

公司代码：603297

公司简称：永新光学

宁波永新光学股份有限公司
2024 年半年度报告

NOVEL

永新光学

重要提示

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

(二) 公司全体董事出席董事会会议。

(三) 本半年度报告未经审计。

(四) 公司负责人毛磊、主管会计工作负责人毛凤莉及会计机构负责人（会计主管人员）毛凤莉声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

(五) 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2024年上半年度公司不进行利润分配或公积金转增股本。

(六) 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

(七) 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

(八) 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

(十) 重大风险提示

公司已在本报告中描述公司可能存在的相关风险，敬请投资者予以关注，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”章节中关于公司可能面对风险的描述。

(十一) 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	3
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	25
第五节	环境与社会责任.....	27
第六节	重要事项.....	29
第七节	股份变动及股东情况.....	41
第八节	优先股相关情况.....	45
第九节	债券相关情况.....	45
第十节	财务报告.....	46

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
	报告期内在中国证券监督管理委员会指定报纸上公开披露过的正本及公告原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
本公司、公司、永新光学	指	宁波永新光学股份有限公司
永新光电	指	永新光电实业有限公司，本公司控股股东
共青城波通	指	共青城波通投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
宁兴资产	指	宁兴（宁波）资产管理有限公司，本公司股东
电子信息集团	指	宁波电子信息集团有限公司，本公司股东
安高国际	指	安高国际资源有限公司，本公司股东
加茂资讯	指	加茂资讯技术有限公司，本公司股东
宁波新颢	指	原名为厦门新颢投资合伙企业（有限合伙），更名后为宁波新颢企业管理咨询合伙企业（有限合伙），本公司股东
南京永新	指	南京江南永新光学有限公司，本公司全资子公司
S-FIDA	指	S-FIDA CORPORATION，本公司联营企业
诺维模组	指	宁波诺维模组科技有限公司，本公司控股子公司，已于 2024 年 7 月份完成注销
香港永新	指	永新光学（香港）有限公司，本公司全资子公司
WESSEL	指	Wessel Developments Limited，本公司全资子公司，已于 2024 年 2 月份完成注销
辉煌光学	指	辉煌光学投资有限公司，本公司全资子公司
斯高谱	指	南京斯高谱仪器有限公司，本公司全资子公司
南京尼康	指	南京尼康江南光学仪器有限公司，本公司联营企业
图思灵	指	南京图思灵智能科技有限责任公司，本公司控股子公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
公司章程	指	宁波永新光学股份有限公司章程
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
报告期末	指	2024 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	宁波永新光学股份有限公司
公司的中文简称	永新光学
公司的外文名称	NINGBO YONGXIN OPTICS CO., LTD
公司的外文名称缩写	NOVEL OPTICS
公司的法定代表人	毛磊

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	奚静鹏	岑唯
联系地址	浙江省宁波高新区木槿路169号	浙江省宁波高新区木槿路169号
电话	0574-87915353	0574-87915353

传真	0574-87908111	0574-87908111
电子信箱	zqb@yxopt.com	zqb@yxopt.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	浙江省宁波高新区木槿路169号
公司注册地址的历史变更情况	2002年3月至2020年10月：浙江省宁波市科技园区明珠路385号； 2020年10月至今：浙江省宁波高新区木槿路169号
公司办公地址	浙江省宁波高新区木槿路169号
公司办公地址的邮政编码	315048
公司网址	www.yxopt.com
电子信箱	zqb@yxopt.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《证券日报》（www.zqrb.cn）
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	不适用

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	永新光学	603297	无

六、其他有关资料

√适用 □不适用

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	杭州市江干区钱江路1366号华润大厦B座
	签字会计师姓名	曹毅、江天月
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	海通证券股份有限公司
	办公地址	上海市黄浦区广东路689号海通证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	沈亮亮、吴超智
	持续督导的期间	截至本报告期末，募集资金已使用完毕，持续督导期间结束。

注：公司于2023年12月15日召开第八届董事会第六次会议和第八届监事会第六次会议，于2024年1月3日，召开2024年第一次临时股东大会，上述会议审议通过了《关于募投项目“激光雷达元组件项目”结项暨首次公开发行募集资金投资项目全部结项的议案》，公司首次公开发行募集资金投资项目已全部实施完成。截至2024年1月18日，公司募集资金专户已全部注销完毕。

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	428,338,716.77	390,752,514.06	9.62
归属于上市公司股东的净利润	99,585,882.47	115,887,597.08	-14.07
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	85,101,749.89	83,759,859.14	1.60
经营活动产生的现金流量净额	40,317,921.46	104,288,244.56	-61.34
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,814,357,878.87	1,812,129,264.19	0.12
总资产	2,108,500,951.56	2,092,255,031.78	0.78

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.90	1.05	-14.29
稀释每股收益(元/股)	0.89	1.05	-15.24
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.77	0.76	1.32
加权平均净资产收益率(%)	5.40	6.78	-1.38
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.61	4.90	-0.29

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

经营活动产生的现金流量净额：主要系报告期内公司销售增长，部分应收账款未到收款账期、支付供应商货款增加以及发放奖金所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-44,611.50	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	11,405,609.55	详见“第十节、七、合并财务报表项目注释之 67、其他收益”
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变	39,334.00	

动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	5,660,541.05	理财产品收益
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-19,840.07	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-2,556,900.45	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	14,484,132.58	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

公司目前主要业务由光学显微镜、条码机器视觉、车载激光雷达和医疗光学四部分组成，主要产品包括光学显微镜、条码扫描仪镜头、自动变焦模组、机器视觉镜头、激光雷达光学核心组件、内窥镜镜头等，属于光电行业的中游光学元件组件和下游光学整机产业。

1、光学显微镜行业

显微镜是现代科技普遍使用的显微观测仪器，主要应用于生命科学、精密检测及教学科研领域，市场需求稳定，受经济周期波动影响较小。根据 Grand View Research 数据，预计 2026 年全球光学显微镜市场空间将达到 61 亿美金。新冠疫情以来，促使世界各国政府和企业进一步认识到生命科学研究的重要性，长期来看将促进对显微镜等科学仪器的投入。

随着显微镜在生命科学、教学、纳米技术以及半导体技术等领域的渗透，显微仪器向高精度、自动化、可视化、智能化发展的趋势明显，高端显微镜、具备显微成像功能的自动化检测设备需求快速增长。近年来，国家各层级部门密集出台各项政策支持科学仪器的发展，随着国内企业精密制造能力不断提高，国产显微仪器高端化及国产替代的市场空间巨大。

2021 年 5 月，财政部及工信部颁布的《政府采购进口产品审核指导标准》，明确规定了政府机构（事业单位）采购国产医疗器械及仪器的比例要求：生物显微镜、手术显微镜和数字切片扫描系统要求 100%采购国产；荧光（生物）显微镜要求 50%采购国产。2021 年 12 月，中华人民共和国主席根据全国人民代表大会及其常务委员会的决定签发中华人民共和国主席令（第一〇三号）《中华人民共和国科学技术进步法》，其中第九十一条明确：“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，政府采购应该购买；首次投放市场的，政府采购应该率先购买，不得以商业业绩为由予以限制。”

科学仪器主要应用在企业和高校的研发、生产环节，是实现科技创新、技术进步的重要工具，在实现新质生产力的过程中起到关键作用。2024 年 3 月 14 日，国务院常务会议审议通过了《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，其总体要求中提出，“要加快淘汰落后产品设备，提升安全可靠水平，促进产业高端化、智能化、绿色化发展”，方案提到“到 2027 年，工业、农业、建筑、交通、教育、文旅、医疗等领域设备投资规模较 2023 年增 25%以上”，科学仪器对于各行业技术创新具有托底作用，为设备更新的重要组成部分。方案同时还明确提到“严格落实学科教学装备配置标准，保质保量配置并及时更新教学仪器设备。”截至 2024 年 6 月，已有 31 个省份印发了本地区大规模设备更新和消费品以旧换新实施方案。

2024 年 7 月，中国共产党第二十届三中全会召开，提出“加快布局建设一批概念验证、中试验证平台，完善首台（套）、首批次、首版次应用政策，加大政府采购自主创新产品力度”。7 月 19 日，国务院总理李强主持召开国务院常务会议，会议指出“大规模设备更新和消费品以旧换新牵引性带动性强，加大政策支持力度有利于更好释放内需潜力。会议决定，统筹安排超长期特别

国债资金，进一步推动大规模设备更新和消费品以旧换新。”7月24日，国家发展改革委、财政部印发《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》，文件提出，统筹安排3000亿元左右超长期特别国债资金，加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新。计划在8月底前，将3000亿元左右资金全部下达。

上述政策有利于提振国内高校、医院等领域对于教育类、实验类、医疗类设备仪器的采购需求，对于教育领域技术装备、高端科研仪器研发制造、医疗设备国产替代等方面均有促进作用。随着国家对科学仪器、医疗健康、生命科学研究的政策引导和加大投入，我国中高端显微科学仪器将迎来重要发展机遇。

2、条码机器视觉及专业影像

1) 条码扫描

作为自动识别技术工具，条码扫描仪广泛应用于零售、金融、邮政、仓储物流、工业、医疗卫生等行业，主要类型有手持式条码扫描仪、固定式POS扫描器和工业类扫描器。随着全球电子商务、工业自动化、物联网的发展，条码扫描市场持续稳定增长。据Coherent Market Insights发布的扫描器相关报告显示，2021年全球条码扫描仪市场价值69.4亿美元，预计到2027年将达到107.7亿美元，2021年至2027年的复合年增长率为7.6%。

条码扫描仪市场品牌集中度较高，Zebra、霍尼韦尔、得利捷占据行业大部分市场份额，在商超、金融、政府、物流、工业、服务机构等对扫描设备识别速度、准确率、耐用性要求更高的中高端市场占据主要份额。

2) 机器视觉

机器视觉通过获取、提取和处理图像信息，为设备执行功能提供操作指导，广泛运用于自动化生产线相关的工业控制领域。目前，消费电子、汽车制造、光伏半导体、仓储物流等诸多行业对机器视觉的需求在增加，并逐渐扩展到交通和其他非工业领域。中国作为全球制造业加工中心，工业领域的机器视觉应用发展活跃，根据国务院发布的《新一代人工智能发展规划》，到2030年，中国要成为世界主要人工智能创新中心。机器视觉是人工智能非常重要的一个分支，随着全球范围内工业自动化水平不断提升，全球范围内市场规模持续扩大。据Markets and Markets统计和预测，2023年全球机器视觉市场规模为130亿美元，2029年有望达到400亿美元。中商产业研究院发布的《2024-2029年中国机器视觉行业市场前景预测及未来发展趋势研究报告》显示2023年中国机器视觉市场规模达到185.12亿元，同比增长8.49%，2024年将增长至207.17亿元，预计2025年达275亿元。

在机器视觉领域，海外品牌如康耐视和基恩士凭借技术领先优势主导全球市场。随着智慧物流、工业4.0的快速发展，机器视觉行业成长空间广阔，与此同时对机器视觉提出了更高的要求。

3) 专业影像

智能投影仪以其便携、移动、色彩表现较好等特点，更加偏向家用娱乐、影视、移动等新用途；而激光投影仪则以色彩还原度高、色域宽、亮度高、节能等特点在家用、商务、工程、虚拟

现实等场景中均有应用。公司主要为激光光源投影机及工程投影机等高端产品厂商（科视、巴可、NEC 等）提供光学元组件。据 IDC 咨询统计，2023 年中国投影机市场总出货量 473.6 万台，至 2028 年中国投影机市场出货量有望超过 930 万台，五年复合增长率仍将达到 14%。

近年来随着影视娱乐的发展和在线视频的兴起，对数字电影摄影机的需求快速增长。特别是高性价比的便携式专业数字摄影机，相较手机能提供更优质的图像质量，适应高效制作低成本、高质量、个性化的新媒体内容，受到小型内容创作者的欢迎。全球数字摄影机市场由国际品牌垄断，包括 Blackmagic Design、ARRI、索尼、RED 等。

3、车载光学/激光雷达

车载摄像头属于汽车传感系统中应用最广泛、成本最合理的智能化技术，是高级驾驶辅助系统（ADAS）和自动驾驶的核心部件。汽车市场基数巨大，随着技术革新、镜头渗透率提高和消费者行车安全意识的提高，车载应用自 2012 年进入快速增长期。根据 ICVTank 预测，2025 年全球车载摄像头市场规模将达到 273 亿美元。根据 QYR（恒州博智）的统计及预测，2022 年全球 ADAS 车载摄像头镜头市场销售额达到了 8.5 亿美元，预计 2029 年将达到 31 亿美元，2023 年-2029 年复合增长率（CAGR）为 19.4%。据 CINNO Research 预测，2023 年，国内乘用车市场摄像头搭载量进一步提升至 7200 万颗，到 2025 年，这一数字将超过 1 亿颗，2023~2025 年的年复合增长率为 17%。

激光雷达是 ADAS 进阶的车载传感设备，是自动驾驶的核心关键传感器。在乘用车领域，2022 年是激光雷达规模量产的元年，整体行业也从最早期的起步阶段逐步走向理性发展阶段，2023 年激光雷达销售超 50 万颗，预计 2024 年国内乘用车前装激光雷达将呈现放量加速阶段。YoIe 预测，全球 ADAS 激光雷达市场规模将从 2021 年的 3800 万美元增至 2027 年的 20 亿美元，成为激光雷达行业最大的应用领域。行业已开始进入批量生产及洗牌阶段，海外多家激光雷达整机厂商退市、破产或合并重组，整体行业已呈现出头部集中趋势，国内初步形成了禾赛、速腾、图达通、华为、探维等获得量产的激光雷达方案商为核心玩家的局面。除此之外，随着人工智能逐渐普及，轨道交通、工业自动化、智能安防、车联网、机器人、低空飞行器等领域行业发展前景广阔，激光雷达作为技术实现的关键，整体市场呈现高速发展态势。

4、医疗光学

随着全球人口增长、社会老龄化程度提高、全球经济增长特别是新兴经济体的快速发展以及民众对医疗保健需求的不断提高，推动全球医疗器械行业近年来稳步增长。根据沙利文咨询公司的研究报告，预计 2024 年中国医疗器械市场将增长至 12,295 亿元人民币，年复合增长率 14.5%。医疗器械行业涉及到生物、化学、电子、机械、材料、光学等多个行业，是一个多学科交叉、知识密集、资金密集的高科技产业。

医疗光学产品在手术显微镜、内窥镜、体外诊断、医疗影像等方面的市场需求快速增长。但是国内的医疗光学器械厂商以中低端为主，产品同质化竞争激烈，高端医疗器械严重依赖进口。根据恒州博智发表的《2020-2026 全球及中国手术显微镜行业研究及十四五规划分析报告》统计，

手术显微镜方面，蔡司、徕卡、奥林巴斯占据了 80% 的市场份额。内窥镜市场方面，奥林巴斯等国外先进内窥镜企业凭借其先发优势和成熟的技术优势，占据了我国内窥镜市场的大部分市场。医疗影像方面，西门子、通用、飞利浦、东芝四家企业市场份额约占据市场份额的 80%，且都已经发展百年以上，技术水平、市场布局和商业模式均远领先于我国企业。

因此，近年来，医疗器械国产化及国产替代是国家政策重点鼓励的方向。2021 年 5 月，财政部与工信部联合发布《政府采购进口产品审核指导标准》（2021 年版），明确规定了政府机构（事业单位）采购国产医疗器械及仪器的比例要求。其中，137 种医疗器械全部要求 100% 采购国产；12 种医疗器械要求 75% 采购国产；24 种医疗器械要求 50% 采购国产；5 种医疗器械要求 25% 采购国产。采购范围覆盖监护仪、影像设备、体外诊断、高值耗材等多个品类，将有效提振医疗器械国产市场发展动力。此外，中国还有广阔的基层市场，这些基层医院对于设备的价格更加敏感，因此物美价廉的国产医疗设备在市场下沉过程中也将更具竞争优势。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司在光学精密制造领域具有数十年的发展历史，在技术研发、产品品质、生产管理、客户资源等方面形成了较强的综合竞争优势。

（一）技术研发优势

公司是中国光学显微镜及精密光学元组件龙头企业，是光学显微镜的国家级制造业单项冠军示范企业。公司自成立以来坚持自我成长为主，合资并购为辅的发展基调，以技术为引领，形成多融专精的研发战略。公司坚持阶梯式创新之路，经历了从“干中学”（向世界领先客户学习），到“合作中学”（开展产学研合作），再到“项目中学”（承接国家重大研发项目），最终到“从标准制定中学”（开发先进标准）的四个发展阶段。

公司长期担任中国仪器仪表行业协会副理事长单位、光学仪器分会理事长单位和光学显微镜国家标准制订单位。时至今日，已拥有研发场地 4,000 多平米，研发技术人员 300 余名，建有国家企业技术中心、国家级博士后科研工作站、省级重点显微科学仪器研究院，与浙江大学、上海交通大学、复旦大学、中国科学院等国内高校建立稳定的合作关系。与浙大宁波“五位一体”校区教育发展中心、浙江大学光电学院合作共建浙江大学宁波研究院光电分院，并与上海交通大学生命科学技术学院及基础医学院分别建立“产教学研创融合示范中心”“高端国产显微镜产学研用示范中心”。其中与浙江大学共建的“全省光电自主感知重点实验室”，与宁波大学附属第一医院共建的“全省动脉粥样硬化疾病精准防治重点实验室”被浙江省科技厅认定为“全省重点实验室”；与宁波大学附属第一医院创建的“泌尿系疾病创新技术与诊疗器械浙江省工程研究中心”被认定为 2023 年浙江省工程研究中心，实现产、学、研、政、用资源协同和先进技术转化。

公司曾先后承担“嫦娥二、三、四号”星载光学监控镜头的制造，承制国内首台“太空显微实验仪”，为空间站航天医学、太空生命科学等技术研究提供支撑。近年来，公司连续承接多个

国家“十三五”、“十四五”重点研发计划，在高端科学仪器领域攻克多项关键“卡脖子”技术，推动我国科学仪器实现国产化高端替代。

2019 年，公司主导制定的我国首项 IS09345 显微镜领域国际标准，有效提升了国际话语权，引领行业规范发展。目前该标准已被 16 个国家广泛采用，打破国外三十多年垄断的局面，提高了国外对中国制造的光学显微镜的认可度，并获得“中国标准创新贡献奖”标准项目奖二等奖。

(1) 光学显微镜：公司是国内为数不多的具备高端显微镜自主研发制造能力的企业。从研制出第一代高端显微镜，再到超分辨光学显微镜的诞生上市，公司历经近 20 年。近年来，公司积极响应“科学仪器国产化及高端替代”需求，自 2018 年上市以来，公司高端光学显微镜迎来飞跃式发展，成功研发多款实验级正置显微镜、科研级倒置显微镜、激光共聚焦显微镜及超分辨显微镜等，对单价 300 万元以内的高端显微镜产品进行全覆盖，目前已能够满足高端光学显微镜在生命科学、科研医疗、工业检测、教学等领域的绝大部分需求。其中超分辨光学显微镜产品的成功上市标志着公司在光学显微镜领域的技术水平已达到世界顶尖水准。

(2) 条码机器视觉：公司为全球领先的条码扫描机器视觉设备光学元器件供应商，与全球条码扫描及机器视觉巨头建立长期深度的合作关系。公司从多品种、小批量、定制化的产品特性出发，从基础的加工组装已延展到可主导提供技术产品解决方案，做到工艺、检测的快速响应以及超精密光学元器件的制造。公司已成为全球条码光学元器件出货量最大的企业，在此基础上，公司建立芯片封装产线，开发多款条码扫描模组产品，实现从 OEM 向模组化、复杂化的升级路径。

(3) 车载激光雷达：公司在激光雷达新兴市场已有近 10 年的研发制造经验，拥有 IATF16949 汽车行业质量管理体系认证，产品通过车规级环境应力测试、可靠性测试等，并突破成本管控、产能瓶颈，已成为禾赛、图达通、法雷奥等激光雷达全球头部企业的重要合作伙伴，为机械式、半固态式及固态式激光雷达提供整套光学元器件产品解决方案。在 ITO 窗口、转镜、收发镜头等激光雷达核心光学器件的制备技术上处于领先地位。

(4) 医疗光学：凭借在精密加工、精密机械、精密组装方面的深厚积累，公司充分挖掘围绕光学领域的广泛可能性和技术创新，积极切入医疗器械市场，开发多款内窥镜镜头、模组，手术镜、检测物镜等极端精度医疗元器件产品，实现光学部组件国产替代，助力我国高端医疗器械产业发展。此外，公司以高端显微镜产品的技术积累为基础，切入医疗仪器领域，开发出嵌入式显微系统、病理切片扫描仪、牙科手术显微镜等医疗仪器，并逐步切入眼科、神经外科手术显微镜及高端眼底相机市场。

(二) 产品品质及管理体系优势

公司在光学精密制造领域的生产技术及产品性能已经处于国内先进水平，掌握了一系列高端生产制造技术，拥有一批国际一流的进口光学加工、镀膜设备和检测设备，确保产品优异品质。建立了完整的管理体系，通过了 IS09001 质量管理体系、IS014001 环境管理体系、IS013485 医疗器械质量管理体系、GB/T29490 知识产权管理体系、IATF16949 汽车行业质量管理体系、IS045001 职业健康安全管理体系认证和索尼 GP（绿色合作伙伴）认证。

公司结合行业特点，围绕三个极度的行业特征来展开，包括极度的小批量、极度质量和极度的过程管理，建立全过程、双集成预防质量管理体系。在 ISO9001 管理体系基础上，融合 IATF16949 汽车质量管理体系与 ISO13485 医疗器械质量管理体系，结合行业高端客户的开发要求，形成 APQP 开发流程。在策划立项阶段、开发设计阶段、确定设计阶段、样品试制阶段、小批及量产阶段均有体系化的标准、制度支撑。围绕行业关键问题在超高分辨显微镜技术、高精度主机技术、5G 移动版数码显微无线互动系统技术、高性能镀膜技术等核心技术处于国内领先，关键的技术性能指标达到国际先进水平。

（三）优质客户资源

凭借在光学行业的经营与资源积累，公司在国际市场树立了良好的品牌形象、形成了较高的市场知名度。公司坚持与细分行业的龙头企业开展合作。经过数十年的发展，公司积累了一批优质的客户，与蔡司、徕卡、Zebra、霍尼韦尔、康耐视、禾赛、法雷奥、图达通等细分领域龙头企业建立长期战略合作。通过与这些企业的合作可以使得公司保持高水准的研发、制造能力，并先行获得行业前沿技术。

三、经营情况的讨论与分析

（一）公司业务概述

永新光学是一家专注于科学仪器和核心光学元器件业务的科技型制造企业，是国内光学显微镜和精密光学元器件的龙头企业。

在科学仪器方面，公司是国家级制造业单项冠军示范企业，并已迈入高端光学显微镜国产替代的新阶段。中国高端光学显微镜市场空间巨大，但长期被外国企业垄断。过去 20 余年，公司以 OEM、产学研合作、承担国家重大项目为抓手，不断积累技术经验，具备与全球顶尖光学显微镜厂商比肩的技术能力。近几年，公司高端显微镜高速发展，已实现超过 4% 的国产化替代，完成了从 0 到 1 的突破。伴随我国实施科学仪器强国战略及科学仪器设备更新的重大机遇，公司光学显微镜业务将迎来重大突破。科学仪器无国界，公司在进行高端国产化替代的同时，也加速对海外市场的开拓，公司正努力实现“成为值得信赖与尊重的全球知名光学企业，树立中国科学仪器产品在世界上的优质形象”的美好愿景。

在核心光学元器件方面，公司有长达 27 年的研发制造经验，在条码扫描、机器视觉、传统光学领域积累了众多各细分领域世界龙头企业客户。

在条码扫描及机器视觉领域，公司条码扫描核心光学元器件全球出货量第一，与 Zebra、霍尼韦尔、康耐视等行业龙头企业建立长期且深度的合作关系，并开始拓展高性能、高复杂度的模组产品。此外，公司与蔡司、徕卡等光学巨头建立了稳固的合作关系，是蔡司、徕卡的优秀供应商。通过与上述优质客户的合作，公司长期保持约 40% 的毛利率。面对 AI、物联网、智能制造的

快速发展和创新，未来光学产业将迎来更快的发展，公司与细分领域顶尖企业的深度合作将使得公司继续保持行业优势地位。

公司已在车载激光雷达领域深耕近 10 年，积累了丰富的行业经验和雄厚的技术储备。特别是激光雷达领域，公司为最早介入并长期耕耘的光学器件制造商之一，公司已对激光雷达光学组件的初步理解，逐步拓展至批量供应阶段，经过持续的技术迭代和市场验证，公司已成为禾赛、图达通、法雷奥等全球头部企业的重要合作伙伴。公司有效利用信息化建设的成果，减少一线工作人员，降低成本，提升人均效益，逐步向个人消费品领域转变。伴随着激光雷达终端市场的大量应用，该业务已在 2023 年成功实现规模化量产，进一步巩固公司在车载激光雷达领域的领先地位。

在医疗光学领域，经过充分的市场研究并结合自身研发制造能力，公司将医疗光学业务列为公司新兴战略业务，近 2 年已实现 50% 以上的增长。在腹腔镜系统的核心光学元部件领域，目前公司已经覆盖该领域国内 70% 以上的重要玩家。在医疗仪器方面，公司开发多款应用于病理诊断的高端医疗设备。未来，公司将继续对标行业中高端产品，突破内窥镜相关产品的国产化难题，实现手术显微镜、高端眼科诊疗设备的国产化替代，致力于成为世界一流的医疗光学仪器及核心元部件的供应商。

（二）公司经营情况

2024 年上半年，外部国际环境复杂严峻，全球经济或处于较长调整周期，竞争愈加激烈。公司管理层在董事会的带领下，围绕战略发展规划方向，紧盯公司年度经营计划，以“认清形势、控制节奏、开源节流、落实落地、突破发展”的工作方针和“终端体验、源头解决”的工作要求，不断聚焦主业、强化市场开拓、加速打造品牌知名度。坚持创新驱动、优化产品结构。加强内部治理、进一步强化团队协作。持续推进信息化和自动化的有效应用、提升公司整体运营效率。2024 年 7 月底，习近平主席给包陪庆、曹其镛等祖籍宁波的香港企业家回信，勉励祖籍宁波的香港企业家。作为“宁波帮”代表人物之一曹光彪先生创办的企业，永新光学传承优良传统，数十年坚持科技创新，致力于树立中国科学仪器产品在世界上的优质形象。公司将继续服务国家战略，加快实现科学仪器的自主可控，为中国式现代化建设贡献新的力量。

报告期内，公司实现营业收入 4.28 亿元，较上年同期上升 9.62%。其中，光学显微镜业务实现销售收入 1.63 亿元，同比下降 12.78%；根据历史数据、行业规律以及设备更新政策的加速落地，预计下半年光学显微镜业务有望快速恢复。受条码扫描业务快速恢复及激光雷达产品规模化量产的影响，光学元组件业务实现销售收入 2.54 亿元，同比上升 30.95%，预计下半年将维持较好的增长态势。

在净利润方面，主要受汇兑收益较上年同期大幅减少及研发投入大幅增加等影响，2024 年上半年实现归属于公司股东的净利润 9,958.59 万元，同比下降 14.07%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 8,510.17 万元，同比上升 1.60%。

2024 年年初，公司管理层提出了“穿越周期，‘永’毅突破”的倡议，对工作方针和工作方法进一步深化。同时，在“2+2”业务初见成效的基础上，面对光学元件部分业务向个人消费类转变，光学仪器向高端科研类和装备类转变的挑战，公司提出并实施高端显微镜和光学元组件“双引擎”策略。

2024 年上半年，公司依照战略规划及年度经营计划积极在公司内部推进“双引擎”策略，由仪器及元组件业务两位研发负责人牵头，以市场需求为导向、结合信息化应用，将营销端、研发端、制造端、供应链端进一步打通，形成高效协同的跨部门管理团队。对外积极进行资源整合，形成五大战略合作联盟，构建资源共享、风险分担机制。通过发挥自身优势，合理利用内外部资源，产品质量和性能不断提高，企业影响力和市场竞争力不断增强，实现高质量发展。

报告期内，高端显微镜系列产品进一步优化，产品性能及客户体验显著增强，品牌知名度持续提升。继续深化生产管理体系、改善工艺能力、控制生产成本，条码扫描复杂组件及模组产品实现小批量出货，激光雷达光学元组件销量大幅增长，医疗光学新产品多点开花。

2024 年上半年公司完成主要工作如下：

1、紧抓设备更新机遇，聚焦新兴及高端市场

2024 年上半年，公司持续推进“2+2”业务，不断加强市场开拓及运营力度，紧抓市场机遇，在高端显微镜、医疗光学、自动驾驶及条码机器视觉领域均有明显进展。

1) 光学显微镜产品

报告期内，受宏观经济波动影响，光学显微镜业务整体营收虽小幅下滑，但高端光学显微镜占比提升。随着国家对国产高端仪器的愈发重视以及大规模设备更新政策效应不断显现，新需求逐步开始释放，预计光学显微镜业务有望加速恢复。近年来，公司积极响应“科学仪器国产化及高端替代”需求，高端显微镜保持高速增长，目前已能够满足在生命科学、科研医疗、工业检测、教学等领域的绝大部分需求。

报告期内，面对内外部挑战，公司着重强调“一切围绕市场 产品为王”的光学显微镜发展策略，对产品现状及整体定位系统性思考，研发、市场、制造端进一步打通。上半年，公司显微镜团队在双引擎的带领下，根据市场反馈快速形成针对性解决方案，对现有光学显微镜产品不断优化，新品开发速度不断提升，市场开拓能力显著增强。

2024 年 3 月，国务院印发《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，公司持续跟进政策落地情况，在全国范围内挖掘市场需求，并获得较好的反馈意向。7 月，公司牵头主导的

“科研级高分辨显微成像系统关键技术研究及产业化”项目获中国仪器仪表学会科技进步奖一等奖，这是本届唯一一家由民营企业牵头的一等奖奖项。8 月，公司与上海交通大学生命科学技术学院及基础医学院分别建立“产教学研创融合示范中心”“高端国产显微镜产学研用示范中心”，携手构建创新驱动发展生态体系，不断扩大公司高端显微镜品牌影响力。



图 1：NSR950 超分辨显微镜



图 2：NCF1000 共聚焦显微镜

2) 条码扫描及机器视觉

报告期内，随着头部条码企业库存消化完毕及海外消费需求快速修复的影响，条码扫描业务快速回升并实现大幅增长。公司持续推进“部件化、组件化、下游发展”策略，投资 COB 产线，为条码扫描领域巨头 Zebra、霍尼韦尔提供的模组业务进展顺利，2024 年下半年开始逐步批量化出货。除此之外，公司积极推进部组件类的新产品的开发，增强客户黏性，已有多款相关产品完成样品出货，并与数家国内头部企业开展业务合作。公司在“条码光学市场”的竞争优势和市场占有率不断提高。

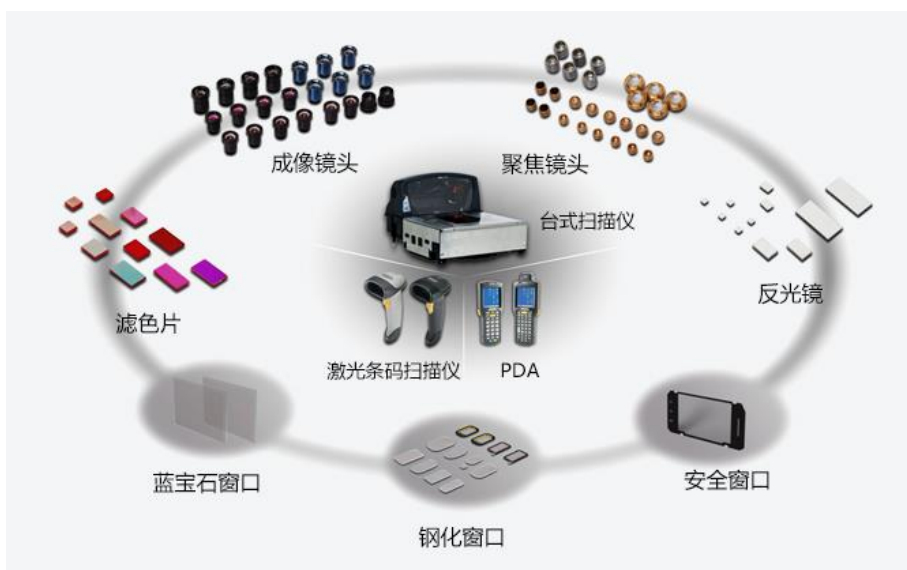


图 3：公司部分光学元件产品图

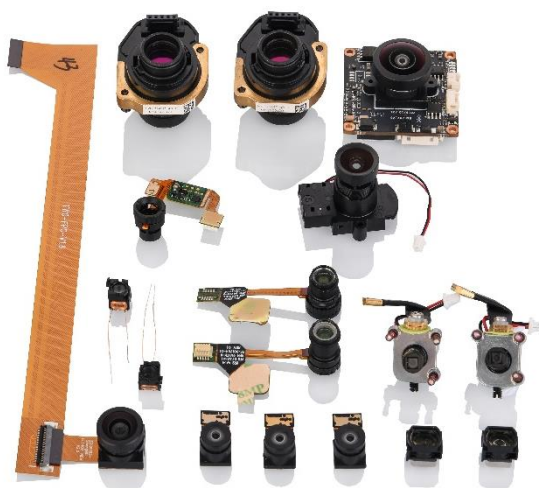


图 4：公司部分条码模组产品图

在机器视觉领域，公司加速全球化布局，销售收入稳步增长，报告期内，公司继续稳固康耐视定制类光学产品第一大供应商的地位，并逐步开展复杂性模组产品的开发工作。随着未来 AI/智能制造/仓储物流等领域对机器视觉产品需求不断提升，公司机器视觉产品将获得更广泛的应用。

3) 车载激光雷达

2024 年上半年，公司车载及激光雷达业务实现销售收入近 7,000 万元，同比增长 120%。在车载光学方面，公司车载镜头前片销量稳健，收获数个 AR-HUD 项目定点，终端产品将应用于国外头部车企。在激光雷达方面，公司积极把握激光雷达车载应用的行业机遇，与禾赛、图达通、法雷

奥、Innoviz、麦格纳、探维科技等激光雷达领域国内外知名企业继续保持深度的合作关系，不断提高市场占有率，在激光雷达光学元件领域，公司已在全球范围内保持较为领先的地位。

4) 医疗光学

公司医疗光学业务主要分为医疗影像及体外诊断产品，在医疗影像方面，公司向全球头部医疗器械公司供应的医用光学元件保持稳健增长。研发生产的内窥镜镜头及光学元件已覆盖国内 70%以上重要内窥镜厂家，与欧洲、日本知名企业建立深度合作并实现批量出货；成功研发内窥镜 3D 4K 荧光模组，并获得客户的使用认可。同时，公司加速切入手术显微镜市场，应用于手术显微镜的核心光学部组件产品稳健增长，手术显微镜整机实现海外销售。公司在日本投资成立合资公司的 S-FIDA 研发进度顺利，项目完成后有利于拓宽公司的产业布局。

在体外诊断方面，公司与多家医疗检测的头部企业建立合作关系，为其提供核心光学元件和镜头产品，产品已应用于血常规、尿常规的检测及 poct 即时常规检测等多个场景，销售逐步增长。多款高端医用生物显微镜快速投入市场，已与北京协和医院、中国人民解放军总医院、北京肿瘤医院等数十家医院产生合作。同时，公司进一步拓展嵌入式显微系统新兴市场，应用于血球形态分析的高端嵌入式显微系统实现批量销售；应用于基因测序、癌症早筛、靶向治疗、妇科病检测等领域的数字切片扫描仪快速打开市场。

未来，公司将不断建设医疗光学核心能力，深度挖掘新客户新需求，开发高附加值新产品，差异化开拓医疗光学事业。



图 5: NSS-5 数字切片扫描仪图 6: NSM906 手术显微镜图 7: 内窥镜核心镜头

2、持续加大研发投入，不断提升科技创新能力

2024 年上半年，公司持续聚焦技术创新，研发投入达 5,568.25 万元，同比增长 21.33%，占主营业务收入 13.00%。公司加快高端显微镜的研发及商品化进程，推出 NSR950、NCF1000、NIB1000 等多款单价在 20 万-300 万之间的显微镜新品，进一步缩短与国际顶尖光学显微镜技术水平的差距，公司已成为国内唯一同时具备自主研发生产超分辨和共聚焦光学显微镜的厂商。

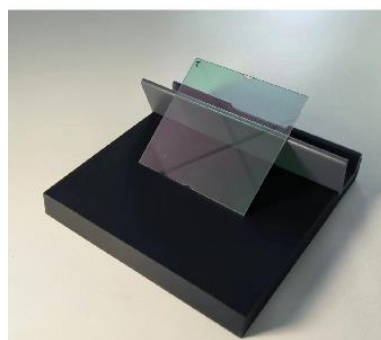
2024 年 3 月，“NCF1000 激光共聚焦显微镜”科技成果评价会顺利召开，该显微镜的整体技术水平达到国际先进水平。5 月，由公司牵头承担的“十四五”国家重点研发计划“眼科手术导航显微镜研发”项目阶段性成果及功能性能测试大纲评审会议在宁波顺利召开，项目完成后，产生

的共性化技术成果将带动眼科、牙科等一大批应用领域的专用仪器的开发，推动国产手术显微镜领域的进步。7月，公司牵头主导的“科研级高分辨显微成像系统关键技术研究及产业化”项目荣获本年度中国仪器仪表学会科技进步一等奖。截止报告期末，公司已参与承担科技项目 11 项，包括国家级共 4 项、省级 1 项，市级 6 项，通过持续承担此类科技项目，公司在自主研发和创新上取得了显著进步，并为公司的可持续发展增添了动力。

在核心部件方面，公司自主研发的全套复消色差物镜及内窥镜镜头稳定量产，截止深度 OD>6 的四通道滤光片完成试制并可批量化供应，完成 NA1.49 大数值孔径物镜研发及批量生产销售，公司是目前国内唯一商品化该级别光学物镜的企业。



图 8：NA1.49 大数值孔径物镜图



9：截止深度 OD>6 的四通道滤光片

公司坚持标准引领，主持制定的国际标准 ISO 9345-2019《显微镜成像部件技术要求》获得“中国标准创新贡献奖”标准项目奖二等奖。截至本报告期末，公司共主导编制 1 项国际标准，牵头或参与制修订国家、行业标准 113 项、团体标准 3 项，系行业标准的引领者。

公司建有国家企业技术中心、国家级博士后科研工作站和省级重点显微科学仪器研究院等 5 个创新平台，研发方向包括仪器及光学元部件高端前沿技术的研究以及产业化等；公司参与创建的“泌尿系疾病创新技术与诊疗器械浙江省工程研究中心”被认定为 2023 年省工程研究中心。2024 年 7 月，公司参与共建的“全省光电自主感知重点实验室”和“全省动脉粥样硬化疾病精准防治重点实验室”两个省重点实验室都被浙江省科技厅认定为“全省重点实验室”，以上实验室将推动科研成果向商业化转变，助力国家光学事业发展。报告期内，公司与上海交大学生命科学技术学院及基础医学院分别共建“产教学研创融合示范中心”和“高端国产显微镜产学研用示范中心”，在两个学院形成示范效果以推动产品完善和市场开拓。

此外，公司与浙江大学、上海交通大学、中国科学院等国内知名院校建立稳定的合作关系。其中，公司与浙江大学共建的浙江大学宁波研究院光电科学与工程分院已入驻企业 4 年，双方围绕超分辨宽场移频显微系统、5G 移动版数码显微互动系统、液体变焦镜头、激光雷达检测、表面缺陷检测、共聚焦 AI 算法等多个项目紧密合作，实现产、学、研、政、用资源协同发展，推动多项先进技术完成产业化落地。

3、信息化赋能管理提升，数字变革助力智能制造

报告期内，公司继续高强度、全方位推进信息化建设。在信息系统建设方面，公司通过对 SAP、CRM、PLM、E-HR、MES、WMS、ESB 等系统的深度应用，实时收集、监控和分析数据，优化生产管理体系，实现生产过程透明化、生产数据可追溯，打破部门的壁垒，助力企业实现更精准、更规范、更高效的信息化管理，实现生产制造端全过程环节的降本增效。

在硬件方面，公司科学统筹规划，加大自动化设备及技改投入，实现产能利用最大化。报告期内，公司加大对高端生产加工设备的投入，加快车间改造进度，以应对多款新产品的产能需要；继续投入全自动生产线、可靠性测试线、建设立体化智能仓储，持续对各项工艺进行完善，对现有批量产品实现效率的大幅提升。

报告期内，“医疗光学设备及精密光学元组件生产基地项目”建筑外墙、消防施工完成，预计将在下半年完成项目主体验收及部分精装修工作。



图 10：左侧为公司现有厂房，右侧为公司新厂房

4、加强人才梯队建设、深化人才培养力度，助力公司双转变双突破

人才梯队建设方面，公司持续推进人才梯队年轻化建设和变革激励机制，让更多年轻的优秀管理人才和专业人才脱颖而出，实施“8090 计划”，形成以 80 后、90 后为主体的中高层管理团队，让听得到炮火的团队主导资源调配、制定解决方案。建立“顶天立地”式人才培养体系，遴选“高层次人才”作为科技领头人，同时加强技术干部、骨干的专业能力，形成整体支撑与闭环。报告期内，公司对人员结构进行进一步优化，提升人员效率，实施“哑铃”强企的人力资源管理战略，强化研发和营销端的队伍建设，加大人才引进力度。

在吸引及留住人才工作方面，公司已建立有效的激励机制。报告期内，公司 2023 年限制性股票激励计划的考核指标已顺利达成，达到解禁条件。股权激励的实施将更大程度吸引和留住人才，有效激发公司核心团队的积极性和创造性，为企业的长期稳定发展提供持续的推动力。

5、推动文化与战略深度融合，扎实推进企业文化落地生根

公司高度重视企业文化体系建设，坚持思想引领，丰富企业文化内涵。报告期内，公司以文化为基石，以战略为引领，围绕“至诚至善 求是创新”的核心价值观，强化企业文化建设，有效落地企业文化。报告期内，公司开展了一系列符合永新特色的文化系列活动，加强了团队的凝聚力。

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

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	428,338,716.77	390,752,514.06	9.62
营业成本	261,595,783.61	233,309,518.79	12.12
销售费用	20,158,278.40	20,608,382.90	-2.18
管理费用	18,495,769.06	20,716,133.81	-10.72
财务费用	-24,123,357.47	-20,048,739.46	不适用
研发费用	55,682,491.19	45,892,725.62	21.33
经营活动产生的现金流量净额	40,317,921.46	104,288,244.56	-61.34
投资活动产生的现金流量净额	-162,924,088.19	274,779,770.99	-159.29
筹资活动产生的现金流量净额	-44,371,045.17	-108,844,944.12	不适用

营业收入变动原因说明：报告期内销售增长所致

营业成本变动原因说明：报告期内销售增长导致营业成本增加所致

销售费用变动原因说明：报告期内无重大变化

管理费用变动原因说明：报告期内中介机构咨询服务费同比减少所致

财务费用变动原因说明：报告期内利息收入同比增加，汇兑损益同比减少所致

研发费用变动原因说明：报告期内加大研发投入所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内公司销售增长，部分应收账款未到收款账期、支付供应商货款增加以及发放奖金所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内购买理财产品所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内短期借款增加所致

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	256,133,561.64	12.15	180,000,000.00	8.60	42.30	主要系报告期内购买理财产品所致
应收票据	26,732,841.04	1.27	1,899,131.83	0.09	1,307.63	主要系报告期内银行承兑汇票增加所致
其他应收款	10,701,860.02	0.51	6,117,153.13	0.29	74.95	主要系报告期内员工住房借款增加所致
其他流动资产	482,014.62	0.02	4,178,514.02	0.20	-88.46	主要系报告期内待抵扣增值税进项税额减少所致
在建工程	171,670,993.83	8.14	109,192,664.01	5.22	57.22	主要系报告期内新厂房建设的在建工程增加所致
长期待摊费用	233,820.21	0.01	472,769.01	0.02	-50.54	主要系报告期内摊销长期待摊费用所致
其他非流动资产	3,474,964.08	0.16	5,767,614.26	0.28	-39.75	主要系报告期内合同资产增加所致
短期借款	102,371,970.83	4.86	40,027,777.77	1.91	155.75	主要系报告期内短期信用贷款增加所致
预收款项	249,273.00	0.01	70,778.58	0.00	252.19	主要系报告期内预收房租增加所致
应付职工薪酬	12,615,485.89	0.60	18,976,343.32	0.91	-33.52	主要系报告期内支付了上期末的应付职工薪酬所致
应交税费	2,707,451.46	0.13	14,445,976.29	0.69	-81.26	主要系报告期内支付了上期末的应交企业所得税所致
一年内到期的非流动负债	360,089.77	0.02	525,634.28	0.03	-31.49	主要系报告期内一年内到期的非流动负债减少所致
少数股东权益	242,511.61	0.01	385,492.43	0.02	-37.09	主要系报告期内确认当期少数股东权益减少所致

其他说明

上述资产及负债的情况说明仅列示了变动幅度超过 30%的项目。

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 46,985,254.89（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为 2.23%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见“第十节财务报告七、合并财务报表项目注释 31”之说明

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1).重大的股权投资

适用 不适用

(2).重大的非股权投资

适用 不适用

(3).以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
私募基金	5,000,000.00							5,000,000.00
信托产品	175,000,000.00				53,000,000.00	100,000,000.00		128,000,000.00
其他					120,000,000.00		3,133,561.64	123,133,561.64
合计	180,000,000.00				173,000,000.00	100,000,000.00	3,133,561.64	256,133,561.64

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

项目	期末数	期初数
金澹智盈 157 号私募证券投资基金	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	5,000,000.00	5,000,000.00

衍生品投资情况

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

截至 2024 年 06 月 30 日，主要控股公司经营情况：

公司名称	主营业务	注册资本	投资比例 (%)	总资产 (万元)	净资产 (万元)	营业收入 (万元)	净利润 (万元)
南京永新	光学仪器、光学元件组件的研发、制造和销售	1,000 万美金	100	35,193.33	29,918.33	11,725.76	1,271.46
图思灵	自动化控制系统研发、计算机软硬件技术研发	446.3429 万人民币	52.05	68.93	65.64	62.70	-29.82

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

1、技术革新风险

公司主要从事光学显微镜、光学元件组件和其他光学产品的研发、生产和销售。公司始终重视前沿技术的研发，经过二十多年的积累，目前已形成了一支经验丰富的研发团队。公司生产技术及产品性能已经处于国内先进水平，在市场上得到国内外客户的认可。若公司不能持续加强技术研发并推出新产品，将会对公司未来发展产生不利影响。

2、汇率波动风险

公司产品覆盖国内外市场，报告期内出口收入占主营业务收入比例 42.85%。海外客户结算货币主要为美元，公司合并报表记账本位币为人民币，汇率波动可能会产生汇兑损失。如果公司不能采取有效措施规避汇率波动的风险，公司盈利能力存在因汇率波动而引致的风险。

3、国际贸易环境变化风险

当前世界处于动荡、变革阶段，局部冲突频发，地缘政治形势依然复杂多变，俄乌冲突、大国博弈与地区冲突给全球经济运行带来较大不确定性，多重因素叠加，导致公司国际化经营面临诸多挑战，品牌国际化影响力有待提升。针对该风险，公司将进一步加强国际市场统筹协调，强化海外营销能力和市场开拓管理，全力争取优质项目，同时将常态化做好风险评估与风险防控，动态监控风险管控措施落实。

4、新增产能的市场拓展风险

公司 IPO 首发募投项目“光学显微镜扩产项目”、“功能性光学镜头及元件扩产项目”、“研发中心建设项目”和“车载镜头生产项目”及新设募投项目“激光雷达元组件项目”已完成建设和结项，显微仪器和光学元器件产能得到有效提高。若宏观经济、下游市场环境、技术、政策等方面出现不利变化导致市场需求下滑，则可能使募投项目投产后产能释放面临市场拓展风险。

5、市场需求不及预期

受宏观经济增速放缓以及市场波动影响，可能面临市场需求下滑风险；虽然公司在精密光学制造领域拥有数十年的研发经验和技術积累，但是若宏观经济、下游市场环境、技术、政策等方面出现不利变化将导致市场需求不及预期，同时也会影响新业务的开拓。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 1 月 3 日	www.sse.com.cn (公告编号: 2024-001)	2024 年 1 月 4 日	审议通过 3 项议案: 1、《关于募投项目“激光雷达元组件项目”结项暨首次公开发行募集资金投资项目全部结项的议案》 2、《关于修订〈公司章程〉的议案》 3、《关于修订公司部分治理制度的议案》
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 4 月 1 日	www.sse.com.cn (公告编号: 2024-011)	2024 年 4 月 2 日	审议通过 2 项议案: 1、《关于补选公司独立董事的议案》 2、《关于修订〈会计师事务所选聘制度〉的议案》
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 21 日	www.sse.com.cn (公告编号: 2024-028)	2024 年 5 月 22 日	审议通过 9 项议案: 1、《2023 年度董事会工作报告》 2、《2023 年度监事会工作报告》 3、《2023 年度财务决算报告》 4、《关于 2023 年度利润分配预案的议案》 5、《2023 年年度报告全文及摘要》 6、《关于公司董事、高级管理人员 2024 年度薪酬方案的议案》

				7、《关于公司监事 2024 年度薪酬方案的议案》 8、《关于续聘会计师事务所的议案》 9、《关于提请股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票的议案》
--	--	--	--	--

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司股东大会均采用现场投票和网络投票相结合的表决方式，股东大会的召集、召开和决策程序符合《公司法》《公司章程》等相关法律法规的规定。上述 3 次股东大会所审议的议案均获通过。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
闫国庆	独立董事	离任
彭新敏	独立董事	选举

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2024 年 4 月，公司原独立董事闫国庆先生因个人原因离任，选举彭新敏先生为公司独立董事。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
2024 年上半年度，公司不进行利润分配或公积金转增股本。	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2024 年 4 月 25 日，公司召开第八届董事会第八次会议和第八届监事会第七次会议，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》，决定对公司 2023 年限制性股票激励计划授予的部分激励对象已获授但不具备解锁条件的 20,000 股限制性股票进行回购注销。	详见公司刊载于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及指定信息披露媒体的《关于回购注销部分限制性股票的公告》(公告编号：2024-021)。

<p>2024 年 6 月 20 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成限制性股票回购注销的登记手续，上述 20,000 股限制性股票于 2024 年 6 月 24 日予以注销。</p>	<p>详见公司刊载于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及指定信息披露媒体的《关于部分限制性股票回购注销实施的公告》(公告编号：2024-030)。</p>
--	---

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

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

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司不属于重污染行业，在生产过程中产生废水、废气和固体废物等少量污染物，现有生产经营项目均已依法办理环境影响评价、建设项目环保设施验收手续。公司已建立了完善的环境保护制度，由公司副总经理及各子公司总经理直接负责环保事务的统筹协调和监管工作，从制度和执行两方面全面落实环保工作。报告期内，公司及子公司在日常经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规和公司环保制度。

公司募投项目所在地木槿路新厂区于 2020 年建成投产。在规划设计阶段，公司就将清洁生产、节能高效、智能环保的理念付诸实施，环保设施和流程体系更为集约高效。通过环保教育，使员工建立节能环保意识和操作习惯。新厂区的工业废水、工业废气均进行集中收集、集中处理；对各类危废逐一检验减排空间；水、电、空调实施智能控制和实时监控，能源管理从事后分析向

过程管理转变。

报告期内，公司积极推动化学品消耗量和危废减量工作，将 VOCs 废气处理工艺由“一级活性炭吸附”升级为“RCO 催化燃烧”，从而降低设备运行成本，提升了处理效率。同时，实现了酸雾塔在线 PH 监测和用电监控。设置碱液喷淋装置自动加药系统、pH 监测监控系统，用电监测监控系统及监控异常报警系统。另外，还实现了危险废物“一码集成、一链贯通、一键追溯”。通过配备具有电子登记、申报功能和二维码标签打印功能的一体化智能磅秤，对危废实现赋码。在危废仓库出入口、企业出入口等环境重点监管区域安装全彩摄像头，视频信号稳定接入省视频平台。

以上作为实现企业高质量发展的重要举措，并通过高强度推进数智制造和全面推进产品的设计、采购、工艺、制造、检测等各个环节的效率提升，使工厂更绿色，工艺更环保，实现成本节约与绿色发展的双赢。未来，公司将在绿色发展方面继续加强研究和探索，进一步提升绿色制造水平，全力打造资源节约和环境友好型企业。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告	解决关联交易	实际控制人曹志欣	1、本人将尽量避免、减少与上市公司发生关联交易。对于无法避免或者合理存在的关联交易，本人将严格遵守法律法规及中国证监会、上海证券交易所和上市公司章程相关规定履行审批程序，并按照公平的市场原则和正常的商业条件进行，保证关联交易价格的公允性。2、本人将严格遵守上市公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。3、本人承诺不利用关联交易非法转移上市公司资金、	2021年	否		是	不适用	不适用

书中所作承诺			利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。4、如因本人未履行上述承诺而给上市公司造成损失，本人将依法承担相应的赔偿责任。						
	解决同业竞争	实际控制人曹志欣	1、本人及本人控制的企业与上市公司及其控股子公司不存在同业竞争或潜在同业竞争。本人及本人控制的企业将避免直接或间接地从事（包括但不限于通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式从事）与上市公司及其下属子公司主营业务构成实质性竞争或潜在竞争的业务活动。2、若本人及本人控制的企业未来从任何第三方获得的任何涉及上市公司业务的商业机会，与上市公司及其下属子公司从事的业务存在竞争或潜在竞争的，则本人及本人控制的企业将立即通知上市公司及其下属子公司，在征得第三方允诺后，尽最大努力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给上市公司及其下属子公司。3、本人及本人控制的企业不会利用从上市公司及其下属子公司了解或知悉的信息协助第三方从事或参与上市公司及其下属子公司从事的业务存在实质性竞争或潜在竞争的任何经营活动。4、若因本人及本人控制的企业违反上述承诺而导致上市公司权益受到损害的，本人将依法承担相应的赔偿责任。	2021年	否		是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	关于首次公开发行股票摊薄即期回报，公司承诺将采取以下措施填补股东被摊薄的即期回报：1、加强内部控制管理：本公司已经建立并完善了内部控制制度，按照现代企业制度的要求建立了规范的管理体系，逐步培养了一批经验丰富的中高级管理人员。未来公司将进一步提高经营和管理水平，继续修订、完善内部控制制度，提升经营和管理效率、控制经营和管理风险，确保内控制度持续有效实施。2、完善员工激励机制：本公司将建立完善的全员绩效考核体系，实行有竞争力的薪酬激励政策，针对高级管理人员、生产人员、销售人员等不同类型员工的工作特点，制定差异化考	2018年	否		是	不适用	不适用

		<p>核机制，从提高公司每一个员工的工作效率着手，达到降低日常运营成本、提升日常经营业绩的目标。</p> <p>3、加强募集资金管理：为规范募集资金的管理和使用，确保本次发行上市募集资金专款专用，本公司已经根据《公司法》《证券法》《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》及《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规的规定和要求，结合公司实际情况，制定了《募集资金管理办法》，明确规定公司对募集资金采用专户存储制度，以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况进行监督，保证专款专用。公司将于本次发行上市募集资金到账后及时与保荐机构、存放募集资金的商业银行签订募集资金专户存储三方监管协议。</p> <p>4、加快本次募集资金投资项目建设，争取早日实现项目预期效益：本次募集资金投资项目的实施将完善公司产品结构、增强产品生产能力及研发能力，有利于公司积极开发光学相关产品，充分发挥公司优势。本次募投项目在公司本次发行前，已经开始前期投入建设，本次发行募集资金到位后，公司将加快募投项目的投资进度，推进募投项目的顺利建设，尽快产生效益回报股东。</p> <p>5、优化投资者回报机制，实施积极的利润分配政策：根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37 号）、《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43 号）等规定，本公司将依照本公司上市后适用的公司章程以及股东分红回报规划的相关内容，积极推进实施持续、稳定的利润分配政策，在符合公司发展战略、发展规划需要，紧密结合公司发展阶段、经营状况并充分考虑投资者利润分配意愿的基础上，不断优化对投资者的回报机制，确保及时给予投资者合理回报。</p> <p>6、不断完善公司治理，为公司发展提供制度保障：公司将严格遵循《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》等法律、法规和规</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权、作出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。					
其他	控股股东永新光电,实际控制人曹其东、曹袁丽萍、曹志欣	关于首次公开发行股票摊薄即期回报，公司控股股东、实际控制人对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：不越权干预公司经营管理活动、不侵占公司利益。作为填补回报措施相关责任主体之一，本公司/本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出相关处罚或采取相关管理措施。若给公司或者投资者造成损失的，本公司/本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2018年	否		是	不适用 不适用
其他	董事与高级管理人员	关于首次公开发行股票摊薄即期回报，公司董事与高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对个人职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺将在职责和权限范围内，全力促使公司董事会或者薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；5、承诺将在职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东	2018年	否		是	不适用 不适用

		大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；6、有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；7、本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。						
其他	公司	本公司承诺本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。如公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，（1）若届时本公司首次公开发行的 A 股股票尚未上市，自中国证监会或其他有权部门认定本公司存在上述情形之日起三十个工作日内，本公司将按照发行价并加算银行同期存款利息回购首次公开发行的全部 A 股；（2）若届时本公司首次公开发行的 A 股股票已上市交易，自中国证监会或其他有权部门认定本公司存在上述情形之日起三十个交易日内，本公司董事会将召集股东大会审议关于回购首次公开发行的全部 A 股股票的议案，回购价格的确定将以发行价为基础并参考相关市场因素确定。如本公司因主观原因违反上述承诺，则本公司将依法承担相应法律责任。如本公司首次公开发行 A 股股票的招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。	2018 年	否		是	不适用	不适用
其他	控股股东永新光电,实	控股股东、实际控制人承诺公司本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。如发行人招股说明书及其摘要有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证	2018 年	否		是	不适用	不适用

	实际控制人曹其东、曹袁丽萍、曹志欣	券交易中遭受损失，将依法赔偿投资者损失。如发行人招股说明书及其摘要中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将督促发行人依法回购首次公开发行的全部 A 股新股，且将购回已转让的原限售股股份（若有）。						
其他	董事、监事、高级管理人员	承诺公司本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。如发行人招股说明书及其摘要有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法赔偿投资者损失。	2018年	否		是	不适用	不适用
其他	公司	本公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。1、如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕前不得进行公开再融资；（3）对公司未履行与本公司首次公开发行股票并上市相关承诺的董事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴（如有），并督促其履行相应承诺；（4）不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；（5）若本公司未履行本次公开发行股票相关的公开承诺事项，本公司将按中国证监会或其他有权机关的认定向投资者进行赔偿。2、如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定	2018年	否		是	不适用	不适用

		履行相关审批程序)并接受如下约束措施,直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:(1)在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;(2)尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案,并提交股东大会审议,尽可能地保护本公司投资者利益。						
解决同业竞争	股东永新光电、波通实业、宁兴资产、电子信息集团、安高国际、宁波新颢	1、本公司及本公司直接或间接控制的企业均未以任何形式从事或参与与发行人及其控制企业所从事业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动;本公司承诺本公司直接或间接控制的企业将来亦不从事或参与任何与发行人及其控制企业所从事业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。2、如果本公司或本公司直接或间接控制的企业发现任何与发行人及其控制企业所从事业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会,将立即书面通知发行人,并尽力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给发行人及其控制企业。3、本公司及本公司直接或间接控制的除发行人及其控制企业以外的其他企业从事的业务如果与发行人及其控制的企业存在竞争,本公司同意根据发行人的要求,停止经营相竞争的业务,或将相竞争的业务纳入到发行人控制下,或将相竞争的业务转让给无关联关系第三方,以避免同业竞争。4、自本承诺函出具日起,本公司承诺赔偿发行人因本公司违反本承诺函任何条款而遭受的一切实际损失、损害和开支。	2018年	否		是	不适用	不适用
解决同业竞争	实际控制人曹其东、曹袁丽萍、曹志欣	本人及本人关系密切的家庭成员目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控制企业现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动,并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任。对于本人直接或间接控制的其他企业,本人将通过派出机构和人员(包括但不限于董事、总经理等)以及在该等企业中的控制地位,保证该等企业履行本承诺函中与本人相同的义务,保证该等企业不与发行人进	2018年	否		是	不适用	不适用

		行同业竞争，本人并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担全部赔偿责任。在本人、本人的关系密切的家庭成员及所控制的企业与发行人存在关联关系期间，本承诺函为有效承诺。						
其他	控股股东永新光电,实际控制人曹其东、曹袁丽萍、曹志欣	如公司及其控股子公司因员工社会保险金或住房公积金事宜而产生任何补偿、第三方索赔、赔偿责任(包括但不限于有关社会保险金主管部门及住房公积金主管部门要求发行人及其控股子公司补缴其员工社会保险金、住房公积金等),或受到有关主管部门处罚的,本公司/本人承担全部经济补偿责任,补偿发行人及其控股子公司因此遭受的全部费用支出和经济损失。	2018年	否		是	不适用	不适用
解决关联交易	控股股东永新光电	公司控股股东就减少及规范关联交易承诺如下:1、发行人股东大会审议与本公司控制或参股的其他企业有关的关联交易事项时,本公司所代表的股份数将不参与投票表决,所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数。2、发行人董事会会议审议与本公司控制或参股的其他企业有关的关联交易事项时,本公司提名的董事将对该项决议回避表决,也不委托其他董事代理行使表决权。3、本公司承诺不利用发行人控股股东地位与身份,损害发行人及其他股东的合法利益。本公司将尽可能避免由本公司控制或参股的企业与发行人发生关联交易,以确保发行人及非关联股东的利益得到有效的保护。4、如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的,本公司及控制的其他企业将严格遵守法律法规、《宁波永新光学股份有限公司章程》《关联交易管理制度》及中国证监会的规定,遵循市场交易的公正、公平、公开的原则,依法签订	2018年	否		是	不适用	不适用

			协议，履行合法程序履行信息披露义务和办理相关手续，保证不通过交易、垫付费 用、对外投资、担保和其他方式直接或间接侵占发行人资金、资产，或者利用控制权 操纵、指使发行人或者发行人董事、监事、高级管理人员以及其他方式从事损害发行 人及其他股东的合法权益的行为。5、本承诺将持续有效，直至本公司不再控制发行 人或者发行人从证券交易所退市为止。在承诺有效期内，如果本公司违反本承诺给发 行人造成损失的，本公司将及时向发行人足额赔偿相应损失。本公司保证本承诺真 实、有效，并愿意承担由于承诺不实给发行人及其他利益相关者造成的相关损失。						
	解 决 关 联 交 易	实 际 控 制 人 曹 其 东、曹 袁 丽 萍、 曹 志 欣	公司实际控制人就减少及规范关联交易承诺如下：1、本人、本人关系密切的家庭成 员以及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业与发行人之间现时不存在其他 任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。2、在本人 作为发行人实际控制人期间，本人、本人关系密切的家庭成员、本人及关系密切的家 庭成员直接或间接控制的公司不与发行人发生经营性的业务往来；为发行人利益或 生产的需要，确需与本人、本人关系密切的家庭成员或者与本人及关系密切的家庭成 员直接或间接控制的公司发生的交易，将严格遵守法律法规及中国证监会和《宁波永 新光学股份有限公司章程》《关联交易管理制度》等规定，均需由股东大会讨论通过， 遵循市场交易的公正、公平、公开的原则，依法签订协议，履行合法程序，履行信息 披露义务和办理相关手续。3、本人承诺不利用公司实际控制人及股东地位，损害发 行人及其他股东的合法权益。	2018 年	否		是	不 适 用	不 适 用
与 股 权 激 励 相	其 他	永 新 光 学	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形 式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2023 年	否		是	不 适 用	不 适 用

关的 承诺											
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况适用 不适用**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**适用 不适用**六、破产重整相关事项**适用 不适用**七、重大诉讼、仲裁事项**本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项**八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**适用 不适用**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人遵纪守法、诚信经营，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用

事项概述	查询索引
2024 年 4 月 25 日，公司召开了第八届董事会第八次会议和第八届监事会第七次会议，审议通过《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》，公司预计 2024 年度日常关联交易金额为 1,695 万元。	详见公司刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定信息披露媒体的《关于 2024 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-017）。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)				本次变动后		
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	721,000	0.65				-20,000	-20,000	701,000	0.63
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	721,000	0.65				-20,000	-20,000	701,000	0.63
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	721,000	0.65				-20,000	-20,000	701,000	0.63
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	110,449,500	99.35						110,449,500	99.37
1、人民币普通股	70,801,750	63.69				+130,000	+130,000	70,931,750	63.82

2、境内上市的外资股	39,647,750	35.66				-130,000	-130,000	39,517,750	35.55
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	111,170,500	100				-20,000	-20,000	111,150,500	100

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2024 年 4 月 25 日，公司召开第八届董事会第八次会议及第八届监事会第七次会议，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》，决定对公司 2023 年限制性股票激励计划授予的部分激励对象已获授但不具备解锁条件的 20,000 股限制性股票进行回购注销。

2024 年 6 月 20 日，公司办理完成限制性股票回购注销的登记手续，上述 20,000 股限制性股票于 2024 年 6 月 24 日予以注销。注销完成后，公司股份总数由 111,170,500 股减少至 111,150,500 股，有限售条件股份由 721,000 股减少至 701,000 股。

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

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
2023 年限制性股票激励计划	721,000	-20,000	0	701,000	股权激励限售股	2024 年 6 月 24 日
合计	721,000	-20,000	0	701,000	/	/

注：2024 年 4 月 25 日，因激励计划部分激励对象因个人原因离职，公司董事会决定激励计划授予的部分激励对象已获授但不具备解锁条件的 20,000 股限制性股票进行回购注销，2024 年 6 月 20 日，公司办理完成限制性股票回购注销的登记手续，上述 20,000 股限制性股票于 2024 年 6 月 24 日予以注销。注销完成后，有限售条件股份由 721,000 股减少至 701,000 股。

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	10,991
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻 结情况		股东性质
					股份状态	数量	
永新光电实业 有限公司		32,217,250	28.99		无		境外法人
共青城波通投 资合伙企业 (有限合伙)		12,122,500	10.91		无		境内非国有 法人
宁兴(宁波) 资产管理有限 公司		10,693,078	9.62		无		国有法人
宁波电子信息 集团有限公司		8,258,250	7.43		无		境内非国有 法人
安高国际资源 有限公司		6,434,077	5.79		无		境外法人
宁波新颖企业 管理咨询合伙 企业(有限合 伙)		3,716,100	3.34		无		境内非国有 法人
毛磊		3,250,000	2.92		无		境内自然人
大家资产—民 生银行—大家 资产—盛世精 选2号集合资 产管理产品 (第二期)	88,381	961,220	0.86		无		境内非国有 法人
华夏人寿保险 股份有限公司 —自有资金	733,600	910,900	0.82		无		境内非国有 法人
加茂资讯技术 有限公司	-130,000	866,423	0.78		无		境外法人
前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
永新光电实业有限公司	32,217,250	人民币普通股	32,217,250				
共青城波通投资合伙企业(有限合伙)	12,122,500	人民币普通股	12,122,500				
宁兴(宁波)资产管理有限公司	10,693,078	人民币普通股	10,693,078				

宁波电子信息集团有限公司	8,258,250	人民币普通股	8,258,250
安高国际资源有限公司	6,434,077	人民币普通股	6,434,077
宁波新颢企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	3,716,100	人民币普通股	3,716,100
毛磊	3,250,000	人民币普通股	3,250,000
大家资产—民生银行—大家资产—盛世精选 2 号集合资产管理产品（第二期）	961,220	人民币普通股	961,220
华夏人寿保险股份有限公司—自有资金	910,900	人民币普通股	910,900
加茂资讯技术有限公司	866,423	人民币普通股	866,423
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>上述股东中，公司实际控制人曹其东、曹袁丽萍、曹志欣间接持有永新光电实业有限公司 100%股权。曹惠婷间接持有安高国际资源有限公司 100%股权。曹惠婷为曹其东兄长之女儿。共青城波通投资合伙企业（有限合伙）为公司股东、董事、总经理毛磊的配偶及儿子持有 100%股权的公司，宁波新颢企业管理咨询合伙企业（有限合伙）为公司的员工持股平台企业，毛磊持有宁波新颢企业管理咨询合伙企业（有限合伙）41.0969%份额，所对应的股票权益份额为 50.8511%，为普通合伙人及担任执行事务合伙人。除上述说明外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于规定的一致行动人。</p>		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东
适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况**(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况**□适用 不适用

其它情况说明

□适用 不适用**(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**□适用 不适用 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持有 限制性股 票数量	报告期新 授予限制 性股票数 量	已解锁股 份	未解锁股 份	期末持有 限制性股 票数量
奚静鹏	高管	16,000	0	0	16,000	16,000
合计	/	16,000	0	0	16,000	16,000

(三) 其他说明□适用 不适用**四、控股股东或实际控制人变更情况**□适用 不适用**第八节 优先股相关情况**□适用 不适用**第九节 债券相关情况****一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具**□适用 不适用**二、可转换公司债券情况**□适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：宁波永新光学股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		657,400,508.85	818,315,442.28
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		256,133,561.64	180,000,000.00
衍生金融资产		-	-
应收票据		26,732,841.04	1,899,131.83
应收账款		207,174,434.83	190,578,007.44
应收款项融资		-	-
预付款项		9,872,478.34	7,642,079.50
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款		10,701,860.02	6,117,153.13
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产		-	-
存货		198,051,424.91	199,002,621.15
其中：数据资源			
合同资产		2,802,876.67	2,979,173.87
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		482,014.62	4,178,514.02
流动资产合计		1,369,352,000.92	1,410,712,123.22
非流动资产：			
发放贷款和垫款		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		38,081,859.44	36,758,771.42
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		26,630,610.37	27,065,646.55
固定资产		402,918,243.32	402,807,134.60
在建工程		171,670,993.83	109,192,664.01
生产性生物资产		-	-

油气资产		-	-
使用权资产		525,783.98	558,417.15
无形资产		82,687,416.29	83,730,522.01
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		233,820.21	472,769.01
递延所得税资产		12,925,259.12	15,189,369.55
其他非流动资产		3,474,964.08	5,767,614.26
非流动资产合计		739,148,950.64	681,542,908.56
资产总计		2,108,500,951.56	2,092,255,031.78
流动负债：			
短期借款		102,371,970.83	40,027,777.77
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		101,092,793.63	120,265,504.71
预收款项		249,273.00	70,778.58
合同负债		7,660,910.56	10,396,856.90
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		12,615,485.89	18,976,343.32
应交税费		2,707,451.46	14,445,976.29
其他应付款		42,299,339.45	45,085,452.19
其中：应付利息			
应付股利		688,555.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		360,089.77	525,634.28
其他流动负债		700,986.79	630,112.06
流动负债合计		270,058,301.38	250,424,436.10
非流动负债：			
保险合同准备金		-	-
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		1,176,460.83	1,374,643.03
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		16,697,681.44	21,996,742.40

递延所得税负债		5,968,117.43	5,944,453.63
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		23,842,259.70	29,315,839.06
负债合计		293,900,561.08	279,740,275.16
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		111,150,500.00	111,170,500.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		598,380,321.42	592,859,739.31
减：库存股		29,089,925.00	30,628,080.00
其他综合收益		791,535.83	790,385.13
专项储备		24,563,720.64	22,793,048.74
盈余公积		61,469,711.03	61,469,711.03
一般风险准备		-	-
未分配利润		1,047,092,014.95	1,053,673,959.98
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,814,357,878.87	1,812,129,264.19
少数股东权益		242,511.61	385,492.43
所有者权益（或股东权益）合计		1,814,600,390.48	1,812,514,756.62
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,108,500,951.56	2,092,255,031.78

公司负责人：毛磊

主管会计工作负责人：毛凤莉

会计机构负责人：毛凤莉

母公司资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：宁波永新光学股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		581,480,314.36	731,718,063.50
交易性金融资产		256,133,561.64	180,000,000.00
衍生金融资产		-	-
应收票据		26,732,841.04	1,899,131.83
应收账款		149,744,481.36	147,781,707.46
应收款项融资		-	-
预付款项		2,522,318.85	4,141,754.65
其他应收款		24,445,984.71	18,806,468.06
其中：应收利息			
应收股利			
存货		133,612,854.08	135,516,689.85
其中：数据资源			
合同资产		2,227,509.17	2,403,806.37
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-

其他流动资产		355,344.25	2,765,866.16
流动资产合计		1,177,255,209.46	1,225,033,487.88
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		93,042,724.04	91,285,582.68
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		13,925,513.10	14,141,562.16
固定资产		328,434,324.63	334,690,850.15
在建工程		165,184,155.35	100,191,860.84
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		156,061.99	150,383.30
无形资产		74,864,372.48	75,746,634.33
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		233,820.21	472,769.01
递延所得税资产		9,437,147.13	11,389,775.42
其他非流动资产		2,479,323.11	4,196,931.39
非流动资产合计		687,757,442.04	632,266,349.28
资产总计		1,865,012,651.50	1,857,299,837.16
流动负债：			
短期借款		102,371,970.83	40,027,777.77
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		82,206,879.25	101,279,842.78
预收款项		249,273.00	64,948.58
合同负债		2,581,561.09	3,709,267.49
应付职工薪酬		6,940,053.52	10,183,431.81
应交税费		1,677,842.11	12,382,470.77
其他应付款		39,117,489.96	42,417,776.37
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		-	126,214.63
其他流动负债		129,284.12	87,786.19
流动负债合计		235,274,353.88	210,279,516.39
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		-	-

长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		16,697,681.44	21,996,742.40
递延所得税负债		4,327,911.04	4,304,501.74
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		21,025,592.48	26,301,244.14
负债合计		256,299,946.36	236,580,760.53
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		111,150,500.00	111,170,500.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		562,174,028.47	556,422,061.15
减：库存股		29,089,925.00	30,628,080.00
其他综合收益		-	-
专项储备		12,772,543.58	12,009,040.46
盈余公积		58,808,611.63	58,808,611.63
未分配利润		892,896,946.46	912,936,943.39
所有者权益（或股东权益）合计		1,608,712,705.14	1,620,719,076.63
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,865,012,651.50	1,857,299,837.16

公司负责人：毛磊

主管会计工作负责人：毛凤莉

会计机构负责人：毛凤莉

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		428,338,716.77	390,752,514.06
其中：营业收入		428,338,716.77	390,752,514.06
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		335,683,850.78	304,964,964.81
其中：营业成本		261,595,783.61	233,309,518.79
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		3,874,885.99	4,486,943.15
销售费用		20,158,278.40	20,608,382.90
管理费用		18,495,769.06	20,716,133.81

研发费用		55,682,491.19	45,892,725.62
财务费用		-24,123,357.47	-20,048,739.46
其中：利息费用		726,888.18	535,647.56
利息收入		-19,648,217.85	-3,286,291.38
加：其他收益		11,405,609.55	24,267,290.11
投资收益（损失以“-”号填列）		7,160,541.05	16,718,458.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,323,088.02	2,250,000.00
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）		-	-568,050.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,070,055.08	550,389.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,051,880.85	-1,168,871.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-44,611.50	-46,866.69
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		110,194,579.32	125,539,898.53
加：营业外收入		5,000.00	30,346.31
减：营业外支出		24,840.07	248,641.24
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		110,174,739.25	125,321,603.60
减：所得税费用		11,025,837.60	9,453,487.25
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		99,148,901.65	115,868,116.35
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		99,148,901.65	115,868,116.35
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		99,585,882.47	115,887,597.08
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-436,980.82	-19,480.73
六、其他综合收益的税后净额		1,150.70	91,181.52
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,150.70	91,181.52
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-

(1) 重新计量设定受益计划变动额		-	-
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
(3) 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
(4) 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
2. 将重分类进损益的其他综合收益		1,150.70	91,181.52
(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		1,150.70	91,181.52
(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		99,150,052.35	115,959,297.87
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		99,587,033.17	115,978,778.60
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-436,980.82	-19,480.73
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.90	1.05
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.89	1.05

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

公司负责人：毛磊

主管会计工作负责人：毛凤莉

会计机构负责人：毛凤莉

母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入		343,885,476.26	285,675,800.01
减：营业成本		216,200,303.16	179,818,979.17
税金及附加		2,235,585.01	2,760,071.00
销售费用		11,567,271.33	9,933,547.01
管理费用		10,902,922.66	12,940,604.86
研发费用		47,471,043.72	36,518,918.46
财务费用		-23,116,186.94	-18,503,855.73
其中：利息费用		726,888.18	533,371.29
利息收入		18,981,170.12	2,983,923.38
加：其他收益		11,168,559.46	24,250,138.53
投资收益（损失以“-”号填列）		5,660,541.05	14,468,458.11

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-176,911.98	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-568,050.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,814,409.25	1,092,072.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,386,368.17	-813,871.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-7,125.86	-42,112.18
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	94,874,553.05	100,594,170.56
加：营业外收入	5,000.00	28,526.31
减：营业外支出	25,272.99	248,641.24
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	94,854,280.06	100,374,055.63
减：所得税费用	8,726,449.49	10,219,549.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	86,127,830.57	90,154,506.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	86,127,830.57	90,154,506.18
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-
五、其他综合收益的税后净额	-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动	-	-
（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	86,127,830.57	90,154,506.18
七、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)	-	-
（二）稀释每股收益(元/股)	-	-

公司负责人：毛磊

主管会计工作负责人：毛凤莉

会计机构负责人：毛凤莉

合并现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		411,730,541.74	417,351,434.62
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		10,997,895.31	26,445,951.62
收到其他与经营活动有关的现金		38,952,220.05	38,369,267.97
经营活动现金流入小计		461,680,657.10	482,166,654.21
购买商品、接受劳务支付的现金		254,271,106.30	224,825,089.94
客户贷款及垫款净增加额		-	-
存放中央银行和同业款项净增加额		-	-
支付原保险合同赔付款项的现金		-	-
拆出资金净增加额		-	-
支付利息、手续费及佣金的现金		-	-
支付保单红利的现金		-	-
支付给职工及为职工支付的现金		100,856,570.81	89,322,137.95
支付的各项税费		28,709,593.02	25,301,964.62
支付其他与经营活动有关的现金		37,525,465.51	38,429,217.14
经营活动现金流出小计		421,362,735.64	377,878,409.65
经营活动产生的现金流量净额		40,317,921.46	104,288,244.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		2,703,891.39	19,129,668.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,235.00	3,390.00
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		100,000,000.00	962,000,000.00
投资活动现金流入小计		102,710,126.39	981,133,058.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		92,634,214.58	56,353,287.77
投资支付的现金		-	-
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		173,000,000.00	650,000,000.00
投资活动现金流出小计		265,634,214.58	706,353,287.77
投资活动产生的现金流量净额		-162,924,088.19	274,779,770.99

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		294,000.00	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	
取得借款收到的现金		102,300,000.00	40,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		102,594,000.00	40,000,000.00
偿还债务支付的现金		40,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		106,115,445.17	108,388,544.12
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	
支付其他与筹资活动有关的现金		849,600.00	456,400.00
筹资活动现金流出小计		146,965,045.17	148,844,944.12
筹资活动产生的现金流量净额		-44,371,045.17	-108,844,944.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,062,278.47	19,680,439.19
五、现金及现金等价物净增加额		-160,914,933.43	289,903,510.62
加：期初现金及现金等价物余额		818,295,442.28	273,223,599.66
六、期末现金及现金等价物余额		657,380,508.85	563,127,110.28

公司负责人：毛磊

主管会计工作负责人：毛凤莉

会计机构负责人：毛凤莉

母公司现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		325,967,632.44	306,308,630.16
收到的税费返还		10,898,384.23	23,220,755.55
收到其他与经营活动有关的现金		27,833,222.76	28,036,743.74
经营活动现金流入小计		364,699,239.43	357,566,129.45
购买商品、接受劳务支付的现金		200,824,305.37	164,895,133.68
支付给职工及为职工支付的现金		71,764,177.81	61,579,886.65
支付的各项税费		21,459,458.68	13,393,136.96
支付其他与经营活动有关的现金		20,683,479.59	17,889,553.93
经营活动现金流出小计		314,731,421.45	257,757,711.22
经营活动产生的现金流量净额		49,967,817.98	99,808,418.23
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		2,703,891.39	19,129,668.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		235.00	7,363.00
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		100,000,000.00	972,000,000.00
投资活动现金流入小计		102,704,126.39	991,137,031.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		90,492,371.96	50,688,793.24
投资支付的现金		306,000.00	-
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		173,000,000.00	650,000,000.00
投资活动现金流出小计		263,798,371.96	700,688,793.24
投资活动产生的现金流量净额		-161,094,245.57	290,448,238.52
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		102,300,000.00	40,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		102,300,000.00	40,000,000.00
偿还债务支付的现金		40,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		106,115,445.17	108,388,544.12
支付其他与筹资活动有关的现金		849,600.00	456,400.00
筹资活动现金流出小计		146,965,045.17	148,844,944.12
筹资活动产生的现金流量净额		-44,665,045.17	-108,844,944.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,553,723.62	17,936,955.86
五、现金及现金等价物净增加额		-150,237,749.14	299,348,668.49
加：期初现金及现金等价物余额		731,698,063.50	203,378,191.40
六、期末现金及现金等价物余额		581,460,314.36	502,726,859.89

公司负责人：毛磊

主管会计工作负责人：毛凤莉

会计机构负责人：毛凤莉

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益 工具			资本公积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		其他		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	111,170,500.00	-	-	-	592,859,739.31	30,628,080.00	790,385.13	22,793,048.74	61,469,711.03	-	1,053,673,959.98	1,812,129,264.19	385,492.43	1,812,514,756.62	
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年期初余额	111,170,500.00	-	-	-	592,859,739.31	30,628,080.00	790,385.13	22,793,048.74	61,469,711.03	-	1,053,673,959.98	1,812,129,264.19	385,492.43	1,812,514,756.62	
三、本期增减变动金额	-20,000.00	-	-	-	5,520,582.11	1,538,155.00	1,150.70	1,770,671.90	-	-	6,581,945.03	2,228,614.68	142,980.82	2,085,633.86	

(减少以“一”号填列)														
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	1,150.70	-	-	-	99,585,882.47	99,587,033.17	-436,980.82	99,150,052.35
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	5,520,582.11	-	1,538,155.00	-	-	-	-	7,058,737.11	294,000.00	7,352,737.11
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	294,000.00	294,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入	-	-	-	-	6,712,298.66	-	-	-	-	-	-	6,712,298.66	-	6,712,298.66

所有者权益的金额																		
4. 其他	-	-	-	-	1,191,716.55	1,538,155.00	-	-	-	-	-	346,438.45	-	346,438.45				
(三) 利润分配	-20,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106,167,827.50	-	106,187,827.50	-	106,187,827.50			
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106,167,827.50	-	106,167,827.50	-	106,167,827.50			
4. 其他	-20,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-20,000.00	-	-20,000.00				
(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	-	-	-	-	-	-	1,770,671.90	-	-	-	-	1,770,671.90	-	1,770,671.90	
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	2,180,485.42	-	-	-	-	2,180,485.42	-	2,180,485.42	
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	409,813.52	-	-	-	-	-409,813.52	-	-409,813.52	
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四、本期末余额	111,150,500.00	-	-	-	598,380,321.42	29,089,925.00	791,535.83	24,563,720.64	61,469,711.03	-	1,047,092,014.95	1,814,357,878.87	242,511.61	1,814,600,390.48	

项目	2023 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	110,477,500.00				555,837,444.49	7,195,840.00	754,831.80	21,133,740.16	61,469,711.03	-	924,382,333.38			1,030,571.74	1,667,890,292.60	

加：会计政策变更					-	-	-	-	-	-			-	-
前期差错更正					-	-	-	-	-	-			-	-
其他					-	-	-	-	-	-			-	-
二、本年期初余额	110,477,500.00				555,837,444.49	7,195,840.00	754,831.80	21,133,740.16	61,469,711.03	-	924,382,333.38		1,030,571.74	1,667,890,292.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-28,000.00				-428,400.00	-456,400.00	91,181.52	2,058,873.53	-	-	9,829,197.08		-19,480.73	11,959,771.40
（一）综合收益总额					-	-	91,181.52	-	-	-	115,887,597.08		-19,480.73	115,959,297.87
（二）所有者投入和减														

少资本														
1. 所有者投入的普通股					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-28,000.00				428,400.00	456,400.00	-	-	-	-	106,058,400.00			106,058,400.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配				-	-	-	-	-	-	106,058,400.00			-	-
4. 其他	-28,000.00			428,400.00	456,400.00	-	-	-	-				-	-
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）				-	-	-	-	-	-				-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）				-	-	-	-	-	-				-	-

3. 盈 余公 积弥 补亏 损					-	-	-	-	-	-			-	-
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益					-	-	-	-	-	-			-	-
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益					-	-	-	-	-	-			-	-
6. 其 他					-	-	-	-	-	-			-	-
(五))专 项储 备					-	-	-	2,058,873 .53	-	-			-	2,058,873.53
1. 本 期提 取					-	-	-	2,154,837 .91	-	-			-	2,154,837.91
2. 本 期使 用					-	-	-	95,964.38	-	-			-	-95,964.38
(六))其 他					-	-	-	-	-	-			-	-

四、 本期 期末 余额	110,449,50 0.00			555,409,04 4.49	6,739,440 .00	846,013 .32	23,192,61 3.69	61,469,71 1.03	-	934,211,53 0.46		1,678,838,97 2.99	1,011,091 .01	1,679,850,06 4.00
----------------------	--------------------	--	--	--------------------	------------------	----------------	-------------------	-------------------	---	--------------------	--	----------------------	------------------	----------------------

公司负责人：毛磊

主管会计工作负责人：毛凤莉

会计机构负责人：毛凤莉

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	111,170,5 00.00				556,422,0 61.15	30,628,08 0.00		12,009,04 0.46	58,808,6 11.63	912,936, 943.39	1,620,719 ,076.63
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	111,170,5 00.00				556,422,0 61.15	30,628,08 0.00		12,009,04 0.46	58,808,6 11.63	912,936, 943.39	1,620,719 ,076.63
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）	- 20,000.00				5,751,967 .32	- 1,538,155 .00		763,503.1 2		- 20,039,9 96.93	- 12,006,37 1.49
（一）综合收益总额										86,127,8 30.57	86,127,83 0.57
（二）所有者投入和减少资 本	- 20,000.00				5,751,967 .32	- 1,538,155 .00					7,270,122 .32
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投 入资本											
3. 股份支付计入所有者权 益的金额											

4. 其他	- 20,000.00				5,751,967 .32	- 1,538,155 .00					7,270,122 .32
(三) 利润分配										- 106,167, 827.50	- 106,167,8 27.50
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										- 106,167, 827.50	- 106,167,8 27.50
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								763,503.1 2			763,503.1 2
1. 本期提取								1,005,034 .64			1,005,034 .64
2. 本期使用								- 241,531.5 2			- 241,531.5 2
(六) 其他											
四、本期期末余额	111,150,5 00.00				562,174,0 28.47	29,089,92 5.00		12,772,54 3.58	58,808,6 11.63	892,896, 946.46	1,608,712 ,705.14

项目	2023 年半年度
----	-----------

	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	110,477,500.00				519,508,387.56	7,195,840.00		11,561,460.07	58,808,611.63	836,064,892.63	1,529,225,011.89
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	110,477,500.00				519,508,387.56	7,195,840.00		11,561,460.07	58,808,611.63	836,064,892.63	1,529,225,011.89
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-28,000.00				428,400.00	456,400.00		1,153,687.31		15,903,893.82	14,750,206.51
（一）综合收益总额										90,154,506.18	90,154,506.18
（二）所有者投入和减少资本	-28,000.00				428,400.00	456,400.00					
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他	-28,000.00				428,400.00	456,400.00					
（三）利润分配										-106,058,400.00	-106,058,400.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-106,058,400.00	-106,058,400.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								1,153,687.31			1,153,687.31
1. 本期提取								1,187,717.74			1,187,717.74
2. 本期使用								-			-
								34,030.43			34,030.43
（六）其他											
四、本期期末余额	110,449,500.00				519,079,987.56	6,739,440.00		12,715,147.38	58,808,611.63	820,160,998.81	1,514,474,805.38

公司负责人：毛磊

主管会计工作负责人：毛凤莉

会计机构负责人：毛凤莉

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

宁波永新光学股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原宁波永新光学仪器有限公司（后更名为宁波永新光学有限公司），由宁波光学仪器厂和嵘光投资有限公司共同出资组建，于 1997 年 2 月 21 日在宁波市工商行政管理局登记注册，取得注册号为“企合浙甬总字第 003635 号”的企业法人营业执照，公司成立时注册资本 1,750 万元。宁波永新光学有限公司以 2000 年 9 月 30 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2000 年 12 月 14 日取得批准号为外经贸资审字（2000）0186 号中华人民共和国外商投资企业批准证书，并于 2000 年 12 月 27 日在国家工商行政管理局办妥工商变更登记事宜，公司总部位于浙江省宁波市。公司现持有统一社会信用代码为 91330200610279184B 的营业执照，注册资本 11,047.75 万元，股份总数 11,115.05 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 70.10 万股；无限售条件的流通股份 A 股 11,044.95 万股。公司股票已分别于 2018 年 9 月 10 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属光学仪器行业。主要经营活动为光学仪器和其他光学、电子产品制造。

本财务报表业经公司 2024 年 8 月 29 日第八届董事会第九次会议批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司将南京江南永新光学有限公司等 7 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见“第十节八、合并范围的变更及九、在其他主体中的权益”。

为便于表述，本财务报表附注中将以下关联方简称如下：

公司全称	简称	关联关系
永新光电实业有限公司	永新光电	母公司
南京江南永新光学有限公司	南京永新	子公司
永新光学（香港）有限公司	香港永新	子公司
Wessel Developments Limited	WESSEL	子公司
辉煌光学投资有限公司	辉煌光学	子公司
南京斯高谱仪器有限公司	斯高谱	子公司之子公司
南京图思灵智能科技有限公司	图思灵	子公司之子公司
南京尼康江南光学仪器有限公司	南京尼康	联营企业
宁波诺维模组科技有限公司	诺维模组	子公司
S-FIDA CORPORATION	S-FIDA	联营企业

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款。
合同资产账面价值发生重大变动	公司将合同资产账面价值超过资产总额 0.5%的变动认定为重大变动。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.5%的预付款项认定为重要预付款项。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.5%的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.5%的其他应付款认定为重要其他应付款。
重要的账龄超过 1 年或逾期的预收款项	公司将单项预收款项金额超过资产总额 0.5%的预收款项认定为重要预收款项。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.5%的合同

	负债认定为重要合同负债。
重要的投资活动现金流量	公司将单项现金流量金额超过资产总额 10%的现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的子公司/非全资子公司	公司将利润总额超过集团利润总额 15%的子公司确定为重要子公司/非全资子公司。
重要的联营企业	公司将期末账面价值超过资产总额 0.5%的联营企业认定为重要联营企业。
重要的承诺事项	涉及金额超过资产总额 10%的事项认定为重要的承诺事项。
重要的或有事项	涉及金额超过资产总额 10%的事项认定为重要的或有事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将期后利润分配事项以及涉及金额超过资产总额 10%的事项认定为重要的资产负债表日后事项。
重要的其他重要事项	公司将分部信息、职工分流安置备用金、信托产品逾期未收回等事项认定为重要事项。

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不

属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4)以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

自款项实际发生的月份起算

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

自款项实际发生的月份起算

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款√适用 不适用**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**√适用 不适用

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失；合并范围内应收款组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%。

组合类别	确定组合的依据
其他应收款——账龄组合	账龄
其他应收款——合并范围内应收款组合	客户类型——本公司合并范围内的公司

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法 适用 不适用**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准** 适用 不适用**16. 存货**√适用 不适用**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**√适用 不适用

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

发出存货的计价方法，发出存货采用月末一次加权平均法。

存货的盘存制度，存货的盘存制度为永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法√适用 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的

金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

适用 不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，

但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

20. 投资性房地产**(1). 如果采用成本计量模式的**

折旧或摊销方法

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

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

21. 固定资产**(1). 确认条件**

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	10.00	2.25-4.50
机器设备	年限平均法	10	10.00	9.00
运输工具	年限平均法	5	10.00	18.00
其他设备	年限平均法	3-5	10.00	18.00-30.00

22. 在建工程

适用 不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
房屋建筑物	构建完成达到预定可使用状态
软件	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

23. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

1.无形资产包括土地使用权、商标权、软件等,按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体如下:

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	46-50年(权证记载剩余使用年限)	年限平均法
专利权	10-20年(预估可使用年限)	年限平均法
商标权	10年(预估可使用年限)	年限平均法
软件	3-10年(预估可使用年限)	年限平均法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时比例，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

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

27. 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29. 合同负债

适用 不适用

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31. 预计负债

√适用 □不适用

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

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

32. 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基

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

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

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的, 公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日, 公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的, 不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的, 公司于合同开始日, 按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例, 将交易价格分摊至各单项履约义务。

收入确认的具体方法

公司主要销售显微镜、光学元件组件等产品。

(1) 内销产品收入确认需满足以下条件: 公司已根据合同约定将产品交付给购货方, 取得客户确认单据或者签收单, 产品销售收入金额已确定, 已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入。

(2) 外销产品收入确认需满足以下条件: 公司已根据合同约定将产品报关, 并向客户提交了提单, 产品销售收入金额已确定, 已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入。

(3) 对零库存管理客户的销售, 根据客户实际需求发货, 收入确认需满足以下条件: 产品发至第三方仓库并经客户领用, 产品销售收入金额已确定, 已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入。

35. 合同成本

适用 不适用

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的, 作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年, 在发生时直接计入当期损益。公司为履行合同发生的成本, 不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的, 作为合同履约成本确认为一项资产:

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

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本, 公司对超出部分计提减值准备, 并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化, 使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价

减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36. 政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可

能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 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；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38. 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际

行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	(说明)
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	

[说明]按国家税务总局的有关规定，公司产品销售按 13% 税率计缴，利息收入按 6% 税率计缴，房租收入按 5% 税率计缴。出口货物实行增值税“免、抵、退”税政策，2024 年度公司出口产品的出口退税率为 13%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15.00%
南京永新	15.00%
香港永新	16.50%
辉煌光学	16.50%
WESSEL	0.00%
除上述以外的其他纳税主体	25.00%

子公司 WESSEL 注册于英属维尔京群岛，不征收企业所得税。

2. 税收优惠

适用 不适用

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2023 年 12 月 27 日签发的《对宁波市认定机构 2023 年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》，公司通过了高新技术企业复审，于 2023 年 12 月 8 日取得高新技术企业证书（编号为 GR202333102161），有效期三年。公司 2024 年度的企业所得税适用税率为 15%。

根据 2022 年 2 月 21 日江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组《关于对江苏省 2021 年认定的第三批高新技术企业进行备案的公告》，南京永新享受高新技术企业所得税优惠政策，证书编号：GR202132009787，有效期三年。南京永新 2024 年企业所得税税率为 15%。

根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。子公司南京永新为先进制造业企业，2024 年度享受了相关进项税加计抵减政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	81,742.77	173,008.69
银行存款	656,124,094.79	816,784,115.81
其他货币资金	1,194,671.29	1,358,317.78
合计	657,400,508.85	818,315,442.28
其中：存放在境外的款项总额	3,175,416.61	3,213,086.26

其他说明：期末其他货币资金中包含支付宝余额 804,647.61 元、京东钱包余额 370,023.68 元以及保证金 20,000.00 元

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	256,133,561.64	180,000,000.00	/
其中：			
非银行理财产品	256,133,561.64	180,000,000.00	/
合计	256,133,561.64	180,000,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	26,419,341.04	1,899,131.83
商业承兑票据	313,500.00	0.00
合计	26,732,841.04	1,899,131.83

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	26,749,341.04	100	16,500	0.06%	26,732,841.04	1,899,131.83	100			1,899,131.83
其中：										
银行承兑汇票组合	26,419,341.04	100			26,419,341.04	1,899,131.83	100			1,899,131.83
商业承兑汇票组合	330,000.00	100	16,500	5%	313,500.00					
合计	26,749,341.04	/	16,500	/	26,732,841.04	1,899,131.83	/		/	1,899,131.83

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票组合	330,000	16,500	5
合计	330,000	16,500	5

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	0	16,500				16,500
合计	0	16,500				16,500

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 应收账款

(1). --按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
	214,760,271.80	197,757,453.17
1 年以内小计	214,760,271.80	197,757,453.17
1 至 2 年	2,085,207.02	2,881,341.03
2 至 3 年	1,803,010.00	164,600.00
3 年以上	145,450.00	364,015.00
合计	218,793,938.81	201,167,409.20

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	218,793,938.8	100	11,619,503.98	5.31	207,174,434.8	201,167,409.2	100	10,589,401.76	5.26	190,578,007.4

其中:										
按组合计提坏账准备	218,793,938.8	100	11,619,503.98	4.86	207,174,434.8	201,167,409.2	100	10,589,401.76	5.26	190,578,007.4
合计	218,793,938.8	/	11,619,503.98	/	207,174,434.8	201,167,409.2	/	10,589,401.76	/	190,578,007.4

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	218,793,938.8	11,619,503.98	5.31
合计	218,793,938.8	11,619,503.98	5.31

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	10,589,401.76	1,030,102.22				11,619,503.98
合计	10,589,401.76	1,030,102.22				11,619,503.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	28,625,592.51		28,625,592.51	12.91%	1,431,279.63
客户二	28,410,877.55		28,410,877.55	12.81%	1,420,543.88
客户三	20,037,557.68		20,037,557.68	9.04%	1,001,877.88
客户四	7,598,472.95		7,598,472.95	3.43%	379,923.65
客户五	6,039,759.41		6,039,759.41	2.72%	301,987.97
合计	90,712,260.10		90,712,260.10	40.91%	4,535,613.01

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	2,950,396.50	147,519.83	2,802,876.67	3,135,972.50	156,798.63	2,979,173.87
合计	2,950,396.50	147,519.83	2,802,876.67	3,135,972.50	156,798.63	2,979,173.87

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(1). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,950,396.5	100	147,519.83	5	2,802,876.67	3,135,972.5	100	156,798.63	5	2,979,173.87
其中：										
按组合计提坏账准备	2,950,396.5	100	147,519.83	5	2,802,876.67	3,135,972.5	100	156,798.63	5	2,979,173.87
合计	2,950,396.5	/	147,519.83	/	2,802,876.67	3,135,972.5	/	156,798.63	/	2,979,173.87

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：质保金组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
质保金组合	2,950,396.50	147,519.83	5
合计	2,950,396.50	147,519.83	5

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	-9,278.80			质保金收回
合计	-9,278.80			/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8). 其他说明:

适用 不适用

8、预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	9,771,785.16	98.98	7,553,699.25	98.84
1 至 2 年	15,718.18	0.16	77,113.55	1.01
2 至 3 年	73,970.00	0.75		
3 年以上	11,005.00	0.11	11,266.70	0.15
合计	9,872,478.34	100.00	7,642,079.50	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
供应商一	1,200,000.00	12.16
供应商二	1,170,000.00	11.85
供应商三	938,040.00	9.50
供应商四	932,290.00	9.44
供应商五	894,126.00	9.06
小计	5,134,456.00	52.01

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	10,701,860.02	6,117,153.13
合计	10,701,860.02	6,117,153.13

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	7,086,989.16	4,394,986.01
1 年以内小计	7,086,989.16	4,394,986.01
1 至 2 年	647,637.61	2,002,023.25
2 至 3 年	1,410,122.66	202,949.24
3 年以上	2,139,410.83	3,206,873.37
合计	11,284,160.26	9,806,831.87

(1). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,478,970.71	2,980,662.69
应收暂付款	1,486,035.18	1,304,301.66
应收出口退税款	1,721,124.20	1,254,749.80

员工借款	4,461,192.36	3,508,773.57
其他	2,136,837.81	758,344.15
合计	11,284,160.26	9,806,831.87

(2). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	217,780.32	204,140.28	3,267,758.14	3,689,678.74
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段	3,450,275.02	-204140.28	-3246134.74	
本期计提	-3,107,378.50	0.00	0.00	
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	560,676.84	0.00	21,623.40	582,300.24

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

根据审计要求，员工借款与押金保证金收回可能性较大，故不再按账龄计提，按 5%的比例计提坏账准备。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	3,689,678.74	-3,107,378.50				582,300.24
合计	3,689,678.74	-3,107,378.50				582,300.24

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
其他应收款-出口退税	1,721,124.2	15.25	应收出口退税款	1 年以内	86,056.21
江苏省电力公司南京供电局	569,015.45	5.04	其他	1 年以内	28,450.77
南京尼康江南光学仪器有限公司	520,000.79	4.61	其他	1 年以内	26,000.04
安徽轻工国际贸易股份有限公司	360,570.00	3.20	应收暂付款	1 年以内	18,028.50
浙江天猫技术有限公司	311,170.93	2.76	应收暂付款	1 年以内	15,558.55
合计	3,481,881.37	15.25	/	/	174,094.07

(6). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	62,626,038.07	1,894,831.70	60,731,206.37	81,524,220.37	2,594,426.84	78,929,793.53
半成品	82,143,553.35	2,459,664.40	79,683,888.95	113,076,146.51	3,222,359.16	109,853,787.35
在产品	1,987,069.91	0.00	1,987,069.91	5,976,188.94	0.00	5,976,188.94

库存商品	57,638,905.01	2,442,841.37	55,196,063.64	52,417,083.66	1,831,268.88	50,585,814.78
发出商品	453,196.04	0.00	453,196.04	18,010,137.77	0.00	18,010,137.77
委托加工物资	0.00	0.00	0.00	3,316,712.44	0.00	3,316,712.44
周转材料	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	204,848,762.38	6,797,337.47	198,051,424.91	274,320,489.69	7,648,054.88	266,672,434.81

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,594,426.84	1,011,636.79	0.00	1,711,231.93	0.00	1,894,831.70
半成品	3,222,359.16	1,579,334.65	0.00	2,342,029.41	0.00	2,459,664.40
在产品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
库存商品	1,831,268.88	3,966,978.13	0.00	3,355,405.64	0.00	2,442,841.37
发出商品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
委托加工物资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
周转材料	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	7,648,054.88	6,557,949.57	0.00	7,408,666.99	0.00	6,797,337.47

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用 资产减值损失

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	3,987.32	2,041,915.54
预缴企业所得税	149,596.53	1,248,754.70
待摊费用	328,430.77	887,843.78
合计	482,014.62	4,178,514.02

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
南京尼康	34,265,521.42			83,387.51						34,348,908.93	
S-FIDA	2,493,250.00			-176,911.98						2,316,338.02	
小计	36,758,771.42			-93,524.47						36,665,246.95	
合计	36,758,771.42			-93,524.47						36,665,246.95	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、 其他非流动金融资产

适用 不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	36,781,030.82	1,537,778.01	38,318,808.83
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	36,781,030.82	1,537,778.01	38,318,808.83
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	10,669,549.51	583,612.77	11,253,162.28
2. 本期增加金额	412,532.87	22,503.31	435,036.18
(1) 计提或摊销	412,532.87	22,503.31	435,036.18
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	11,082,082.38	606,116.08	11,688,198.46
四、账面价值			
1. 期末账面价值	25,698,948.44	931,661.93	26,630,610.37
2. 期初账面价值	26,111,481.31	954,165.24	27,065,646.55

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	402,918,243.32	402,807,134.60
固定资产清理		
合计	402,918,243.32	402,807,134.60

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
----	--------	------	------	------	----

一、账面原值：					
1. 期初余额	254,354,706.68	353,994,436.42	5,522,252.85	16,680,308.00	630,551,703.95
2. 本期增加金额		18,988,545.49		191,098.11	19,179,643.60
(1) 购置		14,373,529.54		191,098.11	14,564,627.65
(2) 在建工程转入		4,615,015.95			4,615,015.95
3. 本期减少金额		7,007,558.95		261,785.12	7,269,344.07
(1) 处置或报废		7,007,558.95		261,785.12	7,269,344.07
4. 期末余额	254,354,706.68	365,975,422.96	5,522,252.85	16,609,620.99	642,462,003.48
二、累计折旧					
1. 期初余额	51,069,881.24	161,024,622.52	3,474,149.70	12,175,915.89	227,744,569.35
2. 本期增加金额	3,011,421.37	11,538,331.65	321,315.27	734,376.47	15,605,444.76
(1) 计提	3,011,421.37	11,538,331.65	321,315.27	734,376.47	15,605,444.76
3. 本期减少金额		3,570,647.35		235,606.60	3,806,253.95
(1) 处置或报废		3,570,647.35		235,606.60	3,806,253.95
4. 期末余额	54,081,302.61	168,992,306.82	3,795,464.97	12,674,685.76	239,543,760.16
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	200,273,404.07	196,983,116.14	1,726,787.88	3,934,935.23	402,918,243.32
2. 期初账面价值	203,284,825.44	192,969,813.90	2,048,103.15	4,504,392.11	402,807,134.60

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	16,588,639.06

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	171,670,993.83	109,192,664.01
合计	171,670,993.83	109,192,664.01

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	23,640,885.05		23,640,885.05	12,074,049.31		12,074,049.31
软件安装工程	638,000.00		638,000.00	878,000.00		878,000.00
木槿路生产场地二次改造工程	9,586,736.71		9,586,736.71	8,051,323.04		8,051,323.04
医疗光学设备及精密光学元件生产基地建设项目	132,338,241.29		132,338,241.29	83,005,863.71		83,005,863.71
智能仓	5,076,000.00		5,076,000.00	5,076,000.00		5,076,000.00
生产线改造	107,427.95		107,427.95	107,427.95		107,427.95

COB 车间改造工程	239,278.05		239,278.05			
镀膜 2 车间改造工程	44,424.78		44,424.78			
合计	171,670,993.83		171,670,993.83	109,192,664.01		109,192,664.01

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
在安装设备		12,074,049.31	16,144,101.69	4,615,015.95		23,603,135.05						自有资金
软件安装工程		878,000.00	-	240,000.00		638,000.00						自有资金
木槿路生产场地二次改造工程	11,080,300.00	8,051,323.04	1,535,413.67			9,586,736.71	86.52	86.52				自有资金
医疗光学设备及精密光学元件生产基地建设项目	376,000,000.00	83,005,863.71	49,370,127.58			132,375,991.29	35.21	35.21				自有资金
智能仓		5,076,000.00				5,076,000.00						自有资金
生产线改造		107,427.95				107,427.95						自有资金
COB 车间改造工程			239,278.05			239,278.05						自有资金
镀膜 2 车间改造工程			44,424.78			44,424.78						自有资金
合计		109,192,664.01	67,333,345.77	4,855,015.95		171,670,993.83		/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、 油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

25、 使用权资产

(1). 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	838,183.98	838,183.98
2. 本期增加金额	276,462.39	276,462.39
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	1,114,646.37	1,114,646.37
二、累计折旧		
1. 期初余额	279,766.83	279,766.83
2. 本期增加金额	309,095.56	309,095.56
(1) 计提	309,095.56	309,095.56
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	588,862.39	588,862.39
四、账面价值		
1. 期末账面价值	525,783.98	525,783.98
2. 期初账面价值	558,417.15	558,417.15

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	商标权	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	85,059,596.04	1,050,000.00	9,000.00	12,326,616.64	98,445,212.68
2. 本期增加金额				400,000.00	400,000.00
(1) 购置				400,000.00	400,000.00
(2) 在建工程转入					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	85,059,596.04	1,050,000.00	9,000.00	12,726,616.64	98,845,212.68
二、累计摊销					
1. 期初余额	12,283,495.84		9,000.00	2,422,194.83	14,714,690.67
2. 本期增加金额	864,495.36	16,406.25		562,204.11	1,443,105.72
(1) 计提	864,495.36	16,406.25		562,204.11	1,443,105.72
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	13,147,991.20	16,406.25	9,000.00	2,984,398.94	16,157,796.39
四、账面价值					
1. 期末账面价值	71,911,604.84	1,033,593.75		9,742,217.70	82,687,416.29
2. 期初账面价值	72,776,100.20	1,050,000.00		9,904,421.81	83,730,522.01

期末有账面价值为 7,784,656.05 元的土地使用权为原南京江南光学仪器厂改制时提留的职工备用金提供抵押担保

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
图思灵	1,709,992.81			1,709,992.81
合计	1,709,992.81			1,709,992.81

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
图思灵	1,709,992.81			1,709,992.81
合计	1,709,992.81			1,709,992.81

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、 长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
企业邮箱	1,513.37		1,513.37		-
SAP-CDC 云服务	471,255.64		353,441.72		117,813.92
阿里企业邮箱		122,830.19	6,823.90		116,006.29
合计	472,769.01	122,830.19	361,778.99		233,820.21

29、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	18,575,546.27	2,891,894.830	17,712,196.43	2,744,834.73
内部交易未实现利润	2,706,403.83	405,960.570	3,818,481.35	572,772.20
递延收益	16,697,681.44	2,504,652.220	21,996,742.40	3,299,511.36
代转付的政府补助	1,584,400.00	237,660.000	6,731,300.00	1,009,695.00
交易性金融资产公允价值变动	25,000,000.00	3,750,000.000	25,000,000.00	3,750,000.00
股份支付	7,285,345.16	1,103,532.740	9,937,558.59	1,506,036.08
租赁负债	360,089.77	90,022.450	551,777.13	122,708.53
可弥补亏损	13,495,925.67	2,024,388.850	15,327,027.75	2,299,054.16
合计	85,705,392.14	13,008,111.660	101,075,083.65	15,304,612.06

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

固定资产折旧暂时性差异	39,567,534.50	5,935,130.17	39,567,534.49	5,935,130.17
使用权资产	525,783.98	115,839.80	558,417.15	124,565.97
合计	40,093,318.48	6,050,969.97	40,125,951.64	6,059,696.14

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	82,852.54	12,925,259.12	115,242.51	15,189,369.55
递延所得税负债	82,852.54	5,968,117.43	115,242.51	5,944,453.63

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	617,086.27	5,416,253.39
可弥补亏损	9,671,205.33	9,671,205.33
股份支付	150,233.42	215,632.08
合计	10,438,525.02	15,303,090.80

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	1,085,652.16	1,085,652.16	
2025 年	1,181,990.63	1,181,990.63	
2026 年	1,967,191.68	1,967,191.68	
2027 年	2,855,480.30	2,855,480.30	
2028 年	2,580,890.56	2,580,890.56	
合计	9,671,205.33	9,671,205.33	

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长期资产采购预付款	3,474,964.08	0.00	3,474,964.08	5,767,614.26		5,767,614.26
合计	3,474,964.08	0.00	3,474,964.08	5,767,614.26		5,767,614.26

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	20,000.00	20,000.00	质押	保证金	20,000.00	20,000.00	质押	保证金
固定资产	43,249,057.96	20,831,312.38	抵押	长期应付款抵押	43,249,057.96	21,227,862.53	抵押	长期应付款抵押
无形资产	13,459,521.99	7,784,656.05	抵押	长期应付款抵押	13,459,521.99	7,933,150.67	抵押	长期应付款抵押
投资性房地产	1,537,778.01	931,661.93	抵押	长期应付款抵押	1,537,778.01	954,165.24	抵押	长期应付款抵押
合计	58,266,357.96	29,567,630.36	/	/	58,266,357.96	30,135,178.44	/	/

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	102,371,970.83	40,027,777.77
合计	102,371,970.83	40,027,777.77

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

适用 不适用

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	94,887,627.69	103,704,921.71
应付工程设备款	6,099,595.94	15,621,017.97
应付款项	105,570.00	65,705.60
应付无形资产款		873,859.43
合计	101,092,793.63	120,265,504.71

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收房租	249,273.00	70,778.58
合计	249,273.00	70,778.58

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	7,660,910.56	10,396,856.9
合计	7,660,910.56	10,396,856.9

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	18,348,836.11	97,057,657.99	102,792,484.48	12,614,009.62
二、离职后福利-设定提存计划	627,507.21	6,747,582.40	7,373,613.34	1,476.27
合计	18,976,343.32	103,805,240.39	110,166,097.82	12,615,485.89

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	17,565,033.77	84,476,000.23	90,169,988.61	11,871,045.39
二、职工福利费	29,446.85	5,202,290.42	5,130,732.96	101,004.31
三、社会保险费	16,829.21	3,804,415.18	3,846,039.98	-24,795.59
其中：医疗保险费		3,368,489.95	3,393,285.54	-24,795.59
工伤保险费	15,059.22	285,127.69	300,186.91	-
生育保险费	1,769.99	150,797.54	152,567.53	-
四、住房公积金	4,824.00	2,165,695.00	2,166,220.00	4,299.00
五、工会经费和职工教育经费	732,702.28	1,409,257.16	1,479,502.93	662,456.51
合计	18,348,836.11	97,057,657.99	102,792,484.48	12,614,009.62

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	602,368.48	6,527,140.16	7,131,589.82	-2,081.18
2、失业保险费	25,138.73	220,442.24	242,023.52	3,557.45
合计	627,507.21	6,747,582.40	7,373,613.34	1,476.27

其他说明:

适用 不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	460,930.39	531,946.67
企业所得税	-	10,755,439.27
代扣代缴个人所得税	358,966.10	543,708.71
城市维护建设税	233,859.32	130,217.82
房产税	1,088,555.13	1,848,060.45
土地使用税	213,912.56	344,461.11
教育费附加	144,319.44	94,682.87
地方教育附加	96,646.30	63,121.92
印花税	110,262.22	134,332.09
环保税	-	5.38
合计	2,707,451.46	14,445,976.29

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	688,555.00	
其他应付款	41,610,784.45	45,085,452.19
合计	42,299,339.45	45,085,452.19

(2). 应付利息

□适用 √不适用

应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利-限制性股票股利	688,555.00	
合计	688,555.00	

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	2,321,551.68	2,111,275.81
应付暂收款	4,782,294.46	6,847,273.79
应付费用款	5,124,709.25	5,251,068.30
限制性股票回购义务	29,089,925.00	30,628,080.00
其他	292,304.06	247,754.29
合计	41,610,784.45	45,085,452.19

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

42. 持有待售负债

适用 不适用

43. 1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债	360,089.77	525,634.28
合计	360,089.77	525,634.28

44. 其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	700,986.79	630,112.06
合计	700,986.79	630,112.06

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45. 长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

46. 应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
南京永新改制职工分流安置备用金	1,197,873.30	1,396,055.50
减：未确认融资费用	21,412.47	21,412.47
合计	1,176,460.83	1,374,643.03

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、 预计负债

适用 不适用

51、 递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

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

政府补助	21,996,742.40	1,264,200.00	6,563,260.96	16,697,681.44	
合计	21,996,742.40	1,264,200.00	6,563,260.96	16,697,681.44	/

其他说明：涉及政府补助的项目

适用 不适用

单位：元
币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
超高分辨显微镜关键部件、系统集成	2,622,967.96	-		2,622,967.96		-	与收益相关
并行扫描的高端多光谱共聚焦显微镜系统研发	1,668,045.47	-		409,794.44		1,258,251.03	与收益相关
激光扫描共聚焦显微镜核心技术攻关及产业化项目	14,604,524.19	-		3,040,584.97		11,563,939.22	与收益相关
眼科手术导航显微镜研发	2,295,183.72	244,200.00		1,722.86		2,537,660.86	与收益相关
深空极端环境中的成像光学系统技术攻关及应用	398,536.46	-		-		398,536.46	与收益相关
高性能医疗内窥镜镜头开发及产业化	390,399.40	-		390,399.40		-	与收益相关
高性能激光雷达核心光学部组件的关键技术研究	17,085.20	-		17,085.20		-	与收益相关
高精度曲面光学元件柔性离子	-	80,000.00		80,000.00		-	与收益相关
三维层析高内涵显微镜系统	-	840,000.00		706.13		839,293.87	与收益相关
高价值专利组合项目	-	100,000.00		-		100,000.00	与收益相关
小计	21,996,742.40	1,264,200.00	-	6,563,260.96	-	16,697,681.44	-

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	11,170,500				-20,000	-20,000	11,150,500

其他说明：

本期股本减少系限制性股票股权激励对应股份因员工离职回购后注销。

54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、 资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	521,300,440.82		849,600.00	520,450,840.82
其他资本公积	71,559,298.49	6,712,298.66	342,116.55	77,929,480.60
合计	592,859,739.31	6,712,298.66	1,191,716.55	598,380,321.42

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、本期资本公积-股本溢价减少 849,600.00 元系股权激励计划部分离职对应的限制股票回购。
- 2、本期资本公积-其他资本公积增加 6,712,298.66 元系 2023 年限制性股票激励确认的当期成本费用。本期资本公积-其他资本公积减少 342,116.55 元系尚未解锁的股权激励限制性股票之预计未来期间可抵扣的金额超出等待期内确认的成本费用部分形成的递延所得税资产。

56、 库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	30,628,080.00		1,538,155.00	29,089,925.00
合计	30,628,080.00	-	1,538,155.00	29,089,925.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股减少系部分员工离职股票回购注销减少的负债 849,600.00 元以及分派可撤销的现金股利对应减少所需支付的负债 688,555.00 元。

57、 其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	790,385.13	1,150.70				1,150.70	791,535.83	
外币财务报表折算差额	790,385.13	1,150.70				1,150.70	791,535.83	
其他综合收益合计	790,385.13	1,150.70				1,150.70	791,535.83	

58、 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	22,793,048.74	2,180,485.42	409,813.52	24,563,720.64
合计	22,793,048.74	2,180,485.42	409,813.52	24,563,720.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）文件精神，公司作为机械制造企业提取安全生产费用。公司2018年度计提安全生产费2,180,485.42元，使用409,813.52元。

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	61,469,711.03			61,469,711.03
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	61,469,711.03	0.00	0.00	61,469,711.03

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
----	----	-----

调整前上期末未分配利润	1,053,673,959.98	924,382,333.38
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,053,673,959.98	924,382,333.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	99,585,882.47	235,350,026.60
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	106,167,827.50	106,058,400.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,047,092,014.95	1,053,673,959.98

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	416,705,474.77	258,356,768.25	380,694,888.77	230,789,321.00
其他业务	11,633,242.00	3,239,015.36	10,057,625.29	2,520,197.79
合计	428,338,716.77	261,595,783.61	390,752,514.06	233,309,518.79

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

62、 税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

城市维护建设税	1,088,063.69	1,309,925.78
教育费附加	465,976.68	561,206.39
房产税	1,474,066.56	1,617,169.78
土地使用税	296,999.50	328,884.50
车船使用税	480.00	2,760.00
印花税	238,498.67	292,831.62
地方教育附加	310,797.43	374,136.77
其他	3.46	28.31
合计	3,874,885.99	4,486,943.15

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,970,643.06	11,046,803.73
服务费	4,034,674.54	4,816,390.54
差旅费	1,153,111.51	1,302,014.26
业务宣传费	1,611,272.83	1,868,715.52
业务招待费	295,938.63	298,596.41
股份支付	771,932.69	-
其他	1,320,705.14	1,275,862.44
合计	20,158,278.40	20,608,382.90

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,712,723.71	9,222,073.76
折旧与摊销	2,880,500.45	2,554,649.78
办公费	1,452,750.84	779,950.76
股份支付	1,268,687.97	-
中介机构咨询服务费	1,308,699.55	5,311,976.50
税金	-	12,486.95
业务招待费	523,668.70	391,211.45
交通费	402,538.08	472,073.41
其他	946,199.76	1,971,711.20
合计	18,495,769.06	20,716,133.81

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
原材料及燃料	16,448,310.33	12,341,651.27
职工薪酬	24,188,118.93	23,932,914.92
折旧及摊销	2,577,287.35	2,436,767.00
股份支付	3,573,266.93	-
其他	8,895,507.65	7,181,392.43

合计	55,682,491.19	45,892,725.62
----	---------------	---------------

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	726,888.18	535,647.56
减：利息收入	-19,648,217.85	-3,286,291.38
汇兑损益	-5,367,108.95	-17,467,768.41
银行手续费	165,081.15	169,672.77
合计	-24,123,357.47	-20,048,739.46

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	11,341,179.32	24,103,984.78
代扣个人所得税手续费返还	64,430.23	163,305.33
合计	11,405,609.55	24,267,290.11

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,323,088.02	2,250,000.00
理财产品收益	5,837,453.03	14,468,458.11
合计	7,160,541.05	16,718,458.11

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-568,050.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-568,050.00
合计		-568,050.00

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	2,070,055.08	550,389.42
合计	2,070,055.08	550,389.42

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,051,880.85	-1,168,871.67
合计	-3,051,880.85	-1,168,871.67

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产处置收益	-44,611.50	-46,866.69
合计	-44,611.50	-46,866.69

其他说明：

□适用 √不适用

74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	5,000.00	30,346.31	5,000.00
合计	5,000.00	30,346.31	5,000.00

其他说明：

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	10,000.00	232,615.38	10,000.00
赔偿金违约金	14,840.07	10,700.00	14,840.07
其他	0.00	5325.86	0.00
合计	24,840.07	248,641.24	24,840.07

76、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,835,072.62	9,899,818.91
递延所得税费用	2,190,764.98	-446,331.66
合计	11,025,837.60	9,453,487.25

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	110,174,739.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,027,159.91
子公司适用不同税率的影响	-60,582.31
调整以前期间所得税的影响	-311,335.73
研发费用加计扣除影响	-68,594.64
非应税收入的影响	-6,305,292.96
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	750,459.37
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	-5,976.05
所得税费用	11,025,837.60

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见其他综合收益 57

78、 现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	6,724,275.28	20,622,990.97
收到的租金	5,289,481.55	5,607,797.21
经营性利息收入	20,173,117.85	3,286,291.38
其他	6,765,345.37	8,852,188.41
合计	38,952,220.05	38,369,267.97

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现销售费用、管理费用及研发费用	29,073,561.59	30,789,785.48
其他	8,451,903.92	7,639,431.66
合计	37,525,465.51	38,429,217.14

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

理财产品赎回	100,000,000.00	962,000,000.00
合计	100,000,000.00	962,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	173,000,000.00	650,000,000.00
合计	173,000,000.00	650,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
限制性股票回购	849,600.00	456,400.00
合计	849,600.00	456,400.00

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

79. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	99,148,901.65	115,868,116.35
加：资产减值准备	981,825.77	618,482.25
信用减值损失		0.00

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,909,240.66	15,446,071.27
使用权资产摊销	212,774.25	0.00
无形资产摊销	1,827,388.02	1,063,954.76
长期待摊费用摊销	122,830.19	362,521.93
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）	44,611.50	46,866.69
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	25,272.99	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00	568,050.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-8,460,029.46	-16,932,120.85
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,160,541.05	-16,718,458.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,264,110.43	1,039,769.26
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	23,663.80	-1,482,993.08
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,329,911.14	-26,032,365.96
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-17,941,061.57	-251,827.80
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-43,121,826.48	28,633,033.33
其他	1,770,671.90	2,059,144.53
经营活动产生的现金流量净额	40,317,921.46	104,288,244.56
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	657,380,508.85	563,107,110.28
减：现金的期初余额	818,295,442.28	273,203,599.66
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-160,914,933.43	289,903,510.62

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	657,380,508.85	818,295,442.28
其中：库存现金	81,742.77	173,008.69
可随时用于支付的银行存款	653,048,334.75	816,784,115.81
可随时用于支付的其他货币资金	4,250,431.33	1,338,317.78
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	657,380,508.85	818,295,442.28
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	理由
其他货币资金	20,000.00	银行 ETC 业务保证金
合计	20,000.00	/

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	483,640,229.67
其中：美元	67,385,254.55	7.1268	480,241,232.13
日元	209.00	0.0447	9.34
港币	9,974.73	0.9127	9,103.74
新加坡元	642,145.19	5.279	3,389,884.46
应收账款	-	-	97,275,569.80
其中：美元	12,895,871.81	7.1268	91,906,299.22
新加坡元	1,017,099.94	5.279	5,369,270.58
应付账款	-	-	2,551,531.89
其中：美元	356,891.02	7.1268	2,543,490.92
新加坡元	1,523.20	5.279	8,040.97
其他应付款	-	-	1,781,700.00
其中：美元	250,000.00	7.1268	1,781,700.00

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

适用 不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	353,247.71	258,140.64
合计	353,247.71	258,140.64

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额 899,092.90(单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	4,684,900.87	0
合计	4,684,900.87	0

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	6,067,464.94	4,210,568.46
第二年	5,739,055.32	2,246,203.32
第三年	5,142,647.94	2,246,203.32
第四年	4,204,528.20	1,015,948.56
第五年	3,567,023.45	296,593.37
五年后未折现租赁收款额总额	15,717,834.00	

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、 数据资源

适用 不适用

84、 其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
原材料及燃料	16,448,310.33	12,341,651.27
职工薪酬	24,188,118.93	23,932,914.92
折旧及摊销	2,577,287.35	2,436,767.00
股份支付	3,573,266.93	
其他	8,895,507.65	7,181,392.43
合计	55,682,491.19	45,892,725.62
其中：费用化研发支出	55,682,491.19	45,892,725.62
资本化研发支出		

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
南京永新	江苏南京	8,269.99	江苏南京	制造业	100		同一控制下合并
斯高谱	江苏南京	600	江苏南京	商业		100	同一控制下合并
图思灵	江苏南京	446.3429	江苏南京	制造业		52.05	非同一控制下合并

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例(%)	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
图思灵	47.95	-142,995.14	0	314,750.98

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
图思灵	639,084.79	44,461.98	683,546.77	23,286.6	11,174.29	34,460.89	1,113,294.91	79,148.87	1,192,443.78	228,488.2	9,323.46	237,811.6

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
图思灵	627,044.87	-305,546.28	-305,546.28	-371,381.66	1,952,928.99	-40,631.24	-40,631.24	146,333.48

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
南京尼康	江苏南京	江苏南京	制造业		25.00	权益法核算

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	南京尼康公司	南京尼康公司
流动资产	150,821,013.5	146,176,833.2
非流动资产	45,094,665.95	20,179,935.34
资产合计	195,915,679.4	166,356,768.5
流动负债	34,788,581.1	29,282,712.84
非流动负债	23,731,462.6	
负债合计	58,520,043.7	29,282,712.84
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	137,395,635.7	137,074,055.7
按持股比例计算的净资产份额	34,348,908.93	34,268,513.92
调整事项	0	2,992.5
--商誉		
--内部交易未实现利润		2,992.5
--其他		

对联营企业权益投资的账面价值	34,348,908.93	34,265,521.42
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	70,818,690.71	94,145,853.03
净利润	6,250,577.73	11,679,474.45
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	6,250,577.73	11,679,474.45
本年度收到的来自联营企业的股利		

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额(%)	
				直接	间接
南京尼康	江苏南京	江苏南京	制造业	25.00	
S-FIDA	日本	日本神奈川县	制造业	16.81	

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期转入其他收益	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	14,604,524.19		3,040,584.97	11,563,939.22	与资产相关
递延收益	7,392,218.21	1,264,200	3,522,675.99	5,133,742.22	与收益相关
合计	21,996,742.4	1,264,200	6,563,260.96	16,697,681.44	/

3、 计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	11,341,179.32	24,103,984.78
合计	11,341,179.32	24,103,984.78

十二、与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

适用 不适用

2、 套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			256,133,561.64	256,133,561.64
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			256,133,561.64	256,133,561.64
（1）理财产品			256,133,561.64	256,133,561.64
持续以公允价值计量的资产总额			256,133,561.64	256,133,561.64

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：元 币种：港元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
永新光电	香港	投资控股	50,000,000	28.99	28.99

本企业的母公司情况的说明

曹其东、曹袁丽萍夫妇及其子曹志欣先生分别持有群兴有限公司 50%、25%、25%的股权，群兴有限公司全资子公司永新光电实业有限公司持有本公司 28.99%的股权，为本公司第一大股东。

本企业最终控制方是曹其东、曹袁丽萍夫妇及其子曹志欣先生。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见“第十一节、九之说明”

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
南京尼康	联营企业
S-FIDA	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
United Scope LLC	公司董事近亲属有重大影响的公司

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
南京尼康	显微镜观察头、电器	28,401.45			43,902.33

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
United Scope LLC	显微镜	6,059,199.26	10,154,093.24
南京尼康	显微镜	796,914.39	1,869,563.62

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
南京尼康	房屋及建筑物	2,000,065.04	2,728,316.57

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬		106.75

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	United Scope LLC	2,848,828.27	142,441.41	1,893,144.83	94,657.24
应收账款	南京尼康	436,323.76	21,816.188	593,336.67	29,666.83
其他应收款	南京尼康	520,000.79	26,000.04	192,646.17	9,632.31

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

应付账款	南京尼康	10,485.33	207,118.96
其他应付款	南京尼康	150,715.14	150,000.00

(3). 其他项目

适用 不适用

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

适用 不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
生产制造人员	69,000	2,931,120.00						
销售人员	82,000	3,483,360.00					15,000	637,200.00
管理人员	124,000	5,267,520.00					5,000	212,400.00
研发人员	426,000	18,096,480.00						
合计	701,000	29,778,480.00					20,000	849,600.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
生产制造人员			行权日股价	25、28 个月
销售人员			行权日股价	25、28 个月
管理人员			行权日股价	25、28 个月
研发人员			行权日股价	25、28 个月

其他说明

(1) 2023 年 7 月 21 日，公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案〉《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事项的议案》。

2023 年 7 月 28 日，公司第八届董事会第二次会议和第八届监事会第二次会议审议通过了《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，同意确定 2023 年 7 月 28 日作为本次激励计划首次授予日，向 98 名激励对象授予 61.80 万股限制性股票，授予价格为 42.48 元/股。

2023 年 10 月 16 日，公司召开了第八届董事会第四次会议和第八届监事会第四次会议，审议通过了《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，公司董事会认为本次激励计划规定的预留授予条件已经成就，同意确定以 2023 年 10 月 16 日为预留授予日，向 48 名激励对象授予预留部分的 10.30 万股限制性股票，预留授予价格为 42.48 元/股。

(2) 2024 年 4 月 25 日，公司召开第八届董事会第八次会议和第八届监事会第七次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。根据公司 2023 年第一次临时股东大会对董事会办理实施限制性股票激励计划相关事项的授权，同意对本激励计划中原首次授予激励对象陈建军、施良杰、杨哲已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 20,000 股进行回购注销，回购价格为 42.48 元/股。

本年度激励计划授予对象为中层管理人员、技术干部及核心骨干员工，授予的限制性股票在授予日起满 12 个月后分三期解除限售，解除限售的比例分别为 40%、30%、30%。解除限售条件包括公司业绩指标及激励对象个人绩效考核两方面。具体业绩指标如下：

解除限售期	业绩考核目标
第一期	公司需满足下列两个条件： 1) 2023 年营业收入不低于 8.40 亿元或 2023 年净利润不低于 3.00 亿元； 2) 2023 年医疗光学业务营业收入不低于 6,100 万元。
第二期	公司需满足下列两个条件： 1) 2024 年营业收入不低于 10.50 亿元或 2024 年净利润不低于 3.50 亿元； 2) 2024 年医疗光学业务营业收入不低于 9,000 万元。
第三期	公司需满足下列两个条件： 1) 2025 年营业收入不低于 14.00 亿元或 2025 年净利润不低于 4.10 亿元； 2) 2025 年医疗光学业务营业收入不低于 1.40 亿元。

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日当天 A 股收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日当天 A 股收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	实际授予数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	13,801,411.00

公司根据企业会计准则股份支付的相关规定，将上述股份支付按照以权益结算的股份支付进行会计处理，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按授予的权益工具在授予日的公允价值，将当期取得的服务计入管理费用，同时增加资本公积（其他资本公积）13,801,411.00 元。

3、以现金结算的股份支付情况适用 不适用**4、本期股份支付费用**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
生产制造人员	1,354,565.00	
销售人员	1,564,617.50	
管理人员	2,510,560.50	
研发人员	8,371,668.00	
合计	13,801,411.00	

5、股份支付的修改、终止情况适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十六、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**适用 不适用**2、或有事项****(1) 资产负债表日存在的重要或有事项**适用 不适用**(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**适用 不适用**3、其他**适用 不适用**十七、资产负债表日后事项****1、重要的非调整事项**适用 不适用**2、利润分配情况**适用 不适用**3、销售退回**适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以地区分部为基础确定报告分部，营业收入、营业成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	境内主体出口	境内主体内销	境外公司主体	分部间抵销	合计
营业收入	18,174.55	24,659.32			42,833.87
营业成本	10,407.03	15,752.55			26,159.58
资产总额		190,608.54	4,698.53	15,543.03	210,850.10
负债总额		21,265.09	3,305.01	4,819.95	29,390.05

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

子公司南京永新成立时，根据当时政策、文件要求，在用于出资成立南京永新的原南京江南光学仪器厂的净资产中，预先提留职工备用金 8,069.05 万元，用于支付被安置人员的补偿金、工资、社保等各项费用。后续期间，由于南京永新存在较多的需安置人员，随着人均费用的上涨，原南京江南光学仪器厂改制时已提留的改制职工分流安置备用金预期不足以涵盖需支付的人员费用，南京永新根据未来预计需要支付的需安置人员费用与账面提留的长期应付款-辞退福利余额的差额多次进行调整补提，已累计计提 11,160.95 万元，并按同期国债利率折现。

截至 2024 年 06 月 30 日，南京永新补充计提“长期应付款-南京永新改制职工分流安置备用金” 3,211.68 万元，累计已发放相关安置备用金 11,060.29 万元，尚未支付安置备用金 119.79 万元，未确认融资费用余额为 2.14 万元。

根据本公司 2009 年 1 月 14 日与南京机电产业（集团）有限公司签订的《南京市职工备用金抵押担保合同》，本公司以土地使用权、房屋及建筑物及投资性房地产（截至 2022 年末的账面价值分别为 7,784,656.05 元、20,831,312.38 元和 931,661.93 元）为原南京江南光学仪器厂改制时提留的职工备用金作抵押。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
一年以内	155,579,195.35	153,629,398.41
1 年以内小计	155,579,195.35	153,629,398.41
1 至 2 年	741,583.02	1,909,509.97
2 至 3 年	1,803,010.00	164,600.00
3 年以上	0.00	203,565.00
合计	158,123,788.37	155,907,073.38

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	158,123,788.37	100.00	8,379,307.01	5.30	149,744,481.36	155,907,073.38	100.00	8,125,365.92	5.21	147,781,707.46
其中：										
按组合计提坏账准备	158,123,788.37	100.00	8,379,307.01	5.30	149,744,481.36	155,907,073.38	100.00	8,125,365.92	5.21	147,781,707.46
合计	158,123,788.37	/	8,379,307.01	/	149,744,481.36	155,907,073.38	/	8,125,365.92	/	147,781,707.46

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	158,123,788.37	8,379,307.01	5.30
合计	158,123,788.37	8,379,307.01	5.30

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	8,125,365.92	253,941.09				8,379,307.01
合计	8,125,365.92	253,941.09				8,379,307.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	28,625,592.51		28,625,592.51	17.84%	1,431,279.63
客户二	28,410,877.55		28,410,877.55	17.70%	1,420,543.88
客户三	20,037,557.68		20,037,557.68	12.49%	1,001,877.88
客户四	7,598,472.95		7,598,472.95	4.74%	379,923.65
客户五	6,039,759.41		6,039,759.41	3.76%	301,987.97
合计	90,712,260.10		90,712,260.10	56.53%	4,535,613.01

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	24,445,984.71	18,806,468.06
合计	24,445,984.71	18,806,468.06

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	6,650,720.46	3,593,810.4
1 年以内小计	6,650,720.46	3,593,810.4
1 至 2 年	323,800.00	2,338,300.00
2 至 3 年	4,582,298.83	4,754,445.08
3 年以上	13,197,909.40	10,504,228.10
合计	24,754,728.69	21,190,783.58

(1). 按款项性质分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内应收款	18,591,693.59	15,460,703.18
押金保证金	393,054.01	1,369,736.56
员工借款	3,509,500.00	2,510,000.00

应收出口退税	1,721,124.20	698,881.60
其他	539,356.89	1,151,462.24
合计	24,754,728.69	21,190,783.58

(2). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	120,965.52	116,380	2,146,970	2,384,315.52
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				-
--转入第三阶段				-
--转回第二阶段				-
--转回第一阶段	2,262,726.60	-116,380.00	-2,146,346.60	
本期计提	-2,075,571.54	0	0	-2,075,571.54
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	308,120.58	0	623.40	308,743.98

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

根据审计意见，认为员工借款与押金保证金收回可能性较大，故不再按账龄计提，按 5%的比例计提坏账准备

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	2,384,315.52	-2,075,571.54				308,743.98
合计	2,384,315.52	-2,075,571.54				308,743.98

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
南京江南永新光学有限公司	15,149,394.76	61.20	合并范围内应收款	1 年以内	
辉煌光学投资有限公司	3,442,298.83	13.91	合并范围内应收款	2-3 年	
其他应收款-出口退税	1,721,124.20	6.95	应收出口退税	1 年以内	86,056.21
员工借款	300,000.00	1.21	员工借款	1 年以内	15,000.00
员工借款	300,000.00	1.21	员工借款	1 年以内	15,000.00
合计	20,912,817.79	84.48	/	/	116,056.21

注: 有 7 名员工借款为 300000 元

(6). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	90,726,386.02		90,726,386.02	88,792,332.68		88,792,332.68
对联营、合营企业投资	2,316,338.02		2,316,338.02	2,493,250.00		2,493,250.00
合计	93,042,724.04	0.00	93,042,724.04	91,285,582.68		91,285,582.68

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额

南京永新	55,979,628.68	1,628,053.34		57,607,682.02		
香港永新	31,989,024.00			31,989,024.00		
图思灵	150,605.00			150,605.00		
斯高谱	673,075.00			673,075.00		
诺维模组		306,000.00		306,000.00		
合计	88,792,332.68	1,934,053.34	-	90,726,386.02		

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

宁波诺维模组科技有限公司因各股东经营战略发生变更，于 2024 年 7 月 2 日工商注销完成。

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	340,175,220.43	213,325,044.28	284,493,923.45	179,098,861.84
其他业务	3,710,255.83	2,875,258.88	1,181,876.56	720,117.33
合计	343,885,476.26	216,200,303.16	285,675,800.01	179,818,979.17

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-176,911.98	
理财产品收益	5,837,453.03	14,468,458.11
合计	5,660,541.05	14,468,458.11

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-44,611.50	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	11,405,609.55	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	39,334.00	
委托他人投资或管理资产的损益	5,660,541.05	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-19,840.07	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-2,556,900.45	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	14,484,132.58	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.40	0.90	0.89
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.61	0.77	0.77

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：曹其东

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 31 日

修订信息

适用 不适用