

证券代码：301325

证券简称：曼恩斯特

公告编号：2024-015



深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

2023 年年度报告

二〇二四年四月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人唐雪姣、主管会计工作负责人黄毅及会计机构负责人(会计主管人员)黎敏声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及的未来发展战略、经营计划等前瞻性内容属于计划性事项，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在不确定性，并不代表公司对未来年度的盈利预测，也不构成公司对投资者及相关人士的实质性承诺。投资者及相关人士均应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。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施 2023 年度利润分配方案时股权登记日的总股本（扣除公司回购账户中的股份）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	14
第四节 公司治理.....	54
第五节 环境和社会责任.....	84
第六节 重要事项.....	88
第七节 股份变动及股东情况.....	110
第八节 优先股相关情况.....	122
第九节 债券相关情况.....	123
第十节 财务报告.....	124

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有公司法定代表人签名的 2023 年年度报告及摘要原件。
- 五、其他有关文件。
- 六、以上备查文件设置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、曼恩斯特	指	深圳市曼恩斯特科技股份有限公司
安徽曼恩斯特	指	安徽曼恩斯特科技有限公司，公司全资子公司
莫提尔	指	深圳市莫提尔科技有限公司，公司控股子公司
天旭机械	指	深圳市天旭机械科技有限公司，公司全资子公司
博能自动化	指	深圳市博能自动化设备有限公司，公司控股子公司
传斯科技	指	深圳市传斯科技有限公司，公司控股子公司
曼希尔	指	深圳市曼希尔科技有限公司，公司控股子公司
淮安曼恩斯特	指	淮安曼恩斯特科技有限公司，公司全资子公司
重庆曼恩斯特	指	重庆曼恩斯特新材料科技有限公司，公司控股子公司
湖南安诚	指	湖南安诚新能源有限公司，公司控股子公司
蓝方技术	指	深圳市蓝方技术有限公司，公司控股子公司
奥瑞克	指	奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司，公司全资子公司
MANST Europe GmbH	指	曼恩斯特欧洲子公司，公司全资子公司
临沂曼特	指	临沂曼特企业管理咨询合伙企业（有限合伙），公司员工持股平台
《公司章程》	指	《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司章程》
信维投资	指	深圳市信维投资发展有限公司，公司控股股东
长兴曼恩斯	指	长兴曼恩斯企业管理咨询合伙企业（有限合伙），公司持股 5% 以上股东
长兴承礼	指	长兴承礼网络科技合伙企业（有限合伙），公司持股 5% 以上股东
长兴文刀	指	长兴文刀网络科技合伙企业（有限合伙），公司持股 5% 以上股东
青岛汉曼	指	青岛汉曼网络科技合伙企业（有限合伙），公司股东
北京亚比兰	指	北京亚比兰科技有限公司，公司股东
恒贯五号	指	海南恒贯五号创业投资基金合伙企业（有限合伙），公司股东
苏州苏棠	指	苏州苏棠创业投资合伙企业（有限合伙），公司股东
深圳润信	指	深圳市润信新观象股权投资基金管理有限公司，公司股东

宁波合懋	指	宁波合懋投资中心（有限合伙），公司股东
禾尔特	指	深圳禾尔特信息技术合伙企业（有限合伙），公司股东
惠友创嘉	指	深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙），公司股东
安徽鸿信利	指	安徽鸿信利股权投资合伙企业（有限合伙），公司股东
中盈鼎泰	指	济南中盈鼎泰股权投资基金中心（有限合伙），公司股东
比亚迪	指	比亚迪股份有限公司（股票代码：002594）及其子公司
宁德时代	指	宁德时代新能源科技股份有限公司（股票代码：300750）及其子公司
LG 新能源	指	隶属于韩国 LG 集团，LG 新能源业务通盖动力电池、小型电池、储能系统三大领域
中创新航	指	中创新航科技股份有限公司（股票代码：03931）及其关联公司
国轩高科	指	国轩高科股份有限公司（股票代码：002074）及其关联公司
股东大会	指	深圳市曼恩斯特科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市曼恩斯特科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市曼恩斯特科技股份有限公司监事会
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元
高精密切缝式涂布模头、涂布模头、模头	指	使涂布液在压力作用下以恒定流量沿缝隙挤出并均匀涂覆到移动基材上的模具，可应用于锂离子电池正负极涂布、钙钛矿太阳能电池涂布、半导体先进封装等领域
GWh	指	电功的单位，KWh 是千瓦时（度），1GWh=1,000,000KWh
TWh	指	电功的单位，1TWh=1,000GWh
mm	指	长度单位：毫米
锂离子电池	指	一种二次电池（可充电电池），它主要依靠锂离子在正极和负极之间移动来工作。在充放电过程中，锂离子在两个电极之间往返嵌入和脱嵌：充电时，锂离子从正极脱嵌，经过电解质嵌入负极，负极处于富锂状态；放电时则相反
新能源汽车	指	采用非常规的车用燃料作为动力来源（或使用常规的车用燃料、采用新型车载动力

		装置), 综合车辆的动力控制和驱动方面的先进技术, 形成的技术原理先进、具有新技术、新结构的汽车
泛半导体	指	包括集成电路、平板显示、LED、太阳能电池、分立器件以及半导体设备材料产业的一个统称
氢能、氢能源	指	氢和氧进行化学反应释放出的化学能, 是一种二次清洁能源
钙钛矿太阳能电池	指	利用钙钛矿型的有机金属卤化物半导体作为吸光材料的太阳能电池, 属于第三代太阳能电池
燃料电池	指	燃料电池是一种把燃料所具有的化学能直接转换成电能的化学装置, 又称电化学发电机
半导体先进封装	指	先进封装是半导体生产过程中封装工序的一种技术, 可以将芯片功能分割为多个独立的芯片模块或小片的方法

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	曼恩斯特	股票代码	301325
公司的中文名称	深圳市曼恩斯特科技股份有限公司		
公司的中文简称	曼恩斯特		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Manst Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Manst		
公司的法定代表人	唐雪姣		
注册地址	深圳市坪山区龙田街道竹坑社区第三工业区 C 区 3 号厂房 101~201		
注册地址的邮政编码	518118		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	深圳市坪山区龙田街道竹坑社区第三工业区 C 区 3 号厂房 101~201		
办公地址的邮政编码	518118		
公司网址	www.manst.com		
电子信箱	manst-ir@manst.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	彭亚林	陈诚、徐必玖
联系地址	深圳市坪山区龙田街道竹坑社区第三工业区 C 区 3 号厂房 101~201	深圳市坪山区龙田街道竹坑社区第三工业区 C 区 3 号厂房 101~201
电话	0755-89369620	0755-89369620
传真	0755-89369869	0755-89369869
电子信箱	manst-ir@manst.cn	manst-ir@manst.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	www.szse.cn
------------------	-------------

公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》 《证券时报》《经济参考报》
公司年度报告备置地点	深圳市坪山区龙田街道竹坑社区第三工业区 C 区 3 号楼董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206
签字会计师姓名	上官胜、刘涛

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	中国（上海）自由贸易试验区 浦明路 8 号	缪晓辉、马小军	2023 年 5 月 12 日-2026 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因：会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年 增减	2021 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入 (元)	795,035,100.82	488,471,353.29	488,471,353.29	62.76%	239,373,049.55	239,373,049.55

归属于上市公司股东的净利润（元）	341,374,113.58	203,139,629.56	203,223,189.39	67.98%	95,167,551.04	95,298,109.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	312,567,992.72	197,534,733.25	197,618,293.08	58.17%	91,517,766.99	91,648,325.36
经营活动产生的现金流量净额（元）	-79,027,649.44	85,621,838.43	85,621,838.43	-192.30%	34,898,083.60	34,898,083.60
基本每股收益（元/股）	3.18	2.26	2.26	40.71%	1.06	1.06
稀释每股收益（元/股）	3.18	2.26	2.26	40.71%	1.06	1.06
加权平均净资产收益率	17.56%	46.91%	46.91%	-29.35%	35.09%	35.09%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
资产总额（元）	3,733,355,373.49	1,021,386,553.77	1,024,818,205.20	264.29%	540,327,091.12	543,085,839.71
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,995,807,482.86	541,855,642.77	542,070,038.39	452.66%	331,746,608.26	331,877,166.63

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，对首次执行日租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对比较报表及累积影响数进行了追溯调整。对 2022 年 1 月 1 日之前发生的该等单项交易，如果导致 2022 年 1 月 1 日相关资产、负债仍然存在暂时性差异的，本公司在 2022 年 1 月 1 日确认递延所得税资产和递延所得税负债，并将差额调整 2022 年 1 月 1 日的留存收益。

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	150,782,239.08	195,839,140.91	214,492,350.67	233,921,370.16
归属于上市公司股东的净利润	67,257,429.22	91,583,774.96	92,044,123.69	90,488,785.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	65,015,609.43	82,379,282.27	80,881,552.37	84,291,548.65
经营活动产生的现金流量净额	15,342,381.68	19,830,627.35	-15,626,485.14	-98,574,173.33

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	175,421.59			
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	12,675,484.60	3,807,873.68	3,329,105.68	系公司收到的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	21,249,648.25	2,721,484.32	1,872,403.71	系交易性金融资产公允价值变动
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			116,316.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	34,065.14	67,599.09	-871,397.31	
减：所得税影响额	5,100,546.63	990,879.83	780,103.56	
少数股东权益影响额（税后）	227,952.09	1,180.95	16,540.47	
合计	28,806,120.86	5,604,896.31	3,649,784.05	-

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求。

（一）公司行业分类

公司专业从事涂布技术的研发和应用，下游应用包含锂离子电池、泛半导体、氢能等领域，主要产品包含核心部件和智能装备。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所处行业为“C35 专用设备制造业”之“C3563 电子元器件与机组设备制造”。

（二）行业发展状况及发展趋势

根据中国汽车工业协会数据，2023 年我国新能源车销量为 949.5 万辆同比增长 37.9%，新能源车渗透率达到 31.6% 同比提升 5.9 个百分点。新能源车增长带动动力电池市场增长，根据 SNE Research 统计，2023 年全球新能源车动力电池使用量达 705.5GWh，同比增长 38.6%，其中中国新能源车动力电池使用量达 386.1GWh 同比增长 34.9%。据 GGII 数据预测，到 2025 年全球新能源汽车市场渗透率将达到 25% 以上，这将带动全球动力电池出货量超过 1.55TWh。由此可见，虽然国内新能源汽车产业增速放缓，但依然维持良好的增势，从全球来看，新能源车的渗透率以及动力电池的应用，在未来仍有较大的增长空间。

近年来，中国储能政策环境持续优化，共享储能示范省份不断增加；美国可再生能源及储能部署进程加快，电价波动加剧下储能经济性提升；欧洲主要国家出台储能支持政策，助推市场较快增长。此外，随着人工智能快速发展带来的算力需求快速增长，将进一步提升电力和储能需求。2023 年，在风电光伏装机增长、碳酸锂价格回落提升储能经济性的带动下，储能需求持续提升。根据 SNE Research 统计，2023 年全球储能电池出货量 185GWh，同比增长 53%。根据国际能源署(IEA)的预测，到 2025 年，全球电力储能市场的累计装机规模将达到 500GW，中国电力储能市场的累计装机规模将达到 100GW，储能行业发展前景广阔。

2022 年 3 月，国家发改委、国家能源局联合印发《氢能产业发展中长期规划（2021-2035 年）》，对我国氢能发展做出顶层设计和积极部署，政策支持、技术革新以及市场普及是氢能产业规模化的关键。在泛半导体领域，面板显示及半导体设备多为海外企业所垄断，国内鲜有厂商参与，其中钙钛矿电池中，根据中国光伏行业协会数据，中商产业研究院分析师预测，2026 年钙钛矿电池新增产能有望达 16GW，2030 年将达 161GW，未来发展空间较大。

随着下游锂电池应用的稳步增长及规模的持续扩大，叠加逐步释放的氢能源、泛半导体领域的国产设备需求，将进一步拉动涂布技术应用产品的需求增长。

（三）公司所处的行业地位

多年以来公司持续深耕涂布技术领域，凭借先进的技术水平、持续的研发投入、高精密制造的能力、严格的质量管控以及完善的产品体系，国内率先实现了高精密狭缝式涂布技术的产业化应用，在行业内已建立较高的品牌知名度，成长为国内领军企业。在核心部件板块，公司的锂电池涂布模头产品成功打破了国外厂商在国内的垄断地位，实现了进口替代。在智能装备板块，目前公司在国产化率较低的泛半导体及氢能源领域均有所布局，且在多个领域已实现销售突破。公司将充分把握高精密狭缝式涂布技术的平台型优势，在多个“卡脖子”领域进一步推动我国智能化核心装备的国产化进程。

根据中国化学与物理电源行业协会锂电池分会证明，公司生产的高精密狭缝式涂布模头能够满足目前主流锂电池厂商对锂电池极片涂布工艺要求，具备与国外领先品牌竞争的能力，实现了进口替代。作为行业标准主导起草单位之一，公司参与了机械行业标准计划编号 2021-0887T-JB《狭缝式涂布模头》及电子行业标准计划编号 2021-1258T-SJ《锂离子电池极片涂覆均匀度测量方法》的制定工作。根据中国电池工业协会证明，公司主导产品高精密狭缝式锂电池极片涂布模头 2019 年至 2022 年连续四年市场占有率分别为 19%、21%、26%和 31%，本土企业行业连续四年排名第一，且市场占有率连续增长。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求。

（一）主要业务

作为一家深耕涂布技术研究及应用的科技型企业，公司主要从事核心部件、智能装备的研发、设计、生产、销售，业务覆盖锂电池、泛半导体、氢能三大板块。公司致力于通过材料科学、工艺技术及装备能力的长期探索与积淀，依托智能化工具，推动涂层技术创新升级，打造先进的工程应用能力，为下游行业提供具有竞争力的产品及服务，立志成为国际领先的涂布技术解决方案提供商。

（二）主要产品及其用途

报告期内，公司主要产品为应用于锂电池生产前段工序的专用设备，主要包含核心部件和智能装备。

产品分类	主要产品系列	产品简介
核心部件	涂布模头 (含增值与改造)	涂布模头是涂布机的核心部件，围绕高容量、高安全、高倍率、高智能等维度，在实现进口替代后已持续迭代多款新产品。目前主要应用于锂电池正负极片的涂布工序，其工艺性能对锂电池的电池容量、内阻、循环寿命以及安全等有关键作用，还可以应用于钙钛矿太阳能、面板显示、半导体、氢能源等领域。
	陶瓷部件	陶瓷部件经全新自研的陶瓷材料及加工工艺制作而成，具有耐磨损、耐腐蚀、形变小等优异特性。新型陶瓷材料在电池生产的制浆、涂布等多工序环节均可应用，可以避免金属异物混入对产品性能造成影响。除锂电领域外，还能很好适用于酸性或碱性的涂布溶液环境，有助于推进新工艺技术的迭代发展。
	测量系统	测量系统包含用于面密度检测的非接触式超声波测量系列、用于膜厚检测的扫描式激光测量系列、用于表面缺陷检测的视觉测量系列，其中超声波检测具有灵敏度高、声速指向性好、穿透能力强、对人体危害性小等特点，可以广泛应用于介质面密度的工业检测；而激光检测及视觉检测技术，可以大量运用于锂电行业的涂布、辊压、卷绕工序中的厚度、尺寸及瑕疵的检测。
	传感器	传感器可以实时监测温度、压力等数据，拥有高精度、响应快等特点，可以为公司智能化涂布核心部件提供精准的控制参量化数据，实现高精度测量，提高涂布智能化调节的效率及精度。
	螺杆泵	螺杆泵主要应用于流体输送，吸力强且可控性强，可以适用不同粘度的流体，实现持续稳定的定量输送，在公司智能装备产品里面有成熟的应用。
	配件	其他系列包含垫片、分流模块及限流阀等核心部件产品，为适配涂布模头及设备产品的非标定制件。
智能装备	极片绝缘点胶系统	极片绝缘点胶系统用于锂电池极片边缘涂胶，可以取代或减少贴胶布工艺，避免或减少模切（激光切）的毛刺，支持集成精密限流阀，实现边缘涂覆可精调，涂布窗口宽，可满足客户不同需求。
	涂布浆料输送系统	涂布浆料输送系统主要用于锂电池极片涂布浆料输送，拥有动态过滤、动态除铁、高效脱泡、涂布液恒温处理等功能，适配多种过滤精度，输出浆料品质高。
	平板涂布系统	平板涂布设备可应用于钙钛矿太阳能、半导体晶圆涂胶及板级封装、面板显示等领域的涂布及干燥结晶工序，搭载自主研发的涂布模头、高精密注射泵、真空干燥系统等，可实现涂布程序多段式可调节和涂布过程自动化清洗，确保涂布精度、稳定性和均一性。
	氢能涂布系统	氢能涂布系统涉及质子交换膜、催化剂、气体扩散层等涂布智能化设备，可根据不同涂层材料和工艺需求进行定制化设计，确保涂层精度和一致性，主要应用于电解水槽、燃料电池电堆产品的制备。

	智能制浆系统	智能制浆系统通过对双螺杆制浆系统、智能调度及陶瓷材料等技术的融合创新，主要应用于电池浆料的智能化制备工艺，可以解决金属异物混入、管道浆料残留、人工成本高等难题，实现高品质的连续制浆涂布。
	粉体设备	粉体设备包含梨刀真空干燥混合机、卧式螺带混合机、新一代喷雾干燥设备、高温单锥干燥机、吨包称等，可以广泛应用于粉体及液粉材料的高效混合。

（三）经营模式

1、盈利模式

公司基于对涂布技术研发和应用的积累，依靠持续的技术创新，服务于新型材料产业化应用，向客户提供具有技术附加值的部件、装备及系统服务产品，并通过提供优质的技术服务为产品销售提供保障，从而获得收入并实现盈利。

2、研发模式

公司高度重视研发创新工作，确立了锂离子电池、泛半导体、氢能等领域多头并进的研发模式，并坚持工艺引领装备的研发机制，通过搭建工程中心、各类实验室等方式深入研究各领域的产品制程工艺，以解决客户痛点及推动行业技术进步为目标，前瞻性思考行业痛点以及前沿技术路线，持续升级迭代新技术及开发新产品。

对于研发项目的实施，研发部门与销售部门将共同分析明确新技术和新产品的研发方向，成立专门的项目组，对新项目研发可行性、研发周期及成本，以项目分析报告的形式提交立项审批。立项通过后，逐步开展设计、工艺开发、试制、验证在内的多项工作。在此基础上，研发部门将整合公司其他部门的相关资源，把客户、市场、研发、工艺、质量等方面紧密地结合起来，推进项目的顺利实施，同时通过项目管理系统对项目进行辅助管理，确保项目高效推进和项目开发经验的沉淀。

3、营销模式

公司产品属于非标设备，专用性强，一般根据客户差异化需求提供定制化服务。公司坚持技术服务驱动营销管理的模式，直面客户的产品工艺制程痛点，通过展示线或工程中心的形式，为客户提供可验证的定制化产品方案。同时，公司拥有专业的产品交付工程师团队，可以为客户提供高效的现场调试服务，驻场解决工艺异常。此外，本着为客户降本增效赋能，公司以丰富的产品线及技术服务优势作为支撑，在拓展增量市场同时，积极挖掘存量市场的产品技改需求。通过“增量扩张+存量替换”的双轮驱动模式，全面打开公司产品的应用市场，提高市场占有率，进一步巩固行业地位。

4、采购模式

公司生产所需原材料分为标准件和非标准件，标准件由公司根据生产计划进行直采，非标准件交由供应商按公司提供的图纸及要求进行加工生产。公司拥有严格的采购管理制度，根据客户订单需求，综合考虑安全库存、生产计划等因素，对供应商的产品质量、价格、供货及服务能力进行综合考量，确保公司可以按需采购到符合质量标准的原材料。

5、生产模式

公司采用“以销定产”模式组织生产，报告期内，公司以自主生产为主，委托加工为辅。当客户有新的产品型号和规格的需求时，公司会根据客户的需求设计具体方案，试制出样品，样品经客户验收合格后再进行批量生产。公司制定了《生产作业指导书》《检验作业指导书》等制度对安全生产进行控制和管理，并通过 MES 系统提升生产管理水平。

（四）主要的业绩驱动因素

1、新能源政策支持，行业发展态势良好

在全球碳中和的时代背景下，目前已有众多国家提出了“零碳”或“碳中和”的气候目标，我国则在 2020 年宣布了 2030 年前碳排放达峰，2060 年前实现碳中和的战略目标。在各国政策规划的带动下，全球范围内推动新能源产业的发展，已成为长期确定的发展趋势。当前，在我国从制造大国向制造强国的转变时期，制造企业对品质追求不断提高，智能制造装备升级换代及新质生产力的发展需求将更加强劲。整体看来，在全球能源结构调整的大背景下，新能源汽车、储能等下游应用市场蓬勃发展，进一步推动了高端智能装备的需求提升，为公司的快速发展提供了强劲动力。

2、坚持深化技术创新，竞争优势进一步增强

作为国际先进的涂布技术应用企业，凭借多年的研发积累和大量成功的行业应用经验，公司在锂电池领域的核心技术产品已实现进口替代，且拥有众多国内外优质的客户资源。公司始终坚持创新驱动发展的战略，通过持续加大研发投入、吸引科技人才、强化外部合作等多种举措，积极推进前瞻性技术项目的研发并推动产业化，目前在高能量密度、高倍率性能、高安全性能、智能化等多项技术趋势，公司已形成行业领先的产品优势，可赋能客户降本增效。此外，在报告期，公司对内持续加强内控管理，提升主业的经营质量和效益；对外不断深化战略客户的稳定合作，积极拓展布局新客户。通过多措并举，公司进一步巩固了竞争优势。

3、多元化布局成效显著

基于涂布技术的平台化特征及工艺引领装备的成熟机制，依托多年沉淀的智能制造技术，公司积极推进在钙钛矿太阳能、面板显示、半导体晶圆涂胶及板级封装、氢能源等多元领域的业务布局，持续加大对平台技术的研发投入，积极筹建各类实验室，同时保持与下游应用企业、科研院校的紧密交流。报告期内，公司与中国科学院深圳先进技术研究院

共同组建的钙钛矿薄膜太阳能电池联合实验室正式揭牌成立，该实验室是钙钛矿光伏器件机理探索和钙钛矿电池制程工艺研究的重要平台。在钙钛矿太阳能领域，公司已形成较为成熟的狭缝式涂布解决方案的供应能力，产品涵盖 GW 级、中试线及实验线等，其中公司的中试线及实验线装备已成功取得多笔订单。在氢能源领域，公司已于 2023 年 10 月在苏州设立控股子公司，核心业务涵盖涂布与自动化装备、制氢系统集成装备、测试平台装备、氢能工程实验服务四大版块。此外，在面板显示及半导体板级封装领域，公司也在积极对接行业优质客户，凭借对先进涂层工艺的技术积累，加速推动新产品的应用突破。

三、核心竞争力分析

1、研发创新优势

公司始终贯彻创新驱动发展的战略，坚持工艺引领装备的研发机制，搭建不同应用领域的涂布工程中心及各类实验室，积极与国内外科研院所建立产学研合作关系，持续引入机械设计、材料科学、流体力学、自动化控制技术和软件算法等科研人才以及产业链精英，形成了涂布产品从需求想法、结构设计、产品打样、产品性能验证的一体化闭环研发机制，同时导入自动化、智能化技术，在多领域涂布技术应用场景中具备可协同客户解决终端产品的高品质、高效率、低成本生产等核心课题的能力。报告期内，公司持续加大研发投入，研发费用为 7,013.87 万元，同比增长 74.76%。

2、核心技术优势

经过多年的持续研发投入，公司掌握了多项持续迭代的涂布技术、智能化控制等核心技术，可适配不同新型材料的产业化应用，不断满足客户对不同量级涂层工艺制程的差异化要求。根据中国电池工业协会出具的科学技术成果鉴定证书（中电池协科鉴字[2022]第 010 号），公司高精度狭缝式锂电池极片涂布模头达到国际先进水平。截至报告期末，公司共拥有 271 项专利授权，其中发明专利 30 项，实用新型专利 217 项（德国专利 7 项），外观设计专利 24 项；软件著作权 29 项和多项专有技术。

同时，为了解决客户降本增效的核心诉求，聚焦于锂电池制程工序中影响涂布质量的核心装备，公司已陆续开发出陶瓷化涂布模头、陶瓷化智能制浆系统、全自动闭环系统、超声波测厚系统等多种新功能属性的革新产品；在适配高固含及干法电极制程工艺的涂布技术方面，公司也拥有较丰富的技术储备。涂布技术作为工业通用技术，除了锂离子电池领域的应用，公司也在加速推进涂布技术在钙钛矿太阳能电池和氢能源等领域的规模化量产进程，同时积极布局涂布技术在面板显示、半导体晶圆涂胶及板级封装、多层陶瓷电容器等领域的产业应用。

3、高品质生产优势

公司自成立以来一直深耕高精度狭缝式涂布技术领域，积累了丰富的高品质生产经验，拥有一批专业的技工团队、高标准的生产车间以及完善的制造和品质检验体系。在涂布技术应用产品生产工艺方面，公司积累了从原材料研究及选

型、制程工序设计、超精密加工、制程品质保障的丰富经验，并基于当前国内工业母机水平通过自主改造生产设备及对生产工况有效控制，成功攻克了核心部件超镜面加工的难题，成为国内少有的在核心部件机械加工精度方面，可与国外厂商进行同台竞争的企业。同时公司擅于提前思考行业难点以及前沿技术路线，有针对性的预研或者改造相关设备，从而帮助客户预测可能出现的问题，缩短产品交付周期。

4、售后服务优势

公司产品具备非标定制化的特点，工艺属性强，试错成本高，产品的使用状况直接影响客户的制程成本，对快速解决异常问题的能力要求较高。历经行业的高速发展和产品批量交付，公司沉淀了深厚的产品交付经验，并拥有一支专业素质高、技术能力强且实操经验丰富的客户服务团队，能够根据客户的需求或问题在较短时间内进行反馈，提供最佳解决方案。为了能够更快响应客户需求，公司可以为主要客户提供驻场服务，以满足客户的应急需求，同时对客户相关工艺的员工提供系统专业的培训服务。公司售后服务能够满足 8 小时内响应，珠三角 24 小时内到达问题现场，其他区域 48 小时内达到问题现场。

5、客户资源优势

经过多年的技术沉淀和经验积累，公司不仅拥有响应快速的定制化订单生产能力，还具备提供涂布技术整体解决方案的能力，目前在国内市场已逐步实现了对国际品牌的进口替代，取得了较高的市场份额，并拥有比亚迪、宁德时代、LG 新能源、中创新航、国轩高科、亿纬锂能等大量优质的客户资源，从而为公司奠定了扎实的市场基础及良好的口碑。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，公司秉承着“让涂布变得简单”的企业愿景，围绕成为国际先进的涂布技术解决方案提供商品品牌定位，通过“横向拓展+纵向延伸”的策略，不断加强技术研发，推动多元产品矩阵的迭代升级，坚持以质量赢得市场，赋能客户降本增效，提升核心竞争力，公司整体业务维持良好的发展态势。

(1) “增量扩张+存量替换”双轮驱动，经营规模持续扩张

2023 年，凭借国际先进的涂布技术及持续迭代能力，通过强劲的产品力，公司新拓客户持续增加，新增客户数量同比超 40%，客户结构进一步优化。报告期内，公司发布了全陶瓷化涂布模头、智能制浆系统、超声波测厚系统等多款创新产品，丰富了产品矩阵，同时通过高容量、高倍率、高智能等新技术产品，借助“增量扩张+存量替换”的双轮驱动模式，积极开拓增量市场，同时持续挖掘客户产线升级的技改需求，全力支持客户提质降本增效，赢得了众多优质客户的高度认可，品牌形象得到了进一步提升。2023 年，公司实现营业收入 79,503.51 万元，同比增长 62.76%，实现归属于上市公司股东的净利润 34,137.41 万元，同比增长 67.98%。

(2) 工艺引领装备机制成熟，平台化技术应用持续深化

经过材料科学、工艺技术和装备能力的长期探索和积淀，公司已拥有成熟可靠的工艺引领装备研发机制，具备先进的涂布工程应用能力。2023 年，公司在陶瓷化材料、平板涂布、真空镀膜、干法工艺、智能控制等领域持续加大技术投入，通过前瞻性的行业技术布局，可以满足客户对不同量级涂层工艺制程的差异化要求，在钙钛矿太阳能、面板显示、半导体先进封装、氢能源等领域均取得不同程度的技术突破，逐步具备可向多领域客户提供涂布技术整体解决方案的能力。报告期内，公司研发人员数量同比增长 149.72%，占总人数比例超 30%；研发费用 7,013.87 万元，同比增长 74.76%。截至报告期末，公司共拥有 271 项专利授权，其中发明专利 30 项，实用新型专利 217 项（德国专利 7 项），外观设计专利 24 项；软件著作权 29 项以及多项专有技术。

(3) 资本市场赋能迎来新机遇，新平台助力产业协同发展

作为技术驱动型的国家级专精特新“小巨人”企业，公司在 2023 年成功完成创业板挂牌上市，所募集资金在技术创新、产品结构及市场布局等方面助力公司核心竞争力持续提升。借助创业板上市公司平台影响力，基于涂布技术产业应用的战略规划，2023 年公司通过设立或收购的形式合计取得 9 家公司的控制权，进一步完善了公司多元板块的协同创新发展，同时在安徽、淮安、深圳等地快速扩充了产能。此外，上市公司平台有助于公司持续引进国内外优质人才以及推动科研院所的产学研合作，从而进一步促进公司的多产业协同发展，充分规避单一产业带来的业绩波动，提高抗风险能力。报告期内，公司紧抓市场机遇，在泛半导体领域已取得突破性进展，其中应用于钙钛矿太阳能电池制造的平板涂布系统产品，获得多笔订单且部分已完成交付。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	795,035,100.82	100%	488,471,353.29	100%	62.76%
分行业					
专用设备制造业	795,035,100.82	100.00%	488,471,353.29	100.00%	62.76%
分产品					

核心部件	597,875,361.84	75.20%	354,136,441.08	72.50%	68.83%
智能装备	183,385,408.55	23.07%	132,476,335.28	27.12%	38.43%
其他	13,774,330.43	1.73%	1,858,576.93	0.38%	641.12%
分地区					
境内	793,703,490.60	99.83%	481,419,471.70	98.56%	64.87%
境外	1,331,610.22	0.17%	7,051,881.59	1.44%	-81.12%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求

报告期内上市公司从事锂离子电池产业链相关业务的海外销售收入占同期营业收入 30%以上

适用 不适用

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

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分业务						
专用设备制造业	795,035,100.82	247,992,261.45	68.81%	62.76%	62.29%	0.09%
分产品						
核心部件	597,875,361.84	136,047,901.57	77.24%	68.83%	85.50%	-2.05%
智能装备	183,385,408.55	103,208,269.13	43.72%	38.43%	31.26%	3.08%
分地区						
境内	793,703,490.60	247,131,354.19	68.86%	64.87%	63.16%	0.32%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分业务						
专用设备制造业	488,471,353.29	152,806,491.80	68.72%	104.06%	126.49%	-3.10%
分产品						
核心部件	354,136,441.08	73,340,613.22	79.29%	55.53%	17.92%	6.61%
智能装备	132,476,335.28	78,631,529.01	40.64%	1,118.25%	1,484.55%	-13.72%
分地区						
境内	481,419,471.70	151,461,536.75	68.54%	101.12%	124.50%	-3.28%

变更口径的理由

公司主营业务产品的原分类为高精密狭缝式涂布模头、涂布模头增值与改造、涂布设备、涂布配件及其他。基于平台型技术的属性，随着公司业务板块的延伸，为更清晰呈现公司发展战略，将主营业务产品分类为核心部件、智能装备及其他；其中原分类中的高精密狭缝式涂布模头、涂布模头增值与改造、涂布配件调整至核心部件，原分类中的涂布设备调整至智能装备。

锂离子电池产业链各环节主要产品或业务相关的关键技术或性能指标

适用 不适用

占公司最近一个会计年度销售收入 30% 以上产品的销售均价较期初变动幅度超过 30% 的

适用 不适用

不同产品或业务的产销情况

	产能	在建产能	产能利用率	产量
分产品				
涂布模头（含涂布模头增值与改造）	3,476	970	61.85%	2,150

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
专用设备制造业	销售量	件	82,887.00	41,621.00	99.15%
	生产量	件	88,622.00	40,274.00	120.05%
	库存量	件	7,566.00	1,831.00	313.22%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

- 1、销售量本期较上期增长较多，主要系向客户交付验收产品数量增加，尤其是配件数量显著增加所致。
- 2、生产量本期较上期增长较多，主要系企业扩大规模，订单需要增多，生产量上升所致。
- 3、库存量本期较上期增长较多，主要系公司规模扩大，储备一定的库存量。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
专用设备制造业	营业成本	247,992,261.45	100.00%	152,806,491.80	100.00%	62.29%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
核心部件	营业成本	136,047,901.57	54.86%	73,340,613.22	48.00%	85.50%
智能装备	营业成本	103,208,269.13	41.62%	78,631,529.01	51.46%	31.26%

说明：

报告期内，公司核心部件营业成本同比增长较快主要系核心部件营业收入增长速度大于智能装备，且核心部件的收入占比有所提升所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
淮安曼恩斯特科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
镇江市曼恩斯特科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
重庆曼恩斯特新材料科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
深圳市蓝方技术有限公司	收购	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
MANST Europe GmbH	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司	收购	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
湖南安诚新能源有限公司	收购	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
淮安曼恩斯特流体技术有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
苏州曼恩斯特氢能源科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	568,613,092.55
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	71.52%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
----	------	--------	-----------

1	客户一	317,499,277.33	39.93%
2	客户二	97,511,568.79	12.26%
3	客户三	71,936,501.90	9.05%
4	客户四	49,108,059.28	6.18%
5	客户五	32,557,685.25	4.10%
合计	-	568,613,092.55	71.52%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	148,761,312.32
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	35.07%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	单位一	87,740,427.30	20.68%
2	单位二	21,416,642.47	5.05%
3	单位三	18,992,696.74	4.48%
4	单位四	10,477,121.03	2.47%
5	单位五	10,134,424.78	2.39%
合计	--	148,761,312.32	35.07%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	59,950,511.95	25,253,255.46	137.40%	随销售规模增长，增补销售人员，职工薪酬、差旅费、招待费、售后服务费等增加；同时加大广告宣传投入，推动品牌影响力。
管理费用	44,282,416.07	17,018,513.14	160.20%	随经营规模增长，增配管理人员，职工薪酬、折旧长摊费、差旅费、中介费等相应增加。
财务费用	-10,230,073.12	784,253.27	-1,404.43%	主要系报告期利息收入增加所致。
研发费用	70,138,673.39	40,133,556.01	74.76%	研发项目增加，研发人员和设备投入加大。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
平板涂布机开发	平板涂布设备多由海外企业垄断，国内企业参与较少，本项目基于公司涂布技术的经验积累，旨在延伸泛半导体领域的应用推广，打破“卡脖子”的不利局面，助推国内产业健康发展。	完成初代产品开发	逐步攻破泛半导体类涂布模头、注射泵、气浮平台、干燥结晶及叠层等关键技术，掌握大尺寸平板涂布设备的自主制造技术，同时在不断的探索研究过程中，为后续规模化应用奠定扎实基础。	涂布技术的横向拓展应用，符合公司国产替代的技术逻辑，可以进一步夯实平台型企业的战略定位，有助于在钙钛矿太阳能、面板显示、半导体等领域打造多极的增长曲线，强化公司在涂布技术应用领域的龙头地位。
干法涂布设备和工艺开发	干法技术的成本投入更低、能量密度更高、安全性更强，本项目旨在开发一种适配干法电极制程的设备及工艺，推动先进电池技术的迭代发展。	完成初代产品开发	基于对电池制程的理解，完成粉料混合及辊压制膜技术与干法工艺的相互验证，持续对机械结构及控制系统进行迭代优化，为下游客户的量产需求提供装备技术支持。	前瞻性布局干法电极技术，以先进的工艺装备能力助推新技术发展，从而强化公司产品竞争力，巩固涂布技术应用的龙头地位。
高性能制浆设备开发	制浆为涂布工序	完成初代产品开发	基于客户痛点，	制浆设备的研究

	前的核心工序，本项目基于电池工艺的理解，开发一款高性能的制浆设备，可以实现去金属化的规模连续制浆，充分保障制浆及涂布效率与品质。		以创新材料和工艺推动装备的升级迭代，通过对双螺杆制浆系统、智能调度及陶瓷材料等技术的融合创新，解决金属异物混入、管道浆料残留、人工成本高等难题，实现高品质的连续制浆涂布。	开发充分落实了公司对客户涂布质量结果负责的策略，集成制浆及涂布的闭环系统，可以进一步提升客户的生产良率及产品性能，深化与客户的合作关系。
智慧工厂试验线开发	涂布工艺的要求随着电池技术迅猛发展而不断提高，且电池生产前段的工序分散、集成度和智能化不高，本项目旨在搭建一条智慧工厂试验线，以智能化及集成化全面升级锂电制造前段产线，赋能客户提质降本增效。	进行中	采用高效一体化配料、浆料智能调度及高效智能化涂布等技术，完成前段整线集成化设计和系统开发，具备高度的智能化、一致性、安全性和直通良率的电芯制程能力。	智慧工厂试验线的搭建，将成为公司物联网技术在锂电生产工艺的成功应用，不仅可以完善公司的产品布局，还能利用不断积累的工艺数据库，持续进行版本迭代升级，为客户提供高可靠性的电芯前段制程方案。
氢能涂布实验设备	催化剂涂层的精度和一致性对膜电极的质量、性能和寿命有关键影响，本项目旨在开发一款催化剂层的精密涂布和转印设备，以满足氢能行业的工艺需求。	进行中	根据催化剂涂层材料和工艺需求，以自研的涂布和转印设备确保涂层厚度的高精度可控，同时经过丰富的经验数据积累，推动氢能源 PEM/AEM 电解水膜电极及燃料电池膜电极技术的迭代发展。	催化剂层的精密涂布和转印设备开发，将对公司氢能装备业务的发展形成强有力支撑，并为后续其他材料的涂层技术装备开发提供经验及技术支持，提升公司在氢能装备板块的核心竞争力和影响力。
新型材料开发	电芯生产长期面临金属异物混入问题，本项目旨在开发一种耐磨损、耐腐蚀及高稳定性的新型材料，以解决不同应用场景的差异化工艺需求，	完成初代产品开发	研究模头材料的磨损机理及应用数据，掌握陶瓷材料成型、烧结和加工等工艺，开发一种高强度、高耐磨、耐腐蚀的陶瓷模头，进一步提升电	新型陶瓷材料的成功研制，对电池前段工艺具有革命性意义，能够解决金属碎屑混入浆料的痛点，该材料除锂电领域外，还很好适用于酸

	提升产品性能及模头寿命。		池性能。	性或碱性的浆料环境，有助于公司拓展存量市场及新技术的应用开发。
全自动模头闭环控制系统	人工调节的传统涂布方式，已难以满足良率、效率及成本等要求，本项目旨在研发一套适用于全自动精密调节的闭环控制系统，进一步提高涂布面密度一致性。	已完成	基于对神经网络算法及卡尔曼滤波算法的研究及运用，通过分析计算采集的检测数据，实现涂布面密度的实时闭环调节，同时为系统的升级迭代提供经验数据支持。	全自动闭环控制的系统开发，可以对涂布生产工艺进行智能化升级，对于客户产品良率及生产效率均有极大的提升效果，有助于提高公司的核心技术优势及经济效益。
片材平面视觉检测和厚度检测一体机	智能化产线升级离不开实时的工序检测数据反馈，本项目旨在开发一款高效、精准的检测技术及数据平台，提高片材生产良率及对智能装备形成协同。	完成初代产品开发	该项目将集成产品尺寸、厚度、瑕疵检测，具备工段数据集成功能，可以实现与第三方设备的闭环交互，满足产线检测一站式需求。	集成式的片材检测系统，可以与公司的智能款涂布模头形成闭环，以实时的检测数据反馈提升自动化调节的效率和效果，助推公司智能装备的推广及应用。
电机驱动器研发	工业 4.0 时代，对电芯生产的涂布效率和均一性要求越来越高，本项目旨在研发一款高性能的电机驱动器，可以进一步提升自动闭环模头的调节精度。	已完成	项目采用磁场定向控制，开发体积更小且重量更轻的电机驱动器，拥有无转矩滞后、无齿槽效应、速度曲线平滑等优势，配合高精度位移传感器及高性能位置闭环控制算法，可以更好完成智能款涂布模头的高精度位移控制。	该技术具备可靠性强、精准度高、反应速度快等优势，能够广泛应用于工业自动化领域，可以强化公司产品的闭环控制能力，为客户提供更高精度的智能化解决方案。
传感器开发	高性能传感器是提升自动化水平的关键工具，本项目旨在研发一款具备高可靠性的压力传感器，增强	已完成	基于对多样化工况环境的深入理解，通过创新的差异化结构设计，持续完善传感器的信号采集、传输	高可靠性传感器的成功研发，将为公司闭环控制系统提供精准的控制参量化数据，广泛应用于锂电

	工业控制的精确度，满足现代化生产需求。		和处理机制，以精准匹配不同工业控制场景对参量的特殊要求，实现测量的高精度与高适应性双重目标。	配料、制浆、供料、涂布等应用场景。可以进一步提升公司的智能化水平，推动公司的持续稳健发展。
真空镀膜设备开发	真空镀膜技术在钙钛矿太阳能、氢能源等新型领域及锂电池的复合集流体均有应用，本项目旨在开发真空镀膜设备及核心部件，膜层致密性好，适合连续大面积镀膜，可以与公司涂层技术形成互补，推动行业技术升级。	完成初代产品开发	基于真空腔体设计、多元仿真、电气控制等技术的研究及核心部件的开发，实现真空镀膜关键技术的进口替代，可以精准控制镀层均匀性，适用于钙钛矿太阳能电池、氢燃料电池等多领域。同时通过不断经验积累，为下一代的技术升级提供支撑。	真空镀膜技术的成功开发，可以对公司现有的涂层技术形成良好的互补，完成纳米量级的精细化涂层技术布局，以更好适配不同客户的差异化需求，逐步形成整线涂层方案的供应能力，进一步完善公司业务布局和盈利能力。

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	442	177	149.72%
研发人员数量占比	34.03%	33.97%	0.06%
研发人员学历			
本科	251	100	151.00%
硕士	32	11	190.91%
博士	1	1	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	216	89	142.70%
30~40 岁	158	66	139.39%
40 岁以上	68	22	209.09%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	70,138,673.39	40,133,556.01	22,098,343.38
研发投入占营业收入比例	8.82%	8.22%	9.23%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	460,761,776.17	292,758,301.13	57.39%
经营活动现金流出小计	539,789,425.61	207,136,462.70	160.60%
经营活动产生的现金流量净额	-79,027,649.44	85,621,838.43	-192.30%
投资活动现金流入小计	1,788,941,624.94	412,659,112.66	333.52%
投资活动现金流出小计	3,049,370,041.46	501,918,340.49	507.54%
投资活动产生的现金流量净额	-1,260,428,416.52	-89,259,227.83	-1,312.10%
筹资活动现金流入小计	2,155,375,037.73		
筹资活动现金流出小计	141,585,945.17	16,654,738.44	750.12%

筹资活动产生的现金流量净额	2,013,789,092.56	-16,654,738.44	12,191.39%
现金及现金等价物净增加额	674,100,789.26	-19,990,453.65	3,472.11%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、2023 年度，经营活动产生的现金流量净额-79,027,649.44 元，同比下降 192.30%，主要系客户内部付款流程较长，报告期内确认的应收账款余额增加。另外，公司本年支付按照政策执行的以前年度缓纳税费较多。

2、2023 年度，公司投资活动产生的现金流量净额为-1,260,428,416.52 元，同比投资净支出减少 1312.10%，主要系报告期公司计入投资活动的银行保本收益浮动型理财产品，截止到报告期末尚未到期赎回所致。

3、2023 年公司筹资活动产生的现金流量净额为 2,013,789,092.56 元，同比增长 12191.39%，主要系本报告期发行股票收到募集资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

主要客户内部付款流程较长，报告期内确认的应收账款余额增加，另外，公司本年支付按照政策执行的以前年度缓纳税费较多。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	13,941,624.94	3.62%	主要系 2023 年度结构性存款理财收益	否
公允价值变动损益	7,308,023.31	1.90%	主要系期末在持的结构性存款理财产品公允价值增加所致	否
资产减值	-6,186,456.62	-1.61%	主要系计提存货跌价准备以及合同资产的坏账准备所致	否
营业外收入	38,215.70	0.01%	零星非经营性收入	否
营业外支出	4,150.56	0.00%	零星非经营性支出	否

信用减值损失	- 21,857,714.70	-5.68%	主要系公司应收账款和应收票据、其他应收款预提的信用减值损失所致	否
其他收益	15,493,342.91	4.03%	主要系报告期收到与收益相关的政府补助所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	766,173,855.01	20.52%	70,877,127.36	6.92%	13.60%	主要系公司首次公开发行股票并在深圳证券交易所上市，收到募集资金所致
应收账款	547,128,371.98	14.66%	277,654,590.11	27.09%	-12.43%	主要系公司销售收入大幅增长，形成尚在信用期的应收账款。部分主要客户内部付款审批流程较长，导致期末应收账款余额较大。
合同资产	66,956,343.10	1.79%	43,722,579.20	4.27%	-2.48%	主要系营业收入规模快速增长，客户质保金金额快速增加所致。
存货	455,775,449.59	12.21%	185,666,683.30	18.12%	-5.91%	主要系公司按订单备货，导致期末存货金

						额较大，另外湖南安诚公司电站开发成本较大所致。
固定资产	137,431,501.90	3.68%	50,319,232.77	4.91%	-1.23%	随着公司规模扩大，生产机器、办公设备增加以及安徽曼恩斯特公司厂房转入固定资产所致。
在建工程	55,515,693.19	1.49%	44,120,203.23	4.31%	-2.82%	主要系研发中心及淮安生产基地项目投入增加所致。
使用权资产	60,657,907.46	1.62%	20,762,707.30	2.03%	-0.41%	主要系公司增加厂房租赁所致。
短期借款	74,888,536.56	2.01%		0.00%	2.01%	主要系报告期公司供应链融资票据增加以及子公司银行贷款纳入合并报表范围所致。
合同负债	130,604,864.22	3.50%	168,706,952.22	16.46%	-12.96%	无重大变化
长期借款	4,655,041.67	0.12%			0.12%	主要系奥瑞克长期借款纳入合并报表所致。
租赁负债	44,624,918.94	1.20%	16,911,196.98	1.65%	-0.45%	主要系公司增加厂房租赁所致。
交易性金融资产	1,266,498,361.33	33.92%	110,323,589.05	10.77%	23.15%	主要系公司购置的银行理财产品的增加所

						致。
应收票据	115,841,715.51	3.10%	165,394,434.30	16.14%	-13.04%	主要系应收票据到期承兑入账所致。
应收款项融资	36,447,652.63	0.98%		0.00%	0.98%	主要系本期将信用等级较高应收票据重分类所致。
其他权益工具投资	9,000,000.00	0.24%			0.24%	主要系本期投资深圳斯玛特传感技术有限公司、深圳盛德新能源科技有限公司增加所致。
商誉	51,322,909.80	1.37%		0.00%	1.37%	主要系公司本期收购湖南安诚及奥瑞克两家公司所致。
应付账款	227,958,077.98	6.11%	94,853,570.44	9.26%	-3.15%	主要系随着公司业务规模持续扩大，公司采购总额持续增加所致。
股本	120,000,000.00	3.21%	90,000,000.00	8.78%	-5.57%	主要系本期发行新股所致。
资本公积	2,229,982,624.90	59.73%	147,694,472.61	14.41%	45.32%	主要系本期发行新股股本溢价增加所致。
盈余公积	65,552,915.86	1.76%	30,325,392.22	2.96%	-1.20%	主要系本期净利润增加计提盈余公积所致。
未分配利润	580,196,763.50	15.54%	274,050,173.56	26.74%	-11.20%	主要系公司净利润增加所

						致。
少数股东权益	-5,989,766.17	-0.16%	1,506,969.93	0.15%	-0.31%	主要系少数股东应享有的权益减少所致。

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	110,323,589.05	7,308,023.31			2,923,565,095.89	1,775,000,000.00	301,653.08	1,266,498,361.33
4.其他权益工具投资					9,000,000.00			9,000,000.00
上述合计	110,323,589.05	7,308,023.31			2,932,565,	1,775,000,000.0	301,653.08	1,275,498,36

					095.89	0		1.33
金融负债	0.00	0.00			0.00	0.00		0.00

其他变动的内容：

被购买方湖南安诚新能源有限公司于购买日交易性金融资产的公允价值。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末情况		
	账面余额（元）	账面价值（元）	受限类型
货币资金	28,508,865.39	28,508,865.39	保函保证金及票据保证金
应收票据	632,800.00	632,800.00	票据质押
应收款项融资	23,831,111.86	23,831,111.86	票据质押
合计	52,972,777.25	52,972,777.25	-

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
81,660,800.00	0.00	100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
湖南安诚	节能技术推广服务；动力蓄电池包及其系统、电源设备、储能系统的研发；储能系统、智慧路灯设计；储能设备、动力电池梯次利用及产品、光伏发电产品与系统、劳保消防安全用品、太阳能路灯、节能环保产品、无人机系统、智慧路灯、电源设备的销售；储能系统的技术咨询；新能源技术推广；高新技术服务；新材料技术开发服务；环保技术推广服务；自营和代理各类商品及技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外；一类医疗器械、二类医疗器械、机械设备、五金产品及电子产品的批发；太阳能光伏电站系统集成；光伏设备、日用灯具的零售；风能原动设备制造（限分支机构）。（依法须经	收购	10,200,000.00	51.00%	自有资金	信维投资	长期	不适用	股权交割，公司持有湖南安诚 51% 股权	0.00	-6,154,590.65	否	2023 年 10 月 18 日	具体内容详见公司于 2023 年 10 月 18 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露《关于收购股权暨关联交易的公告》（公告编号：2023-033）。

	批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，未经批准不得从事 P2P 网贷、股权众筹、互联网保险、资管及跨界从事金融、第三方支付、虚拟货币交易、ICO、非法外汇等互联网金融业务)													
合计	--	--	10,200,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	-6,154,590.65	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
新一代涂布技术应用研发中心及生产	自建	是	制造	29,124,244.1	29,124,244.17	自筹资金	15.00%	0.00	0.00	尚在	2023年07	拟建设涂

基地项目			业	7						建 设 中	月 13 日	布技 术产 业化 基地 及签 署相 关协 议具 体内 容详 见公 司于 2023 年 7 月 13 日在 巨潮 资讯 网 (www.cninfo.com.cn) 披露 《关 于对 外投 资建 设新 一代 涂布 技术 应用 研发 中心 及生 产基
------	--	--	---	---	--	--	--	--	--	-------------	-----------	---

												地的公告》 (公告编号: 2023-015)。 。
涂布技术产业化基地项目	自建	是	制造业	0.00	0.00	自筹资金	0.00%	0.00	0.00	尚在建设中	2023年12月27日	具体内容详见公司于2023年12月27日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露《关于拟建设涂布技术产业化基地及签署

												相关协议的公告》（公告编号：2023-053）。
安徽涂布技术产业化建设项目	自建	是	制造业	30,983,096.57	64,176,572.79	自有资金、募集资金	48.00%	0.00	0.00	尚在建设中	-	-
合计	--	--	--	60,107,340.74	93,300,816.96	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023	公开发行股票	230,400	210,689.48	69,189.07	69,189.07	0	0	0.00%	143,683.22	存放于募集资金专户及现金管理	0
合计	--	230,400	210,689.48	69,189.07	69,189.07	0	0	0.00%	143,683.22	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市曼恩斯特科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕363号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票3,000.00万股，每股面值1元，每股发行价格为76.80元，募集资金总额为230,400.00万元。扣除各项发行费用后，实际募集资金净额为210,689.48万元。大信会计师事务所（特殊普通合伙）已于2023年5月8日对公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验，并出具了“大信验字[2023]第4-00016号”《验资报告》。

公司已将募集资金存放于为本次发行开立的募集资金专项账户，对募集资金的存放和使用进行专户管理，且与各开户银行、保荐机构签订了《募集资金三方监管协议》。

截至2023年12月31日，累计使用募集资金69,189.07万元，其中超募资金永久补充流动资金项目投入47,000.00万元，募集资金专户余额为56,683.22万元，（含扣除手续费后的相关利息收入和理财收益），另外，使用闲置募集资金进行现金管理的余额为87,000.00万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募	是否已变更项目(含	募集资金承诺投资总	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日	本	截	是	项
	否)	额						报	止	否	目
	否)	额						告	报	达	可

资金投向	部分变更)	额					期	期实现的效益	告期末累计实现的效益	到预计效益	行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
安徽涂布技术产业化建设项目	否	14,330.19	14,330.19	6,335.88	6,335.88	44.21%	2025年06月30日	0	0	不适用	否
涂布技术产业化研发中心建设项目	否	15,543.44	15,543.44	3,291.58	3,291.58	21.18%	2024年12月31日	0	0	不适用	否
涂布技术产业化建设总部基地项目	否	14,345.73	14,345.73	3,687.46	3,687.46	25.70%	2025年06月30日	0	0	不适用	否
补充流动资金项目	否	8,874.15	8,874.15	8,874.15	8,874.15	100.00%	2023年06月12日	0		不适用	否
承诺投资项目小计	--	53,093.51	53,093.51	22,189.07	22,189.07	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
不适用											
归还银	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--

行贷款 (如有)											
补充流动资金 (如有)	--	47,000	47,000	47,000	47,000	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	47,000	47,000	47,000	47,000	--	--	0	0	--	--
合计	--	100,093.51	100,093.51	69,189.07	69,189.07	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额	适用										
	公司于 2023 年 8 月 24 日召开第一届董事会第二十二次会议及第一届监事会第十次会议，审议通过了										

额、用途及使用进展情况	《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意使用人民币 47,000.00 万元超募资金永久补充流动资金。本事项已由 2023 年第一次临时股东大会审议通过。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 截至 2023 年 5 月 31 日，公司以自筹资金预先支付发行费用 1,112.72 万元，以自筹资金预先投入募投项目 10,261.10 万元，共计 11,373.82 万元。上述金额已经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司以募集资金置换已投入募集资金项目的自筹资金的审核报告》（大信专审字[2023]第 26-00038 号）。公司于 2023 年 7 月 12 日召开第一届董事会第二十一次会议、第一届监事会第九次会议，分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先支付的发行费用及已投入募投项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 11,373.82 万元置换预先支付的发行费用及已投入募投项目的自筹资金。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使	截至 2023 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金仍存放在募集资金专户或用于现金管理。

用的募集资金用途及去向	
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
无	无	无	无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
淮安曼恩斯特科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
镇江市曼恩斯特科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
重庆曼恩斯特新材料科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
深圳市蓝方技术有限公司	收购	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
MANST Europe GmbH	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司	收购	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
湖南安诚新能源有限公司	收购	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
淮安曼恩斯特流体技术有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
苏州曼恩斯特氢能科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。

主要控股参股公司情况说明

不适用

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

长期来看，全球极端气候的变化，促使各国逐步加大发展清洁低碳能源的决心及其能源转型力度，碳减排也已成为各国能源战略的发展重点。在此背景下，新能源的行业景气度持续攀升。随着国内各项政策激励的支持及近年来整体需求的增长，中国新能源汽车在经过补贴退坡后，2023 年仍然维持较平稳的增速，动力电池市场已由政策驱动转变为市场驱动。同时，随着人工智能发展带来的算力需求快速增长，将进一步提升电力和储能需求，加速推进太阳能、氢能及风

能等清洁能源技术的发展升级，从而拉动相关产业链的需求增长。在泛半导体领域，面板显示及半导体设备多为海外企业所垄断，国内鲜有厂商参与，钙钛矿电池的产业发展也相对早期，未来的成长潜力较大。

（二）公司发展战略

作为深耕涂布技术研究及应用的科技型企业，公司将坚定落实平台型技术企业的战略定位，坚持创新驱动发展的企业策略，通过材料科学、工艺技术及装备能力的长期探索与积淀，依托智能化工具，致力于推动涂层技术创新升级。未来，公司将在微米和纳米量级的涂层工艺及装备能力持续深耕，以先进的涂布工程应用能力助推新型材料的产业化应用，持续深化在新能源领域的应用，并在更多“卡脖子”领域全力推动我国涂布技术应用核心装备的国产化进程，同时积极拓展海外市场，立志成为国际领先的涂布技术解决方案提供商。

（三）公司经营计划

2024 年，公司将全面落实战略规划要求，坚持工艺引领装备的研发机制，积极推动涂层技术创新升级，全力推动新质生产力发展，持续推进全球化体系建设，同时加强公司精益管理和规范治理水平，实现降本增效。具体计划如下：

1、始终聚焦主业，全力打造涂布技术应用平台型企业

公司始终坚持涂布技术应用的研究开发，并致力于推动平台化的拓展应用。在锂电领域，基于客户提质降本增效的核心诉求，围绕高能量密度、高倍率性能、高安全性能、智能化等技术趋势，持续进行产品的升级迭代；同时基于大量成功的替换改造经验，持续加大存量市场的开发力度，通过新技术、新产品为下游客户原有产线的设备更新提供定制化升级方案。在钙钛矿太阳能领域，公司已具备大尺寸钙钛矿产业化“配方-工艺-设备”协同研究的开发能力，完成了大面积溶液薄膜均匀涂布及结晶一体化布局，后续将持续保持对相关技术路线的关注及研究，不断进行版本的迭代升级，同时积极参与客户的工艺验证及招投标工作，致力推动钙钛矿设备的规模化量产。在氢能领域，围绕涂布与自动化装备、制氢系统集成装备、测试平台装备、氢能工程实验服务四大版块，公司将持续加大对相关材料、工艺及装备人才的引进，打造一流的氢能团队，为行业发展做好基础铺垫。在面板显示、半导体晶圆涂胶及板级封装领域，公司将持续加大对平板涂布技术的研发投入，积极筹建中试平台，同时保持与下游应用企业、科研院校的紧密交流，以核心部件为切入点，积极推进公司智能装备在该领域的迭代发展及规模化应用。

2、对内深化本土市场渗透，对外积极拓展国际市场

公司高度重视涂布技术产业的持续发展，坚持对客户涂布质量结果负责作为核心导向。国内市场方面，公司将以丰富的产品矩阵，通过“增量扩张+存量替换”的双轮驱动模式，全面打开公司产品的应用市场，持续深化和加快与下游电池厂商的稳定业务合作关系，进一步提升国产替代的市场渗透率。在立足国内市场同时，公司将持续加大海外市场的

推广力度，持续推进全球化体系建设。报告期内，公司已经在德国完成了全资子公司的设立，目前已拥有较完整的模头维修及垫片生产及交付能力，可以很好承载欧洲地区的业务需求。2024 年，公司将根据海外市场需求，稳步加大出海投资，同时积极参加各类专业展会，持续加强海外市场的品牌宣传力度，借助多年的技术及经验积累，积极探索新的市场机会和合作模式。

3、深化精益管理，实现降本增效

2023 年，公司通过设立或收购的形式合计取得 9 家公司的控制权，业务及人员规模均呈现逐步扩大趋势。2024 年，公司将重点推进企业精益管理工作，通过研发迭代、精益生产、工艺创新、供应链管控等方面持续优化升级，推进落实数字化管理流程，提升各分子公司的联动效率和协同作用，实现生产经营成本的降低以及效率的提升，进一步增强公司盈利能力。

4、提升规范运作水平，增强风险防范能力

2024 年，公司将进一步提升公司规范治理，增强风险防范能力。一是公司稳步建立健全内部控制体系，全面梳理更新各层级的管理权责清单，科学优化内部管理流程；二是强化内部审计工作，针对公司关键或重要事项开展专项审计，推进公司反舞弊制度及廉洁文化建设；三是加强投资者关系管理，通过多渠道与投资者保持充分沟通，建立有效的信息收集和反馈机制，提高投资者关系管理效率。

（三）可能面对的风险及应对措施

1、技术升级及新产品研发风险和应对措施

公司产品属于非标设备，定制化属性强，产品方案的各项参数需要满足客户动态需求。由于下游客户产品及制造工艺迭代较快，同时公司还需要面对国内外同行业的激烈竞争，如果公司因对未来市场需求方向判断错误、产品研发失败，将导致研发投入难以收回、企业盈利降低、市场份额无法扩大甚至被挤压，对公司持续盈利能力产生重大不利影响。

针对上述风险，公司坚持工艺引领装备的研发机制，以解决客户痛点及推动行业技术进步为目标，前瞻性思考行业痛点以及前沿技术路线，确保产品的开发符合市场需求；同时公司将积极与国内外科研院所建立产学研合作关系，持续不断引入优质科研人才及产业精英，增强团队研发能力，不断缩短产品开发周期，加速推进研发课题的成果转化，进一步提升产品的竞争优势，从而保障公司的持续盈利能力。

2、核心技术人员流失风险和应对措施

公司所处新能源高端装备智能制造行业属于技术密集型产业，稳定的研发团队是公司保持核心竞争力的基础，是公司长期保持技术进步、业务发展的重要保障，虽然公司采取了多种措施稳定核心技术团队，但是仍不能排除未来核心人员流失的可能。未来若核心技术人才大面积流失，将影响公司的持续盈利能力。

针对上述风险，公司将不断加大培养和引进更高水平人才的力度，以满足公司日益壮大的发展需要，同时，不断完善各种激励方式，促进公司和员工利益共享机制的形成，在最大程度内保持并发展壮大公司现有核心技术人员团队。

3、客户集中度较高的风险和应对措施

报告期内，公司收入主要来源于动力电池生产商，而我国下游动力电池生产商集中度较高，导致公司客户集中度较高，大客户销售额占公司报告期内销售收入的比例较高。公司与大客户已建立了长期的良好合作关系，业务具有较强的持续性与稳定性。优质大客户能为公司带来稳定的收入和盈利，但在经营规模相对较小的情况下，也导致公司客户集中度较高，从而使得公司的生产经营客观上对大客户存在一定依赖。若个别或部分主要客户由于产业政策、行业洗牌、突发事件等原因导致市场需求减少、经营困难等情形，将会对公司正常经营和盈利能力带来不利影响；公司未来产品不能持续得到相关客户的认可，或者无法在市场竞争过程中保持优势，公司经营将因此受到不利影响。

针对上述风险，公司将以市场需求为导向，持续加大研发投入，不断引进高水平技术人才，依靠持续的技术创新，在巩固现有大客户的同时，为更多客户提供具有高附加值的产品和服务，不断提升公司产品竞争力；同时，公司积极布局非锂电领域涂布技术应用产品，拓展在泛半导体、氢能等相关领域的市场，扩大公司产品及业务范围，吸纳更多国内外多领域优质客户，提高公司产品的市场占有率。

4、经营规模迅速扩张的管理风险和应对措施

随着公司业务快速发展，公司收入、资产规模持续扩张，相应将在资源整合、市场开拓、产品研发、质量管理、内部控制、人才培养等方面对管理人员提出更高的要求。如果公司的组织架构和管理制度未能随着公司规模扩张及时调整完善，将使公司一定程度上面临规模扩张导致的管理风险。

针对上述风险，公司将适时优化组织架构，持续完善各项管理制度，通过管理流程的优化与更新，不断提升企业经营管理效率，降低规模迅速扩张带来的管理风险。

5、应收账款较大的风险和应对措施

报告期内，随着公司的销售收入快速增长，应收账款随之增加，导致应收账款金额相对较高。公司主要客户为国内大型锂电池厂商，商业信誉较好，信用风险较低，但若未来客户经营情况发生重大不利变化，应收账款将面临无法及时收回甚至无法收回的风险，从而对公司经营业绩造成一定的不利影响。

针对上述风险，公司已经建立了规范有效的内部控制制度，严格把控应收账款的回款进度，不断加大应收账款的回款力度；同时，公司将加强对客户的信用评级工作，加强风险防范，降低发生坏账的风险。

6、募投项目实施效果未达预期风险和应对措施

公司首次公开发行股票并在创业板上市的募投项目正式投产后，总体产能将快速扩大，虽然公司对募投项目开展了充分的市场调查，但相关可行性分析是基于当时的国家产业政策、国际国内市场条件作出的，如果我国宏观经济形势和产品市场经营状况出现重大变化，存在由于市场需求变化而导致产品销售增长不能达到预期的风险。

针对上述风险，公司将通过优质的产品与服务提高现有客户粘性，增强客户合作深度，同时公司将加速推进泛半导体、氢能等相关领域的涂布技术应用，扩大公司产品及业务范围，持续开拓国内外市场，吸纳更多优质客户，提高公司产品的市场占有率，确保公司募投项目的实施达到预期效果。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年08月31日	公司	实地调研	机构	易方达基金、睿远基金、富安达基金、华安基金、南方基金、嘉实基金、嘉合基金、东兴基金、大成基金、南华基金、长城基金、招商基金、国泰基金、金信基金、华西基金等120余家机构投资者。	公司业务情况、行业展望等内容	301325 曼恩斯特调研活动信息 20230904（公告编号：2023-001）
2023年09月14日	深圳证券交易所“互动易”平台	网络平台线上交流	其他	参加“绿色低碳乘风劲——深市民营上市公司2023年半年度主题集体业绩说明会”的全体投资者。	公司业务情况、行业展望等内容	2023年9月14日投资者关系活动记录表（公告编号：2023-002）
2023年09月26日	公司	实地调研	机构	广发自营、国信自营、恒泰自营、建信理财、金信基金、淳厚基金、开源资管、中欧瑞博、长安汇通、盈峰资本、鼎萨投	公司业务情况、行业展望等内容	2023年9月26日投资者关系活动记录表（公告编号：2023-003）

				资、亿阳投资、健顺投资、昭图投资、中鼎融投资、国海证券、国盛证券、中邮证券、华福证券、国信证券等 20 家机构，共 24 位投资者。		
2023 年 11 月 10 日	公司	实地调研	机构	华夏基金、汇添富、中欧基金、天弘基金、中银基金、中加基金、国寿资产、中信资管、东吴证券等 9 家机构，共 12 位投资者。	公司业务情况、行业展望等内容	2023 年 11 月 10 日投资者关系活动记录表（公告编号：2023-004）

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规、部门规章和规范性文件的要求，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。

截至报告期末，公司实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，不存在尚未解决的治理问题。

（一）股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》《公司股东大会议事规则》等相关法律法规、规范性文件和规章制度的有关规定和要求，规范股东大会召集、召开及表决等程序，在股东大会上保障各位股东有充分的发言权，平等对待所有股东，就股东的质询作出解释和说明，听取股东的建议与意见，充分行使股东合法权利，切实保证股东尤其是中小股东的权益。报告期内，公司共召开 4 次股东大会，均由公司董事会召集召开，经见证律师进行现场见证并出具法律意见书。

（二）公司与控股股东

公司拥有独立完整的主营业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东和实际控制人，公司董事会、监事会和内部机构独立运作，独立行使经营管理权，不存在与控股股东、实际控制人及其关联人存在机构混同等影响公司独立经营的情形。公司控股股东、实际控制人严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等相关规定和要求，严格规范自身的行为，依法行使股东权利，履行股东义务，不存在利用其控制权损害上市公司及其他股东的合法权益的情形，不存在违反法律法规和《公司章程》干预上市公司正常决策程序的情形。公司不存在控股股东占用公司资金或为控股股东提供担保的情形。

（三）董事和董事会

公司董事会设董事 9 名，依法聘任独立董事 3 名，其中 1 名为会计专业人士，1 名为法律专业人士，符合中国证监会《上市公司独立董事管理办法》的要求。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。董事会成员包含财务、法律和企业管理等方面的专业人士，具有履行职务所必需的知识、技能和素质。各位董事能够依据相关法

律法规及制度等开展工作，按规定出席董事会和股东大会，同时积极参加相关培训，深入学习相关法律法规，以勤勉、尽责的态度履行董事职责，维护公司和广大股东的合法利益，独立董事能够独立地作出判断并发表意见。董事会下设战略、审计、薪酬与考核、提名四个委员会，制订了相应的议事规则。公司董事严格按照《董事会议事规则》《独立董事工作制度》及各委员会工作规则等规章制度开展工作，勤勉尽责，确保董事会的有效运作和科学决策。

（四）监事和监事会

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

（五）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

（六）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、健康的发展。

（七）关于投资者关系管理

公司自上市以来，一直非常重视投资者关系管理工作，并制定了《投资者关系管理制度》，明确规定了投资者关系管理的基本原则、目的、投资者关系管理的工作对象、内容和方式等，以保证与投资者建立良好的互动关系，树立公司在资本市场的规范形象。报告期内，公司严格执行《投资者关系管理制度》，认真做好投资者关系管理工作。

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

是 否

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

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

公司具备独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构和财务等方面均与控股股东及实际控制人保持独立。

1、业务独立：公司具备独立、完整的业务体系和自主经营能力，拥有独立的决策和执行机构，不依赖于股东或其他任何关联方。

2、人员独立：公司具有独立的人事及薪酬管理体系，公司董事、监事及高级管理人员均以合法程序选举或聘任。公司高级管理人员未在控股股东单位担任除董事、监事以外的其他职务。

3、资产独立：公司的资产独立完整、权属清晰，不依赖于实际控制人、股东或其他任何关联方。公司具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、软件著作权、非专利技术的所有权和使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，与公司股东和其他关联方之间资产相互独立。

4、机构独立：公司不断完善以股东大会、董事会、监事会、经理层为架构的法人治理结构，严格按照《公司法》《公司章程》的规定履行各自的职责；建立了适应自身发展需要的组织结构，并根据企业发展情况调整优化，制定了较为完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责开展工作，相互独立、协作和制约。

5、财务独立：公司设有完整独立的财务部门，建立了独立的财务管理制度；配备了专职的财务会计人员，独立进行会计核算和财务决策。公司开设有独立的银行账号，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	65.56%	2023 年 06 月 28 日	2023 年 06 月 28 日	具体内容详见公司于 2023 年 6 月 28 日在巨潮资讯网

					(www.cninfo.com.cn)披露《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-011)。
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	59.77%	2023 年 09 月 12 日	2023 年 09 月 12 日	具体内容详见公司于 2023 年 9 月 12 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露《2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-030)。
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	60.56%	2023 年 11 月 24 日	2023 年 11 月 24 日	具体内容详见公司于 2023 年 11 月 24 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露《2023 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-039)。
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	60.73%	2023 年 12 月 26 日	2023 年 12 月 27 日	具体内容详见公司于 2023 年 12 月 27 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露《2023 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-048)。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
唐雪姣	女	39	董事长	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
彭建林	男	41	董事、总经理	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
刘宗辉	男	37	董事、副总经理	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
王精华	男	39	董事、副总经理	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
黄毅	男	49	董事、财务总监	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用

朱驰	男	46	董事	现任	2021年01月26日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
陈燕燕	女	61	独立董事	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
韩文君	女	56	独立董事	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
杨浩军	男	47	独立董事	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
王忠诚	男	41	监事会主席	现任	2023年12月26日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
陈贵山	男	40	监事	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
粟勤芳	女	38	职工代表监事	现任	2023年12月26日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
彭亚林	男	34	董事会秘书	现任	2020年12月29日	2026年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
刘铮	男	40	监事会主席、职工代表监事	离任	2020年12月29日	2023年12月26日	0	0	0	0	0	不适用
熊维兵	男	41	监事	离任	2020年12月29日	2023年12月26日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘铮	监事会主席、职工代表监事	任期满离任	2023 年 12 月 26 日	监事会换届选举
熊维兵	监事	任期满离任	2023 年 12 月 26 日	监事会换届选举
王忠诚	监事会主席	被选举	2023 年 12 月 26 日	监事会换届选举
粟勤芳	职工代表监事	被选举	2023 年 12 月 26 日	监事会换届选举

2、任职情况

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

1、董事会成员

唐雪姣女士，1985 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2009 年 7 月至 2017 年 7 月，任深圳市南方腾星汽车销售服务有限公司业务发展中心经理；2017 年 8 月至 2018 年 11 月，任深圳南方宝诚汽车销售服务有限公司售后服务部经理；2018 年 7 月至今，任深圳市信维投资发展有限公司执行董事、总经理；2018 年 7 月至 2020 年 12 月，任深圳市曼恩斯特科技有限公司执行董事、总经理；2020 年 12 月至今任公司董事长。

2018 年 6 月至 2022 年 4 月，任公司子公司深圳市博能自动化设备有限公司执行董事、总经理；2022 年 4 月至今任公司子公司深圳市博能自动化设备有限公司执行董事；2018 年 9 月至今，任公司子公司深圳市莫提尔科技有限公司执行董事、总经理；2018 年 10 月至 2022 年 6 月，任公司子公司重庆市典盈新材料科技有限公司执行董事、总经理；2018 年 11 月至今，任公司子公司安徽曼恩斯特科技有限公司执行董事、总经理；2020 年 7 月至今，任公司子公司深圳市曼希尔科技有限公司执行董事、总经理。

彭建林先生，1983 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中南大学自动化专业，本科学历。2006 年 7 月至 2008 年 8 月，任比亚迪股份有限公司工程师；2008 年 8 月至 2012 年 9 月，任深圳市比亚迪锂电池有限公司工程师、科长；2012 年 9 月至 2013 年 3 月，任深圳市科瑞泰科技有限公司工程师；2013 年 3 月至 2021 年 4 月，任深圳市旭合盛科技有限公司执行董事、总经理；2021 年 4 月至 2021 年 7 月，任深圳市旭合盛科技有限公司执行董事；2021 年 3 月至今，任深圳市信维投资发展有限公司监事；2018 年 1 月至 2020 年 12 月，任深圳市曼恩斯特科技有限公司副总经理；2020 年 12 月任公司董事长、总经理；2021 年 1 月至今，任公司董事、总经理。

2023 年 3 月至今，任公司子公司镇江市曼恩斯特科技有限公司执行董事；2023 年 6 月至今，任公司子公司淮安曼恩斯特科技有限公司执行董事、总经理；任公司子公司重庆曼恩斯特新材料科技有限公司执行董事兼经理；任公司子公司深圳市蓝方技术有限公司执行董事；任公司子公司湖南安诚新能源有限公司执行董事；2023 年 10 月至今，任公司子公司苏州曼恩斯特氢能源科技有限公司执行董事；2023 年 11 月至今，任公司子公司深圳市天旭机械科技有限公司执行董事、总经理；2023 年 12 月至今，任公司子公司奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司执行董事；任公司子公司淮安曼恩斯特流体技术有限公司执行董事、总经理；2024 年 1 月至今任公司子公司淮安曼恩斯特流体技术有限公司常州分公司负责人。

刘宗辉先生，1987 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，郑州大学机械制造及其自动化专业，本科学历。2010 年 8 月至 2011 年 9 月，任比亚迪汽车工业有限公司机械工程师；2011 年 10 月至 2012 年 8 月，任比亚迪股份有限公司机械工程师；2012 年 9 月至 2013 年 2 月，任深圳市比亚迪锂电池有限公司机械工程师；2013 年 3 月至 2019 年 9 月，任深圳市旭合盛科技有限公司研发经理；2021 年 4 月至 2021 年 7 月，任深圳市旭合盛科技有限公司监事；2018 年 1 月至 2020 年 12 月，历任深圳市曼恩斯特科技有限公司研发部总监、产品设计部总监、大客户管理部营销总监；2020 年 12 月至今，任公司董事、副总经理。

王精华先生，1985 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。2003 年 11 月至 2007 年 8 月，任比亚迪股份有限公司领班；2007 年 9 月至 2013 年 5 月，任深圳市比亚迪锂电池有限公司领班；2013 年 6 月至 2019 年 9 月，任深圳市旭合盛科技有限公司工程师、项目经理；2018 年 1 月至 2020 年 12 月，历任深圳市曼恩斯特科技有限公司售后部总监、产品交付部总监；2020 年 12 月至今，任公司董事、副总经理。

黄毅先生，1975 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，上海财经大学工商管理专业硕士研究生学历，注册会计师。2011 年 2 月至 2015 年 10 月，任彩乐糖果（东莞）有限公司副总经理；2015 年 11 月至 2017 年 7 月，历任深圳市左右家私有限公司、深圳市讯方技术股份有限公司、深圳市桑格尔股份有限公司财务总监；2017 年 7 月至 2020 年 5 月，任深圳市证通电子股份有限公司财务总监；2020 年 5 月至 2020 年 12 月，任深圳市曼恩斯特科技有限公司财务总监；2020 年 12 月至今，任公司董事、财务总监。

朱驰先生，1978 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，西安交通大学动力工程及工程热物理专业，硕士研究生学历。2004 年 7 月至 2010 年 4 月，历任博世汽车部件（苏州）有限公司、博世汽车柴油系统股份有限公司大客户经理、高级项目经理等职务；2010 年 5 月至 2011 年 9 月，任浙江吉利汽车研究院有限公司动力总成项目管理部负责人；2011 年 9 月至 2015 年 6 月，任博世电动工具（中国）有限公司高级项目经理、研发部门负责人等职务；2015 年 7 月至 2017 年 7 月，历任博世贸易（上海）有限公司、博世汽车服务技术（苏州）有限公司车联网业务中国区负责人；2017 年 7 月至 2018 年 7 月，任博世（中国）投资有限公司物联网高级顾问；2018 年 9 月至 2020 年 12 月，任昕祝企业管理咨询

(上海)有限公司监事；2018年8月至今，任宁波梅山保税港区碧鸿私募基金管理有限公司董事；2018年12月至今，任上海星融汽车科技有限公司董事；2019年10月至今，任开易(北京)科技有限公司董事；2020年2月至2022年4月，任湖北芯擎科技有限公司董事；2021年1月至今，任公司董事。

陈燕燕女士，1963年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员、研究生学历、经济师、高级政工师，中国物流学会特约研究员、中国人民大学商学院MBA专家委员会委员、《中国物流与采购》杂志编委。2001年7月至2006年4月，任深圳市城建梅园实业有限公司副总经理、党组成员；2009年1月至今历任中国人民大学深圳校友会秘书长、副会长、顾问；2009年1月至2012年12月，任深圳市航盛电子股份有限公司独立董事；2010年9月至2016年10月，任深圳市沃尔核材股份有限公司独立董事；2013年6月至2019年7月，任深圳齐心集团股份有限公司独立董事；2014年7月至2020年7月，任深圳文科园林股份有限公司独立董事；2015年7月至2020年9月，任深圳市杰美特科技股份有限公司独立董事；2016年4月至2019年11月，任广东美信科技股份有限公司董事；2017年9月至2020年9月，任深圳市华盛昌科技实业股份有限公司独立董事；2018年9月至2024年2月，任郑中设计股份有限公司独立董事；2012年12月至今，任中国燃气控股有限公司独立董事；2019年10月至今，任深圳市沃尔核材股份有限公司独立董事；2020年12月至今，任公司独立董事。

韩文君女士，1968年生，中国国籍，无境外居留权，硕士研究生学历，注册会计师、注册税务师。1989年7月至2005年4月在吉林工业大学、广东三星汽车企业集团、深圳天华会计师事务所有限公司工作；2013年10月至2020年1月，任深圳信立泰药业股份有限公司独立董事；2007年12月至2013年6月，任深圳市齐心集团股份有限公司独立董事；2017年12月至2021年3月，任深圳市电科电源股份有限公司独立董事；2005年5月至今任深圳税博会计师事务所(特殊普通合伙)执行事务合伙人；2008年3月至今任深圳市安联润华税务师事务所有限公司执行(常务)董事；2019年7月至今任深圳市齐心集团股份有限公司独立董事；2024年1月至今任舒蕾生物科技股份有限公司董事；2020年12月至今任公司独立董事。

杨浩军先生，1977年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中国政法大学法律硕士专业，硕士研究生学历。2006年7月至2008年7月，任广东万商天勤律师事务所律师助理；2008年7月至2012年7月，任广东冠杰律师事务所律师；2012年7月至今，历任万商天勤(深圳)律师事务所律师、合伙人律师；2020年12月至今，任公司独立董事。

2、监事会成员

王忠诚先生，1983年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，西南政法大学英语、法律专业，本科学历。2006年9月至2008年4月，任中国南方航空有限公司客户专员；2008年6月至2011年1月，任深圳中赢科科技有限公司外贸专员；2011年3月至2014年9月，任深圳万能时代有限公司总经理；2014年10月至2020年12月，任广州金钳子医疗

器械有限公司市场经理，2020 年 12 月至 2022 年 8 月，任北京市盈科（广州）律师事务所律师助理、律师；2022 年 9 月至今，任深圳市曼恩斯特科技股份有限公司审计经理。

陈贵山先生，1984 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，华北水利水电学院机械设计及理论专业，硕士研究生学历。2008 年 7 月至 2011 年 4 月，任郑州煤矿机械集团股份有限公司设计员；2011 年 5 月至 2018 年 1 月，任深圳市神拓机电股份有限公司研发主管、监事会主席；2018 年 2 月至 2020 年 12 月，任深圳市曼恩斯特科技有限公司产品研发部项目副经理；2020 年 12 月至今，任公司监事、产品研发部项目副经理。

2023 年 6 月至今，任公司子公司淮安曼恩斯特科技有限公司监事；2023 年 10 月至今，任公司子公司苏州曼恩斯特氢能科技有限公司监事；2023 年 12 月至今，任公司子公司奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司执行董事；任公司子公司淮安曼恩斯特流体技术有限公司监事。

栗勤劳女士，1986 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年 6 月至 2022 年 5 月，就职于力图控股有限公司（原贵联控股国际有限公司），历任行政专员、人事主管、人力资源部经理、人力资源副总监、子公司深圳市科彩印务有限公司副总经理；2019 年 3 月至 2022 年 6 月，任深圳市联微恒互联网科技有限公司监事；2021 年 8 月至 2022 年 3 月，任深圳市科彩印务有限公司监事；2021 年 9 月至 2022 年 5 月，任深圳贵联印刷有限公司董事；2022 年 5 月至今，任公司人力资源副总监。

3、高级管理人员

彭建林先生现任公司董事、总经理，其简历详见本节“1、董事会成员”。

刘宗辉先生现任公司董事、副总经理，其简历详见本节“1、董事会成员”。

王精华先生现任公司董事、副总经理，其简历详见本节“1、董事会成员”。

黄毅先生现任公司董事、财务总监，其简历详见本节“1、董事会成员”。

彭亚林先生，1990 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，海南大学工商管理专业，硕士研究生学历。2012 年 8 月至 2019 年 12 月，先后任职于海底世界（湖南）有限公司、周大福珠宝金行（深圳）有限公司、恒大地产集团海南有限公司、海南碧桂园房地产开发有限公司历任人力资源主管、组织管控经理、高级组织管控经理；2020 年 1 月至 2020 年 12 月，任深圳市曼恩斯特科技有限公司人力资源总监；2020 年 12 月至今，任公司董事会秘书、人力资源总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
唐雪姣	深圳市信维投资发展有限公司	执行董事、总经理	2018年07月05日		否
唐雪姣	长兴曼恩斯企业关联咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019年12月27日		否
彭建林	深圳市信维投资发展有限公司	监事	2018年07月05日		否
刘宗辉	长兴文刀网络科技有限公司（有限合伙）	执行事务合伙人	2019年12月27日		否
王精华	长兴承礼网络科技有限公司（有限合伙）	执行事务合伙人	2019年12月27日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
唐雪姣	深圳市博能自动化设备有限公司	执行董事	2022年04月07日		否
唐雪姣	深圳市莫提尔科技有限公司	执行董事、总经理	2018年09月17日		否
唐雪姣	安徽曼恩斯特科技有限公司	执行董事、总经理	2018年11月09日		否
唐雪姣	深圳市曼希尔科	执行董事、总经理	2020年07月23日		否

	技有限公司				
唐雪姣	海南信本企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2023 年 08 月 04 日		否
唐雪姣	临沂曼特企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2020 年 09 月 23 日		否
彭建林	镇江市曼恩斯特科技有限公司	执行董事	2023 年 03 月 17 日		否
彭建林	淮安曼恩斯特科技有限公司	执行董事、总经理	2023 年 06 月 21 日		否
彭建林	重庆曼恩斯特新材料科技有限公司	执行董事、总经理	2023 年 06 月 21 日		否
彭建林	深圳市蓝方技术有限公司	执行董事	2023 年 06 月 28 日		否
彭建林	湖南安诚新能源有限公司	执行董事	2023 年 06 月 05 日		否
彭建林	苏州曼恩斯特氢能能源科技有限公司	执行董事	2023 年 10 月 12 日		否
彭建林	深圳市天旭机械科技有限公司	执行董事、总经理	2023 年 11 月 17 日		否
彭建林	奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司	执行董事	2023 年 12 月 19 日		否
彭建林	淮安曼恩斯特流体技术有限公司	执行董事、总经理	2023 年 12 月 20 日		否
刘宗辉	临沂左轮网络科技合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2020 年 11 月 03 日		否
王精华	临沂承礼网络科技合伙企业（有	执行事务合伙人	2020 年 11 月 03 日		否

	有限合伙)				
朱驰	宁波梅山保税港区碧鸿私募基金管理有限公司	董事	2018年08月01日		是
朱驰	上海星融汽车科技有限公司	董事	2018年12月01日		否
朱驰	开易(北京)科技有限公司	董事	2019年10月01日		否
陈燕燕	中国燃气控股有限公司	独立董事	2023年12月31日		是
陈燕燕	深圳市沃尔核材股份有限公司	独立董事	2019年10月30日	2025年11月01日	是
陈燕燕	郑中设计股份有限公司	独立董事	2018年09月03日	2024年02月23日	
韩文君	深圳税博会计师事务所(特殊普通合伙)	执行事务合伙人	2005年02月03日		否
韩文君	深圳市安联润华税务师事务所有限公司	执行董事	2008年03月10日		是
韩文君	深圳市齐心集团股份有限公司	独立董事	2019年07月10日	2025年07月10日	是
杨浩军	万商天勤(深圳)律师事务所	合伙人律师	2012年07月01日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司已制定董事、监事、高级管理人员薪酬管理相关制度，公司董事的报酬由董事会薪酬与考核委员会初审后提交董事会审议并经股东大会批准；公司监事的薪酬由监事会审议并经股东大会批准；公司高级管理人员的报酬由董事会薪

酬与考核委员会初审后提交董事会审议批准。对在公司担任其他职务的董事、监事、高级管理人员，根据公司现行工资制度和经营业绩考核奖励方案领取报酬；独立董事采用津贴制，津贴标准为每人 100,000 元/年（含税），按月发放；非独立董事及监事未在公司任职的，不领取薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
唐雪姣	女	39	董事长	现任	136.47	否
彭建林	男	41	董事、总经理	现任	153.96	否
刘宗辉	男	37	董事、副总经理	现任	109.05	否
王精华	男	39	董事、副总经理	现任	112.89	否
黄毅	男	49	董事、财务总监	现任	93.06	否
朱驰	男	46	董事	现任	0	否
陈燕燕	女	61	独立董事	现任	10.00	否
韩文君	女	56	独立董事	现任	10.00	否
杨浩军	男	47	独立董事	现任	10.00	否
王忠诚	男	41	监事会主席	现任	40.41	否
陈贵山	男	40	监事	现任	54.33	否
粟勤芳	女	38	监事	现任	51.46	否
彭亚林	男	34	董事会秘书	现任	76.47	否
刘铮	男	40	监事会主席、职工代表监事	离任	133.94	否
熊维兵	男	41	监事	离任	0	否
合计	--	--	--	--	992.04	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第一届董事会第十七次会议	2023 年 02 月 27 日		审议通过《关于公司高级管理人员、核心员工参与公司首次公开发行股票并在创业板上市战略配售的议案》 《关于首次公开发行股票并在创业板上市进行战略配售引入战略投资者的议案》《关于开立募集资金专户并授权签订募集资金专户监管协议的议案》《关于<深圳市曼恩斯特科技股份有限公司审计报告>(大信审字[2023]第 4-00071 号)的议案》《关于<深圳市曼恩斯特科技股份有限公司审阅报告>(大信阅字[2023]第 4-00001 号)的议案》
第一届董事会第十八次会议	2023 年 04 月 25 日		审议通过《关于<深圳市曼恩斯特科技股份有限公司 2023 年第一季度财务会计信息>及<深圳市曼恩斯特科技股份有限公司 2023 年 1-3 月份财务报表>的议案》《关于使用闲置自有资金进行委托理财的议案》
第一届董事会第十九次会议	2023 年 05 月 12 日	2023 年 05 月 15 日	审议通过《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》
第一届董事会第二十次会议	2023 年 06 月 06 日	2023 年 06 月 08 日	审议通过《关于<公司 2022 年度董事会工作报告>的议案》《关于<2022 年度总经理工作报告>的议案》《关于

			<p><2022 年度财务决算报告>的议案》《关于公司董事 2023 年度薪酬方案的议案》《关于公司高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》《关于修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》《关于新增和修订公司内部管理制度的议案》《关于聘任证券事务代表的议案》《关于召开公司 2022 年年度股东大会的议案》</p>
第一届董事会第二十一次会议	2023 年 07 月 12 日	2023 年 07 月 13 日	<p>审议通过《关于对外投资建设新一代涂布技术应用研发中心及生产基地的议案》《关于使用银行承兑汇票支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》《关于使用募集资金置换预先支付的发行费用及已投入募投项目的自筹资金的议案》</p>
第一届董事会第二十二次会议	2023 年 08 月 24 日	2023 年 08 月 26 日	<p>审议通过《关于<公司 2023 年半年度报告>及摘要的议案》《关于<公司 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》《关于公司向金融机构申请综合授信及项目贷款额度的议案》《关于公司为全资子公司向金融机构申请项目贷款额度提供担保的议案》《关于购买董监高责任险的议案》《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》《关于使用闲置自有资金进行委托理财的议案》《关于召开公司 2023 年第</p>

			一次临时股东大会的议案》
第一届董事会第二十三次会议	2023 年 10 月 16 日	2023 年 10 月 18 日	审议通过《关于收购股权暨关联交易的议案》
第一届董事会第二十四次会议	2023 年 10 月 27 日		审议通过《关于<公司 2023 年第三季度报告>的议案》
第一届董事会第二十五次会议	2023 年 11 月 07 日	2023 年 11 月 09 日	审议通过《关于续聘公司 2023 年度审计机构的议案》 《关于修订及完善公司内部管理制度的议案》《关于召开公司 2023 年第二次临时股东大会的议案》
第一届董事会第二十六次会议	2023 年 12 月 07 日	2023 年 12 月 09 日	审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第二届董事会非独立董事候选人的议案》《关于公司董事会换届选举暨提名第二届董事会独立董事候选人的议案》《关于公司向金融机构申请综合授信额度的议案》《关于公司为子公司向金融机构申请综合授信及项目贷款提供担保额度预计的议案》《关于召开公司 2023 年第三次临时股东大会的议案》
第二届董事会第一次会议	2023 年 12 月 26 日	2023 年 12 月 27 日	审议通过《关于选举公司第二届董事会董事长的议案》 《关于选举公司第二届董事会各专门委员会委员的议案》《关于聘任公司总经理的议案》《关于聘任公司副总经理的议案》《关于聘任公司财务总监的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》《关于聘任公司证券事务代表的议案》《关于拟购买土地使用权的议案》《关于拟建设涂布技术产业化基

			地及签署相关协议的议案》 《关于召开公司 2024 年第一次临时股东大会的议案》
--	--	--	---

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
唐雪姣	11	11	0	0	0	否	4
彭建林	11	11	0	0	0	否	4
刘宗辉	11	10	1	0	0	否	4
王精华	11	11	0	0	0	否	4
黄毅	11	11	0	0	0	否	4
朱驰	11	3	8	0	0	否	4
陈燕燕	11	7	4	0	0	否	4
韩文君	11	2	9	0	0	否	4
杨浩军	11	2	9	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明：不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照中国证监会、深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作，勤勉尽责，充分发挥专业知识，向公司提出了具有建设性意见和建议。公司对于董事提出的专业性、建设性建议均进行了合理性的采纳。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第一届董事会审计委员会	韩文君、唐雪姣、杨浩军	1	2023年04月22日	1、审议《关于<公司2023年第一季度财务会计信息>及<深圳市曼恩斯特科技股份有限公司2023年1-3月份财务报表>的议案》；2、审议《关于使用闲置自有资金进行委托理财的议案》	审计委员会严格按照《审计委员会工作细则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核。	无	无
第一届董事会审计委员会	韩文君、唐雪姣、杨浩军	1	2023年05月26日	1、审议《关于<公司2022年度财务决算报告>的议案》	审计委员会严格按照《审计委员会工作细则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核。	无	无
第一届董事会审计委员会	韩文君、唐雪姣、杨浩军	1	2023年08月18日	1、审议《关于<公司2023年度半年度报告>及摘要的议案》； 2、审议《关于<公司2023年上半年内部控制重大事项	审计委员会严格按照《审计委员会工作细则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核。	无	无

				报告>的议案》			
第一届董事会审计委员会	韩文君、唐雪姣、杨浩军	1	2023 年 10 月 27 日	1、审议《关于<公司 2023 年度第三季度报告>的议案》	审计委员会严格按照《审计委员会工作细则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核。	无	无
第一届董事会审计委员会	韩文君、唐雪姣、杨浩军	1	2023 年 11 月 07 日	1、审议《关于续聘公司 2023 年度审计机构的议案》	审计委员会严格按照《审计委员会工作细则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核。	无	无
第二届董事会审计委员会	韩文君、唐雪姣、杨浩军	1	2023 年 12 月 26 日	1、审议《关于聘任财务总监的议案》	审计委员会严格按照《审计委员会工作细则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核。	无	无
第一届董事会提名委员会	陈燕燕、杨浩军、彭建林	1	2023 年 12 月 04 日	1、审议《关于公司董事会换届选举暨提名非独立董事候选人的议案》； 2、审议《公司董事会换届选举暨提名独立董事候选人的议案》。	提名委员会就候选人资格进行了认真审查，一致同意相关议案。	无	无
第二届董事会提名委员会	陈燕燕、杨浩军、彭建林	1	2023 年 12 月 26 日	1、审议《关于聘任公司总经理的议案》； 2、审议《关于聘任公司副总经理的议案》； 3、审议《关于聘任公司财务总监的议案》； 4、审议《关于聘任公司董事会秘书	提名委员会就候选人资格进行了认真审查，一致同意相关议案。	无	无

				的议案》。			
第一届董事会薪酬与考核委员会	陈燕燕、韩文君、彭建林	1	2023 年 05 月 26 日	1、审议《关于公司董事 2023 年度薪酬方案的议案》； 2、审议《关于高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《薪酬与考核委员会工作细则》及相关法律法规的规定对审议事项进行核查审议，一致同意相关议案。	无	无
第一届董事会薪酬与考核委员会	陈燕燕、韩文君、彭建林	1	2023 年 08 月 18 日	1、审议《关于购买董监高责任险的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《薪酬与考核委员会工作细则》及相关法律法规的规定对审议事项进行核查审议，一致同意相关议案。	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	894
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	405
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,299
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,684
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）

生产人员	371
销售人员	256
技术人员	523
财务人员	39
行政人员	110
合计	1,299
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	2
硕士	53
本科	484
大专	326
大专以下	434
合计	1,299

2、薪酬政策

公司的薪酬政策坚持薪酬与岗位价值相匹配的基本原则，同时兼顾技术能力的差别化对待，在员工职位等级的基础上，通过对员工的综合评估确定既定职位等级上员工的工资薪档。此外，公司将根据员工职位，员工所在部门绩效和员工本人绩效确定员工的总体收入。公司内部每年将进行员工职位调整，外部也将进行员工聘任工作。为了保证公司整体的薪酬水平与外部人才市场的水平相适应，公司人力资源部也会不定期采集行业和地区薪酬数据作为参考进行相应的调整。

3、培训计划

建立健全符合公司特色的培训体系，打造周培训、月培训、重点项目培训系列，提升人员政治素质和履职能力。2023 年共开展 194 场培训，其中公司内部培训 188 场，员工参加外部培训 6 场，培训项目总课时数为 1702.27 小时。重点培训项目包括励涂新生培训、企业新型学徒制培训、德曼培训、研发团队技能提升训练系列课、新员工入职培训、日常培训、交付培训等。2024 年公司将继续加强中基层管理人员与业务骨干的培训，提升人员管理与经营能力，打造过硬人才队伍，助力公司高质量发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	29,130
劳务外包支付的报酬总额（元）	572,496.69

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司的现金分红政策符合中国证监会关于现金分红的规定，符合《公司章程》、《公司未来三年股东分红回报规划》

等制度规定，审议程序合法合规，符合监管要求。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	公司于 2023 年 5 月 12 日在深圳证券交易所创业板上市，2022 年度处于上市审核过会后注册阶段，为上市后新老股东整体利益考虑未进行现金分红利润分配。下一步，公司将在符合相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》的条件，并同时保持利润分配政策的连续性和稳定性的前提下，逐步考虑采取现金分红、公积金转增股本等方式分配股利，并优先考虑采取现金方式分配利润。
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5
每 10 股转增数（股）	2
分配预案的股本基数（股）	119,550,600
现金分红金额（元）（含税）	59,775,300.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	59,775,300.00
可分配利润（元）	580,196,763.50
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司 2023 年实现归属母公司股东的净利润为 341,374,113.58 元，母公司净利润为 352,275,236.40 元。根据《中华人民共和国公司法》和《公司章程》的有关规定，公司将提取母公司净利润的 10% 共计 35,227,523.64 元作为法定盈余公积，母公司截至 2023 年 12 月 31 日可供股东分配的利润 591,444,362.44 元，合并报表累计未分配利润 580,196,763.50 元。</p> <p>公司于 2024 年 4 月 24 日召开了第二届董事会第三次会议，会议审议并通过了《关于 2023 年度利润分配方案的议案》，同意拟以未来实施 2023 年度利润分配时股权登记日的总股本(扣除回购账户中的股份)为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元人民币(含税)，以资本公积中的股本溢价向全体股东每 10 股转增 2 股，现暂以截至 2024 年 3 月 31 日可参与利润分配的总股本 119,550,600 股（总股本 120,000,000 股扣除回购专用证券账户股份 449,400 股）为基数进行测算，共计派发现金 59,775,300 元，转增 23,910,120 股，不送红股。本分配方案公布后至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变、资本公积金转增股本比例不变的原则，相应调整分配总额。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司按照风险导向原则确定纳入评价范围的主要单位、业务和事项以及高风险领域。纳入评价范围的主要单位包括公司及纳入合并报表范围内的子公司。纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的 100%，营业收入合计占公司合并财务报表营业收入总额的 100%。

纳入评价范围的主要业务和事项包括：公司组织架构、企业文化、人力资源、重大投资、资金活动、采购业务、研发业务、销售业务、资产管理、财务报告管理、募集资金、关联交易、对外担保、信息披露等；重点关注的高风险领域主要包括：资金活动、采购业务、研发业务、销售业务、资产管理、募集资金、关联交易、对外担保等。

上述纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的主要方面，不存在重大遗漏。

1、组织架构

公司严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善和规范公司的内部组织架构，确保了公司股东大会、董事会、监事会等机构的操作规范、运作有效、维护了投资者和公司的利益。自设立以来，股东大会、董事会和监事会各司其职，形成了科学有效的职责分工和制衡机制，强化了内部管理，规范了公司运作。

股东大会是公司的最高权力机构，享有法律法规和企业章程规定的合法权利，依法行使企业经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项的表决权。公司董事会负责内部控制制度的建立健全和有效实施，监事会是公司的监督机构，对董事会建立与实施内部控制进行监督，管理层负责组织开展企业内部控制的日常业务活动。董事会为公司经营决策机构，董事会下设董事会秘书（负责处理董事会日常事务），董事会内部按照功能分别设立了审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会。总经理对董事会负责，通过指挥、协调、管理、监督各职能部门行使经营管理权利，保证公司的正常经营运转。

公司根据自身的实际情况和行业特点，建立了相对稳定的组织架构，明确规定了各部门的职责，形成了各司其职、互相配合、互相制约的管理体系，并根据公司业务变化情况及内部控制的需要，不断对组织结构进行优化。

2、企业文化

公司秉承“让涂布变得简单”这一愿景，倡导“精心精细精研精进”的核心理念。员工通过努力工作获取合理报酬，通过与公司共同发展来促进社会进步并最终实现个人价值。公司通过建立健康、良好的企业文化和经营理念，培养员工积极健康向上的价值观和社会责任感，增强凝聚力，实现了现代管理理念，引导公司不断提升治理水平，树立良好的公司形象和品牌。

3、人力资源

公司贯彻“识人之能、用人之长、爱才之德”的用人理念，坚持以人为本，不断完善人力资源体系建设，提升高层管理干部全局意识、经营思维及客户导向意识；以企业发展战略为导向，重点把握“选育用留”等关键环节，加强优秀人才引进，优化研发人员结构。公司建立了选聘人员试用期和岗前培训制度、在职期间员工培训的长效机制，为公司长续发展提供充足的人才储备和组织保障。

4、重大投资

公司制定了《对外投资管理制度》，对公司对外投资的投资形式、管理组织架构、审批权限、终止与转让、人事管理、财务管理、审计和重大事项报告等方面作了明确规定。决策投资项目不能仅考虑项目的报酬率，更要注重投资风险的分析与防范，对投资项目的决策要采取谨慎的原则。

5、资金活动

公司财务部门设立专职人员管理货币资产，严禁未经授权的人员接触与办理货币资金业务。为了促进公司正常组织资金活动，防范和控制资金风险，保证资金安全，提高资金使用效率，公司对货币资金从支付申请、审批、复核与办理等各个环节的权限与责任进行了管控，并对办理货币资金业务的不相容岗位进行分离，形成各司其职、相互制约的工作机制，确保货币资金的安全性、使用的合规性和有效性。

6、采购业务

公司已较合理地规划和设立了采购与付款业务的机构和岗位。对供应商评估与选择、供应商考核与优化、原材料及外购件供应、入库检验等进行系统规范，明确采购、收货、付款等环节的职责和审批权限，按照规定的程序办理采购与付款业务，通过采取完善供应商管理制度，尽量减少风险。

7、研发业务

公司重视研究与开发管理，建立了一系列研发管理相关的制度和流程指引，对研发工作中的立项管理、需求拟定、方案审核、研发过程管理、上线、验收、产品迭代和质量保证等环节和涉及的各岗位职责均进行了明确规定，以确保管理层和相关员工能够有效履行职责、保证研发工作各流程环节规范、提升公司自主创新能力和推动公司技术水平进步。

8、销售业务

公司结合实际情况，不断完善销售与收款业务相关的管理制度和流程，制订可行的销售政策和策略，明确销售、发货、收款等环节的职责和审批权限，完善销售流程规范销售管理，通过对职务分离、业务流程控制、财务结算控制等关键控制点，采取相应的控制措施，实现销售与收款不相容岗位相互分离、制约和监督，并最终促成公司销售目标的实现。

9、资产管理

公司按照《财务管理制度》要求，结合公司自身业务情况制定各项资产管理制度及相关管理流程，明确各岗位职责和审批权限，规范资产采购、资产保管、资产盘点、资产减值准备及处置等工作流程，确保资产管理过程的相关风险得到有效控制。

10、财务报告管理

公司根据国家会计准则及相关法律法规，严格按照《企业会计准则》等相关财务管理制度，明确了相关工作流程和要求，确保财务报告编制合法合规、披露真实、完整、有效。分管会计工作的负责人负责组织领导财务报告的编制、对外提供和分析利用等相关工作。企业负责人对财务报告的真实性、完整性负责。

11、募集资金

公司制定了《募集资金管理办法》，对募集资金专户存储、使用及审批程序、用途调整与变更、管理监督和责任追究等方面进行了明确规定，以保证募集资金专款专用。

12、关联交易

公司制定了《关联交易管理制度》，对关联方和关联交易、关联交易的审批权限和决策程序、关联交易价格的确定和管理、关联交易的信息披露等作了明确的规定，规范与关联方的交易行为，力求遵循诚实信用、公正、公平、公开的原则，保护公司及中小股东的利益。

13、对外担保

公司建立了《对外担保管理制度》，对担保对象、担保的审查、审批、权限、担保合同的订立与风险管理、担保的信息披露等作了详细的规定，切实保证公司的财务安全，规避和降低了公司经营风险。

14、信息披露

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》等相关规定，依法履行信息披露义务，建立了较为完善的《信息披露管理制度》，规范信息披露行为，对信息披露的原则和范围、审批权限、

外部信息报送、内幕信息及内幕信息知情人的管理等作了明确的规定，建立了有效的内外部信息沟通和反馈渠道，以保证公司信息披露的真实、准确、完整。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
湖南安诚	报告期内，公司收购湖南安诚 51% 股权，收购完成后，对其人员、财务、机构进行了全面整合，业务模式未发生重大变化。	已完成	无	不适用	不适用	不适用
蓝方技术	报告期内，公司收购蓝方技术 67% 股权，收购完成后，对其人员、财务、机构进行了全面整合，业务模式未发生重大变化。	已完成	无	不适用	不适用	不适用
奥瑞克	报告期内，公司收购奥瑞克 100% 股权，收购完成后，对其人员、财务、机构进行了全面整合，业务模式未发生重大变化。	已完成	无	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	具体内容详见公司于 2024 年 4 月 25 日在巨潮资讯网披露的《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司 2023 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1、重大缺陷：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；公司更正已公布的财务报告，注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；审计委员会和审计监察部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>2、重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>2、一般缺陷：指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>1、重大缺陷：违反国家法律法规或规范性文件；重大决策程序不科学；制度缺失可能导致系统性失效、重大或重要缺陷不能得到整改；内部控制审计机构未能有效发挥监督职能；其他对公司负面影响重大的情形。</p> <p>2、重要缺陷：违反国家法律法规或规范性文件；重要决策程序不科学；制度缺失可能导致系统性失效、重要缺陷不能得到整改；内部控制审计机构未能有效发挥监督职能；其他对公司负面影响较大的情形。</p> <p>3、一般缺陷：指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：错报金额\geq税前利润的 5%；</p> <p>2、重要缺陷：税前利润的 2.5%\leq错报金额$<$税前利润的 5%；</p>	<p>1、重大缺陷：直接财产损失\geq资产总额 1%。</p> <p>2、重要缺陷：资产总额 1%$>$直接财产损失\geq资产总额 0.5%。</p>

	3、一般缺陷：错报金额<税前利润的 2.5%。	3、一般缺陷：直接财产损失<资产总额 0.5%。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内，公司积极响应并大力支持由阿拉善种树植心生态文明实践教育中心（基地）倡导发起的“种树植心十年计划”，并于 2023 年 3 月 12 日认种 100 亩林地，为国家“碳达峰、碳中和”的宏伟目标做出应有的贡献。

未披露其他环境信息的原因：

二、社会责任情况

（一）投资者权益保护

1、依法履行信息披露义务

公司严格按照《中华人民共和国公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求履行信息披露义务，做到报告内容真实、准确、及时、完整，同时向所有投资者公开披露信息，保证所有股东均有平等的机会获得信息。2023 年披露公告及相关文件共计 148 份。

2、多元化投资者沟通机制

公司重视与投资者之间的沟通，建立了与投资者之间丰富的沟通反馈渠道，从而坚定投资者信心，切实保护投资者尤其是中小投资者的切身利益。投资者可以通过投资者热线、投资者关系邮箱、深交所互动易平台、业绩说明会、投资

者调研、股东大会等多种形式更好地了解公司发展战略、目标及实施路径。通过线上+线下相结合的方式组织调研活动 3 场，业绩说明会 1 次，通过“互动易”平台回复问题 153 个，接听投资者来电超 200 余次，确保与各类投资者都能有效地进行交流和互动。

（二）职工权益保护

1、用工管理制度健全

公司贯彻“识人之能、用人之长、爱才之德”的人才理念，保障员工合法权益公司始终严格按照《劳动法》《劳动合同法》《社会保险法》等相关法律法规的规定，在劳动安全卫生制度、社会保障等方面严格执行国家规定和标准，员工劳动合同签订率 100%、五险一金缴纳率 100%，公司制定并持续完善内部制度规范，为不同性别、年龄、种族的人才提供平等开放的成长平台，打造施展才华、共同奋斗的家園。

2、设立多渠道激励机制

为充分调动公司全体员工的积极性，公司建立了短、中、长期激励机制，通过调薪、年终奖金、优秀表彰、股权激励多渠道吸引和留住优秀人才。公司组织了 2023 年度先进评选活动，包括团队奖和个人奖。票选遵循公平、公正、公开的原则，公司各部门内部员工公选产生候选人或候选团体，再由公司组织开展进行评选活动，最终在公司年度表彰大会中予以表彰。2023 年公司从上市贡献、产品创新、市场拓展、市场支撑、客户服务、运营管理、职能支撑、积极进取、责任担当等多维度设置“先进集体”“优秀员工”奖项，最大程度激发员工潜能，进一步增强企业综合实力，使组织发展方向和重心始终沿着可持续发展的方向前进。

3、建立了完备的企业人才库体系

在人才培训方面，覆盖了应届生/新员工等入职培训，以及面向研发，产品，经营管理等领域的培训项目。在人才资源方面，公司建立了动态人才需求数据库，将定期发布人才需求和岗位需求，进行人才数据库的统计，推荐，渠道，入职离职等综合管理。

（三）供应商、客户权益保护

1、供应商权益保护

公司在深入了解行业长期发展方向和产品应用需求的基础上，特别注重与上游供应商、下游客户的战略共赢，形成了资源共享、优势互补、协同聚合的合作机制。公司通过自身规范运作积极带动供应商的规范合作，严格遵循公正、公平、公开的采购原则，合法合规开展招投标、采购工作，严把供应质量关，保证原料及生产设备的持续供应。从供应

商的开发、准入、评估、淘汰等环节明确供应商的全流程管理要求，切实维护公司利益，同时充分尊重并保护供应商的合法权益。

2、客户权益保护

公司秉持“客户至上，品质第一”的经营理念，致力于为客户提供优质的产品和服务，建立良好的客户沟通合作机制，以客户需求为出发点，为客户创造价值，与客户共同成长，全力保障客户的权益。为了能够更快响应客户需求，公司可以为主要客户提供驻场服务，以满足客户的应急需求，同时对客户相关工艺的员工提供系统专业的培训服务。公司售后服务能够满足 8 小时内响应，珠三角 24 小时内到达问题现场，其他区域 48 小时内达到问题现场。公司努力营造公平、健康的商业环境，建立了多项内部控制制度，严格遵守相关反商业贿赂和不正当竞争等法律法规，增强法制观念及合规意识。

（四）环境保护与可持续发展

“2030 碳达峰，2060 碳中和”战略是中国面对全球低碳趋势做出的重要承诺，作为国际先进的新能源设备企业，公司努力践行绿色、环保、低碳的生产生活方式，与产业链上下游一起，积极参与共建全球绿色低碳社会。

新能源锂电领域，推广使用电动汽车，并使用由清洁能源提供的绿色电力，是我国推进“碳达峰、碳中和”战略和全球实现低碳排放目标的重要手段。公司积极参与推动全球电动化进程，为全球电池企业提供锂电池涂布技术整体解决方案。公司在锂电池应用领域的核心技术产品已实现进口替代，并持续加大在涂布技术的研发投入，不断突破和利用新技术进行前瞻性技术项目的研发并推动产业化，目前在智能化、高固含、高能量密度、去金属化等方向已形成行业领先的涂布技术新产品，可赋能客户降本增效。有助于推动电动汽车规模化的快速实现，从而进一步提高电动化渗透率，最终实现节能减排和绿色低碳产业化发展。新能源光伏钙钛矿领域，公司现已形成较为成熟的狭缝式涂布解决方案的供应能力，产品涵盖 GW 级、中试线及实验线等，涉及应用于钙钛矿太阳能电池制造的平板涂布系统产品有成功交付，推动了光伏技术的进步革新。在新能源氢能领域，公司聚焦于应用在电解水制氢电解槽和燃料电池电堆生产的智能装备研发，主要涉及质子交换膜、膜电极和气体扩散层的涂布工艺，已有部分较为成熟的装备产品，公司正加快推动氢能产业应用进程。

（五）积极承担社会责任

一直以来，公司致力于解决新能源领域涂布技术卡脖子难题，积极推动涂布技术应用产品的国产化，经过多年的研发积累和大量成功的行业应用经验，公司在锂电池应用领域的核心技术产品已实现进口替代，且拥有众多国内外优质的客户资源。公司常怀感恩之心，以推进和谐社会、传递公益精神为己任，塑造具有社会责任感的企业文化。报告期内，

公司积极响应并大力支持由阿拉善种树植心生态文明实践教育中心（基地）倡导发起的“种树植心十年计划”，于 2023 年 3 月 12 日认种 100 亩林地，为国家“碳达峰、碳中和”的宏伟目标做出应有的贡献。

（六）知识产权管理

知识产权是公司的宝贵资产。公司建立了完善的知识产权管理体系，将专利风险分析和申请布局贯穿项目全周期，提升全员的知识产权意识和运用能力，凭借知识产权助推公司的创新发展。公司制定了《知识产权管理办法及规章制度》《知识产权风险管理程序》等管理制度，规范知识产权管理工作，鼓励员工发明创造的积极性，以加强对公司知识产权的保护。报告期内，公司通过了“知识产权管理体系”认证，并获得国家知识产权局颁布的“国家知识产权优势企业”荣誉，充分展示了公司在知识产权创造、运用、管理和保护等方面突出的综合能力。

（七）信息安全管理

在信息安全方面，公司遵守信息保护、网络安全等相关法律法规，并制定了《网络安全管理制度》《数据备份管理制度》等管理制度，建立了安全管理流程和操作程序。通过开展服务器安全管理、网络架构升级改造、投入信息安全工具等举措，不断强化信息安全基础设施的建设，以应对未来更复杂的网络环境。此外，公司高度重视客户信息隐私安全保障，通过制定《信息安全管理手册》等文件，强化信息保护体系建设，提高数据安全保障能力，以完善的信息安全管理保护机制和严格的员工职业道德规范，保障客户信息安全。

（八）安全生产管理

公司在生产经营安全生产管理工作中，始终坚持“生命至上、安全第一、预防为主”的方针，严格落实三级安全标准化地管理体系，提升企业安全管理水平，确保员工和企业的安全。报告期内，公司按照法律法规和专项文件要求，建立健全了全员安全生产责任制，持续修订和完善了《安全生产管理制度》《事故管理制度》《消防安全管理制度》等各项安全生产规章制度，各车间严格执行无重大安全事故发生。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资、长兴曼恩斯、长兴文刀、长兴承礼	股份限售承诺	<p>1、自公司股票于深圳证券交易所上市交易之日起 36 个月内，本企业不转让或委托他人管理本次公开发行前本企业持有的发行人股份，也不提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、本企业所持发行人的股票在上述承诺锁定期限届满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价（如因利润分配、资本公积转增股本、配股等原因进行除权、除息的，发行价按照中国证监会、证券交易所的有关规定作相应调整，下同）。</p> <p>3、公司股票上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本次公开发行前本企业持有发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>4、若公司存在重大违法情形，且触及重大违法强制退市标准的，自相关行政处罚事先告知书或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本企业不减持持有的公司股份。</p> <p>5、如日后相关法律法规及规范性文件对股份锁定的规定进行修改，或证券监管部门对于上述股份锁定安排有不同意见，本企业同意按照最新的法律法规、规范性文件的规定或证券监管部门的意见对上述股份锁定安排进行调整。</p> <p>6、若违反该承诺给公司或相关各方造成损失的，本承诺人愿意承担相应的赔偿责任。</p>	2023年05月12日	36个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	青岛汉曼、禾尔特、北京亚比兰、	股份限售	1、本企业承诺自取得发行人股份之日起 36 个月内，并自发行人股票于深圳证券交易所上市之日起 12 个月内，本企业不转让或委托他人管理本次公开发行前本企业持有的发行人股份，	2023年	12个月	正常履

	<p>苏州苏棠、深圳润信、宁波合懋、恒贯五号、惠友创嘉、安徽鸿信利、中盈鼎泰</p>	<p>售 承 诺</p>	<p>也不提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、如日后相关法律法规及规范性文件对股份锁定的规定进行修改，或证券监管部门对于上述股份锁定期限安排有不同意见，本企业同意按照最新的法律法规、规范性文件的规定或证券监管部门的意见对上述股份锁定安排进行调整。</p> <p>3、如本企业违反上述股份锁定承诺违规减持发行人股份，违规减持股份所得归发行人所有。</p>	<p>05 月 12 日</p>		<p>行 中</p>
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>唐雪姣、彭建林、王精华、刘宗辉、黄毅、刘铮、陈贵山、彭亚林</p>	<p>股 份 限 售 承 诺</p>	<p>1、自公司股票于深圳证券交易所上市之日起 36 个月内，本人不转让或委托他人管理本次公开发行前本人持有的发行人股份，也不提议由公司回购该部分股份。</p> <p>2、本人所持公司的股票在上述承诺锁定期限届满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如因利润分配、资本公积转增股本、配股等原因进行除权、除息的，发行价按照中国证监会、证券交易所的有关规定作相应调整，下同）。</p> <p>3、公司股票上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本次公开发行前本人持有公司股份的锁定期限自动延长 6 个月。</p> <p>4、股份锁定期满后，本人如担任公司董事、监事、高级管理人员，任职期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让所持有的发行人股份。</p> <p>5、若公司存在重大违法情形，且触及重大违法强制退市标准的，自相关行政处罚事先告知书或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本人不减持持有的公司股份。</p> <p>6、如日后相关法律法规及规范性文件对股份锁定的规定进行修改，或证券监管部门对于上述股份锁定安排有不同意见，本人同意按照最新的法律法规、规范性文件的规定或证券监管部门的意见对上述股份锁定安排进行调整。</p> <p>7、如果本人违反上述承诺，因违反承诺转让股份所取得的收益（如有）无条件归发行人所有。</p> <p>8、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。</p> <p>9、若本人在任期届满前离职，仍在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，履行上述承诺。</p>	<p>20 23 年 05 月 12 日</p>	<p>36 个 月</p>	<p>正 常 履 行 中</p>

首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资、长兴曼恩斯、长兴文刀、长兴承礼	股份减持承诺	本企业所持公司的股票在上述承诺锁定期限届满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如因利润分配、资本公积转增股本、配股等原因进行除权、除息的，发行价按照中国证监会、证券交易所的有关规定作相应调整）。	2023年05月12日	60个月	正在履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资、长兴曼恩斯、长兴文刀、长兴承礼	股份减持承诺	<p>1、本企业将严格遵守所作出的股份锁定承诺，在锁定期内不减持所持有的公司股份。在锁定期届满后，本企业拟减持所持有的公司股份的，将严格遵守中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等监管部门关于减持股份的相关规定，审慎制定减持计划。</p> <p>2、本企业减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。</p> <p>3、本企业在锁定期届满后两年内拟减持的，减持价格不低于发行价（如果因利润分配、资本公积转增股本、配股等原因进行除权、除息的，发行价按照中国证监会、证券交易所的有关规定作相应调整）。</p> <p>4、本企业如拟减持所持有的发行人股份的，将严格按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的规则履行信息披露义务。</p> <p>5、如果中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管部门对于上述股份减持安排有不同意见，本企业同意按照证券监管部门的意见对上述减持安排进行调整。</p> <p>6、因本企业违反上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本企业将依法承担赔偿责任。</p>	2023年05月12日	60个月	正在履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资、唐雪姣、彭建林	股份回购承诺	本次公开发行完成后，如本次公开发行的招股说明书及其他申报文件被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的，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性影响的，则本承诺人承诺将极力督促公司依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票以及转让的限售股。	2023年05月12日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承	本公司	回购	<p>一、启动股份回购及购回措施的条件</p> <p>本次公开发行完成后，如本次公开发行的招股意向书及其他申</p>	2023	长期	正在

<p>诺</p>		<p>股份承 诺</p> <p>报文件被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的，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性影响的，公司将依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票以及转让的限售股。</p> <p>二、股份回购及购回措施的启动程序</p> <p>1、若上述情形发生于公司本次公开发行的新股已完成发行但未上市交易的阶段内，则公司将于上述情形发生之日起 5 个工作日内，将本次公开发行的募集资金，按照发行价并加算银行同期存款利息返还已缴纳股票申购款的投资者。</p> <p>2、若上述情形发生于公司本次公开发行的新股已完成上市交易之后，公司董事会将在中国证券监督管理委员会或其他有权部门依法对上述事实作出最终认定或处罚决定后 10 个工作日内，制订股份回购方案并提交股东大会审议批准，依法回购本次公开发行的全部新股，按照发行价格加新股上市日至回购日期间的同期银行活期存款利息，或不低于中国证券监督管理委员会对公司招股意向书及其他信息披露材料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏问题进行立案稽查之日前 30 个交易日公司股票的每日加权平均价格的算术平均值（公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，前述价格应相应调整），或中国证券监督管理委员会认可的其他价格，通过证券交易所交易系统回购公司本次公开发行的全部新股。</p> <p>3、当公司未来涉及股份回购时，公司应同时遵守中国证券监督管理委员会及证券交易所等证券监管机构的相关规定。</p> <p>三、约束措施</p> <p>1、公司将严格履行在本次发行时已作出的关于股份回购、购回措施的相应承诺。</p> <p>2、公司自愿接受中国证券监督管理委员会及证券交易所等证券监管机构对股份回购、购回预案的制定、实施等进行监督，并承担法律责任。在启动股份回购、购回措施的条件满足时，如果公司未采取上述股份回购、购回的具体措施的，公司承诺接受以下约束措施：</p> <p>（1）在中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。</p>	<p>年 05 月 12 日</p>	<p>履 行 中</p>
----------	--	--	------------------------------------	----------------------

			(2) 因未能履行该项承诺造成投资者损失的, 公司将依据证券监管部门或司法机关认定的方式及金额进行赔偿。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	唐雪姣、彭建林	回购股份承诺	1、本人保证公司本次公开发行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, 促使相关企业按照适用法律法规的规定启动股份回购程序, 督促相关企业购回发行人本次公开发行的新股。	2023年05月12日	长期	正在履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资	回购股份承诺	1、本企业保证公司本次公开发行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, 本企业将在中国证监会或人民法院等有权部门确认公司欺诈发行后五个工作日内启动股份回购程序, 依法购回公司本次公开发行的新股。 3、因公司欺诈发行上市致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的, 本企业将依法赔偿投资者损失。	2023年05月12日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司	回购股份承诺	1、公司保证公司本次公开发行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, 发行人将在中国证监会或人民法院等有权部门确认公司欺诈发行后五个工作日内启动股份回购程序, 购回发行人本次公开发行的全部股份。 3、因公司欺诈发行上市致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的, 发行人将依法赔偿投资者损失。	2023年05月12日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司	分红承诺	本公司将严格遵守并执行法律法规、《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年股东分红回报规划》等规定中适用的相关利润分配政策, 严格履行利润分配方案的审议程序。如违反承诺给投资者造成损失的, 发行人将向投资者依法承担责任。	2023年05月12日	36个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资	关于同业竞争	一、截至本声明与承诺做出之日, 本企业直接或间接控制的其他企业不存在与发行人存在同业竞争的情形。 二、为避免未来本企业直接或间接控制的其他企业与发行人产生同业竞争, 本企业承诺:	2021年06月	长期	正常履行中

		<p>争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>在作为公司控股股东期间，本企业不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于提供经营场地、水、电或其他资源、资金、技术、设备、咨询、宣传）直接或间接从事对公司的经营构成或可能构成同业竞争的业务或活动；本企业亦将促使其直接或间接控制的其他企业不在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于提供经营场地、水、电或其他资源、资金、技术、设备、咨询、宣传）直接或间接从事对发行人的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务或活动。</p> <p>三、为了更有效地避免未来本企业直接或间接控制的其他企业与公司之间产生同业竞争，本企业还将采取以下措施：</p> <p>（一）通过董事会或股东会/股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本企业直接或间接控制的其他企业不会以任何方式直接或间接从事与发行人相竞争的业务或活动，以避免形成同业竞争；</p> <p>（二）如本企业直接或间接控制的其他企业存在与发行人相同或相似的业务机会，而该业务机会可能导致本人直接或间接控制的其他企业与发行人产生同业竞争，本企业应于发现该业务机会后立即通知发行人，并尽最大努力促使该业务机会按不劣于提供给本企业及其直接或间接控制的其他企业的条件优先提供给予公司；</p> <p>（三）如本企业直接或间接控制的其他企业出现了与公司相竞争的业务，本企业将通过董事会或股东会/股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本企业直接或间接控制的其他企业，将相竞争的业务依市场公平交易条件优先转让给发行人或作为出资投入公司。</p>	<p>30日</p>		
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>本公司</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、</p>	<p>（1）严格执行《公司章程》、《股东大会议事规则》、《关联交易决策制度》等文件中关于关联交易的规定；</p> <p>（2）严格履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序，履行批准关联交易的法定审批程序和信息披露义务，及时详细地进行信息披露；</p> <p>（3）确保关联交易价格的公允性、批准程序的合规性，最大程度的保护股东利益；</p> <p>（4）尽量减少、避免与关联方发生不必要的关联交易，对于确有必要且无法回避的关联交易，发行人将遵循公平合理、价格公允的原则，与关联方依法签订规范的交易协议；</p>	<p>2021年06月30日</p>	<p>长期</p>	<p>正常进行中</p>

		资金占用方面的承诺	(5) 在实际工作中充分发挥独立董事的作用，确保关联交易价格的公允性、决策程序的合法合规，最大程度地保护发行人股东（尤其是中小股东）利益。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	唐雪姣、彭建林	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、在本人作为公司的实际控制人期间，本人及本人控制的其他企业将尽量减少与发行人及其子公司的关联交易；</p> <p>2、对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的其他企业将遵循公平合理、价格公允的原则，与公司或其子公司依法签订协议，并将按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司章程》等有关规定履行相关决策程序、信息披露义务和办理有关报批事宜，本人保证不通过关联交易损害发行人及其无关联关系股东的合法权益；</p> <p>3、如违反上述承诺，本人愿意承担由此给公司造成的全部损失；</p> <p>4、上述承诺在本人作为公司实际控制人期间持续有效。</p>	2021年06月30日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	唐雪姣、彭建林、刘宗辉、王精华、黄毅、朱驰、陈燕燕、韩文君、杨浩军、刘铮、	关于同业竞争、关	<p>1、本人及本人直接或间接控制的企业将尽量避免与公司（含公司合并报表范围内的子公司，下同）发生关联交易。</p> <p>2、对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人直接或间接控制的企业将按照有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》、公司《关联交易管理制度》等制度的有关规定，遵循平等、自愿、等价、有偿的原则，合法履行关联交易的审议决策程序，依法签订书面协议，并保证交易的条件和价格合理、公允。</p>	2021年06月30日	长期	正在履行中

	陈贵山、熊维兵、彭亚林	关联交易、资金占用方面的承诺	<p>3、本人及本人直接或间接控制的企业将不以任何理由和方式非法占用公司的资金及资产，不要求公司为本人及本人直接或间接控制的企业违规提供担保。</p> <p>4、本人保证不利用关联交易变相转移公司的资金、利润或从事其他损害公司及其股东利益的行为，不利用关联交易损害公司和股东的合法权益。</p> <p>5、本人有违反上述承诺给公司、公司股东造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。</p> <p>6、本承诺函自本人签署之日起生效，并在公司有效存续且本人作为公司的董事、监事、高级管理人员期间持续有效。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	唐雪姣、彭建林	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、截至本承诺作出之日，本人直接或间接控制的其他企业不存在与公司存在同业竞争的情形。</p> <p>二、为避免未来本人直接或间接控制的其他企业与公司产生同业竞争，本人承诺：</p> <p>在作为发行人实际控制人期间，本人不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于提供经营场地、水、电或其他资源、资金、技术、设备、咨询、宣传）直接或间接从事对公司的经营构成或可能构成同业竞争的业务或活动；本人亦将促使其直接或间接控制的其他企业不在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于提供经营场地、水、电或其他资源、资金、技术、设备、咨询、宣传）直接或间接从事对发行人的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务或活动。</p> <p>三、为了更有效地避免未来本人直接或间接控制的其他企业与公司之间产生同业竞争，本人还将采取以下措施：</p> <p>（一）通过董事会或股东会/股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本人直接或间接控制的其他企业不会以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务或活动，以避免形成同业竞争；</p> <p>（二）如本人直接或间接控制的其他企业存在与公司相同或相似的业务机会，而该业务机会可能导致本人直接或间接控制的其他企业与公司产生同业竞争，本人应于发现该业务机会后立即通知公司，并尽最大努力促使该业务机会按不劣于提供给本人及其直接或间接控制的其他企业的条件优先提供予公司；</p>	2021年06月30日	长期	正常履行

			(三)如本人直接或间接控制的其他企业出现了与公司相竞争的业务,本人将通过董事会或股东会/股东大会等公司治理机构和合法的决策程序,合理影响本人直接或间接控制的其他企业,将相竞争的业务依市场公平交易条件优先转让给发行人或作为出资投入发行人”。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、在本企业作为公司控股股东期间,本企业及本企业控制的其他企业将尽量减少与公司及其子公司的关联交易;</p> <p>2、对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易,本企业及本企业控制的其他企业将遵循公平合理、价格公允的原则,与公司或其子公司依法签订协议,并将按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司章程》等有关规定履行相关决策程序、信息披露义务和办理有关报批事宜,本企业保证不通过关联交易损害发行人及其无关联关系股东的合法权益;</p> <p>3、如违反上述承诺,本企业愿意承担由此给公司造成的全部损失;</p> <p>4、上述承诺在本企业作为公司控股股东期间持续有效。</p>	2021年06月30日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	长兴曼恩斯、长兴文刀、长兴承礼	关于同业竞争、关联交易、	<p>1、在本企业作为公司股东期间,本企业及本企业控制的其他企业将尽量减少与公司及其子公司的关联交易;</p> <p>2、对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易,本企业及本企业控制的其他企业将遵循公平合理、价格公允的原则,与公司或其子公司依法签订协议,并将按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司章程》等有关规定履行相关决策程序、信息披露义务和办理有关报批事宜,本企业保证不通过关联交易损害发行人及其无关联关系股东的合法权益;</p> <p>3、如违反上述承诺,本企业愿意承担由此给公司造成的全部</p>	2021年06月30日	长期有效	正常履行中

		资金占用方面的承诺	<p>损失：</p> <p>4、上述承诺在本企业作为公司控股股东期间持续有效。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司、信维投资、唐雪姣、彭建林、刘宗辉、王精华、黄毅、陈贵山、彭亚林	稳定股价承诺	<p>公司股票上市后三年内，如果公司股票收盘价连续 20 个交易日低于最近一期经审计的每股净资产，本人/本企业将根据公司股东大会审议通过的《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定公司股价预案》中的相关规定，履行增持股票及其他义务。如本人/本企业未履行上述承诺，将按照股东大会审议通过的《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定公司股价预案》中约定的措施予以约束。</p>	2023年05月12日	36个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司	其他承诺	<p>本次发行上市完成后，公司股本和净资产将会随之增加，由于本次募集资金投资项目建设周期较长，从项目实施到实现效益需要一定的时间，为保障中小投资者利益，公司就本次发行对即期回报摊薄的影响进行了分析，拟定了公司应对本次发行摊薄即期回报采取的措施，并承诺如下：</p> <p>“1、积极发展现有业务，巩固行业地位</p> <p>公司将在巩固现有客户和市场地位的基础上，通过不断提升生产、销售、服务水平、扩大品牌影响力、加强市场开拓力度、加快人才储备建设等措施，不断开拓市场，扩大现有业务规模，提高公司综合竞争实力，巩固行业地位。</p> <p>2、加快募投项目实施，争取早日实现项目预期效益</p> <p>本次募集资金紧密围绕公司主营业务，符合公司未来发展战略，有利于提高公司的持续盈利能力。募集资金到位后，公司将积极加快推进募投项目实施，争取募投项目早日达到运营状态并实现预期效益。</p> <p>3、加强募集资金管理，提高募集资金使用效率</p> <p>公司已制定《募集资金管理制度》，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中。公司将定期检查募集资金使用情况，严格控制募集资金使用的各个环节，确保募集资金合理有</p>	2023年05月12日	长期	正常履行中

			<p>效使用。</p> <p>4、严格执行股利分配政策，优化投资回报机制</p> <p>公司制定了《首次公开发行股票并上市后三年股东分红回报规划》，在对未来经营绩效合理预计的基础上，制订了对股东分红回报的合理规划。公司将严格执行《公司章程》及股东分红回报规划文件中的利润分配政策，积极推动对股东的利润分配，增强现金分红透明度，保持利润分配政策的连续性与稳定性。</p> <p>本公司将积极履行填补被摊薄即期回报的措施，如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及理由，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向本公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在本公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺”。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资、长兴曼恩斯、长兴文刀、长兴承礼	其他承诺	<p>1、本企业不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。</p> <p>2、本企业将严格遵守公司制定的填补回报措施，将根据未来中国证监会、深圳证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，在本企业职权范围内督促公司制定的调补回报措施的执行。</p> <p>3、本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本企业承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。</p> <p>4、本企业承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此做出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本企业依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p>	2023年05月12日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	唐雪姣、彭建林	其他承诺	<p>1、本人不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。</p> <p>2、本人将严格遵守公司制定的填补回报措施，将根据未来中国证监会、深圳证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，在本人职权范围内督促公司制定的调补回报措施的执行。</p> <p>3、本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施</p>	2023年05月12日	长期	正常履行中

			<p>及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。</p> <p>4、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此做出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	唐雪姣、彭建林、刘宗辉、王精华、黄毅、朱驰、陈燕燕、韩文君、杨浩军、刘铮、陈贵山、熊维兵、彭亚林	其他承诺	<p>1、本人将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，确保公司填补被摊薄即期回报的措施能够得到切实履行；</p> <p>2、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；</p> <p>3、对自身的职务消费行为进行约束；</p> <p>4、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>5、将积极促使由公司董事会或薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、若公司未来制定、实施股权激励方案，本人将积极促使未来股权激励方案与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此做出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p>	2023年05月12日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司	其他承诺	<p>1、本企业承诺公司招股说明书及其他信息披露资料真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。</p> <p>2、如因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本企业将依法赔偿投资者损失。</p>	2021年06月30日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资、长兴曼恩斯、长兴文刀、长兴承礼	其他承诺	<p>1、本企业/本人承诺公司招股说明书及其他信息披露资料真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。</p> <p>2、如因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本企业/本人将依法赔偿投资者损失。</p>	2021年06月30日	长期	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	唐雪姣、彭建林、刘宗辉、王精华、黄毅、朱驰、陈燕燕、韩文君、杨浩军、刘铮、陈贵山、熊维兵、彭亚林	其他承诺	<p>1、本人承诺公司招股说明书及其他信息披露资料真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。</p> <p>2、如因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。</p> <p>3、本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。</p>	2021年06月30日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司	其他承诺	<p>(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；</p> <p>(二) 本公司历史沿革中存在的股份代持已解除，不存在委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形；</p> <p>(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发行人股份的情形，也不存在证券从业人员持股或委托他人代为持有发行人股份的情形；除中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）系统离职人员孔翔曾持有深圳前海准泽方舟创业投资企业（有限合伙）（以下简称“准泽方舟”）8%的财产份额，准泽方舟通过间接投资发行人股东深圳润信新观象战略新兴产业私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）的方式间接持有发行人股份外，不存在中国证监会系统在职或离职人员入股的情形，不涉及中国证监会系统在职或离职人员或证券从业人员不当入股的情形；</p> <p>(四) 本公司本次发行上市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本公司股份的情形；</p> <p>(五) 本公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形；</p> <p>(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。</p>	2021年06月30日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	信维投资、长兴曼恩斯、长兴文刀、长兴承礼、青岛汉曼、禾尔	其他承诺	<p>公司全体股东关于未能履行承诺时的约束措施承诺如下：</p> <p>1、在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未能履行承诺的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2、如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；在本企业将所获收益支付至公司前，公司有权在应收归</p>	2021年06月30日	长期	正常履行中

	特、北京亚比兰、苏州苏棠、深圳润信、宁波合懋、恒贯五号、惠友创嘉、安徽鸿信利、中盈鼎泰		<p>公司所有的收益额度内暂扣本企业所应得的现金分红。</p> <p>3、本企业将依法承担因本企业违反承诺给公司或投资者造成的直接损失的赔偿责任。</p>	日		
首次公开发行或再融资时所作承诺	唐雪姣、彭建林、刘宗辉、王精华、黄毅、朱驰、陈燕燕、韩文君、杨浩军、刘铮、陈贵山、熊维兵、彭亚林	其他承诺	<p>公司董事、监事和高级管理人员关于未能履行承诺时的约束措施承诺如下：</p> <p>1、在股东大会及中国证券监督管理委员会指定披露媒体上公开说明未能履行承诺的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2、如因未履行相关公开承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有；在本人将所获收益支付至公司前，公司有权在应归公司所有的收益额度内扣减应向本人支付的薪酬、津贴或其他费用（如有）。</p> <p>3、本人将依法承担因本人违反承诺给公司或投资者造成的直接损失的赔偿责任。</p>	2021年06月30日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司	其他承诺	<p>本公司关于未能履行承诺时的约束措施承诺如下：</p> <p>1、公司保证严格履行在招股说明书中所披露的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。</p> <p>2、若公司非因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则发行人将采取以下措施予以约束：</p> <p>（1）公司将在在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未能履行承诺的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（2）公司将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任；</p> <p>（3）如该违反的承诺属可以继续履行的，公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会</p>	2021年06月30日	长期	正常履行中

			<p>会审议；</p> <p>(4) 若因公司未能履行上述承诺事项导致投资者在证券交易中遭受损失，本企业将依法向投资者赔偿损失；投资者损失根据证券监管部门、司法机关认定的方式或金额确定或根据发行人与投资者协商确定；</p> <p>3、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等发行人无法控制的客观原因导致公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，公司将采取以下措施：</p> <p>(1) 在中国证券监督管理委员会指定媒体上公开披露本企业承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；</p> <p>(2) 向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。</p>			
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
淮安曼恩斯特科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
镇江市曼恩斯特科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
重庆曼恩斯特新材料科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
MANST Europe GmbH	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
淮安曼恩斯特流体技术有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
苏州曼恩斯特氢能源科技有限公司	设立	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
深圳市蓝方技术有限公司	收购	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。

奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司	收购	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。
湖南安诚新能源有限公司	收购	对公司整体生产经营和业绩具有积极影响。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6年
境内会计师事务所注册会计师姓名	上官胜、刘涛
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1年
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

1、为了拓展公司在储能产业的产品布局，进一步扩大生产经营规模，公司在报告期内以自有资金人民币 1,020.00 万元收购湖南安诚 51% 股权。本次交易完成后，湖南安诚将成为公司控股子公司，纳入公司合并报表范围。本次交易的对 手方为公司控股股东信维投资，系公司控股股东，本次收购湖南安诚股权构成关联交易。

2、为了满足公司控股子公司深圳安诚新能源有限公司生产经营的资金需求，进一步扩大公司在储能领域生产经营规 模，深圳市高新投融资担保有限公司为深圳安诚新能源有限公司向招商银行股份有限公司申请人民币 1,000.00 万元人民 币贷款提供担保，并由公司控股股东信维投资及实际控制人唐雪姣、彭建林提供反担保，上述担保及反担保期限为 3 年。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于收购股权暨关联交易的公告》（公告编号：2023-033）	2023 年 10 月 18 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	房屋承租方	房屋所在地	租赁面积 (平方米)	租赁用途
1	深圳市曼恩斯特科技股份有限公司	深圳市	34,634.66	生产经营
2	深圳市博能自动化设备有限公司	深圳市	7,500.00	生产经营
3	深圳市天旭机械科技有限公司	深圳市	2,475.00	生产经营
4	深圳市蓝方技术有限公司	深圳市	615.00	生产经营
5	深圳市莫提尔科技有限公司	深圳市	150.00	生产经营
6	苏州曼恩斯特氢能科技有限公司	苏州市	13,398.46	生产经营
7	奥瑞克(苏州)精密测量系统有限公司	苏州市、常州市	3,707.06	生产经营
8	湖南安诚新能源有限公司	长沙市、深圳市、东莞市、北京市	27,525.92	生产经营
9	淮安曼恩斯特科技有限公司	淮安市	10,241.54	生产经营
10	镇江市曼恩斯特科技有限公司	镇江市	6,000.00	生产经营
11	MANST Europe GmbH	德国	506	生产经营
合计			106,753.64	

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	38,000	38,000	0	0
银行理财产品	募集资金	152,000	87,000	0	0
合计		190,000	125,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

合	合	合	合	合同	合同	评	评	定	交	是	关	截至	披露日期	披露索引
---	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	----	------	------

同 订 立 公 司 方 名 称	同 订 立 对 方 名 称	同 标 的	同 签 订 日 期	涉 及 资 产 的 账 面 价 值 （ 万 元 ） （ 如 有 ）	涉 及 资 产 的 评 估 价 值 （ 万 元 ） （ 如 有 ）	估 机 构 名 称 （ 如 有 ）	估 基 准 日 （ 如 有 ）	价 原 则	易 价 格 （ 万 元 ）	否 关 联 交 易	联 关 系	报 告 期 末 的 执 行 情 况		
公 司	深 圳 市 坪 山 区 投 资 推 广 服 务 署	涂 布 技 术 产 业 化 基 地	20 24 年 1 月 11 日	0	0	不 适 用	不 适 用	公 开 招 标	不 适 用	否	不 适 用	正 常 履 行 中	2023年12 月27日	具 体 内 容 详 见 公 司 于 2023 年 12 月 27 日 在 巨 潮 资 讯 网 （ www.cninfo.com.cn）披 露 《 关 于 拟 建 设 涂 布 技 术 产 业 化 基 地 及 签 署 相 关 协 议 的 公 告 》 （ 公 告 编 号 ： 2023-053）。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	90,000,000	100.00%	5,216,004	0	0	-1,474,759	3,741,245	93,741,245	78.12%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	5,403	0	0	-5,403	0	0	0.00%
3、其他内资持股	90,000,000	100.00%	5,203,139	0	0	-1,461,894	3,741,245	93,741,245	78.12%
其中：境内法人持股	90,000,000	100.00%	5,198,404	0	0	-1,457,159	3,741,245	93,741,245	78.12%
境内自然人持股	0	0.00%	4,735	0	0	-4,735	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	7,462	0	0	-7,462	0	0	0.00%
其中：境外	0	0.00%	7,462	0	0	-7,462	0	0	0.00%

法人持股									
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	24,783,996	0	0	1,474,759	26,258,755	26,258,755	21.88%
1、人民币普通股	0	0.00%	24,783,996	0	0	1,474,759	26,258,755	26,258,755	21.88%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	90,000,000	100.00%	30,000,000	0	0	0	30,000,000	120,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票 3,000 万股，于 2023 年 5 月 12 日在深圳证券交易所创业板上市，上市后公司股本由 9,000 万股增加至 12,000 万股。

2、2023 年 11 月 13 日，公司首次公开发行网下配售限售股份 1,374,859 股上市流通，具体内容详见公司于 2023 年 11 月 9 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《首次公开发行网下配售限售股上市流通提示性公告》（公告编号：2023-038）。

3、除上述发行新股、首发网下配售股份解限外，公司有限售条件股份减少 99,900 股，主要原因系国轩高科股份有限公司参与公司首次公开发行战略配售获得的限售股份在报告期内参与转融通证券出借业务，借出部分体现为无限售条件流通股，本报告期借出数量为 99,900 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市曼恩斯特科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕363号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票3,000万股，公司证券简称为“曼恩斯特”，股票代码为“301325”，正式上市交易日为2023年5月12日，上市后公司总股本为12,000万股。

2、2023年11月13日，公司首次公开发行网下配售限售股份1,374,859股上市流通，具体内容详见公司于2023年11月9日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《首次公开发行网下配售限售股上市流通提示性公告》（公告编号：2023-038）。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司首次公开发行人民币普通股（A股）3,000万股，已于2023年5月9日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成新股初始登记，登记数量为120,000,000.00股，其中无限售条件的股份为24,783,996.00股，有限售条件的股份为95,216,004.00股。

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

适用 不适用

公司2022年度基本每股收益2.26元，稀释每股收益2.26元，归属于公司普通股股东的每股净资产6.02元，按照本次股份变动后的最新总股本测算2022年度基本每股收益1.69元，稀释每股收益1.69元，归属于公司普通股股东的每股净资产4.52元。

公司2023年度基本每股收益3.18元，稀释每股收益3.18元，归属于公司普通股股东的每股净资产24.97元。如不考虑本次新增股份变动影响，按2022年期末公司总股本测算2023年度基本每股收益3.79元，稀释每股收益3.79元，归属于公司普通股股东的每股净资产33.29元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加 限售股数	本期解除 限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限 售日期
深圳市信维投资 发展有限公司	46,581,580	0	0	46,581,580	首发前限售股份，限售期限 为自公司首次公开发行并上 市之日起 36 个月。	2026 年 5 月 12 日
长兴曼恩斯企业 管理咨询合伙企 业（有限合伙）	9,501,281	0	0	9,501,281	首发前限售股份，限售期限 为自公司首次公开发行并上 市之日起 36 个月。	2026 年 5 月 12 日
长兴文刀网络科 技合伙企业（有 限合伙）	7,791,053	0	0	7,791,053	首发前限售股份，限售期限 为自公司首次公开发行并上 市之日起 36 个月。	2026 年 5 月 12 日
长兴承礼网络科 技合伙企业（有 限合伙）	7,791,053	0	0	7,791,053	首发前限售股份，限售期限 为自公司首次公开发行并上 市之日起 36 个月。	2026 年 5 月 12 日
青岛汉曼网络科 技合伙企业（有 限合伙）	3,800,495	0	0	3,800,495	首发前限售股份，限售期限 为自公司首次公开发行并上 市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
宁波梅山保税港 区碧鸿私募基金 管理有限公司— 安徽鸿信利股权 投资合伙企业 （有限合伙）	3,692,340	0	0	3,692,340	首发前限售股份，限售期限 为自公司首次公开发行并上 市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
青岛中盈基岩投 资管理有限公司 —济南中盈鼎泰 股权投资基金中 心（有限合伙）	2,950,704	0	0	2,950,704	首发前限售股份，限售期限 为自公司首次公开发行并上 市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
民生证券—兴业 银行—民生证券 曼恩斯特战略配 售 1 号集合资产 管理计划	0	2,343,750	0	2,343,750	首次公开发行战略配售股 份，限售期限为自公司首次 公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
深圳禾尔特信息 技术合伙企业	1,968,710	0	0	1,968,710	首发前限售股份，限售期限 为自公司首次公开发行并上	2024 年 5 月 12

(有限合伙)					市之日起 12 个月。	日
深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业(有限合伙)	1,340,831	0	0	1,340,831	首发前限售股份, 限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
海南恒贯五号创业投资基金合伙企业(有限合伙)	1,340,831	0	0	1,340,831	首发前限售股份, 限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
宁波合懋投资中心(有限合伙)	1,140,209	0	0	1,140,209	首发前限售股份, 限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
诚通基金管理有限公司—国调战略性新兴产业投资基金(滁州)合伙企业(有限合伙)	0	911,458	0	911,458	首次公开发行战略配售股份, 限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
深圳市润信新观象股权投资基金管理有限公司—深圳润信新观象战略新兴产业私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)	893,916	0	0	893,916	首发前限售股份, 限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
北京亚比兰科技有限公司	760,082	0	0	760,082	首发前限售股份, 限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
苏州苏棠创业投资合伙企业(有限合伙)	446,915	0	0	446,915	首发前限售股份, 限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
国轩高科股份有限公司	0	390,625	99,900	290,725	首次公开发行战略配售股份, 限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日

广东利元亨智能装备股份有限公司	0	195,312	0	195,312	首次公开发行战略配售股份，限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	2024 年 5 月 12 日
首次公开发行网下配售限售股	0	1,374,859	1,374,859	0	首次公开发行网下配售限售股份，限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 6 个月。	2023 年 11 月 12 日
合计	90,000,000	5,216,004	1,474,759	93,741,245	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
首次公开发行人民币普通股（A 股）	2023 年 04 月 27 日	76.80 元/股	30,000,000	2023 年 05 月 12 日	30,000,000	不适用	具体内容详见公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）于 2023 年 5 月 11 日披露的《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》。	2023 年 05 月 11 日

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市曼恩斯特科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕363 号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 3,000 万股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格为人民币 76.80 元，并于 2023 年 5 月 12 日在深圳证券交易所创业板上市交易。公司证券简称“曼恩斯特”，股票代码“301325”，上市后公司总股本为 12,000 万股。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司于 2023 年 5 月 12 日在深交所创业板上市。公司首次公开发行前股本为 90,000,000 股，发行人民币普通股（A 股）30,000,000 股，发行后总股本为 120,000,000 股。股本结构变动情况，详见本节“一、股份变动情况”之“1.股份变动情况”。上述发行完成后，公司报告期末总资产、净资产较上年末增长，报告期末资产负债率较上年末下降。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,332	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,553	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
深圳市信维投资发展有限公司	境内非国有法人	38.82%	46,581,580	0	46,581,580	0	不适用	0	
长兴曼恩斯企业管理咨询合伙企业	境内非国有法人	7.92%	9,501,281	0	9,501,281	0	不适用	0	

(有限合伙)								
长兴承礼网络科技合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6.49%	7,791,053	0	7,791,053	0	不适用	0
长兴文刀网络科技合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6.49%	7,791,053	0	7,791,053	0	不适用	0
青岛汉曼网络科技合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.17%	3,800,495	0	3,800,495	0	不适用	0
宁波梅山保税港区碧鸿私募基金管理有限公司—安徽鸿信利股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	3.08%	3,692,340	0	3,692,340	0	不适用	0
青岛中盈基岩投资管理有限公司—济南中盈鼎泰股权投资基金中心（有限合伙）	其他	2.46%	2,950,704	0	2,950,704	0	不适用	0
民生证券—兴业银行—民生证券曼恩斯特战略配售 1 号集合资产管理计划	其他	1.95%	2,343,750	2,343,750	2,343,750	0	不适用	0
深圳禾尔特信息技术合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.64%	1,968,710	0	1,968,710	0	不适用	0
深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.12%	1,340,831	0	1,340,831	0	不适用	0
海南恒贯五号创业投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.12%	1,340,831	0	1,340,831	0	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注	公司高级管理人员、核心员工通过民生证券—兴业银行—民生证券曼恩斯特战略配售 1 号集合资产管理计划(以下简称“资管计划”)参与公司首次公开							

4)	发行并在创业板上市战略配售，战略配售股份数量为 2,343,750 股，占公司发行后总股本的 1.95%，成为公司前十大股东。其承诺获得本次战略配售的股票限售期为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月，锁定期至 2024 年 5 月 12 日。		
上述股东关联关系或一致行动的说明	深圳市信维投资发展有限公司、长兴曼恩斯企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、长兴承礼网络科技合伙企业（有限合伙）、长兴文刀网络科技合伙企业（有限合伙）为一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
中国建设银行股份有限公司—华安宏利混合型证券投资基金	1,184,328	人民币普通股	1,184,328
全国社保基金六零二组合	980,378	人民币普通股	980,378
香港中央结算有限公司	613,268	人民币普通股	613,268
邵仕霞	341,900	人民币普通股	341,900
于明	311,766	人民币普通股	311,766
中国银行股份有限公司—华安新丝路主题股票型证券投资基金	298,445	人民币普通股	298,445
中国工商银行股份有限公司—中海环保新能源主题灵活配置混合型证券投资基金	209,000	人民币普通股	209,000
上海盘京投资管理中心（有限合伙）—盘京天道 7 期私募证券投资基金	202,949	人民币普通股	202,949
上海盘京投资管理中心（有限合伙）—盘京天道 16 期私募证券投资基金	202,349	人民币普通股	202,349
中国农业银行股份有限公司—华安产业趋势混合型证券投资基金	197,566	人民币普通股	197,566

前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上海盘京投资管理中心（有限合伙）—盘京天道 7 期私募证券投资基金与上海盘京投资管理中心（有限合伙）—盘京天道 16 期私募证券投资基金为私募基金上海盘京投资管理中心（有限合伙）管理的基金产品，其管理人为同一基金经理。
参与融资融券业务股东情况说明	截至报告期末，股东于明除通过普通证券账户持有 310,166 股外，还通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有股份 1,600 股,实际持有公司股份 311,766 股。

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
信维投资	唐雪姣	2017 年 01 月 06 日	91440300MA5DRYWYX4	投资兴办实业（具体项目另行申报）；投资咨询、商务信息咨询、经济信息咨询（根据法律、行政法规、国务院决定等规定需要审批的,依法取得相关审批文件后方可经营）；市场营销策划;企业管理咨询;国内贸易;货物及技术进出口

控股股东报告期内 控股和参股的其他 境内外上市公司的 股权情况	不适用
--	-----

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

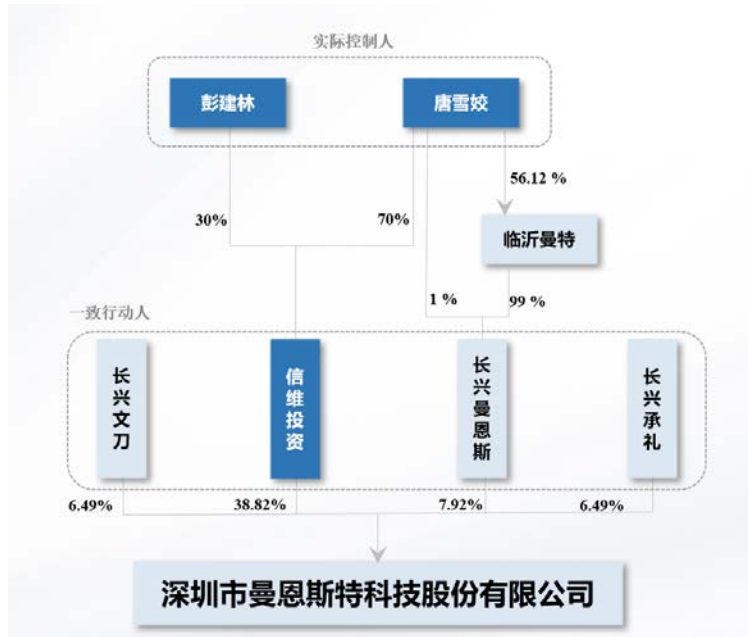
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
唐雪姣	本人	中国	否
彭建林	本人	中国	否
主要职业及职务	唐雪姣系公司董事长，彭建林系公司董事、总经理		
过去 10 年曾控股的境 内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用

不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 24 日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信审字[2024]第 4-00351 号
注册会计师姓名	上官胜、刘涛

审计报告正文

深圳市曼恩斯特科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市曼恩斯特科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

如贵公司合并财务报表附注“五、重要会计政策和会计估计 29、收入”、“七、合并财务报表重要项目注释 40、营业收入和营业成本”所述，贵公司主要从事高精密狭缝式涂布模头、涂布设备及涂布配件的研发、设计、生产、销售。2023 年度贵公司确认的营业收入为 79,503.51 万元。贵公司根据合同约定，货物控制权转移后，经客户验收确认收入。由于收入是贵公司的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而调节收入确认时点的风险，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对营业收入确认所实施的主要审计程序包括：

(1) 了解和测试与收入确认相关的内部控制的设计及运行的有效性；

(2) 检查销售合同相关条款，评估其收入确认政策的合理性；

(3) 检查收入确认相关的销售合同、订单、货物签收单、销售发票等原始单据，并对主要客户的销售额及回款情况实施了函证程序；

(4) 对收入进行截止性测试，确认收入是否计入正确的会计期间；

(二) 应收账款减值

1、事项描述

如贵公司合并财务报表附注“五、重要会计政策和会计估计 11、金融工具”“七、合并财务报表重要项目注释 4、应收账款”所述，截至 2023 年 12 月 31 日，贵公司应收账款账面余额为人民币 58,714.72 万元，坏账准备为人民币 4,001.88 万元，账面价值为人民币 54,712.84 万元。对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，管理层根据账龄等依据划分组合，与该等组合具有类似信用风险特征组合的历史损失率为基础，结合当前状况及对未来经济状况的预测，估计未来现金流量现值，并确定应计提的坏账准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对应收账款减值所实施的主要审计程序包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2)复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3)复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑和客观证据，评价管理层是否充分识别已发生减值的应收账款；

(4)对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5)检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6)对主要客户的销售及回款情况进行函证确认；

(7)检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：（项目合伙人）上官胜

中国注册会计师：刘涛

中国·北京

二〇二四年四月二十四日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
----	------------------	----------------

流动资产：		
货币资金	766,173,855.01	70,877,127.36
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,266,498,361.33	110,323,589.05
衍生金融资产		
应收票据	115,841,715.51	165,394,434.30
应收账款	547,128,371.98	277,654,590.11
应收款项融资	36,447,652.63	
预付款项	30,953,560.30	8,543,997.29
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	21,121,253.57	3,190,344.97
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	455,775,449.59	185,666,683.30
合同资产	66,956,343.10	43,722,579.20
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	18,073,128.30	12,751,195.02
流动资产合计	3,324,969,691.32	878,124,540.60
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		

长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	9,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	137,431,501.90	50,319,232.77
在建工程	55,515,693.19	44,120,203.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	60,657,907.46	20,762,707.30
无形资产	12,794,370.68	3,521,602.15
开发支出		
商誉	51,322,909.80	
长期待摊费用	15,175,020.08	3,331,501.80
递延所得税资产	33,143,159.28	9,439,672.09
其他非流动资产	33,345,119.78	15,198,745.26
非流动资产合计	408,385,682.17	146,693,664.60
资产总计	3,733,355,373.49	1,024,818,205.20
流动负债：		
短期借款	74,888,536.56	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	35,108,018.77	42,378,895.12
应付账款	227,958,077.98	94,853,570.44
预收款项		

合同负债	130,604,864.22	168,706,952.22
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	44,294,143.39	24,077,507.82
应交税费	40,097,800.44	49,953,812.73
其他应付款	27,633,948.34	514,615.88
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	19,084,541.80	5,683,465.59
其他流动负债	75,565,551.60	73,921,953.60
流动负债合计	675,235,483.10	460,090,773.40
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	4,655,041.67	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	44,624,918.94	16,911,196.98
长期应付款		306,366.68
长期应付职工薪酬		
预计负债	798,144.60	
递延收益	1,049,768.69	671,758.80

递延所得税负债	17,174,299.80	3,261,101.02
其他非流动负债		
非流动负债合计	68,302,173.70	21,150,423.48
负债合计	743,537,656.80	481,241,196.88
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	90,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,229,982,624.90	147,694,472.61
减：库存股		
其他综合收益	75,178.60	
专项储备		
盈余公积	65,552,915.86	30,325,392.22
一般风险准备		
未分配利润	580,196,763.50	274,050,173.56
归属于母公司所有者权益合计	2,995,807,482.86	542,070,038.39
少数股东权益	-5,989,766.17	1,506,969.93
所有者权益合计	2,989,817,716.69	543,577,008.32
负债和所有者权益总计	3,733,355,373.49	1,024,818,205.20

法定代表人：唐雪姣

主管会计工作负责人：黄毅

会计机构负责人：黎敏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	704,939,616.97	65,762,022.51

交易性金融资产	1,189,881,804.51	110,323,589.05
衍生金融资产		
应收票据	107,376,981.52	164,387,579.70
应收账款	529,979,356.08	280,089,973.29
应收款项融资	27,967,052.63	
预付款项	9,378,414.27	8,398,259.96
其他应收款	378,710,389.53	23,025,663.56
其中：应收利息	568,446.58	0.00
应收股利		
存货	214,205,983.57	181,183,650.75
合同资产	61,799,340.60	43,722,579.20
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		10,606,080.73
流动资产合计	3,224,238,939.68	887,499,398.75
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	111,833,487.50	13,853,162.00
其他权益工具投资	9,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	62,272,133.68	42,367,160.56
在建工程	12,483,879.04	16,783,747.60
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	23,276,273.96	16,586,824.98
无形资产	2,302,321.29	1,175,805.47
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	5,488,241.91	3,331,501.80
递延所得税资产	12,371,418.63	7,295,424.70
其他非流动资产	38,660,922.02	23,499,683.19
非流动资产合计	277,688,678.03	124,893,310.30
资产总计	3,501,927,617.71	1,012,392,709.05
流动负债：		
短期借款	56,510,260.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	35,393,992.77	42,516,495.12
应付账款	89,797,393.16	93,442,251.71
预收款项		
合同负债	101,341,457.66	165,304,804.77
应付职工薪酬	36,284,506.22	22,360,042.31
应交税费	38,365,780.33	48,473,530.08
其他应付款	26,766,396.80	381,002.55
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	8,330,589.42	4,298,330.91
其他流动负债	76,230,740.20	76,702,066.46
流动负债合计	469,021,116.56	453,478,523.91
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	17,426,893.91	13,987,648.46
长期应付款		306,366.68
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	8,563,059.51	2,381,512.38
其他非流动负债		
非流动负债合计	25,989,953.42	16,675,527.52
负债合计	495,011,069.98	470,154,051.43
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	90,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,229,919,269.43	147,516,615.72
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	65,552,915.86	30,325,392.22
未分配利润	591,444,362.44	274,396,649.68
所有者权益合计	3,006,916,547.73	542,238,657.62
负债和所有者权益总计	3,501,927,617.71	1,012,392,709.05

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	795,035,100.82	488,471,353.29
其中：营业收入	795,035,100.82	488,471,353.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	419,092,176.95	239,857,670.74
其中：营业成本	247,992,261.45	152,806,491.80
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,958,387.21	3,861,601.06
销售费用	59,950,511.95	25,253,255.46
管理费用	44,282,416.07	17,018,513.14
研发费用	70,138,673.39	40,133,556.01
财务费用	-10,230,073.12	784,253.27
其中：利息费用	2,326,378.46	1,014,093.67
利息收入	13,108,251.00	334,651.32
加：其他收益	15,493,342.91	3,807,873.68
投资收益（损失以“-”号填	13,941,624.94	2,470,826.78

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-424,312.20	-188,285.88
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7,308,023.31	250,657.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-21,857,714.70	-16,416,570.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,186,456.62	-2,846,346.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	175,421.59	-1,545.49
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	384,817,165.30	235,878,577.66
加：营业外收入	38,215.70	129,235.49
减：营业外支出	4,150.56	61,636.40
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	384,851,230.44	235,946,176.75
减：所得税费用	48,382,325.86	30,966,036.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	336,468,904.58	204,980,140.68
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	336,468,904.58	204,980,140.68
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	341,374,113.58	203,223,189.39

2.少数股东损益	-4,905,209.00	1,756,951.29
六、其他综合收益的税后净额	75,178.60	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	75,178.60	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	75,178.60	
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	75,178.60	
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	336,544,083.18	204,980,140.68
归属于母公司所有者的综合收益总	341,449,292.18	203,223,189.39

额		
归属于少数股东的综合收益总额	-4,905,209.00	1,756,951.29
八、每股收益		
（一）基本每股收益	3.18	2.26
（二）稀释每股收益	3.18	2.26

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。

法定代表人：唐雪姣

主管会计工作负责人：黄毅

会计机构负责人：黎敏

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	783,121,590.96	489,107,816.34
减：营业成本	248,948,400.17	164,430,702.97
税金及附加	6,373,949.43	3,586,648.96
销售费用	55,016,636.72	24,816,292.86
管理费用	29,675,131.86	15,343,308.46
研发费用	59,897,384.63	38,420,288.83
财务费用	-11,703,644.91	734,644.73
其中：利息费用	1,058,285.97	848,800.67
利息收入	13,270,330.46	321,926.46
加：其他收益	14,560,904.39	3,678,210.75
投资收益（损失以“-”号填列）	13,941,624.94	2,470,826.78
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）	-424,312.20	-188,285.88
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）	6,928,407.24	250,657.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-19,618,922.94	-16,343,145.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,634,085.18	-2,851,704.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	43,753.95	-1,545.49
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	405,135,415.46	228,979,229.67
加：营业外收入	38,215.69	128,701.25
减：营业外支出	1.35	
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	405,173,629.80	229,107,930.92
减：所得税费用	52,898,393.40	30,605,642.74
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	352,275,236.40	198,502,288.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	352,275,236.40	198,502,288.18
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	352,275,236.40	198,502,288.18
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	434,577,367.30	288,495,344.93
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	507,257.74	97,277.21
收到其他与经营活动有关的现金	25,677,151.13	4,165,678.99
经营活动现金流入小计	460,761,776.17	292,758,301.13
购买商品、接受劳务支付的现金	177,038,873.06	69,982,268.77
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	139,189,077.04	68,142,581.78
支付的各项税费	126,975,112.60	43,106,447.13
支付其他与经营活动有关的现金	96,586,362.91	25,905,165.02
经营活动现金流出小计	539,789,425.61	207,136,462.70
经营活动产生的现金流量净额	-79,027,649.44	85,621,838.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,775,000,000.00	410,000,000.00
取得投资收益收到的现金	13,941,624.94	2,659,112.66
处置固定资产、无形资产和其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		

投资活动现金流入小计	1,788,941,624.94	412,659,112.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	108,433,849.90	41,918,340.49
投资支付的现金	2,932,565,095.89	460,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	8,371,095.67	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,049,370,041.46	501,918,340.49
投资活动产生的现金流量净额	-1,260,428,416.52	-89,259,227.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,153,965,037.73	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,399,000.00	
取得借款收到的现金	1,410,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,155,375,037.73	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,988,231.39	
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	139,597,713.78	16,654,738.44
筹资活动现金流出小计	141,585,945.17	16,654,738.44
筹资活动产生的现金流量净额	2,013,789,092.56	-16,654,738.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-232,237.34	301,674.19
五、现金及现金等价物净增加额	674,100,789.26	-19,990,453.65
加：期初现金及现金等价物余额	63,564,200.36	83,554,654.01

六、期末现金及现金等价物余额	737,664,989.62	63,564,200.36
----------------	----------------	---------------

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	425,540,813.76	282,862,398.94
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	26,968,178.27	5,571,641.47
经营活动现金流入小计	452,508,992.03	288,434,040.41
购买商品、接受劳务支付的现金	148,033,655.55	80,035,145.48
支付给职工以及为职工支付的现金	115,820,364.67	60,899,965.03
支付的各项税费	121,361,712.59	40,123,821.87
支付其他与经营活动有关的现金	362,112,435.96	39,429,943.00
经营活动现金流出小计	747,328,168.77	220,488,875.38
经营活动产生的现金流量净额	-294,819,176.74	67,945,165.03
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,775,000,000.00	410,000,000.00
取得投资收益收到的现金	13,941,624.94	2,659,112.66
处置固定资产、无形资产和其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		
投资活动现金流入小计	1,788,941,624.94	412,659,112.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	29,981,612.93	28,190,218.17
投资支付的现金	2,929,491,608.22	460,000,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,959,473,221.15	488,190,218.17
投资活动产生的现金流量净额	-1,170,531,596.21	-75,531,105.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,151,566,037.73	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,151,566,037.73	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	57,201,371.37	15,340,818.44
筹资活动现金流出小计	57,201,371.37	15,340,818.44
筹资活动产生的现金流量净额	2,094,364,666.36	-15,340,818.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-232,237.34	301,674.19
五、现金及现金等价物净增加额	628,781,656.07	-22,625,084.73
加：期初现金及现金等价物余额	58,449,095.51	81,074,180.24
六、期末现金及现金等价物余额	687,230,751.58	58,449,095.51

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度												少数 股东	所有 者权
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	一般	未分	其他	小计			

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利 润			权益	益合 计	
一、 上年 期末 余额	90,0 00,0 00.0 0				147, 694, 472. 61				30,3 25,3 92.2 2		274, 050, 173. 56			542, 070, 038. 39	1,50 6,96 9.93	543, 577, 008. 32
加 ：会 计政 策变 更																
期差 错更 正																
他																
二、 本年 期初 余额	90,0 00,0 00.0 0				147, 694, 472. 61				30,3 25,3 92.2 2		274, 050, 173. 56			542, 070, 038. 39	1,50 6,96 9.93	543, 577, 008. 32
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “—” 号填 列)	30,0 00,0 00.0 0				2,08 2,28 8,15 2.29		75,1 78.6 0		35,2 27,5 23.6 4		306, 146, 589. 94			2,45 3,73 7,44 4.47	- 7,49 6,73 6.10	2,44 6,24 0,70 8.37
(一) 综 合收 益总 额							75,1 78.6 0				341, 374, 113. 58			341, 449, 292. 18	- 4,90 5,20 9.00	336, 544, 083. 18

(二) 所有者投入和减少资本	30,000.00				2,082,288,152.29							2,112,288,152.29	-2,591,527.10	2,109,696,625.19
1. 所有者投入的普通股	30,000.00				2,076,894,823.66							2,106,894,823.66	2,399,000.00	2,109,293,823.66
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					5,507,830.05							5,507,830.05		5,507,830.05
4. 其他					-114,501.42							-114,501.42	-4,990,527.10	-5,105,028.52
(三) 利润分配								35,227,523.64				-35,227,523.64		

1. 提取 盈余 公积									35,2 27,5 23.6 4		- 35,2 27,5 23.6 4			
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	120,000,000.00				2,229,982,624.90		75,178.60		65,552,915.86		580,196,763.50		2,995,807,482.86	-5,989,976.617	2,989,817,716.69

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	90,000,000.00				140,725,067.66					10,462,172.29		90,559,368.31	331,746,608.26	-249,981.36	331,496,626.90
加：会计政策变更										12,991.11		117,844.68	130,835.79		130,835.79
期差错更正															
其他															
二、	90,000,000.00				140,725,067.66					10,462,172.29		90,559,368.31	331,746,608.26	-249,981.36	331,496,626.90

本年期初余额	00,000.00				725,067.66				75,163.40		77,212.99		877,444.05	249,981.36	627,462.69
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					6,969.40				19,850.28		183,372.96		210,192.59	1,756.95	211,949.54
（一）综合收益总额											203,223.18		203,223.18	1,756.95	204,980.14
（二）所有者投入和减少资本					6,969.40								6,969.40		6,969.40
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投															

入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,969,404.95								6,969,404.95	6,969,404.95
4. 其他														
(三) 利润分配								19,850,228.82		-19,850,228.82				
1. 提取盈余公积								19,850,228.82		-19,850,228.82				
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	90,000.00				147,694.47			30,325.32		274,050.17		542,070.03	1,506.96	543,577.08	32

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	90,000,000.00				147,516,615.72				30,325,392.22	274,396,649.68		542,238,657.62
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	90,000,000.00				147,516,615.72				30,325,392.22	274,396,649.68		542,238,657.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,000,000.00				2,082,402,653.71				35,227,523.64	317,047,712.76		2,464,677,890.11
（一）综合收益总额										352,275,236.40		352,275,236.40
（二）所	30,000,000.00				2,082,402,653.71							2,112,402,653.71

有者投入和减少资本	0				3.71							3.71
1. 所有者投入的普通股	30,000,000.00				2,076,894.82							2,106,894.82
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					5,507,830.05							5,507,830.05
4. 其他												
(三) 利润分配									35,227,523.64	-35,227,523.64		
1. 提取盈余公积									35,227,523.64	-35,227,523.64		
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	120,000,000.00				2,229,919,269.43				65,552,915.86	591,444,362.44		3,006,916,547.73

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	90,000,000.00				140,547,210.77				10,462,172.29	95,627,670.38		336,637,053.44
加：会计政策变更									12,991.11	116,919.94		129,911.05
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	90,000,000.00				140,547,210.77				10,475,163.40	95,744,590.32		336,766,964.49
三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）					6,969,404.95				19,850,228.82	178,652,059.36		205,471,693.13

润分 配									2	,228.8 2		
1. 提 取盈 余公 积									19,850 ,228.8 2	- 19,850 ,228.8 2		
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	90,000 ,000.0 0				147,51 6,615. 72				30,325 ,392.2 2	274,39 6,649. 68		542,23 8,657. 62

三、公司基本情况

深圳市曼恩斯特科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），于 2014 年 12 月 1 日成立，成立时注册资金 100 万元。2020 年 12 月 30 日，公司整体改制设立为股份有限公司。公司统一社会信用代码为 914403003195289154。截至 2023 年 12 月 31 日，公司注册资本为 12,000 万元整，股本为 12,000 万元。

2023 年 2 月 21 日，根据中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市曼恩斯特科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]363 号），本公司公开发行 3,000 万股普通股；本公司所发行人民币普通股 A 股，已于 2023 年 5 月 12 日在深圳证券交易所创业板上市。

公司注册及总部地址为深圳市坪山区龙田街道竹坑社区第三工业区 C 区 3 号厂房 101~201。公司法定代表人：唐雪姣。企业实际从事的主要经营活动公司是一家专注于高精密狭缝式涂布技术工艺设计与研发，向客户提供涂布技术整体解决方案的国家级专精特新“小巨人”企业。凭借多年持续的研发投入和技术积累，公司在锂离子电池、泛半导体、氢能等领域成功研制出相应的涂布技术应用产品。产品涵盖涂布技术应用核心部件和智能化装备，核心部件主要包括高精密狭缝式涂布模头、涂布模头增值与改造、涂布配件等产品，智能装备主要包括极片绝缘点胶系统、涂布浆料输送系统、高精密狭缝式涂布机等产品。

财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日，本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 4 月 24 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司在本报告期末 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项，以持续经营为基础编制财务报表。

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：

1、遵循企业会计准则的声明

遵循企业会计准则的声明

本公司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 2023 年 12 月 31 日的财务状况、2023 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 1% 以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
重要的在建工程项目	投资预算金额较大,且当期发生额占在建工程本期发生总额 10% 以上（或期末余额占比 10% 以上）
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 5% 以上，且金额超过 100 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 5% 以上股权，且资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目 10% 以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2. 合并财务报表的编制方法

（1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（2）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（4）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1.合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2.共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1.外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

1.金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；不属于前两种情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2.金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- （1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- （2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的范围

本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（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：账龄分析法组合

应收账款组合 2：合并范围内关联方组合

应收票据组合 1：银行承兑汇票组合

应收票据组合 2：商业承兑汇票组合

对于划分为账龄分析法组合、商业承兑汇票组合的应收账款、应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款、商业承兑汇票的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。

账龄	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5
1 至 2 年	20
2 至 3 年	50
3 年以上	100

对于划分为合并范围内关联方组合的应收账款，本公司不计提预期信用损失。

对于划分为银行承兑汇票组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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）包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

5.其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：其他应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：根据公司实际情况描述考虑的因素，具体可参考《企业会计准则 22 号——金融工具确认和计量》应用指南中对信用风险显著增加的评估需要考虑的 15 项因素。

本公司将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：合并范围内关联方组合

12、应收票据

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之 11、金融工具

13、应收账款

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之 11、金融工具

14、应收款项融资

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之 11、金融工具

15、其他应收款

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之 11、金融工具

16、合同资产

1.合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

17、存货

1.存货的分类

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

2.发出存货的计价方法

公司的主要产品涂布模头和设备，属于客户订单式非标件的生产和销售，原材料发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本，库存商品发出时，采取个别计价法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定；③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

18、长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并按照购买日确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本应当按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司都应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20% 以上至 50% 的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

19、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%
房屋建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%

20、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

21、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

22、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1.无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2.使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法

软件	3	直线法
其他无形资产	3	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

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；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

23、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

24、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

25、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

26、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1.短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

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

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本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

27、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

28、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

29、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1.收入确认原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

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或服务；③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，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.收入确认具体方法

公司收入确认的具体原则如下：

公司产品包括高精密狭缝式涂布模头、涂布模头增值与改造、涂布设备、涂布配件、其他五大类，具体按以下方法确认收入：

（1）本公司高精密狭缝式涂布模头、涂布设备收入确认的具体方法如下：

公司产品均为订单式生产，根据客户的要求经研发设计、生产加工，由第三方物流将货物发往客户指定地点，公司根据合同约定，控制权转移后，经客户验收确认收入。

（2）本公司涂布模头增值与改造收入确认的具体方法如下：

公司根据与客户签订的涂布模头增值与改造服务协议，为客户提供模头修理服务，收取修模服务费。模头修理完成后，公司根据协议约定将货物运送至客户指定地点，经客户验收确认收入。

（3）本公司涂布配件及其他收入确认的具体方法如下：

公司根据与客户签订的订单合同，安排第三方物流将货物发往客户指定地点，经客户验收确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

30、合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2.该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

3.该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

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

1.因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

2.为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当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的下该资产在转回日的账面价值。

31、政府补助

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

32、递延所得税资产/递延所得税负债

1.递延所得税的确认

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，确定该计税基础为其差额），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.递延所得税的计量

递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

3.递延所得税的净额抵消依据

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

33、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

1.承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

不涉及

34、其他重要的会计政策和会计估计

35、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，对首次执行日租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对比较报表及累积影响数进行了追溯调整。对 2022 年 1 月 1 日之前发生的该等单项交易，如果导致 2022 年 1 月 1 日相关资产、负债仍然存在暂时性差异的，本公司在 2022 年 1 月 1 日确认递延所得税资产和递延所得税负债，并将差额调整 2022 年 1 月 1 日的留存收益。该事项对 2022 年 12 月 31 日及 2022 年度财务报表影响如下：

合并报表项目	变更前 2022 年 12 月 31 日/2022 年度	变更后 2022 年 12 月 31 日/2022 年度	影响数
资产：			

递延所得税资产	6,008,020.66	9,439,672.09	3,431,651.43
负债：			
递延所得税负债	48,538.36	3,261,101.02	3,212,562.66
股东权益：			
盈余公积	30,305,208.25	30,325,392.22	20,183.97
未分配利润	273,855,961.91	274,050,173.56	194,211.65
少数股东权益	1,502,276.78	1,506,969.93	4,693.15
利润：			
所得税费用	31,054,289.05	30,966,036.07	-88,252.98

母公司报表项目	变更前 2022 年 12 月 31 日/2022 年度	变更后 2022 年 12 月 31 日/2022 年度	影响数
资产：			
递延所得税资产	4,760,611.02	7,295,424.70	2,534,813.68
负债：			
递延所得税负债	48,538.36	2,381,512.38	2,332,974.02
股东权益：			
盈余公积	30,305,208.25	30,325,392.22	20,183.97
未分配利润	274,214,993.99	274,396,649.68	181,655.69
利润：			
所得税费用	30,677,571.35	30,605,642.74	-71,928.61

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

36、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销项税扣除当期允许抵扣的进项税后的差额缴纳	6%、9%、13%、19%
城市维护建设税	流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%、28.425%
教育费附加	流转税	3%
地方教育费附加	流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市曼恩斯特科技股份有限公司	15%
深圳市曼希尔科技有限公司	20%
安徽曼恩斯特科技有限公司	25%
深圳市莫提尔科技有限公司	20%
深圳市博能自动化设备有限公司	20%
深圳市天旭机械科技有限公司	20%
深圳市传斯科技有限公司	20%
淮安曼恩斯特科技有限公司	20%
重庆曼恩斯特新材料科技有限公司	20%
深圳市蓝方技术有限公司	20%
苏州曼恩斯特氢能科技有限公司	20%
镇江市曼恩斯特科技有限公司	20%
MANST Europe GmbH	28.425%
奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司	20%
常州奥瑞克精密测量系统有限公司	15%

湖南安诚新能源有限公司	15%
深圳安诚新能源有限公司	25%
北京安诚新能源有限公司	20%
东莞安诚新能源有限公司	25%
湖南安赛派克科技有限公司	20%
内蒙古曼晨新能源有限公司	20%
山东安诚新能源有限公司	20%
深圳安诚电气设备有限公司	20%
深圳安诚电子设备有限公司	20%
深圳市安智能源科技有限公司	20%
源清（莱州）储能科技有限公司	20%

2、税收优惠

1、依据 2021 年 12 月 23 日，深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局批准的《高新技术企业证书》，本公司被认定为高新技术企业，有效期 3 年，证书编号 GR202144205371。根据《中华人民共和国企业所得税法》第四章第二十八条的规定，本公司 2023 年度减按 15% 的税率征收企业所得税。

2、依据 2022 年 12 月 12 日，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的《高新技术企业证书》，常州奥瑞克精密测量系统有限公司被认定为高新技术企业，有效期 3 年，证书编号 GR202232014314。根据《中华人民共和国企业所得税法》第四章第二十八条的规定，常州奥瑞克精密测量系统有限公司 2023 年度减按 15% 的税率征收企业所得税。

3、依据 2022 年 12 月 12 日，湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局批准的《高新技术企业证书》，湖南安诚新能源有限公司被认定为高新技术企业，有效期 3 年，证书编号 GR202243004207。根据《中华人民共和国企业所得税法》第四章第二十八条的规定，湖南安诚新能源有限公司 2023 年减按 15% 的税率征收企业所得税。

4、根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。报告期内子公司深圳市曼希尔科技有限公司、深圳市莫提尔科技有限公司、深圳市天旭机械科技有限公司、深圳市传斯科技有限公司、淮安曼恩斯特科技有限公司、重庆曼恩斯特新材料科技有限公司、深圳市蓝方技术有限公司、苏州曼恩斯特氢能源科技有限公司、镇江市曼恩斯特科技有限公司、湖南安赛派克科技有限公司、内蒙古曼晨新能源有限公

司、山东安诚新能源有限公司、深圳安诚电气设备有限公司、深圳安诚电子设备有限公司、深圳市安智能源科技有限公司、源清（莱州）储能科技有限公司、北京安诚新能源有限公司、深圳市博能自动化设备有限公司、奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司，依据以上对小微企业所得税优惠，其所得减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

5、MANST Europe GmbH 执行德国的税收政策，根据其所在州的税收制度，按 28.425% 的税率计征所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	92,503.09	61,981.14
银行存款	737,572,486.53	63,502,219.22
其他货币资金	28,508,865.39	7,312,927.00
合计	766,173,855.01	70,877,127.36
其中：存放在境外的款项总额	3,794,217.50	

其他说明：

注：截止 2023 年 12 月 31 日，其他货币资金为承兑汇票和保函保证金，其中所有权或使用权受限的金额为 28,508,865.39 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,266,498,361.33	110,323,589.05
其中：		
其中：理财产品	1,266,498,361.33	110,323,589.05

其中：		
合计	1,266,498,361.33	110,323,589.05

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	19,452,924.50	44,735,252.20
商业承兑票据	96,388,791.01	120,659,182.10
合计	115,841,715.51	165,394,434.30

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	123,586,704.86	100.00%	7,744,989.35	6.27%	115,841,715.51	171,744,917.57	100.00%	6,350,483.27	3.70%	165,394,434.30
其中：										
商业承兑票据	104,133,780.36	84.26%	7,744,989.35	7.44%	96,388,791.01	127,009,665.37	73.95%	6,350,483.27	5.00%	120,659,182.10
银行承兑票据	19,452,924.50	15.74%			19,452,924.50	44,735,252.20	26.05%			44,735,252.20

合计	123,586,704.86	100.00%	7,744,989.35	6.27%	115,841,715.51	171,744,917.57	100.00%	6,350,483.27	3.70%	165,394,434.30
----	----------------	---------	--------------	-------	----------------	----------------	---------	--------------	-------	----------------

按组合计提坏账准备：7,744,989.35

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑票据：			
1 年以内	87,211,778.17	4,360,588.91	5%
1 至 2 年	16,922,002.19	3,384,400.44	20%
合计	104,133,780.36	7,744,989.35	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0.00

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑票据	19,452,924.50	0.00	0.00%
合计	19,452,924.50	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

商业承兑票据	6,350,483.27	1,394,506.08				7,744,989.35
合计	6,350,483.27	1,394,506.08				7,744,989.35

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	632,800.00
合计	632,800.00

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		435,350.00
商业承兑票据		64,243,878.95
合计		64,679,228.95

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	529,588,069.33	267,982,302.45
1至2年	54,785,666.32	28,454,307.86
2至3年	1,684,973.30	1,508,449.41
3年以上	1,088,453.88	593,792.91
3至4年	1,088,453.88	593,792.91

合计	587,147,162.83	298,538,852.63
----	----------------	----------------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,010,691.47	0.17%	1,010,691.47	100.00%	0.00	598,736.19	0.20%	598,736.19	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	586,136,471.36	99.83%	39,008,099.38	6.66%	547,128,371.98	297,940,116.44	99.80%	20,285,526.33	6.81%	277,654,590.11
其中：										
账龄分析法组合	586,136,471.36	99.83%	39,008,099.38	6.66%	547,128,371.98	297,940,116.44	99.80%	20,285,526.33	6.81%	277,654,590.11
合计	587,147,162.83	100.00%	40,018,790.85	6.82%	547,128,371.98	298,538,852.63	100.00%	20,884,262.52	7.00%	277,654,590.11

按单项计提坏账准备：1,010,691.47

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	486,808.71	486,808.71	486,808.71	486,808.71	100.00%	客户处于破产

						清算中
第二名			398,380.28	398,380.28	100.00%	客户破产
第三名	47,627.48	47,627.48	61,202.48	61,202.48	100.00%	客户破产
第四名	35,400.00	35,400.00	35,400.00	35,400.00	100.00%	客户破产
第五名	28,900.00	28,900.00	28,900.00	28,900.00	100.00%	客户破产
合计	598,736.19	598,736.19	1,010,691.47	1,010,691.47		

按组合计提坏账准备：39,008,099.38

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	529,560,619.33	26,482,080.97	5.00%
1 至 2 年	54,167,236.04	10,833,447.21	20.00%
2 至 3 年	1,432,089.59	716,044.80	50.00%
3 年以上	976,526.40	976,526.40	100.00%
合计	586,136,471.36	39,008,099.38	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项评估计提坏账	598,736.19	411,955.28				1,010,691.47

账龄分析组合	20,285,526.33	18,696,155.68			26,417.37	39,008,099.38
合计	20,884,262.52	19,108,110.96			26,417.37	40,018,790.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	34,347,600.60	832,400.02	35,180,000.62	5.35%	5,377,380.76
客户二	31,504,946.11	2,769,435.24	34,274,381.35	5.21%	2,443,858.83
客户三	31,348,571.09	492,000.00	31,840,571.09	4.84%	1,884,903.15
客户四	31,338,002.13	5,223,000.32	36,561,002.45	5.56%	1,828,050.12
客户五	29,701,000.63	1,427,200.02	31,128,200.65	4.73%	1,556,410.03
合计	158,240,120.56	10,744,035.60	168,984,156.16	25.69%	13,090,602.89

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	70,481,782.21	3,525,439.11	66,956,343.10	46,023,767.58	2,301,188.38	43,722,579.20
合计	70,481,782.21	3,525,439.11	66,956,343.10	46,023,767.58	2,301,188.38	43,722,579.20

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
质保金	23,233,763.90	主要系本年度公司营业收入增长，对应质保金大量增加所致
合计	23,233,763.90	-

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	70,481,782.21	100.00%	3,525,439.11	5.00%	66,956,343.10	46,023,767.58	100.00%	2,301,188.38	5.00%	43,722,579.20
其中：										
账龄分析组合	70,481,782.21	100.00%	3,525,439.11	5.00%	66,956,343.10	46,023,767.58	100.00%	2,301,188.38	5.00%	43,722,579.20
合计	70,481,782.21	100.00%	3,525,439.11	5.00%	66,956,343.10	46,023,767.58	100.00%	2,301,188.38	5.00%	43,722,579.20

按组合计提坏账准备：3,525,439.11

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年内	70,481,782.21	3,525,439.11	5.00%
合计	70,481,782.21	3,525,439.11	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
账龄分析组合	1,224,250.73			
合计	1,224,250.73			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	36,447,652.63	
合计	36,447,652.63	

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	23,831,111.86
合计	23,831,111.86

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	32,367,557.51	
合计	32,367,557.51	

(4) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	21,121,253.57	3,190,344.97
合计	21,121,253.57	3,190,344.97

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	217,317.16	104,704.33
押金及保证金	9,301,132.18	3,208,611.59
代收代付款	616,285.41	268,215.45
往来及其他	13,652,896.83	117,122.81
合计	23,787,631.58	3,698,654.18

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	20,688,462.99	1,651,884.18
1至2年	1,241,211.59	2,010,350.00
2至3年	1,741,537.00	25,550.00

3 年以上	116,420.00	10,870.00
3 至 4 年	116,420.00	
5 年以上		10,870.00
合计	23,787,631.58	3,698,654.18

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	23,787,631.58	100.00%	2,666,378.01	11.21%	21,121,253.57	3,698,654.18	100.00%	508,309.21	13.74%	3,190,344.97
其中：										
账龄分析组合	23,787,631.58	100.00%	2,666,378.01	11.21%	21,121,253.57	3,698,654.18	100.00%	508,309.21	13.74%	3,190,344.97
合计	23,787,631.58	100.00%	2,666,378.01	11.21%	21,121,253.57	3,698,654.18	100.00%	508,309.21	13.74%	3,190,344.97

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析组合	23,787,631.58	2,666,378.01	11.21%
合计	23,787,631.58	2,666,378.01	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	508,309.21			508,309.21
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	1,355,097.66			1,355,097.66
其他变动	802,971.14			802,971.14
2023 年 12 月 31 日余额	2,666,378.01			2,666,378.01

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用
4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄分析组合	508,309.21	1,355,097.66			802,971.14	2,666,378.01
合计	508,309.21	1,355,097.66			802,971.14	2,666,378.01

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
华控泰思（北京）储能技术有限公司	往来及其他	10,000,000.00	1 年以内	42.04%	500,000.00
淮安高新技术产业开发区管理委员会	押金及保证金	2,487,390.88	1 年以内	10.46%	124,369.54
深圳市科彩印务有限公司	押金及保证金	1,311,870.00	1 年以内	5.51%	65,593.50
深圳市浩千荣投资实业有限公司	押金及保证金	1,308,038.64	1 年以内	5.50%	65,401.93
深圳市坪山区城市建设投资有限公司	押金及保证金	600,000.00	1 年内	2.52%	30,000.00
合计		15,707,299.52		66.03%	785,364.97

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	29,825,871.29	96.36%	8,495,987.12	99.44%
1 至 2 年	1,079,678.84	3.49%	27,308.09	0.32%

2至3年	27,308.09	0.09%	18,000.00	0.21%
3年以上	20,702.08	0.07%	2,702.08	0.03%
合计	30,953,560.30		8,543,997.29	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
第一名	7,200,000.00	23.26%
第二名	4,550,000.00	14.70%
第三名	2,431,953.90	7.86%
第四名	2,000,000.00	6.46%
第五名	1,188,000.00	3.84%
合计	17,369,953.90	56.12%

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	40,890,033.47	939,593.06	39,950,440.41	30,526,093.74	344,837.58	30,181,256.16

在产品	83,219,136.97	720,009.42	82,499,127.55	20,226,055.12		20,226,055.12
库存商品	61,453,611.48	3,534,943.70	57,918,667.78	40,384,618.65	384,456.62	40,000,162.03
周转材料	1,688,187.30		1,688,187.30	1,176,603.47		1,176,603.47
发出商品	93,880,840.32	627,573.29	93,253,267.03	93,201,839.45	790,864.26	92,410,975.19
委托加工物资	125,366,827.67		125,366,827.67	1,671,631.33		1,671,631.33
电站开发成本	55,098,931.85		55,098,931.85			
合计	461,597,569.06	5,822,119.47	455,775,449.59	187,186,841.76	1,520,158.46	185,666,683.30

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	344,837.58	594,755.48				939,593.06
在产品		720,009.42				720,009.42
库存商品	384,456.62	3,344,364.90		193,877.82		3,534,943.70
发出商品	790,864.26	303,076.09		466,367.06		627,573.29
合计	1,520,158.46	4,962,205.89		660,244.88		5,822,119.47

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及待认证进项税额	17,649,439.96	2,196,342.95
IPO 中介费用	0.00	10,554,852.07
预缴企业所得税	423,688.34	
合计	18,073,128.30	12,751,195.02

其他说明：

11、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
深圳斯玛特传感技术有限公司	5,000,000.00							非交易性权益工具投资
深圳盛德新能源科技有限公司	4,000,000.00							非交易性权益工具投资
合计	9,000,000.00							

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
深圳斯玛特传感技术有限公司					非交易性权益工具投资	
深圳盛德新能源科技有限公司					非交易性权益工具投资	

其他说明：

公司对深圳斯玛特传感技术有限公司持股 12.5%，对深圳盛德新能源科技有限公司持股 1.27%，对上述两家企业无控制、共同控制，亦无法施加重大影响，公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	137,431,501.90	50,319,232.77
合计	137,431,501.90	50,319,232.77

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	办公设备及其他	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	4,538,190.72	5,208,303.94	49,244,150.60	2,036,253.57	61,026,898.83
2.本期增加金额	34,100,587.50	7,681,188.37	52,787,591.05	2,946,899.14	97,516,266.06
(1) 购置	18,584.08	2,514,913.15	2,187,725.32	1,407,780.57	6,129,003.12
(2) 在	32,547,301.67	3,788,769.30	36,460,103.69	1,055,044.24	73,851,218.90

建工程转入					
(3) 企业合并增加	1,534,701.75	1,377,505.92	14,139,762.04	484,074.33	17,536,044.04
3.本期减少金额		9,601.77	30,637.37		40,239.14
(1) 处置或报废		9,601.77	30,637.37		40,239.14
4.期末余额	38,638,778.22	12,879,890.54	102,001,104.28	4,983,152.71	158,502,925.75
二、累计折旧					
1.期初余额	377,237.08	1,424,450.52	8,369,871.13	536,107.33	10,707,666.06
2.本期增加金额	1,147,902.35	1,763,447.96	6,921,395.42	548,557.67	10,381,303.40
(1) 计提	1,133,154.11	1,398,473.47	6,867,073.56	482,755.19	9,881,456.33
(2) 企业合并增加	14,748.24	364,974.49	54,321.86	65,802.48	499,847.07
3.本期减少金额		906.61	16,639.00		17,545.61
(1) 处置或报废		906.61	16,639.00		17,545.61
4.期末余额	1,525,139.43	3,186,991.87	15,274,627.55	1,084,665.00	21,071,423.85
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	37,113,638.79	9,692,898.67	86,726,476.73	3,898,487.71	137,431,501.90
2.期初账面 价值	4,160,953.64	3,783,853.42	40,874,279.47	1,500,146.24	50,319,232.77

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	55,515,693.19	44,120,203.23
合计	55,515,693.19	44,120,203.23

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
安徽涂布技术 产业化建设项 目	15,102,414.57		15,102,414.57	27,971,057.16		27,971,057.16
涂布技术产业 化研发中心建 设项目	821,009.08		821,009.08	8,204,202.45		8,204,202.45
涂布技术产业	3,591,172.25		3,591,172.25	5,472,588.17		5,472,588.17

化建设总部基地项目						
新一代涂布技术应用研发中心及专用设备生产基地项目	21,517,393.30		21,517,393.30			
卧轴矩台平面磨床				994,690.27		994,690.27
超声高速钻攻中心	3,345,132.75		3,345,132.75			
钣金厂项目	592,566.38		592,566.38			
其余设备	10,546,004.86		10,546,004.86	1,477,665.18		1,477,665.18
合计	55,515,693.19		55,515,693.19	44,120,203.23		44,120,203.23

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
安徽涂布技术产业化建设项项目	151,462,300.00	27,971,057.16	30,983,096.57	43,478,329.55	373,409.61	15,102,414.57	42.37%	48%				其他
涂布技术产业化研	155,434,400.00	8,204,202.45	1,611,244.20	7,904,845.19	1,089,592.38	821,009.08	29.46%	34%				募集资金

发中心建设项目												
涂布技术产业化建设总部基地项目	143,457,300.00	5,472,588.17	8,135,840.80	10,017,256.72		3,591,172.25	18.37%	21%				募集资金
新一代涂布技术应用研发中心及专用设备生产基地项目	250,000,000.00		29,124,244.17		7,606,850.87	21,517,393.30	11.65%	15%				其他
合计	700,354,000.00	41,647,847.78	69,854,425.74	61,400,431.46	9,069,852.86	41,031,989.20						

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

14、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
----	--------	----

一、账面原值		
1.期初余额	28,969,054.94	28,969,054.94
2.本期增加金额	57,155,623.27	57,155,623.27
(1) 新增租赁	33,547,512.28	33,547,512.28
(2) 企业合并增加	23,608,110.99	23,608,110.99
3.本期减少金额	3,604,744.00	3,604,744.00
(1) 处置	3,604,744.00	3,604,744.00
4.期末余额	82,519,934.21	82,519,934.21
二、累计折旧		
1.期初余额	8,206,347.64	8,206,347.64
2.本期增加金额	14,943,094.29	14,943,094.29
(1) 计提	11,465,868.65	11,465,868.65
(2) 企业合并增加	3,477,225.64	3,477,225.64
3.本期减少金额	1,287,415.18	1,287,415.18
(1) 处置	1,287,415.18	1,287,415.18
4.期末余额	21,862,026.75	21,862,026.75
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	60,657,907.46	60,657,907.46
2.期初账面价值	20,762,707.30	20,762,707.30

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	2,472,210.12			1,938,437.76		4,410,647.88
2.本期增加金额	7,606,850.87			2,946,074.86	30,526.41	10,583,452.14
(1) 购置				1,195,554.11	30,526.41	1,226,080.52
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加				660,928.37		660,928.37
(4) 在建工程转入	7,606,850.87			1,089,592.38		8,696,443.25
3.本期减少金额						
(1) 处置						

4.期末余额	10,079,060.99			4,884,512.62	30,526.41	14,994,100.02
二、累计摊销						
1.期初余额	181,295.40			707,750.33		889,045.73
2.本期增加金额	87,478.44			1,219,104.70	4,100.47	1,310,683.61
(1) 计提	87,478.44			1,172,814.75	4,100.47	1,264,393.66
(2) 企业合并增加				46,289.95		46,289.95
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	268,773.84			1,926,855.03	4,100.47	2,199,729.34
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	9,810,287.15			2,957,657.59	26,425.94	12,794,370.68
2.期初账面价值	2,290,914.72			1,230,687.43		3,521,602.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
收购奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司		35,178,569.91				35,178,569.91
收购湖南安诚新能源有限公		16,144,339.89				16,144,339.89

司						
合计		51,322,909.80				51,322,909.80

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

由于合并日至年末时间较短，经测试后商誉未发生减值。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入资产装修支出	3,331,501.80	13,936,386.97	2,092,868.69		15,175,020.08
合计	3,331,501.80	13,936,386.97	2,092,868.69		15,175,020.08

其他说明：

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	58,914,006.32	9,030,029.32	31,264,662.74	4,688,029.58
内部交易未实现利润	19,524,415.60	2,928,662.34	6,682,311.18	1,002,346.68
可抵扣亏损	35,790,433.18	8,133,031.89	976,983.39	146,547.51
递延收益	1,049,768.69	262,442.17	671,758.80	100,763.82
股份支付	271,766.03	40,764.90	467,138.44	70,333.07
预计负债	798,144.60	119,721.69		
租赁负债	62,393,978.43	12,628,506.97	22,877,676.20	3,431,651.43
合计	178,742,512.85	33,143,159.28	62,940,530.75	9,439,672.09

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融工具的公允价值变动	7,257,429.82	1,088,614.47	323,589.05	48,538.36
固定资产加速折旧	26,558,505.19	3,983,775.78		

使用权资产	59,153,926.84	12,101,909.55	20,762,707.30	3,212,562.66
合计	92,969,861.85	17,174,299.80	21,086,296.35	3,261,101.02

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		33,143,159.28		9,439,672.09
递延所得税负债		17,174,299.80		3,261,101.02

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	863,710.48	299,739.10
可抵扣亏损	14,977,684.47	3,782,474.76
股份支付	10,933.34	7,873.44
合计	15,852,328.29	4,090,087.30

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2028	8,207,056.99		
2027	1,094,846.54		
2026	3,115,245.81	2,609,896.88	
2025	1,938,746.17	1,153,879.80	

2024	621,788.96	18,698.08	
合计	14,977,684.47	3,782,474.76	

其他说明：

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备采购及工程款	33,345,119.78		33,345,119.78	15,198,745.26		15,198,745.26
合计	33,345,119.78		33,345,119.78	15,198,745.26		15,198,745.26

其他说明：

20、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	28,508,865.39	28,508,865.39	保函保证金及票据保证金		7,312,927.00	7,312,927.00	保函保证金及票据保证金	
应收票据	632,800.00	632,800.00	票据质押		25,199,179.16	25,199,179.16	票据质押	
应收款项融资	23,831,111.86	23,831,111.86	票据质押					
合计	52,972,777.25	52,972,777.25			32,512,106.16	32,512,106.16		

其他说明：

21、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	13,000,000.00	
信用借款	1,940,000.00	
未到期应付利息	13,778.22	
未确认融资费用	-340,101.66	
供应链融资	56,510,260.00	
不能终止确认的贴现票据	3,764,600.00	
合计	74,888,536.56	

短期借款分类的说明：

无。

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	35,108,018.77	42,378,895.12
合计	35,108,018.77	42,378,895.12

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

23、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	226,687,986.88	94,146,267.86

1 年以上	1,270,091.10	707,302.58
合计	227,958,077.98	94,853,570.44

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	27,633,948.34	514,615.88
合计	27,633,948.34	514,615.88

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	150,000.00	
报销款	1,989,333.70	512,053.81
往来款及其他	494,614.64	2,562.07
应付收购股权款	25,000,000.00	
合计	27,633,948.34	514,615.88

2) 账龄超过 1 年或逾期的的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	130,604,864.22	168,706,952.22
合计	130,604,864.22	168,706,952.22

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	24,075,614.26	153,942,317.70	133,797,980.52	44,219,951.44
二、离职后福利-设定提存计划	1,893.56	5,438,114.76	5,365,816.37	74,191.95
合计	24,077,507.82	159,380,432.46	139,163,796.89	44,294,143.39

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	18,705,998.04	139,010,248.32	123,914,668.29	33,801,578.07
2、职工福利费		5,123,930.40	5,123,930.40	

3、社会保险费	1,201.34	2,291,877.37	2,251,631.30	41,447.41
其中：医疗保险费	1,175.22	1,917,904.56	1,885,328.68	33,751.10
工伤保险费	26.12	126,565.56	122,292.79	4,298.89
生育保险费		247,407.25	244,009.83	3,397.42
4、住房公积金		1,750,105.80	1,747,322.80	2,783.00
5、工会经费和职工教育经费	5,368,414.88	5,766,155.81	760,427.73	10,374,142.96
合计	24,075,614.26	153,942,317.70	133,797,980.52	44,219,951.44

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,828.26	5,243,554.27	5,173,446.75	71,935.78
2、失业保险费	65.30	194,560.49	192,369.62	2,256.17
合计	1,893.56	5,438,114.76	5,365,816.37	74,191.95

其他说明：

无。

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,607,735.90	21,323,737.68
企业所得税	17,508,605.21	27,128,436.39
个人所得税	573,125.28	340,815.25

城市维护建设税	354,422.90	626,430.00
教育费附加	151,860.99	268,048.78
地方教育费附加	101,240.67	179,344.33
印花税	732,187.00	74,499.24
土地使用税	31,972.31	12,501.06
房产税	36,650.18	
合计	40,097,800.44	49,953,812.73

其他说明：

无。

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	284,128.52	293,314.20
一年内到期的租赁负债	18,800,413.28	5,390,151.39
合计	19,084,541.80	5,683,465.59

其他说明：

无。

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	14,650,922.65	21,928,627.08
不能终止确认的背书票据	60,914,628.95	51,993,326.52
合计	75,565,551.60	73,921,953.60

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

30、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	4,655,041.67	
合计	4,655,041.67	

长期借款分类的说明：

无。

其他说明，包括利率区间：

利率 3.75%。

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	67,868,635.49	24,734,484.52
未确认融资费用	-4,443,303.27	-2,433,136.15
一年内到期的租赁负债	-18,800,413.28	-5,390,151.39

合计	44,624,918.94	16,911,196.98
----	---------------	---------------

其他说明：

无。

32、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		306,366.68
合计		306,366.68

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
售后服务费	798,144.60		计提售后服务费用
合计	798,144.60		

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无。

34、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	671,758.80	737,390.88	359,380.99	1,049,768.69	招商扶持政策
合计	671,758.80	737,390.88	359,380.99	1,049,768.69	

其他说明：

政府补助项目情况：

单位：元

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
新能源电池涂布技术相关产品研发制造项目	671,758.80		14,472.36		657,286.44	与资产相关
高新区管委会厂房租金补贴		737,390.88	344,908.63		392,482.25	与资产相关
合计	671,758.80	737,390.88	359,380.99		1,049,768.69	

35、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	90,000,000.00	30,000,000.00				30,000,000.00	120,000,000.00

其他说明：

2023年2月21日，根据中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市曼恩斯特科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]363号），本公司公开发行3,000万股普通股；本公司所发行人民币普通股A股，已于2023年5月12日在深圳证券交易所创业板上市。

36、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	147,219,460.73	2,279,700,142.56	197,219,677.76	2,229,699,925.53
其他资本公积	475,011.88	5,507,830.05	5,700,142.56	282,699.37
合计	147,694,472.61	2,285,207,972.61	202,919,820.32	2,229,982,624.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：2023 年度其他资本公积增加 5,507,830.05 元，系按照《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司股权激励计划》，分 5 年服务期在 2023 年度确认的股份支付；

注 2：按照《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司股权激励计划》，第三个服务期期满减少当期其他资本公积 5,700,142.56 元，同时增加资本溢价。

注 3：本公司首次公开发行人民币普通股（A 股）3,000.00 万股，募集资金总额 2,304,000,000.00 元，其中 30,000,000.00 元计入股本，2,274,000,000.00 元计入股本溢价。

注 4：股本溢价减少 197,105,176.34 元，系发行费用冲减股本溢价。

注 5：股本溢价减少 114,501.42 元，系购买子公司深圳市天旭机械科技有限公司少数股东股权，购买少数股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，冲减资本公积。

37、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重 分类进损		75,178.60				75,178.60		75,178.60

益的其他综合收益								
外币财务报表折算差额		75,178.60				75,178.60		75,178.60
其他综合收益合计		75,178.60				75,178.60		75,178.60

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：

38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	30,325,392.22	35,227,523.64		65,552,915.86
合计	30,325,392.22	35,227,523.64		65,552,915.86

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	274,050,173.56	90,559,368.31
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		117,844.68
调整后期初未分配利润	274,050,173.56	90,677,212.99
加：本期归属于母公司所有者的净利润	341,374,113.58	203,223,189.39
减：提取法定盈余公积	35,227,523.64	19,850,228.82

期末未分配利润	580,196,763.50	274,050,173.56
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细：

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

40、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	791,740,299.37	246,796,071.25	488,110,079.44	152,800,637.48
其他业务	3,294,801.45	1,196,190.20	361,273.85	5,854.32
合计	795,035,100.82	247,992,261.45	488,471,353.29	152,806,491.80

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		发生额		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					791,740,299.37	246,796,071.25	791,740,299.37	246,796,071.25
其中：								
核心部件					597,875,36	136,047,90	597,875,36	136,047,90

					1.84	1.57	1.84	1.57
智能化装 备					183,385,40 8.55	103,208,26 9.13	183,385,40 8.55	103,208,26 9.13
其他					10,479,528. 98	7,539,900.5 5	10,479,528. 98	7,539,900.5 5
按经营地 区分类					791,740,29 9.37	246,796,07 1.25	791,740,29 9.37	246,796,07 1.25
其中：								
境内					790,408,68 9.15	245,935,16 3.99	790,408,68 9.15	245,935,16 3.99
境外					1,331,610.2 2	860,907.26	1,331,610.2 2	860,907.26
市场或客 户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转 让的时间 分类					791,740,29 9.37	246,796,07 1.25	791,740,29 9.37	246,796,07 1.25
其中：								
按某一时 点确认收 入					791,740,29 9.37	246,796,07 1.25	791,740,29 9.37	246,796,07 1.25
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠								

道分类								
其中：								
合计					791,740.29 9.37	246,796.07 1.25	791,740.29 9.37	246,796.07 1.25

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,671,674.83	2,039,298.22
教育费附加	2,622,453.22	1,456,288.50
房产税	88,839.38	
土地使用税	69,475.49	100,008.51
车船使用税	1,800.00	1,410.00

印花税	503,990.76	264,595.83
其他	153.53	
合计	6,958,387.21	3,861,601.06

其他说明：

无。

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,618,454.47	9,450,056.47
中介机构费用	4,976,234.09	481,861.59
折旧与摊销	4,698,085.51	1,070,137.83
业务招待费	4,034,209.73	357,496.45
股份支付	2,554,611.87	3,246,557.56
办公费	2,818,362.27	1,301,902.99
差旅费	1,493,130.84	118,345.93
租赁费	945,944.06	331,833.03
修理费	161,688.87	26,142.87
其他	981,694.36	634,178.42
合计	44,282,416.07	17,018,513.14

其他说明：

无。

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,652,210.15	17,228,020.80
广告宣传费	6,762,687.02	1,049,419.06
售后服务费	6,655,264.82	557,326.64

业务招待费	6,528,870.67	2,123,867.18
差旅费	6,303,696.88	2,659,242.47
办公费	1,293,465.48	852,923.68
折旧与摊销	672,893.12	102,602.16
工程咨询费	570,283.04	
租赁费	483,054.57	223,621.29
股份支付	429,302.06	436,410.82
其他	598,784.14	19,821.36
合计	59,950,511.95	25,253,255.46

其他说明：

无。

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,163,166.07	21,908,089.17
材料费	15,713,647.98	10,649,546.46
折旧与摊销	3,886,091.01	1,909,511.45
租赁费	3,528,300.52	1,125,724.72
股份支付	1,640,052.71	2,182,684.69
委外研发费	1,295,929.30	
差旅费	1,084,807.64	
专利费	554,423.13	389,590.11
检测费	214,935.47	
其他	2,057,319.56	1,968,409.41
合计	70,138,673.39	40,133,556.01

其他说明：

无。

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,326,378.46	1,014,093.67
减：利息收入	13,108,251.00	334,651.32
汇兑损失	233,362.12	108,548.15
减：汇兑收益		
手续费支出及其他	318,437.30	-3,737.23
合计	-10,230,073.12	784,253.27

其他说明：

无。

46、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
科技创新专项资金	735,432.00	468,216.00
企业技术改造项目扶持计划第一批项目资助计划资金	1,340,000.00	
改制上市培育资助项目拨款	1,500,000.00	
扩产增效奖励	2,300,000.00	
稳岗补贴	63,200.00	192,987.51
经济发展专项资金资助	5,819,901.00	480,000.00
高新技术企业培育资助	370,000.00	200,000.00
培训补贴		139,125.00
软件即征即退	106,274.38	
税收优惠补助	2,770,294.01	88,245.39
递延收益摊销	359,422.53	14,472.36
大学生实习基地补贴		213,739.00

企业新型学徒制培训补贴		42,000.00
新兴产业扶持计划市场准入和产业链关键环节提升资助		620,000.00
民营及中小企业创新发展培育扶持款		500,000.00
中央引导地方科技发展专项资助		300,000.00
科技企业培育项目		500,000.00
其他零星补助	128,818.99	49,088.42
合计	15,493,342.91	3,807,873.68

47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	7,308,023.31	250,657.54
合计	7,308,023.31	250,657.54

其他说明：

无。

48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	14,365,937.14	2,659,112.66
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-424,312.20	-188,285.88
合计	13,941,624.94	2,470,826.78

其他说明：

无。

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

应收票据坏账损失	-1,394,506.08	-4,256,921.42
应收账款坏账损失	-19,108,110.96	-12,023,106.25
其他应收款坏账损失	-1,355,097.66	-136,543.04
合计	-21,857,714.70	-16,416,570.71

其他说明：

无。

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,962,205.89	-1,230,046.73
十一、合同资产减值损失	-1,224,250.73	-1,616,299.96
合计	-6,186,456.62	-2,846,346.69

其他说明：

无。

51、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产而产生的处置利得或损失	175,421.59	-1,545.49

52、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无需支付的款项		106,167.00	
其他	38,215.70	23,068.49	38,215.70
合计	38,215.70	129,235.49	38,215.70

其他说明：

无。

53、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
滞纳金	4,150.56	92.40	4,150.56
其他		61,544.00	
合计	4,150.56	61,636.40	4,150.56

其他说明：

无。

54、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	52,429,734.34	34,706,127.75
递延所得税费用	-4,047,408.48	-3,740,091.68
合计	48,382,325.86	30,966,036.07

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	384,851,230.44
按法定/适用税率计算的所得税费用	57,727,684.57
子公司适用不同税率的影响	76,246.89
调整以前期间所得税的影响	-1,396,905.19
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,455,286.96
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-65,166.62
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	833,308.45

亏损的影响	
研发加计扣除的影响	-10,248,129.20
所得税费用	48,382,325.86

其他说明：

无。

55、其他综合收益

详见附注 37。

56、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	13,108,251.00	334,651.32
政府补助收入	12,418,900.13	3,730,077.91
保证金及押金	150,000.00	74,789.76
其他		26,160.00
合计	25,677,151.13	4,165,678.99

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	318,437.30	189,216.66
付现费用	48,341,595.55	24,059,372.41
保证金及押金	15,434,000.00	1,020,841.89
往来款及其他	32,488,179.50	635,641.66
滞纳金	4,150.56	92.40

合计	96,586,362.91	25,905,165.02
----	---------------	---------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品本金	1,775,000,000.00	410,000,000.00
合计	1,775,000,000.00	410,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	2,923,565,095.89	460,000,000.00
其他权益工具投资	9,000,000.00	
合计	2,932,565,095.89	460,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁费用	11,797,978.86	5,761,246.00
IPO 中介费用	44,143,996.53	3,218,965.44
票据保证金净增加	5,761,938.39	7,312,927.00
收购少数股东股权	393,800.00	
分期付款购置长期资产		361,600.00
新收购子公司归还收购前借款	77,500,000.00	
合计	139,597,713.78	16,654,738.44

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

57、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	336,468,904.58	204,980,140.68
加：资产减值准备	28,044,171.32	19,262,917.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,881,456.33	5,244,155.97
使用权资产折旧	11,465,868.65	4,873,699.50

无形资产摊销	1,264,393.66	409,882.15
长期待摊费用摊销	2,092,868.69	929,005.17
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）	-175,421.59	1,545.49
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-7,308,023.31	-250,657.54
财务费用（收益以“－”号填列）	2,558,615.80	713,681.39
投资损失（收益以“－”号填列）	-13,941,624.94	-2,470,826.78
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-13,328,689.83	-4,362,340.17
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	9,281,281.35	622,248.49
存货的减少（增加以“－”号填列）	-231,342,332.67	-85,002,869.71
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-277,035,331.19	-326,801,227.62
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	57,538,383.66	260,503,079.06
其他	5,507,830.05	6,969,404.95
经营活动产生的现金流量净额	-79,027,649.44	85,621,838.43
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	737,664,989.62	63,564,200.36
减：现金的期初余额	63,564,200.36	83,554,654.01
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	674,100,789.26	-19,990,453.65

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	35,200,000.00
其中：	
奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司	25,000,000.00
湖南安诚新能源有限公司	10,200,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	26,828,904.33
其中：	
奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司	903,193.88
湖南安诚新能源有限公司	25,925,710.45
其中：	
取得子公司支付的现金净额	8,371,095.67

其他说明：

无。

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	737,664,989.62	63,564,200.36
其中：库存现金	92,503.09	61,981.14

可随时用于支付的银行存款	737,572,486.53	63,502,219.22
三、期末现金及现金等价物余额	737,664,989.62	63,564,200.36

(4) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由

其他说明：

58、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无。

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			9,900,927.78
其中：美元	43,584.49	7.08270	308,695.87
欧元	492,675.02	7.85920	3,872,031.52
港币			
日元	113,918,714.00	0.05021	5,720,200.39
应收账款			593,718.46
其中：美元	900.00	7.08270	6,374.43
欧元	74,733.31	7.85920	587,344.03
港币			

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无。

(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

60、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,163,166.07	21,908,089.17
材料费	15,713,647.98	10,649,546.46
折旧与摊销	3,886,091.01	1,909,511.45
股份支付	1,640,052.71	2,182,684.69
专利费	554,423.13	389,590.11

租赁费	3,528,300.52	1,125,724.72
其他	4,652,991.97	1,968,409.41
合计	70,138,673.39	40,133,556.01
其中：费用化研发支出	70,138,673.39	40,133,556.01

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司	2023年12月19日	50,000.00 0.00	100.00%	收购	2023年12月01日	取得控制权	5,318,247 .79	284,004.7 1	536,375.8 2
湖南安诚新能源有限公司	2023年10月20日	10,200.00 0.00	51.00%	收购	2023年11月01日	取得控制权	1,458,567 .06	- 12,189,05 4.02	71,439.46 3.55

其他说明：

本公司于 2023 年 10 月从其母公司深圳市信维投资发展有限公司收购湖南安诚新能源有限公司，因深圳市信维投资发展有限公司于 2023 年 6 月 5 日取得湖南安诚新能源有限公司 51% 的股权，湖南安诚新能源有限公司与本公司处于最终控制方的时间短于一年，本公司对该笔收购业按照非同一控制下企业合并处理。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司	湖南安诚新能源有限公司
--现金	25,000,000.00	10,200,000.00

--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值	25,000,000.00	
--发行的权益性证券的公允价值		
--或有对价的公允价值		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计	50,000,000.00	10,200,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	14,821,430.09	-5,944,339.89
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	35,178,569.91	16,144,339.89

合并成本公允价值的确定方法：

合并成本为货币性资产出资，公允价值与账面价值一致。

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

合并成本大于取得的可辨认净资产公允价值的金额形成商誉。

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司		湖南安诚新能源有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金	903,193.88	903,193.88	25,925,710.45	25,925,710.45
应收款项	11,548,828.19	11,548,828.19	935,972.59	935,972.59
存货	18,223,723.57	18,223,723.57	24,844,671.06	24,844,671.06

固定资产	124,373.14	124,373.14	11,568,459.60	11,568,459.60
无形资产	40,770.96	40,770.96	1,967,598.39	1,967,598.39
交易性金融资产			301,653.08	301,653.08
应收票据	10,467,600.00	10,467,600.00		
预付款项			8,733,506.67	8,733,506.67
其他应收款	1,104,305.89	1,104,305.89	13,224,337.11	13,224,337.11
合同资产	62,263.38	62,263.38		
其他流动资产			4,010,939.70	4,010,939.70
在建工程			12,848,439.16	12,848,439.16
使用权资产	62,480.73	62,480.73	20,079,205.90	20,079,205.90
长期待摊费用			308,615.75	308,615.75
递延所得税资产	983,569.72	983,569.72	9,391,227.64	9,391,227.64
负债：				
借款				
应付款项	1,793,982.37	1,793,982.37	950,072.59	950,072.59
递延所得税负债			4,631,917.43	4,631,917.43
短期借款	4,940,000.00	4,940,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00
合同负债	17,970,552.21	17,970,552.21	160,118.47	160,118.47
应付职工薪酬	590,504.12	590,504.12	1,445,829.90	1,445,829.90
应交税费	96,044.47	96,044.47	204,069.38	204,069.38
其他应付款	406.60	406.60	106,819,181.48	106,819,181.48
一年内到期的非流动 负债	48,189.60	48,189.60		
长期借款	3,240,000.00	3,240,000.00		
租赁负债	20,000.00	20,000.00	20,276,185.24	20,276,185.24
预计负债			308,531.02	308,531.02
净资产				

减：少数股东权益			1,000,000.00	1,000,000.00
取得的净资产	14,821,430.09	14,821,430.09	-11,655,568.41	-11,655,568.41

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

可辨认资产、负债公允价值按照购买日该资产及负债的账面价值确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

2、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：

本期通过新设成立子公司 MANST Europe GmbH、镇江市曼恩斯特科技有限公司、重庆曼恩斯特新材料科技有限公司、淮安曼恩斯特科技有限公司、苏州曼恩斯特氢能科技有限公司、淮安曼恩斯特流体技术有限公司，将上述公司纳入合并范围；

本期收购深圳市蓝方技术有限公司（收购日未开始经营），将其纳入合并范围；

子公司深圳市天旭机械科技有限公司本期购买少数股东股权，持股比例从 70% 增至 100%。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
深圳市曼希尔科技有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	研发、生产、销售	70.00%	0.00%	收购
安徽曼恩斯特科技有限公司	10,000,000.00	安徽	安徽	研发、生产、销售	100.00%	0.00%	设立
深圳市莫提	1,000,000.00	深圳	深圳	研发、生	51.00%	0.00%	收购

尔科技有限 公司				产、销售			
深圳市博能 自动化设备 有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	研发、生 产、销售	70.00%	0.00%	收购
深圳市天旭 机械科技有 限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	研发、生 产、销售	100.00%	0.00%	收购
深圳市传斯 科技有限公 司	1,000,000.00	深圳	深圳	研发、生 产、销售	70.00%	0.00%	设立
淮安曼恩斯 特科技有限 公司	30,000,000.0 0	淮安	淮安	研发、生 产、销售	100.00%	0.00%	设立
重庆曼恩斯 特新材料科 技有限公司	10,000,000.0 0	重庆	重庆	研发、生 产、销售	90.00%	0.00%	设立
深圳市蓝方 技术有限公 司	6,000,000.00	深圳	深圳	研发、生 产、销售	67.00%	0.00%	设立
苏州曼恩斯 特氢能科技 有限公司	50,000,000.0 0	苏州	苏州	研发、生 产、销售	59.00%	0.00%	设立
镇江市曼恩 斯特科技有 限公司	30,000,000.0 0	镇江	镇江	研发、生 产、销售	51.00%	0.00%	设立
奥瑞克（苏 州）精密测 量系统有限 公司	10,000,000.0 0	苏州	苏州	研发、生 产、销售	100.00%	0.00%	收购
常州奥瑞克 精密测量系 统有限公司	2,000,000.00	常州	常州	研发、生 产、销售	0.00%	100.00%	收购
MANSTEuro	250,000.00 ¹	德国	德国	研发、生	100.00%	0.00%	设立

peGmbH				产、销售			
淮安曼恩斯特流体技术有限公司	5,000,000.00	淮安	淮安	研发、生产、销售	70.00%	0.00%	设立
湖南安诚新能源有限公司	10,000,000.00	湖南	湖南	研发、生产、销售	51.00%	0.00%	收购
深圳安诚低碳科技有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	设立
深圳安诚新能源有限公司	30,000,000.00	深圳	深圳	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	收购
深圳安诚电气设备有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	设立
深圳安诚电子设备有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	设立
内蒙古曼晨新能源有限公司	5,000,000.00	内蒙古	内蒙古	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	收购
北京安诚新能源有限公司	20,000,000.00	北京	北京	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	收购
山东安诚新能源有限公司	3,000,000.00	山东	山东	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	收购
东莞安诚新能源有限公司	20,000,000.00	东莞	东莞	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	收购
淮安安诚新能源有限公司	10,000,000.00	淮安	淮安	生产、销售	0.00%	100.00%	收购

湖南安赛派克科技有限公司	2,000,000.00	湖南	湖南	研发、生产、销售	0.00%	95.00%	收购
深圳市安智能源科技有限公司	20,000,000.00	深圳	深圳	研发、生产、销售	0.00%	80.00%	收购
源清（莱州）储能科技有限公司	20,000,000.00	山东	山东	服务、生产、销售	0.00%	51.00%	收购
云联储（宁夏）新能源有限公司	1,000,000.00	宁夏	宁夏	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	收购
甘肃瑞赛轮储能科技有限公司	5,000,000.00	甘肃	甘肃	研发、服务	0.00%	70.00%	收购
宁夏碳储能源科技发展有限公司	1,000,000.00	宁夏	宁夏	研发、服务	0.00%	70.00%	收购
宁夏国开储新能源有限公司	1,000,000.00	宁夏	宁夏	研发、生产、销售	0.00%	100.00%	收购
白银涪基储能科技有限公司	5,000,000.00	甘肃	甘肃	研发、服务、销售	0.00%	100.00%	收购
宁夏善能福智能源科技有限公司	1,000,000.00	宁夏	宁夏	研发、服务、销售	0.00%	100.00%	收购

注：1 币种为欧元

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
湖南安诚新能源有限公司	49.00%	-6,034,463.37		-10,745,691.89

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

其他说明：

无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖南安诚新能源有限公司	279,208,845.28	67,015,601.83	346,224,447.11	348,365,035.24	20,704,034.30	369,069,069.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖南安诚新能源有限公司	1,458,567.06	-12,189,054.02	-12,189,054.02	71,439,463.55	0.00	0.00	0.00	0.00

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

无。

(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

无。

其他说明：

2、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：

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	671,758.80	737,390.88		359,380.99		1,049,768.69	与资产相关
合计	671,758.80	737,390.88		359,380.99		1,049,768.69	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	15,493,342.91	3,807,873.68

合计	15,493,342.91	3,807,873.68
----	---------------	--------------

其他说明

详见附注七、（四十六）。

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

（一）金融工具的风险

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

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

（二）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详见本财务报表附注七、3；七、4；七、7。

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) 应收款项本公司定期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信用较高的行业知名企业，同时随着公司业务的发展开拓出多个合作方和多个客户，随着公司营业收入规模的快速增长，应收账款集中度逐渐上升；截至 2023 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 26.95%（2022 年 12 月 31 日：39.45%）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等多种融资手段，同时严格控制客户的信用期，尤其是对新开发客户的信用进行系统评价，报告期内保持了较好的应收账款回收率和较高的现金储备。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		1,266,498,361.33		1,266,498,361.33
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,266,498,361.33		1,266,498,361.33
理财产品		1,266,498,361.33		1,266,498,361.33
（三）其他权益工具投资			9,000,000.00	9,000,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

公司报告期内的公允价值计量的金融资产为购买的理财产品，根据理财产品说明书中的收益计算方式及在发行机构官网公布的收益率，估算报告期内的公允价值。

3、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

公司报告期内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，由于投资起起始日至年末期限较短，被投资企业生产经营未发生重大变化，在年末以其初始投资成本作为其年末公允价值。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

					例
深圳市信维投资发展有限公司	深圳市	投资、咨询	500 万	38.82%	38.82%

本企业的母公司情况的说明

无。

本企业最终控制方是彭建林与唐雪姣。

其他说明：

无。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
长兴曼恩斯企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司董事长唐雪姣担任其执行事务合伙人
临沂曼特企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司董事长唐雪姣担任其执行事务合伙人
海南信本企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司董事长唐雪姣担任其执行事务合伙人
长兴文刀网络科技合伙企业（有限合伙）	公司董事、副总经理刘宗辉担任其执行事务合伙人
临沂左轮网络科技合伙企业(有限合伙)	公司董事、副总经理刘宗辉担任其执行事务合伙人
长兴承礼网络科技合伙企业（有限合伙）	公司董事、副总经理王精华担任其执行事务合伙人
临沂承礼网络科技合伙企业(有限合伙)	公司董事、副总经理王精华担任其执行事务合伙人
宁波梅山保税港区碧鸿投资管理有限公司	公司董事朱驰担任其董事
上海星融汽车科技有限公司	公司董事朱驰担任其董事
开易(北京) 科技有限公司	公司董事朱驰担任其董事
深圳市众汇智能有限公司	公司董事、副总经理王精华胞兄控制的公司
深圳市宝华琳科技有限公司	公司董事、副总经理刘宗辉配偶担任执行董事、总经理
浙江薄睿新材料有限公司	公司股东叶和光控制的公司
深圳邦普德投资有限公司	公司股东张中春控制的公司

深圳市创景新能源科技有限公司	公司股东张中春控制的公司
深圳市松铭电气有限公司	公司股东张中春控制的公司
深圳市莫提尔企业管理合伙企业（有限合伙）	公司股东张中春控制的公司
深圳前海核图科技合伙企业（有限合伙）	深圳市曼希尔科技有限公司的少数股东，持股 30%。且为公司员工龙兵、付帮勇控制的公司
杭州碧墨电子商务有限公司	董事朱驰配偶控制的公司
深圳市盐田区春秀秋实民宿	董事、副总经理刘宗辉配偶控制的企业
刘宗辉	董事、副总经理
王精华	董事、副总经理
黄毅	董事、财务总监
朱驰	董事
陈燕燕	独立董事
韩文君	独立董事
杨浩军	独立董事
刘铮	前监事会主席
王忠诚	监事会主席
陈贵山	监事
栗勤芳	监事
熊维兵	前监事
彭亚林	董事会秘书、人力资源总监
王进锋	公司董事、副总经理王精华胞兄
唐岳静	公司实际控制人唐雪姣的胞弟
曾思思	公司实际控制人唐雪姣胞弟的配偶

其他说明：

无。

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁债务利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市信维投资发展有限公司、彭建林、唐雪姣	10,000,000.00	2023 年 10 月 16 日	2026 年 10 月 15 日	否

关联担保情况说明

上述关联担保系公司本期新收购之子公司湖南安诚新能源有限公司的下属子公司深圳安诚新能源有限公司于合并日前与关联方发生的关联交易。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
深圳市信维投资发展有限公司	29,000,000.00	2023 年 11 月 01 日	2023 年 11 月 7 日	期末已偿还
深圳市信维投资发展有限公司	29,000,000.00	2023 年 11 月 30 日	2023 年 12 月 22 日	期末已偿还
深圳市信维投资发展有限公司	29,000,000.00	2023 年 11 月 01 日	2023 年 11 月 30 日	期末已偿还
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	9,920,275.00	9,336,417.03

(8) 其他关联交易

本公司于 2023 年 10 月从母公司深圳市信维投资发展有限公司收购湖南安诚新能源有限公司 51% 股权，该事项构成关联交易。详见本附注“九、合并范围的变更”。

5、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

6、关联方承诺

7、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象 类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司本期授予的各项权益工具总额	820,855.34	5,507,830.00	820,855.34	5,507,830.00	0	0.00	0	0
合计	820,855.34	5,507,830.00	820,855.34	5,507,830.00	0	0	0	0

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	按授予日公司股票的收盘价格与授予价格的差额作为授予日权益工具的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	22,921,726.81
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,507,830.05

其他说明：

2020年11月，公司实际控制人唐雪姣通过股权激励平台临沂曼特企业管理咨询合伙企业（有限合伙）转让5.43%本公司股权的限制性股票给自然人黄毅等23位激励对象，按照公司整体估值2亿元，授予价格为40元/股，等待期为2020年12月起5年。限制性股票分5批解锁，自股权授予日满12月之日（开始行权日）起，激励对象可开始解锁首批股权，每年解锁的比例为10%、10%、25%、25%、30%。同期外部投资者认购本公司股份的整体估值为6亿、8.2亿元，本次股权转让构成股份支付。根据企业会计准则的规定，公司以可行权权益工具最佳估计数为基础，按照授予日权益工具的公允价值为依据，即同期外部投资人的入股的平均价格7.1亿，确认股份支付费用，并在设定等待期5年内进行摊销。

3、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
以股份支付换取的职工服务总额	5,507,830.05	
合计	5,507,830.05	

其他说明：

十六、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	5
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	2
利润分配方案	<p>公司拟以未来实施 2023 年度利润分配时股权登记日的总股本(扣除回购账户中的股份)为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元人民币(含税)，以资本公积中的股本溢价向全体股东每 10 股转增 2 股，现暂以截至 2024 年 3 月 31 日可参与利润分配的总股本 119,550,600 股（总股本 120,000,000 股扣除回购专用证券账户股份 449,400 股）为基数进行测算，共计派发现金 59,775,300 元，转增 23,910,120 股，不送红股。本分配方案公布后至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变、资本公积金转增股本比例不变的原则，相应调整分配总额。</p>

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十七、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

本公司本年度主营业务高精度狭缝式涂布模头、涂布设备及涂布配件的研发、设计、生产、销售，各地区生产过程及销售方式相同，风险和报酬率无重大差异，故本公司无需提供分部报告。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	510,305,149.19	270,555,390.34
1至2年	55,897,896.62	28,454,307.86
2至3年	1,684,973.30	1,203,843.39
3年以上	772,408.53	593,792.91
3至4年	772,408.53	593,792.91
合计	568,660,427.64	300,807,334.50

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,010,691.47	0.18%	1,010,691.47	100.00%	0.00	598,736.19	0.20%	598,736.19	100.00%	0.00
其										

中：										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	567,649, 736.17	99.82%	37,670,3 80.09	6.64%	529,979, 356.08	300,208, 598.31	99.80%	20,118,6 25.02	6.70%	280,089, 973.29
其 中：										
组合 1：账龄 分析组 合	565,990, 983.14	99.53%	37,670,3 80.09	6.66%	528,320, 603.05	297,343, 544.33	98.85%	20,118,6 25.02	6.77%	277,224, 919.31
组合 2：合并 范围内 关联方 组合	1,658,75 3.03	0.29%			1,658,75 3.03	2,865,05 3.98	0.95%			2,865.05 3.98
合计	568,660, 427.64	100.00%	38,681,0 71.56	6.80%	529,979, 356.08	300,807, 334.50	100.00%	20,717,3 61.21	6.89%	280,089, 973.29

按单项计提坏账准备：1,010,691.47

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	486,808.71	486,808.71	486,808.71	486,808.71	100.00%	客户处于破产清算中
第二名			398,380.28	398,380.28	100.00%	客户破产
第三名	47,627.48	47,627.48	61,202.48	61,202.48	100.00%	客户破产
第四名	35,400.00	35,400.00	35,400.00	35,400.00	100.00%	客户破产
第五名	28,900.00	28,900.00	28,900.00	28,900.00	100.00%	客户破产
合计	598,736.19	598,736.19	1,010,691.47	1,010,691.47		

按组合计提坏账准备：37,670,380.09

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	509,905,521.75	25,495,276.09	5.00%
1 至 2 年	53,992,890.75	10,798,578.15	20.00%
2 至 3 年	1,432,089.59	716,044.80	50.00%
3 年以上	660,481.05	660,481.05	100.00%
合计	565,990,983.14	37,670,380.09	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
内并范围内关联方组合			
1 年以内	372,177.44	0.00	0.00%
1 至 2 年	1,286,575.59	0.00	0.00%
合计	1,658,753.03	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账	598,736.19	411,955.28				1,010,691.47
账龄分析组合	20,118,625.02	17,551,755.07				37,670,380.09

合计	20,717,361.21	17,963,710.35				38,681,071.56
----	---------------	---------------	--	--	--	---------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	33,410,400.60	520,000.02	33,930,400.62	5.35%	5,314,900.76
客户二	31,504,946.11	2,769,435.24	34,274,381.35	5.41%	2,443,858.83
客户三	31,348,571.09	492,000.00	31,840,571.09	5.02%	1,884,903.15
客户四	31,338,002.13	5,223,000.32	36,561,002.45	5.77%	1,828,050.12
客户五	29,701,000.63	1,427,200.02	31,128,200.65	4.91%	1,556,410.03
合计	157,302,920.56	10,431,635.60	167,734,556.16	26.46%	13,028,122.89

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	568,446.58	0.00
其他应收款	378,141,942.95	23,025,663.56
合计	378,710,389.53	23,025,663.56

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
对子公司资金拆借利息	568,446.58	0.00
合计	568,446.58	0.00

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

3) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	216,317.16	104,704.33
保证金、押金	4,712,315.35	2,841,611.59
代扣社保公积金	498,958.38	243,984.05
往来及其他	373,805,547.18	20,293,642.20
合计	379,233,138.07	23,483,942.17

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	359,429,456.48	21,616,472.17
1 至 2 年	18,236,211.59	1,839,050.00
2 至 3 年	1,539,050.00	17,550.00
3 年以上	28,420.00	10,870.00
3 至 4 年	28,420.00	
5 年以上		10,870.00
合计	379,233,138.07	23,483,942.17

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析组合	5,823,837.65	1,091,195.12	0.29%
合并范围内关联方组合	373,409,300.42	0.00	10.74%
合计	379,233,138.07	1,091,195.12	

确定该组合依据的说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	379,233,138.07	100.00%	1,091,195.12	0.29%	378,141,942.95	23,483,942.17	100.00%	458,278.61	1.95%	23,025,663.56
其中：										
账龄分析组合	5,823,837.65	1.54%	1,091,195.12	18.74%	4,732,642.53	3,283,942.17	13.98%	458,278.61	13.96%	2,825,663.56
合并范围内关联方组合	373,409,300.42	98.46%	0.00		373,409,300.42	20,200,000.00	86.02%	0.00		20,200,000.00
合计	379,233,138.07	100.00%	1,091,195.12	0.29%	378,141,942.95	23,483,942.17	100.00%	458,278.61	1.95%	23,025,663.56

按组合计提坏账准备：1,091,195.12

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析组合	5,823,837.65	1,091,195.12	18.74%
合并范围内关联方组合	373,409,300.42	0.00	0.00%
合计	379,233,138.07	1,091,195.12	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	458,278.61			458,278.61
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	632,916.51			632,916.51
2023 年 12 月 31 日余额	1,091,195.12			1,091,195.12

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄分析组合	458,278.61	632,916.51				1,091,195.12

合计	458,278.61	632,916.51				1,091,195.12
----	------------	------------	--	--	--	--------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳安诚新能源有限公司	与子公司往来款	151,282,884.41	1 年以内	39.89%	
深圳市博能自动化设备有限公司	与子公司往来款	78,037,300.00	1 年以内 76,037,300.00； 1-2 年 2,000,000.00	20.58%	
安徽曼恩斯特科技有限公司	与子公司往来款	54,139,371.95	1 年以内 41,139,371.95； 1-2 年 13,000,000.00	14.28%	
宁夏国开储新能源有限公司	与子公司往来款	47,178,230.60	1 年内	12.44%	
淮安曼恩斯特科技有限公司	与子公司往来款	20,000,000.00	1 年内	5.27%	
合计		350,637,786.96		92.46%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	111,833,487.50		111,833,487.50	13,853,162.00		13,853,162.00
合计	111,833,487.50		111,833,487.50	13,853,162.00		13,853,162.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
安徽曼恩斯特科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
深圳市曼希尔科技有限公司	1,481,331.43		91,293.65				1,572,625.08	
深圳市莫提尔科技有限公司	294,851.64						294,851.64	
深圳市博能自动化设备有限公司	700,000.00						700,000.00	
深圳市天旭机械科技有限公司	930,818.65		393,800.00				1,324,618.65	
深圳市传斯科技有限公司	446,160.28		20,984.32				467,144.60	
MANSTEU rope GmbH			1,867,000.00				1,867,000.00	

镇江市曼恩斯特科技有限公司			1,020,000.00				1,020,000.00	
深圳市蓝方技术有限公司			201,000.00				201,000.00	
重庆曼恩斯特新材料科技有限公司			3,000,000.00				3,000,000.00	
淮安曼恩斯特科技有限公司			30,000,000.00				30,000,000.00	
湖南安诚新能源有限公司			10,200,000.00				10,200,000.00	
苏州曼恩斯特氢能源科技有限公司			1,186,247.53				1,186,247.53	
奥瑞克（苏州）精密测量系统有限公司			50,000,000.00				50,000,000.00	
合计	13,853,162.00		97,980,325.50				111,833,487.50	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	779,982,425.07	247,985,868.19	487,305,207.71	164,430,702.97
其他业务	3,139,165.89	962,531.98	1,802,608.63	
合计	783,121,590.96	248,948,400.17	489,107,816.34	164,430,702.97

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		发生额		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					779,982,425.07	247,985,868.19	779,982,425.07	247,985,868.19
其中：								
核心部件					597,349,939.75	135,576,550.32	597,349,939.75	135,576,550.32
智能装备					180,984,233.51	112,314,577.93	180,984,233.51	112,314,577.93
其他					1,648,251.81	94,739.94	1,648,251.81	94,739.94
按经营地区分类					779,982,425.07	247,985,868.19	779,982,425.07	247,985,868.19
其中：								
境内					778,574,743.86	247,056,185.65	778,574,743.86	247,056,185.65
境外					1,407,681.21	929,682.54	1,407,681.21	929,682.54
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								

按商品转 让的时间 分类					779,982,42 5.07	247,985,86 8.20	779,982,42 5.07	247,985,86 8.20
其中:								
按某一时 点确认收 入					779,982,42 5.07	247,985,86 8.20	779,982,42 5.07	247,985,86 8.20
按合同期 限分类								
其中:								
按销售渠 道分类								
其中:								
合计					779,982,42 5.07	247,985,86 8.20	779,982,42 5.07	247,985,86 8.20

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务 的时间	重要的支付条 款	公司承诺转让 商品的性质	是否为主要责 任人	公司承担的预 期将退还给客 户的款项	公司提供的质 量保证类型及 相关义务
----	---------------	-------------	-----------------	--------------	--------------------------	--------------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将
于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	14,365,937.14	2,659,112.66
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-424,312.20	-188,285.88
合计	13,941,624.94	2,470,826.78

6、其他

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	175,421.59	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	12,675,484.60	系公司收到的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	21,249,648.25	系交易性金融资产公允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	34,065.14	
减：所得税影响额	5,100,546.63	
少数股东权益影响额（税后）	227,952.09	

合计	28,806,120.86	--
----	---------------	----

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	17.56%	3.18	3.18
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.08%	2.91	2.91

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

无。