

公司代码：688383

公司简称：新益昌

HOSON[®] 新益昌

深圳新益昌科技股份有限公司 2023 年半年度报告



重要提示

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

二、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了可能存在的相关风险，敬请查阅本报告“第三节管理层讨论与分析”之“五、风险因素”部分，请投资者注意投资风险。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人胡新荣、主管会计工作负责人王丽红及会计机构负责人（会计主管人员）蒋星星声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

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

否

十二、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	31
第五节	环境与社会责任.....	34
第六节	重要事项.....	36
第七节	股份变动及股东情况.....	61
第八节	优先股相关情况.....	66
第九节	债券相关情况.....	66
第十节	财务报告.....	67

备查文件目录	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（会计主管人员）签名并盖章的财务报告。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、新益昌	指	深圳新益昌科技股份有限公司
洲明时代伯乐	指	深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
春江投资	指	深圳市春江投资合伙企业（有限合伙），公司员工持股平台
开玖自动化	指	深圳新益昌开玖自动化设备有限公司（曾用名：深圳市开玖自动化设备有限公司），公司控股子公司
海昕投资	指	深圳市海昕投资有限公司，公司全资子公司
新益昌飞鸿科技	指	深圳新益昌飞鸿科技有限公司，公司控股子公司
新益昌电子	指	深圳市新益昌电子有限公司，公司全资子公司
东昕科技	指	深圳市东昕科技有限公司，公司全资子公司
中山新益昌	指	中山市新益昌自动化设备有限公司，公司全资子公司
中山智能	指	中山市新益昌智能装备有限公司（曾用名：中山市联富机械有限公司），公司全资子公司
SAMSUNG	指	SAMSUNG ELECTRONICS Co.,Ltd.，公司客户
亿光电子	指	亿光电子工业股份有限公司，公司客户
国星光电	指	佛山市国星光电股份有限公司，公司客户
三安光电	指	三安光电股份有限公司，公司客户
华天科技	指	天水华天科技股份有限公司，公司客户
鸿利智汇	指	鸿利智汇集团股份有限公司，公司客户
瑞丰光电	指	深圳市瑞丰光电股份有限公司，公司客户
雷曼光电	指	深圳雷曼光电科技股份有限公司，公司客户
晶导微	指	山东晶导微电子股份有限公司，公司客户
艾华集团	指	湖南艾华集团股份有限公司，公司客户
江海股份	指	南通江海电容器股份有限公司，公司客户
灿瑞科技	指	上海灿瑞科技股份有限公司，公司客户
扬杰科技	指	扬州扬杰电子科技股份有限公司，公司客户
通富微	指	通富微电子股份有限公司，公司客户
固锝电子	指	苏州固锝电子股份有限公司，公司客户
QYResearch	指	北京恒州博智国际信息咨询有限公司
报告期、报告期内	指	2023 年 1-6 月
报告期末	指	2023 年 6 月 30 日
股东大会	指	深圳新益昌科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳新益昌科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳新益昌科技股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《深圳新益昌科技股份有限公司章程》
《公司章程（草案）》	指	《深圳新益昌科技股份有限公司章程（草案）》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
LED	指	Light Emitting Diode，指发光二极管，是一种能够将电能转化为光能的固态半导体器件
小间距 LED	指	指 LED 点间距在 P2.5 及以下的 LED
Mini LED	指	LED 芯片尺寸在 100 微米量级，尺寸介于小间距 LED 与 Micro LED 之间的次毫米发光二极管，Mini LED 是小间距 LED 尺寸继续

		缩小的结果
Micro LED	指	LED 微缩化和矩阵化技术，将 LED 背光源进行薄膜化、微小化、阵列化，可以让 LED 单元小于 50 微米，与 OLED 一样能够实现每个像素单独定址，单独驱动发光
OLED	指	Organic Light Emitting Diode，有机发光二极管，OLED 显示技术具有自发光、广视角、几乎无穷高的对比度、较低耗电、极高反应速度等优点
LCD	指	Liquid Crystal Display，液晶显示器
DLP	指	Digital Light Processing，数字光处理
LED 芯片	指	LED 封装器件的核心组件，把面积比较大的半导体外延片经过电极制作并分裂成的一定数量的单个小单元
LED 封装	指	将上一环节的 LED 芯片封装成单颗成品，并采用环氧树脂或硅胶包封固化过程，保护芯片以防止其长期暴露或损坏，能起到稳定芯片性能、提高光取出率与发光效率、提高使用寿命的作用
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料，按照制造技术可分为集成电路（IC）、分立器件、光电子和传感器，可广泛应用于下游通信、计算机、消费电子、网络技术、汽车及航空航天等产业
晶圆	指	用于制作芯片的圆形硅晶体半导体材料，经过特定工艺加工，具备特定电路功能的硅半导体集成电路圆片，经切割、封装等工艺后可制作成 IC 成品
半导体封装	指	把晶圆上的半导体集成电路，用导线及各种连接方式，加工成含外壳和管脚的可使用的芯片成品，起着安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能的作用
固晶	指	使用粘合剂把 LED 管芯固定在 PCB（印刷线路板）或支架的指定区域的一个工序
LED 固晶机	指	是一种将 LED 晶片从晶片盘吸取后贴装到 PCB（印刷线路板）上，实现 LED 晶片的自动键合和缺陷晶片检测功能的自动化设备
机器视觉	指	通过机器视觉产品将被摄取目标转换成图像信号，传送给专用的图像处理系统，获取被摄目标的形态信息，根据像素分布、亮度、颜色等信息，转变成数字化信号
运动控制	指	是自动化的一个分支，它使用通称为伺服机构的一些设备如液压泵、线性执行机或者是电机来控制机器的位置或速度
MES 系统	指	是一套面向制造企业车间执行层的生产信息化管理系统，可以为企业提供包括制造数据管理、工作中心/设备管理、工具工装管理、采购管理、成本管理、项目看板管理、生产过程控制、底层数据集成分析、上层数据集成分解等管理模块，为企业打造一个扎实、可靠、全面、可行的制造协同管理平台
ERP	指	Enterprise Resource Planning，指企业资源计划管理系统，建立在信息技术基础上，以系统化的管理思想，为企业决策层及员工提供决策运行手段的管理平台
SRM	指	Supplier Relationship Management，供应商关系管理系统
3C	指	是计算机（Computer）、通信（Communication）和消费类电子产品（Consumer Electronics）三者结合

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	深圳新益昌科技股份有限公司
公司的中文简称	新益昌
公司的外文名称	Shenzhen Xinyichang Technology Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Xinyichang
公司的法定代表人	胡新荣
公司注册地址	深圳市宝安区福永街道和平路锐明工业园C8栋(在深圳市宝安区福永街道和平社区荣天盛工业区厂房A栋第一、二层设有经营场所从事经营活动)
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	深圳市宝安区福永街道和平路锐明工业园C8栋3楼
公司办公地址的邮政编码	518103
公司网址	http://www.hoson.com.cn
电子信箱	hoson@szhech.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书(信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	刘小环	袁茉莉
联系地址	深圳市宝安区福永街道和平路锐明工业园 C8 栋 3 楼	深圳市宝安区福永街道和平路锐明工业园 C8 栋 3 楼
电话	0755-27085880	0755-27085880
传真	0755-27080679	0755-27080679
电子信箱	hoson@szhech.com	hoson@szhech.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券事务部
报告期内变更情况查询索引	无

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	新益昌	688383	无

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、 其他有关资料

适用 不适用

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	539,036,161.03	645,015,164.93	-16.43
归属于上市公司股东的净利润	44,098,567.11	122,153,157.61	-63.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	38,956,290.33	113,885,631.31	-65.79
经营活动产生的现金流量净额	-53,716,079.92	-190,220,075.69	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,408,790,391.62	1,370,821,144.54	2.77
总资产	2,631,843,230.22	2,444,750,222.09	7.65

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.43	1.20	-64.17
稀释每股收益(元/股)	0.43	1.20	-64.17
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.38	1.12	-66.07
加权平均净资产收益率(%)	3.18	9.33	减少6.15个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.81	8.70	减少5.89个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	9.59	6.21	增加3.38个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、2023 年上半年，公司归属于上市公司股东的净利润 4,409.86 万元，同比减少 63.90%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 3,895.63 万元，同比减少 65.79%；主要系受宏观经济形势影响，行业景气度下行，和 2023 年上半年确认收入的产品结构发生一定变化，综合毛利率较上年同期有所下降，以及公司报告期内执行股权激励计划增加成本费用，新益昌智能装备新建项目建成转固和扩大新益昌高端智能装备制造基地项目新购地块致使相应费用增加所致。

2、2023 年上半年，公司经营活动产生的现金流量净额为-5,371.61 万元，较上年同期增加 71.76%，主要系国内外经济环境下行，销售订单减少，从而致使原材料采购大幅减少所致。

3、2023 年上半年，公司基本每股收益 0.43 元，较去年同期减少 64.17%；稀释每股收益 0.43 元，较去年同期减少 64.17%；扣除非经常性损益后的基本每股收益 0.38 元，较去年同期减少 66.07%；主要系公司归属于上市公司股东的净利润较去年同期减少 63.90%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较去年同期减少 65.79%所致。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-42,819.61	资产处理损益和营业外支出里的固定资产清理损失
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,195,477.04	其他收益，不含软件退税
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	447,988.28	交易性金融资产取得的投资收益
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,895,000.00	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当		

期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,918.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	222,744.80	个税手续费返还收益
减：所得税影响额	504,613.49	
少数股东权益影响额（税后）	58,581.71	
合计	5,142,276.78	

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

适用 不适用

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）公司所属行业情况

公司是一家从事半导体、LED、电容器、锂电池等行业智能制造装备的研发、生产和销售，为客户实现智能制造提供稳定、先进的装备及解决方案的企业。公司是国内领先的 LED 和半导体固晶机综合解决方案提供商，在电容器老化测试设备方面亦具有领先优势。

根据《上海证券交易所科创板企业发行上市申报及推荐暂行规定（2022 年 12 月修订）》，公司属于“高端装备领域，主要包括智能制造、航空航天、先进轨道交通、海洋工程装备及相关服务等”科技创新企业；根据中国上市公司协会发布的《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》公司所属行业为“CG35 专用设备制造业”；根据中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局和中国国家标准化委员会发布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业为“专用设备制造业（C35）”；根据国家统计局 2018 年 11 月颁布的《战略性新兴产业分类（2018）》，公司所处行业为新型电子元器件及设备制造，属于新一代信息技术产业的二级子产业，具体为：“1、新一代信息技术产业”中的“1.2、电子核心产业”中的“1.2.1、新型电子元器件及设备制造”中的“3562、半导体器件专用设备制造”，属于战略性新兴产业。

1. 半导体行业

半导体行业是现代信息产业的基础和核心产业之一，是关系国民经济和社会发展全局的基础性、先导性和战略性产业。近年来，PC、手机、液晶电视等 3C 电子产品需求不断增加；同时在以云计算、大数据、物联网、新能源及可穿戴设备等为主的新兴应用领域强劲需求的带动下，全球半导体产业恢复增长。中国已成为全球最大的电子产品生产及消费市场，衍生出了巨大的半导体器件需求。

根据世界半导体贸易统计协会(WSTS)预测,2023 年全球半导体销售额预估将达 5,151 亿美元,下降 10.3%,但随着强劲的复苏,2024 年可望回升至 5760 亿美元,增长 11.8%,有望创下历史新高纪录。

半导体封装环节重点主要是固晶及焊线环节,固晶环节对设备的超高精度、三维定位等提出了极高的要求,而焊线中的引线键合作为封装环节最关键的步骤之一,具有极高的技术壁垒,使用的焊线设备对速度、精度、稳定性有严格要求,核心难点在于控制引线在焊盘的键合质量以及引线在三维空间的线弧轨迹。

2. LED 行业

小间距 LED 显示具有无拼缝、显示效果好、使用寿命长等优势,市场需求稳定,且近年来成本下降较快,形成对 LCD 与 DLP 替代的趋势,其应用范围已从政府的公共信息显示扩展到商业显示。随着 LED 显示屏在租赁市场、HDR 市场应用、零售百货、会议室市场需求增加,Mini/Micro LED 渗透提速,推动 LED 市场迎来结构性改革。

Mini/Micro LED 被看作未来 LED 显示技术的主流和发展趋势,是继 LED 户内外显示屏、LED 小间距之后 LED 显示技术升级的新产品,具有“薄膜化,微小化,阵列化”的优势,将逐步导入产业应用。从终端应用场景来分,Mini LED 的应用领域可以分为直显和背光两大场景。Mini LED 直显多应用在大尺寸显示如室外大屏、指挥中心大屏、墙幕显示等领域,在超高清显示方面优势明显;Mini LED 背光显示是在背光模组中使用 LED 实现分区控光,实现高对比度的同时可以避免 OLED 的烧屏问题,具有高分辨率、高色彩对比度、更快反应速度、寿命长和省电等优势。根据 TrendForce 预测,2027 年 LED 市场产值有望成长至 210.13 亿美金,2022-2027 年复合成长率达 8%。

公司 LED 固晶机设备主要用在封装工艺流程中的固晶环节,主要技术难点在于对固晶设备超高精度和超高良率的要求。随着 Mini/Micro LED 显示产品的研发升级,对晶片电流精度和图像显示效果的一致性指标产生了更高要求,进而推动固晶设备的进一步升级改造。

3. 电容器智能制造装备行业

电容器是电子设备中被广泛应用的基础电子元件之一,根据介质不同,可分为铝电解电容器、钽电解电容器、陶瓷电容器和薄膜电容器等。近年来,随着信息技术和电子设备的快速发展及全球制造业向国内转移,电容器需求呈现出整体上升态势,我国已成为世界电容器生产大国和出口大国。

超级电容器又称双电层电容器、电化学电容器,是一种新型储能装置,其具有充电时间短、使用寿命长、温度特性好、节约能源和绿色环保等特点。超级电容器作为高效储能器件,广泛应用于国防军工、轨道交通、城市公交、发电与智能电网、消费电子等重要领域,能够有效解决大负荷电路运行的难题,保证电力电子设备使用性能的正常发挥。

目前国内超级电容器市场渗透率较低,发展潜力巨大。据 QYResearch 数据,全球超级电容器市场将从 2020 年的 197 亿元增长到 2026 年的 583 亿元,CAGR 为 16.5%,未来渗透率有望提升。

公司电容器设备主要用在铝电解电容器的老化和测试环节，主要技术难点是对电容器设备性能一致性和稳定性方面有严格的要求，对电容器设备的相关参数如容量、漏电、阻抗、测试精度等都有相应的技术要求。

4. 锂电池行业

锂电池主要应用于手机、笔记本电脑等数码产品以及电动汽车、储能等领域。受益于消费电子产品的广泛使用、新能源汽车的政策支持与推广，将带动锂电池设备市场规模不断扩大。我国已成为全球锂电池最主要的生产国之一。近年来，我国锂电池产业保持高速增长。根据深圳市起点研究咨询有限公司数据，2022 年全球锂电设备市场规模同比增长 63.1%至 1,292 亿元，预计 2025 年规模将达到 2,328 亿元。未来几年，锂电池在动力电池领域和储能领域整体发展趋势积极向好。

公司锂电池设备主要涉及卷绕机、制片机及制片卷绕一体机等产品，目前国内动力锂电池主要采用卷绕工艺，卷绕机为中段工艺环节核心设备。主要技术难点在于生产过程中，对裁切极片的整齐度、极片毛刺、极片纠偏、卷绕等方面性能指标有严格的精度控制，对生产效率和软件与结构优化的更新需求频繁。

（二）公司所属行业地位分析及其变化情况

公司是国内 LED 固晶机和电容器老化测试智能制造装备领域的领先企业，凭借过硬的产品质量、技术创新能力和高效优质的配套服务能力，也在同步积极开拓半导体封装领域及锂电池领域的合作客户。历经多年技术积累和业务发展，公司积累了一大批以国内知名公司及国际知名厂商为核心的优质客户群体，与其建立了长期稳固、携手并进的合作关系，并以此作为枢纽，进一步向全国及国际寻求更多合作伙伴。

公司在半导体设备领域已具有较强的市场竞争力及较高的品牌知名度，增长潜力巨大，封测业务涵盖 MEMS、模拟、数模混合、分立器件等领域，为包括晶导微、灿瑞科技、扬杰科技、通富微、固锴电子、华天科技等知名公司在内的庞大优质客户群体提供定制化服务。公司半导体固晶设备近年来客户导入顺利，受到业内认可，业务收入得到快速增长。公司通过收购开玖自动化，积极进入半导体焊线设备市场，实现固晶与焊线设备的协同销售，有效扩展公司在封测流程中的产品应用和市场空间，助力公司未来多元化成长。

在 LED 设备领域，公司的客户包括国星光电、三安光电、鸿利智汇、瑞丰光电、雷曼光电等优秀企业，并与国际知名厂商 SAMSUNG、亿光电子等长期保持良好合作。

公司自设立以来一直深耕电容器老化测试设备领域，凭借领先的技术优势和良好的服务质量，已成为国内知名电容器厂商首选的设备品牌之一，并与艾华集团、江海股份、丰宾电子等业内头部公司建立深入合作。

在锂电池设备领域，公司蓄势待发，积极投入研发，加强技术储备，力求差异化路线突破。

（三）主营业务情况

1. 主要业务




公司主要从事半导体、LED、电容器、锂电池等行业智能制造装备的研发、生产和销售，为客户实现智能制造提供先进、稳定的装备及解决方案。经过多年的发展和积累，公司已经成为国内LED固晶机和电容器老化测试智能制造装备领域的领先企业，积累了丰富的优质客户资源和良好的品牌形象，成为国内外许多知名企业的合作伙伴，同时凭借深厚的研发实力和持续的技术创新能力，在半导体封装设备领域进一步开拓市场，锂电池设备领域蓄势待发。此外，公司部分智能制造装备产品核心零部件如驱动器、高精度DDR电机、直线电机、音圈电机、大推力比直线电机、运动控制卡及高性能一体式控制器等已经实现自研自产，是国内少有的具备核心零部件自主研发与生产能力的智能制造装备企业。

公司未来将继续聚焦国产智能制造装备的研发生产，顺应我国以智能制造装备产业为国家级战略新兴产业发展的历史机遇，不断填补国内高端装备制造领域空白，提高我国高科技产业的国产化水平。

2. 主要产品

设备类别	主要产品	产品简称	产品图示	产品特点及优势
半导体设备	全自动平面贴片固晶机 (HAD812系列)	半导体固晶机		适用半导体封装领域，采用双点胶、全自动叠料兼容料盒进出技术，配备高速高精度邦头，稳定提升固晶效率，产能 (UPH) 18K/H，精度 $\pm 20\mu\text{m}$ 、 $\theta: \pm 1^\circ$ 。
	连线机 (HAD220/812/816-DDCO)	全自动固晶跳片烧结一体成型机		适用于功率器件封装，实现了产品从框架裸片进料、点胶、固晶、固跳线、回流焊接一系列工艺的自动化操作，有效提升产品良率及一致性，降低人工成本并提高生产效率。
	全自动多维引线焊线机 (K940-P)	翻转焊线机		适用于半导体激光二极管封装，在光通讯领域 (如 2.5G、10G、25G 光模块元器件) 和激光显示领域应用广泛。卓越的焊头结构系统：XY 工作台采用直线电机驱动；系统核心部件采用成熟稳定的摆动式音圈焊头及其运动控制；焊头定位采用德国 HEIDNHAIN 高达 72nm 分辨率光栅系统。视觉系统：2.3 倍支持自动变焦；两种 LED 照明光源、支持同轴与侧面照明；图像识别多元化识别系统、采用灰度与形状两种模式精确识别。

	粗铝丝压焊机 (K530)	铝线机		适用于半导体功率器件引线键合 (TO-220、TO-263、TO-252、TO-247、TO-3P 等功率半导体器件的引线键合, 兼容单排、双排产品, 可根据产品需求定制 4 排夹具)。全光栅位置反馈, 定位精度 0.5um; XYZ 三轴和压力调节均采用线性直驱电机, 精度高、速度快、耐磨损, 直驱电机不需要机械传动装置, 长期使用后不会产生机械间隙, 可大大延长设备使用寿命。特有的焊接质量监控系统, 对焊接过程中铝丝形变、超声功率、阻抗、电压电流、相位等参数进行实时跟踪, 并采用模板匹配法对焊接质量进行实时判断, 确保焊接品质稳定可靠。
LED 设备	平面式双头高速固晶机 (GT100 系列)	双头固晶机		全自动化双结构模式同步作业, 具有双固晶、双点胶、双吸晶平台结构和自动上下料功能, 产能 (UPH) 95K/H, 精度±25um。
	LED 卷料式固晶机连线 (HAD80A/T)	卷料式连线固晶机		适用于灯带产品, 采用卷料收放方式, 电阻贴装和固晶多台设备连线运行, 降低人工成本, 提高生产效益。
	六邦头 Mini LED 高速高精度固晶机 (HAD8606 系列)	Mini LED 固晶机		采用三组同步固晶单元, 配置业内首创飞拍及二次修正技术, 实现单台设备同时完成 RGB 固晶, 以及串联多台设备进行整线混 BIN 作业, 固晶精度±15um, $\theta \leq 2^\circ$, 产能(UPH)180K/H; 良率 99.999%。
	双邦四臂 Mini LED 高速高精度固晶机 (HAD8630P 系列)	Mini LED 固晶机		采用业内领先的双邦四臂直驱邦头结构, 配合线性电机驱动 XY(Wafer 平台) 和 BC(PCB 进料平台), 及业内首创底部飞拍和二次修正技术, 实现高速高精度 Mini LED 背光面板的固晶, 产能 (UPH)40K/H, 固晶精度±15um, $\theta \leq 2^\circ$ 良率 99.999%。

电容器设备	全自动超级电容老化测试分选机 (YCC 系列)	超电老化测试机		适用于引线型超级电容器的充电老化与分选, 包含裸品或套管完成品的自动上料高温充电老化和高温放置, 完成容量/自放电/直流电阻/交流内阻/电压分选工艺, 达到高速充电老化和分选产品的目的; 替代繁重人工, 缩短生产周期, 大幅提高生产效率。
	全自动牛角老化测试分选机 (HATC 系列)	焊片式自动老化测试机		适用牛角和焊片型, 直径 22-35mm, 高度 25-80mm 的产品, 采用自动升压、全程静态、实时监控技术, 记录产品在老化充电过程中变化曲线, 具有 NG 品自动剔除功能。设备以气源加机械化设计, 使设备运行更为稳定, 简洁的中文操作界面和强大的工控操作控制系统, 使数据的采集、分析更为简便, 提升生产效率。
锂电池设备	全自动圆柱锂电池制片卷绕一体机 (DC1860Y 系列)	制片卷绕一体机		实现制片、卷绕、正极耳合焊及自动下料装盘多工序集成, 适用于 18650、21700、32650 和电子烟的圆柱锂电池。

3. 主要经营模式

公司的盈利模式、研发模式、采购模式、生产模式、销售模式如下:

(1) 盈利模式

公司主要从事半导体、LED、电容器、锂电池等行业智能制造装备的研发、生产和销售, 从上游供应商采购原材料, 针对客户相对个性化的需求, 通过公司专业化设计和生产, 向下游半导体、LED、电容器、锂电池等领域企业销售智能制造装备产品获得收入和利润。

(2) 研发模式

公司自成立以来, 为打破国外垄断、填补国内空白, 始终坚持自主研发、自主创新的研发模式。公司始终致力于探索、改进智能制造装备的工艺制造流程, 提高生产制造效率、提升产品良率。一方面, 公司通过深刻理解下游行业技术变革、积极响应客户的需求, 进行新项目研发, 保证公司持续创新能力和行业先进性; 另一方面, 公司在长期客户服务中多角度收集客户关于产品的反馈信息, 不断进行技术更新迭代。此外, 公司针对部分智能制造装备产品核心零部件进行了自主研发、生产, 从工艺制造到核心零部件自产多角度提升智能制造装备产品性能。

(3) 采购模式

公司主要采取“以产定购”的采购模式, 根据生产计划安排采购, 具体采购流程及供应商管理如下:

1) 采购流程

公司生产需要的零部件分为标准件和非标准件。标准件由采购部向供应商直接采购，如电子元件、传动部件和气动元件等；非标准件为生产所需的专用定制件，供应商依据公司提供的技术图纸和其他要求进行生产，如钣金件、机加件、齿轮等。

公司 PMC 部根据 BOM 清单制定物料采购计划，向采购部发出物料申请单；采购部根据产品性价比、产能及交货周期等要素对供应商进行择优选择，并生成采购订单经审批后发送至供应商。供应商根据采购订单约定的交货时间、数量及质量标准交货，物料经仓管人员进行数量清点无误、品质部进行质量检验合格后入库；若检验不合格则进行退货处理，供应商需按订单重新供货。

2) 供应商管理

公司建立了完善的供应商管理体系，管理供应商及采购过程，确保采购材料质优价廉，并足量、及时地供应生产所需。

供应商的开发与选择：采购部通过收集公开资料、资质审核、样品检验确认、现场考察和小批量试产等流程，对供应商的产品质量、供货能力、交货及时性、服务能力和价格等因素进行多角度综合考察，建立公司的合格供应商名录。

供应商的动态管理：每年采购部和品质部通过定期与不定期相结合的方式对供应商进行考核，供应商需根据考核结果进行限期整改，考核为不合格的供应商则取消供货资格。

(4) 生产模式

公司采用“以销定产”的生产模式，根据客户需求情况进行生产调度、管理和控制，在客户购货数量的基础上增加适度比例的通用机型库存进行生产，既可将存货保持在较低水平，提高资产的周转率，又可灵活应对临时性订单需求。在生产过程中，公司采用 ERP 系统对流程进行统一管理。此外，公司根据实际情况可能对部分非核心的生产环节采取外协加工的生产方式。

公司的产品生产由营销中心、研发中心、PMC 部、采购部、制造中心、品质部等部门协同完成。营销中心部门负责与客户沟通并确定需求；研发中心进行产品设计并提供设计图纸及物料清单等；PMC 部负责编制生产计划；采购部根据物料清单采购物料；制造中心负责生产加工、装配和调试；品质部负责生产过程中和产品制成后的质量检查。

(5) 销售模式

公司以直销模式为主，即公司直接与客户签署合同，直接将货物交付至客户指定的地点，客户直接与公司进行结算。公司境外销售中存在代理销售模式，即公司与代理商达成协议，代理商自行购进产品，由代理商通过自有渠道向下游客户销售产品。

公司经过多年的发展与沉淀，逐步建立了较高的市场地位和良好的品牌形象，并通过存量客户推荐、公司通过渠道信息主动发掘以及基于口碑传播下客户主动联系等多种方式开发客户。同时，公司也通过积极参加国内外行业会议、展会等方式，加强客户开发力度，在深入了解客户内

在需求的基础上，营销中心和研发中心为客户协同制定个性化的整套解决方案，进而与客户建立合作关系。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司是国内 LED 固晶机和电容器老化测试智能制造装备领域的领先企业，并持续开拓半导体封装及锂电池市场，公司主要服务于行业内企业生产线的智能化提升，将行业内前沿、创新、个性化的制造工艺、生产管理模式等落实到具体的智能制造装备中，与行业内一流企业协同发展的机制使得公司技术处于行业领先地位。

经过多年持续的技术研发攻关，公司已掌握直驱矢量控制技术、嵌入式浮点实时多路径运动控制技术、自动追踪纠偏控制技术、机器视觉高速定位技术等核心技术；在 LED 和半导体固晶机领域，公司已掌握高速精准运动控制技术、单邦双臂同步运行技术、Mini LED 缺陷检测算法、智慧产线等核心技术，研发与生产的 LED 和半导体固晶机具备与云平台管理和 MES 系统对接互通、大数据分析处理、智能控制等功能，可有效提高生产效率、降低人力成本；在电容器设备领域，公司已掌握新一代恒流恒功充电技术、静态测试系统、高速整型进料系统等核心技术，公司研发和生产的电容器设备已对产品实现数据监控，并具有大数据分析及传送功能，可有效对接 MES 系统，达到电容器的快速老化与检测；在锂电池设备领域，公司已掌握凸轮式自动双摇臂切压隔膜技术、机械剪刀技术、对贴胶技术、极耳切刀技术及网络式多轴实时运动控制技术等技术，其中凸轮式自动双摇臂切压隔膜技术、机械剪刀技术等圆柱形卷绕机和制片卷绕一体机中的运用，有效提高了设备运行的稳定性和产品的合格率；公司较强的研发实力与部分核心零部件自产能力，使得公司能够快速响应客户个性化需求、缩短交货周期，在提高设备质量的同时，降低了产品成本。公司紧跟下游客户技术发展的步伐，对 Mini LED、Micro LED 及超级电容器设备的研发投入了大量研发人员和资金，已研发出可用于 Mini LED 生产的智能制造装备，并实现批量销售。

智能制造正在重塑全球制造业，中国制造的智能化是未来中长期发展趋势。未来公司坚持“市场需求为导向、技术创新为支柱、客户满意为标准”的管理理念，立足中国、面向国际，持续加强研发投入，进一步增强公司的综合实力和核心竞争力，巩固与提高公司的行业领先地位。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2. 报告期内获得的研发成果

截至 2023 年 6 月 30 日，公司已获得 311 项专利和 128 项软件著作权。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	3	11	108	61

实用新型专利	10	22	251	242
外观设计专利	4	2	12	8
软件著作权	12	9	132	128
其他	0	0	0	0
合计	29	44	503	439

注：上述数量已剔除长期处在审核流程中及已失效的知识产权数量。

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	51,670,862.48	40,040,030.34	29.05
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	51,670,862.48	40,040,030.34	29.05
研发投入总额占营业收入比例（%）	9.59	6.21	增加 3.38 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	-	-	-

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	高精密全自动半导体芯片平面引线键合设备研发	28,000,000.00	4,715,765.35	13,675,406.47	项目进行中	开发具有国际先进水平的“高精密全自动半导体芯片平面引线键合设备”。满足平面 LED、IC 等半导体元器件的引线键合封装需求，实现自动上料、焊线、下料等功能。	研究解决包括高精度快速智能图像识别和视觉定位、基于智能学习算法的高频超声控制、高可靠与高压负电子打火成球、平面引线键合工艺、智能控制系统、高精度恒温夹持装置、全自动上下料系统等技术。	应用于 LED、IC、MEMS、三极管等半导体器件的内部引线键合封装。
2	基于 Linux 快速固晶机软件研发	11,000,000.00	6,863,173.39	9,353,925.64	项目进行中	软件实现跨平台运行，可通过使用定制化 Linux 系统来提高运动控制部分的稳定性以及运行速度，使用 Linux 同时可以降低设备对 Windows 系统的依赖、并降低设备系统成本。	跨平台 UI 框架，任意迁移至 Windows 和 Linux 系统。Linux 系统上还可以设置 CPU 核心隔离以及进程亲和性，提高运动控制进程稳定性。	可用于任意固晶机/半导体/Mini 设备。
3	转塔式半导体测试分选打标编带一体机研发	11,500,000.00	5,005,864.51	9,259,407.25	项目进行中	实现半导体 IC 器件电参数测试、分类甄选储存、激光打印标识、标识检测、外形尺寸检测、编带包装输出的全自动功能，具备高速测试打标编带分选以及适应多系列 IC 器件的能力。	此设备技术结合了基础层和应用层核心技术，实现了高速度、高精度、高稳定性的智能检测、自动测试封装等生产功能，基础层核心技术主要围绕机器视觉、运动控制、力学检测领域，聚焦于通用性场景，包括一体化精密力学控制技术、先进光学感知技术、高集成度精密运控技术，应用层核心技术以客户的差异化需求为导向，侧重于具体领域的半导体产品性能测试、外观检测要求检测、生产设备的精密机构设计和专业算法开发，满足不同客户对封测装备的功能实现。	主要应用于半导体 IC 测试封装领域。
4	基于 Linux 电容隧道老化机软件开发（QC1200）	9,800,000.00	6,106,252.06	6,106,252.06	项目进行中	核心隔离，稳定运行。	核心隔离可让控制逻辑独立运行，不受图形界面运行影响，大大提高系统的实时性。	可用于电容老化隧道机设备。

5	半导体共晶机研发	6,340,000.00	319,336.81	5,475,836.56	已结项	Lead Frame 堆叠进料,通过轨道加热 Lead Frame 的方式,将 Lead Frame 上预制焊料预热,融化,固晶,冷却收入料盒。共晶过程需要使用惰性气体保护, Bond Force 可控,避免在生产过程中框架出现高温氧化以及晶元损坏。	采用 8 个独立温区控制,根据不同焊料调整不同温度曲线,共晶工作温度可达 500°C,高精度搜寻芯片平台,伺服电机驱动芯片角度矫正系统,配备自动扩膜系统,高精度直线驱动固晶焊头,VCM 焊头可精准控 Bond Force,已到达保护芯片的目的。	适用于 IC 类引线框架的共晶焊接工艺产品。
6	Mini 背光大基板新式固晶机研发	4,100,000.00	96,848.14	4,081,512.09	已结项	解决传统 LED 固晶机只能固一种晶片,面对显示屏用的多色 LED 时存在耗时久、效率低、不良率高等问题。	使用三联体结构,使一台机达到常规三台机的效率,减少中转环节。	主要应用于 Mini LED 背光显示行业。
7	基于 Linux 制片机软件开发(QP70)研发	5,600,000.00	4,040,744.00	4,040,744.00	项目进行中	软件实现跨平台运行,可通过使用定制化 Linux 系统来提高运动控制部分的稳定性以及运行速度,使用 Linux 同时可以降低设备对 Windows 系统的依赖、并降低设备系统成本。	跨平台式 UI 框架,任意迁移至 Windows 和 Linux 系统。Linux 系统上还可以设置 CPU 核心隔离以及进程亲和性,提高运动控制进程稳定性。	可用于锂电制片机设备。
8	Mini LED 显示激光修补一体机研发	8,500,000.00	1,494,246.95	2,872,078.22	项目进行中	实现晶圆修复、膜层去除、芯片去除与焊座修整。	采用国内领先的智能软件图形处理技术,实现晶圆修补。	该设备目前主要针对的是 Mini LED 直显和背光屏板封装的炉后不良品的返修。
9	升级版单邦双臂 Micro LED 固晶机研发	3,000,000.00	818,461.68	2,665,250.90	已结项	针对 Micro LED 在原有设备基础上进行升级改进,切实提高固晶速度和稳定性,提高抗干扰能力。	采用自主研发的二代无线滑环+3000W 电机驱动,更大程度上满足高速高精度的要求。	主要应用于 Micro LED 背光显示行业。
10	升级版六邦头固晶机研发	3,000,000.00	1,043,336.57	2,557,889.35	已结项	针对 Mini LED 在原有设备基础上进行升级改进,切实提高固晶速度和稳定性,提高抗干扰能力。	采用自主研发的二代无线滑环+3000W 电机驱动,更大程度上满足高速高精度的要求。	主要应用于 Mini LED 背光显示行业。
合计	/	90,840,000.00	30,504,029.46	60,088,302.54	/	/	/	/

情况说明:本报告期内在研项目有 74 个,其中结项项目有 25 个,上表所列在研项目均为累计投入金额大于 255 万人民币以上的在研项目。

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	324	328
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	22.06	22.44
研发人员薪酬合计	2,889.64	2,388.21
研发人员平均薪酬	9.26	8.07

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士研究生	5	1.54
硕士研究生	14	4.32
本科	142	43.83
专科及以下	163	50.31
合计	324	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下(不含30岁)	171	52.78
30-40岁(含30岁,不含40岁)	123	37.96
40-50岁(含40岁,不含50岁)	25	7.72
50-60岁(含50岁,不含60岁)	5	1.54
60岁及以上	0	0.00
合计	324	100.00

注:2023年度上半年平均研发人员数量为312人,2022年上半年平均研发人员数量为296人,平均研发人员数量为按照各月份人数进行加权平均。研发人员平均薪酬以研发人员薪酬合计数除以平均研发人员数量核算。

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司自成立以来一直专注于智能制造装备的技术研发,公司将研发积累和技术创新放在企业发展首位,切实贯彻并坚持以技术创新作为企业核心竞争力、依靠自主创新实现企业可持续发展。公司研发队伍的学科结构合理,研发团队专业涵盖电气工程、机械电子工程、电子信息工程、自动化、机电一体化、软件工程及测试等多个学科专业。公司研发团队在半导体、LED、电容器、锂电池等智能制造装备领域长期从事技术研发、产品开发等工作,对行业特点有充分的认识和准确把握,对行业前沿技术有较为深刻的理解,具备应对市场的快速反应能力及持续技术创新能力。

报告期内,公司研发费用为5,167.09万元,占当期营业收入比例为9.59%。近年来,公司在半导体封装、Mini LED、Micro LED、超级电容器智能制造装备等新产品新应用领域的研发投入持

续增加，为产品的未来市场开发奠定坚实基础。截至 2023 年 6 月 30 日，公司已获得 311 项专利和 128 项软件著作权。

在 LED 和半导体固晶机领域，公司已掌握高速精准运动控制技术、单邦双臂同步运行技术、Mini LED 缺陷检测算法、智慧产线等核心技术，研发与生产的 LED 和半导体固晶机具备与云平台管理和 MES 系统对接互通、大数据分析处理、智能控制等功能，可有效提高生产效率、降低人力成本；在电容器设备领域，公司已掌握新一代恒流恒功充电技术、静态测试系统、高速整型进料系统等核心技术，公司研发和生产的电容器设备已对产品实现数据监控，并具有大数据分析及传送功能，可有效对接 MES 系统，达到电容器的快速老化与检测；在锂电池设备领域，公司已掌握凸轮式自动双摇臂切压隔膜技术、机械剪刀技术、对贴胶技术、极耳切刀技术及网络式多轴实时运动控制技术等技术，其中凸轮式自动双摇臂切压隔膜技术、机械剪刀技术等圆柱形卷绕机和制片卷绕一体机中的运用，有效提高了设备运行的稳定性和产品的合格率；公司较强的研发实力与部分核心零部件自产能力，使得公司能够快速响应客户个性化需求、加快交货周期，在提高设备质量的同时，降低了产品成本。

报告期内，公司 Mini LED 设备的稳定性、可靠性和运行速度有显著的提升；公司半导体设备进一步提高精度，以满足客户的需求；开玖自动化的焊线机，已有代表机型处于试产验证阶段；新益昌飞鸿科技的测试设备在逐步进入市场，获得客户认可。

公司充分利用在设备领域积累的研发技术和品牌优势，协同开拓原有下游行业客户半导体封装的需求，从而实现快速在半导体封装领域的产业布局及产品推广，并已经形成新的收入支撑点和盈利增长点，丰富了公司的产品矩阵。

1. 产品优势

公司拥有智能制造装备多年的研究开发经验，并与下游客户建立了深度、稳定的合作，对行业及产品有深刻的理解。

公司基于对下游应用行业市场的把握和自身技术研发的能力，产品应用领域不断拓宽，涉及包括半导体、LED、电容器及锂电池等不同的应用领域。同时，为了控制成本和应对外部环境风险，并保证公司在产品质量和技术方面的优势，公司部分智能制造装备产品核心零部件如驱动器、高精度 DDR 电机、直线电机、音圈电机、大推力比直线电机、运动控制卡及高性能一体式控制器等已经实现自研自产，相较于国内大多数设备企业普遍采用外购的模式，公司是国内少有的具备相关核心零部件自主研发与生产能力的企业。

2. 积累了大批知名客户，客户资源优势明显

公司深耕智能制造装备行业多年，凭借在发展过程中积累的先进技术、优质的产品和专业的售后服务，积累了丰富的客户资源和良好的市场口碑，成为国内外许多知名企业的优选合作伙伴。

在半导体设备领域，公司的客户包括晶导微、灿瑞科技、扬杰科技、通富微、固得电子、华天科技等知名公司；在 LED 领域，公司的客户包括国星光电、三安光电、鸿利智汇、瑞丰光电、雷曼光电等优秀企业，并与国际知名厂商 SAMSUNG、亿光电子等长期保持良好合作；在电容器领

域，公司的客户涵盖了艾华集团、江海股份、丰宾电子等知名公司。在与知名企业合作过程中，公司通过优质的产品不仅保证了现有客户的认同和持续合作，还获取更多客户的关注和合作机会。

公司下游客户对产品有较高质量要求，对供应商选择有较为严格的筛选、考核体系。公司成功进入下游客户供应链体系一般需要经历现场考察、技术研讨、需求回馈、技术改进、样机试用、批量生产、售后服务评价等环节。为了保证高品质产品的稳定供应，一旦通过下游客户的认证，客户会与供应商建立长期稳定的合作关系。这种基于长期合作而形成的广泛且稳定的客户关系是公司核心竞争力之一。

3. 生产管理优势

公司注重从硬件平台建设、工艺流程完善、管理模式提升和员工观念更新等多方面持续推进产品制造体系的完善。公司按照 ISO9001 和 ISO14001 标准建立了一套健全、有效的质量环境管理体系，对公司与生产运营相关的各个环节进行控制，使公司在迅速扩张的同时保证了经营的有序、可控。同时，公司引入 ERP 系统、SRM 系统等，从计划、采购、制造到检验，有效整合公司的生产资源，为成本控制、产品质量提供了有力支持。

公司根据产品生产流程的特点，合理布置各产品线、仓库的位置，使人流、物流、信息流高效运行。通过科学的规划，合理设计各工序、物料、设备的摆放位置，使人员在车间内运动距离最短化；通过传送带等各种运输设备的选用，使车间内的物流实现了效率最高化；通过采用合理的信息管理系统，使各工序之间的信息传递准确及时；通过严格、高效的品质管理，实现了品质管理与生产流程控制的有机结合。

4. 品牌优势

公司自成立以来，一直专注于智能制造装备领域，始终坚持客户至上的服务理念，持续为客户提供卓越品质、高性价比的智能制造装备和高效、优质的配套服务。经过多年沉淀，公司凭借过硬的产品质量、技术创新能力和高效、优质的配套服务能力，获得越来越多的国内外知名企业的认可，积累了丰富的客户资源和良好的市场口碑，成为国内外许多半导体、LED 及电容器领域知名企业的优选合作伙伴，为国内半导体、LED 及电容器智能制造装备行业发展起到了重要作用。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

凭借深厚的研发实力和持续的技术创新能力，公司设备在半导体封装行业、LED 行业等市场规模可观、国家大力支持、发展前景良好的行业赢得大批知名企业的认可，并已经逐渐形成一定规模的收入。公司将结合自身的发展阶段，顺应市场发展趋势，适时调整发展方向与定位，在半导体封装及 LED 行业智能制造装备产业链的更多环节实现进口替代，逐步从智能制造装备开发商转向面向全球市场的国内领先国际一流的智能制造整体解决方案提供商。

（一） 经营情况

报告期内，公司实现营业收入 53,903.62 万元，较上年同期减少 16.43%，归属于上市公司所有者的净利润 4,409.86 万元，较上年同期减少 63.90%。归属于上市公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 3,895.63 万元，较上年同期减少 65.79%。

2023 年，受宏观经济环境不确定因素增加及行业周期下行等因素影响，下游产业需求收缩，公司经营面临多重挑战，公司营收占比有所下降，但经营规模仍维持在较高水平，主要客户也未发生重大变化。受益于公司对主营业务领域布局的不断深化、产品核心竞争力的提高以及现有业务环节上下游的积极拓展，截至目前公司在手订单总金额约 7 亿元。公司将持续优化生产经营，持续精进技术实力和制造工艺，确保订单及时履约交付，为公司业绩的释放打好基础。

（二） 市场布局

公司始终坚持以市场为导向，以客户要求为目标，不断深化对主营业务领域的布局，优化产品，赋能客户，坚持以自主创新引领未来，持续精进技术实力和制造工艺，提高产品核心竞争力；同时加大对现有业务环节上下游的积极拓展，力争为客户提供全链条的产业服务，为公司未来持续发展探索新的增长动力。

（三） 产能建设

报告期内，为跨越生产能力瓶颈，适应公司业务发展新需求，提升工艺水平，增强公司整体交付能力，公司大力推进新益昌智能装备新建项目的建设进度，为公司的产能迭代注入了新的力量，推动生产能级不断提升。

公司的募投项目一方面致力于公司现有生产资源转移，引进先进的机器设备与高素质且经验丰富的生产相关人员，打造成为自动化水平更高、空间结构布局更合理、清洁环保的智能装备制造生产基地，提升公司的品牌形象和工艺水平；另一方面也为公司规模扩张增加生产能力，增强公司的持续盈利能力，为公司获取更大的市场份额奠定基础。

（四） 技术研发

公司一直专注于智能制造装备的技术研发，增强核心竞争力，提高对市场的快速反应能力及持续技术创新能力，优化可持续发展内核。报告期内公司更是在 Mini LED、Micro LED、半导体封测领域智能制造装备等新产品新应用领域的研发投入持续增加，为产品的未来市场开发奠定坚实基础。报告期内，公司研发投入 5,167.09 万元，较上年同期上升 29.05%。截至报告期末，公司拥有研发人员 324 名，新增专利 35 项，软件著作权 9 项。公司通过自主研发掌握了直驱矢量控制技术、嵌入式浮点实时多路径运动控制技术、自动追踪纠偏控制技术、机器视觉高速定位技术等多项核心技术，已成功研发出了可用于 Mini LED 生产的智能制造装备，达到行业领先水平。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

√适用 □不适用

（一）核心竞争力风险

1. 技术开发与创新的风险

公司属于智能制造装备领域的细分行业，随着我国对智能制造装备行业的重视程度和支持力度的持续增加，智能制造装备技术正处于快速发展阶段，能否不断推进公司产品的技术升级与迭代，能否及时研发并推出符合市场需求的技术和产品是公司能否保持持续竞争力的关键。

公司在未来发展过程中，如果不能顺应产业发展趋势、作出正确的研发方向判断，在技术水平、研发能力等方面持续提升竞争力，则将面临技术升级迭代的风险，如公司不能及时做出调整，不断研发新功能、新产品，则公司将较难顺利实现未来战略规划目标。

2. 核心技术人员及关键岗位熟练技术工人缺乏或流失风险

智能制造装备的研发生产不仅需要机械设计、工艺加工、自动化控制等方面的技术，也需要对智能制造装备行业有较为深入的理解与认知，因此，智能制造装备的研发生产需要高端的复合型人才；此外，公司产品的加工、装配、安装、调试等生产环节的专业性较强，关键岗位也需要熟练技术工人。一方面，公司的成功发展与核心技术人员、关键岗位熟练技术工人的贡献密不可分，如果公司不能提供较同行业企业更为优厚的待遇条件，公司存在技术人才流失的风险；另一方面，随着公司经营规模较快扩张和竞争优势的不断提升，对各类高层次人才的需求将更为迫切，尤其是高层次研发人才、懂技术和市场推广的复合型人才，若公司不能及时吸引足够的优秀人才加盟，将会对公司技术研发、规模扩张带来较大的不利影响。

（二）经营风险

1. 宏观经济波动风险

公司目前主要服务于半导体、节能照明显示、消费电子、新能源等行业，与宏观经济的整体运行密切相关。如果未来国内外宏观经济波动较大，影响了下游行业的需求，会对公司的经营情况造成不利的影响，进而影响公司的盈利能力。

2. 市场竞争加剧风险

近年来随着我国对智能制造装备业的重视程度和支持力度的持续增加，我国智能制造装备行业技术水平不断提高，国产设备在产品性价比、售后服务、地缘等方面的优势逐渐显现。我国智能制造装备厂商的逐步崛起，可能引起竞争对手的重视，使得竞争加剧。智能制造装备市场的快速增长以及我国市场的进口替代预期，还将吸引国外行业巨头和国内有实力的智能制造设备商纷纷加入。上述企业在技术研发、资金投入以及服务规模上具备较强实力，加上行业内现有设备规模的扩张，使得行业的竞争更加激烈。因此，公司面临市场竞争加剧的风险。

目前公司的竞争对手主要为荷兰、日本、美国等国家及中国台湾地区的企业，如果竞争对手开发出更具有市场竞争力的产品，或者提供更好的价格或服务，若公司不能适应未来的竞争形势，可能会面临行业地位、市场份额、经营业绩等下滑的风险。

3.产品质量纠纷风险

公司所处的智能制造装备行业作为制造产业链中至关重要的环节，产品质量尤为重要。智能制造装备产业对设备质量有着严格的要求，可能出现因公司产品质量缺陷导致客户产生损失而被客户退货或索赔等不利后果，将对公司的经营业绩和市场声誉等产生不利影响。

（三）财务风险

1.应收账款回收的风险

报告期末，公司的应收账款账面价值为 84,688.50 万元，占总资产的比例为 32.18%。报告期内，公司的应收账款金额较大，占用公司较多的营运资金，可能导致公司流动性资金短缺；若应收账款的对象出现信用恶化或者经营不善情形，导致无法支付货款的，公司将面临坏账损失，对公司的经营成果产生负面影响。

此外，考虑到应收账款变现与短期负债付现的时间性差异，特别是若应收账款对象出现信用恶化或者经营不善情形，应收账款无法收回，公司将存在一定的流动性风险，对公司持续经营产生负面影响。

2.存货余额较高及减值的风险

公司 2019-2023 年 6 月存货账面价值分别为 34,518.32 万元、39,647.31 万元、84,063.94 万元、64,438.15 及 59,508.69 万元，占流动资产的比例分别为 46.46%、38.77%、40.78%、32.62%、30.41%，金额及占比始终保持在较高的水平。

公司期末存货余额水平较高与公司产品主要为智能制造设备以及下游客户的验收政策相关，设备从原材料采购到生产加工、出货至最终验收确认收入需要较长的周期，因此存货余额均较高。未来若市场经营环境发生重大不利变化、客户定制的设备产生大规模退货或原材料价格发生较大波动，公司存货将面临减值风险并产生较大损失，对公司的财务状况和经营成果产生负面影响。

（四）行业风险

公司属于智能制造装备领域的细分行业，随着我国对智能制造装备行业的重视程度和支持力度的持续增加，智能制造装备技术正处于快速发展阶段，能否不断推进公司产品的技术升级与迭代，能否及时研发并推出符合市场需求的技术和产品是公司能否保持持续竞争力的关键。

如果公司不能正确判断行业发展趋势并及时应对，或者持续创新不足导致自身技术研发能力无法及时跟进行业技术升级迭代，可能无法充分满足客户需求而影响订单的获取，将会对公司生产经营造成一定的不利影响。

（五）宏观环境风险

1.公司享受了高新技术企业所得税优惠、研发费用加计扣除及软件产品增值税即征即退等税收优惠政策，该等税收优惠对公司的经营成果有一定影响。公司已经于 2021 年 12 月 23 日通过国家高新技术企业认定重新认定，有效期三年。如果未来国家调整相关税收优惠政策或者公司后续无法通过高新技术企业复审，则有可能提高公司的税负水平，从而给公司业绩带来不利影响。

2.公司目前主要服务于半导体、节能照明显示、消费电子、新能源等行业，与宏观经济的整

体运行密切相关。如果未来国内外宏观经济波动较大，影响了下游行业的需求，会对公司的经营情况造成不利的影响，进而影响公司的盈利能力。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 53,903.62 万元，较上年同期减少 16.43%，归属于上市公司所有者的净利润 4,409.86 万元，较上年同期减少 63.90%。归属于上市公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 3,895.63 万元，较上年同期减少 65.79%。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	539,036,161.03	645,015,164.93	-16.43
营业成本	334,318,157.86	367,317,863.73	-8.98
销售费用	42,694,166.65	43,432,357.06	-1.70
管理费用	21,923,932.87	15,930,039.48	37.63
财务费用	11,623,942.48	5,832,983.56	99.28
研发费用	51,670,862.48	40,040,030.34	29.05
经营活动产生的现金流量净额	-53,716,079.92	-190,220,075.69	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-177,701,213.78	46,224,872.93	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	156,122,376.60	190,367,343.40	-17.99

管理费用变动原因说明:管理费用较去年同期增加 37.63%，主要系公司职工薪酬增加、固定资产增加从而折旧摊销增加、业务招待费用增加、电费增加所致。

财务费用变动原因说明:财务费用较上年同期增加 99.28%，主要系公司出于营运资金周转目的，扩大生产场地，增加人才储备，致使公司 2023 年度上半年向银行取得短期借款和长期借款有所增加，相应增加了利息支出。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 71.76%，主要系国内外经济环境下行，销售订单减少，从而致使原材料采购大幅减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 484.43%，主要系公司购买研发中心办公楼和土地增加、公司利用暂时闲置的募集资金购买理财产品减少所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

项目名	本期期末数	本期期	上年期末数	上期	本期期末	情况说明
-----	-------	-----	-------	----	------	------

称		末数占 总资产 的比例 (%)		末数占 总资产 的比例 (%)	金额较上 年期末变 动比例 (%)	
货币资金	236,464,405.31	8.98	352,169,479.64	14.41	-32.85	增加在建工程所致
交易性金融资产	0.00	0.00	12,695,312.50	0.52	-100.00	赎回理财产品所致
应收款项	846,884,981.19	32.18	697,279,124.13	28.52	21.46	
其他应收款	7,171,801.64	0.27	4,845,582.06	0.20	48.01	办公租赁保证金增加及部门备用金增加所致
存货	595,086,915.00	22.61	644,381,513.81	26.36	-7.65	
合同资产	30,517,888.56	1.16	32,153,946.04	1.32	-5.09	
其他流动资产	43,592,646.50	1.66	23,866,319.83	0.98	82.65	进项留抵税金增加所致
投资性房地产	1,143,704.10	0.04	1,193,579.10	0.05	-4.18	
长期股权投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
固定资产	313,361,477.92	11.91	322,699,361.68	13.20	-2.89	
在建工程	133,498,803.37	5.07	0.00	0.00	0.00	扩厂中山第二园区缴纳的基础设施费以及购买写字楼所致
使用权资产	28,560,886.64	1.09	12,755,464.04	0.52	123.91	本期短期租赁变成超一年的长期租赁增加所致
无形资产	88,339,375.33	3.36	29,866,767.79	1.22	195.78	扩厂中山新增第二块地所致
长期待摊费用	2,025,737.68	0.08	2,908,644.45	0.12	-30.35	装修费逐步摊销减少所致
其他非流动资产	9,907,352.72	0.38	1,212,434.40	0.05	717.15	预付固定资产供应商增加所致
短期借款	686,058,723.61	26.07	609,538,995.97	24.93	12.55	
合同负债	93,761,467.03	3.56	102,752,274.82	4.20	-8.75	
应付票据	13,122,870.10	0.50	74,374,393.92	3.04	-82.36	减少使用应付票据借款额度所致
应付职工薪酬	19,435,812.88	0.74	34,607,544.97	1.42	-43.84	上年度末计提年终奖金所致
应交税费	2,592,424.17	0.10	6,970,957.12	0.29	-62.81	应缴增值税和企业所得税减少所致

一年内到期的非流动负债	29,990,393.02	1.14	9,243,716.00	0.38	224.44	一年内到期的长期借款增加所致
长期借款	84,000,000.00	3.19	0.00	0.00		增加一年以上银行借款所致
租赁负债	14,988,118.72	0.57	3,792,069.32	0.16	295.25	本期短期租赁变成超一年的长期租赁增加所致
预计负债	658,846.82	0.03	493,737.62	0.02	33.44	售后费用增加所致
递延所得税负债	321,954.23	0.01	546,229.36	0.02	-41.06	子公司开玖自动化发出商品、固定资产、无形资产评估增值转回所致

其他说明
无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,712,254.67	银行承兑汇票保证金和股票回购资金
应收票据	23,312,570.30	为开具银行承兑汇票提供质押
应收票据	77,387,199.07	已背书贴现未到期不终止确认的应收票据
应收款项融资	27,247,000.00	已贴现未到期不终止确认的数字化应收账款债权凭证
应收款项融资	3,559,248.00	为开具银行承兑汇票提供质押
合计	142,218,272.04	/

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
74,150,000.00	28,600,000.00	159.27%

1. 重大的股权投资

适用 不适用

2. 重大的非股权投资√适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	实施主体	投资预算	项目进度	截至报告期末累计投入金额	资金来源
新益昌高端智能装备制造基地项目	中山新益昌	60,046.16	筹备中	770.74	募集资金和自筹资金

3. 以公允价值计量的金融资产√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	12,695,312.50	304,687.50			90,000,000.00	103,000,000.00		0.00
应收款项融资	67,736,873.68						745,166.41	68,482,040.09
其他权益工具投资	47,591,911.98							47,591,911.98
合计	128,024,098.16	304,687.50			90,000,000.00	103,000,000.00	745,166.41	116,073,952.07

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	主要业务	注册资本	持股比例 (%)	总资产	净资产	营业收入	净利润
新益昌电子	主要从事特种设备制造；电子元器件、半导体等的生产加工；干燥机、测试设备及配件等的生产加工	500,000.00	100	5,967,511.25	3,533,457.07	10,055,157.95	120,017.23
中山新益昌	主要从事电子测试设备、电子元器件、五金制品销售；电子测试设备、电子元器件、五金制品生产加工	126,000,000.00	100	539,595,772.69	326,273,692.97	159,600,965.21	3,446,192.80
东昕科技	主要从事自动化控制器、软件、智能仪表、工业传感器的研发、销售	2,000,000.00	100	131,686,109.31	56,086,840.99	59,856,937.78	3,172,191.61
开玖自动化	主要从事信息技术服务；自动化设备及其零配件的销售；计算机软硬件的技术开发；自动化设备的技术开发及技术咨询	10,000,000.00	75	46,154,613.08	26,466,182.97	9,400,651.21	-3,587,234.02
海昕投资	以自有资金从事投资活动	80,000,000.00	100	68,089,232.30	49,724,791.11	/	-883,442.66
中山智能	主要从事专用设备制造；非金属矿物材料成型机械制造。	1,000,000.00	100	9,656,178.81	2,229,812.24	25,065,988.88	257,558.92
新益昌飞鸿科技	主要从事半导体器件专用设备销售；机械设备研发；软件开发；软件销售。	30,000,000.00	85	26,337,709.61	16,251,407.83	378,204.89	-4,656,872.24

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023.3.30	www.sse.com.cn	2023.3.31	审议通过： 1.《关于<公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》 2.《关于<公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》 3.《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年限制性股票激励计划有关事项的议案》
2023 年第二次临时股东大会	2023.4.25	www.sse.com.cn	2023.4.26	审议通过： 1.《关于公司符合向不特定对象发行可转换公司债券条件的议案》 2.《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》 3.《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券预案的议案》 4.《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券的论证分析报告的议案》 5.《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告的议案》 6.《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》 7.《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报与填补措施及相关主体承诺的议案》 8.《关于制定<深圳新益昌科技股份有限公司可转换公司债券持有人会议规则>的议案》 9.《关于公司未来三年（2023 年-2025 年）股东分红回报规划的议案》 10.《关于提请股东大会授权董事会或董事会授权人士全权办理本次向不特定对象发行可转换公司债券相关事宜的议案》 11.《关于部分募投项目结项、调整部分募投项目投资规模及结项并将节余募集资金用于其他募投项目的议案》

2022 年年度股东大会	2023.5.23	www.sse.com.cn	2023.5.24	审议通过： 1.《关于 2022 年度董事会工作报告的议案》 2.《关于 2022 年度监事会工作报告的议案》 3.《关于 2022 年度独立董事述职报告的议案》 4.《关于 2022 年度财务决算报告的议案》 5.《关于 2022 年度利润分配预案的议案》 6.《关于续聘会计师事务所的议案》 7.《关于第二届董事会董事薪酬方案的议案》 8.《关于第二届监事会监事薪酬方案的议案》 9.《关于 2022 年年度报告及其摘要的议案》
--------------	-----------	----------------	-----------	---

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开 3 次股东大会，其中年度股东大会 1 次，临时股东大会 2 次，上述股东大会的议案均全部审议通过，不存在否决议案的情况。上述股东大会的召集、召开程序、出席股东大会人员、召集人的资格及表决程序均符合《公司法》《上市公司股东大会规则》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》的相关规定，股东大会表决结果均合法有效。

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员是根据其在公司研发、取得专利、软件著作权、主要核心技术等方面承担的职责和发挥的重要作用等因素综合认定得出。公司核心技术人员在公司的技术研发过程中起到了技术带头人的作用，负责的多个研发项目均产生相应的技术成果并应用到公司的生产环节中。基于此标准，公司认定胡新荣、梁志宏、周赞、王腾为核心技术人员。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	-

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

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2023 年 3 月 14 日, 公司召开第二届董事会第九次会议、第二届监事会第七次会议, 分别审议通过了《关于<公司 2023 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案。公司拟向激励对象授予限制性股票 48.71 万股, 约占本激励计划草案公告时公司总股本 10,213.36 万股的 0.48%。	具体内容详见公司于 2023 年 3 月 15 日在上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn) 披露的相关公告。
公司于 2023 年 3 月 15 日至 2023 年 3 月 24 日在公司内部以张贴的方式对本次激励计划激励对象的姓名和职务进行了公示, 并于 2023 年 3 月 24 日披露了《深圳新益昌科技股份有限公司监事会关于公司 2023 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明公告》(公告编号: 2023-015)。	具体内容详见公司于 2023 年 3 月 25 日在上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn) 披露的相关公告。
2023 年 3 月 30 日, 公司召开 2023 年第一次临时股东大会, 审议通过了《关于<公司 2023 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年限制性股票激励计划有关事项的议案》。同日, 公司召开第二届董事会第十次会议、第二届监事会第八次会议, 审议通过了《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》, 确定公司 2023 年限制性股票激励计划的授予日为 2023 年 3 月 30 日, 并以 30 元/股的授予价格向符合授予条件的 174 名激励对象授予 48.71 万股限制性股票。	具体内容详见公司于 2023 年 3 月 30 日在上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn) 上披露的相关公告。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	46.44

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司不属于国家规定的重点排污单位，公司生产过程中产生的污染物较少，在生产过程中产生的主要污染物为少量的废气、噪声、固体废弃物和生活污水。

(1) 废气

公司生产过程中产生的废气将经集气装置集中收集，并经 UV 光解及活性炭吸附装置等净化处理后通过管道引至高空达标排放；生产过程中产生的颗粒物经集中收集后通过管道引至收集器，再作为一般工业固废处理。

(2) 噪声

公司生产过程中产生的噪声，经选用降低噪声设备置于室内，通过车间合理布局，采用隔声、距离衰减、安装减振基座、设备维护保养等措施，厂界噪声能够达标排放。

(3) 固废

公司生产过程中产生的固废分为生产固废和生活垃圾。

①生产过程中产生的边角料、无铅废锡渣、一般废包装材料、废金属粉末、废焊渣为一般固废，公司分类收集后外卖给废品回收站。

②生产过程中产生的废有毒有害包装物及无尘布、废切削油、废水溶性切削液、废磨削液、含水溶性切削液金属渣、含切削油金属渣、含磨削液金属渣、废含乳化液金属渣、废含机油金属渣、含油抹布手套、废活性炭为危险固废，公司统一收集后暂存在废物桶中委托有资质单位深圳市宝安东江环保技术有限公司处理。

③生活垃圾：由环卫部门集中收集清运处理。

(4) 废水

公司经营中产生的废水为生活污水，通过市政污水管网排入污水处理厂集中处理，无其他废水产生。

报告期内，公司及其子公司生产过程中产生的主要危险废弃物均统一委托具备《危险废物经

营许可证》等资质的第三方机构进行处理，危险废弃物的转移、运输已经环保主管部门批准；公司及其子公司有关污染处理设施的运行正常有效，未发生环境污染事故或受到环保主管部门行政处罚的情形。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司高度重视环保建设与投入，同时深知可持续发展的重要性，将环保、节能减排作为日常工作之一。针对生产经营过程中产生的环境影响，公司采取对应的环保措施，废气、噪声、固废、废水等排放均符合国家标准，且已委托具备《危险废物经营许可证》等资质的第三方机构进行处理。

报告期内，公司持续进行生产工艺改进及物料循环再利用，进一步的减少环境污染；积极推广无纸化办公，提倡绿色出行；增加工业园区、办公区绿植覆盖率，切实履行环境保护责任。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	公司通过倡议绿色低碳出行，使用线上会议、培训，减少打印纸张；优化主营设备生产工艺，大幅降低能耗；全系产品采用环保可回收的木板及环保材料珍珠棉包装等措施积极响应国家对于碳中和目标的号召。

具体说明

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人、董事、核心技术人员胡新荣	详见注 1	详见注 1	是	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员宋昌宁	详见注 2	详见注 2	是	是	不适用	不适用
	股份限售	其他股东春江投资	详见注 3	详见注 3	是	是	不适用	不适用
	股份限售	其他股东李国军	详见注 4	详见注 4	是	是	不适用	不适用
	股份限售	间接持有公司股份的董事、监事、高级管理人员肖龙、张凤、梁平梅、温明华、王丽红、刘小环	详见注 5	详见注 5	是	是	不适用	不适用
	股份限售	直接或间接持有公司股份的核心技术人员李国军、梁志宏、周赞、王腾	详见注 6	详见注 6	是	是	不适用	不适用
	其他	公司，控股股东、实际控制人胡新荣和宋昌宁，董事刘小环，高级管理人员温明华、王丽红	稳定公司股价的承诺，详见注 7	详见注 7	是	是	不适用	不适用
	其他	公司，控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁，董事刘小环、戴隆辉、施伟力、江奇、吴爱国，监事肖龙、张凤、梁平梅、高级管理人员温明华、王丽红	股份回购和股份购回的措施和承诺，详见注 8	详见注 8	否	是	不适用	不适用
	其他	公司，控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁	对欺诈发行上市的股份购回承诺，详见注 9	详见注 9	否	是	不适用	不适用

	其他	控股股东、实际控制人胡新荣与宋昌宁，董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的措施及承诺，详见注 10	详见注 10	否	是	不适用	不适用
	分红	公司	利润分配政策的承诺，详见注 11	详见注 11	否	是	不适用	不适用
	其他	公司	股东信息披露专项承诺，详见注 12	详见注 12	否	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁	关于社会保险和住房公积金补缴的承诺，详见注 13	详见注 13	否	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁	关于房屋租赁瑕疵的承诺，详见注 14	详见注 14	否	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁	详见注 15	详见注 15	否	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁，董事、监事、高级管理人员	详见注 16	详见注 16	否	是	不适用	不适用
	其他	公司，控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁，董事、监事、高级管理人员和核心技术人员，其他股东洲明时代伯乐、春江投资、李国军、颜耀凡	关于未能履行承诺的约束措施，详见注 17	详见注 17	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁	详见注 18	详见注 18	否	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员	详见注 18	详见注 18	否	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	详见注 19	详见注 19	否	是	不适用	不适用
	其他	股权激励计划的激励对象	详见注 19	详见注 19	否	是	不适用	不适用

注 1：公司控股股东、实际控制人、董事、核心技术人员胡新荣承诺

“（1）自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不得提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。

转让双方存在控制关系或者受同一实际控制人控制的，自公司股票上市之日起 12 个月后，可豁免遵守前述规定。

公司股票上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，或者股票上市后六个月期末收盘价低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期限将自动延长六个月。

（2）本人直接或间接持有公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价。

（3）本人在公司担任董事/监事/高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，本人承诺在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，遵守下列限制性规定：

①每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；

②离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；

③法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。

（4）本人作为公司核心技术人员期间，自本次发行前已发行的股份限售期满之日起四年内，每年转让的公司本次发行前已发行的股份不超过股票上市时所持公司本次发行前已发行的股份总数的 25%，减持比例可以累积使用；在离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。

（5）若本人拟减持公司股份，将在减持前 3 个交易日予以公告，并按照交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；持有公司股份低于 5%以下时除外。

（6）本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定要求的公告程序前不减持所持公司股份。

（7）若公司存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不减持公司股票。

（8）本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

若本人未履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上或证券交易所网站公开就未履行股票锁定期及减持意向承诺向公司股东和社会公众投资者道歉。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，本人将在获得收入的五日内将前述收入支付给公司指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。”

注 2：公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员宋昌宁承诺

“（1）自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不得提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致其持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。

转让双方存在控制关系或者受同一实际控制人控制的，自公司股票上市之日起 12 个月后，可豁免遵守前述规定。

公司股票上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期将自动延长六个月。

（2）本人直接或间接持有公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价。

（3）本人在公司担任董事/监事/高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，本人承诺在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，遵守下列限制性规定：

①每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；

②离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；

③法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。

（4）若本人拟减持公司股份，将在减持前 3 个交易日予以公告，并按照交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；持有公司股份低于 5%以下时除外。

（5）本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定的公告程序前不减持所持公司股份。

（6）若公司存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不减持公司股票。

（7）本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

若本人未履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上或证券交易所网站公开就未履行股票锁定期及减持意向承诺向公司股东和社会公众投资者道歉。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，本人将在获得收入的五日内将前述收入支付给公司指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。”

注 3：公司其他股东春江投资承诺：

“①自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本单位直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不提议由公司回购该部分股份。

转让双方存在控制关系或者受同一实际控制人控制的，自公司股票上市之日起 12 个月后，可豁免遵守前述规定。

公司股票上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，或者股票上市后六个月期末收盘价低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，本单位直接或间接持有公司股票的锁定期限将自动延长六个月。

②本单位直接或间接持有公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价。

③本单位将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份。

④若公司存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本单位不减持公司股票。

若本单位未履行上述承诺，本单位将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上或证券交易所网站公开就未履行股票锁定期承诺向公司股东和社会公众投资者道歉。若本单位因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，本单位将在获得收入的五日内将前述收入支付给公司指定账户。如果因本单位未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本单位将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。”

注 4：公司其他股东李国军承诺：

“①自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不提议由公司回购该部分股份。

②就本人于公司本次申报前六个月内通过增资取得的公司股份，自公司完成此次增资扩股工商变更登记手续之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理该部分股份，也不提议由公司回购该部分股份。

③本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份。

若本人未履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上或证券交易所网站公开就未履行股票锁定期及减持意向承诺向公司股东和社会公众投资者道歉。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，本人将在获得收入的五日内将前述收入支付给公司指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。”

注 5：间接持有公司股份的董事、监事、高级管理人员承诺

间接持有公司股份的董事、监事、高级管理人员肖龙、张凤、梁平梅、温明华、王丽红、刘小环承诺：“

(1) 自公司首次公开发行（A 股）股票并在科创板上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理首次公开发行前本人直接或间接持有的公司的股份，也不由公司回购本人直接或间

接持有的公司于首次公开发行股票前已发行的股份。

(2) 若公司上市后六个月内股票价格连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价（若公司在上市后六个月内发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为，则上述价格将作相应调整），本人直接、间接所持公司股票的锁定期在原有锁定期限的基础上自动延长六个月。

(3) 上述锁定期届满后，本人在公司担任董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%，本人离职后六个月内，不转让本人直接或者间接持有的公司股份。

(4) 本人直接或间接持有的公司股份在锁定期届满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的，则上述价格进行相应调整）。

(5) 在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用更后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

前述承诺不因本人职务变更、离职等原因而失去效力。若本人因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归公司所有。如果因本人未履行上述承诺事项给公司及其投资者造成损失的，本人将向公司及其投资者依法承担赔偿责任。”

注 6：直接或间接持有公司股份的核心技术人员承诺

公司的核心技术人员李国军、梁志宏、周赞、王腾承诺：“

(1) 自公司首次公开发行（A 股）股票并在科创板上市之日起十二个月内和本人离职后六个月内不转让本人直接或间接持有的公司于首次公开发行股票前已发行的股份。

(2) 自本人所持公司首次公开发行前已发行股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的公司首发前股份不得超过公司上市时本人所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。

(3) 在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用更后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

前述承诺不因本人职务变更、离职等原因而失去效力。若本人因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归公司所有。如果因本人未履行上述承诺事项给公司及其投资者造成损失的，本人将向公司及其投资者依法承担赔偿责任。”

注 7：稳定公司股价的承诺

公司及控股股东、实际控制人胡新荣和宋昌宁，以及在公司任职且领取薪酬的董事（不含独立董事）刘小环和高级管理人员温明华、王丽红作出如下关于稳定公司股价的承诺：“

1、稳定股价措施的启动和停止条件

(1) 本预案有效期

本预案自公司股票正式挂牌上市之日起 36 个月内有效。

(2) 启动条件

当某一年度首次出现公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于公司上一会计年度经审计每股净资产时（如果公司因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则为经调整后的每股净资产，下同），则将触发稳定股价的预案。

触发启动发行条件后，公司应当在 10 个交易日内召开董事会、30 个交易日内召开股东大会，审议稳定股价具体方案，明确该等具体方案的实施期间，并在股东大会审议通过该等方案后的 5 个交易日内启动稳定股价具体方案的实施。

公司应在满足实施稳定股价措施条件之日起 2 个交易日内发布提示公告，并在 5 个交易日内制定并公告稳定股价具体措施。如未按上述期限公告稳定股价措施的，则应及时公告具体措施的制定进展情况。

(3) 停止条件

①在上述启动条件规定的稳定股价具体方案尚未正式实施前，如公司股票连续 5 个交易日收盘价高于每股净资产时，将停止实施稳定股价措施。

②在实施期间内，如公司股票连续 5 个交易日收盘价高于每股净资产时，将停止实施稳定股价措施。

③在实施期满后，如再次发生达到启动条件的情形，则再次启动稳定股价措施。

④继续回购或增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件。

2、稳定股价的具体措施

当触发前述稳定股价措施的启动条件时，公司应依照法律、法规、规范性文件、《深圳新益昌科技股份有限公司章程》及公司内部治理制度的规定，及时履行相关法定程序后按以下顺序依次采取措施稳定公司股价，并保证稳定股价措施实施后，公司的股权分布仍符合上市条件。公司稳定股价的具体措施分别为：利润分配或资本公积金转增股本；公司回购公司股票；公司控股股东、实际控制人增持；董事、高级管理人员增持及法律、行政法规、规范性文件规定以及中国证监会、上海证券交易所认可的其他方式。

(1) 利润分配或资本公积金转增股本

在保证公司经营资金需求的前提下，经董事会、股东大会审议同意，通过实施利润分配或资本公积金转增股本的方式稳定公司股价。

(2) 公司股票回购

①公司根据上述第(1)项启动稳定股价措施并完成利润分配、资本公积金转增股本后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一年度经审计的每股净资产时，或无法实施上述第(1)项稳定股价措施时，公司应启动向社会公众股回购股份的方案。

②回购的方式应当为法律、法规及规范性文件允许的交易方式并应符合《公司法》、《证券法》、《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的

补充规定》等法律法规的规定。

③公司应在触发回购股票情形的 10 个交易日内启动决策程序，经股东大会决议通过后，依法通知债权人和履行备案程序。公司将采取上市所在地交易所集中竞价交易、要约等方式回购股票。回购方案实施完毕后，公司应在 2 个交易日内公告公司股份变动报告，并在 10 个交易日内依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。

④公司回购股份议案需经董事会、股东大会决议通过，其中股东大会须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。公司董事承诺就该等回购事宜在董事会中投赞成票；控股股东、实际控制人承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。

⑤公司以要约方式回购股份的，要约价格不得低于回购报告书公告前 30 个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值，且不低于公司最近一期经审计的每股净资产；公司以集中竞价方式回购股份的，回购价格不得为公司股票当日交易涨幅限制的价格。

⑥公司实施稳定股价预案时，拟用于回购资金应为自筹资金。除应符合相关法律法规之要求外，还应符合以下要求：

A、公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行股票所募集资金的净额；

B、单次用于回购股份的资金金额原则上不得低于上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 5%，不高于上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%；单一会计年度用于稳定股价的合计使用资金金额，不超过上一会计年度经审计的归属母公司股东净利润的 30%；超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施，但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，公司将继续按照上述原则执行稳定股价预案。

⑦公司董事会公告回购股份预案后，公司股票收盘价格连续 5 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，公司董事会应作出决议终止回购股份事宜。

⑧在公司符合本预案规定的回购股份的相关条件的情况下，公司董事会经综合考虑公司经营发展实际情况、公司所处行业情况、公司股价的二级市场表现情况、公司现金流量状况、社会资金成本和外部融资环境等因素，认为公司不宜或暂无须回购股票的，经董事会决议通过并经半数以上独立董事同意后，应将不回购股票以稳定股价事宜提交股东大会审议，并经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。

（3）控股股东、实际控制人增持

①公司启动稳定股价措施后，当公司根据上述第（2）项稳定股价措施完成公司回购股份后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施上述第（2）项稳定股价措施时，公司控股股东、实际控制人应启动通过二级市场增持公司股份的方案。

②控股股东、实际控制人为稳定股价之目的增持股份，应符合《上市公司收购管理办法》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。

③公司控股股东、实际控制人应在触发增持股份的情形 10 个交易日内启动决策程序，就其是

否增持公司股票的具体计划书面通知公司并由公司进行公告，公司应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等信息。依法办理相关手续后，应在 2 个交易日内启动增持方案。增持方案实施完毕后，公司应在 2 个交易日内公告公司股份变动报告。

④公司控股股东、实际控制人在实施稳定股价预案时，应符合以下各项的要求：

A、公司控股股东、实际控制人合计单次用于增持的资金不超过其上一年度公司现金分红（税后）的 30%，单一会计年度用于增持的资金合计不超过上一年度的现金分红（税后）的 60%；

B、公司控股股东、实际控制人合计单次增持不超过公司总股本 2%，增持价格不高于每股净资产值（以最近一期经审计净资产为准）；

C、超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年都不再继续实施。但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，将继续按照上述原则执行稳定股价预案。

（4）公司董事及高级管理人员增持

①公司启动稳定股价措施后，当公司控股股东、实际控制人根据上述第（3）项稳定股价措施完成实际控制人增持股份后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施上述第（3）项稳定股价措施时，公司董事、高级管理人员应启动通过二级市场以竞价交易方式增持公司股份的方案。

②董事、高级管理人员应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求，且不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，对公司股票进行增持。

③负有增持义务的公司董事、高级管理人员应在触发增持股份的情形 10 个交易日内启动决策程序，就其是否增持公司股票的具体计划书面通知公司并由公司进行公告，公司应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等信息。依法办理相关手续后，应在 2 个交易日内启动增持方案。增持方案实施完毕后，公司应在 2 个交易日内公告公司股份变动报告。

④公司董事及高级管理人员增持价格应不高于每股净资产值（以最近一期审计报告为依据）。

⑤公司董事及高级管理人员实施稳定股价议案时，单次用于增持股份的货币资金不超过董事和高级管理人员上一年度从公司领取现金薪酬总和（税后）的 30%，且年度用于增持股份的资金不超过其上一年度领取的现金薪酬。超过该标准的，有关稳定股价措施在当年都不再继续实施。但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，将继续按照上述原则执行稳定股价预案。

⑥公司在首次公开发行股票并在科创板上市后 3 年内新聘任的董事、高级管理人员应遵守本预案关于公司董事、高级管理人员义务及责任的规定，公司、控股股东及实际控制人、现有董事、高级管理人员应当促成公司新聘的该等董事、高级管理人员遵守本预案并签署相关承诺。

（5）法律、行政法规、规范性文件规定以及中国证监会、上海证券交易所认可的其他方式。

（6）触发前述稳定股价措施的启动条件时，公司的实际控制人、董事、高级管理人员，不因在股东大会审议稳定股价具体方案及方案实施期间内不再作为控股股东和/或职务变更、离职等情形而拒绝实施上述稳定股价的措施。”

注 8：股份回购和股份购回的措施和承诺

1、公司承诺

新益昌承诺：“

(1) 本公司招股说明书及其他信息披露范围所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且公司对招股说明书及其他信息披露范围所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

(2) 若招股说明书及其他信息披露范围有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在前述行为被证券监督管理部门或其他有权部门认定后，公司将依法启动回购首次公开发行的全部股票的工作，回购价格将按照如下原则：

①若上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则在证券监督管理部门或其他有权部门认定上述情形之日起 10 个工作日内，公司即启动将首次公开发行新股的募集资金并加算同期银行存款利息返还给网下配售对象及网上发行对象的工作。

②若上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后，则公司将于上述情形认定之日起 10 个交易日内，启动按照发行价格或证券监督管理部门认可的其他价格通过证券交易所交易系统回购公司首次公开发行的全部新股的工作。

若招股说明书及其他信息披露范围所载之内容出现前述情形，则公司承诺在中国证监会认定有关违法事实之日起在按照前述安排实施新股回购的同时将极力促使公司控股股东、实际控制人依法购回已转让的全部原限售股份。

(3) 若公司招股说明书及其他信息披露范围存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

(4) 若公司违反上述承诺，则将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向股东和社会公众投资者道歉，并按中国证监会及有关司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。”

2、控股股东、实际控制人承诺

公司控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁承诺：“

(1) 招股说明书及其他信息披露范围所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，本人对招股说明书及其他信息披露范围所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

(2) 若证券监督管理部门或其他有权部门认定招股说明书及其他信息披露范围存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本人承诺在中国证监会认定有关违法事实之日起将督促公司依法回购首次公开

发行的全部新股，本人亦将依法购回已转让的原限售股。

(3) 若招股说明书及其他信息披露范围存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失。”

3、公司董事、监事、高级管理人员承诺

公司董事刘小环、戴隆辉、施伟力、江奇、吴爱国，监事肖龙、张凤、梁平梅，高级管理人员温明华、王丽红承诺：“

(1) 招股说明书及其他信息披露范围所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对招股说明书及其他信息披露范围所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

(2) 若招股说明书及其他信息披露范围存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失。”

注 9：对欺诈发行上市的股份购回承诺

1、公司承诺

新益昌承诺：“

(1) 保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

(2) 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。”

2、公司控股股东、实际控制人承诺

公司控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁承诺：“

(1) 本人保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

(2) 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。”

注 10：填补被摊薄即期回报的措施及承诺

本次公开发行股票完成后，公司股本扩大、净资产将大幅增加，在募集资金投资项目尚未达产的情况下，公司的每股收益和加权平均净资产收益率在短期内将出现一定幅度的下降，投资者面临即期回报被摊薄的风险。为保护中小投资者的合法权益，公司将采取如下措施填补因公司首次公开发行股票被摊薄的股东回报。

1、填补被摊薄即期回报的措施

(1) 加快募投项目投资进度，尽快实现项目预期效益

本次募集资金投资项目紧密围绕公司现有主营业务，符合公司未来发展战略，有利于提高公司的持续盈利能力及市场竞争力。公司董事会对募集资金投资项目进行了充分的论证，募集资金项目具有良好的市场前景和经济效益。随着项目逐步进入回收期后，公司的盈利能力和经营业绩将会显著提升，有助于填补本次发行对股东即期回报的摊薄。本次发行募集资金到位前，为尽快实现募投项目效益，公司将积极调配资源，提前实施募投项目的前期准备工作；本次发行募集资

金到位后，公司将加快推进募投项目建设，争取募投项目早日达产并实现预期效益，增强以后年度的股东回报，降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的风险。

(2) 加强募集资金的管理，提高资金使用效率，提升经营效率和盈利能力

为规范公司募集资金的使用与管理，确保募集资金的使用规范、安全、高效，公司制定了《募集资金管理制度》。本次发行股票结束后，募集资金将按照制度要求存放于董事会指定的专项账户中，以保证募集资金合理规范使用，防范募集资金使用风险。公司未来将努力提高资金的使用效率，完善并强化投资决策程序，设计更合理的资金使用方案，合理运用各种融资工具和渠道，控制资金成本，提升资金使用效率，节省公司的各项费用支出，全面有效地控制公司经营和管控风险，提升经营效率和盈利能力。

(3) 严格执行公司的分红政策，保障公司股东利益回报

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的要求，公司进一步完善和细化了利润分配政策。公司在充分考虑对股东的投资回报并兼顾公司的成长与发展的基础上，对公司上市后适用的《深圳新益昌科技股份有限公司章程（草案）》中有关利润分配的条款内容进行了细化。同时公司结合自身实际情况制订了股东回报规划。上述制度的制订完善，进一步明确了公司分红的决策程序、机制和具体分红比例，将有效地保障全体股东的合理投资回报。未来，公司将继续严格执行公司分红政策，强化投资者回报机制，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。

(4) 其他方式

公司承诺未来将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，并参照上市公司较为通行的惯例，继续补充、修订、完善公司投资者权益保护的各项制度并予以实施。

上述各项措施为公司为本次发行募集资金有效使用的保障措施及防范本次发行摊薄即期回报风险的措施，不代表公司对未来利润做出的保证。

2、填补被摊薄即期回报的承诺

(1) 公司控股股东、实际控制人胡新荣与宋昌宁承诺：“

①在任何情形下，本人均不会滥用控股股东、实际控制人地位，均不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益；

②本人履行作为实际控制人的义务，忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；

③本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采取其他方式损害公司利益；

④本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人对公司的职责之必须的范围内发生，本人将严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费；

⑤本人将不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动；

⑥本人将尽最大努力促使公司填补即期回报措施的实现；

⑦本人将尽责促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会和股东大会审议该薪酬制度议案时投赞成票（如有投票/表决权）；

⑧若公司未来实施股权激励，本人将全力支持公司将股权激励的行权条件等安排与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会和股东大会审议该股权激励议案时投赞成票（如有投票/表决权）；

⑨本人将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并投赞成票（如有投票/表决权）；

⑩若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定的报刊或媒体公开作出解释并道歉；本人自愿接受证券交易所、公司所处行业协会对本人采取的自律监管措施；若违反承诺给公司或者投资者造成损失的，依法承担赔偿责任。”

（2）公司董事、高级管理人员承诺：“

①本人将不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

②本人将全力支持及配合公司对董事和高级管理人员职务消费行为的规范，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人对公司的职责之必须的范围内发生，本人将严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费；

③本人将严格遵守相关法律法规、中国证监会和证券交易所等监管机构的规定以及公司规章制度中关于董事、高级管理人员行为规范的要求，不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动；

④本人将尽最大努力促使公司填补即期回报措施的实现；

⑤本人将尽责促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会和股东大会审议该薪酬制度议案时投赞成票（如有投票/表决权）；

⑥若公司未来实施股权激励，本人将全力支持公司将股权激励的行权条件等安排与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会和股东大会审议该股权激励议案时投赞成票（如有投票/表决权）；

⑦本人将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并投赞成票（如有投票/表决权）；

⑧若本人违反上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；本人自愿接受证券交易所对本人采取的自律监管措施；若违反承诺给公司或者投资者造成损失的，依法承担赔偿责任。”

公司提示投资者注意，公司制定的填补回报措施不等于对公司未来利润做出的保证。

注 11：利润分配政策的承诺

公司承诺：“

1、根据《公司法》、《证券法》、《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》、《上

市公司监管指引第 3 号-上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，公司已制定适用于公司实际情形的上市后利润分配政策，并在上市后届时适用的《公司章程（草案）》及《深圳新益昌科技股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》中予以体现。

2、公司在上市后将严格遵守并执行《公司章程（草案）》及《深圳新益昌科技股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》规定的利润分配政策；确有必要对公司章程确定的利润分配政策进行调整或变更的，应该满足该章程规定的条件，经过详细论证后，履行相应的决策程序。

3、倘若届时公司未按照《公司章程（草案）》及《深圳新益昌科技股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》之规定执行相关利润分配政策，则公司应遵照签署的《关于未能履行承诺的约束措施》之要求承担相应的责任并采取相关后续措施。”

注 12：股东信息披露专项承诺

公司承诺：

“（一）本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息。

（二）本公司历史沿革上曾经存在的股份代持情形在本次提交首发申请前已依法解除，并已在招股说明书中披露其形成原因、演变情况、解除过程，前述股份代持不存在纠纷或潜在纠纷等情形。

（三）本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有公司股份的情形。

（四）本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有公司股份情形。

（五）本公司/本公司股东不存在以公司股权进行不当利益输送情形。

（六）若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。”

注 13：关于社会保险和住房公积金补缴的承诺

公司控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁承诺：“如果公司因本次发行上市前职工社会保险金、住房公积金问题而遭受损失或承担任何责任（包括但不限于补缴职工社会保险金、住房公积金等），本人保证对公司进行充分补偿，使公司恢复到未遭受该等损失或承担该等责任之前的经济状态。

注 14：关于房屋租赁瑕疵的承诺

公司控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁承诺：“若公司及其子公司所租赁的房屋根据相关主管部门的要求被拆除或拆迁，或租赁合同被认定无效或者出现任何纠纷，给公司造成经济损失（包括但不限于：拆除、搬迁的成本与费用等直接损失，拆除、搬迁期间因此造成的经营损失，被有权部门罚款或者被有关当事人追索而支付的赔偿等），本人将在无需公司支付任何对价的情况下向公司承担上述损失的连带赔偿责任，以保证公司不因房屋租赁瑕疵而遭受经济损失。”

公司控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁出具补充承诺：“1.若公司及其子公司因租赁瑕疵生产经营性用房被有权部门罚款，自书面处罚通知下发之日起 10 日内，本人将连带地向公司承担全部的处罚金额；2.若公司及其子公司因租赁瑕疵生产经营性用房被有关当事人追索而支付赔偿，

在公司与索赔方达成书面的赔偿协议后 10 日内，本人将连带地向公司承担全部赔偿金额；3.若公司及其子公司所租赁的房屋根据相关主管部门的要求被拆除或拆迁，或租赁合同被认定无效或者出现任何纠纷，给公司造成经济损失（包括但不限于：拆除、搬迁的成本与费用等直接损失，拆除、搬迁期间因此造成的经营损失，已赔偿部分除外），本人将促使公司聘请会计师就前述损失出具专项报告，并在该专项报告出具之日起 10 日内连带地向公司支付全部损失金额，具体金额以专项报告为准；4.本人承诺以银行转账的方式向公司连带地承担上述全部经济损失。”

注 15：关于避免和消除同业竞争的承诺

为避免同业竞争，维护公司的利益和保证公司的长期稳定发展，公司控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本承诺函出具之日，本人及本人实际控制的其他单位均未从事与公司及其子公司相同、相似或在商业上构成竞争的业务或经营活动，亦未直接或间接拥有与公司及其子公司构成或可能构成竞争的其他企业、经济组织的权益。

2、自本承诺函签署日起，本人及本人实际控制的其他企业、经济组织不会从事、参与经营与公司及其子公司相同、相似或在商业上构成竞争的业务或活动。

3、如因公司及其子公司拓展或变更经营范围引致本人实际控制的其他企业、经济组织经营与公司及其子公司相竞争的业务，则本人将促成本人实际控制的其他企业、经济组织以停止经营相竞争业务的方式，或将相竞争业务纳入公司或其子公司的方式，或将该等相竞争业务/股权/权益转让予无关联第三方的方式，消除潜在同业竞争。

4、如果违反上述任一承诺，本人将赔偿由此给公司造成的损失。上述保证和承诺持续有效，直至本人不为公司控股股东和实际控制人为止。”

注 16：关于避免和减少关联交易的承诺

控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁及公司董事、监事、高级管理人员出具了《关于规范和减少关联交易的承诺函》，就规范和减少关联交易事宜作出如下承诺：

“1、本人已如实向新益昌披露知悉的全部关联方和关联交易，不存在应披露未披露的关联方和关联交易。

2、本人将本着“公平、公正、等价、有偿”的市场原则，按照一般的商业条款，减少本人及/或本人控制的其他企业与公司的交易，严格遵守与尊重公司的关联交易决策程序，与公司以公允价格进行公平交易，不谋求本人及/或本人控制的其他企业的非法利益。

3、本人承诺严格遵守法律、法规和新益昌章程及关联交易决策制度的规定，在董事会或股东大会进行关联交易决策时履行相应的回避程序。

4、本人将督促本人的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、成年子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶、子女配偶的父母，以及本人投资、任董事、高级管理人员的企业，同受本承诺函的约束。

5、如存在利用控股地位或关联关系在关联交易中损害公司及小股东的权益或通过关联交易操

纵公司利润的情形，将承担相应的法律责任。

6、本人承诺在作为新益昌控股股东/实际控制人/董事/监事/高级管理人员期间，遵守以上承诺。”

注 17：关于未能履行承诺的约束措施

1、公司承诺

公司承诺：“

公司保证将严格履行招股说明书及其他信息披露范围披露的承诺事项，同时提出未能履行承诺时的约束措施如下：

(1) 如果公司未履行招股说明书及其他信息披露范围披露的承诺事项，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。

(2) 如果因公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法向投资者赔偿相关损失。

(3) 对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴。

(4) 不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更。

在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书及其他信息披露范围存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 10 个工作日内，公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。

投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。”

2、公司控股股东、实际控制人承诺

公司控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁承诺：“

(1) 本人将依法履行公司招股说明书及其他信息披露范围披露的承诺事项。

(2) 如果未履行公司招股说明书及其他信息披露范围披露的承诺事项，本人将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉。

(3) 如果因未履行公司招股说明书及其他信息披露范围披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。在履行完毕前述赔偿责任之前不得转让所持有的公司首次公开发行股票前的股份，同时公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

(4) 如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的十个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。

(5) 公司未履行招股说明书及其他信息披露范围披露的其作出的相关承诺事项，给投资者造成损失的，本人依法承担连带赔偿责任。”

3、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员承诺

董事、监事、高级管理人员和核心技术人员承诺：“

(1)本人若未能履行在公司招股说明书及其他信息披露范围中披露的本人作出的公开承诺事项的：

本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

本人将在前述事项发生之日起 3 个交易日内，停止领取薪酬，同时本人持有的公司股份（若有）不得转让，直至本人履行完成相关承诺事项。

(2)如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的十个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。

(3)如果因本人未履行相关承诺事项，本人将向公司或者投资者依法承担赔偿责任。”

4、其他股东承诺

公司其他股东洲明时代伯乐、春江投资、李国军、颜耀凡承诺：“

(1)本人/本单位将依法履行公司招股说明书及其他信息披露范围披露的承诺事项。

(2)如果未履行公司招股说明书及其他信息披露范围披露的承诺事项，本人/本单位将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。

(3)如果因未履行公司招股说明书及其他信息披露范围披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人/本单位将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。在履行完毕前述赔偿责任之前不得转让所持有的公司首次公开发行股票前的股份，同时公司有权扣减本人/本单位所获分配的现金利用于承担前述赔偿责任。”

注 18：与再融资相关的承诺**1、公司控股股东、实际控制人承诺**

公司控股股东、实际控制人胡新荣、宋昌宁承诺：“

(1)不越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司利益。

(2)本人承诺严格履行所作出的上述承诺事项，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反所作出的承诺或拒不履行承诺，本人同意接受中国证监会、上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”

2、公司董事、高级管理人员承诺

公司董事、高级管理人员承诺：“

(1)本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

(2)本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。

(3)本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

(4)本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

(5)如公司未来实施新的股权激励方案,本人承诺未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

(6)本人承诺严格履行所作出的上述承诺事项,确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反所作出的承诺或拒不履行承诺,本人同意接受中国证监会、上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则,对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”

注 19: 与股权激励相关的承诺

1、公司承诺

公司承诺:“不为激励对象依本次激励计划获取限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。”

2、股权激励计划的激励对象承诺

股权激励计划的激励对象承诺:“若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致不符合授予权益或行使权益安排的,激励对象自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由本次激励计划所获得的全部利益返还公司。”

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一)募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)
首次公开发行股票	2021年4月23日	499,947,888.00	442,261,310.97	551,987,300.00	445,281,410.97	334,852,786.61	75.20	145,701,664.13	32.72

注：“调整后募集资金承诺投资总额”与“扣除发行费用后募集资金净额”差异 302.01 万元，主要系募集资金现金管理收益扣除手续费后净额。

(二)募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	报告期内是否实现效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余的金额及形成原因
新益昌智能装备新建项目	生产建设	变更前	首次公开发行股票	2021年4月23日	否	310,950,800.00	174,821,810.97	164,374,041.05	94.02	2023年4月	是	是	不适用	是	35,532,588.37	否	注 1
新益昌研	研发	不适用	首次公	2021年	否	121,036	121,036	125,382	103.59	2023	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适

发中心建设项目			开发行股票	4月23日		,500.00	,500.00	,386.39		年12月							用
补充流动资金	补流还贷	不适用	首次公开发行股票	2021年4月23日	否	120,000,000.00	37,464,000.00	37,463,975.28	100.00	-	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
新益昌高端智能装备制造基地项目	生产建设	变更后	首次公开发行股票	2021年4月23日	否	-	111,959,100.00	7,632,383.89	6.82	2025年5月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

注：1、“新益昌高端智能装备制造基地项目”已结项，结余的 11,195.91 万元募集资金用于新的募集资金投资项目“新益昌高端智能装备制造基地项目”。

2、“新益昌高端智能装备制造基地项目”的“调整后募集资金投资总额”为 11,195.91 万元，含募集资金现金管理收益扣除手续费后净额 302.01 万元。

3、“新益昌研发中心建设项目”的“调整后募集资金投资总额”为 12,103.65 万元，“截至报告期末累计投入募集资金总额”为 12,538.24 万元，差异 434.59 万元，主要系募集资金现金管理收益扣除手续费后净额。

(三)报告期内募投变更情况

√适用 □不适用

变更前项目名称	变更后项目名称	变更原因	决策程序及信息披露情况说明
新益昌智能装备新建项目	新益昌高端智能装备制造基地项目	新益昌智能装备新建项目实施过程中，因宏观形势变化，公司物流运输受到较大程度的影响，部分厂房建设、设备引进等工作进度不及预期。新益昌智能装备新建项目原计划建设 51,974.27 平方米厂房及 42,044.16 平方米配套设施，截至目前，已建设 47,276.78 平方米厂房及 26,471.62 平方米配套设施，且已取得权属证书，达到预定可使用状态。新益昌智能装备新建项目旨在扩大公司产能，用于公司现有生产资源转移，引进先进的机器设备与高素质且经验丰富的生产相关人员，新建自动化水平更高、空间结构布局	2023 年 4 月 6 日，公司召开第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议；2023 年 4 月 25 日，公司召开 2023 年第二次临时股东大会，分别审议并通过了《关于部分募投项目结项、调整部分募投项目投资规模及结项并将结余募集资金用于其他募投项目的议案》。公司独立董事对本事项发表了明确同意的独立意见，中泰证券股份有限公司对本事项出具了明确的核查意见。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 7 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《深圳新益昌科技股份有限公司关于部分募投项目结项、调

		<p>更合理、清洁环保的智能制造装备生产基地。鉴于公司近年来业务规模持续扩大，生产场地需求缺口不断增加，新益昌智能装备新建项目剩余未建场地预期无法满足公司生产需要，同时公司从提升募资资金使用效率角度出发并结合公司实际情况，减少部分配套设施投入。</p> <p>结合行业发展形势、公司长远发展规划及产业布局的慎重考虑，公司于中山市翠亨新区东片区东三围购得土地 37,687.11 平方米，用于建设本次新增募投项目—新益昌高端智能装备制造基地项目，并将新益昌智能装备新建项目节余资金投入前述项目，以满足公司生产经营需要。</p>	<p>整部分募投项目投资规模及结项并将节余募集资金用于其他募投项目的公告》（公告编号：2023-028）。</p>
--	--	--	---

(四)报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

2022年5月23日，公司第二届董事会第一次会议、第二届监事会第一次会议分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设进度的前提下，为了提高募集资金使用效率，降低公司财务成本，公司使用总额不超过15,000.00万元（含本数）的部分暂时闲置募集资金临时补充流动资金，使用期限不超过12个月。公司独立董事、监事会及中泰证券股份有限公司（以下简称“保荐机构”）对本事项均发表了同意意见。具体内容详见公司于2022年5月24日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《深圳新益昌科技股份有限公司关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的公告》（公告编号：2022-028）。

公司在规定期限内实际使用15,000.00万元闲置募集资金临时补充流动资金，并对资金进行了合理的安排与使用，没有影响募集资金投资项目建设进度的正常进行。截至2023年3月30日，公司已将上述临时补充流动资金的闲置募集资金15,000.00万元归还至募集资金专用账户，并将上述募集资金归还情况及时通知了公司的保荐机构及保荐代表人。使用期限自第二届董事会第一次会议通过之日起未超过12个月。具体内容详见公司2023年3月30日披露于上海证券交易所网站的《深圳新益昌科技股份有限公司关于归还临时用于补充流动资金的闲置募集资金的公告》（公告编号：2023-016）。

本公司于2023年4月27日召开公司第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》。为了提高募集资金使用效率，降低公司财务成本，公司使用额度不超过9,000.00万元的闲置募集资金临时补充流动资金，用于与公司主营业务相关的生产经营，使用期限不超过12个月，自公司董事会审议通过之日起计算。截至2023年6月30日，公司暂未将上述临时补充流动资金的9,000.00万元闲置募集资金归还至相应募集资金专用账户。

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

2022年5月23日，公司第二届董事会第一次会议、第二届监事会第一次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。在确保不影响公司募集资金投资项目的情

况下，同意公司使用最高不超过人民币 2 亿元（含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的保本型金融理财产品，自公司董事会审议通过之日起 12 个月内有效，在前述额度及期限范围内，可以循环滚动使用。独立董事一致同意上述事项，保荐机构中泰证券股份有限公司出具了明确同意的核查意见。具体内容详见公司于 2022 年 5 月 24 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《深圳新益昌科技股份有限公司关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2022-029）。

截至报告期末，公司开展募集资金现金管理的余额为 0 元。

4、用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

2022 年 11 月 29 日，公司召开第二届董事会第六次会议、第二届监事会第五次会议，审议并通过了《关于公司募投项目延期的议案》，同意公司对募投项目“新益昌智能装备新建项目”、“新益昌研发中心建设项目”达到预定可使用状态的时间进行延期。公司独立董事对本事项发表了明确同意的独立意见，中泰证券股份有限公司对本事项出具了明确的核查意见。具体内容详见公司于 2022 年 11 月 30 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《深圳新益昌科技股份有限公司关于募投项目延期的公告》（公告编号：2022-052）。

2023 年 2 月 17 日，公司召开第二届董事会第八次会议、第二届监事会第六次会议，审议并通过了《关于部分募投项目变更实施地点的议案》，同意公司将募投项目“新益昌研发中心建设项目”实施地点由“广东省深圳市南山区科技园”变更为“广东省深圳市宝安区瑞湾大厦”。公司独立董事对本事项发表了明确同意的独立意见，中泰证券股份有限公司对本事项出具了明确的核查意见。具体内容详见公司于 2023 年 2 月 21 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《深圳新益昌科技股份有限公司关于部分募投项目变更实施地点的公告》(公告编号：2023-004)。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+,-)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	73,446,255	71.9119				-2,774,880	-2,774,880	70,671,375	69.1950
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,174,880	1.1503				-1,174,880	-1,174,880	0	0.0000
3、其他内资持股	72,271,375	70.7616				-1,600,000	-1,600,000	70,671,375	69.1950
其中：境内非国有法人持股	2,249,999	2.2030				0	0	2,249,999	2.2030
境内自然人持股	70,021,376	68.5586				-1,600,000	-1,600,000	68,421,376	66.9920
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	28,687,345	28.0881				2,774,880	2,774,880	31,462,225	30.8050
1、人民币普通股	28,687,345	28.0881				2,774,880	2,774,880	31,462,225	30.8050
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	102,133,600	100.0000				0	0	102,133,600	100.0000

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2023 年 1 月 20 日，公司首次公开发行部分限售股 1,600,000 股流通上市。具体情况详见公司于 2023 年 1 月 13 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《深圳新益昌科技股份有限公司首次公开发行部分限售股上市流通公告》（公告编号：2023-002）；

2023 年 4 月 28 日，公司首次公开发行战略配售限售股 1,276,680 股流通上市。具体情况详见公司于 2023 年 4 月 20 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《深圳新益昌科技股份有限公司首次公开发行战略配售限售股上市流通公告》（公告编号：2023-030）。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
李国军	1,600,000	1,600,000	0	0	IPO 首发限售股	2023.1.20
中泰创业投资（上海）有限公司	1,276,680	1,276,680	0	0	IPO 首发限售股	2023.4.28
合计	2,876,680	2,876,680	0	0	/	/

二、 股东情况**(一) 股东总数:**

截至报告期末普通股股东总数(户)	3,744
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位:股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	包含转融通 借出股份的 限售股份数 量	质押、 标记或 冻结情 况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
胡新荣	0	37,631,757	36.85	37,631,757	37,631,757	无	0	境内 自然 人
宋昌宁	0	30,789,619	30.15	30,789,619	30,789,619	无	0	境内 自然 人
深圳市春江投资 合伙企业(有限合 伙)	0	2,249,999	2.20	2,249,999	2,249,999	无	0	其他
深圳洲明时代伯 乐投资管理合伙 企业(有限合伙)	0	1,852,734	1.81	0	0	无	0	其他
李国军	-381,000	1,219,000	1.19	0	0	无	0	境内 自然 人
华夏人寿保险股 份有限公司-自 有资金	756,782	1,156,873	1.13	0	0	无	0	其他
招商银行股份有 限公司-兴全合 润混合型证券投 资基金	-19,395	1,053,838	1.03	0	0	无	0	其他
中国建设银行股 份有限公司-民 生加银持续成长 混合型证券投资 基金	500,000	1,000,000	0.98	0	0	无	0	其他
全国社保基金四 一六组合	915,527	915,527	0.90	0	0	无	0	其他

银华基金—中国人寿保险股份有限公司—传统—银华基金国寿股份成长股票传统可供出售单一资产管理计划	811,188	811,188	0.79	0	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量					
			种类	数量				
深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业（有限合伙）	1,852,734		人民币普通股	1,852,734				
李国军	1,219,000		人民币普通股	1,219,000				
华夏人寿保险股份有限公司—自有资金	1,156,873		人民币普通股	1,156,873				
招商银行股份有限公司—兴全合润混合型证券投资基金	1,053,838		人民币普通股	1,053,838				
中国建设银行股份有限公司—民生加银持续成长混合型证券投资基金	1,000,000		人民币普通股	1,000,000				
全国社保基金四一六组合	915,527		人民币普通股	915,527				
银华基金—中国人寿保险股份有限公司—传统—银华基金国寿股份成长股票传统可供出售单一资产管理计划	811,188		人民币普通股	811,188				
招商银行股份有限公司—东方红睿泽三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金	784,498		人民币普通股	784,498				
中国工商银行股份有限公司—东方红启元三年持有期混合型证券投资基金	614,952		人民币普通股	614,952				
中国建设银行—华富竞争力优选混合型证券投资基金	572,120		人民币普通股	572,120				
前十名股东中回购专户情况说明	无							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、股东胡新荣、宋昌宁为一致行动人；</p> <p>2、春江投资为公司员工持股平台，其中胡新荣持有其 16.82% 的出资份额并担任普通合伙人、宋昌宁持有其 13.76% 的出资份额为其有限合伙人；</p> <p>3、其他股东未知是否属于关联关系或属于一致行动人。</p>							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无							

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	胡新荣	37,631,757	2024.4.28	0	股票上市之日起 36 个月
2	宋昌宁	30,789,619	2024.4.28	0	股票上市之日起 36 个月
3	深圳市春江投资合伙企业（有限合伙）	2,249,999	2024.4.28	0	股票上市之日起 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、股东胡新荣、宋昌宁为一致行动人； 2、春江投资为公司员工持股平台，其中胡新荣持有其 16.82%的出资份额并担任普通合伙人、宋昌宁持有其 13.76%的出资份额为其有限合伙人。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

□适用 √不适用

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

□适用 √不适用

2. 第一类限制性股票

□适用 √不适用

3. 第二类限制性股票

□适用 √不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：深圳新益昌科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	236,464,405.31	352,169,479.64
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2		12,695,312.50
衍生金融资产	七、3		
应收票据	七、4	124,011,885.49	135,942,621.05
应收账款	七、5	846,884,981.19	697,279,124.13
应收款项融资	七、6	68,482,040.09	67,736,873.68
预付款项	七、7	4,718,886.77	4,122,836.27
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	7,171,801.64	4,845,582.06
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	595,086,915.00	644,381,513.81
合同资产	七、10	30,517,888.56	32,153,946.04
持有待售资产	七、11		
一年内到期的非流动资产	七、12		
其他流动资产	七、13	43,592,646.50	23,866,319.83
流动资产合计		1,956,931,450.55	1,975,193,609.01
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	七、14		
其他债权投资	七、15		
长期应收款	七、16		
长期股权投资	七、17		
其他权益工具投资	七、18	47,591,911.98	47,591,911.98
其他非流动金融资产	七、19		
投资性房地产	七、20	1,143,704.10	1,193,579.10
固定资产	七、21	313,361,477.92	322,699,361.68
在建工程	七、22	133,498,803.37	
生产性生物资产	七、23		
油气资产	七、24		

使用权资产	七、25	28,560,886.64	12,755,464.04
无形资产	七、26	88,339,375.33	29,866,767.79
开发支出	七、27		
商誉	七、28	22,840,289.22	22,840,289.22
长期待摊费用	七、29	2,025,737.68	2,908,644.45
递延所得税资产	七、30	27,642,240.71	28,488,160.42
其他非流动资产	七、31	9,907,352.72	1,212,434.40
非流动资产合计		674,911,779.67	469,556,613.08
资产总计		2,631,843,230.22	2,444,750,222.09
流动负债：			
短期借款	七、32	686,058,723.61	609,538,995.97
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33		
衍生金融负债	七、34		
应付票据	七、35	13,122,870.10	74,374,393.92
应付账款	七、36	250,429,671.85	202,559,759.55
预收款项	七、37		
合同负债	七、38	93,761,467.03	102,752,274.82
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	七、39	19,435,812.88	34,607,544.97
应交税费	七、40	2,592,424.17	6,970,957.12
其他应付款	七、41	1,207,547.11	1,140,469.53
其中：应付利息			
应付股利		116.65	39,841.45
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债	七、42		
一年内到期的非流动负债	七、43	29,990,393.02	9,243,716.00
其他流动负债	七、44	12,188,990.53	13,357,795.57
流动负债合计		1,108,787,900.30	1,054,545,907.45
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	84,000,000.00	
应付债券	七、46		
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	14,988,118.72	3,792,069.32
长期应付款	七、48		
长期应付职工薪酬	七、49		
预计负债	七、50	658,846.82	493,737.62
递延收益	七、51	9,419,546.78	7,681,723.82
递延所得税负债	七、30	321,954.23	546,229.36
其他非流动负债			
非流动负债合计		109,388,466.55	12,513,760.12

负债合计		1,218,176,366.85	1,067,059,667.57
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	102,133,600.00	102,133,600.00
其他权益工具	七、54		
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	757,528,415.20	747,884,916.64
减：库存股	七、56	50,317,547.70	34,544,729.11
其他综合收益	七、57	2,258,581.98	2,258,581.98
专项储备	七、58		
盈余公积	七、59	58,852,950.09	58,852,950.09
一般风险准备			
未分配利润	七、60	538,334,392.05	494,235,824.94
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,408,790,391.62	1,370,821,144.54
少数股东权益		4,876,471.75	6,869,409.98
所有者权益（或股东权益）合计		1,413,666,863.37	1,377,690,554.52
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,631,843,230.22	2,444,750,222.09

公司负责人：胡新荣 主管会计工作负责人：王丽红 会计机构负责人：蒋星星

母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：深圳新益昌科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		196,781,136.37	327,733,690.83
交易性金融资产		-	12,695,312.50
衍生金融资产			
应收票据		123,132,785.49	133,558,673.25
应收账款	十七、1	983,224,058.11	747,510,414.20
应收款项融资		66,105,307.62	66,068,574.20
预付款项		2,066,298.94	2,177,706.27
其他应收款	十七、2	27,544,148.15	17,468,883.49
其中：应收利息			
应收股利			
存货		444,877,585.88	529,736,044.83
合同资产		30,074,633.56	31,718,231.04
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		16,599,636.63	258,852.22
流动资产合计		1,890,405,590.75	1,868,926,382.83
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	十七、3	443,937,588.27	366,750,548.89
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		1,143,704.10	1,193,579.10
固定资产		81,202,804.59	87,226,438.50
在建工程		125,791,376.13	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,719,592.21	6,278,733.03
无形资产		3,994,817.60	5,656,059.94
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		173,216.60	401,686.59
递延所得税资产		19,892,536.96	19,194,175.91
其他非流动资产		368,872.61	328,322.61
非流动资产合计		682,224,509.07	487,029,544.57
资产总计		2,572,630,099.82	2,355,955,927.40
流动负债：			
短期借款		681,054,223.61	604,533,995.97
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		37,527,014.11	103,037,685.58
应付账款		265,404,067.05	160,114,546.36
预收款项			
合同负债		85,441,989.11	93,591,734.94
应付职工薪酬		9,949,427.01	24,328,900.26
应交税费		729,054.61	1,277,804.82
其他应付款		1,020,253.04	7,047,653.36
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		21,036,987.12	5,329,311.67
其他流动负债		11,107,458.45	12,166,925.44
流动负债合计		1,113,270,474.11	1,011,428,558.40
非流动负债：			
长期借款		84,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		897,056.92	1,080,202.29
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		658,846.82	493,737.62
递延收益		9,419,546.78	7,681,723.82
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计		94,975,450.52	9,255,663.73
负债合计		1,208,245,924.63	1,020,684,222.13
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		102,133,600.00	102,133,600.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		757,104,938.19	747,461,439.63
减：库存股		50,317,547.70	34,544,729.11
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		58,852,950.09	58,852,950.09
未分配利润		496,610,234.61	461,368,444.66
所有者权益（或股东权益）合计		1,364,384,175.19	1,335,271,705.27
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,572,630,099.82	2,355,955,927.40

公司负责人：胡新荣 主管会计工作负责人：王丽红 会计机构负责人：蒋星星

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	七、61	539,036,161.03	645,015,164.93
其中：营业收入	七、61	539,036,161.03	645,015,164.93
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		467,926,123.63	475,395,647.57
其中：营业成本	七、61	334,318,157.86	367,317,863.73
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	5,695,061.29	2,842,373.40
销售费用	七、63	42,694,166.65	43,432,357.06
管理费用	七、64	21,923,932.87	15,930,039.48
研发费用	七、65	51,670,862.48	40,040,030.34
财务费用	七、66	11,623,942.48	5,832,983.56
其中：利息费用		12,924,119.83	5,805,021.96
利息收入		1,565,296.84	668,919.09
加：其他收益	七、67	8,351,185.33	15,084,302.89

投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	447,988.28	2,535,846.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	七、69		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、70		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-15,734,836.14	-24,391,484.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-12,924,902.27	-20,640,428.98
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	-5,594.74	27,702.70
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		51,243,877.86	142,235,456.70
加：营业外收入	七、74	60,901.25	102,524.31
减：营业外支出	七、75	97,996.84	22,485.11
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		51,206,782.27	142,315,495.90
减：所得税费用	七、76	9,101,153.39	21,197,862.48
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		42,105,628.88	121,117,633.42
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		42,105,628.88	121,117,633.42
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		44,098,567.11	122,153,157.61
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,992,938.23	-1,035,524.19
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合			

收益			
(1) 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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额	七、77	42,105,628.88	121,117,633.42
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		44,098,567.11	122,153,157.61
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,992,938.23	-1,035,524.19
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.43	1.20
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.43	1.20

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：胡新荣 主管会计工作负责人：王丽红 会计机构负责人：蒋星星

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七、4	620,458,560.27	692,485,303.37
减：营业成本	十七、4	463,405,523.24	435,175,467.26
税金及附加		4,422,527.54	1,960,269.47
销售费用		34,751,010.02	39,409,753.35
管理费用		11,996,359.76	12,637,530.02
研发费用		30,632,527.02	27,403,703.65
财务费用		11,632,306.51	5,635,410.83
其中：利息费用		12,611,584.61	5,805,021.96
利息收入		1,229,645.61	611,059.98
加：其他收益		7,003,686.02	13,835,852.26
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	447,988.28	1,693,165.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			

公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-15,997,095.34	-24,766,997.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-12,300,579.36	-19,912,171.02
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-5,594.74	27,702.70
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		42,766,711.04	141,140,721.34
加：营业外收入		59,256.49	100,711.01
减：营业外支出		96,839.89	4,758.56
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		42,729,127.64	141,236,673.79
减：所得税费用		7,487,337.69	21,294,187.24
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		35,241,789.95	119,942,486.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		35,241,789.95	119,942,486.55
（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			
（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		35,241,789.95	119,942,486.55
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.35	1.17
（二）稀释每股收益(元/股)		0.35	1.17

公司负责人：胡新荣 主管会计工作负责人：王丽红 会计机构负责人：蒋星星

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		272,085,647.21	300,269,865.49
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		5,270,355.61	7,680,898.62
收到其他与经营活动有关的现金	七、78、（1）	10,876,124.08	32,080,987.00
经营活动现金流入小计		288,232,126.90	340,031,751.11
购买商品、接受劳务支付的现金		117,535,191.82	303,335,377.88
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		106,837,536.44	101,252,914.32
支付的各项税费		61,400,664.58	47,190,242.70
支付其他与经营活动有关的现金	七、78、（2）	56,174,813.98	78,473,291.90
经营活动现金流出小计		341,948,206.82	530,251,826.80
经营活动产生的现金流量净额		-53,716,079.92	-190,220,075.69
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		102,930,175.78	308,870,000.00
取得投资收益收到的现金		213,125.00	2,535,846.84
处置固定资产、无形资产和其		565,000.00	174,000.00

他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78、(3)		
投资活动现金流入小计		103,708,300.78	311,579,846.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		191,409,514.56	29,021,643.91
投资支付的现金		90,000,000.00	236,333,330.00
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	七、78、(4)		
投资活动现金流出小计		281,409,514.56	265,354,973.91
投资活动产生的现金流量净额		-177,701,213.78	46,224,872.93
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		445,000,000.00	238,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78、(5)	2,643,507.19	
筹资活动现金流入小计		447,643,507.19	238,500,000.00
偿还债务支付的现金		264,500,000.00	32,568,061.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,447,841.17	5,564,595.12
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		14,573,289.42	10,000,000.00
筹资活动现金流出小计		291,521,130.59	48,132,656.60
筹资活动产生的现金流量净额		156,122,376.60	190,367,343.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-75,294,917.10	46,372,140.64
加：期初现金及现金等价物余额		301,047,067.74	143,014,086.19
六、期末现金及现金等价物余额		225,752,150.64	189,386,226.83

公司负责人：胡新荣 主管会计工作负责人：王丽红 会计机构负责人：蒋星星

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
----	----	----------	----------

一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		281,156,677.55	344,232,123.90
收到的税费返还		4,186,215.90	7,673,350.01
收到其他与经营活动有关的现金		10,038,834.87	54,900,393.65
经营活动现金流入小计		295,381,728.32	406,805,867.56
购买商品、接受劳务支付的现金		213,302,140.08	411,397,614.00
支付给职工及为职工支付的现金		53,897,718.17	59,935,131.10
支付的各项税费		48,027,699.38	41,355,003.32
支付其他与经营活动有关的现金		16,454,148.85	65,205,672.53
经营活动现金流出小计		331,681,706.48	577,893,420.95
经营活动产生的现金流量净额		-36,299,978.16	-171,087,553.39
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		102,930,175.78	147,870,000.00
取得投资收益收到的现金		213,125.00	1,693,165.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		565,000.00	174,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		103,708,300.78	149,737,165.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		137,875,058.27	1,668,317.95
投资支付的现金		164,150,000.00	122,600,000.00
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		302,025,058.27	124,268,317.95
投资活动产生的现金流量净额		-198,316,757.49	25,468,847.74
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		445,000,000.00	238,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,643,507.19	
筹资活动现金流入小计		447,643,507.19	238,500,000.00
偿还债务支付的现金		264,500,000.00	20,742,734.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,356,841.17	5,564,595.12
支付其他与筹资活动有关的现金		26,712,327.60	10,000,000.00
筹资活动现金流出小计		303,569,168.77	36,307,330.02

筹资活动产生的现金流量净额		144,074,338.42	202,192,669.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-90,542,397.23	56,573,964.33
加：期初现金及现金等价物余额		276,611,278.93	104,010,188.66
六、期末现金及现金等价物余额		186,068,881.70	160,584,152.99

公司负责人：胡新荣 主管会计工作负责人：王丽红 会计机构负责人：蒋星星

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	102,133,600.00				747,884,916.64	34,544,729.11	2,258,581.98		58,852,950.09		494,235,824.94		1,370,821,144.54	6,869,409.98	1,377,690,554.52
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	102,133,600.00				747,884,916.64	34,544,729.11	2,258,581.98		58,852,950.09		494,235,824.94		1,370,821,144.54	6,869,409.98	1,377,690,554.52
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					9,643,498.56	15,772,818.59					44,098,567.11		37,969,247.08	-1,992,938.23	35,976,308.85
(一) 综合收益总额											44,098,567.11		44,098,567.11	-1,992,938.23	42,105,628.88
(二) 所有者投入和减少资本					9,643,498.56	15,772,818.59							-6,129,320.03		-6,129,320.03
1. 所有者投						15,772,818.59							-15,772,818.59		-15,772,818.59

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					9,662,585.82							9,662,585.82		9,662,585.82
4. 其他					-19,087.26							-19,087.26		-19,087.26
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														

6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	102,133,600.00			757,528,415.20	50,317,547.70	2,258,581.98		58,852,950.09		538,334,392.05		1,408,790,391.62	4,876,471.75	1,413,666,863.37

项目	2022 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	102,133,600.00				747,926,722.72			38,245,885.13		361,168,978.55		1,249,475,186.40	8,202,330.53	1,257,677,516.93
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	102,133,600.00				747,926,722.72			38,245,885.13		361,168,978.55		1,249,475,186.40	8,202,330.53	1,257,677,516.93
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)						4,694,740.69				71,112,202.61		66,417,461.92	-1,035,524.19	65,381,937.73
(一) 综合收益总额										122,153,157.61		122,153,157.61	-1,035,524.19	121,117,633.42
(二) 所有者投入和减少资本						4,694,740.69						-4,694,740.69		-4,694,740.69
1. 所有者投入的普通股						4,694,740.69						-4,694,740.69		-4,694,740.69
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									-51,040,955.00		-51,040,955.00			-51,040,955.00	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配									-51,040,955.00		-51,040,955.00			-51,040,955.00	
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	102,133,600.00				747,926,722.72	4,694,740.69			38,245,885.13		432,281,181.16		1,315,892,648.32	7,166,806.34	1,323,059,454.66

公司负责人：胡新荣 主管会计工作负责人：王丽红 会计机构负责人：蒋星星

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	102,133,600.00				747,461,439.63	34,544,729.11			58,852,950.09	461,368,444.66	1,335,271,705.27
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	102,133,600.00				747,461,439.63	34,544,729.11			58,852,950.09	461,368,444.66	1,335,271,705.27
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					9,643,498.56	15,772,818.59				35,241,789.95	29,112,469.92
(一) 综合收益总额										35,241,789.95	35,241,789.95
(二) 所有者投入和减少资本					9,643,498.56	15,772,818.59					-6,129,320.03
1. 所有者投入的普通股						15,772,818.59					-15,772,818.59
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					9,662,585.82						9,662,585.82
4. 其他					-19,087.26						-19,087.26
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者 (或股东) 的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											

2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	102,133,600.00				757,104,938.19	50,317,547.70			58,852,950.09	496,610,234.61	1,364,384,175.19

项目	2022 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	102,133,600.00				747,503,245.71				38,245,885.13	326,945,815.03	1,214,828,545.87
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	102,133,600.00				747,503,245.71				38,245,885.13	326,945,815.03	1,214,828,545.87
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						4,694,740.69				68,901,531.55	64,206,790.86
（一）综合收益总额										119,942,486.55	119,942,486.55
（二）所有者投入和减少资本						4,694,740.69					-4,694,740.69
1. 所有者投入的普通股						4,694,740.69					-4,694,740.69
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										-51,040,955.00	-51,040,955.00	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-51,040,955.00	-51,040,955.00	
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	102,133,600.00				747,503,245.71	4,694,740.69				38,245,885.13	395,847,346.58	1,279,035,336.73

公司负责人：胡新荣 主管会计工作负责人：王丽红 会计机构负责人：蒋星星

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

深圳新益昌科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原深圳市新益昌自动化设备有限公司（以下简称新益昌有限公司），新益昌有限公司系由胡新荣、袁茉莉共同出资组建，于 2006 年 6 月 28 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 91440300790475587F 的营业执照，注册资本 10,213.36 万元，股份总数 10,213.36 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 73,446,255 股；无限售条件的流通股份 A 股 28,687,345 股。公司股票已于 2021 年 4 月 28 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属专用设备制造行业。主要经营活动为半导体、LED、电容器、锂电池等行业智能制造装备的研发、生产和销售。产品主要有：传统 LED 固晶机、Mini LED 固晶机、半导体固晶机、半导体焊线机、电容器老化测试机、锂电池制片卷绕一体机等。

本财务报表业经公司 2023 年 8 月 9 日第二届董事会第十四次会议批准对外报出。

本公司将深圳市新益昌电子有限公司（以下简称新益昌电子公司）、中山市新益昌自动化设备有限公司（以下简称中山新益昌公司）、深圳市东昕科技有限公司（以下简称东昕科技公司）、深圳市新益昌开玖自动化设备有限公司（以下简称开玖自动化公司）、深圳市海昕投资有限公司（以下简称海昕投资公司）、中山市新益昌智能装备有限公司（以下简称中山智能公司）、深圳新益昌飞鸿科技有限公司（以下简称飞鸿科技公司）及 HOSON TECHNOLOGY PTE. LTD.（中文名称新益昌科技有限公司，以下简称新加坡新益昌公司）8 家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本报告第十节八和九之说明。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司将新益昌电子公司、中山新益昌公司、东昕科技公司、开玖自动化公司、海昕投资公司、中山智能公司、飞鸿科技公司及新加坡新益昌公司 8 家子公司纳入报告期合并财务报表范围。

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

适用 不适用

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：

适用 不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

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

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 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。

(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。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

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。

10. 金融工具

适用 不适用

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。

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）。

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。

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。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分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。

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依	计量预期信用损失的方法
-----	--------	-------------

	据	
其他应收款——合并范围内关联方组合	款项性质	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——账龄组合	账龄	

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款及合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合		
应收账款——合并范围内关联方组合	款项性质	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

2) 应收账款——账龄组合和合同资产——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)	合同资产预期信用损失率(%)
1 年以内(含 1 年，下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3 年以上	100.00	100.00

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. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本财务报表“第十节财务报告”“五、10.金融工具”之说明。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本财务报表“第十节财务报告”“五、10.金融工具”之说明。

13. 应收款项融资

适用 不适用

详见本财务报表“第十节财务报告”“五、10.金融工具”之说明。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本财务报表“第十节财务报告”“五、10.金融工具”之说明。

15. 存货

适用 不适用

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。

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。

3. 存货可变现净值的确定依据

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。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。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

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。

16. 合同资产**(1). 合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。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。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本财务报表“第十节财务报告”“五、10.金融工具”之说明。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资**债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

19. 其他债权投资**其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

20. 长期应收款**长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1、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。

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。

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。

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) 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

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。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。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

1、投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2、投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	20/30	5%	4.75/3.17%
机器设备	平均年限法	10	5%	9.50%
运输工具	平均年限法	4	5%	23.75%
办公家具	平均年限法	5	5%	19.00%

电子设备	平均年限法	3	5%	31.67%
模具	平均年限法	3	5%	31.67%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法□适用 不适用**24. 在建工程** 适用 □ 不适用

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。

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。

25. 借款费用 适用 □ 不适用**1、借款费用资本化的确认原则**

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

2、借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3、借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

26. 生物资产□适用 不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

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。

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

1. 无形资产包括土地使用权、软件、专利权及软件著作权等，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。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	3
软件著作权	5
专利权	3

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，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。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

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。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

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。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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。

34. 租赁负债

适用 不适用

在租赁开始日，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。

35. 预计负债

适用 不适用

1、因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2、公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

36. 股份支付

适用 不适用

1、股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价

值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1、收入确认原则

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。

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。

3、收入确认的具体方法

按时点确认的收入

公司主要销售传统 LED 固晶机、Mini LED 固晶机、半导体固晶机、半导体焊线机、电容器老化测试机和锂电池制片卷绕一体机等产品及其配件,属于在某一时点履行履约义务。公司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,且经客户验收合格并取得经客户确认的验收证明,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;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,取得提单,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入。

公司按照和客户约定内容提供维修服务,根据合同条款,维修服务属于在某一时点履行履约义务,公司在维修完成时确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本,不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

1、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。

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。

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。

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。

5、政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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。

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。

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。

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。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

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). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

1. 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) 承租人为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。

2. 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。

3、售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

与回购公司股份相关的会计处理方法

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

44. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
根据《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，公司从 2023 年 1 月开始适用。	经本公司管理层批准	详见其他说明

其他说明：

本次会计政策变更增加公司 2023 年 1-6 月合并资产负债表递延所得税资产 66,516.30 元，减少 2023 年 1-6 月合并利润表所得税费用 66,516.30 元。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
由于公司新建厂房建筑物的实际使用寿命长于原确定的会计估计年限。公司如按之前的房屋建筑物折旧年限，一定程度上不能真实反映未来相关资产的实际使用状况。为了更加客观反映房屋建筑物的预计使用年限，公司依照会计准则等相关规定并结合实际情况，对房屋及建筑物的预计使用年限进行重新确定，折旧年限由 20 年调整为 20-30 年。根据《企业会计准则第 4 号—固定资产》规定：企业应当根据固定资产的性质和使用情况，合理确定固定资产的使用寿命和预计净残值。企业至少应当于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，应当调整固定资产使用寿命。	第二届董事会第十三次会议及第二届监事会第十次会议，会议审议通过了《关于公司会计估计变更的议案》	2023 年 4 月 27 日起	详见其他说明

其他说明：

根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，公司本次会计估计变更采用未来适用法进行相应的会计处理，无需对公司已披露的财务报表进行追溯调整，对公司以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响。本次会计估计变更减少 2023 年 1-6 月的固定资产折旧额 1,757,496.95 元，假设折旧全部计入当期损益，增加 2023 年 1-6 月合并资产负债表固定资产 1,757,496.95 元，增加 2023 年 1-6 月合并利润表利润总额 1,757,496.95 元（以上数据未经审计，最终影响以 2023 年度审计报告为准）。

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	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%、9%、5%
消费税		
营业税		
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	15%、25%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
土地使用税	土地使用面积	6 元/平方米、10 元/平方米
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%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15
东昕科技公司	15
开玖自动化公司	15
新益昌电子公司	20
除上述以外的其他纳税主体	25

2. 税收优惠

适用 不适用

1. 增值税软件退税

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

2. 企业所得税税收优惠

本公司于 2021 年 12 月 23 日取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局批准的编号为 GR202144201906 的《高新技术企业证书》，根据《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》有关规定，2021-2023 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

东昕科技公司于 2022 年 12 月 14 日取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局批准的编号为 GR202244202664 的《高新技术企业证书》，根据《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》有关规定，2022-2024 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

开玖自动化公司于 2022 年 12 月 14 日取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局批准的编号为 GR202244201945 的《高新技术企业证书》，根据《高新技术企

业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》有关规定，2022-2024 年度按 15%的税率计缴企业所得税。

新益昌电子公司依据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）规定，企业应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	21,416.50	46,853.50
银行存款	225,730,734.14	301,000,214.24
其他货币资金	10,712,254.67	51,122,411.90
合计	236,464,405.31	352,169,479.64
其中：存放在境外的款项总额		
存放财务公司款项		

其他说明：

其他货币资金主要为公司开出的银行承兑汇票根据银行相关规定缴存的票据保证金，该部分资金使用受到限制。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	12,695,312.50
其中：		
理财产品	0.00	12,695,312.50
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	0.00	12,695,312.50

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	117,700,220.51	122,090,342.31
商业承兑票据	6,311,664.98	13,852,278.74
合计	124,011,885.49	135,942,621.05

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	23,312,570.30
商业承兑票据	-
合计	23,312,570.30

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	76,983,864.21
商业承兑票据	0.00	403,334.86
合计	0.00	77,387,199.07

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	124,446,636.59	100.00	434,751.10	0.35	124,011,885.49	137,063,236.97	100.00	1,120,615.92	0.82	135,942,621.05
其中：										
银行承兑汇票	117,700,220.51	94.58			117,700,220.51	122,090,342.31	89.08			122,090,342.31
商业承兑汇票	6,746,416.08	5.42	434,751.10	6.44	6,311,664.98	14,972,894.66	10.92	1,120,615.92	7.48	13,852,278.74
合计	124,446,636.59	/	434,751.10	/	124,011,885.49	137,063,236.97	100.00	1,120,615.92	/	135,942,621.05

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	117,700,220.51	0.00	0.00
商业承兑汇票组合	6,746,416.08	434,751.10	6.44
合计	124,446,636.59	434,751.10	0.35

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

详见本财务报表“第十节财务报告”“五、10 金融工具”之说明。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票组合	1,120,615.92	-685,864.82			434,751.10
合计	1,120,615.92	-685,864.82			434,751.10

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	

一年以内	582,045,942.93
1 年以内小计	582,045,942.93
1 至 2 年	297,420,391.12
2 至 3 年	35,939,822.25
3 年以上	21,778,114.07
合计	937,184,270.37

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	9,425,330.80	1.01	8,909,206.80	94.52	516,124.00	11,410,330.80	1.48	10,804,206.80	94.69	606,124.00
其中：										
按单项计提坏账准备	9,425,330.80	1.01	8,909,206.80	94.52	516,124.00	11,410,330.80	1.48	10,804,206.80	94.69	606,124.00
按组合计提坏账准备	927,758,939.57	98.99	81,390,082.38	8.77	846,368,857.19	760,789,003.70	98.52	64,116,003.57	8.43	696,673,000.13
其中：										
按组合计提坏账准备	927,758,939.57	98.99	81,390,082.38	8.77	846,368,857.19	760,789,003.70	98.52	64,116,003.57	8.43	696,673,000.13
合计	937,184,270.37	100.00	90,299,289.18	9.64	846,884,981.19	772,199,334.50	100.00	74,920,210.37	9.70	697,279,124.13

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
INFO GRAND INC.	5,121,082.80	5,121,082.80	100.00	预计无法收回
东莞市优睿特自动化设备有限公司	1,980,000.00	1,980,000.00	100.00	诉讼已结案, 对方无财产执行
江苏亿特森新能源科技有限公司	1,032,248.00	516,124.00	50.00	回款逾期, 但仍有回款
其他客户	1,292,000.00	1,292,000.00	100.00	预计无法收回
合计	9,425,330.80	8,909,206.80	94.52	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	582,045,942.93	29,102,297.15	5.00
1-2 年	297,420,391.12	29,742,039.11	10.00
2-3 年	32,183,574.25	6,436,714.85	20.00
3 年以上	16,109,031.27	16,109,031.27	100.00
合计	927,758,939.57	81,390,082.38	8.77

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

详见本财务报告“第十节财务报告”“五、10 金融工具”之说明。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	10,804,206.80		1,895,000.00			8,909,206.80
按组合计提坏账准备	64,116,003.57	17,278,682.26		4,603.45		81,390,082.38
合计	74,920,210.37	17,278,682.26	1,895,000.00	4,603.45	0.00	90,299,289.18

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
江苏亿特森新能源科技有限公司	90,000.00	电子银承
湖南蒙达新能源材料有限公司	185,000.00	电汇
四川特能威新能源科技有限公司	1,620,000.00	电汇
合计	1,895,000.00	/

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,603.45

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额（元）	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额（元）
第一名	87,522,339.00	9.34	6,786,463.65
第二名	50,562,933.71	5.40	5,006,745.67
第三名	49,243,100.00	5.25	3,027,795.00
第四名	46,200,000.00	4.93	2,310,000.00
第五名	44,380,374.20	4.74	7,614,164.71
合计	277,908,746.91	29.65	24,745,169.03

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	31,258,405.82	35,521,403.64
数字化应收账款债权凭证	37,223,634.27	32,215,470.04
合计	68,482,040.09	67,736,873.68

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	3,958,734.35	83.89	3,531,777.81	85.66
1 至 2 年	432,489.24	9.17	375,701.63	9.11
2 至 3 年	131,873.43	2.79	19,567.08	0.48
3 年以上	195,789.75	4.15	195,789.75	4.75
合计	4,718,886.77	100.00	4,122,836.27	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额（元）	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	896,000.00	18.99
第二名	396,456.00	8.40
第三名	378,000.00	8.01
第四名	257,379.18	5.45
第五名	230,600.00	4.89
合计	2,158,435.18	45.74

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,171,801.64	4,845,582.06
合计	7,171,801.64	4,845,582.06

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

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

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(1). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
一年以内	4,952,482.58
1 年以内小计	4,952,482.58
1 至 2 年	1,661,972.80
2 至 3 年	1,213,959.60
3 年以上	72,382.56
合计	7,900,797.54

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	5,967,247.79	4,868,562.16
应收暂付款	1,043,062.25	1,018,774.83
备用金	890,487.50	83,305.00
其他	0.00	1,495.28
合计	7,900,797.54	5,972,137.27

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期信 用损失(未发生信用 减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信用 减值)	
2023年1月1日余额	180,392.77	95,578.28	850,584.16	1,126,555.21
2023年1月1日余额 在本期				
--转入第二阶段	-83,098.64	83,098.64		
--转入第三阶段		-121,395.96	121,395.96	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	150,330.01	108,916.32	-656,805.64	-397,559.31
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余 额	247,624.14	166,197.28	315,174.48	728,995.90

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	
其他应收款	1,126,555.21	-397,559.31				728,995.90
合计	1,126,555.21	-397,559.31				728,995.90

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳市锐明电气实业有限公司	押金保证金	1,178,424.00	1 年以内	14.92	58,921.20
深圳市宝安区华丰实业有限公司	押金保证金	892,308.00	1 年以内	11.29	44,615.40
深圳市绿创空间科技有限公司	押金保证金	881,610.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3 年以上	11.16	164,103.48
深圳市展新成实业有限公司	押金保证金	722,832.00	1-2 年	9.15	72,283.20
湾际联祥（中山）新产业投资有限公司	押金保证金	714,600.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	9.04	97,725.00
合计	/	4,389,774.00	/	55.56	437,648.28

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值

原材料	157,449,901.07	9,802,801.80	147,647,099.27	156,279,963.73	7,069,192.68	149,210,771.05
在产品	125,149,660.96		125,149,660.96	40,832,442.52		40,832,442.52
库存商品	144,414,886.95	4,317,404.16	140,097,482.79	246,032,543.78	4,426,504.37	241,606,039.41
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	1,461,876.58		1,461,876.58	1,943,442.57		1,943,442.57
发出商品	195,198,405.94	18,358,815.13	176,839,590.81	242,960,462.45	33,863,658.09	209,096,804.36
委托加工物资	3,891,204.59		3,891,204.59	1,692,013.90		1,692,013.90
合计	627,565,936.09	32,479,021.09	595,086,915.00	689,740,868.95	45,359,355.14	644,381,513.81

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	7,069,192.68	3,331,208.87		597,599.75		9,802,801.80
在产品						
库存商品	4,426,504.37			109,100.21		4,317,404.16
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	33,863,658.09	9,665,454.32		25,170,297.28		18,358,815.13
合计	45,359,355.14	12,996,663.19		25,876,997.24		32,479,021.09

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	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	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。对于预计不再使用的呆滞料，全额计提跌价。		因销售或领用该存货而转销
发出商品	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		因销售该存货而转销

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履行成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	32,162,224.80	1,644,336.24	30,517,888.56	33,870,043.20	1,716,097.16	32,153,946.04
合计	32,162,224.80	1,644,336.24	30,517,888.56	33,870,043.20	1,716,097.16	32,153,946.04

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	-71,760.92			质保金减少
合计	-71,760.92			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
预缴税金	694,977.16	350,686.59
未抵扣增值税进项税	42,897,669.34	23,515,633.24
合计	43,592,646.50	23,866,319.83

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、 长期股权投资

适用 不适用

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
深圳德森精密设备有限公司	27,337,309.01	27,337,309.01
深圳市华怡丰科技有限公司	20,254,602.97	20,254,602.97
合计	47,591,911.98	47,591,911.98

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	2,100,000.00			2,100,000.00
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	2,100,000.00			2,100,000.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	906,420.90			906,420.90
2.本期增加金额	49,875.00			49,875.00
(1) 计提或摊销	49,875.00			49,875.00
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	956,295.90			956,295.90
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	1,143,704.10			1,143,704.10

2.期初账面价值	1,193,579.10			1,193,579.10
----------	--------------	--	--	--------------

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	313,361,477.92	322,699,361.68
固定资产清理		
合计	313,361,477.92	322,699,361.68

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公家具	电子设备	模具	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	221,999,614.73	124,470,235.73	6,709,820.22	3,999,585.36	5,646,163.21	6,396,658.64	369,222,077.89
2.本期增加金额	0.00	582,545.61	503,906.66	55,743.66	834,091.42	481,082.29	2,457,369.64
(1) 购置		582,545.61	503,906.66	55,743.66	834,091.42	481,082.29	2,457,369.64
(2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	0.00	1,908,651.00	3,000.00	20,407.41	16,376.21	661,505.46	2,609,940.08
(1) 处置或报废		1,908,651.00	3,000.00	20,407.41	16,376.21	661,505.46	2,609,940.08
4.期末余额	221,999,614.73	123,144,130.34	7,210,726.88	4,034,921.61	6,463,878.42	6,216,235.47	369,069,507.45
二、累计折旧							
1.期初余额	1,171,664.63	32,799,843.20	3,954,696.34	1,683,698.28	3,405,415.86	3,507,397.90	46,522,716.21
2.本期增加金额	3,514,993.92	5,831,822.14	395,369.27	348,600.57	521,103.41	639,394.00	11,251,283.31
(1) 计提	3,514,993.92	5,831,822.14	395,369.27	348,600.57	521,103.41	639,394.00	11,251,283.31
3.本期减少金额	0.00	1,403,056.45	1,211.93	17,820.63	15,450.83	628,430.15	2,065,969.99
(1) 处置或报废		1,403,056.45	1,211.93	17,820.63	15,450.83	628,430.15	2,065,969.99
4.期末余额	4,686,658.55	37,228,608.89	4,348,853.68	2,014,478.22	3,911,068.44	3,518,361.75	55,708,029.53
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) 处置或报废							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	217,312,956.18	85,915,521.45	2,861,873.20	2,020,443.39	2,552,809.98	2,697,873.72	313,361,477.92
2.期初账面价值	220,827,950.10	91,670,392.53	2,755,123.88	2,315,887.08	2,240,747.35	2,889,260.74	322,699,361.68

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	133,498,803.37	0.00
工程物资		
合计	133,498,803.37	0.00

其他说明：

无

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新益昌智能装备新建项目	0.00		0.00	0.00		0.00
新益昌研发中心建设项目	125,791,376.13		125,791,376.13	0.00		0.00
新益昌高端智能装备制造基地项目	7,707,427.24		7,707,427.24	0.00		0.00
合计	133,498,803.37		133,498,803.37	0.00		0.00

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
新益昌研发中心建设项目	130,291,376.13		125,791,376.13			125,791,376.13	96.55	96.55%				募集资金、自有资金
高端智能装备制造基地项目	389,237,600.00	0.00	7,707,427.24	0.00		7,707,427.24	1.98	1.98%	0.00	0.00	0.00	募集资金、自有资金
合计	519,528,976.13	0.00	133,498,803.37	0.00	0.00	133,498,803.37	/	/	0.00	0.00	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用√不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	23,728,940.72	23,728,940.72
2.本期增加金额	22,591,653.86	22,591,653.86
(1) 租入	22,591,653.86	22,591,653.86
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	46,320,594.58	46,320,594.58
二、累计折旧		
1.期初余额	10,973,476.68	10,973,476.68
2.本期增加金额	6,786,231.26	6,786,231.26
(1) 计提	6,786,231.26	6,786,231.26
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	17,759,707.94	17,759,707.94
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	28,560,886.64	28,560,886.64
2.期初账面价值	12,755,464.04	12,755,464.04

其他说明：

无

26、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	软件著作权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值						
1.期初余额	25,247,250.00	8,294,730.17	10,894,375.00	0.00	0.00	44,436,355.17
2.本期增加金额	61,137,952.05	0.00	0.00	0.00	0.00	61,137,952.05
(1)购置	61,137,952.05					61,137,952.05
(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	86,385,202.05	8,294,730.17	10,894,375.00	0.00	0.00	105,574,307.22
二、累计摊销						
1.期初余额	2,482,646.25	5,332,538.01	6,754,403.12	0.00	0.00	14,569,587.38
2.本期增加金额	558,162.24	872,254.58	1,234,927.69	0.00	0.00	2,665,344.51
(1)计提	558,162.24	872,254.58	1,234,927.69			2,665,344.51
3.本期减少金额						
(1)处置						
4.期末余额	3,040,808.49	6,204,792.59	7,989,330.81	0.00	0.00	17,234,931.89
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	83,344,393.56	2,089,937.58	2,905,044.19	0.00	0.00	88,339,375.33
2.期初账面价值	22,764,603.75	2,962,192.16	4,139,971.88	0.00	0.00	29,866,767.79

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%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
开玖自动化公司	25,456,990.80					25,456,990.80
合计	25,456,990.80					25,456,990.80

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
开玖自动化公司	2,616,701.58					2,616,701.58
合计	2,616,701.58					2,616,701.58

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产组或资产组组合的构成	开玖自动化公司经营性和负债
资产组或资产组组合的账面价值	26,466,182.97
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	33,942,654.40
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	60,408,837.37

资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是
2023 年 1-6 月商誉减值测试时资产组或资产组组合构成	开玖自动化公司经营性资产和负债

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,908,644.45	591,883.98	1,474,790.75		2,025,737.68
合计	2,908,644.45	591,883.98	1,474,790.75		2,025,737.68

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	-	-	-	-
内部交易未实现利润	12,038,581.01	1,852,383.06	22,632,159.81	3,450,534.57
可抵扣亏损	22,726,933.93	4,822,017.07	24,419,287.52	5,004,807.01
信用减值损失	94,234,064.08	14,153,808.38	78,106,272.08	11,745,181.78
合同资产减值准备	1,644,336.24	246,650.44	1,716,097.16	257,414.57
存货跌价准备	32,479,021.09	4,989,106.43	45,359,355.14	6,803,903.27
递延收益	9,419,546.78	1,412,932.02	7,681,723.82	1,152,258.58
预计负债	658,846.82	98,827.02	493,737.62	74,060.64
使用权资产	319,986.21	66,516.29	-	-
合计	173,521,316.16	27,642,240.71	180,408,633.15	28,488,160.42

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债
非同一控制企业合并资产 评估增值	2,146,361.47	321,954.23	3,641,529.05	546,229.36
其他债权投资公允价值 变动				
其他权益工具投资公允 价值变动				
合计	2,146,361.47	321,954.23	3,641,529.05	546,229.36

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	488,785.44	1,126,555.21
可抵扣亏损	-	348.21
合计	488,785.44	1,126,903.42

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
合同取得 成本						
合同履约 成本						
应收退货 成本						
合同资产						
预付购买 固定资产 款	9,907,352.72		9,907,352.72	1,212,434.40		1,212,434.40
合计	9,907,352.72		9,907,352.72	1,212,434.40		1,212,434.40

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	418,556,529.17	553,281,995.97
信用借款	220,218,194.44	5,005,000.00
票据贴现借款	47,284,000.00	51,252,000.00
合计	686,058,723.61	609,538,995.97

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	0.00
银行承兑汇票	13,122,870.10	74,374,393.92
合计	13,122,870.10	74,374,393.92

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	239,399,207.22	187,143,017.14
应付长期资产款	7,913,374.13	12,007,214.39
应付其他费用类款项	3,117,090.50	3,409,528.02
合计	250,429,671.85	202,559,759.55

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	6,128,440.36	质保金
第二名	5,774,623.04	未结算
第三名	1,486,645.33	质保金
第四名	1,127,290.60	未结算
合计	14,516,999.33	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收销售产品款	93,761,467.03	102,752,274.82
合计	93,761,467.03	102,752,274.82

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	34,607,544.97	89,230,878.93	104,402,611.02	19,435,812.88
二、离职后福利-设定提存计划		3,691,845.94	3,691,845.94	
三、辞退福利		138,307.00	138,307.00	
四、一年内到期的其他福利				

合计	34,607,544.97	93,061,031.87	108,232,763.96	19,435,812.88
----	---------------	---------------	----------------	---------------

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	34,607,544.97	80,679,734.45	95,851,466.54	19,435,812.88
二、职工福利费		2,934,687.28	2,934,687.28	
三、社会保险费		2,074,974.92	2,074,974.92	
其中：医疗保险费		1,865,755.25	1,865,755.25	
工伤保险费		135,821.13	135,821.13	
生育保险费		73,398.54	73,398.54	
四、住房公积金		3,541,482.28	3,541,482.28	
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	34,607,544.97	89,230,878.93	104,402,611.02	19,435,812.88

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		3,566,495.04	3,566,495.04	
2、失业保险费		125,350.90	125,350.90	
3、企业年金缴费				
合计		3,691,845.94	3,691,845.94	

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	579,227.65	4,010,541.63
消费税		
营业税		
企业所得税	356,490.87	1,279,556.08
个人所得税	342,178.46	520,748.04
城市维护建设税	283,620.66	642,957.12
教育费附加	121,551.72	276,454.96
地方教育附加	81,034.48	182,800.18
印花税	201,423.26	57,627.11
房产税	519,210.05	-
土地使用税	107,687.02	272.00
合计	2,592,424.17	6,970,957.12

其他说明：
无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	116.65	39,841.45
其他应付款	1,207,430.46	1,100,628.08
合计	1,207,547.11	1,140,469.53

其他说明：
无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	116.65	39,841.45
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	116.65	39,841.45

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：
不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	7,000.00	139,186.00
应付费用类款项	1,200,430.46	961,442.08
合计	1,207,430.46	1,100,628.08

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	16,097,638.89	0.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	13,892,754.13	9,243,716.00
合计	29,990,393.02	9,243,716.00

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
预收货款税费	12,188,990.53	13,357,795.57
合计	12,188,990.53	13,357,795.57

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	38,000,000.00	
信用借款	46,000,000.00	
合计	84,000,000.00	

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	14,988,118.72	3,792,069.32
合计	14,988,118.72	3,792,069.32

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	493,737.62	658,846.82	预计产品售后费用
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	493,737.62	658,846.82	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	7,681,723.82	2,450,000.00	712,177.04	9,419,546.78	取得与资产相关的政府补助
合计	7,681,723.82	2,450,000.00	712,177.04	9,419,546.78	/

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
固晶机自动化设备产线技术装备提升	246,346.31			35,192.28		211,154.03	与资产相关
自动化 LED 生产设备的技术改造	430,525.96			53,814.42		376,711.54	与资产相关
固晶机技术装备及管理智能化提升项目	928,824.91			116,043.96		812,780.95	与资产相关
全自动上下料高速固晶机生产线智能化改造项目 1	501,041.77			46,249.98		454,791.79	与资产相关
全自动上下料高速固晶机生产线智能化改造项目 2	1,038,586.98			95,869.56		942,717.42	与资产相关
全自动上下料高速固晶机生产线智能化改造项目 3	3,218,628.36			292,602.54		2,926,025.82	与资产相关
全自动 LED 固晶机智能产技术改造提升	308,000.00			26,400.00		281,600.00	与资产相关
重 2021N092 高速高精度半导体芯片固晶机关键技术研发	520,453.53			13,030.98		507,422.55	与资产相关

重 2022190 面向 Mini/Micro LED 的晶圆巨量转移设备关键技术研发	489,316.00	500,000.00		12,820.80		976,495.20	与资产相关
2023 年战略性新兴产业扶持计划		1,160,000.00		11,836.73		1,148,163.27	与资产相关
2023 年企业技术改造项 目		790,000.00		8,315.79		781,684.21	与资产相关
小计	7,681,723.82	2,450,000.00		712,177.04		9,419,546.78	

其他说明：

适用 不适用

政府补助本期计入当期损益情况详见“第十节、七、84.政府补助”之说明。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	102,133,600.00						102,133,600.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	747,884,916.64		19,087.26	747,865,829.38

其他资本公积		9,662,585.82		9,662,585.82
合计	747,884,916.64	9,662,585.82	19,087.26	757,528,415.20

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2022 年 4 月 28 日召开第一届董事会第二十次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意以自有或自筹资金通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司已发行的部分人民币普通股（A 股）股票。报告期内，公司已支付 15,772,818.59 元回购 127,918 股，本期资本公积减少 19,087.26 元系回购股份产生的交易佣金。公司于 2023 年 4 月起计提股权激励费用，本期其他资本公积增加 9,662,585.82 元系股权激励增加。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	34,544,729.11	15,772,818.59		50,317,547.70
合计	34,544,729.11	15,772,818.59		50,317,547.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期变动情况详见本财务报告第十节、七、55、资本公积之说明。

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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	2,258,581.98							2,258,581.98
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	2,258,581.98							2,258,581.98
企业自								

身信用风 险公允价 值变动								
二、将重分 类进损益 的其他综 合收益								
其中：权益 法下可转 损益的其 他综合收 益								
其他债 权投资公 允价值变 动								
金融资 产重分类 计入其他 综合收益 的金额								
其他债 权投资信 用减值准 备								
现金流 量套期储 备								
外币财 务报表折 算差额								
其他综合 收益合计	2,258,581.98							2,258,581.98

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资，采用被投资方的报表数据作为公允价值最佳估计。

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	58,852,950.09			58,852,950.09
任意盈余公积				

储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	58,852,950.09			58,852,950.09

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	494,235,824.94	361,168,978.55
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	494,235,824.94	361,168,978.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	44,098,567.11	204,714,866.35
减：提取法定盈余公积		20,607,064.96
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
分配股利		51,040,955.00
期末未分配利润	538,334,392.05	494,235,824.94

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	538,565,073.91	334,268,282.86	643,585,184.88	366,253,715.78
其他业务	471,087.12	49,875.00	1,429,980.05	1,064,147.95
合计	539,036,161.03	334,318,157.86	645,015,164.93	367,317,863.73

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
固晶机	376,868,045.49

电容器老化测试设备	122,824,822.23
锂电池设备	21,376,106.22
配件及维修费	17,930,044.25
按经营地区分类	
内销	518,815,965.26
外销	20,183,052.93
市场或客户类型	
合同类型	
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	538,999,018.19
按合同期限分类	
按销售渠道分类	
合计	538,999,018.19

合同产生的收入说明：

无

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	2,708,951.43	1,377,889.63
教育费附加	1,160,923.47	590,468.41
资源税		
房产税	523,890.05	4,680.00
土地使用税	107,687.02	69,999.90
车船使用税		
印花税	414,547.69	400,827.30

地方教育费附加	773,948.99	393,645.60
车船税	5,112.64	4,862.56
合计	5,695,061.29	2,842,373.40

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,941,483.11	19,723,981.35
差旅费	1,249,320.57	710,727.63
折旧摊销	365,043.36	159,233.48
业务招待费	1,896,499.79	1,628,077.11
售后费用	14,905,094.17	17,267,093.31
广告展览费	679,534.39	136,320.75
配件	261,806.64	593,862.93
居间服务佣金	377.36	2,291,115.31
股权激励	747,853.62	0.00
其他	647,153.64	921,945.19
合计	42,694,166.65	43,432,357.06

其他说明：

无

64、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,029,995.55	7,444,779.88
办公、水电费	1,697,449.61	1,143,213.51
折旧摊销	4,791,745.16	2,423,634.40
业务招待费	982,016.64	389,599.55
技术服务费	64,588.49	46,454.95
差旅费	474,246.74	273,825.71
中介费	2,122,222.21	2,012,243.19
上市费用	0.00	0.00
租赁费	751,966.95	674,235.03
股权激励	337,228.38	0.00
其他	1,672,473.14	1,522,053.26
合计	21,923,932.87	15,930,039.48

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬及福利	28,896,353.66	23,882,067.02
折旧及无形资产摊销	2,443,203.74	1,885,875.09
研发领料	9,033,320.54	10,668,971.83
租赁费	700,984.70	489,248.79
差旅费	1,038,754.65	714,761.95
股权激励	8,198,617.77	0.00
其他	1,359,627.42	2,399,105.66
合计	51,670,862.48	40,040,030.34

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	12,533,324.35	5,805,021.96
金融机构手续费	12,139.29	176,178.76
汇兑损益	-17,859.38	128,343.56
利息收入	-1,565,296.84	-668,919.09
票据贴现利息	270,839.58	-29,052.65
现金折扣	0.00	0.00
使用权资产利息支出	390,795.48	421,411.02
合计	11,623,942.48	5,832,983.56

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	712,177.04	639,772.74
与收益相关的政府补助	7,416,263.49	14,344,490.05
代扣个人所得税及代扣代缴增值税手续费返还	222,744.80	100,040.10
合计	8,351,185.33	15,084,302.89

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品产生的投资收益	447,988.28	2,535,846.84
合计	447,988.28	2,535,846.84

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-748,713.19	-1,184,411.46
应收账款坏账损失	-15,383,682.26	-23,448,865.45
其他应收款坏账损失	397,559.31	241,792.80
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-15,734,836.14	-24,391,484.11

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-12,996,663.19	-20,202,322.48
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
十三、合同资产减值损失	71,760.92	-438,106.50
合计	-12,924,902.27	-20,640,428.98

其他说明：

无

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处理收益	-5,594.74	27,702.70
合计	-5,594.74	27,702.70

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
无需支付款项	43,672.04		43,672.04
赔偿收入	13,912.00	30,300.00	13,912.00

其他	3,317.21	72,224.31	3,317.21
合计	60,901.25	102,524.31	60,901.25

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	37,224.87	401.59	37,224.87
其中：固定资产处置损失	37,224.87	401.59	37,224.87
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
无法收回款项	27,182.06		27,182.06
其他	33,541.64	21,176.89	33,541.64
罚款支出	48.27	906.63	48.27
合计	97,996.84	22,485.11	97,996.84

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,479,508.81	26,820,877.68
递延所得税费用	621,644.58	-5,623,015.20
合计	9,101,153.39	21,197,862.48

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	51,206,782.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,681,017.34
子公司适用不同税率的影响	-220,044.58
调整以前期间所得税的影响	42,453.58
非应税收入的影响	0.00

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,747,791.93
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-102,705.36
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	-47,359.52
所得税费用	9,101,153.39

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项 目	期初数	本期发生额						期末数
		其他综合收益的税后净额					减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益（税后归属于母公司）	
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东		
不能重分类进损益的其他综合收益	2,258,581.98						2,258,581.98	
其中：其他权益工具投资公允价值变动	2,258,581.98						2,258,581.98	
其他综合收益合计	2,258,581.98						2,258,581.98	

其他说明

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资，采用被投资方的报表数据作为公允价值最佳估计。

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

政府补助	5,153,611.16	6,221,289.31
往来款项	1,032,920.74	4,042,886.31
保证金	2,226,673.00	8,600,896.90
利息收入	1,544,871.73	638,203.99
投资性房地产租金	39,000.00	39,000.00
其他	879,047.45	12,538,710.49
合计	10,876,124.08	32,080,987.00

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项	35,891,174.26	18,966,255.97
付现费用	20,152,829.69	8,874,850.46
金融机构手续费	45,761.32	176,068.36
票据保证金	56,000.00	33,120,700.00
其他	29,048.71	17,335,417.11
合计	56,174,813.98	78,473,291.90

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存出投资款	2,643,507.19	
合计	2,643,507.19	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存出投资款	8,000,000.00	10,000,000.00

长期租赁付款	6,573,289.42	
合计	14,573,289.42	10,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：
无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	42,105,628.88	121,117,633.42
加：资产减值准备	12,924,962.05	20,640,428.98
信用减值损失	15,734,776.36	24,734,394.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,863,328.23	1,112,523.53
使用权资产摊销	2,248,425.91	1,245,708.95
无形资产摊销	2,580,946.87	2,212,169.55
长期待摊费用摊销	302,387.57	124,999.98
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）	5,594.74	-27,626.11
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	37,000.08	325.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-304,687.50	0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	12,862,773.51	6,184,866.68
投资损失（收益以“-”号填列）	-143,300.78	-2,535,846.84
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	845,919.71	-4,189,552.38
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-224,275.13	-417,802.40
存货的减少（增加以“-”号填列）	346,026,082.83	354,290,831.20
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-300,102,494.50	-319,328,249.60
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-202,327,891.04	-392,416,798.00
其他	10,848,742.29	-2,968,081.96
经营活动产生的现金流量净额	-53,716,079.92	-190,220,075.69
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	225,752,150.64	189,386,226.83
减：现金的期初余额	301,047,067.74	143,014,086.19

加：现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减：现金等价物的期初余额	0.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	-75,294,917.10	46,372,140.64

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	225,752,150.64	301,047,067.74
其中：库存现金	21,416.50	46,853.50
可随时用于支付的银行存款	225,730,734.14	301,000,214.24
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	225,752,150.64	301,047,067.74
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,712,254.67	银行承兑汇票保证金和股票回购资金
应收票据	23,312,570.30	为开具银行承兑汇票提供质押
应收票据	77,387,199.07	已背书贴现未到期不终止确认的应收票据
应收款项融资	27,247,000.00	已贴现未到期不终止确认的数字化应收账款债权凭证
应收款项融资	3,559,248.00	为开具银行承兑汇票提供质押

存货		
固定资产		
无形资产		
合计	142,218,272.04	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关	4,932,963.49	软件退税	4,932,963.49
与收益相关	240,000.00	2023 年高新技术企业培育资助	240,000.00
与收益相关	10,300.00	稳岗补助	10,300.00
与收益相关	3,000.00	扩岗补助	3,000.00
与收益相关	100,000.00	小微工业企业上规模奖励	100,000.00
与收益相关	480,000.00	重 2021N092 高速高精度半导体芯片固晶机关键技术研发项目配套奖励	480,000.00
与收益相关	30,000.00	扩产增效资助	30,000.00
与收益相关	200,000.00	专精特新资助	200,000.00
与收益相关	500,000.00	重 2022190 面向 Mini/Micro LED 的晶圆巨量转移设备关键技术研发	500,000.00
与收益相关	920,000.00	2023 年战略性新兴产业扶持计划	920,000.00
与资产相关	1,148,163.27	2023 年战略性新兴产业扶持计划	11,836.73
与资产相关	781,684.21	2023 年企业技术改造项目	8,315.79

与资产相关	976,495.20	重 2022190 面向 Mini/Micro LED 的晶圆巨量转移设备关键技术研发	12,820.80
与资产相关	507,422.55	重 2021N092 高速高精度半导体芯片固晶机关键技术研发	13,030.98
与资产相关	211,154.03	固晶机自动化设备产线技术装备提升	35,192.28
与资产相关	376,711.54	自动化 LED 生产设备的技术改造	53,814.42
与资产相关	812,780.95	固晶机技术装备及管理智能化提升项目	116,043.96
与资产相关	454,791.79	全自动上下料高速固晶机生产线智能化改造项目 1	46,249.98
与资产相关	942,717.42	全自动上下料高速固晶机生产线智能化改造项目 2	95,869.56
与资产相关	2,926,025.82	全自动上下料高速固晶机生产线智能化改造项目 3	292,602.54
与资产相关	281,600.00	全自动 LED 固晶机智能产技术改造提升	26,400.00
合计	16,835,810.27		8,128,440.53

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

报告期内，公司新设全资子公司新加坡新益昌公司。截至报告期末，公司尚未实缴，新加坡新益昌公司尚无实质经营活动。

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
新益昌电子公司	深圳市	深圳市	制造业	100		设立
中山新益昌公司	中山市	中山市	制造业	100		设立
东昕科技公司	深圳市	深圳市	制造业	100		同一控制下企业合并
开玖自动化公司	深圳市	深圳市	制造业	75		非同一控制下企业合并
海昕投资公司	深圳市	深圳市	投资	100		设立
中山智能公司	中山市	中山市	制造业	100		设立
飞鸿科技公司	深圳市	深圳市	制造业	85		设立
新加坡新益昌公司	新加坡	新加坡	制造业	100		设立

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

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

	比例 (%)		
开致自动化公司	25	-896,808.50	6,363,128.52

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
开玖自动化公司	41,551,444.02	4,603,169.06	46,154,613.08	19,366,475.88	321,954.23	19,688,430.11	44,588,011.96	7,100,931.86	51,688,943.82	20,051,181.08	546,229.36	20,597,410.44

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
开玖自动化公司	9,400,651.21	-3,587,234.02	-3,587,234.02	-8,216,672.03	7,929,543.46	-3,144,454.87	-3,144,454.87	488,381.02

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司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。

(一) 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：

- 1) 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；
- 2) 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：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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告第十节七 4、七 5、七 6、七 8、七 10 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。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2023 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 29.65%（2022 年 12 月 31 日：39.84%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。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，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

(三) 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。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价，因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			68,482,040.09	68,482,040.09
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				

(1) 应收款项融资			68,482,040.09	68,482,040.09
(三) 其他权益工具投资			47,591,911.98	47,591,911.98
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			116,073,952.07	116,073,952.07
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司持有的应收款项融资，持有期限较短，账面余额与公允价值相近，所以以票面金额作为其公允价值合理估计值；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的其他权益工具投资，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，故公司采用被投资方的报表数据作为公允价值最佳估计。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
-	-	-	-	-	-

本企业的母公司情况的说明

不适用

本企业最终控制方是胡新荣、宋昌宁

其他说明:

自然人名称	自然人对本公司的持股比例 (%)	自然人对本公司的表决权比例 (%)
胡新荣、宋昌宁	67.67	67.67

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业的子公司情况详见附注：“第十节财务报告”“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市新创辉精密五金机械有限公司	实际控制人胡新荣的亲属控制的企业
深圳市智浩精密五金有限公司	实际控制人胡新荣的亲属持股 50%的企业
深圳鑫励诚科技有限公司	董事会秘书刘小环配偶控制的企业
陈七妹	实际控制人胡新荣之配偶
袁春莉	实际控制人宋昌宁之配偶

其他说明

无

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
深圳市新创辉精密五金机械有限公司	货物	260,812.56	8,000,000.00	否	1,294,502.87
深圳市智浩精密五金有限公司	货物	280,956.73	8,000,000.00	否	593,088.36
深圳鑫励诚科技有限公司	货物	3,993,594.35	8,000,000.00	否	1,080,013.01

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
借款担保				
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年7月7日	2023年7月7日	否
胡新荣、宋昌宁	20,000,000.00	2022年7月8日	2023年7月8日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	10,000,000.00	2022年7月14日	2023年7月14日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年7月18日	2023年7月18日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年7月22日	2023年7月22日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年7月27日	2023年7月27日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年8月5日	2023年8月5日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	10,000,000.00	2022年8月23日	2023年8月23日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年8月30日	2023年8月30日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年9月6日	2023年9月6日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年9月13日	2023年9月13日	否
胡新荣、宋昌宁	20,000,000.00	2022年9月14日	2023年9月14日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	16,000,000.00	2022年9月22日	2023年9月22日	否
胡新荣、宋昌宁	17,880,000.00	2022年9月22日	2023年9月22日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年10月12日	2023年10月8日	否
胡新荣、宋昌宁	14,250,000.00	2022年10月14日	2023年10月14日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年10月17日	2023年10月17日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	9,980,000.00	2022年10月20日	2023年11月19日	否
胡新荣、宋昌宁	10,000,000.00	2022年10月31日	2023年10月31日	否
胡新荣、宋昌宁	20,000,000.00	2022年11月7日	2023年11月7日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	20,000,000.00	2022年11月22日	2023年11月21日	否
胡新荣、宋昌宁	20,000,000.00	2022年12月12日	2023年12月12日	否
胡新荣、宋昌宁	20,000,000.00	2023年1月3日	2024年1月3日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	25,000,000.00	2023年1月12日	2023年12月14日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	30,000,000.00	2023年1月13日	2024年1月13日	否

胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	30,000,000.00	2023 年 2 月 9 日	2024 年 2 月 9 日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	20,000,000.00	2023 年 3 月 13 日	2025 年 3 月 13 日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	20,000,000.00	2023 年 3 月 15 日	2025 年 3 月 15 日	否
胡新荣、陈七妹、宋昌宁、袁春莉	30,000,000.00	2023 年 3 月 20 日	2024 年 3 月 20 日	否
借款担保小计	463,110,000.00			

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	231.27	231.37

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	深圳市新创辉精密五金机械有限公司	441,719.79	377,233.93
	深圳市智浩精密五金有限公司	787,602.53	1,765,791.22
	深圳鑫励诚科技有限公司	3,854,703.80	2,963,360.16
小计		5,084,026.12	5,106,385.31
应付票据			
	深圳市新创辉精密五金机械有限公司	77,339.62	1,246,466.80
	深圳市智浩精密五金	0.00	325,848.26

	有限公司		
	深圳鑫励诚科技有限公司	0.00	0.00
小计		77,339.62	1,572,315.06

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的重大资产负债表日后事项。

十六、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

适用 不适用

本公司主要业务为半导体、LED、电容器、锂电池等行业智能制造装备的研发、生产和销售。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。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注第十节七、61之说明。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

(一) 租赁

1. 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“第十节七、25”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“第十节五、42”之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	单位：元 币种：人民币	
	本期数	上年同期数
短期租赁费用	6,099,400.15	6,341,178.69
合 计	6,099,400.15	6,341,178.69

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	单位：元 币种：人民币	
	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	390,795.48	421,411.02
与租赁相关的总现金流出	12,672,689.57	14,569,645.67

(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“第十节十、(二)”之说明。

2. 公司作为出租人

(1) 经营租赁

1) 租赁收入

项 目	单位：元 币种：人民币	
	本期数	上年同期数
租赁收入	37,142.84	83,942.88

2) 经营租赁资产

单位：元 币种：人民币

项 目	期末数	上年年末数
投资性房地产	1,143,704.10	1,193,579.10
小 计	1,143,704.10	1,193,579.10

3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

单位：元 币种：人民币

剩余期限	期末数	上年年末数
1 年以内	65,000.00	78,000.00
1-2 年		26,000.00
2-3 年		
合 计	65,000.00	104,000.00

(二) 其他

公司于 2023 年 3 月 14 日召开第二届董事会第九次会议、第二届监事会第七次会议审议通过了《关于<公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等相关议案，拟以 30 元/股的授予价格向 174 名激励对象授予 48.71 万股限制性股票。

公司 2023 年 4 月 6 日召开第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议，审议通过了关于公司向不特定对象发行可转换公司债券的相关议案，拟向不特定对象发行每张面值为人民币 100.00 元的可转换公司债券，募集资金总额不超过人民币 52,000.00 万元。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
一年以内	719,887,060.00
1 年以内小计	719,887,060.00
1 至 2 年	296,437,050.39
2 至 3 年	34,964,014.45
3 年以上	21,366,164.07
合计	1,072,654,288.91

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	9,425,330.80	0.88	8,909,206.80	94.52	516,124.00	11,410,330.80	1.39	10,804,206.80	94.69	606,124.00
其中：										
按单项计提坏账准备	9,425,330.80	0.88	8,909,206.80	94.52	516,124.00	11,410,330.80	1.39	10,804,206.80	94.69	606,124.00
按组合计提坏账准备	1,063,228,958.11	99.12	80,521,024.00	7.57	982,707,934.11	810,059,514.27	98.61	63,155,224.07	7.80	746,904,290.20
其中：										
按组合计提坏账准备	1,063,228,958.11	99.12	80,521,024.00	7.57	982,707,934.11	810,059,514.27	98.61	63,155,224.07	7.80	746,904,290.20
合计	1,072,654,288.91	/	89,430,230.80	/	983,224,058.11	821,469,845.07	/	73,959,430.87	/	747,510,414.20

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
INFO GRAND INC.	5,121,082.80	5,121,082.80	100.00	预计无法收回
东莞市优睿特自动化设备有限公司	1,980,000.00	1,980,000.00	100.00	诉讼已结案, 对方无财产执行
江苏亿特森新能源科技有限公司	1,032,248.00	516,124.00	50.00	回款逾期, 但仍有回款
其他客户	1,292,000.00	1,292,000.00	100.00	预计无法收回
合计	9,425,330.80	8,909,206.80	94.52	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	578,773,688.01	28,938,684.40	5.00
1 至 2 年	296,437,050.39	29,643,705.04	10.00
2 至 3 年	31,207,766.45	6,241,553.29	20.00
3 年以上	15,697,081.27	15,697,081.27	100.00
合计	922,115,586.12	80,521,024.00	8.73

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	10,804,206.80		1,895,000.00			8,909,206.80
按组合计提坏账准备	63,155,224.07	17,370,403.38		4,603.45		80,521,024.00
合计	73,959,430.87	17,370,403.38	1,895,000.00	4,603.45	0.00	89,430,230.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
江苏亿特森新能源科技有限公司	90,000.00	电子银承
湖南蒙达新能源材料有限公司	185,000.00	电汇
四川特能威新能源科技有限公司	1,620,000.00	电汇
合计	1,895,000.00	/

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,603.45

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中山市新益昌自动化设备有限公司	115,355,217.48	10.76	0.00
苏州晶台光电有限公司	87,522,339.00	8.16	6,786,463.65
三安光电股份有限公司	50,562,933.71	4.71	5,006,745.67
湖北芯映光电有限公司	49,243,100.00	4.59	3,027,795.00
厦门恒芯达半导体封测有限公司	46,200,000.00	4.31	2,310,000.00
合计	348,883,590.19	32.53	17,131,004.32

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	27,544,148.15	17,468,883.49
合计	27,544,148.15	17,468,883.49

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	26,458,425.82
1 年以内小计	26,458,425.82

1 至 2 年	1,073,464.80
2 至 3 年	278,400.00
3 年以上	69,382.56
合计	27,879,673.18

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方组合	24,396,105.92	14,888,388.89
押金保证金	2,272,040.59	2,596,256.56
应收暂付款	425,257.17	461,809.92
备用金	786,269.50	76,800.00
其他	0.00	1,074.38
合计	27,879,673.18	18,024,329.75

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	97,928.42	35,913.28	421,604.56	555,446.26
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-53,673.24	53,673.24		
--转入第三阶段		-27,840.00	27,840.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	58,860.81	45,599.96	-324,382.00	-219,921.23
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	103,115.99	107,346.48	125,062.56	335,525.03

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	555,446.26	-219,921.23				335,525.03
合计	555,446.26	-219,921.23				335,525.03

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳市东昕科技有限公司	合并范围内关联方组合	20,940,393.69	1 年以内	75.11	
深圳市星海威真空设备有限公司	合并范围内关联方组合	1,500,000.00	1 年以内	5.38	
深圳新益昌飞鸿科技有限公司	合并范围内关联方组合	1,424,314.27	1 年以内	5.11	
深圳市展新成实业有限公司	押金保证金	722,832.00	1-2 年	2.59	72,283.20
深圳市锐明电气实业有限公司	押金保证金	635,424.00	1 年以内	2.28	31,771.20
合计	/	25,222,963.96	/	90.47	104,054.40

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	443,937,588.27		443,937,588.27	366,750,548.89		366,750,548.89
对联营、合营企业投资						
合计	443,937,588.27		443,937,588.27	366,750,548.89		366,750,548.89

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
中山新益昌公司	253,760,835.69	60,466,168.68		314,227,004.37		
东昕科技公司	2,539,713.20	878,777.58		3,418,490.78		
新益昌电子公司	500,000.00	95,217.42		595,217.42		
开玖自动化公司	51,750,000.00	1,013,668.92		52,763,668.92		
海昕投资公司	45,600,000.00	2,750,000.00		48,350,000.00		
中山智能公司	1,000,000.00	71,413.08		1,071,413.08		
新益昌飞鸿科技公司	11,600,000.00	11,911,793.70		23,511,793.70		
合计	366,750,548.89	77,187,039.38	0.00	443,937,588.27	0.00	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	619,695,559.87	463,063,734.96	690,677,332.72	433,733,328.70
其他业务	763,000.40	341,788.28	1,807,970.65	1,442,138.56
合计	620,458,560.27	463,405,523.24	692,485,303.37	435,175,467.26

(2). 合同产生的收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
固晶机	376,514,063.19
电容器老化测试设备	123,716,498.84
锂电池设备	21,376,106.22
配件及维修费	98,522,835.90
按经营地区分类	
内销	599,946,451.22
外销	20,183,052.93
市场或客户类型	
合同类型	
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	620,129,504.15
按合同期限分类	
按销售渠道分类	
合计	620,129,504.15

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品产生的投资收益	447,988.28	1,693,165.69
合计	447,988.28	1,693,165.69

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-42,819.61	资产处理损益和营业外支出里的固定资产清理损失
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,195,477.04	其他收益，不含软件退税
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	447,988.28	交易性金融资产取得的投资收益
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,895,000.00	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,918.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	222,744.80	个税手续费返还收益
减：所得税影响额	504,613.49	
少数股东权益影响额（税后）	58,581.71	
合计	5,142,276.78	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.18	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.81	0.38	0.38

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：胡新荣

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 9 日

修订信息

适用 不适用