD产品销售收入均比上年度减少影响所致。2023年度，公司实现归属于上市公司股东的净利润为37,604.67万元，比上年度增加924.37万元、增加2.52%，主要是本期产品销售毛利增加及实现汇兑收益大幅减少等综合影响所致。

2023年度经营活动产生的现金流量净额为72,465.53万元，比上年度减少853.18万元，公司经营性现金流维持良好水平。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023年		2022年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	5,585,850,763.16	100%	6,153,479,576.37	100%	-9.22%
分行业					

电子元器件	5,504,936,024.28	98.55%	6,102,499,467.00	99.17%	-9.79%
其他	80,914,738.88	1.45%	50,980,109.37	0.83%	58.72%
分产品					
显示材料及触控器件	5,504,936,024.28	98.55%	6,102,499,467.00	99.17%	-9.79%
其他	80,914,738.88	1.45%	50,980,109.37	0.83%	58.72%
分地区					
中国大陆销售	709,660,316.19	12.70%	763,278,574.69	12.40%	-7.02%
中国大陆以外地区销售	4,876,190,446.97	87.30%	5,390,201,001.68	87.60%	-9.54%
分销售模式					
直销模式	5,585,850,763.16	100.00%	6,153,479,576.37	100.00%	-9.22%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子元器件	5,504,936,024.28	4,702,776,842.22	14.57%	-9.79%	-12.73%	2.88%
分产品						
显示材料及触控器件	5,504,936,024.28	4,702,776,842.22	14.57%	-9.79%	-12.73%	2.88%
分地区						
中国大陆以外地区销售	4,876,190,446.97	4,157,460,364.26	14.74%	-9.54%	-12.79%	3.19%
分销售模式						
直销模式	5,585,850,763.16	4,727,041,927.44	15.37%	-9.22%	-12.53%	3.20%

2023 年度，公司实现营业收入 558,585.08 万元，比上年度减少 56,762.88 万元、下降 9.22%，主要是本期中大尺寸电容式触摸屏产品、ITO 导电玻璃、TFT-LCD 产品销售收入均比上年度减少影响所致。公司主营产品销售收入变化如下：

1、全贴合产品：2023 年度实现销售收入 495,335.50 万元（占 2023 年度总销售收入 88.68%），比上年度减少 53,304.41 万元、下降 9.72%，主要是本期中大尺寸电容式触摸屏全贴合产品销量及销售均价有所下降影响所致；

2、一体化电容式触摸屏（单体）产品：2023 年度实现销售收入 20,545.93 万元，比上年度减少 3,409.21 万元、下降 14.23%，主要是本期产品销量减少影响所致；

3、ITO 导电玻璃与 TFT-LCD 产品：2023 年度合计实现销售收入 12,357.64 万元，比上年度减少 5,544.62 万元、下降 30.97%，主要是本期 ITO 导电玻璃销售均价下降及 TFT-LCD

产品销量减少影响所致；

4、彩色滤光片、触摸屏面板与盖板玻璃：2023 年度合计实现销售收入 14,668.35 万元，比上年度增加 3,194.10 万元、增长 27.84%，主要是本期盖板玻璃产品销量增加影响所致；

5、中尺寸 TFT-LCM：2023 年度实现销售收入 7,026.75 万元，比上年度增加 3,731.94 万元，主要是本期成都莱宝来料加工中尺寸 TFT-LCM 产品产销量增加影响所致；

6、一体化计算机（AIO PC）用触摸屏产品：2023 年度实现销售收入 489.67 万元，比上年度减少 191.08 万元，主要是本期产品销量减少影响所致；

7、触控板：2023 年度实现销售收入 69.76 万元，比上年度减少 4,233.06 万元，主要是本期莱宝光电不再被纳入公司合并会计报表范围影响。

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

适用 不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
电子元器件-显示材料	销售量	万片	1,145.23	977.37	17.17%
	生产量	万片	1,160.83	962.59	20.59%
	库存量	万片	119.13	103.53	15.07%
电子元器件-触控材料	销售量	万块	1,209.79	1,385.66	-12.69%
	生产量	万块	1,192.76	1,317.23	-9.45%
	库存量	万块	164.72	181.75	-9.37%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

（4）公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

（5）营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年	2022 年	同比增减
------	----	--------	--------	------

		金额	占营业成本 比重	金额	占营业成本 比重	
电子元器件	直接材料	4,101,313,294.40	86.77%	4,728,878,319.09	87.51%	-13.27%
电子元器件	人工工资	318,324,540.51	6.73%	347,681,353.02	6.43%	-8.44%
电子元器件	折旧	136,050,102.37	2.88%	135,662,926.03	2.51%	0.29%
电子元器件	能源	115,436,010.63	2.44%	121,193,535.62	2.24%	-4.75%
电子元器件	其他制造费用	55,917,979.53	1.18%	70,921,582.49	1.31%	-21.16%
合计		4,727,041,927.44	100.00%	5,404,337,716.25	100.00%	-12.53%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本 比重	金额	占营业成本 比重	
显示材料及触控器件	直接材料	4,101,313,294.40	86.77%	4,728,878,319.09	87.51%	-13.27%
显示材料及触控器	人工工资	318,324,540.51	6.73%	347,681,353.02	6.43%	-8.44%
显示材料及触控器	折旧	136,050,102.37	2.88%	135,662,926.03	2.51%	0.29%
显示材料及触控器	能源	115,436,010.63	2.44%	121,193,535.62	2.24%	-4.75%
显示材料及触控器	其他制造费用	55,917,979.53	1.18%	70,921,582.49	1.31%	-21.16%
合计		4,727,041,927.44	100.00%	5,404,337,716.25	100.00%	-12.53%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司 2023 年 12 月 20 日与合作方共同合资注册成立控股子公司——浙江莱宝显示科技有限公司（以下简称“莱宝显示”），根据《企业会计准则》有关规定，公司 2023 年将莱宝显示纳入合并会计报表范围。因截止 2023 年底莱宝显示的全体股东投资款尚未到位及尚未开展经营活动，莱宝显示被纳入公司合并会计报表范围对公司 2023 年合并会计报表没有影响。

(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）	4,797,576,842.34
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	85.89%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	2,320,910,490.95	41.55%
2	第二名	872,117,379.45	15.61%
3	第三名	795,575,895.87	14.24%
4	第四名	644,391,871.50	11.54%
5	第五名	164,581,204.57	2.95%
合计	--	4,797,576,842.34	85.89%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

报告期内，公司存在向单一客户销售金额占公司年度销售总额比例达 30% 以上之情形（占比 41.55%），该客户为全球知名品牌的笔记本电脑厂商，资信状况良好。前五名客户与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5% 以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中不存在直接或者间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	3,131,608,978.95
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	67.31%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	1,457,533,049.88	31.33%
2	第二名	543,228,927.27	11.68%
3	第三名	495,123,978.96	10.64%
4	第四名	484,401,118.84	10.41%
5	第五名	151,321,904.00	3.25%
合计	--	3,131,608,978.95	67.31%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内，公司存在向单一供应商采购金额占公司年度采购总额比例达 30% 以上之情形（占比 31.33%），该供应商为客户指定的 TFT-LCM 供应商，资信状况良好。供应商与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5% 以上股东、实际控制人和其他关联方在供应商中没有直接或者间接拥有权益。

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	40,315,987.70	39,482,321.76	2.11%	主要是本报告期营销人员差旅费支出增加影响所致
管理费用	227,326,668.27	222,613,340.38	2.12%	主要是本报告期计提中长期激励基金、物业管理费与差旅费等支出略有增加影响所致
财务费用	-113,374,194.64	-196,211,723.29	-42.22%	主要是本报告期美元兑人民币汇率升值产生汇兑收益大幅下降及利息收入增加综合影响所致
研发费用	257,252,133.99	281,325,665.29	-8.56%	主要是本报告期研发投入的材料消耗支出减少影响所致

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
电浆型电子纸显示屏的关键性能提升方案及结构设计开发	研发微电腔显示（MED）的关键技术性能提升的设计和制作工艺技术	研发成功，完成样品制作	自主开发并掌握更高技术性能的微电腔显示器件的设计和制作工艺技术	研究开发新产品，丰富公司产品结构，为公司培育新的业务增长点
AF 产品的关键性能提升方案及工艺研发	研究开发 AF 产品的技术性能提升的制作工艺技术	研发成功，完成样品制作	自主开发并掌握更高技术性能的 AF 产品的制作工艺技术	提升公司产品和核心技术竞争力
车载触摸屏盖板 AR 工艺技术开发	研究开发车载盖板玻璃更高技术性能的 AR 膜的设计和制作工艺	研发成功，完成样品制作	自主开发并掌握更高技术性能的车载盖板玻璃的 AR 膜的设计和制作工艺技术	提升公司产品和核心技术竞争力

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	350	373	-6.17%
研发人员数量占比	23.04%	26.40%	-3.36%
研发人员学历结构			
本科	240	238	0.84%

硕士	28	27	3.70%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	63	57	10.53%
30~40 岁	189	168	12.50%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	257,252,133.99	281,325,665.29	-8.56%
研发投入占营业收入比例	4.61%	4.57%	0.04%
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%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,765,071,753.32	7,002,977,198.04	-17.68%
经营活动现金流出小计	5,040,416,479.71	6,269,790,110.76	-19.61%
经营活动产生的现金流量净额	724,655,273.61	733,187,087.28	-1.16%
投资活动现金流入小计	28,173,739.09	25,784,401.37	9.27%
投资活动现金流出小计	246,706,971.04	411,796,279.87	-40.09%
投资活动产生的现金流量净额	-218,533,231.95	-386,011,878.50	-43.39%
筹资活动现金流入小计		14,000,000.00	-100.00%
筹资活动现金流出小计	147,845,508.69	78,806,602.94	87.61%
筹资活动产生的现金流量净额	-147,845,508.69	-64,806,602.94	128.13%
现金及现金等价物净增加额	382,490,467.27	323,077,200.36	18.39%

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

(1)、2023 年度投资活动产生的现金流量净额为-21,853.32 万元，比上年度减少支出

16,747.86 万元，主要是本报告期支付工程建设款与采购设备款减少影响所致。

(2)、2023 年度筹资活动产生的现金流量净额为-14,784.55 万元，比上年度增加支出 8,303.89 万元，主要是本报告期支付股东分红款增加影响所致。

(3)、2023 年度现金及现金等价物净增加额为 38,249.05 万元，比上年度增加 5,941.33 万元，主要是本报告期支付工程建设款与采购设备款减少、支付股东分红款增加综合影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

公司 2023 年度经营活动产生的现金流量净额为 72,465.53 万元，比本报告期归属于上市公司股东的净利润 37,604.67 万元多 34,860.86 万元，主要是本报告期固定资产计提折旧影响增加经营活动现金流入 17,560.77 万元，及本报告应付信用期内材料款等减少经营活动现金流出 13,543.13 万元影响所致。

五、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	3,023,808,496.30	45.09%	2,650,120,250.23	42.42%	2.67%	主要是本报告期收到到期销售货款、经营性现金结余影响所致
应收账款	1,336,821,164.94	19.93%	1,390,353,184.01	22.26%	-2.33%	
存货	561,916,470.84	8.38%	585,006,057.27	9.36%	-0.98%	
长期股权投资	14,641,530.72	0.22%	13,395,153.55	0.21%	0.01%	
固定资产	970,027,259.56	14.46%	872,476,395.15	13.97%	0.49%	
在建工程	392,391,864.67	5.85%	398,578,528.66	6.38%	-0.53%	
使用权资产	18,059,673.63	0.27%	25,629,650.19	0.41%	-0.14%	
合同负债	8,321,139.42	0.12%	9,990,503.84	0.16%	-0.04%	
租赁负债	12,316,065.53	0.18%	19,414,047.56	0.31%	-0.13%	
应收款项融资	72,319,493.20	1.08%	26,163,877.91	0.42%	0.66%	主要是本报告期收到

						以银行承兑汇票结算 贷款增加影响所致
无形资产	104,686,064.47	1.56%	86,783,825.00	1.39%	0.17%	主要是本报告期新增 购买专利和专有技术 授权许可影响所致
其他权益工具投资	36,000,000.00	0.54%			0.54%	主要是本报告期参股 投资无锡威峰科技股 份有限公司影响所致
交易性金融资产			25,842,761.47	0.41%	-0.41%	主要是本报告期出售 公司 2020 年度激励基 金购买的资管产品影 响所致
长期应付职工薪酬	109,816,334.57	1.64%	96,562,761.47	1.55%	0.09%	
长期应付款	13,168,332.27	0.20%			0.20%	主要是本报告期新增 购买专利和专有技术 授权许可影响所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期计提 的减值	本期购买 金额	本期出售 金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金 融资产 (不含衍 生金融资 产)	25,842,761. 47	- 225,426.90				- 25,617,334. 57		0.00
4.其他权益 工具投资					36,000,000. 00			36,000,000. 00
金融资产 小计	25,842,761. 47	- 225,426.90			36,000,000. 00	- 25,617,334. 57		36,000,000. 00
应收款项 融资	26,163,877. 91						46,155,615. 29	72,319,493. 20
上述合计	52,006,639. 38	- 225,426.90			36,000,000. 00	- 25,617,334. 57	46,155,615. 29	108,319,49 3.20
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容：无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

报告期内，公司不存在资产权利受限情况。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

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	募集资金净额	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
2013	非公开发行	169,970.22	169,970.22	0	169,970.22	0	0	0.00%	0	-	0
合计	--	169,970.22	169,970.22	0	169,970.22	0	0	0.00%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明

经证监许可【2012】1702号文核准，2013年3月，公司向符合中国证监会相关规定条件特定投资者定向发行人民币普通股（A股）10,542万股，扣除发行费用后实际募集资金净额为1,699,702,212.00元。该募集资金用于投资建设中小尺寸一体化电容式触摸屏项目、新型显示面板研发试验中心项目。根据项目投资计划，截止2022年12月31日，募集资金投资项目已全部结项，募集资金已按照计划使用完毕。

分别经公司第八届董事会第八次会议和第八届监事会第六次会议决议通过，并经公司2022年度股东大会决议通过，同意将《新型显示面板研发试验中心项目》结项并将节余募集资金永久补充流动资金，并授权公司管理层办理节余募集资金永久补充流动资金以及相应的募集资金账户销户相关手续。2023年6月，重庆莱宝已将上述项目的节余募集资金（含利息收入扣减手续费后的净额）总计人民币33,921,970.15元（最终结算金额）转入自有资金账户，用于永久补充流动资金。重庆莱宝于2023年6月14日完成募集资金专户的注销手续。

（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										
小尺寸一体化电容式触摸屏项目	否	67,000	67,000	0	67,000	100.00%	2014年09月05日		否 ^{注1}	否
中尺寸一体化电容式触摸屏项目	否	78,000	78,000	0	78,000	100.00%	2014年09月05日	37,034.16	是	否
新型显示面板研发试验中心项目	否	24,970.22	24,970.22	0	24,970.22	100.00%	2022年12月31日		不适用 ^{注2}	否
承诺投资项目小计	--	169,970.22	169,970.22	0	169,970.22	--	--	37,034.16	--	--
超募资金投向										

无										
合计	--	169,970.22	169,970.22	0	169,970.22	--	--	37,034.16	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>【注 1】小尺寸一体化电容式触摸屏项目的投入金额主要为一体化电容式触摸屏项目（包括中尺寸 OGS 项目和小尺寸 OGS 项目，以下简称 OGS 项目）公用的厂房和 G5 CTP Sensor 等建设投入分摊金额。根据市场需求变化，公司积极调整产品结构，报告期内将中尺寸一体化电容式触摸屏项目和小尺寸一体化电容式触摸屏项目的产能全部用于生产中尺寸 OGS 产品，暂未生产小尺寸 OGS 产品，按产品面积折算已超出包括小尺寸 OGS 和中尺寸 OGS 在内的产品设计产能。</p> <p>【注 2】新型显示面板研发试验中心项目为研发性质，不产生直接效益。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
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	不适用									
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	<p>适用</p> <p>为加快非公开发行股票募集资金投资项目的实施进度，公司用自筹资金 359,292,334.76 元对募集资金投资项目的厂房前期建设及一体化电容式触摸屏部分设备进行了先期投入。上述置换事项及置换金额业经中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了《深圳莱宝高科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》（中瑞岳华专审字[2013]第 2493 号），并经公司第五届董事会第三次会议审议通过、第五届监事会第三次会议审议通过，且独立董事、保荐机构均分别发表了同意实施的意见（具体内容参见本公司 2013 年 6 月 8 日刊载于《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告，公告编号：2013-023）。</p>									
用闲置募集资金暂时补充流动资金	不适用									

情况	
项目 实施出现 募集资金 结余的 金额及 原因	适用 鉴于非公开发行股票募集资金项目-中尺寸一体化电容式触摸屏项目已完工、小尺寸一体化电容式触摸屏项目已基本完工，为提高资金使用效率，经公司第六届董事会第十一次会议决议并经公司 2017 年度股东大会决议通过，同意对上述项目结项并用节余募集资金及募集资金利息收入永久补充流动资金，具体参见公司 2018 年 3 月 31 日发布的《关于部分募集资金投资项目结项并用节余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2018-014）、2018 年 4 月 26 日发布的《公司 2017 年度股东大会决议公告》（公告编号：2018-019）。 截至 2018 年 5 月 31 日，公司募集资金项目-中尺寸一体化电容式触摸屏项目结余募集资金金额为 0 元、小尺寸一体化电容式触摸屏项目募集资金项目结余募集资金金额为 419,889.18 元、募集资金专户利息收入 74,606,961.50 元，二者合计金额为 75,026,850.68 元。2018 年 6 月 13 日，公司将该等结余募集资金（含募集资金专户利息收入）75,026,850.68 元转入自有资金账户，用于永久补充流动资金。
尚未使用的募集资金用途及去向	无
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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
莱宝科技(香港)实业有限公司	子公司	技术引进与交流、信息咨询、技术服务及进出口贸易	10,000 港币	829,315,697.15	102,523,084.49	2,377,444,589.71	14,072,643.64	13,250,958.71
重庆莱宝科技有限公司	子公司	制造、销售触摸屏、真空镀膜玻璃、平板显示器件及电子产品	50,000 万元	3,936,140,098.26	2,893,012,792.34	5,099,788,698.12	425,735,697.71	370,341,638.91
浙江莱宝科技有限公司	子公司	ITO 导电玻璃及触控模组的生产和销售	4,278.28563 万元	258,236,366.02	111,106,981.14	98,898,479.15	2,805,564.75	5,267,849.85
成都莱宝显示技术有限公司	子公司	制造、销售显示器件、光电子器件及电子元器件	25,000 万元	300,753,008.43	223,605,903.81	70,489,467.07	8,451,767.90	5,467,920.56
浙江莱宝显示科技有限公司	子公司	显示器件、光电子器件和电子元器件等的制造、销售，技术服务、开发、咨询等	550,000 万元	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
浙江莱宝显示科技有限公司	新设公司	公司 2023 年 12 月 20 日与合作方共同合资注册成立控股子公司——浙江莱宝显示科技有限公司（以下简称“莱宝显示”），公司 2023 年将莱宝显示纳入合并会计报表范围。因截止 2023 年底莱宝显示的全体股东投资款尚未到位及尚未开展经营活动，莱宝显示被纳入公司合并会计报表范围对公司 2023 年合并会计报表没有影响。

主要控股参股公司情况说明

1、莱宝科技(香港)实业有限公司（公司之全资子公司）：2023 年 12 月 31 日总资产较期初增加 4,361.04 万元，主要是本报告期货币资金增加影响所致。2023 年营业收入较上年同期减少 21,233.94 万元，主要是本报告期中大尺寸电容式触摸屏全贴合产品销售收入减少影响所致。2023 年净利润较上年同期增加 271.30 万元，主要是本报告期销售收入减少、产品销售毛利减少及支付销售佣金等销售费用减少综合影响所致。

2、重庆莱宝科技有限公司（公司之全资子公司）：2023 年 12 月 31 日总资产较期初增加 17,593.45 万元，主要是本报告期第四季度销售收入较上年同期大幅增加导致期末信用期内应收账款增加影响所致。2023 年营业收入较上年同期减少 47,054.96 万元，主要是本报告期中大尺寸电容式触摸屏全贴合产品销售数量减少与销售均价下降影响所致。2023 年净利润较上

年同期减少 455.16 万元，主要是本报告期产品销售毛利增加及汇兑收益贡献大幅下降、利息收入增加及所得税费用增加综合影响所致。

3、浙江莱宝科技有限公司（公司之控股子公司）：2023 年 12 月 31 日总资产较期初增加 152.99 万元，主要是本报告期货币资金增加影响所致。2023 年营业收入较上年同期减少 2,067.51 万元，主要是本报告期 ITO 导电玻璃产品结构变化、销售均价下降影响所致。2023 年净利润较上年同期减少 1,443.82 万元，主要是本报告期产品销售毛利减少影响所致。

4、成都莱宝显示技术有限公司（公司之全资子公司）：2023 年 12 月 31 日总资产较期初增加 3,341.61 万元，主要是货币资金余额减少、固定资产增加综合影响所致，其中固定资产增加主要是本报告期购建生产线验收结转固定资产影响所致。2023 年营业收入较上年同期增加 3,753.50 万元，主要是本报告期公司加工生产的中尺寸 TFT-LCM 产品销量增加影响所致；2023 年净利润较上年同期减亏 1,145.85 万元，主要是本报告期产品销售毛利增加影响所致。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业竞争格局和发展趋势

1、行业竞争格局

ITO 导电玻璃方面，受终端需求萎缩及 TFT-LCD 整体市场供大于求带来的替代竞争的综合影响，预计 2024 年整体需求仍难以显著改善，市场竞争日益加剧，近年来技术基本处于停滞状态，市场的激烈竞争仍然体现为价格竞争。

显示屏方面，受全球经济尚未显著回暖、消费类支出受到抑制等因素影响，全球消费类电子产品整体需求仍可能处于萎缩状态，显示面板市场整体供大于求的局面难以根本性改善。

触摸屏方面，公司产品主要应用于触控笔记本电脑、一体化计算机、车载触摸屏等领域，公司是全球笔记本电脑用触摸屏的龙头厂商，车载触摸屏出货量国内领先。

（1）笔记本电脑用触摸屏方面，根据市场调研机构预计，随着全球个人电脑厂商通路库存逐步消化，叠加个人电脑升级换代需求，2024 年全球笔记本电脑市场需求预计将呈现个位数增长，与公司密切相关的笔记本电脑用触摸屏的总体需求预计有望同步增长。人工智能（AI）技术将为个人计算机（PC）产业带来全新生态，行业巨头如苹果、英伟达、谷歌等

均看好并将自2024年起逐步加入AI PC硬件市场；随着AI PC的应用产业链日益成熟，预计2026年将有望迎来AI PC的新增市场需求和换机潮。嵌入式结构（On Cell/In Cell）的触控显示屏的市场渗透率进一步提升，外挂式结构的电容式触摸屏厂商的市场竞争压力日益加剧。此外，受全球PC产业环境变化等因素影响，全球部分知名品牌笔记本电脑厂商积极布局越南、泰国等海外生产基地，重新布局产业链，相应对公司产品的交付和售后服务带来一定的时效性影响，并将增加公司产品的交付成本及售后服务成本。

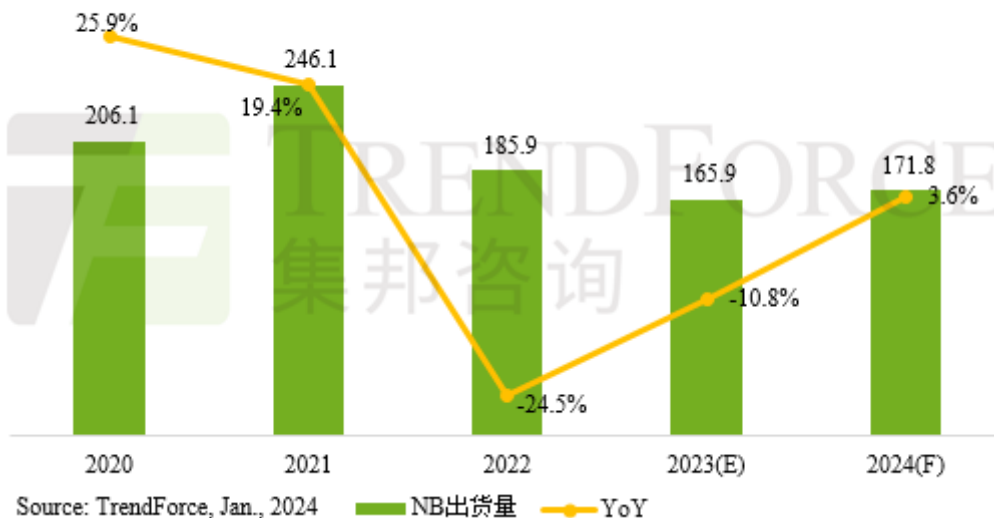
（2）一体化计算机（AIO PC）用触摸屏方面，In Cell结构以其较低的生产成本优势占据市场主流地位，公司采取自主开发出AOFT结构电容式触摸屏模组积极应对In Cell结构的市场竞争，公司自主开发的SFM结构Film Sensor产品2023年获得越来越多的客户认可，后续计划逐步加大向市场和客户的推广应用力度。

（3）车载等专业应用触摸屏方面，以车载、医疗、智能家居应用为主；车载触摸屏日益向大屏化、多屏化方向发展，市场需求持续快速增长，但市场进入者日益增加，且面临每年持续降价的压力，市场竞争日益激烈；此外，显示面板厂商持续加大嵌入式结构（On Cell/In Cell）的触控显示屏的市场推广力度，In Cell已占据车载触摸屏的市场主流地位，且日益挤占外挂式结构触摸屏的市场份额，公司外挂式结构的车载触摸屏市场竞争压力日益加剧，存在被日益边缘化的风险。

2、行业发展趋势

根据专业研究机构集邦咨询（TrendForce）2024年1月发布的报告显示，2024年上半年随着笔记本电脑头部厂商逐步去库存化，叠加windows 11操作系统的升级更新，有望带动全球笔记本电脑的换机需求，集邦咨询（TrendForce）预测2024年全球笔记本电脑市场需求预计逐季好转，市场将呈现温和成长，2024年全球笔记本电脑出货量同比2023年预计增长率约3.6%，出货量将达1.72亿台，具体统计预测情况如下图所示：

图、2020~2024年全球笔电出货量预估（单位：百万台）



数据来源：集邦咨询（TrendForce），2024年1月

细分市场方面，AI PC将成为2024年的焦点，多家芯片大厂抢先与多个笔记本电脑品牌厂商合作，推出一系列AI PC新品，AI PC新生态的逐步开始建立及相关新机种的逐步推广应用可能对全球PC产业带来新增需求。集邦咨询（TrendForce）认为，初代AI PC的受众以高端商务需求及内容创作者为核心，毕竟在芯片性能大幅提升、加上相关零部件如存储器、电池、散热的规格要求提升下，AI PC终端售价自然水涨船高，因此，预计2024年AI PC渗透率的成长空间仍将相对有限。

在笔记本电脑用触摸屏市场方面，受触摸屏在笔记本电脑的渗透率相对稳定、市场规模逐步扩大，以及全球显示面板市场2022年至今整体持续供大于求以及中小尺寸触摸屏市场需求萎缩等综合影响，显示面板厂商加大对嵌入式结构（On-Cell/In-Cell）的触控显示屏的生产和市场推广应用力度，使嵌入式结构触控显示显示屏在笔记本电脑用触摸屏细分市场的占有率近几年来持续攀升，2024年及以后年份有逐步取代外挂式结构触摸屏的市场主流地位的趋势；此外，以智能手机为典型应用市场的中小尺寸外挂式结构触摸屏厂商为摆脱智能手机市场需求不振的不利影响，逐步切入中大尺寸外挂式触摸屏市场，将进一步加剧中大尺寸外挂式结构触摸屏市场的竞争形势，价格竞争日趋激烈。

在车载触摸屏方面，显示面板厂商近几年来持续加大嵌入式结构（On-Cell/In-Cell）触控显示屏在车载触摸屏的市场推广应用力度，In Cell结构已取代外挂式结构占据全球车载触摸屏的市场主流地位，日益挤占外挂式结构（G-G、OGS、GF等）电容式触摸屏厂商的市场

空间；此外，车载触摸屏日益向大屏化、多屏化方向发展，车载双联屏、三联屏的出货量日益增加，2024年及以后年份，车载双联屏有望逐步取代传统的车载单屏并占据市场主流地位，相应带来车载盖板玻璃的需求未来有望持续增长。

此外，在新型显示技术方面，Mini LED背光技术性能不断提升，随着制作工艺技术日益成熟，生产成本和产品售价持续下降，Mini LED背光产品的应用领域不断拓展，将逐步拓展至智能电视、显示器、笔记本电脑、平板电脑等越来越多的终端领域，市场规模有望持续成长；柔性AMOLED显示面板技术日益成熟、在单向折叠的基础上，已朝着十字、多向、卷曲等高级折叠形态进步，目前除应用于智能手机市场方面，还应用于笔记本电脑、电视、车载显示、VR显示等领域，柔性AMOLED显示面板市场占有率有望持续攀升；LTPS TFT仍将占据智能手机的主流地位，应用领域持续向车载、高端笔记本电脑拓展；氧化物半导体TFT以其较高的性价比且不断提升的技术性能占据中高端笔记本电脑显示市场的主流地位，并逐步向车载、医疗等应用领域拓展；彩色电子纸显示方面，2023年全球黑白电子纸显示需求有所回落，但与此同时，彩色电子纸显示需求爆发式增长，2023年可被视为全球彩色电子纸显示产业化应用的元年，微胶囊/微杯电泳显示技术、微电腔显示（MED）技术等多种技术路线的彩色电子纸显示产品逐步推向市场，彩色电子纸显示的应用领域不断得到拓展，从目前的彩色电子书阅读器、电子纸平板等应用领域逐步拓展至彩色电子书包、扩展显示器、电子公交站牌、电子纸数字标牌、电子白板、公共显示、户外广告牌等诸多领域，未来市场成长空间广阔；Mini LED直显、LTPO OLED、硅基OLED、印刷显示等各类新型显示技术和产品不断创新，市场日益成熟，未来发展空间广阔。

（二）公司发展战略

公司长期发展战略是坚持走专业化发展道路，以自主掌握核心技术为发展动力，以市场为导向，不断增加高附加值产品的产销比重，优化产品结构，在巩固在平板显示及触控器件产业的市场竞争优势的基础上，突出产品差异化的优势，借助已有技术资源和上市公司资本运作平台资源，积极寻求新的产业发展机会，努力建成“国内一流、国际知名”的高科技产品的研发和专业制造企业。

（三）2024 年主要工作目标

1、努力巩固和强化公司在全球笔记本电脑用触摸屏龙头厂商的地位，积极开发新产品支持客户的AI PC产品推广和应用；大力推进开发海内外的车载和医疗、工控等专业应用领

域的触摸屏和显示屏市场。

2、进一步加大新产品、新技术、新工艺、新设备等开发力度，持续推动新产品量产工艺开发，努力实现小批量生产，不断培育公司新的业务增长点。

3、持续深入挖潜产能，加强精细化、信息化、自动化生产管理，不断提升良率和生产效率，提升公司内部经营活力和生产、管理的效率和效果，持续向内部要效益，为实现公司数字化管理奠定基础。

4、积极推动落实标准成本管理体系，建立起依托标准成本体系的绩效考核体系，努力实现公司全面成本管理标准化。

5、稳妥推进MED项目的投资建设，着力加强项目技术、资金等全方位保障，积极推动开发中大尺寸MED新产品并进行海内外市场推广应用，夯实和奠定MED项目的市场基础。

6、适应全球PC产业环境变化和满足海外客户的现实需求，积极布局和落地实施海外生产基地和业务发展。

（四）资金需求及安排

年

,

公

司

在

保

（五）可能面对的风险

1、经营风险

证 鉴于公司中大尺寸电容式触摸屏及其全贴合产品为公司营业利润的主要来源，随着笔记本电脑头部厂商逐步去库存化，通胀趋缓，操作系统的世代更迭，全球 PC 需求 2024 年有望逐步恢复正常以及 AI PC（人工智能个人计算机）新生态逐步开始建立，相关新机种的逐步推广应用可能对全球 PC 产业带来新增需求等综合因素影响，全球笔记本电脑 2024 年度出货量预计有望实现同比个位数的增长。与此同时，同行业厂商之间的竞争激烈程度日益加强，以及近年来显示面板厂商日益加大嵌入式结构（On Cell/In Cell）的触控显示屏的市场推广力度和相应的技术进步，对目前外挂式结构的触摸屏的替代竞争日益加大。此外，显示面板厂商大力推广嵌入式结构（On Cell/In Cell）的触控显示屏在汽车等终端的应用，日益挤占外挂式结构（G-G、OGS、OGM、GF2 等）电容式触摸屏厂商的市场空间，对外挂式结构电容式触摸屏带来的替代竞争日益加大，公司中大尺寸电容式触摸屏及其全贴合产品市场及订单波

营

所

需

动和价格变化将对公司经营业绩产生较大影响。

为应对上述风险，公司将采取积极应对措施，一方面进一步开发 GMF、AOFT 等结构的采用 Film Sensor 产品的新产品和新市场，不断拓展包括商用笔记本电脑、二合一笔记本电脑等更多应用领域；大力推广超硬 AR 镀膜、新型结构的电容式触摸屏、微电腔显示（MED）等新技术、新产品的市场应用；加强开发国际知名的整机品牌客户和全球知名的汽车总成一级厂商（Tier 1）客户等海外市场，力争海外市场开发取得新的突破；一方面稳妥推进微腔电子纸显示器件（MED）项目（以下简称“MED 项目”）的建设实施，利用现有产线资源，积极推动开发 MED 产品的中大尺寸彩色电子纸新产品并进行市场推广，夯实 MED 项目的市场基础，致力于长远可持续发展；一方面将持续投入研发资源，进一步加大新产品、新技术、新工艺、新设备等开发力度，开发可量产的新产品，力争尽早实现 3A Coating、新型结构电容式触摸屏等新产品量产；持续优化仿木纹盖板玻璃、车载双联屏/三联屏等新产品的设计和制作工艺，尽早具备产品化和量产条件，不断培育出新的业务增长点；利用卷对卷（R2R）中试线完成光学功能膜等柔性电子材料的制作工艺开发，尽早实现新材料小批量生产。

2、技术风险

公司自主掌握G-G结构、OGS结构、OGM结构、GMF结构、AOFT结构等不同结构的电容式触摸屏产品的设计和制作工艺技术，拥有自主知识产权，均已批量生产。在中大尺寸电容式触摸屏方面，显示面板厂商不断加大嵌入式结构（On-Cell、In-cell）的触控显示屏对笔记本电脑和汽车等市场的推广应用力度，技术性能不断提升，对现有外挂式结构（G-G、OGM、GF2等）的中大尺寸触摸屏市场构成日益加大的替代竞争压力。

此外，以LTPS TFT、氧化物半导体TFT、AMOLED等新技术生产线陆续投产，产品向平板电脑、智能手机等终端市场广泛渗透，并随着全球高世代TFT-LCD 面板线新增产能逐步释放，高世代显示面板生产线将继续向中小尺寸面板市场释放产能，逐步侵蚀公司的G2.5非晶硅TFT-LCD面板产品市场，公司G2.5 TFT-LCD显示面板面临的市场竞争压力持续加大，如公司不能持续提升该产品技术的性能和性价比水平，将面临较大的市场竞争压力和风险。

为积极应对上述风险，公司将通过设备自动化改造、优化产品结构和工艺、试点并逐步推行标准成本管理、以ERP、MES、WMS 等信息化管理系统为核心的数字化管理等措施，进一步提升各类触摸屏产品的生产效率、良品率及成本控制水平，2024年将持续优化现有的

步加大新产品、新技术、新工艺、新设备等开发力度，开发可量产的新产品，力争尽早实现新型结构电容式触摸屏、卷对卷（R2R）涂布工艺及柔性薄膜材料等新产品量产；研发新型结构SFM等新产品，力争2024年实现量产；持续研发新型结构驱动背板、微电腔显示（MED）等新产品的设计和制作工艺技术的开发，尽早具备产品化和产业化条件，不断培育出新的业务增长点。

3、汇率变动风险

公司出口贸易主要以美元结算，结算货币与人民币之间的汇率可能随着国内外政治、经济环境的变化而波动，具有较大的不确定性，导致公司面临汇率变动风险。2024年，受产品最终销售客户分布等因素影响，公司出口销售占比仍然较大，美元兑人民币汇率变动可能使公司的汇兑损益增加；此外，公司2023年12月20日新增注册设立控股子公司——浙江莱宝显示科技有限公司（以下简称“莱宝显示”），莱宝显示投资建设的MED项目计划总投资人民币90亿元，大部分用于进口设备采购，计划2024-2025年需大量支付日元、美元等外币；在美元或日元兑人民币汇率大幅升值时，将极大提高进口设备的采购成本，进而极大提高

为积极应对上述风险，公司将紧密跟踪汇率走势，经履行必要的审批程序，适时、适度开展外汇衍生品交易，提前做好外汇资金财务规划，在确保运营外汇资金需求的同时，努力降低可能造成的汇兑损失。

4、MED项目投产盈利前对公司的影响

公司2023年与地方政府合作投资MED项目，有利于公司积极应对行业竞争环境变化，满足优化产品结构、把握未来发展主动权、不断培育新的业务与利润增长点，力争高质量可持续发展的需要。公司2023年12月20日与合作方共同合资注册成立控股子公司——浙江莱宝显示科技有限公司并将其作为MED项目的实施主体，2023年将莱宝显示纳入合并会计报表范围。根据公司与合作方签署的《关于合资设立浙江莱宝显示科技有限公司协议》的有关约定，南浔光芯股权投资合伙企业（普通合伙）（以下简称“光芯公司”）对莱宝显示的20亿元现金出资由公司承诺按照约定的期限和条件、按照“本金+五年期LPR”的价格予以回购，根据《企业会计准则》等有关规定，该等20亿元出资在公司合并会计报表时确认为“金融负债”（最终以审计机构的审计结果为准），且该等金融负债在公司完成回购前，每年将在公司合并会计报表时按约定的利率价格确认一定金额的财务费用；此外，MED项目计划建设期为2年，

2023年-2025年均处于MED项目的投资建设期，随着MED项目的逐步推进实施，将相应产生越来越多的人工、管理、研发等费用支出，相应在项目投产盈利前对公司的盈利水平造成一定的不利影响。

为积极应对上述影响，公司将积极稳妥推进MED项目的实施，严格控制项目的必要费用支出，提前规划并做好项目投产前的相关准备工作，努力尽早实现MED项目投产。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年02月27日	公司光明工厂二期办公楼803会议室	其他	机构	东方财富证券股份有限公司：邹杰、夏嘉鑫	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=990001921&sjstsBond=false#research
2023年02月28日	公司光明工厂二期办公楼306会议室	实地调研	个人	个人投资者：姚飞跃、丁伟、丁俊铭、高碧红	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=990001921&sjstsBond=false#research
2023年03月31日	公司光明工厂二期办公楼305会议室	实地调研	机构	东方财富证券股份有限公司：夏嘉鑫	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=990001921&sjstsBond=false#research
2023年04月12日	网上直播平台：“全景·路演” (http://rs.p5w.net)	其他	其他	参与公司2022年度业绩网上说明会的投资者	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=990001921&sjstsBond=false#research
2023年05月25日	公司光明工厂二期办公楼305会议室	实地调研	机构	中国国际金融股份有限公司：臧若晨	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=990001921&sjstsBond=false#research
2023年08月28日	腾讯会议线上调研	其他	机构	中银基金管理有限公司：李佳勋、刘生 中泰证券股份有限公司：王芳、洪嘉琳	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=990001921&sjstsBond=false#research
2023年09月20日	公司光明工厂二期办公楼一楼会客厅	实地调研	机构	交银施罗德基金管理有限公司：于畅	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=990001921&sjstsBond=false#research
2023年10月17日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书	其他	机构	中泰证券股份有限公司：张琼 光大保德信基金管	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=990001921&sjstsBond=false#research

	办公室			理有限公司：杨一飞 仁桥资产管理有限公司：张鸿运 新华资产管理股份有限公司：王羽展 上海盘京投资管理中心（有限合伙）：王莉 建信基金管理有限公司：郭帅彤 东方基金管理有限公司：梁忻 国泰基金管理有限公司：张阳、于腾达、李林珈 宏道资产：段然 上海聚鸣投资管理有限公司：史书 汇安基金管理有限公司：吴尚伟 平安基金管理有限公司：季清斌 泰信基金管理有限公司：黄睿东、钱栋彪 华夏久盈资产管理有限责任公司：王德彬 天弘基金管理有限公司：申宗航 平安资产管理有限责任公司：马继愈 光大永明资产管理股份有限公司：沈繁呈 东吴基金管理有限公司：徐慢 宏利基金管理有限公司：崔梦阳 恒越基金管理有限公司：吴海宁 博时基金管理有限公司：符昌铨 姚泾河私募基金管理（南京）有限公司：王若晴 富安达基金管理有限公司：李昂 湖南源乘私募基金管理有限公司：邬安沙 信达澳亚基金管理有限公司：齐兴方 圆信永丰基金管理有限公司：汪萍		01921&sjstsBond=false#research
2023 年 10 月 24 日	公司光明工厂二期办公楼三	实地调研	机构	天风证券股份有限公司：许俊峰	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockC

	楼 304 会议室					ode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 10 月 24 日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书办公室	其他	机构	中泰证券股份有限公司：王芳、杨旭、张琼 华商基金管理有限公司：彭雾、邱凯、侯瑞、童立、王毅文、刘力、陈恒、陈杰	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 10 月 25 日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书办公室	其他	机构	华夏基金管理有限公司：马生华 中泰证券股份有限公司：王芳、杨旭、张琼	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 10 月 26 日	公司光明工厂二期办公楼三楼 308 会议室	实地调研	机构	华安基金管理有限公司：吴运阳 国信证券股份有限公司：欧阳仕华	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 11 月 01 日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书办公室	其他	机构	交银施罗德基金管理有限公司：于畅、杨茉然、邱华、高扬、郭斐、孙婕衍、余李平 中泰证券股份有限公司：张琼	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 11 月 02 日	公司光明工厂二期办公楼三楼 308 会议室	实地调研	机构	上海证券有限责任公司：马永正 中信期货有限公司：和鸣盛、丁嘉睿、马良 大家资产管理有限责任公司：王凤娟 深圳市翼虎投资管理有限公司：林宇鑫 深圳市红犇资本管理有限公司：钟鹏英 深圳市前海百家资产管理有限公司：罗辉钜 个人投资者：萧嘉倩	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 11 月 07 日	公司光明工厂二期办公楼三楼 305 会议室	实地调研	机构	中国国际金融股份有限公司：黄天擎 信达证券股份有限公司：莫文字	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 11 月 08 日	公司光明工厂二期办公楼三楼 305 会议室	实地调研	机构	鹏华基金管理有限公司：梁浩、柳黎、陈凯睿	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 11 月	公司光明工厂	其他	机构	财通基金管理有限	公司生产经营情	http://www.cninfo.com.cn/

月 09 日	二期办公楼八楼董事会秘书办公室			公司：李晶、包敦文、黎来论、虞圳劬 德邦证券股份有限公司：陈瑜熙	况	ew/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 11 月 09 日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书办公室	其他	机构	南方基金管理有限公司：邹寅隆、吴春林 华泰资产管理有限公司：丁星乐 摩根士丹利基金管理（中国）有限公司：李子扬 长江养老保险股份有限公司：刘堃 万家基金管理有限公司：李文宾 华宝兴业基金管理有限公司：曹旭辰 富国基金管理有限公司：王佳晨 海富通基金管理有限公司：王经纬 太平洋资产管理有限责任公司：王喆 中银基金管理有限公司：杨雷 泰康基金管理有限公司：卞学清 招商基金管理有限公司：韩冰 兴业基金管理有限公司：肖滨 东方证券股份有限公司：蒯剑	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 11 月 10 日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书办公室	其他	机构	泰康资产管理有限责任公司：张永兴 富国基金管理有限公司：王佳晨 东吴证券股份有限公司：鲍娴颖	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 11 月 10 日	公司光明工厂二期办公楼三楼 306 会议室	实地调研	机构	兴业证券经济与金融研究院：姚康 东吴证券股份有限公司：鲍娴颖 平安证券股份有限公司：徐勇 西部证券股份有限公司：沈钱 安信基金管理有限责任公司：沈明辉 上海国泰君安证券资产管理有限公司：肖凯 天弘基金管理有限公司：申宗航 大成基金管理有限公司：方向	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research

				招商基金管理有限公司：牛洪乾		
2023 年 11 月 13 日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书办公室	其他	机构	汇添富基金管理股份有限公司：杨璿、劳杰男、马翔、张朋、夏正安、李灵毓、丁云波 信达证券股份有限公司：莫文字	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 11 月 14 日	公司光明工厂二期办公楼三楼 305 会议室	实地调研	机构	南方基金管理股份有限公司：吴春林	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 12 月 01 日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书办公室	其他	机构	平安基金管理有限公司：翟森、刘杰	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 12 月 02 日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书办公室	其他	机构	华泰证券股份有限公司：谢春生、彭钢	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 12 月 19 日	公司光明工厂二期办公楼三楼 304 会议室	实地调研	机构	兴证全球基金管理有限公司：张传杰 国投证券股份有限公司：盛晓君	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 12 月 22 日	公司光明工厂二期办公楼八楼董事会秘书办公室	其他	机构	上海国泰君安证券资产管理有限公司：金润、高俊、肖凯	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research
2023 年 12 月 27 日	公司光明工厂二期办公楼三楼 305 会议室	其他	机构	浙商证券股份有限公司：吴若飞	公司生产经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?stockCode=002106&orgId=9900001921&sjstsBond=false#research

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，结合公司实际情况，进一步完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，不断规范公司运作，提高公司治理水平。公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《公司股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。

2、关于公司与股东

公司拥有独立的业务和经营自主能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司股东能严格规范自己的行为，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。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等的有关规定选举董事；公司有独立董事四名，占全体董事的三分之一，董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司全体董事能够依据《公司董事会议事规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等制度开展工作，积极参加相关知识的培训，熟悉有关法律法规，认真履行董事职责。根据《上市公司治理准则》、《上市公司独立董事管理办法》的要求，公司董事会下设战略、审计、薪酬与考核和提名四个专门委员会，并按照相应议事规则运作。

4、关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等的有关规定选举监事，监事会的人数及构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司监事能够按照《公司监事会议事规则》、《深圳

证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等制度，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况、董事和经理的履职情况等进行有效监督并发表意见。

5、关于绩效评价和激励约束机制

公司逐步完善和建立公正、透明的董事、监事和经理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司经理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，促进社会、股东、公司、供应商、客户、员工等各方利益的和谐发展，共同推动公司和行业持续、稳健发展。

7、关于信息披露与透明度

公司指定董事会秘书为公司的投资者关系管理负责人，负责公司的信息披露与投资者关系的管理工作，认真接待投资者和调研机构的来访和咨询。公司指定《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的报纸和网站，严格按照有关法律法规的规定和《公司信息披露事务管理制度》、《公司投资者关系管理办法》等要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，保障全体股东的合法权益。

8、内部审计制度的建立和执行情况

为规范经营管理，控制风险，保证经营业务活动的正常开展，公司根据《公司法》、《证券法》、《公司内部审计制度》等有关法律、法规和规章制度，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了贯穿于公司生产经营各层面、各环节的内部控制体系，并不断完善。通过对公司各项治理制度的规范和落实，公司的治理水平不断提高，有效地保证了公司各项经营目标的实现。

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

是 否

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

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

公司拥有独立的业务和经营自主能力，在业务、人员、资产、机构、财务等方面独立于控股股东。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度股东大会	年度股东大会	30.84%	2023 年 04 月 25 日	2023 年 04 月 26 日	2023-011
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	33.34%	2023 年 09 月 19 日	2023 年 09 月 20 日	2023-027
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	33.72%	2023 年 11 月 24 日	2023 年 11 月 25 日	2023-036

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
臧卫东	男	58	董事长	现任	2010 年 04 月 16 日	2025 年 04 月 20 日	0	0	0	0	0	
王裕奎	男	53	董事	现任	2022 年 04 月 21 日	2025 年 04 月 20 日	0	0	0	0	0	
廖林	男	58	董事	现任	2022 年 12 月 08 日	2025 年 04 月 20 日	0	0	0	0	0	
赖德明	男	59	董事	现任	2013 年 04 月 17 日	2025 年 04 月 20 日	0	0	0	0	0	

刘丽梅	女	48	董事	现任	2019年 04月19 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
李绍宗	男	60	董事、 总经理	现任	2007年 03月20 日	2025年 04月20 日	934,945	0	0	0	934,945	
梁新辉	男	51	董事、 副总经理兼财 务总监	现任	2008年 03月27 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
王行村	男	47	董事、 董事会 秘书	现任	2014年 08月21 日	2025年 04月20 日	12,000	0	0	0	12,000	
邹雪城	男	60	独立董 事	现任	2019年 04月19 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
周小雄	男	63	独立董 事	现任	2022年 04月21 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
翟洪涛	男	45	独立董 事	现任	2022年 04月21 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
袁振超	男	41	独立董 事	现任	2022年 04月21 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
钟荣苹	男	52	监事会 主席	现任	2010年 04月15 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
秦湘灵	女	52	监事	现任	2022年 04月21 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
王立新	女	44	监事	现任	2022年 04月21 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
杜小华	男	59	副总经 理	现任	2013年 04月17 日	2025年 04月20 日	138,412	0	0	0	138,412	
刘金利	男	60	副总经 理	现任	2013年 04月17 日	2025年 04月20 日	335,353	0	0	0	335,353	
乐卫文	男	46	副总经 理	现任	2021年 08月26 日	2025年 04月20 日	8,400	0	0	0	8,400	
刘建军	男	45	副总经 理	现任	2021年 08月26 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
顾葆华	男	55	副总经 理	现任	2021年 08月26 日	2025年 04月20 日	0	0	0	0	0	
王士敏	男	61	副总经 理	离任	2007年 03月20 日	2023年 10月06 日	754,119	0	0	0	754,119	
合计	--	--	--	--	--	--	2,183,229	0	0	0	2,183,229	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

报告期内，王士敏先生因达到法定退休年龄辞去公司副总经理职务，辞职后，不在公司及其控股子公司担任任何职务。

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
王士敏	副总经理	离任	2023 年 10 月 06 日	达到法定退休年龄

2、任职情况

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

董事长臧卫东先生：男，1966年出生，汉族，工商管理硕士学历。曾任北京市财政局工业企业管理处办事员、财政部驻北京市财政监察专员办事处副主任科员、主任科员；1996年1月至2001年10月，在中国机电出口产品投资公司任职，历任计划财务部副经理、计划财务部经理、总经理助理；2001年10月至2015年12月，任中国机电出口产品投资有限公司（更名后公司名称：中国节能减排有限公司，下同此说明）董事、副总经理；2015年12月至2021年2月5日，任中国节能减排有限公司副总经理。2021年8月至2024年2月5日，任国电科技环保集团股份有限公司副总经理。2024年2月5日至今，任国家能源集团科技环保有限公司（中国节能减排有限公司）二级业务总监。2010年4月至今，任深圳莱宝高科技股份有限公司董事长。2011年11月至今，任重庆莱宝科技有限公司董事长。2023年12月至今，任浙江莱宝显示科技有限公司董事长。

董事王裕奎先生：男，1971年出生，汉族，硕士研究生学历，高级经济师。2018年5月任重庆神华薄膜太阳能科技有限公司党支部书记、副总经理；2020年11月任中国节能减排有限公司市场开发部经理、中国节能减排有限公司北京建筑光伏科技分公司总经理、国能无锡环保科技有限公司董事长；2021年6月任中国节能减排有限公司市场开发部经理、中国节能减排有限公司北京建筑光伏科技分公司总经理、国能无锡环保科技有限公司董事长、国能科环新能源有限责任公司执行董事、总经理；2021年11月至今任国电科技环保集团股份有限公司和中国节能减排有限公司市场营销部主任。2022年4月至今，任本公司董事。

董事廖林先生：男，1966年出生，汉族，全日制大学本科毕业，工学学士学位，工程师。

兼神华节能环保中心主任（期间，2019年6月至2020年4月兼任国家能源集团科技环保产业运营管理中心办公室主任）；2020年8月至2021年9月任中国节能减排有限公司人力资源部经理兼企业管理部经理；2021年9月至2022年9月任国电科技环保集团股份有限公司（中国节能减排有限公司）企业管理部主任；2022年9月至今，任国电科技环保集团有限责任公司（中国节能减排有限公司）专职董事。2022年12月至今，任本公司董事。

董事赖德明先生：男，1965年出生，汉族，硕士研究生学历，高级工程师。2009年至今，就职于深圳市天健（集团）股份有限公司，先后任清欠办主任、资产管理部总监、天健物业公司总经理、深圳市建业集团公司董事、深圳市建工集团公司监事、喀什深圳城有限公司监事，现任职深圳市天健（集团）股份有限公司经营管理部总经理。2013年4月至今，任本公司董事。

董事刘丽梅女士：女，1976年出生，汉族，硕士研究生学历，高级经济师。2012年至今，就职于深圳市天健（集团）股份有限公司，先后任财务部副总监、投资管理部副总监、投资管理部负责人、投资发展部总经理、董事会办公室（战略管理部）主任，现任职深圳市天健（集团）股份有限公司董事会办公室主任、董事会秘书，兼任深圳壹创国际设计股份有限公司董事、深圳广田集团股份有限公司董事。2019年4月至今，任本公司董事。2019年4月至今，任本公司董事。

董事李绍宗先生：男，1964年出生，汉族，大学本科学历，工程师。曾任北京玻璃研究所真空室助理工程师，中国东方技术实业公司项目经理，深圳光通发展有限公司光纤部工程师，深圳市国深实业发展有限公司项目经理、业务部经理、副总经理、深圳市恩地房地产有限公司总经理。2000年10月至今，在本公司工作，历任本公司副总经理、董事会秘书；2004年4月至2016年1月，任浙江金徕镀膜有限公司总经理。2011年11月至2016年2月，任重庆莱宝科技有限公司董事、总经理。2012年3月至2021年4月，任深圳莱宝光电科技有限公司董事长兼总经理。2007年3月至今，任本公司总经理。2010年4月至今，任本公司董事、兼任浙江金徕镀膜有限公司（更名后名称：浙江莱宝科技有限公司）董事；2011年11月至今，任重庆莱宝科技有限公司董事；2021年9月至今，任成都莱宝显示技术有限公司董事长。2023年12月至今，任浙江莱宝显示科技有限公司总经理。

董事梁新辉先生：男，1973年出生，汉族，大学本科学历，注册会计师。曾任中天勤会计师事务所经理、中天华正会计师事务所高级经理、深圳南方民和会计师事务所授薪合伙人等职务。2007年9月至今，入职本公司工作。2008年3月至今，任本公司财务总监。2013年

月至今，任本公司副总经理。2016年5月至今，任本公司董事。

董事王行村先生：男，1977年出生，汉族，硕士研究生学历。2007年2月9日，获得深圳证券交易所颁发的《董事会秘书资格证书》。曾任聚友（集团）有限公司集团投资部投资经理。2004年2月入职本公司工作，曾任资产经营部项目经理、副经理、经理、证券事务代表；2013年5月至今，任本公司总经理助理；2014年8月至今，任本公司董事会秘书；2014年9月至今，任本公司董事。

独立董事邹雪城先生：男，1964年出生，1995年在华中科技大学获得工学博士，专业为微电子学与固体电子学，教授、博士生导师。现任华中科技大学教授（二级）、博士生导师、光学与电子信息学院教授委员会主席、校预算委员会主任、校学术委员会教学委员会委员、华中科技大学（武汉）微电子学院执行院长、华中科技大学物联网研究院院长，兼任国家集成电路人才培养（武汉）基地主任、武汉集成电路设计工程技术研究中心主任、武汉集成电路产业化基地首席专家、湖北省半导体行业协会副会长、武汉中国光谷半导体与集成电路产业技术创新联盟理事长、湖北省人民政府集成电路产业推进专家委员会主任委员。邹雪城先生一直从事电子信息工程与微电子技术的研究工作，在显示技术领域如平板显示工艺、器件以及外围控制驱动电路和工业化技术、智能电源控制与管理技术、计算机与微处理器先进体系结构与数字系统、智能传感器与物联网应用等方面有较大的成就。2016年9月至2023年1月，任江苏大港股份有限公司（股票代码：002077）独立董事。2008年07月14至今，担任武汉集成电路设计工程技术有限公司董事长兼总经理；2023年11月08日至今，任格兰康希通信科技(上海)股份有限公司独立董事；2019年4月至今，任本公司独立董事。

独立董事周小雄先生：男，1961年出生，中国人民大学经济信息管理系理学士，清华大学EMBA，高级经济师。曾任广东证券公司业务部副经理，中国银行深圳市分行秘书科副科长、分业管理处处长、基金托管处处长，中国银行深圳国际信托投资公司证券部经理、中国银行深圳国际信托咨询公司副总经理，中山证券有限责任公司董事总经理，摩根大通证券（中国）有限公司董事，摩根大通期货有限公司董事长等。现任珠海市迈兰德私募基金管理有限公司董事长，兼任中国波顿集团有限公司（香港上市公司）独立非执行董事、深圳歌力思服饰股份有限公司（上市公司）独立董事，欣旺达电子股份有限公司（上市公司）董事，神冠控股（集团）有限公司(香港上市公司) 独立董事，上海迈兰德实业发展有限公司董事，广州南沙科金控股集团有限公司董事。2022年4月至今，任本公司独立董事。

独立董事翟洪涛先生：男，1979年出生，北京大学法律硕士，长江商学院高级管理人员

工商管理硕士，律师，国浩律师（北京）事务所合伙人，兼任中国国际经济贸易仲裁委员会、中国海事仲裁委员会、上海国际经济贸易仲裁委员会等多家仲裁委员会仲裁员。2022年4月至今，任本公司独立董事。

独立董事袁振超先生：男，1983年出生，2014年毕业于北京大学光华管理学院，获得管理学博士学位，专业为会计学。2014年7月以来，任教于深圳大学经济学院，分别担任教研型讲师，副教授，硕士生导师，博士后联合培养导师，会计系副主任。现兼任深圳冰川网络股份有限公司独立董事、深圳市龙图光罩股份有限公司独立董事。2022年4月至今，任本公司独立董事。

监事会主席钟荣萃先生：男，1972年出生，大学本科学历，工程师。2004年至今一直在深圳莱宝高科技股份有限公司工作，一直从事品质检验及品质管理等方面工作，曾任公司品管二部副经理、经理、品质总监，现任公司总经理助理兼质量管理中心总监。2010年4月至今，担任本公司职工代表监事、监事会主席。

监事秦湘灵女士：女，1972年出生，汉族，博士研究生学历，高级经济师。2016年11月任国电科技环保集团股份有限公司证券融资与法律事务部(董事会办公室)主任；2020年9月任国电科技环保集团股份有限公司副总法律顾问兼任证券融资与法律事务部(董事会办公室)主任；2021年10月至今担任国电科技环保集团股份有限公司（中国节能减排有限公司）总法律顾问、董事会秘书兼企业管理与法律事务部(董事会办公室)主任职务。2022年4月至今，任本公司监事。

监事王立新女士：女，1980年1月出生，汉族，管理学学士学历，高级会计师、一级注册建造师、审计师。2004年7月至2010年12月，任深圳市市政工程总公司建筑分公司财务部主管会计；2011年1月至2022年8月，历任天健集团风控与审计部高级审计主管、审计经理、部门副总经理。2022年5月起，任特区建工集团风控与法律部副总经理。2022年4月至今，任本公司监事。

副总经理杜小华先生：男，1965年出生，硕士研究生学历，经济师。曾任国投先科光盘有限公司办公室主任、董事会秘书。2004年入职本公司，曾任资产经营部项目经理、经理、本公司董事会秘书、董事会办公室经理、董事；2010年4月至今，任本公司副总经理。2010年4月至今，兼任浙江金徕镀膜有限公司（2018年5月更名为：浙江莱宝科技有限公司）董事。

副总经理刘金利先生：男，1964年出生，大专学历。1996年1月入职本公司；1996年1

月-2000年3月，历任本公司生产线长、主管；2000年4月-2006年12月，历任浙江金徠镀膜有限公司（系本公司控股子公司）总经理助理、常务副总经理；2007年-2013年，历任本公司商务部经理、总经理助理；2015年4月至2016年2月，兼任重庆莱宝科技有限公司常务副总经理；2016年2月至2018年11月，兼任重庆莱宝科技有限公司总经理。2013年4月至今，任本公司副总经理。

副总经理乐卫文先生：男，1978年出生，汉族，大学本科学历。2001年7月至2008年1月，在深圳莱宝高科技股份有限公司工作，历任设备工程师、CF车间主管；2008年9月至2011年11月，在本公司之控股子公司——浙江金徠镀膜有限公司（更名后公司名称：浙江莱宝科技有限公司）工作，历任副总经理、常务副总经理、总经理职务；2013年7月至2021年8月，任本公司总经理助理职级；2018年11月至今，在本公司之全资子公司——重庆莱宝科技有限公司工作，担任总经理职务；2021年8月至今，任本公司副总经理。

副总经理刘建军先生：男，1979年出生，汉族，大学本科学历，2013年3月至今在本公司工作，历任营销中心业务四部总监、营销中心总监、总经理助理；2021年4月至今，兼任深圳莱宝光电科技有限公司董事长兼总经理；2021年8月至今，任本公司副总经理。

副总经理顾葆华先生：男，1969年6月出生，汉族，博士研究生学历，研究员级高级工程师，享受国务院政府特殊津贴专家。2007年3月至2009年12月，在南京熊猫电子股份有限公司工作，任职副总工程师；2009年9月至2013年8月，在南京中电熊猫液晶显示科技有限公司工作，历任技术部长、副总工程师、总经理助理、副总经理职务；2013年8月至2016年12月，在南京中电熊猫平板显示科技有限公司工作，任职副总经理；2016年4月至2021年1月，兼任南京华东电子信息科技股份有限公司副总经理职务。2021年1月入职本公司，2021年8月至今，任本公司副总经理。2024年1月至今，任浙江莱宝显示科技有限公司副总经理。

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
臧卫东	中国节能减排有限公司	副总经理	2001年10月01日		否
王裕奎	中国节能减排有限公司	市场营销部主任	2021年11月01日		是
廖林	中国节能减排有限公司	专职董事	2022年09月01日		是
秦湘灵	中国节能减排有限公司	总法律顾问、董事会秘书兼企业管理与法律事务部(董事会办公室)主	2021年10月01日		是

		任			
赖德明	深圳市天健（集团）股份有限公司	经营管理部总经理	2021年08月01日		是
刘丽梅	深圳市天健（集团）股份有限公司	董事会办公室主任、董事会秘书	2020年04月27日		是
王立新	深圳市天健（集团）股份有限公司	特区建工集团风控与法律部副总经理	2022年05月01日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

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
刘丽梅	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司	董事	2020年06月10日		否
邹雪城	国家集成电路人才培养（武汉）基地	主任	2003年01月01日		否
邹雪城	武汉集成电路设计工程技术研究中心	主任	2004年04月01日		否
邹雪城	武汉集成电路产业基地	首席专家	2001年01月01日		否
邹雪城	湖北省半导体行业协会	副会长	2018年07月01日		否
邹雪城	武汉中国光谷半导体与集成电路产业技术创新联盟	理事长	2011年05月01日		否
邹雪城	湖北省人民政府集成电路产业推进专家委员会	主任委员	2014年12月01日		否
邹雪城	武汉集成电路设计工程技术有限公司	董事长兼总经理	2008年07月14日		否
邹雪城	格兰康希通信科技(上海)股份有限公司	独立董事	2023年11月08日		是
周小雄	中国波顿集团有限公司	独立非执行董事	2005年11月25日		是
周小雄	欣旺达电子股份有限公司	董事	2008年09月01日		是
周小雄	深圳歌力思服饰股份有限公司	独立董事	2018年03月28日		是
周小雄	上海迈兰德实业发展有限公司	董事	2019年03月21日		是
周小雄	广州南沙科金控股集团有限公司	董事	2019年06月17日		是
周小雄	神冠控股（集团）有限公司	独立董事	2023年05月31日		是
袁振超	深圳冰川网络股份有限公司	独立董事	2022年09月15日		是
袁振超	深圳市龙图光罩股份有限公司	独立董事	2022年10月10日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

依据公司股东大会审议通过的《公司董事、监事和高级管理人员薪酬方案（第二次修订稿）》，对在公司工作的董事、监事和高级管理人员发放薪酬，董事会薪酬与考核委员会根据年度审计绩效审核董事、监事和高级管理人员年度薪酬发放情况；根据公司 2012 年度股东大会决议，公司支付独立董事年度津贴 12 万元（含税），按月支付，公司负责报销独立董事因履行职责需要发生的差旅费等履职费用。报告期内，公司董事、监事和高级管理人员 2023 年度具体报酬情况见下表。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
臧卫东	男	58	董事长	现任	467.35	否
王裕奎	男	53	董事	现任	0	是
廖林	男	58	董事	现任	0	是
赖德明	男	59	董事	现任	0	是
刘丽梅	女	48	董事	现任	0	是
李绍宗	男	60	董事、总经理	现任	413.19	否
梁新辉	男	51	董事、副总经理兼财务总监	现任	301.97	否
王行村	男	47	董事、董事会秘书	现任	301.95	否
邹雪城	男	60	独立董事	现任	12	否
周小雄	男	63	独立董事	现任	12	否
翟洪涛	男	45	独立董事	现任	12	否
袁振超	男	41	独立董事	现任	12	否
钟荣苹	男	52	监事会主席	现任	164.60	否
秦湘灵	女	52	监事	现任	0	是
王立新	女	44	监事	现任	0	是
杜小华	男	59	副总经理	现任	297.29	否
刘金利	男	60	副总经理	现任	278.81	否
乐卫文	男	46	副总经理	现任	311.39	否
刘建军	男	45	副总经理	现任	311.25	否
顾葆华	男	55	副总经理	现任	279.75	否
王士敏	男	61	副总经理	离任	211.64	否
合计	--	--	--	--	3,387.19	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第八届董事会第八次会议	2023 年 03 月 29 日	2023 年 03 月 31 日	第八届董事会第八次会议决议公告（公告编号：2023-002），刊载于中国证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第八届董事会第九次会议	2023 年 04 月 27 日	2023 年 04 月 29 日	第八届董事会第九次会议决议公告（公告编号：2023-012），刊载于中国证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第八届董事会第十次会议	2023 年 07 月 11 日	2023 年 07 月 13 日	第八届董事会第十次会议决议公告（公告编号：2023-020），刊载于中国证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第八届董事会第十一次会议	2023 年 08 月 24 日	2023 年 08 月 26 日	第八届董事会第十一次会议决议公告（公告编号：2023-022），刊载于中国证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第八届董事会第十二次会议	2023 年 10 月 20 日	2023 年 10 月 21 日	第八届董事会第十二次会议决议公告（公告编号：2023-029），刊载于中国证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第八届董事会第十三次会议	2023 年 10 月 26 日	2023 年 10 月 28 日	第八届董事会第十三次会议决议公告（公告编号：2023-031），刊载于中国证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第八届董事会第十四次会议	2023 年 11 月 07 日	2023 年 11 月 08 日	第八届董事会第十四次会议决议公告（公告编号：2023-034），刊载于中国证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第八届董事会第十五次会议	2023 年 12 月 27 日	2023 年 12 月 28 日	第八届董事会第十五次会议决议公告（公告编号：2023-038），刊载于中国证券报、证券时报及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
臧卫东	8	3	5	0	0	否	3
王裕奎	8	2	6	0	0	否	2
廖林	8	3	5	0	0	否	2
赖德明	8	3	5	0	0	否	2
刘丽梅	8	1	7	0	0	否	2
李绍宗	8	3	5	0	0	否	3
梁新辉	8	3	5	0	0	否	3
王行村	8	3	5	0	0	否	3
邹雪城	8	3	5	0	0	否	3
周小雄	8	1	7	0	0	否	3
翟洪涛	8	3	5	0	0	否	3
袁振超	8	3	5	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明：报告期内，公司董事不存在连续两次未亲自出席董事会的情形。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

独立董事邹雪城先生本人充分认可公司专业、专注于显示触控行业，通过持续努力成为全球笔记本电脑用触摸屏细分市场的龙头企业和车载触摸屏行业的领先企业，近年来通过自主及合作研发出具有自主知识产权的微电腔显示（MED）技术的彩色电子纸显示器件，为促进公司长期可持续高质量发展，结合考虑公司自有 2.5 代 TFT-LCD 面板产线和雄厚的各类技术资源，以及全球芯片产业未来可能向玻璃封装载板方向发展的趋势，建议公司管理层未来必要时可加大对玻璃封装载板的研发力度，储备未来发展新产品。公司管理层认真听取本人建议，2023 年与科研院校加大了合作开发芯片级封装载板的设计和制作工艺的力度，双方沟通交流日益频繁，同时结合自身的技术和产线资源，实现多种类型的芯片级玻璃封装载板测试样品的制作，并计划 2024 年结合现有的优质客户资源优势，进一步深入推进芯片级玻璃封装载板的针对性的开发，致力于实现产品化和产业化条件，不断培育出新的业务增长点。

独立董事周小雄先生充分认可公司管理层在面对全球充分的日益激烈的市场竞争和其他技术路线的替代竞争的不利局面下取得的难能可贵的经营业绩，建议公司更好发挥中长期激励基金的作用，充分调动公司经营层和核心技术管理团队的积极性、保持团队的稳定性和凝聚力。公司管理层认真听取其建议，根据《公司激励基金管理办法》有关规定，报告期内认真审慎制订了《公司 2022 年度激励基金使用与分配方案》，并经公司第八届董事会薪酬与考核委员会第四次会议决议通过后生效实施。

独立董事翟洪涛先生密切关注中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等最新发布的

相关法律法规、监管规定的修订情况，及时了解公司现行规章制度与证券监管部门最新发布的相关法律法规、监管规定的匹配度，建议公司对照梳理现行的相关管理制度，并根据公司实际情况，相应适时完成制度修订。公司管理层认真听取其建议，结合证券监管有关规定的修订发布和公司实际情况，报告期内修订了《公司章程》和《公司股东大会议事规则》，并分别经公司第八届董事会第十一次会议、2023年第一次临时股东大会决议通过；此外，还根据中国证监会《上市公司独立董事管理办法》以及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等的相关规定，结合公司自身实际情况，公司制订了《公司独立董事专门会议工作制度》，并经公司第八届董事会第十五次会议审议通过。

独立董事袁振超先生建议公司财务部门认真、及时学习财政部、证监会等最新发布的《监管规则适用指引——会计类第3号》、《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（2023年修订）》、《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（2023年修订）》等相关通知及指南说明，及时修订公司相关财务管理制度并按照证券监管有关规则和《企业会计准则》的最新要求编制财务报表和财务报告。公司管理层认真听取其建议，认真、积极组织财务部门相关人员参加证券监管部门组织安排的新《企业会计准则》及年度财务报告编制的专项培训活动，同时认真组织学习财政部、证监会等最新发布的《企业会计准则》及其相关指南说明，并与年审注册会计师沟通交流相关规定内容，适时修订公司相关的财务管理制度，并及时指导、应用至财务报表、财务报告等财务管理的实际工作。此外，2023年，公司根据财政部颁发的《关于印发〈企业会计准则解释第15号〉的通知》（财会〔2021〕35号）以及《关于印发〈企业会计准则解释第16号〉的通知》（财会〔2022〕31号）的相关要求及时变更了相应的会计政策。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第八届董事会战略委员会	邹雪城、臧卫东、李绍宗	2	2023年03月18日	审议《关于募集资金投资项目结项并用节余募集资金用于补充流动资金的议案》	无	无	无
			2023年10月10日	审议《关于公司拟与地方政府合作投资微腔电子纸显示器件（MED）项目的议案》	无	无	无
第八届董事会薪酬与考核委员会	周小雄、袁振超、梁新辉	2	2023年03月18日	审议《关于公司董事、监事及高级管理人员2022年度薪酬发放情况的议案》	无	无	无

			2023年09月28日	1、审议《关于公司2022年度激励基金使用与分配方案的议案》 2、审议《关于公司2020~2022年度激励基金--中长期奖励的激励对象之考核结果的议案》	无	无	无
第八届董事会审计委员会	袁振超、邹雪城、刘丽梅	6	2023年01月13日	审议《2022年度审计监察部内部审计工作总结》等3项议案	无	无	无
			2023年03月02日	审议《公司2022年度财务报表（初步审计）内部审计报告》等8项议案	无	无	无
			2023年03月17日	审议《公司2022年度财务报告内部审计报告》等7项议案	无	无	无
			2023年04月18日	审议《公司2023年第一季度财务报表内部审计报告》等9项议案	无	无	无
			2023年08月12日	审议《公司2023年半年度财务报告内部审计报告》等11项议案	无	无	无
			2023年10月17日	审议《公司2023年第三季度财务报表内部审计报告》等9项议案	无	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,519
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	3,260
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,519
当期领取薪酬员工总人数（人）	4,779
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	930
销售人员	48
技术人员	428
财务人员	16
行政人员	97

合计	1,519
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	28
本科及大专	429
中专	800
中专以下	262
合计	1,519

2、薪酬政策

公司严格依据相关法律、法规及规定，并根据所处行业及产品特点，对生产一线工人实行计件或计时的薪资制度；对管理及工程技术人员实行月度绩效考核的薪资及年度考核奖金制度。为保证上述薪资制度的公平、合理，在月度考核和考评基础上，细化年度考核办法，形成有效的绩效考核及激励约束机制，以吸引和留住优秀人才，为公司发展提供人力资源保障。

3、培训计划

2024 年，结合以往培训情况，公司将在企业文化、工作技能及管理知识等方面进一步加强员工培训工作。主要培训计划如下：

（1）新入职员工：根据不同的入职阶段，有步骤开展公司发展历程、企业文化、规章制度、人事制度、保密管理制度、员工行为规范、净化车间管理规定、生产安全三级培训、消防安全管理制度等方面的培训，同时组织对公司的产品工艺流程和工艺原理学习培训和岗位应知应会的上岗培训，确保其顺利上岗。

（2）一线生产人员：每季度组织车间线长、工艺人员、设备管理人员和品管人员对其进行操作岗位的理论知识和操作技能等方面培训，确保生产顺利和产品品质提升。

（3）各部门业务骨干人员：不定期派各部门业务骨干人员外出学习相关业务的新理念、新技术，并将学习到的知识结合自己的工作经验与本部门同事分享和交流，提升部门整体的业务技能。

（4）基层管理人员：通过定期开展班组长系列培训课程，同时结合组织结构优化调整、自身管理经验讨论和相互交流学习，提升其现场生产管理及人员管理的能力。

（5）中层管理人员：通过组织内部培训与外部培训相结合方式，开展执行力、管理知识、管理理念等方面培训，进一步提升中层管理队伍的管理能力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司 2022 年度权益分派方案于 2023 年 4 月 25 日获得 2022 年度股东大会审议通过，以公司 2022 年 12 月 31 日总股本 705,816,160 股为基数，每 10 股派现金红利 2 元（含税），共计派现金红利 141,163,232.00 元（含税），剩余利润作为未分配利润留存。2022 年度不以资本公积金转增股本，不送红股。现金红利于 2023 年 6 月 9 日发放完毕。

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
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.50
分配预案的股本基数（股）	705,816,160
现金分红金额（元）（含税）	176,454,040.00
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）	176,454,040.00
可分配利润（元）	974,136,522.28
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	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

以公司 2023 年 12 月 31 日的总股本 705,816,160 股为基数，每 10 股派现金红利 2.50 元（含税），共计派现金红利 176,454,040.00 元，剩余利润作为未分配利润留存。本年度不以资本公积金转增股本，不送红股。本次利润分配方案实施前，如公司总股本发生变动，公司将保持每 10 股利润分配的比例不变，相应变动利润分配总额。此利润分配预案有待公司股东大会审议通过，股东大会决议与本预案有不一致，按股东大会决议的分配方案调整。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求（以下简称“企业内部控制规范体系”），结合本公司（以下简称“公司”）内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，我们对公司 2023 年的内部控制有效性进行了评价。

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

公司内部控制的目标是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。由于内部控制存在的固有局限性，故仅能为实现上述目标提供合理保证。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制评价结果推测未来内部控制的有效性具有一定的风险。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

2023 年，受全球笔记本电脑等消费类电子产品需求萎缩等因素影响，公司市场结构和产品结构发生一定的变化，笔记本电脑用触摸屏产品销售收入同比下降，车载触摸屏产品销售持续增长，公司规模、管理方式相应发生了一定的变化。伴随着业务优化调整，相关的业务流程及内部控制制度仍需进一步持续完善，并促使各业务部门得到有效执行，控制和防范经营风险、促使公司提升规范运作水平。

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

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 03 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	登载于 2024 年 3 月 30 日巨潮资讯网（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	财务报告重大缺陷的迹象包括： （1）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为； （2）公司更正已公布的财务报告； （3）注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报； （4）审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。 财务报告重要缺陷的迹象包括： （1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策； （2）未建立反舞弊程序和控制措施； （3）对于非常规或特殊交易的账务处	非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。

	理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制； (4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。 财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.1%但小于 0.5%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 0.5%，则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.1%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.1%但小于 0.5%，认定为重要缺陷；如果超过资产总额 0.5%，则认定为重大缺陷。	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%但小于 1%则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，莱宝高科公司于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 03 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	登载于 2024 年 3 月 30 日巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据深圳证监局《关于推动辖区上市公司落实主体责任提高治理水平实现高质量发展的通知》（深证局公司字【2020】128号，以下简称“通知”）的要求，深圳莱宝高科技股份有限公司（以下简称“公司”）严格对照《公司法》、《证券法》等有关法律法规，以及《公司章程》、《公司股东大会议事规则》、《公司董事会议事规则》及《公司监事会议事规则》等规章制度，并逐条对照通知的要求，认真自查自2018年1月1日至2020年12月31日（以下统一简称“自查期间”）的公司治理情况，公司完成编制了《公司治理专项活动自查报告和整改计划》，并经公司2021年3月29日召开的第七届董事会第十一次会议审议通过。公司持续自查问题整改情况如下：

1、进一步发挥董事会各专门委员会的专业职能

为积极发挥公司董事会各专门委员会的专业职能，公司在发展战略、内部审计、薪酬与考核、人才选拔等方面与各专门委员会委员之间的沟通，为董事会各专门委员会的工作提供更加便利的条件，加强各专门委员会各位委员对公司发展战略、内部审计等方面的认识，征询、听取各专门委员会各位委员的意见和建议，提高各专门委员会决策效率，作出有利于公司发展且符合公司全体股东利益的决策。

2023年，公司持续加强与公司董事会各专门委员各位委员的沟通，比如：与董事会战略委员会沟通了《关于募集资金投资项目结项并用节余募集资金用于补充流动资金的议案》、《关于公司拟与地方政府合作投资微腔电子纸显示器件（MED）项目的议案》并分别获得其决议通过，与董事会薪酬与考核委员会沟通了《公司2022年度激励基金使用与分配方案》并获得其决议通过等，便于各专门委员会对公司发展战略、内部审计等科学、高效决策。

2、进一步提升公司治理及规范运作水平，根据最新的法律法规及监管要求，结合公司的实际情况，进一步修订和完善相关内控制度

公司已建立了较为健全、有效的内部控制制度体系，但随着公司的发展需要及根据最新的证券监管法律法规及规章制度有关规定的制定、修订，公司根据自身实际情况。按照最新的证券监管法律法规及规章制度规定，结合监管部门的要求及公司的自查情况，对公司在公司治理和内部控制方面的制度进行系统梳理、修订、补充和完善，进一步健全公司内部控制体系，进一步修订和完善相关内控制度。

2023 年，中国证券业监督管理委员会、深圳证券交易所等陆续更新及发布了多项监管规则、指引等，公司结合该等最新监管规定要求，制订并发布了《公司独立董事专门会议工作制度》，持续梳理公司现行的管理制度及办法，报告期内修订了《公司章程》、《公司股东大会议事规则》等多项管理制度，并经公司第八届董事会第十一次会议决议通过，部分制度还提交公司 2023 年第一次临时股东大会决议通过，不断提升公司治理及规范运作水平。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司按照《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国海洋环境保护法》等法律法规相关规定，严格执行以下标准：

1、深圳莱宝高科技股份有限公司光明工厂执行如下标准：

(1) 大气污染物排放执行标准：大气污染物排放限值 DB44/27-2001；恶臭污染物排放标准 GB14554-93；

(2) 水污染物排放执行标准名称：水污染物排放限值 DB44/26-2001。

2、重庆莱宝科技有限公司执行如下标准：

(1) 大气污染物排放执行标准：印刷行业挥发性有机化合物排放标准 DB44/815-2010；大气污染物综合排放标准 DB50/418-2016

(2) 生产废水、生活废水排放执行标准：水土污水处理厂进水水质标准；水土污水处理厂接管要求未规定的动植物油执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准；铜执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）一级标准。

环境保护行政许可情况

公司光明工厂、重庆莱宝科技有限公司现有的建设项目均已编制了环境影响评价报告，根据国家“三同时”制度及相关环保法律法规要求，均依法取得项目环境批复，项目及相关配套环保设施均通过环保“三同时”验收，且取得相关批复文件。公司光明工厂已获得《国家排污许可证》，证件编号：91440300618833987Q001Q；有效期：2022年12月11日至2027年12月10日；重庆莱宝科技有限公司已获得《国家排污许可证》，证件编号：91500000585745357E001V；有效期：2023年06月18日至2028年06月17日。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
深圳莱宝高科技股份有限公司光明工厂	COD	化学需氧量	间歇式排放	1	污水处理站设有污水规范化排水口	43.0mg/L	300mg/L	13.977t	177t	达标
	LAS	阴离子表面活性剂	间歇式排放	1	污水处理站设有污水规范化排水口	0.128mg/L	20mg/L	0.0105t	11.76t	达标
	氟化物	氟化物	间歇式排放	1	污水处理站设有污水规范化排水口	0.419mg/L	20mg/L	0.1342t	11.76t	达标
	氨氮	氨氮	间歇式排放	1	污水处理站设有污水规范化排水口	1.108mg/L	40mg/L	0.51t	23.52t	达标
	总P	总磷	间歇式排放	1	污水处理站设有污水规范化排水口	0.186mg/L	4.5mg/L	0.144t	2.7t	达标
重庆莱宝科技有限公司	VOCs	挥发性有机物	有组织排放	1	B1 栋楼顶	3.042mg/m ³	120mg/m ³	0.9606t	无要求	达标
	VOCs	挥发性有机物	有组织排放	1	B2 栋楼顶	1.552mg/m ³	120mg/m ³	0.4972t	无要求	达标
	VOCs	挥发性有机物	有组织排放	1	B2 栋楼顶	2.474mg/m ³	120mg/m ³	0.7057t	无要求	达标
	VOCs	挥发性有机物	有组织排放	1	B2 栋楼顶	4.873mg/m ³	120mg/m ³	0.6941t	无要求	达标
	VOCs	挥发性有机物	有组织排放	1	B2 栋楼顶	10.19mg/m ³	120mg/m ³	1.9269t	无要求	达标
	NOx	氮氧化物	有组织排放	1	B1 栋楼顶	20mg/m ³	200mg/m ³	4.6713t	无要求	达标
	HCL	氯化氢	有组织排放	1	B1 栋楼顶	13.76mg/m ³	100mg/m ³	3.2885t	无要求	达标
	HCL	氯化氢	有组织排放	1	B2 栋楼顶	8.6mg/m ³	100mg/m ³	0.3163t	无要求	达标
	HCL	氯化氢	有组织排放	1	B4 栋楼顶	7.7mg/m ³	100mg/m ³	0.5972t	无要求	达标
	氨氮	氨氮	间歇排放	1	生化污水排放口，厂区东南角	9.42mg/L	35mg/L	0.63t	无要求	达标
	COD	化学需氧量	间歇排放	1	生化污水排放口，厂区东南角	62mg/L	400mg/L	4.45t	无要求	达标
	SS	悬浮物	间歇排放	1	生化污水排放口，厂区东南角	18mg/L	300mg/L	1.36t	无要求	达标
动植物油	动植物油	间歇排放	1	生化污水排放口，	0.60mg/L	100mg/L	0.0394t	无要求	达标	

				厂区东南角					
BOD5	五日生化需氧量	间歇排放	1	生化污水排放口，厂区东南角	17.8mg/L	220mg/L	1.27t	无要求	达标
总 CU	总铜	间歇排放	1	车间铜废水排放口，厂区南边	0.139mg/L	0.5mg/L	0.001814t	无要求	达标
COD	化学需氧量	间歇排放	1	生产废水排放口，厂区南边	90.2mg/L	400mg/L	126.57t	275t a	达标
氨氮	氨氮	间歇排放	1	生产废水排放口，厂区南边	3.78mg/L	35mg/L	5.24t	44t b	达标
PH	pH 值	间歇排放	1	生产废水排放口，厂区南边	7.72	6-9	-	-	达标
SS	悬浮物	间歇排放	1	生产废水排放口，厂区南边	35mg/L	300mg/L	44.05t	无要求	达标
总 P	总磷（以 P 计）	间歇排放	1	生产废水排放口，厂区南边	0.96mg/L	7mg/L	1.34t	无要求	达标
LAS	阴离子表面活性剂	间歇排放	1	生产废水排放口，厂区南边	0.253mg/L	20mg/L	0.3279t	无要求	达标

对污染物的处理

公司光明工厂被列为深圳市 2023 年重点排污单位，公司全资子公司——重庆莱宝科技有限公司（以下简称“重庆莱宝”）被列为重庆市 2023 年重点排污单位。公司光明工厂、重庆莱宝均严格遵守国家环境法律法规、部门规章与行业标准，对环保设施不断进行完善并保障环保投资资金，保证各项污染物达标排放。

公司光明工厂的生产废水经公司废水处理站处理后，达标排放；重庆莱宝生产过程中产生的废水、废气分别通过生产废水处理系统、废气处理系统处理后，达标排放。报告期内，公司、重庆莱宝通过不断优化生产工艺，减少废水、废气排放；同时保障建成的废水、废气处理设施高效、稳定运行，保证生产过程产生的废水、废气达标排放。

报告期内，公司光明工厂、重庆莱宝均不存在重大环境问题，也未发生重大环境污染事故。

环境自行监测方案

公司光明工厂、重庆莱宝均严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定，定期委托第三方检测机构对废水、废气进行检测，并按环保要求安装了在线监测装置，数据已与生态环境中心数据平台联网。

突发环境事件应急预案

公司光明工厂、重庆莱宝根据实际情况，均已委托第三方专业机构编制了突发环境事件应急预案，且均已经环保主管部门审查并予以备案；此外，均按照预案要求及预案内容定期对员工进行培训、演练，以便能够及时、准确的处理突发性环境污染事故。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司根据环境保护相关政府主管部门的要求持续进行环保投入，积极履行企业的社会责任。2023 年度，公司共计环保投入超过 2,000 万元，合计缴纳的环境保护税 4.05 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司积极响应国家号召，报告期内采取积极措施，努力减少碳排放。公司内部执行循环再利用制度，如垫框、木箱等包装材料从客户端回收循环使用等，不仅降低生产成本，而且减少更多物料使用带来的碳排放。重庆莱宝科技有限公司持续推进节能降耗，废水回用约 30 万吨；浙江莱宝科技有限公司回收垫框 111 万个，回收拷贝纸 690 万张，并利用太阳能和空气能组合、热能回收等绿色能源方式代替电加热，节约用电 74 万度；成都莱宝显示技术有限公司（以下简称“成都莱宝”）持续推进节能降耗，重点进行了新风空调电机降低频率运行使用；冬季调整新风空调系统的进风阀门、回风阀门调整优化，减少电加湿器的负荷功率，保持车间的湿度；合理调控减少车间、办公室照明灯管亮度数量等措施，全年减少用电量 164 万度。

同时，公司持续将环保理念贯穿到员工的日常工作和生活中，督促和培养员工树立节约用电、用水、减少纸张使用等节能低碳的意识和生活方式，公司将持续深入应用 HCP 系统、ERP 系统、MRP 系统、MES 系统、WMS 系统、OA 系统、财务在线管理系统、LIP 管理系统，自主开发供应商管理（SRM）系统、访客管理系统等，采用云数据存储系统，大力推行无纸化办公，共同为生态环境的可持续性利用做出积极的努力。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息：无

其他环保相关信息

公司严格遵照环境保护的规章规定，建立专业的环境保护设施，达到废水达标排放、固体废物交付专业的环保公司回收处理。为降低环境污染物的排放，公司限制使用柴油等非洁净能源，努力降低产品生产和员工生活对自然环境造成的不利影响。公司继续积极探索和采用资源利用率高、污染物排放量少的设备和工艺，积极采用经济合理的废弃物综合利用技术和污染物处理技术，不断降低公司生产经营对自然环境可能造成的影响。

公司采用在线监测仪等系统对排放物进行实时监测，定期对已建成的污染治理设施的运行情况进行督察，并跟踪在建节能减排设施的建设、调试进度，发现问题及时解决处理，并随时接受政府部门的监管。

二、社会责任情况

公司始终将环境保护与节能减排作为公司可持续发展战略的重要内容。根据生产特点，公司建立了环境保护管理体系，委派专人负责，为持续改善环境保护和节能减排工作提供了较多的人力、物力以及财力支持。

公司严格遵照环境保护的规章规定，建立专业的环境保护设施，达到废水达标排放、固体废物交付专业的环保公司回收处理。为降低环境污染物的排放，公司限制使用柴油等非洁净能源，努力降低产品生产和员工生活对自然环境造成的不利影响。公司将继续积极探索和采用资源利用率高、污染物排放量少的设备和工艺，积极采用经济合理的废弃物综合利用技术和污染物处理技术，不断降低公司生产经营对自然环境可能造成的影响。

公司采用在线监测仪等系统对排放物进行实时监测，定期对已建成的污染治理设施的运行情况进行督察，并跟踪在建节能减排设施的建设、调试进度，发现问题及时解决处理，并随时接受政府部门的监管。

2023 年度，公司及其全资子公司、控股子公司未发生重大环保事故，也未受到政府部门的重大处罚。

公司积极响应国家号召，报告期内采取积极措施，努力减少碳排放。公司内部执行循环再利用制度，如垫框、木箱等包装材料从客户端回收循环使用等，不仅降低生产成本，而

且减少更多物料使用带来的碳排放。2023 年度，重庆莱宝科技有限公司持续推进节能降耗，废水回用约 30 万吨；浙江莱宝科技有限公司回收垫框 111 万个，回收拷贝纸 690 万张，并利用太阳能和空气能组合、热能回收等绿色能源方式代替电加热，节约用电 74 万度；成都莱宝持续推进节能降耗，重点进行了新风空调电机降低频率运行使用；冬季调整新风空调系统的进风阀门、回风阀门调整优化，减少电加湿器的负荷功率，保持车间的湿度；合理调控减少车间、办公室照明灯管亮度数量等措施，全年减少用电量 164 万度。公司光明工厂按照深圳市生态环境局文件要求提交 VOCs 申报分级材料和环境信用评价管理系统的相关材料，2023 年被认定为“深圳市绿色企业”。

此外，公司持续将环保理念贯穿到员工的日常工作和生活中，督促和培养员工树立节约用电、用水、减少纸张使用等节能低碳的意识和生活方式，公司将持续深入应用 ERP 系统、MRP 系统、MES 系统、WMS 系统、OA 系统、财务在线管理系统、LIP 管理系统，自主开发的供应商管理（SRM）系统、访客管理系统等，采用云数据存储系统，大力推行无纸化办公，共同为生态环境的可持续性利用做出积极的努力。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国机电出口产品投资有限公司	首次公开发行	中国机电出口产品投资有限公司承诺将不从事与公司经营的业务相同或类似的业务。	2006年12月20日	作为公司单一第一大股东期间。	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司持股董事、监事、高级管理人员、核心技术人员与重要管理人员	首次公开发行	公司持股董事、监事、高级管理人员、核心技术人员与重要管理人员分别承诺：每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的25%；离职后半年内，不转让其所持有的公司股份。	2006年12月20日	公司持股董事、监事、高级管理人员、核心技术人员与重要管理人员任职期间及离职半年内。	严格履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
根据财政部 2022 年 11 月 30 日发布的《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》(财会〔2022〕31 号)，以下简称“《企业会计准则解释第 16 号》”)规定，“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。	公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	0
根据财政部 2023 年 10 月 25 日发布的《关于印发《企业会计准则解释第 17 号》的通知》(财会〔2023〕21 号)，以下简称“《企业会计准则解释第 17 号》”，“关于售后租回交易的会计处理”内容自 2024 年 1 月 1 日起实施。根据上述要求，公司提前执行相关规定。	公司提前执行财政部发布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	0

上述会计政策变更的具体说明参见公司 2023 年 3 月 31 日发布的《关于会计政策变更的公告》(公告编号：2023-005)。

公司报告期无会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司 2023 年 12 月 20 日与合作方共同合资注册成立控股子公司——浙江莱宝显示科技有限公司（以下简称“莱宝显示”），根据《企业会计准则》有关规定，公司 2023 年将莱宝显示纳入合并会计报表范围。因截止 2023 年底莱宝显示的全体股东投资款尚未到位及尚未

开展经营活动，莱宝显示被纳入公司合并会计报表范围对公司 2023 年合并会计报表没有影响。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	110（不含税金额）
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	燕玉嵩、翟文杰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

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

报告期内，分别经公司第八届董事会第十一次会议决议、2023 年第一次临时股东大会决议通过，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度内部控制审计机构。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在重大处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

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

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产 (万元)	被投资企业的净资产 (万元)	被投资企业的净利润 (万元)
中国节能减排有限公司、北京低碳清洁能源研究院	公司第一大股东及其关联方	重庆神华薄膜太阳能科技有限公司	生产和销售 CIGS 薄膜太阳能电池组件	人民币 125,000 万元	58,898.63	-21,401.81	5,095.55
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		重庆神华薄膜太阳能科技有限公司（以下简称“重庆神华”）于 2017 年 1 月 18 日注册成立，重庆神华 306MW 铜铟镓硒（CIGS）太阳能电池组件产业化项目处于设备安装调试阶段，尚未完成设备安装调试，该项目不再续建，目前处于停滞状态。					

备注：公司之参股公司——重庆神华薄膜太阳能科技有限公司报告期内处于破产清算阶段，未编制 2023 年度的财务报表，上表中的总资产、净资产为其提供的截止 2022 年 7 月 31 日的财务报表数据，净利润为提供的 2022 年 1-7 月的财务报表数据，均未经审计。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

结合公司参股公司——重庆神华薄膜太阳能科技有限公司（以下简称“重庆神华”）合资各方股东的资本合作纽带关系，为优化配置合资各方的优势资源，合作实施年产 306MW 铜铟镓硒（CIGS）薄膜太阳能电池组件产业化项目（以下简称“CIGS 项目”），在平等互利的基础上，经公司第六届董事会第十三次会议决议，同意公司与重庆神华充分协商后制订的《CIGS 项目委托生产管理方案》，并依据该方案受托实施重庆神华的铜铟镓硒（CIGS）薄膜太阳能电池组件产业化项目的委托管理事项。2018 年 6 月 11 日，公司与重庆神华就上述 CIGS 项目委托生产管理事项签署了《铜铟镓硒（CIGS）薄膜太阳能电池组件项目委托管理协议》，具体请参阅 2018 年 6 月 12 日刊载于《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于 CIGS 项目委托生产管理方案暨关联交易的公告》（公告编号：2018-028）。报告期内，重庆神华处于破产清算阶段，公司未向重庆神华提供托管服务。

此外，根据公司及下属子公司、深圳莱宝光电科技有限公司（以下简称“莱宝光电”）的业务发展和生产经营的需要，充分利用关联双方的产业及资源优势，实现效率最大化，参考同类市场价格，经交易双方协商确定交易价格，分别经公司第八届董事会第八次会议、第八届董事会第十次会议决议通过，公司及下属子公司与莱宝光电 2023 年日常关联交易预计金额为人民币 13,500 万元或等值外币。具体内容分别参阅 2023 年 3 月 31 日和 2023 年 7 月 13 日刊载于《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于公司及下属子公司与莱宝光电 2023 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-008）

和《关于增加公司及下属子公司与莱宝光电 2023 年度日常关联交易预计金额的公告》（公告编号：2023-021）。报告期内，公司及下属子公司与莱宝光电的日常关联交易履行正常。

2023 年度，公司及下属子公司与莱宝光电的日常关联交易实际发生情况如下表所示：

单位：万元

序号	关联交易类别	关联人	关联交易内容	2023 年度实际发生额	2023 年度预计金额	实际发生金额占同类业务比例（%）	实际发生金额与预计金额差异（%）
1	提供劳务	莱宝光电	收取租赁费用等	290.24	395.00	5.58%	-26.52%
2	接受关联人委托	莱宝光电	佣金等	18.47	23.00	100%	-19.70%
3	采购商品	莱宝光电	采购商品等	7,260.92	12,814.00	1.64%	-43.34%
4	销售商品	莱宝光电	销售商品等	84.11	268.00	0.02%	-68.62%
合计				7,653.75	13,500.00	-	-43.31%
公司董事会对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明（如适用）				一方面，受全球笔记本电脑等消费类电子产品需求萎缩等因素影响，重庆莱宝 2023 年第三、四季度的笔记本电脑用触摸屏产品出货量下降，相应降低了对莱宝光电 PCBA 物料的采购量；一方面，重庆莱宝对供应商进行优化调整，2023 年下半年重庆莱宝增加向其他供应商采购 PCBA，向莱宝光电采购量下降。前述综合因素导致实际发生的关联交易金额与预计关联交易金额存在较大差异。			
公司独立董事对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明（如适用）				经核查，公司及下属子公司与深圳莱宝光电科技有限公司（以下简称“莱宝光电”）2023 年度实际发生的日常关联交易金额与预计发生的日常关联交易金额存在较大差异的主要原因如下： （1）受全球笔记本电脑等消费类电子产品需求萎缩等因素影响，重庆莱宝 2023 年第三、四季度的笔记本电脑用触摸屏产品出货量下降，相应降低了对莱宝光电 PCBA 物料的采购量； （2）重庆莱宝对供应商进行优化调整，2023 年下半年重庆莱宝增加向其他供应商采购 PCBA，向莱宝光电采购量下降。 该等差异没有对公司独立性产生影响，公司业务没有因此类交易而对莱宝光电形成依赖或者被其控制，不存在损害公司及全体股东的合法权益尤其是中小股东的合法权益的情形。			

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于 CIGS 项目委托生产管理方案暨关联交易的公告	2018 年 06 月 12 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：2018-028
关于公司及下属子公司与莱宝光电 2023 年度日常关联交易预计的公告	2023 年 03 月 31 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：2023-008
关于增加公司及下属子公司与莱宝光电 2023 年度日常关联交易预计金额的公告	2023 年 07 月 13 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：2023-021

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

托管情况说明

关于公司托管情况说明，详见本节“十四、重大关联交易——7、其他重大关联交易”之说明。

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% 以上的托管项目。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1、为满足中尺寸 TFT-LCM 项目生产及办公场地需要，2023 年 10 月 19 日，公司全资子公司——成都莱宝显示技术有限公司与成都联想电子科技有限公司续签了《物业租赁协议》，继续租赁地点位于成都市高新区西区天健路 88 号的联想西部产业园区，物业总租赁面积 21,075 平方米（含 10% 园区公共设施公摊面积），其中厂房租赁面积合计 18,325 平方米，办公区租赁面积 2,750 平方米，租赁期限 24 个月，即：2023 年 10 月 25 日至 2026 年 10 月 24 日。

2、公司将拥有的除自用以外的松坪山第四小区 13 栋等住房房产对外出租获得租金收入；公司控股子公司——浙江莱宝科技有限公司将除自用以外的闲置工业厂房房产对外出租获得租金收入。

3、公司将位于光明区光源四路 9 号的公司光明工厂生产车间及办公场地出租给公司之参股公司——深圳莱宝光电科技有限公司用于日常办公及生产经营，获得相应的租金收入。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
深圳莱宝光电科技有限公司	2022 年 12 月 29 日	1,045.22	2022 年 12 月 28 日	1,045.22	连带责任保证			2022 年 12 月 28 日起至 2024 年 12 月 27 日	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			1,045.22	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						1,045.22
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			1,045.22	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						1,045.22
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
重庆莱宝科技有限公司	2022 年 10 月 29 日	45,000	2022 年 10 月 27 日	42,942	连带责任保证			2022 年 10 月 27 日起至 2024 年 10 月 26 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			45,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						42,942
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			45,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						42,942

子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		46,045.22		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						43,987.22
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		46,045.22		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						43,987.22
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				8.44%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)				1,045.22						
担保总额超过净资产 50%部分的金额(F)				0						
上述三项担保金额合计(D+E+F)				0						
对未到期担保合同,报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明: 无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

（一）为全资子公司提供担保事项说明

为满足公司生产经营需要，提高全资子公司的履约能力，公司第八届董事会第五次会议决议通过《关于公司对重庆莱宝科技有限公司提供担保的议案》，公司预计 2022-2024 对重庆莱宝科技有限公司（以下简称“重庆莱宝”）提供自公司董事会决议通过之日起两年、累计担保总额不超过人民币 4.5 亿元或等值外币的担保。2022 年 10 月 27 日，公司向重庆莱宝提供担保期限 2022 年 10 月 27 日起至 2024 年 10 月 26 日，担保最高总额不超过 6,000 万美元（按《企业担保函》签署日——2022 年 10 月 27 日的美元兑人民币基准汇率 1:7.157 折算为人民币 42,942.00 万元）的担保协议。截至本报告期末，该项担保正在履行中，未发生需要公司承担担保责任的事项。

（二）为参股公司提供担保事项的说明

为满足公司原全资子公司——深圳莱宝光电科技有限公司（以下简称“莱宝光电”）生产经营需要，提高莱宝光电的履约能力，经公司第七届董事会第十三次决议通过，2021 年 8 月 12 日，就莱宝光电与联宝（合肥）电子科技有限公司签署的《采购协议》项下约定义务的担保事项，公司与莱宝光电共同签署了担保期限为两年（自 2021 年 8 月 12 日至 2023 年 8 月 11 日）、担保最高金额为 500 万美元、受益人为合肥联宝的《最高额保证函》。

根据公司第六届董事会第十次会议决议和第七届董事会第十八次会议决议的相关要求和授权，经公司总经理办公会审核通过并报公司董事会战略委员会备案后，2022 年 12 月 28 日，莱宝光电增资引入三家新股东共同签署了《增资合作协议》；同日，还共同签署了合计最高担保金额 500 万美元保持不变、公司及各增资方分别按照各自在莱宝光电增资后的认缴出资比例对应承担担保最高金额（其中，公司在莱宝光电增资后的出资比例 30%，为莱宝光电提供前述担保的最高金额相应变更为 150 万美元，按照本次变更后的担保协议签署当日美元兑换人民币基准汇率 1: 6.9681 折算为人民币 1,045.22 万元）的《最高额保证函》（以下简称“担保变更协议”），本次变更后的担保协议的担保期限自签署之日起两年，即自 2022 年 12

月 28 日起至 2024 年 12 月 27 日止。截至本报告期末，该项担保正在履行中，未发生需要公司承担担保责任的事项。

截止 2023 年 12 月 31 日，公司及其控股子公司的担保额度总金额为 46,045.22 万元，对外担保实际发生额度为 43,987.22 万元，占公司最近一期（2022 年 12 月 31 日）经审计的净资产 497,780.55 万元的 8.84%；公司及其控股子公司对合并报表外提供的担保总余额为 1,045.22 万元，占公司最近一期经审计的净资产 497,780.55 万元的 0.21%。

截止本报告日，公司及控股子公司均不存在逾期债务对应的担保、涉及诉讼的担保及因被判决败诉而应承担的担保等情形。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

为积极应对行业竞争环境变化，满足优化产品结构、把握未来发展主动权、不断培育新的业务与利润增长点，力争高质量可持续发展的需要，分别经公司第八届董事会第十二次会议、2023 年第二次临时股东大会决议通过，公司与湖州市南浔区人民政府、浙江南浔经济开发区管理委员会指定的投资主体共同合作投资《微腔电子纸显示器件（MED）项目》，该项目计划总投资人民币 900,000 万元，项目合资公司注册资本人民币 550,000 万元，其中：公司出资人民币 300,000 万元（其中，现金出资 200,000 万元，技术等无形资产出资 100,000 万元）。2023 年 12 月 20 日，项目合资公司——浙江莱宝显示科技有限公司（以下简称“莱宝显示”）完成注册设立。具体内容参见《公司第八届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2023-029）、《关于公司拟与地方政府合作投资微腔电子纸显示器件（MED）项目的公告》（公告编号：2023-030）、《公司 2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-036）和《公司关于与地方政府合作投资微腔电子纸显示器件（MED）项目的进展公告》（公告编号：2023-037）。

截止 2023 年 12 月 31 日，公司暂未以现金方式向莱宝显示实缴出资。2024 年 1 月 12 日，各家合资股东按照《关于合资设立浙江莱宝显示科技有限公司协议》的约定按期足额完成莱宝显示第一期注册资本出资人民币 270,000 万元的实缴到位，其中公司以现金方式实缴出资 120,000 万元。

根据《企业会计准则》等有关规定，公司 2023 年将浙江莱宝显示科技有限公司纳入合并会计报表范围。因截止 2023 年底莱宝显示的全体股东投资款尚未到位及尚未开展经营活动，莱宝显示被纳入合并会计报表范围对公司 2023 年合并会计报表没有影响。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,682,252	0.24%				187,780	187,780	1,870,032	0.26%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,682,252	0.24%				187,780	187,780	1,870,032	0.26%
其中： 境内法人持股									
境内自然人持股	1,682,252	0.24%				187,780	187,780	1,870,032	0.26%
4、外资持股									
其中： 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	704,133,908	99.76%				-187,780	-187,780	703,946,128	99.74%
1、人民币普通股	704,133,908	99.76%				-187,780	-187,780	703,946,128	99.74%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	705,816,160	100.00%				0	0	705,816,160	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

公司核心技术人员（非高管人员）申屠江民按其在公司首次公开发行股票时所做的股份锁定承诺，其所持本公司股票的 75%按照“高管锁定股”（归类为“有限售条件股份”，以下同此说明）予以锁定；鉴于其本人 2022 年 12 月 29 日减持所持本公司 1,000 股股票，其对应 2023 年的“高管锁定股”相应减少 750 股。

报告期初，公司原高级管理人员王士敏所持本公司 754,119 股股票的 75%按照“高管锁定股”予以锁定；2023 年 10 月 6 日，其因达到法定退休年龄原因辞去公司副总经理职务，根据证券监管有关规定，其所持本公司 754,119 股股票自辞职之日起 6 个月全部按照“高管锁定股”予以锁定，“高管锁定股”相应增加 188,530 股。

受上述两项变动因素综合影响，报告期末的“有限售条件股份”的数量较报告期初增加 187,780 股，“无限售条件股份”则相应减少 187,780 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

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
王士敏	565,589	188,530	0	754,119	高管锁定股	2024-4-5
合计	565,589	188,530	0	754,119	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	49,295	年度报告披露 日前上一月末 普通股 股东总 数	48,167	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（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有 限售条 件的股 份数量	持有无限 售条件 的股份 数量	质押、标记或冻结 情况	
							股份状态	数量
中国节能减排有 限公司	国有法人	20.84%	147,108,123	0	0	147,108,123	不适用	0
香港中央结算有 限公司	境外法人	8.78%	61,983,735	47,172,053	0	61,983,735	不适用	0
深圳市市政工程 总公司	国有法人	7.36%	51,965,388	0	0	51,965,388	不适用	0
中国工商银行股 份有限公司一华 安媒体互联网混 合型证券投资基 金	其他	1.08%	7,592,900	7,592,900	0	7,592,900	不适用	0
中国工商银行股 份有限公司一华 安景气领航混合 型证券投资基 金	其他	0.72%	5,116,200	5,116,200	0	5,116,200	不适用	0
雷莹	境内自然人	0.64%	4,510,127	122,000	0	4,510,127	不适用	0

中国建设银行股份有限公司—华安沪港深外延增长灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.55%	3,900,000	3,900,000	0	3,900,000	不适用	0
中国农业银行股份有限公司—华安智能生活混合型证券投资基金	其他	0.47%	3,334,100	3,334,100	0	3,334,100	不适用	0
保宁资本有限公司—保宁新兴市场中小企基金（美国）	境外法人	0.47%	3,298,800	58,300	0	3,298,800	不适用	0
上海浦东发展银行股份有限公司—长信金利趋势混合型证券投资基金	其他	0.35%	2,500,000	2,500,000	0	2,500,000	不适用	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）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	“中国工商银行股份有限公司—华安媒体互联网混合型证券投资基金”、“中国工商银行股份有限公司—华安景气领航混合型证券投资基金”、“中国建设银行股份有限公司—华安沪港深外延增长灵活配置混合型证券投资基金”和“中国农业银行股份有限公司—华安智能生活混合型证券投资基金”同属于华安基金管理有限公司，除该等关联关系说明以外，上市公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）	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					
中国节能减排有限公司	147,108,123	人民币普通股	147,108,123					
香港中央结算有限公司	61,983,735	人民币普通股	61,983,735					
深圳市市政工程总公司	51,965,388	人民币普通股	51,965,388					
中国工商银行股份有限公司—华安媒体互联网混合型证券投资基金	7,592,900	人民币普通股	7,592,900					
中国工商银行股份有限公司—华安景气领航混合型证券投资基金	5,116,200	人民币普通股	5,116,200					
雷莹	4,510,127	人民币普通股	4,510,127					
中国建设银行股份有限公司—华安沪港深外延增长灵活配置混合型证券投资基金	3,900,000	人民币普通股	3,900,000					
中国农业银行股份有限公司—华安智能生活混合型证券投资基金	3,334,100	人民币普通股	3,334,100					
保宁资本有限公司—保宁新兴市场中小企基金（美国）	3,298,800	人民币普通股	3,298,800					
上海浦东发展银行股份有限公司—长信金利趋势混合型证券投资基金	2,500,000	人民币普通股	2,500,000					

前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	“中国工商银行股份有限公司—华安媒体互联网混合型证券投资基金”、“中国工商银行股份有限公司—华安景气领航混合型证券投资基金”、“中国建设银行股份有限公司—华安沪港深外延增长灵活配置混合型证券投资基金”和“中国农业银行股份有限公司—华安智能生活混合型证券投资基金”同属于华安基金管理有限公司，除该等关联关系说明以外，上市公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）	股东雷莹通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 3,488,127 股，通过普通账户持有公司股票 1,022,000 股。

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司—华安媒体互联网混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	0	0.00%
中国工商银行股份有限公司—华安景气领航混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	0	0.00%
中国建设银行股份有限公司—华安沪港深外延增长灵活配置混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	0	0.00%
中国农业银行股份有限公司—华安智能生活混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	0	0.00%
上海浦东发展银行股份有限公司—长信金利趋势混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	0	0.00%
许金林	退出	0	0.00%	0	0.00%
吴宣东	退出	0	0.00%	0	0.00%
黄泽坚	退出	0	0.00%	0	0.00%
许皓	退出	0	0.00%	0	0.00%
刘旭安	退出	0	0.00%	0	0.00%

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：中央国有控股

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
中国节能减排有限公司	陈冬青	1991 年 04 月 22 日	91110000100011057K	主要业务为机械、电子、轻工、节能、环保等项目投资等
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	截止 2023 年 12 月 31 日，中国节能减排有限公司持有深圳达实智能股份有限公司（股票简称：达实智能，股票代码：002421）4,844,240 股。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

截止 2023 年 12 月 31 日，公司第一大股东——中国节能减排有限公司对本公司的持股比例为 20.84%；其推荐的董事成员为 3 名，占公司董事会成员 12 名的 1/4，根据中国证监会《上市公司收购管理办法（2020 年修订）》第八十四条关于“上市公司控股权”的相关规定，公司无实际控制人。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10%以上的股东情况

是 否

法人 自然人

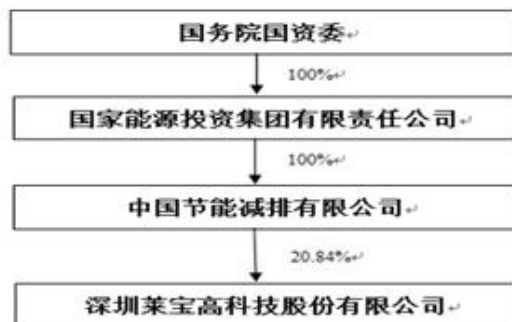
最终控制层面持股情况

最终控制层面股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国节能减排有限公司	陈冬青	1991 年 04 月 22 日	91110000100011057K	主要业务为机械、电子、轻工、节能、环保等项目投资等
最终控制层面股东报告期内控制的其他境内外上市公司的股	截止 2023 年 12 月 31 日，中国节能减排有限公司持有深圳达实智能股份有限公司（股票简称：达实智能，股票代码：002421）4,844,240 股。			

权情况

实际控制人报告期内变更适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图**实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司**适用 不适用**4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%**适用 不适用**5、其他持股在 10%以上的法人股东**适用 不适用**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**适用 不适用**四、股份回购在报告期的具体实施情况****股份回购的实施进展情况**适用 不适用**采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况**

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024年03月28日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2024）7-125号
注册会计师姓名	燕玉嵩、翟文杰

审计报告正文

深圳莱宝高科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳莱宝高科技股份有限公司（以下简称莱宝高科公司）财务报表，包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表，2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，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，公允反映了莱宝高科公司2023年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

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，我们独立于莱宝高科公司，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）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五 21 以及附注七 37。

莱宝高科公司主营业务为中小尺寸平板显示器件用 ITO 导电玻璃、彩色滤光片（CF）、TFT-LCD 面板、中大尺寸电容式触摸屏和全贴合产品等产品的生产和销售，属于在某一时点履行履约义务。2023 年度，莱宝高科公司营业收入金额为人民币 558,585.08 万元，其中销售显示材料及触控器件业务的营业收入为人民币 550,493.60 万元，占营业收入的 98.55%。

由于营业收入是莱宝高科公司关键业绩指标之一，可能存在莱宝高科公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售订单、发货签收单据、对账记录等；对于出口收入，获取免抵退申报系统、国家外汇管理局/轻松报关报核管理系统出口数据信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售订单、出口报关单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的收入实施截止测试，评价收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 我们通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等，检查主要客户是否正常经营且经营范围符合莱宝高科公司下游客户性质、主要客户与莱宝高科公司及主要关联方是否存在关联关系；

(9) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五 13 以及附注七 7。

截至 2023 年 12 月 31 日，莱宝高科公司存货账面余额为人民币 60,647.88 万元，跌价准备为人民币 4,456.23 万元，账面价值为人民币 56,191.65 万元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。管理层在考虑持有存货目的的基础上，根据历史售价、实际售价、合同约定售价、未来市场趋势等确定估计售价，并按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定存货的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核管理层以前年度对存货可变现净值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与历史售数据、期后情况、市场信息等进行比较；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

莱宝高科公司治理层（以下简称治理层）负责监督莱宝高科公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对莱宝高科公司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莱宝高科公司不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就莱宝高科公司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（如适用）。

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国 杭州

中国注册会计师：

二〇二四年三月二十八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳莱宝高科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	3,023,808,496.30	2,650,120,250.23
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		25,842,761.47
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	1,336,821,164.94	1,390,353,184.01
应收款项融资	72,319,493.20	26,163,877.91
预付款项	5,551,016.30	7,105,788.97
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,315,186.79	6,828,772.01
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	561,916,470.84	585,006,057.27
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	20,305,714.84	24,152,755.21
流动资产合计	5,026,037,543.21	4,715,573,447.08
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	14,641,530.72	13,395,153.55
其他权益工具投资	36,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	970,027,259.56	872,476,395.15
在建工程	392,391,864.67	398,578,528.66
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产	18,059,673.63	25,629,650.19
无形资产	104,686,064.47	86,783,825.00
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	51,847,045.98	34,711,967.96
递延所得税资产	74,660,898.51	71,549,796.22
其他非流动资产	18,000,214.92	28,462,885.30
非流动资产合计	1,680,314,552.46	1,531,588,202.03
资产总计	6,706,352,095.67	6,247,161,649.11
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	60,452,921.05	48,127,450.05
应付账款	915,797,803.39	739,125,199.30
预收款项	15,707,901.00	15,724,912.00
合同负债	8,321,139.42	9,990,503.84
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	171,378,964.90	146,559,660.84
应交税费	40,543,763.79	37,597,836.35
其他应付款	9,021,494.91	8,988,211.42
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	10,836,895.23	6,594,457.57
其他流动负债	271,009.22	391,720.71
流动负债合计	1,232,331,892.91	1,013,099,952.08
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	12,316,065.53	19,414,047.56

长期应付款	13,168,332.27	
长期应付职工薪酬	109,816,334.57	96,562,761.47
预计负债		
递延收益	118,659,345.18	134,477,557.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	253,960,077.55	250,454,366.36
负债合计	1,486,291,970.46	1,263,554,318.44
所有者权益：		
股本	705,816,160.00	705,816,160.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,037,997,973.73	2,037,997,973.73
减：库存股		
其他综合收益	-122,958,764.45	-124,239,299.96
专项储备		
盈余公积	432,523,980.10	393,708,574.62
一般风险准备		
未分配利润	2,160,590,150.51	1,964,522,068.19
归属于母公司所有者权益合计	5,213,969,499.89	4,977,805,476.58
少数股东权益	6,090,625.32	5,801,854.09
所有者权益合计	5,220,060,125.21	4,983,607,330.67
负债和所有者权益总计	6,706,352,095.67	6,247,161,649.11

法定代表人：臧卫东

主管会计工作负责人：梁新辉

会计机构负责人：郑延昕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,880,802,167.37	1,412,020,794.73
交易性金融资产		25,842,761.47
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	212,153,346.47	380,220,466.28
应收款项融资	60,698,234.24	15,640,152.46
预付款项	27,758.00	407,616.76
其他应收款	4,197,798.97	5,163,400.16
其中：应收利息		
应收股利		
存货	126,678,816.09	105,827,421.10
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		

流动资产合计	2,284,558,121.14	1,945,122,612.96
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	2,163,692,620.81	2,162,465,769.95
其他权益工具投资	36,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	204,671,315.62	200,479,052.68
在建工程	12,319,172.01	3,724,887.41
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	28,681,596.33	8,786,889.19
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	8,004.03	67,409.18
递延所得税资产	30,000,000.00	30,000,000.00
其他非流动资产	6,407,393.18	21,298,836.99
非流动资产合计	2,481,780,101.98	2,426,822,845.40
资产总计	4,766,338,223.12	4,371,945,458.36
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	546,579,560.05	417,264,298.28
预收款项	15,124,570.00	15,121,580.00
合同负债	3,991,890.91	5,269,881.29
应付职工薪酬	72,794,806.34	72,896,102.27
应交税费	4,261,205.85	1,947,887.16
其他应付款	4,514,574.86	5,064,781.21
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	4,439,780.18	
其他流动负债	164,870.17	331,008.92
流动负债合计	651,871,258.36	517,895,539.13
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	13,168,332.27	
长期应付职工薪酬	32,737,334.57	31,306,761.47
预计负债		
递延收益	4,824,223.54	5,996,906.20
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	50,729,890.38	37,303,667.67
负债合计	702,601,148.74	555,199,206.80
所有者权益：		
股本	705,816,160.00	705,816,160.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,076,260,412.00	2,076,260,412.00
减：库存股		
其他综合收益	-125,000,000.00	-125,000,000.00
专项储备		
盈余公积	432,523,980.10	393,708,574.62
未分配利润	974,136,522.28	765,961,104.94
所有者权益合计	4,063,737,074.38	3,816,746,251.56
负债和所有者权益总计	4,766,338,223.12	4,371,945,458.36

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	5,585,850,763.16	6,153,479,576.37
其中：营业收入	5,585,850,763.16	6,153,479,576.37
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,168,844,529.60	5,773,236,001.79
其中：营业成本	4,727,041,927.44	5,404,337,716.25
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	30,282,006.84	21,688,681.40
销售费用	40,315,987.70	39,482,321.76
管理费用	227,326,668.27	222,613,340.38

研发费用	257,252,133.99	281,325,665.29
财务费用	-113,374,194.64	-196,211,723.29
其中：利息费用	1,301,514.14	1,138,079.03
利息收入	67,296,349.33	29,868,277.08
加：其他收益	33,149,245.71	30,013,968.34
投资收益（损失以“-”号填列）	2,350,505.49	2,818,061.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,934,850.86	1,526,659.40
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）	358,918.47	-1,766,244.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）	996,643.20	16,291,452.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-26,590,833.28	-36,288,126.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）	566,327.53	-2,342,426.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	427,837,040.68	388,970,259.59
加：营业外收入	281,367.01	124,972.32
减：营业外支出	5,377,205.22	425,805.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	422,741,202.47	388,669,426.56
减：所得税费用	46,405,711.44	20,786,332.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	376,335,491.03	367,883,094.39
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	376,335,491.03	367,883,094.39
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	376,046,719.80	366,803,029.83
2.少数股东损益	288,771.23	1,080,064.56
六、其他综合收益的税后净额	1,280,535.51	5,901,331.57
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,280,535.51	5,901,331.57
（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	1,280,535.51	5,901,331.57
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	1,280,535.51	5,901,331.57
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	377,616,026.54	373,784,425.96
归属于母公司所有者的综合收益总额	377,327,255.31	372,704,361.40
归属于少数股东的综合收益总额	288,771.23	1,080,064.56
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.5328	0.5197
（二）稀释每股收益	0.5328	0.5197

法定代表人：臧卫东

主管会计工作负责人：梁新辉

会计机构负责人：郑延昕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	822,874,992.63	972,425,527.46
减：营业成本	677,313,097.79	813,411,771.96
税金及附加	5,136,129.20	6,119,577.71
销售费用	25,854,262.26	21,904,629.46
管理费用	96,582,984.59	107,413,390.78
研发费用	64,734,306.71	67,535,940.22
财务费用	-31,137,331.28	-43,120,385.91
其中：利息费用	445,485.82	
利息收入	24,412,201.94	17,285,276.34
加：其他收益	5,737,373.15	3,901,544.44
投资收益（损失以“-”号填列）	402,350,505.49	410,885,965.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,934,850.86	1,526,659.40
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）	358,918.47	-1,766,244.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）	66,225.27	2,264,753.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,789,672.40	-17,634,888.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）	7,262.13	313,323.19
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	388,122,155.47	397,125,056.85
加：营业外收入	40,524.58	120,518.00
减：营业外支出	8,625.23	149,809.80
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	388,154,054.82	397,095,765.05
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	388,154,054.82	397,095,765.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	388,154,054.82	397,095,765.05
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（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	388,154,054.82	397,095,765.05
七、每股收益		

(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,552,411,574.44	6,823,601,601.41
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	115,547,819.05	130,898,737.94
收到其他与经营活动有关的现金	97,112,359.83	48,476,858.69
经营活动现金流入小计	5,765,071,753.32	7,002,977,198.04
购买商品、接受劳务支付的现金	4,275,229,252.90	5,495,038,232.03
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	594,330,656.05	631,996,320.41
支付的各项税费	99,041,734.75	73,981,095.51
支付其他与经营活动有关的现金	71,814,836.01	68,774,462.81
经营活动现金流出小计	5,040,416,479.71	6,269,790,110.76
经营活动产生的现金流量净额	724,655,273.61	733,187,087.28
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	25,617,334.57	6,528,300.08
取得投资收益收到的现金	1,688,473.69	2,624,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	778,080.83	1,632,101.29
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	89,850.00	15,000,000.00
投资活动现金流入小计	28,173,739.09	25,784,401.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	210,706,971.04	409,868,113.89
投资支付的现金	36,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		1,928,165.98
投资活动现金流出小计	246,706,971.04	411,796,279.87
投资活动产生的现金流量净额	-218,533,231.95	-386,011,878.50
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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		14,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		14,000,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	141,163,232.00	71,129,616.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		548,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	6,682,276.69	7,676,986.94
筹资活动现金流出小计	147,845,508.69	78,806,602.94
筹资活动产生的现金流量净额	-147,845,508.69	-64,806,602.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	24,213,934.30	40,708,594.52
五、现金及现金等价物净增加额	382,490,467.27	323,077,200.36
加：期初现金及现金等价物余额	2,641,314,029.03	2,318,236,828.67
六、期末现金及现金等价物余额	3,023,804,496.30	2,641,314,029.03

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	732,595,100.97	736,770,281.48
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	31,856,648.49	24,799,519.05
经营活动现金流入小计	764,451,749.46	761,569,800.53
购买商品、接受劳务支付的现金	222,566,937.85	312,340,234.99
支付给职工以及为职工支付的现金	248,771,173.61	266,477,984.96
支付的各项税费	21,812,505.40	24,205,927.12
支付其他与经营活动有关的现金	33,802,649.91	34,933,332.92
经营活动现金流出小计	526,953,266.77	637,957,479.99
经营活动产生的现金流量净额	237,498,482.69	123,612,320.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	25,617,334.57	6,528,300.08
取得投资收益收到的现金	401,708,000.00	412,076,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	313,105.42	8,991,177.38
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		15,000,000.00
投资活动现金流入小计	427,638,439.99	442,595,477.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	21,710,149.91	47,077,920.16
投资支付的现金	36,000,000.00	150,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	57,710,149.91	197,077,920.16
投资活动产生的现金流量净额	369,928,290.08	245,517,557.30
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	141,163,232.00	70,581,616.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	141,163,232.00	70,581,616.00
筹资活动产生的现金流量净额	-141,163,232.00	-70,581,616.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,517,831.87	8,591,626.34
五、现金及现金等价物净增加额	468,781,372.64	307,139,888.18
加：期初现金及现金等价物余额	1,412,020,794.73	1,104,880,906.55

六、期末现金及现金等价物余额	1,880,802,167.37	1,412,020,794.73
----------------	------------------	------------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	705,816,160.00				2,037,997,973.73		-124,239,299.96		393,708,574.62		1,964,522,068.19		4,977,805,476.58	5,801,854.09	4,983,607,330.67
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	705,816,160.00				2,037,997,973.73		-124,239,299.96		393,708,574.62		1,964,522,068.19		4,977,805,476.58	5,801,854.09	4,983,607,330.67
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							1,280,535.51		38,815,405.48		196,068,082.32		236,164,023.31	288,771.23	236,452,794.54
（一）综合收益总额							1,280,535.51				376,046,719.80		377,327,255.31	288,771.23	377,616,026.54
（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										38,815,405.48		-179,978,637.48		-141,163,232.00					-141,163,232.00	
1. 提取盈余公积										38,815,405.48		-38,815,405.48								
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者（或股东）的分配												-141,163,232.00		-141,163,232.00					-141,163,232.00	
4. 其他																				
(四) 所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本（或股本）																				
2. 盈余公积转增资本（或股本）																				
3. 盈余公积弥补亏损																				
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																				
5. 其他综合收																				

益结转留存收益																
6. 其他																
(五) 专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六) 其他																
四、本期期末余额	705,816,160.00				2,037,997,973.73			-122,958,764.45		432,523,980.10		2,160,590,150.51		5,213,969,499.89	6,090,620,625.32	5,220,060,125.21

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他				
优先 股	永续 债	其他														
一、上年期末余额	705,816,160.00				2,037,997,973.73			-130,140,631.53		353,998,998.11		1,708,010,230.87		4,675,682,731.18	5,269,789.53	4,680,952,520.71
加：会计政策变更																
期差错更正																
他																
二、本年期初余额	705,816,160.00				2,037,997,973.73			-130,140,631.53		353,998,998.11		1,708,010,230.87		4,675,682,731.18	5,269,789.53	4,680,952,520.71
三、本期增减变动金额（减少以“—”号							5,901,331.57		39,709,576.51		256,511,837.32		302,122,745.40	532,064.56	302,654,809.96	

填列)																
(一) 综合收 益总额							5,90 1,33 1.57					366, 803, 029. 83		372, 704, 361. 40	1,08 0,06 4.56	373, 784, 425. 96
(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								39,7 09,5 76.5 1		- 110, 291, 192. 51		- 70,5 81,6 16.0 0		- 548, 000. 00		- 71,1 29,6 16.0 0
1. 提取 盈余公 积							39,7 09,5 76.5 1		- 39,7 09,5 76.5 1							
2. 提取 一般风 险准备																
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配										- 70,5 81,6 16.0 0		- 70,5 81,6 16.0 0		- 548, 000. 00		- 71,1 29,6 16.0 0
4. 其他																
(四) 所有者 权益内 部结转																
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)																
2. 盈余																

公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	705,816.00				2,037,973.73		-124,239.96		393,708,574.62		1,964,522,068.19		4,977,805,476.58	5,801,854.09	4,983,607,330.67

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	705,816.00				2,076,260,412.00		-125,000.00		393,708,574.62	765,961,104.94		3,816,746,251.56
加：会计政策变更												

期差错更正												
他												
二、本年期初余额	705,816,160.00				2,076,260,412.00		-125,000,000.00		393,708,574.62	765,961,104.94		3,816,746,251.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									38,815,405.48	208,175,417.34		246,990,822.82
（一）综合收益总额										388,154,054.82		388,154,054.82
（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									38,815,405.48	-179,978,637.48		-141,163,232.00
1. 提取盈余公积									38,815,405.48	-38,815,405.48		
2. 对所有者（或股东）的分配										-141,163,232.00		-141,163,232.00
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	705,81 6,160. 00				2,076, 260,41 2.00		- 125,00 0,000. 00		432,52 3,980. 10	974,13 6,522. 28		4,063, 737,07 4.38

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上 年期末	705,81 6,160.				2,076, 260,41		- 125,00		353,99 8,998.	479,15 6,532.		3,490, 232,10

余额	00				2.00		0,000.00		11	40		2.51
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	705,816,160.00				2,076,260,412.00		-125,000,000.00		353,998,998.11	479,156,532.40		3,490,232,102.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									39,709,576.51	286,804,572.54		326,514,149.05
（一）综合收益总额										397,095,765.05		397,095,765.05
（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									39,709,576.51	-110,291,192.51		-70,581,616.00
1. 提取盈余公积									39,709,576.51	-39,709,576.51		
2. 对所										-		-

有者 (或股 东)的 分配										70,581 ,616.0 0		70,581 ,616.0 0
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	705,81 6,160. 00				2,076, 260,41 2.00		- 125,00 0,000. 00		393,70 8,574. 62	765,96 1,104. 94		3,816, 746,25 1.56

三、公司基本情况

深圳莱宝高科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经深圳市人民政府深府函[2000]64 号文和深圳市外商投资局深外资复[2000]B1553 号文批准，由中国机电出口产品投资公司、辉安投资有限公司、深圳市市政工程总公司、加拿大九州实业有限公司、深圳市先科企业集团共同发起，在原深圳莱宝真空技术有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，于 2000 年 10 月 31 日在深圳市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 91440300618833987Q 的营业执照，注册资本 705,816,160.00 元，股份总数 705,816,160 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 1,870,032 股；无限售条件的流通股份 A 股 703,946,128 股。公司股票已于 2007 年 1 月 12 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为平板显示材料及触控器件的研发、生产和销售。产品主要有：ITO 导电玻璃、彩色滤光片、TFT-LCD 显示板、触摸屏。触摸屏包括触摸屏面板、触摸屏模组、一体化电容式触摸屏、全贴合产品等。

本财务报表业经公司 2024 年 3 月 28 日第八届第十六次董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.3%的预付款项认定为重要预付款项。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程项目金额超过资产总额 0.3%的在建工程项目认定为重要在建工程项目。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.3%的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.3%的合同负债认定为重要合同负债。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.3%的其他应付款认定为重要其他应付款。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量超过资产总额 5%的投资活动认定为重要投资活动。
重要的外购研发项目	公司将研发项目金额超过净利润 10%的研发项目认定为重要研发项目。
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额超过集团利润总额的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。
重要的合营企业、联营企业、共同经营	公司将资产总额超过集团利润总额的 15%的联营企业确定为重要联营企业。
重要的承诺事项	公司将承诺事项涉及的金额超过资产总额的 10%的承诺事项认定为重要的承诺事项。
重要的或有事项	公司将或有事项涉及的金额超过利润总额的 10%的或有事项认定为重要的或有事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后事项涉及的金额超过利润总额的 10%的资产负债表日后

事项认定为重要的资产负债表日后事项。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

6.1 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

6.2 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

7.1 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

7.2 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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

9.1 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

9.2 外币财务报表折算

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

10、金融工具

10.1 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

10.2 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

10.3 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入

其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

10.4 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

10.5 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，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。

10.6 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

11.1 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收账款——账龄组合	相同账龄具有相似的信用风险	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——合并财务报表范围内关联往来组合	合并范围内关联方	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
其他应收款——账龄组合	相同账龄具有相似的信用风险	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
其他应收款——合并财务报表范围内关联往来组合	合并范围内关联方	

11.2 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	3	3
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3 年以上	30	30

应收账款/其他应收款/的账龄自款项实际发生的月份起算。

11.3 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

12、存货

12.1 存货的分类

存货包括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。

12.2 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

12.3 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

12.4 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

12.5 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(2) 按组合计提存货跌价准备

组合类别	确定组合的依据	存货可变现净值的确定依据
存货——不可用组合	预计无法正常消耗或出售的物料	基于预计可回收金额确定存货可变现净值
存货——客户延迟提货组合	客户已下订单，但由于客户需求变化，导致延迟提货	基于预计可回收金额确定存货可变现净值
原材料——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
在产品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
库存商品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
寄售商品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
发出商品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值

库龄组合下，可变现净值的计算方法和确定依据

库龄	原材料可变现净值计算方法	在产品可变现净值计算方法	库存商品可变现净值计算方法	寄售商品可变现净值计算方法	发出商品可变现净值计算方法
1 年以内（含）	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值
1 年以上（不含）	账面余额的 80%	账面余额的 0%	账面余额的 0%	账面余额的 90%	账面余额的 0%

库龄组合可变现净值的确定依据：

根据盘点情况以及过往销售经验判断，一年以上的库存商品、发出商品、在产品对外实现销售或耗用的可能性较低，并基于谨慎性原则，针对一年以上的库存商品、发出商品、在产品全额计提存货跌价准备。

根据过往实际销售情况，一年以上寄售商品基本可以正常对外实现销售，并基于谨慎性原则，针对一年以上寄售商品按账面余额的 10% 计提存货跌价准备。

根据过往一年以上原材料领用及相关库存商品对外销售数据测算，并基于谨慎性原则，针对一年以上原材料按账面余额的 20% 计提存货跌价准备。

13、长期股权投资

13.1 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

13.2 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

13.3 后续计量及损益确认方法

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。

13.4 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

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

14、固定资产

14.1 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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

14.2 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	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19
运输工具	年限平均法	5	5	19
其他设备	年限平均法	5	5	19

15、在建工程

15.1 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

15.2 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

16、无形资产

16.1 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(1) 无形资产包括土地使用权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

(2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	20-50年，产权证约定的使用期限	年限平均法
非专利技术	10年，预期经济利益年限	年限平均法

16.2 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 研发支出的归集范围

1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不

构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

17、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

18、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

19、职工薪酬

19.1 短期薪酬的会计处理方法

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

19.2 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 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作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对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；

2) 设定受益计划存在资产的，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，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；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

19.3 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

19.4 其他长期职工福利的会计处理方法

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

20、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

20.1 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商

品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 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；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

20.2 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，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，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

20.3 收入确认的具体方法

(1) 按时点确认的收入

公司销售中小尺寸平板显示器件用 ITO 导电玻璃、彩色滤光片 (CF)、TFT-LCD 面板、中大尺寸电容式触摸屏和全贴合产品等产品，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：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。公司内销产品收入确认的具体标准：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，取得签收的发货单，与对方核对数据后，开具发票，确认收入。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，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。公司外销产品收入分为保税深加工结转、寄售和直接出口三类，收入确认的具体标准为：

1) 保税深加工结转：出口销售在办理完出口报关手续，以海关出口报关单日期确认销售收入实现。

2) 寄售：货物送达客户寄售仓，每月根据客户领用情况进行对账，对账开具发票确认销售收入实现。

3) 直接出口：出口销售在办理完出口报关手续，取得报关单、提单时确认销售收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况：无

21、合同资产、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

22、政府补助

22.1 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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，按照名义金额计量。

22.2 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定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。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、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。

22.3 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

22.4 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

23、递延所得税资产/递延所得税负债

23.1 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

23.2 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

23.4 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

23.5 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

24、租赁

24.1 作为承租方租赁的会计处理方法

公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

（1）使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

24.2 作为出租方租赁的会计处理方法

公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

25、重要会计政策和会计估计变更

25.1 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
根据财政部 2022 年 11 月 30 日发布的《关于印发<企业会计准则解释第 16 号>的通知》(财会〔2022〕31 号)，以下简称“《企业会计准则解释第 16 号》”)规定，“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。	公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	0.00
根据财政部 2023 年 10 月 25 日发布的《关于印发《企业会计准则解释第 17 号》的通知》(财会〔2023〕21 号)，以下简称“《企业会计准则解释第 17 号》”，“关于售后租回交易的会计处理”内容自 2024 年 1 月 1 日起实施。根据上述要求，公司提前执行相关规定。	公司提前执行财政部发布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	0.00

25.2 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、5%、6%

城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	不同税率的纳税主体企业所得税税率说明见下表
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	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
本公司	15%
浙江莱宝科技有限公司	15%
重庆莱宝科技有限公司	15%
莱宝科技（香港）实业有限公司	16.5%
成都莱宝显示技术有限公司	25%
浙江莱宝显示科技有限公司	25%

2、税收优惠

2.1 公司 2022 年再次被认定为国家级高新技术企业并获取深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发高新技术企业证书（证书编号：GR202244202546），有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，公司自 2022 年至 2024 年连续三年可享受国家关于高新技术企业所得税优惠政策，按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2.2 公司之子公司重庆莱宝科技有限公司于 2022 年 2 月 21 日收到重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局联合下发的高新技术企业证书（证书编号：GR202151100495），发证日期：2021 年 11 月 12 日，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，重庆莱宝科技有限公司自 2021 年至 2023 年连续三年可享受国家关于高新技术企业所得税优惠政策，按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2.3 公司之子公司浙江莱宝科技有限公司于 2024 年 1 月 31 日收到浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合下发的高新技术企业证书（证书编号：GR202333007659），发证日期：2023 年 12 月 8 日，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，浙江莱宝科技有限公司自 2023 年至 2025 年连续三年可享受国家关于高新技术企业所得税优惠政策，按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2.4 根据《财政部、税务总局关于关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业

按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。报告期内，本公司及控股子公司浙江莱宝科技有限公司享受该优惠政策。

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	85,179.76	156,236.42
银行存款	3,023,719,316.54	2,641,157,792.61
其他货币资金	4,000.00	8,806,221.20
合计	3,023,808,496.30	2,650,120,250.23
其中：存放在境外的款项总额	1,082,524.88	34,839,048.04

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		25,842,761.47
其中：		
权益工具投资		25,842,761.47
合计		25,842,761.47

其他说明：无

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,376,659,215.00	1,431,618,739.06
1 至 2 年	123,746.30	1,870,007.89
2 至 3 年	1,687,943.40	
合计	1,378,470,904.70	1,433,488,746.95

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

				例					例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,378,470,904.70	100.00%	41,649,739.76	3.02%	1,336,821,164.94	1,433,488,746.95	100.00%	43,135,562.94	3.01%	1,390,353,184.01
其中：										
合计	1,378,470,904.70	100.00%	41,649,739.76	3.02%	1,336,821,164.94	1,433,488,746.95	100.00%	43,135,562.94	3.01%	1,390,353,184.01

按组合计提坏账准备：账龄

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	1,376,659,215.00	41,299,776.45	3.00%
1-2年	123,746.30	12,374.63	10.00%
2-3年	1,687,943.40	337,588.68	20.00%
合计	1,378,470,904.70	41,649,739.76	

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	43,135,562.94	-1,485,823.18				41,649,739.76
合计	43,135,562.94	-1,485,823.18				41,649,739.76

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	527,380,999.06		527,380,999.06	38.26%	15,821,429.97
第二名	212,148,679.01		212,148,679.01	15.39%	6,364,460.37
第三名	203,976,856.36		203,976,856.36	14.80%	6,119,305.69

第四名	121,368,926.08		121,368,926.08	8.80%	3,641,067.78
第五名	61,718,755.17		61,718,755.17	4.48%	1,851,562.66
合计	1,126,594,215.68		1,126,594,215.68	81.73%	33,797,826.47

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	72,319,493.20	26,163,877.91
合计	72,319,493.20	26,163,877.91

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	72,319,493.20				72,319,493.20	26,163,877.91				26,163,877.91
其中：										
银行承兑汇票	72,319,493.20				72,319,493.20	26,163,877.91				26,163,877.91
合计	72,319,493.20				72,319,493.20	26,163,877.91				26,163,877.91

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	67,684,241.48	
合计	67,684,241.48	

(4) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等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。

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,315,186.79	6,828,772.01
合计	5,315,186.79	6,828,772.01

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	5,732,752.18	5,562,556.88
备用金	597,360.49	1,711,879.85
代缴款项	17,626.60	32,018.48
其他	68,032.57	133,721.87
合计	6,415,771.84	7,440,177.08

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	787,214.96	2,472,475.15
1至2年	689,730.95	4,765,398.79
2至3年	4,736,522.79	
3年以上	202,303.14	202,303.14
其中：5年以上	202,303.14	202,303.14
合计	6,415,771.84	7,440,177.08

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,415,771.84	100.00%	1,100,585.05	17.15%	5,315,186.79	7,440,177.08	100.00%	611,405.07	8.22%	6,828,772.01
其中：										
合计	6,415,771.84	100.00%	1,100,585.05	17.15%	5,315,186.79	7,440,177.08	100.00%	611,405.07	8.22%	6,828,772.01

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	6,415,771.84	1,100,585.05	17.15%
其中：1年以内	787,214.96	23,616.45	3.00%
1-2年	689,730.95	68,973.10	10.00%
2-3年	4,736,522.79	947,304.56	20.00%
3年以上	202,303.14	60,690.94	30.00%
合计	6,415,771.84	1,100,585.05	

确定该组合依据的说明：无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023年1月1日余额	74,174.25	476,539.88	60,690.94	611,405.07
2023年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-20,691.93	20,691.93		
——转入第三阶段		-473,652.28	473,652.28	
本期计提	-29,865.87	45,393.57	473,652.28	489,179.98
2023年12月31日余额	23,616.45	68,973.10	1,007,995.50	1,100,585.05

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段，初始确认后信用风险并未显著增加的金融工具，坏账准备计提比例为 3.00%；第二阶段，自初始确认后信用风险发生显著增加的金融工具，但未发生信用减值，坏账准备计提比例为 10.00%；第三阶段，在资产负债日发生信用减值的金融工具，坏账准备计提比例为 20.41%。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 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	保证金	3,999,000.00	2-3年	62.33%	799,800.00
第二名	保证金、押金	1,250,000.00	1-2年、2-3年	19.48%	190,000.00

第三名	备用金	430,000.00	1 年以内	6.70%	12,900.00
第四名	押金	168,423.14	3 年以上	2.63%	50,526.94
第五名	押金	88,000.00	1 年以内, 1-2 年	1.37%	4,600.00
合计		5,935,423.14		92.51%	1,057,826.94

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,551,016.30	100.00%	6,960,728.97	97.96%
1 至 2 年			145,060.00	2.04%
合计	5,551,016.30		7,105,788.97	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无需要披露的账龄 1 年以上重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 4,628,236.36 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 83.38%。

7、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	149,327,897.80	17,881,932.69	131,445,965.11	168,749,983.14	20,749,899.07	148,000,084.07
在产品	85,386,901.36	8,558,858.93	76,828,042.43	81,136,686.42	5,620,105.76	75,516,580.66
库存商品	293,176,994.05	15,823,899.95	277,353,094.10	350,569,367.58	21,454,203.27	329,115,164.31
发出商品	78,586,980.94	2,297,611.74	76,289,369.20	33,076,166.32	701,938.09	32,374,228.23
合计	606,478,774.15	44,562,303.31	561,916,470.84	633,532,203.46	48,526,146.19	585,006,057.27

(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	20,749,899.07	11,175,133.55		14,043,099.93		17,881,932.69
在产品	5,620,105.76	4,969,438.15		2,030,684.98		8,558,858.93
库存商品	21,454,203.27	8,148,649.84		13,778,953.16		15,823,899.95
发出商品	701,938.09	2,297,611.74		701,938.09		2,297,611.74
合计	48,526,146.19	26,590,833.28		30,554,676.16		44,562,303.31

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因：

项目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

(3) 按组合计提的存货跌价准备

组合名称	期末数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	计提标准和比例
存货——不可用组合	19,009,424.58	19,009,424.58	基于预计可回收金额确定存货可变现净值
存货——客户延迟提货组合	23,291,747.63	5,822,936.91	基于预计可回收金额确定存货可变现净值
原材料——库龄组合	134,961,585.56	6,406,949.35	
其中：1年以内	111,890,394.32	1,792,711.06	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值
1年以上	23,071,191.24	4,614,238.29	按账面余额的 20%计提
在产品——库龄组合	74,293,885.98	2,429,470.95	
其中：1年以内	73,121,763.96	1,257,348.93	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值
1年以上	1,172,122.02	1,172,122.02	按账面余额的 100%计提
库存商品——库龄组合	117,697,141.64	7,290,778.14	
其中：1年以内	112,663,694.22	2,257,330.71	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值
1年以上	5,033,447.43	5,033,447.43	按账面余额的 100%计提

组合名称	期末数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	计提标准和比例
寄售商品——库龄组合	162,206,918.42	2,149,821.64	
其中：1年以内	151,658,396.18	1,171,937.65	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值
1年以上	10,548,522.24	977,883.99	按账面余额的 10%计提
发出商品——库龄组合	75,018,070.33	1,452,921.75	
其中：1年以内	75,018,070.33	1,452,921.75	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值
1年以上			按账面余额的 100%计提
小 计	606,478,774.15	44,562,303.31	

(续上表)

组合名称	期初数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	计提标准和比例
存货——不可用组合	20,744,334.34	20,744,334.34	基于预计可回收金额确定存货可变现净值
存货——客户延迟提货组合	24,310,621.12	6,077,655.28	基于预计可回收金额确定存货可变现净值
原材料——库龄组合	163,572,126.71	7,173,433.68	
其中：1年以内	134,183,399.73	1,295,688.07	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值
1年以上	29,388,726.98	5,877,745.61	按账面余额的 20%计提
在产品——库龄组合	75,766,219.02	3,328,566.42	
其中：1年以内	73,523,402.33	1,085,749.74	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值
1年以上	2,242,816.68	2,242,816.68	按账面余额的 100%计提
库存商品——库龄组合	158,061,832.44	6,970,271.59	
其中：1年以内	152,278,861.69	1,187,300.84	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值
1年以上	5,782,970.76	5,782,970.76	按账面余额的 100%计提
寄售商品——库龄组合	158,000,903.51	3,371,600.27	
其中：1年以内	136,382,449.18	1,598,969.71	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值
1年以上	21,618,454.33	1,772,630.56	按账面余额的 10%计提
发出商品——库龄组合	33,076,166.32	860,284.61	
其中：1年以内	33,076,166.32	860,284.61	估计售价减去销售所必需的估计费用后的可变现净值低于账面价值
1年以上			按账面余额的 100%计提

组合名称	期初数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	计提标准和比例
小 计	633,532,203.46	48,526,146.19	

(4) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣的进项税	18,071,197.01	24,151,226.25
预缴车船税		1,528.96
预缴企业所得税	2,234,517.83	
合计	20,305,714.84	24,152,755.21

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
深圳市莱恒科技有限公司	10,810,382.31				739,853.68				1,708,000.00			9,842,235.99	
深圳莱宝光电科技有限公司	2,584,771.24				2,214,523.49							4,799,294.73	
小计	13,395,153.55				2,954,377.17				1,708,000.00			14,641,530.72	
合计	13,395,153.55				2,954,377.17				1,708,000.00			14,641,530.72	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因：无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因：无

其他说明：无

10、其他权益工具投资

(1) 明细情况

单位：元

项目	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得和损失	其他
重庆神华薄膜太阳能科技有限公司					
无锡威峰科技股份有限公司		36,000,000.00			
合计		36,000,000.00			

(续上表)

项目	期末数	本期确认的股利收入	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失
重庆神华薄膜太阳能科技有限公司			
无锡威峰科技股份有限公司	36,000,000.00		
合计	36,000,000.00		

(2) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因

公司持有对重庆神华薄膜太阳能科技有限公司、无锡威峰科技股份有限公司的股权投资属于非交易性权益工具投资,因此公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

(3) 其他说明

2021 年, 重庆神华薄膜太阳能科技有限公司因计提减值准备后资不抵债, 公司持有的其他权益工具投资公允价值减少 12,500.00 万元, 该等其他权益工具投资的公允价值减少计入以后不能重分类进损益的其他综合收益。

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	970,027,259.56	872,476,395.15
固定资产清理		
合计	970,027,259.56	872,476,395.15

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	630,438,513.00	2,586,340,186.43	15,255,528.45	188,576,072.87	3,420,610,300.75
2.本期增加金额		198,262,263.59	373,707.96	76,250,311.69	274,886,283.24
(1) 购置		79,787,667.71	373,707.96	21,613,677.93	101,775,053.60
(2) 在建工程转入		118,474,595.88		54,636,633.76	173,111,229.64
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		10,629,718.02		741,012.23	11,370,730.25
(1) 处置或报废		10,629,718.02		741,012.23	11,370,730.25
4.期末余额	630,438,513.00	2,773,972,732.00	15,629,236.41	264,085,372.33	3,684,125,853.74
二、累计折旧					
1.期初余额	309,102,139.31	1,752,230,813.92	10,457,430.26	126,599,962.17	2,198,390,345.66
2.本期增加金额	26,857,342.05	127,057,074.89	1,572,430.68	20,120,819.00	175,607,666.62
(1) 计提	26,857,342.05	127,057,074.89	1,572,430.68	20,120,819.00	175,607,666.62
3.本期减少金额		9,209,542.85		427,085.08	9,636,627.93
(1) 处置或报废		9,209,542.85		427,085.08	9,636,627.93
4.期末余额	335,959,481.36	1,870,078,345.96	12,029,860.94	146,293,696.09	2,364,361,384.35
三、减值准备					
1.期初余额	22,304,942.67	321,914,767.88		5,523,849.39	349,743,559.94
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额				6,350.11	6,350.11
(1) 处置或报废				6,350.11	6,350.11
4.期末余额	22,304,942.67	321,914,767.88		5,517,499.28	349,737,209.83
四、账面价值					
1.期末账面价值	272,174,088.97	581,979,618.16	3,599,375.47	112,274,176.96	970,027,259.56
2.期初账面价值	299,031,431.02	512,194,604.63	4,798,098.19	56,452,261.31	872,476,395.15

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	37,205,514.10	35,258,674.89	96,414.24	1,850,424.97	
机器设备	119,733,976.72	89,815,108.75	26,309,943.16	3,608,924.81	
其他设备	14,361,361.13	11,569,416.86	1,997,053.38	794,890.89	
小计	171,300,851.95	136,643,200.50	28,403,410.78	6,254,240.67	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	21,679,567.03
小计	21,679,567.03

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	392,391,864.67	398,578,528.66
合计	392,391,864.67	398,578,528.66

(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
重庆 OGS 一体化触摸屏模组项目	40,182,265.27	39,916,295.27	265,970.00	40,182,265.27	39,916,295.27	265,970.00
重庆光刻线改造	4,218,207.55		4,218,207.55	5,949,267.84		5,949,267.84
重庆自动化改造	18,007,756.89		18,007,756.89	25,354,004.88		25,354,004.88
重庆超硬 AR 镀膜生产线技术改造项目	39,785,569.80		39,785,569.80	41,686,744.88		41,686,744.88
重庆莱宝产业园配套生活设施项目	33,566,331.25		33,566,331.25	34,910,407.98		34,910,407.98
重庆新型显示面板研发试验中心	261,448,611.01		261,448,611.01	250,980,598.17		250,980,598.17
成都中尺寸 TFT-LCM 生产线				32,701,787.37		32,701,787.37
南山区西丽街道莱宝真空城市更新单元规划工程	863,207.54		863,207.54	863,207.54		863,207.54
深圳光明装修改造工程				1,080,000.00		1,080,000.00
安装、调试设备	12,936,075.82		12,936,075.82	3,047,764.35		3,047,764.35
零星工程	31,220.73		31,220.73	1,738,775.65		1,738,775.65
RTR 项目	9,868,914.08		9,868,914.08			
废气处理工程	11,400,000.00		11,400,000.00			
合计	432,308,159.94	39,916,295.27	392,391,864.67	438,494,823.93	39,916,295.27	398,578,528.66

(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
重庆 OGS 一体化触摸屏模组项目	1,924,160.00	40,182,265.27				40,182,265.27	100.00%	100.00%				募集资金
重庆光刻线改造	77,760,000.00	5,949,267.84	6,474,050.21	8,205,110.50		4,218,207.55	15.98%	15.98%				其他
重庆超硬 AR 镀膜生产线技术改造项目	67,740,000.00	41,686,744.88	2,502,494.65	4,403,669.73		39,785,569.80	65.23%	65.23%				自有资金
重庆莱宝产业园配套生活设施项目	79,600,000.00	34,910,407.98	3,059,592.99	4,403,669.72		33,566,331.25	47.70%	47.70%				其他
重庆新型显示面板研发试验中心	346,910,000.00	250,980,598.17	48,794,650.81	38,326,637.97		261,448,611.01	86.41%	100.00%				募集资金
成都中尺寸 TFT-LCM 生产线	345,000,000.00	32,701,787.37	28,176,605.18	57,396,216.55	3,482,176.00		75.00%	95.00%				其他
合计	2,841,170.00	406,411,071.51	89,007,393.84	112,735,304.47	3,482,176.00	379,200,984.88						

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因：无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因：无

其他说明：

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	处置或报废	其他	
重庆 OGS 一体化触摸屏模组项目	39,916,295.27					39,916,295.27
小 计	39,916,295.27					39,916,295.27

13、使用权资产

(1) 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	33,987,144.82	33,987,144.82
本期增加金额		
1) 租入		
本期减少金额	913,691.27	913,691.27
1) 处置	913,691.27	913,691.27
期末数	33,073,453.55	33,073,453.55
累计折旧		
期初数	8,357,494.63	8,357,494.63
本期增加金额	6,656,285.29	6,656,285.29
1) 计提	6,656,285.29	6,656,285.29
本期减少金额		
1) 处置		
期末数	15,013,779.92	15,013,779.92
减值准备		
期初数		
本期增加金额		
本期减少金额		
期末数		
账面价值		
期末账面价值	18,059,673.63	18,059,673.63
期初账面价值	25,629,650.19	25,629,650.19

14、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	合计
一、账面原值				

1.期初余额	118,425,835.40		161,177,524.00	279,603,359.40
2.本期增加金额			22,302,626.63	22,302,626.63
(1) 购置			22,302,626.63	22,302,626.63
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	118,425,835.40		183,480,150.63	301,905,986.03
二、累计摊销				
1.期初余额	31,757,510.40		161,062,024.00	192,819,534.40
2.本期增加金额	2,619,190.16		1,781,197.00	4,400,387.16
(1) 计提	2,619,190.16		1,781,197.00	4,400,387.16
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	34,376,700.56		162,843,221.00	197,219,921.56
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	84,049,134.84		20,636,929.63	104,686,064.47
2.期初账面价值	86,668,325.00		115,500.00	86,783,825.00

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
SAP 软件及服务费	194,138.93		117,895.80		76,243.13
成都厂房装修工程	34,517,829.03	9,478,574.85	7,451,090.02		36,545,313.86
重庆 CD 区装饰配套等		16,068,749.47	843,260.48		15,225,488.99
合计	34,711,967.96	25,547,324.32	8,412,246.30		51,847,045.98

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	127,229,002.89	19,494,074.08	132,189,488.97	20,182,752.28
内部交易未实现利润	24,211,828.24	3,631,774.24	29,304,079.69	4,395,611.95
可抵扣亏损	206,777,324.94	34,760,377.03	194,052,735.74	31,733,036.06
应付职工薪酬	109,816,334.57	16,472,450.19	99,777,699.92	14,966,654.99
租赁负债	19,268,565.49	4,817,141.37	26,716,613.95	6,679,153.49
合计	487,303,056.13	79,175,816.91	482,040,618.27	77,957,208.77

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	18,059,673.63	4,514,918.40	25,629,650.19	6,407,412.55
合计	18,059,673.63	4,514,918.40	25,629,650.19	6,407,412.55

(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	4,514,918.40	74,660,898.51	6,407,412.55	71,549,796.22
递延所得税负债	4,514,918.40		6,407,412.55	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	23,628,201.06	29,279,426.14
可抵扣亏损	738,120,973.89	688,272,279.46
合计	761,749,174.95	717,551,705.60

(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
2024 年	9,812,513.57	9,812,513.57	
2025 年	216,136,393.59	216,136,393.59	
2026 年	226,160,405.38	226,160,405.38	
2027 年	102,376,679.96	102,376,679.96	
2028 年	64,652,978.30	64,652,978.30	
2029 年	59,598,525.39	59,598,525.39	
2030 年	59,383,477.70		
无限期		9,534,783.27	
合计	738,120,973.89	688,272,279.46	

其他说明：

上期莱宝科技（香港）实业有限公司可抵扣亏损 9,534,783.27 元在本期已抵扣。

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及工程款	18,000,214.92		18,000,214.92	28,462,885.30		28,462,885.30
合计	18,000,214.92		18,000,214.92	28,462,885.30		28,462,885.30

18、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	4,000.00	4,000.00	冻结	ETC 保证金	4,000.00	4,000.00	冻结	ETC 保证金
货币资金					8,712,371.20	8,712,371.20	冻结	信用证保证金
货币资金					89,850.00	89,850.00	冻结	农民工保证金
合计	4,000.00	4,000.00			8,806,221.20	8,806,221.20		

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	60,452,921.05	48,127,450.05
合计	60,452,921.05	48,127,450.05

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

20、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款等	843,833,291.01	714,099,617.10
长期资产采购款	71,964,512.38	25,025,582.20
合计	915,797,803.39	739,125,199.30

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	9,021,494.91	8,988,211.42
合计	9,021,494.91	8,988,211.42

(1) 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
押金保证金	3,797,045.89	3,218,010.91
预提费用	867,316.85	991,305.02
财政人才安居补贴	1,089,100.00	1,320,500.00
项目补助合作款	525,000.00	525,000.00
往来款	29,806.16	36,806.16
其他	2,713,226.01	2,896,589.33
合计	9,021,494.91	8,988,211.42

2) 账龄 1 年以上重要的其他应付款：无

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收正中投资集团有限公司拆迁补偿款	15,000,000.00	15,000,000.00
房屋租金	707,901.00	724,912.00
合计	15,707,901.00	15,724,912.00

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	8,321,139.42	9,990,503.84
合计	8,321,139.42	9,990,503.84

账龄超过 1 年的重要合同负债：无

24、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	144,774,695.80	585,641,833.02	560,934,753.76	169,481,775.06
二、离职后福利-设定提存计划	1,784,965.04	33,539,913.09	33,427,688.29	1,897,189.84
合计	146,559,660.84	619,181,746.11	594,362,442.05	171,378,964.90

(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	132,111,712.23	509,082,557.77	486,804,227.07	154,390,042.93
2、职工福利费	2,589,478.81	34,943,721.76	34,216,345.93	3,316,854.64
3、社会保险费	563,214.05	17,635,378.07	17,627,834.82	570,757.30
其中：医疗保险费	326,387.64	14,713,339.33	14,717,421.89	322,305.08
工伤保险费	122,060.05	2,383,794.22	2,371,876.75	133,977.52
生育保险费	114,766.36	538,244.52	538,536.18	114,474.70
4、住房公积金	262,613.31	9,867,709.44	9,305,632.35	824,690.40
5、工会经费和职工教育经费	1,707,677.40	6,112,465.98	5,440,713.59	2,379,429.79
7、短期利润分享计划	7,540,000.00	8,000,000.00	7,540,000.00	8,000,000.00
合计	144,774,695.80	585,641,833.02	560,934,753.76	169,481,775.06

(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	1,709,666.54	32,614,968.22	32,506,613.82	1,818,020.94
2、失业保险费	75,298.50	924,944.87	921,074.47	79,168.90
合计	1,784,965.04	33,539,913.09	33,427,688.29	1,897,189.84

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,647,438.18	2,312,608.19
企业所得税	23,249,181.58	28,051,517.18
个人所得税	405,515.76	409,056.12
城市维护建设税	5,611,724.69	2,393,098.71
房产税	920,650.99	880,548.27
土地使用税	789,324.00	789,324.00
教育费附加	2,405,024.87	1,025,613.76

地方教育附加	1,603,349.91	683,742.51
印花税	911,553.81	1,052,327.61
合计	40,543,763.79	37,597,836.35

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	4,439,780.18	
一年内到期的租赁负债	6,397,115.05	6,594,457.57
合计	10,836,895.23	6,594,457.57

27、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	271,009.22	391,720.71
合计	271,009.22	391,720.71

28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	13,216,048.45	21,384,675.62
未确认融资费用	-899,982.92	-1,970,628.06
合计	12,316,065.53	19,414,047.56

29、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	13,168,332.27	
合计	13,168,332.27	

其他说明：上表中的长期应付款为：应付专利和专有技术授权许可费用。

30、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
三、其他长期福利	109,816,334.57	96,562,761.47
合计	109,816,334.57	96,562,761.47

31、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	134,477,557.33		15,818,212.15	118,659,345.18	与资产相关
合计	134,477,557.33		15,818,212.15	118,659,345.18	--

32、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	705,816,160.00						705,816,160.00

33、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,038,000,613.73			2,038,000,613.73
其他资本公积	-2,640.00			-2,640.00
合计	2,037,997,973.73			2,037,997,973.73

34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-125,000,000.00							-125,000,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	-125,000,000.00							-125,000,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	760,700.04	1,280,535.51				1,280,535.51		2,041,235.55
外币财务报表	760,700.04	1,280,535.51				1,280,535.51		2,041,235.55

折算差额							
其他综合收益合计	-124,239,299.96	1,280,535.51			1,280,535.51		-122,958,764.45

35、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	393,708,574.62	38,815,405.48		432,523,980.10
合计	393,708,574.62	38,815,405.48		432,523,980.10

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 38,815,405.48 元，系按照母公司当期净利润的 10%提取法定盈余公积。

36、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	1,964,522,068.19	1,708,010,230.87
调整后期初未分配利润	1,964,522,068.19	1,708,010,230.87
加：本期归属于母公司所有者的净利润	376,046,719.80	366,803,029.83
减：提取法定盈余公积	38,815,405.48	39,709,576.51
应付普通股股利	141,163,232.00	70,581,616.00
期末未分配利润	2,160,590,150.51	1,964,522,068.19

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。

37、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	5,504,936,024.28	4,702,776,842.22	6,102,499,467.00	5,388,903,339.76

其他业务	80,914,738.88	24,265,085.22	50,980,109.37	15,434,376.49
合计	5,585,850,763.16	4,727,041,927.44	6,153,479,576.37	5,404,337,716.25
其中：与客户之间的合同产生的收入	5,575,878,546.87	4,723,060,753.49	6,143,048,994.63	5,399,163,380.65

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	5,575,878,546.87	4,723,060,753.49			5,575,878,546.87	4,723,060,753.49
其中：						
显示材料及触控器件	5,504,936,024.28	4,702,776,842.22			5,504,936,024.28	4,702,776,842.22
其他	70,942,522.59	20,283,911.27			70,942,522.59	20,283,911.27
按经营地区分类	5,575,878,546.87	4,723,060,753.49			5,575,878,546.87	4,723,060,753.49
其中：						
中国大陆销售	699,688,099.90	565,600,389.23			699,688,099.90	565,600,389.23
中国大陆以外地区销售	4,876,190,446.97	4,157,460,364.26			4,876,190,446.97	4,157,460,364.26
按商品转让的时间分类	5,575,878,546.87	4,723,060,753.49			5,575,878,546.87	4,723,060,753.49
其中：						
在某一时点确认收入	5,575,878,546.87	4,723,060,753.49			5,575,878,546.87	4,723,060,753.49
合计	5,575,878,546.87	4,723,060,753.49			5,575,878,546.87	4,723,060,753.49

与履约义务相关的信息：无

其他说明：在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 3,157,430.10 元。

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 97,598,565.14 元，其中，97,598,565.14 元预计将于 2024 年度确认收入。

38、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	10,263,600.69	5,206,015.75
教育费附加	4,398,685.98	2,177,749.62

房产税	5,174,389.72	4,898,867.68
土地使用税	4,014,711.30	4,014,711.30
车船使用税	15,268.22	11,610.30
印花税	3,442,385.09	3,845,156.09
地方教育附加	2,932,457.35	1,493,433.04
环境保护税	40,508.49	41,137.62
合计	30,282,006.84	21,688,681.40

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	122,521,447.43	122,169,196.60
中长期激励基金	40,000,000.00	37,700,000.00
折旧及摊销费	27,431,544.90	28,165,062.19
软件使用费	2,045,293.96	3,990,940.01
办公费	5,901,486.01	7,205,312.91
物业管理费	6,114,269.69	4,445,230.85
物料消耗	3,005,298.96	3,553,535.15
业务招待费	4,131,629.39	3,953,326.85
交通运输费	3,230,069.34	3,344,525.36
差旅费	2,621,638.32	1,487,430.97
中介服务费	3,408,874.09	1,574,632.98
其他	6,915,116.18	5,024,146.51
合计	227,326,668.27	222,613,340.38

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	26,394,512.61	26,071,311.20
业务招待费	5,477,031.11	5,097,187.62
关务费	3,554,145.47	4,558,564.58
差旅费	1,589,333.21	1,081,934.88
运输费	579,829.89	567,949.33
其他	2,721,135.41	2,105,374.15
合计	40,315,987.70	39,482,321.76

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	127,461,140.36	150,899,469.90
工资及福利费	104,908,729.30	110,847,223.62

水电费	6,557,541.79	3,948,102.88
折旧及摊销费	6,385,167.05	3,488,792.37
设备改造费	2,383,256.99	2,452,016.58
差旅费	1,398,009.94	1,738,190.99
交通运输费	684,771.01	824,186.87
其他	7,473,517.55	7,127,682.08
合计	257,252,133.99	281,325,665.29

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,301,514.14	1,138,079.03
减：利息收入	67,296,349.33	29,868,277.08
汇兑损益	-47,531,948.97	-168,861,811.90
其他	152,589.52	1,380,286.66
合计	-113,374,194.64	-196,211,723.29

43、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
与资产相关的政府补助	15,818,212.15	13,738,988.58
与收益相关的政府补助	13,213,363.45	13,645,351.64
房产税和土地使用税减免	789,324.00	2,479,516.93
增值税加计扣除	3,143,250.49	
其他	185,095.62	150,111.19
合计	33,149,245.71	30,013,968.34

44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	358,918.47	-1,766,244.53
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	358,918.47	-1,766,244.53
合计	358,918.47	-1,766,244.53

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,934,850.86	1,526,659.40
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收		

益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		1,384,095.87
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-584,345.37	-92,693.92
合计	2,350,505.49	2,818,061.35

46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	996,643.20	16,291,452.67
合计	996,643.20	16,291,452.67

47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-26,590,833.28	-36,288,126.76
合计	-26,590,833.28	-36,288,126.76

48、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	10,942.62	-2,342,426.06
使用权资产处置收益	555,384.91	
合计	566,327.53	-2,342,426.06

49、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	14,300.00		14,300.00
土地临时占用补偿		120,518.00	
违约赔偿收入	182,683.89		182,683.89
其他	84,383.12	4,454.32	78,145.66

合计	281,367.01	124,972.32	275,129.55
----	------------	------------	------------

50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠		35,000.00	
非流动资产毁损报废损失	1,025,899.09	390,805.35	1,025,899.09
罚款及违约金	2,674.00		2,674.00
滞纳金及其他	4,348,632.13		4,348,632.13
合计	5,377,205.22	425,805.35	5,377,205.22

51、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	49,516,813.73	28,988,110.39
递延所得税费用	-3,111,102.29	-8,201,778.22
合计	46,405,711.44	20,786,332.17

(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	422,741,202.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	63,411,180.36
子公司适用不同税率的影响	-701,638.56
调整以前期间所得税的影响	11,852,210.47
非应税收入的影响	-2,097,568.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,288,190.82
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,573,239.24
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,755,239.25
研发费用加计扣除的影响	-34,528,663.00
所得税费用	46,405,711.44

其他说明：上表中“按法定/适用税率计算的所得税费用”是按照“按母公司适用税率计算的所得税费用”。

52、其他综合收益

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注七 34 之说明。

53、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	376,335,491.03	367,883,094.39
加：资产减值准备	25,594,190.08	19,996,674.09
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	175,607,666.62	159,106,575.95
使用权资产折旧	6,656,285.29	6,685,995.70
无形资产摊销	4,400,387.16	2,896,390.17
长期待摊费用摊销	8,412,246.30	3,416,294.53
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）	-566,327.53	2,342,426.06
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,025,899.09	390,805.35
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-358,918.47	1,766,244.53
财务费用（收益以“－”号填列）	-22,911,120.34	-39,526,481.75
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,350,505.49	-2,818,061.35
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,111,102.29	-8,201,778.22
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）	-3,510,984.39	197,733,603.36
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	24,000,816.44	625,619,778.37
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	135,431,250.11	-604,104,473.90
其他		
经营活动产生的现金流量净额	724,655,273.61	733,187,087.28
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	3,023,804,496.30	2,641,314,029.03
减：现金的期初余额	2,641,314,029.03	2,318,236,828.67
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	382,490,467.27	323,077,200.36

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,023,804,496.30	2,641,314,029.03
其中：库存现金	85,179.76	156,236.42
可随时用于支付的银行存款	3,023,719,316.54	2,641,157,792.61

三、期末现金及现金等价物余额	3,023,804,496.30	2,641,314,029.03
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
信用证保证金		8,712,371.20	使用受限
农民工保证金		89,850.00	使用受限
ETC 保证金	4,000.00	4,000.00	使用受限
合计	4,000.00	8,806,221.20	

(4) 合并现金流量表项目注释

1) 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

无需要披露收到或支付的重要的投资活动有关的现金。

2) 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

收到其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期数	上年同期数
收到的政府补助	13,227,663.45	14,645,351.64
利息收入	67,296,349.33	29,868,277.08
保证金及押金	10,458,909.70	2,426,481.16
往来款及其他	6,129,437.35	1,536,748.81
合计	97,112,359.83	48,476,858.69

支付其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期数	上年同期数
保证金及押金	1,228,350.00	12,676,735.25
付现费用	63,860,046.14	55,365,047.85
往来款及其他	6,726,439.87	732,679.71
合计	71,814,836.01	68,774,462.81

3) 收到其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期数	上年同期数
南山区西丽街道莱宝真空城市更新单元规划工程预收首期款		15,000,000.00

项目	本期数	上年同期数
农民工工资保证金	89,850.00	
合计	89,850.00	15,000,000.00

4) 支付其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期数	上年同期数
莱宝光电由子公司变更为联营企业减少的资金		1,838,315.98
农民工工资保证金		89,850.00
合计		1,928,165.98

5) 支付其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期数	上年同期数
租赁费	6,682,276.69	7,676,986.94
合计	6,682,276.69	7,676,986.94

(5) 筹资活动相关负债变动情况

单位：元

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	26,008,505.13			6,682,276.69	613,047.86	18,713,180.58
小计	26,008,505.13			6,682,276.69	613,047.86	18,713,180.58

54、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			798,210,504.80
其中：美元	112,520,621.53	7.0827	796,949,808.08
欧元	69,653.21	7.8592	547,418.51
港币	123,975.88	0.9062	112,346.94
日元	5,820,684.00	0.0502	292,274.01
新台币	1,328,678.00	0.2314	307,456.09
韩元	217,840.00	0.0055	1,201.17
应收账款			1,159,261,318.27
其中：美元	163,675,055.88	7.0827	1,159,261,318.27
欧元			
港币			

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			543,615,054.06
其中：美元	75,888,857.74	7.0827	537,498,011.50
日元	121,821,890.00	0.0502	6,117,042.56

(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

莱宝科技（香港）实业有限公司主要经营地在中国香港；其记账本位币为美元；因其采购及销售都是以美元计价，因此采用美元作为本位币。

55、租赁

(1) 本公司作为承租人

- 1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注七 13 之说明。
- 2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注五 24 之说明。
- 3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	856,028.32	1,138,079.03
与租赁相关的总现金流出	6,682,276.69	7,676,986.94

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注十一(一)2 之说明。

5) 租赁活动的性质

租赁资产类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权
房屋及建筑物	21075 平方米	三年	是

(2) 本公司作为出租人

经营租赁

1) 租赁收入

单位：元

项目	本期数	上年同期数
租赁收入	9,972,216.29	10,430,581.74

2) 经营租赁资产

单位：元

项目	期末数	上年年末数
固定资产	21,679,567.03	25,699,780.39
小计	21,679,567.03	25,699,780.39

经营租出固定资产详见本财务报表附注七 11 之说明。

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	127,461,140.36	150,899,469.90
工资及福利费	104,908,729.30	110,847,223.62
水电费	6,557,541.79	3,948,102.88
折旧及摊销费	6,385,167.05	3,488,792.37
设备改造费	2,383,256.99	2,452,016.58
差旅费	1,398,009.94	1,738,190.99
交通运输费	684,771.01	824,186.87
其他	7,473,517.55	7,127,682.08
合计	257,252,133.99	281,325,665.29
其中：费用化研发支出	257,252,133.99	281,325,665.29

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
莱宝科技（香港）实业有限公司	0.99 万元	香港	香港	服务贸易	100.00%		设立
重庆莱宝科技有限公司	50,000 万元	重庆	重庆	制造业	100.00%		设立
浙江莱宝科技有限公司	4,278.3 万元	浙江省金华市	浙江省金华市	制造业	94.52%		非同一控制下企业合并
成都莱宝显示技术有限公司	25,000 万元	四川省成都市	四川省成都市	制造业	100.00%		设立
浙江莱宝显示	550,000 万元	浙江省湖州	浙江省湖州	制造业	54.55%		设立

科技有限公司		市	市				
--------	--	---	---	--	--	--	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

2、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	
深圳莱宝光电科技有限公司	深圳市	深圳市	制造业	30.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

(2) 重要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
	深圳莱宝光电科技有限公司	深圳莱宝光电科技有限公司
流动资产	90,896,746.54	57,956,297.18
非流动资产	1,884,733.43	750,509.50
资产合计	92,781,479.97	58,706,806.68
流动负债	76,415,586.02	49,560,434.57
非流动负债	368,244.84	530,467.98
负债合计	76,783,830.86	50,090,902.55
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	15,997,649.11	8,615,904.13
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	4,799,294.73	2,584,771.24
存在公开报价的联营企业权益投资的		

公允价值		
营业收入	180,152,393.99	59,144,342.52
净利润	7,381,744.98	-1,384,095.87
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	7,381,744.98	-1,384,095.87
本年度收到的来自联营企业的股利		

(3) 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：		
投资账面价值合计	9,842,235.99	10,810,382.31
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,849,634.21	4,472,374.71
--综合收益总额	1,849,634.21	4,472,374.71

3、其他原因的合并范围变动

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
浙江莱宝显示科技有限公司	投资设立	2023 年 12 月 20 日	550,000 万元	54.5455%

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
------	------	----------	-------------	------------	--------	------	----------

递延收益	134,477,557.33		15,818,212.15		118,659,345.18	与资产相关
合计	134,477,557.33		15,818,212.15		118,659,345.18	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	29,031,575.60	27,384,340.22
计入营业外收入的政府补助金额	14,300.00	
合计	29,045,875.60	27,384,340.22

十一、与金融工具相关的风险

（一）金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

（1）信用风险管理实务

1) 信用风险的评价方法

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，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。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，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

a 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

b 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

a 债务人发生重大财务困难；

b 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

c 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

d 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。

(2) 预期信用损失的计量

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。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。

(3) 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七 3、七 5 之说明。

(4) 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 81.73%（2022 年 12 月 31 日：83.46%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

2、流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

金融负债按剩余到期日分类

单位：元

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	60,452,921.05	60,452,921.05	60,452,921.05		
应付账款	915,797,803.39	915,797,803.39	915,797,803.39		
其他应付款	9,021,494.91	9,021,494.91	9,021,494.91		
租赁负债	12,316,065.53	12,690,870.50		12,690,870.50	
长期应付款	13,168,332.27	14,000,000.00		11,000,000.00	3,000,000.00
一年内到期的非流动负债	10,836,895.23	10,836,895.23	10,836,895.23		
小 计	1,021,593,512.38	1,022,799,985.08	996,109,114.58	23,690,870.50	3,000,000.00

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	48,127,450.05	48,127,450.05	48,127,450.05		
应付账款	739,125,199.30	739,125,199.30	739,125,199.30		
其他应付款	8,988,211.42	8,988,211.42	8,988,211.42		
租赁负债	19,414,047.56	20,579,691.00		20,579,691.00	
一年内到期的非流动负债	6,594,457.57	6,594,457.57	6,594,457.57		
小 计	822,249,365.90	823,415,009.34	802,835,318.34	20,579,691.00	

3、市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公

司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

(2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七 54 之说明。

十二、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	--	--	--	--
应收款项融资			72,319,493.20	72,319,493.20
其他权益工具投资			36,000,000.00	36,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			108,319,493.20	108,319,493.20
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

对于持有的应收款项融资,采用票面金额确定其公允价值。

因参股投资企业——无锡威峰科技股份有限公司的经营环境和经营情况、财务状况自投资以来未发生重大变化，按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十三、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
中国节能减排有限公司	北京	投资	258,693.11 万元	20.84%	20.84%

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九 1。

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九 2。

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
深圳市莱恒科技有限公司	联营企业
深圳莱宝光电科技有限公司	联营企业

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
重庆神华薄膜太阳能科技有限公司	大股东之子公司、参股企业

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
深圳市莱恒科技有限公司	委托加工	7,331,771.74		否	8,485,324.77
深圳莱宝光电科技有限公司	采购商品	72,609,226.29	135,000,000.00	否	0.00
小计		79,940,998.03	135,000,000.00		8,485,324.77

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
深圳莱宝光电科技有限公司	提供劳务	3,087,147.57	
深圳莱宝光电科技有限公司	销售商品	841,095.31	
小计		3,928,242.88	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

关联交易定价说明：公司根据市场价格确定。

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳莱宝光电科技有限公司	固定资产	688,080.82	

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳莱宝光电科技有限公司	最高额 150 万美元	2022 年 12 月 28 日	2024 年 12 月 27 日	否

(4) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,339.20 万元	3,517.93 万元

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳莱宝光电科技有限公司	984,058.74	29,521.76	10,707,457.50	321,223.73
合计		984,058.74	29,521.76	10,707,457.50	321,223.73

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市莱恒科技有限公司	319,893.09	1,163,136.51
	深圳莱宝光电科技有限公司	458,925.72	37,579,304.06
合计		778,818.81	38,742,440.57
其他应付款	深圳市莱恒科技有限公司	30,000.00	30,000.00
合计		30,000.00	30,000.00

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

已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

2023年10月20日，公司与湖州市南浔区人民政府、浙江南浔经济开发区管理委员会共同签署了《关于微腔电子纸显示器件（MED）项目的投资合作协议》，根据协议约定了具体履行出资设立项目合资公司等义务。2023年12月19日，公司与湖州南浔光芯股权投资合伙企业(有限合伙)（以下简称“光芯公司”）和湖州南浔光屏股权投资有限公司（以下简称“光屏公司”）在湖州市共同签署了《关于合资设立浙江莱宝显示科技有限公司协议》（以下简称合资协议），协议约定公司出资30亿元(其中，现金出资20亿元，技术等无形资产出资10亿元)、光芯公司现金出资20亿元、光屏公司现金出资5亿元共同成立合资公司，光芯公司、光屏公司同意公司出资的技术等无形资产以公司提出并经光芯公司和光屏公司同意的第三方评估机构的评估值作价。

合资公司的注册资本由各方按以下约定实缴到位：

（1）自合资公司注册成立之日起1个月内，公司以现金方式实缴12亿元，光芯公司以现金方式实缴12亿元，光屏公司以现金方式实缴3亿元。

（2）自合资公司注册设立之日起6个月内，公司以现金方式实缴8亿元，完成技术等无形资产出资，光芯公司以现金方式实缴8亿元，光屏公司以现金方式实缴2亿元。

（3）如公司按照上述两款约定进行了实缴，仍然存在未足额实缴的情形，公司承诺在合资公司注册设立之日起7年内以现金方式补足其未实缴部分。

截止2023年12月31日，公司尚未实际出资，该事项对本期财务报表无影响。

2、或有事项

资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

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。

十五、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	2.50
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	2.50
利润分配方案	经公司第八届董事会第十六次会议决议，根据《公司章程》相关规定，综合考虑公司 2023 年资金需求状况等因素，公司提出以下 2023 年度利润分配预案： 以公司 2023 年 12 月 31 日的总股本 705,816,160 股为基数，每 10 股派现金红利 2.50 元（含税），共计派现金红利 176,454,040.00 元，剩余利润作为未分配利润留存。本年度不以资本公积金转增股本，不送红股。 本预案需提交公司 2023 年度股东大会审议。股东大会决议与本预案有不一致的，按股东大会决议的分配方案作相应调整。

2、其他资产负债表日后事项说明

浙江莱宝显示科技有限公司出资情况

根据《合资协议》的相关约定，自浙江莱宝显示科技有限公司注册设立1个月内，各家合资股东应完成第一期注册资本人民币27亿元以现金方式实缴到位，其中公司、光芯公司、光屏公司分别以现金方式实缴12亿元、12亿元、3亿元；2024年1月12日，各家合资股东按照《合资协议》的前述约定按期足额完成莱宝显示第一期注册资本出资人民币27亿元的实缴到位，其中公司以现金方式实缴出资12亿元。

十六、其他重要事项

1、其他

（1）公司参与深圳高新区北区产业升级改造事项说明

分别经公司第七届董事会第十七次会议决议、公司 2021 年第一次临时股东大会决议通过，同意公司与合作方合作开展公司南山工厂城市更新改造项目。2021 年 12 月 31 日，公司与合作方——正中投资集团有限公司（以下简称“正中集团”）2021 年 12 月 31 日签署了《深圳市南山区西丽街道莱宝真空城市更新单元项目合作协议》；同日，公司与正中投资集团有限公司及其关联方——深圳同方有限责任公司共同签署了《保证合同》；按照合作协议相关约定，公司 2022 年 1 月收到合作方支付的首期拆迁补偿款人民币 1,500 万元。

为积极推动本次合作项目顺利实施，本着精诚合作的原则，经充分协商，公司与正中集团于 2023 年 6 月 30 日共同签署了《深圳市南山区西丽街道莱宝真空城市更新单元项目合作协议之补充协议》（以下简称“补充协议”），将正中集团取得本项目实施主体确认的批复文

件的时间顺延至 2023 年 12 月 31 日前，其他事项时间节点涉及以其取得实施主体确认的批复文件时间为起算条件的，均依此相应顺延。

根据补充协议的约定，正中集团应于 2023 年 12 月 31 日前取得本项目实施主体确认的批复文件，且最迟应于 2023 年 12 月 31 日向公司支付拆迁补偿款总额的 30%，即：人民币 4,500 万元。截止 2023 年 12 月 31 日，正中集团未取得本项目实施主体确认的批复文件，也未向公司支付相应的拆迁补偿款。

公司与正中集团多次沟通了解本项目的实际进度和协商后续推进事项，并督促其履行按期支付前述第二笔拆迁补偿款的义务，截止 2023 年 12 月 31 日，双方就本项目的后续推进事宜暂未达成一致意见，也未签署新的协议文件。

(2) 分部信息

本公司主要业务为生产和销售显示材料及触控器件产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注七 37 之说明。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	216,933,648.10	385,161,712.42
1 至 2 年	123,746.30	
合计	217,057,394.40	385,161,712.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	217,057,394.40	100.00%	4,904,047.93	2.26%	212,153,346.47	385,161,712.42	100.00%	4,941,246.14	1.28%	380,220,466.28

的应收账款										
其中：										
合计	217,057,394.40	100.00%	4,904,047.93	2.26%	212,153,346.47	385,161,712.42	100.00%	4,941,246.14	1.28%	380,220,466.28

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并财务报表范围内关联往来组合	53,877,871.52		
账龄组合	163,179,522.88	4,904,047.93	3.01%
其中：1年以内	163,055,776.58	4,891,673.30	3.00%
1-2年	123,746.30	12,374.63	10.00%
合计	217,057,394.40	4,904,047.93	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,941,246.14	-37,198.21				4,904,047.93
合计	4,941,246.14	-37,198.21				4,904,047.93

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
应收账款和合同资产金额前5名情况			152,670,817.56	70.33%	4,580,124.54
合计			152,670,817.56	70.33%	4,580,124.54

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	4,197,798.97	5,163,400.16

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	128,635.30	33,880.00
备用金	558,100.87	1,671,480.89
往来款及其他	17,000.00	51,900.00
合并范围内关联往来	3,532,142.49	3,473,246.02
合计	4,235,878.66	5,230,506.91

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,155,998.66	5,121,750.91
1 至 2 年		74,876.00
2 至 3 年	46,000.00	
3 年以上	33,880.00	33,880.00
5 年以上	33,880.00	33,880.00
合计	4,235,878.66	5,230,506.91

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	4,235,878.66	100.00%	38,079.69	0.90%	4,197,798.97	5,230,506.91	100.00%	67,106.75	1.28%	5,163,400.16
其中：										
合计	4,235,878.66	100.00%	38,079.69	0.90%	4,197,798.97	5,230,506.91	100.00%	67,106.75	1.28%	5,163,400.16

按组合计提坏账准备：合并财务报表范围内关联往来组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并财务报表范围内关联往来组合	3,532,142.49		
账龄组合	703,736.17	38,079.69	5.41%

其中：1 年以内	623,856.17	18,715.69	3.00%
1-2 年			
2-3 年	46,000.00	9,200.00	20.00%
3 年以上	33,880.00	10,164.00	30.00%
合计	4,235,878.66	38,079.69	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	49,455.15	7,487.60	10,164.00	67,106.75
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段		-4,600.00	4,600.00	
本期计提	-30,739.46	-2,887.60	4,600.00	-29,027.06
2023 年 12 月 31 日余额	18,715.69		19,364.00	38,079.69

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段，初始确认后信用风险并未显著增加的金融工具，坏账准备计提比例为 3.00%；第二阶段，自初始确认后信用风险发生显著增加的金融工具，但未发生信用减值；第三阶段，在资产负债日发生信用减值的金融工具，坏账准备计提比例为 24.24%。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 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	合并范围内关联往来	3,532,142.49	1 年以内	83.39%	
第二名	备用金	430,000.00	1 年以内	10.15%	12,900.00
第三名	备用金	70,000.00	1 年以内	1.65%	2,100.00
第四名	备用金	53,504.36	1 年以内	1.26%	1,605.13
第五名	押金	46,000.00	2-3 年	1.09%	9,200.00
合计		4,131,646.85		97.54%	25,805.13

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	2,149,113,395.28		2,149,113,395.28	2,149,113,395.28		2,149,113,395.28
对联营、合营企业投资	14,579,225.53		14,579,225.53	13,352,374.67		13,352,374.67
合计	2,163,692,620.81		2,163,692,620.81	2,162,465,769.95		2,162,465,769.95

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
浙江莱宝科技有限公司	37,119,731.66						37,119,731.66	
莱宝科技(香港)实业有限公司	9,900.15						9,900.15	
重庆莱宝科技有限公司	1,861,983,763.47						1,861,983,763.47	
成都莱宝显示技术有限公司	250,000,000.00						250,000,000.00	
合计	2,149,113,395.28						2,149,113,395.28	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
深圳市莱恒科技有限公司	10,767,603.43				720,327.37				1,708,000.00			9,779,930.80	
深圳莱宝光电科技有限公司	2,584,771.24				2,214,523.49							4,799,294.73	
小计	13,352,374.67				2,934,850.86				1,708,000.00			14,579,225.53	
合计	13,352,374.67				2,934,850.86				1,708,000.00			14,579,225.53	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	688,193,412.85	610,736,630.61	829,285,895.38	778,642,558.64
其他业务	134,681,579.78	66,576,467.18	143,139,632.08	34,769,213.32
合计	822,874,992.63	677,313,097.79	972,425,527.46	813,411,771.96
其中：与客户之间的合同产生的收入	818,049,402.59	677,047,765.73	968,384,409.22	813,115,418.63

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	818,049,402.59	677,047,765.73			818,049,402.59	677,047,765.73
其中：						
显示材料及触控器件	688,193,412.85	610,736,630.61			688,193,412.85	610,736,630.61
其他	129,855,989.74	66,311,135.12			129,855,989.74	66,311,135.12
按经营地区分类	818,049,402.59	677,047,765.73			818,049,402.59	677,047,765.73
其中：						
中国大陆销售	794,052,987.86	654,491,988.06			794,052,987.86	654,491,988.06
中国大陆以外地区销售	23,996,414.73	22,555,777.67			23,996,414.73	22,555,777.67
市场或客户类型						
其中：						
合同类型						
其中：						
按商品转让的时间分类	818,049,402.59	677,047,765.73			818,049,402.59	677,047,765.73
其中：						
在某一时点确认收入	818,049,402.59	677,047,765.73			818,049,402.59	677,047,765.73
按合同期限分类						
其中：						
按销售渠道分类						
其中：						
合计	818,049,402.59	677,047,765.73			818,049,402.59	677,047,765.73

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 38,069,798.81 元，其中，38,069,798.81 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 2,329,934.12 元。

5、研发费用

单位：元

项目	本期数	上年同期数
物料消耗	7,048,818.59	15,635,457.26
工资及福利费	48,233,915.16	45,093,932.30
折旧费	3,052,672.95	575,381.35
水电费	420,119.49	65,521.00
设备改造费	437,109.85	1,293,508.84
软件使用费	1,815,757.87	1,750,493.99
差旅费	633,163.63	1,028,915.18
交通运输费	504,205.29	528,728.47
其他	2,588,543.88	1,564,001.83
合计	64,734,306.71	67,535,940.22

6、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	400,000,000.00	409,452,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	2,934,850.86	1,526,659.40
处置交易性金融资产取得的投资收益	-584,345.37	-92,693.92
合计	402,350,505.49	410,885,965.48

十八、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-459,571.56	包括已计提资产减值准备的冲销部分
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损	13,227,663.45	

益产生持续影响的政府补助除外)		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-225,426.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,090,476.58	
减：所得税影响额	956,749.76	
少数股东权益影响额（税后）	56,911.99	
合计	7,438,526.66	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	23,666,518.90	
2022 年度按《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（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	10,203,286.52	
差异	13,463,232.38	

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	7.41%	0.5328	0.5328
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.27%	0.5222	0.5222

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

无

4、其他

(1) 加权平均净资产收益率的计算过程

单位: 元

项目		序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润		A	376,046,719.80
非经常性损益		B	7,438,526.66
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	368,608,193.14
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	4,977,805,476.58
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	141,163,232.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	8.00
其他	其他综合收益	I1	1,280,535.51
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6.00
报告期月份数		K	12.00
加权平均净资产		$L= D+A/2+ E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	5,072,360,282.90
加权平均净资产收益率		M=A/L	7.41%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		N=C/L	7.27%

(2) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

1) 基本每股收益的计算过程

单位: 元

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	376,046,719.80
非经常性损益	B	7,438,526.66
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	368,608,193.14
期初股份总数	D	705,816,160.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	

项 目	序号	本期数
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	705,816,160.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.5328
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.5222

2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

深圳莱宝高科技股份有限公司

董事长：臧卫东

二〇二四年三月二十八日