



创新 服务 科学
INNOVATION SERVICE SCIENCE

2023 半年度报告

宁波新芝生物科技股份有限公司
NINGBO SCIENTZ BIOTECHNOLOGY CO., LTD

公司半年度大事记



在 2023 年 5 月 6 日召开的宁波高新区知识产权和质量发展大会上，公司被宁波高新区管委会授予“2022 年度区质量创新奖”荣誉称号。



2023 年 5 月，公司被宁波高新区梅墟街道办事处授予“2022 年度先进工业企业银奖”。



公司入选宁波市生态环境局“2022 年生态环境监督执法正面清单企业”名单。



公司新取得质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、知识产权管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	5
第三节	会计数据和经营情况	7
第四节	重大事件	22
第五节	股份变动和融资	25
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	30
第七节	财务会计报告	34
第八节	备查文件目录	121

第一节 重要提示、目录和释义

董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人周芳、主管会计工作负责人严一枫及会计机构负责人（会计主管人员）熊霜保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示】

1. 是否存在退市风险

是 否

2. 本半年度报告已在“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

释义

释义项目	指	释义
新芝生物、本公司、公司、股份公司	指	宁波新芝生物科技股份有限公司
新芝冻干	指	宁波新芝冻干设备股份有限公司
杭州聚呈	指	杭州聚呈信息技术有限公司
蒂艾斯	指	宁波蒂艾斯科技有限公司
新芝药检	指	宁波新芝药检科技有限公司
新芝杭州	指	新芝科技（杭州）有限公司
股东大会	指	宁波新芝生物科技股份有限公司股东大会
董事会	指	宁波新芝生物科技股份有限公司董事会
监事会	指	宁波新芝生物科技股份有限公司监事会
保荐券商、中信证券	指	中信证券股份有限公司
律师	指	北京炜衡(宁波)律师事务所
会计师	指	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
北交所	指	北京证券交易所
关联关系	指	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或间接控制的企业之间的关系,以及可能导致公司利益转移的其他关系
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员,包括董事、监事、高级管理人员等
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
元、万元	指	人民币元、人民币万元
ISO9001:2015	指	本标准是 ISO9000 族标准之一,对 ISO9001:2015 作了技术性修订该标准于 2015 年 9 月 25 日发布。
CE 认证	指	法语“Communate Europeene”的缩写,是欧盟法律对产品提出的一种强制性认证要求
生命科学	指	一门以实验为基础,研究生命活动规律的科学。现代生命科学是指对生物有机体在分子、细胞或个体水平上通过一定的技术手段进行设计操作,以改良物种质量和生命大分子特性或生产特殊用途的生命大分子物质等
生物工程	指	是生物科学与工程技术有机结合而兴起的一门综合性的科学技术,它以生物科学为基础,运用先进的科学原理和工程技术手段来加工或改造生物材料,如 DNA、蛋白质、染色体、细胞等
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
上年同期、上期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	新芝生物
证券代码	430685
公司中文全称	宁波新芝生物科技股份有限公司
英文名称及缩写	NINGBO SCIENTZ BIOTECHNOLOGY CO.,LTD SCIENTZ BIOTECHNOLOGY
法定代表人	周芳

二、 联系方式

董事会秘书姓名	曾丽娟
联系地址	宁波国家高新技术区木槿路 65 号 315010
电话	0574-88350060
传真	0574-88350060
董秘邮箱	dmb@scientz.com
公司网址	www.scientz.com
办公地址	宁波国家高新技术区木槿路 65 号
邮政编码	315010
公司邮箱	dmb@scientz.com

三、 信息披露及备置地点

公司中期报告	2023 年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	证券时报网（www.stcn.com）
公司中期报告备置地	公司董事会秘书办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2022 年 10 月 10 日
行业分类	C 制造业-40 仪器仪表制造业-401 通用仪器仪表制造-4014 实验分析仪器制造
主要产品与服务项目	生物样品处理仪器、分子生物学与药物研究仪器、实验室自动化与通用设备
普通股总股本（股）	91,515,941
优先股总股本（股）	0
控股股东	控股股东为周芳
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（周芳、肖长锦、朱佳军、肖艺），一致行动人为（周芳、肖长锦、朱佳军、肖艺）

五、 注册变更情况

适用 不适用

六、 中介机构

报告期内履行持续 督导职责的保荐机 构	名称	中信证券
	办公地址	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场(二期) 北座
	保荐代表人姓名	李嵩、安楠
	持续督导的期间	2022 年 10 月 10 日-2025 年 12 月 31 日

七、 自愿披露

适用 不适用

八、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	88,018,599.76	86,087,927.00	2.24%
毛利率%	67.33%	58.92%	-
归属于上市公司股东的净利润	28,409,612.23	17,747,021.48	60.08%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	17,017,239.20	16,075,267.25	5.86%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	5.07%	10.19%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	3.03%	9.23%	-
基本每股收益	0.31	0.27	14.81%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	590,218,001.80	636,611,335.69	-7.29%
负债总计	44,842,706.02	56,916,592.99	-21.21%
归属于上市公司股东的净资产	523,156,357.68	554,692,967.10	-5.69%
归属于上市公司股东的每股净资产	5.72	6.06	-5.61%
资产负债率%（母公司）	5.70%	6.84%	-
资产负债率%（合并）	7.60%	8.94%	-
流动比率	12.42	10.78	-
利息保障倍数	237.75	450.5	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	19,307,448.63	15,293,150.05	26.25%
应收账款周转率	9.66	6.05	-
存货周转率	0.53	0.83	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-7.29%	7.14%	-
营业收入增长率%	2.24%	23.03%	-
净利润增长率%	51.58%	10.04%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	14,528.91
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	13,347,700.00
委托他人投资或管理资产的损益	2,397,417.30
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-466,639.86
非经常性损益合计	15,293,006.35
减：所得税影响数	3,796,038.21
少数股东权益影响额（税后）	104,595.11
非经常性损益净额	11,392,373.03

三、 补充财务指标

□适用 √不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

□会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 √不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

□适用 √不适用

五、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

六、 业务概要

新芝生物是一家专业为生命科学研究与产业化领域用户提供科学实验仪器、设备的高新技术企业。产品广泛应用于生物医药、医疗卫生、IVD、生物安全、食品安全、疾病预防与控制、检验检疫、环境保护及新材料研究等诸多领域。

公司长期围绕生命科学领域，坚持自主创新，具备持续的科技创新能力，掌握了功率超声驱动技术、基因转导技术、微生物筛选培养技术、真空冷冻干燥技术、多场景高精度复杂温控技术等关键技术，部分关键技术和产品在国内处于领先地位。

公司是国家发改委高技术产业化示范工程、科学仪器产业化基地曾荣获浙江省科技进步一等奖、浙江省科技进步二等奖、“宁波市制造业单项冠军示范企业”和“浙江制造精品”等荣誉，2021年入选国家工信部第三批“专精特新小巨人”企业。

实验分析仪器（含生命科学仪器）具有专业技术难度高、应用行业广泛、客户需求差异大等特点，面对国内中高端市场长期被跨国企业占据，国家加大支持国内企业逐步实现进口替代的行业现状，技术创新是企业发展的核心竞争力，及时完善的销售服务体系是与跨国企业竞争的重要支撑，以质量和效率为核心的精益柔性生产模式是公司发展的基础保证。

公司组建以硕博士领衔的研发创新团队，积极对标国际领先企业，持续强化自主创新能力，重点加强关键技术的攻关与应用技术的整合能力建设，满足高校科研机构和企业用户的不同需求，强化本土化的服务支持能力，公司对于非定制产品采用备货生产、定制产品采用以销定产的柔性生产模式，坚持以客户需求为导向，全面采用精益生产管理模式，保障产品质量和交期。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。未来公司将不断提升研发能力，深入了解用户需求，切实为用户创造价值。

专精特新等认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 √省（市）级
“高新技术企业”认定	√是

七、 经营情况回顾**（一） 经营计划**

公司所处的科学仪器行业具有专业技术难度高、应用行业广泛、客户需求差异大等特点，面对国内中高端市场长期被跨国企业占据、国家加大支持国内企业逐步实现进口替代的行业现状，技术创新是企业发展的核心竞争力，及时完善的销售服务体系是与跨国企业竞争的重要支撑，以质量和效率为核心的精益柔性生产模式是公司发展的基础保证。

在技术创新方面，公司组建了以硕博士领衔的研发创新团队，积极对标国际领先企业，持续强化自主创新能力，重点加强关键技术的攻关与应用技术的整合能力建设，确保核心技术和产品性能的持续领先性。公司持续加大研发投入，在研发管理上，逐步建立市场驱动型的研发模式引入 IPD 研发管理体系，公司持续推行产品经理责任制，对关键研发人员采用了增量奖励、新产品研发奖励等激励模式，进一步激发团队的创新动力，2023 年上半年公司研发人员数量较上年增加 46.81%，新增 1 项国家发明专利，3 项实用新型专利，1 项软件著作权。

在市场营销方面，为满足高校科研机构和企业用户的不同需求，强化本土化的服务支持能力，公司已经建立直销和非直销并重的营销模式，可及时为当地的生物医药、医疗卫生、IVD、生物安全等行业内高校科研机构和企业事业单位提供产品与服务。2023 年上半年公司继续坚持市场驱动，以满足客户需求为最高目标，进一步强化“本土化”的营销服务策略，持续优化销售团队，通过线上线下营销相结合的模式，以企业市场为重要突破口，确保企业收入的有机增长。同时，为进一步强化应用服务支持能力，公司以宁波和杭州两地的实验室为基础，强化对终端用户的应用支持能力，提升客户满意度。

在生产供应方面，公司对于非定制产品采用备货生产、定制产品采用以销定产的柔性生产模式，坚持以客户需求为导向，导入了 ISO9001 等质量管理体系，组建跨部门的质量小组，全面采用精益生产管理，提升产品质量和品质。2023 年取得了 ISO14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系及 GB/T29490 知识产权管理体系认证。公司进一步贯彻落实精益生产的管理要求，强化生产过程管理，提升生产过程的信息化管理能力，产品合格率、生产计划完成率等均有明显提升。

报告期内，公司实现营业收入 8,801.86 万元，同比上升 2.24%，归属于上市公司股东的净利润为 2,840.96 万元，同比上升 60.08%。

（二） 行业情况**1、公司所处行业**

根据公司主营业务及主要产品，同时参考中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所属行业为制造业下的仪器仪表制造业，行业代码：C40。根据国家统计局国民经济行业分类标准（GB/T4754-2017），公司所属行业为制造业下的仪器仪表制造业，细分行业为实验分析仪器制造业，细分行业代码：C4014。

2、行业基本情况

近年来我国科学研究领域持续加大投入力度，科研投入规模已处于世界前列。但由于我国科学仪器行业起步较晚，产业配套发展比较滞后，高端科学仪器几乎被发达国家垄断。

相比于发达国家，国内科学仪器生产起步晚，技术理论创新弱，应用支持能力弱，再加之品牌因素的影响，短期内与进口仪器展开全面的市场竞争面临较大的挑战。

鉴于国内科学仪器企业与国外存在明显差距，产业处于成长初期阶段。面对广阔的市场前景，近些年国内企业利用自身基础，在技术创新、人才团队、产业配套、质量工艺、应用支持和品牌知名度等方面投入加大，全面追赶国外对标企业，部分技术和产品开始接近甚至超越国际先进水平。

在技术创新方面，国家持续鼓励自主创新，已将科学仪器列入国家重点发展领域，通过重大科技专项等方式，支持国内企业解决卡脖子的问题，作为科学仪器的重要组成部分，生命科学仪器也受益于法规和政策。下游行业生物医药、IVD、生物安全、食品安全、疾病预防与控制、检验检疫、环境保护及新材料研究等诸多领域的应用不断突破，有力地推动了国内生命科学仪器企业的技术进步和规模化发展。

行业主要政策如下：

颁布/修订年份	政策名称	颁布单位	主要内容
2018	《关于加强国家重点实验室建设发展的若干意见》	科技部、 财政部	《意见》指出坚持系统布局、能力提升、开放合作、科学管理，大幅提升国家重点实验室的原始创新能力、国际学术影响力、学科发展带动力、国家需求和社会发展支撑力。《意见》从完善国家重点实验室发展体系、提升国家重点实验室创新能力、加强国家重点实验室管理创新等方面给出具体方案，进一步加强国家重点实验室建设发展。
2018	《科技部关于发布国家重点研发计划重大科学仪器设备开发重点专项2018年度项目申报指南的通知》	科技部	通过专项实施，构建“仪器原理验证→关键技术研发（软硬件）→系统集成→应用示范→产业化”的国家科学仪器开发链条，完善产学研用融合、协同创新发展的成果转化与合作模式，激发行业企业活力和创造力。强化技术创新和产品可靠性、稳定性实验，引入重要用户应用示范、拓展产品应用领域，大幅提升我国科学仪器行业可持续发展能力和核心竞争力。
2018	《战略性新兴产业分类（2018）》	国家统计局	将“实验分析仪器制造”列入“高端装备制造业”行业大类。
2019	《产业结构调整指导目录（2019年版）》（2020年1月1日施行）	发改委	将“分析、试验、测试以及相关技术咨询与研发服务，智能产品整体方案、人机工程设计、系统仿真等设计服务”列为鼓励类行业。
2021	《“十四五”规划和2035年远景》	全国人大	《纲要》指出，加强高端科研仪器设备研发制造，加快构建以国家实验室为引领的战略科技力量，重组国家重点实验室，形成结构合理、运行高效的实验室体系。
2021	《医疗装备产业发展规划（2021-2025年）》	工信部	规划指出，将重点发展诊断检验、治疗、监护与生命支持、中医诊疗、妇幼健康、保健康复设备与植介入器械。攻关突破基于新一代细胞标记、微流控分析技术的高端细胞分析装备，多功能、集成化检验分析装备，高性能生化分析装备、免疫分析仪、质谱分析设备等。提升面向重大疾病诊断的即时即地检验（POCT）装备产品性能品质。
2021	《十四五生物医药产业发展规划》	国务院	推动生物技术与信息技术融合创新，加快发展生物医药等产业，做大做强生物经济，聚焦生物医药等重大创新领域，

			组建一批国家实验室，形成结构合理、运营高效的实验室体系。
2021	《中华人民共和国科学技术进步法》	全国人大	规定“对境内自然人、法人和非法人组织的科技创新产品、服务，在功能、质量等指标能够满足政府采购需求的条件下，政府采购应当购买；首次投放市场的，政府采购应当率先购买，不得以商业业绩为由予以限制。”
2022	《关于加快部分领域设备更新改造贷款财政贴息工作的通知》	国务院	设立设备更新改造专项再贷款，支持高校、职业院校、医院、中小微企业等领域的设备购置和更新改造。

3、行业技术情况

从技术层面来看，生命科学仪器涉及多种技术，需综合运用智能化自动控制、电机控制、精密机械制造、智能温控和光电检测等现代化技术。科技水平的进步有效地提高了生命科学仪器的技术含量和附加值。

(1) 智能化自动控制技术

智能化自动控制技术指仪器利用合理高效的机械功能、简易灵活的程序控制，将实验过程中原本复杂冗长的操作变得简单快速易用，实现实验过程的自动化处理，例如样品自动处理、数据自动采集、数据自动分析等功能。智能化自动控制技术能有效减少人工，大幅度提升实验处理速度，提供一致的实验条件，减少人工误差，使得实验结果更准确可靠，具有指导意义。

(2) 电机控制技术

生命科学仪器通常处理的样本比较少且较为昂贵，处理过程比较精细，因此对内置电机的控制精度要求比较高。电机控制技术是指通过电机控制，实现仪器的不同运动状态和工作目的，例如高速圆周运动、高速往返运动、步进运动等功能，涉及包括交流、直流电动机的拖动与控制，同步发电机励磁控制，电动机及系统节能与应用等多种技术。成熟的电机控制技术能够实现精确有效的运动控制，保证仪器运行的准确性和高效性。

(3) 精密机械制造技术

生命科学仪器对机械零件加工的精密要求比较高，常规工艺生产的机械零件无法满足仪器在特定场景的使用需求，例如高频震动下的结构稳定性要求，高压环境下的密封要求，高速运动时的散热要求，高温环境下的抗腐蚀要求，复杂应用环境下的表面自洁要求等。这使得行业内企业必须整合行业内各类先进的精密制造技术和工艺，针对应用场景需求进行持续地优化和提升。

(4) 温控技术

由于不同实验（生产）对于温度的要求差异性巨大，温度调控范围、温度变化速率、温度控制的精确性和稳定性都会对实验结果产生直接影响。仪器公司需要对高精密度温度控制技术进行深入研究，持续优化硬件设计和软件控制算法，提升控温精度和温控范围，拓展产品的应用性，持续降低单位能耗。

(5) 光电检测技术

光电检测技术涉及光电信息、光电成像、光通信、光电信号变换与处理、光电系统分析设计等领域，利用光电结合原理和方法，实现信息的获取、发送、探测、传输、变换、存储、处理、重现等功能，使样品具备直接的效果评价方法和手段。

4、行业进入壁垒

(1) 技术壁垒

生命科学仪器行业的研发具有技术含量高、投入大、周期长的典型特点，研发过程需要涉及精密电子、精密机械、高压控制、运动控制、软件算法、自动化控制等技术，具有较高的技术壁垒。此外，还需要生物、医疗、制药、环保和新材料等领域的专业应用知识，属于典型的高附加值、技术密集型行业。行业参与者必须具备强大的创新研发实力来完成硬件、软件、试剂耗材及应用方法的开发，才能在技术层面持续保持竞争优势。这意味着生命科学仪器公司需要深厚的技术储备、全面的应用服务能力、丰富的经验积累，同时能针对不同的客户群和应用场景，快速开发产品，实现技术成果的高效转化和产业化应用。

另外，生命科学仪器行业涉及多项专业技术的协同研发，且下游客户的需求变化多样，因此，对

企业的定制化开发能力和研发管理水平提出了很高的要求。企业需要建立融合多专业技术的研发管理平台，使各类技术高效快速地应用于产品开发。

对于行业新进入者而言，在短时间内快速理解行业需求，获得深厚的技术储备，组建覆盖多学科的研发团队，并建立完善的研究体系和研发管理平台，是较为困难的。因此，本行业存在较高的技术研发壁垒。

（2）人才壁垒

生命科学仪器行业涉及技术门类众多，创新集成度高，需要生物技术、化学分析、机械设计、计算机科学、自动化控制、流体力学、光学及热力学等专业人才共同参与研发。同时，伴随着生物、医疗和制药等前沿技术与行业的加速融合，行业内技术迭代速度不断加快，行业参与者必须紧跟行业技术发展趋势和下游客户需求变化，不断吸收高层次跨学科技术人才，持续进行研发创新。目前，国内高端实验分析仪器尤其在生命科学仪器领域的研发和应用人才较为匮乏，需要企业进行内部培养和多方引进。

对于本行业新进入者而言，在短期内组建结构合理、懂行业、懂技术、懂应用、懂产业的综合型创新人才队伍，并保证技术团队的稳定发展，具有较大的挑战性。因此，本行业存在较高的人才壁垒。

（3）营销网络和服务体系壁垒

生命科学仪器行业客户遍布全国，完善的营销网络能帮助行业参与者在较短时间内向全国市场推广新技术和新产品，快速地形成产品影响力，构建领先优势。由于生命科学仪器专业性较强，不同的客户对产品的需求、应用支持存在明显差异，行业参与者需要能快速地响应客户差异化需求，及时提供完备、专业的技术支持和应用服务。同时健全的本土化营销网络和服务体系往往更容易赢得终端客户的青睐。

对于本行业新进入者而言，短期内构建覆盖全国且稳定、专业的营销与服务网络，维护成本较高，难度较大。因此，本行业新进入者将面对较高的营销网络和服务体系壁垒。

（4）客户资源和品牌效应壁垒

生命科学仪器技术含量高，专业性强，应用领域差异化较大。客户通常在采购环节制定了较为严格的技术质量标准以及服务要求，因此在选择供应商时更加青睐创新能力比较强、具备较强品牌效应和较高知名度的仪器厂家，并且倾向于与优质供应商建立长期稳定的合作关系，导致新的行业参与者短期内难以介入。此外，从实验室研究走向产业化过程时（从小试、中试到批量生产），用户更愿意使用同一种或同一厂家的产品。

以上因素导致本行业具有较高的客户资源和品牌效应壁垒，在一定程度上遏制潜在竞争者的进入。

5、行业特有的经营模式

从行业看，自主研发、自主采购生产，构建各地办事处或经销商、贸易商进行全国性的销售网络，是行业比较普遍的经营模式。

6、行业周期性、区域性和季节性特征

（1）周期性

生命科学仪器行业没有明显的周期性特征。随着国家相关产业政策的支持，下游如生命科学与医疗健康等行业需求的不断释放，国内企业自主研发实力的逐步增强，未来我国生命科学仪器行业具备广阔的发展前景。

（2）区域性

生命科学仪器行业具有一定的区域性特征。行业主要下游客户为科研机构、高等院校、政府实验室、生物企业和医院等，这些客户主要分布在我国经济发达区域，例如长三角、珠三角、京津冀等区域；较少分布于中西部、东北部地区，且这部分客户集中于省会城市。同行业公司出于吸引人才、降低运输成本、接近客户等考虑，也主要分布于我国的经济发达区域。因此行业具有一定的区域性特征。

（3）季节性

生命科学仪器行业具有一定的季节性特征，但季度之间差异并不显著。由于受春节影响，通常一季度会明显低于其他三个季度；受财政预算拨付进度的影响，四季度的需求往往会略高于其他三个季度的平均值，一般而言，下半年需求会略高于上半年。

7、细分行业集中度

生命科学仪器行业属于典型技术密集型行业，是一门多学科交叉的综合性产业，具体涉及精密机械、电子信息、生命科学、声学、计算机技术、分析化学、材料化学技术等多个专业领域。因此，具有良好资源积累的市场参与者往往能够迅速地在产业中形成规模效应。

鉴于生命科学仪器行业产品的应用领域较广，终端客户所属行业较为分散，因此从技术研发、产品设计到实现规模化量产、获得市场认可，通常需要具有丰富经验的研发团队进行较长时间的投入。面对多学科交叉领域的高水平研究需求，中小规模企业往往因缺乏资金和相关技术人才储备而处于竞争劣势，诸多细分领域也因此呈现出集中度不断提升、行业资源不断聚拢的趋势。

8、公司所处的行业地位

公司是国内较早从事生命科学仪器设备研发、生产和销售的企业，系国内在生命科学仪器领域产品线组合较为齐全的自主创新厂商之一。经过多年积累，公司已拥有包括生物样品处理仪器、分子生物学与药物研究系列产品、实验室自动化与通用设备等三大类产品，广泛应用于中国科学院、中国农业科学院、中国医学院、CDC、卫生部下属研究院、药检所、清华大学、北京大学、浙江大学、复旦大学等知名高校科研机构和药明康德、合全药业、金斯瑞、凯莱英、康龙化成、华大基因等知名企业，行业地位突出，专业知名度高。公司超声波粉碎机、高压气体基因枪等产品的技术水平和质量处于行业领先水平。

公司曾承担国家卫生部重大科研项目，是国家发改委高技术产业化示范工程、科学仪器产业化基地、宁波企业工程（技术）中心。2021 年公司被宁波市经济和信息化局认定为“宁波市制造业单项冠军示范企业”，同年入选工信部第三批“专精特新小巨人”企业名单。公司在全国共设有 30 个办事处，可为用户提供仪器设备的选购指导、设备调试、故障诊断、维护维修以及应用支持等专业服务，系国内生命科学仪器领域拥有较为稳定和完善的营销服务网络的企业之一。

同时，由于国内生物技术产业化应用处于成长初期，生命科学仪器的需求还未充分释放。与国外著名品牌相比，公司在总体规模、创新能力、产品组合和应用支持等方面存在较大的提升空间。

（三） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	151,303,854.22	25.64%	495,654,525.43	77.86%	-69.47%
应收票据					
应收账款	8,843,335.49	1.50%	7,771,964.03	1.22%	13.79%
存货	52,131,180.89	8.83%	45,071,948.63	7.08%	15.66%
投资性房地产	1,474,406.62	0.25%	1,563,426.76	0.25%	-5.69%
长期股权投资					
固定资产	45,941,263.85	7.78%	44,116,254.99	6.93%	4.14%
在建工程	2,559,944.46	0.43%			
无形资产	21,732,922.39	3.68%	21,749,145.82	3.42%	-0.07%
商誉					
短期借款					
长期借款					
交易性金融资产	288,543,923.31	48.89%	301,077.66	0.05%	95,737.04%
预付账款	3,818,510.61	0.65%	3,534,049.08	0.56%	8.05%
其他应收款	1,186,224.16	0.20%	1,103,607.51	0.17%	7.49%
其他流动资产	23,603.12	0.00%	22,111.59	0.00%	6.75%
使用权资产	8,231,193.12	1.39%	9,460,107.49	1.49%	-12.99%
长期待摊费用	656,381.77	0.11%	671,014.19	0.11%	-2.18%
递延所得税资产	1,845,371.21	0.31%	2,063,528.41	0.32%	-10.57%
其他非流动资产	1,925,886.58	0.33%	3,528,574.10	0.55%	-45.42%
应付账款	7,010,121.44	1.19%	6,846,062.83	1.08%	2.40%
合同负债	10,160,209.95	1.72%	10,270,246.51	1.61%	-1.07%
应付职工薪酬	11,504,467.10	1.95%	20,343,983.75	3.20%	-43.45%

应交税费	7,328,315.76	1.24%	9,394,232.26	1.48%	-21.99%
其他应付款	146,010.47	0.02%	204,162.18	0.03%	-28.48%
一年内到期的非流动负债	3,512,195.27	0.60%	3,262,791.65	0.51%	7.64%
其他流动负债	1,080,942.63	0.18%	1,042,521.06	0.16%	3.69%
租赁负债	4,100,443.40	0.69%	5,552,592.75	0.87%	-26.15%

资产负债项目重大变动原因:

(1) 货币资金本期相比上年同期减少69.47%，减少344,350,671.21元，主要系货币资金购买结构性存款以及分配现金股利所致；
(2) 交易性金融资产本期相比上年同期增长95737.04%，增加288,242,845.65元，主要系购买结构性存款所致；
(3) 其他非流动资产本期相比上年同期减少45.42%，减少1,602,687.52元，主要系上年预付工程及设备款到货所致；
(4) 应付职工薪酬本期相比上年同期减少43.45%，减少8,839,516.65元，主要系本期支付上年奖金所致；
(5) 其他应付款本期相比上年同期减少28.48%，减少58,151.71元，主要系代扣代缴款减少以及报销未付款减少所致；
(6) 租赁负债本期相比上年同期减少26.15%，减少1,452,149.35元，主要系子公司新芝冻干支付厂房租金所致。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	88,018,599.76	-	86,087,927.00	-	2.24%
营业成本	28,753,815.70	32.67%	35,364,624.90	41.08%	-18.69%
毛利率	67.33%	-	58.92%	-	-
销售费用	12,193,231.84	13.85%	8,448,305.84	9.81%	44.33%
管理费用	15,663,366.04	17.80%	12,269,175.00	14.25%	27.66%
研发费用	7,995,487.76	9.08%	5,979,988.82	6.95%	33.70%
财务费用	-2,094,435.74	-2.38%	-483,731.12	-0.56%	332.98%
信用减值损失	179,723.41	0.20%	-9,447.95	-0.01%	-2,002.25%
资产减值损失	-520,209.69	-0.59%	-260,433.52	-0.30%	99.75%
其他收益	5,073,429.26	5.76%	3,190,984.90	3.71%	58.99%
投资收益	1,854,571.65	2.11%	500,421.57	0.58%	270.60%
公允价值变动收益	542,845.65	0.62%	11,407.71	0.01%	4,658.59%
资产处置收益	14,528.91	0.02%	60,180.62	0.07%	-75.86%
汇兑收益					
营业利润	31,661,499.60		26,893,156.99		17.73%
营业外收入	12,004,373.99	13.64%	20,029.14	0.02%	59,834.55%
营业外支出	541,588.52	0.62%	344,719.05	0.40%	57.11%
净利润	32,600,227.09	-	21,507,631.51	-	51.58%
所得税费用	10,524,057.98	11.96%	5,060,835.57	5.75%	107.95%

项目重大变动原因:

(1) 销售费用本期相比上年同期增加44.33%，增加3,744,926.00元，主要系销售人员增加，工资

增加；展会费、差旅费以及业务招待费增加所致；

(2) 管理费用本期相比上年同期增加27.66%，增加3,394,191.04元，主要系人员增加，工资增加，以及股份支付费用增加所致；

(3) 研发费用本期相比上年同期增加33.73%，增加2,015,498.94元，主要系研发人员增加，工资增加，以及委托研发费增加所致；

(4) 财务费用本期相比上年同期减少332.98%，减少1,610,704.62元，主要系货币资金本期比上年同期高，收到的利息收入增加所致；

(5) 信用减值损失本期相比上年同期减少2,002.25%，减少189,171.36元，主要原因系账龄偏长的其他应收款收回所致；

(6) 资产减值损失本期相比上年同期增加99.75%，增加259,776.17元，主要系存货增加，跌价计提增加所致；

(7) 其他收益本期相比上年同期增加58.99%，增加1,882,444.36元，主要原因系软著退税增加所致；

(8) 投资收益本期相比上年同期增加270.60%，增加1,354,150.08元，主要系结构性存款增加，到期收益增加所致；

(9) 公允价值变动损益本期相比上年同期增加4,658.59%，增加531,437.94元，主要系结构性存款增加，未到期收益计提增加所致；

(10) 资产处置收益本期相比上年同期减少75.86%，减少45,651.71元，主要系固定资产处置减少所致；

(11) 营业外收入本期相比上年同期增加59,834.55%，增加11,984,344.85元，主要系政府补助增加所致；

(12) 营业外支出本期相比上年同期增加57.11%，增加196,869.47元，主要系捐赠支出增加所致；

(13) 所得税费用本期相比上年同期增加107.95%，增加5,463,222.41元，主要系政府补助增加，以及母公司高新技术企业于2022年期满，2023年正在申请复评高新技术企业，企业所得税暂按25%税率计算所得税费用所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	87,632,250.01	85,643,008.19	2.32%
其他业务收入	386,349.75	444,918.81	-13.16%
主营业务成本	28,676,329.40	35,186,478.72	-18.50%
其他业务成本	77,486.30	178,146.18	-56.50%

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
生物样品处理仪器	56,198,283.32	17,719,796.97	68.47%	34.41%	38.85%	减少 1.01 个百分点
分子生物学与药物研究仪器	7,149,311.78	2,053,655.93	71.27%	-63.14%	-85.01%	增加 41.89 个百分点
实验室自动化与通用设备	17,131,950.42	7,029,979.11	58.97%	-8.18%	0.79%	减少 3.65 个百分点
其他	7,539,054.24	1,950,383.69	74.13%	21.20%	0.99%	增加 5.18 个百分点

合计	88,018,599.76	28,753,815.70	-	-	-	-
----	---------------	---------------	---	---	---	---

按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
华东区域	38,544,743.63	12,244,964.32	68.23%	-19.90%	-46.98%	增加 16.23 个百分点
华南区域	8,238,657.22	2,532,111.19	69.27%	13.27%	23.18%	减少 2.47 个百分点
东北区域	3,470,873.17	1,210,932.14	65.11%	-14.24%	-25.46%	增加 5.25 个百分点
华中区域	8,899,039.93	2,916,123.67	67.23%	55.84%	51.25%	增加 1.00 个百分点
华北区域	11,034,465.52	3,522,382.08	68.08%	11.39%	14.05%	减少 0.75 个百分点
西南区域	8,090,362.93	2,697,287.48	66.66%	33.70%	41.91%	减少 1.93 个百分点
西北区域	6,630,691.20	2,443,135.09	63.15%	142.66%	169.71%	减少 3.70 个百分点
境外	3,109,766.16	1,186,879.73	61.83%	38.40%	54.77%	减少 4.04 个百分点
合计	88,018,599.76	28,753,815.70	-	-	-	-

收入构成变动的的原因：

<p>(1) 主营业务收入本期相比上年同期增长 2.32%，主营业务成本本期相比上年同期下降 18.5%，主要系销售结构变动所致，其中生物样品处理仪器销售收入增加，分子生物学与药物研究仪器销售收入减少；</p> <p>(2) 生物样品处理仪器本期收入相比上期增加 34.41%，主要系公司加大营销团队建设以及应用支持力度，销量增加所致；</p> <p>(3) 分子生物学与药物研究仪器本期收入相比上年同期减少 63.14%，营业成本本期相比上期减少 85.01%，主要系毛利率低核酸提取仪本期相比上年同期销量大幅减少所致；</p> <p>(4) 华东区域本期相比上年同期收入减少 19.90%，东北区域本期相比上年同期收入减少 14.24%，主要系核酸提取仪销量大幅减少所致；</p> <p>(5) 华南区域，华中区域，华北区域，西南区域，西北区域以及境外本期收入相比上年同期均有增长，主要系公司加大营销团队建设以及应用支持力度，销量增加所致。</p>
--

3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	19,307,448.63	15,293,150.05	26.25%
投资活动产生的现金流量净额	-292,326,608.22	-35,746,198.86	717.78%
筹资活动产生的现金流量净额	-71,362,168.89	-6,830,385.41	944.78%

现金流量分析：

<p>(1) 经营活动产生的现金流量净额增加 26.25%，增加 4,014,298.58 元，主要系政府补助增加所致；</p> <p>(2) 投资活动产生的现金流量净额减少 717.78%，减少 256,580,490.36 元，主要系货币资金购买结构性存款所致；</p> <p>(3) 筹资活动产生的现金流量净额减少 944.78%，减少 64,531,783.48 元，主要系分配股利以及进行股票回购所致；</p>
--

4、 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	238,000,000	88,000,000	0	不存在
银行理财产品	募集资金	350,000,000	200,000,000	0	不存在
合计	-	588,000,000	288,000,000		-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

适用 不适用

八、 主要控股参股公司分析

（一） 主要控股子公司、参股公司经营情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
宁波新芝冻干设备股份有限公司	控股子公司	主要从事冷冻干燥机、离心浓缩仪及超低温保存箱等产品的研发、生产。	5,250,000	63,700,805.81	49,115,547.38	28,053,073.46	9,263,464.43
宁波蒂艾斯科科技有限公司	全资子公司	出口业务	1,000,000	604,251.54	189,612.43	112,481.87	-217,183.72
宁波新芝药检科技有限公司	全资子公司	药检仪器的研发与销售	3,000,000	3,110,846.11	3,090,197.91	0	-7,082.65
新芝科技（杭州）有限公司	全资子公司	试剂研发与销售	5,000,000	1,367,596.53	1,365,604.91	47,505.14	13,488.69
杭州聚呈信息技术有限公司	全资子公司	软件开发	3,000,000	822,274.41	822,274.41	0	948.31

主要参股公司业务分析

适用 不适用

（一） 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

是 否

九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、 对关键审计事项的说明

适用 不适用

十一、 企业社会责任

(一) 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

(二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

报告期内，公司诚信经营、安全生产，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和员工负责。公司积极参与公益慈善事业，2023 年 1-6 月，公司向宁波市红十字会捐赠 18.00 万元作为“新芝健康促进基金”，向宁波市慈善总会捐赠 10.00 万元作为“善乐慈善基金”，向宁波市慈善总会捐赠 12.00 万元作为“女企业家 123 圆梦基金”，向宁波市善园公益基金会捐赠 10 万元爱心基金。

公司始终把履行社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，用实际行动回报社会。

(三) 环境保护相关的情况

适用 不适用

公司严格按照国家及地方政府有关环保法规和政策要求，自觉履行环保社会责任。公司认真贯彻落实各项环保排放标准，积极落实节能减排工作。公司通过并取得了 GB/T 24001-2016 idt ISO14001:2015 环境管理体系认证。公司经营产生的固体废弃物主要为生产过程中产生的包装废料、生活垃圾等。公司对上述固体废弃物委托专业处置单位或环卫公司清运处理。公司产生的固体废弃物均有妥善的处理途径，不会给周围环境造成污染。

十二、 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

十三、 对 2023 年 1-9 月经营业绩的预计

适用 不适用

十四、 公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1. 市场竞争风险	<p>重大风险事项描述：</p> <p>公司在资产规模、收入规模、产品线种类等方面与国际知名科学实验仪器仪表厂商存在一定差距。国际知名科学实验仪器仪表厂商近年来利用技术、资金优势不断向国内市场渗透，公司在生命科学实验仪器仪表领域面临着来自国际知名科学实验仪器仪表厂商的直接竞争。由于近年来我国产业政策扶持和旺盛的下游市场需求驱动，国内行业投入力度加大，部分中低端产品面临其他国产品牌价格竞争的风险增大，市场竞争可能进一步加剧。</p> <p>如果未来竞争对手投入更多的研发资源、加大市场推广力度、采取更为激进的定价策略，公司可能面临市场份额降低，价格与毛利率下降的风险，对公司的盈利能力产生不利影响。</p> <p>应对措施：</p> <p>(1) 聚焦生物样品处理、分子生物与药物研究、实验室自</p>

	<p>动化与通用设备领域，加强自主研发能力，以满足客户需求为导向，持续进行技术研发与产品创新，加快推出新产品，对现有产品进行技术升级和产品迭代，持续扩充产品线，强化产品的综合竞争优势；（2）公司将通过学术会议、行业展会、新媒体等方式进一步加大对公司品牌的宣传力度，提升公司知名度和影响力；（3）借助于覆盖全国的营销网络，强化对终端用户的快速响应的优势，增强核心产品的市场领先优势，不断增强核心竞争力和整体抗风险能力。</p>
<p>2. 市场开拓风险</p>	<p>重大风险事项描述： 公司主要产品涵盖了生物样品处理，分子生物学与药物研究以及实验室自动化与通用设备等领域，终端客户包括生物医药企业、检验检测机构、科研院所与高等院校等，终端用户较为分散。公司主要产品具有应用领域较为细分，使用周期较长等特点，同时科研院所和高等院校等单位的采购受到财政预算的制约，这类客户对同一类产品的复购周期相对较长。另外，目前分析仪器行业中国际知名科学实验仪器企业仍具备技术优势并占据较高市场份额，公司需不断提升产品技术水平、研发能力及服务能力以进一步开拓市场。 若公司新产品研发无法及时满足市场不断变化的需求、在新领域及新客户的拓展上未能达到公司的预期效果、公司与主要经销商和贸易商的合作关系发生重大不利变化、国家和地方政府的相关产业政策和财政预算安排出现重大变动，都可能对公司相关产品及服务销售产生重大不利影响，进而影响公司的盈利能力和盈利水平。</p> <p>应对措施： （1）通过筛选市场信息，坚持以客户实际需求为导向，持续完善现有产品的性能，不断拓展现有产品功能，加快推动产品的迭代升级，满足客户差异化需求；（2）公司将不断探索产品在生命科学新领域的应用，研发行业领先的新产品，深化应用支持，提高核心竞争力；（3）强化全国办事处建设，重点为长三角、珠三角、京津冀等重点区域，提升本土化的营销服务与应用支持能力，为客户提供切实的实验解决方案；（4）优化完善经销商、贸易商合作制度，建立更为紧密的合作关系，保持渠道优势的同时，继续拓展新的渠道。</p>
<p>3. 技术人员流失的风险</p>	<p>重大风险事项描述： 随着市场竞争的加剧，生命科学仪器行业对专业人才和技术需求日益增长，行业内人才竞争愈加激烈。公司若不能持续加强技术研发人员的引进、培养，不能持续地完善对研发人员的激励，会面临人才流失等风险，进而影响公司的持续研发能力和产品创新能力。</p> <p>应对措施： （1）加大研发投入，保证研发资源投入，使核心人员能够发挥自身所长，增强技术人员的成就感和忠诚度。（2）加强技术人才的梯队建设，建立完备的技术人才库，充实人才储备，完善人力资源管理体系，完善职业发展规划和晋升机制。（3）优化激励模式，完善薪酬体系，建立合理的薪酬分配和激励机制，保证技术人员的稳定性和工作积极性。</p>
<p>4. 股权高度集中、实际控制人高度控制的风险</p>	<p>重大风险事项描述： 公司的实际控制人周芳、肖长锦、朱佳军、肖艺合计持有46.6457%的股份，实际控制人控制的股权比例较高。周芳女士</p>

	<p>作为公司的创立者和实际控制人之一，长期担任公司的董事长，对公司的生产决策具有重大影响。公司控股股东、实际控制人有可能通过行使表决权等方式对公司的人事任免和生产经营决策等施加重大影响，从而可能导致实际控制人控制公司所引致的相关风险。</p> <p>应对措施：</p> <p>公司通过实行公司内部核心员工股权激励，吸纳公司的主要骨干，积极参与公司的管理，逐步减少实际控制人的股权，2022 年通过向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市，进一步稀释实际控制人的股权。同时，公司将充分发挥董事会、监事会的作用，贯彻落实各项规章制度，严格执行《公司法》、《公司章程》等规定，履行应有的各项决策程序。公司董事会设 3 名独立董事，设立董事会战略委员会和董事会审计委员会，进一步完善公司治理结构，提升公司管理水平，满足公司长期发展的需要，确保公司的治理结构有效发挥应有作用，维护公司和股东的利益。</p>
<p>5.原材料供应及价格波动的风险</p>	<p>重大风险事项描述：</p> <p>公司生产所需要的原材料包括压缩机、真空泵、电机等。公司主营业务成本中原材料占比较高，2022 年为 77.51%，2023 年上半年为 71.40%。原材料价格以及原材料供应情况不可避免会随着宏观经济环境变化或者其他因素的影响而波动。如果原材料价格波动对公司生产成本影响较大，公司不能及时通过工艺技术改进降低成本或适当提高产品价格，或原材料供应紧张，公司不能及时进行替代采购或自主生产，则会降低公司毛利率水平、影响产品生产进度，进而对经营业绩造成不利影响。</p> <p>应对措施：</p> <p>(1) 优化产品调价机制，当原材料价格出现大幅波动时，适当调整产品销售价格，减少原材料价格上涨对经营产生的不利影响；(2) 优化生产工艺，严格推行精益生产模式，减少浪费，提高生产效率、良品率及原材料的利用率；(3) 筛选合格供应商，在保证原材料品质的基础上进行比价，选择有价格优势、合作稳定的供应商，并与供应商建立长期的战略合作关系，减少价格波动的不利影响。</p>
<p>6.毛利率下降的风险</p>	<p>重大风险事项描述：</p> <p>在销售收入方面，随着市场竞争不断加剧，产品价格存在下滑的可能；在生产成本方面，若原材料价格或人力成本持续上涨，将增加公司产品的成本；在产品结构方面，公司产品种类较多，且不同种类、不同型号产品毛利率存在一定差异。若公司不能保持技术优势、维持产品价格并降低成本，或未来低毛利产品收入占比上升，则毛利率可能出现一定程度下滑，进而影响公司经营业绩。</p> <p>应对措施：</p> <p>公司积极采取措施，不断积极拓展下游客户，提升产品技术和质量，推出更高技术含量的产品，提升产品毛利率；除此以外，针对原材料和人员成本可能上涨的情形，公司将持续完善采购流程，严控采购成本，且不断优化工艺流程，提高生产效率。</p>
<p>7.税收优惠政策变化的风险</p>	<p>重大风险事项描述：</p> <p>公司于 2020 年 12 月 1 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202033100151，有效期三年。2023 年高企复审正在申</p>

	<p>请中。公司子公司新芝冻干于 2022 年 12 月 1 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202233101639，有效期三年。新芝冻干按照 15% 的优惠税率计缴企业所得税。根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）的规定，公司、子公司宁波冻干适用软件产品增值税即征即退税收优惠。若未来国家高新技术企业认定标准发生变化，导致公司未能继续取得高新技术企业资质，或者上述税收政策发生重大变化，子公司不能享受相关税收优惠政策，公司的税费将会上升，经营业绩将受到不利影响。</p> <p>应对措施：</p> <p>公司密切关注国家高新技术企业评审要求，严格参照高新技术企业认定要求全力做好相关资质的申报和认证工作；同时坚持自主研发路线，加大研发投入力度，通过专利申请保护自有技术，保证公司各项指标能够满足该项资格的认定标准，能够持续获得高新技术企业资质。同时公司加强与税务部门、政府机关的沟通，积极主动向税务机关提供全面、准确的材料，正确辨认面临的税务风险，合理利用税收优惠政策，强化税务风险控制体系。</p>
8.募集资金投资项目实施风险	<p>重大风险事项描述：</p> <p>公司募集资金投资于生命科学仪器产业化建设、研发中心建设、技术服务和营销网络建设等项目。由于募集资金投资项目实施完成的周期较长，这期间上述各项因素均有可能发生较大变化而导致上述项目无法顺利建成投产或无法实现预期效益。因此，公司募集资金投资项目是否能够顺利建成投产、是否能够实现预期效益，均具有一定的不确定性。同时，募集资金投资项目将产生一定的固定资产折旧并涉及较大的研发投入，可能对公司短期内的经营业绩产生一定的影响。</p> <p>应对措施：</p> <p>公司建立了较为完善的组织架构和内部控制体系，并能够适应业务的发展不断健全、完善。公司打造了一支较为高效的核心经营管理团队，建立了合理的募集资金使用管理制度，就募集资金的专项储存、使用明确了制度安排，募集资金支出严格按照公司资金管理的相关制度的规定，履行审批手续，具备有效使用募集资金的能力。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在股份回购事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

1、2018年9月27日，公司召开第六届董事会第十二次会议审议通过了《关于宁波新芝生物科技股份有限公司核心员工认定的议案》、《宁波新芝生物科技股份有限公司股权激励计划》、《宁波新芝生物科技股份有限公司股票发行方案》、《关于股东大会授权公司董事会全权办理公司定向发行股票相关事宜的议案》、《关于签署宁波新芝生物科技股份有限公司附生效条件的限制性股份认购协议》等议案，并经公司2018年第四次临时股东大会审议通过。公司向35名激励对象定向发行557万股，除实控人、董监高继续履行锁定承诺外，扣除2名已离职原核心员工股份后，剩余28名核心员工共计269万股在锁定期（2018-2022年）未触发回购条件，且满足业绩及服务期5年的要求。

因此公司于2023年1月为满足股票解除限售条件的激励对象给予办理了解除限售，本次办理的解除限售股数量为2,690,000股，占公司总股本2.9392%，可交易时间为2023年1月17日。

2、公司董事、副总经理寿淼钧先生已于2019年受让了公司实际控制人之一朱佳军先生30万股新芝生物股票。根据《股权转让协议》约定，寿淼钧任期为五年，在任期内，未经朱佳军允许，寿淼钧不得处置目标股份，寿淼钧在公司任职时间未满五年离职，朱佳军有权以2元/股回购其本次向寿淼钧转让的全部目标股份。截至报告期末，寿淼钧先生仍在公司工作，不涉及触发回购事项。

3、公司财务负责人严一枏先生已于2021年12月1日完成受让了公司董事长（实际控制人）周芳女士15万股新芝生物股份。根据《股权转让协议》约定，严一枏担任公司财务负责人职务，任期为三年，自2021年4月起算。在任期内，未经周芳允许，不得处置目标股份，在公司任职时间未满三年离职，周芳有权以14.02元/股回购其本次向严一枏转让的全部或者部分目标股份，严一枏不需退还此

期间因目标股份所获得的相应分红。截至报告期末，严一枫先生仍在公司工作，不涉及触发回购事项。

4、公司董事、总经理钟文明先生已于 2021 年 1 月 26 日完成受让了公司董事长（实际控制人）周芳女士 50 万股新芝生物股票。根据《股权转让协议》约定，钟文明担任公司总经理职务，任期为五年，自 2020 年 12 月 3 日起算。在任期内，未经周芳允许，不得处置目标股份，在公司任职时间未满五年离职，周芳有权以 8.63 元/股回购其本次向钟文明转让的全部或者部分目标股份，钟文明不需退还此期间因目标股份所获得的相应分红。2023 年 6 月 26 日，钟文明先生因个人家庭原因向公司董事会申请辞去公司董事、总经理职务，同时一并辞去公司董事会相关专业委员会委员职务，自 2023 年 6 月 26 日起辞职生效，公司继续聘请钟文明先生担任公司战略发展顾问，公司董事长（实际控制人）周芳女士放弃向钟文明先生回购股份的权利。

5、公司控股子公司新芝冻干于 2020 年以定向增资的方式对核心技术副总经理杨树伟先生进行股权激励。根据《协议》约定，2020 年至 2024 年作为本次限制性股份的限制期，自获得激励股份之日起，激励对象需持续在新芝冻干工作 5 年，杨树伟已于 2020 年 12 月 23 日完成增资。

（四） 股份回购情况

2023 年 4 月 20 日及 2023 年 5 月 16 日公司召开第八届董事会第三次会议和 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于公司回购股份方案的议案》。基于对公司未来发展前景的信心以及对公司价值的认可，为维护广大投资者的利益，增强投资者信心，同时完善公司长效激励机制，充分调动公司管理人员、核心骨干的积极性，提高团队凝聚力和竞争力，有效推动公司的长远发展，在综合考虑公司的经营状况、财务状况等因素的基础上，公司使用自有资金以集中竞价方式回购公司股份，回购的公司股份拟用于员工股权激励。回购方案原确定的回购价格为不超过 14 元/股，具体回购价格由公司股东大会授权董事会在回购实施期间，综合公司二级市场股票价格、公司财务状况和经营状况确定。公司计划拟回购股份数量不少于 2,400,000 股，不超过 3,800,000 股，占公司目前总股本的比例为 2.62%-4.15%，根据本次拟回购数量及拟回购价格上限测算预计回购资金总额区间为 2,640 万-5,320 万。

2023 年 5 月 16 日，公司召开 2022 年年度股东大会审议通过了《2022 年年度权益分派实施公告》，权益分派实施后，因权益分派导致公司回购每股股份的价格上限调整为 13.4 元/股，价格调整后预计剩余回购资金总额区间为 2,640 万-5,092 万，调整后的价格上限自 2023 年 5 月 29 日（除权除息日）起生效。

截至报告期末，公司通过回购股份专用证券账户以连续竞价转让方式回购公司股份 587,013 股，占公司总股本 0.64%，占预计回购总数量上限的 15.45%，最高成交价为 12.78 元/股，最低成交价为 11.50 元/股，已支付的总金额为 7,095,741.22 元（不含印花税、佣金等交易费用），占公司拟回购资金总额上限的 13.94%。

（五） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

√适用 □不适用

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2022 年 4 月 11 日	-	发行	股份锁定承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“1、股份锁定承诺”	正在履行中
董监高	2022 年 4 月 11 日	-	发行	股份锁定承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“2、股份锁定承诺”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2022 年 4 月 11 日	-	发行	持股及减持意向承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺	正在履行中

					情况”之“3、持股及减持意向承诺”。	
公司	2022年4月11日	-	发行	稳定股价预案的承诺	公司上市（以本公司股票在北京证券交易所挂牌交易之日为准）后三年内，若本公司股价持续20个交易日收盘价低于每股净资产，本公司将严格依照《宁波新芝生物科技股份有限公司上市后三年内稳定公司股价的预案》启动稳定股价措施。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2022年4月11日	-	发行	稳定股价预案的承诺	公司上市（以公司股票在北京证券交易所挂牌交易之日为准）后三年内，若公司股价持续20个交易日收盘价低于每股净资产，本人将严格依照《宁波新芝生物科技股份有限公司上市后三年内稳定公司股价的预案》启动稳定股价措施。	正在履行中
董监高	2022年4月11日	-	发行	稳定股价预案的承诺	公司上市（以公司股票在北京证券交易所挂牌交易之日为准）后三年内，若新芝生物股价持续20个交易日收盘价低于每股净资产，本人将严格依照《宁波新芝生物科技股份有限公司上市后三年内稳定公司股价的预案》启动稳定股价措施。	正在履行中
公司	2022年4月11日	-	发行	招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“7、招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2022年4月11日	-	发行	招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“8、招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺”。	正在履行中
董监高	2022年4月11日	-	发行	招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“9、招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺”。	正在履行中
公司	2022年4月11日	-	发行	填补被摊薄即期回报的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“10、填补被摊薄即期回报的承诺”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2022年4月11日	-	发行	填补被摊薄即期回报的承诺	不越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司的股份利益；如违反承诺，愿意承担相应的法律责任。	正在履行中
董监高	2022年4月	-	发行	填补被摊薄即期回报的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之	正在履行中

	11 日			承诺	“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“12、填补被摊薄即期回报的承诺”。	
公司	2022 年 4 月 11 日	-	发行	利润分配政策的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“13、利润分配政策的承诺”。	正在履行中
公司	2022 年 4 月 11 日	-	发行	未履行承诺时的约束措施的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“14、未履行承诺时的约束措施的承诺”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2022 年 4 月 11 日	-	发行	未履行承诺时的约束措施的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“15、未履行承诺时的约束措施的承诺”。	正在履行中
董监高	2022 年 4 月 11 日	-	发行	未履行承诺时的约束措施的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“16、未履行承诺时的约束措施的承诺”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2022 年 4 月 11 日	-	发行	规范和减少关联交易的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“17、规范和减少关联交易的承诺”。	正在履行中
董监高	2022 年 4 月 11 日	-	发行	规范和减少关联交易的承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“18、规范和减少关联交易的承诺”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2022 年 4 月 11 日	-	发行	同业竞争承诺	详见“招股说明书”之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”之“（一）与本次公开发行有关的承诺情况”之“19、同业竞争承诺”。	正在履行中

承诺事项详细情况：

上述承诺均为公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市时作出，截至报告期末正常履行，不存在违反承诺的情形。

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

（一）普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末	
	数量	比例%		数量	比例%

无限售 条件股 份	无限售股份总数	37,456,441	40.93%	7,128,000	44,584,441	48.72%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	3,000	3,000	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	5,020,126	5.49%	627,662	5,647,788	6.17%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	54,059,500	59.07%	-7,128,000	46,931,500	51.28%
	其中：控股股东、实际控制人	42,685,300	46.64%		42,685,300	46.64%
	董事、监事、高管	3,706,400	4.05%	0	3,706,400	4.05%
	核心员工	2,690,000	2.94%	-2,690,000	0	0.00%
总股本		91,515,941	-	0	91,515,941	-
普通股股东人数						7,225

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	周芳	境内自然人	21,767,200	0	21,767,200	23.7851	21,767,200	0
2	肖长锦	境内自然人	14,486,500	0	14,486,500	15.8295	14,486,500	0
3	朱佳军	境内自然人	4,676,600	0	4,676,600	5.1101	4,676,600	0
4	朱学军	境内自然人	2,691,300	0	2,691,300	2.9408	0	2,691,300
5	朱云国	境内自然人	1,760,000	0	1,760,000	1.9232	1,760,000	0
6	肖艺	境内自然人	1,755,000	3,000	1,758,000	1.9210	1,755,000	3,000
7	蔡丽珍	境内自然人	1,840,000	-220,019	1,619,981	1.7702	0	1,619,981
8	开源证券股份有限公司	国有法人	545,000	665,889	1,210,889	1.3231	0	1,210,889
9	中国农业银行股份有限公司 — 万家北交所 慧选两年定期 开放混合型证 券投资基金	其他	142,013	1,025,669	1,167,682	1.2759	0	1,167,682
10	北京金长川资本管理有限公司 — 嘉兴金长川 贰号股权投资合伙企业(有限合伙)	其他	1,030,175	0	1,030,175	1.1257	0	1,030,175
合计		-	50,693,788	1,474,539	52,168,327	57.0046	44,445,300	7,723,027

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

周芳与肖长锦为夫妻关系，周芳与肖艺为母女关系，肖长锦与肖艺为父女关系。肖艺与朱佳军为夫妻关系，周芳、肖长锦与朱佳军为翁婿关系。朱佳军与朱学军为堂兄弟关系。

公司是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况:

适用 不适用

二、 控股股东、实际控制人变化情况

适用 不适用

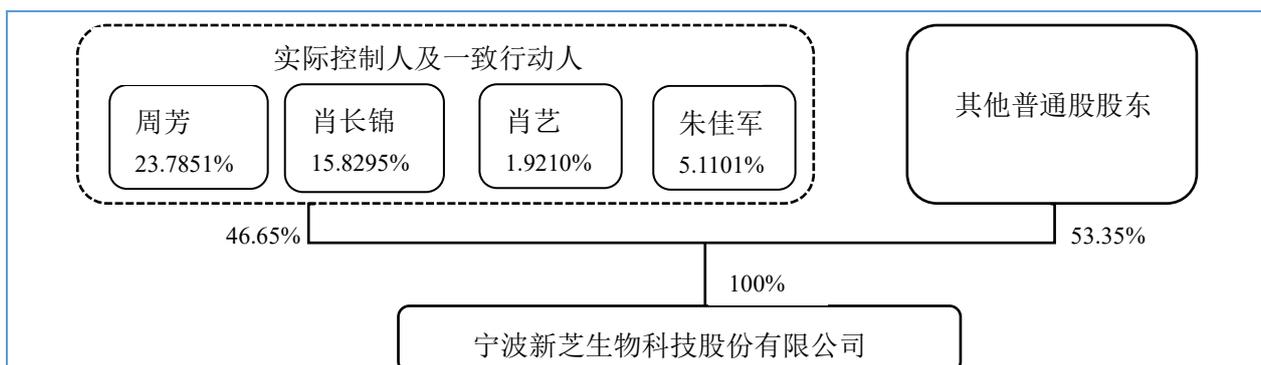
是否合并披露:

是 否

(一) 控股股东情况

周芳，中国国籍，无境外永久居留权，女，1959年1月出生，研究生学历，高级工程师。1975年1月至1976年9月，任宁波市鄞县布政晨光小学代课老师；1976年9月至1987年11月，任宁波金星乐器厂团支书；1987年11月至1989年2月，任宁波华侨精密仪器厂技术科长；1989年2月至2011年3月，任宁波新芝科器研究所所长；2001年11月至今，任宁波新芝生物科技股份有限公司董事长。报告期内，公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况



周芳，中国国籍，无境外永久居留权，女，1959年1月出生，研究生学历，高级工程师。1975年1月至1976年9月，任宁波市鄞县布政晨光小学代课老师；1976年9月至1987年11月，任宁波金星乐器厂团支书；1987年11月至1989年2月，任宁波华侨精密仪器厂技术科长；1989年2月至2011年3月，任宁波新芝科器研究所所长；2001年11月至今，任新芝生物董事长。

肖长锦，中国国籍，无境外永久居留权，男，1955年3月出生，大学本科学历，中级工程师。1979年8月至1989年2月任国家海洋局宁波海洋调查队综合技术室工程师；1989年2月至2001年11月，任宁波新芝科器研究所技术总监；2001年11月至今任新芝生物董事。

朱佳军，中国国籍，无境外永久居留权，男，1984年4月出生，毕业于英国帝国理工学院金融硕士专业。2008年10月至2011年5月，任宁波永新光学股份有限公司市场部科长；2011年5月至2016年10月，任新芝生物品质部经理；2016年11月至2020年12月，任新芝生物董事兼总经理；2020年12月至今，任新芝生物董事、副总经理。

肖艺，中国国籍，无境外永久居留权，女，1984年7月出生，研究生学历。2008年4月至2009年11月，任宁波豪雅进出口有限公司职员；2009年11月至2016年12月，任新芝生物外贸部经理、董事会秘书；2017年1月至2020年10月，任宁波易中禾生物技术有限公司执行董事、董事长；2020年11月至2022年3月，任宁波易中禾药用植物研究院有限公司市场负责人；2022年4月至今，任新芝生物董事

长助理。

报告期内，公司实际控制人未发生变化。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内普通股股票发行情况

适用 不适用

募集资金使用详细情况：

公司已于 2022 年期间向不特定合格投资者公开发行人民币普通股 24,925,941 股，每股发行价为人民币 15.00 元，共募集资金总额为人民币 373,889,115.00 元，扣除发行费用后净额为 335,006,775.85 元。

年初募集资金专户余额为 320,924,857.32 元，本报告期内除了用募集资金置换以自筹资金预先投入募投项目的实际投资额 3,650,000 元及发行费用 2,389,891.51 元外，公司募集资金已投入生命科学仪器产业化建设项目 1,629,190.00 元，投入研发中心建设项目 290,216.00 元，投入技术服务和营销网络建设项目 2,577,366.00 元，补充流动资金项目使用 339,111.50 元；累计使用 380,000,000 元进行单位大额存单及结构性存款现金管理，已到期收回 150,000,000 元；收到银行存款及现金管理利息收入扣除银行手续费的净额为 2,538,569.01 元。截止 2023 年 6 月 30 日，公司募集资金尚有余额 312,587,651.32 元。其中用于现金管理的尚未到期赎回的募集资金 230,000,000 元，银行存储专项账户的余额 82,587,651.32 元。具体内容详见公司在北京证券交易所网站（www.bse.cn）上刊登的《宁波新芝生物科技股份有限公司 2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》（公告编号：2023-071）。

报告期内，公司不存在募集资金用途变更的情况。公司严格按照《募集资金管理制度》规定，对募集资金专户存储、募集资金使用、募集资金投向变更、募集资金管理与监督以及信息披露等进行严格管理，不存在募集资金使用违规行为，亦不存在募集资金被大股东或实际控制人占用的情况。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

适用 不适用

是否符合公司章程及审议程序的规定

是 否

中期财务会计报告审计情况：

适用 不适用

八、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
周芳	董事长	女	1959 年 1 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
肖长锦	董事	男	1955 年 3 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
朱佳军	董事、副总经理	男	1984 年 4 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
朱云国	董事、副总经理	男	1977 年 1 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
寿淼钧	董事、副总经理	男	1978 年 7 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
毛磊	独立董事	男	1961 年 12 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
梅乐和	独立董事	男	1964 年 6 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
罗春华	独立董事	女	1972 年 8 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
严一枏	财务负责人	男	1974 年 9 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
曾丽娟	董事会秘书	女	1985 年 11 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
虞明霞	监事会主席	女	1992 年 11 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
刘文虎	监事	男	1986 年 10 月	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 30 日
黄爽	职工代表监事	女	1991 年 8 月	2023 年 5 月 16 日	2025 年 11 月 30 日
董事会人数:					8
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					5

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

周芳与肖长锦为夫妻关系，周芳、肖长锦与朱佳军为翁婿关系，朱佳军与肖艺为夫妻关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
周芳	董事长	21,767,200	0	21,767,200	23.7851%	-	-	0
肖长锦	董事	14,486,500	0	14,486,500	15.8295%	-	-	0
朱佳军	董事、副总经理	4,676,600	0	4,676,600	5.1101%	-	-	0
朱云国	董事、副总经理	1,760,000	0	1,760,000	1.9232%	-	-	0
寿淼钧	董事、副总经理	300,000	0	300,000	0.3278%	-	-	0
毛磊	独立董	0	0	0	0.00%	-	-	0

	事							
梅乐和	独立董事	0	0	0	0.00%	-	-	0
罗春华	独立董事	0	0	0	0.00%	-	-	0
严一枏	财务负责人	150,000	0	150,000	0.1639%	-	-	0
曾丽娟	董事会秘书	653,900	0	653,900	0.7145%	-	-	0
虞明霞	监事会主席、职工代表监事	0	0	0	0.00%	-	-	0
刘文虎	监事	50,000	0	50,000	0.0546%	-	-	0
刘渊华	职工代表监事	0	0	0	0.00%	-	-	0
黄爽	职工代表监事	0	0	0	0.00%	-	-	0
合计	-	43,844,200	-	43,844,200	47.91%	0	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
钟文明	董事、总经理	离任	无	个人家庭原因
刘渊华	职工代表监事	离任	品质部经理	工作原因辞去第八届监事会职工代表监事职务
黄爽	行政助理	新任	职工代表监事	职工代表大会选举

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

√适用 不适用

黄爽女士，中国国籍，无境外永久居留权，1991年8月出生，本科学历。2016年7月至2017年1月任宁波太平鸟股份有限公司门店经理；2017年4月至2019年9月任宁波国技互联信息技术有限公司客服经理；2020年8月至今就职于宁波新芝生物科技股份有限公司，现担任行政助理；2023年5月16日至今任公司职工代表监事。

（四） 股权激励情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价 (元/股)	报告期末 市价(元/ 股)
钟文明	董事、总 经理	250,000	250,000	0	0	0	11.53
严一枞	财务负 责人	0	150,000	0	0	0	11.53
合计	-	250,000	400,000	0	0	-	-
备注 (如有)	<p>为引进高级管理人员，实际控制人周芳女士将其持有的本公司 50 万股份以 8.63 元/股的价转让给新芝生物董事、总经理钟文明先生，钟文明先生承诺在新芝生物的服务期限自 2020 年 12 月起 5 年。根据企业会计准则的规定，公司以股票授予日或近期成交价确定公允价值，与转让价的差额计算确认为股份支付金额，在股票受让日和约定服务期结束日内平均分摊。由于钟文明先生已于 2023 年 6 月 26 日离职，因此 2023 年半年度将剩余股份支付费用 1,451,293.64 元一次性确认。本次转让于 2021 年 1 月 26 日完成。</p> <p>为引进高级管理人员，实际控制人周芳女士将其持有的本公司 15 万股份以 14.02 元/股的价转让给新芝生物财务总监严一枞先生，严一枞先生承诺在新芝生物的服务期限自 2021 年 4 月起 3 年。根据企业会计准则的规定，公司以股票授予日或近期成交价确定公允价值，与转让价的差额计算确认为股份支付金额，在股票受让日和约定服务期结束日内平均分摊。2023 年上半年确认股份支付费用 256,500 元。本次转让于 2021 年 12 月 1 日完成。</p>						

二、 员工情况**（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
技术人员	47	24	2	69
销售人员	68	20	5	83
生产人员	127	3		130
财务人员	12	2	2	12
行政人员	39	13	4	48
员工总计	293	64	15	342

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	2
硕士	11	21
本科	58	88
专科	77	90
专科以下	145	141

员工总计	293	342
------	-----	-----

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	36	0	4	32

核心人员的变动情况：

报告期内，公司核心员工总体保持稳定，原核心员工陈华、金海波因个人原因离职，原核心员工毛伟、陈桂贞退休，公司已就相关工作进行安排，上述人员变动不会对公司经营产生不利影响。

公司将持续优化、健全长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动核心员工的积极性，有效将股东利益与公司利益相结合，使各方共同促进公司长远发展。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	151,303,854.22	495,654,525.43
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）	288,543,923.31	301,077.66
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、（三）	8,843,335.49	7,771,964.03
应收款项融资			
预付款项	五、（四）	3,818,510.61	3,534,049.08
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（五）	1,186,224.16	1,103,607.51
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（六）	52,131,180.89	45,071,948.63
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（七）	23,603.12	22,111.59
流动资产合计		505,850,631.80	553,459,283.93
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		0	0
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产	五、(八)	1,474,406.62	1,563,426.76
固定资产	五、(九)	45,941,263.85	44,116,254.99
在建工程	五、(十)	2,559,944.46	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十一)	8,231,193.12	9,460,107.49
无形资产	五、(十二)	21,732,922.39	21,749,145.82
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、(十三)	656,381.77	671,014.19
递延所得税资产	五、(十四)	1,845,371.21	2,063,528.41
其他非流动资产	五、(十五)	1,925,886.58	3,528,574.10
非流动资产合计		84,367,370.00	83,152,051.76
资产总计		590,218,001.80	636,611,335.69
流动负债：			
短期借款		0	0
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	五、(十六)	7,010,121.44	6,846,062.83
预收款项			
合同负债	五、(十七)	10,160,209.95	10,270,246.51
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	五、(十八)	11,504,467.1	20,343,983.75
应交税费	五、(十九)	7,328,315.76	9,394,232.26
其他应付款	五、(二十)	146,010.47	204,162.18
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(二十一)	3,512,195.27	3,262,791.65
其他流动负债	五、(二十二)	1,080,942.63	1,042,521.06
流动负债合计		40,742,262.62	51,364,000.24
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		0	0
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（二十三）	4,100,443.40	5,552,592.75
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,100,443.40	5,552,592.75
负债合计		44,842,706.02	56,916,592.99
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、（二十四）	91,515,941.00	91,515,941.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十五）	325,088,122.35	323,021,871.60
减：库存股	五、（二十六）	7,102,907.80	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（二十七）	23,188,363.51	23,188,363.51
一般风险准备			
未分配利润	五、（二十八）	90,466,838.62	116,966,790.99
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		523,156,357.68	554,692,967.10
少数股东权益		22,218,938.10	25,001,775.60
所有者权益（或股东权益）合计		545,375,295.78	579,694,742.70
负债和所有者权益（或股东权益）总计		590,218,001.80	636,611,335.69

法定代表人：周芳

主管会计工作负责人：严一枏

会计机构负责人：熊霜

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		133,166,854.51	458,769,307.77
交易性金融资产		280,519,134.91	301,077.66
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、（一）	7,852,157.54	6,387,012.59
应收款项融资			
预付款项		2,397,960.67	2,126,438.31

其他应收款	十五、(二)	591,610.40	502,349.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		31,501,191.70	25,596,536.55
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		456,028,909.73	493,682,722.80
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、(三)	14,075,000.00	14,075,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		1,474,406.62	1,563,426.76
固定资产		36,792,043.94	35,236,319.22
在建工程		676,917.43	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,292,043.44	987,855.48
无形资产		21,732,922.39	21,749,145.80
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		535,119.25	473,494.85
递延所得税资产		1,164,636.66	1,408,757.62
其他非流动资产		1,711,285.08	3,251,074.10
非流动资产合计		79,454,374.81	78,745,073.83
资产总计		535,483,284.54	572,427,796.63
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		5,045,068.21	5,305,612.29
预收款项			
合同负债		6,462,794.15	7,159,052.67
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		10,537,442.35	18,727,121.65
应交税费		6,600,502.10	6,090,661.54
其他应付款		120,875.87	181,911.00

其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		704,750.17	409,663.29
其他流动负债		617,136.96	838,053.72
流动负债合计		30,088,569.81	38,712,076.16
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		415,700.08	450,706.78
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		415,700.08	450,706.78
负债合计		30,504,269.89	39,162,782.94
所有者权益（或股东权益）：			
股本		91,515,941.00	91,515,941.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		327,374,670.72	325,628,777.09
减：库存股		7,102,907.80	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		23,188,363.51	23,188,363.51
一般风险准备			
未分配利润		70,002,947.22	92,931,932.09
所有者权益（或股东权益）合计		504,979,014.65	533,265,013.69
负债和所有者权益（或股东权益）合计		535,483,284.54	572,427,796.63

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、营业总收入		88,018,599.76	86,087,927.00
其中：营业收入	五、（二十九）	88,018,599.76	86,087,927.00
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		63,501,989.35	62,687,883.34
其中：营业成本	五、(二十九)	28,753,815.70	35,364,624.90
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	五、(三十)	990,523.75	1,109,519.90
销售费用	五、(三十一)	12,193,231.84	8,448,305.84
管理费用	五、(三十二)	15,663,366.04	12,269,175.00
研发费用	五、(三十三)	7,995,487.76	5,979,988.82
财务费用	五、(三十四)	-2,094,435.74	-483,731.12
其中：利息费用		182,149.29	71,245.43
利息收入		2,218,651.91	543,716.88
加：其他收益	五、(三十五)	5,073,429.26	3,190,984.90
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十六)	1,854,571.65	500,421.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、(三十七)	542,845.65	11,407.71
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(三十八)	179,723.41	-9,447.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(三十九)	-520,209.69	-260,433.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十)	14,528.91	60,180.62
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		31,661,499.60	26,893,156.99
加：营业外收入	五、(四十一)	12,004,373.99	20,029.14
减：营业外支出	五、(四十二)	541,588.52	344,719.05
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		43,124,285.07	26,568,467.08
减：所得税费用	五、(四十三)	10,524,057.98	5,060,835.57
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		32,600,227.09	21,507,631.51
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		32,600,227.09	21,507,631.51
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. 少数股东损益		4,190,614.86	3,760,610.03
2. 归属于母公司所有者的净利润		28,409,612.23	17,747,021.48
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		32,600,227.09	21,507,631.51
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		28,409,612.23	17,747,021.48
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		4,190,614.86	3,760,610.03
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	五、(四十四)	0.31	0.27
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.31	0.27

法定代表人: 周芳

主管会计工作负责人: 严一枫

会计机构负责人: 熊霜

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、营业收入	十五、(四)	85,889,176.69	82,349,481.98
减: 营业成本	十五、(四)	41,462,509.93	45,555,851.99
税金及附加		684,161.20	821,068.39
销售费用		11,682,591.86	8,115,415.37

管理费用		12,219,243.50	10,596,472.66
研发费用		6,595,628.21	4,825,890.66
财务费用		-2,069,209.98	-440,630.58
其中：利息费用		23,443.06	64,404.36
利息收入		2,041,417.46	489,980.96
加：其他收益		3,256,430.71	2,306,850.11
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、（五）	10,616,476.41	9,736,413.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		518,057.25	4,800.97
信用减值损失（损失以“-”号填列）		158,562.66	-20,185.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-518,053.29	-206,181.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,189.28	60,180.62
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		29,346,914.99	24,757,291.18
加：营业外收入		12,002,042.82	26,457.47
减：营业外支出		541,526.86	297,147.08
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		40,807,430.95	24,486,601.57
减：所得税费用		8,826,851.22	2,487,104.97
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		31,980,579.73	21,999,496.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		31,980,579.73	21,999,496.60
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		31,980,579.73	21,999,496.60
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
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	五、（四十五）	97,575,949.29	99,426,912.81
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			
收到再保险业务现金净额			
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		321,525.77	34,483.87
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十五）	20,506,351.32	6,889,240.42
经营活动现金流入小计		118,403,826.38	106,350,637.10
购买商品、接受劳务支付的现金		28,523,972.10	42,377,269.24
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		38,208,619.24	30,725,760.47
支付的各项税费		20,231,687.53	8,239,350.62
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十五）	12,132,098.88	9,715,106.72
经营活动现金流出小计		99,096,377.75	91,057,487.05
经营活动产生的现金流量净额		19,307,448.63	15,293,150.05
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金		300,300,000.00	147,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,854,571.65	510,166.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,000.00	183,000.01
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		302,158,571.65	147,693,166.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,485,179.87	3,139,364.94
投资支付的现金		588,000,000.00	180,300,000.00
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			
投资活动现金流出小计		594,485,179.87	183,439,364.94
投资活动产生的现金流量净额		-292,326,608.22	-35,746,198.86
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			2,596,600.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			475,000.00
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			2,596,600.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		62,147,659.84	7,690,461.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		7,238,095.24	7,690,461.90
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（四十五）	9,214,509.05	1,736,523.51
筹资活动现金流出小计		71,362,168.89	9,426,985.41
筹资活动产生的现金流量净额		-71,362,168.89	-6,830,385.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		30,657.27	18,151.96
五、现金及现金等价物净增加额		-344,350,671.21	-27,265,282.26
加：期初现金及现金等价物余额		495,654,525.43	54,367,224.84
六、期末现金及现金等价物余额		151,303,854.22	27,101,942.58

法定代表人：周芳

主管会计工作负责人：严一枫

会计机构负责人：熊霜

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
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		92,810,626.61	92,114,247.93
收到的税费返还		321,525.77	34,483.87
收到其他与经营活动有关的现金		18,479,416.40	4,111,866.84
经营活动现金流入小计		111,611,568.78	96,260,598.64
购买商品、接受劳务支付的现金		44,371,920.33	49,835,761.16
支付给职工以及为职工支付的现金		33,290,694.30	26,791,037.08
支付的各项税费		13,588,116.15	5,556,511.05
支付其他与经营活动有关的现金		10,351,788.68	6,931,529.30
经营活动现金流出小计		101,602,519.46	89,114,838.59
经营活动产生的现金流量净额		10,009,049.32	7,145,760.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		300,300,000.00	135,000,000.00
取得投资收益收到的现金		10,616,476.41	9,736,413.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,000.00	183,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		310,920,476.41	144,919,413.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,081,199.74	2,907,595.89
投资支付的现金		580,000,000.00	163,875,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		584,081,199.74	166,782,595.89
投资活动产生的现金流量净额		-273,160,723.33	-21,863,182.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			2,121,600.00
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			2,121,600.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		54,909,564.60	
支付其他与筹资活动有关的现金		7,564,039.00	1,629,184.07
筹资活动现金流出小计		62,473,603.60	1,629,184.07
筹资活动产生的现金流量净额		-62,473,603.60	492,415.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		22,824.35	18,732.57
五、现金及现金等价物净增加额		-325,602,453.26	-14,206,274.24
加：期初现金及现金等价物余额		458,769,307.77	26,341,549.14
六、期末现金及现金等价物余额		133,166,854.51	12,135,274.90

(七) 合并股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2023 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
	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		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	91,515,941.00				323,021,871.60						116,966,790.99	25,001,775.60	579,694,742.70
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	91,515,941.00				323,021,871.60						116,966,790.99	25,001,775.60	579,694,742.70
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					2,066,250.75	7,102,907.80					-26,499,952.37	-2,782,837.50	-34,319,446.92
（一）综合收益总额											28,409,612.23	4,190,614.86	32,600,227.09
（二）所有者投入和减少资本					2,066,250.75	7,102,907.80						264,642.88	-4,772,014.17
1. 股东投入的普通股													
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					2,066,250.75							264,642.88	2,330,893.63
4. 其他						7,102,907.80							-7,102,907.80
（三）利润分配											-54,909,564.60	-7,238,095.24	-62,147,659.84
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										-54,909,564.60	-7,238,095.24	-62,147,659.84
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	91,515,941.00				325,088,122.35	7,102,907.80			23,188,363.51	90,466,838.62	22,218,938.10	545,375,295.78

上期情况

单位：元

项目	2022 年半年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	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		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	66,590,000.00				7,892,920.25	10,980,000.00			19,494,741.05		80,579,853.31	21,693,226.07	185,270,740.68
加：会计政策变更													

前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	66,590,000.00			7,892,920.25	10,980,000.00			19,494,741.05	80,579,853.31	21,693,226.07	185,270,740.68	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				3,584,858.24					17,747,021.48	-3,190,209.01	18,141,670.71	
（一）综合收益总额									17,747,021.48	3,760,610.03	21,507,631.51	
（二）所有者投入和减少资本				3,584,858.24						739,642.86	4,324,501.10	
1. 股东投入的普通股				2,121,600.00						475,000.00	2,596,600.00	
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				1,463,258.24						264,642.86	1,727,901.10	
4. 其他												
（三）利润分配										-7,690,461.90	-7,690,461.90	
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										-7,690,461.90	-7,690,461.90	
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												

1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	66,590,000.00			11,477,778.49	10,980,000.00			19,494,741.05	98,326,874.79	18,503,017.06	203,412,411.39

法定代表人：周芳

主管会计工作负责人：严一枏

会计机构负责人：熊霜

(八) 母公司股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	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	91,515,941.00				325,628,777.09				23,188,363.51		92,931,932.09	533,265,013.69
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	91,515,941.00				325,628,777.09				23,188,363.51		92,931,932.09	533,265,013.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,745,893.63	7,102,907.80					-	-28,285,999.04
（一）综合收益总额											31,980,579.73	31,980,579.73
（二）所有者投入和减少资本					1,745,893.63	7,102,907.80						-5,357,014.17
1. 股东投入的普通股												
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					1,745,893.63							1,745,893.63
4. 其他						7,102,907.80						-7,102,907.80
（三）利润分配											-	-54,909,564.60
1. 提取盈余公积											54,909,564.60	
2. 对所有者（或股东）的分配											-	-54,909,564.60

3.其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本(或股本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1.本期提取												
2.本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	91,515,941.00				327,374,670.72	7,102,907.80			23,188,363.51		70,002,947.22	504,979,014.65

上期情况

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	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	66,590,000.00				11,140,540.03	10,980,000.00			19,494,741.04		59,689,329.94	145,934,611.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	66,590,000.00				11,140,540.03	10,980,000.00			19,494,741.04		59,689,329.94	145,934,611.01
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					3,264,501.10						21,999,496.60	25,263,997.70
(一) 综合收益总额											21,999,496.60	21,999,496.60
(二) 所有者投入和减少资本					3,264,501.10							3,264,501.10
1. 股东投入的普通股					2,121,600.00							2,121,600.00
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				1,142,901.10							1,142,901.10
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	66,590,000.00			14,405,041.13	10,980,000.00			19,494,741.04		81,688,826.54	171,198,608.71

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二十六
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二十八
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明:

无

(二) 财务报表项目附注

宁波新芝生物科技股份有限公司
二〇二三年一月一日至六月三十日止
财务报表附注
(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

宁波新芝生物科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)于2001年11月21日登记注册。公司的统一社会信用代码:91330200732123663R。公司于2014年4月在全国中小企业股份转让系统挂牌,于2022年10月向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市,所属行业为制造业-40 仪器仪表制造业-401 通用仪器仪表制造业-4014 实验分析仪器制造业。

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司注册资本为 9,151.59 万元，注册地：宁波市科技园区木槿路 65 号。本公司主要经营活动为：第一类医疗器械、实验分析仪器、工业自动化控制系统装置、机电产品的研发、生产；保健食品的开发、研究；流体管道超声波阻、除垢装置的研发、生产、销售；超声波油水分离装置的研发、生产、销售；服装、服饰、工艺品的制造、加工、批发、零售；自营和代理货物和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物及技术除外。

本公司的实际控制人为周芳、肖长锦、肖艺、朱佳军。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 22 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2023 年 06 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
宁波新芝冻干设备股份有限公司（以下简称新芝冻干）
宁波蒂艾斯科技有限公司（以下简称蒂艾斯）
宁波新芝药检科技有限公司（以下简称新芝药检）
新芝科技（杭州）有限公司（以下简称新芝杭州）
杭州聚呈信息技术有限公司（以下简称杭州聚呈）

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 06 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年半年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

本报告期为2023年1月1日至2023年6月30日

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(六) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(七) 外币业务和外币报表折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按

照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(八) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。
终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）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之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当

前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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的，直接减

记该金融资产的账面余额。

(九) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、半成品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(十一) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十二) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

(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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	5、20	5	19、4.75
机器设备	年限平均法	3、5、10	5	31.67、19、9.5
运输设备	年限平均法	5、10	5	19、9.5
电子设备及其他	年限平均法	3、5、10	5	31.67、19、9.5

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十三) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十四) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；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，不予摊销。

2、 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	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	45、50	年限平均法	0	使用权取得日至终止日
软件	3	年限平均法	0	预计使用年限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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。

(十五) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权

资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十六) 长期待摊费用

长期待摊费用为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。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	年限平均法	3、5
软件升级费用	年限平均法	3

(十七) 合同负债

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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十八) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工

为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(十九) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(二十) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指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以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

本公司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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。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：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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或服务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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

2、收入确认和计量所采用的具体原则

（1）内销

1) 产品验收后确认收入：公司少量产品如非标准的生产型冷冻干燥机、工程定制类产品等需进行安装调试，公司根据合同约定将产品发往客户指定地点，在安装调试完成并经用户验收合格后确认收入；

2) 产品交付后确认收入：公司大部分产品无需安装调试，公司根据合同约定将产品发往客户指定地点，于产品交付后确认收入。

(2) 外销

公司完成报关出口并取得相关单据后确认收入。

(二十一) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

(二十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。
- 该交易中初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异

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

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体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是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及负债转回的期间内,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。

(二十三) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。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。

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。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十五）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），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；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终

止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 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；
- 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。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的

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。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司仅为经营租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，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。

(二十四) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

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

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

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规

定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响

2、 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	5%、6%、9%、13%[注1]
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%
房产税	按照房屋原值的70%、租金收入	1.2%、12%

注1：公司提供租赁增值税税率为5%；公司提供技术服务的增值税税率为6%；公司提供租赁的水费增值税税率为9%；公司提供租赁的电费和产品销售增值税税率为13%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
新芝冻干	15%
蒂艾斯	20%
新芝药检	20%
新芝杭州	20%
杭州聚呈	20%

(二) 税收优惠

(1) 根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2016]32号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2016]195号)有关规定,公司于2020年12月1日取得宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号GR202033100151),公司被认定为高新技术企业,认定有效期为三年,2020年至2022年企业所得税税率减按15%执行。公司高新技术企业复审工作仍在进行中。

(2) 根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2016]32号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2016]195号)有关规定,子公司新芝冻干于2022年12月1日取得宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号GR202233101639),公司被认定为高新技术企业,认定有效期为三年,2022年至2024年企业所得税税率减按15%执行。

(3) 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),自2022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)自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。

子公司蒂艾斯、新芝药检、新芝杭州、杭州聚呈2023年享受上述政策。

(4) 根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)的规定,公司、子公司宁波冻干适用软件产品增值税即征即退税收优惠。对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按13%的法定税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	9,107.41	4,254.03
银行存款	151,294,746.81	495,650,271.40
合计	151,303,854.22	495,654,525.43

无因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	288,543,923.31	301,077.66
其中：理财产品	288,543,923.31	301,077.66
合计	288,543,923.31	301,077.66

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	8,061,672.78	6,987,502.41
1 至 2 年	1,224,656.12	1,115,066.73
2 至 3 年	118,643.20	186,109.54
3 年以上	232,562.15	300,795.15
小计	9,637,534.25	8,589,473.83
减：坏账准备	794,198.76	817,509.80
合计	8,843,335.49	7,771,964.03

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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 (%)	
按组合计提坏账准备	9,637,534.25	100.00	794,198.76	8.24	8,843,335.49	8,589,473.83	100.00	817,509.80	9.52	7,771,964.03
其中：										
账龄组合	9,637,534.25		794,198.76		8,843,335.49	8,589,473.83		817,509.80		7,771,964.03
合计	9,637,534.25	100.00	794,198.76		8,843,335.49	8,589,473.83	100.00	817,509.80		7,771,964.03

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	8,061,672.78	403,578.04	5.00
1-2年	1,224,656.12	122,465.61	10.00
2-3年	118,643.20	35,592.96	30.00
3年以上	232,562.15	232,562.15	100.00
合计	9,637,534.25	794,198.76	

按组合计提坏账的确认标准及说明：账龄组合。

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	817,509.80	365,774.17	389,085.21		794,198.76
合计	817,509.80	365,774.17	389,085.21		794,198.76

4、 本期实际核销的应收账款情况

本期无重要的应收账款核销。

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
药明康德体系公司（注1）	2,105,750.30	21.85	105,287.52
西安瑞佰生物科技有限公司	529,600.00	5.50	52,960.00
苏州纳福科技有限公司	357,255.00	3.71	17,862.75
浙江普施康生物科技有限公司	327,400.00	3.40	16,370.00
安徽造味者食品有限公司	300,000.00	3.11	15,000.00
合计	3,620,005.30	37.57	207,480.27

注1：药明康德体系公司包括常熟药明康德新药开发有限公司、常州合全药业有限公司、辉源生物科技（上海）有限公司、上海合全药物研发有限公司、上海合全医药有限公司、上海药明康德新药开发有限公司、苏州药明康德新药开发有限公司、天津药明康德新药开发有限公司、武汉药明康德新药开发有限公司。

6、 本期不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、 期末不存在转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	3,817,023.67	99.96	3,077,769.72	87.09
1至2年	1,383.40	0.04	401,279.36	11.35
2至3年	103.54		35,000.00	0.99
3年以上			20,000.00	0.57
合计	3,818,510.61	100.00	3,534,049.08	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
余姚市健峰管理培训学校	468,466.02	12.27
创合汇企业管理有限公司	450,000.00	11.78
北京三花制冷设备有限责任公司	270,326.02	7.08
中国石化销售股份有限公司浙江宁波石油分公司	230,944.28	6.05
上海高垚实业有限公司	130,000.00	3.40
合计	1,549,736.32	40.58

(五) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	1,186,224.16	1,103,607.51
合计	1,186,224.16	1,103,607.51

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,151,367.01	1,046,600.11
1 至 2 年	100,000.00	34,999.48
2 至 3 年	3,465.00	102,597.83
3 年以上	6,320.00	150,750.31
小计	1,261,152.01	1,334,947.73
减：坏账准备	74,927.85	231,340.22
合计	1,186,224.16	1,103,607.51

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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 (%)	
按组合计提坏账准备	1,261,152.01	100.00	74,927.85	5.94	1,186,224.16	1,334,947.73	100.00	231,340.22	17.33	1,103,607.51
其中：										
账龄组合	1,261,152.01		74,927.85		1,186,224.16	1,334,947.73		231,340.22		1,103,607.51
合计	1,261,152.01	100.00	74,927.85		1,186,224.16	1,334,947.73	100.00	231,340.22		1,103,607.51

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	1,151,367.01	57,568.35	5.00
1-2年	100,000.00	10,000.00	10.00
2-3年	3,465.00	1,039.50	30.00
3年以上	6,320.00	6,320.00	100.00
合计	1,261,152.01	74,927.85	

按组合计提坏账的确认标准及说明：账龄组合。

（3）坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	231,340.22			231,340.22
上年年末余额在本期				
--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	25,750.73			25,750.73
本期转回	182,163.10			182,163.10
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	74,927.85			74,927.85

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	1,334,947.73			1,334,947.73
上年年末余额在本 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				
本期新增	214,901.90			214,901.90
本期终止确认	288,697.62			288,697.62
其他变动				
期末余额	1,261,152.01			1,261,152.01

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	231,340.22	25,750.73	182,163.10		74,927.85
合计	231,340.22	25,750.73	182,163.10		74,927.85

(5) 本期不存在实际核销的其他应收款项。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	1,074,743.15	966,474.56
员工借款及备用金	110,760.00	342,247.62
其他	75,648.86	26,225.55
合计	1,261,152.01	1,334,947.73

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
宁波招宝实业有限公司	押金及保证金	825,458.15	1年以内	65.45	41,272.91
宁波市镇海区住发物业管理有限公司	押金及保证金	20,000.00	1年以内	1.59	1,000.00
杭州永利摩托车有限公司	押金及保证金	200,000.00	注 1	15.86	15,000.00
邹洁	员工借款及备用金	80,760.00	1年以内	6.40	4,038.00
个人公积金	其他	75,648.86	1年以内	6.00	3,782.44
合计		1,201,867.01		95.30	65,093.35

注 1: 1 年以内 100,000.00 元; 1-2 年为 100,000.00 元。

(8) 期末不存在涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 期末不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 期末不存在转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

(六) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	22,455,375.05	713,230.22	21,742,144.83	21,093,659.61	644,061.00	20,449,598.61
委托加工物资	348,985.35		348,985.35	292,655.17		292,655.17
在产品	8,015,705.31	904,433.49	7,111,271.82	8,234,123.52	2,026,954.69	6,207,168.83
库存商品	10,868,295.56	1,899,993.23	8,968,302.33	7,922,313.16	1,396,042.06	6,526,271.10
半成品	13,073,782.75	2,273,967.30	10,799,815.45	11,046,715.84	2,182,313.18	8,864,402.66
发出商品	3,160,661.11		3,160,661.11	2,731,852.26		2,731,852.26
合计	57,922,805.13	5,791,624.24	52,131,180.89	51,321,319.56	6,249,370.93	45,071,948.63

2、 存货跌价准备

项目	上年年末余额	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	644,061.00	298,033.83	4,983.02	233,847.63		713,230.22
在产品	2,026,954.69			330,484.90	792,036.30	904,433.49
库存商品	1,396,042.06	23,999.16	587,615.80	107,663.79		1,899,993.23
半成品	2,182,313.18	198,176.70	199,437.48	305,960.06		2,273,967.30
合计	6,249,370.93	520,209.69	792,036.30	977,956.38	792,036.30	5,791,624.24

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额	23,603.12	22,111.59
合计	23,603.12	22,111.59

(八) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	3,395,325.93	772,120.63	4,167,446.56
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	3,395,325.93	772,120.63	4,167,446.56
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额	2,352,283.36	251,736.44	2,604,019.80
(2) 本期增加金额	80,441.04	8,579.10	89,020.14
— 计提或摊销	80,441.04	8,579.10	89,020.14
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	2,432,724.40	260,315.54	2,693,039.94
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(1) 期末账面价值	962,601.53	511,805.09	1,474,406.62
(2) 上年年末账面价值	1,043,042.57	520,384.19	1,563,426.76

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	45,941,263.85	44,116,254.99
合计	45,941,263.85	44,116,254.99

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	49,583,590.26	6,088,616.27	6,182,757.79	3,167,796.34	65,022,760.66
(2) 本期增加金额	2,369,479.70	1,351,197.66		194,410.62	3,915,087.98
—购置		1,351,197.66		194,410.62	1,545,608.28
—在建工程转入	2,369,479.70				2,369,479.70
(3) 本期减少金额		47,008.55			47,008.55
—处置或报废		47,008.55			47,008.55
(4) 期末余额	51,953,069.96	7,392,805.38	6,182,757.79	3,362,206.96	68,890,840.09
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余额	13,868,507.54	3,177,138.86	3,023,825.42	837,033.85	20,906,505.67
(2) 本期增加金额	1,242,836.75	506,225.26	322,746.61	15,919.96	2,087,728.58
—计提	1,242,836.75	506,225.26	322,746.61	15,919.96	2,087,728.58
(3) 本期减少金额		44,658.01			44,658.01
—处置或报废		44,658.01			44,658.01
(4) 期末余额	15,111,344.29	3,638,706.11	3,346,572.03	852,953.81	22,949,576.24
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	36,841,725.67	3,754,099.27	2,836,185.76	2,509,253.15	45,941,263.85

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
(2) 上年年末账面价值	35,715,082.72	2,911,477.41	3,158,932.37	2,330,762.49	44,116,254.99

- 3、 期末不存在暂时闲置的固定资产。
- 4、 期末不存在通过经营租赁租出的固定资产。
- 5、 期末不存在未办妥产权证书的固定资产。

(十) 在建工程

1、 在建工程

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	2,559,944.46	
合计	2,559,944.46	

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
招宝山智造谷 厂房	1,883,027.03		1,883,027.03			
新建厂房（新区）	676,917.43		676,917.43			
合计	2,559,944.46		2,559,944.46			

(十一) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	9,904,715.19	9,904,715.19
(2) 本期增加金额	609,665.70	609,665.70
— 新增租赁	609,665.70	609,665.70
(3) 本期减少金额	307,635.65	307,635.65
— 取消租赁	307,635.65	307,635.65

项目	房屋及建筑物	合计
(4) 期末余额	10,206,745.24	10,206,745.24
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	444,607.70	444,607.70
(2) 本期增加金额	1,744,580.26	1,744,580.26
— 计提	1,744,580.26	1,744,580.26
(3) 本期减少金额	213,635.84	213,635.84
— 取消租赁	213,635.84	213,635.84
(4) 期末余额	1,975,552.12	1,975,552.12
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	8,231,193.12	8,231,193.12
(2) 上年年末账面价值	9,460,107.49	9,460,107.49

(十二) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	23,032,169.34	469,098.26	23,501,267.60
(2) 本期增加金额		292,035.41	292,035.41
— 购置		292,035.41	292,035.41
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	23,032,169.34	761,133.67	23,793,303.01
2. 累计摊销			
(1) 上年年末余额	1,621,122.49	130,999.29	1,752,121.78
(2) 本期增加金额	233,294.77	74,964.07	308,258.84
— 计提	233,294.77	74,964.07	308,258.84
(3) 本期减少金额			

项目	土地使用权	软件	合计
(4) 期末余额	1,854,417.26	205,963.36	2,060,380.62
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	21,177,752.08	555,170.31	21,732,922.39
(2) 上年年末账面价值	21,411,046.85	338,098.97	21,749,145.82

(十三) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	671,014.19	160,789.74	175,422.16		656,381.77
合计	671,014.19	160,789.74	175,422.16		656,381.77

(十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	6,659,630.35	998,944.58	7,295,253.41	1,094,288.02
内部交易未实现利润	131,712.83	19,756.92	517,497.61	77,624.64
股份支付	6,888,730.68	1,033,309.60	7,408,700.00	1,111,305.00
合计	13,680,073.86	2,052,011.10	15,221,451.02	2,283,217.66

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
固定资产加速折旧	1,377,599.23	206,639.89	1,464,595.00	219,689.25
合计	1,377,599.23	206,639.89	1,464,595.00	219,689.25

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	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	206,639.89	1,845,371.21	219,689.25	2,063,528.41
递延所得税负债	206,639.89		219,689.25	

4、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	1,120.50	2,967.54
可抵扣亏损	892,347.94	943,454.73
合计	893,468.44	946,422.27

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

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2024年	204,046.67	204,046.67	
2025年	323,141.26	336,629.95	
2026年	207,044.45	207,992.76	
2027年	158,115.56	194,785.35	
合计	892,347.94	943,454.73	

(十五) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	215,050.68		215,050.68	1,817,738.20		1,817,738.20
人才房项目	1,710,835.90		1,710,835.90	1,710,835.90		1,710,835.90
合计	1,925,886.58		1,925,886.58	3,528,574.10		3,528,574.10

(十六) 应付账款

项目	期末余额	上年年末余额
货款	5,694,148.23	5,644,484.48
工程设备款	988,241.60	852,874.70
其他	327,731.61	348,703.65

项目	期末余额	上年年末余额
合计	7,010,121.44	6,846,062.83

(十七) 合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	10,160,209.95	10,270,246.51
合计	10,160,209.95	10,270,246.51

(十八) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	20,180,612.57	28,686,564.30	37,537,595.25	11,329,581.62
离职后福利-设定提存计划	163,371.18	1,014,792.17	1,003,277.87	174,885.48
合计	20,343,983.75	29,701,356.47	38,540,873.12	11,504,467.10

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	19,773,222.34	26,914,912.17	35,656,895.47	11,031,239.04
(2) 职工福利费		325,525.99	325,525.99	
(3) 社会保险费	106,788.03	707,676.84	692,280.92	122,183.95
其中：医疗保险费	101,962.46	632,377.35	625,109.80	109,230.01
工伤保险费	4,825.57	75,299.49	67,171.12	12,953.94
(4) 住房公积金	299.00	502,519.00	502,418.00	400.00
(5) 工会经费和职工教育经费	300,303.20	235,930.30	360,474.87	175,758.63
合计	20,180,612.57	28,686,564.30	37,537,595.25	11,329,581.62

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	157,736.74	979,797.70	968,681.98	168,852.46
失业保险费	5,634.44	34,994.47	34,595.89	6,033.02
合计	163,371.18	1,014,792.17	1,003,277.87	174,885.48

(十九) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
企业所得税	6,673,870.92	5,192,096.32
增值税	231,932.72	2,932,686.91
城市维护建设税	68,405.83	337,071.56
房产税	208,134.29	516,097.42
教育费附加	29,316.78	144,459.26
地方教育费附加	19,544.52	96,306.17
个人所得税	28,120.96	67,135.08
土地使用税	31,725.94	64,148.98
印花税	23,583.80	30,550.56
其他	13,680.00	13,680.00
合计	7,328,315.76	9,394,232.26

(二十) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应付款项	146,010.47	204,162.18
合计	146,010.47	204,162.18

其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
代扣代缴款项	25,134.60	62,251.18
已报销未付款	108,275.87	141,911.00
往来款	12,600.00	
合计	146,010.47	204,162.18

(二十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	3,512,195.27	3,262,791.65
合计	3,512,195.27	3,262,791.65

(二十二) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	1,080,942.63	1,042,521.06
合计	1,080,942.63	1,042,521.06

(二十三) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁负债	4,100,443.40	5,552,592.75
合计	4,100,443.40	5,552,592.75

(二十四) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	91,515,941.00						91,515,941.00

(二十五) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	318,692,800.78			318,692,800.78
其他资本公积	4,329,070.82	2,066,250.75		6,395,321.57
合计	323,021,871.60	2,066,250.75		325,088,122.35

其他资本公积变动说明：见本附注十一、股份支付。

(二十六) 库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股票回购		7,102,907.80		7,102,907.80
合计		7,102,907.80		7,102,907.80

变动原因说明：2023年4月20日及2023年5月16日公司召开第八届董事会第三次会议和2022年年度股东大会，审议通过了《关于公司回购股份方案的议案》。基于对公司未来发展前景的信心以及对公司价值的认可，为维护广大投资者的利益，增强投资者信心，同时完善公司长效激励机制，充分调动公司管理人员、核心骨干的积极性，提高团队凝聚力和竞争力，有效推动公司的长远发展，在综合考虑公司的经营状况、财务状况等因素的基础上，公司使用自有资金以集中竞价方式回购公司股份，回购的公司股份拟用于员工股权激励。截至2023年6月30日，公司通过回购股份专用证券账户以连续竞价转让方式回购公司股份587,013股，占公司总股本0.64%，占预计回购总数量上限的15.45%，最高成交价为12.78元/股，最

低成交价为 11.50 元/股，已支付的总金额为 7,102,907.80 元（含印花税、佣金等交易费用）。

(二十七) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	23,188,363.51	23,188,363.51			23,188,363.51
合计	23,188,363.51	23,188,363.51			23,188,363.51

(二十八) 未分配利润

项目	本期金额	上年度金额
调整前上年年末未分配利润	116,966,790.99	80,579,853.31
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	116,966,790.99	80,579,853.31
加：本期归属于母公司所有者的净利润	28,409,612.23	40,080,560.14
减：提取法定盈余公积		3,693,622.46
应付普通股股利	54,909,564.60	
期末未分配利润	90,466,838.62	116,966,790.99

(二十九) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	87,632,250.01	28,676,329.40	85,643,008.19	35,186,478.72
其他业务	386,349.75	77,486.30	444,918.81	178,146.18
合计	88,018,599.76	28,753,815.70	86,087,927.00	35,364,624.90

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	87,632,250.01	85,643,008.19
其中：仪器及配件	87,632,250.01	85,643,008.19
其他业务收入	386,349.75	444,918.81
其中：租赁收入	354,179.23	311,044.87
其他	32,170.52	133,873.94
合计	88,018,599.76	86,087,927.00

(三十) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	416,678.12	470,574.78
教育费附加	183,684.01	224,463.73
房产税	178,567.43	201,674.91
地方教育费附加	119,044.95	134,449.93
印花税	52,640.42	35,548.40
土地使用税	31,028.82	31,727.35
车船税	8,880.00	11,080.80
合计	990,523.75	1,109,519.90

(三十一) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	10,050,477.03	7,533,099.00
广告宣传费	454,803.40	316,859.62
差旅费	397,367.64	48,402.33
展览费	395,031.16	46,480.94
聘请中介机构费	240,444.90	4,496.70
车辆费	204,706.04	138,361.78
业务招待费	150,832.39	31,901.93
租赁费	56,891.16	84,800.00
其他	242,678.12	243,903.54
合计	12,193,231.84	8,448,305.84

(三十二) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	6,900,613.92	5,598,004.49
股权激励	2,330,893.64	1,727,901.10
折旧费	2,172,247.97	1,206,607.82
聘请中介机构费	1,512,306.18	1,164,847.85
办公费	607,440.66	320,009.36

项目	本期金额	上期金额
业务招待费	445,359.41	768,772.23
无形资产摊销	308,258.84	54,116.59
车辆费	120,486.24	167,222.09
低值易耗品摊销	170,230.00	103,157.09
物业费	164,216.15	0.00
差旅费	140,532.40	33,469.82
长期待摊费用摊销	76,256.82	315,189.49
水电费	68,903.03	67,979.84
邮电通讯费	45,972.89	87,892.51
保险费	53,415.11	66,986.66
其他	546,232.78	587,018.06
合计	15,663,366.04	12,269,175.00

(三十三) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	5,349,314.86	3,970,699.82
委托开发费	930,000.00	
材料费	709,720.68	1,027,726.11
折旧及摊销	503,169.13	807,158.89
其他	503,283.09	174,404.00
合计	7,995,487.76	5,979,988.82

(三十四) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	182,149.29	71,245.43
减：利息收入	2,218,651.91	543,716.88
其他	-57,933.12	-11,259.67
合计	-2,094,435.74	-483,731.12

(三十五) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	5,002,854.59	3,132,454.35
代扣个人所得税手续费	70,574.67	58,530.55
合计	5,073,429.26	3,190,984.90

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
软件产品增值税即征即退	3,655,154.59	1,052,921.21	与收益相关
制造业高质量发展补助	500,000.00		与收益相关
科技项目经费	339,300.00		与收益相关
科技发展专项补助	213,600.00		与收益相关
国内首台产品奖励	100,000.00	100,000.00	与收益相关
高企认证奖励	100,000.00		与收益相关
质量强市能力提升奖励	31,800.00		与收益相关
工业稳增长补助	30,000.00		与收益相关
知识产权战略项目补助	30,000.00		与收益相关
扩岗补助	3,000.00		与收益相关
国家专精特新小巨人企业补助		1,000,000.00	与收益相关
放水养鱼培育计划财政扶持政策奖励		790,000.00	与收益相关
稳岗补贴		99,518.19	与收益相关
企业工程技术（中心）奖励		50,000.00	与收益相关
标准创新品牌培育引领质量强区战略补助		40,000.00	与收益相关
税费减免		14.95	与收益相关
合计	5,002,854.59	3,132,454.35	

(三十六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
理财产品投资收益	1,854,571.65	500,421.57
合计	1,854,571.65	500,421.57

(三十七) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
理财产品产生的公允价值变动收益	542,845.65	11,407.71
合计	542,845.65	11,407.71

(三十八) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-23,311.04	154,331.50
其他应收款坏账损失	-156,412.37	-144,883.55
合计	-179,723.41	9,447.95

(三十九) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	520,209.69	260,433.52
合计	520,209.69	260,433.52

(四十) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置利得	14,528.91	60,180.62	14,528.91
合计	14,528.91	60,180.62	14,528.91

(四十一) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	12,000,000.00		12,000,000.00
其他	4,373.99	20,029.14	4,373.99
合计	12,004,373.99	20,029.14	12,004,373.99

(四十二) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠支出	500,000.00		500,000.00
其他	41,527.01	34,550.32	41,527.01
罚款及滞纳金支出	61.51	301,258.80	61.51

宁波新芝生物科技股份有限公司
二〇二三年半年度
财务报表附注

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失		8,909.93	
合计	541,588.52	344,719.05	541,588.52

(四十三) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	10,305,900.78	5,393,686.43
递延所得税费用	218,157.20	-332,850.86
合计	10,524,057.98	5,060,835.57

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	43,124,285.07
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	10,781,071.27
子公司适用不同税率的影响	-1,087,392.95
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	776,868.41
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损等的影响	-2,555.34
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	56,066.59
研发等加计扣除影响	
所得税费用	10,524,057.98

(四十四) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	28,409,612.23	16,283,871.64
本公司发行在外普通股的加权平均数	91,515,941.00	61,100,000.00
基本每股收益	0.31	0.27
其中：持续经营基本每股收益	0.31	0.27
终止经营基本每股收益		

说明：上期金额中归属于母公司普通股股东的合并净利润和本公司发行在外普通股的加权平均数的上期金额均调整了限制性股票影响。

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	28,409,612.23	17,747,021.48
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	91,515,941.00	66,590,000.00
稀释每股收益	0.31	0.27
其中：持续经营稀释每股收益	0.31	0.27
终止经营稀释每股收益		

(四十五) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到经营性往来款	4,497,883.37	3,479,870.64
政府补助收入	13,347,700.00	3,132,454.35
利息收入	2,218,651.91	198,355.77
其他	442,116.04	78,559.66
合计	20,506,351.32	6,889,240.42

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付的经营性往来款、付现期间费用等	12,132,098.88	9,715,106.72
合计	12,132,098.88	9,715,106.72

3、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
租赁负债	2,111,601.25	604,448.03
上市服务费		1,132,075.48
股票回购	7,102,907.80	
合计	9,214,509.05	1,736,523.51

(四十六) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

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	32,600,227.09	21,507,631.51
加：信用减值损失	-179,723.41	9,447.95
资产减值准备	520,209.69	260,433.52
固定资产折旧	2,176,748.72	1,919,026.19
使用权资产折旧	1,744,580.26	570,718.86
无形资产摊销	308,258.84	62,695.70
长期待摊费用摊销	175,422.16	480,321.21
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）	-14,528.91	-60,180.62
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		8,909.93
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-542,845.65	-11,407.71
财务费用（收益以“-”号填列）	117,483.93	53,093.47
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,854,571.65	-500,421.57
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	231,206.56	-332,850.86
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-13,049.36	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,579,441.96	-7,075,115.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-15,726.23	-23,042.19
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-10,697,695.09	-3,304,011.12
其他	2,330,893.64	1,727,901.10
经营活动产生的现金流量净额	19,307,448.63	15,293,150.05
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	151,303,854.22	27,101,942.58
减：现金的期初余额	495,654,525.43	54,367,224.84
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

补充资料	本期金额	上期金额
现金及现金等价物净增加额	-344,350,671.21	-27,265,282.26

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	151,303,854.22	495,654,525.43
其中：库存现金	9,107.41	4,254.03
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	151,294,746.81	495,650,271.40
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	151,303,854.22	495,654,525.43
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		

(四十七) 外币货币性项目

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			787,404.59
其中：美元	102,250.54	7.2258	738,841.95
欧元	6,165.04	7.8771	48,562.64
应收账款			581,986.81
其中：美元	80,542.89	7.2258	581,986.81

(四十八) 政府补助

与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益的金额		计入当期损益的项目
		本期金额	上期金额	
促进区域经济稳进补助	9,000,000.00	9,000,000.00		营业外收入

种类	金额	计入当期损益的金额		计入当期损益的项目
		本期金额	上期金额	
软件产品增值税即征即退	3,655,154.59	3,655,154.59	1,052,921.21	其他收益
凤凰行动专项补助	3,000,000.00	3,000,000.00		营业外收入
制造业高质量发展补助	500,000.00	500,000.00		其他收益
科技项目经费	339,300.00	339,300.00		其他收益
科技发展专项补助	213,600.00	213,600.00		其他收益
国内首台产品奖励	100,000.00	100,000.00	100,000.00	其他收益
高企认证奖励	100,000.00	100,000.00		其他收益
质量强市能力提升奖励	31,800.00	31,800.00		其他收益
工业稳增长补助	30,000.00	30,000.00		其他收益
知识产权战略项目补助	30,000.00	30,000.00		其他收益
扩岗补助	3,000.00	3,000.00		其他收益
国家专精特新小巨人企业补助			1,000,000.00	其他收益
放水养鱼培育计划财政扶持政策奖励			790,000.00	其他收益
稳岗补贴			99,518.19	其他收益
企业工程技术（中心）奖励			50,000.00	其他收益
标准创新品牌培育引领质量强区战略补助			40,000.00	其他收益
税费减免			14.95	其他收益
合计	17,002,854.59	17,002,854.59	3,132,454.35	其他收益

(四十九) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	182,149.29	71,245.43
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,744,580.56	57,0718.86
与租赁相关的总现金流出	2,111,601.25	604,448.03

2、 作为出租人

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	354,179.23	311,044.87

六、 合并范围的变更

本期不存在合并范围的变更。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要 经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
宁波新芝冻干设备股份有限公司	宁波	宁波	制造业	54.76		新设
宁波蒂艾斯科技有限公司	宁波	宁波	贸易	100.00		新设
宁波新芝药检科技有限公司	宁波	宁波	制造业	100.00		新设
新芝科技（杭州）有限公司	杭州	杭州	制造业	100.00		新设
杭州聚呈信息技术有限公司	杭州	杭州	软件和信息技术 服务业	100.00		新设

2、 重要的非全资子公司

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
宁波新芝冻干设备股份有限公司	45.24%	4,190,614.86	7,238,095.24	22,218,938.10

1、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	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
宁波新芝冻干设备股份有限公司	44,746,388.33	18,954,417.48	63,700,805.81	10,900,515.11	3,684,743.32	14,585,258.43	55,240,347.85	18,387,855.49	73,628,203.34	13,259,234.42	5,101,885.97	18,361,120.39

子公司名称	本期金额				上期金额			
	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
宁波新芝冻干设备股份有限公司	28,053,073.46	9,263,464.43	9,263,464.43	9,706,212.61	22,840,532.50	8,312,959.05	8,312,959.05	8,003,763.78

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由审计委员会按照董事会批准的政策开展。审计委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（二）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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		7,010,121.44				7,010,121.44
其他应付款		146,010.47				146,010.47
合计		7,156,131.91				7,156,131.91

项目	上年年末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		6,846,062.83				6,846,062.83
其他应付款		204,162.18				204,162.18
合计		7,050,225.01				7,050,225.01

(三) 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
应收账款	581,986.81		581,986.81	58,883.60		58,883.60
货币资金	738,841.95	48,562.64	787,404.59	968,440.44	41,386.68	1,009,827.12
合计	1,320,828.77	48,562.64	1,369,391.40	1,027,324.04	41,386.68	1,068,710.72

于 2023 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 1%，则公司将减少或增加净利润 13,208.29 元（2022 年 12 月 31 日：10,273.24 元）。管理层认为 1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

3、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		288,543,923.31		288,543,923.31
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		288,543,923.31		288,543,923.31
(1) 理财产品		288,543,923.31		288,543,923.31

十、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

名称	与本公司关系	对本公司的持股比例（%）	对本公司的表决权比例(%)
周芳、肖长锦、肖艺、朱佳军	实际控制人	46.65	46.65

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
宁波永新光学股份有限公司	独立董事担任董事的公司
宁波易中禾药用植物研究院有限公司	受同一实际控制人控制的公司

(四) 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

关联方	关联交易内容	本期金额	获批的交易 额度（如适用）	是否超过交易额 度（如适用）	上期金额
宁波永新光学股份有限公司	材料采购				14,491.15

十一、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额：2,330,893.64 元。

(二) 以权益结算的股份支付情况

项目	本期	2022 年度
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	10,205,236.25	8,138,985.47
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,330,893.64	3,455,802.20

说明：

- 1、根据股权转让协议，朱建军将持有的本公司 30 万股份以 2 元/股的价转让给寿淼均，寿淼均承诺在本公司的服务期限自 2019 年 5 月起算 5 年。根据企业会计准则的规定，公司以股票受让日或近期成交价确定公允价值，与转让价的差额计算确认为股份支付金额，在股票受让日和约定服务期结束日内平均分摊。2023 年半年度确认股份支付费用 38,100.00 元。
- 2、根据股权转让协议，周芳将持有的本公司 50 万股份以 8.63 元/股的价转让给钟文明，钟文明承诺在本公司的服务期限自 2020 年 12 月起算 5 年。根据企业会计准则的规定，公司以股票受让日或近期成交价确定公允价值，与转让价的差额计算确认为股份支付金额，在股票受让日和约定服务期结束日内平均分摊。由于钟文明先生已于 2023 年 6 月 26 日离职，因此 2023 年半年度将剩余股份支付费用 1,451,293.64 元一次性确认。
- 3、根据公司子公司新芝冻干增资协议，公司及新芝冻干其他股东同意杨树伟以 1 元/注册资

本的价格向新芝冻干增资，杨树伟承诺在本公司的服务期限自 2020 年起算 5 年。根据企业会计准则的规定，以公司价值评估价与增资价的差额计算股份支付的公允价值，在增资日和约定服务期结束日内平均分摊。2023 年半年度确认股份支付费用 585,000.00 元，其中公司根据股权比例承担的金额为 320,357.14 元。

5、根据股权转让协议，周芳将持有的本公司 15 万股份以 14.02 元/股的价格转让给严一枞，严一枞承诺在本公司的服务期限自 2021 年 4 月起算 3 年。根据企业会计准则的规定，公司以股票受让日或近期成交价确定公允价值，与转让价的差额计算确认为股份支付金额，在股票受让日和约定服务期结束日内平均分摊。2023 年半年度确认股份支付费用 256,500.00 元。

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

无需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

无需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

无需要披露的重要日后事项

十四、其他重要事项

无需要披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	7,117,980.83	5,679,527.21
1 至 2 年	1,145,556.12	976,316.73
2 至 3 年	84,393.20	161,109.54
3 年以上	232,562.15	300,795.15
小计	8,580,492.30	7,117,748.63
减：坏账准备	728,334.76	730,736.04
合计	7,852,157.54	6,387,012.59

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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：										
合并关联方款项										
按组合计提坏账准备	8,580,492.30	100.00	728,334.76	8.49	7,852,157.54	7,117,748.63	100.00	730,736.04	10.27	6,387,012.59
其中：										
账龄组合	8,580,492.30		728,334.76		7,852,157.54	7,117,748.63		730,736.04		6,387,012.59
合计	8,580,492.30	100.00	728,334.76		7,852,157.54	7,117,748.63	100.00	730,736.04		6,387,012.59

按单项计提坏账准备的说明：合并关联方款项。

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	7,117,980.83	355,899.04	5.00
1至2年	1,145,556.12	114,555.61	10.00
2至3年	84,393.20	25,317.96	30.00
3年以上	232,562.15	232,562.15	100.00
合计	8,580,492.30	728,334.76	

按组合计提坏账的确认标准及说明：账龄组合。

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	730,736.04	247,863.44	250,264.72		728,334.76
合计	730,736.04	247,863.44	250,264.72		728,334.76

4、 本期实际核销的应收账款情况

本期无重要的应收账款核销。

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
药明康德体系公司（注1）	2,105,750.30	24.54	105,287.52
西安瑞佰生物科技有限公司	529,600.00	6.17	52,960.00
浙江普施康生物科技有限公司	327,400.00	3.82	16,370.00
杭州元腾生物工程股份有限公司	280,000.00	3.26	14,000.00
宁波康贝生化有限公司	265,296.75	3.09	13,264.84
合计	3,508,047.05	40.88	201,882.36

注 1：药明康德体系公司包括常熟药明康德新药开发有限公司、常州合全药业有限公司、成都药明康德新药开发有限公司、辉源生物科技（上海）有限公司、南通药明康德医药科技有限公司、上海合全药物研发有限公司、上海合全药业股份有限公司、上海合全医药有限公司、上海药明康德新药开发有限公司、苏州药明康德新药开发有限公司、天津药明康德新药开发有限公司、武汉药明康德新药开发有限公司。

6、 本期不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、 期末不存在转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	591,610.40	502,349.92
合计	591,610.40	502,349.92

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	305,908.86	194,232.14
1 至 2 年	252,423.17	229,295.60
2 至 3 年	59,473.81	116,748.69
3 年以上	6,320.00	150,750.31
小计	624,125.84	691,026.74
减：坏账准备	32,515.44	188,676.82
合计	591,610.40	502,349.92

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	208,896.98	33.47			208,896.98	208,896.98	30.23			208,896.98
其中：										
合并关联方款项	208,896.98				208,896.98	208,896.98				208,896.98
按组合计提坏账准备	415,228.86	66.53	32,515.44	7.83	382,713.42	482,129.76	69.77	188,676.82	39.13	293,452.94
其中：										
账龄组合	415,228.86		32,515.44		382,713.42	482,129.76		188,676.82		293,452.94
合计	624,125.84	100.00	32,515.44		591,610.40	691,026.74	100.00	188,676.82		502,349.92

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
合并关联方款项	208,896.98			合并范围内往来款
合计	208,896.98			

按单项计提坏账准备的说明: 合并关联方款项。

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	305,908.86	15,295.44	5.00
1 至 2 年	100,000.00	10,000.00	10.00
2 至 3 年	3,000.00	900.00	30.00
3 年以上	6,320.00	6,320.00	100.00
合计	415,228.86	32,515.44	

按组合计提坏账的确认标准及说明: 账龄组合。

(3) 坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	188,676.82			188,676.82
上年年末余额在本期				
--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	24,690.44			24,690.44
本期转回	180,851.82			180,851.82
本期转销				

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)	
本期核销				
其他变动				
期末余额	32,515.44			32,515.44

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	691,026.74			691,026.74
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	221,796.72			221,796.72
本期终止确认	288,697.62			288,697.62
其他变动				
期末余额	624,125.84			624,125.84

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	188,676.82	24,690.44	180,851.82		32,515.44
合计	188,676.82	24,690.44	180,851.82		32,515.44

(5) 本期不存在实际核销的其他应收款项。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	228,820.00	139,882.13
员工借款及备用金	110,760.00	278,697.63
往来款	208,896.98	208,896.98
其他	75,648.86	63,550.00
合计	624,125.84	691,026.74

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
杭州永利摩托车有限公司	押金及保证金	200,000.00	注 1	24.01	15,000.00
宁波蒂艾斯科技有限公司	往来款	208,896.98	注 2	25.08	35,019.49
社保及公积金	其他	75,648.86	1 年以内	9.08	3,782.44
邹洁	员工借款及备用金	80,760.00	1 年以内	9.69	4,038.00
刘伟辰	员工借款及备用金	15,000.00	1 年以内	1.80	750.00
合计		580,305.84		69.66	58,589.93

注 1: 1 年以内 100,000.00 元, 1-2 年为 100,000.00 元。

注 2: 1-2 年为 152,423.17 元, 2-3 年为 56,473.81 元。

(8) 期末不存在涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 期末不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 期末不存在转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	14,075,000.00		14,075,000.00	14,075,000.00		14,075,000.00
合计	14,075,000.00		14,075,000.00	14,075,000.00		14,075,000.00

对子公司投资

宁波新芝生物科技股份有限公司
二〇二三年半年度
财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
宁波新芝冻干设备股份有限公司	7,575,000.00			7,575,000.00		
宁波蒂艾斯科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
宁波新芝药检科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
新芝科技（杭州）有限公司	1,500,000.00			1,500,000.00		
杭州聚呈信息技术服务有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	14,075,000.00			14,075,000.00		

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	84,252,973.76	41,357,853.82	81,933,233.67	45,377,705.81
其他业务	1,636,202.93	104,656.11	416,248.31	178,146.18
合计	85,889,176.69	41,462,509.93	82,349,481.98	45,555,851.99

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	84,252,973.76	81,933,233.67
其中：仪器及配件	84,252,973.76	81,933,233.67
其他业务收入	1,636,202.93	416,248.31
其中：租赁收入	354,179.23	300,953.13
其他	1,282,023.70	115,295.18
合计	85,889,176.69	82,349,481.98

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	8,761,904.76	9,309,538.10
理财产品的投资收益	1,854,571.65	426,875.00
合计	10,616,476.41	9,736,413.10

十六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	14,528.91	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	13,347,700.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,397,417.30	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-466,639.86	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	15,293,006.35	
所得税影响额	-3,796,038.21	
少数股东权益影响额（税后）	-104,595.11	
合计	11,392,373.03	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收 益率 (%)	每股收益 (元)	
		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	5.07	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.03	0.19	0.19

宁波新芝生物科技股份有限公司

(加盖公章)

二〇二三年八月二十二日

第八节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。

（三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

新芝生物董事会秘书办公室。