

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
2023 年年度报告

NOVEL



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、天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

公司2023年度利润分配预案为：公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币9.55元（含税）。截至2024年4月25日，公司总股本为111,170,500股，以此计算合计拟派发现金红利人民币106,167,827.50元（含税），剩余未分配利润结转至以后年度分配。本次公司不送红股，不进行资本公积金转增股本。该预案已经公司第八届董事会第八次会议审议通过，尚需提交股东大会审议通过后方可实施。

本次现金分红金额占公司2023年度合并报表归属于上市公司股东的净利润的比例达45.11%，是公司上市以来，分红金额及分红比例最高的一年，充分显示了公司对未来经营的信心。

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年度报告的真实性、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	8
第四节	公司治理	35
第五节	环境与社会责任的	58
第六节	重要事项	61
第七节	股份变动及股东情况	87
第八节	优先股相关情况	95
第九节	债券相关情况	95
第十节	财务报告	95

备查文件目录	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。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签字并盖章的审计报告原件。
	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

一、 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
新颢投资、厦门新颢	指	厦门新颢投资合伙企业（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
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
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	2023 年度
报告期末	指	2023 年 12 月 31 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

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券日报》（www.zqrb.cn）
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

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、其他相关资料

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	2018年9月10日至2020年12月31日 截至2020年12月31日，因公司首次公开发行股票所募集的资金尚未使用完毕，根据相关规定，保荐机构继续对公司的募集资金使用情况进行持续督导。

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、近三年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	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
营业收入	854,125,434.83	829,073,673.15	3.02	795,093,310.90
归属于上市公司股东的净利润	235,350,026.60	278,984,393.25	-15.64	261,463,348.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	161,843,698.82	216,469,454.02	-25.23	160,771,333.47
经营活动产生的现金流量净额	219,010,458.90	216,081,596.60	1.36	173,231,266.34
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	1,812,129,264.19	1,666,859,720.86	8.72	1,476,123,801.45
总资产	2,092,255,031.78	1,913,023,445.64	9.37	1,714,469,507.97

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
基本每股收益 (元 / 股)	2.14	2.54	-15.75	2.39
稀释每股收益 (元 / 股)	2.14	2.53	-15.42	2.38
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	1.47	1.97	-25.38	1.47
加权平均净资产收益率 (%)	13.59	17.92	减少4.33个百分点	19.19
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	9.35	13.91	减少4.56个百分点	11.80

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

□适用 √不适用

九、 2023 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	188,173,306.31	202,579,207.75	219,892,146.23	243,480,774.54
归属于上市公司股东的净利润	47,384,796.49	68,502,800.59	57,869,856.88	61,592,572.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	31,270,465.93	52,489,393.21	33,027,948.13	45,055,891.55
经营活动产生的现金流量净额	45,184,491.90	59,103,752.66	58,523,226.06	56,198,988.28

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、 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	2023 年金额	附注 (如适用)	2022 年金额	2021 年金额
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	60,404,259.97		-953,161.69	79,310,445.37
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	33,453,813.29		42,529,891.19	26,329,774.58
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	-25,000,000.00		12,246,422.50	-344,272.50

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	63,191.56		109,214.27	291,802.35
委托他人投资或管理资产的损益	19,836,894.90		19,386,368.27	15,749,749.08
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-110,977.98		105,665.08	1,338,459.62
其他符合非经常性损益定义的损益项目			128,723.25	
减：所得税影响额	15,140,853.96		11,036,141.32	21,983,723.90
少数股东权益影响额（税后）			2,042.32	219.71
合计	73,506,327.78		62,514,939.23	100,692,014.89

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

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	667,084,150.00	180,000,000.00	-487,084,150.00	
合计	667,084,150.00	180,000,000.00	-487,084,150.00	

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

（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 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，报告期内，高端显微镜出海加速，海外占比大幅提升，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 26 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，与斑马、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元器件的初步理解，逐步拓展至小批量供应阶段，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。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

2023 年，面对严峻复杂、形势多变的外部环境，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 2023 年经营计划，以“认清形势、控制节奏、开源节流、落实落地、突破发展”为工作方针，以“终端体验、源头解决”为工作要求，聚焦“2+2”业务布局，持续强化市场开拓，优化产品结构、坚持创新驱动、强化内部治理，持续推进信息化和自动化，提升公司生产效率。

报告期内，公司实现营业收入 8.54 亿元，较上年同期上升 3.02%，营业收入再创历史新高。其中，受高端显微镜销售快速增长影响，光学显微镜业务实现销售收入 4.14 亿元，同比增长 15.76%；受条码扫描业务相关客户去库存影响，光学元组件业务实现销售收入 4.19 亿元，同比下降 6.59%。

主要受汇兑收益较 2022 年度同比大幅减少及研发、市场投入大幅增加等影响，2023 年实现归属于公司股东的净利润 2.35 亿元，同比下降 15.64%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 1.62 亿元，同比下降 25.23%。

报告期内，公司以“见微知著，永新永续”为质量文化，以“三线聚焦·展开·实现”为质量管理模式，入围第五届“中国质量奖提名奖”建议名单、第九届“浙江省人民政府质量奖”。中国质量奖是中国质量领域的最高荣誉，旨在表彰在质量、效率、创新等方面处于领先地位的企业，推动高质量发展。本届中国质量奖浙江省共 8 家企业入围，宁波市仅有 2 家，殊荣的获得，代表政府、专家及业界对公司的高度认可。

2023 年 11 月，“医疗光学设备及精密光学元组件生产基地项目”按计划如期完成了项目建筑主体的结顶工作，预计将在 2024 年完成项目主体验收及部分精装修工作。

2024 年，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，结合外部环境变化，公司提出并实施高端显微镜和光学元组件“双引擎”策略，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。“双引擎”策略以技术为引领，整合科技资源、夯实制造基础，全链条打通研发、市场、制造、供应等关键节点，实现产品全生命周期的闭环协同。

2024 年第一季度，公司加压奋进，营收及经营性净利润均呈两位数增长，其中扣非净利润同比增 27.09%，业绩趋势不断向好。今年一季度，公司抓住设备更新及海外机遇，大力发展高端显微镜业务，加速条码元组件业务恢复并逐步批量复杂部组件业务，扩大产能推进激光雷达光学元组件业务、加紧推出医疗光学新品，整体业务进展顺利。

2023 年公司完成主要工作如下：

1、聚焦新兴及高端市场，加速推进海外市场布局

2023 年，公司持续推进“2+2”业务，不断加强市场开拓及运营力度，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，光学显微镜业务保持较快增长，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。随着 2023 年公司对 NEXCOPE 系列产品的加速升级，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。公司的高端光学显微镜品牌 NEXCOPE 系列产品营收已由 2018 年的 400 万元增长至近 1.4 亿元，年复合增长率超 100%。2023 年，公司加强海外市场的开拓及运营力度，显微镜市场团队多次访问欧洲、日本、新加坡等地并取得成效，高端显微镜出海加速，海外占比大幅提升。



图 1：NSR950 超分辨显微镜



图 2：NCF1000 共聚焦显微镜

在生命科学领域，公司自主研发的共聚焦显微镜在 NCF950 产品基础上拓展 NCF930 及 NCF1000 系列，对单价 80 万-150 万级共聚焦显微镜系列产品进行全覆盖，已形成共聚焦家族系列产品；

报告期内，NSR950 超分辨显微镜完成首台套的销售，该产品达到百纳米级分辨率和百帧速度的超分辨图像拍摄，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；搭载双层光路及全电动平台设计的 NIB1000 倒置生物显微镜开始批量销售，技术指标跻身全球先进队列。在工业检测及教学领域，产品系列已基本齐全，销售收入实现快速增长。

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》，提出在设备更新方面，提升教育文旅医疗设备水平。推动符合条件的高校、职业院校（含技工院校）更新置换先进教学及科研技术设备，提升教学科研水平。加强优质高效医疗卫生服务体系建设，推进医疗卫生机构装备和信息化设施迭代升级。公司已于 2024 年 3 月在全国范围内对相关单位提前进行产品意向的收集，目前反馈情况较好，后续公司将有序跟进并提前准备相应产能。

2) 条码扫描及机器视觉

2023 年，全球主要经济主体 GDP 正向增长，中大型商超、快递物流等终端需求快速修复，使得条码扫描业务加速回升。同时，疫情导致头部条码设备企业积压的库存已于近 2 年消化完毕，2023 年第三季度以来，条码扫描业务季度环比均正向增长，2024 年该业务将加速恢复。本年度，公司条码扫描复杂部组件及模组业务进展顺利，凭借强大的行业专业背景以及技术创新能力，公司获得条码扫描领域巨头 Zebra、霍尼韦尔模组订单，2024 年下半年开始逐步批量化出货，不断提高在“条码光学市场”的竞争优势和市场占有率。

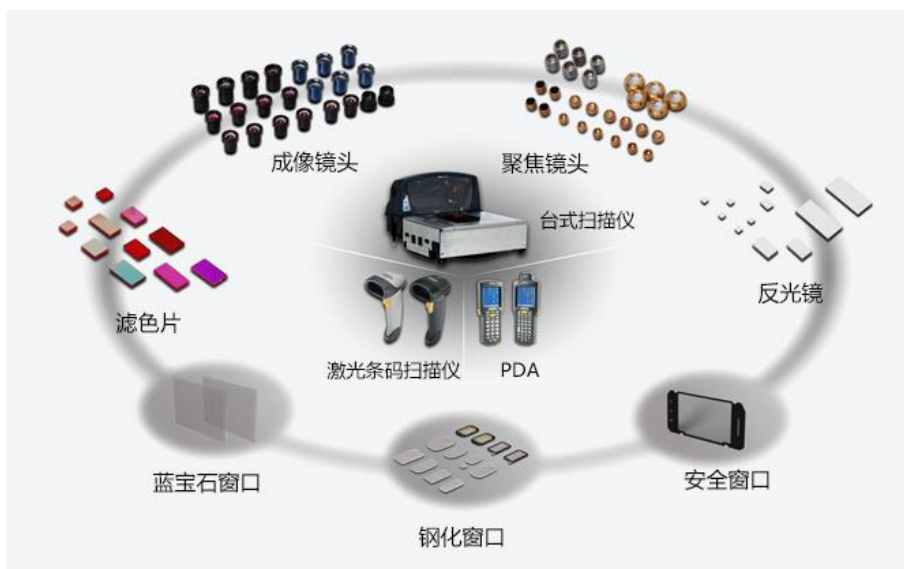


图 3：公司部分光学元件产品图

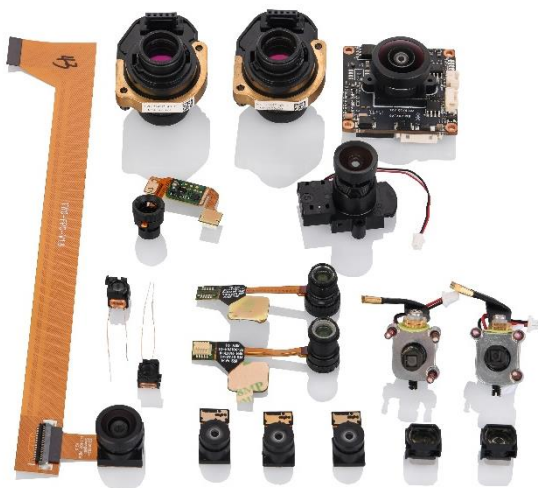


图 4：公司部分条码模组产品图

在机器视觉领域，公司加速全球化布局，销售收入稳步增长，本年度，公司与康耐视合作的多个光学组件项目取得了新进展，继续稳固其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；此外，本报告期新增数家国内外知名客户，运用于物流和 3D 领域的机器视觉镜头增速加快。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

在车载光学方面，随着车载光学市场规模持续扩大，公司车载镜头前片销量持续稳健增长。同时，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、北醒光子、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，在激光雷达光学元组件领域，公司在全球范围内已保持较高的优势地位。2023 年，公司车载及激光雷达业务实现销售收入超 9,000 万，同比增长超 50%，激光雷达由小批量出货正式迈入规模化生产。2024 年，公司激光雷达业务持续向好，第一季度，公司新获得禾赛标配型激光雷达定点及图达通 905 纳米的激光雷达部件定点，随着产品的大批量出货，规模化效应将不断提高公司生产效率及成本效益，增加企业整体竞争力。

4) 医疗光学

2023 年，公司医疗光学业务收入 6,300 万元，超过公司 2023 年股权激励计划中关于医疗光学的考核指标。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，公司向蔡司、美国 BD 医疗器械公司供应的医用光学元组件保持稳健增长。研发生产的内窥镜镜头及光学元组件已与国内数家医疗细分领域头部企业及欧洲、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快速增长；此外，公司在手术显微镜整机方面取得较快

进展，并实现海外销售。报告期内，公司在日本投资成立合资公司 S-FIDA，专注于高端眼科医疗设备的研发和销售工作，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部件和镜头产品，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

2023 年，公司持续聚焦技术创新，研发投入达 9,176.28 万元，同比增长 15.58%，占主营业务收入 10.74%。报告期内，公司研发生产的超分辨显微镜 NSR950 在中国细胞生物学学会全国学术大会上成功发布，目前已完成首台套销售，公司是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了国际先进水平，对高端显微镜的国产化替代发展具有重要意义。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。在核心部件方面，公司 10x—100x 全套复消色差物镜及内窥镜镜头的稳定量产，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。

在项目方面，截止报告期末，公司已参与承担项目 10 项，包括国家重大科技专项共 4 项、省级科技专项 1 项，市级科技专项 5 项，其中公司牵头的“十四五”国家重大科学仪器专项“超高分辨活细胞成像显微镜研究及应用”进展顺利；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”项目进展顺利，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。2023 年 3 月，由公司主导承担的“深空极端环境中的成像光学系统技术攻关及应用”项目被列为宁波市重点研发计划暨“揭榜挂帅”项目，该项目的相关技术可有效应用于高端条码机器视觉、激光雷达等光学产品。通过与参与这些科技专项，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。



图 8：NA1.49 大数值孔径物镜

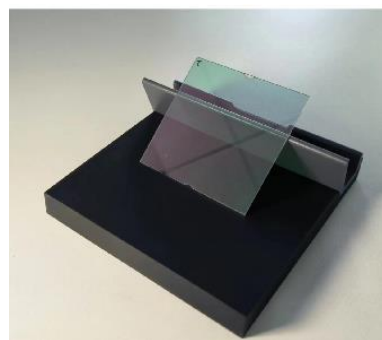


图 9：截止深度 OD>6 的四通道滤光片

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 108 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。公司整合科技创新资源并与浙江大学、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，2023 年公司累计投入信息化软硬件及自动化设备超 5,000 万元。在信息系统建设方面，公司如期完成 SAP、CRM、PLM、E-HR、MES、WMS、ESB 等系统的整合与完善，已实现平稳运行，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提质增效。

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，购置数十台镀膜、检测、模压及数控设备，以应对多款新产品的产能需要；继续投入全自动生产线、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。

2022 年，公司成功竞得位于宁波高新区总面积为 32 亩的土地使用权，用于打造“医疗光学设备及精密光学元件生产基地项目”，公司将在该基地打造高度自动化、智能化车间，提升生产效率。2023 年 11 月，该项目按计划如期完成了项目建筑主体的结项工作，预计将在 2024 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。

在人力培养方面，公司积极深化人才培养工作。报告期内，公司开启“青年人才培养计划”，加大高层次人才培养力度，开展职业通道和职等职级重新制定工作，给予员工充分发展空间，促进员工和企业共同成长。

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，2019 年限制性股票激励计划第三期顺利解禁，公司近三年经营业绩均超过 2019 年股权激励计划考核指标，至此 2019 年限制性股票激励计划三期全部兑现。在此基础上，公司启动了 2023 年限制性股票激励计划，获激励人员总计 146 人，这是公司自 2016 年搭建员工持股平台、2019 年启动限制性股票激励计划以来实施的第三次员工股权激励，也是涉及人员最多、范围最广的一次，激励方案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。本年度，公司开展了一系列符合永新特色的文化系列活动，“耀奔跑，JUST RUN!”元旦迎新跑、“爕(yín)：迎挑战，谋创新，赢未来”2023永新光学中秋国庆晚会、“穿越周期，‘永’毅突破”永新光学2024年管理工作会议暨目标责任落实大会、“安康杯”安全生产、光芒人物系列报道等，提高员工对企业的向心力，加强了团队的凝聚力。

未来，公司将持续推动企业文化建设，使企业文化理念融入到员工思想中、体现在日常行为中、展现在工作流程里、落实到本职岗位上，充分发挥企业文化的激励导向作用，为公司可持续发展提供强大的精神动力和文化支撑。

报告期内公司主要荣誉情况：

国家级：

- 公司入围第五届“中国质量奖提名奖”；
- 公司荣获2022年中国标准创新贡献奖标准项目二等奖；
- 公司获教育部高等学校科学研究优秀成果科学技术进步奖一等奖；
- 公司获评“国家级绿色工厂”；
- 江南永新获评国家级专精特新“小巨人”企业；

省级：

- 公司荣获第九届“浙江省人民政府质量奖”；
- 公司成功获评2023年度浙江省省级工业设计中心；
- 公司获评2022年度“浙江省科技小巨人企业”；

市级：

- 公司荣登2023年“宁波·竞争力”百强榜第一位；
- 公司入选“2022年度宁波市企业研发投入50强”榜单。

二、报告期内公司所处行业情况

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需求，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。

随着显微镜在教学、生命科学、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）》，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。”

2023 年 8 月，在第 15 期《求是》杂志中，中共中央总书记、国家主席、中央军委主习近平发表重要文章《加强基础研究 实现高水平科技自立自强》，文章指出，近年来，我国着力打造世界一流科技期刊、建成一批大国重器，基础研究支撑平台建设取得长足进步，但是从根本上破解“两头在外”问题还任重道远。要协同构建中国特色国家实验室体系，科学规划布局前瞻引领型、战略导向型、应用支撑型重大科技基础设施，打好科技仪器设备、操作系统和基础软件国产化攻坚战。

科学仪器主要应用在企业 and 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 年增长 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。”

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。2021 年 1 月，世界卫生组织要求提高疫苗的可追溯性和信息可查性，疫苗运输对条码扫描仪的需求显著增加。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。中商产业研究院发布的《2023-2028 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，2022 年中国机器视觉市场规模为 168.88 亿元，同比增长 22.24%，2023 年约为 225.56 亿元。预计 2024 年机器视觉市场规模将达 251.84 亿元，2025 年达 275 亿元。据 Markets and Markets 统计和预测，2021 年全球机器视觉市场规模为 804 亿元，2025 年有望达到 1,276 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，受到小型内容制作者的欢迎。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%。

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，2021 年，在 RoboTaxi 领域，百度、AutoX、小马智行等自动驾驶技术公司，滴滴、T3 出行等出行公司，以及上汽、广汽等汽车制造商均入局。在乘用车领域，蔚来、理想、小鹏、智己、零跑、小米等新势力品牌均已发布搭载激光雷达的新车型。据沙利文咨询公司预测，预计 2025 年全球市场规模达 135.4 亿美元，中国有望成为全球最大的自动驾驶市场。

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。2021 年，习近平总书记在全国政协十三届四次会议针对抗疫医疗卫生工作做出指导，其中就强调了医疗器械领域面临着“卡脖子”的问题。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。

三、报告期内公司从事的业务情况

1、业务情况

公司是中国光学精密仪器及核心光学部件供应商，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，主要产品包括生物显微镜及工业显微镜、条码扫描仪镜头、平面光学元件、专业成像光学镜片及镜头，拥有“NOVEL”、“NEXCOPE”、“江南”等自主品牌，产品主要出口欧美、日本、新加坡、印度等国家和地区。

公司在光学精密制造领域拥有数十年的研发经验和技術积累，以“至誠至善、求是创新”为价值观，坚持以技术创新作为企业发展核心驱动力。公司在精密光学、精密机械、精密组装、电子图像处理等方面具备较好的综合技术优势，对光学显微仪器具有完整的技术布局并掌握超分辨显微镜等高端显微系统的关键技术，在定制化核心光学部件开发制造方面具有较强的竞争力。

报告期内，公司主导承担了“十四五”国家重大科学仪器专项“超高分辨活细胞成像显微镜研究及应用”，将持续攻克我国该领域的“卡脖子”技术。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 108 项、团体标准 3 项，系行业标准的引领者。公司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。

公司以客户需求为导向，持续投入高端产品的研发和市场开拓，已成为国内光学显微镜行业龙头企业和核心光学元组件细分领域优势企业。公司常年为日本尼康、徕卡显微系统等国际一流显微镜品牌提供 OEM 服务，自主研发的产品重点为生命科学、智慧医疗和工业检测领域的专业精密仪器应用；公司是光电行业多个细分领域国际知名企业的核心光学部件核心供应商，除条码扫描、专业影像等基础业务外，近年来不断拓展车载光学、机器视觉、激光雷达、人工智能、医疗光学等新兴业务领域。

公司显微镜客户主要为国内外知名院校、医院及企业，包括清华大学、北京大学、首都医科大学、中国科学院苏州医工所、中国人民解放军总医院、天马微电子、日本尼康、徕卡显微系统、Optika、Accuscope 等国内外知名院校及企业，条码机器视觉主要客户为霍尼韦尔、Zebra、得利捷、康耐视、新美亚、NCR；激光雷达客户主要为禾赛、图达通、法雷奥、Innoviz、麦格纳、北醒光子、探维科技等，医疗光学主要客户为 BD、迈瑞医疗、PerkinElmer、安图生物等。

2、经营模式

公司光学显微镜和光学元组件产品具有高精度、多品种、小批量的特点，主要根据客户的订单进行生产，即“以销定产”。

公司光学元组件业务，包括条码机器视觉、激光雷达业务、医疗光学业务，主要采用直销模式。首先取得国际知名品牌终端厂商的供应商认证，签订订单合同，根据客户需求提供产品方案设计并进行生产销售。部分产品采用 ODM（自主设计制造）和 JDM（联合设计制造）模式，从产品研发阶段开始与客户深度合作，并进入客户的供应链体系，拥有从产品规划、产品开发项目管理、产品设计研发、产品生产制造、产品售后服务的完整业务体系，业务具有较高客户粘性和市场竞争力。

公司显微镜业务采用 OEM 和自主品牌并举的策略，并以 NEXCOPE 品牌发展境外代理商的方式来逐步扩大销售。OEM 方面，公司长期为国际显微镜知名厂商日本尼康、徕卡显微系统等提供 OEM 服务，建立了 10 年以上的业务往来。自主品牌方面，随着公司研发设计能力的完整和销售体系的完善，公司直接向教育机构、生产企业、医疗、科研机构和贸易商销售显微镜，并在十多个国家

和地区布局了自主品牌代理商，利用发达国家市场的标杆作用来尽快拓展其他市场，强化布局印度、韩国等国外市场。

四、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。公司坚持阶梯式学习之路，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。

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，公司已拥有研发场地 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、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，实现产、学、研、政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。

（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组件供应商，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组件的制造。公司已成为全球条码光学元组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组件产品解决方案。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组件产品，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 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、ISO13485 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、ISO45001 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、斑马、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。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 85,412.54 万元，同比增长 3.02%。其中，显微镜产品实现收入 41,409.30 万元，同比增长 15.76%，占公司营业收入的 48.48%；光学元件组件业务实现收入 41,882.21 万元，同比下降 6.59%，占公司营业收入的 49.04%。报告期内实现归属于上市公司股东的净利润 23,535.00 万元，同比下降 15.64%；归属于上市公司股东的扣除非经常损益的净利润 16,184.37 万元，同比下降 25.23%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量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	854,125,434.83	829,073,673.15	3.02
营业成本	526,075,228.89	480,154,332.61	9.56
销售费用	43,981,573.22	36,494,784.18	20.51
管理费用	43,028,713.16	40,272,825.74	6.84
财务费用	-23,885,484.08	-52,740,246.63	不适用
研发费用	91,762,758.69	79,390,492.82	15.58
经营活动产生的现金流量净额	219,010,458.90	216,081,596.60	1.36
投资活动产生的现金流量净额	399,606,838.06	-505,750,923.36	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-80,473,947.17	-87,248,111.96	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

销售费用变动原因说明：报告期内销售人员职工薪酬及市场开拓费用同比增加所致

管理费用变动原因说明：报告期内无重大变化

财务费用变动原因说明：报告期内持有美元汇兑收益同比减少所致

研发费用变动原因说明：报告期内加大研发投入的力度所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内无重大变化

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内“交易性金融资产”购买的理财产品收回所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内无重大变化

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

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内收入和成本详细分析如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
光学产品制造	832,915,152.90	522,203,234.71	37.30	3.33	9.51	减少 3.54 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
光学元件系列	418,822,113.08	270,816,052.84	35.34	-6.59	3.02	减少 6.04 个百分点
显微镜系列	414,093,039.82	251,387,181.87	39.29	15.76	17.49	减少 0.89 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内销售	435,737,080.80	297,626,613.91	31.70	9.45	21.37	减少 6.71 个百分点
境外销售	397,178,072.10	224,576,620.80	43.46	-2.65	-3.04	增加 0.23 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

主营业务收入分地区中的境内销售是指境内公司内销，境外销售是指境内公司出口销售。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
光学元件系列	片	25,181,004	29,323,798	4,730,924	-22.55	-24.75	-20.77
显微镜系列	台	70,554	90,217	6,834	-22.80	-11.47	-32.22

产销量情况说明

报告期内，公司光学元件系列生产量和销售量有所下降，主要系公司在以销定产模式下，光学元件系列主要受到条码机器视觉业务收入下降的影响，导致生产量也随之下降；公司显微镜系列生产量、销售量和库存量略有下降，主要系公司显微镜高端替代策略进展顺利，客户高单价产品的需求量增加，该类产品的营业收入较去年同期增长而数量下降。

重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
光学产品制造	原材料	347,582,217.05	66.56	322,850,097.42	67.71	7.66	
光学产品制造	直接人工成本	63,906,170.64	12.24	56,078,280.38	11.76	13.96	
光学产品制造	制造费用	110,714,847.03	21.20	97,906,063.54	20.53	13.08	
光学产品制造	合计	522,203,234.71	100.00	476,834,441.34	100.00	9.51	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
光学元件系列	原材料	160,480,985.31	30.73	158,846,727.16	33.31	1.03	
光学元件系列	直接人工成本	42,547,524.19	8.15	40,784,924.46	8.55	4.32	
光学元件系列	制造费用	67,787,543.35	12.98	63,234,015.17	13.26	7.20	
显微镜系列	原材料	187,101,231.74	35.83	164,003,370.26	34.39	14.08	
显微镜系列	直接人工成本	21,358,646.45	4.09	15,293,355.92	3.21	39.66	
显微镜系列	制造费用	42,927,303.68	8.22	34,672,048.37	7.27	23.81	
	合计	522,203,234.71	100.00	476,834,441.34	100.00	9.51	

(4). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(5). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(6). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 22,643.79 万元，占年度销售总额 27.19%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 7,702.44 万元，占年度采购总额 17.33%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

3. 费用

适用 不适用

详见“第三节 五、报告期内主要经营情况（一）主营业务分析 之 1 说明”

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	91,762,758.69
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	91,762,758.69
研发投入总额占营业收入比例（%）	10.74
研发投入资本化的比重（%）	0

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	340
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	24.51%
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数

博士研究生	9
硕士研究生	52
本科	163
专科	71
高中及以下	45
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	155
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	113
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	53
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	10
60 岁及以上	9

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

详见“第三节 五、报告期内主要经营情况（一）主营业务分析 之 1 说明”

(二)非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度	占利润总额比例 (%)	形成原因说明	是否具有可持续性
非流动性资产处置损益	50,216,584.00	19.94	主要系报告期内，凯麦分公司位于宁波市镇海区九龙湖镇的土地被当地政府征收形成的资产处置利得	否
计入当期损益的政府补助	33,453,813.29	13.29	主要系报告期内收到的科技项目经费、产业专项资金补助等所致	否
公允价值变动损益	-25,000,000.00	-9.93	主要系报告期内，公司以自有资金 5,000 万元购买了中融信托唐昇 1 号产品，期限为 2023 年 6 月 30 日至 2023 年 10 月 30 日，分配日为核算日后 10 个工作日内任一工作日。截至期末，该信托产品已到期，公司尚未收到上述信托产品本金及投资收益。公司已对其按本金的 50%确认公允价值变动损失。	否
委托他人投资或管理资产的损益	19,836,894.90	7.88	主要系报告期内，购买的理财产品产生的投资收益所致	否

(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 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	818,315,442.28	39.11	273,223,599.66	14.28	199.50	(一)
交易性金融资产	180,000,000.00	8.60	667,084,150.00	34.87	-73.02	(二)
其他应收款	6,117,153.13	0.29	11,579,087.07	0.61	-47.17	(三)
合同资产	2,979,173.87	0.14	649,695.50	0.03	358.55	(四)
其他流动资产	4,178,514.02	0.20	11,608,301.28	0.61	-64.00	(五)
在建工程	109,192,664.01	5.22	19,520,936.16	1.02	459.36	(六)
长期待摊费用	472,769.01	0.02	1,197,812.89	0.06	-60.53	(七)
递延所得税资产	15,189,369.55	0.73	7,349,102.66	0.38	106.68	(八)
其他非流动资产	5,767,614.26	0.28	4,266,269.90	0.22	35.19	(九)
预收款项	70,778.58	0.00	234,226.83	0.01	-69.78	(十)
合同负债	10,396,856.90	0.50	16,045,689.84	0.84	-35.20	(十一)
应交税费	14,445,976.29	0.69	8,024,867.88	0.42	80.02	(十二)
其他应付款	45,085,452.19	2.15	19,748,476.92	1.03	128.30	(十三)
一年内到期的非流动负债	525,634.28	0.03	268,140.78	0.01	96.03	(十四)
其他流动负债	630,112.06	0.03	3,334,319.27	0.17	-81.10	(十五)
租赁负债	-	-	39,329.88	0.00	-100.00	(十六)
长期应付款	1,374,643.03	0.07	2,153,116.65	0.11	-36.16	(十七)
减：库存股	30,628,080.00	1.46	7,195,840.00	0.38	325.64	(十八)
少数股东权益	385,492.43	0.02	1,030,571.74	0.05	-62.59	(十九)

其他说明

(一) 主要系报告期内“交易性金融资产”购买的理财产品收回转入“货币资金”所致

(二) 同(一)

(三) 主要系报告期末持有的押金保证金和应收出口退税同比减少所致

(四) 主要系报告期末持有的应收质保金同比增加所致

(五) 主要系报告期末预缴企业所得税同比减少所致

(六) 主要系报告期末“医疗光学设备及精密光学元件生产基地建设项目”在建工程同比增加所致

- (七) 主要系报告期末公司上期投入信息化建设之“SAP-CDC 云服务”摊销所致
- (八) 主要系报告期末公司所持有的交易性金融资产公允价值变动所致
- (九) 主要系报告期末公司所持有的长期资产采购预付款增加所致
- (十) 主要系报告期末公司所持有的预收房租减少所致
- (十一) 主要系报告期末公司所持有的预收货款减少所致
- (十二) 主要系报告期末公司所持有的应交企业所得税增加所致
- (十三) 主要系报告期末公司“限制性股票回购义务”增加所致
- (十四) 主要系报告期末公司一年内到期的租赁负债增加所致
- (十五) 主要系报告期末货币互换业务结束期末无货币互换应计利息所致
- (十六) 主要系报告期末无一年以上尚未支付的租赁负债所致
- (十七) 主要系报告期内南京永新改制职工分流安置备用金同比减少所致
- (十八) 主要系报告期内新授予员工但尚负有的股票回购义务的限制性股票增加所致
- (十九) 主要系报告期内确认当期少数股东损益减少所致

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 50,232,131.45（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 2.40%。

(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、七、合并财务报表项目注释之 31、所有权或使用权收到限制的资产”

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

2023 年，本公司对外股权投资金额为 5,000 万日元，主要用于对日本 S-FIDA 进行投资，增加资本金，以加快推进项目建设和促进业务发展。

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	2,000,000.00				5,000,000.00	2,000,000.00		5,000,000.00
信托产品	535,000,000.00	-25,000,000			150,000,000.00	485,000,000.00		175,000,000.00
其他	130,084,150.00					130,084,150.00		
合计	667,084,150.00	-25,000,000			155,000,000.00	617,084,150.00		180,000,000.00

详见“第六节、十三(三)委托他人进行现金资产管理的情况”

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	
金澹智盈 125 号私募证券投资基金		2,000,000.00
合计	5,000,000.00	2,000,000.00

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六)重大资产和股权出售

适用 不适用

(七)主要控股参股公司分析

适用 不适用

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	100.00	34,334.14	28,406.48	30,435.74	5,217.91
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	119.24	95.46	311.06	-134.55

(八)公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一)行业格局和趋势

适用 不适用

详见“第三节管理层讨论与分析之二、报告期内公司所处行业情况”。

(二)公司发展战略

适用 不适用

公司秉承“为人类认知世界不断提供有效的光学解决方案，实现客户、员工、股东和社会多方价值的持续提升”的企业使命，专注于以精密制造为基础的光学感知领域，以“赋能型精准突破式发展战略”为总体发展战略，打造“科学仪器和核心光学部件”国际细分行业领军企业，力争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。

报告期内，公司聚焦以精密制造为基础的光学感知领域，坚持自我成长为主，合资并购为辅的发展基调，通过五大赋能变革打造赋能型组织，布局“2+2”业务市场，在立足光学显微镜和条码机器视觉两大核心业务的基础上，同时拓展激光雷达和医疗光学两大新兴业务，以实现企业较

为快速的增长，奋力实现战略目标，到 2035 年实现公司愿景——“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”，最终实现打造我国民族光学“百年老店”的目标，在全球科学仪器版图中，比肩世界最高水平。

光学仪器方面，公司将努力实现高端显微镜国产替代的目标，拓展科研、医疗领域应用，提高产品高性能、自动化、智能化功能。核心光学元器件方面，侧重发展专业类、装备类、医疗类、人工智能类产品，包括条码扫描镜头、专业影像、AI/机器视觉镜头、车载光学、激光雷达、内窥镜专用物镜及其模组等，将现有客户的镜头产品向模组等大部件的装配业务延伸，与一流客户共同成长。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

一、业务与运营

围绕公司发展战略规划，按照公司年度发展经营目标，聚焦细分市场竞争优势，锁定“2+2”业务布局，立足光学显微镜和条码机器视觉两大核心业务，同时拓展激光雷达和医疗光学两大新兴业务，加大市场开拓力度，全力推动重点项目的业务规模增长。继续加强销售、供应链、生产制造等主要运营流程的信息化建设，提高产出规模和整体运营效率。

二、技术与研发

加大技术研发力度，发挥产学研合作平台优势，提升技术研发人员能力素质。通过重大科技项目和重点产品两个抓手，并借助开展“高端仪器、光学镜头、项目管理、体系培训”等模块的专题培训，全面提高光学仪器在光学、机械、电子、算法、软件方面的技术水平，围绕条码扫描、激光雷达、车载光学、医疗光学等领域进行中高端光学元器件的研发工作，加快 OEM 产品向“复杂化、模组化”的方向发展。

三、限制性股权激励计划的实施和管理

根据 2023 年公司和个人业绩考核情况，做好 2023 年限制性股权激励计划第一个限售期的解禁工作。通过激励计划的实施和宣贯，增强员工凝聚力。

四、新厂房建设

严格按照计划节点建成“医疗光学设备及精密光学元件生产基地项目”，完成项目主体验收及部分精装修工作。

五、人力资源体系建设和企业文化建设

继续推行“8090 计划”、“新辰计划”、“新苗计划”等，不断健全人力资源管理体系和人才培育机制。侧重营销与技术端，加大人才引进与培训力度，建立与公司发展战略规划相匹配的高水平人才梯队。围绕企业文化手册《至诚至善 求是创新》，分层级分组织开展丰富多彩的企业文化建设活动，充分发挥各类活动的文化理念载体功能，通过企业文化建设统一公司全员思想，凝心聚力全力实现公司战略目标。

(四)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营业收入比例 46.65%。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。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等有关法律、法规和规范性文件的要求，建立健全治理制度，不断完善公司治理结构，规范公司运作，明确决策、执行、监督各方面的职责权限，形成权力机构、决策机构、监管机构与经理层之间权责分明、有效制衡的法人治理结构。公司股东大会、董事会、监事会及高级管理人员均根据《公司法》《证券法》及《公司章程》行使职权和履行义务。

1. 关于股东与股东大会

报告期内，公司共召开 1 次年度股东大会、1 次临时股东大会，并及时披露会议通知、会议资料和会议决议。采取现场会议与网络投票相结合的方式，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位和合法权益。会议的召集、召开程序、出席会议人员资格、召集人资格及表决程序等相关事宜符合法律、法规及《公司章程》的规定，会议决议合法、有效。董事会根据章程规定和股东大会的授权，对股东大会通过的各项决议进行认真执行。

2. 关于控股股东与上市公司

报告期内，公司控股股东严格按照《公司法》《公司章程》的相关规定行使股东权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司生产经营和重大决策。截至本报告期末，公司未发生大股东违规占用上市公司资金和资产的情况。公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

3. 关于董事及董事会

公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名，董事会的人数、构成及选聘程序均符合法律法规和《公司章程》、公司《董事会议事规则》的规定。报告期内，公司共召开 8 次董事会，公司董事会的召集、召开和议事程序符合《公司法》《公司章程》及公司《董事会议事规则》的相关规定，董事不存在连续两次不出席董事会的情况。公司董事均能忠实、诚信、勤勉地履行职责，持续关注公司日常经营、财务状况、法人治理结构、内部控制规范等情况，保障董事会决策的专业性和科学性。独立董事客观公正，对重大事项发表独立意见，同时召开 1 次独立董事专门会议，做出专业判断，对公司的重大事项提出了科学合理的建议。报告期内，公司董事未对董事会审议的各项议案及其他相关事项提出异议。董事会下设审计、提名、薪酬与考核、战略四个专门委员会，审计委员会的召集人为会计专业人士，各委员均认真履行职责，为董事会科学决策提供专业性的建议。

4. 关于监事及监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工监事 1 名，监事会的人数、构成及选聘程序均符合法律法规和《公司章程》、公司《监事会议事规则》的规定。报告期内，公司共召开 9 次监事会，公司监事会的召集、召开和表决程序完全符合《公司法》《公司章程》及公司《监事会议事规则》

的相关规定。公司监事均能认真履行职责，依法、独立对公司财务以及公司董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

5. 关于高级管理人员

报告期内，公司高级管理人员均严格按照法律法规和公司治理制度的要求，忠实勤勉地履行职责。

6. 关于信息披露和投资者关系

公司严格按照《上海证券交易所股票上市规则》、公司《信息披露管理制度》等有关规定，有效执行相关信息披露制度，保证披露信息的真实、准确、完整、及时。本年度公司披露定期报告 4 次、临时报告 71 篇，共提交并刊出定期报告、临时公告及上网文件数量达 128 篇，取得上海证券交易所信息披露工作评价结果 B 级。公司重视投资者关系管理工作。报告期内，除了信息披露以外，公司积极通过现场沟通、机构调研、策略会交流、e 互动平台、证券部邮箱、投资者咨询电话等方式，搭建公司与投资者及社会公众之间公平有效的沟通桥梁，促进中小投资者认识公司价值，增强对公司未来发展的理解和信心。

7. 公司内控治理工作开展情况

公司根据《企业内部控制基本规范》对公司截至 2023 年 12 月 31 日的内部控制设计与运行的有效性进行了评价，并根据内部控制评价工作编制内部控制评价报告。报告期内，公司对纳入评价范围的业务与事项均已建立了内部控制，并得以有效执行，不存在重大缺陷。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、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
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 16 日	www.sse.com.cn (公告编号：2023-024)	2023 年 5 月 17 日	审议通过 11 项议案： 1、《2022 年度董事会工作报告》 2、《2022 年度监事会工作报告》

				<p>3、《2022 年度财务决算报告》</p> <p>4、《关于 2022 年度利润分配预案的议案》</p> <p>5、《2022 年年度报告全文及摘要》</p> <p>6、《关于公司董事、高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》</p> <p>7、《关于公司监事 2023 年度薪酬方案的议案》</p> <p>8、《关于续聘会计师事务所的议案》</p> <p>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》</p> <p>10、《关于制定〈未来三年股东回报规划（2023-2025 年）〉的议案》</p> <p>11、《关于修订〈公司章程〉的议案》</p>
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 7 月 21 日	www.sse.com.cn (公告编号：2023-042)	2023 年 7 月 22 日	<p>审议通过 6 项议案：</p> <p>1、《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》</p> <p>2、《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》</p> <p>3、《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》</p> <p>4、《关于选举公司第八届董事会非独立董事的议案》</p> <p>5、《关于选举公司第八届董事会独立董事的议案》</p> <p>6、《关于选举公司第八届监事会非职工监事的议案》</p>

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

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 2 次股东大会所审议的议案均获通过。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
曹其东	董事长	男	73	2007-4-1	2026-7-20	0	0	0	无	0	否
毛磊	联席董事长	男	63	2021-9-10	2026-7-20	3,250,000	3,250,000	0	无	56.50	否
	总经理			1997-10-1	2026-7-20						
	技术总监			1997-10-1	2026-7-20						
曹志欣	副董事长	男	38	2021-9-10	2026-7-20	0	0	0	无	0	否
江建军	董事	男	57	2022-2-16	2026-7-20	0	0	0	无	0	是
李凌	董事	男	59	2004-1-1	2026-7-20	0	0	0	无	0	是
薛志伟	董事	男	63	2016-5-31	2026-7-20	0	0	0	无	0	否
陈世挺	独立董事	男	54	2022-12-8	2026-7-20	0	0	0	无	6	否
陈建荣	独立董事	男	61	2020-7-15	2026-7-20	0	0	0	无	6	否
彭新敏	独立董事	男	45	2024-4-1	2026-7-20	0	0	0	无	0	否
闫国庆	独立董事 (离任)	男	64	2021-9-10	2024-4-1	0	0	0	无	6	否
周辉	监事会主席	男	44	2021-9-10	2026-7-20	0	0	0	无	0	是
杨波	监事	男	47	2020-7-15	2026-7-20	0	0	0	无	0	是
丁晓球	职工代表监事	女	43	2023-7-21	2026-7-20	0	0	0	无	22.95	否
蒋吉	职工代表监事 (离任)	女	40	2018-5-12	2023-7-20	0	5,000	+5,000	股权激励	12.73	否
沈文光	副总经理	男	67	1998-2-1	2026-7-20	0	0	0	无	44.02	否
林广靠	副总经理	男	60	2020-4-28	2026-7-20	1,500	1,500	0	无	41.85	否
奚静鹏	董事会秘书	男	36	2022-1-29	2026-7-20	0	16,000	+16,000	股权激	60.50	否

毛凤莉	财务负责人	女	61	2017-7-3	2026-7-20	0	0	0	励 无	29.15	否
合计	/	/	/	/	/	3,251,500	3,272,500	21,000	/	285.70	/

姓名	主要工作经历
曹其东	曾任香港港龙航空有限公司董事，深圳永新印染厂有限公司董事长、总经理。现任永新投资控股有限公司董事总经理，永新光电实业有限公司董事，群兴有限公司董事等。2007年4月至今任公司董事长。
毛磊	曾任南京江南光电（集团）股份有限公司产品主办设计员、公司办公室副主任、总工程师。1997年进入公司，现任宁波永新光学股份有限公司联席董事长、总经理兼技术总监，南京江南永新光学有限公司执行董事等，并担任南京波长光电科技股份有限公司独立董事、宁波新芝生物科技股份有限公司独立董事、宁波伏尔肯科技股份有限公司独立董事、宁波市轨道交通集团有限公司董事。
曹志欣	曾任永新投资控股有限公司董事总经理助理。现任永新光电实业有限公司董事、董事总经理，溢倡（上海）管理有限公司董事长，南京尼康江南光学仪器有限公司董事、PP Capital Management GP Fund 董事、汇勤投资管理（亚洲）有限公司董事总经理等。2013年6月起任公司董事，2021年9月起任公司副董事长。
江建军	曾任宁波港北仑股份有限公司总裁助理，宁波港北仑股份有限公司矿石分公司经理、副总裁、董事会秘书，宁波港集团有限公司工程技术部部长，太仓武港码头有限公司总经理、党委书记。现任宁兴（集团）有限公司副总经理、董事、党委委员，宁兴集团（宁波）有限公司党委委员、董事，宁波市国际贸易投资发展有限公司董事长。2022年2月起任公司董事。
李凌	曾任宁波科宁达工业有限公司副总经理，宁波市镇海区区委常委、区委组织部部长。现任宁波电子信息集团有限公司总经理、董事长，北京中科三环高技术股份有限公司副董事长、董事，宁波恒兴伟业电子有限公司董事长等。2004年1月起任公司董事。
薛志伟	曾任香港 3C 公司总经理助理，香港南洋针织集团销售部经理、生产部经理，南京江南永新光学有限公司副董事长、总经理。2016年5月起任公司董事。
陈世挺	曾任职于宁波米利电子有限公司财务部，中国工商银行北仑支行会计科。现任宁波中瑞税务师事务所副董事长。2016年11月至2022年

	3 月任宁波水表（集团）股份有限公司独立董事。2022 年 12 月起任公司独立董事。
陈建荣	曾任宁波韵升股份有限公司董事会秘书兼总裁助理、宁波宜科科技实业股份有限公司独立董事，现任北京市炜衡律师事务所高级合伙人律师、宁波轿辰集团股份有限公司独立董事。2020 年 7 月起任公司独立董事。
彭新敏	曾任浙江万里学院讲师、副教授、教授。现任宁波大学商学院教授、副院长，宁波海天精工股份有限公司独立董事。2024 年 4 月起任公司独立董事。
闫国庆	曾任沈阳市对外经济贸易企管处副总经理、沈阳市外经贸委国际经济贸易研究所副所长、沈阳市辽中县人民政府副县长、浙江万里学院副校长兼研究院院长。现任宁波海上丝绸之路研究院院长、三江购物俱乐部股份有限公司独立董事、荣安地产股份有限公司独立董事、宁波舟山港股份有限公司独立董事。2021 年 9 月至 2024 年 4 月任公司独立董事。
周辉	曾任宁波正源会计师事务所项目经理、团总支书记、宁波开欣会计师事务所项目经理、宁波市国有资产监督管理委员会国有企业专职监事（二级）、宁波宁兴（集团）有限公司纪检审计部经理。现任宁兴集团（宁波）有限公司监事会主席、投资部总经理，宁波京甬进出口有限公司副董事长等。2021 年 9 月起任公司监事会主席。
杨波	曾任浙江中宁硅业有限公司财务总监，现任宁波电子信息集团有限公司财务审计部经理。2020 年 7 月起任公司非职工监事。
丁晓球	自 1999 年 9 月起进入公司工作，现任元件事业部部长助理兼镜头组立课课长、工会副主席、第三党支部书记，2023 年 7 月起任公司职工监事。
蒋吉	自 2006 年 7 月起进入公司工作，曾任仪器生产部综合管理员、运管部综合管理员、运管部经理助理。现任公司运管部综合管理课课长，2018 年 5 月至 2023 年 7 月任公司职工监事。
沈文光	自公司成立之日起进入公司工作，任总经理助理，1998 年 2 月起至今任公司副总经理。
林广靠	历任南京江南光电集团新兴公司总经理、南京江南永新光学有限公司总经理助理、副总经理。现任南京江南永新光学有限公司总经理、南京斯高谱仪器有限公司执行董事、南京尼康江南光学仪器有限公司副董事长等。2020 年 4 月起任宁波永新光学股份有限公司副总经理。
奚静鹏	曾任中国银行股份有限公司宁波市分行客户经理，宁波银行股份有限公司投资银行部项目经理、高级经理助理。现任公司总经理助理、总

	经办主任，宁波诺维模组科技有限公司执行董事；2022 年 1 月起至今任公司董事会秘书。
毛凤莉	自公司成立之日起进入公司工作，历任公司主办会计、财务部副经理，现任公司财务负责人。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
曹其东	永新光电实业有限公司	董事	1995-03	
毛磊	厦门新颖投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2022-02	
曹志欣	永新光电实业有限公司	董事、董事总经理	2014-04	
江建军	宁兴集团（宁波）有限公司	党委委员、董事	2022-08	
李凌	宁波电子信息集团有限公司	总经理、董事长	2003-08	
周辉	宁兴集团（宁波）有限公司	监事会主席、投资部总经理	2021-10	
杨波	宁波电子信息集团有限公司	财务审计部经理	2022-01	
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
曹其东	群兴有限公司	董事	2007年01月	
	Glory Dragon Holdings Limited	董事	2001年10月	
	Corcia Limited	董事	2007年12月	
	Sole Glory Investments Limited	董事	2006年10月	
	首御有限公司	董事	2012年07月	
	金时发有限公司	董事	2012年12月	
	溢倡有限公司	董事	1993年12月	
	恒新电子工业有限公司	董事	1991年07月	
	百贤亚洲研究院有限公司	董事		
	港区省级政协委员联谊会有限公司	董事		
	沪港经济发展协会有限公司	董事		
	香港苏浙沪同乡会	董事		
	香港上海总会有限公司	董事	2020年06月	
	香港上海总会	理事长	2022年11月	
Crown Glory Investments Limited	董事	2020年06月		
毛磊	南京江南永新光学有限公司	执行董事	2008年12月	
	永新光学（香港）有限公司	董事	2009年07月	
	WESSEL DEVELOPMENTS LIMITED	董事	2011年03月	2024年2月
	辉煌光学投资有限公司	董事	2011年03月	

	君禾泵业股份有限公司	独立董事	2021年2月	2023年11月
	南京波长光电科技股份有限公司	独立董事	2020年06月	
	宁波伏尔肯科技股份有限公司	独立董事	2021年12月	
	宁波新芝生物科技股份有限公司	独立董事	2022年01月	
	厦门新颢投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2022年2月	
	宁波市轨道交通集团有限公司	董事	2022年2月	
曹志欣	永新光电实业有限公司	董事、董事总经理	2016年8月	
	南京尼康江南光学仪器有限公司	董事	2020年01月	
	PP Capital Management GP Fund	董事	2018年09月	
	溢倡有限公司	总经理	2019年04月	
	PP (HK) INVESTMENT LIMITED	董事	2019年05月	2023年2月
	溢倡(上海)管理有限公司	董事长	2019年07月	
	Crown Glory Investments Limited	董事	2020年06月	
	恒新电子工业有限公司	董事	2020年07月	
	荣晨投资有限公司	董事	2021年02月	
	宁波荣晨投资有限公司	董事、总经理	2021年04月	
	嘉义有限公司	董事	2021年09月	
	群兴有限公司	董事	2021年09月	
	汇勤投资管理(亚洲)有限公司	董事总经理	2022年06月	
	香港宁波同乡会有限公司	董事	2023年05月	
	宁波永荟股权投资基金合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2024年01月	
	首御有限公司	董事	2024年03月	
江建军	宁兴(集团)有限公司	副总经理、董事、党委委员	2022年09月	
	宁波市国际贸易投资发展有限公司	董事长		
	宁波市国际贸易投资发展有限公司分公司宁波泛太平洋大酒店	负责人		
	宁兴(宁波)资产管理有限公司	董事		
	宁兴开发有限公司	董事		
李凌	北京中科三环高技术股份有限公司	副董事长	2020年05月	2023年05月
	宁波恒兴伟业电子有限公司	董事长	2009年02月	
	中科实业集团(控股)有限公司	董事	2015年12月	
	宁波东元创业投资有限公司	董事	2017年06月	
	宁波市东方船舶修造有限公司	董事	2007年12月	
	宁波市电子工业资产经营有限公司	董事长、总经理	2007年05月	
宁波梅山保税港区恒升企业管理合伙企业(有限合伙)	有限合伙人	2021年06月		
闫国庆	宁波海上丝绸之路研究院(宁波中东欧国家合作研究院)	首席专家	2023年01月	
	三江购物俱乐部股份有限公司	独立董事	2020年09月	
	贝发集团股份有限公司	独立董事	2021年01月	
	宁波艾克姆新材料股份有限公司	独立董事	2021年01月	
	荣安地产股份有限公司	独立董事	2022年06月	

陈建荣	北京市炜衡律师事务所	高级合伙人 律师	2009 年 01 月	
	宁波轿辰集团股份有限公司	独立董事	2015 年 05 月	
周辉	宁波友利投资有限公司	董事	2017 年 02 月	
	宁波宁兴控股股份有限公司	董事	2021 年 06 月	
	宁波市昆仑国际经贸有限公司	董事	2021 年 12 月	
	宁波市益力有限公司	董事长、总 经理	2022 年 2 月	
	宁波京甬进出口有限公司	副董事长	2022 年 3 月	
	宁波兴通达有限公司	执行董事兼 总经理	2023 年 11 月	
	浙江宁源国际贸易有限公司	董事长	2023 年 11 月	
杨波	宁波睿云投资管理有限公司	监事	2015 年 05 月	
	上海昶昶电子科技有限公司	监事	2016 年 03 月	
	宁波电子信息集团投资有限公司	监事	2016 年 04 月	
	浙江中宁硅业有限公司	监事	2018 年 04 月	
	宁波信纪房屋租赁有限公司	监事	2015 年 03 月	
	宁波宜居缘物业服务服务有限公司	监事	2019 年 01 月	
	宁波海曙宜居缘城市酒店有限公司	监事	2019 年 01 月	
	宁波梅山保税港区恒升企业管理合 伙企业（有限合伙）	财务负责人	2021 年 07 月	
	宁波海曙德丰管理咨询股份有限公 司	董事	2022 年 01 月	
	宁波东元创业投资有限公司	董事	2023 年 07 月	
林广靠	厦门新颢投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2022 年 02 月	
	南京斯高谱仪器有限公司	执行董事	2019 年 12 月	
	南京图思灵智能科技有限公司	董事长	2021 年 01 月	
	南京尼康江南光学仪器有限公司	副董事长	2019 年 12 月	
沈文光	厦门新颢投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2022 年 02 月	
奚静鹏	宁波诺维模组科技有限公司	执行董事	2024 年 02 月	
毛凤莉	厦门新颢投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2022 年 02 月	
在 其 他 单 位 任 职 情 况 的 说 明	无			

(三)董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事和监事薪酬由股东大会决定，公司高级管理人员薪酬由董事会决定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表	2023 年 4 月 21 日，第七届薪酬与考核委员会第八次会议审议通过了《关于 2023 年度公司董事、高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》；2023 年 4 月 21 日，独立董事发表了《关于 2023 年

建议的具体情况	度公司董事、高级管理人员 2023 年度薪酬方案的独立意见》： 公司《2023 年度公司董事、高级管理人员薪酬方案》严格按照有关法律、行政法规、规范性文件及公司相关内部管理制度的要求，依据公司所处行业、结合公司实际经营情况制定，有利于完善公司治理结构，调动高管的工作积极性。上述薪酬方案不存在损害公司及股东利益的情形。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	(1) 公司董事长、副董事长、外部董事、外部监事不在公司领取薪酬；(2) 独立董事固定发放津贴，不再领取其他报酬。(3) 在公司任管理职务的董事、公司高级管理人员根据公司薪酬管理制度，结合相关行业平均水平和公司现状经考核确定薪酬。职工监事按照任职岗位经考核确定薪酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	薪酬实际支付到位。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	公司董事、监事和高级管理人员在报告期内从公司获得的税前报酬总额合计 285.70 万元。

(四)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	变动原因
闫国庆	独立董事	离任	因个人原因于 2024 年 4 月离任。
彭新敏	独立董事	选举	公司原独立董事闫国庆因个人原因离任，2024 年 4 月选举彭新敏为公司独立董事。

(五)近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第七届董事会第二十一次会议	2023 年 4 月 21 日	审议通过 23 项议案： 1、《2022 年度董事会工作报告》； 2、《2022 年度独立董事述职报告》； 3、《2022 年度总经理工作报告》；

		<p>4、《2022 年度审计委员会履职情况报告》；</p> <p>5、《2022 年度财务决算报告》；</p> <p>6、《关于 2022 年度利润分配预案的议案》；</p> <p>7、《2022 年度报告全文及摘要》；</p> <p>8、《关于 2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》；</p> <p>9、《关于 2023 年度日常关联交易预计的议案》；</p> <p>10、《关于向银行申请授信额度的议案》；</p> <p>11、《关于 2023 年度开展外汇套期保值业务的议案》；</p> <p>12、《关于公司董事、高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》；</p> <p>13、《关于续聘会计师事务所的议案》；</p> <p>14、《2022 年度内部控制评价报告》；</p> <p>15、《2023 年第一季度报告》；</p> <p>16、《关于回购注销部分限制性股票的议案》；</p> <p>17、《关于 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售条件成就的议案》；</p> <p>18、《关于会计政策变更的议案》；</p> <p>19、《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》；</p> <p>20、《关于制定〈未来三年股东回报规划(2023-2025 年)〉的议案》；</p> <p>21、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》；</p> <p>22、《关于修订〈公司章程〉的议案》；</p> <p>23、《关于召开公司 2022 年年度股东大会的议案》。</p>
<p>第七届董事会第二十二次会议</p>	<p>2023 年 7 月 5 日</p>	<p>审议通过 7 项议案：</p> <p>1、《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》；</p> <p>2、《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》；</p> <p>3、《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》；</p> <p>4、《关于签订〈国有土地上非住宅房屋征收货币补偿协议〉的议案》；</p>

		<p>5、《关于选举公司第八届董事会非独立董事的议案》；</p> <p>6、《关于选举公司第八届董事会独立董事的议案》；</p> <p>7、《关于召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》。</p>
第八届董事会第一次会议	2023 年 7 月 21 日	<p>审议通过 7 项议案：</p> <p>1、《关于选举公司第八届董事会董事长、联席董事长、副董事长的议案》；</p> <p>2、《关于选举公司第八届董事会专门委员会委员的议案》；</p> <p>3、《关于聘任公司总经理的议案》；</p> <p>4、《关于聘任公司副总经理的议案》；</p> <p>5、《关于聘任公司董事会秘书的议案》；</p> <p>6、《关于聘任公司财务负责人的议案》；</p> <p>7、《关于聘任公司证券事务代表的议案》。</p>
第八届董事会第二次会议	2023 年 7 月 28 日	<p>审议通过 1 项议案：</p> <p>1、《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》。</p>
第八届董事会第三次会议	2023 年 8 月 25 日	<p>审议通过 2 项议案：</p> <p>1、《2023 年半年度报告全文及摘要》；</p> <p>2、《关于 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。</p>
第八届董事会第四次会议	2023 年 10 月 9 日	<p>审议通过 1 项议案：</p> <p>1、《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》。</p>
第八届董事会第五次会议	2023 年 10 月 30 日	<p>审议通过 1 项议案：</p> <p>1、《2023 年第三季度报告》。</p>
第八届董事会第六次会议	2023 年 12 月 15 日	<p>审议通过 4 项议案：</p> <p>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》；</p> <p>2、《关于修订〈公司章程〉的议案》；</p> <p>3、《关于修订公司部分治理制度的议案》；</p> <p>4、《关于召开公司 2024 年第一次临时股东大会的议案》。</p>

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
曹其东	否	8	8	2	0	0	否	2
毛磊	否	8	8	0	0	0	否	2
曹志欣	否	8	8	2	0	0	否	2
江建军	否	8	8	0	0	0	否	2
李凌	否	8	8	0	0	0	否	2
薛志伟	否	8	8	0	0	0	否	2
闫国庆	是	8	8	0	0	0	否	2
陈建荣	是	8	8	3	0	0	否	2
陈世挺	是	8	8	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	7

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	陈世挺（主任委员）、曹志欣、闫国庆（2024年4月1日辞任）、彭新敏（2024年4月1日起任）
提名委员会	陈建荣（主任委员）、闫国庆（2024年4月1日辞任）、李凌、彭新敏（2024年4月1日起任）
薪酬与考核委员会	闫国庆（主任委员，2024年4月1日辞任）、陈世挺、江建军、彭新敏（主任委员，2024年4月1日起任）
战略委员会	曹其东（主任委员）、毛磊、陈建荣

(二) 报告期内审计委员会召开 6 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 2 月 15 日	2022 年年报审计委员会沟通会议，就 2022 年年报相关事项进行沟通	听取了会计师、公司财务负责人及董事会秘书关于年报相关事项的工作情况。	无
2023 年 4 月 20 日	<p>第七届董事会审计委员会第十七次会议，审议 18 项议案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《2022 年度审计委员会履职情况报告》； 2、《2022 年度财务决算报告》； 3、《关于 2022 年度利润分配预案的议案》； 4、《2022 年年度报告全文及摘要》； 5、《关于 2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》； 6、《关于 2023 年度日常关联交易预计的议案》； 7、《关于向银行申请授信额度的议案》； 8、《关于 2023 年度开展外汇套期保值业务的议案》； 9、《关于续聘会计师事务所的议案》； 10、《2022 年度内部控制评价报告》； 11、《2023 年第一季度报告》； 12、《关于回购注销部分限制性股票的议案》； 13、《关于 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售条件成就的议案》； 14、《关于会计政策变更的议案》； 15、《关于制定〈未来三年股东回报规划(2023-2025 年)〉的议案》； 16、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》； 17、《2022 年度内审工作报告》； 18、《2023 年度内审工作计划》。 	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	无

2023 年 7 月 21 日	第八届董事会审计委员会第一次会议，审议 2 项议案： 1、《关于选举公司第八届董事会审计委员会主任委员的议案》 2、《关于任命公司内审部负责人的议案》	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	
2023 年 8 月 25 日	第八届董事会审计委员会第二次会议，审议 2 项议案： 1、《2023 年半年度报告全文及摘要》 2、《关于 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	
2023 年 10 月 30 日	第八届董事会审计委员会第三次会议，审议 1 项议案： 1、《2023 年第三季度报告》	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	
2023 年 12 月 15 日	第八届董事会审计委员会第四次会议，审议 1 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》	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	

(三) 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 7 月 10 日	第七届提名委员会第五次会议，审议 2 项议案： 1、《关于选举公司第八届董事会非独立董事的议案》； 2、《关于选举公司第八届董事会独立董事的议案》。	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	无
2023 年 7 月 21 日	第八届提名委员会第一次会议，审议 1 项议案： 《关于选举第八届董事会提名委员会主任委员的议案》	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况

2023 年 4 月 20 日	第七届薪酬与考核委员会第八次会议，审议 2 项议案： 1、《关于公司董事、高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》 2、《关于 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除售条件成就的议案》	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	无
2023 年 7 月 4 日	第七届薪酬与考核委员会第九次会议，审议 3 项议案： 1、《关于〈宁波永新光学股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》； 2、《关于〈宁波永新光学股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》； 3、《关于核查公司 2023 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的议案》。	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	无
2023 年 7 月 21 日	第八届薪酬与考核委员会第一次会议，审议 1 项议案： 1、《关于选举第八届董事会薪酬与考核委员会主任委员的议案》	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	无
2023 年 10 月 13 日	第八届薪酬与考核委员会第二次会议，审议 1 项议案： 1、《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》。	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	无

(五) 报告期内战略委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 20 日	第七届战略委员会第四次会议，审议 1 项议案： 1、《关于制定〈未来三年股东回报规划（2023-2025 年）〉的议案》	本次会议议案获全票通过，并同意将议案提交公司董事会审议。	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	932
主要子公司在职员工的数量	455
在职员工的数量合计	1,387
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	41
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	771
销售人员	137
技术人员	320
财务人员	17
行政人员	142
合计	1,387
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	74
本科	315
大专	205
高中及以下	793
合计	1,387

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司以按劳分配为主、效率优先兼顾公平、以员工工资增长与公司经营发展和效益提高相适应、优化劳动配置等原则，实行差异化的薪酬政策。根据公司《薪酬管理制度》规定，公司员工薪酬主要包括：工资（计件工资、岗位工资、绩效工资和加班费）、津贴、奖金和福利等四部分构成。为充分调动员工积极性，有效地将股东利益、公司利益和员工利益结合在一起，公司于 2019 年实施了限制性股票激励计划，授予 57 名中层管理人员和核心骨干员工共 134.5 万股限制性股票，截至 2023 年底，2019 年限制性股票激励计划三期解禁条件全部达成；其中 2023 年 4 月对符合解除限售条件的第三期 48 万股限制性股票进行解除限售，并于 2023 年 11 月 17 日上市流通。2023 年 7 月，公司在 2019 年限制性股票激励计划三期全部达成解禁条件的基础上，启动了公司 2023 年限制性股票激励计划，获激励人员覆盖公司高级管理人员、中层管理人员、技术干部及核心骨干员工共 146 人，共计授予 72.1 万股限制性股票。

(三) 培训计划

适用 不适用

2023 年，根据公司发展规划，人力资源部有针对性、分层次地推进员工教育培训工作，制定相应的年度培训计划并且按期组织实施。报告期开展的培训工作重点为公司信息化智能化的深入应用和研发技术人员能力素质提升，策划组织了“永新光学第九期信息化智能化实施研修班”，内训师队伍的建设以及职业技能等级评审等各项专技活动，培训人数达 2,120 人次，培训课时达 6,988 小时。通过培训工作的开展，培养员工爱岗敬业精神、熟悉业务并提升专业技能、树立团队协作意识、增强自我管理能力和团队协作意识，与公司共同成长进步。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司根据《公司章程》及《宁波永新光学股份有限公司未来三年股东回报规划》规定的现金分红政策进行分红。公司原则上每年进行一次利润分配，公司董事会可以根据公司的盈利情况和资金需求状况提议公司进行中期利润分配。在满足现金分红条件的情况下，公司应当采取现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 30%。

2023 年公司严格执行现金分红政策，实施了 2022 年度利润分配方案：以公司实施权益分派股权登记日登记的总股本 110,477,500 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 9.60 元（含税），共计派发现金股利人民币 106,058,400 元（含税）；并于 2023 年 5 月 31 日完成权益分派。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
现金分红金额（含税）	106,167,827.50
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	235,350,026.60
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	45.11
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	106,167,827.50
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	45.11

十一、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
2023 年 4 月 21 日，公司召开第七届董事会第二十一次会议和第七届监事会第十九次会议，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 2019 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 28,000 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：2023-015）。
2023 年 4 月 21 日，公司召开第七届董事会第二十一次会议和第七届监事会第十九次会议，审议通过《关于 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售条件成就的议案》，决定对符合第三个限售期解除限售条件的 48.00 万股限制性股票办理解除限售，本次解除限售事项已经公司 2019 年第二次临时股东大会授权，无需再提交股东大会审议。	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 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2023-017）。
2023 年 6 月 27 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 28,000 股限制性股票于 2023 年 6 月 29 日予以注销。	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《关于部分限制性股票回购注销实施的公告》（公告编号：2023-030）。
2023 年 7 月 4 日公司召开第七届董事会第二十二次会议及第七届监事会第二十次会议，审议通过《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划（草	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《第七届董事会第二十二次会议决议公

<p>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》《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》，拟实施 2023 年限制性股票激励计划。</p>	<p>告》(公告编号: 2023-033)、《第七届监事会第二十次会议决议公告》(公告编号: 2023-034)、《2023 年限制性股票激励计划(草案)摘要公告》(公告编号: 2023-035)。</p>
<p>2023 年 7 月 21 日公司召开 2023 年第一次临时股东大会, 审议通过《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》《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》, 同意公司实施 2023 年限制性股票激励计划, 并授权董事会办理相关事宜。</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《2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-042)。</p>
<p>2023 年 7 月 28 日公司召开第八届董事会第二次会议及第八届监事会第二次会议, 审议通过《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》, 决定向 98 名激励对象授予 61.80 万股限制性股票, 首次授予日为 2023 年 7 月 28 日。</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《第八届董事会第二次会议决议公告》(公告编号: 2023-047)、《第八届监事会第二次会议决议公告》(公告编号: 2023-048)、《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公告》(公告编号: 2023-049)。</p>
<p>2023 年 9 月 4 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公司 2023 年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票的登记手续。</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《关于向激励对象首次授予限制性股票登记完成的公告》(公告编号: 2023-053)。</p>
<p>2023 年 10 月 16 日公司召开第八届董事会第四次会议及第八届监事会第四次会议, 审议通过《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》, 决定向 48 名激励对象授予 10.30 万股限制性股票, 预留授予日为 2023 年 10 月 16 日。</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《第八届董事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2023-055)、《第八届监事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2023-056)、《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公告》(公告编号: 2023-057)。</p>

<p>2023年11月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解除限售手续,符合第三个限售期解除限售条件的48.00万股限制性股票于2023年11月17日上市流通。</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2019年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》(公告编号:2023-060)。</p>
<p>2023年11月24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公司2023年限制性股票激励计划预留授予的限制性股票的登记手续。</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《关于向激励对象预留授予限制性股票登记完成的公告》(公告编号:2023-064)。</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

(三) 董事、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	年初持有 限制性股 票数量	报告期新授 予限制性股 票数量	限制性股票 的授予价格 (元)	已解 锁股 份	未解锁 股份	期末持 有限制 性股票 数量	报告期 末市价 (元)
奚静鹏	董事会 秘书	0	16,000	42.48	0	16,000	16,000	99.35
合计	/	0	16,000	/	0	16,000	16,000	/

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制, 以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

1、公司高级管理人员实行年薪制, 由基础薪酬和绩效薪酬组成。董事会薪酬与考核委员会统筹组织对高级管理人员的综合考评。考核方案结合相关行业平均水平和公司现状, 主要评价经营目标和管理目标完成情况, 强化目标责任约束、充分调动管理者的积极性。高级管理人员薪酬依据考评结果兑现。

2、为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，在充分保障股东利益的前提下，按照收益与贡献对等的原则，根据《公司法》《证券法》《上市公司股权激励管理办法》等有关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定，公司于 2019 年实施了限制性股票激励计划，授予 57 名中层管理人员和核心骨干员工共 134.5 万股限制性股票，截至 2023 年底，2019 年限制性股票激励计划三期解禁条件全部达成；其中 2023 年 4 月对符合解除限售条件的第三期 48 万股限制性股票进行解除限售，于 2023 年 11 月 17 日上市流通。2023 年 7 月，公司在 2019 年限制性股票激励计划三期全部达成解禁条件的基础上，启动了公司 2023 年限制性股票激励计划，被激励人员覆盖公司高级管理人员、中层管理人员、技术干部及核心骨干员工共 146 人，共计授予 72.1 万股限制性股票。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司一直以来持续不断完善公司内控制度建设，提升风险识别水平。公司严格按照相关规范治理要求建立了一系列内部管理制度，涵盖公司经营管理的方方面面，资金管理、财务流程、业务审批管控、绩效考评、人力资源管理、日常办公管理等，内部控制制度体系结构合理，权责清晰，奖惩明确，公司各项业务和管理工作开展有制度可依、有制度能依、有制度必依，切实保障内部控制制度执行有效。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性，结合公司的行业特点和业务拓展实际经营情况，建立了有效的控制机制，对子公司管理运营、资产及财务状况、对外投资、信息披露等方面进行风险控制和规范运作。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度内部控制进行审计，出具了标准无保留意见的《内部控制审计报告》（天健审〔2024〕2992 号），认为公司于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。《内部控制审计报告》详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任**一、环境信息情况**

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	86

(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，公司根据环保局下发的《挥发性有机物治理设施规范指南》要求，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) 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

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	公司利用厂房屋面约 8000 m ² ，建设 800KW 发电能力的分布式光伏电站，此发电站年发电量达 100WKWh，可节省电费支出约 22 万元/年。

具体说明

适用 不适用

二、 社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）		
其中：资金（万元）		
物资折款（万元）		
惠及人数（人）	1,040	2023 年公司举办公益活动“微观世界开放日”共计 38 场，参与人数合计 1,040 人

具体说明

适用 不适用

公司自 2013 年起开展“微观世界开放日”公益活动，该活动集生产展示、观光体验、教育科普于一体，旨在通过体验式、趣味性、可传播的实景方式，让青少年了解显微镜历史和使用方式，打开青少年生物探索的大门，培养运用科学实验的思维去探索未知世界。宁波厂区有 500 平方米是专门用来做为科普基地。场地包含参观展厅、了解显微镜历史、参观高科技显微镜产品，还专

门设有科普教室进行微观世界相关讲座，提供 100 台显微镜可以让学生观察操作显微镜以及拥有做科学实验的材料。我们从公司内部开始，定期举办亲子日活动，同时走进学校、走进社区，并和其他企业联合举办或参与更大的科普活动。2020 年开始，在宁波国家高新区管委会主办下，与其他企业开展“高新知旅”活动，将工业展示、研学、旅游有机结合，旨在让青少年在游览中领略工业文化，在研学中感知工匠精神。

2021 年，公司的微观世界探索中心基地经过宁波市科学技术协会评估认证，与宁波天一阁、宁波科学探索中心等基地一起入选“宁波科普教育基地”。自 2013 年开始，公司已举办或参与科普活动数百场，参观人数已达数千人。

三、 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

具体说明

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书中	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、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关	2021年	否		是	不适用	不适用

所作承诺			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
与首次公开发行股票限售	控股股东永新光电、股东安高国际、实际控制人曹		自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，持有公	2018年	是	2018年9月10日至2023年	是	不适用	不适用

关的 承诺		其东、曹袁丽、曹志欣	司股票的锁定期限自动延长至少六个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。			9月9日			
	股份限售	波通实业、毛磊、厦门新颖	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。	2018年	是	2018年9月10日至2023年9月9日	是	不适用	不适用
	股份限售	董事曹其东、毛磊	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份；在其任职期间每年转让的股份不超过所直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让直接或间接持有的公司股份；若在任期届满前离职的，在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过所直接或间接持有发行人股份总数的百分之二十五。所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少六个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。其不因其职务变更、离职等原因，而放弃履行承诺。所持股票在锁定期满后若减持股份，将于减持前三	2018年	是	2018年9月10日至2023年9月9日	是	不适用	不适用

		个交易日告知公司，并予以公告。若未履行公告程序，该次减持所得收入将归公司所有。同时，将如实向公司申报所持有的公司的股份及变动情况。其将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，上海证券交易所《股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。						
股份限售	波通实业的股东吴世蕙、毛昊阳	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；在毛磊任职期间每年转让的股份不超过所持公司股份总数的百分之二十五；在毛磊离职后六个月内，不转让直接或间接持有的公司股份；若毛磊在任期届满前离职的，在毛磊就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过所直接或间接持有发行人股份总数的百分之二十五。所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少六个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。	2018年	是	2018年9月10日至2023年9月9日	是	不适用	不适用
股份限售	高级管理人员沈文光、毛凤莉、原董事	在新颖投资所持发行人公开发行股票前已发行股份的相应锁定承诺期内，不转让或者委托他人管理其所直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。除前述锁定期外，在其任职期间每年转让的股份不超过所直接或间接持有公司股份	2018年	是	2018年9月10日至2023年	是	不适用	不适用

	会 秘 书 李 舟 容	总数的百分之二十五；离职后六个月内，不转让直接或间接持有的公司股份；若在任期届满前离职的，在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过所直接或间接持有发行人股份总数的百分之二十五。所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少六个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。其不因其职务变更、离职等原因，而放弃履行承诺。所持股票在锁定期满后若减持股份，将于减持前三个交易日告知公司，并予以公告。若未履行公告程序，该次减持所得收入将归公司所有。同时，将如实向公司申报所持有公司的股份及变动情况。其将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，上海证券交易所《股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。			9 月 9 日			
股 份 限 售	股 东 永 新 光 电、波 通 实 业、安 高 国 际、新 颖 投 资	公司股票上市后三十六个月内不减持公司股票。在锁定期满后两年内若减持公司股票，在遵守法律法规、证券交易所上市规则等相关规定的前提下，每年减持数量不超过所持有公司股票总数的 5%，减持价格不低于公司首次公开发行股票发行价（若发行人在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价进行相应调整）。减持方式将采用包括二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议	2018 年	是	2018 年 9 月 10 日至 2023 年 9 月 9 日	是	不 适 用	不 适 用

		转让等证券交易所认可的合法方式，并于减持前三个交易日予以公告。若未履行公告程序，同意将实际减持股票所获收入归公司所有。							
其他	公司	<p>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。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。4、加快本次募集资金投资项目建设，争取早日实</p>	2018 年	否	是	不适用	不适用		

		<p>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。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。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。</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

	其他	<p>控 股 股 东 永新光电， 实 际 控 制 人曹其东、 曹袁丽萍、 曹志欣</p>	<p>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。</p>	2018 年	否		是	不 适 用	不 适 用
	其他	<p>董 事 与 高 级 管 理 人 员</p>	<p>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</p>	2018 年	否		是	不 适 用	不 适 用

		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	<p>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，</p> <p>(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。</p>	2018 年	否		是	不适用	不适用
其他	控股股东 永新光电， 实际控制	<p>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</p>	2018 年	否		是	不适用	不适用

	人曹其东、曹袁丽萍、曹志欣	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，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	2018 年	否		是	不适用	不适用

		<p>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。</p>						
解决同业竞争	<p>股东永新光电、波通实业、宁兴资产、电子信息集团、安高国际、新颢投资</p>	<p>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</p>	2018年	否	是	不适用	不适用	

		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。						
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，保证该企业履行本承诺函中与本人相同的义务，保证该企业不与发行人进行同业竞争，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。	2018 年	否		是	不 适 用	不 适 用
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	2018 年	否		是	不 适 用	不 适 用

		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、	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	2018 年	否		是	不适用	不适用

		曹袁丽、曹志欣	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。						
与股权激励相关的承诺	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

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

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、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之 44. 重要会计政策和会计估计的变更”

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	700,000
境内会计师事务所审计年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	曹毅、江天月
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2、1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2022 年年度股东大会审议通过续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务审计机构和内控审计机构。以上报酬为含税价格。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、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

十一、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。

十二、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
2023 年 4 月 21 日，公司召开了第七届董事会第二十一次会议和第七届监事会第十九次会议，审	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

议通过《关于2023年度日常关联交易预计的议案》，公司预计2023年度日常关联交易金额为1,770万元。	的《关于2023年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-011）。
--	--

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

单位：元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
南京尼康江南光学仪器有限公司	联营公司	购买商品	采购（含加工费）	市场定价	/	103,222.78	0.02	转账结算	/	不适用
南京尼康江南光学仪器有限公司	联营公司	销售商品	销售	市场定价	/	2,991,433.69	0.35	转账结算	/	不适用
南京尼康江南光学仪器有限公司	联营公司	租入租出	房租	市场定价	/	3,947,119.72	18.61	转账结算	/	不适用
南京尼康江南光学仪器有限公司	联营公司	其它流入	代收水电等	市场定价	/	2,155,685.16	10.16	转账结算	/	不适用
United Scope LLC.	其他关联人	销售商品	销售商品	市场定价	/	5,225,728.50	0.61	转账结算	/	不适用
合计				/	/	14,423,189.85		/		/
大额销货退回的详细情况										
关联交易的说明						<p>1、公司子公司南京江南永新光学有限公司持有南京尼康25%股权，与公司存在关联关系。</p> <p>2、United Scope LLC. 是间接持有公司5%以上股份的股东毛磊（同时担任公司联席董事长、总经理）、吴世蕙夫妇关系密切的家庭成员吴世亮（吴世蕙之弟）担任首席运营官的企业，与公司存在关联关系。</p> <p>3、公司与上述关联方2023年度预计关联交易金额为17,700,000元，实际发生关联交易金额为14,423,189.85元。</p>				

(二) 资产或股权收购、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

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
私募基金产品	自有资金	5,000,000	5,000,000	0
信托理财产品	自有资金	150,000,000	200,000,000	50,000,000

其他情况

适用 不适用

理财产品逾期未收回

公司于 2023 年 4 月 21 日召开第七届董事会第二十一次会议审议通过了《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》，同意公司使用最高不超过人民币 70,000.00 万元的闲置自有资金进行现金管理，用于购买现金管理产品，现金管理授权期限为自第七届董事会第二十一次会议审议通过之日起 12 个月，在该额度范围和期限内，资金可以循环滚动使用，期满后归还至公司自有资金账户。

2023 年 6 月 30 日，公司与中融信托签订了《中融-唐昇 1 号集合资金信托计划之信托合同》（以下简称“《中融信托合同》”），公司以自有资金 5,000 万元购买了唐昇 1 号产品，期限为 2023 年 6 月 30 日至 2023 年 10 月 30 日，分配日为核算日后 10 个工作日内任一工作日。截至本报告日，上述信托产品已到期，公司尚未收到上述信托产品本金及投资收益。

公司财务部已牵头就上述信托逾期兑付的事宜与中融信托进行了沟通，并通过发送律师函、催款函等措施督促中融信托尽快兑付本金及投资收益，后续将及时履行信息披露义务。

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
光大兴拢信托有限责任公司	信托理财产品	5,000	2023/7/7	2024/1/8	自有资金		否	按协议	按协议			5,000		是	否	
光大兴拢信托有限责任公司	信托理财产品	5,000	2023/7/7	2024/7/7	自有资金		否	按协议	按协议			5,000		是	否	
广东粤财信托有限公司	信托理财产品	5,000	2022/10/28	2024/10/27	自有资金		否	按协议	按协议			5,000		是	否	
海通证券股份有限公司	私募基金产品	500	2023/5/5	2025/5/5	自有资金		否	按协议	按协议			500		是	否	

有限公司																
中融国际信托有限公司	信托理财产品	5,000	2023/6/30	2023/10/30	自有资金		否	按协议	按协议			5,000	5,000	是	否	2,500

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 21 日召开第七届董事会第二十一次会议审议通过了《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》，同意公司使用最高不超过人民币 70,000.00 万元的闲置自有资金进行现金管理，用于购买现金管理产品，现金管理授权期限为自第七届董事会第二十一次会议审议通过之日起 12 个月，在该额度范围和期限内，资金可以循环滚动使用，期满后归还至公司自有资金账户。

2023 年 6 月 30 日，公司与中融信托签订了《中融-唐昇 1 号集合资金信托计划之信托合同》（以下简称“《中融信托合同》”），公司以自有资金 5,000 万元购买了唐昇 1 号产品，期限为 2023 年 6 月 30 日至 2023 年 10 月 30 日，分配日为核算日后 10 个工作日内任一工作日。截至本报告日，上述信托产品已到期，公司尚未收到上述信托产品本金及投资收益，按本金的 50%确认公允价值变动损失。

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) =(4)/(1)	变更用途的募集资金总额

首次公开发行股票	2018年9月4日	54,327.00	0	48,712.07	48,712.07	48,712.07	32,695.36	67.12	3,256.79	6.69	
----------	-----------	-----------	---	-----------	-----------	-----------	-----------	-------	----------	------	--

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
光学显微镜扩产项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2018年9月4日	否	9,406.73	9,406.73	0	6,034.70	64.15	2020年11月	是	是	无	4,133.62	13,324.19	否	
功能性光学镜头及元件扩产项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2018年9月4日	否	16,084.06	16,084.06	0	8,662.07	53.85	2020年11月	是	是	无	3,628.90	13,802.30	否	

车载镜头生产项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2018年9月4日	否	17,951.96	10,919.96	0	9,946.33	91.08	2021年11月	是	是	无	600.43	1,831.99	否	
研发中心建设项目	研发	否	首次公开发行股票	2018年9月4日	否	5,269.32	5,269.32	0	3,898.35	73.98	2020年11月	是	是	无	不适用	不适用	否	
激光雷达元组件项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2018年9月4日	否		7,032.00	3,256.79	7,410.70	105.39	2023年12月	是	是	无	不适用	不适用	否	

注：本项目已实现的效益或者研发成果为该募投项目实现的净利润。

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

截至 2018 年 9 月 4 日，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 7,633.29 万元。上述情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并由其于 2018 年 9 月 18 日出具《关于宁波永新光学股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（天健审（2018）7863 号）。2018 年 9 月 18 日，公司召开第六届董事会第十一次会议，审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》。2018 年 9 月 21 日至 2018 年 9 月 26 日，公司以募集资金监管账户中的募集资金金额 7,633.29 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

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	508,000	0.46				213,000	213,000	721,000	0.65
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	508,000	0.46				213,000	213,000	721,000	0.65
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	508,000	0.46				213,000	213,000	721,000	0.65
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	109,969,500	99.54				480,000	480,000	110,449,500	99.35
1、人民币普通股	70,070,650	63.43				731,100	731,100	70,801,750	63.69
2、境内上市的外资股	39,898,850	36.11				-	-	39,647,750	35.66
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	110,477,500	100				693,000	693,000	111,170,500	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 2023年4月21日，公司召开第七届董事会第二十一次会议及第七届监事会第十九次会议，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2019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28,000股限制性股票进行回购注销。

2023 年 6 月 26 日，公司办理完成限制性股票回购注销的登记手续，上述 28,000 股限制性股票于 2023 年 6 月 29 日予以注销。注销完成后，公司股份总数由 110,477,500 股减少至 110,449,500 股，有限售条件股份由 508,000 股减少至 480,000 股。

(2) 2023 年 7 月 4 日及 2023 年 7 月 21 日，公司分别召开第七届董事会第二十二次会议、第七届监事会第二十次会议及 2023 年第一次临时股东大会，审议通过《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，拟向激励对象授予限制性股票总计 72.80 万股，涉及的标的股票种类为人民币 A 股普通股，其中，首次授予激励对象限制性股票 61.80 万股，预留 11.00 万股。

(3) 2023 年 7 月 28 日，公司召开第八届董事会第二次会议及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》，确定公司本次限制性股票首次授予日为 2023 年 7 月 28 日，向 98 名激励对象首次授予 618,000 股限制性股票。上述限制性股票于 2023 年 9 月 4 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记完成。登记完成后，公司股份总数增加 618,000 股，为 111,067,500.00 股，有限售条件股份由 480,000 股增加至 1,098,000 股，无限售条件流通股不变，为 109,969,500 股。

(4) 2023 年 4 月 21 日，公司召开第七届董事会第二十一次会议及第七届监事会第十九次会议，审议通过《关于 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售条件成就的议案》，决定对符合第三个限售期解除限售条件的 48 万股限制性股票办理解除限售。

2023 年 11 月 14 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解除限售手续，上述解除限售条件的 48 万股限制性股票于 2023 年 11 月 17 日上市流通。上市流通后，公司股份总数不变，为 109,969,500 股，有限售条件股份由 1,098,000 股减少至 618,000 股，无限售条件流通股由 109,969,500 股增加至 110,449,500 股。

(5) 2023 年 10 月 16 日，公司召开第八届董事会第四次会议及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》，确定公司本次限制性股票预留授予日为 2023 年 10 月 16 日，向 48 名激励对象首次授予 10.30 万股限制性股票。上述限制性股票于 2023 年 11 月 28 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记完成。登记完成后，公司股份总数增加 103,000 股，为 111,170,500 股，有限售条件股份由 618,000 股增加至 721,000 股，无限售条件流通股不变，为 110,449,500 股。

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

由于本报告期的股份变动数较小，最近一年的每股收益在变动前与变动后均为 2.14 元；最近一年的每股净资产在变动后为 13.59 元，若无该股份变动，则每股净资产为 13.56 元。

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	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
2019 年限制性股票激励计划 48 人	508,000	480,000	0	0	股权激励限售股	2023 年 11 月 17 日
2023 年限制性股票激励计划 146 人	0	0	721,000	721,000	股权激励限售股	/
合计	508,000	480,000	721,000	721,000	/	/

注：2023 年 4 月 21 日，因激励计划部分激励对象因个人原因离职面及 2022 年度考核结果为“不合格”，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 28,000 股限制性股票进行回购注销，2023 年 6 月 26 日，公司办理完成限制性股票回购注销的登记手续，上述 28,000 股限制性股票于 2023 年 6 月 29 日予以注销。注销完成后，有限售条件股份由 508,000 股减少至 480,000 股。

二、证券发行与上市情况**(一) 截至报告期内证券发行情况**

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

(1) 2023 年 4 月 21 日，因激励计划部分激励对象因个人原因离职面及 2022 年度考核结果为“不合格”，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 28,000 股限制性股票进行回购注销，2023 年 6 月 26 日，公司办理完成限制性股票回购注销的登记手续，上述 28,000 股限制性股票于 2023 年 6 月 29 日予以注销。注销完成后，公司股份总额由 11,047.75 万股减少至 11,044.95 万股，有限售条件股份由 508,000 股减少至 480,000 股。

(2) 2023 年 7 月 28 日，因公司实施 2023 年限制性股票激励计划，向 98 名激励对象首次授予 618,000 股限制性股票。上述限制性股票于 2023 年 9 月 4 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记完成。登记完成后，公司股份总数增加 618,000 股，为 111,067,500.00 股，有限售条件股份由 480,000 股增加至 1,098,000 股。

(3) 2023 年 4 月，因 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售条件成就，符合第三个限售期解除限售条件的 48 万股限制性股票办理完成解除限售手续，并于 2023 年 11 月 17 日上市流通。上市流通后，公司股份总数不变，为 109,969,50 股，有限售条件股份由 1,098,000 股减少至 618,000 股，无限售条件流通股由 109,969,500 股增加至 110,449,500 股。

(4) 2023 年 7 月 28 日, 因公司实施 2023 年限制性股票激励计划, 向 48 名激励对象预留授予 103,000 股限制性股票。上述限制性股票于 2023 年 11 月 28 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记完成。登记完成后, 公司股份总数增加 103,000 股, 为 111,170,500 股, 有限售条件股份由 618,000 股增加至 721,000 股, 无限售条件流通股不变, 为 110,449,500 股。

公司 2023 年期初资产总额 191,301.34 万元, 负债总额 24,513.32 万元, 资产负债率为 12.81%, 期末资产总额 209,225.50 万元, 负债总额 27,974.03 万元, 资产负债率为 13.37%。

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	8,452
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	9,104
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(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	28.98		无		境外法人
共青城波通投资合伙企业(有限合伙)		12,122,500	10.90		无		境内非国有法人
宁兴(宁波)资产管理有限公司	-1,104,422	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
厦门新颢投资合伙企业(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
加茂资讯技术有限公司	-251,100	996,423	0.90		无		境外法人

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）	872,839	872,839	0.79		无		境内非国有法人
中国银行股份有限公司—中欧优质企业混合型证券投资基金	327,650	812,950	0.73		无		境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
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		
厦门新颢投资合伙企业（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		
加茂资讯技术有限公司	996,423			人民币普通股	996,423		
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）	872,839			人民币普通股	872,839		
中国银行股份有限公司—中欧优质企业混合型证券投资基金	812,950			人民币普通股	812,950		
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，厦门新颢投资合伙企业（有限合伙）为公司的员工持股平台企业，毛磊持有厦门新颢投资合伙企业（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						

前十名股东参与转融通业务出借股份情况
适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

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 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	永新光电实业有限公司
单位负责人或法定代表人	曹其东
成立日期	1994 年 12 月 13 日
主要经营业务	投资控股
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

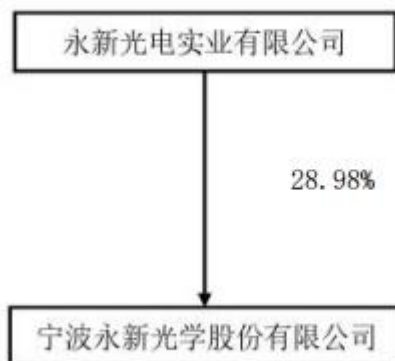
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况**1 法人**

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	曹其东
国籍	中国香港
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长，同时担任永新投资控股有限公司董事总经理、永新光电实业有限公司董事会主席、群兴有限公司董事等。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	曹袁丽萍
国籍	中国香港
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	未在公司任职。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	曹志欣
国籍	中国香港
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司副董事长，同时担任永新光电实业有限公司董事、董事总经理，溢倡（上海）管理有限公司董事长，南京尼康江南光学仪器有限公司董事、汇勤投资管理（亚洲）有限公司董事总经理等。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

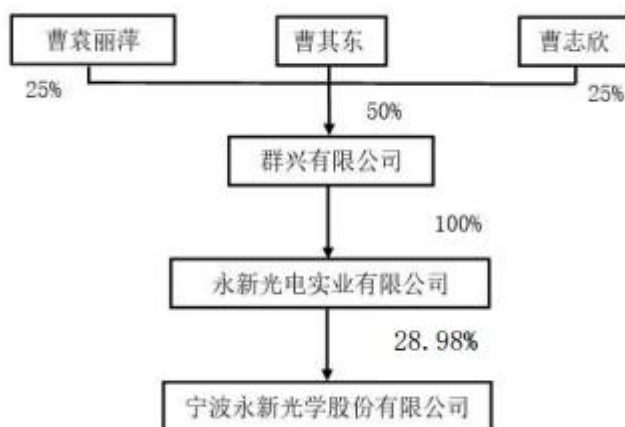
□适用 √不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
共青城波通投资合伙企业 (有限合伙)	吴世蕙	2000年11月 8日	91360405MA3AD03U74	620.00	项目投资， 实业投资。
情况说明	无				

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

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

十七、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

十八、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

审计报告

天健审〔2024〕2985号

宁波永新光学股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宁波永新光学股份有限公司（以下简称永新光学公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于永新光学公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见“第十节、七、之 61. 营业收入和营业成本”。

永新光学公司的营业收入主要来自于显微镜、光学元件组件等产品的销售。2023 年度，永新光学公司的营业收入为人民币 8.54 亿元，其中主营业务收入为人民币 8.33 亿元，占营业收入的 97.52%。

由于营业收入是永新光学公司关键业绩指标之一，可能存在永新光学公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、发货单、发货单、运输记录及客户确认单据或者签收单等；对于出口收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等；

（5）结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额；

（6）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

（7）获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

（8）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见“第十节、七、之 5. 应收账款”。

截至 2023 年 12 月 31 日，永新光学公司应收账款账面余额为人民币 2.01 亿元，坏账准备为人民币 0.11 亿元，账面价值为人民币 1.91 亿元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；
- (4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；
- (5) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；
- (6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估永新光学公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

永新光学公司治理层（以下简称治理层）负责监督永新光学公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：曹毅
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：江天月

二〇二四年四月二十五日

二、财务报表

(六) 合并资产负债表

2023 年 12 月 31 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	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		818,315,442.28	273,223,599.66
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		180,000,000.00	667,084,150.00
衍生金融资产		-	-
应收票据		1,899,131.83	1,654,832.20
应收账款		190,578,007.44	171,871,031.10
应收款项融资		-	-
预付款项		7,642,079.50	7,687,030.35
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款		6,117,153.13	11,579,087.07
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产		-	-
存货		199,002,621.15	187,848,610.75
合同资产		2,979,173.87	649,695.50
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		4,178,514.02	11,608,301.28
流动资产合计		1,410,712,123.22	1,333,206,337.91
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		36,758,771.42	33,376,107.67
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		27,065,646.55	27,935,718.91

固定资产		402,807,134.60	403,428,552.61
在建工程		109,192,664.01	19,520,936.16
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		558,417.15	481,431.66
无形资产		83,730,522.01	82,261,175.27
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		472,769.01	1,197,812.89
递延所得税资产		15,189,369.55	7,349,102.66
其他非流动资产		5,767,614.26	4,266,269.90
非流动资产合计		681,542,908.56	579,817,107.73
资产总计		2,092,255,031.78	1,913,023,445.64
流动负债：			
短期借款		40,027,777.77	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		120,265,504.71	105,795,751.66
预收款项		70,778.58	234,226.83
合同负债		10,396,856.90	16,045,689.84
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		18,976,343.32	17,088,227.10
应交税费		14,445,976.29	8,024,867.88
其他应付款		45,085,452.19	19,748,476.92
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		525,634.28	268,140.78
其他流动负债		630,112.06	3,334,319.27
流动负债合计		250,424,436.10	210,567,478.05
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		-	39,329.88
长期应付款		1,374,643.03	2,153,116.65
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-

递延收益		21,996,742.40	24,503,656.69
递延所得税负债		5,944,453.63	7,869,571.77
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		29,315,839.06	34,565,674.99
负债合计		279,740,275.16	245,133,153.04
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		111,170,500.00	110,477,500.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		592,859,739.31	555,837,444.49
减：库存股		30,628,080.00	7,195,840.00
其他综合收益		790,385.13	754,831.80
专项储备		22,793,048.74	21,133,740.16
盈余公积		61,469,711.03	61,469,711.03
一般风险准备		-	-
未分配利润		1,053,673,959.98	924,382,333.38
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,812,129,264.19	1,666,859,720.86
少数股东权益		385,492.43	1,030,571.74
所有者权益（或股东权益）合计		1,812,514,756.62	1,667,890,292.60
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,092,255,031.78	1,913,023,445.64

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

(七) 母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 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	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		731,718,063.50	203,378,191.40
交易性金融资产		180,000,000.00	667,084,150.00
衍生金融资产		-	-
应收票据		1,899,131.83	1,654,832.20
应收账款		147,781,707.46	138,147,260.00
应收款项融资		-	-
预付款项		4,141,754.65	2,872,755.13
其他应收款		18,806,468.06	37,428,991.44
其中：应收利息			
应收股利			
存货		135,516,689.85	125,816,514.80
合同资产		2,403,806.37	102,334.00
持有待售资产		-	-

一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		2,765,866.16	11,567,019.81
流动资产合计		1,225,033,487.88	1,188,052,048.78
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		91,285,582.68	87,036,882.01
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		14,141,562.16	14,573,660.26
固定资产		334,690,850.15	339,092,515.12
在建工程		100,191,860.84	18,529,856.16
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		150,383.30	-
无形资产		75,746,634.33	73,955,599.89
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		472,769.01	1,197,812.89
递延所得税资产		11,389,775.42	6,187,969.85
其他非流动资产		4,196,931.39	1,481,743.81
非流动资产合计		632,266,349.28	542,056,039.99
资产总计		1,857,299,837.16	1,730,108,088.77
流动负债：			
短期借款		40,027,777.77	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		101,279,842.78	89,770,240.51
预收款项		64,948.58	-
合同负债		3,709,267.49	7,481,101.15
应付职工薪酬		10,183,431.81	8,861,195.43
应交税费		12,382,470.77	3,775,289.66
其他应付款		42,417,776.37	17,678,613.07
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		87,786.19	2,497,112.37
流动负债合计		210,279,516.39	170,091,329.96
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		21,996,742.40	24,503,656.69
递延所得税负债		4,304,501.74	6,288,090.23
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		26,301,244.14	30,791,746.92
负债合计		236,580,760.53	200,883,076.88
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		111,170,500.00	110,477,500.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		556,422,061.15	519,508,387.56
减：库存股		30,628,080.00	7,195,840.00
其他综合收益		-	-
专项储备		12,009,040.46	11,561,460.07
盈余公积		58,808,611.63	58,808,611.63
未分配利润		912,936,943.39	836,064,892.63
所有者权益（或股东权益）合计		1,620,719,076.63	1,529,225,011.89
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,857,299,837.16	1,730,108,088.77

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

（八）合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		854,125,434.83	829,073,673.15
其中：营业收入		854,125,434.83	829,073,673.15
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		689,665,310.54	592,632,866.33
其中：营业成本		526,075,228.89	480,154,332.61
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		8,702,520.66	9,060,677.61
销售费用		43,981,573.22	36,494,784.18
管理费用		43,028,713.16	40,272,825.74
研发费用		91,762,758.69	79,390,492.82
财务费用		-23,885,484.08	-52,740,246.63

其中：利息费用		-	4,366,197.37
利息收入		-	8,185,008.88
加：其他收益		34,837,963.14	42,658,614.44
投资收益（损失以“-”号填列）		23,578,558.65	26,452,631.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	4,903,990.78
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-
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）		-25,000,000.00	10,084,150.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-372,843.05	-1,868,308.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,994,003.19	-4,881,959.97
资产处置收益（损失以“-”号填列）		60,903,783.03	-91,752.79
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		252,413,582.87	308,794,181.47
加：营业外收入		153,794.80	335,132.31
减：营业外支出		764,295.84	1,090,876.13
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		251,803,081.83	308,038,437.65
减：所得税费用		17,098,134.54	29,529,178.19
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		234,704,947.29	278,509,259.46
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		234,704,947.29	278,509,259.46
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）		235,350,026.60	278,984,393.25
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-645,079.31	-475,133.79
六、其他综合收益的税后净额		-	10,508.97
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	10,508.97
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		-	10,508.97
(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		-	10,508.97
(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		234,704,947.29	278,519,768.43
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		235,350,026.60	278,994,902.22
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-645,079.31	-475,133.79
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		2.14	2.54
(二) 稀释每股收益(元/股)		2.14	2.53

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

(九) 母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入		625,832,990.83	654,532,116.95
减：营业成本		401,127,551.35	394,870,291.44
税金及附加		4,979,907.36	5,924,229.55
销售费用		24,057,056.74	17,178,992.55
管理费用		26,289,517.17	23,831,086.11
研发费用		73,261,984.93	63,189,586.71
财务费用		-22,706,018.57	-48,280,371.88
其中：利息费用		-	4,220,087.42
利息收入		-	8,730,488.88
加：其他收益		33,248,066.04	42,407,968.75
投资收益（损失以“-”号填列）		19,836,894.90	36,328,717.54

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			-
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）		-25,000,000.00	10,084,150.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-352,044.95	-1,037,375.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,579,829.72	-2,422,697.85
资产处置收益（损失以“-”号填列）		61,147,192.62	44,747.97
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		202,123,270.74	283,223,813.05
加：营业外收入		151,974.80	326,146.46
减：营业外支出		764,146.21	1,089,690.90
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		201,511,099.33	282,460,268.61
减：所得税费用		18,580,648.57	24,377,638.25
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		182,930,450.76	258,082,630.36
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		182,930,450.76	258,082,630.36
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-
5. 现金流量套期储备		-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-
7. 其他		-	-

六、综合收益总额		182,930,450.76	258,082,630.36
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：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

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		802,242,197.58	820,045,517.57
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		34,933,351.74	21,874,778.00
收到其他与经营活动有关的现金		63,601,005.29	75,398,739.73
经营活动现金流入小计		900,776,554.61	917,319,035.30
购买商品、接受劳务支付的现金		410,238,213.71	423,969,469.18
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		188,005,301.04	173,518,691.14
支付的各项税费		43,128,068.23	58,250,581.23
支付其他与经营活动有关的现金		40,394,512.73	45,498,697.15
经营活动现金流出小计		681,766,095.71	701,237,438.70
经营活动产生的现金流量净额		219,010,458.90	216,081,596.60
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		32,706,813.77	22,594,890.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		75,324,897.32	1,307,194.15
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		1,222,000,000.00	896,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,330,031,711.09	919,902,084.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		157,931,623.03	142,653,008.29
投资支付的现金		2,493,250.00	-
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		770,000,000.00	1,283,000,000.00
投资活动现金流出小计		930,424,873.03	1,425,653,008.29
投资活动产生的现金流量净额		399,606,838.06	-505,750,923.36
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		-	-
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		40,000,000.00	140,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		30,628,080.00	-
筹资活动现金流入小计		70,628,080.00	140,000,000.00
偿还债务支付的现金		40,000,000.00	125,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		110,228,750.16	101,778,310.46
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		873,277.01	469,801.50
筹资活动现金流出小计		151,102,027.17	227,248,111.96
筹资活动产生的现金流量净额		-80,473,947.17	-87,248,111.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		6,948,492.83	40,376,591.79

五、现金及现金等价物净增加额		545,091,842.62	-336,540,846.93
加：期初现金及现金等价物余额		273,203,599.66	609,744,446.59
六、期末现金及现金等价物余额		818,295,442.28	273,203,599.66

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

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		589,254,694.02	653,509,142.63
收到的税费返还		31,588,799.36	20,440,459.59
收到其他与经营活动有关的现金		50,048,119.78	66,275,674.43
经营活动现金流入小计		670,891,613.16	740,225,276.65
购买商品、接受劳务支付的现金		319,007,134.79	342,066,949.53
支付给职工及为职工支付的现金		127,239,166.69	115,848,475.33
支付的各项税费		24,319,008.92	46,137,839.62
支付其他与经营活动有关的现金		26,797,199.61	29,261,235.33
经营活动现金流出小计		497,362,510.01	533,314,499.81
经营活动产生的现金流量净额		173,529,103.15	206,910,776.84
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	1,200,000.00
取得投资收益收到的现金		29,854,563.77	36,328,717.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		74,992,479.86	1,256,143.70
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		1,238,174,500.00	896,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,343,021,543.63	934,784,861.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		141,820,976.31	132,930,348.15
投资支付的现金		2,493,250.00	-
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		770,000,000.00	1,283,000,000.00
投资活动现金流出小计		914,314,226.31	1,415,930,348.15
投资活动产生的现金流量净额		428,707,317.32	-481,145,486.91
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		40,000,000.00	140,000,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金		30,628,080.00	-
筹资活动现金流入小计		70,628,080.00	140,000,000.00
偿还债务支付的现金		40,000,000.00	125,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		110,228,750.16	101,778,310.46
支付其他与筹资活动有关的现金		586,000.00	-
筹资活动现金流出小计		150,814,750.16	226,778,310.46
筹资活动产生的现金流量净额		-80,186,670.16	-86,778,310.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,290,121.79	36,061,844.93
五、现金及现金等价物净增加额		528,339,872.10	-324,951,175.60
加：期初现金及现金等价物余额		203,358,191.40	528,309,367.00
六、期末现金及现金等价物余额		731,698,063.50	203,358,191.40

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
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 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、上年年末余额	110,477,500.00	0	0	0	555,837,444.49	7,195,840	754,831.8	21,133,740	61,469,711.03	0	924,382,333.38		1,666,859,720.86	1,030,571.74	1,667,890,292.60	
加:会计政策变更	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-			
前期差错更正	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-			
其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-			
二、本年期初余额	110,477,500.00	0	0	0	555,837,444.49	7,195,840	754,831.8	21,133,740	61,469,711.03	0	924,382,333.38		1,666,859,720.86	1,030,571.74	1,667,890,292.60	
三、本期增减变动	693000	0	0	0	37022294.82	23432240	35,553.33	1,659,308.6	0	0	129,291,626.60		145,269,543.33	-645,079.31	144,624,464.02	

金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)															
(一) 综合 收益 总额	0	0	0	0	0	0	35,553. 33	0	0	0	235,350,026. 60	235,385,579. 93	- 645,079.3 1	234,740,500. 62	
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	693,000	0	0	0	37,022,294. .82	23,432, 240	0	0	0	0	0	14,283,054.8 2		14,283,054.8 2	
1. 所有 者投 入的 普通 股	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-			
2. 其他 权益 工具 持有 者投 入资 本	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-			
3. 股份 支付 计入	0	0	0	0	7,089,112. 34	0	0	0	0	0	0	7,089,112.34		7,089,112.34	

所有者权益的金额																		
4. 其他	693,000	0	0	0	29,933,182.48	23,432,240	0	0	0	0	0	0	7,193,942.48			7,193,942.48		
(三) 利润分配	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106,058,400.00	-			106,058,400.00	-	
1. 提取盈余公积	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-			-		
2. 提取一般风险准备	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-			-		
3. 对所有者(或股东)的分配	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106,058,400.00	-			106,058,400.00	-	
4. 其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-			-		
(四) 所有者权益内部结转	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-			-		
1. 资本	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-			-		

公 积 转 增 资 本 （ 或 股 本）																	
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 （ 或 股 本）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				
6. 其 他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-				

(五) 专项储备	0	0	0	0	0	0	0	1,659,308.6	0	0	0	1,659,308.58		1,659,308.58
1. 本期提取	0	0	0	0	0	0	0	3,125,067	0	0	0	3,125,066.95	0	3,125,066.95
2. 本期使用	0	0	0	0	0	0	0	1,465,758	0	0	0	1,465,758.37	0	1,465,758.37
(六) 其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
四、本期末余额	111,170,500.00	0	0	0	592,859,739.31	30,628,080	790,385.13	22,793,049	61,469,711.03	0	1,053,673,959.98	1,812,129,264.19	385,492.4286	1,812,514,756.62

项目	2022 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	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、上年年末余额	110,495,000.00				553,156,031.98	13,645,870.00	744,322.83	19,076,915.48	61,469,711.03		744,827,690.13	1,476,123,801.45	1,505,705.53	1,477,629,506.98
加：会计政策变更														

期差 错更 正													
其 他													
二、 本年 期初 余额	110,495,00 0.00			553,156,03 1.98	13,645,87 0.00	744,322 .83	19,076,91 5.48	61,469,71 1.03		744,827,69 0.13	1,476,123,80 1.45	1,505,705 .53	1,477,629,50 6.98
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	-17,500.00			2,681,412. 51	- 6,450,030 .00	10,508. 97	2,056,824 .68			179,554,64 3.25	190,735,919. 41	- 475,133.7 9	190,260,785. 62
(一) 综 合 收 益 总 额						10,508. 97				278,984,39 3.25	278,994,902. 22	- 475,133.7 9	278,519,768. 43
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	-17,500.00			2,681,412. 51	- 6,450,030 .00						9,113,942.51		9,113,942.51
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				2,681,412.51							2,681,412.51		2,681,412.51
4. 其他	-17,500.00				6,450,030.00						6,432,530.00		6,432,530.00
(三) 利润分配										-99,429,750.00		-99,429,750.00	
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有 者 (或											-99,429,750.00		-99,429,750.00

股东)的分配																				
4. 其他																				
(四)所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本(或股本)																				
2. 盈余公积转增资本(或股本)																				
3. 盈余公积弥补亏损																				
4. 设定受益计划变																				

动额 结转 留存 收益														
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益														
6. 其 他														
(五) 专项 储备							2,056,824 .68					2,056,824.68		2,056,824.68
1. 本 期提 取							3,051,900 .48					3,051,900.48		3,051,900.48
2. 本 期使 用							- 995,075.8 0					-995,075.80		-995,075.80
(六) 其他														
四、 本期 期末 余额	110,477,50 0.00				555,837,44 4.49	7,195,840 .00	754,831 .80	21,133,74 0.16	61,469,71 1.03	924,382,33 3.38		1,666,859,72 0.86	1,030,571 .74	1,667,890,29 2.60

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

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 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、上年年末余额	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）	693,000.00				36,913,673.59	23,432,240.00		447,580.39		76,872,050.76	91,494,064.74
（一）综合收益总额										182,930,450.76	182,930,450.76
（二）所有者投入和减少资本	693,000.00				36,913,673.59	23,432,240.00					14,174,433.59
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					7,089,112.34						7,089,112.34
4. 其他	693,000.00				29,824,561.25	23,432,240.00					7,085,321.25
（三）利润分配										-	-
1. 提取盈余公积										106,058,400.00	106,058,400.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-	-
3. 其他										106,058,400.00	106,058,400.00
（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								447,580.39			447,580.39
1. 本期提取								1,603,873.04			1,603,873.04
2. 本期使用								-			-
(六) 其他								1,156,292.65			1,156,292.65
四、本期期末余额	111,170,500.00				556,422,061.15	30,628,080.00		12,009,040.46	58,808,611.63	912,936,943.39	1,620,719,076.63

项目	2022 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、上年年末余额	110,495,000.00				516,826,975.05	13,645,870.00		10,206,399.91	58,808,611.63	677,412,012.27	1,360,103,128.86
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	110,495,000.00				516,826,975.05	13,645,870.00		10,206,399.91	58,808,611.63	677,412,012.27	1,360,103,128.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-17,500.00				2,681,412.51	-6,450,030.00		1,355,060.16		158,652,880.36	169,121,883.03
(一) 综合收益总额										258,082,630.36	258,082,630.36
(二) 所有者投入和减少资本	-17,500.00				2,681,412.51	-6,450,030.00					9,113,942.51

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					2,681,412.51						2,681,412.51
4. 其他	17,500.00	-				6,450,030.00					6,432,530.00
(三) 利润分配										-99,429,750.00	-99,429,750.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-99,429,750.00	-99,429,750.00
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										1,355,060.16	1,355,060.16
1. 本期提取										1,581,535.53	1,581,535.53
2. 本期使用										-226,475.37	-226,475.37
(六) 其他											

四、本期期末余额	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
----------	----------------	--	--	--	----------------	--------------	--	---------------	---------------	----------------	------------------

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 11,117.05 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 72.10 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 4 月 25 日第八届董事会第八次会议批准对外报出。

本公司将南京江南永新光学有限公司等 6 家子公司纳入本期合并财务报表范围。

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 LTD	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责任公司	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
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

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√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

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

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

组合类别	确定组合的依据
应收银行承兑汇票	票据类型
应收商业承兑汇票	

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

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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。

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

组合类别	确定组合的依据
应收账款——账龄组合	账龄

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

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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%。

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

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。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

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、验收费用，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

6. 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。

7. 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). 2023 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，2023 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 2023 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 2022 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% 抵减应纳税增值税额。子公司南京永新为先进制造业企业，2023 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	173,008.69	162,633.59
银行存款	816,784,115.81	272,219,741.44
其他货币资金	1,358,317.78	841,224.63
存放财务公司存款		
合计	818,315,442.28	273,223,599.66
其中：存放在境外的款项总额	3,213,086.26	3,622,061.84

其他说明

期末其他货币资金中包含 ETC 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	180,000,000.00	667,084,150.00	/
其中：			
货币互换工具		10,084,150.00	/
非银行理财产品	180,000,000.00	657,000,000.00	/
合计	180,000,000.00	667,084,150.00	/

其他说明：

适用 不适用

(2) 非银行理财产品明细

项 目	期末数	期初数
光信·光禄·启元半年利 4 号集合资金信托计划	50,000,000.00	
光信·光瀛·粤来越好 85 号集合资金信托计划	50,000,000.00	
中融-唐昇 1 号结构化集合资金信托计划	25,000,000.00	
金澹智盈 157 号私募证券投资基金	5,000,000.00	
稳盛系列集合资产管理计划-稳盛专享 1 号		20,000,000.00
深汇集合信托计划		295,000,000.00
平安信托浙商金惠多 273 天定开 10 号集合资金信托		10,000,000.00
粤财信托·鹏雅集合资金信托计划第 147 期	50,000,000.00	50,000,000.00
安文 2022 年第一期消费信贷资产流转财产权信托		50,000,000.00
沁园春瑞利集合资产管理计划资产管理		100,000,000.00
金澹智盈 125 号私募证券投资基金		2,000,000.00
中融-唐昇 1 号集合资金信托计划		50,000,000.00
中粮信托·丰利季季鑫 8 号集合资金信托计划		50,000,000.00
华能信托·熙元 91 天理财集合信托计划		30,000,000.00
小 计	180,000,000.00	657,000,000.00

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	1,899,131.83	229,832.20
商业承兑票据		1,425,000.00
合计	1,899,131.83	1,654,832.20

(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	1,899,131.83	100			1,899,131.83	1,729,832.20	100	75,000	4.34	1,654,832.20
其中：										
银行承兑汇票组合	1,899,131.83	100			1,899,131.83	229,832.20	13.29			229,832.20
商业承兑汇票组合						1,500,000.00	86.71	75,000	5.00	1,425,000.00
合计	1,899,131.83	/		/	1,899,131.83	1,729,832.20	/	75,000	/	1,654,832.20

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

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	75,000.00	-75,000.00				0
合计	75,000.00	-75,000.00				0

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		
1 年以内	197,757,453.17	177,894,691.96
1 年以内小计	197,757,453.17	177,894,691.96
1 至 2 年	2,881,341.03	2,782,440.83
2 至 3 年	164,600.00	524,110.00
3 年以上	364,015.00	140,200.00
合计	201,167,409.20	181,341,442.79

(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	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按组合计提坏账准备	201,167,409.20	100	10,589,401.76	5.26	190,578,007.44	181,341,442.79	100	9,470,411.69	5.22	171,871,031.10
合计	201,167,409.20	/	10,589,401.76	/	190,578,007.44	181,341,442.79	/	9,470,411.69	/	171,871,031.10

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

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	9,470,411.69	1,169,629.72		50,639.65		10,589,401.76
合计	9,470,411.69	1,169,629.72		50,639.65		10,589,401.76

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	50,639.65

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

由于客户破产, 本次应收账款核销

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√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	21,006,684.18		21,006,684.18	10.28	1,050,334.21
客户二	19,420,593.27		19,420,593.27	9.5	971,029.66
客户三	18,593,854.06		18,593,854.06	9.1	929,692.70
客户四	11,106,534.75		11,106,534.75	5.43	555,326.74
客户五	10,036,475.98		10,036,475.98	4.91	501,823.80
合计	80,164,142.24		80,164,142.24	39.22	4,008,207.11

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	3,135,972.50	156,798.63	2,979,173.87	683,890.00	34,194.50	649,695.50
合计	3,135,972.50	156,798.63	2,979,173.87	683,890.00	34,194.50	649,695.50

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

按组合计提坏账准备	3,135,972.50	100.00	156,798.63	5.00	2,979,173.87	683,890.00	100.00	34,194.50	5.00	649,695.50
其中：										
质保金组合	3,135,972.50	100.00	156,798.63	5.00	2,979,173.87	683,890.00	100.00	34,194.50	5.00	649,695.50
合计	3,135,972.50	/	156,798.63	/	2,979,173.87	683,890.00	/	34,194.50	/	649,695.50

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	3,135,972.50	156,798.63	5.00
合计	3,135,972.50	156,798.63	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	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	122,604.13			质保金
合计	122,604.13			/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

(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	7,553,699.25	98.84	7,031,274.59	91.47
1 至 2 年	77,113.55	1.01	638,175.75	8.30
2 至 3 年			17,580.01	0.23
3 年以上	11,266.70	0.15		
合计	7,642,079.50	100.00	7,687,030.35	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:

期末无账龄 1 年以上重要的预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
供应商一	1,926,540.00	25.21
供应商二	800,000.00	10.47
供应商三	639,113.98	8.36
供应商四	530,000.00	6.94
供应商五	447,955.20	5.86
小 计	4,343,609.18	56.84

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款**8. 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	6,117,153.13	11,579,087.07
合计	6,117,153.13	11,579,087.07

其他说明：

□适用 √不适用

9. 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

对本期发生损失准备变动的应收利息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

10. 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

对本期发生损失准备变动的应收股利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

11. 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	4,394,986.01	11,096,350.93
1年以内小计	4,394,986.01	11,096,350.93
1至2年	2,002,023.25	415,893.08
2至3年	202,949.24	947,499.88
3年以上	3,206,873.37	3,530,808.59
合计	9,806,831.87	15,990,552.48

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,980,662.69	4,385,788.34
应收暂付款	1,304,301.66	2,651,037.69
应收出口退税款	1,254,749.80	4,223,181.59
员工借款	3,508,773.57	4,469,485.60
其他	758,344.15	261,059.26
小计	9,806,831.87	15,990,552.48

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	554,817.55	41,589.31	3,815,058.55	4,411,465.41
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-102,070.14	102,070.14		
--转入第三阶段		-40,589.85	40,589.85	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-234,967.09	101,070.68	-587,890.26	-721,786.67
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2023年12月31日 余额	217,780.32	204,140.28	3,267,758.14	3,689,678.74
-------------------	------------	------------	--------------	--------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例:

单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段),其余部分按账龄组合划分。账龄1年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段),按5%计提减值;账龄1-2年代表自初始确认后信用风险显著增加但未发生信用减值(第二阶段),按10%计提减值;账龄2年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段),预期信用损失比例根据账龄年限进行调整:2-3年代表较少的已发生信用减值、按30%计提减值,3年以上代表已全部减值,按100%计提减值。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	4,411,465.41	-721,786.67				3,689,678.74
合计	4,411,465.41	-721,786.67				3,689,678.74

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
------	------	-----------------------------	-----------	----	--------------

宁波国家高新技术产业开发区土地储备中心	789,684.00	8.05	押金保证金	3年以上	789,684.00
国家税务总局宁波国家高新区税务局	698,881.60	7.13	应收出口退税	1年以内	34,944.08
中央金库（海关系统）	634,508.75	6.47	其他	1年以内	31,725.44
江苏汉唐国际贸易有限公司	508,418.20	5.18	应收暂付款	1年以内	25,420.91
昆明医科大学	473,396.40	4.83	押金保证金	1-2年	47,339.64
合计	3,104,888.95	31.66	/	/	929,114.07

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	63,592,604.76	2,061,898.24	61,530,706.52	52,750,834.60	1,315,111.77	51,435,722.83
在产品	4,591,911.91		4,591,911.91	7,386,554.07	41,667.59	7,344,886.48
库存商品	41,946,001.16	2,706,934.89	39,239,066.27	39,749,935.22	806,777.09	38,943,158.13

发出商品	16,597,651.25		16,597,651.25	9,453,202.08	218,176.49	9,235,025.59
委托加工物资	2,207,180.04		2,207,180.04	4,295,961.20		4,295,961.20
半成品	77,046,499.91	2,210,394.75	74,836,105.16	78,439,858.52	1,846,002.00	76,593,856.52
合计	205,981,849.03	6,979,227.88	199,002,621.15	192,076,345.69	4,227,734.94	187,848,610.75

(2). 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	1,315,111.77	1,540,269.71		793,483.24		2,061,898.24
在产品	41,667.59			41,667.59		
库存商品	806,777.09	2,695,797.48		795,639.68		2,706,934.89
发出商品	218,176.49			218,176.49		
半成品	1,846,002.00	1,636,864.37		1,272,471.62		2,210,394.75
合计	4,227,734.94	5,872,931.56		3,121,438.62		6,979,227.88

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

对于原材料、在产品、半成品及其他周转材料，公司将相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额作为各类存货的可变现净值；对于库存商品，公司将相关产品估计售价减去估计的估计的销售费用以及相关税费后的金额作为各类存货的可变现净值。

本期转回或转销存货跌价准备系以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升及本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用或出售。

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

(3). 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

(4). 合同履行成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11. 持有待售资产

适用 不适用

12. 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

12. 一年内到期的债权投资

适用 不适用

13. 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	2,041,915.54	41,281.47
预缴企业所得税	1,248,754.70	10,229,498.99
待摊费用	887,843.78	729,540.02
预缴社保		607,980.80
合计	4,178,514.02	11,608,301.28

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

其他说明

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

对本期发生损失准备变动的其他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**(3). 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长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用**(4). 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用**(5). 本期实际核销的长期应收款情况**适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用**17. 长期股权投资****(1). 长期股权投资情况**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期初	本期增减变动	期末
--	----	--------	----

被投资单位	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	余额	减值准备期末余额
二、联营企业											
南京尼康	33,376,107.67			3,741,663.75			2,852,250.00			34,265,521.42	
S-FIDA[注]		2,493,250.00								2,493,250.00	
小计	33,376,107.67	2,493,250.00		3,741,663.75			2,852,250.00			36,758,771.42	
合计	33,376,107.67	2,493,250.00		3,741,663.75			2,852,250.00			36,758,771.42	

[注] 公司于 2023 年 12 月下旬完成对联营企业 S-FIDA 的出资

(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

其他说明：

□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			
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	9,844,483.78	538,606.14	10,383,089.92
2. 本期增加金额	825,065.73	45,006.63	870,072.36
(1) 计提或摊销	825,065.73	45,006.63	870,072.36
4. 期末余额	10,669,549.51	583,612.77	11,253,162.28
四、账面价值			
1. 期末账面价值	26,111,481.31	954,165.24	27,065,646.55
2. 期初账面价值	26,936,547.04	999,171.87	27,935,718.91

(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**14. 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	402,807,134.60	403,428,552.61
固定资产清理		
合计	402,807,134.60	403,428,552.61

其他说明：

□适用 √不适用

15. 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	261,729,079.78	333,831,525.95	5,612,509.26	16,750,093.88	617,923,208.87
2. 本期增加金额	3,738,932.05	33,098,646.92		740,882.73	37,578,461.70
(1) 购置		32,690,733.52		740,882.73	33,431,616.25
(2) 在建工程转入	3,738,932.05	407,913.40			4,146,845.45
3. 本期减少金额	11,113,305.15	12,935,736.45	90,256.41	810,668.61	24,949,966.62
(1) 处置或报废	11,113,305.15	12,935,736.45	90,256.41	810,668.61	24,949,966.62
4. 期末余额	254,354,706.68	353,994,436.42	5,522,252.85	16,680,308.00	630,551,703.95
二、累计折旧					
1. 期初余额	49,581,734.76	151,430,770.44	2,843,001.61	10,639,149.45	214,494,656.26
2. 本期增加金额	6,252,568.79	20,444,318.44	712,378.86	2,272,059.15	29,681,325.24
(1) 计提	6,252,568.79	20,444,318.44	712,378.86	2,272,059.15	29,681,325.24
3. 本期减少金额	4,764,422.31	10,850,466.36	81,230.77	735,292.71	16,431,412.15
(1) 处置或报废	4,764,422.31	10,850,466.36	81,230.77	735,292.71	16,431,412.15
4. 期末余额	51,069,881.24	161,024,622.52	3,474,149.70	12,175,915.89	227,744,569.35
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	203,284,825.44	192,969,813.90	2,048,103.15	4,504,392.11	402,807,134.60
2. 期初 账面价值	212,147,345.02	182,400,755.51	2,769,507.65	6,110,944.43	403,428,552.61

(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	15,701,032.59

(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

16. 固定资产清理

适用 不适用

22. 在建工程

17. 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	109,192,664.01	19,520,936.16
工程物资		
合计	109,192,664.01	19,520,936.16

其他说明：

适用 不适用

18. 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
医疗光学设备及精密光学元件生产基地建设项目	83,005,863.71		83,005,863.71	3,304,608.94		3,304,608.94
在安装设备	12,074,049.31		12,074,049.31			
木槿路生产场地二次改造工程	8,051,323.04		8,051,323.04	6,564,611.75		6,564,611.75
智能仓	5,076,000.00		5,076,000.00			
软件安装工程	878,000.00		878,000.00	8,660,635.47		8,660,635.47
生产线改造	107,427.95		107,427.95	991,080.00		991,080.00
合计	109,192,664.01		109,192,664.01	19,520,936.16		19,520,936.16

(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	转入无形资产	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	资金来源
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	3,304,608.94	79,701,254.77			83,005,863.71	22.08	22.08	自有资金
在安装设备			12,209,249.31	135,200.00		12,074,049.31			自有资金

木槿路生产场地二次改造工程	11,080,300.00	6,564,611.75	1,486,711.29			8,051,323.04	72.66	72.66	自有资金
智能仓			5,076,000.00			5,076,000.00			自有资金
软件安装工程		8,660,635.47	1,429,274.65		9,211,910.12	878,000.00			自有资金
场地改造工程			1,859,271.91	1,859,271.91					自有资金
生产线改造		991,080.00	1,268,721.49	2,152,373.54		107,427.95			自有资金
合计		19,520,936.16	103,030,483.42	4,146,845.45	9,211,910.12	109,192,664.01			

(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

19. 工程物资

(1). 工程物资情况

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	1,284,236.10	1,284,236.10
2. 本期增加金额	608,312.86	608,312.86
(1) 租入	608,312.86	608,312.86
本期减少金额	1,054,364.98	1,054,364.98
(1) 处置	1,054,364.98	1,054,364.98
4. 期末余额	838,183.98	838,183.98
二、累计折旧		
1. 期初余额	802,804.44	802,804.44
2. 本期增加金额	531,327.37	531,327.37
(1) 计提	531,327.37	531,327.37
3. 本期减少金额	1,054,364.98	1,054,364.98
(1) 处置	1,054,364.98	1,054,364.98
4. 期末余额	279,766.83	279,766.83
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	558,417.15	558,417.15
2. 期初账面价值	481,431.66	481,431.66

(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	非专利技术	商标权	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	93,083,082.04			9,000.00	2,814,093.26	95,906,175.30
2. 本期增加金额		1,050,000.00			9,761,491.02	10,811,491.02
(1) 购置		1,050,000.00			549,580.90	1,599,580.90
(2) 在建工程转入					9,211,910.12	9,211,910.12
3. 本期减少金额	8,023,486.00				248,967.64	8,272,453.64
(1) 处置	8,023,486.00				248,967.64	8,272,453.64
4. 期末余额	85,059,596.04	1,050,000.00		9,000.00	12,326,616.64	98,445,212.68
二、累计摊销						
1. 期初余额	12,185,947.71			9,000.00	1,450,052.32	13,645,000.03
2. 本期增加金额	1,862,715.49				1,142,286.16	3,005,001.65
(1) 计提	1,862,715.49				1,142,286.16	3,005,001.65
3. 本期减少金额	1,765,167.36				170,143.65	1,935,311.01
(1) 处置	1,765,167.36				170,143.65	1,935,311.01
4. 期末余额	12,283,495.84			9,000.00	2,422,194.83	14,714,690.67
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						

1. 期末账面价值	72,776,100.20	1,050,000.00			9,904,421.81	83,730,522.01
2. 期初账面价值	80,897,134.33				1,364,040.94	82,261,175.27

期末有账面价值为 7,933,150.67 元的土地使用权为原南京江南光学仪器厂改制时保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). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
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	19,673.79		18,160.42		1,513.37
SAP-CDC 云服务	1,178,139.10		706,883.46		471,255.64
合计	1,197,812.89		725,043.88		472,769.01

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	17,712,196.43	2,744,834.73	13,786,423.63	2,131,356.45
内部交易未实现利润	3,818,481.35	572,772.20	3,865,435.68	579,815.35
递延收益	21,996,742.40	3,299,511.36	24,503,656.69	3,675,548.50
代转付的政府补助	6,731,300.00	1,009,695.00	6,096,700.00	914,505.00
交易性金融资产公允价值变动	25,000,000.00	3,750,000.00		
股份支付	9,937,558.59	1,506,036.08		
租赁负债	551,777.13	122,708.53	191,509.44	47,877.36
可抵扣亏损	15,327,027.75	2,299,054.16		
合计	101,075,083.65	15,304,612.06	48,443,725.44	7,349,102.66

(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
交易性金融资产			10,084,150.00	1,512,622.50
固定资产折旧暂时性差异	39,567,534.49	5,935,130.17	41,988,863.30	6,298,329.50
使用权资产	558,417.15	124,565.97	234,479.08	58,619.77
合计	40,125,951.64	6,059,696.14	52,307,492.38	7,869,571.77

(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	115,242.51	15,189,369.55		7,349,102.66
递延所得税负债	115,242.51	5,944,453.63		7,869,571.77

(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	5,416,253.39	6,147,258.22
可抵扣亏损	9,671,205.33	8,199,338.65
股份支付	215,632.08	
合计	15,303,090.80	14,346,596.87

(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
2023 年		1,109,023.88	
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		
合计	9,671,205.33	8,199,338.65	

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
合同资产	67,000.00	3,350.00	63,650.00	97,650.00	4,882.50	92,767.50
长期资产采购预付款	5,703,964.26		5,703,964.26	4,173,502.40		4,173,502.40
合计	5,770,964.26	3,350.00	5,767,614.26	4,271,152.40	4,882.50	4,266,269.90

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	21,227,862.53	抵押	长期应付款抵押	41,812,031.65	21,291,930.40	抵押	长期应付款抵押
无形资产	13,459,521.99	7,933,150.67	抵押	长期应付款抵押	13,459,521.99	8,230,139.88	抵押	长期应付款抵押
投资性房地产	1,537,778.01	954,165.24	抵押	长期应付款抵押	1,537,778.01	999,171.87	抵押	长期应付款抵押
合计	58,266,357.96	30,135,178.44	/	/	56,829,331.65	30,541,242.15	/	/

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	40,027,777.77	40,027,777.77
合计	40,027,777.77	40,027,777.77

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□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

(1). 应付票据列示

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	103,704,921.71	84,075,605.32
应付工程设备款	15,621,017.97	20,203,826.34
应付费账款	65,705.60	16,320.00
应付无形资产款	873,859.43	1,500,000.00
合计	120,265,504.71	105,795,751.66

(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). 预收账款项列示

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	70,778.58	234,226.83
合计	70,778.58	234,226.83

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

期末无账龄 1 年以上或逾期的重要的预收款项

(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	10,396,856.90	16,045,689.84
合计	10,396,856.90	16,045,689.84

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

期末无账龄 1 年以上的重要的合同负债。

(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	17,080,449.41	177,497,883.81	176,229,497.11	18,348,836.11
二、离职后福利-设定提存计划	7,777.69	12,681,508.30	12,061,778.78	627,507.21
合计	17,088,227.10	190,179,392.11	188,291,275.89	18,976,343.32

(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	16,410,368.70	150,940,143.90	149,785,478.83	17,565,033.77
二、职工福利费	29,446.85	12,495,622.98	12,495,622.98	29,446.85
三、社会保险费		6,679,251.27	6,662,422.06	16,829.21
其中：医疗保险费		6,009,456.37	6,009,456.37	
工伤保险费		388,536.40	373,477.18	15,059.22
生育保险费		281,258.50	279,488.51	1,769.99
四、住房公积金	3,235.00	4,387,368.00	4,385,779.00	4,824.00
五、工会经费和职工教育经费	637,398.86	2,995,497.66	2,900,194.24	732,702.28

合计	17,080,449.41	177,497,883.81	176,229,497.11	18,348,836.11
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(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	7,777.69	12,199,648.63	11,605,057.84	602,368.48
2、失业保险费		481,859.67	456,720.94	25,138.73
合计	7,777.69	12,681,508.30	12,061,778.78	627,507.21

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	531,946.67	647,667.46
企业所得税	10,755,439.27	2,869,328.21
个人所得税	543,708.71	257,733.86
城市维护建设税	130,217.82	435,148.91
房产税	1,848,060.45	2,016,652.38
土地使用税	344,461.11	345,712.41
教育费附加	94,682.87	186,650.69
地方教育附加	63,121.92	124,434.61
残保金		1,031,888.64
印花税	134,332.09	109,650.71
环保税	5.38	
合计	14,445,976.29	8,024,867.88

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		800,100.00
其他应付款	45,085,452.19	18,948,376.92
合计	45,085,452.19	19,748,476.92

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利-限制性股票股利		800,100.00
合计		800,100.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	2,111,275.81	722,900.00
应付暂收款	6,847,273.79	6,366,821.50
应付费用款	5,251,068.30	4,495,061.13
限制性股票回购义务	30,628,080.00	7,195,840.00
其他	247,754.29	167,754.29
小 计	45,085,452.19	18,948,376.92

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

期末无账龄 1 年以上重要的其他应付款

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	525,634.28	268,140.78
合计	525,634.28	268,140.78

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	630,112.06	1,005,724.73
货币互换应计利息		2,328,594.54
合计	630,112.06	3,334,319.27

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额		39,905.71
减：未确认融资费用		575.83
合 计		39,329.88

48、 长期应付款

20. 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	1,396,055.50	2,204,420.43
减：未确认融资费用	21,412.47	51,303.78
合 计	1,374,643.03	2,153,116.65

其他说明：

□适用 √不适用

21. 长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

22. 专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

□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	24,503,656.69	9,203,100.00	11,710,014.29	21,996,742.40	
合计	24,503,656.69	9,203,100.00	11,710,014.29	21,996,742.40	/

其他说明：

适用 不适用

52、 其他非流动负债

适用 不适用

53、 股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	110,477,500	721,000			-28,000	693,000	111,170,500

其他说明：

本期股本增加系 2023 年新授予员工的限制性股票股份数；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）	482,622,960.82	39,105,880.00	428,400.00	521,300,440.82
其他资本公积	73,214,483.67	7,543,614.82	9,198,800.00	71,559,298.49
合计	555,837,444.49	46,649,494.82	9,627,200.00	592,859,739.31

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-股本溢价增加 9,198,800.00 元，其他资本公积减少 9,198,800.00 元系 2019 年限制性股票股权激励第三期限限制性股票本年解锁，将原确认费用增加的资本公积从“其他资本公积”转入“股本溢价”；资本公积-股本溢价减少系员工限制性股票回购冲减股本溢价 428,400.00 元。

2) 本期资本公积-股本溢价增加 29,907,080.00 元系收到员工限制性股票认购款超过股本溢价部分；本期资本公积-其他资本公积增加 7,089,112.34 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-其他资本公积增加 454,502.48 元系尚未解锁的股权奖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
限制性股票回购义务	7,195,840.00	30,628,080.00	7,195,840.00	30,628,080.00
合计	7,195,840.00	30,628,080.00	7,195,840.00	30,628,080.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股增加系新授予员工但尚负有的股票回购义务的限制性股票；本期库存股减少系员工股权激励限制性股票中已满足解锁条件的股份对应减少的回购义务以及分派可撤销的现金股利对应减少所需支付的负债。

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额		期末余额
		本期所得税前发生额	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	754,831.80	35,553.33	35,553.33	790,385.13
其中：权益法下可转损益的其他综合收益				
外币财务报表折算差额	754,831.80	35,553.33	35,553.33	790,385.13
其他综合收益合计	754,831.80	35,553.33	35,553.33	790,385.13

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	21,133,740.16	3,125,066.95	1,465,758.37	22,793,048.74
合计	21,133,740.16	3,125,066.95	1,465,758.37	22,793,048.74

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司自 2022 年 11 月 21 日起按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取和使用安全生产费，本期提取安全生产费 3,125,066.95 元，本期使用安全生产费 1,465,758.37 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

合计	61,469,711.03		61,469,711.03
----	---------------	--	---------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无变动

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	924,382,333.38	744,827,690.13
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	924,382,333.38	744,827,690.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	235,350,026.60	278,984,393.25
减：应付普通股股利	106,058,400.00	99,429,750.00
期末未分配利润	1,053,673,959.98	924,382,333.38

其他说明：

根据 2023 年 5 月 16 日召开的公司 2022 年年度股东大会决议，公司以 2023 年 4 月 21 日的总股份 110,477,500 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 9.60 元（含税），合计派发 106,058,400.00 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	832,915,152.90	522,203,234.71	806,102,094.82	476,834,441.34
其他业务	21,210,281.93	3,871,994.18	22,971,578.33	3,319,891.27
合计	854,125,434.83	526,075,228.89	829,073,673.15	480,154,332.61
其中：与客户之间的合同产生的收入	844,053,840.22	523,979,867.28	819,782,168.66	478,371,707.52

(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

详见“第三节、五、(一)主营业务分析”

(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	2,509,400.89	3,056,637.96
教育费附加	1,121,805.63	1,309,975.90
印花税	557,954.89	348,922.56
房产税	3,146,741.80	2,866,897.52
土地使用税	638,236.67	595,379.68
车船税	10,831.92	9,511.92
地方教育附加	717,495.86	873,313.51
其他	53.00	38.56
合计	8,702,520.66	9,060,677.61

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	23,704,367.22	19,527,851.12
服务费	7,875,364.78	10,274,364.07
差旅费	3,865,748.28	2,223,433.43
业务宣传费	3,752,666.53	2,127,419.16
业务招待费	1,376,554.14	561,158.47
股份支付	894,525.67	
其他	2,512,346.60	1,780,557.93
合计	43,981,573.22	36,494,784.18

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	23,932,491.20	22,547,394.41
折旧与摊销	5,441,344.12	4,251,494.97
办公费	3,473,145.28	3,925,803.28
股份支付	1,368,289.00	2,681,412.51
中介机构咨询服务费	3,790,256.89	2,484,550.55
税金	163,230.69	1,088,985.63
业务招待费	849,838.93	620,144.95
交通费	515,376.10	328,615.96
其他	3,494,740.95	2,344,423.48
合计	43,028,713.16	40,272,825.74

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	46,932,540.46	40,348,704.14
材料及燃料	24,556,299.87	24,640,835.56
折旧及摊销	5,204,182.52	4,639,147.48
股份支付	4,155,268.00	
其他	10,914,467.84	9,761,805.64
合计	91,762,758.69	79,390,492.82

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	1,148,047.40	4,366,197.37
减：利息收入	17,418,810.75	8,185,008.88
汇兑损益	-7,897,003.84	-49,220,614.41
银行手续费	282,283.11	299,179.29
合计	-23,885,484.08	-52,740,246.63

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
与资产相关的政府补助	1,388,765.64	7,831,569.34
与收益相关的政府补助	32,065,047.65	34,698,321.85
代扣个人所得税手续费返还	163,305.33	128,723.25
增值税加计抵减等其他减免	1,220,844.52	
合计	34,837,963.14	42,658,614.44

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	3,741,663.75	4,903,990.78
理财产品投资收益	19,836,894.90	19,386,368.27
处置交易性金融资产取得的投资收益		2,162,272.50
合计	23,578,558.65	26,452,631.55

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	-25,000,000.00	10,084,150.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益[注]	-25,000,000.00	10,084,150.00
合计	-25,000,000.00	10,084,150.00

其他说明：

[注]系信托理财产品逾期确认的公允价值变动损失，详见“第六节、十三、(三)委托他人进行现金资产管理的情况”

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	-372,843.05	-1,868,308.58
合计	-372,843.05	-1,868,308.58

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	-121,071.63	13,970.77
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,872,931.56	-3,185,937.93
十一、商誉减值损失		-1,709,992.81
合计	-5,994,003.19	-4,881,959.97

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
长期资产处置收益	60,903,783.03	-91,752.79
合计	60,903,783.03	-91,752.79

74、 营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
赔款收入	63,749.35	24,264.62	63,749.35
无法支付款项	84,195.00	295,615.25	84,195.00
其他	5,850.45	15,252.44	5,850.45
合计	153,794.80	335,132.31	153,794.80

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	232,615.38	209,500.00	232,615.38
非流动资产毁损报废损失	499,523.06	861,408.90	499,523.06
滞纳金	11,411.98	2,544.23	11,411.98
其他	20,745.42	17,423.00	20,745.42
合计	764,295.84	1,090,876.13	764,295.84

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	26,409,017.08	24,638,847.18
递延所得税费用	-9,310,882.54	4,890,331.01
合计	17,098,134.54	29,529,178.19

(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	251,803,081.83
按法定/适用税率计算的所得税费用	37,770,462.31
子公司适用不同税率的影响	890,460.10
调整以前期间所得税的影响	-1,404,644.45

非应税收入的影响	-427,837.50
研发费用加计扣除影响	-13,063,013.36
固定资产加计扣除影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	277,666.17
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-7,734,490.44
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	789,531.71
所得税费用	17,098,134.54

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

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	30,946,899.00	55,644,321.85
收到的租金	10,071,594.61	10,506,353.24
经营性利息收入	17,418,810.75	8,185,008.88
其他	5,163,700.93	1,063,055.76
合计	63,601,005.29	75,398,739.73

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	38,370,453.38	42,296,536.32
其他	2,024,059.35	3,202,160.83
合计	40,394,512.73	45,498,697.15

(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
理财及信托产品赎回	1,222,000,000.00	896,000,000.00
合计	1,222,000,000.00	896,000,000.00

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
购买理财及信托产品	770,000,000.00	1,283,000,000.00
合计	770,000,000.00	1,283,000,000.00

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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到限制性股票认购款	30,628,080.00	
合计	30,628,080.00	

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	456,400.00	
偿还租赁本金及利息	416,877.01	469,801.50
合计	873,277.01	469,801.50

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	234,704,947.29	278,509,259.46
加：资产减值准备	6,366,846.24	6,750,268.55
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	30,506,390.97	22,205,162.45
使用权资产摊销	531,327.37	441,307.92

无形资产摊销	3,050,008.28	1,879,343.34
长期待摊费用摊销	725,043.88	252,274.80
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）	-60,903,783.03	91,752.79
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	499,523.06	861,408.90
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	25,000,000.00	-10,084,150.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-6,748,956.44	-44,854,417.04
投资损失（收益以“-”号填列）	-23,578,558.65	-26,452,631.55
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,840,266.89	-2,045,216.13
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,925,118.14	6,935,547.14
存货的减少（增加以“-”号填列）	-17,026,941.96	-15,705,785.20
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,271,528.28	-20,054,438.52
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	34,718,601.80	12,613,672.50
其他	9,202,923.40	4,738,237.19
经营活动产生的现金流量净额	219,010,458.90	216,081,596.60
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	818,295,442.28	273,203,599.66
减：现金的期初余额	273,203,599.66	609,744,446.59
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	545,091,842.62	-336,540,846.93

(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	818,295,442.28	273,203,599.66
其中：库存现金	173,008.69	162,633.59
可随时用于支付的银行存款	816,784,115.81	272,219,741.44
可随时用于支付的其他货币资金	1,338,317.78	821,224.63

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	818,295,442.28	273,203,599.66
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

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	-	-	528,884,216.40
其中：美元	74,488,042.52	7.0827	527,576,458.76
日元	209	0.0502	10.49
港币	9,974.73	0.9062	9,039.30
新加坡元	241,521.21	5.3772	1,298,707.85
应收账款	-	-	77,011,774.99
其中：美元	10,173,717.61	7.0827	72,057,389.72
日元	17,306,504.00	0.0502	869,011.49
新加坡元	759,758.57	5.3772	4,085,373.78
应付账款			854,162.30
其中：美元	105,434.33	7.0827	746,759.73
日元	670,000.00	0.0502	33,642.71
欧元	8,343.00	7.8592	65,569.31
新加坡元	1,523.20	5.3772	8,190.55

其他应付款			2,275,529.86
其中：美元	321,280.00	7.0827	2,275,529.86

(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

单位：元币种：人民币

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	258,140.64	264,570.00
合计	258,140.64	264,570.00

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 687,924.68(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	10,071,594.61	9,291,504.49
合计	10,071,594.61	9,291,504.49

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	4,210,568.46	6,210,726.89
第二年	2,246,203.32	3,450,711.33
第三年	2,246,203.32	1,497,274.76
第四年	1,015,948.56	1,500,917.62
第五年	296,593.37	270,662.86
五年后未折现租赁收款额总额		1,099,494.29

(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、其他

□适用 √不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	46,932,540.46	40,348,704.14
材料及燃料	24,556,299.87	24,640,835.56
折旧及摊销	5,204,182.52	4,639,147.48
股份支付	4,155,268.00	
其他	10,914,467.84	9,761,805.64
合计	91,762,758.69	79,390,492.82
其中：费用化研发支出	91,762,758.69	79,390,492.82

(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

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: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		江苏南京	制造业	100		同一控制下合并
斯高谱	江苏南京		江苏南京	商业		100	同一控制下合并
图思灵	江苏南京		江苏南京	制造业		52.05	同一控制下合并

(2). 重要的非全资子公司

□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

(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

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
S-FIDA	日本	日本神奈川县	制造业	16.81		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	146,176,833.17	149,587,764.01
非流动资产	20,179,935.34	21,612,265.44
资产合计	166,356,768.51	171,200,029.45
流动负债	29,282,712.84	37,111,268.83
非流动负债		572,359.96
负债合计	29,282,712.84	37,683,628.79
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	137,074,055.67	133,516,400.66
按持股比例计算的净资产份额	34,268,513.92	33,379,100.17
调整事项	2,992.50	-2,992.50
--商誉		
--内部交易未实现利润	2,992.50	-2,992.50
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	34,265,521.42	33,376,107.67
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	161,446,465.30	164,966,904.14
净利润	16,107,650.31	20,027,732.14
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	16,107,650.31	20,027,732.14
本年度收到的来自联营企业的股利	2,852,250.00	1,046,250.00

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		

联营企业：		
投资账面价值合计	2,493,250.00	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期	本期转入其他收益	本期	期末余额	与资
--------	------	----------	----	----------	----	------	----

			计入营业外收入金额		其他变动		产/收益相关
递延收益	15,993,289.83			1,388,765.64		14,604,524.19	
递延收益	8,510,366.86	9,203,100.00		10,321,248.65		7,392,218.21	
合计	24,503,656.69	9,203,100.00		11,710,014.29		21,996,742.40	/

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	33,453,813.29	42,529,891.19
合计	33,453,813.29	42,529,891.19

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

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

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

(一)信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具

在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 39.22%（2022 年 12 月 31 日：41.73%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	40,027,777.77	40,516,006.94	40,516,006.94		
应付账款	120,265,504.71	120,265,504.71	120,265,504.71		
其他应付款	45,085,452.19	45,085,452.19	45,085,452.19		
一年内到期的非流动负债	525,634.28	528,118.45	528,118.45		
其他流动负债-货币互换应计利息					
租赁负债					
小计	205,904,368.95	206,395,082.29	206,395,082.29		

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	40,027,777.77	40,516,006.94	40,516,006.94		
应付账款	105,795,751.66	105,795,751.66	105,795,751.66		
其他应付款	19,748,476.92	19,748,476.92	19,748,476.92		
一年内到期的非流动负债	268,140.78	273,597.14	273,597.14		
其他流动负债-货币互换应计利息	2,328,594.54	2,355,217.05	2,355,217.05		
租赁负债	39,329.88	39,905.71		39,905.71	
小计	168,208,071.55	168,728,955.42	168,689,049.71	39,905.71	

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见“第十节、七、81. 外币货币性项目”。

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、预期能够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			180,000,000.00	180,000,000.00
（一）交易性金融资产			180,000,000.00	180,000,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			180,000,000.00	180,000,000.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
非银行理财产品			180,000,000.00	180,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			180,000,000.00	180,000,000.00

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

本公司持有的理财产品期限较短且预期收益与市场利率水平差异较小,因此,以理财产品初始确认成本为基础预计的可收回金额作为其公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：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	50,000,000.00	28.98	28.98

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 28.98%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 1 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	74,178.08			291,099.26

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	5,225,728.50	10,154,093.24
南京尼康	显微镜	2,991,433.69	3,052,263.02

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

1) 子公司南京永新本期为南京尼康代付代收水电等费用 2,049,188.83 元。

(2) 南京尼康本期为子公司南京永新提供加工劳务 29,044.70 元。

(3) 子公司南京永新本期为南京尼康提供安保等服务 106,496.32 元。

(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	3,947,119.72	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	395.65	349.81

(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.	1,893,144.83	94,657.24	2,557,847.98	127,892.40
应收账款	南京尼康	593,336.67	29,666.83	1,427,210.40	71,360.52
小计		2,486,481.50	124,324.07	3,985,058.38	199,252.92
其他应收款	南京尼康	192,646.17	9,632.31	645,553.14	32,277.66
小计		192,646.17	9,632.31	645,553.14	32,277.66

(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	207,118.96	290,856.82
小计		207,118.96	290,856.82
其他应付款	南京尼康	150,000.00	150,000.00
小计		150,000.00	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	6.90	2,931,120.00						
销售人员	9.70	4,120,560.00						
管理人员	12.90	5,479,920.00			48.00	7,824,000.00	2.80	456,400.00
研发人员	42.60	18,096,480.00						
合计	72.10	30,628,080.00			48.00	7,824,000.00	2.80	456,400.00

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	31、34 个月
销售人员			行权日股价	31、34 个月
管理人员			行权日股价	31、34 个月
研发人员			行权日股价	31、34 个月

其他说明

(1)2019 年限制性股票激励计划

根据公司于 2019 年 12 月 30 日召开的 2019 年第二次临时股东大会审议通过的《公司 2019 年限制性股票激励计划（草案）》，以及第六届董事会第十八次会议审议通过的《关于调整 2019 年限制性股票激励计划激励对象名单及授予权益数量的议案》与《关于向激励对象授予限

制性股票的议案》，公司拟向 57 名股权激励对象（包括公司及控股子公司中层管理人员、核心骨干员工）授予限制性股票共计人民币普通股（A 股）1,345,000 股，每股面值 1 元，授予价格为 16.30 元/股。限制性股票解除限售的主要业绩考核要求为：以 2019 年的净利润为基数，2020 年、2021 年、2022 年的净利润增长率不低于 15%、35%、60%。第三个解除限售期解除限售条件达成，符合条件的 48 万股限制性股票于 2023 年解除限售。

(2) 2023 年限制性股票激励计划

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。

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	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,089,112.34 元

其他说明

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）7,089,112.34 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	671,029.67	
销售人员	894,525.67	
管理人员	1,368,289.00	
研发人员	4,155,268.00	
合计	7,089,112.34	

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

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	106,167,827.50
经审议批准宣告发放的利润或股利	106,167,827.50

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：元币种：人民币

项目	境内主体		境外公司主体	分部间抵销	合计
	出口	内销			
营业收入	398,438,792.67	455,686,642.16			854,125,434.83
其中：与客户之间的合同产生的收入	398,438,792.67	445,615,047.55			844,053,840.22
营业成本	219,481,870.82	306,593,358.07			526,075,228.89
资产总额	2,200,641,242.99		50,232,131.45	158,618,342.66	2,092,255,031.78
负债总额	295,857,324.74		36,259,354.60	52,376,404.18	279,740,275.16

(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

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		
1 年以内	153,629,398.41	144,192,350.95
1 年以内小计	153,629,398.41	144,192,350.95
1-2 年	1,909,509.97	1,067,235.11
2-3 年	164,600.00	291,450.00
3 年以上	203,565.00	
合计	155,907,073.38	145,551,036.06

(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	155,907,073.38	100.00	8,125,365.92	5.21	147,781,707.46	145,551,036.06	100.00	7,403,776.06	5.09	138,147,260.00
其中：										
	155,907,073.38	100.00	8,125,365.92	5.21	147,781,707.46	145,551,036.06	100.00	7,403,776.06	5.09	138,147,260.00
合计	155,907,073.38	100.00	8,125,365.92	5.21	147,781,707.46	145,551,036.06	100.00	7,403,776.06	5.09	138,147,260.00

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	155,907,073.38	8,125,365.92	5.21
合计	155,907,073.38	8,125,365.92	5.21

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	7,403,776.06	772,229.47		50,639.61		8,125,365.92
合计	7,403,776.06	772,229.47		50,639.61		8,125,365.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	50,639.61

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
QUANERGY SYSTEMS, INC.	应收货款	50,639.61	客户破产	履行公司制度所要求的程序	否
合计	/	50,639.61	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

应收账款核销原因为客户破产。

(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	21,006,684.18		21,006,684.18	13.26	1,050,334.21
客户二	19,420,593.27		19,420,593.27	12.26	971,029.66
客户三	18,593,854.06		18,593,854.06	11.74	929,692.70
客户四	11,106,534.75		11,106,534.75	7.01	555,326.74
客户五	10,036,475.98		10,036,475.98	6.33	501,823.80
小计	80,164,142.24		80,164,142.24	50.6	4,008,207.11

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款**23. 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	18,806,468.06	37,428,991.44
合计	18,806,468.06	37,428,991.44

其他说明：

□适用 √不适用

24. 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

对本期发生损失准备变动的应收利息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

25. 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

对本期发生损失准备变动的应收股利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

26. 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	3,593,810.40	8,043,502.65
1 年以内小计	3,593,810.40	8,043,502.65
1 至 2 年	2,338,300.00	4,774,665.08
2 至 3 年	4,754,445.08	14,458,327.98
3 年以上	10,504,228.10	12,881,995.77
合计	21,190,783.58	40,158,491.48

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内应收款	15,460,703.18	30,901,140.67
押金保证金	1,369,736.56	1,713,557.18
员工借款	2,510,000.00	3,064,552.78
应收出口退税款	698,881.60	4,223,181.59
其他	1,151,462.24	256,059.26
小计	21,190,783.58	40,158,491.48

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	320,508.04	2,022.00	2,406,970.00	2,729,500.04
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-58,190.00	58,190.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-141,352.52	56,168.00	-260,000.00	-345,184.52
本期转回				
本期转销				
本期核销				

其他变动				
2023年12月31日 余额	120,965.52	116,380.00	2,146,970.00	2,384,315.52

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
按组合计提 坏账准备	2,729,500.04	-345,184.52				2,384,315.52
合计	2,729,500.04	-345,184.52				2,384,315.52

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
南京江南永 新光有限 公司	12,018,404.35	56.71	往来款	(一)	
辉煌光学投 资有限公司	3,442,298.83	16.24	往来款	2-3年	
宁波国家高 新技术产业 开发区土地 储备中心	789,684.00	3.73	押金保证 金	3年以 上	789,684.00

国家税务总局宁波国家高新区税务局	698,881.60	3.30	应收出口退税	1 年以内	34,944.08
中央金库（海关系统）	634,508.75	2.99	其他	1 年以内	31,725.44
合计	17,583,777.53	82.98	/	/	856,353.52

（一）1 年以内 1,174,500.00 元，1-2 年 1,174,500.00 元，2-3 年 1,312,146.25 元；3 年以上 8,357,258.10 元。

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、 长期股权投资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	88,792,332.68		88,792,332.68	87,036,882.01		87,036,882.01
对联营、合营企业投资	2,493,250.00		2,493,250.00			
合计	91,285,582.68		91,285,582.68	87,036,882.01		87,036,882.01

(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	54,482,358.01	1,497,270.67		55,979,628.68		
香港永新	31,989,024.00			31,989,024.00		
图思灵		150,605.00		150,605.00		
斯高谱	565,500.00	107,575.00		673,075.00		

合计	87,036,882.01	1,755,450.67		88,792,332.68		
----	---------------	--------------	--	---------------	--	--

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	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		
二、联营企业											
S-FIDA		2,493,250.00								2,493,250.00	
小计		2,493,250.00								2,493,250.00	
合计		2,493,250.00								2,493,250.00	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	622,380,814.03	399,424,730.03	649,970,083.16	391,712,151.43
其他业务	3,452,176.80	1,702,821.32	4,562,033.79	3,158,140.01
合计	625,832,990.83	401,127,551.35	654,532,116.95	394,870,291.44
其中：与客户之间的合同产生的收入	624,887,748.91	400,695,453.25	653,697,547.43	394,496,001.07

(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
理财产品投资收益	19,836,894.90	19,386,368.27
处置交易性金融资产取得的投资收益		2,162,272.50
成本法核算的长期股权投资收益		12,585,011.95
处置长期股权投资产生的投资收益		2,195,064.82
合计	19,836,894.90	36,328,717.54

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	60,404,259.97	
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	33,453,813.29	详见“第十节、十一、政府项目”之说明
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	-25,000,000.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	63,191.56	
委托他人投资或管理资产的损益	19,836,894.90	

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	-110,977.98	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	15,140,853.96	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	73,506,327.78	

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

执行《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（2023 年修订）》对 2022 年度非经常性损益金额的影响

项目	金额
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	62,514,939.23
2022 年度按《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（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	62,406,271.55
差异	108,667.68

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	13.59	2.14	2.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.35	1.47	1.47

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

法定代表人：毛磊

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 27 日

修订信息

适用 不适用