证券代码：301159　　证券简称：三维天地

北京三维天地科技股份有限公司 2023 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

□适用 ☑ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 ☑ 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☑ 适用 □不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 77,350,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 ☑ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	三维天地	股票代码	301159
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	彭微	刘上嘉	
办公地址	北京市海淀区西四环北路 119 号 A 座 3 层 309 室	北京市海淀区西四环北路 119 号 A 座 3 层 309 室	
传真	010-50950626	010-50950626	
电话	010-50950628	010-50950628	
电子信箱	info@sunwayworld.com	info@sunwayworld.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司的主营业务为检验检测信息化、数据资产管理等应用软件产品的研发、销售及实施，并提供相关的技术服务。公司产品应用领域广泛，自研产品符合信创体系要求，先后为全国多个省市级的食品药品监管部门、环境保护部门、市场监督管理部门、疾控中心等政府机构，以及中国海油、五矿集团、国家能源集团、招商局集团、光明集团、中兴通讯、比亚迪、云南白药等大型企业集团提供检验检测信息化及数据资产管理等专业服务，在国内检验检测信息化与数据资产管理领域占据一定的市场地位。

公司主营业务分为检验检测信息管理业务、数据资产管理业务、供应链管理业务、技术服务四大类。

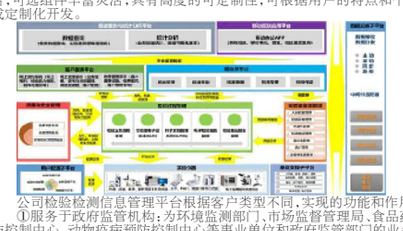
（1）检验检测信息管理业务

支持检验检测信息管理业务的相关软件可应用于试验（实验）过程的全面管理、生产过程的质量控制、产品质量的检验检测、生态环境检验检测、产品研发过程检测等多个领域，通过信息化、数字化、智能化手段协助相关人员更好地收集、处理、分析、报告、存储和共享来自检验检测过程的数据和信息，实现检验检测过程中包括人（人员）、机（仪器）、料（样品、材料）、法（方法、质量）、环（环境、通讯）等相关资源及试验（实验）流程在内的全面信息化管理，并把各个独立的过程集成到统一的平台上，按用户需求实现研发过程管理、检验业务管理、全面质量管理，并提供外部客户送检与查询服务或与用户其它系统进行数据交换，实现商业智能分析（BI）及数据综合利用。

当前公司检验检测信息管理业务相关软件主要包括检验检测信息管理平台、检验检测云平台、质量基础设施（NQI）"一站式"服务平台三大类产品。

1）检验检测信息管理平台

公司检验检测信息管理平台是为测试型、研究型、生产型实验室而专门设计的标准软件平台，可选组件丰富灵活，具有高度的可定制性，可根据用户的特点和个性化需求进行灵活配置或定制化开发。



公司检验检测信息管理平台根据客户类型不同、实现的功能和作用主要包括：

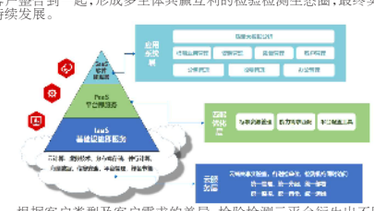
①服务于政府监管机构：为环境监测部门、市场监督管理局、食品药品监督管理局、疾病预防控制中心、动物疫病预防控制中心等事业单位和政府监管部门的业务运行提供信息化支撑，实现检验检测业务资源、流程及数据在内的全面数字化管理，有效提高相关部门的监管能力和工作效率。

②服务于科研院院所和各类研发型实验室：为各类科研院所和传统行业的研发型实验室提供研发管理服务，实现高效的研发项目管理、研发实验过程管理、配方管理、制程管理、供应商质量管理、文件管理、全面数据分析等功能，促进研发工作的效率和质量提升。

③服务于工业品和消费品等生产制造过程：通过质量监管平台提升生产制造企业的质量管控效率，为医疗器械、能源、化工、食品、酒类、钢铁、有色金属、建筑、汽车制造、电子元器件、新能源、芯片及材料制造等行业客户实现质量过程控制，提升企业质检部门整体工作效率，帮助企业完成对质检环节的信息化升级，以保证产品质量或性能并实现统计学过程控制。

2）检验检测云平台

检验检测云平台是公司在既有检验检测信息管理平台的基础上，通过云服务模式实现多租户 SaaS 实验室一站式业务管理的服务平台。检验检测云平台采用云计算技术，基于弹性应用部署和云部署，打破了传统检测机构实验室管理系统需要花费高额成本定制开发的瓶颈，且所有客户均无需本地部署硬件服务器，可以大幅降低检验检测机构的相关投入和成本。在节省建设成本的同时，检验检测云平台可以优化资源配置，利用平台将不同检测机构、不同区域的客户整合到一起，形成多主体共赢互利的检验检测生态圈，最终实现检验检测云服务模式的可持续发展。



根据客户类型及客户需求的差异，检验检测云平台衍生出不同的产品形态。例如对于复杂的省级政务项目，公司可以与政务云基础设施服务商一起为其创建垂直一体化的检验检测云平台产品，根据其需求可以部署实现多数功能；对于小型的检验检测实验室，公司可以为其提供基于云端的 SaaS 多租户检验检测云平台产品，有效帮助客户降低信息化建设成本支出。

3）质量基础设施（NQI）"一站式"服务平台

公司质量基础设施"一站式"服务平台，面向政府、行业、机构及企业，提供智能化检验检测、计量测试技术服务等整体解决方案，支持开展标准、计量、认证认可、检验检测、质量诊断、质量管理、知识产权、质量金融等质量基础设施"一站式"服务，形成质量基础设施要素互联互通和集约高效的线上线下"一窗受理、一网通办"服务新体系，让广大中小企业享受到质量服务的普惠红利，促进区域经济社会高质量发展。

该平台主要功能介绍如下：

	主要功能与用途
政府端	为政府机构提供区域内企业质量发展水平分析、质量地图展示、质量发展趋势预测、质量政策发布、特色认证推广、质量监督与管理等、不合格产品整改与质量帮扶、线下服务中心工作流程标准化
机构端	为机构提供产品 / 服务的展示平台、快速获客平台、标准管理工具为机构提供更加准确的标准管理，并为机构提供云端 SaaS 模式实验室信息化系统，降低机构的成本
企业端	为企业提供基于质量大数据的评估体系，提供质量管理专业培训、知识产权创新支持、质量专家咨询、质量问题会诊、专业支持库等质量咨询服务，提供知识产权管理、认证认可管理、计量校准管理、特种设备管理等质量帮扶与管理，提供标准服务搜索查新、检测、计量、认证、标准、知识产权、特种设备线上服务交易平台、检测计量认证机构查询与智能推荐、为企业提供质量金融等质量服务
行业端	为行业协会提供质量大数据分析，为行业质量提升提供数据支撑

（2）数据资产管理业务

1）数据资产管理平台

公司数据资产管理平台以"数据资产价值释放"为核心目标，提供 14 个子平台，覆盖 DAM 全域数据管理职能，打通数据全生命周期的治理、开发环节，同时以知识图谱技术、机器学习、深度学习算法为智能化手段，解决企业中关键核心数据不可信、不可用、数据价值无法释放等痛点问题。平台功能架构图如下：

公司数据资产管理平台协助企业客户从业务和技术双视角厘清数据资产，绘制企业级数据资产地图。在数据资产地图的基础上，从数据质量、数据价值、数据应用成熟度多个维度进行数据资产动态评估，形成合理、健全、有效的数据资产评估机制。提供全方位的数据治理支持，构建数据治理完整链条，奠定高质量数据基石。实现高质量数据资产的内部循环与外部流通，运用数据分析与挖掘获取新的信息，在公司内部形成数据流转与共享，在企业外部为社会提供数据资产的价值，也同时为企业谋取创新型的收益，实现数据的增值。

数据资产管理产品主要功能如下：

系统名称	主要功能与用途
数据目录管理	对数据资源进行采集，并进行元数据管理，实现对数据资源的解释、定位并使其更方便检索、使用和管理。主要目标是将信息资源数字化，建立一种机器可理解的框架，形成清晰的数据资产目录，构建数据云图，实现数据资产管理可视化、透明化
数据标准管理	提供对企业数据标准的全方位管理，可以实现标准定义、标准应映射、标准评估、标准检索管理。通过数据标准管理规范数据资产格式，实现命名的准确性和口径的一致性
数据质量管理	对不同类型的数据配置相应的质量管控规则和分析参数，实现对不同类标准数据进行常态质量监控管理，保证企业数据标准库的数据质量，同时提供数据健康度分析，支持数据的唯一性、完整性和一致性校验，为数据清洗和治理提供依据
数据安全	提供数据安全分级分类管理，建立敏感数据模型，实现敏感数据识别，支持数据脱敏、加密、审计等全方位的管理能力，提供"二员"管理和密级管控全面保障企业数据安全
主数据管理	提供主数据建模管理，主数据生命周期管理，主数据清洗，主数据交换共享功能，通过对主数据进行控制，使组织可以跨系统地使用一致的和共享的标准数据，提供来自权威数据源的协调一致的高质量主数据，降低复杂度，从而支撑跨部门、跨系统数据融合应用
数据价值管理	通过对数据内在价值的评估、数据成本和政益的管理，实现数据资产化管理。通过对各种数据分布分析和访问状态分析，协助数据管理人员有效发现和挖掘当前数据平台或者数据库中历史数据增长最快的关键数据
数据清洗	实现对数据进行重新审查和校验的功能，根据检测规则系统检测出不符合要求的数据，删除重复信息、纠正存在的错误，保证数据的一致性，支持通过逻辑条件和校验规则自定义清洗规则，并通过运行清洗规则实现数据的批量清理
数据交换服务	提供数据管控最基本的连接中枢，是进行"信息集成、上下贯通"的必备要素，消除不同应用之间的技术差异，实现多应用服务器协调运作，实现不同服务之间的自动通信与信息整合
数据生命周期管理	实现对数据生命周期的全方位管理，依据平台配置化生成的各类数据标准化执行规范，提供数据申请校验、数据审核管理、权限管理、数据维护管理、数据队列调度、归档管理等功能
大数据分析引擎	提供基于分布式内存的大规模并行处理框架，提高大数据分析性能，并提供结构化、半结构化、非结构化数据的处理能力，对海量数据进行分析
指标管理	实现对指标的定义与开发，提供指标标准管理和多维模型，无需编写开发任务，自动生成指标相关的数据与计算任务，同时提供指标的预警监控能力、提供指标的根因分析、智能问答的能力
数据标签	提供基于规则的数据标签和手工对数据进行标记，更好的组织、检索和分析数据，通过标签全选和群组管理实现精准的数据画像
数据洞察与数据服务	通过数据分析和挖掘工具，清晰地展现数据的工作流程、数据之间的关系，为实现精确的业务决策提供强大的支持
数据超市	实现数据资产的注册、发布与版销管理，对上架的数据进行分类展现，提供便捷的搜索功能，提供在线的数据申请、审批、授权和调用管理，实现数据普惠共享

2）主数据管理平台

公司主数据管理（MDM）平台以"无边界信息流"为目标，通过安全、可靠和及时的数据互操作性达成企业内部及外部的信息集成与有效访问，并最终实现企业业务流程管理的集成。MDM 提供了方案中心、管理中心和分析中心三大中心，以及数据标准管理、数据业务管理、数据质量管理、数据清洗管理、数据应用管理和数据交换管理六大管理功能。

公司的主数据管理平台协助企业客户建立标准化的数据管理体系，对组织机构、员工、会计科目、物料数据、客户、供应商数据、BOM 数据等高价值数据进行全面管理，保证数据的精确性、完整性、一致性、有效性，实现数据在不同信息系统间的贯通，降低客户数据管理成本和数据复杂度，用以支持企业各层级的管理决策，提高生产资源的利用率，充分发挥资源的整合效应，从而间接为企业带来经济效益。

（3）供应链管理业务

公司供应链管理业务相关产品包括采购电子商务系统（EC）、采购供应链管理系统（SCM），可为企业提供基于电子商务的供应链管理业务咨询、流程设计与优化、系统开发、定制等全过程服务，产品适用于能源电力、石油化工、工程建设、冶金矿业、机械制造等众多行业。

供应链管理软件协助企业进行电子商务供应链管理，对需求计划提报、计划综合平衡、采购计划审核、分交、采购方案、询价采购、招标采购、网上交易、合同签订、催交监造、质量检验、验收入库、库存管理、发货配送、财务结算、资金支付等业务动态实时掌控，加快企业响应速度，提升企业核心竞争力。

公司供应链管理软件产品能够适应不同企业管理特色，支持大型企业多级管理模式，可根据企业运行机制的调整和流程优化管理要求，实现采购供应链业务的扩展与延伸，可与企业的 MDM（主数据管理系统）、ERP（企业资源计划系统）、EAM（企业资产管理系统）、MES（生产执行制造系统）、FMS（财务管理系统）等其他业务管理系统互联互通。

（4）技术服务

公司在检验检测信息化及数据资产管理领域拥有丰富的项目经验，积累了大量适合中国国情的运维服务、流程优化咨询、数据资产管理咨询、信息系统合规性验证服务等领域的技术服务经验，可为客户提供多维度的技术服务。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年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

元

	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
总资产	1,029,580,061.07	1,062,606,824.26	1,062,297,253.73	−3.08%	1,031,203,632.94	1,031,203,632.94
归属于上市公司股东的净资产	852,249,004.42	842,707,740.19	842,398,169.66	1.17%	892,870,947.46	892,870,947.46

	2023 年	2022 年		本年比上年增减	2021 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	334,711,240.47	287,927,169.81	287,927,169.81	16.25%	319,805,283.05	319,805,283.05
归属于上市公司股东的净利润	7,558,092.52	−45,500,179.66	−45,730,062.78	116.53%	55,190,990.40	55,190,990.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,569,654.94	−46,297,593.51	−46,527,476.63	111.97%	51,469,249.65	51,469,249.65
经营活动产生的现金流量净额	−32,009,600.30	−47,906,645.29	−47,906,645.29	33.18%	−33,108,188.29	−33,108,188.29
基本每股收益（元／股）	0.10	−0.59	−0.59	116.95%	0.9500	0.9500
稀释每股收益（元／股）	0.10	−0.59	−0.59	116.95%	0.9500	0.9500
加权平均净资产收益率	0.89%	−5.22%	−5.24%	6.13%	15.78%	15.78%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

（1）执行《企业会计准则解释第 16 号》"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称"解释第 16 号"），其中"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	18,602,293.32	42,011,643.16	61,537,189.55	212,560,114.44
归属于上市公司股东的净利润	−31,462,105.48	−26,301,924.75	−1,589,538.81	66,911,661.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	−31,625,171.44	−28,394,970.51	−2,156,557.81	67,746,354.70
经营活动产生的现金流量净额	−37,900,546.77	−28,915,930.32	−14,190,323.53	48,997,200.32

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

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	10,566	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,072	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0

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	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
金霞	境内自然人	39.36%	30,447,450.00	30,447,450.00	不适用	0.00
北京维恒管理咨询中心（有限合伙）	其他	10.01%	7,739,050.00	7,739,050.00	不适用	0.00
北京三维智鉴管理咨询中心（有限合伙）	其他	8.34%	6,449,300.00	6,449,300.00	不适用	0.00
宁波保税区智盛天浩股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	2.01%	1,551,299.00	0.00	不适用	0.00
杨进德	境内自然人	2.00%	1,547,700.00	0.00	不适用	0.00
罗世文	境内自然人	2.00%	1,547,700.00	1,160,775.00	不适用	0.00
英豪（海南）创业投资有限公司—南京成贤一期创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	0.95%	732,600.00	0.00	不适用	0.00
招商银行股份有限公司—银华创业板两年定期开放混合型证券投资基金	其他	0.74%	570,500.00	0.00	不适用	0.00
英豪（苏州）创业投资有限公司—南京雅枫一期创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	0.70%	538,150.00	0.00	不适用	0.00
王兆君	境内自然人	0.58%	451,550.00	338,662.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	英豪（海南）创业投资有限公司—南京成贤一期创业投资合伙企业（有限合伙）和英豪（苏州）创业投资有限公司—南京雅枫一期创业投资合伙企业（有限合伙）同属于苏州雅枫投资集团有限公司控制下的股东。公司未知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。								

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑ 不适用

前十名股东较上期发生变化

☑ 适用 □不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增／退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
君信（上海）股权投资基金管理有限公司—苏民投君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业（有限合伙）	退出	0	0.00%	0	0.00%
苏州成骏三期股权投资合伙企业（有限合伙）	退出	0	0.00%	329,700.00	0.43%
王兆君	新增	0	0.00%	451,550.00	0.58%
招商银行股份有限公司—银华创业板两年定期开放混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	570,500.00	0.74%

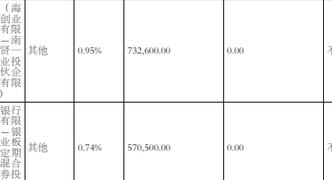
公司是否具有表决权差异安排

□适用 ☑ 不适用

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 ☑ 不适用

三、重要事项

不适用。

证券代码：301188　　证券简称：力诺特玻　　公告编号：2024-043

债券代码：123221　　债券简称：力诺转债

山东力诺特种玻璃股份有限公司 2023 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

大华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所为大华会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

□适用 ☑ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 ☑ 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☑ 适用 □不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2023 年度权益分派股权登记日的总股本（扣除回购账户中的股数）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 ☑ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	力诺特玻	股票代码	301188
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	谢岩	王月卫	
办公地址	山东省济南市商河县玉皇庙镇政府驻地	山东省济南市商河县玉皇庙镇政府驻地	
传真	0531-84759999	0531-84759999	
电话	0531-88729123	0531-88729123	
电子信箱	lntbshh@linuo.com	lntbshh@linuo.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是致力于硼硅玻璃研发、生产、销售于一体的高新技术企业，主要产品包括中硼硅药用玻璃系列、高硼硅耐热玻璃系列，产品主要应用于医药包装和日用消费。

药用玻璃产品主要应用于血液制品、生物制药、新药特药、疫苗等医药包装领域，产品包括低硼硅药用玻璃系列和中硼硅药用玻璃系列，包括安瓿瓶、西林瓶、卡式瓶等。随着公司向中硼硅药用玻璃的进一步布局，公司中硼硅药用玻璃管制瓶产能进一步提升，同时公司又于 2022 年新增了中硼硅药用模制瓶生产线和中硼硅药用玻璃管生产线，成为行业内为数不多的同时掌握中硼硅药用玻璃拉管、制瓶技术和中硼硅药用模制瓶生产技术的企业之一。

高硼硅耐热玻璃主要应用于包括餐饮用器皿、厨房用器皿、照明灯具等在内的居民生活领域，主要产品有耐热玻璃器皿、微波炉用玻璃托盘、玻璃透镜、电光源玻壳和电光源玻管等，公司的高硼硅玻璃生产规模位居国际前列。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年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

元

	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	2,150,922,078.33	1,639,985,541.85	31.15%	1,560,702,198.00
归属于上市公司股东的净资产	1,560,264,320.49	1,431,238,633.59	9.01%	1,360,896,593.04

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入	947,367,565.13	822,021,882.39	15.25%	888,879,852.56
归属于上市公司股东的净利润	65,917,716.81	116,654,713.97	−43.49%	124,780,673.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	53,229,585.53	93,934,510.14	−43.33%	116,149,697.65
经营活动产生的现金流量净额	61,390,824.54	46,385,224.43	32.35%	52,467,645.38
基本每股收益（元／股）	0.28	0.5	−44.00%	0.70
稀释每股收益（元／股）	0.30	0.5	−40.00%	0.70
加权平均净资产收益率	4.59%	8.38%	−3.79%	18.60%

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	224,358,717.13	237,552,320.23	229,365,668.67	256,090,859.10
归属于上市公司股东的净利润	22,922,691.84	17,237,517.93	13,481,457.37	12,276,049.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	20,193,589.86	11,313,534.99	11,625,212.68	10,097,248.00
经营活动产生的现金流量净额	215,003.89	41,048,194.73	158,238.70	19,969,387.22

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

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	10,653	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	9,833	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0

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	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
力诺投资控股集团有限公司	境内非国有法人	31.12%	72,335,407.00	72,335,407.00	质押	57,000,000.00
济南鸿道新能源合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6.53%	15,177,000.00	0.00	质押	8,172,800.00
上海复星创富投资管理股份有限公司—宁波梅山保税港区复星惟盈股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	4.47%	10,393,097.00	0.00	不适用	0.00
济南财金复星惟实股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.47%	10,392,997.00	0.00	不适用	0.00
东兴证券投资有限公司	国有法人	3.55%	8,241,758.00	8,241,758.00	不适用	0.00
北京洪泰同创投资管理有限公司—深圳洪泰发现股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	2.33%	5,415,791.00	0.00	不适用	0.00
济南经发产业投资基金合伙企业（有限合伙）	国有法人	1.89%	4,395,825.00	0.00	不适用	0.00
# 徐鹏	境内自然人	1.40%	3,263,700.00	0.00	不适用	0.00
中国银行股份有限公司—嘉实消费精选股票型证券投资基金	其他	1.20%	2,798,764.00	0.00	不适用	0.00
济南财金投资有限公司	国有法人	1.19%	2,765,022	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	力诺集团股份有限公司（简称"力诺集团"）系力诺投资的控股股东，力诺投资持有公司 31.12%的股份，济南鸿道新能源合伙企业（有限合伙）持有公司 6.53%的股份。鸿道新能源的执行事务合伙人为申英明，申英明持有力诺集团 15%的股份，从而间接持有力诺投资的股权。力诺投资与鸿道新能源不构成控制关系，未签署过一致行动协议，不构成一致行动人，不会形成利益冲突或潜在纠纷。 复星惟盈和复星惟实均为复星创富作为私募基金管理人管理的基金，受同一控制人控制，符合《上市公司收购管理办法》第八十三条之规定，构成一致行动关系。 除上述关系外，上述股东不存在一致行动关系或关联关系。								

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

☑ 适用 □不适用

单位：股

前十名股东较上期发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增／退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
# 徐鹏	新增	0	0.00%	3,263,700.00	1.40%
中国银行股份有限公司—嘉实消费精选股票型证券投资基金	新增	0	0.00%	2,798,764.00	1.20%
中国医药投资有限公司	退出	0	0.00%	0	0.00%
民生证券—中信证券—民生证券力诺特玻战略配售 1 号集合资产管理计划	退出	35,000	0.02%	1,382,730.00	0.59%

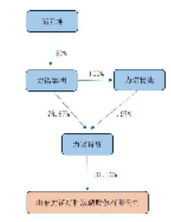
公司是否具有表决权差异安排

□适用 ☑ 不适用

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

☑ 适用 □不适用

（1）债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率
可转换公司债券	力诺转债	123221	2023 年 08 月 23 日	2029 年 08 月 22 日	49,942.25	第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 1.80%、第六年 2.50%
报告期内公司债券的付息兑付情况	本次发行的可转债采用每年付息一次的付息方式，到期归还所有未转股的可转债本金和最后一年利息。每年的付息日为本次可转债发行首日起每满一年的当日，本公司可转债公司债券于 2023 年 8 月 23 日发行，尚未满一年，报告期内未进行付息。					

（2）公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

2023 年 10 月 27 日，联合资信评估股份有限公司通过对山东力诺特种玻璃股份有限公司主体及其相关债券的信用状况进行跟踪分析和评估，出具了《山东力诺特种玻璃股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2023 年跟踪评级报告》，确定维持山东力诺特种玻璃股份有限公司主体长期信用等级为 A+，维持"力诺转债"信用等级为 A+，评级展望为稳定。

（3）截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2023 年	2022 年	本年比上年增减
资产负债率	27.46%	12.73%	14.73%
扣除非经常性损益后净利润	5,322.96	9,393.45	−43.33%
EBITDA 全部债务比	27.80%	89.95%	−62.15%
利息保障倍数	9.06	−	−

三、重要事项

报告期内，除已披露的事项外，公司无其他重大事项。

山东力诺特种玻璃股份有限公司

2024 年 4 月 29 日

证券代码：002099　　证券简称：海翔药业　　公告编号：2024-033

浙江海翔药业股份有限公司 关于 2024 年一季度计提资产减值准备的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、本次计提资产减值准备情况概述

（一）本次计提资产减值准备的原因

根据《上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》、《企业会计准则》等相关规定的要求，为更加真实、准确地反映公司截至 2024 年 3 月 31 日的财务状况及 2024 年一季度的经营成果，公司基于谨慎性原则，对合并报表范围内截至 2024 年 3 月 31 日的存货资产进行了减值测试，并根据减值测试结果对可能发生减值损失的资产计提减值准备。

（二）本次计提资产减值准备的资产范围及金额

公司进行减值测试后，计提 2024 年 1-3 月资产减值准备共计 4,764.90 万元，具体明细如下表：

单位：万元

项目	期初余额	本期计提金额	本期转销金额	期末余额
存货跌价准备	12,092.71	4,764.90	5,182.45	11,675.16

公司主打产品采用全产业链垂直一体化策略，构筑从起始物料－中间体－原料药一体化壁垒，根据市场及销售订单、生产计划等综合因素安排库存，受市场价格承压等因素影响，部分库存产品、在产品及原材料可变现净值低于账面价值，相关库存产品、在产品及原材料出现减值迹象，公司预计将按照相关存货的账面价值高于可变现净值原则计提相应存货跌价准备，后续在产品实际销售时会转销存货跌价准备并相应冲减营业成本，如未来以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

二、本次计提资产减值准备对公司的影响

公司 2024 年 1-3 月计提资产减值准备合计 4,764.90 万元，相应减少公司 2024 年一季度利润总额 4,764.90 万元。本次计提资产减值准备事项遵照了《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，符合谨慎性原则，计提资产减值准备依据充分，符合公司实际情况，计提资产减值准备后，能够真实、准确地反映公司 2024 年第一季度的财务状况、资产价值及经营成果，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

三、其他说明

本次计提资产减值事项未经会计师事务所审计，请投资者注意投资风险。

特此公告。

浙江海翔药业股份有限公司

董　事　会

二零二四年四月二十九日

证券代码：301189　　证券简称：奥尼电子　　公告编号：2024-011

深圳奥尼电子股份有限公司 2023 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

□适用 ☑ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 ☑ 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 ☑ 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	奥尼电子	股票代码	301189
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	叶勇	康翔	
办公地址	深圳市宝安区新安街道留仙二路鸿辉工业园 5#厂房 8 楼	深圳市宝安区新安街道留仙二路鸿辉工业