

公司代码：600071

公司简称：凤凰光学

# 凤凰光学股份有限公司 2025年年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会及董事、高级管理人员保证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、大信会计师事务所（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、公司负责人陈宗年、主管会计工作负责人舒智勇及会计机构负责人（会计主管人员）舒智勇声明：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

经公司聘请的审计机构大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计验证：2025年度公司合并报表期末累计未分配利润为6706.48万元，母公司报表期末累计未分配利润为-10968.07万元。

经综合考虑公司经营情况、财务状况及未来发展规划，母公司累计未分配利润亏损，尚不具备实施利润分配的财务基础。为保障公司日常经营、业务发展及现金流安全，夯实持续经营基础，维护全体股东长远利益，公司董事会建议2025年度不进行现金分红，也不以资本公积金转增股本，该预案尚需提交公司股东会审议。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

涉及公司未来计划等前瞻性陈述，声明该计划不构成公司对投资者的实质承诺，请注意风险。

### 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

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅报告第三节“管理层讨论与分析”中关于可能面对的风险。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标..... 4

第三节 管理层讨论与分析..... 8

第四节 公司治理、环境和社会..... 26

第五节 重要事项..... 40

第六节 股份变动及股东情况..... 50

第七节 债券相关情况..... 55

第八节 财务报告..... 55

备查文件目录	载有公司法定代表人、财务总监、会计主管人员签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿

## 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		
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
中国电科	指	中国电子科技集团公司，公司实际控制人
海康集团	指	中电海康集团有限公司，公司控股股东
电科投资	指	中电科投资控股有限公司，公司关联方
公司、本公司、凤凰光学	指	凤凰光学股份有限公司
凤凰科技	指	江西凤凰光学科技有限公司，公司全资子公司
凤凰智电	指	凤凰智能电子（杭州）有限公司，公司全资子公司
协益电子	指	协益电子（苏州）有限公司，公司控股子公司
凤锂新能源	指	凤锂新能源（惠州）有限公司，公司参股公司
报告期	指	2025年1月1日-2025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	凤凰光学股份有限公司
公司的中文简称	凤凰光学
公司的外文名称	PHENIX OPTICS COMPANY LIMITED
公司的外文名称缩写	PHENIX OPTICS
公司的法定代表人	陈宗年

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	谢会超	吴明芳
联系地址	江西省上饶市凤凰西大道 197 号	江西省上饶市凤凰西大道 197 号
电话	0793-8259547	0793-8259547
传真	0793-8259547	0793-8259547
电子信箱	huichaox@phenixoptics.com.cn	mingfangw@phenixoptics.com.cn

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	江西省上饶市凤凰西大道197号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	江西省上饶市凤凰西大道197号
公司办公地址的邮政编码	334100
公司网址	<a href="http://www.phenixoptics.com.cn">http://www.phenixoptics.com.cn</a>
电子信箱	600071@phenixoptics.com.cn

### 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	上海证券报
公司披露年度报告的证券交易所网址	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

## 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	凤凰光学	600071	无

## 六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 15 层
	签字会计师姓名	许宗谅、张洪军

## 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	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	1,601,065,405.90	1,681,142,023.49	-4.76	1,791,171,558.47
利润总额	36,696,739.27	11,172,404.84	228.46	-99,325,957.48
归属于上市公司股东的净利润	34,422,270.67	13,445,516.51	156.01	-84,472,546.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,248,315.28	-54,728,566.76	不适用	-111,033,379.17
经营活动产生的现金流量净额	160,689,608.07	70,701,238.20	127.28	154,792,098.38
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	510,386,391.43	475,249,779.32	7.39	437,750,241.65
总资产	1,996,253,868.93	1,878,715,843.17	6.26	1,946,140,490.03

### （二） 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
基本每股收益（元/股）	0.12	0.05	140.00	-0.30
稀释每股收益（元/股）	0.12	0.05	140.00	-0.30
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.02	-0.19	不适用	-0.39
加权平均净资产收益率（%）	6.99	3.03	增加3.96个百分点	-17.60
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	1.07	-12.31	不适用	-23.13

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、 2025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	354,321,480.68	406,300,001.77	408,032,680.79	432,411,242.66
归属于上市公司股东的净利润	5,443,622.19	17,875,804.28	7,782,313.13	3,320,531.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,445,556.78	5,588,521.84	7,104,492.33	-5,999,142.11
经营活动产生的现金流量净额	-3,556,145.49	56,489,877.54	46,893,941.90	60,861,934.12

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

经审计，公司失去对凤锂新能源控制权时间为 2025 年 2 月 21 日，与原季度报告确认时间有差异，定期报告中调整了第一季度相关数据。

## 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	2025 年金额	附注 (如适用)	2024 年金额	2023 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	18,888,001.90		37,454,229.74	44,392.34
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	10,973,517.35		31,729,021.47	26,365,642.89
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			-1,388,128.38	415,220.27

损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	21,800.59		70,536.86	106,675.60
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-750,598.52		-67,048.70	-174,815.33
其他符合非经常性损益定义的损益项目			612,187.46	
减：所得税影响额				
少数股东权益影响额（税后）	-41,234.07		236,715.18	196,282.63
合计	29,173,955.39		68,174,083.27	26,560,833.14

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

适用 不适用

### 十一、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

### 十二、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

### 十三、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的业务情况

作为拥有六十年光学底蕴的行业标杆，公司持续聚焦光学与智能控制器两大领域，打造核心竞争力。在光学领域，公司凭借全产业链垂直整合能力，在安防监控、车载、红外、机器视觉等领域持续突破；在智能控制器领域，依托强大的研发设计与一站式服务能力，深化与头部客户的合作。报告期内，公司的主要业务及经营模式未发生重大变化。

#### 1、光学业务

##### (1) 光学零部件

公司专注光学零部件及精密金属部件制造六十年，具备深厚行业积淀与核心技术专长，综合制造能力位居行业前列。在精密加工领域，公司已建成集研磨、精雕、胶合、涂墨等工序于一体的全流程自动化生产线，具备精密模具自主设计制造能力，掌握先进玻璃模压、注塑成型及高精度光学镀膜等核心工艺，可提供一站式光学元件及精密金属部件综合制造服务。

公司产品主要包括玻璃球面镜片、玻璃非球面镜片、平面镜片、棱镜、柱面镜等全品类光学元件，同时覆盖精密金属结构件及组件。相关产品及服务广泛应用于车载光学、医疗内窥镜、高端影像设备等领域，已服务于多家全球知名客户。

##### (2) 光学镜头

公司具备光学镜头全链条研发与规模化量产能力，相关产品已通过车规级验证，同时拥有百级洁净车间及医用内窥镜规模化生产条件，产品精度、环境适应性及交付能力突出。

公司主要光学镜头产品涵盖安防视频监控镜头、激光雷达镜头、机器视觉镜头、红外镜头及医用内窥镜相关产品。其中，激光雷达镜头可适配宽温、高防护场景；红外镜头品类齐全、波段覆盖广并兼容主流探测器；安防视频监控镜头适配高清成像、远距离监控及复杂室外环境；机器视觉镜头满足高精度检测、视觉识别与工业成像需求；内窥镜具备部品加工与成品组装完整能力。相关产品广泛应用于车载、机器人、AGV、工业自动化、安防监控、工业检测、视觉识别、体温检测及医疗诊疗等领域，可满足多场景专业化应用需求。

##### (3) 光学仪器

在光学仪器业务领域，公司具备专业显微镜研发、生产及综合解决方案提供能力，依托稳定可靠的产品品质与成熟的教学互动解决方案，形成较强的市场服务能力。

公司拥有丰富的显微镜产品线，主要产品包括生物显微镜、荧光显微镜、数码显微镜、偏光显微镜、体视显微镜及工业显微镜等系列。相关产品广泛应用于教育、医疗检测、工业检测及科研院所等领域，能够满足各行业观测、检测与教学实训等多样化应用需求。

## 2、智能控制器业务

智能控制器业务提供控制器设计、制造、测试、认证的一站式服务，拥有30年智能控制和驱动方案研发设计经验，依托强大的研发设计能力及丰富的电器控制器设计经验，专业为客户提供定制化解决方案，供应满足客户需求、高品质的节能环保控制器产品，涵盖家用电器、工业控制、新能源等多个领域，是众多国际一流企业的长期核心供应商。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

## 二、报告期内公司所处行业情况

2025年，随着人工智能、物联网等技术的深度融合，以及国家新质生产力政策的推动，光学和智能控制行业正处于转型升级的关键期。

### 1、光学行业

当前国家加快构建现代化产业体系、发展新质生产力，为光学等战略性新兴产业提供了有力政策支撑。我国光学产业已形成上中下游协同配套的完整产业链，在政策与技术双轮驱动下实现高质量发展，全球竞争优势显著。报告期内，行业向高精度、微型化、智能化、集成化方向升级，核心技术与材料工艺持续创新，高端产品国产化进程加快。下游需求持续释放：消费电子迭代带动高像素、小型化光学组件需求增长；汽车智能化驱动车载光学部件快速放量；工业光学助力智能制造升级；医疗光学支撑精准诊疗与设备升级。光通信、半导体、卫星互联网等新兴领域需求持续拓展，为行业发展打开广阔空间。

在光学产业链布局中，公司聚焦光学元件及其组件，为下游应用领域提供匹配其需求的光学元件及组件产品。公司深耕光学领域六十年，依托在光学冷加工、机械加工及表面处理经验等核心领域积累的深厚技术与成熟制造工艺，在满足下游客户定制化、差异化光学组件需求的市场竞争中，构建了独具特色的竞争优势。公司竞争力贯穿关键工艺、质量控制、量产规模等全环节，旗下非球面透镜、激光雷达镜头、红外镜头、机器视觉等产品，技术指标均达到行业一流水平。凭借自身积累的技术实力与稳定的产品品质，公司在与下游核心厂商的长期合作中树立了良好的品牌形象，奠定了较高的市场认可度与行业地位。

### 2、智能控制器行业

智能控制器作为融合多领域技术的高科技核心部件，是电子设备的“大脑”与控制中枢，可实现信息采集处理与精准智能控制，支撑各类复杂场景应用。随着智能化水平不断提升，其应用场景持续拓展，广泛覆盖家电、家居、工业自动化、汽车电子、新能源及医疗设备等领域。

报告期内，我国智能控制器行业进入智能化、网联化、高端化升级的高质量发展阶段。行业技术持续迭代创新，国产替代进程加快，定制化需求提升，市场集中度逐步提高，整体呈现稳健增长态势。

公司智能控制器业务处于产业供应链中游，与头部企业存在规模差距，但在厨房电器控制器领域市场占有率领先；公司将继续坚持创新驱动，深化在工业自动化、汽车电子等重点领域的布局，通过技术创新和品质提升巩固市场领先地位。

### 三、经营情况讨论与分析

2025年，在复杂多变的国际形势与行业竞争中，公司锚定“高质量发展”核心目标，实现营业收入16.01亿元，归属于母公司所有者的净利润3,442.23万元，较上年同期增长156.01%实现了业务韧性与业绩质量双提升。

#### 1、公司主营业务持续稳健增长

报告期内，公司剥离锂电池业务、聚焦主业，实现主营业务持续稳健增长。其中：光学业务稳健增长，依托全链条技术与制造能力，优化产品结构、提升高端产品占比，聚焦车载、安防、红外、医疗等核心赛道，拓展海外订单，叠加下游新兴需求扩容，实现业务收入10.41亿元，同比增长16.44%。智能控制器业务凭借设计、制造、测试、认证的一站式服务，依托强大的研发设计能力以及丰富的电器控制器设计经验，推动产品向高端定制化升级，受益于下游智能化升级需求，优化供应链、深化客户合作，推动业务高质量发展，实现业务收入5.15亿元，同比增长3.87%。。

#### 2、客户结构持续优化

报告期内，公司坚持以抢占市场为引领，以市场需求为导向，持续优化客户结构，深耕核心优质客户、积极拓展高附加值客户群体，同时，公司积极布局海外业务与新兴市场，稳步推进全球化市场布局，拓展海外高端客户资源，优化海外区域市场分布，提升海外业务营收占比；重点挖掘新兴市场需求潜力，聚焦车载、工业控制、医疗等新兴赛道相关市场，加大市场开拓力度，搭建完善的海外及新兴市场服务体系，为公司业务持续增长培育新的增量空间。

#### 3、优化核心技术，稳步提升产品竞争力

报告期内，公司研发费用为9,289.66万元，占营业收入比例为5.80%。公司围绕主营业务持续开展技术研发与产品升级，稳步提升自主创新能力。

光学业务方面，镜片黑膜工艺实现量产应用，红外LWP膜系、复合激光器红外镜头相关性能得到优化提升；光学仪器业务完成多款教育类显微镜批量生产与销售，新一代科研级倒置荧光显微成像系统完成样机组装及调试工作。

智能控制器业务方面，在太阳能光伏最大功率点跟踪技术（MPPT）方面取得进展，系统效率有所提升；自主掌握底层电机驱动算法，驱动技术适用功率范围进一步拓宽，并在多个客户项目中实现批量应用，以技术积累逐步构建差异化竞争优势。

#### 4、深化经营管理、强化财务管控及风险防控，提升经营质量与效益

报告期内，公司持续深化精益生产管理，聚焦降本增效核心目标，优化生产流程、提升生产效率，着力保障产品效益出货，实现生产环节提质、降本、增效协同推进。同时，公司将财务一体化穿透式管理作为重点工作，有效优化毛利率水平，降低两金占比及资金成本占用率，持续提升公司经营质量与效益。同步健全内控合规管理体系，强化各类经营风险防控，严格恪守安全生产与环境保护相关规定，坚守合规经营底线，保障公司经营活动稳健有序开展，稳步推进数字化建设，依托数字化手段提升经营管理精细化水平。

#### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

##### 1. 光学垂直一体化整合能力

公司在光学领域具备全链条垂直一体化整合实力，可自主完成从光学镜片、镜头结构件到镜头组件的全制程生产，且多项工艺水平稳居国内前列。这一能力的核心优势在于，能深度融合各制程工艺特点，统筹调配全链条资源，不仅大幅提升研发试制效率，实现对客户需求的快速响应；更能随工艺技术迭代与业务规模扩张，持续释放成本控制的独特价值，形成全环节竞争壁垒。

##### 2. 光电业务协同能力

在控制器领域，公司凭借强劲的研发设计实力与丰富项目经验，已为国内外头部客户提供高品质产品，构建起稳定的合作生态。通过光学与控制器业务的有机协同，公司进一步强化了产品端的研发设计深度与市场端的拓展广度，综合竞争力实现多维跃升，为公司后续拓展光电结合类高增长领域打下坚实前提，有助于提升持续发展能力。

##### 3. 强大的核心技术支撑

公司在光学领域积淀六十年光学设计、冷加工、机械加工及表面处理经验，形成业内标杆级工艺体系。光学加工、金属加工技术达行业领先水准，玻璃非球面模压、镀膜、模具制造、精密检测等基础技术持续精进，镜片黑膜工艺和红外LWP膜系性能实现突破；在金属元件领域，国内首创的光学行业铁基氧化表面处理技术表现优越；自主研发的非球面精密车削技术，在面型精度、面偏心、表面光洁度等核心指标上稳居国内一流，同时具备塑胶镜片低反射率膜、耐高温膜、亲水膜等高端镀膜能力。公司在控制器领域掌握自主知识产权的永磁同步电机变频驱动算法、无电解电容风机驱动控制算法、自主底层电机驱动算法、太阳能光伏最大功率点跟踪技术等核心应用技术，在直流变频驱动、单片机开发、智能风量调控、智能加水等厨房电器智能化控制及物联网技术上形成领先优势，聚焦家用电器、工业控制、新能源等多场景，实现个别细分市场占有率先行业领先。此外重点布局新一代控制架构研发，基于先进处理器平台开发的智能控制系统，在实时性和能效比方面表现良好。

##### 4. 高度信息化与智能化制造能力

公司通过部署信息化与智能化工具，深度优化生产流程，在生产效率、规模扩张、管理精度、品质管控及供应链协同等方面实现进一步提升。依托持续的流程精益化改造，不断强化质量与成

本的全周期管控能力，构建起高精度、高可靠性的制造体系，为业务发展提供强有力的产能保障，全面提升企业内部运作效率与市场核心竞争力。

5、灵活的 OEM&ODM 相结合的服务能力

基于多年服务全球客户的实战经验，公司以专业技术实力与研发创新优势为支撑，打造了灵活高效的 OEM&ODM 一体化服务模式。能够快速洞察客户需求，并输出定制化、创新性解决方案，实现从技术方案到产品落地的全流程高效响应，为客户提供专业服务体验。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司剥离锂电池业务、聚焦主业，实现主营业务持续稳健增长。

(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	1,601,065,405.90	1,681,142,023.49	-4.76
营业成本	1,330,202,045.41	1,417,348,929.73	-6.15
销售费用	34,656,858.39	40,852,229.91	-15.17
管理费用	102,750,229.40	100,227,017.71	2.52
财务费用	20,957,008.28	20,355,407.83	2.96
研发费用	92,896,649.57	134,928,187.21	-31.15
经营活动产生的现金流量净额	160,689,608.07	70,701,238.20	127.28
投资活动产生的现金流量净额	14,124,935.50	3,277,236.03	331.00
筹资活动产生的现金流量净额	-54,711,300.61	-106,900,791.65	48.82
其他收益	18,285,335.47	38,435,125.42	-52.43
投资收益	7,323,204.70		不适用
公允价值变动收益		-1,388,128.38	不适用
信用减值损失	1,221,837.77	-3,268,745.08	137.38
资产减值损失	-9,863,377.77	-16,959,757.06	41.84
资产处置收益	10,119,585.31	37,441,056.21	-72.97
营业利润	37,448,597.24	11,226,280.01	233.58
营业外收入	611,690.81	949,381.65	-35.57
营业外支出	1,363,548.78	1,003,256.82	35.91
利润总额	36,696,739.27	11,172,404.84	228.46
净利润	36,520,387.21	11,004,277.28	231.87
归属于母公司股东的净利润	34,422,270.67	13,445,516.51	156.01
少数股东损益	2,098,116.54	-2,441,239.23	185.94
外币财务报表折算差额	-40,754.43	-63,021.89	35.33

营业收入变动原因说明：无重大变化。

营业成本变动原因说明：无重大变化。

销售费用变动原因说明：无重大变化。

管理费用变动原因说明：无重大变化。

财务费用变动原因说明：无重大变化。

研发费用变动原因说明：新能源3月起不合并报表及XR研发项目上期已转让，本期不再投入。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：扣除新能源不合并报表影响，主要系销售商品收到的现金增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期收到出售上海房产款和 XR 项目转让尾款。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期借款净金额增加。

其他收益变动原因说明：主要系本期确认的政府房租补贴收入减少。

投资收益变动原因说明：主要系出售新能源公司 9.106%股权确认的收益。

公允价值变动收益变动原因说明：参股公司江西大厦本期按权益法核算。

信用减值损失变动原因说明：主要系本期收回 XR 项目转让尾款，其他应收款减值准备减少。

资产减值损失变动原因说明：主要系本期新能源不合并报表。

资产处置收益变动原因说明：主要系上期转让 XR 项目收益较大。

营业利润变动原因说明：本期毛利上升，费用减少，出售子公司股权及上海房产收益增加。

营业外收入变动原因说明：本期收到品质赔款减少。

营业外支出变动原因说明：本期质量赔偿款等支出增加。

利润总额变动原因说明：同营业利润变动原因。

净利润变动原因说明：同上。

归属于母公司股东的净利润变动原因说明：同上。

少数股东损益变动原因说明：控股子公司经营扭亏及新能源不合并报表。

外币财务报表折算差额变动原因说明：境外子公司时点汇率变动。

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

### (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 (%)
制造业	1,574,788,603.36	1,320,685,095.55	16.14	-3.91	-5.05	增加 1.01 个百分点
合计	1,574,788,603.36	1,320,685,095.55	16.14	-3.91	-5.05	增加 1.01 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 (%)
控制器	514,581,127.07	444,237,930.85	13.67	3.87	1.90	增加 2.29 个百分点
光学组件	581,779,579.48	490,331,232.40	15.72	23.76	24.85	减少 1.74 个百分点
精密加工	411,889,232.75	333,314,501.22	19.08	11.74	10.12	增加 1.19 个百分点
光学仪器	47,157,491.25	35,851,867.02	23.97	-14.46	-14.31	减少 0.13 个百分点
锂电池	19,381,172.81	16,949,564.06	12.55	-92.23	-92.21	减少 0.23 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 (%)

国内	1,262,867,982.78	1,081,155,270.73	14.39	-7.54	-8.40	增加 0.81 个百分点
国外	311,920,620.58	239,529,824.82	23.21	14.30	13.78	增加 0.35 个百分点
合计	1,574,788,603.36	1,320,685,095.55	16.14	-3.91	-5.05	增加 1.01 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	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 (%)
直销	1,574,788,603.36	1,320,685,095.55	16.14	-3.91	-5.05	增加 1.01 个百分点
合计	1,574,788,603.36	1,320,685,095.55	16.14	-3.91	-5.05	增加 1.01 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

锂电池业务本期仅统计一、二月数据；控制器业务和光学组件业务上年数按本期统计口径调整，不影响整体的财务报表。

(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 (%)
控制器	万只	2,038.00	2,029.00	58.00	17.74	18.03	18.37
光学组件	万只	3,654.06	3,686.40	380.21	-6.13	-1.94	-7.84
精密加工	万片	6,584.43	6,794.55	469.81	-9.47	-7.73	-30.90
光学仪器	万只	8.47	8.90	0.45	-25.53	-23.27	-49.27
锂电池	万个	275.87	321.17	578.14	-93.10	-91.85	-7.27

产销量情况说明

锂电池业务本期仅统计一、二月数据；控制器业务和光学组件业务上年数按本期统计口径调整，不影响整体的财务报表。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

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
制造业	原材料	922,034,147.85	69.81	921,782,919.17	66.27	0.03	
制造业	人工成本	217,126,738.02	16.44	235,769,602.57	16.95	-7.91	
制造业	折旧	87,994,565.41	6.66	88,588,146.20	6.37	-0.67	
制造业	能源	38,008,602.30	2.88	41,485,125.29	2.98	-8.38	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总	上年同期金额	上年同期	本期金额较上年同	情况说明

			成本比例 (%)		占总成本比例 (%)	期变动比例 (%)	
控制器	原材料	337,607,963.00	25.56	318,839,950.54	22.92	5.89	
控制器	人工成本	70,803,978.99	5.36	67,513,039.51	4.85	4.87	
控制器	折旧	30,395,358.52	2.30	30,927,949.89	2.22	-1.72	
控制器	能源	5,447,339.80	0.41	5,105,194.96	0.37	6.70	
光学组件	原材料	376,207,313.49	28.49	275,278,191.58	19.79	36.66	
光学组件	人工成本	39,629,198.07	3.00	31,049,873.95	2.23	27.63	
光学组件	折旧	30,849,557.81	2.34	24,908,614.01	1.79	23.85	
光学组件	能源	11,865,112.35	0.90	9,490,875.65	0.68	25.02	
精密加工	原材料	168,441,692.05	12.75	151,200,220.97	10.87	11.40	
精密加工	人工成本	99,188,343.76	7.51	86,959,764.28	6.25	14.06	
精密加工	折旧	25,355,894.00	1.92	25,272,285.75	1.82	0.33	
精密加工	能源	19,658,698.87	1.49	15,997,095.99	1.15	22.89	
光学仪器	原材料	30,708,709.38	2.33	37,651,326.28	2.71	-18.44	
光学仪器	人工成本	2,967,728.83	0.22	3,124,067.93	0.22	-5.00	
光学仪器	折旧	287,282.61	0.02	258,031.95	0.02	11.34	
光学仪器	能源	50,032.82	0.00	63,878.09	0	-21.67	
锂电池	原材料	9,068,469.94	0.69	138,813,229.80	9.98	-93.47	
锂电池	人工成本	4,537,488.37	0.34	47,122,856.90	3.39	-90.37	
锂电池	折旧	1,106,472.47	0.08	7,221,264.60	0.52	-84.68	
锂电池	能源	987,418.46	0.07	10,828,080.60	0.78	-90.88	

成本分析其他情况说明

锂电池业务本期仅统计一、二月数据。

(5). 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

2024年12月，公司在上海联合产权交易所正式挂牌转让子公司凤凰新能源(惠州)有限公司(后更名为凤锂新能源(惠州)有限公司)9.106%股权，于2025年1月与安福县数创开发投资有限公司签订股权转让协议，并收到股权转让款。

2025年2月21日，凤锂新能源股东上饶神锂新能源合伙企业(有限合伙)(持股比例为40.38%)和股东安福县数创开发投资有限公司(持股比例为11%)签订《一致行动人协议》，同日，凤锂新能源召开股东会，改选董事和法定代表人，凤凰光学在5人董事会中由3人减至1人，公司丧失对凤锂新能源的控制权，不再将其纳入合并范围。2025年12月，公司董事会审议通过了《关于公司放弃参股公司增资优先认购权暨关联交易的议案》，放弃对凤锂新能源增资认购权，所持股份由40.25%降到24.15%

(6). 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

3、主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

公司将属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示。

**A.公司主要销售客户及主要供应商情况**

适用 不适用

前五名客户销售额65,258.13万元，占年度销售总额40.76%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 28,580.23 万元，占年度销售总额 17.85%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	客户一	28,580.23	17.85	是
2	客户二	12,946.78	8.09	否
3	客户三	12,325.61	7.70	否
4	客户四	6,078.79	3.80	否
5	客户五	5,326.72	3.33	否
合计	/	65,258.13	40.76	

前五名供应商采购额 18,332.16 万元，占年度采购总额17.70%；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%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	第一名	6,185.38	5.97	否
2	第二名	4,983.78	4.81	否
3	第三名	2,746.71	2.65	否
4	第四名	2,228.32	2.15	否
5	第五名	2,187.97	2.11	否
合计	/	18,332.16	17.70	

**B.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

**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

**C. 报告期内公司股票被实施退市风险警示或其他风险警示**

前五名销售客户

适用 不适用

前五名供应商

适用 不适用

**D. 报告期内公司存在贸易业务收入**

适用 不适用

贸易业务占营业收入比例超过 10%前五名销售客户

适用 不适用

贸易业务收入占营业收入比例超过 10%前五名供应商

适用 不适用

其他说明：

无

#### 4、费用

适用 不适用

报告期内研发费用减少，上年底出售 XR 研发项目，本期不再投入；报告期内对子公司凤锂新能源（惠州）有限公司丧失控制权，合并范围减少。

#### 5、研发投入

##### (1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

本期费用化研发投入	92,896,649.57
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	92,896,649.57
研发投入总额占营业收入比例（%）	5.80
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	371
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	16.37
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	2
硕士研究生	32
本科	204
专科	93
高中及以下	40
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）	117
30-40岁（含30岁，不含40岁）	148
40-50岁（含40岁，不含50岁）	73
50-60岁（含50岁，不含60岁）	26
60岁及以上	7

说明：报告期内公司失去对子公司凤锂新能源的控制权，导致合并范围减小，截至 2025 年末公司研发人员人数有所下降，但研发人员人数占公司员工总数的比例，研发人员构成未发生变化。

##### (3). 情况说明

适用 不适用

报告期内，公司聚焦主营业务核心技术升级与产品迭代，不断强化自主创新能力，光学业务方面，镜片黑膜工艺实现量产，红外 LWP 膜系、复合激光器红外镜头实现性能突破；仪器产品完成多款教育类显微镜批量产销，新一代科研级倒置荧光显微成像系统完成样机组装调试。智能控制器业务方面，突破太阳能光伏最大功率点跟踪技术（MPPT），效率提升 15%-20%；掌握自主底层电机驱动算法；驱动技术功率段大幅扩展，在多个企业项目中实现批量应用，以技术差异化构建行业壁垒。

(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

6、 现金流

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	2025年1-12月	2024年1-12月	增减金额	增减比例 (%)
经营活动现金流入小计	1,463,913,028.38	1,521,315,787.31	-57,402,758.93	-3.77
经营活动现金流出小计	1,303,223,420.31	1,450,614,549.11	-147,391,128.80	-10.16
投资活动现金流入小计	65,734,832.57	46,375,957.33	19,358,875.24	41.74
投资活动现金流出小计	51,609,897.07	43,098,721.30	8,511,175.77	19.75
筹资活动现金流入小计	639,307,990.00	435,150,000.00	204,157,990.00	46.92
筹资活动现金流出小计	694,019,290.61	542,050,791.65	151,968,498.96	28.04

投资活动现金流入小计变动原因说明：本期收到出售上海房产款和 XR 项目转让尾款。

筹资活动现金流入小计变动原因说明：本期借款额增加。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

报告期内，公司确认政府补助影响当期损益 1150.68 万元；出售上海房产影响当期损益 985.07 万元；出售凤锂新能源 9.106% 股权，影响当期损益 836.06 万元。

(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 币种：人民币

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	320,007,694.55	16.03	209,129,227.05	11.13	53.02	经营现金净流入增加，借款净流入增加
应收票据	21,471,426.43	1.08	38,354,287.81	2.04	-44.02	票据到期结算或转让
应收款项融资	75,463,953.07	3.78	46,862,164.36	2.49	61.03	期末未到期银行承兑汇票增加
预付款项	8,530,747.89	0.43	34,733,268.06	1.85	-75.44	预付材料款减少
其他应收款	3,301,072.07	0.17	36,038,898.54	1.92	-90.84	收回 XR 项目转让尾款
长期股权投资	41,663,333.28	2.09	0.00	0.00	不适用	子公司新能源减持后及参股公司江西大厦以权益法计入长投
其他非流动金融资产	0.00	0.00	11,219,629.15	0.60	-100.00	参股公司江西大厦本期改为权益法核算
使用权资产	252,969,347.90	12.67	18,779,752.71	1.00	1,247.03	子公司按未来有意向购买所租赁的厂房重新确认使用权资产
递延所得税资产	10,401,513.26	0.52	15,871,309.10	0.84	-34.46	主要系新能源不合并报表
其他非流动资产	13,991,086.79	0.70	10,384,804.28	0.55	34.73	预付长期资产购置款增加
应付票据	64,641,578.78	3.24	101,373,186.05	5.40	-36.23	主要系新能源不合并报表
合同负债	11,618,278.28	0.58	7,548,820.89	0.40	53.91	合同预收款增加
其他流动负债	1,628,893.01	0.08	967,635.14	0.05	68.34	已背书未到期的商业承兑汇票还原
长期借款	149,431,319.68	7.49	43,926,664.84	2.34	240.18	上期有一年内到期的长期借款款项
递延收益	24,376,607.31	1.22	9,435,082.93	0.50	158.36	收到资产类政府补助
其他综合收益	-118,238.89	-0.01	-77,484.46	0.00	-52.60	境外子公司财务报表折算时点汇率变动
未分配利润	67,064,848.39	3.36	32,642,577.72	1.74	105.45	公司本年利润增加
少数股东权益	51,177,105.26	2.56	78,676,332.31	4.19	-34.95	新能源不合并报表

其他说明：

无

## 2、境外资产情况

适用 不适用

### (1). 资产规模

其中：境外资产1,044,125.34（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为0.05%。

### (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

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
其他货币资金	9,137,232.04	银行承兑汇票保证金
合计	9,137,232.04	

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

2025年6月，公司董事会审议通过了《关于对外投资暨设立境外子公司的议案》，同意公司以自有资金在越南设立全资子公司凤凰光学（越南）有限公司，主要从事光电产品的制造和组装。本次投资款总额850万美元（折合人民币约6000万元），主要用于厂房装修、设备采购、铺底流动资金等相关投资，具体情况详见公司在上海证券交易所网站披露的《关于对外投资暨设立境外全资子公司的公告》（公告编号：2025-019）。

2026年3月，越南子公司完成当地工商注册设立手续，截至目前，项目有序推进中。

### 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

说明：对江西大厦的股权投资本期改为权益法核算

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

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

1、公司于2025年4月在上海联合产权交易所公开挂牌出售所持有的上海市普陀区长寿路97号1701-1716室办公房产，详见公司在上海证券交易所网站披露的《公司关于公开挂牌出售上海房产的公告》（编号：2025-014），报告期内完成产权变更手续，出售上海房产影响当期损益985.07万元。

2、公司于2024年11月在上海证券交易所网站披露了《关于公开挂牌出售子公司凤凰新能源部分股权的公告》（公告编号：2024-026），公司在上海联合产权交易所公开挂牌转让控股子公司凤凰新能源股份有限公司（后更名为“凤锂新能源”）9.106%股权，挂牌价为647.87万元。

2025年1月，安福县数创开发投资有限公司成功摘牌，公司与对方签订《股权转让协议》，并收到股权转让款。2025年2月，凤锂新能源股东上饶神锂新能源合伙企业(有限合伙)（持股比例为40.38%）和股东安福县数创开发投资有限公司（持股比例为11%）签订《一致行动人协议》公司丧失对凤锂新能源的控制权，不再将其纳入合并范围。报告期内，公司出售凤锂新能源9.106%股权，影响当期损益836.06万元。

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江西凤凰光学科技有限公司	子公司	光学仪器	13,488.01	110,775.47	14,542.40	86,977.56	3,829.31	3,841.55
凤凰智能电子（杭州）有限公司	子公司	智能控制器	5,000.00	69,687.55	8,766.69	56,070.41	1,341.28	1,317.37
协益电子（苏州）有限公司	子公司	光学仪器	10,018.72	16,656.52	8,529.52	20,895.65	313.77	337.98

1. 凤凰科技本期较上期利润上升主要原因系销售收入增加，降本增效，毛利率上升。
2. 凤凰智电公司本期经营性利润增加，但不能弥补收到政府补助的减少。
3. 协益电子本期扭亏为盈主要原因系销售收入增加，毛利率上升。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
凤锂新能源（惠州）有限公司	公司出售所持凤锂新能源9.106%股权	形成投资收益836.06万元

其他说明

适用 不适用

(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

#### 1、光学业务

报告期内，国家持续推进现代化产业体系构建，大力培育新质生产力，出台多项产业扶持政策，为光学产业高质量发展提供坚实的政策支撑与发展保障，推动光学产业纳入战略性新兴产业发展布局，助力产业实现技术突破与规模扩容。行业层面，我国光学产业已形成覆盖光学材料、精密加工、元件制造、模组集成到终端应用的全链条发展格局，当前行业正聚焦高精度、微型化、智能化、集成化四大升级方向，企业持续加大工艺与材料创新投入，逐步打破高端光学产品进口依赖，推动核心产品国产化率稳步提升，更好适配下游终端多元化、高端化需求升级趋势。

公司光学业务将继续扩大安防、车载、红外、机器视觉等领域的业务规模，并力争建立细分市场行业领先地位。

#### 2、智能控制器业务

智能控制器行业处于高速成长期，向网联化、高端化升级，已由规模化扩张转向高质量发展。技术上，AI、低功耗芯片与控制器深度融合，国产技术持续突破；市场上，应用场景拓展、定制化需求凸显；产业上，国产替代深化、行业集中度提升。

公司智能控制器业务位于供应链中游，以系统方案供应商提供一站式服务，坚守中高端绿色定位、自主研发，在智能家居等领域高端市场具备优势，未来将拓展多领域及海外业务、布局新兴赛道。

### (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

未来两三年公司业务方面将继续聚焦光学和智能控制两大领域，以精密光学为核心基础技术，纵深化布局光学和智能控制相关业务，光学业务深耕高精度光学系统技术，聚焦安防、车载、消费、红外、机器视觉、医疗等领域，加快镀膜、模具、非球面等基础技术和智能制造能力提升，快速建立细分市场行业领先地位；智能控制器业务深耕高效、绿色环保的智能驱控核心技术及工艺，聚焦家用电器、工业、新能源等多场景应用并实现细分市场行业领先。

公司中长期战略目标是凤凰光学打造成为智能物联（AIOT）领域的核心产品、解决方案提供商，实现企业高质量、可持续的良性成长。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

2026年，公司将聚焦主要业务布局，以市场为导向、创新为驱动、管理为支撑，推动业务高质量发展，具体经营计划如下：

#### 一、聚焦资源，深耕核心业务，筑牢竞争优势

光学业务：强化光学镜片、镜头结构件至镜头组件全制程设计开发与精密制造能力，提供多元化产品解决方案。巩固安防、车载、红外领域领先地位，加快智慧医疗等光电融合领域布局，构建智能制造能力，形成技术 - 市场领先优势。

智能控制器业务：依托研发设计优势，深耕直流无刷电机、大功率电机控制、智能控制算法等关键技术，丰富产品种类。稳固家用电器、工业、新能源市场领先地位，积极拓展大功率电机控制及延伸产品。

同时实施业务差异化管理，推行“一业一策”，驱动新质业务快速成长。

#### 二、锚定市场导向，优化客户布局，抢占发展先机

坚持以抢占市场为引领、市场需求为导向，建立快速响应机制。一是加大海外市场客户拓展与关系维护，重点突破大客户，实现海外客户收入持续增长；二是持续优化客户布局，坚持国内国际并重，更大力度拓展内需市场；三是瞄准行业前沿，加快产品升级，推出适配市场需求的新技术、新产品，提升品牌影响力与市场份额。

#### 三、强化创新驱动，构筑竞争壁垒，培育增长新动能

加强研发投入，继续巩固精密光学领域技术优势，围绕创新业务推动技术成果转化。加速布局红外、大功率电机、医疗内窥镜等创新业务，构建具备技术力与竞争力的创新体系，促进业务纵向深度发展。

#### 四、推进精益生产，打造智能制造体系

持续推行精益生产管理，借助信息化、智能化工具优化生产流程与组织架构，提升运营效率。完善薪酬激励机制，激发员工活力，切实提升管理效益与产品质量，打造高效、柔性、智能的现代化制造体系。

#### 五、强化管理赋能，确保规范经营，夯实发展根基

以经营任务为核心，优化内部管理，提升经营管理水平。完善风险预警机制，精细化成本控制与资源配置，保障财务健康，提升盈利能力与资本回报率。坚持“人才为本”，健全人才梯队，加快年轻干部培养，优化激励机制，打造高素质核心团队，为公司战略落地提供坚实保障。

### (四)可能面对的风险

适用 不适用

#### 1、国内外环境复杂严峻

受国内外宏观环境综合影响，公司的生产经营面临一定风险。国内方面，环保、碳排放、数据安全等政策趋严推高合规成本，下游消费电子、家电等领域需求周期性波动，叠加光学玻璃、芯片、铜等核心原材料价格波动挤压盈利空间；技术迭代加速致存量产能贬值，高端材料与元器件依赖进口，中低端市场同质化竞争及价格战风险突出。国际方面，全球经济复苏乏力、地缘政治冲突加剧贸易保护主义，出口管制、关税壁垒及中日关系紧张等因素增加海外业务不确定性，物流受阻与汇率波动影响订单履约及盈利稳定性；中东局势动荡导致原油价格上涨，进一步推高原材料及物流成本。

公司将密切关注国内外宏观经济形势的变化，做好行业分析和战略研究，通过分析优化公司战略，找准未来的发展方向，灵活调整发展思路，积极应对国际供应链重构风险，同时进一步加强公司的管理和技术能力，提升市场竞争实力，提高企业抗风险能力。

#### 2、行业技术变革带来的风险

光学及智能控制器行业技术迭代速度较快，下游应用领域持续升级，新技术、新工艺、新产品不断涌现，公司产品面临产业升级和技术迭代的挑战。公司将持续聚焦主营业务的研发投入，紧密贴合下游市场需求，强化技术储备与知识产权布局，提升自主创新及快速迭代能力，积极应对行业技术变革带来的挑战。

#### 3、社会人工成本持续上升

随着社会用工环境变化、社会保障体系完善及区域劳动力供需结构调整，全社会人力成本呈持续上升趋势。若未来薪酬福利、人员招募等费用持续增加，将推高整体经营成本，压缩盈利空间。公司将持续优化人员结构与生产管理模式，提升自动化、精益化运营水平，强化人效管控，多措并举缓解人工成本上涨带来的经营压力。

#### 4、行业竞争加剧

行业内卷会导致市场竞争更加激烈，使得供应链竞争格局更为错综复杂。为此，公司积极跟踪光学产品及光电产品应用终端市场的变化情况以及产品的技术发展方向，与终端产品客户密切合作，提升产品性能、完善产品结构，开发出适销对路的产品；同时开拓产品新的应用领域，把下游市场不利影响因素降至最低。

#### 5、海外风险

公司已完成越南全资子公司工商登记设立。境外经营过程中，将面临当地政策法规变动、财税外汇管制、汇率波动、劳工管理、地域文化差异及地缘环境等多重不确定因素，海外运营存在一定经营与合规风险。公司将持续跟踪当地监管政策，依托本地化专业机构完善合规管理，强化跨境内控体系建设，积极防范并降低海外经营相关风险。

### (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、环境和社会

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等有关规定，不断完善公司治理体系。公司治理具体情况如下：

#### 1、关于股东与股东会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东会议事规则》等有关规定，召集、召开股东会，股东会的会议提案、议事程序、会议表决严格按照有关规定执行，聘请律师见证并出具法律意见书，充分听取参会股东意见和建议，确保公司股东、尤其是中小股东享有平等地位。

报告期内，公司共召开 4 次股东会，依据证监会、上海证券交易所新修订的法律法规，公司相应修订了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》等，《监事会议事规则》相应废止。

#### 2、关于董事与董事会

公司董事会严格执行《公司法》和《公司章程》的有关规定，人数、人员及独立董事构成均符合法律、法规的要求。公司各董事依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等制度，忠实、诚信、勤勉地履行职责。报告期内，共召开 8 次董事会会议，董事会的召集、召开程序符合《公司法》《公司章程》以及《董事会议事规则》等的有关规定。

#### 3、信息披露

报告期内，公司严格按照监管要求履行相应义务和责任，并严格按照有关法律、法规要求，及时、公平地披露信息，并保证所披露的信息真实、准确、完整，简明清晰、通俗易懂，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并确保所有股东有平等机会获得信息，保证公司透明度。

#### 4、投资者关系管理

报告期内，公司积极开展投资者关系管理，召开业绩说明会、接听投资者电话，通过上证 e 互动等多种途径，及时有效地回复投资者关注的问题，并传递公司信息，在召开股东会时向股东提供了网络投票方式，切实维护投资者的合法权益，加强了投资者对公司的了解和认可。

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

为严格落实《上市公司治理准则》相关要求，保障公司人员、资产、财务、机构、业务独立性，防范控股股东、实际控制人不当干预，确保公司规范运作，公司采取并持续执行以下措施：

1、人员独立性：建立独立人事管理制度，人员招聘、任免、考核等自主决策。

2、资产独立性：拥有独立完整的资产体系，资产权属清晰、独立核算，无控股股东及其关联方占用、支配情形，资产使用与管理独立。

3、财务独立性：建立健全财务管理制度和独立核算体系，设独立财务部门及专职人员，财务负责人独立履职；资金收支、核算独立，不与控股股东共用银行账户，无违规资金占用。

4、机构独立性：设立完善治理机构，董事会、各职能部门分工明确、独立运作，与控股股东关联机构无上下级关系，不受违规干预。

5、业务独立性：拥有独立业务体系，自主开展经营活动，业务流程、客户及供应商独立，无依赖情形；规范关联交易，履行决策与披露程序，避免同业竞争及利益输送。

6、其他保障：严格遵守监管规定，完善治理结构与内控体系，定期自查整改；独立董事、审计委员会持续监督，确保独立性措施落实到位。

本公司将持续恪守法律法规及监管要求，优化治理结构，完善独立性措施，规范经营，切实保护全体股东尤其是中小股东合法权益，推动公司健康发展。

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、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动及薪酬情况

√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薪酬总额(万元)	是否在公司关联方获取薪酬
陈宗年	董事长	男	60	2019-12-25	2026-12-20	0	0	0	不适用	0	是
徐立兴	董事	男	54	2023-12-20	2026-12-20	0	0	0	不适用	0	是
赵建坤	董事	男	59	2024-5-8	2026-12-20	0	0	0	不适用	0	是
郭斌	独立董事	男	54	2019-12-25	2026-3-30	0	0	0	不适用	8	否
蒋云	独立董事	男	47	2023-12-20	2026-12-20	0	0	0	不适用	8	否
刘国城	独立董事	男	47	2023-12-20	2026-12-20	0	0	0	不适用	8	否
李克炎	独立董事	男	63	2026-3-30	2026-12-20	0	0	0	不适用	0	否
杨超	董事、副总经理(主持工作)	男	38	2023-12-21	2026-12-20	0	0	0	不适用	96.57	否
缪建新	董事、副总经理	男	61	2012-4-27	2026-12-20	0	0	0	不适用	175.13	否
王俊	董事、党委副书记	男	49	2023-12-20	2026-12-20	0	0	0	不适用	0	是
范文	董事、副总经理	男	61	2019-12-25	2025-11-17	0	0	0	不适用	116.04	否
谢会超	副总经理、董事会秘书	男	43	2020-9-4	2026-12-21	0	0	0	不适用	116.23	否

舒智勇	副总经理、财务负责人	男	52	2023-12-21	2026-12-21	0	0	0	不适用	114.82	否
闻潮华	副总经理	男	48	2025-11-17	2026-12-21	0	0	0	不适用	87.27	否
合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	730.06	/

姓名	主要工作经历
陈宗年	曾任深圳高科润电子有限公司副总经理、浙江海康信息技术股份有限公司董事兼总经理、浙江海康集团有限公司董事兼总经理、中国电子科技集团公司第五十二研究所副所长、所长、杭州海康威视数字技术股份有限公司党委书记、董事长。现任中电海康集团有限公司党委书记、董事长，中国电子科技集团有限公司总经理助理，杭州海康威视数字技术股份有限公司党委书记，2019年12月26日起任本公司董事长
徐立兴	历任中国电子科技集团公司第五十五研究所总会计师、中电国基南方集团有限公司总会计师、中国电子科技集团公司第十四研究所总会计师、中电国睿集团有限公司总会计师等职。现任中电海康集团有限公司总会计师，2023年12月20日起任本公司董事
赵建坤	2017年3月至2018年8月任中电海康研究院副院长，2018年10月-2022年3月，任浙江驰拓科技有限公司董事，总经理，2022年3月至今任浙江驰拓科技有限公司董事长；2022年3月至2025年4月任中电海康无锡科技有限公司董事总经理，2025年4月至今任中电海康无锡科技有限公司副董事长；2024年4月至今，任华海诚科独立董事。2024年5月8日起任本公司董事
郭斌	现任浙江大学管理学院教授、博士生导师，兼任运达能源科技集团股份有限公司独立董事、每日互动股份有限公司独立董事，2019年12月25日起任本公司独立董事，2025年12月25日六年任期届满。
蒋云	历任浙江省北大信息技术高等研究院执行院长、浙江省北大信息技术高等研究院院长。2023年12月20日起任本公司第九届董事会独立董事
刘国城	曾任南京审计大学会计学院教师，江苏天衡会计师事务所审计助理，审计署驻重庆特派员办事处行政事业与资源环保审计处副处长，南京审计大学MPACc教育中心主任。现任南京审计大学教授，兼任安徽全柴动力股份有限公司、辽宁奥克化学股份有限公司独立董事。教育部课程思政教学名师，江苏省高校“青蓝工程”优秀骨干教授培养对象，江苏省高校“青蓝工程”中青年学术带头人。2023年12月20日起任本公司第九届董事会独立董事
李克炎	2000年8月至2010年10月任湖北新华光股份有限公司副总经理、总经理；2010年10月至2014年5月任北方光电集团有限公司董事，北方光电股份有限公司董事、总经理；2014年5月至2018年11月任北方光电集团有限公司董事、总经理，北方光电股份有限公司董事；2018年11月至2022年11月任北方光电集团有限公司董事长、党委书记，北方光电股份有限公司董事长；2023年7月至今任北方特能集团有限公司外部董事。2026年3月30日起任公司独立董事
杨超	2012年起历任中电海康集团助理工程师、工程师、高级工程师。2018年起历任中电海康集团有限公司团委书记、创新赋能中台党总支副书记（主持工作）、党总支书记；2023年1月至今兼任浙江意博高技术有限公司董事；2023年12月起任公司副总经理，2025年11

	月17日兼任公司董事并主持公司工作。
缪建新	2012年4月至2019年12月任本公司董事，2013年1月至2016年12月任本公司总经理，2016年12月至2019年12月任本公司常务副总经理，2019年12月26日起任本公司副总裁，2023年12月21日至2025年11月17日任本公司常务副总经理（代行总经理职责），2024年5月8日至今任本公司董事及副总经理。
王俊	曾任凤凰光学控股有限公司董事、副总经理、总经理。现任凤凰光学控股有限公司董事长，2023年12月20日起任本公司董事、党委副书记
范文	曾任深圳科润电脑有限公司副总经理，浙江海康信息技术股份有限公司常务副总经理，浙江海康科技有限公司常务副总经理。2019年12月26日至2025年11月17日任本公司董事兼副总经理，现已退休。
谢会超	2016年6月至2018年9月任中电海康综合运营部主任助理、副主任；2018年9月至2019年12月任中电海康战略与规划部副总经理；2018年10月至2019年12月兼任浙江意博高科技技术有限公司副总经理；2020年1月至2023年12月任公司战略发展部总监，2020年9月至今任公司董事会秘书，2023年12月21日起任本公司副总经理。
舒智勇	2013年起历任浙江海康科技有限公司财务部经理、副总经理，2023年12月21日起任本公司副总经理兼财务负责人
闻潮华	2017年起曾任浙江海康科技有限公司质量总监、浙江海康科技有限公司总经理助理、凤凰光学股份有限公司智能控制事业部副总经理。2023年12月5日至2025年9月11日任凤凰光学股份有限公司职工监事。2024年7月至今任凤凰智能电子（杭州）有限公司总经理，2025年11月17日起任公司副总经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董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
陈宗年	中电海康集团有限公司	党委书记、董事长	2013-11	
徐立兴	中电海康集团有限公司	总会计师	2023-02	
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
陈宗年	杭州海康威视数字技术股份有限公司	党委书记	2009-06	
陈宗年	浙江《智能物联网技术》杂志社	法定代表人	2009-05	
徐立兴	中国电子科技财务有限公司	监事	2022-04	2025-06
徐立兴	中国电子科技财务有限公司	董事	2026-03	
徐立兴	浙江驰拓科技有限公司	董事	2024-01	
徐立兴	杭州海康威视数字技术股份有限公司	董事	2024-08	
赵建坤	浙江驰拓科技有限公司	董事长	2022-02	
赵建坤	中电海康无锡科技有限公司	副董事长、总经理	2022-02	
赵建坤	无锡吴越物芯科技有限公司	董事	2020-05	
赵建坤	上海芯物科技有限公司	董事	2022-02	
赵建坤	江苏华海诚科新材料股份有限公司	独立董事	2024-04	
郭斌	浙江大学管理学院	教授、博士生导师	2004-09	
郭斌	运达能源科技集团股份有限公司	独立董事	2022-05	
郭斌	每日互动股份有限公司	独立董事	2022-05	
郭斌	杭州协睿企业管理咨询有限公司	监事	2024-07	
郭斌	杭州意锐企业管理顾问有限公司	董事	2001-03	
郭斌	杭州锐思企业管理咨询有限公司	董事	2001-03	
刘国城	南京审计大学	教授	2005-10	
刘国城	安徽全柴动力股份有限公司	独立董事	2022-06	

刘国城	辽宁奥克化学股份有限公司	独立董事	2025-09	
蒋云	浙江省北大信息技术高等研究院	院长	2022-08	
李克炎	北方特种能源集团	外部董事	2023-07	
杨超	协益电子(苏州)有限公司	董事长	2024-04	
杨超	江西凤凰光学科技有限公司	副董事长	2025-03	
杨超	浙江意博高技术有限公司	董事	2023-03	
缪建新	协益电子(苏州)有限公司	董事	2024-01	
王俊	凤锂新能源(惠州)有限公司	董事、审计委员会成员	2025-06	
王俊	凤凰光学控股有限公司	董事长	2024-01	
谢会超	凤锂新能源(惠州)有限公司	董事	2020-07	2025-06
谢会超	协益电子(苏州)有限公司	监事	2021-01	
谢会超	凤凰智能电子(杭州)有限公司	董事	2022-09	
谢会超	江西凤凰光学科技有限公司	监事	2023-01	2025-05
谢会超	江西大厦股份有限公司	董事	2021-01	
舒智勇	凤凰智能电子(杭州)有限公司	董事	2025-02	
舒智勇	协益电子(苏州)有限公司	董事	2024-02	
舒智勇	杭州滨康投资有限公司	经理	2012-04	
闻潮华	凤凰智能电子(杭州)有限公司	总经理	2024-07	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、高级管理人员薪酬情况

√适用 □不适用

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	根据《公司章程》和《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等有关规定，薪酬与考核委员会根据公司年度经营计划和高管人员分管工作的目标任务，进行综合考核，根据考核结果确定高管人员的年度薪酬分配方案。独立董事津贴经股东会批准
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、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	第九届董事会薪酬与考核委员会 2026 年度第一次会议对公司高管 2025 年经营业绩考核结果进行了审议，根据 2025 年度管理层经营业绩考核结果，结合个人履职情况，核定高管 2025 年度薪酬，全体委员在审议相关薪酬方案时，均发表了同意的审核意见。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	经营业绩与考核评分

董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	公司董事、高管年度薪酬按相关规定支付
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	730.06 万元
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	2025 年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；公司高级管理人员依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬。绩效考核工作按公司绩效考核规定，有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	2025 年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用相关规定；非独立董事和高级管理人员薪酬暂无递延支付安排。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	2025 年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用相关规定；非独立董事和高级管理人员薪酬暂无支付追索情况。

**(四) 公司董事、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
郭斌	独立董事	离任	个人原因
杨超	董事、副总经理(主持工作)	选举	
李克炎	独立董事	选举	
范文	董事、副总经理	离任	退休
闻潮华	副总经理	聘任	

注：郭斌先生因任期满 6 年辞去独立董事职务，公司于 2026 年 3 月补选李克炎先生为第九届董事会独立董事。

**(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

**四、董事履行职责情况**

**(一) 董事参加董事会和股东会的情况**

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	出席股东会的次数
陈宗年	否	8	8	6	0	0	否	0
徐立兴	否	8	8	6	0	0	否	1
赵建坤	否	8	8	6	0	0	否	0
郭斌	是	8	8	6	0	0	否	1
蒋云	是	8	8	6	0	0	否	1
刘国城	是	8	8	6	0	0	否	1
杨超	否	2	2	2	0	0	否	0
缪建新	否	8	8	6	0	0	否	1

王俊	否	8	8	6	0	0	否	4
范文	否	6	6	4	0	0	否	0

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	2
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	0

**(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

**五、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	刘国城、蒋云、徐立兴
提名委员会	郭斌、刘国城、王俊
薪酬与考核委员会	蒋云、郭斌、赵建坤
战略委员会	陈宗年、郭斌、蒋云、赵建坤、缪建新

**(二) 报告期内审计委员会召开八次会议**

会议届次	召开日期	会议内容	重要意见和建议
第九届董事会审计委员会 2025 年第一次会议	2025-3-13	《2024 年内控审计情况和 2025 年内控审计计划》	一致同意
第九届董事会审计委员会 2025 年第二次会议	2025-4-19	审议《公司 2024 年年度报告及其摘要》、《公司 2024 年度财务决算报告及 2025 年预算方案》、《公司 2024 年度利润分配预案》、《公司 2024 年度计提及核销各项资产减值准备的议案》、《公司 2025 年度贷款额度及授权办理相关事项的议案》、《公司 2025 年度日常关联交易预计的议案》、《关于中国电子科技财务有限公司的风险持续评估报告》、《公司与中电科财务公司签署金融服务协议暨关联交易的议案》、《公司董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》、《公司董事会审计委员会 2024 年度工作报告》、《公司 2024 年度内部控制自我评价报告》	一致同意

第九届董事会审计委员会 2025 年第三次会议	2025-4-28	审议《公司 2025 年第一季度报告》	一致同意
第九届董事会审计委员会 2025 年第四次会议	2025-8-25	审议《公司 2025 年半年度报告及其摘要》、《公司在中电科财务公司办理存贷款业务的风险评估报告》	一致同意
第九届董事会审计委员会 2025 年第五次会议	2025-10-27	审议《公司 2025 年第三季度报告》	一致同意
第九届董事会审计委员会 2025 年第六次会议	2025-11-17	审议《关于调整 2025 年度日常关联交易预计的议案》	一致同意
第九届董事会审计委员会 2025 年第七次会议	2025-12-5	审议《关于续聘会计师事务所的议案》《关于 2026 年关联交易预计的议案》	一致同意
第九届董事会审计委员会 2025 年第八次会议	2025-12-26	审议《《公司关于放弃参股公司增资优先认购权暨关联交易议案》》	一致同意

**(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开三次会议**

会议届次	召开日期	会议内容	重要意见和建议
第九届董事会薪酬与考核委员会 2025 年第一次会议	2025-1-21	审议《2024 年度高管薪酬考核》	一致同意
第九届董事会薪酬与考核委员会 2025 年第二次会议	2025-3-13	审议《2025 年高管薪酬方案》	一致同意
第九届董事会薪酬与考核委员会 2025 年第三次会议	2025-4-19	审议《公司 2024 年高级管理人员薪酬考核及 2025 年高管薪酬计划》	一致同意

**(四) 报告期内战略委员会召开四次会议**

会议届次	召开日期	会议内容	重要意见和建议
第九届董事会战略委员会 2025 年第一次会议	2025-1-21	审议《关于公开挂牌转让上海房产的议案》	一致同意
第九届董事会战略委员会 2025 年第二次会议	2025-4-19	审议《公司 2024 年度总经理工作报告》、《公司 2024 年环境、社会和公司治理 (ESG) 报告》	一致同意
第九届董事会战略委员会 2025 年第三次会议	2025-6-11	审议《公司关于对外投资暨设立境外全资子公司的议案》	一致同意
第九届董事会战略委员会 2025 年第四次会议	2025-8-28	审议《关于公司放弃参股公司增资扩股优先认购权的议案》	一致同意

**(五) 报告期内提名委员会召开一次会议**

会议届次	召开日期	会议内容	重要意见和建议
------	------	------	---------

第九届董事会提名委员会 2025 年第一次会议	2025-11-8	审议《关于选举杨超先生为公司第九届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于聘任公司高级管理人员的议案》	一致同意
-------------------------	-----------	--	------

**(六) 存在异议事项的具体情况**

适用 不适用

**六、审计委员会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

**七、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	80
主要子公司在职员工的数量	2,186
在职员工的数量合计	2,266
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
<b>专业构成</b>	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,542
销售人员	113
技术人员	371
财务人员	29
行政人员	111
其他	100
合计	2,266
<b>教育程度</b>	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	468
大专	368
中专	279
高中及以下	1151
合计	2,266

说明：基于战略优化，报告期内公司出售凤锂新能源 9.106% 股权，导致合并报表减少，截止 2025 年末公司员工人数同比有所下降。

**(二) 薪酬政策**

适用 不适用

公司实行以岗位、计时、计件工资制为主，年度绩效奖励为辅的员工薪酬制度。对标市场薪酬，调整薪酬水平、薪酬结构，使公司的薪酬更具竞争性、激励性，更有效的稳定和吸引人才。此外，公司严格执行国家、省、市相关政策和要求，员工享受“五险一金”、带薪休假、免费体检等福利待遇。

**(三) 培训计划**

适用 不适用

公司依据企业文化及战略发展需求、经营目标和岗位技能的实际需要，制定分层分类的年度培训计划，使公司培训可以有序开展，有效配合公司战略发展，推动公司经营目标的实现。

公司通过内部培训与外部培训相结合、鼓励自我提升成长模式。内训方面，定期规划、组织并跟进各部门内部及跨部门的专业培训；外训方面，鼓励人员接受外训以加强其岗位新的知识理念，提升岗位专业技能。

**(四) 劳务外包情况**

适用 不适用

劳务外包的工时总数	394517
劳务外包支付的报酬总额（万元）	1,033.55

**八、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

根据公司 2024 年年度股东大会审议通过的《2025 年年度利润分配预案》，报告期内公司无现金分红。鉴于母公司累计未分配利润亏损，公司业务目前处于投入期，为确保生产经营和可持续发展的资金支持，公司 2025 年度不进行利润分配，也不以资本公积金转增股本。

**(二) 现金分红政策的专项说明**

适用 不适用

**(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

**(五) 最近三个会计年度现金分红情况**

适用 不适用

**九、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

**(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

**(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

**十、报告期内的内部控制制度建设及实施情况**

适用 不适用

公司根据 2025 年的内部控制实施情况编制了《凤凰光学 2025 年度内部控制评价报告》，具体内容详见 2026 年 4 月 21 日披露在上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）上的《公司内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

**十一、报告期内对子公司的管理控制情况**

适用 不适用

报告期内，公司对合并报表范围内的子公司均实施了有效控制。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

**十二、内部控制审计报告的相关情况说明**

适用 不适用

公司聘请的大信会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司财务报告相关内部控制有效性进行审计，并出具了标准的内部控制审计报告，具体情况详见 2026 年 4 月 21 日披露在上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）上的《公司内部控制审计报告》。

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

**十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况**

适用 不适用

为完善风险管理体系，公司制定《内部控制管理制度》，构建从战略决策层到业务执行层的垂直内控机制。公司严格遵循“统一管理、分级负责”的原则，建立由董事会统筹领导、审计委员会独立监察、内控管理办专业推进及各专业部门协同落实的治理架构，筑牢经营合规与风险防控的韧性屏障。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

#### 十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

对照《上市公司治理专项自查清单》逐一自查，报告期内公司无应整改问题。

#### 十五、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		2
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	凤凰光学股份有限公司	企业环境信息依法披露系统（江西） <a href="http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/pilouxiangqing?id=9c460ecc1ffa4c398e5b11640d35344d">http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/pilouxiangqing?id=9c460ecc1ffa4c398e5b11640d35344d</a>
2	江西凤凰光学科技有限公司	企业环境信息依法披露系统（江西） <a href="http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/pilouxiangqing?id=9c460ecc1ffa4c398e5b11640d35344d">http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/pilouxiangqing?id=9c460ecc1ffa4c398e5b11640d35344d</a>

其他说明

适用 不适用

#### 十六、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

公司编制了《2025年环境、社会和公司治理（ESG）报告》，披露于2026年4月21日上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）

##### （二）社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

#### 十七、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

#### 十八、其他

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

(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) 业绩承诺情况

适用  不适用

业绩承诺变更情况

适用  不适用

其他说明

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、公司董事会对会计师事务所“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

(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：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	55
境内会计师事务所审计年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	许宗谅 张洪军
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	许宗谅 4年 张洪军 1年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	10

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

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、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

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

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

2025年4月，公司董事会审议了《关于2025年日常关联交易预计的议案》，预计与关联方发生的涉及销售原材料、燃料和动力，销售产品商品、提供劳务、租赁服务等日常关联交易总额76,555万元，并经公司2024年年度股东会审议通过，详见公司在上海证券交易所网站披露的《关于2025年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2025-007）

2025年11月，公司向关联人的财务公司贷款调增6,000万元，2025年度日常关联交易总额调整为82,555万元，并经公司2025年第三次临时股东会审议通过，详见公司在上海证券交易所网站披露的《关于调整2025年日常关联交易预计的公告》（编号：2025-029）

报告期内，公司2025年度日常关联交易发生额未超出预计总金额。详见公司在上海证券交易所网站披露的《关于2025年度日常关联交易完成情况和2026年度关联交易预计的公告》（编号：2026-009）。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(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

**1、 存款业务**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
中国电子科技财务有限公司	集团兄弟公司	无	0.1%-1.2%	14,102.86	193,632.92	188,741.29	18,994.49
合计	/	/	/	14,102.86	193,632.92	188,741.29	18,994.49

## 2、贷款业务

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
中国电子科技财务有限公司	集团兄弟公司	30,000.00	2.11%-3.00%	22,000.00	26,000.00	22,000.00	26,000.00
合计	/	/	/	22,000.00	26,000.00	22,000.00	26,000.00

## 3、授信业务或其他金融业务

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
中国电子科技财务有限公司	集团兄弟公司	综合授信	30,000.00	26,000.00
合计			30,000.00	26,000.00

## 4、其他说明

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

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计						39,529.86								
报告期末对子公司担保余额合计（B）						24,148.00								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）						24,148.00								
担保总额占公司净资产的比例(%)						47.31								
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）						24,148.00								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）						24,148.00								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明						截止 2025 年 12 月 31 日，公司对外担保余额累计为24,148.00 万元，其中为凤凰科技担保 24,148.00 万元。除上述对子公司的担保，公司没有向其他任何企业或个人提供对外担保，没有逾期担保事项。								
担保情况说明														

**(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

其他情况

适用 不适用

**(2). 单项委托理财情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

**(3). 委托理财减值准备**

适用 不适用

## 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

## 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

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

##### 3、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

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

### 二、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

#### (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)	27,197
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	27,240
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	
中电海康集团 有限公司	0	132,790,648	47.16	0	无	0	国有法 人
中电科投 资控股有 限公司	0	6,012,480	2.14	0	无	0	国有法 人
香港中央 结算有限 公司	-184,308	2,909,694	1.03	0	未知	0	未知
刘亚军	1,498,700	1,998,700	0.71	0	未知	0	未知
李琳婕	47,600	1,425,700	0.51	0	未知	0	未知
梁黎明	1,124,900	1,124,900	0.40	0	未知	0	未知
胡素华	59,000	900,000	0.32	0	未知	0	未知
牟其波	0	796,000	0.28	0	未知	0	未知
李昌平	26,300	778,600	0.28	0	未知	0	未知
黄永嘉	0	655,100	0.23	0	未知	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
中电海康集团 有限公司	132,790,648			人民币普通 股	132,790,648		
中电科投 资控股有 限公司	6,012,480			人民币普通 股	6,012,480		
香港中央 结算有限 公司	2,909,694			人民币普通 股	2,909,694		
刘亚军	1,998,700			人民币普通 股	1,998,700		
李琳婕	1,425,700			人民币普通 股	1,425,700		
梁黎明	1,124,900			人民币普通 股	1,124,900		
胡素华	900,000			人民币普通 股	900,000		
牟其波	796,000			人民币普通 股	796,000		
李昌平	778,600			人民币普通 股	778,600		
黄永嘉	655,100			人民币普通 股	655,100		
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	截至报告期末，在上述股东中，中电海康集团有限公司和 中电科投资控股有限公司存在关联关系。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人						
表决权恢复的优先股股 东及持股数量的说明	不适用						

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

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**(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	中电海康集团有限公司
单位负责人或法定代表人	陈宗年
成立日期	2002-11-29
主要经营业务	实业投资，环保产品、网络产品、智能化产品、电子产品的研究开发、技术转让、技术服务、生产及销售，商务咨询服务，自有房屋租赁，从事进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2025 年末，除控股凤凰光学外，还控股海康威视（证券代码：002415.SZ）、萤石网络（证券代码：688475.SH）；参股公司安邦护卫（证券代码：603363.SH），持股比例 13.5%
其他情况说明	不适用

**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**

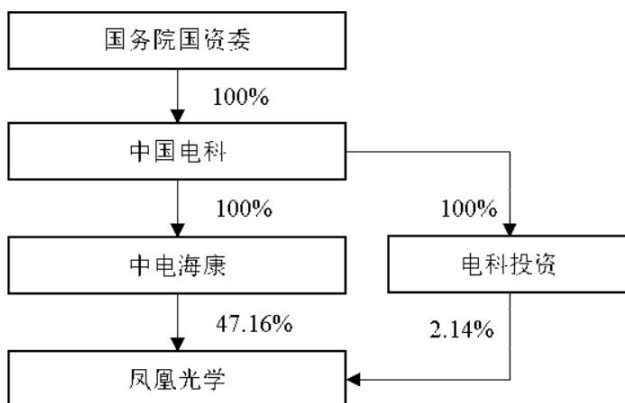
适用 不适用

**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

名称	中国电子科技集团有限公司
单位负责人或法定代表人	王海波
成立日期	2002-2-25
主要经营业务	承担军事电子装备与系统集成、武器平台电子装备、军用软件和电子基础产品的研制、生产；国防电子信息基础设施与保障条件的建设；承担国家重大电子信息系统工程的建设；民用电子信息软件、材料、元器件、整机和系统集成及相关共性技术的科研、开发、生产、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；经营对销贸易和转口贸易；实业投资；资产管理；从事电子商务信息服务；组织本行业内企业的出国（境）参、办展。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2025 年末，中国电子科技集团有限公司控股 19 家境内外上市公司，包括海康威视（证券代码：002415.SZ），太极股份（证券代码：002368.SZ），电科数字（证券代码：600850.SH），电科网安（证券代码：002268.SZ），国睿科技（证券代码：600562.SH），四创电子（证券代码：600990.SH），天奥电子（证券代码：002935.SZ），普天科技（证券代码：002544.SZ），中瓷电子（证券代码：003031.SZ），国博电子（证券代码：688375.SH），萤石网络（证券代码：688475.SH），东方通信（证券代码：600776.SH），东信和平（证券代码：002017.SZ），莱斯信息（证券代码：688631），易华录（证券代码：300212），宁通信 B（证券代码：200468.SZ），四威科技（证券代码：1202.HK），电科芯片（证券代码：600877.SH），电科蓝天（证券代码：688818.SH）
其他情况说明	无

2、自然人

适用 不适用

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

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

九、优先股相关情况

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

适用 不适用

## 审计报告

大信审字[2026]第 1-02568 号

凤凰光学股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了凤凰光学股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了贵公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

### 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和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体的独立性要求，我们独立于贵公司，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

贵公司主要从事光学组件、智能控制器、精密加工等产品的研发、生产和销售，由于营业收入是体现经营业绩的重要指标之一，是利润来源的重要组成部分，存在管理层为了达到特定目标而操纵收入确认的固有风险，所以我们将收入确认识别为关键审计事项。

### 2. 审计应对

（1）了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性，并进行内部控制测试；

（2）选取主要的合同或订单，检查主要条款，结合实务情况识别与控制权转移相关的条款和条件，评价收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求；

（3）分析主要产品的收入、成本和毛利，判断变动的合理性；

（4）从销售收入的会计记录选取样本，检查包括销售合同、发票、出库单、购货方的签收单、对账单和报关单等在内的支持性文件，以评价收入是否按照会计政策予以确认；

（5）向主要客户函证应收款项余额；

（6）针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样测试，检查相关支持性文件，确认收入是否记录在恰当的会计期间；

（7）检查在财务报表中有关收入确认的披露是否符合企业会计准则的要求。

## （二）应收账款坏账准备

### 1. 事项描述

如财务报表附注“五(三)”所示，截至2025年12月31日，贵公司应收账款余额为47,840.63万元，占资产总额的比例达23.97%，已计提坏账准备2,916.16万元。若不能按期收回或无法收回而发生坏账，对财务报表影响较为重大，且坏账准备的计提涉及管理层的判断，因此我们将应收账款预期信用损失的计量作为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对应收账款预期信用损失的计量，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解公司与信用控制、账款回收和评估应收款项预期信用损失相关的内部控制，并测试和评价这些内部控制的设计和运行有效性；

- (2) 对重要应收款项进行函证，检查并判断应收款项是否在信用期内回款；
- (3) 检查报告期内的诉讼情况，评价相应的应收账款回收情况及坏账准备计提情况；
- (4) 对于单独计提坏账准备的应收账款，选取样本复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出评估的依据；
- (5) 对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，综合信用风险特征及账龄分析，评价管理层坏账准备计提的合理性；
- (6) 检查与应收账款预期信用损失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

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2025 年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并不涵盖其他信息，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，管理层负责评估贵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，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵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，就可能导致对贵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贵公司不能持续经营。

(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) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，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。

我们还就遵守与独立性相关的中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体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）。

从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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：许宗谅

（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：张洪军

二〇二六年四月十八日

二、财务报表

合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：凤凰光学股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		320,007,694.55	209,129,227.05
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		21,471,426.43	38,354,287.81
应收账款		449,244,783.80	537,666,613.58
应收款项融资		75,463,953.07	46,862,164.36
预付款项		8,530,747.89	34,733,268.06
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		3,301,072.07	36,038,898.54
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		227,462,325.31	254,827,773.16
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,019,307.04	3,513,468.21
流动资产合计		1,108,501,310.16	1,161,125,700.77
<b>非流动资产：</b>			
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		41,663,333.28	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			11,219,629.15
投资性房地产			
固定资产		469,460,674.65	547,835,808.62
在建工程		3,643,571.90	3,547,597.35
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		252,969,347.90	18,779,752.71
无形资产		16,924,747.00	18,011,606.18
开发支出			
商誉		4,203,456.36	4,203,456.36

长期待摊费用		74,494,827.63	87,736,178.65
递延所得税资产		10,401,513.26	15,871,309.10
其他非流动资产		13,991,086.79	10,384,804.28
非流动资产合计		887,752,558.77	717,590,142.40
资产总计		1,996,253,868.93	1,878,715,843.17
<b>流动负债：</b>			
短期借款		520,416,533.32	400,353,326.39
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		64,641,578.78	101,373,186.05
应付账款		322,336,714.20	414,631,552.39
预收款项		0.00	
合同负债		11,618,278.28	7,548,820.89
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		61,106,487.06	61,697,059.01
应交税费		5,711,869.69	7,088,464.12
其他应付款		17,835,203.55	14,005,867.04
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		252,839,933.68	263,762,072.74
其他流动负债		1,628,893.01	967,635.14
流动负债合计		1,258,135,491.57	1,271,427,983.77
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		149,431,319.68	43,926,664.84
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,746,953.68	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		24,376,607.31	9,435,082.93
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		176,554,880.67	53,361,747.77
负债合计		1,434,690,372.24	1,324,789,731.54
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		281,573,889.00	281,573,889.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		91,552,553.56	90,797,457.69
减：库存股			
其他综合收益		-118,238.89	-77,484.46
专项储备			
盈余公积		70,313,339.37	70,313,339.37
一般风险准备			
未分配利润		67,064,848.39	32,642,577.72
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		510,386,391.43	475,249,779.32
少数股东权益		51,177,105.26	78,676,332.31
所有者权益(或股东权益) 合计		561,563,496.69	553,926,111.63
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		1,996,253,868.93	1,878,715,843.17

公司负责人：陈宗年

主管会计工作负责人：舒智勇

会计机构负责人：舒智勇

### 母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：凤凰光学股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		63,406,804.49	9,591,149.25
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		161,553.80	151,899.17
其他应收款		40,689,319.64	40,199,657.45
其中：应收利息			
应收股利		30,000,000.00	40,000,000.00
存货		158,519.44	232,542.45
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		160,768.87	222,818.61
流动资产合计		104,576,966.24	50,398,066.93
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		501,306,975.82	511,516,815.43
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			11,219,629.15
投资性房地产			
固定资产		105,418,526.47	130,552,804.94
在建工程			1,371,296.42
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		10,802,705.71	11,797,240.88
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,767,759.79	2,105,638.25
递延所得税资产			882,941.09
其他非流动资产			620,900.32
非流动资产合计		619,295,967.79	670,067,266.48
资产总计		723,872,934.03	720,465,333.41
<b>流动负债：</b>			
短期借款		10,008,708.34	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		69,261.17	69,261.17
预收款项			
合同负债		42,664.63	42,664.63
应付职工薪酬		9,199,230.77	7,248,384.79
应交税费		919,181.72	1,330,792.58
其他应付款		6,049,755.56	4,022,047.65
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			
其他流动负债		5,546.40	5,546.40
流动负债合计		26,294,348.59	12,718,697.22
<b>非流动负债：</b>			
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		26,294,348.59	12,718,697.22
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			

实收资本（或股本）		281,573,889.00	281,573,889.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		455,372,090.78	453,806,843.50
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		70,313,339.37	70,313,339.37
未分配利润		-109,680,733.71	-97,947,435.68
所有者权益（或股东权益）合计		697,578,585.44	707,746,636.19
负债和所有者权益（或股东权益）总计		723,872,934.03	720,465,333.41

公司负责人：陈宗年

主管会计工作负责人：舒智勇

会计机构负责人：舒智勇

### 合并利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入		1,601,065,405.90	1,681,142,023.49
其中：营业收入		1,601,065,405.90	1,681,142,023.49
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,590,703,394.14	1,724,175,294.59
其中：营业成本		1,330,202,045.41	1,417,348,929.73
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		9,240,603.09	10,463,522.20
销售费用		34,656,858.39	40,852,229.91
管理费用		102,750,229.40	100,227,017.71
研发费用		92,896,649.57	134,928,187.21
财务费用		20,957,008.28	20,355,407.83
其中：利息费用		20,240,561.35	23,564,161.64
利息收入		390,333.09	1,087,904.30
加：其他收益		18,285,335.47	38,435,125.42
投资收益（损失以“-”号填列）		7,323,204.70	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,447,471.34	
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）			-1,388,128.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,221,837.77	-3,268,745.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-9,863,377.77	-16,959,757.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）		10,119,585.31	37,441,056.21
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		37,448,597.24	11,226,280.01
加：营业外收入		611,690.81	949,381.65
减：营业外支出		1,363,548.78	1,003,256.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		36,696,739.27	11,172,404.84
减：所得税费用		176,352.06	168,127.56
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		36,520,387.21	11,004,277.28
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		31,063,752.90	7,424,435.43
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,456,634.31	3,579,841.85
（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）		34,422,270.67	13,445,516.51
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,098,116.54	-2,441,239.23
六、其他综合收益的税后净额		-40,754.43	-63,021.89
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-40,754.43	-63,021.89
（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		-40,754.43	-63,021.89
（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		36,479,632.78	10,941,255.39
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		34,381,516.24	13,382,494.62
（二）归属于少数股东的综合收益总额		2,098,116.54	-2,441,239.23
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.12	0.05
（二）稀释每股收益(元/股)		0.12	0.05

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

公司负责人：陈宗年

主管会计工作负责人：舒智勇

会计机构负责人：舒智勇

## 母公司利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入		7,245,526.95	4,736,914.81
减：营业成本		3,644,601.54	3,027,532.19
税金及附加		1,927,139.44	1,962,000.62
销售费用		4,873,156.01	6,385,431.46
管理费用		26,216,616.96	23,917,902.02
研发费用		5,795,744.51	5,447,687.97
财务费用		-606,448.78	61,949.95
其中：利息费用		102,125.01	500,074.69
利息收入		32,968.20	190,331.95
加：其他收益		505,753.18	585,719.42
投资收益（损失以“-”号填列）		27,475,720.14	40,000,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-824,959.13	
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）			-1,388,128.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-32,924.78	27,499.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		9,850,653.39	-19,563.61
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,193,919.20	3,139,937.04
加：营业外收入		125,831.43	27,832.07
减：营业外支出		178,371.39	61,602.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,141,379.24	3,106,166.63
减：所得税费用		882,941.09	-344,224.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,258,438.15	3,450,391.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,258,438.15	3,450,391.17
（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		2,258,438.15	3,450,391.17
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：陈宗年

主管会计工作负责人：舒智勇

会计机构负责人：舒智勇

**合并现金流量表**

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,411,612,626.16	1,479,415,307.69
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		5,201,755.69	5,521,185.74
收到其他与经营活动有关的现金		47,098,646.53	36,379,293.88
经营活动现金流入小计		1,463,913,028.38	1,521,315,787.31
购买商品、接受劳务支付的现金		914,016,053.40	988,433,983.10
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		331,237,660.43	396,482,330.17
支付的各项税费		26,387,090.55	35,423,928.97
支付其他与经营活动有关的现金		31,582,615.93	30,274,306.87
经营活动现金流出小计		1,303,223,420.31	1,450,614,549.11
经营活动产生的现金流量净额		160,689,608.07	70,701,238.20
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		65,734,832.57	46,375,957.33
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		65,734,832.57	46,375,957.33

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		49,824,849.32	43,098,721.30
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,785,047.75	
投资活动现金流出小计		51,609,897.07	43,098,721.30
投资活动产生的现金流量净额		14,124,935.50	3,277,236.03
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		639,307,990.00	435,150,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		639,307,990.00	435,150,000.00
偿还债务支付的现金		644,803,335.16	484,603,335.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,810,354.57	22,637,437.31
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		30,405,600.88	34,810,019.18
筹资活动现金流出小计		694,019,290.61	542,050,791.65
筹资活动产生的现金流量净额		-54,711,300.61	-106,900,791.65
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		184,942.75	2,571,237.29
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		120,288,185.71	-30,351,080.13
加：期初现金及现金等价物余额		190,582,276.80	220,933,356.93
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		310,870,462.51	190,582,276.80

公司负责人：陈宗年

主管会计工作负责人：舒智勇

会计机构负责人：舒智勇

**母公司现金流量表**  
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		8,525,853.92	5,539,754.29
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		997,788.54	1,046,422.93
经营活动现金流入小计		9,523,642.46	6,586,177.22
购买商品、接受劳务支付的现金		4,319,161.76	3,500,714.95
支付给职工及为职工支付的现金		22,251,176.97	25,801,094.73
支付的各项税费		2,988,693.56	2,092,013.91
支付其他与经营活动有关的现金		3,042,403.83	5,523,456.50
经营活动现金流出小计		32,601,436.12	36,917,280.09
经营活动产生的现金流量净额		-23,077,793.66	-30,331,102.87
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		6,478,700.00	
取得投资收益收到的现金		40,000,000.00	40,000,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		31,559,645.35	2,178,971.06
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		78,038,345.35	42,178,971.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,051,479.78	1,165,725.13
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,051,479.78	1,165,725.13
投资活动产生的现金流量净额		76,986,865.57	41,013,245.93
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		10,000,000.00	
偿还债务支付的现金			40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		93,416.67	542,666.67
支付其他与筹资活动有关的现金		10,000,000.00	197,490.80
筹资活动现金流出小计		10,093,416.67	40,740,157.47
筹资活动产生的现金流量净额		-93,416.67	-40,740,157.47
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			-23,064.61
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		53,815,655.24	-30,081,079.02
加：期初现金及现金等价物余额		9,591,149.25	39,672,228.27
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		63,406,804.49	9,591,149.25

公司负责人：陈宗年

主管会计工作负责人：舒智勇

会计机构负责人：舒智勇

合并所有者权益变动表  
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度															
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计				
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年年末余额	281,573,889.00				90,797,457.69		-77,484.46			70,313,339.37		32,642,577.72		475,249,779.32	78,676,332.31	553,926,111.63
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	281,573,889.00				90,797,457.69		-77,484.46			70,313,339.37		32,642,577.72		475,249,779.32	78,676,332.31	553,926,111.63
三、本期增减变动金额(减少以“—”)					755,095.87		-40,754.43					34,422,270.67		35,136,612.11	-27,499,227.05	7,637,385.06





凤凰光学股份有限公司2025年年度报告

弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	281,573,889.00				91,552,553.56	-118,238.89	70,313,339.37	67,064,848.39	510,386,391.43	51,177,105.26	561,563,496.69				

项目	2024 年度		
	归属于母公司所有者权益	少数股东权益	所有者权益合计

	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	281,573,889.00				66,680,414.64		-14,462.57		70,313,339.37		19,197,061.21		437,750,241.65	81,117,571.54	518,867,813.19
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	281,573,889.00				66,680,414.64		-14,462.57		70,313,339.37		19,197,061.21		437,750,241.65	81,117,571.54	518,867,813.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					24,117,043.05		-63,021.89				13,445,516.51		37,499,537.67	-2,441,239.23	35,058,298.44
（一）综合收益总额							-63,021.89				13,445,516.51		13,382,494.62	-2,441,239.23	10,941,255.39
（二）所有者投入和					24,117,043.05								24,117,043.05	-	24,117,043.05

减少资本														
1. 所有者投入的普通股													-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本													-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额													-	-
4. 其他				24,117,043.05									24,117,043.05	24,117,043.05
(三) 利润分配													-	
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														

(四) 所有者 权益内 部结转														
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)														
2. 盈余 公积转 增资本 (或股 本)														
3. 盈余 公积弥 补亏损														
4. 设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益														
5. 其他 综合收 益结转 留存收 益														
6. 其他														
(五) 专项储 备														

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	281,573,889.00			90,797,457.69	-77,484.46	70,313,339.37	32,642,577.72	475,249,779.32	78,676,332.31	553,926,111.63		

公司负责人：陈宗年

主管会计工作负责人：舒智勇

会计机构负责人：舒智勇

母公司所有者权益变动表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025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	281,573,889.00				453,806,843.50				70,313,339.37	-97,947,435.68	707,746,636.19
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他										-13,991,736.18	-13,991,736.18
二、本年期初余额	281,573,889.00				453,806,843.50				70,313,339.37	-111,939,171.86	693,754,900.01
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					1,565,247.28					2,258,438.15	3,823,685.43

凤凰光学股份有限公司2025年年度报告

(一) 综合收益总额									2,258,438.15	2,258,438.15
(二) 所有者投入和减少资本				1,565,247.28						1,565,247.28
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他				1,565,247.28						1,565,247.28
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期末余额	281,573,889.00			455,372,090.78				70,313,339.37	-109,680,733.71	697,578,585.44

项目	2024 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	281,573,889.00				453,806,843.50				70,313,339.37	-101,397,826.85	704,296,245.02
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	281,573,889.00				453,806,843.50				70,313,339.37	-101,397,826.85	704,296,245.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										3,450,391.17	3,450,391.17
（一）综合收益总额										3,450,391.17	3,450,391.17
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											

2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	281,573,889.00			453,806,843.50			70,313,339.37	-97,947,435.68		707,746,636.19

公司负责人：陈宗年

主管会计工作负责人：舒智勇

会计机构负责人：舒智勇

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

√适用 □不适用

凤凰光学股份有限公司（以下简称本公司或公司）前身是江西光学仪器总厂，创建于1965年8月15日，由原国家计委、一机部联合批准，在江西上饶德兴花桥乡黄柏洋村设立。

1997年4月1日经江西省人民政府以赣股[1997]02号文批准设立股份有限公司，1997年4月29日，经中国证券监督管理委员会以证监发[1997]191号文和证监发[1997]192号文批准，1997年5月在上海证券交易所上市，股票简称：凤凰光学，股票代码：600071。

截止2025年12月31日，本公司统一信用代码：91361100705740527M，法定代表人：陈宗年；本公司发行股本总数281,573,889股，注册资本281,573,889.00元，注册地：江西省上饶市凤凰西大道197号。

公司主要从事光学元件、光学镜头、光电模组、智能控制器、光学仪器零配件等产品的研发、生产和销售。

本财务报表经本公司董事会于2026年4月18日批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

#### 2、持续经营

√适用 □不适用

本公司自资产负债表日后12个月内具备持续经营能力。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司适用以下会计政策：

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司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2025年12月31日的财务状况、2025年度的经营成果和现金流量等相关信息。

#### 2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

#### 3、营业周期

√适用 □不适用

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币，境外子公司凤凰日本株式会社以日元为记账本位币。

## 5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

### 1.财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的5%为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

### 2.财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占应收款项或坏账准备5%以上，且金额超过300万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项金额占当期坏账准备收回或转回5%以上，且金额超过300万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项实际核销	单项金额占应收款项或坏账准备5%以上，且金额超过300万元
重要的在建工程项目	投资预算占固定资产金额5%以上,当期发生额占在建工程本期发生总额10%以上（或期末余额占比10%以上），且金额超过300万元
超过一年的重要应付账款	单项金额占应付账款总额5%以上，且金额超过300万元
重要的投资活动	单项投资占收到或支付投资活动现金流入或流出总额的10%以上，且金额超过300万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有5%以上权益，且子公司资产总额、净资产、营业收入和净利润中任一项目占合并报表相应项目10%以上
重要的合营企业或联营企业	单项投资占长期股权投资账面价值10%以上，且金额超过300万元，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润10%以上
重要的资产置换和资产转让及出售	资产总额、净资产、营业收入、净利润任一项目占合并报表相应项目10%以上，且绝对金额超过1000万元（净利润绝对金额超过100万元）

√适用 □不适用

### 1.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份

额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对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的，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差额，计入当期营业外收入。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用  不适用

### 1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

### 2. 合并财务报表的编制方法

#### （1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

#### （2）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

#### （3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

#### （4）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用  不适用

## 9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### 2.外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、 金融工具

√适用 □不适用

### 1.金融工具的分类、确认和计量

#### (1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

#### (2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

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。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

### 2.金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

### 3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

## 12、 应收票据

√适用 □不适用

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合类别	确定依据
银行承兑汇票	按汇票承兑机构的类型，将以银行类金融机构为票据承兑人的应收票据划分具有类似信用风险特征的组合；银行承兑汇票不计算预期信用损失。
商业承兑汇票	按汇票承兑机构的类型，将除银行类金融机构之外的单位为票据承兑人的应收票据划分具有类似信用风险特征的组合；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，计算预期信用损失。

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

同 13、应收账款“基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法”。

### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

## 13、 应收账款

√适用 □不适用

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司除已单项计量损失的应收账款外，将应收客户款项确定不同组合的确定依据：  
应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
本公司合并范围内的关联方	合并范围内子公司
账龄组合	将非合并范围内的其他客户，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，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

**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

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄。

应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	整个存续期预期信用损失率(%)
1年以内	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

**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

本公司对客户已破产、解散、财务发生重大困难等的表明应收款项已无法收回的客观证据的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

**14、 应收款项融资**

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

同 12.应收票据中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。

**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

**15、 其他应收款**

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收股利	本组合应收被投资单位宣告分配的利润
应收利息	本组合为应收金融机构的利息
其他款应收项	将具有相同或相类似账龄的应收其他款项划分具有类似信用风险特征的组合。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，计算预期信用损失。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按其他款应收项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的其他款应收项账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄。

其他款应收项账龄与预期信用损失率对照表

账龄	整个存续期预期信用损失率(%)
1年以内	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司对客户已破产、解散、财务发生重大困难等的表明应收款项已无法收回的客观证据的其他应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

#### 16、 存货

√适用 □不适用

##### 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

##### 1.存货的分类

存货是指本公司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，主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

##### 2.发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

##### 3.存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

##### 4.低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

##### 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，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

##### 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

## 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、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

### 2.初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

### 3.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

## 20、固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (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
----	------	---------	-----	------

房屋建筑物	年限平均法	10-35	4	2.74-9.60
机器设备	年限平均法	8-12	4	8.00-12.00
运输设备	年限平均法	8-12	4	8.00-12.00
办公设备及其他	年限平均法	5	4	19.20

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备及其他等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

## 21、 在建工程

适用  不适用

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 22、 借款费用

适用  不适用

### 1.借款费用资本化的确认原则

本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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### 2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

## 23、 生物资产

适用  不适用

## 24、 油气资产

适用  不适用

## 25、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.无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

#### 2.使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	40-50	直线法摊销
专利权	10-20	直线法摊销
非专利技术	5	直线法摊销
软件	5-10	直线法摊销

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，主要包括研发人员职工薪酬、材料费、外协费、其他费用，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

## 26、长期资产减值

√适用 □不适用

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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。

减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 27、长期待摊费用

适用  不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

## 28、合同负债

适用  不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 29、职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用  不适用

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

### (2). 离职后福利的会计处理方法

适用  不适用

本公司在职工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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用  不适用

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 30、预计负债

适用  不适用

### 31、 股份支付

适用 不适用

### 32、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 33、 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

#### 1.内销业务，在满足下列条件时确认收入：

(1) 所销售的产品已与客户签订了合同或订单；(2) 产品已发至客户指定的地点，并经客户签收确认，已将该产品的法定所有权以及该产品的实物转移给客户；(3) 客户能够主导该产品的使用并从中获取全部经济利益；(4) 相关经济利益很可能流入公司，公司就该产品享有现时收款权利；(5) 成本可靠计量。

根据合同或订单，公司在产品实际交付并取得经客户签收确认的凭据时确认收入。

#### 2.外销业务，在满足下列条件时确认收入：

(1) 所销售的产品已与客户签订了合同或订单；(2) 取得出口报关单；(3) 相关经济利益很可能流入公司，公司就该产品享有现时收款权利；(4) 成本可靠计量。

根据合同或订单，公司在取得出口报关单时确认收入。

#### (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

### 34、 合同成本

适用 不适用

### 35、 政府补助

适用 不适用

#### 1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

## 36、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

### 1. 递延所得税的确认

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，确定该计税基础为其差额），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. 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

### 3. 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本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：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产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。

## 37、租赁

√适用 □不适用

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

#### (2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

### 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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 4 万元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁开始日，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确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

#### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

#### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

### 38、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

### 39、重要会计政策和会计估计的变更

#### 1. 重要会计政策变更

##### (1) 执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚

未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

2025年执行该规定未对本公司本年度财务状况和经营成果无影响。

2. 重要会计估计变更

本公司无重要会计估计变更。

40、2025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	按应税收入计算销项税，扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
凤凰光学股份有限公司	25%
协益电子（苏州）有限公司	15%
江西凤凰光学科技有限公司	15%
凤凰智能电子（杭州）有限公司	15%
凤凰光学（日本）株式会社	23.90%

2、税收优惠

适用 不适用

1. 企业所得税

本公司子公司协益电子（苏州）有限公司于2025年12月19日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202532013502，有效期三年，在此期间享受15%的企业所得税率。

本公司子公司江西凤凰光学科技有限公司于2025年11月4日取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202536001315，有效期三年，在此期间享受15%的企业所得税率。

本公司子公司凤凰智能电子（杭州）有限公司于2024年12月6日取得浙江省经济和信息化厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202433001331，有效期三年，在此期间享受15%的企业所得税率。

## 2. 增值税

根据财政部 税务总局公告2023年第43号《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，本公司子公司江西凤凰光学科技有限公司和协益电子（苏州）有限公司被确定为先进制造业企业，自2023年1月1日至2027年12月31日，被允许按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税增值税税额；子公司凤凰智能电子（杭州）有限公司被确定为先进制造业企业，自2024年12月6日至2025年4月30日，被允许按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税增值税税额。

## 3、 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6,989.12	5,381.54
银行存款	120,918,543.00	49,548,295.85
其他货币资金	9,137,232.04	18,546,950.25
存放财务公司存款	189,944,930.39	141,028,599.41
合计	320,007,694.55	209,129,227.05
其中：存放在境外的款项总额	1,044,125.34	1,066,767.34

其他说明：

期末存放在境外的款项为子公司凤凰日本株式会社存放在 MIZUHO Bank, Limited SHINYOKOHAMA Branch.23,307,930 日元,按照期末汇率折合成人民币 1,044,125.34 元。

### 2、 交易性金融资产

适用 不适用

### 3、 衍生金融资产

适用 不适用

### 4、 应收票据

#### (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	18,546,466.94	38,354,287.81
商业承兑票据	2,924,959.49	
合计	21,471,426.43	38,354,287.81

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	32,009,992.14	
商业承兑票据		1,230,229.10
合计	32,009,992.14	1,230,229.10

(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	21,625,371.67	100.00	153,945.24	0.71	21,471,426.43	38,354,287.81	100.00		38,354,287.81
其中：									
银行承兑汇票	18,546,466.94	85.76			18,546,466.94	38,354,287.81	100.00		38,354,287.81
商业承兑汇票	3,078,904.73	14.24	153,945.24	5.00	2,924,959.49				
合计	21,625,371.67	100.00	153,945.24	0.71	21,471,426.43	38,354,287.81	100.00	/	38,354,287.81

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：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	18,546,466.94		
1年以上			

合计	18,546,466.94		
----	---------------	--	--

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	3,078,904.73	153,945.24	5.00
1年以上			
合计	3,078,904.73	153,945.24	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
商业承兑汇票		153,945.24				153,945.24
合计		153,945.24				153,945.24

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	470,503,767.53	558,596,813.66
1年以内合计	470,503,767.53	558,596,813.66
1至2年	2,171,389.39	6,408,992.81
2至3年	736,023.17	4,190,068.51
3至4年	2,520,877.51	
4至5年		1,763,332.11
5年以上	2,474,280.40	24,851,372.72
合计	478,406,338.00	595,810,579.81

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	4,391,267.95	0.92	4,391,267.95	100.00		25,625,066.66	4.30	25,625,066.66	100.00	
其中：										
按单项评估计提坏账准备的应收账款	4,391,267.95	0.92	4,391,267.95	100.00		25,625,066.66	4.30	25,625,066.66	100.00	
按组合计提坏账准备	474,015,070.05	99.08	24,770,286.25	5.23	449,244,783.80	570,185,513.15	95.70	32,518,899.57	5.70	537,666,613.58
其中：										
账龄组合	474,015,070.05	99.08	24,770,286.25	5.23	449,244,783.80	570,185,513.15	95.70	32,518,899.57	5.70	537,666,613.58
合计	478,406,338.00	100.00	29,161,554.20	6.10	449,244,783.80	595,810,579.81	100.00	58,143,966.23	9.76	537,666,613.58

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
TECH HOLDINGS CO.,LTD	749,476.11	749,476.11	100.00	客户资金紧张无力支付
江士影像(唐宏伟、朱观涛、叶新秋)	517,890.65	517,890.65	100.00	账龄较长无法收回
广景视睿科技(深圳)有限公司	1,983,310.15	1,983,310.15	100.00	终止合作, 已起诉
深圳魔耳智能声学科技有限公司	717,519.41	717,519.41	100.00	对方公司账户被封, 已起诉
VIVITAK	423,071.63	423,071.63	100.00	账龄较长无法收回
合计	4,391,267.95	4,391,267.95	100.00	/

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: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	470,503,767.53	23,494,970.49	5.00
1至2年	2,171,389.39	217,138.94	10.00
2至3年	18,503.76	5,551.13	30.00
3至4年	537,567.36	268,783.68	50.00
4至5年			
5年以上	783,842.01	783,842.01	100.00
合计	474,015,070.05	24,770,286.25	5.23

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

按单项计提坏账准备	25,625,066.66		21,800.59	136,713.89	-21,075,284.23	4,391,267.95
按账龄组合计提坏账准备	32,518,899.57	164,957.37			-7,913,570.69	24,770,286.25
合计	58,143,966.23	164,957.37	21,800.59	136,713.89	-28,988,854.92	29,161,554.20

注：其他变动为原子公司凤锂新能源（惠州）有限公司本期不纳入合并范围减少。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
广景视睿科技(深圳)有限公司	6,000.00		回款	
深圳魔耳智能声学科技有限公司	15,800.59		回款	
合计	21,800.59	/	/	/

其他说明：

无

**(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	136,713.89

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国电子科技集团有限公司及其下属子公司	80,572,128.79		80,572,128.79	16.84	4,089,604.67
杭州老板电器股份有限公司	46,898,449.48		46,898,449.48	9.80	2,344,922.47

深圳市速腾聚创 科技有限公司	28,169,245.79		28,169,245.79	5.89	1,408,462.29
松下电器（中 国）有限公司及 其子公司	25,077,977.93		25,077,977.93	5.24	1,253,898.90
EUROTHERM SP Z.O.O	19,847,159.30		19,847,159.30	4.15	992,357.97
合计	200,564,961.29		200,564,961.29	41.92	10,089,246.30

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

## 6、 应收款项融资

### (1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	75,463,953.07	46,862,164.36
合计	75,463,953.07	46,862,164.36

### (2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收票据	104,786,827.07	
合计	104,786,827.07	

### (4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：**

适用 不适用

**(8). 其他说明**

适用 不适用

**7、 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	7,607,439.36	89.18	33,235,445.37	95.69
1至2年	457,523.36	5.36	1,194,570.31	3.44
2至3年	170,396.79	2.00	35,500.00	0.10
3年以上	295,388.38	3.46	267,752.38	0.77
合计	8,530,747.89	100.00	34,733,268.06	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
Benedict Gmbh	839,246.89	9.84
福尔哈贝传动技术（太仓）有限公司	835,200.00	9.79
天津产权交易中心有限公司	800,000.00	9.38
国网江苏省电力有限公司	581,226.27	6.81
上饶市和济水务有限公司	580,398.79	6.80
合计	3,636,071.95	42.62

其他说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,301,072.07	36,038,898.54
合计	3,301,072.07	36,038,898.54

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收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

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的应收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

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	3,233,523.54	37,097,508.61
1年以内合计	3,233,523.54	37,097,508.61
1至2年	292,686.87	771,468.19
2至3年	30,507.14	92,420.00
3至4年	70,047.20	66,500.00
4至5年	66,500.00	20,000.00

5年以上	840,477.12	842,032.13
合计	4,533,741.87	38,889,928.93

(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
往来款	139,595.15	34,454,506.51
备用金	224,743.12	223,743.12
保证金	3,284,975.18	3,445,008.00
押金	188,702.58	186,802.58
其他	695,725.84	579,868.72
合计	4,533,741.87	38,889,928.93

(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)	
2025年1月1日余额		2,646,087.27	204,943.12	2,851,030.39
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		-1,558,551.39	39,611.60	-1,518,939.79
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		-99,420.80		-99,420.80
2025年12月31日余额		988,115.08	244,554.72	1,232,669.80

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的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	
第二阶段	2,646,087.27	-1,558,551.39			-99,420.80	988,115.08
第三阶段	204,943.12	39,611.60				244,554.72
合计	2,851,030.39	-1,518,939.79			-99,420.80	1,232,669.80

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
中华人民共和国江西上饶海关	1,316,306.43	29.03	保证金及押金	1年以内	65,815.32
东莞市鸿瑞达光学有限公司	1,000,000.00	22.06	保证金及押金	1年以内	50,000.00
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	549,297.88	12.12	代收代付款项、保证金及押金	1-5年	192,053.48
吴江经济技术开发区发展总公司	255,000.00	5.62	保证金及押金	5年以上	255,000.00
SB (NGHEAN)COMPANY LIMITED	194,368.75	4.29	保证金及押金	1年以内	9,718.44
合计	3,314,973.06	73.12	/	/	572,587.24

(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

## 9、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	109,222,838.36	11,387,727.77	97,835,110.59	105,535,932.48	8,602,097.83	96,933,834.65
在产品	48,285,924.29	3,014,040.70	45,271,883.59	45,655,173.98	512,806.22	45,142,367.76
库存商品	101,086,615.10	16,731,283.97	84,355,331.13	138,991,981.54	26,240,410.79	112,751,570.75
合计	258,595,377.75	31,133,052.44	227,462,325.31	290,183,088.00	35,355,314.84	254,827,773.16

### (2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

### (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,602,097.83	2,848,333.55		62,703.61		11,387,727.77
在产品	512,806.22	2,572,196.50		70,962.02		3,014,040.70
库存商品	26,240,410.79	3,672,543.34		7,330,979.32	5,850,690.84	16,731,283.97
合计	35,355,314.84	9,093,073.39		7,464,644.95	5,850,690.84	31,133,052.44

其他减少为原子公司凤锂新能源（惠州）有限公司不纳入合并范围减少 5,850,690.84 元。

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、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
待抵扣进项税额	2,911,190.45	2,902,443.43
预缴税金		547,825.09
其他	108,116.59	63,199.69
合计	3,019,307.04	3,513,468.21

其他说明：

无

11、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末 余额(账面价值)	减值 准备 期末 余额	
		追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益变 动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提 减值 准备			其他
联营企业											
凤锂新能源(惠州)有限公司				-550,102.34		1,565,247.28			30,325,928.19	31,341,073.13	

江西大厦股份有限公司			-897,369.00					11,219,629.15	10,322,260.15	
小计			-1,447,471.34		1,565,247.28			41,545,557.34	41,663,333.28	
合计			-1,447,471.34		1,565,247.28			41,545,557.34	41,663,333.28	

锂新能源(惠州)有限公司原为合并范围内子公司，本期处置部分股权后丧失控制权，由成本法改为权益法核算;其他权益变动为处置部分股权后其他股东增资，股权比例被动稀释调增资本公积。

江西大厦股份有限公司转为权益法核算，其他增加为原在其他非流动资产核算的账面价值。

**(2). 长期股权投资的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

无

## 12、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的非交易性权益工具投资		
其中：江西大厦股份有限公司		11,219,629.15
合计		11,219,629.15

其他说明：

□适用 √不适用

## 13、固定资产

### 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	469,386,406.35	547,737,934.09
固定资产清理	74,268.30	97,874.53
合计	469,460,674.65	547,835,808.62

其他说明：

□适用 √不适用

### 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	184,435,496.23	991,897,503.06	6,300,426.83	144,371,877.13	1,327,005,303.25
2.本期增加金额		29,732,289.28	297,749.86	8,844,684.25	38,874,723.39
（1）购置		27,690,497.19	297,749.86	5,194,437.34	33,182,684.39
（2）在建工程转入		2,041,792.09			2,041,792.09
（3）企业合并增加					
（4）汇率影响				-1,506.82	-1,506.82
（5）其他				3,651,753.73	3,651,753.73
3.本期减少金额	29,206,214.30	103,856,751.75	1,431,255.01	13,981,901.79	148,476,122.85
（1）处置或报废	29,206,214.30	8,336,410.86	546,575.02	2,355,101.22	40,444,301.40

(2) 其他		95,520,340.89	884,679.99	11,626,800.57	108,031,821.45
4.期末余额	155,229,281.93	917,773,040.59	5,166,921.68	139,234,659.59	1,217,403,903.79
二、累计折旧					
1.期初余额	53,122,981.71	567,918,488.97	4,989,697.31	111,255,594.02	737,286,762.01
2.本期增加金额	4,620,718.27	56,899,470.17	662,343.38	12,706,103.39	74,888,635.21
(1) 计提	4,620,718.27	56,899,470.17	662,343.38	11,552,842.16	73,735,373.98
(2) 其他				1,153,261.23	1,153,261.23
3.本期减少金额	8,068,822.91	77,067,923.29	1,132,407.17	9,657,572.84	95,926,726.21
(1) 处置或报废	8,068,822.91	6,896,533.26	471,458.78	2,209,616.17	17,646,431.12
(2) 其他		70,171,390.03	660,948.39	7,447,956.67	78,280,295.09
4.期末余额	49,674,877.07	547,750,035.85	4,519,633.52	114,304,124.57	716,248,671.01
三、减值准备					
1.期初余额	1,915,510.08	37,819,178.54		2,245,918.53	41,980,607.15
2.本期增加金额		467,136.89		303,167.49	770,304.38
(1) 计提		467,136.89		303,167.49	770,304.38
3.本期减少金额		10,980,566.60		1,518.50	10,982,085.10
(1) 处置或报废		13,568.30		1,518.50	15,086.80
(2) 其他		10,966,998.30			10,966,998.30
4.期末余额	1,915,510.08	27,305,748.83		2,547,567.52	31,768,826.43
四、账面价值					
1.期末账面价值	103,638,894.78	342,717,255.91	647,288.16	22,382,967.50	469,386,406.35
2.期初账面价值	129,397,004.44	386,159,835.55	1,310,729.52	30,870,364.58	547,737,934.09

注：本期减少金额其他项为原子公司凤锂新能源（惠州）有限公司不纳入合并范围及固定资产类别调整

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	13,605,892.49	10,204,999.63	92,173.70	3,308,719.16	
办公设备及其他	19,522,880.03	17,723,364.59	492,900.55	1,306,614.89	
合计	33,128,772.52	27,928,364.22	585,074.25	4,615,334.05	

(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
机器设备	11,365,885.91
办公设备及其他	2,530.80
合计	11,368,416.71

(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

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
机械设备	537,131.56	79,840.00	467,136.89	公允价值直接参考二手废料市场的回收报价；处置时的交易服务费、相关税金和其他处置费用(包括但不限于拆卸、搬运、清理，评估服务费以及拍卖处置等费用)	公允价值	专业钢铁回收网报价
办公设备及其他	321,990.81	19,640.00	303,167.49			废旧物资回收站报价
合计	859,122.37	99,480.00	770,304.38	/	/	/

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

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
机械设备	73,176.48	97,454.59
办公设备及其他	1,091.82	419.94
合计	74,268.30	97,874.53

其他说明：

无

## 14、在建工程

### 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,643,571.90	3,547,597.35
合计	3,643,571.90	3,547,597.35

其他说明：

□适用 √不适用

### 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
MES 系统实施				343,226.69		343,226.69
镜片工厂模造玻璃厂房二期改造项目	1,964,377.54		1,964,377.54			
其他	1,679,194.36		1,679,194.36	3,204,370.66		3,204,370.66
合计	3,643,571.90		3,643,571.90	3,547,597.35		3,547,597.35

#### (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
镜片工厂模造玻璃厂房二期改造项目	3,000,000.00		1,964,377.54			1,964,377.54	65.48	65.48				自筹
合计	3,000,000.00		1,964,377.54			1,964,377.54	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

15、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	84,688,656.15	84,688,656.15
2.本期增加金额	270,891,481.53	270,891,481.53
(1) 新增租赁	270,891,481.53	270,891,481.53
3.本期减少金额	100,412,531.75	100,412,531.75
(1) 处置		
(2) 其他	100,412,531.75	100,412,531.75
4.期末余额	255,167,605.93	255,167,605.93
二、累计折旧		
1.期初余额	65,908,903.44	65,908,903.44
2.本期增加金额	28,942,638.87	28,942,638.87
(1) 计提	28,942,638.87	28,942,638.87
3.本期减少金额	92,653,284.28	92,653,284.28
(1) 处置		
(2) 其他	92,653,284.28	92,653,284.28
4.期末余额	2,198,258.03	2,198,258.03
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	252,969,347.90	252,969,347.90
2.期初账面价值	18,779,752.71	18,779,752.71

注：本期其他减少为租赁到期及原子公司凤锂新能源（惠州）有限公司不纳入合并范围减少。

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

16、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	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	15,271,412.14	88,963.66	12,266,481.01	15,248,120.27	42,874,977.08
2.本期增加金额				1,447,744.95	1,447,744.95
(1) 购置				1,447,744.95	1,447,744.95
3.本期减少金额				61,320.75	61,320.75
(1) 处置					
(2) 其他				61,320.75	61,320.75
4.期末余额	15,271,412.14	88,963.66	12,266,481.01	16,634,544.47	44,261,401.28
二、累计摊销					
1.期初余额	4,631,042.09	48,367.91	12,266,481.01	7,917,479.89	24,863,370.90
2.本期增加金额	330,788.71	4,728.96		2,144,919.78	2,480,437.45
(1) 计提	330,788.71	4,728.96		2,144,919.78	2,480,437.45
3.本期减少金额				7,154.07	7,154.07
(1) 处置					
(2) 其他				7,154.07	7,154.07
4.期末余额	4,961,830.80	53,096.87	12,266,481.01	10,055,245.60	27,336,654.28
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	10,309,581.34	35,866.79		6,579,298.87	16,924,747.00
2.期初账面价值	10,640,370.05	40,595.75		7,330,640.38	18,011,606.18

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、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	其他	处置	其他	
协益电子（苏州）有限公司	4,203,456.36					4,203,456.36
合计	4,203,456.36					4,203,456.36

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
协益电子（苏州）有限公司	协益电子（苏州）有限公司于评估基准日的全部主营业务经营性长期资产认定为与本次商誉减值测试相关的资产组	协益电子（苏州）有限公司相关产品分部根据产品类型归集	是

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**(4). 商誉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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
协益电子（苏州）有限公司	54,277,111.74	68,378,500.00		5年	收入增长率、利润率	历史数据、未来预测计划	收入增长率、利润率、折现率	历史数据、未来预测计划
合计	54,277,111.74	68,378,500.00		/	/	/	/	/

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

**18、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
青山湖厂房改造-生产大楼	36,323,694.18		4,358,843.30		31,964,850.88
青山湖厂房改造-研发楼	14,175,491.07		4,252,647.32		9,922,843.75
模组洁净厂房改造	10,691,177.15		1,177,010.33		9,514,166.82
2号厂房改造	5,628,034.80		1,110,755.59		4,517,279.21
车用高端镜片智能厂房装修改造	4,574,675.04		543,525.76		4,031,149.28

工程项目					
镜片工厂模造玻璃厂房改造项目	4,222,371.85		517,025.12		3,705,346.73
装修费用	3,939,816.94	623,150.46	1,730,094.97		2,832,872.43
3号厂房工程改造及搬迁项目	1,649,330.02		412,332.51		1,236,997.51
5号厂房西面的电镀区整体搬迁费用	1,365,645.19		292,638.26		1,073,006.93
其他	5,165,942.41	4,291,215.46	3,750,056.18	10,787.60	5,696,314.09
合计	87,736,178.65	4,914,365.92	18,144,929.34	10,787.60	74,494,827.63

其他说明：  
无

### 19、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	66,842,699.73	10,026,404.98	95,197,379.05	14,279,606.88
租赁负债	255,470,069.77	38,320,510.47	23,504,826.96	3,525,724.04
公允价值变动			3,531,764.37	882,941.09
合计	322,312,769.50	48,346,915.45	122,233,970.38	18,688,272.01

#### (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
使用权资产	252,969,347.90	37,945,402.19	18,779,752.71	2,816,962.91
合计	252,969,347.90	37,945,402.19	18,779,752.71	2,816,962.91

#### (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	37,945,402.19	10,401,513.26	2,816,962.91	15,871,309.10
递延所得税负债	37,945,402.19		2,816,962.91	

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	26,642,432.06	43,168,623.24
可抵扣亏损	381,164,146.72	395,532,163.14
合计	407,806,578.78	438,700,786.38

(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
2025 年度		21,171,831.44	
2026 年度	47,339,866.17	56,953,584.21	
2027 年度	19,467,372.33	27,835,889.29	
2028 年度	39,784,047.62	39,209,878.30	
2029 年度	44,403,965.47	46,737,455.16	
2030 年及以后年度（适用于高新技术企业和科技型中小企业）	230,168,895.13	203,623,524.74	
合计	381,164,146.72	395,532,163.14	/

其他说明：

□适用 √不适用

20、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	13,991,086.79		13,991,086.79	10,384,804.28		10,384,804.28
合计	13,991,086.79		13,991,086.79	10,384,804.28		10,384,804.28

其他说明：

无

21、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	9,137,232.04	9,137,232.04	冻	票据保	18,546,950.25	18,546,950.25	冻	票据

资金			结	证金			结	保 证 金
合计	9,137,232.04	9,137,232.04			18,546,950.25	18,546,950.25		/

其他说明：

无

## 22、 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
保证借款	360,303,561.11	260,222,547.22
信用借款	160,112,972.21	140,130,779.17
合计	520,416,533.32	400,353,326.39

短期借款分类的说明：

保证借款期末余额 2.6 亿元由子公司江西凤凰光学科技有限公司向中国电子科技集团财务有限公司借款，中电海康集团按持股比例 47.16%对中国电子科技集团财务有限公司提供担保，本公司提供反担保；保证借款期末余额 1 亿元由中电海康集团有限公司对子公司江西凤凰光学科技有限公司委托贷款，本公司提供担保。保证借款期末应计利息合计 303,561.11 元。

### (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

## 23、 应付票据

### (1). 应付票据列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	64,641,578.78	101,373,186.05
合计	64,641,578.78	101,373,186.05

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。到期未付的原因是无

## 24、 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
1 年以内（含 1 年）	319,514,247.65	410,154,905.73

1年以上	2,822,466.55	4,476,646.66
合计	322,336,714.20	414,631,552.39

(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

25、预收款项

(1). 预收款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

26、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
预收合同款项	11,618,278.28	7,548,820.89
合计	11,618,278.28	7,548,820.89

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

27、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	59,838,714.37	309,675,305.20	311,400,291.79	58,113,727.78
二、离职后福利-设定提存计划	1,809,454.64	23,158,351.77	22,806,329.13	2,161,477.28
三、辞退福利	48,890.00	3,263,931.28	2,481,539.28	831,282.00
合计	61,697,059.01	336,097,588.25	336,688,160.20	61,106,487.06

(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	54,058,088.97	258,247,638.47	261,197,696.04	51,108,031.40
二、职工福利费	1,611,810.93	16,860,324.26	16,744,565.42	1,727,569.77
三、社会保险费	689,319.70	11,194,143.05	11,191,296.78	692,165.97
其中：医疗保险费	422,249.93	9,729,241.88	9,683,663.05	467,828.76
工伤保险费	32,950.11	773,835.06	780,592.52	26,192.65
生育保险费	234,119.66	691,066.11	727,041.21	198,144.56
四、住房公积金	265,686.29	10,294,693.08	10,226,013.52	334,365.85
五、工会经费和职工教育经费	2,518,522.48	2,721,825.19	2,435,879.47	2,804,468.20
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	695,286.00	10,356,681.15	9,604,840.56	1,447,126.59
合计	59,838,714.37	309,675,305.20	311,400,291.79	58,113,727.78

(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	1,627,518.98	22,268,775.61	22,020,463.27	1,875,831.32
2、失业保险费	44,290.38	687,459.84	648,388.74	83,361.48
3、企业年金缴费	137,645.28	202,116.32	137,477.12	202,284.48
合计	1,809,454.64	23,158,351.77	22,806,329.13	2,161,477.28

其他说明：

□适用 √不适用

28、 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	3,003,558.74	2,994,347.83
企业所得税	349,642.20	1,564,559.60
个人所得税	1,344,732.36	1,498,338.13
城市维护建设税	418,719.23	397,499.17
教育费附加	299,085.17	287,396.01
其他税费	296,131.99	346,323.38

合计	5,711,869.69	7,088,464.12
----	--------------	--------------

其他说明：  
无

**29、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
其他应付款	17,835,203.55	14,005,867.04
合计	17,835,203.55	14,005,867.04

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

**(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
往来款		576.85
押金	6,052,574.88	372,960.20
质保金	277,285.84	4,744,815.75
代收代付款	4,333,890.08	3,232,801.62
其他	7,171,452.75	5,654,712.62
合计	17,835,203.55	14,005,867.04

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

### 30、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年内到期的长期借款	116,817.59	240,257,245.87
1年内到期的租赁负债	252,723,116.09	23,504,826.87
合计	252,839,933.68	263,762,072.74

其他说明：

无

### 31、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
已背书转让尚未到期的商业承兑汇票	1,230,229.10	
待转销项税	398,663.91	967,635.14
合计	1,628,893.01	967,635.14

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

32、长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	149,548,137.27	284,183,910.71
减：一年内到期的长期借款	116,817.59	240,257,245.87
合计	149,431,319.68	43,926,664.84

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

### 33、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	261,569,625.86	23,578,388.93
减：未确认融资费用	6,099,556.09	73,562.06
减：一年内到期的租赁负债	252,723,116.09	23,504,826.87
合计	2,746,953.68	

其他说明：

无

### 34、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	9,435,082.93	17,000,000.00	2,058,475.62	24,376,607.31	固定资产更新补助
合计	9,435,082.93	17,000,000.00	2,058,475.62	24,376,607.31	/

其他说明：

□适用 √不适用

### 35、其他非流动负债

□适用 √不适用

### 36、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	281,573,889.00						281,573,889.00

其他说明：

无

### 37、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）	48,945,894.16			48,945,894.16
其他资本公积	41,851,563.53	1,565,247.28	810,151.41	42,606,659.40

合计	90,797,457.69	1,565,247.28	810,151.41	91,552,553.56
----	---------------	--------------	------------	---------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期出售原子公司凤锂新能源（惠州）有限公司部分股权，丧失控制权，该公司不再纳入合并范围，减少其他资本公积 810,151.41 元；丧失控制权后，凤锂新能源（惠州）有限公司其他股东增资，股权比例被动稀释，增加其他资本公积 1,565,247.28 元。

### 38、 库存股

适用 不适用

### 39、 其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								

二、将重分类进损益的其他综合收益	-77,484.46	-40,754.43				-40,754.43		-118,238.89
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-77,484.46	-40,754.43				-40,754.43		-118,238.89
其他综合收益合计	-77,484.46	-40,754.43				-40,754.43		-118,238.89

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

#### 40、专项储备

适用 不适用

#### 41、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	48,275,855.27			48,275,855.27
任意盈余公积	22,037,484.10			22,037,484.10
合计	70,313,339.37			70,313,339.37

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 42、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	32,642,577.72	19,197,061.21
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	32,642,577.72	19,197,061.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	34,422,270.67	13,445,516.51
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	67,064,848.39	32,642,577.72

调整期初未分配利润明细：

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

### 43、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	1,574,788,603.36	1,320,685,095.55	1,638,809,573.13	1,390,876,153.65
其他业务	26,276,802.54	9,516,949.86	42,332,450.36	26,472,776.08
合计	1,601,065,405.90	1,330,202,045.41	1,681,142,023.49	1,417,348,929.73

#### (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

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	客户取得相关商品控制权	月结 30-90 天	商品	是	0	保证类质量保证
合计	/	/	/	/		/

#### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

44、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	3,601,068.39	4,069,579.32
教育费附加	2,572,191.71	2,911,959.44
房产税	1,004,310.33	995,411.38
土地使用税	905,189.01	905,841.48
车船使用税	5,309.44	7,947.28
印花税	1,043,328.84	1,433,168.16
其他	109,205.37	139,615.14
合计	9,240,603.09	10,463,522.20

其他说明：

无

45、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	28,142,194.27	30,494,579.73
认证费	69,569.49	1,998,918.01
差旅费	1,498,757.67	1,543,974.29
广告展览费	1,323,296.43	1,110,071.55
招待费	842,844.72	1,082,627.89
其他	2,780,195.813	4,622,058.44
合计	34,656,858.39	40,852,229.91

其他说明：

无

46、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	65,685,538.65	66,701,852.26
折旧费	8,895,980.02	9,400,372.65
装修费摊销	4,252,647.32	4,092,238.33
办公费	2,224,942.31	2,212,785.06
维修费	2,673,997.12	1,979,587.29

无形资产摊销费	2,067,210.14	1,805,031.41
差旅费	1,342,289.67	1,352,651.63
中介服务费	1,231,583.67	1,040,149.01
代理咨询费	2,021,544.13	913,066.58
其他	12,354,496.37	10,729,283.49
合计	102,750,229.40	100,227,017.71

其他说明：

无

#### 47、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
工资薪金	60,301,993.13	85,460,106.64
材料费	16,901,532.94	26,583,558.41
折旧费	7,525,023.85	12,604,662.02
咨询费	352,513.48	1,333,127.01
无形资产摊销	20,041.21	1,224,362.28
模具治具费	712,441.49	544,998.48
水电费	58,621.20	520,474.70
委外加工	799,754.71	365,913.76
其他	6,224,727.56	6,290,983.91
合计	92,896,649.57	134,928,187.21

其他说明：

无

#### 48、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
利息费用	20,240,561.35	23,564,161.64
减：利息收入	390,333.09	1,087,904.30
汇兑损益	743,466.26	-3,186,692.48
手续费支出	363,313.76	1,065,842.97
合计	20,957,008.28	20,355,407.83

其他说明：

无

#### 49、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
政府补助	11,505,801.96	31,729,021.47
先进制造业进项税加计扣除	6,442,808.46	6,093,916.49

个人所得税手续费返还	170,095.96	186,587.46
税金减免及返还	166,629.09	425,600.00
计	18,285,335.47	38,435,125.42

其他说明：

无

### 50、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,447,471.34	
处置长期股权投资产生的投资收益	595,803.90	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	8,174,872.14	
合计	7,323,204.70	

其他说明：

无

### 51、净敞口套期收益

适用 不适用

### 52、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
其他		-1,388,128.38
合计		-1,388,128.38

其他说明：

无

### 53、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据信用减值损失	-153,945.24	
应收账款坏账损失	-143,156.78	-1,430,097.49
其他应收款坏账损失	1,518,939.79	-1,838,647.59
合计	1,221,837.77	-3,268,745.08

其他说明：

无

### 54、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-9,093,073.39	-16,959,757.06
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-770,304.38	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-9,863,377.77	-16,959,757.06

其他说明：

无

#### 55、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	10,119,585.31	37,441,056.21
合计	10,119,585.31	37,441,056.21

其他说明：

无

#### 56、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
与日常活动无关的政府补助	1,000.00		1,000.00
非流动资产处置利得合计	30,333.38	58,341.18	30,333.38
其中：固定资产处置利得	30,333.38	58,341.18	30,333.38
其他	580,357.43	891,040.47	580,357.43
合计	611,690.81	949,381.65	611,690.81

其他说明：

适用 不适用

#### 57、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	32,592.83	45,167.65	32,592.83
其中：固定资产处置损失	32,592.83	45,167.65	32,592.83
行政性罚款、滞纳金	18,581.62	294,589.92	18,581.62
其他支出	1,312,374.33	663,499.25	1,312,374.33
合计	1,363,548.78	1,003,256.82	1,363,548.78

其他说明：

无

## 58、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	120,390.81	47,521.44
递延所得税费用	55,961.25	120,606.12
合计	176,352.06	168,127.56

### (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	36,696,739.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,174,184.82
子公司适用不同税率的影响	551,319.89
调整以前期间所得税的影响	120,390.81
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,358,037.30
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-10,884,725.14
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	15,258,414.73
研发费用加计扣除的影响	-15,401,270.35
所得税费用	176,352.06

其他说明：

适用  不适用

## 59、其他综合收益

适用  不适用

详见附注 39.其他综合收益。

60、数据资源

适用 不适用

61、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
利息收入	390,333.09	1,128,670.23
政府补助收入	26,261,252.49	29,810,021.43
保证金及押金	2,928,920.00	914,343.00
经营活动有关的营业外收入	2,487,559.41	55,430.22
其他	15,030,581.54	4,470,829.00
合计	47,098,646.53	36,379,293.88

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	896,389.25	1,172,438.64
付现销售费用	6,032,487.76	7,266,982.53
付现管理费用	5,069,991.80	5,882,835.65
付现研发费用	1,433,615.65	5,021,429.37
保证金及押金	5,981,825.42	637,560.00
经营活动有关的营业外支出	412,390.41	301,564.65
其他	11,755,915.64	9,991,496.03
合计	31,582,615.93	30,274,306.87

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置XR项目	32,065,037.58	38,650,000.00
出售上海房产	31,559,645.35	
合计	63,624,682.93	38,650,000.003

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金  
适用 不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司支付的现金净额	1,785,047.75	
合计	1,785,047.75	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：  
 无

### (3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金  
适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金  
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁费	30,405,600.88	34,810,019.18
合计	30,405,600.88	34,810,019.18

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：  
 无

筹资活动产生的各项负债变动情况  
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	400,353,326.39	520,000,000.00	12,773,380.50	412,710,173.57		520,416,533.32
长期借款	43,926,664.84	119,307,990.00	630,084.99	5,433,420.15	9,000,000.00	149,431,319.68
租赁负债（含一年）	23,578,388.93		274,852,734.29	28,015,434.36	8,846,063.00	261,569,625.86

内到期的租赁负债)						
一年内到期的长期借款	240,257,245.87		5,387,084.40	245,470,096.01	57,416.67	116,817.59
合计	708,115,626.03	639,307,990.00	293,643,284.18	691,629,124.09	17,903,479.67	931,534,296.45

(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

62、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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	36,520,387.21	11,004,277.28
加：资产减值准备	9,863,377.77	16,959,757.06
信用减值损失	-1,221,837.77	3,268,745.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	73,735,373.98	82,003,052.02
使用权资产摊销	28,942,638.87	35,845,318.02
无形资产摊销	2,480,437.45	3,599,283.80
长期待摊费用摊销	18,144,929.34	16,687,588.08
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）	-10,119,585.31	-37,441,056.21
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,259.45	-13,173.53
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		1,388,128.38
财务费用（收益以“-”号填列）	20,240,561.35	23,564,161.64
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,323,204.70	-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	55,961.25	11,070,910.94
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-10,950,304.82
存货的减少（增加以“-”号填列）	31,587,710.25	-6,953,002.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	166,629,154.55	-68,195,210.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-208,848,555.61	-11,137,236.64
其他		-
经营活动产生的现金流量净额	160,689,608.07	70,701,238.20
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		

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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	310,870,462.51	190,582,276.80
减: 现金的期初余额	190,582,276.80	220,933,356.93
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	120,288,185.71	-30,351,080.13

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

适用 不适用

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	6,478,700.00
其中: 凤锂新能源(惠州)有限公司	6,478,700.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	8,263,747.75
其中: 凤锂新能源(惠州)有限公司	8,263,747.75
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-1,785,047.75

其他说明:

无

**(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	310,870,462.51	190,582,276.80
其中: 库存现金	6,989.12	5,381.54
可随时用于支付的银行存款	310,863,473.39	190,576,895.26
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	310,870,462.51	190,582,276.80
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

**(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况**

适用 不适用

**(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
货币资金	9,137,232.04	18,546,950.25	银行承兑汇票保证金
合计	9,137,232.04	18,546,950.25	/

其他说明：

适用 不适用

### 63、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

### 64、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	-	-	59,668,682.63
其中：美元	8,032,967.64	7.0288	56,462,122.94
欧元	203,104.00	8.2355	1,672,662.99
日元	30,928,218.00	0.044797	1,385,491.39
英镑	15,729.90	9.4346	148,405.31
应收账款	-	-	44,693,564.83
其中：美元	6,303,845.56	7.0288	44,308,469.65
日元	8,596,450.12	0.044797	385,095.18
其他应收款	-	-	128,626.07
其中：日元	2,871,310.00	0.044797	128,626.07
应付账款	-	-	567,649.05
其中：美元	80,760.45	7.0288	567,649.05

其他说明：

无

(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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
凤凰日本株式会社	日本横滨市	日元	主要经济业务以日元计价

## 65、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

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	6,364,286.12
与租赁相关的总现金流出	32,012,459.96

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

### (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
房屋租赁	103,146.79	
设备租赁	3,035,863.19	
合计	3,139,009.98	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

### (3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：

无

## 66、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
工资薪金	60,301,993.13	85,460,106.64
材料费	16,901,532.94	26,583,558.41
折旧费	7,525,023.85	12,604,662.02
委外加工	799,754.71	365,913.76
模具治具费	712,441.49	544,998.48
咨询费	352,513.48	1,333,127.01
水电费	58,621.20	520,474.70
无形资产摊销	20,041.21	1,224,362.28
其他	6,224,727.56	6,290,983.91
合计	92,896,649.57	134,928,187.21
其中：费用化研发支出	92,896,649.57	134,928,187.21
资本化研发支出		

其他说明：

无

### 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用  不适用

重要的资本化研发项目

适用  不适用

开发支出减值准备

适用  不适用

其他说明：

无

### 3、重要的外购在研项目

适用  不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用  不适用

**2、 同一控制下企业合并**

适用 不适用

**3、 反向购买**

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例(%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例(%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
凤锂新能源(惠州)有限公司	2025年2月21日	6,478,700.00	9.016	公开挂牌交易	公司改选董事会,凤凰光学丧失对董事会的控制权	-1,699,320.73	40.248	21,740,962.30	29,915,834.44	8,174,872.14	资产基础法及持续经营假设	

√适用 □不适用

1. 本公司于2024年12月3日在上海联合产权交易所正式挂牌转让子公司凤凰新能源(惠州)有限公司(后更名为凤锂新能源(惠州)有限公司)9.106%股权;12月31日收到交易所出具的受让资格反馈函,本公司对安福县数创开发投资有限公司的投资资格予以确认;2025年1月2日与安福县数创开发投资有限公司签订股权转让协议,转让9.106%股权(对应710.34万股),转让价格647.87万元;1月21日收到转让价款。2025年2月21日凤凰新能源(惠州)有限公司股东上饶神锂新能源合伙企业(有限合伙)(持股比例为40.38%)和股东安福县数创开发投资有限公司(持股比例为11%)签订一致行动人协议,同日凤凰新能源(惠州)有限公司召开股东会、董事会,改选董事和法人代表,凤凰光学在5人董事会中由3人减至1人,股东会、董事会改选后本公司丧失对凤凰新能源(惠州)有限公司的控制权,不再将其纳入合并范围,但处置后本公司能够对凤凰新能源(惠州)有限公司实施重大影响,故改按采用权益法核算,视同取得时即采用权益法核算进行调整。

该交易已于2025年2月21日已经完成所有的实质性审批程序，以2025年2月21日作为丧失控制权的时点。

2. 中资资产评估有限公司对凤凰新能源(惠州)有限公司2024年3月31日全部股东权益价值进行了评估(中资评报字[2024]268号)，评定凤凰新能源(惠州)有限公司2024年3月31日全部股东权益价值为71,147,108.17元，因评估基准日(2024年3月31日)与丧失控制权的时点(2025年2月21日)相距不超过一年，故本次丧失控制权之日剩余股权公允价值仍以2024年3月31日全部股东权益价值为基准确定，主要基于以下假设：

- (1) 假设其在现有的资产资源条件下，在可预见的未来经营期限内，其生产经营业务可以合法地按其现状持续经营下去，其经营状况不会发生重大不利变化。
- (2) 假设评估基准日后国家现行有关法律、宏观经济、金融以及产业政策等外部经济环境不会发生不可预见的重大不利变化，亦无其他人力不可抗拒及不可预见因素造成的重大影响。
- (3) 假设其所在地所处的社会经济环境以及所执行的税赋、税率等财税政策无重大变化，信贷政策、利率、汇率等金融政策基本稳定。
- (4) 假设其现在及将来的经营业务合法合规，并且符合其营业执照、公司章程的相关约定。

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

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	
江西凤凰光学科技有限公司	江西	134,880,137.00	江西省上饶经济技术开发区凤凰西大道 197 号	制造业	100.00		设立
凤凰智能电子（杭州）有限公司	浙江	50,000,000.00	浙江省杭州市临安区青山湖街道滨河路 8 号	制造业	100.00		设立
协益电子（苏州）有限公司	江苏	100,187,188.00	江苏省苏州市吴江经济技术开发区庞金路 1801 号庞金工坊 7 幢	制造业	40.00		投资
凤凰光学日本株式会社	日本	2,946,320.00	日本横滨市	商业	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

根据协益电子（苏州）有限公司章程第 7 条董事会相关约定，公司董事会由 7 名董事组成，凤凰光学委派 4 名董事，其中 1 名是与宁波梅山保税港区锐通投资管理合伙企业（有限合伙）共同委派，同时董事长由凤凰光学委派的董事担任；董事会对所议事项作出的决定应由二分之一以上的董事表决通过方为有效，凤凰光学委派董事超过半数，可以控制董事会，从而对协益电子（苏州）有限公司形成控制。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：  
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：  
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：  
无

其他说明：  
无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

协益电子（苏州）有限公司	60.00%	2,027,857.82		51,101,025.46
--------------	--------	--------------	--	---------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**(3). 重要非全资子公司的主要财务信息**

适用 不适用

单位：元 币种：

人民币

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
协益电子（苏州）有限公司	121,959,324.89	44,605,835.13	166,565,160.02	78,523,030.91	2,746,953.68	81,269,984.59
子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
协益电子（苏州）有限公司	100,007,902.67	49,979,101.36	149,987,004.03	68,071,591.64	0.00	68,071,591.64

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
协益电子（苏州）有限公司	208,956,493.58	3,379,763.04	3,379,763.04	9,692,386.65	172,528,267.58	-7,090,715.22	-7,090,715.22	17,584,172.88

其他说明：

无

**(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	
凤锂新能源（惠州）有限公司	广东	惠州	锂离子电池制造	40.248		权益法
江西大厦股份有限公司	江西	南昌	一般旅馆	5.814		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

**(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	
	凤锂新能源（惠州）有限公司	江西大厦股份有限公司		
流动资产	158,102,225.85		222,527,344.16	
非流动资产	34,352,461.47		286,203,948.39	
资产合计	192,454,687.32		508,731,292.55	
流动负债	99,868,016.11		331,189,838.25	
非流动负债	22,145,314.93			
负债合计	122,013,331.04		331,189,838.25	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	70,441,356.28		177,541,454.30	
按持股比例计算的净资产份额	28,351,237.08		10,322,260.15	
调整事项	2,989,836.05			
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他	2,989,836.05			
对联营企业权益投资的账面价值	31,341,073.13		10,322,260.15	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	207,285,414.75		9,705,951.63	
财务费用	448,668.33		-73,524.80	
所得税费用				
净利润	179,909.23		-15,423,696.51	

终止经营的净利润	5,456,634.31	
其他综合收益		
综合收益总额	179,909.23	
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

无

**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

适用 不适用

**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

适用 不适用

**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

适用 不适用

**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**

适用 不适用

**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

适用 不适用

**4、 重要的共同经营**

适用 不适用

**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

应收款项的期末余额189,432.08（单位：元 币种：人民币）

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

工伤预防补贴款，已发文并开具发票，上饶市社会保险管理中心排期付款。

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	9,435,082.93	17,000,000.00		2,058,475.62		24,376,607.31	与资产相关
合计	9,435,082.93	17,000,000.00		2,058,475.62		24,376,607.31	与资产相关

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	9,448,326.34	29,810,021.43
与资产相关	2,058,475.62	1,919,000.04
合计	11,506,801.96	31,729,021.47

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注三（十）。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它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定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，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之内。

1.市场风险

(1)汇率风险

本公司承受汇率风险主要与美元、欧元、日元、英镑有关，除子公司凤凰光日本株式会社以日元为记账本位币及其它下属子公司以美元、欧元、日元进行销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2025年12月31日，除下表所述资产及负债的美元、日元、欧元、英镑余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等表内已确认的美元、欧元、日元、英镑资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	2025年12月31日(原币)	2024年12月31日(原币)
----	-----------------	-----------------

货币资金—美元	8,032,967.64	1,412,038.17
货币资金—欧元	203,104.00	8,460.00
货币资金—日元	30,928,218.00	26,041,682.00
货币资金—英镑	15,729.90	22,094.76
应收账款—美元	6,303,845.56	6,775,915.06
应收账款—欧元		215.00
应收账款—日元	8,596,450.12	1,200,709.69
其他应收款—日元	2,871,310.00	1,082,880.00
应付账款—美元	80,760.45	64,607.57

汇率变动对本公司影响较小。

### (2) 利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本公司的目标是保持其浮动利率。

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

### (3) 价格风险

本公司以市场价格承揽商品销售订单，因此受到此等价格波动的影响。

### 2.信用风险

于2025年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本公司无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计 200,564,961.29 元（2024年12月31日：139,358,250.04元）

### 3.流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

## 2、套期

### (1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、 金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	银行承兑汇票	136,796,819.21	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	136,796,819.21	/	/

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	背书转让	32,009,992.14	
应收款项融资	背书转让	104,786,827.07	
合计	/	136,796,819.21	

(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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中电海康集团有限公司	浙江省杭州市余杭区五常街道爱橙街198号	实业投资	66,000.00	47.16	47.16

本企业的母公司情况的说明

本公司实际控制人为中国电子科技集团有限公司

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见附注“十、在其他主体中的权益”。

## 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

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
中国电子科技集团有限公司	公司实际控制人
凤凰光学控股有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州海康慧影电子有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州海康慧影科技有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州海康机器人股份有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州海康机器智能有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州海康汽车软件有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州海康威视电子有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州海康威视科技有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州海康威视数字技术股份有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州思博慧联科技有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州微影软件有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州微影智控科技有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州微影智能科技有限公司	同受公司实际控制人控制
杭州萤石网络股份有限公司	同受公司实际控制人控制
合肥圣达电子科技实业有限公司	同受公司实际控制人控制
南昌海康威视数字技术有限公司	同受公司实际控制人控制
武汉皓榕科技有限公司	同受公司实际控制人控制
浙江海康科技有限公司	同受公司实际控制人控制
浙江海康智联科技有限公司	同受公司实际控制人控制
中电海康集团有限公司	同受公司实际控制人控制
中电科融资租赁有限公司	同受公司实际控制人控制
中国电子科技财务有限公司	同受公司实际控制人控制
中国电子科技集团公司第十一研究所	同受公司实际控制人控制
中国电子科技集团公司第五十二研究所	同受公司实际控制人控制
中国电子科技南湖研究院	同受公司实际控制人控制

重庆海康威视科技有限公司	同受公司实际控制人控制
重庆萤石电子有限公司	同受公司实际控制人控制
陈宗年	董事长
徐立兴	董事
赵建坤	董事
郭斌	独立董事
蒋云	独立董事
刘国城	独立董事
杨超	董事、副总经理
王俊	董事、党委副书记
缪建新	董事、副总经理
谢会超	副总经理、董事会秘书
舒智勇	副总经理、财务负责人
闻潮华	副总经理

其他说明：  
无

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	原材料及商品	8,702,550.20	12,000,000.00	否	35,983,364.60
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	燃料和动力	25,703,609.43	30,000,000.00	否	23,413,023.42
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	物业服务、服务费	7,276,678.98	10,000,000.00	否	9,406,367.50
合计		41,682,838.61	52,000,000.00	否	68,802,755.52

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
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	原材料及商品	285,802,290.38	344,780,868.35
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	燃料和动力	67,513.80	151,480.78
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	物业服务、服务费	3,505,300.23	2,765,796.97
合计		289,375,104.41	347,698,146.10

本公司与中国电子科技集团有限公司及下属子公司之间存在购销商品、提供服务的关联交易，按照市场价格或经双方协商同意、以合理成本费用加上合理的利润确定的协议价格进行定价。

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

**(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	房屋租赁	105,638.14	101,916.35
合计		105,638.14	101,916.35

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	房屋租赁	837,502.01		5,146,209.32	62,931.00	3,855,030.40	654,979.35		4,762,468.63	80,420.30	3,726,689.14
中国电子科技集团有限公司及下属子公司	设备租赁	56,603.77		59,978.47			121,698.13				
合计		894,105.78		5,206,187.79	62,931.00	3,855,030.40	776,677.48		4,762,468.63	80,420.30	3,726,689.14

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江西凤凰光学科技有限公司	10,000.00	2024/6/10	2025/6/9	是
江西凤凰光学科技有限公司	14,148.00	2024/12/4	2025/11/7	是
凤凰新能源（惠州）有限公司	2,450.00	2022/6/30	2025/6/27	是
凤凰新能源（惠州）有限公司	1,233.86	2024/12/4	2025/11/30	是
江西凤凰光学科技有限公司	14,148.00	2025/12/24	2026/12/9	否
江西凤凰光学科技有限公司	10,000.00	2025/6/9	2026/6/8	否

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

单位：万元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
中国电子科技财务有限公司	3,000.00	2025-4-15	2026-4-14	江西凤凰光学科技有限公司借款
中国电子科技财务有限公司	3,000.00	2025-5-14	2026-5-13	江西凤凰光学科技有限公司借款
中国电子科技财务有限公司	3,000.00	2025-6-13	2026-6-12	江西凤凰光学科技有限公司借款
中国电子科技财务有限公司	4,000.00	2025-7-14	2026-7-13	江西凤凰光学科技有限公司借款
中国电子科技财务有限公司	3,000.00	2025-8-14	2026-8-13	江西凤凰光学科技有限公司借款
中国电子科技财务有限公司	3,000.00	2025-9-15	2026-9-14	江西凤凰光学科技有限公司借款
中国电子科技财务有限公司	1,000.00	2025-9-29	2026-9-28	江西凤凰光学科技有限公司借款
中国电子科技财务有限公司	4,000.00	2025-10-14	2026-10-13	江西凤凰光学科技有限公司借款
中国电子科技财务有限公司	2,000.00	2025-12-30	2026-12-29	江西凤凰光学科技有限公司借款
中电海康集团有限公司	10,000.00	2025-6-9	2026-6-8	江西凤凰光学科技有限公司借款
合计	36,000.00			

与关联方资金拆借，发生的利息支出为 9,828,394.44 元。

(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	706.06	609.92

(8). 其他关联交易

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	期末存款余额	期末贷款余额	本期利息支出	本期利息收入
中国电子科技财务有限公司	189,944,930.39	260,000,000.00	6,786,727.77	240,476.18

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
应收票据	中国电子科技集团有限公司及下属子公司	17,701,772.55		542,901.10	
应收账款	中国电子科技集团有限公司及下属子公司	80,572,128.79	4,089,604.67	108,984,020.78	5,449,170.25
预付账款	中国电子科技集团有限公司及下属子公司	10,247.34		15,300.00	
其他应收款	中国电子科技集团有限公司及下属子公司	549,297.88	192,053.48	34,625,420.03	1,861,271.01

(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	中国电子科技集团有限公司及下属子公司	3,473,779.55	17,061,903.14
其他应付款	中国电子科技集团有限公司及下属子公司	1,627,659.75	790,166.45
合同负债	中国电子科技集团有限公司及下属子公司	90,682.50	

(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

(1). 明细情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

**3、其他**

适用 不适用

**十七、资产负债表日后事项**

**1、重要的非调整事项**

适用 不适用

**2、利润分配情况**

适用 不适用

**3、销售退回**

适用 不适用

**4、其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

**十八、其他重要事项**

**1、前期会计差错更正**

详见“重要事项”的“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”

**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

单位：元 币种：人民币

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
凤锂新能源（惠州）有限公司	19,749,880.37	20,768,797.47	-1,018,917.10		-1,018,917.10	-502,835.59

其他说明：

无

## 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

### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

### (4). 其他说明

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）		
1至2年		
2至3年		
3至4年		
4至5年		

5年以上	452,978.63	452,978.63
合计	452,978.63	452,978.63

(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				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	423,071.63	93.40	423,071.63	100.00		423,071.63	93.40	423,071.63	100.00	
其中：										
单项评估计提坏账准备的应收账款	423,071.63	93.40	423,071.63	100.00		423,071.63	93.40	423,071.63	100.00	
按组合计提坏账准备	29,907.00	6.60	29,907.00	100.00		29,907.00	6.60	29,907.00	100.00	
其中：										
账龄组合	29,907.00	6.60	29,907.00	100.00		29,907.00	6.60	29,907.00	100.00	
合计	452,978.63	100.00	452,978.63	100.00		452,978.63	100.00	452,978.63	100.00	

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
VIVITAK	423,071.63	423,071.63	100.00	账龄较长无法收回
合计	423,071.63	423,071.63	100.00	/

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：关联方组合、非合并范围内的其他客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	29,907.00	29,907.00	100.00

其中：5年以上	29,907.00	29,907.00	100.00
关联方组合			
其中：0-6个月（含6个月）			
合计	29,907.00	29,907.00	100.00

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(3). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	423,071.63					423,071.63
按账龄组合计提坏账准备	29,907.00					29,907.00
合计	452,978.63					452,978.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
VIVITAK	423,071.63		423,071.63	93.40	423,071.63
江西绿阳光学仪器制造有限公司	17,007.00		17,007.00	3.75	17,007.00
黑龙江零售	12,900.00		12,900.00	2.85	12,900.00
合计	452,978.63		452,978.63	100.00	452,978.63

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	30,000,000.00	40,000,000.00
其他应收款	10,689,319.64	199,657.45
合计	40,689,319.64	40,199,657.45

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收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

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
江西凤凰光学科技有限公司	30,000,000.00	40,000,000.00
合计	30,000,000.00	40,000,000.00

**(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收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

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	10,542,586.97	188,902.58
1年以内合计	10,542,586.97	188,902.58
1至2年	188,902.58	10,000.00
2至3年		16,000.00

3年以上	412,967.34	406,967.34
合计	11,144,456.89	621,869.92

(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
往来款	10,016,994.00	
备用金	224,743.12	223,743.12
保证金	254,668.75	60,300.00
押金	188,702.58	186,802.58
其他	459,348.44	151,024.22
合计	11,144,456.89	621,869.92

(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)	
2025年1月1日余额		217,269.35	204,943.12	422,212.47
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		32,924.78		32,924.78
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额		250,194.13	204,943.12	455,137.25

第三阶段已发生信用减值损失的其他应收款明细：

单位名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	划分原因
李学宁	2,000.00	2,000.00	100.00	5年以上，员工已离职
李杰	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上，员工已离职
王永华	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上，员工已离职
程敬如	19,000.00	19,000.00	100.00	5年以上，员工已离职
程新兵	1,500.00	1,500.00	100.00	5年以上，员工已离职

程金枝	1,500.00	1,500.00	100.00	5年以上, 员工已离职
张慧	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
张仕新	18,000.00	18,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
薛彬	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
陆芸芸	2,000.00	2,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
方鲁红	1,437.00	1,437.00	100.00	5年以上, 员工已离职
方军	200.00	200.00	100.00	5年以上, 员工已离职
谭春风	2,300.00	2,300.00	100.00	5年以上, 员工已离职
付鹏辉	1,500.00	1,500.00	100.00	5年以上, 员工已离职
尹雪花	1,300.00	1,300.00	100.00	5年以上, 员工已离职
钱红薇	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
单永年	600.00	600.00	100.00	5年以上, 员工已离职
邬子刚	94,759.28	94,759.28	100.00	5年以上, 员工已离职
蒋文英	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
朱勇	1,500.00	1,500.00	100.00	5年以上, 员工已离职
黄艳	3,000.00	3,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
杨卫星	291.40	291.40	100.00	5年以上, 员工已离职
杨小三	1,500.00	1,500.00	100.00	5年以上, 员工已离职
何凤英	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
洪国芬	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
余秀芳	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
梁建英	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
郭芳	800.00	800.00	100.00	5年以上, 员工已离职
常蔚	600.00	600.00	100.00	5年以上, 员工已离职
徐慧丽	1,000.00	1,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
夏文辉	2,000.00	2,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
孙援朝	15,174.94	15,174.94	100.00	5年以上, 员工已离职
谢炳基	6,000.00	6,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
蔡绍尧	180.50	180.50	100.00	5年以上, 员工已离职
蒋炎良	5,000.00	5,000.00	100.00	5年以上, 员工已离职
沈惠芳	2,500.00	2,500.00	100.00	5年以上, 员工已离职
广州康林	9,300.00	9,300.00	100.00	5年以上, 员工已离职
合计	204,943.12	204,943.12	100.00	——

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

见第八节财务报告重要会计政策及会计估计中“其他应收款”中的相关说明

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	
第二阶段	217,269.35	32,924.78				250,194.13
第三阶段	204,943.12					204,943.12
合计	422,212.47	32,924.78				455,137.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
江西凤凰光学科技有限公司	10,000,000.00	89.73	资金往来款	1年以内	
中电海康集团有限公司	288,328.80	2.59	保证金及押金	1年以内, 1-2年	23,456.57
上饶市社会保险管理中心	200,798.00	1.80	工伤预防项目补贴	1年以内	10,039.90
SB (NGHE AN) COMPANY LIMITED	194,368.75	1.74	租房押金	1年以内	9,718.44
上饶市劳动监察支队	150,000.00	1.35	资金往来款	5年以上	150,000.00
合计	10,833,495.55	97.21	/	/	193,214.91

(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	531,569,701.54	64,373,699.07	467,196,002.47	575,890,514.50	64,373,699.07	511,516,815.43
对联营、合营企业投资	34,110,973.35		34,110,973.35			
合计	565,680,674.89	64,373,699.07	501,306,975.82	575,890,514.50	64,373,699.07	511,516,815.43

#### (1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动			期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备 其他		
江西凤凰光学科技有限公司	376,023,600.93	64,373,699.07				376,023,600.93	64,373,699.07
凤凰日本株式会社	2,946,950.00					2,946,950.00	
凤凰新能源(惠州)有限公司	44,320,812.96			8,178,020.73	36,142,792.23		
协益电子(苏州)有限公司	38,225,451.54					38,225,451.54	
凤凰智能电子(杭州)有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
合计	511,516,815.43	64,373,699.07		8,178,020.73	36,142,792.23	467,196,002.47	64,373,699.07

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、联营企业											
凤锂新能源(惠州)有限公司				72,409.87		1,565,247.28			22,151,056.05	23,788,713.20	
江西大厦股份有限公司				-897,369.00					11,219,629.15	10,322,260.15	
小计				-824,959.13		1,565,247.28			33,370,685.20	34,110,973.35	
合计				-824,959.13		1,565,247.28			33,370,685.20	34,110,973.35	

锂新能源(惠州)有限公司原为合并范围内子公司，本期处置部分股权后丧失控制权，由成本法改为权益法核算；其他权益变动为处置部分股权后其他股东增资，股权比例被动稀释调增资本公积。

江西大厦股份有限公司转为权益法核算，其他增加为原在其他非流动资产核算的账面价值。

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：  
无

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				

其他业务	7,245,526.95	3,644,601.54	4,736,914.81	3,027,532.19
合计	7,245,526.95	3,644,601.54	4,736,914.81	3,027,532.19

(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

其他说明：

无

5、 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	30,000,000.00	40,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-824,959.13	
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,699,320.73	
合计	27,475,720.14	40,000,000.00

其他说明：

无

6、 其他

适用 不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：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	18,888,001.90	
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	10,973,517.35	

的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外		
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	21,800.59	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-750,598.52	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）	-41,234.07	
合计	29,173,955.39	

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

其他说明：  
适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.99	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.07	0.02	0.02

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：陈宗年

董事会批准报送日期：2026年4月21日

## 修订信息

适用 不适用