



纳 微
NanoMicro

688690.SH

苏州纳微科技股份有限公司

2026年半年度报告



以创新，赢尊重，得未来

公司代码：688690

公司简称：纳微科技



苏州纳微科技股份有限公司 2026 年半年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了可能存在的相关风险，敬请查阅本报告“第三节管理层讨论与分析”中关于公司可能面临的各种风险及应对措施部分内容。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人江必旺、主管会计工作负责人赵顺及会计机构负责人（会计主管人员）张艳丽声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 5

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 11

第四节 公司治理、环境和社会45

第五节 重要事项 47

第六节 股份变动及股东情况 71

第七节 债券相关情况..... 77

第八节 财务报告 78

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	经公司负责人签名的公司2026年半年度报告文本原件
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、纳微科技、苏州纳微	指	苏州纳微科技股份有限公司
BIWANG JACK JIANG	指	中文名：江必旺，美国国籍，拥有中国永久居留权，系公司实际控制人之一
RONGJI CHEN	指	中文名：陈荣姬，美国国籍，拥有中国永久居留权，系公司实际控制人之一，与江必旺系夫妻关系
深圳纳微	指	深圳市纳微科技有限公司，系公司之控股股东，曾用名“深圳市纳微生物科技有限公司”
苏州纳卓	指	苏州纳卓管理咨询合伙企业（有限合伙），系公司之员工持股平台、股东
苏州纳研	指	苏州纳研管理咨询合伙企业（有限合伙），系公司之员工持股平台、股东
苏州纳优	指	苏州工业园区纳优管理咨询合伙企业（有限合伙），系公司之员工持股平台、苏州纳卓有限合伙人之一
苏州纳合	指	苏州纳合管理咨询有限公司，系公司之股东
常熟纳微	指	常熟纳微生物科技有限公司，系公司之全资子公司
苏州纳宇	指	苏州工业园区纳宇化工科技有限公司，系公司之全资子公司
南通纳微	指	南通纳微新材料有限公司，系公司之全资子公司
纳谱分析	指	纳谱分析技术（苏州）有限公司，系公司之控股子公司
微球研究所	指	苏州纳微先进微球材料应用技术研究有限公司，系公司之控股子公司
纳微生命科技	指	苏州纳微生命科技有限公司，系公司之控股子公司
印度纳微	指	SUZHOU NANOMICRO TECH INDIA PRIVATE LIMITED，系公司之全资子公司
美国纳微	指	NANOMICRO TECHNOLOGIES INC，系公司之全资子公司
北京纳微卓越	指	北京纳微卓越技术有限公司，系公司之全资子公司
RILAS	指	RILASTECHNOLOGIES INC，系公司之控股子公司
赛谱仪器	指	苏州赛谱仪器有限公司，系公司之控股子公司
NanoSepu	指	Nano Separation Products LLC，曾用名 NanoSepu LLC，系美国纳微之全资子公司
鑫导电子	指	苏州鑫导电子科技有限公司，系公司之参股公司
福立仪器	指	浙江福立分析仪器有限公司，系公司之控股子公司
上海温岭	指	上海温岭分析仪器有限公司，系福立仪器之全资子公司
杭州福立	指	福立仪器（杭州）有限公司，系福立仪器之全资子公司，曾用名“杭州臻盛科技有限公司”
思若法	指	杭州思若法智能科技有限公司，系福立仪器之控股子公司
成都福立	指	福立仪器（成都）有限公司，系福立仪器之全资子公司
江苏纳洋	指	江苏纳洋新材料科技发展有限公司，系公司之参股公司
耐科泰生物	指	苏州耐科泰生物科技有限公司，系公司之参股公司
赛正仪器	指	苏州赛正仪器科技有限公司，系赛谱仪器之参股公司
纳信科技	指	苏州纳信科技有限公司，系公司之控股子公司
睿纯科技	指	睿纯（苏州）科技有限公司，系公司之参股公司
原序律动	指	原序律动（苏州）科技有限公司，系公司之参股公司
优艺生物	指	苏州优艺生物科技有限公司，系公司之参股公司
纳米微球	指	直径在纳米和微米尺度范围的球形粒子

组分	指	溶液等混合物中的各个成分
分离纯化	指	多组分混合物中获取单一组分物质的过程（生物制药领域中，指反应完毕的细胞培养液经由高性能纳米微球组成的多种层析介质抓取捕获后，获得目标抗体蛋白的过程）
色谱/层析	指	一种分离技术与方法，本报告中特指液相色谱/层析技术，是多组分样品分离和分析最重要的手段之一，主要利用混合组分中各成分物质与色谱填料/层析介质之间作用力的不同，进行不同组分的拆分，以实现各组分分离的目的
小分子	指	有机化合物、天然产物、抗生素、多肽等分子量小的物质
大分子	指	蛋白、抗体、疫苗、病毒等分子量大、结构复杂的生物分子
色谱填料/层析介质	指	具有纳米孔道结构的功能性微球材料，可满足色谱/层析分离纯化的要求，是色谱/层析技术的核心；在生物大分子分离纯化领域，业界习惯使用“层析介质”作为名称；在小分子分离纯化和分析检测领域，习惯使用“色谱填料”作为名称
粒径	指	颗粒（微球等）的直径
孔径	指	物体（微球等）表面上孔的直径
硅胶色谱填料、硅胶	指	以二氧化硅为主要材质的色谱填料
聚合物色谱填料	指	以聚合物（由一种单体经聚合反应而成的产物）为主要材质的色谱填料
亲和层析介质	指	利用微球材料表面生物分子间亲和吸附、解离作用进行分离的层析介质
疏水层析介质	指	借助溶质与固定相之间的疏水相互作用实现分离的层析介质
色谱柱	指	由柱管、压帽、卡套（密封环）、筛板（滤片）、接头、螺丝等部件组成，用于色谱技术的柱状物体
分析仪器	指	用于物质成分分析或浓度分析的仪器，又称检测仪器。
色谱仪	指	应用色谱法对物质进行定性、定量的分离分析，以研究物质的物理、化学特性的仪器。
气相	指	气相色谱仪的简称，以气体为流动相的色谱仪。
液相	指	液相色谱仪的简称，以液体为流动相的色谱仪。
单分散	指	分散相（被分散的物质）粒径、形貌均一的分散体系，其分布呈正态分布；单分散微球即粒径大小高度相近的均匀性球型粒子
IVD	指	In vitro diagnostic products，体外诊断产品
LCD	指	Liquid Crystal Display，液晶显示器
PDLC	指	Polymer Dispersed Liquid Crystal，聚合物分散液晶
ACF、各向异性导电胶膜	指	Anisotropic Conductive Film，又称“各向异性导电胶膜”或“异方性导电胶膜”
TFT-LCD	指	Thin Film Transistor Liquid Crystal Display，薄膜晶体管液晶显示器
OLED	指	Organic Light-Emitting Diode，有机电激光显示
盒厚	指	LCD 中上下玻璃片之间的间隔，一般为几微米
Spacer、间隔物微球	指	用于精准控制 LCD 盒厚，起到支撑上下玻璃基板作用的高度均一的微球材料
液相色谱	指	以液体为流动相的色谱分离技术
官能团、配基	指	微球表面键合的具有特定化学物理性质的原子或原子团
抗原	指	能引起抗体生成的物质
抗体	指	机体由于抗原的刺激而产生的具有保护作用的蛋白质
Protein A	指	蛋白 A，从 A 型金黄色葡萄球菌分离而得的一种细胞壁蛋白，具有不在抗原结合点但会与免疫球蛋白结合的性质，能形成

		含有蛋白 A、抗体、抗原的复合物
蛋白纯化系统	指	又称“蛋白层析系统”，从细胞或溶液中提取蛋白质后，在保持蛋白质生物活性的同时去除其杂质的仪器
固相合成载体	指	用于固相有机合成过程中的一类带有特定功能基团的微球
耐有机溶剂膜	指	采用高度交联的特种聚合物与无胶水封装技术，产品在各类极性至非极性溶剂中均表现出卓越的化学稳定性、高通量和高截留率，可实现溶剂净化、API（活性药物成分）浓缩、脱盐、除杂及溶剂置换等多种关键工艺
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司章程》	指	《苏州纳微科技股份有限公司章程》
报告期、本报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

敬请注意，本报告中部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上可能存在差异，这些差异是由四舍五入造成的，并非数据错误。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	苏州纳微科技股份有限公司
公司的中文简称	纳微科技
公司的外文名称	SUZHOU NANOMICRO TECHNOLOGY CO.,LTD.
公司的外文名称缩写	NANOMICRO
公司的法定代表人	江必旺
公司注册地址	苏州工业园区百川街2号
公司注册地址的历史变更情况	2016年9月由“苏州工业园区星湖街218号生物纳米园C1栋”变更为“苏州工业园区百川街2号”；2014年1月由“苏州工业园区星湖街218号生物纳米园C1组团A栋”变更为“苏州工业园区星湖街218号生物纳米园C1栋”；2008年7月由“苏州工业园区星湖街218号生物纳米园A3号楼201室”变更为“苏州工业园区星湖街218号生物纳米园C1组团A栋”。
公司办公地址	苏州工业园区百川街2号
公司办公地址的邮政编码	215123
公司网址	http://www.nanomicro.com
电子信箱	ir@nanomicro.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书 (信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	赵顺	马佳荟
联系地址	苏州工业园区百川街2号	苏州工业园区百川街2号
电话	0512-6295 6018	0512-6295 6018
传真	0512-6295 6018	0512-6295 6018
电子信箱	ir@nanomicro.com	ir@nanomicro.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》（www.cnstock.com）
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券事务部
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	纳微科技	688690	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：万元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	56,783.37	41,362.54	37.28
利润总额	16,110.06	7,146.58	125.42
归属于上市公司股东的净利润	13,680.78	6,330.56	116.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	12,740.22	5,528.04	130.47
经营活动产生的现金流量净额	10,922.76	2,417.16	351.88
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	208,060.43	190,705.34	9.10
总资产	255,704.08	241,566.55	5.85

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	0.3401	0.1580	115.25
稀释每股收益（元 / 股）	0.3401	0.1580	115.25
扣除非经常性损益后的基本每股收 益（元 / 股）	0.3167	0.1379	129.66
加权平均净资产收益率（%）	6.81	3.54	增加3.27个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率（%）	6.35	3.09	增加3.26个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	15.97	23.04	减少7.07个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

本报告期内公司实现营业收入 56,783.37 万元，较上年增长 37.28%，主要系公司坚定执行既定发展战略，深耕分离纯化与分析检测主业，前瞻性布局涵盖色谱填料、色谱分析柱、分离/分析设备、耐有机溶剂膜系统等产品的“色谱全生态平台”，加速从单一填料供应商向“分离纯化整体解决方案提供商”的转型升级。2026 年上半年实现核心业务药物合成和分离纯化用微球产品销售收入为人民币 37,376.51 万元，同比增加 56.84%。

2026 年上半年公司综合毛利率为 71.45%，较上年同期基本保持平稳。

2026 年上半年公司实现归属于上市公司股东的净利润 13,680.78 万元，较上年同期增长 116.11%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 12,740.22 万元，较上年同期增长 130.47%。主要得益于公司深入贯彻落实“提质增效重回报”专项行动，核心业务药物合成和分离纯化用微球业务实现快速增长，各项期间费用得到严格控制，经营质量显著提升，盈利指标持续改善。

本报告期经营活动产生的现金流量净额为 10,922.76 万元，较上年同期增加 351.88%，主要系公司加强应收款催收力度所致。

本报告期基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期分别增长 115.25%、115.25%、129.66%，原因同上述归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润相关分析。

七、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

八、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
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	31.67	七、71 七、75
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	795.12	七、67 七、74
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	47.90	七、70
委托他人投资或管理资产的损益	298.94	七、68
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3.22	七、74 七、75
减：所得税影响额	165.65	
少数股东权益影响额（税后）	64.20	
合计	940.56	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	15,584.24	9,420.07	65.44

十、非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 生物医药分离纯化行业

色谱技术作为目前分离复杂组分最有效的手段之一，是现代工业中最重要的物质分离技术之一。色谱技术主要有两大应用方向，用于工业分离纯化时被称为制备色谱，应用包括医药、食品及环保等领域，其中医药特别是生物医药是主要应用市场；用于实验室分析检测时被称为分析色谱，广泛应用于药品质量分析、食品安全检测、环境监测、石油化工产品杂质控制、化学和生命科学研究用分离分析等。

生物药生产环节下游需要通过分离纯化提高产品的纯度和收率，保障产品质量和稳定性，因此分离纯化成为生物药的核心生产环节，普遍占据整个生产成本的一半以上。由于可以对复杂组分进行分离，色谱技术几乎是生物制药分离纯化的唯一手段，高纯度、高活性的生物制品制造基本都依赖于色谱/层析分离技术。色谱填料（应用于生物大分子领域时又被称为“层析介质”）是液相色谱技术的核心关键，应用领域广泛，并对分离纯化的结果和效率起着至关重要的作用。因此，生物制药生产效率的提高与生产成本的降低，离不开下游分离纯化工艺的突破创新；其中，色谱填料/层析介质及其工艺的发展起着不可或缺的作用，与下游制药行业息息相关。

据 Frost&Sullivan 报告，全球生物药在需求增长和技术进步等诸多因素的推动下，尤其是单抗类产品市场增长的推动下，全球生物药市场规模有望在 2029 年达到 8,063 亿美元，其中 2023 年到 2029 年的复合年增长率（CAGR）将达到 9.0%。全球小核酸药物市场正迎来爆发式增长周期，该市场规模预计将从 2026 年的 95 亿美元攀升至 2030 年的 251 亿美元。特别是在 2024 年至 2029 年期间，市场复合年增长率(CAGR)高达 29.4%，即便进入成熟过渡期，仍有望保持在 21.6% 的高位。全球 GLP-1R 多肽药物市场增长迅速，随减重适应症获批快速放量，消费需求高涨，2022 年已达 254 亿美元，预计到 2030 年或可达 908 亿美元，复合年增长率 17.3%；同时，GLP-1R 多肽药物市场的增速带动了多肽药物市场的快速增长，2022 年已达 754 亿美元，在 GLP-1R 多肽药物持续影响下，预计整体多肽药物到 2030 年可达 2,108 亿美元，复合年增长率 13.7%。

随着中国经济和医疗需求的增长，中国生物药市场发展迅速，根据 Frost&Sullivan 统计数据，中国生物药市场规模由 2018 年的 2,622 亿元增长至 2024 年的 5,348 亿元，年复合增长率 12.61%。预计至 2028 年和 2032 年，中国生物药市场规模将增长至 8,308 亿元和 11,268 亿元，年复合增长率分别为 11.64%和 7.92%。其中，2024 年，中国抗体药物市场规模为人民币 1,312 亿元，从 2019 年到 2024 年的复合年增长率为 35.4%，增速显著高于全球抗体市场规模；随着更多的抗体药物被纳入医保，生物类似药的供应增加以及创新抗体的推出，中国抗体市场总规模预计将在 2031 年增长至人民币 4,485 亿元。2024-2031 年的复合年增长率为 19.2%。中国小核酸药物市场规模于 2024 年已达 1 亿美元，到 2029 年预计将以 44.4%的年复合增长率增至 9 亿美元，并在 2035 年进一步以 30.6%的年复合增长率达到 42 亿美元。中国多肽类药物市场规模也随全球市场规模逐年增加，在全球多肽药物市场规模占比常年维持在 15%左右，预计到 2030 年可达 306 亿美元。

2025 年全球医疗健康产业资本报告显示，2025 年中国创新药海外授权合作（BD）交易爆发，全年完成 157 起，总额 1,356.55 亿美元，占全球 49%，首超美国。交易模式以 Licence-out 为主，Co-Co 模式兴起，交易阶段向中后期倾斜，肿瘤、自免、代谢为核心领域。其中，三生制药与辉瑞就 PD-1/VEGF 双抗 SSGJ-707 达成合作，12.5 亿美元首付款创下国产创新药出海纪录；恒瑞医药与 GSK 签署协议，将 PDE3/4 抑制剂 HRS-9821 及 11 个早期项目海外权益授权，潜在总额达 125 亿美元；信达生物与武田制药的 114 亿美元战略合作中，双方按 40/60 比例分担成本、共享利润，彻底改变了传统授权模式。这些交易不仅涉及早期项目，更覆盖技术平台、临床开发及商业化全链条，标志着中国药企从“产品输出”向“能力输出”的跃迁。

随着生物药行业的快速发展，生物样品下游纯化技术近些年来也越来越受重视。为了提高产品的纯度和收率，保障产品的质量及稳定性，分离纯化已经成为生物药的研发重点和核心生产环节。作为主要耗材的色谱填料和层析介质，以及实验室用层析仪器，具有产品技术复杂，质量控

制严密，应用工艺多样和法规监管严格等特点，之前一直为欧美日少数供应商垄断，至今仍占据主要市场份额。垄断的后果是新产品新技术的发展受到抑制，国外产品更新慢，创新不足，技术换代迟缓，成本长期居高不下，限制了中国生物制药产业的发展。因此，可替代进口产品的高性能国产化微球材料和高精准仪器具有巨大市场潜力。近年来，我国高端生物制药产业快速发展，生物药研发投入力度不断加大，新产品上市速度加快，市场竞争加剧，生物制药厂家面临巨大成本与安全供应压力，因此对性能优异、供应稳定、价格合理的国产分离纯化材料产生了迫切需求；同时，我国传统小分子原料药厂商亦面临产品质量提升与环保减排的压力，可通过高性能色谱填料微球的使用改进分离纯化工艺，保障生产安全，促进传统小分子原料药产业升级转型，提高国内制药产业的综合竞争力。

在生物大分子分离纯化领域，美国思拓凡公司（Cytiva）、日本东曹株式会社（Tosoh）、美国伯乐实验室有限公司（Bio-Rad）、德国默克集团（Merck）等大型跨国科技公司是层析介质的主要市场参与者，美国思拓凡公司（Cytiva）是实验室层析系统的主要供应商；在中小分子分离纯化领域，株式会社大阪曹达（Osaka Soda，原名 Daiso）、富士硅化学株式会社（Fuji）及瑞典诺力昂公司（品牌为 Kromasil）等是色谱填料的主要生产厂家，产品主要为以硅胶色谱填料为代表的无机色谱填料。

（2）色谱分析检测行业

基于公司生产的单分散微球材料，结合自主研发创新性的表面改性平台技术和稳定可靠的装柱工艺，生产出分离选择性好、柱效高、耐受性佳、覆盖面广的液相色谱分析柱和样品前处理产品，将公司自主生产的色谱分析耗材与色谱仪器搭配应用于生物技术、制药（包括生物药、化药、中药）、食品安全、环境监测、化工和科研中的色谱分析检测等领域，为客户提供分离分析整体解决方案。

随着制药、生物制药和分析行业对色谱分离技术在质量控制、法规遵从和研究方面的依赖性日益增强，全球 UPLC/HPLC/UHPLC 色谱柱市场持续稳步增长。由于高通量分析需求以及监管机构对药物和杂质分析灵敏度和分辨率的更高要求，UHPLC 和 UPLC 正在快速发展。QYResearch 调研显示，2025 年全球 UPLC/HPLC/UHPLC 色谱柱市场规模大约为 28.14 亿美元，预计 2032 年将达到 42.85 亿美元，2026-2032 期间年复合增长率（CAGR）为 6.4%。

全球色谱仪行业市场规模在近年来呈现出稳定的增长态势。随着环境监测需求的增加、新药研发的不断推进以及食品安全监测的日益严格，色谱仪作为重要的分析仪器，其市场需求持续扩大。根据 SDI（Strategic Directions International）市场研究报告显示，全球色谱仪行业市场规模于 2023 年达到 127 亿美元，预计至 2028 年将增长至 157 亿美元。中国市场方面，2023 年色谱仪行业市场规模为 16.3 亿美元，预计 2028 年将达到 22.3 亿美元，增速高于全球平均水平。从细分品类来看，气相色谱仪与液相色谱仪构成行业核心产品体系。其中，气相色谱仪全球市场规模预计 2026 年将达到 30.5 亿美元；液相色谱仪市场容量更为显著，仅实验室分析型产品预计 2026 年全球市场规模即达 72.2 亿美元，显示出强劲的市场需求与发展潜力。

在色谱分析耗材及色谱分析仪器领域，美国安捷伦科技有限公司（Agilent）、美国沃特世科技公司（Waters）、美国赛默飞世尔科技公司（Thermo Fisher）等是主要供应商。上述主要市场参与者均为具有数十年经营记录的跨国企业，业务网络覆盖主流国际市场，在产品技术方面，除长期专注于材料领域之外，更是进一步形成了覆盖生命科学、医疗保健、分析化学等多领域的丰富产品组合，具有较为可观的经营规模。

（3）体外诊断用微球行业

体外诊断是指在人体之外通过对人体的样本（如血液、体液、组织等）进行检测而获取临床诊断信息的产品和服务，是临床医学诊断、治疗及预防等医疗决策的基础。体外诊断行业包括上游核心原料、仪器原件供应商，中游试剂、仪器供应商和下游医院、血站、第三方检验中心、体检中心，以及独立医学实验室等面向终端用户的医疗检测机构。

上游原材料中微球是磁微粒化学发光、胶乳免疫比浊、免疫荧光、液相芯片、核酸提取等过程的关键材料与反应载体，决定体外诊断试剂和检测的质量，是产业链核心环节之一。这类微球原材料目前主要依赖德国默克集团（Merck）、美国思拓凡公司（Cytiva）、美国赛默飞世尔科技公司（Thermo Fisher）、日本 JSR 集团等国际厂商供应。

我国体外诊断市场发展尤为迅速。据 Frost&Sullivan 和中商情报网整理的的数据，中国体外诊断市场规模于 2021 年已达到 1,243 亿，预计在 2026 年能达到 2,358 亿，年复合增长率 17.4%。终

端市场的增长带动了包括微球在内的国产关键原料和关键部件等产品的快速发展。

(4) 平板显示用微球行业

尽管在单块面板中用量较小,微球材料整体仍然是平板显示行业面板制造不可或缺的原材料,大部分显示器面板均需间隔物微球用于屏幕及边框的盒厚控制,其中聚合物间隔物微球产品用于液晶显示器的面内支撑,黑色化的微球产品应用于车载显示器内部,无机硅球应用于面板边框支撑。除间隔物微球外,在聚合物微球表面镀上镍和金等金属层所形成的导电金球,可用于 LCD 边框起导电联接作用,同时也是电子封装关键材料各向异性导电胶膜(ACF)的重要组成部分。智能调光膜(PDLC)近年来的加速发展,也为间隔物塑胶球开拓了新的应用场景。结合平板显示行业的快速发展与巨大体量,光电应用微球材料的市场前景依然广阔。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

通过持续十余年的跨领域研发创新、技术进步与产品积累,公司建立了全面的微球精准制备技术研发、应用和产业化体系,自主研发了多项核心专有技术,是目前世界上少数几家可以同时规模化制备无机和有机高性能纳米微球材料的公司之一。公司能够根据相关领域的关键应用需求,精准调控微球材料的尺寸、形貌、材料构成及表面功能化,进行精准化、个性化制备。公司目前可提供粒径范围从几纳米到上千微米、孔径范围从几纳米到几百纳米的特定大小、结构和功能基团的单分散微球。

在生物药分离纯化领域,公司拥有单分散色谱填料的精准制备技术、表面功能化技术和规模化生产能力,产品涵盖硅胶色谱填料、聚合物色谱填料、离子交换层析介质、亲和层析介质、疏水层析介质、凝胶过滤填料、固相萃取、特殊功能填料及分离纯化整体解决方案。公司自主研发的单分散色谱填料/层析介质打破了国外少数公司对相关技术和产品的垄断,已实现规模化应用,同时凭借卓越产品性能开始出口至国外,成功改变以往中国单向进口高性能色谱填料/层析介质的局面。公司目前已成长为产品种类齐全、应用项目丰富、市场占有率高的国产色谱填料和层析介质产品供应和专业服务厂商之一。

公司的高品质实验室用耗材产品,实现从微球原料、填料和制备、色谱柱装填全过程国产化,拥有顶层设计创新能力,产品涵盖生物大分子分离、小分子分离、手性拆分以及样品前处理全产品线布局,满足不同应用场景需求。公司 2024 年并购福立仪器,在色谱分析仪与色谱耗材搭配销售的基础上,针对客户特定需求开发更具竞争力的分析检测解决方案。

公司的化学发光用磁珠产品通过国内多家头部 IVD 企业的性能认证并已实现小批量商业供应。间隔物微球方面,由于其是液晶面板控制盒厚的关键材料,制备技术难度大,长期以来被少数几家日本公司垄断,公司相关产品亦成为间隔物微球国产化重要突破。

伴随着中国生物制药产业快速崛起,市场对上游设备和耗材的需求不断扩大;国内科技创新企业的持续投入和不断进步,国际贸易环境的不确定性增加和药企降本增效等多重因素的影响,药企客户对国产的高性能分离纯化介质、层析仪器、色谱分析仪器及耗材的采购意愿加强。公司 2021 年在科创板成功上市,使得药物分离纯化这一细分领域得到更高关注和重视。一直垄断色谱填料/层析介质、层析系统供应的大型跨国公司也更加重视中国市场业务,而国内同行业公司也较以往更容易取得股权融资和加快发展速度,市场竞争明显加剧。

公司高度重视市场拓展和客户服务工作,上市后陆续引进多位在生命科学行业具有深厚积累和具有跨国公司高层领导经验的管理和技术人才,全面提升销售、市场、应用技术及公司运营等环节的综合竞争力。同时,在客户服务上,公司积极及时响应客户需求,配有专业团队根据客户产品特性及客户具体需求选择色谱填料及层析介质,亦可为客户定制专用色谱填料,并提供相应色谱填料及层析介质试用;在稳定的产品质量体系和可靠的产能保障基础上,不断优化服务品质,扩大产品应用项目范围和提高市场占有率。公司作为国内细分领域的龙头,具有种类齐全、性能优异的产品线,可依赖的质量体系和可靠的生产供应能力,以及专业高效的应用技术服务团队,将会更好助力中国生物医药产业的进步。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

在国家政策大力支持、人口老龄化进程加快以及民众健康需求持续升级的背景下,中国生物制药市场规模持续扩容,创新药研发活力迸发,双抗、ADC、细胞与基因治疗等前沿领域快速崛

起。生物制药产业作为中国新兴支柱产业之一，发展空间巨大，这一蓬勃发展的产业态势，直接带动了上游关键耗材——特别是色谱填料与层析介质市场的强劲增长，并呈现出势不可挡的国产替代趋势，主要原因如下：(1)国家药品集采政策逐步落地，药企对成本端的重视程度大幅提升，对性能优异、供应稳定、价格合理的国产分离纯化材料和仪器设备产生迫切需求；(2)复杂的国际关系下，本土生物医药企业对于生产的核心耗材和关键设备具有较强的自主可控诉求；(3)从早期研发到新药获批，以及上市后药物的工艺变更等成功应用案例越来越丰富，提高了药企对包括色谱填料和仪器设备在内国产生厂商的认可度。基于以上趋势，具备丰富的产品积累、稳定的产品质量体系和可靠的产能保障的国产化色谱填料和仪器设备供应商，有机会迎来市场扩张和份额提升的双重红利。

生物制药生产主要分为上游发酵和下游纯化。随着近十几年基因工程的飞速发展，上游细胞发酵表达量由起初的不到 1g/L 到现在的 5g/L 甚至更高。随着上游发酵效率的提升，下游纯化的通量和效率成了生物制药生产的瓶颈；同时生物医药产品已从传统蛋白疫苗、单抗向 mRNA 疫苗、双抗、多抗、ADC、核酸药物等创新药物快速发展，与此相对应的新的性能纯化介质和仪器设备的市场需求也在快速增长。行业整体增长和药物迭代更新必然对色谱填料的需求和技术创新带来机遇和挑战。

随着国内产业升级的进程加快以及环保要求的提升，很多采用传统低效高污染工艺的药物生产项目面临巨大压力。采用高性能色谱填料升级生产工艺将会得到进一步重视，这给公司带来了前所未有的新机遇。医药客户在制药过程中大量使用有机溶剂，如乙醇、丙酮、乙腈等，公司提供的溶剂回收膜材料，能够高效分离和回收这些溶剂，填补国内耐有机溶剂膜及系统方面的空白，降低医药企业生产成本，同时减少对环境的污染，符合我国可持续发展战略。

长期看，随着中国老龄化程度加剧，国内对生物医药方面的需求将快速释放，医疗保健支付稳步提升，将有效支撑医药行业与技术的成长，生物医药行业将长期受益。

(二) 主要业务、主要产品或服务情况

1、公司的主要业务

公司是一家专门从事高性能纳米微球材料研发、规模化生产、销售及应用服务，为生物制药工艺、平板显示、分析检测及体外诊断等领域客户提供核心微球材料及相关技术解决方案的高新技术企业。

公司自设立以来，专注于高性能纳米微球的制备和应用技术研究，致力于成为全球领先的微球品牌，打造战略性新兴产业的中国“芯”材料。公司秉持“以创新，赢尊重，得未来”的经营理念，长期坚持底层技术创新和跨领域合作，突破了微球精准制备的技术难题，实现对微球材料粒径、孔径及表面性能的精准调控，成功将产品应用于生物制药工艺、平板显示、分析检测及体外诊断等众多领域，打破了国外领先企业长期以来的技术和产品垄断，加快了高性能色谱填料和间隔物微球的国产化速度，推动了国产自主研发产品打入欧美发达国家市场的进程。

通过持续近二十年的跨领域研发创新、技术进步与产品积累，公司建立了全面的微球精准制备技术研发、应用和产业化体系，自主研发了多项核心专有技术，是目前世界上少数几家可以同时规模化制备无机和有机高性能纳米微球材料的公司之一。公司能够根据相关领域的关键应用需求，精准调控微球材料的尺寸、形貌、材料构成及表面功能化，进行精准化、个性化制备。公司目前可提供粒径范围从几纳米到上千微米、孔径范围从几纳米到几百纳米的特定大小、结构和功能基团的均匀性微球。公司主要产品包括用于生物制药大规模分离纯化的色谱填料/层析介质微球、用于药品杂质分析检测的色谱柱、用于控制 LCD 面板盒厚的间隔物微球、体外诊断用核心微球以及用于高效分离和回收有机溶剂的耐有机溶剂膜材料等，同时能够为客户提供分离纯化技术服务。

在仪器业务端，赛谱仪器的蛋白纯化仪和公司的填料产品配套使用，为生物医药领域客户提供工艺开发服务，实现公司产品线从色谱填料/层析介质、色谱柱到蛋白纯化设备的延伸，进一步完善业务和产品布局，在客户拓展和市场销售过程中可实现较好的协同效应。福立仪器自主生产的色谱仪器与公司色谱分析耗材搭配使用于生命科学、食品安全、环境保护、能源化工和药物分析等领域，为客户提供分析检测整体解决方案。公司通过整合研发资源和市场能力，推动平台型产品布局和更多行业快速覆盖的发展战略，进一步增强公司仪器和设备的自主创新能力。

2、 公司主要产品和服务

公司目前产品和服务主要涉及生物制药工艺、分析检测、平板显示和体外诊断等四大应用领域。生物制药工艺领域，公司主要为生物制药分离纯化提供关键的色谱填料和层析系统，以及分离纯化整体解决方案服务；分析检测领域，公司拥有较完整的色谱分析仪器和耗材产品线，应用于生物技术、制药（包括生物药、化药、中药）、食品安全、环境监测、化工和科研中的色谱分析检测等领域，为客户提供分析检测整体解决方案；平板显示领域，公司的主要产品包括聚合物、二氧化硅等不同基质的间隔物微球（间隔物硅球）、导电金球、黑球等光电应用微球；体外诊断领域，主要提供磁微粒化学发光、胶乳免疫比浊、免疫荧光、核酸提取等产品所需的磁珠、乳胶微球、荧光微球等关键微球原材料。

应用领域	产品种类	产品名称	技术特征	主要用途
生物制药工艺	药物分离纯化色谱填料和层析介质	硅胶色谱填料	均一粒径的多孔硅胶微球，机械强度高，未键合官能团时用于正相色谱分离；表面改性或键合官能团后实现反相、亲水、手性等色谱分离。	广泛用于有机小分子、手性分子、天然产物、多肽、抗生素、胰岛素等的大规模分离纯化，也是实验室分析检测最常用的色谱柱填充材料。
		聚合物色谱填料	均一粒径的聚合物微球，耐碱性强，寿命长，不需要表面改性就可以直接用于反相色谱分离。	主要用于有机小分子、天然产物、多肽、抗生素、胰岛素、核苷酸等的大规模分离纯化。
		离子交换层析介质	对微球进行亲水表面改性后再键合离子交换基团。	主要用于抗生素、多肽、蛋白质、抗体、核酸等生物分子的分离纯化。
		亲和层析介质	在微球表面键合 Protein A、硼酸、金属螯合等。	主要用于抗体、蛋白及多糖的分离纯化。
		疏水层析介质	在微球表面键合苯基和丁基疏水基团。	主要用于蛋白、抗体等生物分子的分离纯化。
		凝胶过滤填料	通过精准控制微球的孔径尺寸，对不同分子量的目标分子进行分离。	主要用于疫苗、病毒、蛋白等生物分子及小分子的分离纯化。
		其他微球产品	利用公司技术研发优势，为客户开发定制化微球产品等。	用于特殊应用的纯化填料或微球产品。
	药物分离分析	蛋白层析系统	由高精度泵、全波长紫外检测器、馏分收集器、pH 和电导检测器和系统软件组成，是蛋白纯化的专用仪器。	主要用于生物药分析检测和用于蛋白、多肽、核酸等大分子的分离纯化配套设备和仪器。
	药物合成	寡核苷酸合成系统	由高精度柱塞泵、在线检测模块、管路和软件等系统组成。	用于全自动的亚磷酰胺法寡核苷酸合成。
		多肽固相合成载体产品	采用高性能基球，偶联 linker 引入氯甲基、羟基、氨基等活性位点。	主要用于为多肽链的逐步延伸提供固相支撑，实现高效、自动化各种多肽固相合成。
		核酸固相合成载体产品	基于公司聚合物微球底层制备技术平台，开发的高性能固相合成载体。	主要作为固相合成平台，为核酸药物及引物的规模化、自动化合成提供起始固相支撑，实现高效、精准的自动化序列合成。
	膜产品	耐有机溶剂膜	中间特殊涂层材料、基于聚合反应机理制备的分离层、	为生物医药客户及化工企业客户提供有机溶剂除杂净化、有机

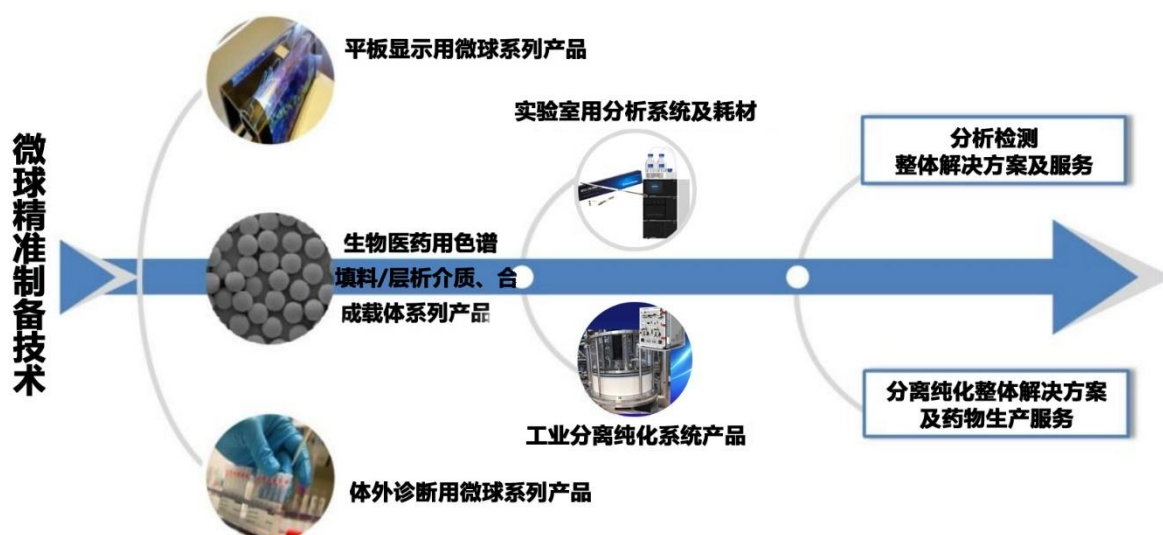
			无胶水粘接的片式膜元件结构,攻克常规分离膜溶剂耐受性有限、切割分子量控制精度差的难题。	溶剂中活性物质浓缩、有机溶剂提浓/换液等,帮助客户解决降低有机溶剂使用量、节约生产成本、有机溶剂净化工艺升级、降低生产安全风险等痛点问题。
	技术服务	药物分离纯化技术服务	利用公司产品性能优势及工艺技术优势为制药企业提供技术解决方案。	为客户提供研发、生产等分离纯化相关技术服务(目前主要是手性药物拆分服务)。
分析检测	色谱仪器、色谱柱及相关配套	液相色谱柱及样品前处理产品	基于公司生产的单分散微球材料,结合自主研发创新性的表面改性平台技术和稳定可靠的装柱工艺,生产出分离选择性好、柱效高、耐受性佳、覆盖面广的产品,包括分析柱、半制备柱,以及固相萃取柱和净化管等。	主要用于生物技术、制药(包括生物药、化药、中药)、食品安全、环境监测、化工和科研中的色谱分析检测。
		气相色谱仪、液相色谱仪及配套服务	由高精度载气或泵系统、自动进样系统、色谱柱恒温箱、检测系统、色谱数据处理软件,及其他特殊检测器、前处理装置、配套阀切换装置等组成,通过“方法+仪器+耗材+服务”的商业模式提供色谱系统全套解决方案。	主要用于生物技术、制药(包括生物药、化药、中药)、食品安全、环境监测、化工和科研中的色谱分析检测。
平板显示	光电领域用微球材料	间隔物塑胶球	粒径均一的实心聚苯乙烯微球,化学稳定性好。	广泛应用于 LCD 面板及 PDLC 智能调光膜的盒厚控制。
		光电应用其他微球	间隔物硅球、导电金球、黑球及其他特种微球。	间隔物硅球应用于 LCD 面板边框盒厚的控制;导电金球应用于 LCD 边框导电联接、ACF 各向异性导电胶膜等;黑球可用于车载显示屏、VA 显示以及一些特殊显示。
体外诊断	诊断试剂用核心微球	磁珠	由单分散多孔聚合物微球经多层包被技术制备的高灵敏度生物检测用磁珠,由超顺磁氧化铁内核和氧化硅外壳构成的核壳结构磁珠。	核酸提取,化学发光,蛋白纯化、细胞分选等。
		体外诊断用其他微球	乳胶微球、荧光微球等。	应用于标记免疫检测。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

(三) 主要经营模式

公司依托深厚的微球精准制备底层技术基础和优势,拓展相关领域的产品和业务,持续提升自身的成长空间和天花板。



公司根据自身实际情况，独立进行生产经营活动，拥有完整的采购、生产、销售和研发体系。公司根据生产经营需要、行业惯例及市场状况合理选择经营模式，并根据发展战略、客户需求和供应商情况及时调整完善自身经营模式。

1、 采购模式

公司根据自身业务需求建立了完备的采购体系，通过合格供应商目录对供应商进行统一管理。公司采购主要包括原材料及少量产成品，原材料用于公司自产产品生产，成品系应客户需求自其他厂商采购，用于与公司产品搭配销售。鉴于公司的产品特性，公司采购原材料品种多、质量要求较高，主要采购的原辅材料包括化工原料、定制部件、机械和电子加工件、包装材料、生产研发用化学试剂、耗材等。

2、 生产模式

公司设有生产中心对公司生产工作进行统一管理。公司主要产品均为标准品，制定安全库存指标，根据实时库存和销售预测制定生产计划并组织生产，同时根据临时订单及时调整生产计划。对于定制产品等非主要产品，公司一般根据订单组织生产。

3、 销售模式

公司主要采取直销的销售模式，通过与客户对接，了解客户需求，为客户筛选合适产品，并为部分客户提供项目工艺开发以及技术解决方案以实现产品销售。

在生物医药领域，公司主要从早期研发阶段开始提供纯化产品或解决方案，深度绑定客户。在此过程中，对于较为早期的生物制药产品，公司可以在研发阶段切入，帮助客户筛选合适的色谱填料及层析介质，并有望基于前期介入，在规模化生产阶段锁定客户；而对于较为成熟的商业化阶段生物制药产品，公司则主要提供分离纯化生产环节更高性价比的替代产品或工艺升级方案。借助这样的模式，公司已经与众多医药生产企业、科研院所、色谱柱生产企业及 CRO/CDMO（合同研究组织/合同工艺开发和生产组织）企业等形成较为稳固的合作关系。公司前瞻性布局涵盖色谱填料、色谱分析柱、分离/分析设备、耐有机溶剂膜系统等产品的“色谱全生态平台”，加速从单一填料供应商向“分离纯化整体解决方案提供商”的转型升级。

除与客户对接的销售团队外，公司设有专门的应用技术开发部门，为客户提供药品分离纯化方案，从而促进公司产品的销售。

公司药物合成和分离纯化微球产品的部分销售合同有引入第三方作为合同结算主体，鉴于该类产品在用户端特定项目的专用属性和产品基本都由公司直接供应给用户，因此均按直销模式统计该类产品的销售收入。

4、 研发模式

公司主要采取自主研发的模式，针对具体研发项目，进行事前立项评审、事中跟踪管理、事后结项验收的全项目周期管理。各研发团队根据分工，分别聚焦特定领域进行专项开发，必要时邀请其他学科专家合作以实现技术突破；针对重点研发项目，公司亦组织核心研发团队进行攻关。

经过多年技术积累，公司目前已形成了微球合成技术平台、微球功能化技术平台、微球应用技术平台以及色谱仪器设备技术平台，可实现高性能纳米微球材料的精准制造和横向应用拓展，以及配合高性能微球材料应用的仪器设备开发能力。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司秉持“以创新、赢尊重、得未来”的经营理念，坚定落实既定发展战略，深耕分离纯化与分析检测主业，前瞻性布局涵盖色谱填料、色谱分析柱、分离/分析设备、耐有机溶剂膜系统等产品的“色谱全生态平台”，加速从单一填料供应商向“分离纯化整体解决方案提供商”的转型升级。

本报告期内公司实现营业收入 5.68 亿元，同比增长 37.28%；综合毛利率 71.45%，同比基本保持平稳；经调整的归属于母公司所有者的净利润（剔除股份支付费用影响）约 1.52 亿元，同比增长 65.02%。公司深入贯彻落实“提质增效重回报”专项行动，核心业务药物合成和分离纯化用微球业务实现快速增长，各项期间费用得到严格控制，经营质量显著提升，盈利指标持续改善。

1、聚焦生物制药主业深耕细作，提升经营质量

2026 年全面实施“双轮驱动、均衡发展”的市场策略，在持续深耕多肽/GLP-1 和抗体这两大主力应用领域的基础上，积极把握小核酸药物爆发式增长及胰岛素色谱填料国产替代的历史机遇，同时深入拓展血液制品、疫苗、重组白蛋白等潜力市场。通过重磅产品的技术创新与重点产品的质量提升，巩固核心竞争优势，在存量市场中扩大份额，同时积极拓展增量市场机遇。同时，公司深入推进战略客户营销策略，精准助力药企实现“纯化工艺升级”与“供应链安全”双重目标，有效支撑生物药纯化环节的降本增效需求，提升客户粘性与合作深度。

（1）以客户为中心，强化应用技术服务，持续积累应用项目规模

公司紧抓生物制药市场发展机遇，深化重点客户需求对接与应用技术服务，针对重点项目提供从小试研发到放大生产的一站式解决方案，全面配合客户完成工艺验证及生产应用，持续提升客户服务能力与项目交付质量。报告期内，公司主要应用于生物制药领域的微球、耗材、仪器产品及技术服务实现营业收入约 4.51 亿元，占公司营业收入 79%。其中，核心业务药物合成和分离纯化微球产品实现销售收入 3.74 亿元，同比增长 57%。报告期内，公司实现药物合成和分离纯化微球产品销售的客户数量为 534 家，同比增加 101 家；经统计，应用于药企商业化项目（含新药注册阶段）的药物合成和分离纯化微球产品销售收入约为 0.94 亿元，约占该类本期收入的 25%。

根据公司了解到的客户应用项目信息统计，本报告期应用于抗体（含 ADC）、重组蛋白、疫苗和血液制品等四类大分子药物项目的层析介质的销售收入约 1.41 亿元，同比增长约 42%。截至本报告期末，有超过 60 个抗体（含 ADC）应用项目处于临床三期研究或新药注册阶段，有超过约 20 个抗体和 2 个重组白蛋白药物转为商业化生产使用。

根据公司了解到的客户应用项目信息统计，本报告期应用于胰岛素、多肽、小核酸和抗生素等四类中小分子药物项目的色谱填料的销售收入约 1.97 亿元，同比增长约 55%。小核酸药物正从边缘探索进入主流爆发期，公司投入资源积极布局，已构建从合成仪、固相合成载体、纯化设备、纯化填料到分析色谱柱的一个完整的、满足核酸药物开发到商业化生产的整体解决方案；本报告期在小核酸药物实现色谱填料销售收入约 0.67 亿元，较上年同期增长约 170%。

本报告期公司继续全面深化战略客户关系，加强客户工艺服务能力，在关键项目上力争赢得订单。上半年来自生物医药战略客户的药物合成和分离纯化微球产品销售额约 1.85 亿元，占该类产品收入的比重约 49%。

报告期内，恒瑞医药子公司苏州盛迪亚生物自主研发的 1 类创新药瑞拉芙普 α 注射液（商品名：艾泽利®）上市，是全球首款获批上市的抗 PD-L1/TGF-β RII 双特异性抗体融合蛋白，将助力重塑胃癌免疫精准治疗格局，为晚期胃癌患者带来全新的治疗选择。公司作为项目核心填料供应商，为其提供高性能层析介质产品，搭建起紧密协同的上下游产业链合作体系，持续为抗体类创新药的研发与产业化落地筑牢关键填料支撑。

国内著名创新药企百利天恒双抗 ADC 药物 iza-bren（伦康依隆妥单抗，宜泽康®）获国家药品监督管理局（NMPA）批准上市，是全球首个获批上市的双抗 ADC 药物，宜泽康®的上市将重塑肿瘤治疗格局，标志着肿瘤治疗正式开启双抗 ADC 治疗新时代。公司作为该项目色谱全生态战略合作伙伴，深耕双抗、ADC 药物分离纯化领域，以创新技术、精益工艺和快速响应，全力支持生物制药产业的长期发展，为抗体/ADC 药物的研发与生产提供坚实保障。

报告期内，公司获得齐鲁制药“2025 年度卓越供应商”的称号，这一认可既是对公司核心业务实力的肯定，也是双方长期深度合作的成果体现。公司始终恪守“创新求精、客户至上、诚信正直、协作担当”的核心价值观，深耕分离纯化核心赛道，凭借高性能、高性价比的产品及定制化解决方案，为齐鲁制药等行业伙伴提供稳定可靠的供应链支撑，助力提升生产效率、优化产品品质。

公司持续深耕本土市场，通过积极参与行业顶级展会与学术盛会等方式提升品牌效应，提高产品导入机会，依托核心技术创新能力夯实市场竞争优势，展现公司全产业链解决方案实力。

上半年公司参加同写意新春展望会、汉腾 10 周年庆、苏州寡核苷酸 CMC 培训会、BIOCHINA2026（第十一届）易贸生物产业展览、2026 未来 XDC 新药大会、第 14 届武汉国际科教仪器与技术装备展览、第二十九届青岛市分析测试学会年会暨国际科学仪器及实验室装备展览会、生物医药 CMC 与出海发展研讨会、第七届 BIONNOVA 生物医药创新者论坛暨展览会、第二十五届中国生物制品大会（CBioPC2026）、第六届核酸药物产业深度聚焦峰会、2026BPD 北京生物药工艺发展大会、中国化学会第四届全国质谱分析学术报告会、第二十四届世界制药原料中国展（CPHI China 2026）等 14 场专业论坛和行业展会。

2026 年 3 月，同写意主办 2026 未来 XDC 新药大会，公司作为本次大会协办单位，携 ADC 与抗体药物相关核心填料产品亮相展会，深度参与盛会各项环节，以技术分享、高端对话、现场对接等形式，彰显在 ADC 与抗体药物纯化领域的专业实力，助力产业高质量发展。

2026 年 4 月，公司联合同写意成功举办“生物医药 CMC 与出海发展研讨会”，邀请二十余位知名 Biotech 掌舵人与 CMC 专家共话中国生物医药的出海发展之路。本次研讨会所凝聚的共识与经验，有望为行业提供可借鉴的范本，助力中国生物医药在全球舞台上实现从“跟跑”到“并跑”甚至“领跑”的跨越。

（2）打造稳定的质量体系和可靠的供应能力

公司已构建一套完整、高效且运行稳定的质量管控体系。伴随经营规模快速扩张及新产品、新业务布局推进，公司持续加大品质保障、检验检测领域的人员配置与设备投入，健全以质量为导向的绩效考核机制，着力培育以质量为核心的企业文化。

同时，公司不断优化供应商准入、现场审核与绩效评价机制，稳步提高供应商准入标准与质量管理要求。在实验管理环节，公司持续完善全流程管理制度，实现检测全过程的可追溯、可核查、闭环管控，显著提升数据真实性与可靠性。

此外，公司积极推进生产设备的迭代，提升规模化制造实力、强化供应链交付保障，缩短订单交付周期、减少批次切换、提升批次均一性。拓宽关键原料验收管控品类，全方位筑牢源头质量防线，对关键原料的检测方法完成系统验证，保障来料判定科学可靠。拓展合格供方储备，持续提升供应链安全韧性等专项工作，进一步降低了供应链波动对生产节奏和产品质量稳定性的影响，确保在市场需求波动、外部环境变化的情况下，依然能够稳定输出符合质量标准的产品。通过全链条、全维度的质量管控布局，公司得以在规模扩张的同时，持续维持稳定的产品品质，夯实自身的市场竞争基础。

2026 年，公司持续推进质量体系迭代升级，在稳步保障规模化产能供给与供应稳定性的基础上，聚焦大批量核心产品，着力提升产品质量一致性与稳定性，进一步夯实并巩固了公司在生物制药分离纯化市场的先发优势，强化核心竞争力。

报告期内，苏州、常熟两大生产基地高效配合客户质量审核与参观工作，累计接待客户质量体系审计 42 次及现场参观 20 次，审核通过率达 100%，充分彰显了公司质量管控体系的规范性与可靠性；严格把控产品出厂质量关，产成品出厂合格率保持 100%，切实保障客户权益；精准管控客户服务质量，客户投诉率严格控制在 5%以下，且所有投诉问题均实现 20 个工作日内闭环处理，客户满意度持续提升。同时，两大基地高度重视全员质量意识培育，累计开展全员质量专项培训 22 次，实现质量理念全覆盖、全员能力共提升。

作为国内生物医药色谱行业首家上市企业，公司始终坚守品质初心，致力于为中国药企提供更稳定、更可靠的产品，同时积极推动中国生物药走向国际市场。截至报告期末，公司已有十余款层析介质产品/填料完成美国 FDA 的 DMF 备案，为中国生物创新药项目开展中美双报提供了有力支撑，进一步提升了公司产品的国际认可度。

为进一步拓展产能、优化战略布局，有效满足公司业务持续发展的需求，公司在南通如东洋口经济开发区规划建设新的生产基地。2026 年上半年，南通纳微生物层析介质及功能性微球项目在稳步推进中。入驻南通洋口港化工中试生产基地的多肽固相合成载体项目已进入试生产阶段。

（3）加大国际市场拓展力度，激活高质量发展的新动能

公司内部调配资源扩展国际业务团队，全面部署实施公司的国际市场拓展战略。2026 年 4 月，同写意联合公司共同策划的“生物医药 CMC 与出海发展研讨会”在福建泉州举办，二十余位 Biotech 掌舵人与 CMC 专家齐聚一堂，通过多场精彩的主题报告与圆桌讨论，围绕中国生物药出海模式的差异化需求、中国 CMC 水平与商业化差距、药企与 CDMO 的协同等方面，展开了深度对话。公司将立足国际化战略，与行业伙伴携手，通过技术协同、市场协同和资源协同，共同构建更具活力的全球生物药创新生态系统，让中国创新更好地服务全球市场。

公司在海外药企实现抗体、血液制品、胰岛素、抗生素等应用方向不同阶段的项目导入，上半年公司顺利通过美国药企现场审计，向美国出口 Protein A 亲和填料金额超千万元人民币，标志着国产填料已经具备进入全球最严苛生产体系的能力。

2026 年上半年，公司国际主营业务收入 0.56 亿元，同比增长 28%。

2、加强研发管理，加快新产品开发和产业化应用，促进业务持续增长

公司持续引进高端技术人才提升创新能力，面向关键重大需求布局产品研发规划，对标国际领导厂商建设长期竞争优势。报告期内研发投入 0.91 亿元，占报告期内营业收入近 16%；新增知识产权申请 10 件，取得知识产权授权 8 件。报告期内公司新增江苏省“1650”产业体系“补短板”技术攻关项目。

（1）生物制药工艺领域

报告期内，公司推出 NMab Titan HC 高性能 Protein A 亲和层析介质新产品，精准解决抗体纯化技术痛点，助力企业在保障产品质量的同时实现降本增效，高效完成工艺放大。该新产品具有四大核心优势：高载量，动态结合载量显著提升，尤其对分子量较大的双抗等复杂抗体分子载量优势更明显；高传质，分子扩散效率大幅提升，4min 可达到结合平衡状态，提高生产效率；高刚性，结构稳定耐用，柱床不易塌陷，确保生产稳定性；高耐碱，优异耐碱性能，延长填料使用寿命，降低更换成本。

报告期内，NMoligo 系列核酸固载产品已推向市场，并陆续在小核酸头部企业及 CDMO 公司中得到使用。核酸固载研发团队还在持续丰富 NMoligo 产品系列，并启动下一代超高载量核酸固载的开发。NMPeptide 系列多肽合成固载的生产工艺开发取得创新性突破，多个产品已经上市并实现销售快速增长。多肽固载研发团队目前还在持续提升创新工艺的效率以及稳定性。

公司主导制定的国际标准 ISO/TS4966:2026《纳米技术 二氧化硅纳米材料 液相色谱用纳米多孔二氧化硅微粒的性能指标规范与检测方法》在 ISO 官网公开，明确规定了粉末态纳米多孔二氧化硅色谱填料（未做后期表面改性）需要检测的核心指标、配套标准化测量方法，覆盖粒径、孔径、比表面积等填料关键质控维度；同时清晰划定适用边界，规则严谨、指导性极强。本标准的制定从筹备到正式发布历经近 8 年，历经跨国多轮博弈和技术论证。这是全球首个液相色谱硅胶填料细分领域的 ISO 国际标准，标志着中国色谱填料企业站上国际标准化舞台中央，为全球液相色谱填料行业建立统一的质控标尺。

公司应用技术团队始终秉持“产品+工艺+服务”三位一体的核心理念，为行业客户提供持续、稳定、强有力的技术支撑。在大分子领域，持续强化客户支持与成果转化，报告期内累计支持重点项目 135 个，其中抗体项目 70 个、重组蛋白项目 43 个、疫苗项目 12 个，临床 III 期及商业化项目合计 19 个；累计完成装柱服务 102 次，客户服务深度与产业化支持能力进一步提升。在小分子领域，报告期内累计支持重点项目 150 个，其中多肽及 GLP-1 类项目 60 个，新增小核酸项目 10 个，进一步巩固了公司在重点赛道的领先优势。技术服务与市场拓展形成良好协同，为全年业务目标实现奠定了坚实基础。

团队持续聚焦复杂分子纯化、特色产品应用和研发方法创新。围绕双抗、三抗等高难度项目形成了一系列具有差异化竞争力的工艺解决方案。通过创新工艺，成功解决聚集体、片段和收率

难以兼顾的行业痛点。其中，三特异抗体项目优化工艺收率纯度大幅提升，并实现订单落地、专利申请和白皮书输出；自研 HCMHP 工艺在验证项目中实现 99.10% 的 SE-HPLC 纯度，DOE 实验量约减少 40%。与此同时，公司在重组蛋白、疫苗等新领域实现项目放大和订单突破，进一步验证了国产层析产品在高难度生物制药场景中的竞争力。随着特色新品持续推出、创新案例加快复制以及头部客户合作不断深化，公司“技术突破—产品应用—订单转化”的增长闭环正在加速形成，为大分子业务的持续稳健增长注入新的动能。针对双靶点/三靶点 GLP-1 药物（如替尔泊肽、瑞他鲁肽），建立了平台化反相色谱纯化工艺，并开发出可高效去除关键杂质的 HILIC 工艺；在小核酸领域，灵活运用多种纯化模式手段，形成多元化下游解决方案；针对万古霉素等传统抗生素领域，结合新一代创新填料，开发出多款高载量、高效率的新型纯化工艺，实现产品性能与生产效率双重提升。

团队持续推进 Titan HC 亲和层析介质等新产品的客户应用，已在多家客户多项目中被验证性能卓著。

目前，公司已形成以苏州总部应用中心为核心，北京、成都、广州三大区域应用中心为支撑的全国化技术服务网络，坚持以客户为中心，实现高效协同、快速响应，为不同区域客户提供更及时、更专业、更全面的技术支持与服务保障。

在生物制药工艺仪器方面，子公司赛谱仪器报告期内推出优化迭代的 TruPilot 系列中试规模蛋白纯化系统，以及 FCT2 制冷组分收集器产品，显著提高了各产品的性能，增强了产品的可靠性以及合规性。

为解决传统制备工艺中有机溶剂处理过程存在能耗大、溶剂损耗高、生产周期长、且可能影响产物热稳定性等痛点，子公司纳信科技不断完善耐溶剂膜分离解决方案。从实验室级的 OSM-Lab 系列浓缩除杂工作站，到面向工艺开发与中小规模测试的集成系统，再到工业级的全自动膜分离装置，提供了覆盖微量测试→小试→中试→工业化生产的全链条设备。以 OSM-LabST 系列为例，最小循环体积可低至 50mL~300mL，支持可调处理通量，既能承接实验室小试数据，也为工艺放大前的验证提供了可靠的中试平台。更重要的是实验室用的膜包和放大生产用的膜材、辅材完全一致，小试数据放大后依然有效，避免了“实验室跑通了、车间翻车了”的行业顽疾。

（2）分析检测领域

子公司纳谱分析专注于液相色谱耗材及相关应用技术的研发、生产和产业化，是公司生命科学业务的重要组成部分。纳谱分析坚持自主创新，已建立覆盖生物制药、核酸药物、化学制药、食品、环境及化工分析等领域的产品体系，形成了从高性能色谱微球设计与制造、表面化学修饰、色谱柱装填到质量控制的完整技术平台，具备高端液相色谱耗材自主研发和规模化制造能力。

2026 年上半年，纳谱分析持续聚焦生物制药分析领域，加快高端产品研发和产业化进程，围绕抗体药物偶联物（ADC）、双特异性/多特异性抗体、GLP-1 类药物及基因治疗等快速发展的应用方向，推出多款具有自主知识产权的新产品，进一步完善生物制药分析产品布局。

报告期内推出的代表性产品包括：BioCore® WCX (3 μm)，面向治疗性蛋白电荷变体分析，实现快速、高分辨率分离，提高生物药质量控制效率；BioCore® HIC (3 μm) 系列，针对 ADC 药物 DAR (Drug-to-Antibody Ratio) 测定推出三款专用产品，为 ADC 结构表征提供快速、稳定、高重复性的分析方案；BioCore® SEC-120，面向 GLP-1 及其他多肽药物聚集体分析，为新型多肽药物质量控制提供专业解决方案；ChromCore® 300 AR C8，实现完整蛋白及蛋白片段的高分辨率分析，进一步拓展公司在生物制药分析领域的产品竞争力。

子公司福立仪器秉持“技术为支撑、服务为承诺、信任为核心”的经营理念，在研发创新与市场应用两端均实现实质性突破。报告期内，已完成新一代全智能超高效液相色谱仪的研制开发工作，成功扩展多种检测器配置，完成样机试制并正式投入量产。该产品覆盖 60MPa 与 90MPa 应用场景，实现了高柱效、高分离度及高灵敏度的优异分析性能。气相色谱领域，F80 气相色谱仪搭载第四代自主研发 EPC 电子气路控制系统。高端产品 F80 气相色谱仪和 L75 液相色谱仪已成为核心产品线和最主要增长点。

（3）体外诊断领域

报告期内，子公司纳微生命化学发光用链霉亲和素磁珠完成稳定量产，3 μm COOH 和 Tosyl 新路线磁珠基本完成定版；标准颗粒产品从微米扩展到纳米级别，并在半导体与精密制造、环境监测和滤材与过滤行业拓宽应用。

公司进一步完善在生物制造领域的战略布局，对标国际领先企业的发展路径，深耕分离纯化与分析检测主业，前瞻性布局涵盖色谱填料、色谱分析柱、分离/分析设备、耐有机溶剂膜系统等产品的“色谱全生态平台”，加速从单一填料供应商向“分离纯化整体解决方案提供商”的转型升级，增强公司全产业链覆盖和服务能力，推动国内生物医药产业链在关键环节的自主可控。

3、深入整合业务板块，持续优化组织体系，提升信息化水平，提高运营效率

报告期内，公司持续优化整合集团各业务板块的营销资源，推动上下游产业链协同发展，为客户提供完整的整体解决方案，着力打造具有显著市场竞争力的色谱技术平台。

报告期内，公司持续提升数字化运营能力，紧密围绕“降本、增效、控风险”三条主线，聚焦合同签署、生产计划、子公司业务高效协同、财务结算四个关键业务环节，全力推动重点项目落地，助力集团业务高质量发展。

2026 年上半年，公司推进 SRM 系统实施与上线部署，完成供应商准入、价格管理、采购订单、收货确认等模块建设，实现与后端 ERP 系统的数据打通，覆盖采购业务从寻源到结算的主要环节，提升了采购协同效率与供应商管理的规范化水平。信息安全方面，常态化开展系统巡检、漏洞扫描等工作，持续夯实信息安全基础。公司持续跟踪人工智能技术应用方向，探索 AI 在智能客服、合同审查、风控预警等业务场景中的落地可能。公司开展 RPA 工具调研，评估其在财务、人力资源等职能部门重复性工作场景中的应用可行性，为后续推进流程自动化、减少人工重复作业提供选型依据。

压降存货及应收账款规模是公司现阶段降本增效的重要目标。公司加强销售预测管理，合理制定生产与采购计划，科学确定原材料、自制半成品及产成品的安全库存水平，在保质保量及时交付的前提下，最大限度降低库存规模。

公司始终将完善治理体系和规范内部管理作为可持续发展的重要基石。报告期内，公司内审部门定期制定并执行详细的合规审计计划，评估内部控制有效性，确保业务与治理合规，推动审计整改闭环，有效防范运营、财务及合规风险。报告期内，审计部持续深化整改销号机制，动态维护《审计整改台账》，上半年整改完成率保持在 90%以上，有效修补多项管理漏洞。同时，审计部紧扣高风险作业环节，推动《档案管理制度》《危化品安全管理制度》《实验室安全管理制度》等关键制度的修订，将内控触角延伸至生产与研发安全领域，从制度层面系统性地夯实了合规基础，提升了关键业务链条的标准化与风险抵御能力。

公司本着对全体投资者负责的精神，认真履行上市公司职责，持续规范公司治理，优化经营模式，提升经营管理水平；加强与投资者的沟通渠道建设，消除信息壁垒，为投资者提供及时、准确的投资决策依据；持续聚焦主营业务发展，坚持技术创新，提升经营管理水平，严控成本，提高核心竞争力和盈利能力，努力以良好的业绩回报投资者。

非企业会计准则财务指标变动情况分析 & 展望

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

☒ 适用 ☐ 不适用

1、领先的微球材料底层制备技术创新优势

通过持续研发创新，公司突破并掌握了微球精准制备底层技术，实现了有机高分子、二氧化硅等不同基质微球材料制备中粒径大小及粒径分布的精确控制，孔径大小、孔径分布和比表面积精准调控，表面性能和功能化的调控以及产业化生产应用。

以色谱填料/层析介质微球为例，其粒径大小及分布是决定产品色谱性能的最关键参数之一。业内进口色谱填料微球的粒径分布变异系数（用于比较数据离散程度，变异系数越大，离散程度越大）一般超过 10%，而公司产品微球的相应变异系数可做到 3% 以下，粒径差异更小、更均匀。

粒径精确可控且具备高度均一性的单分散色谱填料因而具有柱效高、柱床稳定、压力低、批次间重复性好、分离度好等优势。

依托微球材料底层制备技术优势，公司不仅可以提供用于生物大分子工业分离纯化的层析介质产品，还可提供用于小分子药物分离纯化的色谱填料产品，以及分析检测用高分辨率色谱填料和色谱柱产品；既可满足工业纯化对高比表面积和高载量的需求，又可满足色谱分析检测对精细粒径的需求。公司微球精确制备技术作为平台性技术，具有较强的延展性，除现有色谱填料与间隔物微球的生产外，还可用于开发生产诊断领域用磁性微球、荧光编码微球及乳胶颗粒等产品。

公司主导制定的国际标准 ISO/TS4966:2026《纳米技术 二氧化硅纳米材料 液相色谱用纳米多孔二氧化硅微粒的性能指标规范与检测方法》在 ISO 官网公开，明确规定了粉末态纳米多孔二氧化硅色谱填料（未做后期表面改性）需要检测的核心指标、配套标准化测量方法，覆盖粒径、孔径、比表面积等填料关键质控维度；同时清晰划定适用边界，规则严谨、指导性极强。本标准的制定从筹备到正式发布历经近 8 年，历经跨国多轮博弈和技术论证。这是全球首个液相色谱硅胶填料细分领域的 ISO 国际标准，标志着中国色谱填料企业站上国际标准化舞台中央，为全球液相色谱填料行业建立统一的质控标尺。

2、前瞻性布局“色谱全生态平台”

对标国际领先企业的发展路径，深耕分离纯化与分析检测主业，前瞻性布局涵盖色谱填料、色谱分析柱、分离/分析设备、耐有机溶剂膜系统等产品的“色谱全生态平台”，加速从单一填料供应商向“分离纯化整体解决方案提供商”的转型升级。

不同使用场景对色谱填料/层析介质的产品要求不同，需求种类繁多。基于微球材料底层制备技术，公司已开发出用于小分子分离纯化的硅胶色谱填料，及用于生物大分子分离纯化的层析介质，产品种类齐全，可满足各类客户不同需求。

基质方面，公司填料基质种类覆盖齐全，是全球少数可同时生产硅胶、聚苯乙烯、聚丙烯酸酯、琼脂糖或葡聚糖、羟基磷灰石等多种性能互补填料的公司之一。

粒径与孔径方面，公司可提供粒径小于 2 微米的超高压硅胶色谱填料、粒径 3-5 微米的高压硅胶色谱填料及粒径 10 微米以上的工业分离纯化用色谱填料；孔径可选范围包括 8、10、12、20、30、50、100、150、200、400 纳米等。

分离模式方面，公司已突破聚合物填料表面亲水改性及功能化技术，成功克服合成聚合物色谱填料与软胶相比亲水性差、非特异性吸附大的缺点，使其既可用于中小分子的分离纯化，也可用于生物大分子的分离纯化。公司可生产不同分离模式的色谱填料，具体包括硅胶正相、反相、亲水、体积排阻，聚合物反相、聚合物离子交换、疏水、体积排阻、亲和及混合模式等。

子公司纳谱分析以公司自有填料产品为基础，已开发形成小分子分离 ChromCore 系列、生物分离 BioCore 系列、手性拆分 UniChiral 系列和样品前处理 SelectCore 系列等四大产品线。

子公司赛谱仪器拥有不同系列的大分子纯化仪器设备，如 SCG、SDL、SDA、SCG-P、STP 等系列，满足不同客户群体多种多样的应用需求。在系统流速方面，有 36mL/min、100mL/min、300mL/min、1000mL/min 不同流量大小的泵可供选择；在紫外检测器方面，有 280nm 固定单波长检测器、254/280nm 固定双波长检测器、200-400nm 可变双通道检测器、200-600nm 可变四通道检测器、200-800nm 可变四通道检测器。另外，流动相入口数量，多柱位模块，反向冲洗，柱压差监测，收集口数量，组分收集器，样品泵，气泡传感器等选配模块均可根据实际需求灵活配置。

子公司福立仪器是国产色谱仪器领域的领军企业，坚持自主研发打造精密科学仪器近三十年，产品线已覆盖气相色谱仪、液相色谱仪、气质联用仪、前处理设备以及在线监测设备。气相色谱产品系列：F80 气相色谱仪定位为高端进口替代产品，配备大尺寸触控交互界面，采用图形化操作系统，实现精细化气路控制与智能远程监控功能；F70 气相色谱仪是国产高性价比领航者，搭载 AFC 技术，实现气路的精确控制，并可灵活扩展多种检测器；F60 气相色谱仪，以运行稳定性和耐用性为核心优势，配备触摸屏智控交互。L75 超高效液相色谱仪，在工业设计、分离分析性能及软件功能等多方面实现全面升级，智能化水平达到新高度。系统配备高精度自动进样器，支持多种进样模式，样品残留极低；柱温箱控温高效均衡，集成制冷功能并配备溶剂泄露监测模块；检测器标配氘灯+钨灯双光源组合，检测范围更宽更精准，可满足复杂样品的多元化分析需求。公司同时提供气质联用仪、全自动吹扫捕集仪、顶空进样系统等前处理配套系统，并可根据不同使用场景提供丰富的功能选配件，构建完整的色谱分析解决方案。

子公司纳信科技定位于高端耐有机溶剂分离膜及集成系统的持续创新研发，拥有从膜材料源头自主研发、膜元件制造到系统集成与自动化控制的完整能力。通过可控的高度交联技术，耐溶剂膜产品实现了对有机溶剂的长期耐受以及孔径的精准控制。在甲醇、乙腈、DMF、二氯甲烷、正己烷等多种强极性或非极性溶剂体系中，膜材料均能保持稳定的分离性能。

3、可靠的规模化生产能力

制药行业关乎民众生命健康与医疗安全，而色谱填料则直接影响药品质量与核心生产成本，因此制药行业对色谱填料的持续稳定供应提出了较高要求。目前公司已在苏州工业园区和常熟新材料产业园建成合计超过 5 万平方米的研发和大规模生产基地，具备规模化生产能力，能够保证产品的安全稳定供应。公司建立了完整的质量控制体系，已通过 ISO9001 质量管理体系认证，部分产品经客户质量检验合格后出口至韩国、欧美等发达国家和地区。在确保产品质量的同时，公司已实现批量生产与稳定供应，可全面满足客户在产品质量、供货批量及供应稳定性三方面的高标准要求。

4、专业高效的技术服务能力

公司应用技术团队始终秉持“产品+工艺+服务”三位一体的核心理念，为行业客户提供持续、稳定、强有力的技术支撑。目前，公司已形成以苏州总部应用技术中心为核心，北京、成都、广州三大区域应用中心为支撑的全国化技术服务网络，坚持以客户为中心，实现高效协同与快速响应。团队为客户提供色谱填料筛选、新工艺开发、生产工艺流程及设备设计、生产成本评估、产品杂质分析检测、专用色谱产品定制等个性化服务，以及“实验-中试-大规模生产”全流程的工艺放大和整体解决方案。同时，公司还为客户相关技术人员提供理论和实验技能培训，切实保障产品的应用效果。

5、快捷可靠的交期保障和响应服务

在市场响应方面，国外色谱填料厂商供货周期普遍较长，而公司主要产品均设有备货，供货周期一般约为 2 周，在时效性方面具备明显优势。同时，公司销售部门与技术支持部门均与客户直接对接，响应能力强，能够迅速获知并处理客户反馈的问题与需求，响应速度优于国外填料厂商。

6、国际一流人才团队和强大的持续创新能力

董事长江必旺博士兼任首席科学家并主管研发工作，公司拥有多位国家级重大人才工程专家，核心技术团队成员稳定、技术实力强，是国家企业技术中心、江苏省高性能纳米微球工程技术研究中心和纳微米球材料工程中心。

公司高度重视新产品研发，以技术门槛高、附加值大的高性能微球产品为目标，支持高难度、长周期的研发项目。经过十余年发展，公司已在单分散硅胶色谱填料、Protein A 亲和层析介质、导电金球、磁性微球、固相合成载体等多个高端微球制备技术领域取得突破。公司秉持“以创新，赢尊重，得未来”的经营理念，倾心汇聚高端人才，已形成尊重创新、重视技术的企业文化与研发氛围，持续创新能力强。

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

☐适用 ☒不适用

（三）核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

经过十余年持续研发创新，公司在微球精准制备、结构控制、表面改性和功能化以及大规模生产等方面积累了多项核心技术，能够满足生物制药工艺、平板显示、分析检测及体外诊断等不同领域客户的关键需求。公司微球产品相关核心技术来源主要为自主开发，系近二十年跨学科研发创新所得，且已通过专利或技术秘密等形式采取保护措施，为公司保持产品优势打下坚实基础，对公司业务发展具有重要作用，具体如下：

（1）单分散多孔二氧化硅、杂化二氧化硅微球制备及应用技术

自主研发模板法制备技术，可在制备过程中精确控制硅胶微球的粒径大小和粒径分布，无需进行复杂分级筛分即可直接生产出粒径变异系数（CV 值）小于 3%的硅胶色谱填料，公司率先实现基于该制备技术的大规模生产并推出单分散硅胶色谱填料、单分散杂化硅胶色谱填料。公司主导制定的国际标准 ISO/TS4966:2026《纳米技术 二氧化硅纳米材料 液相色谱用纳米多孔二氧化硅微粒的性能指标规范与检测方法》，是全球首个液相色谱硅胶填料细分领域的 ISO 国际标准。

公司 UniSil 系列单分散硅胶色谱填料产品已大规模应用于多肽、胰岛素等药物项目的分离纯化。

（2）单分散聚合物微球制备及应用技术

自主研发单分散聚合物微球种子法制备技术，可用于精确制备大小可控、尺寸均一的单分散聚合物多孔或实心微球；具有反应周期短、工艺简单，适用于大规模生产，易于控制微球材料组成、形态、孔径大小和比表面积等优点，使公司成为世界上少数可以大规模生产单分散聚合物色谱填料的公司之一。相关产品已大规模应用于抗体、胰岛素及抗生素等药物的分离纯化。

（3）单分散表面亲水化聚合物层析介质制备及应用技术

自主研发聚丙烯酸酯微球与聚苯乙烯微球等强疏水性材料的表面亲水化改性及功能化技术，使用该技术制备的层析介质具有非特异性吸附低、机械强度高、溶胀系数小、压缩比例低等优点，产品可以承受更高流速产生的压力，有利于增加柱床高度，增加批处理量，提高生产效率，减少客户设备投资。

（4）单分散间隔物聚合物微球制备及应用技术

自主研发单分散实心聚苯乙烯微球精确控制技术，微球平均粒径精确性可控制在正负 30 纳米之间，粒径分布系数小于 4%；可从单分散微球产品中去除极少量不合格微球，满足平板显示领域对间隔物微球粒径精确性和粒径均匀性的高要求。

（5）单分散导电金球制备及应用技术

自主研发以单分散实心聚苯乙烯微球为基球，通过表面改性、功能化及化学电镀 100 纳米左右金属层，制备成具有核壳结构的导电金球，使用该技术制备的产品具有金属层与聚合物表面结合力强、镀层光滑、不团聚、导电性能好、电阻低等特性，使公司成为少数可与日本公司竞争的国产厂商之一。

（6）Protein A 亲和层析介质制备及应用技术

自主开发出高载量、耐碱、耐压的 Protein A 亲和层析介质，该产品主要用于分离抗体类及含有 Fc 片段的蛋白类大分子。突破了软硬胶基质、表面亲水化修饰、配基等核心制备技术，实现了稳定放大生产。其中，硬胶基质 Protein A 亲和层析介质具有更高机械强度，突破传统 15cm 柱高的限制，更适用于工业化连续化生产。

报告期内，公司推出 NMab Titan HC 高性能 Protein A 亲和层析介质新产品，精准解决抗体纯化技术痛点，助力企业在保障产品质量的同时实现降本增效，高效完成工艺放大。该新产品具有四大核心优势：高载量，动态结合载量显著提升，尤其对分子量较大的双抗等复杂抗体分子载量优势更明显；高传质，分子扩散效率大幅提升，4min 可达到结合平衡状态，提高生产效率；高刚性，结构稳定耐用，柱床不易塌陷，确保生产稳定性；高耐碱，优异耐碱性能，延长填料使用寿命，降低更换成本。

（7）体外诊断用微球材料的制备及量产技术

基于公司单分散微球精准制备技术基础，公司研发团队致力于打造有机合成、微球染色、表面修饰、应用开发四大平台技术，为诊断试剂厂商量身定制高性能微球原材料，不断实现生物分离用磁性微球、标记免疫检测用微球及仪器校准类微球的国产供应。

（8）固相合成载体微球材料的制备及应用技术

基于公司在微球精准制备技术的优势，公司研发团队持续致力开发高性能核酸合成固相载体和多肽合成载体。报告期内，NMoligo 系列核酸固载产品已推向市场，并陆续在小核酸头部企业

及 CDMO 公司中得到使用。核酸固载研发团队还在持续丰富 NMoligo 产品系列，并启动下一代超高载量核酸固载的开发。NMPeptide 系列多肽合成固载的生产工艺开发取得创新性突破，多个产品已经上市并实现销售快速增长。

(9) 高性能液相色谱柱制造和应用技术

子公司纳谱分析专注于液相色谱耗材及相关应用技术的研发、生产和产业化，是纳微科技生命科学业务的重要组成部分。纳谱分析坚持自主创新，已建立覆盖生物制药、核酸药物、化学制药、食品、环境及化工分析等领域的产品体系，形成了从高性能色谱微球设计与制造、表面化学修饰、色谱柱装填到质量控制的完整技术平台，具备高端液相色谱耗材自主研发和规模化制造能力。

目前，纳谱分析拥有三大产品平台：

BioCore®生物大分子色谱柱系列，涵盖体积排阻（SEC）、离子交换（IEX）、疏水作用（HIC）、亲水作用（HILIC）及反相（RP）等分离模式，主要应用于抗体、重组蛋白、多肽等生物药物的研发、工艺开发及质量控制；

DNACore®核酸分析色谱柱系列，主要应用于 mRNA、质粒 DNA、寡核苷酸等核酸药物及疫苗的研发和生产质量控制；

ChromCore®液相色谱柱系列，广泛应用于化学制药、食品安全、环境监测及化工分析等领域。

2026 年上半年，纳谱分析持续聚焦生物制药分析领域，加快高端产品研发和产业化进程，围绕抗体药物偶联物（ADC）、双特异性/多特异性抗体、GLP-1 类药物及基因治疗等快速发展的应用方向，推出多款具有自主知识产权的新产品，进一步完善生物制药分析产品布局。

报告期内推出的代表性产品包括：

BioCore® WCX（3 μ m），面向治疗性蛋白电荷变体分析，实现快速、高分辨率分离，提高生物药质量控制效率；

BioCore® HIC（3 μ m）系列，针对 ADC 药物 DAR（Drug-to-Antibody Ratio）测定推出三款专用产品，为 ADC 结构表征提供快速、稳定、高重复性的分析方案；

BioCore® SEC-120，面向 GLP-1 及其他多肽药物聚集体分析，为新型多肽药物质量控制提供专业解决方案；

ChromCore® 300 AR C8，实现完整蛋白及蛋白片段的高分辨率分析，进一步拓展公司在生物制药分析领域的产品竞争力。

报告期内，纳谱分析持续加强核心技术平台建设，不断完善产品矩阵，提升高端液相色谱耗材国产化能力。依托自主掌握的高性能色谱微球制备、表面化学修饰、精密装柱及质量控制等关键技术，产品已覆盖生物制药分析的主要应用场景，在国产高端液相色谱耗材领域形成了较强的技术积累和产品竞争优势。

(10) 蛋白层析系统设计和开发技术

子公司赛谱仪器通过连续十余年的技术创新与产品积累，自主开发出蛋白层析系统相关的高压输液泵、紫外/电导/pH 检测器、液路控制切换部件，制冷组分收集器、控制和操作软件等技术，积累形成 STP、SEP、SDL、SDA 等不同系列的超滤和层析纯化仪器，能够满足不同客户群体从实验室到中试规模的多样化的应用需求，并通过长期的改进和积累，达到了在稳定性方面处于领先的性能表现。在系统流速方面，提供了从 36mL/min、100mL/min、150mL/min、300mL/min、到 1000mL/min 不同规格的泵可供配置；在紫外检测器方面，有 280nm 固定单波长检测器、254/280nm 固定双波长检测器、200-400nm 可变双通道检测器、200-600nm 可变四通道检测器及 200-800nm 可变四通道检测器。25 款具有自主知识产权的自动旋转阀全面产品化，从性能和成本等多方面达到或者超越进口产品。

报告期内推出优化迭代的 TruPilot 系列中试规模蛋白纯化系统，以及 FCT2 制冷组分收集器产品，显著提高了各产品的性能，增强了产品的可靠性以及合规性。

针对日益增长的自动化需求，在报告期内开始为客户提供满足上下游自动化的整合和实施方案。同时推出了可以提高自动化无人值守配合使用场景的自动进样器。

(11) 高端科学仪器及色谱相关的前处理和联用技术

子公司福立仪器是国产色谱仪器领军企业，专注于色谱质谱研发、生产、销售、服务近三十年，从色谱零部件到整机，全产业链的色谱布局。产品线包括气相色谱、液相色谱、气质联用、前处理设备以及在线监测设备，是一家致力于为生命科学、食品安全、环境保护、能源化工、精准医疗和药物分析等领域用户提供分离分析整体解决方案的分析仪器制造商。

气相色谱领域，公司正式上市 PT80 吹扫捕集进样器，同步推出新一代液体自动进样器及 H70 顶空进样器，构建起覆盖全场景的前处理解决方案体系；旗舰机型 F80 气相色谱仪搭载第四代自主研发 EPC 电子气路控制系统，配备全触控智能化操作界面，深度支持多场高职院校职业技能大赛省级选拔赛与国家级赛事，以优异的系统稳定性和数据精准度为参赛选手提供可靠技术保障，有效推动了色谱分析技术在高技能人才培养领域的普及与深度应用。液相色谱领域，L75 全能冠军家族持续扩容，产品矩阵已全面覆盖等度、二元高压、四元低压及多维分离模式，压力范围扩展至 60MPa 与 90MPa，检测器配置涵盖紫外-可见、示差折光、蒸发光散射等多种类型，可满足从常规分析到快速分离、从单一组分到复杂样品的多元化应用场景需求。软件系统方面，Labmate CDS 色谱数据工作站完成智能峰识别与积分算法优化升级，正式发布网络版功能，实现多终端协同作业与远程监控管理，全面符合相关法规合规性要求。上述软硬件产品已在省市级食品药品检验检测研究院完成试点示范并取得良好成效，同时成功进入中国科学院、中国石化、苏州国家实验室等权威科研机构及大型企业，实现规模化应用部署，以稳定的性能表现与完善的技术服务体系，持续推动国产高端科学仪器的进口替代进程与产业化应用拓展。

(12) 耐有机溶剂型分离膜及其制备技术

子公司纳信科技定位于高端耐有机溶剂分离膜及集成系统的持续创新研发，拥有从膜材料源头自主研发、膜元件制造到系统集成与自动化控制的完整能力。通过可控的高度交联技术，耐溶剂膜产品实现了对有机溶剂的长期耐受以及孔径的精准控制。在甲醇、乙腈、DMF、二氯甲烷、正己烷等多种强极性或非极性溶剂体系中，膜材料均能保持稳定的分离性能。

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒适用 ☐不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
苏州纳微科技股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2020 年认定， 2023 年通过复核	不适用
浙江福立分析仪器有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2021 年认定， 2024 年通过复核	不适用

2、 报告期内获得的研发成果

报告期内，新申请知识产权 10 项，新增授权知识产权 8 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	5	5	268	100
实用新型专利	4	3	135	92
外观设计专利	1		16	15
软件著作权			39	39
其他				
合计	10	8	458	246

注：报告期内累计数量与上期偏差的原因是福立仪器 3 项专利期限届满失效。

3、研发投入情况表

单位：万元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	9,069.82	9,529.67	-4.83
资本化研发投入	/	/	/
研发投入合计	9,069.82	9,529.67	-4.83
研发投入总额占营业收入比例（%）	15.97	23.04	减少 7.07 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	/	/	/

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	高载量离子交换层析介质及应用工艺的开发	2,000.00	1,160.21	1,160.21	软胶离子交换介质已处于测试阶段，并给客户送样和评估。	根据生物医药市场需求，开发出抗体纯化软胶离子交换介质、血液制品纯化用大孔离子交换层析介质等新产品。	国内先进	适用于胰岛素、蛋白、多糖、抗体、病毒颗粒等的高效分析和分离纯化。
2	高效硅胶色谱填料及分离纯化工艺的研发	3,500.00	2,224.90	2,224.90	胰岛素专用硅胶进入客户终端性能验证环节，准备中试转生产。	开发满足市场需求的高性能硅胶、全杂化/低成本硅胶等新产品。	国际先进	用于抗生素、天然产物、胰岛素、多肽，手性药物等分离纯化。
3	用于光电显示领域的高性能微球产品开发	1,000.00	172.33	939.29	应用于汽车 PLDC 智能调光玻璃的黑球已完成开发并量产，已导入国内多家客户并实现销售；粘性球相关产品，已经通过多家客户验证，进入商业化阶段并实现销售，稳定供货。	开发出适用于光电显示领域的高性能微球产品，实现进口替代。	国内领先	用于光电显示领域的间隔物微球，控制盒厚；导电金球，微电路连接；PDLC 智能调光膜。
4	AI 辅助亲和层析介质及应用工艺的研发	3,000.00	727.69	727.69	NMab Titan HC 高性能 Protein A 亲和层析介质新产品已上市，具有高载量、高传质、高刚性和高耐碱等核心优势。	针对双抗或多抗、ADC 等复杂的分子结构形式与多样的杂质类型，开发满足更高纯化工艺要求的亲和层析介质产	国内或国际先	在抗体捕获、血液制品纯化等领域应用前景广阔。

						品。	进	
5	IVD 用微 球新产品	3,500.00	504.89	3,325.19	化学发光用链霉亲和素磁珠完成稳定量产，3 μ m COOH 和 Tosyl 新路线磁珠基本完成定版；标准颗粒产品从微米扩展到纳米级别，并在半导体与精密制造、环境监测和滤材与过滤行业扩宽应用。	打造有机合成、微球染色、表面修饰、应用开发四大平台技术，为诊断试剂厂商量身定制高性能微球原材料产品。	国内领先	细胞因子联检、过敏原筛查、基因分型等，特别是高灵敏度磁微粒化学发光免疫检测试剂如甲功、心肌、炎症等项目。
6	生物分离 分析柱和 样品前处 理新产品 的 研 发 (二)	1,500.00	697.29	697.29	已推出 3 μ m BioCore WCX 色谱柱用于蛋白质电荷异质体的高通量分析；3 μ m BioCore HIC 系列疏水作用色谱柱用于 ADC 等快速分析，DNACore SEC 1000/2000 用于质粒、DNA、mRNA 等聚体分析；还有 ChromCore AR 300 C8 用于 ADC 药物中游离载荷及溶剂残留检测。	实现高端色谱柱国产化，实现基球、表面化学修饰、装柱生产以及应用支持等全过程自主可控。	国内领先	广泛应用于制药、食品安全、环境保护、化工等领域的分析检测。
7	耐溶剂膜 产品和解 决方案的 开发	2,000.00	535.57	1,438.94	两大系列极性膜产品及配套工业系统已进入商业化阶段，持续完善应用方案。非极性膜产品及配套系统目前进入客户现场中试验证阶段。实验室研发测试及小批量生产的耐溶剂标准化系统已进入商业化阶段。	开发耐有机溶剂的极性膜/非极性膜产品，提供溶剂回收、浓缩等整体解决方案。	国际领先	应用于医药、精细化工等领域中溶剂回收、物料浓缩等方面。
8	固相合成 载体新产 品的研发	1,000.00	522.15	522.15	核酸固相合成载体和多肽固相合成载体部分规格的产品已全面销售，进一步完	推出高性能核酸、多肽固相合成载体，满足市场需求。	国内或	核酸、多肽固相合成的载体。

					善规格和持续优化性能。		国际领先	
9	蛋白纯化系统和核酸合成系统的开发	1,200.00	300.27	876.28	Pilot 级蛋白纯化系统已开始销售, 根据客户使用情况持续优化; 制冷组分收集器已经开始销售, 已完成一轮改进优化; 二代 STS 核酸合成仪已完成样机试制、测试以及软件改版。泵和检测器等关键部件的国产化工作推进中。	推出高性能蛋白纯化系统, 满足实验室级到生产级蛋白纯化需求。推出高性能核酸合成系统, 满足实验室级核酸固相合成设备需求。	国内领先	主要应用于抗原、抗体、核酸、病毒、重组蛋白、疫苗等生物制药下游工艺的分离纯化设备; 核酸、多肽固相合成设备。
10	新一代高强度多糖类凝胶微球的研发	3,000.00	918.63	918.63	完善了多款软胶产品的生产工艺, 进一步拓宽了软胶产品的种类, 涵盖了离子交换、疏水、复合模式、亲和以及分子筛等色谱填料。在抗体、重组蛋白、疫苗、血液制品及 GLP-1 纯化领域展现出优异性能。	开发出琼脂糖、葡聚糖基质的凝胶过滤、离子交换、疏水、金属亲和及多模式等功能化层析介质产品, 并实现稳定放大生产。	国内领先	适用于胰岛素、GLP-1、蛋白、多糖、抗体、病毒颗粒等的高效分析和分离纯化。
11	新一代超高效色谱仪的研制	6,000.00	784.55	3,969.91	Labmate CDS V1.6 正式版本上市, 覆盖公司 GC、LC、前处理全系产品; L75 延伸产品转产, 完成双柱循环样机; GC 最新一代产品通过 D1 阶段。	进一步完善 L75 高效液相色谱仪全能冠军系列配套模块, 例如高压半制品系统所需馏分收集器, 大体积进样器等; 增加完善气相色谱仪智能化功能。	国内领先	在生命科学、药物分析、食品安全等领域的应用不断深入。
12	样品前处理装置的	1,500.00	261.13	569.43	新一代 H70 顶空进样器已正式投放市场。	推出基于 H70 顶空/F70 气相色谱在环	国内	在环境样品、食品、生物分析等领域应用前

	研发及标 准化					境检测，食品安全和 药物中溶剂残留的 整体解决方案。	领 先	景广阔。
合计	/	29,200.00	8,809.61	17,369.91	/	/	/	/

5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	312	288
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	25.20	24.14
研发人员薪酬合计	5,032.29	4,689.37
研发人员平均薪酬	16.62	16.62

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士及以上	21	6.73
硕士	73	23.40
本科	182	58.33
专科	34	10.90
高中及以下	2	0.64
合计	312	100
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下（不含 30 岁）	130	41.67
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	129	41.35
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	35	11.22
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	14	4.49
60 岁及以上	4	1.27
合计	312	100

注：本期末研发人员数量为 312 人，其中包含本期新入职员工 24 人，本期研发人员平均薪酬按照人数加权计算。

6、其他说明

□适用 √不适用

四、风险因素

√适用 □不适用

1、新产品研发失败或无法产业化的风险

高性能微球材料是生物制药工艺、平板显示、分析检测及体外诊断等领域不可或缺的基础材料，其制备与应用涉及化学、物理、生物、材料等多门学科知识与前沿技术，技术门槛与壁垒相对较高，研发周期较长，因此新产品的研发需要大量人力、物力和资金投入。

为持续保持竞争优势，公司需不断推进新技术研发与市场转化，以丰富其产品线，同时积极开拓新的应用领域，扩大市场规模。在同行业企业普遍增加研发投入，同时国外厂商起步更早、规模更大、资本实力更为雄厚的背景下，受研发条件、产业化进程管理等不确定因素影响，公司可能出现技术开发失败或在研项目无法实现产业化的风险，导致无法按计划推出新产品，对公司营业收入增长和盈利能力提升造成不利影响。本报告期内，公司研发投入占营业收入的比例约为 16%，处于较高水平，若新产品研发与产业化应用未能成功，或市场销售未达预期，将对公司财务状况与生产经营产生不利影响。

2、重要专有技术被剽窃或复制、核心技术人员及其他重要研发人员流失的风险

公司所处的色谱填料/层析介质行业属于技术密集型行业，长期由国际大型科技公司主导。作为后发的国产厂商，公司主要依托核心技术开展生产经营并参与市场竞争，凭借技术及产品的相对优势赢得市场份额。对于具有重要商业价值的核心技术，公司通过专利申请和技术秘密等方法

进行保护，但仍可能面临知识产权被侵害或保护不充分的风险，特别是近年来国内涌现出一批新的同行公司，人才和市场竞争明显加剧。若发生第三方侵犯公司专利与专有技术，或公司员工泄露重要技术秘密的情形，可能导致公司核心竞争力受损，对公司经营造成不利影响。

公司研发团队在公司的研发与生产过程中发挥着关键作用，对公司未来发展至关重要。作为创新驱动型创业公司，若未来不能在薪酬福利、工作环境与职业发展等方面持续提供具有竞争力的待遇，并不断完善激励机制，可能导致公司研发队伍人员不稳定，甚至出现核心技术人员及其他重要研发人员流失，对公司业务及长远发展造成不利影响。

3、原材料稳定供应的风险

公司高性能微球产品的主要应用领域为生物制药行业，其生产制备对技术稳定性与原材料质量要求较高，下游部分生物制药客户亦会要求公司及时向其报备原材料更换信息。受限于生产经营规模，为提高议价能力、降低采购成本，公司针对部分原材料采取集中采购策略以获得价格优惠，因此存在单一供应商采购的情形。若该等供应商的原材料供应出现问题，公司需转向其他备选供应商进行采购，并在必要时重新履行产品验证程序，可能导致短期内产品质量控制成本提高，对产品生产进度与销售造成一定不利影响。

公司主要采购的原辅材料包括化工原料、包装材料、生产研发用化学试剂、耗材等。该等材料采购价格主要取决于生产厂家的产品定价和采购时点的市场供需情况，公司对上述原材料的采购价格影响力相对有限；相关材料的备货周期一般为 7 至 15 个工作日，进口原材料备货周期一般为 45 至 60 天。公司可能面临因主要原材料的供给周期变化而影响生产进度，或由于原材料价格发生较大波动而导致成本增加的风险。

4、市场竞争加剧的风险

与大型跨国公司相比，公司营业收入和净利润规模仍相对较小，抵御经营风险的能力也相对较弱。

随着中国生物药市场的快速增长和公司在科创板成功上市，使得药物分离纯化这一细分领域得到更高关注和重视。长期以来垄断色谱填料/层析介质、层析系统供应的大型跨国公司愈加重视中国市场的业务拓展，而国内同行业公司也较以往更容易取得股权融资和加快发展步伐，公司因此面临市场竞争加剧的风险。色谱填料/层析介质在生物制药领域的应用需要供需双方在分离纯化工艺优化方面开展深度合作，需要下游制药客户对公司的产品质量和应用方案建立充分信任。与跨国公司竞争对手相比，公司在品牌影响力方面存在显著差距，使得公司的产品在进口替代过程中处于劣势，也对公司的产品和技术能力提出了更为严苛的要求。

公司将更加准确把握市场需求，持续提升研发能力和产业化水平，以满足客户对产品技术不断升级的要求，巩固并发挥公司在国产高性能色谱填料/层析介质领域的龙头优势。

5、生物医药市场拓展风险

色谱填料/层析介质微球是用于从生物发酵液中捕获、纯化目标生物活性成分的核心材料，也是抗生素、有机合成药物、手性药物、天然药物等小分子药物重要的分离纯化材料。按照我国药品生产监管规范要求，药品生产企业在产品获批时需要报备相关色谱填料/层析介质厂家；若更换相关供应商，需对更换后的产品进行试产、测试，并履行药监主管部门相关变更程序，替代成本较高，因此客户对色谱填料及层析介质供应商具有较强的黏性。上述产品应用特点使得公司作为市场新兴参与者，在与原有国际大型科技公司的竞争过程中，需要结合制药企业客户的日常生产排期、产能扩张规划等因素，经过较长时间的方案论证、产品导入、变更备案等环节，方能最终完成替代。整个替代过程需要制药企业客户的深度配合，存在一定不确定性。公司难以凭借性价比优势或单一产品技术优势实现市场的快速替代。生物医药市场拓展进度存在不达预期风险，将直接影响到公司业务的持续增长趋势。

公司在深入服务既有客户的同时，将持续加强销售团队和应用技术体系建设，不断增加对目标客户、目标项目的覆盖广度和服务深度。

6、产品质量控制风险

公司主要产品包括用于生物医药领域的色谱填料/层析介质和用于平板显示领域的间隔物微球等，其中以生物医药的分离纯化为主要应用场景。生物医药产品质量与消费者生命健康安全息

息相关，而色谱填料/层析介质作为药品分离纯化环节的核心材料，直接影响到药品质量，因此下游客户对公司产品性能与质量提出了较高要求。由于色谱填料/层析介质微球均为微米级、亚微米级甚至纳米级产品，其生产制备、表面改性、功能化的工艺精度要求高，若公司在采购、生产等环节质量控制不力，或未能持续优化质量控制体系以适应生产经营相关变化，可能出现产品质量控制问题，对公司品牌及市场声誉产生不利影响。

公司已建立一套比较完整且有效的质量控制体系，结合经营规模快速扩张和新产品、新业务的发展计划，公司将继续加大在品质保证和检验检测方面的人员和设备投入，强化与质量挂钩的绩效考核机制，积极营造质量为企业文化的。

7、应收账款回收和存货余额较高的风险

报告期期末，公司应收账款金额 3.44 亿元。受经济环境的不确定性增加等不利因素影响，如公司客户发生信用风险，公司可能面临应收账款损失的风险。

报告期期末，公司存货主要由原材料、自制半成品、库存商品和发出商品构成。公司存货账面价值为 3.69 亿元，占期末资产总额的比例约为 14.42%，占比较高。公司产品种类较多，可按照材质、粒径、孔径、功能团等分成上千种规格，且由于产品精密度较高，生产周期较长，公司对标准品均备有一定存货，因此存货余额较大。未来随着公司生产规模的扩大和新产品的推出，存货余额有可能会进一步增加，从而影响到公司的资金周转速度和经营活动的现金流量。此外，若公司产品发生滞销，或部分原材料、半成品发生损坏、过期等情况，将导致存货减值，对公司经营产生不利影响，亦存在发生影响资产质量和盈利能力的风险。

随着公司业务规模的扩大，公司将结合生物制药、平板显示、体外诊断等不同行业的业务特点，制定差异化的客户信用管理政策，健全常态化的应收款项跟催机制。在存货管理方面，公司将借助 ERP 系统提升销售预测、安全库存、排产调度、供应链等环节的管理水平，合理压降非必要库存，提高运营效率。

8、生物医药行业政策变化的风险

公司产品主要应用于生物医药领域，由于生物医药产品直接关乎消费者生命健康安全，性质特殊，相关产业因此受到国家及地方各级药品监管部门和卫生部门的严格监管，行业政策法规具有较强规范性。在经济结构调整的大背景下，我国医药卫生体制改革持续深化，作为重点发展与监管对象的医药行业也面临着行业政策和市场环境的重大调整。如公司下游制药客户不能及时调整经营策略，以适应监管环境和卫生政策的变化，将导致其产品研发、生产经营出现问题，进而减少对公司产品的采购需求，对公司业绩产生不利影响。

公司将密切关注医药行业政策动态，分析相关政策对重要客户形成的影响，并及时调整产品策略和业务模式，以降低政策变化对公司经营带来的不利影响。

9、新材料行业政策变化与安全生产、环保管理的风险

公司主营业务为高性能纳米微球材料的研发、规模化生产、销售及应用服务，根据国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》，公司隶属于“3.6 前沿新材料”中的“3.6.4 纳米材料制造”；根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司隶属于“C 制造业”中的“化学原料和化学制品制造业（C26）”。新材料行业暂未纳入国家统计局《国民经济行业分类》，因此由有关部门参照化工行业进行管理，其行业政策可能因行业分类和监管定位改变而发生变化，具体生产经营中亦受到安全生产方面的严格要求。若公司未能针对行业政策变化进行及时调整，或在安全生产和环境保护方面出现疏漏，将对公司生产经营产生不利影响。

公司始终高度重视安全生产和环境保护，持续加大在安全和环保设施方面的投入，切实保障生产安全，扎实推进环境保护工作。

五、报告期内主要经营情况

本报告期内公司实现营业收入 56,783.37 万元，较上年增长 37.28%，主要系公司坚定执行既定发展战略，深耕分离纯化与分析检测主业，前瞻性布局涵盖色谱填料、色谱分析柱、分离/分析设备、耐有机溶剂膜系统等产品的“色谱全生态平台”，加速从单一填料供应商向“分离纯化整

体解决方案提供商”的转型升级。2026 年上半年实现核心业务药物合成和分离纯化用微球产品销售收入为人民币 37,376.51 万元，同比增加 56.84%。

2026 年上半年公司综合毛利率为 71.45%，较上年同期基本保持平稳。

2026 年上半年公司实现归属于上市公司股东的净利润 13,680.78 万元，较上年同期增长 116.11%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 12,740.22 万元，较上年同期增长 130.47%。主要得益于公司深入贯彻落实“提质增效重回报”专项行动，经营质量显著提升；同时核心业务药物合成和分离纯化用微球产品业务达到约 50%的增速，两方面原因使得公司盈利指标得到明显改善。

(一) 主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：万元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	56,783.37	41,362.54	37.28
营业成本	16,210.84	11,557.36	40.26
销售费用	8,306.36	7,522.09	10.43
管理费用	5,496.76	5,763.44	-4.63
财务费用	120.03	-48.89	不适用
研发费用	9,069.82	9,529.67	-4.83
经营活动产生的现金流量净额	10,922.76	2,417.16	351.88
投资活动产生的现金流量净额	-19,588.14	3,055.92	-740.99
筹资活动产生的现金流量净额	302.24	-10,325.88	不适用
税金及附加	706.59	475.10	48.72
公允价值变动收益	47.90	1.68	2,751.19
投资收益	-69.46	81.22	-185.52
资产减值损失	-2,324.35	-805.57	188.53
资产处置收益	37.18	67.93	-45.27
营业外收入	13.42	5.93	126.31
所得税费用	2,010.11	585.85	243.11

营业收入变动原因说明:本报告期内公司营业收入较上年增长 37.28%，主要系公司坚定执行既定发展战略，深耕分离纯化与分析检测主业，同时 2026 年全面实施“双轮驱动、均衡发展”的市场策略，在持续深耕多肽/GLP-1 和抗体这两大主力应用领域的基础上，积极把握小核酸药物爆发式增长及胰岛素色谱填料国产替代的历史机遇，有效促进了营业收入的快速增长。

营业成本变动原因说明:本报告期内营业成本较上年同期增长 40.26%，主要系收入增长所致。

销售费用变动原因说明:本报告期内销售费用较上年同期增长 10.43%，费用增幅显著低于营业收入增幅，主要得益于公司持续优化营销费用投入体系，以及集团内部各业务板块协同效应的充分释放。

管理费用变动原因说明:本报告期内管理费用较上年同期下降 4.63%，主要系公司深入贯彻落实“提质增效重回报”专项行动，在费用管控方面，公司推行全面预算管理，严格控制各项期间费用支出。

财务费用变动原因说明:本报告期内财务费用较上年同期大幅度上涨，主要系本年美元贬值导致公司美元资产的汇率损失。

研发费用变动原因说明:本报告期内研发费用较上年同期下降 4.83%，主要系股份支付费用计提金额下降。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:本报告期内公司经营活动产生的现金流量净额较上年上涨 351.88%，主要系加强应收款管理所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本报告期内公司投资活动产生的现金流量净额较上年下降 740.99%，主要系公司购买结构性存款所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本报告期内公司筹资活动产生的现金流量净额较上年大幅度上涨，主要系本期收到公司员工持股计划认购款所致。

税金及附加变动原因说明:本报告期内税金及附加较上年同期上涨 48.72%，主要系本年公司营业收入上涨，对应缴纳增值税及附加税增加所致。

公允价值变动收益变动原因说明:本报告期内公允价值变动收益较上年同期上涨 2,751.19%，主要系本年公司购买的未到期结构性存款在持有期间确认的利息收入增加所致。

投资收益变动原因说明:本报告期内投资收益较上年同期下降 185.52%，主要系联营企业亏损所致。

资产减值损失变动原因说明:本报告期内资产减值损失较上年同期上涨 188.53%，主要系计提的存货跌价增加所致。

资产处置收益变动原因说明:本报告期内资产处置收益较上年同期下降 45.27%，主要系本期处置固定资产所致。

营业外收入变动原因说明:本报告期内营业外收入较上年同期上涨 126.31%，主要系本期核销无需支付的应付款项所致。

所得税费用变动原因说明:本报告期内所得税费用较上年同期上涨 243.11%，主要系集团利润总额增加所致。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上年期末数	上年期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上年期末变动比例（%）	情况说明
货币资金	18,994.82	7.43	27,421.06	11.35	-30.73	主要系本年公司购买结构性存款所致。
交易性金融资产	23,579.71	9.22	9,984.01	4.13	136.17	主要系本期购买的结构性存款及计提的结构性存款利息。
应收票据	3,898.49	1.52	5,622.51	2.33	-30.66	主要系本期承兑汇票到期收款所致。
应收款项融资	5,486.08	2.15	1,323.39	0.55	314.55	主要系本期以银行承兑汇票方式结算的业务增加所致。
一年内到期的非流动资产	2,154.43	0.84	4,321.64	1.79	-50.15	主要系上年末持有的大额存单在本报告期内到期所致。
债权投资	14,837.65	5.80	10,782.17	4.46	37.61	主要系本年公司购买定期存款所致。
其他非流动资产	2,393.58	0.94	1,604.90	0.66	49.14	主要系本期公司支付技术受让预付款所致
短期借款	189.88	0.07	295.48	0.12	-35.74	主要系本期偿还贷款所致。
应交税费	2,225.81	0.87	3,633.58	1.50	-38.74	主要系本期缴纳企业所得税及增值税款所致。
一年内到期的非流动负债	557.95	0.22	1,869.34	0.77	-70.15	主要系本期支付一年内到期的长期借款、租赁负债等款项。
长期借款			7.37	0.00	-100.00	主要系本期归还借款所致。
租赁负债	1,570.06	0.61	1,105.85	0.46	41.98	主要系本期新增租赁所致。
长期应付款			78.46	0.03	-100.00	主要系本期退回设备冲减应付款所致。

专项储备	842.18	0.33	528.82	0.22	59.26	主要系本期计提安全生产费所致。
------	--------	------	--------	------	-------	-----------------

其他说明
无

2、 境外资产情况☒ 适用 ☐ 不适用**(1) 资产规模**

其中：境外资产4,455.59（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为1.74%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

3、 截至报告期末主要资产受限情况☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	949,749.20	保函保证金
合计	949,749.20	/

4、 其他说明☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0	15,769,231.00	-100%

1) 2025 年公司通过股权转让及增资的方式，合计投资人民币 533.2147 万元，取得原序律动 15.5720%股权，初步布局合成生物学前沿领域，通过原序律动在基因编辑与代谢通路设计方面的创新优势，助力突破抗衰功能分子的生物合成瓶颈，开发具备高效生物活性的新型抗衰材料，实现生物大健康领域关键分子的绿色、高效制造，开启基因级材料新篇章。2025 年实缴 25.0954 万元，2026 年实缴 508.1193 万元。

2) 2025 年公司通过股权转让及增资的方式，合计投资人民币 500 万元，取得苏州优艺生物科技有限公司 3.7736%股权。该公司是一家专注于提供化学成分限定的高性能商业化培养基的高科技生物技术企业，可以为客户提供定制化培养基研发与生产。2026 年完成实缴。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	9,984.01	47.90			56,276.40	42,728.60		23,579.71
应收款项融资	1,323.39						4,162.69	5,486.08
私募基金	2,074.86							2,074.86
其他					500.00			500.00

合计	13,382.26	47.90			56,776.40	42,728.60	4,162.69	31,640.65
----	-----------	-------	--	--	-----------	-----------	----------	-----------

证券投资情况
☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况
☐适用 ☒不适用

(4) 私募股权投资基金投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
苏州天汇微球创业投资合伙企业（有限合伙）	2022年9月	投资纳米微球上下游关键技术的早期优秀项目，完善微球产业链布局	1,993.15	0	1,993.15	有限合伙人	19.93	否	其他非流动性金融资产	否	基金所投项目均属于纳米微球上下游关键技术领域相关项目，截至报告期末，基金共投资13个项目，累计投资金额9,280万元。	0	81.71
合计	/	/	1,993.15	0	1,993.15	/	19.93	/	/	/	/	0	81.71

其他说明
无

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

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

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

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
纳谱分析	子公司	色谱柱及色谱耗材的研发和销售	1,000.0000	8,592.24	6,471.49	5,574.25	1,558.87	1,409.06
常熟纳微	子公司	微球材料的研发、生产和销售	12,954.0000	49,431.12	18,492.65	11,152.80	2,235.33	1,953.37
福立仪器	子公司	气相色谱、液相色谱、气质联用等仪器的研发生产和销售	5,000.0001	25,804.83	20,348.59	8,379.51	505.34	519.77
南通纳微	子公司	微球材料的研发、生产和销售	10,000.0000	9,581.25	8,504.46	1.69	-61.61	-58.53

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

☒适用 ☐不适用

公司结合核心技术人员在公司研发活动、技术管理、知识产权贡献等方面情况，制定了核心技术人员的认定标准，具体如下：

- ①公司主营业务领域具有深厚的专业知识背景，丰富的研发工作经历和项目经验；
- ②在公司研发、应用技术、生产、质量等部门担任主要负责人职务；
- ③任职期间主导完成多个项目的研发，带领研发团队完成多项专利申请及重大科研项目的执行；
- ④主持或主要参与公司研发战略、技术路线等方案的制订与实施，做出重大贡献。需同时符合至少以上两项标准，由人力资源部提名并经董事会审议批准，可认定为核心技术人员。

报告期末公司有江必旺博士、陈荣姬博士、刘劲松博士、刘晓东博士、陈武博士、米健秋博士、林生跃先生等七位认定的核心技术人员。

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

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情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
2024 年限制性股票激励计划： 2026 年 4 月 14 日，公司召开第三届董事会第十四次会议，审议通过《关于作废处理 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意公司因员工离职及公司业绩考核目标未达成作废 2024 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票 2,081,100 股。	具体内容详见公司于 2026 年 4 月 16 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于作废处理 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（公告编号：2026-022）。
2026 年员工持股计划： 2026 年 1 月 26 日，公司召开第三届董事会第十三次会议，审议通过《关于公司<2026 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2026 年员工持股计划管理	具体内容详见公司于 2026 年 1 月 27 日、2026 年 2 月 13 日及 2026 年 3 月 11 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告。

办法>的议案》《关于提请股东会授权董事会办理 2026 年员工持股计划相关事宜的议案》； 2026 年 2 月 12 日，公司召开 2026 年第一次临时股东会，审议通过《关于公司<2026 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2026 年员工持股计划管理办法>的议案》《关于授权董事会办理 2026 年员工持股计划相关事宜的议案》； 2026 年 3 月 10 日，公司 2026 年员工持股计划完成标的股票的过户。	
---	--

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☒适用 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		2
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	苏州纳微科技股份有限公司	企业环境信息依法披露系统（江苏） http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js
2	常熟纳微生物科技有限公司	企业环境信息依法披露系统（江苏） http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	江必旺、陈荣姬	备注 1	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	深圳纳微	备注 2	2020 年 6 月 11 日	是	作为公司控股股东期间	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	江必旺、陈荣姬	备注 3	2020 年 6 月 11 日	是	作为公司实际控制人期间	是	不适用	不适用
	解决关联交易	深圳纳微、江必旺、陈荣姬	备注 4	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	解决关联交易	华杰（天津）医疗投资合伙企业（有限合伙）、宋功友、胡维德、苏州工业园区新建元生物创业投资企业（有限合伙）、苏州工业园区新建元二期创业投资企业（有限合伙）和苏州工业园区新建元三期创业投资企业（有限合伙）	备注 5	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	解决关联交易	公司董事、（原）监事和高级管理人员	备注 6	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	股份限售	深圳市纳微科技有限公司	备注 7	2020 年 6 月 11 日	是	自公司股票首次公开发行并上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	江必旺	备注 8	2020 年 6 月 11 日	是	自公司股票首次公开发行并上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	陈荣姬	备注 9	2020 年 6 月 11 日	是	自公司股票首次公开发行并上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	苏州纳研、苏州纳卓、苏州纳合	备注 10	2020 年 6 月 11 日	是	自公司股票首次公开发行并上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	胡维德、赵顺、张俊杰、武爱军、华晓锋	备注 11	2020 年 6 月 11 日	是	自公司股票首次公开发行并上市之日起 12 个月内，以及担任公司董事、监事或高级管理人员期间	是	不适用	不适用
	股份限售	林生跃	备注 12	2020 年 6 月 11 日	是	自公司股票首次公开发行并上市之日起 12 个月内	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
						个月内，以及担任公司董事、监事或高级管理人员期间			
	股份限售	陈学坤、余秀珍	备注 13	2020 年 6 月 11 日	是	自公司股票首次公开发行并上市之日起 12 个月内，以及担任公司董事、监事或高级管理人员期间	是	不适用	不适用
	其他	深圳市纳微科技有限公司	备注 14	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	江必旺	备注 15	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	苏州纳研	备注 16	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	苏州纳卓	备注 17	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	苏州纳合	备注 18	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	纳微科技	备注 19	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	深圳纳微	备注 20	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	江必旺、陈荣姬	备注 21	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	深圳纳微	备注 22	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	江必旺、陈荣姬	备注 23	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员	备注 24	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	纳微科技	备注 25	2020 年 6 月 11 日	否	无期限	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	深圳纳微	备注 26	2022 年 4 月 8 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	江必旺、陈荣姬	备注 27	2022 年 4 月 8 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员	备注 28	2022 年 4 月 8 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	深圳纳微	备注 29	2026 年 4 月 14 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	江必旺、陈荣姬	备注 30	2026 年 4 月 14 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员	备注 31	2026 年 4 月 14 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	纳微科技	备注 32	2026 年 4 月 14 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	深圳纳微	备注 33	2026 年 4 月 14 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	江必旺、陈荣姬	备注 34	2026 年 4 月 14 日	否	无期限	是	不适用	不适用
与股权激励相关的	其他	全体激励对象	备注 35	2022 年 1 月 28 日	否	无期限	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
承诺	其他	纳微科技	备注 36	2024 年 1 月 29 日	否	无期限	是	不适用	不适用
	其他	全体激励对象	备注 37	2024 年 1 月 29 日	否	无期限	是	不适用	不适用

备注1:

若公司及其控股子公司因违反社会保险、住房公积金相关法律、法规、规章、规范性文件的规定，而被任何行政主管机关、主管机构给予处罚或要求补缴相关费用，或被相关员工主张承担补缴等任何赔偿或补偿责任的，则就公司及其控股子公司依法应承担的该等罚款、滞纳金或赔偿和补偿款项，均由本人先行以自有资产承担和支付，以确保公司及其控股子公司不会因此遭受任何损失；在公司及其控股子公司必须先行支付该等款项的情况下，本人将在公司及其控股子公司支付后的五日内及时以现金形式偿付公司及其控股子公司。

备注2:

- 1) 本企业目前没有在中国境内任何地方或中国境外，直接或间接发展、经营或协助经营或参与与公司及其子公司业务存在竞争的任何活动，亦没有在任何与公司及其子公司业务有直接或间接竞争的公司或企业拥有任何权益（不论直接或间接）。
- 2) 本企业保证及承诺不会直接或间接发展、经营或协助经营或参与或从事与公司及其子公司业务相竞争的任何活动。
- 3) 本企业如拟出售与公司及其子公司生产、经营相关的任何其他资产、业务或权益，公司均有优先购买的权利；本企业将尽最大努力使有关交易的价格公平合理，且该等交易价格按与独立第三方进行正常商业交易的交易价格为基础确定。
- 4) 本企业将依法律、法规及公司的规定向公司及有关机构或部门及时披露与公司及其子公司业务构成竞争或可能构成竞争的任何业务或权益的详情。
- 5) 自本承诺签署之日起，若公司及其子公司未来开拓新的业务领域而导致本企业及本企业所控制的其他公司及企业所从事的业务与公司及其子公司构成竞争，本企业将终止从事该业务，或由公司在同等条件下优先收购该业务所涉资产或股权，或遵循公平、公正的原则将该业务所涉资产或股权转让给无关联关系的第三方。
- 6) 本企业将不会利用公司控股股东的身份进行损害公司及其子公司或其他股东利益的经营活动。
- 7) 如实际执行过程中，本企业违反首次公开发行时已作出的承诺，将采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因；（2）向公司及其投资者提出补充或替代承诺，以保护公司及其投资者的权益；（3）将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议；（4）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（5）有违法所得的，按相关法律法规处理；（6）其他根据届时规定可以采取的其他措施。
- 8) 本承诺在本企业作为公司控股股东期间有效。

备注3:

- 1) 本人目前没有在中国境内任何地方或中国境外，直接或间接发展、经营或协助经营或参与与公司及其子公司业务存在竞争的任何活动，亦没有在任何与公司及其子公司业务有直接或间接竞争的公司或企业拥有任何权益（不论直接或间接）。

- 2) 本人保证及承诺不会直接或间接发展、经营或协助经营或参与或从事与公司及其子公司业务相竞争的任何活动。
- 3) 本人如拟出售与公司及其子公司生产、经营相关的任何其他资产、业务或权益，公司均有优先购买的权利；本人将尽最大努力使有关交易的价格公平合理，且该等交易价格按与独立第三方进行正常商业交易的交易价格为基础确定。
- 4) 本人将依法律、法规及公司的规定向公司及有关机构或部门及时披露与公司及其子公司业务构成竞争或可能构成竞争的任何业务或权益的详情。
- 5) 自本承诺签署之日起，若公司及其子公司未来开拓新的业务领域而导致本人及本人所控制的其他公司及企业所从事的业务与公司及其子公司构成竞争，本人将终止从事该业务，或由公司在同等条件下优先收购该业务所涉资产或股权，或遵循公平、公正的原则将该业务所涉资产或股权转让给无关联关系的第三方。
- 6) 本人将不会利用公司实际控制人的身份进行损害公司及其子公司或其他股东利益的经营活动。
- 7) 如实际执行过程中，本人违反首次公开发行时已作出的承诺，将采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因；（2）向公司及其投资者提出补充或替代承诺，以保护公司及其投资者的权益；（3）将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议；（4）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（5）有违法所得的，按相关法律法规处理；（6）其他根据届时规定可以采取的其他措施。
- 8) 本承诺在本人作为公司实际控制人期间有效。

备注4:

- 1) 本企业/本人及由本企业/本人控制的其他公司或经营组织承诺尽量避免与公司及其下属企业发生关联交易。如果确有发生关联交易的必要，则本企业/本人及由本企业/本人控制的其他公司或经营组织承诺按照市场公允的价格进行交易，并根据法律法规和公司章程等相关规定履行必要的审批程序和信息披露程序；
- 2) 本企业/本人及由本企业/本人控制的其他公司或经营组织承诺不利用关联交易、资产重组、垫付费用、对外投资、担保和其他方式直接或间接侵占公司及其下属企业的资金、资产，损害公司及其他股东的利益。

备注5:

- 1) 本企业/本人及由本企业/本人控制的其他公司或经营组织承诺尽量避免与公司及其下属企业发生关联交易。如果确有发生关联交易的必要，则本企业/本人及由本企业/本人控制的其他公司或经营组织承诺按照市场公允的价格进行交易，并根据法律法规和公司章程等相关规定履行必要的审批程序和信息披露程序；
- 2) 本企业/本人及由本企业/本人控制的其他公司或经营组织承诺不利用关联交易、资产重组、垫付费用、对外投资、担保和其他方式直接或间接侵占公司及其下属企业的资金、资产，损害公司及其他股东的利益。

备注6:

- 1) 本人将善意履行作为公司董事、监事、高级管理人员的义务，严格遵守国家有关法律法规及《苏州纳微科技股份有限公司章程》、《苏州纳微科技股份有限公司关联交易管理办法》等公司管理规章制度，正确行使董事、监事、高级管理人员权利、履行董事、监事、高级管理人员义务。在本人作为公司董事、监事、高级管理人员期间，本人及本人控制的其他企业将避免和减少与公司及其下属企业发生关联交易。
- 2) 若本人及本人控制的其他企业同公司及其下属子公司之间有不可避免的关联交易发生，本人将采取市场化原则进行关联交易，保证关联交易的合法性及公允性，同时将按照法定程序审议表决关联交易，并按照适时相关的法律法规的要求及时进行信息披露，且本人保证不利用董事、监事、高级管理人员身份谋取不当利益，不以任何形式损害公司及其股东的合法权益。

备注7:

- 1) 自公司股票上市之日起36个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。
- 2) 公司上市后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，本企业持有的公司股票的锁定期自动延长至少6个月。如遇派息、送股、转增股本等除权、除息事项，上述发行价相应调整。
- 3) 本企业在公司首次公开发行股票前持有的公司股票若在锁定期满2年内减持的，本企业的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本企业减持公司股票前，如遇派息、送股、转增股本等除权、除息事项，减持价格下限将相应进行调整。
- 4) 本企业将严格遵守法律、法规、中国证监会和上海证券交易所有关股份锁定和减持的相关规定。若法律、法规、中国证监会或上海证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行。
- 5) 如因本企业未履行关于股份锁定及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本企业将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本企业愿意承担违背上述承诺而产生的法律责任。

备注8:

- 1) 自公司股票上市之日起36个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。
- 2) 在上述锁定期届满后，本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过本人所持有股份总数的25%；离职后半年内不转让本人持有的公司股份。同时，本人还将遵守核心技术人员关于股份锁定的承诺，在离职后6个月内不转让公司首发前股份；在核心技术人员股份锁定期届满之日起4年内，每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用。
- 3) 公司上市后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，本人持有的公司股票的锁定期自动延长至少6个月。如遇派息、送股、转增股本等除权、除息事项，上述发行价相应调整。该项承诺不因本人在公司任职变动、离职等原因而变更或终止。
- 4) 本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股票若在锁定期满2年内减持的，本人的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本人减持公司股票前，如遇派息、送股、转增股本等除权除息事项，减持价格下限将相应进行调整。
- 5) 本人将严格遵守法律、法规、中国证监会和上海证券交易所有关股份锁定和减持的相关规定。若法律、法规、中国证监会或上海证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行。
- 6) 如因本人未履行关于股份锁定及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人愿意承担违背上述承诺而产生的法律责任。

备注9:

- 1) 自公司股票上市之日起36个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。
- 2) 在上述锁定期届满后，本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过本人所持有股份总数的25%；离职后半年内不转让本人持有的公司股份。同时，本人还将遵守核心技术人员关于股份锁定的承诺，在离职后6个月内不转让公司首发前股份；在核心技术人员股份锁定期届满之日起4年内，每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用。

- 3) 公司上市后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，本人持有的公司股票的锁定期自动延长至少6个月。如遇派息、送股、转增股本等除权、除息事项，上述发行价相应调整。该项承诺不因本人在公司任职变动、离职等原因而变更或终止。
- 4) 本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股票若在锁定期满2年内减持的，本人的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本人减持公司股票前，如遇派息、送股、转增股本等除权除息事项，减持价格下限将相应进行调整。
- 5) 本人将严格遵守法律、法规、中国证监会和上海证券交易所有关股份锁定和减持的相关规定。若法律、法规、中国证监会或上海证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行。
- 6) 如因本人未履行关于股份锁定及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人愿意承担违背上述承诺而产生的法律责任。
- 前述1-6项关于股份锁定的承诺不适用于对陈荣华权益补偿而导致本人通过苏州纳合管理咨询有限公司间接持有的公司股份。若法律、法规、中国证监会或上海证券交易所对本人通过苏州纳合管理咨询有限公司间接持有的公司股份有其他规定或要求，则该部分股份锁定期自动按该等规定或要求执行。

备注10:

- 1) 自公司股票上市之日起36个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。
- 2) 公司上市后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，本企业持有的公司股票的锁定期自动延长至少6个月。如遇派息、送股、转增股本等除权、除息事项，上述发行价相应调整。
- 3) 本企业在公司首次公开发行股票前持有的公司股票在锁定期满2年内减持的，本企业的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本企业减持公司股票前，如遇派息、送股、转增股本等除权、除息事项，减持价格下限将相应进行调整。
- 4) 本企业将严格遵守法律、法规、中国证监会和上海证券交易所有关股份锁定和减持的相关规定。若法律、法规、中国证监会或上海证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行。
- 5) 如因本企业未履行关于股份锁定及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本企业将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本企业愿意承担违背上述承诺而产生的法律责任。

备注11:

- 1) 自公司股票上市之日起12个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。
- 2) 在上述锁定期届满后，本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过本人所持有股份总数的25%；离职后半年内不转让本人持有的公司股份。
- 3) 公司上市后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，本人持有的公司股票的锁定期自动延长至少6个月。如遇派息、送股、转增股本等除权、除息事项，上述发行价相应调整。该项承诺不因本人在公司任职变动、离职等原因而变更或终止。
- 4) 本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股票在锁定期满2年内减持的，本人的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本人减持公司股票前，如遇派息、送股、转增股本等除权、除息事项，减持价格下限将相应进行调整。

5) 本人将严格遵守法律、法规、中国证监会和上海证券交易所有关股份锁定和减持的相关规定。若法律、法规、中国证监会或上海证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的,则股份锁定期自动按该等规定或要求执行。

6) 如因本人未履行关于股份锁定及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的,本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人愿意承担违背上述承诺而产生的法律责任。

备注12:

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

2) 在上述锁定期届满后,本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的公司股份不超过本人所持有股份总数的25%;离职后半年内不转让本人持有的公司股份。同时,本人还将遵守核心技术人员关于股份锁定的承诺,在离职后6个月内不转让公司首发前股份;自所持首发前股份限售期满之日起4年内,每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的25%,减持比例可以累积使用。

3) 公司上市后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,本人持有的公司股票的锁定期自动延长至少6个月。如遇派息、送股、转增股本等除权、除息事项,上述发行价相应调整。该项承诺不因本人在公司任职变动、离职等原因而变更或终止。

4) 本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股票在锁定期满2年内减持的,本人的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本人减持公司股票前,如遇派息、送股、转增股本等除权除息事项,减持价格下限将相应进行调整。

5) 本人将严格遵守法律、法规、中国证监会和上海证券交易所有关股份锁定和减持的相关规定。若法律、法规、中国证监会或上海证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的,则股份锁定期自动按该等规定或要求执行。

6) 如因本人未履行关于股份锁定及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的,本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人愿意承担违背上述承诺而产生的法律责任

备注13:

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

2) 在上述锁定期届满后,本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的公司股份不超过本人所持有股份总数的25%;离职后半年内不转让本人持有的公司股份。

3) 本人将严格遵守法律、法规、中国证监会和上海证券交易所有关股份锁定和减持的相关规定。若法律、法规、中国证监会或上海证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的,则股份锁定期自动按该等规定或要求执行。

4) 如因本人未履行关于股份锁定及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的,本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人愿意承担违背上述承诺而产生的法律责任。

备注14:

1) 本企业将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持和信息披露的相关规定,结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要,审慎制定股票减持计划。作为公司的股东,本企业拟长期持有公司股票,在限售期内,不出售本次公开发行前持有的公司股票。

- 2) 本企业在公司首次公开发行股票前持有的公司股票若在锁定期满两年内减持的,本企业的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本企业减持公司股票前,如有派息、送股、转增股本等除权除息事项,减持价格下限将相应进行调整。
- 3) 本企业所持公司股份在锁定期满后两年内减持的,每年减持股份总数合计不超过上一年度末持有股份总数的25%。在本企业减持公司股票前,如有派息、送股、转增股本等除权除息事项,则上一年末总股本计算基数将相应进行调整。
- 4) 在持有股份超过5%以上的期间,本企业拟减持所持有公司股份的,会提前3个交易日予以公告。
- 5) 若本企业违反上述承诺给公司或投资者造成损失的,本企业将依法承担相应的责任。

备注15:

- 1) 本人将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持和信息披露的相关规定,结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要,审慎制定股票减持计划。作为公司的股东,本人拟长期持有公司股票,在限售期内,不出售本次公开发行前持有的公司股票。
- 2) 本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股票若在锁定期满两年内减持的,本人的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本人减持公司股票前,如有派息、送股、转增股本等除权除息事项,减持价格下限将相应进行调整。
- 3) 本人所持公司股份在锁定期满后两年内减持的,每年减持股份总数合计不超过上一年度末持有股份总数的20%。在本人减持公司股票前,如有派息、送股、转增股本等除权除息事项,则上一年末总股本计算基数将相应进行调整。
- 4) 在持有股份超过5%以上的期间,在满足公司董事、监事、高级管理人员的股份锁定承诺的前提下,本人拟减持所持有公司股份的,会提前3个交易日予以公告。
- 5) 若本人违反上述承诺给公司或投资者造成损失的,本人将依法承担相应的责任。

备注16:

- 1) 本企业将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持和信息披露的相关规定,结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要,审慎制定股票减持计划。作为公司的股东,本企业拟长期持有公司股票,在限售期内,不出售本次公开发行前持有的公司股票。
- 2) 本企业在公司首次公开发行股票前持有的公司股票若在锁定期满两年内减持的,本企业的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本企业减持公司股票前,如有派息、送股、转增股本等除权除息事项,减持价格下限将相应进行调整。
- 3) 本企业所持公司股份在锁定期满后两年内减持的,每年减持股份总数合计不超过上一年度末持有股份总数的25%。在本企业减持公司股票前,如有派息、送股、转增股本等除权除息事项,则上一年末总股本计算基数将相应进行调整。
- 4) 在持有股份超过5%以上的期间,本企业拟减持所持有公司股份的,会提前3个交易日予以公告。
- 5) 若本企业违反上述承诺给公司或投资者造成损失的,本企业将依法承担相应的责任。

备注17:

- 1) 本企业将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持和信息披露的相关规定,结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要,审慎制定股票减持计划。作为公司的股东,本企业拟长期持有公司股票,在限售期内,不出售本次公开发行前持有的公司股票。
- 2) 本企业在公司首次公开发行股票前持有的公司股票若在锁定期满两年内减持的,本企业的减持价格不低于公司首次公开发行价格。在本企业减持公司股票前,如有派息、送股、转增股本等除权除息事项,减持价格下限将相应进行调整。

3) 本企业所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，每年减持股份总数合计不超过上一年度末持有股份总数的25%。在本企业减持公司股票前，如有派息、送股、转增股本等除权除息事项，则上一年末总股本计算基数将相应进行调整。

4) 若本企业违反上述承诺给公司或投资者造成损失的，本企业将依法承担相应的责任。

备注18:

1) 本企业将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持和信息披露的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划。在限售期内，本企业不出售本次公开发行前持有的公司股票。

2) 本企业所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，每年减持股份总数合计不超过上一年度末持有股份总数的100%。在本企业减持公司股票前，如有派息、送股、转增股本等除权除息事项，则上一年末总股本计算基数将相应进行调整。

3) 若本企业违反上述承诺给公司或投资者造成损失的，本企业将依法承担相应的责任。

备注19:

1) 本公司保证本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

2) 如本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，本公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。

备注20:

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

2) 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本企业将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注21:

1) 本人保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

2) 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注22:

1) 本公司承诺在任何情况下，将不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

2) 本承诺出具日后，如中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定的，本公司承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。

3) 如本公司未能履行上述承诺，本公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并道歉；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注23:

1) 本人承诺在任何情况下，将不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

- 2) 约束本人的职务消费行为，在职务消费过程中本着节约原则行事，不奢侈、不铺张浪费。
- 3) 本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
- 4) 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5) 本人承诺若公司未来实施股权激励计划，股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6) 本承诺出具日后，如中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定的，本人承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。
- 7) 如本人未能履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并道歉；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注24:

- 1) 本人承诺在任何情况下，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
- 2) 约束本人的职务消费行为，在职务消费过程中本着节约原则行事，不奢侈、不铺张浪费。
- 3) 本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
- 4) 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5) 本人承诺若公司未来实施股权激励计划，股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6) 本承诺出具日后，如中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定的，本人承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。
- 7) 如本人未能履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并道歉；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注25:

本公司将严格执行《苏州纳微科技股份有限公司章程》、《苏州纳微科技股份有限公司章程（草案）》和《苏州纳微科技股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》等文件中相关利润分配政策，本公司实施积极的利润分配政策，注重对股东的合理回报并兼顾本公司的可持续发展，保持本公司利润分配政策的连续性和稳定性。

本公司如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及原因，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。

备注26:

- 1、本公司承诺在任何情况下，将不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
- 2、本承诺出具日后，如中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定的，本公司承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。
- 3、如本公司违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司作出相关处罚或采取相关管理措施；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注 27:

- 1、本人承诺在任何情况下，将不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
- 2、约束本人的职务消费行为，在职务消费过程中本着节约原则行事，不奢侈、不铺张浪费。
- 3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
- 4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5、本人承诺若公司未来实施股权激励计划，股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6、本承诺出具日后，如中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定的，本人承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。
- 7、如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注28:

- 1、本人承诺在任何情况下，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
- 2、约束本人的职务消费行为，在职务消费过程中本着节约原则行事，不奢侈、不铺张浪费。
- 3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
- 4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5、本人承诺若公司未来实施股权激励计划，股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6、本承诺出具日后，如中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定的，本人承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。
- 7、如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注29:

- 1、本公司承诺在任何情况下，将不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
- 2、本承诺出具日后，如中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定的，本公司承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。
- 3、如本公司违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司作出相关处罚或采取相关管理措施；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注 30:

- 1、本人承诺在任何情况下，将不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

- 2、约束本人的职务消费行为，在职务消费过程中本着节约原则行事，不奢侈、不铺张浪费。
- 3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
- 4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5、本人承诺若公司未来实施股权激励计划，股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6、本承诺出具日后，如中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定的，本人承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。
- 7、如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注31：

- 1、本人承诺在任何情况下，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
- 2、约束本人的职务消费行为，在职务消费过程中本着节约原则行事，不奢侈、不铺张浪费。
- 3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
- 4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5、本人承诺若公司未来实施股权激励计划，股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6、本承诺出具日后，如中国证监会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等规定的，本人承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。
- 7、如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注32：

- 1、公司不存在向参与认购的投资者作出保底保收益或变相保底保收益承诺的情形，亦不存在直接或通过利益相关方向参与认购的投资者提供财务资助或者补偿的情形。
- 2、如违反上述承诺给公司或其股东造成损失的，公司同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相关法律责任。

备注33：

- 1、本公司不存在向参与认购的投资者作出保底保收益或变相保底保收益承诺的情形，亦不存在直接或通过利益相关方向参与认购的投资者提供财务资助或者补偿的情形。
- 2、如违反上述承诺给纳微科技或其股东造成损失的，本公司同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相关法律责任。

备注34：

- 1、本人不存在向参与认购的投资者作出保底保收益或变相保底保收益承诺的情形，亦不存在直接或通过利益相关方向参与认购的投资者提供财务资助或者补偿的情形。
- 2、如违反上述承诺给纳微科技或其股东造成损失的，本人同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相关法律责任。

备注 35：

激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。

备注 36:

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

备注 37:

激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☒本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☐本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

☐适用 ☒不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明

☒适用 ☐不适用

2022 年 12 月 5 日，公司收到江苏省苏州市中级人民法院送达的关于韩寒先生起诉公司、苏州纳百管理咨询有限公司及公司董事长江必旺先生等三方的《民事起诉书》等相关材料，具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于涉及诉讼的公告》（公告编号：2022-100）。

2023 年 8 月 31 日，公司收到苏州市中级人民法院送达的《起诉状》与《变更诉讼请求申请书二》，原告变更诉讼请求后，公司不再作为案件被告，而是以第三人身份参与案件，原告未要求公司作为第三人承担责任，具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2023-054）。

2024 年 6 月 7 日，公司收到苏州市中级人民法院送达的《备位诉讼请求申请书》，原告增加了备位诉讼请求，即在原请求一“判令确认原告以 38,273,600 元的对价，享有被告一苏州纳百持有苏州纳研管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“苏州纳研”）的财产份额 4,230,240 元”的基础上，增加备位诉讼请求：“如该诉请无法得到支持，请求判令被告一苏州纳百向原告赔偿损失 302,596,775.52 元，并承担资金占用损失（暂计至 2022 年 11 月 11 日为 1,391,945.17 元），自 2022 年 11 月 12 日起以 302,596,775.52 为基数按 LPR 标准计算，要求支付至损失支付完毕之日止”。

2024 年 7 月 31 日，公司收到苏州市中级人民法院送达的《民事裁定书》及《财产保全清单》，本次原告请求冻结苏州纳百名下银行账户资金 302,596,775.52 元或查封、扣押其相应价值的其他财产，并提供担保。根据《财产保全清单》显示，苏州纳百名下银行账户存款合计 3,702,046.65 元被冻结；苏州纳百持有苏州纳研 60.3267%（9,501,455.25 元）的合伙份额被冻结；苏州纳百持有苏州纳卓 35.88%（2,825,550 元）的合伙份额被冻结。截至目前，原告韩寒先生关于本案向苏州市中级人民法院申请财产保全合计 425,506,105.80 元，具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2024-054）。

2024 年 8 月 12 日，公司收到苏州市中级人民法院送达的《民事判决书》，具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2024-056）。

2024 年 9 月，公司收到人民法院送达的苏州纳百和韩寒先生因不服苏州中级人民法院作出的（2022）苏 05 民初 1156 号《民事判决书》而向江苏省高级人民法院提起的上诉状，具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2024-067）。

为解决诉讼案件对公司正常实施股权激励计划造成的影响，苏州纳百和公司实际控制人、董事长江必旺博士向江苏省高级人民法院提交了申请，江必旺博士提出用自己持有公司同等数量的股份进行置换，以部分解除对员工持股平台财产份额采取的财产保全措施。2025 年 4 月，公司收到江苏省高级人民法院送达的《民事裁定书》（〔2024〕苏民终 1406 号），江苏省高级人民法院经审查认为，苏州纳百和江必旺博士的申请符合法律规定，裁定：1、冻结江必旺博士持有的公司股票 5,112,900 股；2、解除对苏州纳百持有的苏州纳卓 35.88% 合伙份额采取的财产保全措施。本裁定立即开始执行。具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2025-005）。

2026 年 5 月，公司收到江苏省高级人民法院送达的《民事判决书》（〔2024〕苏民终 1406 号），具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于涉及诉讼二审判决结果的公告》（公告编号：2026-028）。

截至报告期末，苏州纳百已履行二审判决项下全部支付义务，相关被冻结的资产已申请解封。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒ 适用 ☐ 不适用

经公司第三届董事会第十四次会议、2025 年年度股东会审议通过《关于确认 2025 年度日常关联交易实施情况与 2026 年度日常关联交易预计的议案》，2026 年年度日常关联交易预计金额为 1,368 万元，具体内容详见公司于 2026 年 4 月 16 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《苏州纳微科技股份有限公司关于确认 2025 年度日常关联交易实施情况与 2026 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2026-018）。报告期内关联交易情况详见“第八节财务报告之十四、关联方及关联交易”。

3、临时公告未披露的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

（二）资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位： 万元 币种： 人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
苏州赛谱仪器有限公司	控股子公司	苏州赛正仪器科技有限公司	2,629.66	2025年4月	2025年4月	2039年4月	连带责任担保	公司控股子公司苏州赛谱仪器有限公司的参股公司苏州赛正仪器科技有限公司向中国建设银行股份有限公司苏州工业园区分行申请人民币7,000万元的贷款，赛谱仪器根据出资比例为赛正科技上述贷款事项提供连带保证责任。	/	否	否	/	/	是	联营公司
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）								2,629.66							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）								2,629.66							
公司及其子公司对子公司的担保情况															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			

报告期内对子公司担保发生额合计	0
报告期末对子公司担保余额合计（B）	0
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	2,629.66
担保总额占公司净资产的比例(%)	1.26
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	2,629.66
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	0
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	2,629.66
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	不适用
担保情况说明	上述对外担保事项已经公司于2024年8月26日召开的第三届董事会第二次会议，2024年9月12日召开的2024年第三次临时股东大会审议通过，批准控股子公司赛谱仪器为参股公司赛正仪器提供向银行申请在建工程贷款的担保额度不超过人民币3,675万元。详见公司于2024年8月28日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告《苏州纳微科技股份有限公司关于控股子公司对其参股公司提供担保暨关联交易的公告》（公告编号：2024-059）。

(三)其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6)=(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7)=(5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) =(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021 年 6 月 18 日	35,508.00	30,793.61	30,793.61	/	30,609.62	/	99.40	/	716.95	2.33	2,000.00
合计	/	35,508.00	30,793.61	30,793.61	/	30,609.62	/	/	/	716.95	/	2,000.00

注：本公司不存在超募资金。

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目	项目	是否为招股书	是否涉及	募集资金计划投资	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集	截至报告期末累计	项目达到预定	是否已	投入进	投入进度未达计划的	本年实现的效益	本项目已实现的效益	项目可行性是	节余金额
--------	----	----	--------	------	----------	--------	--------------	----------	--------	-----	-----	-----------	---------	-----------	--------	------

	名称	性质	或者募集说明书中的承诺投资项目	变更投向	总额(1)		资金总额(2)	投入进度(%) (3)=(2)/(1)	可使用状态日期	结项	度是否符合计划的进度	具体原因		或者研发成果	否发生重大变化,如是,请说明具体情况	
首次公开发行股票	研发中心及应用技术开发建设项目	研发	是	否	20,500.00	0	20,473.71	99.87	2025年6月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	1,256.88 (注1)
首次公开发行股票	海外研发和营	研发	是	否	3,000.00	716.95	2,752.25	91.74	2026年6月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	371.15 (注2)

	销 中 心 建 设 项 目															
首次 公开 发行 股票	补 充 流 动 资 金	其 他	是	否	7,293.61	0	7,383.66	101.23	不 适 用	是	是	不 适 用	不 适 用	不 适 用	否	不 适 用
合计	/	/	/	/	30,793.61	716.95	30,609.62	/	/	/	/	/	不 适 用	/	/	1,628.03

注 1：公司召开第三届董事会第七次会议，审议通过《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金及部分募投项目延期的议案》，同意公司首次公开发行股票募集资金投资项目“研发中心及应用技术开发建设项目子项目——新型磁分离介质研发项目”结项并将节余募集资金 1,256.88 万元永久补充流动资金，用于公司日常生产经营活动，进一步充盈公司现金流，提升公司经济效益。

注 2：鉴于公司“海外研发和营销中心建设项目”已达到预期建设目标并结项，结合公司实际经营情况，为提高资金使用效率，公司拟将节余募集资金 371.15 万元（含利息收入）永久性补充流动资金，用于公司日常生产经营。

2、超募资金明细使用情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

☐适用 ☒不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

☐适用 ☒不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、 股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	23,210
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

√适用 □不适用

截至本报告期末，公司股东冯志浩通过普通证券账户持有公司股份 0 股，通过信用证券账户持有公司股份 5,000,000 股。

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例 （%）	持有有限售 条件股份数量	包含转融通借 出股份的限售 股份数量	质押、标记或冻结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
深圳市纳微科技有限公司	-400,000	66,706,938	16.52	0	0	无	0	境内非国有法人
BIWANG JACK JIANG	0	64,716,235	16.03	0	0	冻结	5,112,900	境外自然人
苏州纳研管理咨询合伙企业 （有限合伙）	0	25,144,410	6.23	0	0	无	0	其他
胡维德	-1,843,368	14,520,000	3.60	0	0	无	0	境内自然人
宋功友	0	11,546,355	2.86	0	0	无	0	境内自然人
苏州纳卓管理咨询合伙企业 （有限合伙）	0	10,851,854	2.69	0	0	无	0	其他
苏州纳合管理咨询有限公司	0	9,420,835	2.33	0	0	无	0	境内非国有法人
冯志浩	-9,000,000	5,000,000	1.24	0	0	无	0	境内自然人
中国工商银行股份有限公司－ 中欧医疗健康混合型证券投资 基金	-3,887,230	4,132,326	1.02	0	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司－ 诺安先锋混合型证券投资基金	3,388,907	3,388,907	0.84	0	0	无	0	其他

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
深圳市纳微科技有限公司	66,706,938	人民币普通股	66,706,938
BIWANG JACK JIANG	64,716,235	人民币普通股	64,716,235
苏州纳研管理咨询合伙企业（有限合伙）	25,144,410	人民币普通股	25,144,410
胡维德	14,520,000	人民币普通股	14,520,000
宋功友	11,546,355	人民币普通股	11,546,355
苏州纳卓管理咨询合伙企业（有限合伙）	10,851,854	人民币普通股	10,851,854
苏州纳合管理咨询有限公司	9,420,835	人民币普通股	9,420,835
冯志浩	5,000,000	人民币普通股	5,000,000
中国工商银行股份有限公司－中欧医疗健康混合型证券投资基金	4,132,326	人民币普通股	4,132,326
中国工商银行股份有限公司－诺安先锋混合型证券投资基金	3,388,907	人民币普通股	3,388,907
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、江必旺博士持有深圳纳微 85.33%股权； 2、江必旺博士持有苏州纳百管理咨询有限公司 100%股权，苏州纳百系苏州纳研、苏州纳卓的普通合伙人（执行事务合伙人）； 3、苏州纳合管理咨询有限公司的执行董事陈荣华先生系公司实际控制人之一陈荣姬博士之弟； 4、除此之外，公司未知上述其他股东是否存在关联关系或属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

☐适用 ☒不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三)截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

☐适用 ☒不适用

2、 第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3、 第二类限制性股票

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	期初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	可归属数量	已归属数量	期末已获授予限制性股票数量
江必旺	董事长、核心技术人员	150,000	0	0	0	150,000
牟一萍	董事、总经理	150,000	0	0	0	150,000
陈荣姬	副总经理、核心技术人员	80,000	0	0	0	80,000

林生跃	职工代表董事、核心技术人员	80,000	0	0	0	80,000
赵顺	董事、董事会秘书、财务总监	80,000	0	0	0	80,000
JINSONG LIU	副总经理、核心技术人员	80,000	0	0	0	80,000
武爱军	副总经理	80,000	0	0	0	80,000
XIAODONG LIU	核心技术人员	50,000	0	0	0	50,000
WU CHEN	副总经理、核心技术人员	80,000	0	0	0	80,000
米健秋	副总经理、核心技术人员	80,000	0	0	0	80,000
王冬	副总经理	80,000	0	0	0	80,000
合计	/	990,000	0	0	0	990,000

注：期末已获授予限制性股票数量未剔除因未达到公司层面业绩考核指标等原因作废的限制性股票。

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

七、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √ 不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：苏州纳微科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	189,948,204.02	274,210,605.76
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	235,797,148.98	99,840,133.94
衍生金融资产			
应收票据	七、4	38,984,888.74	56,225,084.67
应收账款	七、5	343,681,783.79	319,747,782.13
应收款项融资	七、7	54,860,817.72	13,233,865.83
预付款项	七、8	15,668,524.96	13,165,228.02
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	3,735,108.30	3,403,983.85
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	368,740,068.05	367,343,079.83
其中：数据资源			
合同资产	七、6	2,450,322.22	2,018,188.81
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	21,544,309.73	43,216,352.70
其他流动资产	七、13	25,362,503.21	30,542,795.02
流动资产合计		1,300,773,679.72	1,222,947,100.56
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	七、14	148,376,458.92	107,821,654.48
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	44,837,861.24	43,277,201.66
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	25,748,585.80	20,748,585.80
投资性房地产			
固定资产	七、21	579,608,280.55	589,503,550.69

在建工程	七、22	62,347,195.27	48,343,961.60
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	20,156,956.65	17,496,967.50
无形资产	七、26	99,639,401.45	97,595,795.50
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	188,958,637.29	188,958,637.29
长期待摊费用	七、28	29,219,381.20	31,983,475.10
递延所得税资产	七、29	33,438,609.09	30,939,574.70
其他非流动资产	七、30	23,935,781.43	16,048,957.00
非流动资产合计		1,256,267,148.89	1,192,718,361.32
资产总计		2,557,040,828.61	2,415,665,461.88
流动负债：			
短期借款	七、32	1,898,795.90	2,954,791.57
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			
应付账款	七、36	59,633,452.91	49,737,613.93
预收款项			
合同负债	七、38	25,126,710.71	29,174,612.51
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	76,591,279.31	82,159,565.45
应交税费	七、40	22,258,134.53	36,335,766.61
其他应付款	七、41	12,092,061.16	13,238,776.29
其中：应付利息			
应付股利		311,304.00	
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	七、43	5,579,463.99	18,693,396.63
其他流动负债	七、44	29,231,404.30	36,620,618.39
流动负债合计		232,411,302.81	268,915,141.38
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45		73,678.55
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	15,700,603.76	11,058,534.61
长期应付款	七、48		784,624.94
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	七、51	56,619,234.95	61,060,208.35
递延所得税负债	七、29	5,235,751.65	5,598,557.80
其他非流动负债			
非流动负债合计		77,555,590.36	78,575,604.25
负债合计		309,966,893.17	347,490,745.63
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	403,814,765.00	403,814,765.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	824,625,188.95	810,191,775.55
减：库存股	七、56	290,866.52	61,002,439.94
其他综合收益	七、57	617,838.32	965,689.70
专项储备	七、58	8,421,763.18	5,288,188.51
盈余公积	七、59	88,578,426.37	88,578,426.37
一般风险准备			
未分配利润	七、60	754,837,173.17	659,217,034.03
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,080,604,288.47	1,907,053,439.22
少数股东权益		166,469,646.97	161,121,277.03
所有者权益（或股东权益）合计		2,247,073,935.44	2,068,174,716.25
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,557,040,828.61	2,415,665,461.88

公司负责人：江必旺 主管会计工作负责人：赵顺 会计机构负责人：张艳丽

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：苏州纳微科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		84,503,360.60	158,667,632.65
交易性金融资产		219,281,024.39	85,022,931.51
衍生金融资产			
应收票据		29,363,392.35	44,337,604.30
应收账款	十九、1	411,501,492.56	378,873,924.55
应收款项融资		51,061,796.32	10,176,578.24
预付款项		8,277,681.75	6,190,479.03
其他应收款	十九、2	175,045,518.47	221,754,878.45
其中：应收利息			
应收股利			
存货		90,408,980.57	117,618,549.67
其中：数据资源			
合同资产		550,572.50	122,882.50

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		21,544,309.73	43,216,352.70
其他流动资产		1,933,400.43	5,237,723.96
流动资产合计		1,093,471,529.67	1,071,219,537.56
非流动资产：			
债权投资		148,376,458.92	107,821,654.48
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	708,680,902.16	667,018,693.92
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		25,748,585.80	20,748,585.80
投资性房地产			
固定资产		252,398,076.44	258,981,139.50
在建工程		2,386,041.28	1,253,701.21
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		752,836.22	540,110.33
无形资产		6,666,139.62	7,027,388.62
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		20,505,538.53	22,013,653.65
递延所得税资产		13,358,799.22	12,983,507.55
其他非流动资产		12,050,535.54	3,395,162.27
非流动资产合计		1,190,923,913.73	1,101,783,597.33
资产总计		2,284,395,443.40	2,173,003,134.89
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		69,226,362.35	76,851,982.87
预收款项			
合同负债		6,439,488.24	3,093,024.44
应付职工薪酬		46,565,289.92	48,036,158.30
应交税费		12,602,645.03	22,300,741.21
其他应付款		8,729,367.68	9,412,801.00
其中：应付利息			
应付股利		311,304.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		287,439.99	11,107,872.59
其他流动负债		23,181,302.96	27,433,418.80
流动负债合计		167,031,896.17	198,235,999.21
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		447,149.51	224,095.58
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		42,851,757.47	46,628,784.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		43,298,906.98	46,852,879.58
负债合计		210,330,803.15	245,088,878.79
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		403,814,765.00	403,814,765.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		825,871,901.48	812,283,931.78
减：库存股		290,866.52	61,002,439.94
其他综合收益			
专项储备		4,476,203.87	2,285,858.89
盈余公积		88,578,426.37	88,578,426.37
未分配利润		751,614,210.05	681,953,714.00
所有者权益（或股东权益）合计		2,074,064,640.25	1,927,914,256.10
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,284,395,443.40	2,173,003,134.89

公司负责人：江必旺 主管会计工作负责人：赵顺 会计机构负责人：张艳丽

合并利润表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		567,833,685.63	413,625,446.35
其中：营业收入	七、61	567,833,685.63	413,625,446.35
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		399,103,903.64	347,987,668.29
其中：营业成本	七、61	162,108,353.13	115,573,606.07
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	7,065,927.62	4,751,040.84

销售费用	七、63	83,063,554.07	75,220,923.20
管理费用	七、64	54,967,572.08	57,634,365.29
研发费用	七、65	90,698,175.03	95,296,682.74
财务费用	七、66	1,200,321.71	-488,949.85
其中：利息费用		394,220.98	1,120,450.48
利息收入		358,558.15	1,485,379.76
加：其他收益	七、67	17,064,913.53	13,934,819.40
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-694,575.07	812,166.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,609,762.87	-2,157,323.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	479,015.04	16,849.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-1,582,475.67	-1,415,569.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-23,243,503.30	-8,055,671.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	371,796.90	679,292.86
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		161,124,953.42	71,609,665.33
加：营业外收入	七、74	134,211.56	59,274.19
减：营业外支出	七、75	158,539.84	203,122.90
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		161,100,625.14	71,465,816.62
减：所得税费用	七、76	20,101,051.18	5,858,459.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		140,999,573.96	65,607,356.63
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		140,999,573.96	65,607,356.63
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		136,807,753.73	63,305,644.09
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		4,191,820.23	2,301,712.54
六、其他综合收益的税后净额	七、77	-367,200.71	-77,971.19
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-347,851.38	-69,339.82
1.不能重分类进损益的其他综合收益			

(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-347,851.38	-69,339.82
(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		-347,851.38	-69,339.82
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-19,349.33	-8,631.37
七、综合收益总额		140,632,373.25	65,529,385.44
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		136,459,902.35	63,236,304.27
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		4,172,470.90	2,293,081.17
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.3401	0.1580
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.3401	0.1580

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

公司负责人：江必旺

主管会计工作负责人：赵顺

会计机构负责人：张艳丽

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	398,087,211.31	280,751,603.19
减：营业成本	十九、4	150,046,946.57	95,091,353.53
税金及附加		4,738,828.99	3,433,097.51
销售费用		41,242,071.78	40,605,653.46
管理费用		23,161,704.82	26,372,962.48
研发费用		58,787,802.22	62,552,432.25
财务费用		-1,482,511.48	-3,112,795.89
其中：利息费用		69,731.90	607,525.14
利息收入		2,503,963.17	3,431,587.22

加：其他收益		10,178,163.86	6,829,764.31
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	107,648.23	1,074,533.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,634,530.74	-1,894,957.04
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		358,092.88	16,849.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-640,102.01	871,390.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,191,324.46	1,597,838.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-94,939.06	41,097.93
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		126,309,907.85	66,240,373.62
加：营业外收入		30,285.93	31,782.20
减：营业外支出		34,781.52	102,390.23
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		126,305,412.26	66,169,765.59
减：所得税费用		15,457,301.62	5,853,710.23
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		110,848,110.64	60,316,055.36
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		110,848,110.64	60,316,055.36
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		110,848,110.64	60,316,055.36
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：江必旺

主管会计工作负责人：赵顺

会计机构负责人：张艳丽

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		504,462,389.10	387,901,410.11
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		4,121,093.79	3,827,945.44
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	17,859,069.27	19,635,172.18
经营活动现金流入小计		526,442,552.16	411,364,527.73
购买商品、接受劳务支付的现金		125,262,790.51	134,077,254.39
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			

支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		175,963,028.49	154,525,351.73
支付的各项税费		84,042,538.06	60,237,292.65
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	31,946,613.13	38,353,005.04
经营活动现金流出小计		417,214,970.19	387,192,903.81
经营活动产生的现金流量净额		109,227,581.97	24,171,623.92
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		13,651.74	11,563,230.80
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	461,392,929.97	236,661,462.81
投资活动现金流入小计		461,406,581.71	248,224,693.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		34,442,752.25	34,135,259.28
投资支付的现金		10,081,193.00	11,225,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	612,764,000.00	172,305,277.76
投资活动现金流出小计		657,287,945.25	217,665,537.04
投资活动产生的现金流量净额		-195,881,363.54	30,559,156.57
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		61,451,440.86	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		34,341.50	1,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		61,485,782.36	1,000,000.00
偿还债务支付的现金		12,008,834.10	72,300,815.22
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		43,131,642.23	28,057,784.55
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	七、78	3,322,931.80	3,900,235.87

筹资活动现金流出小计		58,463,408.13	104,258,835.64
筹资活动产生的现金流量净额		3,022,374.23	-103,258,835.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-920,451.42	-11,077.98
五、现金及现金等价物净增加额		-84,551,858.76	-48,539,133.13
加：期初现金及现金等价物余额		273,550,313.58	271,459,974.91
六、期末现金及现金等价物余额		188,998,454.82	222,920,841.78

公司负责人：江必旺

主管会计工作负责人：赵顺

会计机构负责人：张艳丽

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		323,178,874.41	252,211,465.27
收到的税费返还		46.79	29,262.26
收到其他与经营活动有关的现金		23,534,663.36	19,787,747.06
经营活动现金流入小计		346,713,584.56	272,028,474.59
购买商品、接受劳务支付的现金		82,156,832.47	79,165,875.54
支付给职工及为职工支付的现金		80,465,444.88	71,202,562.10
支付的各项税费		56,861,104.41	44,538,337.56
支付其他与经营活动有关的现金		20,218,600.10	21,587,941.88
经营活动现金流出小计		239,701,981.86	216,494,717.08
经营活动产生的现金流量净额		107,011,602.70	55,533,757.51
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,525.40	
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		368,367,347.46	234,761,974.82
投资活动现金流入小计		368,376,872.86	234,761,974.82

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,897,172.64	17,276,455.79
投资支付的现金		49,242,158.00	35,769,231.00
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		493,500,000.00	182,305,277.76
投资活动现金流出小计		556,639,330.64	235,350,964.55
投资活动产生的现金流量净额		-188,262,457.78	-588,989.73
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		61,451,440.86	
取得借款收到的现金			11,150,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		61,451,440.86	11,150,000.00
偿还债务支付的现金		10,800,000.00	61,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		43,034,422.80	27,946,943.31
支付其他与筹资活动有关的现金		213,588.00	229,342.11
筹资活动现金流出小计		54,048,010.80	89,976,285.42
筹资活动产生的现金流量净额		7,403,430.06	-78,826,285.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-316,847.03	64,823.80
五、现金及现金等价物净增加额		-74,164,272.05	-23,816,693.84
加：期初现金及现金等价物余额		158,547,632.65	158,197,975.82
六、期末现金及现金等价物余额		84,383,360.60	134,381,281.98

公司负责人：江必旺

主管会计工作负责人：赵顺

会计机构负责人：张艳丽

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	403,814,765.00				810,191,775.55	61,002,439.94	965,689.70	5,288,188.51	88,578,426.37		659,217,034.03		1,907,053,439.22	161,121,277.03	2,068,174,716.25
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	403,814,765.00				810,191,775.55	61,002,439.94	965,689.70	5,288,188.51	88,578,426.37		659,217,034.03		1,907,053,439.22	161,121,277.03	2,068,174,716.25
三、本期增减变动					14,433,413.40	-60,711,573.42	-347,851.38	3,133,574.67			95,620,139.14		173,550,849.25	5,348,369.94	178,899,219.19

金额 （减少以“-”号填列）														
（一）综合收益总额						347,851.38	-			136,807,753.73		136,459,902.35	4,172,470.90	140,632,373.25
（二）所有者投入和减少资本					14,825,021.78	60,711,573.42	-					75,536,595.20	757,626.08	76,294,221.28
1. 所有者投入的普通股						60,711,573.42	-					60,711,573.42		60,711,573.42
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所					14,085,154.34							14,085,154.34	757,626.08	14,842,780.42

有者 权益 的金 额															
4. 其 他					739,867.44								739,867.44		739,867.44
（三） 利 润分 配											41,187,614. 59		41,187,614.59		41,187,614.59
1. 提 取盈 余公 积															
2. 提 取一 般风 险准 备															
3. 对 所有 者 （或 股 东） 的分 配											41,187,614. 59		41,187,614.59		41,187,614.59
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							3,133,574.67					3,133,574.67	418,272.96	3,551,847.63	
1. 本期提取							4,491,743.96					4,491,743.96	418,272.96	4,910,016.92	
2. 本期使用							- 1,358,169.29					-1,358,169.29		-1,358,169.29	
（六）其他					-391,608.38							-391,608.38		-391,608.38	
四、本期期末余额	403,814,765.00				824,625,188.95	290,866.52	617,838.32	8,421,763.18	88,578,426.37		754,837,173.17		2,080,604,288.47	166,469,646.97	2,247,073,935.44

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年	403,814,765.00				764,541,432.24	61,002,439.94	1,227,009.99	2,811,685.98	76,285,375.17		560,748,078.25		1,748,425,906.69	139,645,889.10	1,888,071,795.79

期末 余额														
加： 会计 政策 变更														
前 期差 错更 正														
其 他														
二、 本年 期初 余额	403,814,765 .00				764,541,432 .24	61,002,439. 94	1,227,009. 99	2,811,685. 98	76,285,375. 17		560,748,078 .25	1,748,425,906 .69	139,645,889 .10	1,888,071,795 .79
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－”号 填 列）					26,953,496. 95		-69,339.82	2,129,455. 99			38,058,511. 08	67,072,124.20	14,364,288. 31	81,436,412.51
（一） 综 合收 益总 额							-69,339.82				63,305,644. 09	63,236,304.27	2,293,081.1 7	65,529,385.44
（二） 所 有者 投入					26,953,496. 95							26,953,496.95	11,639,832. 43	38,593,329.38

和减少资本															
1. 所有者投入的普通股														10,000,000.00	10,000,000.00
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					26,953,496.95								26,953,496.95	1,639,832.43	28,593,329.38
4. 其他															
（三）利润分配										25,247,133.01			25,247,133.01		25,247,133.01
1. 提取盈余公积															
2. 提取一															

般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											25,247,133.01 ⁻		25,247,133.01 ⁻		25,247,133.01 ⁻
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							2,129,455. 99					2,129,455.99	431,374.71	2,560,830.70
1. 本 期提 取							4,615,119. 96					4,615,119.96	431,374.71	5,046,494.67
2. 本 期使 用							- 2,485,663. 97					-2,485,663.97		-2,485,663.97
（六） 其他														

四、 本期 期末 余额	403,814,765 .00				791,494,929 .19	61,002,439. 94	1,157,670. 17	4,941,141. 97	76,285,375. 17		598,806,589 .33		1,815,498,030 .89	154,010,177 .41	1,969,508,208 .30
----------------------	--------------------	--	--	--	--------------------	-------------------	------------------	------------------	-------------------	--	--------------------	--	----------------------	--------------------	----------------------

公司负责人：江必旺

主管会计工作负责人：赵顺

会计机构负责人：张艳丽

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	403,814,765.00				812,283,931.78	61,002,439.94		2,285,858.89	88,578,426.37	681,953,714.00	1,927,914,256.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	403,814,765.00				812,283,931.78	61,002,439.94		2,285,858.89	88,578,426.37	681,953,714.00	1,927,914,256.10
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					13,587,969.70	-60,711,573.42		2,190,344.98		69,660,496.05	146,150,384.15
(一) 综合收益总额										110,848,110.64	110,848,110.64
(二) 所有者投入和减少资本					13,979,578.08	-60,711,573.42					74,691,151.50
1. 所有者投入的普通股						-60,711,573.42					60,711,573.42
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					13,239,710.64						13,239,710.64
4. 其他					739,867.44						739,867.44

（三）利润分配										-41,187,614.59	-41,187,614.59
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-41,187,614.59	-41,187,614.59
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							2,190,344.98				2,190,344.98
1. 本期提取							2,700,000.00				2,700,000.00
2. 本期使用							-509,655.02				-509,655.02
（六）其他					-391,608.38						-391,608.38
四、本期期末余额	403,814,765.00				825,871,901.48	290,866.52		4,476,203.87	88,578,426.37	751,614,210.05	2,074,064,640.25

项目	2025 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	403,814,765.00				764,130,879.55	61,002,439.94		428,649.82	76,285,375.17	596,563,386.21	1,780,220,615.81
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	403,814,765.00				764,130,879.55	61,002,439.94		428,649.82	76,285,375.17	596,563,386.21	1,780,220,615.81

三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					26,224,968.90			605,759.73		35,068,922.35	61,899,650.98
(一) 综合收益总额										60,316,055.36	60,316,055.36
(二) 所有者投入和减少资本					26,224,968.90						26,224,968.90
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					26,224,968.90						26,224,968.90
4. 其他											
(三) 利润分配										-25,247,133.01	-25,247,133.01
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-25,247,133.01	-25,247,133.01
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								605,759.73			605,759.73
1. 本期提取								2,400,000.00			2,400,000.00
2. 本期使用								-1,794,240.27			-1,794,240.27
(六) 其他											
四、本期期末余额	403,814,765.00				790,355,848.45	61,002,439.94		1,034,409.55	76,285,375.17	631,632,308.56	1,842,120,266.79

公司负责人：江必旺

主管会计工作负责人：赵顺

会计机构负责人：张艳丽

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

苏州纳微科技股份有限公司（以下简称“纳微科技”、“本公司”或“公司”）成立于 2007 年 10 月，于 2018 年 5 月整体变更为股份有限公司，2021 年 4 月 21 日，中国证监会批复同意（证监许可（2021）1395 号）本公司首次发行注册申请，向社会公众投资者定价发行人民币普通股(A 股)4,400 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 8.07 元，本公司实际募集资金净额为人民币 307,936,112.39 元。2021 年 6 月 23 日，本公司股票在上交所科创板挂牌上市。

经历次变更和增资后，截至 2026 年 06 月 30 日，本公司现有股本总额 40,381.4765 万元人民币，注册地址为苏州工业园区百川街 2 号，公司法人代表为江必旺先生。

公司主要的经营活动为从事高性能纳米微球材料的研发、生产和销售，以及相关分离纯化的配套耗材、设备和技术服务，主要应用领域为医药行业和光电行业。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 8 月 25 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编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 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
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款核销金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要的核销应收账款
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项账龄超过 1 年的合同负债金额超过资产总额 0.5%的合同负债认定为重要的账龄超过 1 年的合同负债
重要的账龄超过 1 年的预付账款	公司将单项账龄超过 1 年的预付账款金额超过资产总额 0.5%的预付款项认定为重要的账龄超过 1 年的预付账款
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项账龄超过 1 年的应付账款金额超过资产总额 0.5%的应付款项认定为重要的账龄超过 1 年的应付账款
重要的在建工程	公司将单项金额超过资产总额 0.5%的在建工程认定为重要的在建工程
重要的债权投资	公司将单项金额超过资产总额 0.5%的债权投资认定为重要的债权投资
收到/支付的重要的投资活动有关的现金	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 5%的认定为重要的投资活动相关现金
重要的非全资子公司	公司将资产总额、营业收入或利润总额（或亏损绝对值）之一或同时占集团合并报表相应项目 10%以上，或对本集团具有重大影响的非全资子公司，认定为重要的非全资子公司
重要的合营或联营企业	公司将单个被投资单位的长期股权投资期末账面价值占本集团期末总资产的 5%以上，或对本集团具有重大影响的合营或联营企业，认定为重要的合营或联营企业
重要的商誉	单个商誉的金额大于 500 万元
重要的或有事项/日后事项	单项金额超过资产总额 0.5%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

（1）同一控制下的企业合并

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

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法详见本节“五、7”。

（2）非同一控制下的企业合并

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

行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法详见本节“五、7”。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

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

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

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

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

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

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

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

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

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

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

(4) 合并抵销中的特殊考虑

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

子公司相互之间持有的长期股权投资,比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法,将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

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

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

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

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

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权,在个别财务报表中,购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中,因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日,本公司在个别财务报表中,根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

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

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

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

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,购买日之前持有的被购买方股权被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的,公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益,该股权原计入其他综合

收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

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

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

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

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

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

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

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

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

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

- ①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

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

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

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

（2）金融资产的分类与计量

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（3）金融负债的分类与计量

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

②贷款承诺及财务担保合同负债

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

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

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

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

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

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

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

（5）金融工具减值

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

①预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

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

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收其他客户货款

应收账款组合 2 应收合并范围内关联方货款

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方款项

其他应收款组合 2 应收其他款项

其他应收款组合 3 无风险组合

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

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

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

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

公司应收款项减值测试方法及减值准备计提方法如下：

a) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：期末余额达到 100 万元（含 100 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备。

b) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

c) 按组合计提坏账准备的应收款项

经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）以及未单独测试的单项金额不重大的应收款项，按以下信用风险特征组合计提坏账准备：

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法
无风险组合	资产类型	不计提减值准备
关联方组合	合并范围内的关联方	不计提减值准备
应收票据	应收票据	结合承兑人、背书人、出票人以及其他债务人的信用风险，银行承兑汇票不计提坏账准备，商业承兑汇票根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

对账龄组合，采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下：

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)	合同资产计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00	5.00
1 至 2 年	10.00	10.00	10.00
2 至 3 年	30.00	30.00	30.00
3 至 4 年	50.00	50.00	50.00
4 至 5 年	70.00	70.00	70.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

B. 债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

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

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

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

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

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

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

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

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

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

④已发生信用减值的金融资产

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

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

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资

产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12、应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

13、应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

14、应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、自制半成品、低值易耗品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法或个别计价法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

在领用时采用一次转销法摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

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

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本节“五、11”

18、持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、长期股权投资

√适用 □不适用

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

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

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

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

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

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

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

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中通过风险投资机构、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部分，以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

①成本法

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

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并

据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

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

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

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本节“五、27”

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1) 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00%-10.00%	3.00%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%-10.00%	9.00%-19.00%
办公设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
运输设备	年限平均法	4-10	5.00%-10.00%	9.00%-23.75%
电子设备	年限平均法	3-10	0.00%-10.00%	9.00%-33.33%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

22、在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日

起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23、借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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

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

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

24、生物资产

□适用 √不适用

25、油气资产

□适用 √不适用

26、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

√适用 □不适用

无形资产按取得时的实际成本入账。

无形资产使用寿命及摊销：

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
软件	2-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权、专有技术、其他	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

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

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，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。

1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

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

本公司长期待摊费用在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益，各项费用摊销的年限如下：

项目	摊销年限
租入固定资产改良支出	3、5、10
软件服务费	1、2、10

29、合同负债

√适用 □不适用

详见本节“五、17”

30、职工薪酬

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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

- √适用 □不适用
- ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）
本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。
 - ②职工福利费
本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。
 - ③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费。
本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。
 - ④短期带薪缺勤
本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。
 - ⑤短期利润分享计划
利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：
A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

① 设定提存计划

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

根据设定提存计划,预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,本公司参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定),将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

② 设定受益计划**A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本**

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的,本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

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

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

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动,包括:

(a) 精算利得或损失,即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少;

(b) 计划资产回报,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额;

(c) 资产上限影响的变动,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,在原设定受益计划终止时,本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:

① 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;

② 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

① 符合设定提存计划条件的

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

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

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

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

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

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

以权益结算的股份支付

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

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

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

（6）股份支付计划终止的会计处理

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

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

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

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

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、收入

（1）按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

（1）一般原则

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

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

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

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

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

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

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

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

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

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

⑤客户已接受该商品。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

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

其中：

直销—材料类产品，发出并经客户签收经初步检验确认接收后确认收入，客户对产品的包装、重量、品类进行初步检查后确认接收，并以物流签收凭证作为收入确认依据。

经销—材料类产品，公司接到经销商订单后直接发货给终端客户，终端客户签收后确认收入；或由公司直接发货给经销商，经销商签收后确认收入，均以物流签收凭证作为收入确认依据。

设备类产品销售，将产品交货完成，获得客户的验收确认后或者按照合同约定达到视同验收的条件后确认收入，分别以设备安装验收单或设备交货签收作为收入确认依据；如合同未约定由公司负责安装，则以交货签收作为收入确认依据。

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

②提供劳务/服务合同

已提供的劳务或服务经客户确认后确认收入。

(2) 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

☐适用 ☒不适用

35、合同成本

☐适用 ☒不适用

36、政府补助

☒适用 ☐不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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

②与收益相关的政府补助

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

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

③政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

(1) 递延所得税资产的确认

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

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

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，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，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司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。

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

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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

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

(2) 递延所得税负债的确认

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

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

A. 商誉的初始确认；

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

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

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

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

②直接计入所有者权益的项目

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

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

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

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

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

⑤以权益结算的股份支付

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

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，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：

本公司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；

递延所得税资产及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和负债或是同时取得资产、清偿负债。

38、租赁

√适用 □不适用

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，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，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

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租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

（3）租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A.该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B.增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定，以上一年度营业收入为依据提取安全生产费用。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(2) 本公司根据历史经验和其他因素, 包括对未来事项的合理预期, 对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下:

1) 商誉

本公司至少每年对商誉进行减值测试。包含分摊商誉的资产组或资产组组合的可收回金额按照公允价值减去处置费用后的净额与未来现金流量现值两者之间的较高者确定。对可收回金额的计算需要采用会计估计。管理层在对商誉进行减值测试, 以持续使用为基础的预计未来现金流量的现值来确定包含商誉的资产组或资产组组合的可收回金额时, 采用的关键假设包括预计收入年增长率、毛利率、永续年增长率及税前折现率等, 涉及重大的会计估计与判断。

如果管理层对资产组或资产组组合未来现金流量计算中采用的预计收入年增长率和永续年增长率进行修订, 修订后的预计收入年增长率和永续年增长率低于目前采用的预计收入年增长率和永续年增长率, 本公司需对商誉增加计提减值准备。

如果管理层对资产组或资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订, 修订后的毛利率低于目前采用的毛利率, 本公司需对商誉增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行修订, 修订后的税前折现率高于目前采用的税前折现率, 本公司需对商誉增加计提减值准备。

如果实际预计收入年增长率、永续年增长率和毛利率高于或实际税前折现率低于管理层的估计, 本集团不能转回原已计提的商誉减值损失。

2) 所得税和递延所得税

本公司在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中, 很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时, 本公司需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异, 该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

本公司部分子公司为高新技术企业。高新技术企业资质的有效期为三年, 到期后需向相关政府部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验以及该等子公司的实际情况, 本公司认为该等子公司于未来年度能够持续取得高新技术企业认定, 进而按照 15% 的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来部分子公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定, 则需按照 25% 的法定税率计算所得税, 进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损, 本公司以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限, 确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本公司通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额, 以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本公司在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时, 需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异, 可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

3) 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式, 考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式, 以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时, 存在以下主要判断: 本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动; 利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如, 提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息, 以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

4) 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失, 并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时, 本公司使用内部历史信用损失经验等数据, 并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时, 本

公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	见下表
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒适用 ☐不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
苏州纳微科技股份有限公司	15%
常熟纳微生物科技有限公司	15%
NANO SEPARATION PRODUCTS LLC	联邦税
苏州工业园区纳宇化工科技有限公司	20%
苏州纳微先进微球材料应用技术研究有限公司	20%
苏州纳微生命科技有限公司	15%
纳谱分析技术（苏州）有限公司	15%
NANOMICRO TECHNOLOGIES INC	联邦税
SUZHOUNANOMICRO TECH INDIA PRIVATE LIMITED	25%
RILAS TECHNOLOGIES, INC	联邦税
苏州赛谱仪器有限公司	15%
南通纳微新材料有限公司	20%
浙江福立分析仪器有限公司	15%
上海温岭分析仪器有限公司	20%
福立仪器（杭州）有限公司	20%
杭州思若法智能科技有限公司	20%

福立仪器（成都）有限公司	20%
苏州纳信科技有限公司	20%
北京纳微卓越技术有限公司	20%

2、 税收优惠

√适用 □不适用

母公司苏州纳微于 2023 年 12 月 3 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的证书编号为 GR202332014195 高新技术企业证书；2023 年至 2026 年期间本公司可享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠。

子公司常熟纳微于 2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的证书编号为 GR202332008322 高新技术企业证书；2023 年至 2026 年期间可享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠。

子公司纳微生命科技于 2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的证书编号为 GR202332006189 高新技术企业证书；2023 年至 2026 年期间可享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠。

子公司纳谱分析于 2025 年 11 月 18 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的证书编号为 GR202532005589 高新技术企业证书；2025 年至 2028 年期间可享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠。

子公司赛谱仪器于 2025 年 11 月 18 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的证书编号为 GR202532002435 高新技术企业证书；2025 年至 2028 年期间可享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠。

子公司福立仪器于 2023 年 12 月 8 日获取了浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的证书编号为 GR202333003786 高新技术企业证书；2023 年至 2026 年期间可享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠。

子公司纳字化工、微球研究所、南通纳微、纳信科技、北京纳微卓越以及子公司福立仪器的子公司上海温岭、杭州福立、杭州思若法、成都福立作为小型微利企业，享受小微企业所得税优惠政策。具体政策如下：

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），在 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号），2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部 税务总局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。

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税额。

根据《财政部 税务总局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），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6,843.71	58,143.71
银行存款	188,784,292.56	273,309,692.86
其他货币资金	1,157,067.75	842,769.19
存放财务公司存款		
合计	189,948,204.02	274,210,605.76
其中：存放在境外的款项总额	19,977,768.25	11,773,263.05

其他说明

其他货币资金中 207,318.55 元系支付宝余额，949,749.20 元系保函保证金。除保函保证金外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	235,797,148.98	99,840,133.94	/
其中：			
浮动收益型投资产品	235,797,148.98	99,840,133.94	/
合计	235,797,148.98	99,840,133.94	/

其他说明：

√适用 □不适用

交易性金融资产期末余额主要系未到期结构性存款及其公允价值波动。

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	38,846,214.28	55,820,489.06
商业承兑票据	138,674.46	404,595.61
合计	38,984,888.74	56,225,084.67

(2) 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		25,938,103.82
商业承兑票据		34,650.00
合计		25,972,753.82

(4) 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	38,992,187.40	100.00	7,298.66	0.02	38,984,888.74	56,246,379.18	100.00	21,294.51	0.04	56,225,084.67
其中：										
组合 1 商业承兑汇票	145,973.12	0.37	7,298.66	5.00	138,674.46	425,890.12	0.76	21,294.51	5.00	404,595.61
组合 2 银行承兑汇票	38,846,214.28	99.63			38,846,214.28	55,820,489.06	99.24			55,820,489.06
合计	38,992,187.40	/	7,298.66	/	38,984,888.74	56,246,379.18	/	21,294.51	/	56,225,084.67

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 组合 1 商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	145,973.12	7,298.66	5.00
合计	145,973.12	7,298.66	5.00

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑票 据	21,294.51		13,995.85			7,298.66
合计	21,294.51		13,995.85			7,298.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况:

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	328,704,754.45	303,098,812.75
1 至 2 年	21,141,744.70	20,466,140.29
2 至 3 年	13,231,168.23	19,585,713.17
3 至 4 年	9,256,553.80	4,075,515.26
4 至 5 年	725,368.00	798,497.40
5 年以上	5,185,608.77	5,241,329.77
合计	378,245,197.95	353,266,008.64

(2) 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	14,764,763.08	3.90	7,913,268.30	53.60	6,851,494.78	14,515,642.54	4.11	7,664,147.76	52.80	6,851,494.78
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	14,764,763.08	3.90	7,913,268.30	53.60	6,851,494.78	14,515,642.54	4.11	7,664,147.76	52.80	6,851,494.78
按组合计提坏账准备	363,480,434.87	96.10	26,650,145.86	7.33	336,830,289.01	338,750,366.10	95.89	25,854,078.75	7.63	312,896,287.35
其中：										
组合 1 应收其他客户货款	363,480,434.87	96.10	26,650,145.86	7.33	336,830,289.01	338,750,366.10	95.89	25,854,078.75	7.63	312,896,287.35
合计	378,245,197.95	/	34,563,414.16	/	343,681,783.79	353,266,008.64	/	33,518,226.51	/	319,747,782.13

按单项计提坏账准备：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
宁波鲲鹏生物科技有限公司	13,974,700.00	7,123,205.22	50.97	存在无法收回的风险
苏州鲲鹏生物技术有限公司	250,200.00	250,200.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
东莞市佳进源电子科技有限公司	58,224.40	58,224.40	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
东莞北斗同创智能科技有限公司	30,800.00	30,800.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
河南三方元泰检测技术有限公司	58,646.00	58,646.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
中逸安科生物技术股份有限公司	24,360.00	24,360.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
开封制药（集团）有限公司	11,200.00	11,200.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
北京思远道产品质量检验有限公司	48,643.80	48,643.80	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
武汉博沃生物科技有限公司	19,000.00	19,000.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
湖北莱珀尼检测技术有限公司	21,200.00	21,200.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
辽宁缘泰石油化工有限公司	197,700.00	197,700.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
其他按照单项计提的应收账款	70,088.88	70,088.88	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
合计	14,764,763.08	7,913,268.30	53.60	/

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用

组合计提项目：组合 1 应收其他客户货款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	328,704,754.45	16,397,478.96	5.00
1-2 年	21,038,470.82	2,103,847.07	10.00
2-3 年	6,627,209.43	1,988,162.84	30.00
3-4 年	1,530,803.80	765,401.90	50.00
4-5 年	613,137.60	429,196.32	70.00
5 年以上	4,966,058.77	4,966,058.77	100.00
合计	363,480,434.87	26,650,145.86	7.33

按组合计提坏账准备的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 坏账准备的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	7,664,147.76	249,120.54				7,913,268.30
按组合计提坏账准备	25,854,078.75	913,706.88		168,030.00	50,390.23	26,650,145.86
合计	33,518,226.51	1,162,827.42		168,030.00	50,390.23	34,563,414.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	168,030.00

其中重要的应收账款核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

应收账款核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
应收客户一	41,416,430.00	9,000.00	41,425,430.00	10.88	2,071,661.50
应收客户二	15,119,570.50		15,119,570.50	3.97	755,978.53
应收客户三	14,208,108.19	7,650.00	14,215,758.19	3.73	710,787.91
应收客户四	14,232,692.00		14,232,692.00	3.74	7,381,197.22
应收客户五	12,453,500.00		12,453,500.00	3.27	1,120,525.00
合计	97,430,300.69	16,650.00	97,446,950.69	25.59	12,040,150.16

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用**6、合同资产****(1) 合同资产情况**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期的质保金	2,619,760.77	169,438.55	2,450,322.22	2,173,726.17	155,537.36	2,018,188.81
合计	2,619,760.77	169,438.55	2,450,322.22	2,173,726.17	155,537.36	2,018,188.81

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
按组合计提坏账准备	2,619,760.77	100.00	169,438.55	6.47	2,450,322.22	2,173,726.17	100.00	155,537.36	7.16	2,018,188.81
其中：										
组合 1 未到期质保金	2,619,760.77	100.00	169,438.55	6.47	2,450,322.22	2,173,726.17	100.00	155,537.36	7.16	2,018,188.81
合计	2,619,760.77	/	169,438.55	/	2,450,322.22	2,173,726.17	/	155,537.36	/	2,018,188.81

按单项计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□ 适用 √ 不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 组合 1 未到期质保金

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,131,110.77	106,555.55	5.00
1-2 年	418,560.00	41,856.00	10.00
2-3 年	70,090.00	21,027.00	30.00
合计	2,619,760.77	169,438.55	6.47

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
未到期质保金	155,537.36	13,901.19				169,438.55	
合计	155,537.36	13,901.19				169,438.55	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	54,860,817.72	13,233,865.83
合计	54,860,817.72	13,233,865.83

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	38,207,089.89	
合计	38,207,089.89	

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	10,851,859.83	69.26	12,333,802.92	93.69
1 至 2 年	4,198,284.68	26.79	59,804.25	0.45
2 至 3 年	473,035.65	3.02	754,179.85	5.73
3 年以上	145,344.80	0.93	17,441.00	0.13
合计	15,668,524.96	100.00	13,165,228.02	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
预付供应商一	3,638,840.49	23.22
预付供应商二	1,304,476.13	8.33
预付供应商三	896,889.01	5.72
预付供应商四	459,224.94	2.93
预付供应商五	400,000.00	2.55
合计	6,699,430.57	42.75

其他说明：

无

其他说明

☐适用 ☒不适用

9、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,735,108.30	3,403,983.85
合计	3,735,108.30	3,403,983.85

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1) 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,007,138.63	1,918,056.99
1 至 2 年	433,105.50	563,340.80
2 至 3 年	135,897.36	328,892.06
3 至 4 年	46,824.00	1,266,252.74
4 至 5 年	1,233,165.65	704,820.00
5 年以上	749,000.00	59,000.00
合计	5,605,131.14	4,840,362.59

(2) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	4,004,783.69	3,259,761.91
员工备用金、暂借款及代垫社保	334,025.52	400,664.97
其他	1,266,321.93	1,179,935.71
合计	5,605,131.14	4,840,362.59

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额	1,436,378.74			1,436,378.74
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	433,644.10			433,644.10
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2026年6月30 日余额	1,870,022.84			1,870,022.84
------------------	--------------	--	--	--------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
详见本节“五、11”

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	1,436,378.74	433,644.10				1,870,022.84
组合 2 应收其他款项	1,436,378.74	433,644.10				1,870,022.84
合计	1,436,378.74	433,644.10				1,870,022.84

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
Cummings Properties LLC	1,224,245.65	21.84	押金、保证金	4-5 年	856,971.96
苏州中智人力资源有限公司	972,257.41	17.35	押金、其他	1 年以内 /1-2 年/2-3 年	60,062.99

苏州纳米科技发展有限公司	851,000.00	15.18	押金、保证金	1 年以内 /1-2 年/2-3 年/5 年以上	714,350.00
丁家豪	160,000.00	2.85	员工备用金、 暂借款及代 垫社保	1 年以内	8,000.00
江苏纳洋新材料科技发展有限公司	153,000.00	2.73	押金、保证金	1 年以内	7,650.00
合计	3,360,503.06	59.95	/	/	1,647,034.95

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1) 存货分类

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	86,091,618.43	1,050,538.80	85,041,079.63	71,210,147.22	506,924.73	70,703,222.49
在产品	68,465,461.86	11,959,242.67	56,506,219.19	55,424,023.69	5,915,786.71	49,508,236.98
库存商品	278,958,755.97	67,595,994.49	211,362,761.48	283,183,222.10	51,946,805.69	231,236,416.41
发出商品	15,374,517.40	47,137.07	15,327,380.33	14,949,120.19		14,949,120.19
委托加工物资	532,176.49	29,549.07	502,627.42	996,968.65	50,884.89	946,083.76
合计	449,422,530.15	80,682,462.10	368,740,068.05	425,763,481.85	58,420,402.02	367,343,079.83

(2) 确认为存货的数据资源

□ 适用 √ 不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	506,924.73	543,614.07				1,050,538.80
在产品	5,915,786.71	6,043,455.96				11,959,242.67
库存商品	51,946,805.69	16,674,273.11		1,025,084.31		67,595,994.49
发出商品		47,137.07				47,137.07
委托加工物资	50,884.89	-21,335.82				29,549.07
合计	58,420,402.02	23,287,144.39		1,025,084.31		80,682,462.10

本期转回或转销存货跌价准备的原因
☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备
☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准
☐适用 ☒不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据
☐适用 ☒不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

11、 持有待售资产
☐适用 ☒不适用

12、 一年内到期的非流动资产
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	21,544,309.73	43,216,352.70
合计	21,544,309.73	43,216,352.70

一年内到期的债权投资
☒适用 ☐不适用

(1) 一年内到期的债权投资情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一年内到期的债权投资	21,544,309.73		21,544,309.73	43,216,352.70		43,216,352.70
合计	21,544,309.73		21,544,309.73	43,216,352.70		43,216,352.70

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况
☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的一年内到期的债权投资

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
一年内到期的大额存单	10,000,000.00	2.9500%	2.9500%	2027-2-9		10,000,000.00	3.3000%	3.3000%	2026-6-30	
一年内到期的大额存单	10,000,000.00	2.9000%	2.9000%	2026-8-10		10,000,000.00	3.3000%	3.3000%	2026-5-15	
一年内到期的大额存单						10,000,000.00	3.3000%	3.3000%	2026-6-30	
一年内到期的大额存单						10,000,000.00	2.9000%	2.9000%	2026-8-10	
一年内到期的大额存单										
合计	20,000,000.00	/	/	/		40,000,000.00	/	/	/	

(3)减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
☐适用 ☒不适用

(4)本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	25,016,703.58	30,429,638.08
预缴所得税	345,799.63	113,156.94
合计	25,362,503.21	30,542,795.02

补偿性资产相关信息
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

14、 债权投资

(1) 债权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
大额存单	148,376,458.92		148,376,458.92	107,821,654.48		107,821,654.48
合计	148,376,458.92		148,376,458.92	107,821,654.48		107,821,654.48

债权投资减值准备本期变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 期末重要的债权投资

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
大额存单	30,000,000.00	2.1500%	2.1500%	2027-12-27		30,000,000.00	2.1500%	2.1500%	2027-12-27	
大额存单	10,000,000.00	2.6000%	2.6000%	2027-7-26		10,000,000.00	2.6000%	2.6000%	2027-12-27	
大额存单	10,000,000.00	2.6000%	2.6000%	2027-7-26		10,000,000.00	2.6000%	2.6000%	2027-12-27	
大额存单	30,000,000.00	2.1500%	2.1500%	2028-1-17		10,000,000.00	2.9500%	2.9500%	2027-2-9	
大额存单	15,000,000.00	2.1500%	2.1500%	2028-3-17		30,000,000.00	2.1500%	2.1500%	2028-1-17	
大额存单	10,000,000.00	1.7500%	1.7500%	2029-5-15		15,000,000.00	2.1500%	2.1500%	2028-3-17	
大额存单	20,000,000.00	1.7500%	1.7500%	2029-6-18						
大额存单	20,000,000.00	1.7500%	1.7500%	2029-6-30						
合计	145,000,000.00	/	/	/		105,000,000.00	/	/	/	

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

15、 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况
☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资
(1) 长期股权投资情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价 值）	减值 准备 期初 余额	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值 准备 期末 余额
			追加投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他权益变 动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
鑫导电子	10,478,861.78				-2,778,153.43					480,712.35	8,181,420.70	
江苏纳洋	6,033,788.42				253,182.00						6,286,970.42	
赛正仪器	10,150,946.56				-494,519.78						9,656,426.78	
耐科泰生物	10,130,340.82				374,821.01						10,505,161.83	
睿纯科技	6,365,892.81				-702,268.20						5,663,624.61	
原序律动	117,371.27		5,081,318.48		-262,824.47		-391,608.38				4,544,256.90	
小计	43,277,201.66		5,081,318.48		-3,609,762.87		-391,608.38			480,712.35	44,837,861.24	
合计	43,277,201.66		5,081,318.48		-3,609,762.87		-391,608.38			480,712.35	44,837,861.24	

其他说明：长期股权投资的其他增加系以前年度苏州纳微向鑫导电子转让专利确认的未实现内部交易损益本期摊销实现金额。

(2) 长期股权投资的减值测试情况
□适用 √ 不适用

其他说明
无

18、其他权益工具投资**(1) 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2) 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	25,748,585.80	20,748,585.80
合计	25,748,585.80	20,748,585.80

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	579,608,280.55	589,503,550.69
合计	579,608,280.55	589,503,550.69

其他说明：

无

固定资产

(1) 固定资产情况

☐适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	办公设备	运输工具	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	357,744,848.91	353,195,674.91	24,831,793.83	108,101,137.36	7,021,290.16	850,894,745.17
2.本期增加金额	2,149,593.20	18,968,819.92	859,377.03	3,827,133.71	454,804.97	26,259,728.83
(1) 购置	104,330.89	4,040,690.36	859,377.03	2,920,664.07	454,804.97	8,379,867.32
(2) 在建工程转入	2,045,262.31	14,928,129.56		906,469.64		17,879,861.51
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		4,671,198.35	166,124.60	2,263,464.60	226,750.81	7,327,538.36
(1) 处置或报废		4,671,198.35	166,124.60	2,263,464.60	226,750.81	7,327,538.36
4.期末余额	359,894,442.11	367,493,296.48	25,525,046.26	109,664,806.47	7,249,344.32	869,826,935.64
二、累计折旧						
1.期初余额	45,749,272.17	118,261,919.79	18,137,414.49	73,496,732.40	5,745,855.63	261,391,194.48
2.本期增加金额	6,473,553.22	17,724,861.67	1,662,752.35	6,463,242.15	355,444.74	32,679,854.13
(1) 计提	6,473,553.22	17,724,861.67	1,662,752.35	6,463,242.15	355,444.74	32,679,854.13
(2) 企业合并增加						
3.本期减少金额		2,276,114.42	117,636.58	1,243,229.25	215,413.27	3,852,393.52
(1) 处置或报废		2,276,114.42	117,636.58	1,243,229.25	215,413.27	3,852,393.52
4.期末余额	52,222,825.39	133,710,667.04	19,682,530.26	78,716,745.30	5,885,887.10	290,218,655.09
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	307,671,616.72	233,782,629.44	5,842,516.00	30,948,061.17	1,363,457.22	579,608,280.55
2.期初账面价值	311,995,576.74	234,933,755.12	6,694,379.34	34,604,404.96	1,275,434.53	589,503,550.69

(2) 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	5,909,429.30	目前正在办理中

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	61,619,991.20	48,343,961.60
工程物资	727,204.07	
合计	62,347,195.27	48,343,961.60

其他说明：

无

在建工程**(1) 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
车间装修改造	632,812.28		632,812.28	296,026.24		296,026.24
南通生物层析介质及功能性微球生产项目	13,283,811.63		13,283,811.63	10,991,279.10		10,991,279.10
硅胶色谱填料及羟基磷灰石填料干燥项目	513,106.77		513,106.77	343,850.11		343,850.11
纳洋中试基地项目	43,745,810.43		43,745,810.43	27,482,439.39		27,482,439.39
待验收设备	3,444,450.09		3,444,450.09	9,230,366.76		9,230,366.76
合计	61,619,991.20		61,619,991.20	48,343,961.60		48,343,961.60

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
南通生物层析介质及功能性微球生产项目	65,776.60	1,099.13	229.25			1,328.38	2.02	尚在建设中				自有资金
纳洋中试基地项目	5,355.39	2,748.24	1,626.34			4,374.58	81.69	尚在建设中				自有资金
硅胶色谱填料及羟基磷灰石填料干燥项目	10,555.00	34.39	16.92			51.31	0.49	尚在建设中				自有资金
合计	81,686.99	3,881.76	1,872.51			5,754.27	/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资	727,204.07		727,204.07			
合计	727,204.07		727,204.07			

其他说明：

无

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产**(1) 油气资产情况**

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产**(1) 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	41,348,360.50	41,348,360.50
2.本期增加金额	12,584,500.68	12,584,500.68
(1) 租入	12,584,500.68	12,584,500.68
(2) 合并增加		
3.本期减少金额	21,150,964.98	21,150,964.98
(1) 处置	21,150,964.98	21,150,964.98

4.期末余额	32,781,896.20	32,781,896.20
二、累计折旧		
1.期初余额	23,851,393.00	23,851,393.00
2.本期增加金额	2,685,717.45	2,685,717.45
(1) 计提	2,685,717.45	2,685,717.45
(2) 合并增加		
3.本期减少金额	13,912,170.90	13,912,170.90
(1) 处置	13,912,170.90	13,912,170.90
4.期末余额	12,624,939.55	12,624,939.55
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	20,156,956.65	20,156,956.65
2.期初账面价值	17,496,967.50	17,496,967.50

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √ 不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专有技术	专利权	外购软件	商标、著作权及其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	62,664,199.17	4,443,396.20	46,374,598.61	8,255,683.10	200,316.87	121,938,193.95
2.本期增加金额	5,307,914.36			318,325.27		5,626,239.63
(1)购置	5,307,914.36			318,325.27		5,626,239.63
(2)内部研发						
(3)企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1)处置						
4.期末余额	67,972,113.53	4,443,396.20	46,374,598.61	8,574,008.37	200,316.87	127,564,433.58
二、累计摊销						
1.期初余额	5,734,331.29	3,955,975.02	10,273,637.54	4,337,070.37	41,384.23	24,342,398.45
2.本期增加金额	657,102.62	47,169.78	2,331,626.71	536,960.18	9,774.39	3,582,633.68
(1) 计提	657,102.62	47,169.78	2,331,626.71	536,960.18	9,774.39	3,582,633.68
3.本期减少金额						
(1)处置						
4.期末余额	6,391,433.91	4,003,144.80	12,605,264.25	4,874,030.55	51,158.62	27,925,032.13
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	61,580,679.62	440,251.40	33,769,334.36	3,699,977.82	149,158.25	99,639,401.45
2.期初账面价值	56,929,867.88	487,421.18	36,100,961.07	3,918,612.73	158,932.64	97,595,795.50

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
赛谱仪器	141,566,388.05			141,566,388.05
RILAS	5,526,934.85			5,526,934.85
纳微生命科技	3,057,383.36			3,057,383.36
福立仪器	90,321,856.02			90,321,856.02
合计	240,472,562.28			240,472,562.28

(2) 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
赛谱仪器	48,456,541.63			48,456,541.63
RILAS				
纳微生命科技	3,057,383.36			3,057,383.36
福立仪器				
合计	51,513,924.99			51,513,924.99

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

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
赛谱仪器	固定资产、使用权资产、无形资产、长期待摊费用等长期经营性资产	子公司赛谱仪器	是
RILAS	固定资产、使用权资产等长期经营性资产	子公司 RILAS	是
纳微生命科技	固定资产、使用权资产等长期经营性资产	子公司纳微生命科技	是
福立仪器	固定资产、使用权资产、无形资产、长期待摊费用等长期经营性资产	子公司福立仪器	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用**(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☒适用 ☐不适用

本公司每年年度终了进行减值测试，并聘请专业评估机构以商誉减值测试为目的进行评估。

28、长期待摊费用☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营场所装修	31,105,255.48	589,101.83	3,304,788.83		28,389,568.48
其他	878,219.62	207,097.23	255,504.13		829,812.72
合计	31,983,475.10	796,199.06	3,560,292.96		29,219,381.20

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
股份支付	7,326,577.81	1,097,100.83	7,326,577.81	1,097,100.83
资产减值准备	77,191,723.84	11,577,806.57	55,012,553.50	8,251,883.03
信用减值准备	34,828,207.86	5,223,194.40	33,544,249.67	5,031,520.95
内部交易未实现利润	31,486,842.80	4,723,026.42	36,910,608.00	5,536,591.20
固定资产折旧（专项储备）	8,743,736.50	1,311,560.47	8,989,623.47	1,348,443.53
可抵扣亏损	44,722,782.49	5,532,065.44	42,043,888.21	5,291,672.29
租赁负债	20,639,256.84	3,368,695.10	17,728,273.79	2,474,241.98

递延收益	19,169,995.42	2,875,499.31	21,833,180.74	3,274,977.11
预收模式下税会纳税时点差异	8,000,369.95	1,200,055.49	10,295,508.86	1,544,326.33
预提费用	12,419,233.50	1,862,885.02	12,693,713.27	1,904,056.99
预计负债	1,873,484.33	281,022.65	1,509,800.62	226,470.09
合计	266,402,211.34	39,052,911.70	247,887,977.94	35,981,284.33

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
高新企业购买设备器具所得税税前一次性扣除	14,098,371.38	2,114,755.71	16,488,930.71	2,473,339.61
非同一控制企业合并资产评估增值	34,905,011.00	5,235,751.65	37,323,718.67	5,598,557.80
使用权资产	20,156,956.65	3,297,618.92	17,496,967.50	2,439,546.03
公允价值变动损益	1,346,186.56	201,927.98	858,826.62	128,823.99
合计	70,506,525.59	10,850,054.26	72,168,443.50	10,640,267.43

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	5,614,302.61	33,438,609.09	5,041,709.63	30,939,574.70
递延所得税负债	5,614,302.61	5,235,751.65	5,041,709.63	5,598,557.80

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	15,601,787.78	16,385,339.68
可抵扣亏损	143,098,784.41	124,564,882.53
合计	158,700,572.19	140,950,222.21

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2026	364,955.12	364,955.12	
2027	2,672,085.73	2,672,085.73	
2028	2,223,574.86	2,223,574.86	

2029	17,379,607.27	17,379,607.27	
2030	15,087,844.82	15,087,844.82	
2031	19,879,852.19	7,074,136.57	
2032	4,383,125.43	4,383,125.43	
2033	26,397,982.68	26,397,982.68	
2034	14,788,412.21	13,997,128.99	
2035	12,473,759.07	12,473,759.07	
2036	5,351,936.56		
永久	22,095,648.47	22,510,681.99	
合计	143,098,784.41	124,564,882.53	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备、工程款等	23,518,190.43		23,518,190.43	14,724,200.68		14,724,200.68
一年以上到期质保金	452,410.00	34,819.00	417,591.00	1,417,117.60	92,361.28	1,324,756.32
合计	23,970,600.43	34,819.00	23,935,781.43	16,141,318.28	92,361.28	16,048,957.00

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	949,749.20	949,749.20	其他	受限	660,292.18	660,292.18	其他	受限
合计	949,749.20	949,749.20	/	/	660,292.18	660,292.18	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1) 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1,898,795.90	2,954,791.57
合计	1,898,795.90	2,954,791.57

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

□适用 √不适用

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	37,697,991.23	24,241,550.47
应付设备、工程款	12,903,842.80	13,173,517.44
应付服务、咨询费	9,031,618.88	12,322,546.02
合计	59,633,452.91	49,737,613.93

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

□适用 √不适用

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1) 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	25,126,710.71	29,174,612.51
合计	25,126,710.71	29,174,612.51

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	81,879,987.48	165,805,651.38	171,673,353.90	76,012,284.96
二、离职后福利-设定提存计划	279,577.97	13,232,654.16	12,933,237.78	578,994.35
三、辞退福利		1,193,906.10	1,193,906.10	
四、一年内到期的其他福利				
合计	82,159,565.45	180,232,211.64	185,800,497.78	76,591,279.31

(2) 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

一、工资、奖金、津贴和补贴	81,489,078.62	145,997,876.23	152,195,318.24	75,291,636.61
二、职工福利费	150,400.00	6,828,874.33	6,762,023.33	217,251.00
三、社会保险费	222,970.51	6,420,573.06	6,285,122.99	358,420.58
其中：医疗保险费	197,997.36	5,396,571.11	5,264,570.75	329,997.72
工伤保险费	21,656.20	575,514.22	574,050.32	23,120.10
生育保险费	3,316.95	448,487.73	446,501.92	5,302.76
四、住房公积金	17,538.35	6,074,984.02	5,947,647.73	144,874.64
五、工会经费和职工教育经费		483,343.74	483,241.61	102.13
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	81,879,987.48	165,805,651.38	171,673,353.90	76,012,284.96

(3) 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	267,169.46	12,811,498.31	12,521,222.84	557,444.93
2、失业保险费	12,408.51	421,155.85	412,014.94	21,549.42
3、企业年金缴费				
合计	279,577.97	13,232,654.16	12,933,237.78	578,994.35

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	11,366,142.01	16,428,826.47
增值税	8,057,090.00	14,768,944.69
个人所得税	901,802.75	1,857,493.08
房产税	647,873.73	1,331,448.12
城市维护建设税	612,160.30	896,535.85
教育费附加	457,521.66	737,603.33
印花税	152,642.05	155,271.07
土地使用税	62,349.04	154,581.04
其他	552.99	5,062.96
合计	22,258,134.53	36,335,766.61

其他说明：

无

41、其他应付款

(1) 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	311,304.00	
其他应付款	11,780,757.16	13,238,776.29
合计	12,092,061.16	13,238,776.29

(2) 应付利息

□适用 √不适用

(3) 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	311,304.00	
合计	311,304.00	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	8,075,613.60	8,046,392.00
员工报销款	945,139.82	1,889,348.16
代扣代付款	990,593.54	123,627.55
其他	1,769,410.20	3,179,408.58
合计	11,780,757.16	13,238,776.29

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、一年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	258,110.02	11,183,944.31
一年内到期的租赁负债	5,321,353.97	7,087,724.32
一年内到期的长期应付款		421,728.00
合计	5,579,463.99	18,693,396.63

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期的银行承兑汇票	25,972,753.82	33,996,376.27
待转销项税额	1,385,166.15	1,114,441.50
产品质量保证（注 1）	1,873,484.33	1,509,800.62
合计	29,231,404.30	36,620,618.39

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

注 1：根据财政部会计司发布的保证类质量保证形成的预计负债的列示相关会计准则实施问答：企业的负债应当分别流动负债和非流动负债列示。对于期限在一年或一个营业周期以上的保证类质量保证形成的预计负债，企业应将预计在未来一年或一个营业周期以内清偿的保证类质量保证的预计负债金额计入流动负债，在资产负债表“一年内到期的非流动负债”项目列示，其余计入非流动负债，在资产负债表“预计负债”项目列示；如果企业不能合理预计未来一年或一个营业周期以内清偿的金额，则全部计入流动负债，在资产负债表“其他流动负债”项目列示。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款		73,678.55
合计		73,678.55

长期借款分类的说明：

信用借款期初余额系 RILAS 于 2025 年 8 月在 WebBank 的借款，借款期限为 18 个月，借款金额为 8 万美元，截至 2026 年 6 月 30 日余额为 37,896.61 美元，折合人民币 258,110.02 元，转为一年内到期的长期借款。

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

□适用 √不适用

(2) 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3) 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	21,021,957.73	18,146,258.93
减：一年内到期的租赁负债	-5,321,353.97	-7,087,724.32
合计	15,700,603.76	11,058,534.61

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		784,624.94
合计		784,624.94

其他说明：

不适用

长期应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		784,624.94
合计		784,624.94

其他说明：

无

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

☐适用 ☒不适用

51、递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	61,060,208.35	4,550,000.00	8,990,973.40	56,619,234.95	政府补贴
合计	61,060,208.35	4,550,000.00	8,990,973.40	56,619,234.95	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	403,814,765.00						403,814,765.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

55、资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	541,563,312.02	739,867.44		542,303,179.46
其他资本公积	268,628,463.53	14,085,154.34	391,608.38	282,322,009.49
合计	810,191,775.55	14,825,021.78	391,608.38	824,625,188.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期股本溢价变动系：员工持股计划认购款与回购款差价导致资本公积增加 739,867.44 元。

本期其他资本公积变动系：①股权激励确认的股份支付费用为 14,842,780.42 元，其中归母部分金额为 14,085,154.34 元；②本公司联营企业睿纯（苏州）科技有限公司其他股东实缴导致实缴比例变化，长期股权投资—其他权益变动减少 391,608.38 元。

56、库存股

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	61,002,439.94		60,711,573.42	290,866.52
合计	61,002,439.94		60,711,573.42	290,866.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司 2026 年员工持股计划已于 2026 年 3 月 10 日完成标的股票的过户，即通过大宗交易的方式以 20.14 元/股的价格从公司回购专用证券账户过户股票 3,052,000 股至公司员工持股计划专用证券账户。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其他 综合收益当期转入 损益	减：前期计入其他 综合收益当期转入 留存收益	减：所 得税费 用	税后归属于母 公司	税后归属于少 数股东	
一、不能重分类进 损益的其他综合收 益								
其中：重新计量设 定受益计划变动额								
权益法下不能转 损益的其他综合收 益								
其他权益工具投 资公允价值变动								
企业自身信用风 险公允价值变动								
二、将重分类进损 益的其他综合收益	965,689.70	-367,200.71				-347,851.38	-19,349.33	617,838.32
其中：权益法下可 转损益的其他综合 收益								
其他债权投资公 允价值变动								
金融资产重分类 计入其他综合收益 的金额								

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其他 综合收益当期转入 损益	减：前期计入其他 综合收益当期转入 留存收益	减：所 得税费 用	税后归属于母 公司	税后归属于少 数股东	
其他债权投资信 用减值准备								
现金流量套期储 备								
外币财务报表折 算差额	965,689.70	-367,200.71				-347,851.38	-19,349.33	617,838.32
其他综合收益合计	965,689.70	-367,200.71				-347,851.38	-19,349.33	617,838.32

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：
不适用

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	5,288,188.51	4,491,743.96	1,358,169.29	8,421,763.18
合计	5,288,188.51	4,491,743.96	1,358,169.29	8,421,763.18

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备本期增加系公司提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目；专项储备本期减少系公司实际使用安全生产费时冲减的专项储备。

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	88,578,426.37			88,578,426.37
合计	88,578,426.37			88,578,426.37

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	659,217,034.03	560,748,078.25
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	659,217,034.03	560,748,078.25
加：本期归属于母公司所有者的净利润	136,807,753.73	136,009,139.99
减：提取法定盈余公积		12,293,051.20
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	41,187,614.59	25,247,133.01
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	754,837,173.17	659,217,034.03

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

61、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	566,328,793.54	161,077,303.59	413,390,133.52	115,530,971.97
其他业务	1,504,892.09	1,031,049.54	235,312.83	42,634.10
合计	567,833,685.63	162,108,353.13	413,625,446.35	115,573,606.07

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
药物合成和分离纯化用微球产品	373,765,121.35	78,718,766.88
纯化和分析仪器及配件	100,585,563.44	57,972,050.74
液相色谱柱及样品前处理产品	55,645,063.56	12,292,999.40
IVD 用核心微球产品	3,972,793.13	795,180.48
光电领域用微球产品	21,772,244.26	7,064,045.45
分离纯化技术服务	2,850,154.84	704,710.81
其他产品	7,737,852.96	3,529,549.83
其他业务	1,504,892.09	1,031,049.54
按经营地区分类		
境内	511,068,061.05	146,892,119.30
境外	56,765,624.58	15,216,233.83
市场或客户类型		
生物制药工艺	401,651,727.17	95,882,149.08
分析检测	138,932,028.98	57,335,928.58
平板显示	21,772,244.26	7,064,045.45
体外诊断	3,972,793.13	795,180.48
其他业务	1,504,892.09	1,031,049.54
按销售渠道分类		
经销模式	80,718,497.37	41,218,448.66
直销模式	487,115,188.26	120,889,904.47
合计	567,833,685.63	162,108,353.13

其他说明

√适用 □不适用

公司设有统一的组织结构、管理评价体系及内部报告制度，管理层定期评价本集团整体的财务状况并进行资源配置，因此公司将整体经营业务划分为一个报告分部，本期及可比较期间无其他单独管理的报告分部。

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,887,593.52	1,845,464.38
房产税	1,335,939.54	1,317,188.60
教育费附加	2,155,238.71	1,290,919.13
印花税	303,498.37	252,624.34
土地使用税	375,288.32	29,313.06
其他	8,369.16	15,531.33
合计	7,065,927.62	4,751,040.84

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	58,873,971.30	48,265,560.83
股份支付	2,260,503.36	7,507,001.14
业务宣传费	5,956,315.44	5,879,770.29
差旅费	3,991,292.73	3,661,201.36
销售服务费	4,565,926.27	2,494,794.24
业务咨询费	351,702.13	658,458.00
业务招待费	2,915,242.94	2,744,586.99
折旧摊销费	1,418,846.33	1,585,651.49
办公费	929,926.77	893,890.74
快递运输费	435,553.04	376,433.23
安全生产费	374,490.85	340,686.46
其他费用	989,782.91	812,888.43
合计	83,063,554.07	75,220,923.20

其他说明：

本报告期内销售费用较上年同期增长 10.43%，费用增幅显著低于营业收入增幅，主要得益于公司持续优化营销费用投入体系，以及集团内部各业务板块协同效应的充分释放。

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25,162,250.60	22,873,944.24
折旧摊销费	9,124,580.66	10,482,137.99
股份支付	5,707,826.25	8,551,515.27

办公费	3,879,978.33	5,189,845.60
咨询服务费	4,159,696.73	3,154,235.58
存货报废	1,812,085.38	2,781,251.70
水电费	1,183,519.14	1,471,509.28
安全生产费	1,305,508.44	1,323,854.26
业务招待费	909,135.06	348,080.44
资产维护费	277,240.64	206,081.95
差旅费	231,239.25	88,840.55
其他费用	1,214,511.60	1,163,068.43
合计	54,967,572.08	57,634,365.29

其他说明：

本报告期内管理费用较上年同期下降 4.63%，主要系公司深入贯彻落实“提质增效重回报”专项行动，在费用管控方面，公司推行全面预算管理，严格控制各项期间费用支出。

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,322,867.64	46,893,733.84
股份支付费用	6,874,450.81	12,534,812.97
物料消耗费	11,168,013.21	12,649,391.07
折旧摊销费	9,574,243.50	9,406,095.69
产品测试费	4,254,888.04	4,074,200.10
租赁费	1,425,449.46	1,832,805.05
咨询服务费	862,351.15	1,515,662.48
水电燃气费	1,321,443.23	1,241,440.95
安全生产费	1,377,533.18	1,234,106.42
委外研发费	518,795.86	1,076,386.52
差旅费	1,419,797.83	968,731.73
仪器设备维护费	503,576.98	437,291.17
办公费	169,125.30	234,759.43
其他费用	905,638.84	1,197,265.32
合计	90,698,175.03	95,296,682.74

其他说明：

本报告期内研发费用较上年同期下降 4.83%，主要系股份支付费用计提金额下降。

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息净支出	-139,375.38	-696,809.32
租赁负债利息支出	175,038.21	331,880.04
汇兑损失/收益	1,049,809.77	-210,857.96
手续费	114,849.11	86,837.39
合计	1,200,321.71	-488,949.85

其他说明：

本报告期内财务费用较上年同期大幅度上涨，主要系本年美元贬值导致公司美元资产的汇率损失。

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	16,083,805.98	12,322,116.82
其中：与递延收益相关的政府补助（与资产相关）	4,080,622.12	1,961,414.13
与递延收益相关的政府补助（与收益相关）	4,910,351.28	1,333,820.14
直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）	2,977,900.00	5,285,210.92
软件产品增值税即征即退	4,114,932.58	3,741,671.63
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	981,107.55	1,612,702.58
其中：增值税加计抵减	915,126.89	1,563,830.02
其他	65,980.66	48,872.56
合计	17,064,913.53	13,934,819.40

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,609,762.87	-2,157,323.93
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,136,679.97	265,714.45
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,852,761.47	2,793,855.11
票据贴现息	-74,253.64	-90,079.44
合计	-694,575.07	812,166.19

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	479,015.04	16,849.32
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	479,015.04	16,849.32

合计	479,015.04	16,849.32
----	------------	-----------

其他说明：

无

71、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	339,866.64	510,805.93
其中：固定资产	-140,845.71	54,759.94
无形资产	480,712.35	456,045.99
处置使用权资产的处置利得或损失	31,930.26	168,486.93
合计	371,796.90	679,292.86

其他说明：

□适用 √不适用

72、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	13,995.85	4,362.50
应收账款坏账损失	-1,162,827.42	-644,921.38
其他应收款坏账损失	-433,644.10	-775,010.17
合计	-1,582,475.67	-1,415,569.05

其他说明：

注：负数代表损失。

73、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	43,641.09	155,146.18
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-23,287,144.39	-8,210,817.63
合计	-23,243,503.30	-8,055,671.45

其他说明：

注：负数代表损失。

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	62,973.34	35,025.18	62,973.34
无需支付的款项	59,047.79	1,189.94	59,047.79
其他	12,190.43	23,059.07	12,190.43
合计	134,211.56	59,274.19	134,211.56

其他说明：

☐适用 ☒不适用

75、营业外支出

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	55,085.80	156,593.64	55,085.80
其中：固定资产处置损失	55,085.80	156,593.64	55,085.80
对外捐赠	3,200.00		3,200.00
违约金及滞纳金	100,238.26	28,007.48	100,238.26
其他	15.78	18,521.78	15.78
合计	158,539.84	203,122.90	158,539.84

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	22,962,891.71	8,018,935.35
递延所得税费用	-2,861,840.53	-2,160,475.36
合计	20,101,051.18	5,858,459.99

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	161,100,625.14
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,165,093.77
子公司适用不同税率的影响	1,189,293.31
调整以前期间所得税的影响	21,402.38
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	973,308.05
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-500,830.12

本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,487,710.19
研发费用加计扣除	-9,926,510.13
股权激励及其他	2,691,583.73
所得税费用	20,101,051.18

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、其他综合收益

☒适用 ☐不适用

详见附注七、57

78、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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,656,854.00	10,819,536.10
收到保证金及押金	3,955,132.96	2,781,881.96
利息收入	358,558.15	1,485,379.76
其他	5,888,524.16	4,548,374.36
合计	17,859,069.27	19,635,172.18

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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	27,983,138.38	30,415,128.86
支付的押金及保证金	2,715,800.18	6,246,104.02
其他	1,247,674.57	1,691,772.16
合计	31,946,613.13	38,353,005.04

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

收到的重要的投资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款、理财产品及大额存单到期	461,392,929.97	234,755,925.64

非同一控制下企业合并		1,905,537.17
合计	461,392,929.97	236,661,462.81

收到的重要的投资活动有关的现金
无

支付的重要的投资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,442,752.25	34,135,259.28
购买理财产品	562,764,000.00	96,000,000.00
购买大额存单	50,000,000.00	76,305,277.76
合计	647,206,752.25	206,440,537.04

支付的重要的投资活动有关的现金
无

收到的其他与投资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款、理财产品及大额存单到期	461,392,929.97	234,755,925.64
非同一控制下企业合并		1,905,537.17
合计	461,392,929.97	236,661,462.81

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
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买大额存单	50,000,000.00	76,305,277.76
购买理财产品	562,764,000.00	96,000,000.00
合计	612,764,000.00	172,305,277.76

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
☐适用 ☒不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
回购股票		
支付租赁负债的本金和利息	3,322,931.80	3,900,235.87
合计	3,322,931.80	3,900,235.87

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,954,791.57	34,341.50		1,090,337.17		1,898,795.90
长期借款（含一年以内到期的非流动负债）	11,257,622.86			10,999,512.84		258,110.02
租赁负债（含一年以内到期的非流动负债）	18,146,258.93		13,469,354.94	3,322,931.80	7,270,724.34	21,021,957.73
长期应付款（含一年以内到的长期应付款）	1,206,352.94				1,206,352.94	
合计	33,565,026.30	34,341.50	13,469,354.94	15,412,781.81	8,477,077.28	23,178,863.65

(4) 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5) 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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	140,999,573.96	65,607,356.63
加：资产减值准备	23,243,503.30	8,055,671.45
信用减值损失	1,582,475.67	1,415,569.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	32,679,854.13	33,231,108.95
使用权资产摊销	2,685,717.45	4,439,696.45
无形资产摊销	3,582,633.68	2,969,788.99
长期待摊费用摊销	3,560,292.96	3,881,038.58
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）	-371,796.90	-679,292.86
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	55,085.80	156,593.64
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-479,015.04	-16,849.32
财务费用（收益以“-”号填列）	1,444,030.75	909,592.52
投资损失（收益以“-”号填列）	694,575.07	-812,166.19
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,499,034.39	-1,750,300.44
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-362,806.15	317,131.03
存货的减少（增加以“-”号填列）	-24,684,132.61	-45,544,746.18
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-78,423,441.49	-25,117,991.08
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-4,823,359.72	-52,803,792.36
其他	10,343,425.50	29,913,215.06
经营活动产生的现金流量净额	109,227,581.97	24,171,623.92
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	188,998,454.82	222,920,841.78
减: 现金的期初余额	273,550,313.58	271,459,974.91
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	-84,551,858.76	-48,539,133.13

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	188,998,454.82	273,550,313.58
其中: 库存现金	6,843.71	58,143.71
可随时用于支付的银行存款	188,784,292.56	273,309,692.86
可随时用于支付的其他货币资金	207,318.55	182,477.01
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	188,998,454.82	273,550,313.58
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
其他货币资金	949,749.20	660,292.18	使用受限
合计	949,749.20	660,292.18	/

其他说明:

√适用 □不适用

货币资金-其他货币资金披露金额 1,157,067.75 元, 其中 207,318.55 元系支付宝余额, 可随时支取; 949,749.20 元系保函保证金, 使用受限。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	5,567,689.70	6.8109	37,920,977.78
欧元	165,946.60	7.7671	1,288,923.84
印度卢比	1,472,157.44	0.0719	105,848.12
港币	2.19	0.8686	1.90
应收账款			
其中：美元	875,039.75	6.8109	5,959,808.23
印度卢比	16,095,739.43	0.0719	1,157,283.67
其他应收款			
其中：美元	179,748.00	6.8109	1,224,245.65
印度卢比	180,000.00	0.0719	12,942.00
应付账款			
其中：美元	298,990.37	6.8109	2,036,393.51
欧元	3,545.08	7.7671	27,534.99
印度卢比	132,283.93	0.0719	9,511.21
其他应付款			
其中：美元	14,019.15	6.8109	95,483.03
短期借款			
其中：美元	278,787.81	6.8109	1,898,795.90
长期借款（含一年内到期的非流动负债）			
其中：美元	37,896.61	6.8109	258,110.02

其他说明：

无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

□适用 √不适用

(3) 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

本公司境外经营主体为印度纳微、美国纳微、Rilas、Nanosepu，注册地分别为印度、美国，主要负责当地业务开拓，相关业务主要分别以印度卢比、美元进行结算，故分别选用印度卢比、美元作为记账本位币。

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

□适用 √不适用

82、租赁**(1) 作为承租人**

√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

公司 2026 年上半年确认的短期租赁费用为 73.01 万元。

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额405.30(单位：万元 币种：人民币)。

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁	530,498.06	
合计	530,498.06	

注：公司经营租赁收入主要系向潜在客户或参股公司临时出租部分闲置场地。

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,322,867.64	46,893,733.84
股份支付费用	6,874,450.81	12,534,812.97
物料消耗费	11,168,013.21	12,649,391.07
折旧摊销费	9,574,243.50	9,406,095.69
产品测试费	4,254,888.04	4,074,200.10
租赁费	1,425,449.46	1,832,805.05
咨询服务费	862,351.15	1,515,662.48
水电燃气费	1,321,443.23	1,241,440.95
安全生产费	1,377,533.18	1,234,106.42
委外研发费	518,795.86	1,076,386.52
差旅费	1,419,797.83	968,731.73
仪器设备维护费	503,576.98	437,291.17
办公费	169,125.30	234,759.43
其他费用	905,638.84	1,197,265.32
合计	90,698,175.03	95,296,682.74
其中：费用化研发支出	90,698,175.03	95,296,682.74
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

☐ 适用 ☒ 不适用

重要的资本化研发项目

☐ 适用 ☒ 不适用

开发支出减值准备

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

☐ 适用 ☒ 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐ 适用 ☒ 不适用

2、同一控制下企业合并

☐ 适用 ☒ 不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

☒适用 ☐不适用

于 2026 年 3 月新设子公司北京纳微卓越技术有限公司，注册资本 200.00 万元。

6、 其他

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	

常熟纳微	江苏苏州	12,954.00	江苏苏州	纳微球材料的研 发、生产和销售	100.00		新设、一揽子收购
苏州纳宇	江苏苏州	10.00	江苏苏州	微球用化学试剂 的销售	100.00		非同一控制下企 业合并
纳谱分析	江苏苏州	1,000.00	江苏苏州	色谱柱及色谱耗 材的研发和销售	57.00		新设
印度纳微	印度		印度	色谱填料、色谱 柱等产品的销售	100.00		新设
微球研究所	江苏苏州	1,000.00	江苏苏州	微球材料在生物 制药与药物制剂 等领域及技术及 应用研发	60.00		新设
美国纳微	美国		美国	北美区域营运中 心	100.00		新设
纳微生命科技	江苏苏州	3,111.1111	江苏苏州	纳米磁珠、荧光 微球等产品的研 发、生产、销售和 应用技术服务	73.8304		新设
南通纳微	江苏南通	10,000.00	江苏南通	新材料研发与销 售、生物基材料 制造、专用化学 产品制造、销售	100.00		新设
RILAS	美国		美国	提供化合物的纯 化、分析、解决方 案及合同研发	51.00		非同一控制下企 业合并
赛谱仪器	江苏苏州	1,244.3373	江苏苏州	生化药物分离纯 化 检 测 仪 器 研 发、生产、销售及 提供相关技术服 务、认证服务	76.6664		非同一控制下企 业合并

NanoSepu	美国	不适用	美国	北美地区的客户技术支持、市场拓展和研发		100.00	新设
福立仪器	浙江台州	5,000.0001	浙江台州	气相色谱、液相色谱、气质联用等仪器的研发生产和销售	44.80		非同一控制下企业合并
成都福立	四川成都	500.00	四川成都	分析仪器制造研发与技术服务		44.80	非同一控制下企业合并
上海温岭	上海	100.00	上海	分析仪器技术服务与配件销售		44.80	非同一控制下企业合并
杭州福立	浙江杭州	500.00	浙江杭州	分析仪器制造销售与技术服务		44.80	非同一控制下企业合并
思若法	浙江杭州	500.00	浙江杭州	技术服务与电子产品软硬件销售		22.848	非同一控制下企业合并
纳信科技	江苏苏州	3,076.9231	江苏苏州	溶剂回收膜材料的研发、生产及销售	51.25		非同一控制下企业合并
北京纳微卓越	北京	200.00	北京	应用技术支持	100.00		新设

- ①印度纳微注册资本：2000.00 万印度卢比；
②美国纳微注册资本：已授权发行 10 万股普通股；
③RILAS 注册资本：已授权发行 22.9592 万股普通股。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
不适用

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：
不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：
不适用

其他说明：
无

(2)重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
纳谱分析	43%	605.90		2,761.08
福立仪器	55.20%	207.56		12,420.05

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3)重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
纳谱分析	7,368.11	1,224.13	8,592.24	1,657.25	463.49	2,120.74	6,180.99	1,344.96	7,525.95	1,958.36	527.22	2,485.58
福立仪器	14,428.69	11,376.14	25,804.83	5,456.24		5,456.24	14,762.29	11,507.33	26,269.62	6,586.28		6,586.28

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
纳谱分析	5,574.25	1,409.06	1,409.06	945.00	4,708.66	980.67	980.67	474.56
福立仪器	8,379.51	519.77	519.77	-920.79	8,246.77	617.79	617.79	-1,377.96

其他说明：
此处福立仪器披露的数据为福立合并口径。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

☐适用 ☒不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1) 重要的合营企业或联营企业

☐适用 ☒不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
联营企业:		
投资账面价值合计	44,837,861.24	43,277,201.66
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-3,609,762.87	-2,157,323.93
--其他综合收益		
--综合收益总额	-3,609,762.87	-2,157,323.93

其他说明

不重要的联营企业是鑫导电子、赛正仪器、江苏纳洋、耐科泰生物、睿纯科技、原序律动。重要性标准确定方法和选择依据详见本节“五、5”。

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐适用 ☒不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐适用 ☒不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8)与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十一、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 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	45,433,108.13	2,795,000.00		4,080,622.12		44,147,486.01	与资产相关
递延收益	15,627,100.22	1,755,000.00		4,910,351.28		12,471,748.94	与收益相关
合计	61,060,208.35	4,550,000.00		8,990,973.40		56,619,234.95	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额	利润表项目
与资产相关	4,080,622.12	1,961,414.13	其他收益
与收益相关	12,003,183.86	10,360,702.69	其他收益
与收益相关	62,973.34	35,025.18	营业外收入
合计	16,146,779.32	12,357,142.00	/

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

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

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

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

（1）信用风险

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

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

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

a) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

b) 已发生信用减值资产的定义

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

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

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

c) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违

约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下:

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

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

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

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

本公司应收账款(含合同资产)中,前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 25.59%(比较期 2025 年 12 月 31 日: 30.13%);本公司其他应收款中,欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 59.95%(比较期 2025 年 12 月 31 日: 73.88%)。

(2) 流动性风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作,包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求,以及是否符合借款协议的规定,以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。截至 2026 年 06 月 30 日,本公司金融负债到期期限如下:

项 目	2026 年 06 月 30 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	1,898,795.90			
应付账款	59,633,452.91			
其他应付款	12,092,061.16			
一年以内到期的非流动负债	5,579,463.99			
长期借款				
租赁负债		4,587,438.78	4,282,707.31	6,830,457.67
长期应付款				
其他流动负债	29,231,404.30			
合计	108,435,178.26	4,587,438.78	4,282,707.31	6,830,457.67

(续上表)

项 目	2025 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	2,954,791.57			
应付账款	49,737,613.93			
其他应付款	13,238,776.29			
一年以内到期的非流动负债	18,693,396.63			
长期借款		73,678.55		
租赁负债		5,025,738.51	1,942,080.44	4,090,715.66
长期应付款		421,728.00	362,896.94	
其他流动负债	36,620,618.39			
合计	121,245,196.81	5,521,145.06	2,304,977.38	4,090,715.66

(3) 市场风险

a) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元计价的存款有关，除本公司设立在境外的下属子公司使用美元、印度卢比或欧元计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

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

于 2026 年 06 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将减少或增加 246.95 万元。

b) 利率风险

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

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

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	21,177,871.83	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有

				权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	17,029,218.06	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
背书	应收票据中尚未到期的银行/商业承兑汇票	25,972,753.82	未终止确认	兑付后到期终止确认
合计	/	64,179,843.71	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书	21,177,871.83	
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	贴现	17,029,218.06	-74,253.64
合计	/	38,207,089.89	-74,253.64

(3) 继续涉入的转移金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据中尚未到期的银行/商业承兑汇票	背书	25,972,753.82	25,972,753.82
合计	/	25,972,753.82	25,972,753.82

其他说明

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		235,797,148.98		235,797,148.98
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		235,797,148.98		235,797,148.98
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产		235,797,148.98		235,797,148.98
（二）应收款项融资		54,860,817.72		54,860,817.72
（三）其他非流动金融资产			25,748,585.80	25,748,585.80
持续以公允价值计量的资产总额		290,657,966.70	25,748,585.80	316,406,552.50

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

公司第二层次公允价值计量项目系交易性金融资产-结构性存款理财和应收款项融资，结构性存款无活跃市场报价，公司按照结构性存款预期收益率计算的期末价值作为公允价值的合理估计进行计量。应收款项融资剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，采用票面金额作为公允价值。

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

☒适用 ☐不适用

本公司第三层次公允价值计量项目主要系其他非流动金融资产-基金投资。公司持有私募基金份额 19,931,548.22 元，期末以底层项目公司最近一次融资价格计量公允价值。

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
深圳市纳微科技有限公司	广东省	投资管理与咨询	457.5282	16.52	16.52

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是：本公司实际控制人为 BIWANG JACK JIANG（江必旺）先生、RONGJI CHEN（陈荣姬）女士。

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

√适用 □不适用

详见本节“十、1”。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

详见本节“十、3”。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
苏州鑫导电子科技有限公司	本公司的联营企业
苏州耐科泰生物科技有限公司	本公司的联营企业
睿纯（苏州）科技有限公司	本公司的联营企业
江苏纳洋新材料科技发展有限公司	本公司的联营企业
原序律动（苏州）生物科技有限公司	本公司的联营企业
苏州赛正仪器科技有限公司	本公司的联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
科美博阳诊断技术（上海）有限公司	本公司董事张俊杰担任董事的公司
上海奥浦迈生物科技股份有限公司	本公司董事张俊杰担任董事的公司
科美诊断技术股份有限公司	本公司董事张俊杰担任董事的公司
深圳深信生物科技股份有限公司	本公司董事张俊杰担任董事的公司
上海思伦生物科技股份有限公司	本公司董事张俊杰担任董事的公司

董事、高级管理人员	本公司的关键管理人员
XIAODONG LIU	子公司纳谱分析的股东

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
江苏纳洋新材料科技发展有限公司	采购商品/接受劳务	282,019.59	/	否	
睿纯（苏州）科技有限公司	接受劳务	5,271.70	/	否	

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海奥浦迈生物科技股份有限公司	出售商品		-1,088,495.57
深圳深信生物科技有限公司	出售商品	38,420.36	
苏州鑫导电子科技有限公司	出售商品	9,292.03	
苏州鑫导电子科技有限公司	提供劳务/服务	29,983.51	
苏州耐科泰生物科技有限公司	出售商品	243,008.85	150,442.48
苏州耐科泰生物科技有限公司	提供劳务/服务	1,403,926.92	42,088.71
睿纯（苏州）科技有限公司	提供劳务/服务	39,135.95	
睿纯（苏州）科技有限公司	出售固定资产	5,238.99	
上海思伦生物科技有限公司	出售商品	82,684.97	398,300.91
原序律动（苏州）生物科技有限公司	提供劳务/服务	16,581.51	
原序律动（苏州）生物科技有限公司	出售商品	9,026.55	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
苏州耐科泰生物科技有限公司	房屋建筑物/机器设备	131,125.47	3,864.22
原序律动(苏州)生物科技有限公司	房屋建筑物	92,440.38	

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		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	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	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	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
江苏纳洋新材料科技发展有限公司	房屋建筑物			28,184.00	2,062.28	437,797.17					
睿纯（苏州）科技有限公司	房屋建筑物	9,996.33									
苏州赛正仪器科技有限公司	房屋建筑物	136,829.52		341,500.80							

关联租赁情况说明
□适用 √不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
赛正仪器	3,430.00	2025 年 4 月	2039 年 4 月	否

注：本表所述担保金额指担保合同项下约定的金额。

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5) 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7) 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	818.22	904.80

(8) 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况**(1) 应收项目**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳深信生物科技有限公司	43,415.00	2,170.75	5,000.00	250.00
应收账款	上海思伦生物科技有限公司	14,770.00	738.50	51,400.00	2,570.00
应收账款	苏州耐科泰生物科技有限公司	748,579.52	37,428.97	37,318.33	1,865.92
应收账款	苏州鑫导电子科技有限公司	362,090.62	18,104.53	319,808.10	15,990.41
应收账款	睿纯(苏州)科技有限公司	5,053.56	252.68		

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	原序律动（苏州）生物科技有限公司	10,264.55	513.23		

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江苏纳洋新材料科技发展有限公司	55,646.76	
应付账款	睿纯（苏州）科技有限公司	16,529.23	

(3) 其他项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预付账款	苏州赛正仪器科技有限公司	178,136.54	
其他应付款	XIAODONG LIU	141,984.99	138,747.34
其他应付款	LIU JINSONG		33,317.35
其他应收款	苏州耐科泰生物科技有限公司	89,689.12	720,902.71
其他应收款	江苏纳洋新材料科技发展有限公司	153,000.00	
其他应收款	原序律动（苏州）生物科技有限公司	59,586.39	
其他应付款	苏州耐科泰生物科技有限公司	8,820.00	8,820.00
其他应付款	睿纯（苏州）科技有限公司	8,600.00	

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

√适用 □不适用

报告期内，深圳纳微通过专利授权许可方式，将其拥有的“一种聚合物颗粒的制备方法”（专利号：ZL200710124981.0）无偿许可公司使用。

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象	本期授予	本期行权	本期解锁	本期失效
------	------	------	------	------

类别	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、高级管理人员、核心技术人员					404,000.00	27,043,760.00		
其他激励对象					365,888.00	24,614,582.72	20,000.00	130,000.00
合计					769,888.00	51,658,342.72	20,000.00	130,000.00

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事、高级管理人员、核心技术人员	17.95 元/股； 2.6-6 元/股	8-16 个月； 12-24 个月		
其他激励对象	17.95 元/股； 2.6-6 元/股； 1-3.79 元/股	8-16 个月； 12-24 个月； 2-53 个月		

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 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	
授予日权益工具公允价值的确定方法	股权授予日最近一次融资对应的公司估值、Black-Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险收益率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	股权转让协议、本公司《员工股权激励计划》
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	300,773,723.97

其他说明

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额为 2025 年末累计额加上本期确认的股份支付计入资本公积的金额之和。本期以权益结算的股份支付确认的费用总额中包含子公司确认的股份支付费用。

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
董事、高级管理人员、核心技术人员	6,931,146.83	

其他激励对象	7,911,633.59	
合计	14,842,780.42	

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2) 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2) 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

☒适用 ☐不适用

公司设有统一的组织结构、管理评价体系及内部报告制度，管理层定期评价本集团整体的财务状况并进行资源配置，因此公司将整体经营业务划分为一个报告分部，本期及可比较期间无其他单独管理的报告分部。

(2) 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4) 其他说明

☒适用 ☐不适用

本集团根据内部组织结构、管理要求以及内部报告制度将集团业务确定为一个经营分部进行分析评价，收入成本的分部信息请参阅本节七、61。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、其他

☐适用 ☒不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	302,172,076.93	281,114,668.13
1 至 2 年	38,626,752.26	45,144,715.75
2 至 3 年	39,176,271.97	72,455,350.28
3 至 4 年	54,921,378.81	2,918,952.28
4 至 5 年	114,385.00	70,644.40
5 年以上		
合计	435,010,864.97	401,704,330.84

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	
按单项计提坏账准备	14,319,674.40	3.29	7,468,179.62	52.15	6,851,494.78	14,069,474.40	3.50	7,217,979.62	51.30	6,851,494.78
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	14,319,674.40	3.29	7,468,179.62	52.15	6,851,494.78	14,069,474.40	3.50	7,217,979.62	51.30	6,851,494.78
按组合计提坏账准备	420,691,190.57	96.71	16,041,192.79	3.81	404,649,997.78	387,634,856.44	96.50	15,612,426.67	4.03	372,022,429.77
其中：										
组合 1 应收其他客户货款	282,961,589.62	65.05	16,041,192.79	5.67	266,920,396.83	269,383,397.38	67.06	15,612,426.67	5.80	253,770,970.71
组合 2 应收合并范围内关联方货款	137,729,600.95	31.66			137,729,600.95	118,251,459.06	29.44			118,251,459.06
合计	435,010,864.97	/	23,509,372.41	/	411,501,492.56	401,704,330.84	/	22,830,406.29	/	378,873,924.55

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
宁波鲲鹏生物科技有限公司	13,974,700.00	7,123,205.22	50.97	存在无法收回的风险
苏州鲲鹏生物技术有限公司	250,200.00	250,200.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
东莞市佳进源电子科技有限公司	58,224.40	58,224.40	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
东莞北斗同创智能科技有限公司	30,800.00	30,800.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
武汉博沃生物科技有限公司	5,750.00	5,750.00	100.00	企业信用降低存在无法收回的风险
合计	14,319,674.40	7,468,179.62	52.15	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 组合 1 应收其他客户货款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	264,926,267.68	13,246,313.50	5.00
1-2 年	13,316,066.49	1,331,606.65	10.00
2-3 年	4,537,936.05	1,361,380.82	30.00
3-4 年	125,158.80	62,579.40	50.00
4-5 年	56,160.60	39,312.42	70.00
5 年以上			
合计	282,961,589.62	16,041,192.79	5.67

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	7,217,979.62	250,200.00				7,468,179.62
按组合计提坏账准备	15,612,426.67	428,766.12				16,041,192.79
合计	22,830,406.29	678,966.12				23,509,372.41

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
常熟纳微	130,144,455.83		130,144,455.83	29.88	
应收客户一	41,317,430.00	9,000.00	41,326,430.00	9.49	2,066,321.50
应收客户二	14,973,058.50		14,973,058.50	3.44	748,652.93
应收客户三	14,148,286.19	7,650.00	14,155,936.19	3.25	707,796.81
应收客户四	14,224,900.00		14,224,900.00	3.27	7,373,405.22
合计	214,808,130.52	16,650.00	214,824,780.52	49.33	10,896,176.46

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	175,045,518.47	221,754,878.45
合计	175,045,518.47	221,754,878.45

其他说明：

√适用 □不适用

其他应收款中主要为关联方往来款。

应收利息**(1) 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	19,837,629.99	50,829,093.34
1 至 2 年	23,938,838.94	12,140,647.15
2 至 3 年	5,328,724.05	50,896,175.74
3 至 4 年	38,040,504.97	19,938,993.45
4 至 5 年	315,829.20	396,229.85
5 年以上	87,664,512.71	87,670,512.71
合计	175,126,039.86	221,871,652.24

(2) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	174,394,104.03	220,495,773.85
员工备用金、暂借款及代垫社保	170,540.00	177,594.73
押金、保证金	392,248.86	444,324.36
其他	169,146.97	753,959.30
合计	175,126,039.86	221,871,652.24

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	116,773.79			116,773.79
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	36,252.40			36,252.40
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	80,521.39			80,521.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
详见本节“五、15”

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备						
组合 1 合并范围内关联方款项						
组合 2 应收其他款项	116,773.79		36,252.40			80,521.39
合计	116,773.79		36,252.40			80,521.39

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
常熟纳微	139,950,148.91	79.91	关联方往来款	1 年以内 /1-2 年/2-3 年/3-4 年/5 年以上	

微球研究所	24,212,764.31	13.83	关联方往来款	1 年以内 /1-2 年/2-3 年/3-4 年	
纳微生命科技	7,109,882.22	4.06	关联方往来款	1 年以内 /1-2 年/2-3 年	
印度纳微	2,513,083.16	1.44	关联方往来款	1-2 年/2-3 年 /3-4 年 /4-5 年	
赛谱仪器	241,581.20	0.14	关联方往来款	1 年以内	
合计	174,027,459.80	99.38	/	/	

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	671,679,837.55		671,679,837.55	632,072,808.67		632,072,808.67
对联营、合营企业投资	37,001,064.61		37,001,064.61	34,945,885.25		34,945,885.25
合计	708,680,902.16		708,680,902.16	667,018,693.92		667,018,693.92

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（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		
常熟纳微	134,059,857.77						134,059,857.77	
纳谱分析	7,457,594.02						7,457,594.02	
苏州纳宇	100,000.00						100,000.00	
印度纳微	1,808,471.54						1,808,471.54	
微球研究所	7,465,010.92						7,465,010.92	
美国纳微	26,674,850.36		7,160,965.00				33,835,815.36	
纳微生命科技	40,135,704.85					446,063.88	40,581,768.73	
RILAS	12,749,210.33						12,749,210.33	
赛谱仪器	146,120,025.45						146,120,025.45	
纳信科技	15,769,231.00						15,769,231.00	
南通纳微	60,000,000.00		30,000,000.00				90,000,000.00	
北京纳微卓越			2,000,000.00				2,000,000.00	
福立仪器	179,695,430.39						179,695,430.39	
杭州福立	10,730.56						10,730.56	
上海温岭	26,691.48						26,691.48	

合计	632,072,808.67		39,160,965.00			446,063.88	671,679,837.55	
----	----------------	--	---------------	--	--	------------	----------------	--

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初 余额（账面价 值）	减值准 备期初 余额	本期增减变动								期末余额（账面 价值）	减值准 备期末 余额
			追加投资	减 少 投 资	权益法下确认的 投资损益	其他综 合收益 调整	其他权益变 动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
江 苏 纳 洋	6,033,788.42				253,182.00						6,286,970.42	
鑫 导 电 子	12,298,491.93				-2,297,441.08						10,001,050.85	
耐 科 泰 生 物	10,130,340.82				374,821.01						10,505,161.83	
睿 纯 科 技	6,365,892.81				-702,268.20						5,663,624.61	
原 序 律 动	117,371.27		5,081,318.48		-262,824.47		-391,608.38				4,544,256.90	
小计	34,945,885.25		5,081,318.48		-2,634,530.74		-391,608.38				37,001,064.61	
合计	34,945,885.25		5,081,318.48		-2,634,530.74		-391,608.38				37,001,064.61	

(3) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

4、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	395,309,676.62	147,708,039.09	279,852,729.49	94,348,506.13
其他业务	2,777,534.69	2,338,907.48	898,873.70	742,847.40
合计	398,087,211.31	150,046,946.57	280,751,603.19	95,091,353.53

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
按经营地区分类		
境内	358,938,338.78	139,832,619.22
境外	39,148,872.53	10,214,327.35
市场或客户类型		
生物制药工艺	367,567,561.00	138,190,780.18
分析检测	5,669,143.61	2,363,403.68
平板显示	21,784,460.65	7,089,107.96
体外诊断	288,511.36	64,747.27
其他业务收入	2,777,534.69	2,338,907.48
按销售渠道分类		
经销模式	6,533,779.54	6,476,912.63
直销模式	391,553,431.77	143,570,033.94
合计	398,087,211.31	150,046,946.57

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,634,530.74	-1,894,957.04
交易性金融资产在持有期间的投资收益	963,671.14	265,714.45
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,852,761.47	2,793,855.11
票据贴现	-74,253.64	-90,079.44
合计	107,648.23	1,074,533.08

其他说明：

无

6、其他

☐适用 ☒不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	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	31.67	七、71 七、75
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	795.12	七、67 七、74
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	47.90	七、70
委托他人投资或管理资产的损益	298.94	七、68
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3.22	七、74 七、75
减：所得税影响额	165.65	
少数股东权益影响额（税后）	64.20	
合计	940.56	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益

归属于公司普通股股东的净利润	6.81	0.3401	0.3401
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.35	0.3167	0.3167

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人：江必旺

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 25 日

修订信息

☐适用 ☒不适用