证券代码：831348　　证券简称：碧松照明　　主办券商：申万宏源承销保荐

碧松照明

NEEQ: 831348

江苏碧松照明股份有限公司

Jiangsu Bisong Lighting Co.,ltd

年度报告

2025

重要提示

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

二、公司负责人王碧松、主管会计工作负责人翟玲峰及会计机构负责人（会计主管人员）翟玲峰保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。

四、北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告。

董事会就非标准审计意见的说明

北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）接受江苏碧松照明股份有限公司（以下简称“公司”）委托，对公司2025年度财务报表进行审计，并于2026年4月28日出具了带有与持续经营相关的重大不确定性事项段的无保留意见审计报告，报告编号“中名国成审字【2026】第3337号”。

董事会根据相关法律法规的规定，就上述审计报告的涉及事项出具了专项说明，说明如下：

一、审计报告中与持续经营相关的重大不确定性段落的内容

“三、与持续经营相关的重大不确定性。我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二、2所述，碧松照明公司2025年度发生净亏损227.86万元，截至2025年12月31日，公司累计亏损为2,035.04万元，未弥补亏损金额已超过股本总额的100%。这些事项或情况，表明存在可能导致对碧松照明公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。”

二、董事会针对审计意见涉及事项的说明

该非标准审计意见的出具，主要由于公司本期经营状况未见改善,2025 年度净利润为-227.86万元，截至2025年12月31日未弥补亏损金额仍有 2,035.04万元，已超过期末股本金额。这些情况导致会计师事务所出具了带有与持续经营相关的重大不确定性事项段的无保留意见审计报告。

本公司管理层根据目前生产经营情况，将积极采取一系列措施来保障公司的持续经营能力。

公司在2026年将采取以下措施改善持续经营能力：

（一）稳定公司经营管理层、业务骨干、核心技术人员队伍，并引入高水平管理人员、业务人员、开发人员等，从管理上、经营上和技术上，保持公司核心人员的稳定。

（二）良好运行会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系，科学发展现代型企业模式，开源节流，进一步合理控制公司运营成本。

（三）加快线下核心业务的创新与改良，提高创新能力，增加市场调研周期，提供市场迫切需要的

服务，形成本公司核心品牌及业务。

三、董事会意见

公司董事会认为国府嘉盈会计师事务所（特殊普通合伙）依据相关情况，本着严格、谨慎的原则，对上述事项出具了带有与持续经营相关的重大不确定性事项段的无保留意见审计报告，董事会表示理解，该报告客观严谨地反映了公司2025年度的财务情况及经营成果。董事会组织公司董事、监事、高管等人员积极采取有效措施，消除审计报告中所强调事项对公司的影响。

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

六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目 录

第一节 公司概况 6
第二节 会计数据、经营情况和管理层分析 7
第三节 重大事件 15
第四节 股份变动、融资和利润分配 18
第五节 公司治理 21
第六节 财务会计报告 25
附件 会计信息调整及差异情况 104

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（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（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	董事会办公室

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、碧松照明	指	江苏碧松照明股份有限公司
有限公司	指	股份公司的前身,包括 2006 年 6 月 30 日至 2007 年 3 月 5 日的南通碧松照明电器有限公司和 2007 年 3 月 6 日至 2013 年 3 月 21 日的江苏碧松照明电器有限公司
高级管理人员、高管	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
三会	指	股东大会、董事会、监事会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日
元	指	人民币元
OEM	指	OriginalEquipmentManufactures,指受托厂商按原厂之需求与授权,依特定的条件而生产。所有的设计图等都完全依照下游厂商的设计来进行制造加工。
ODM	指	OriginalDesig Manufactures,指一家厂商根据另一家厂商的规格和要求,设计和生产产品。受委托方拥有设计能力和技术水平,基于授权合同生产产品。
LED	指	“发光二极管”,是“light-emitting diode”的缩写,是一种当被电流激发时通过传导电子和空穴的再复合产生自发辐射而发光的半导体二极管。
镇流器	指	镇流器是日光灯上起限流作用和产生瞬间高压的设备,它是在由硅钢制做的铁芯上缠漆包线制作而成的
高效照明产品	指	镇流器是日光灯上起限流作用和产生瞬间高压的设备,它是在由硅钢制做的铁芯上缠漆包线制作而成的
漆包线	指	漆包线是指用绝缘漆作为绝缘涂层、用于绕制电磁线圈的金属导线/,也称电磁线。漆包线是电机、电器和家用电器、电讯、电子仪表电磁绕组的主要和关键原材料

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	江苏碧松照明股份有限公司		
英文名称及缩写	Jiangsu Bisong Lighting Co.,ltd		
	-		
法定代表人	王碧松	成立时间	2006 年 6 月 30 日
控股股东	控股股东为（王碧松、王琴）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（王碧松、王琴），一致行动人为（王碧松、王琴）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-38 电气机械和器材制造业-387 照明器具制造-3879 灯用电器附件及其他照明器具制造		
主要产品与服务项目	LED 灯具及其配套产品研发、生产及销售；城市及道路照明 工程施工等		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	碧松照明	证券代码	831348
挂牌时间	2014 年 11 月 13 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	20,000,000
主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市徐汇区长乐路 989 号 3 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	蔡裕冲	联系地址	江苏省启东市人民西路 2077 号
电话	0513-83316388	电子邮箱	caiyuchong@bisong.cc
传真	0513-83120850		
公司办公地址	江苏省启东市人民西路 2077 号	邮政编码	226200
公司网址	http://www.bisonglighting.com/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9132060078994075 20		
注册地址	江苏省南通市启东市人民西路 2077 号		
注册资本（元）	20,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节　会计数据、经营情况和管理层分析

一、　业务概要

(一)　商业模式与经营计划实现情况

公司是一家专注于室内外 LED 照明产品研发、制造、销售及技术服务的高新技术企业。聚焦于建筑、工业、道路、智慧园区等照明专业领域，致力于为客户提供智能化、一体化、定制化的照明解决方案。具备光学设计、散热优化、智能控制等核心技术，拥有 39 项专利，先后通过 ISO9001、ISO14000、CE、AAA、CCC、CQC 等认证。 公司坚持“技术驱动、品质为本、服务引领”的经营理念，以自主研发为核心，以精益制造为基础，以客户需求为导向，持续提升产品竞争力和品牌影响力。近年来，公司积极推进“AI+IoT”战略，布局智能照明领域，打造“Light AI”技术平台，推动照明行业向数字化、智能化方向发展。

（一）采购模式 公司原材料采购主要由采购部负责，公司采购的原材料主要包括光源外壳及灯罩、LED 灯珠、IC 芯片及铝基板等等。公司采用“以产定购”的采购模式，确保原材料供应与生产计划高度匹配，采购部主要负责物料采购、供应商管理。具体执行中，由技术部根据客户订单建立产品物料清单（BOM），生产中心根据 BOM 制定生产计划，仓库部根据生产计划及库存情况统筹物料需求计划，经批准后向采购部提出物料请购，采购部根据请购需求制定采购计划，并跟踪执行，质量部负责来料的检验及供应商评审，仓管部负责物料接收、贮存及管理。

（二）销售模式 公司一般通过自研产品向客户推荐或接到客户需求进行 OEM、ODM 定制化开发的方式进行销售，并以境内销售自有品牌作为少量补充。 获取订单方式主要有两种途径：一是持续取得现有客户的订单。公司通过内控，确保高品质、优性能、准交付，获得客户的信任，客户黏性高，可持续获取更多的订单。二是开拓新客户，通过国内外的展会，销售人员、产品人员、研发设计人员以及项目管理人员等到目标市场的走访，与潜在客户进行沟通交流，深入了解客户内在需求，为客户制定个性化的产品设计方案，获得客户认可，进而获取客户订单。 公司的产品以 OEM 和 ODM 的方式为全球多家知名品牌商、集成商提供研发、生产、售后一体化服务。公司建立了完整的 CRM（客户关系管理）体系，涵盖信用评估、订单跟踪、账期管理、应收账款催收等全流程。在内销方面，公司拥有“索田”自有品牌进行销售。

（三）生产模式 公司采取“以销定产”的模式。销售部门在获取客户订单后，进行接单评审，评出接单等级及完工期，由公司计划部进行订单转化，生成计划订单，进行物料需求分析，生成采购申请单转采购岗位进行物料采购。物料采购入库后，由公司生产车间依次进行 SMT 贴片、插件、组装、检测、包装等环节并入库，订单完工入库后计划部负责跟进销售发货。

（四）研发模式 公司以市场需求为导向，坚持自主研发+协同创新模式，提供“售前方案设计+售中技术支持+售后快速响应”的全流程服务。公司设有研发部，包括外观设计、结构设计、实验室等多个部门。公司以市场和客户需求为导向，通过市场部了解市场需求、结合公司的战略规划、客户需求等，向研发部门提出研发项目需求，研发部门会根据公司自身技术储备进行可行性分析，形成立项报告。公司立项评审通过后，由研发部门、质量部相应的电子工程师、结构工程师等进行产品研发设计、样品制作、试产测试等，由评审小组对研发成果进行评审。评审通过后，相关研发部门会发布相应的技术文档，实现量产。 近年来，公司提出“科技引领、智能转型”发展战略，积极布局物联网照明与人工智能融合应用领域，聚焦智慧工厂、智慧城市、智慧园区等新型应用场景，不断提升“Light AI”核心技术能力。围绕“个性化+照明智能化+AI 增值化”的产品理念，公司打造出一系列具有市场引领力的照明集成 AI 应用产品与服务，增强了企业在新一轮技术变革中的主动权与影响力。 报告期内，公司商业模式未发生重大变化，核心客户合作稳定，供应链韧性较强。未来将持续优化“研发+制造+服务”一体化模式，

提升盈利能力和市场占有率。

（二） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	□国家级 √省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	1、公司于 2025 年 12 月，被复审为江苏省专精特新中小企业，公示已出，证书尚未发放。 2、公司于 2025 年 12 月 19 日，复审取得高新技术企业证书，有效期三年，证书编号：GR202532008415。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	77,552,064.11	105,099,037.19	-26.21%
毛利率%	18.89%	16.96%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,278,629.61	-843928.18	170.00%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,716,595.85	-875126.63	210.42%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-97.48%	-21.65%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-116.22%	-22.45%	-
基本每股收益	-0.11	-0.04	-184.75%
偿债能力	**本期期末**	**上年期末**	**增减比例%**
资产总计	94,736,144.93	104,195,649.30	-9.08%
负债总计	93,537,982.61	100,718,857.37	-7.13%
归属于挂牌公司股东的净资产	1,198,162.32	3,476,791.93	-65.54%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.06	0.17	-65.54%
资产负债率%（母公司）	98.74%	96.66%	-
资产负债率%（合并）	98.74%	96.66%	-
流动比率	0.86	0.90	-
利息保障倍数	-0.66	0.58	-
营运情况	**本期**	**上年同期**	**增减比例%**
经营活动产生的现金流量净额	9,468,456.49	-578,208.18	1,737.55%
应收账款周转率	2.27	2.71	-
存货周转率	3.37	1.12	-
成长情况	**本期**	**上年同期**	**增减比例%**

总资产增长率%	-9.08%	-10.08%	-
营业收入增长率%	-26.21%	-11.59%	-
净利润增长率%	170.00%	-213.61%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	7,217,753.45	7.62%	9,075,574.03	8.71%	-20.47%
应收票据	7,835,778.40	8.27%	12,905,913.26	12.39%	-39.29%
应收账款	33,494,521.57	35.36%	34,950,026.94	33.54%	-4.16%
预付账款	6,320,109.48	6.67%	4,537,460.83	4.35%	39.29%
其他应收款	4,597,948.04	4.85%	4,571,756.57	4.39%	0.57%
存货	15,972,465.45	16.86%	21,394,716.46	20.53%	-25.34%
固定资产	10,647,674.16	11.24%	11,711,871.07	11.24%	-9.09%
无形资产	1,588,907.24	1.68%	498,779.74	0.48%	218.56%
长期待摊费用	61,405.52	0.06%	123,420.03	0.12%	-50.25%
递延所得税资产	778,304.86	0.82%	650,626.26	0.62%	19.62%
短期借款	42,440,000.00	44.80%	47,440,000.00	45.53%	-10.54%
应付票据	13,231,927.92	13.97%	11,189,386.20	10.74%	18.25%
应付账款	22,743,658.77	24.01%	23,520,387.13	22.57%	-3.30%
合同负债	1,899,559.75	2.01%	2,213,108.39	2.12%	-14.17%
其他应付款	624,749.20	0.66%	1,804,552.69	1.73%	-65.38%
其他流动负债	8,054,575.51	8.50%	12,988,743.79	12.47%	-37.99%
其他流动资产	3,824,215.47	4.04%	3,182,325.63	3.05%	20.17%
在建工程	2,397,061.29	2.53%	320,866.80	0.31%	647.06%
使用权资产		0.00%	272,311.68	0.26%	-100.00%

项目重大变动原因

1、货币资金：本期期末较上年期末下降 20.47%，主要原因是银行票据保证金政策发生变化，保证金比率下调所致。
2、应收票据：本期期末较上年期末下降 39.29%，主要是应收款减少，应收回款未到期。
3、预付账款：本期期末较上年期末上升 39.29%，主要为新供应商无账期及原供应商调整付款方式。
4、合同负债：本期期末较上年期末下降 14.17%，主要系出口业务中部分客户合作关系稳定后调整了付款方式。
5、其他流动资产：本期期末较上年期末上升 20.17%，主要由于国家出台了先进制造业加计抵减的相关优惠政策。
6、其他流动负债：本期期末较上年期末下降 37.99%，主要原因上年度已背书未到期的银行承兑汇票陆续到期兑付，同时本年度新增票据结算规模减少，导致相关余额下降。

7、在建工程：本期期末较上年期末增加 647.06%，主要系公司在本年度进行改扩建项目所致。
8、存货周转率：本期期末较上年期末降低，主要是产品迭代更新，原有库存消耗慢。
9、应付票据：本期期末较上年期末增加 18.25%，主要原因为新增银行承兑汇票未到期。
10、流动比率变动原因：本期期末，原因是为扩大生产经营建造新厂区，补充流动资金。

（二） 经营情况分析

1、 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	77,552,064.11	-	105,099,037.19	-	-26.21%
营业成本	62,906,209.25	81.11%	87,277,847.69	83.04%	-27.92%
毛利率%	18.89%	-	16.96%	-	11.37%
销售费用	3,674,610.37	4.74%	4,125,341.51	3.93%	-10.93%
管理费用	7,971,331.96	10.28%	8,078,818.76	7.69%	-1.33%
研发费用	3,165,801.95	4.08%	4,430,377.10	4.22%	-28.54%
财务费用	1,279,670.33	1.65%	1,580,395.82	1.50%	-19.03%
信用减值损失	-864,699.54	-1.11%	444,459.79	0.42%	-294.55%
资产减值损失		0.00%		0.00%	-
其他收益	132,236.61	0.17%	130,280.38	0.12%	1.50%
资产处置收益	-78,805.14	-0.10%	-76,999.09	-0.07%	2.35%
营业利润	-2,914,054.15	-3.76%	-681,535.96	-0.65%	-327.57%
营业外收入	465,039.36	0.60%	1,839.59	0.00%	25179.51%
营业外支出	3,216.43	0.00%	18,416.82	0.02%	-82.54%
净利润	-2,278,629.61	-2.94%	-843,928.18	-0.80%	-170.00%

项目重大变动原因

1.营业收入与营业成本：本期较上年同期下降，主要受市场环境及国际形势影响。
2.研发费用：本期较上年同期下降，主要为控制成本，研发团队针对部分产品在不增加研发费用同时进行产品改良。
3、信用减值损失：本期信用减值损失主要由于前期支取的备用金未按时结清或归还，导致需重新调整计提金额;
4.营业利润及净利润：报告期内受市场环境影，业务量下降，主要原因包括：
（1）部分产品的主要原材料受市场指导价波动影响，成本上升幅度较大，推高了产品材料成本；
（2）公司与客户签订了长期合作协议，但在市场环境持续波动的背景下，为维持客户稳定，公司对价格进行多次调整，压缩了利润空间，部分订单甚至出现低利润或零利润销售的情况。
5、营业外收入：报告期内营业外收入上升，主要是客户订单临时取消造成公司损失所作赔偿。

2、 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%

主营业务收入	77,552,064.11	104,932,087.98	-26.16%
其他业务收入	0	166,949.21	-100.00%
主营业务成本	62,906,209.25	87,189,057.69	-27.85%
其他业务成本	0	88,790.00	

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
镇流器及电抗器	8,807,758.17	7,046,843.09	19.99%	-42.42%	-40.55%	-2.52%
LED 产品	68,354,661.41	55,719,985.17	18.48%	-22.79%	-24.94%	2.30%
工程安装费收入	389,644.53	139,380.99	64.23%	-64.81%	-87.36%	63.81%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

报告期内，公司主营业务收入仍由三大类构成：镇流器及电抗器、LED 产品以及工程安装业务，业务结构未发生实质性变动。

1.镇流器及电抗器业务：本期该业务的经营情况受主要原材料（如钢材、铜材、铝材及线材）价格波动影响，材料成本下降，利润空间上升。

2.LED 业务：收入与成本均下降，毛利率增长原因，主要是尽可能降低采购成本，同时对部分在售产品进行工艺改进。

3.工程安装业务：由于项目施工过程中存在较多不确定因素，公司为确保收入与成本的准确性，按照谨慎性原则，在项目竣工并取得客户验收单后，统一确认该项目全部收入及相应成本。

4.毛利率变动：鉴于原材料价格波动较大，公司对市场反应相对较弱，与部分客户沟通后重新定价;此外，工程项目类中高毛利产品较往年多。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	LEDVANCE Ltd.	11,307,083.84	14.58%	否
2	西班牙-FIT ENERGY S.L	10,491,773.68	13.53%	否
3	香港-FEILO EXIM LIMITED	5,321,694.00	6.86%	否
4	昕诺飞灯具(上海)有限公司	4,487,811.19	5.79%	否
5	上海亚普进出口有限公司	3,979,050.00	5.13%	否
合计		35,587,412.71	45.89%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	宁海永宁金属制造有限公司	7,734,879.93	12.22%	否
2	广德融拓精密电路科技有限公司	4,429,650.51	7.00%	否
3	浙江洪波科技股份有限公司	3,043,291.78	4.81%	否
4	浙江缘日科技有限公司	1,846,965.88	2.92%	否
5	上海卓珞科技发展有限公司	1,788,536.79	2.83%	否
合计		18,843,324.89	29.78%	-

（三） 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	9,468,456.49	-578,208.18	1,737.55%
投资活动产生的现金流量净额	-4,743,541.28	-2,401,446.07	-97.53%
筹资活动产生的现金流量净额	-7,604,006.62	1,221,661.39	-722.43%

现金流量分析

1.经营活动产生的现金流量净额：本期经营活动现金流入净额增加，主要原因包括：
（1）调整客户账期，回款周期相对缩短；
（2）因为目前市场行情不乐观，公司按单采购原材料，同时延长原材料付款周期。
（3）经营活动现金流入增加。
2.投资活动产生的现金流量净额：本期投资活动现金流出增加，主要系公司新增固定资产投入所致。
3.筹资活动产生的现金流量净额：偿债支出大于借款流入，导致筹资活动产生的现金流量净额为负数。

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江苏碧松照明工程有限公司	控股子公司	科技推广和应用服务业	60,000,000.00	0	0	0	0

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

（二） 理财产品投资情况

□适用 √不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

□适用 √不适用

（三） 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

（四） 合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
客户集中风险	产品主要销售给一线照明器材生产企业。公司作为国内民营企业,在发展过程中主要依靠自身的资金积累,公司资产规模偏小、资金实力仍显不足,制约了公司生产及销售规模的扩大,这些直接导致报告期内公司对昕诺飞等前五名客户销售占比较高,存在一定的客户集中风险。 应对措施：针对公司对重大客户的依赖问题，在保障原有客户需求的基础上，公司积极改善生产工艺，提高产品品质，在此基础上，通过努力开拓新客户资源，发展区域代理商、工程营销等多种方式积极开拓市场营销渠道，以市场为龙头带动公司产品生产的快速发展，提高公司产品的竞争力。
公司治理及不当控制风险	尽管公司已经建立了较为完善的法人治理结构和健全的规章制度，但由于股份公司成立时间不长,管理层对公司治理机制的理解和全面执行将有个过程,且公司股权高度集中,公司存在治理不规范和实际控制人不当控制而损害中小股东利益的风险。 应对措施：公司将严格依据《公司法》、《公司章程》等法律法规和规范性文件的要求规范运作，认真执行“三会”议事规则、《联交易管理制度》等制度的规定，保障“三会”决议的切实执行，不断完善法人治理结构。公司也将通过加强对管理层培训等方式不断增强控股股东及管理层的诚信和规范意识，督促其切实遵照相关法律法规经营公司，忠诚履行职责。
汇率风险	公司同国外客户主要以美元结算,若人民币兑美元持续升值态势,公司未来存在以折算成人民币计量的收入较合同签订日减少的风险,以及以美元形式持有的现金、流动资产因人民币升值发生汇兑损失的风险，公司未来可能面临一定的汇率风险。 应对措施：针对汇率波动风险，我们要根据汇率波动情况，及时调整价格，必要时进行外汇锁定，尽量争取用人民币来结算。
市场竞争风险	目前我国正处于工业化、城镇化的重要阶段,经济转型升级处于关键时期,政府大力推动各领域改革，以改革释放红利,促进中国经济持续发展,这将持续推动镇流器、LED 产品消费量的增长，但深度产业结构调整，大大增加了行业发展的不确定性;目前照明行业市场集中度很低,企业数量多且规模小，同质化发展比较严重，竞争异常激烈。同时,由于加工成本上升、销售环境恶化以及有色金属波动较大，企业竞争压力不断增大。 应对措施：1、严格生产管理，确保产品质量，逐步树立公司产品的品牌形象，增强公司产品的竞争力和提高市场占有率。2、加大产品的研发力度，通过提升自身的技术水平来不断扩大在同行业的竞争力。
应收账款回款风险	公司主要客户为一线照明器材生产企业,这些企业实力较强,由于其内部管理较为规范,对采购付款有较为严格的审批程序,在一定程度上降低了公司应收账款的回款速度。虽然公司应收账款发生坏账的可能性较小,但仍面临账款不能及时收回的风险。 应对措施：严格执行财务预警制度，发现客户经营不良既进行风险预警，督促相关人员尽快完成应收款催收。若仍未见成效的，发律师函，然后走诉讼流程；另外为

	加强应收账款的回收力度,将回款的及时性,作为考核业务人员的指标,以便引起高度的重视。
持续亏损风险	合并报表中公司 2025 年度发生净亏损 227.86 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，公司累计亏损为 2,035.04 万元，未弥补亏损金额已超过股本总额的 100%。 应对措施：稳定公司经营管理层、业务骨干、核心技术人员队伍，并引入高水平管理人员、业务人员、开发人员等，从管理上、经营上和技术上，保持公司核心人员的稳定。良好运行会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系，科学发展现代型企业模式，开源节流，进一步合理控制公司运营成本。加快线下核心业务的创新与改良，提高创新能力，增加市场调研周期，提供市场迫切需要的服务，形成本公司核心品牌及业务。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	□是 √否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	-	-
销售产品、商品，提供劳务	-	-
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	-	-
其他重大关联交易情况	**审议金额**	**交易金额**
收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	-	-

提供财务资助	-	-
提供担保	-	-
委托理财	-	-
接受财务资助	80,000,000	
接受担保	60,000,000	22,950,000
企业集团财务公司关联交易情况	**预计金额**	**发生金额**
存款	-	-
贷款	-	-

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

《关于预计 2025 年度公司向关联方借款的议案》已经于 2025 年 4 月 24 日召开的第四届董事会第四次会议审议通过并提交 2024 年年度股东大会审议通过。审议金额 80,000,000 元，实际发生额 0 元。
《关于公司预计银行贷款或额度授信的议案》已经于 2025 年 4 月 24 日召开的第四届董事会第四次会议审议通过并提交 2024 年年度股东大会审议通过。 审议金额 60,000,000 元，实际发生额 22,950,000 元。公司上述关联交易有利于公司持续稳定经营，促进公司发展，是合理、必要和真实的。且关联方不向公司收取任何费用，不存在损害公司及其他股东利益的情况，对公司的财务状况、经营成果、业务完整性和独立性无不利影响。将更有利于优化公司资金利用，对公司经营发展起到积极作用。

违规关联交易情况

□适用 √不适用

(四)经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2025-008	对外投资	年产 500 万台大功率 LED 照明电器项目生产车间	30,000,000 元	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

根据江苏碧松照明股份有限公司（以下简称“公司”）业务发展需要，为进一步扩大生产规模、提升产能水平，增强公司整体实力及市场竞争优势，公司拟投资建设“年产 500 万台大功率 LED 照明电器项目生产车间”。该项目拟新增建筑面积约 4,000 平方米（最终以实际建设面积为准），其中土建工程预算投资金额约为 3,000 万元（最终以实际发生额为准）。本次投资符合公司长期发展战略，有助于提升公司生产能力和产品供应能力，进一步巩固和提升公司在行业内的竞争地位。截至本报告期末，上述项目尚处于建设阶段，未对公司生产经营产生重大不利影响。该事项不会对公司业务连续性及管理层稳定性产生不利影响。

(五)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况

实际控制人或控股股东	2014 年 12 月 12 日	-	挂牌	同业竞争承诺	具体内容详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
其他股东	2014 年 12 月 12 日	-	挂牌	同业竞争承诺	具体内容详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
董监高	2014 年 12 月 12 日	-	挂牌	董监高申明承诺	具体内容详见“承诺事项详细情况”	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无。

(六)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
华石路西侧华石路厂房	固定资产	抵押	1,623,713.90	1.71%	用于江苏农村商业银行启东支行贷款中部分抵押
土地使用权	无形资产	抵押	481,871.86	0.51%	用于江苏农村商业银行启东支行贷款中部分抵押
银行存款	货币资金	承兑保证金	6,616,934.57	6.98%	票据保证金
总计	-	-	8,722,520.33	9.20%	-

资产权利受限事项对公司的影响

房产与土地两项资产抵押，为公司向银行借款所需，公司能够按期还款，受限资产公司可继续使用；承兑保证金为江苏农村商业银行启东城中支行开具银行承兑汇票的全额保证金，对公司经营无影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、 普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	7,774,700	38.87%	0	7,774,700	38.87%
	其中：控股股东、实际控制人	3,925,100	19.63%	0	3,925,100	19.63%
	董事、监事、高管	4,074,500	20.37%	0	4,074,500	20.37%
	核心员工	-	-	-		
有限售条件股份	有限售股份总数	12,225,300	61.13%	0	12,225,300	61.13%
	其中：控股股东、实际控制人	11,775,300	58.88%	0	11,775,300	58.88%
	董事、监事、高管	12,225,300	61.13%	0	12,225,300	61.13%
	核心员工	-	0.00%	-		0.00%
总股本		20,000,000	-	0	20,000,000	-
普通股股东人数		5				

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	王碧松	6,000,000	0	6,000,000	30.00%	4,500,000	1,500,000	0	0
2	王琴	9,700,400	0	9,700,400	48.502%	7,275,300	2,425,100	0	0
3	王新颖	3,700,000	0	3,700,000	18.5%	0	3,700,000	0	0
4	蔡裕冲	599,400	0	599,400	2.997%	450,000	149,400	0	0
5	李祥华	200	0	200	0.0010%	0	200	0	0
合计		20,000,000	0	20,000,000	100.00%	12,225,300	7,774,700	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

王碧松与王琴为夫妻关系，王新颖为王碧松、王琴夫妇的女儿，蔡裕冲、李祥华与上述三人无关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

公司控股股东及实际控制人为王碧松、王琴夫妇，两人合计持有公司 78.5020%股份，并为王新颖的法定代理人，代为行使其持有的公司 18.50%股权的股东权利。

（1）王碧松，男，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，现任公司董事长、总经理，任期三年，自 2013 年 3 月 15 日至 2016 年 3 月 14 日。1999 年 1 月至 1999 年 11 月，个体工商户；1999 年 12 月至 2006 年 5 月，担任南通国荣镇流器厂厂长；2004 年 7 月至 2014 年 6 月，担任上海碧松执行董事兼经理；2006 年 6 月至 2013 年 2 月，担任有限公司执行董事兼经理；2012 年 1 月至今，担任启东市工商业联合会执行委员；2013 年 3 月至 2020 年 7 月，担任股份公司董事长兼总经理。2020 年 8 月至 2021 年 6 月担任股份公司董事长，2021 年 7 月 2024 年 3 月，担任股份公司董事长兼总经理，2024 年 4 月至今担任股份公司董事长，2013 年 5 月至 2014 年 5 月，担任启东质量技术监督局依法行政监督员；

（2）王琴，女，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，现任公司董事，任期三年，自 2013 年 3 月 15 日至 2016 年 3 月 14 日。1996 年 10 月至 2006 年 5 月，担任南通国荣镇流器厂采购经理；2006 年 6 月至 2013 年 2 月，担任有限公司监事；2013 年 3 月至今，担任股份公司董事。

2012 年 1 月 1 日至 2013 年 4 月 8 日，王碧松、王琴夫妇合计持有公司 100.00%股权；2013 年 4 月 9 日至 2013 年 12 月 26 日，合计持有公司 92.30%股权；2013 年 12 月 27 日至 2023 年 5 月 23 日，合计持有公司 60.00%股权，2023 年 6 月 20 日至今，合计持有公司 78.5020%股权,并作为王新颖的法定代理人，代为行使其持有的公司 18.50%股权的股东权利；2012 年 1 月 1 日至 2020 年 8 月 6 日，王碧松担任公司董事长（或执行董事）兼总经理，2020 年 8 月 7 日至今王碧松担任公司董事长（或执行董事），王琴历任公司董事。因此，最近两年公司控股股东及实际控制人没有发生变化。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

□是 √否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

□适用 √不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

□适用 √不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用

七、 权益分派情况

（一） 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

□适用 √不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

□适用 √不适用

（二） 权益分派预案

□适用 √不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
王碧松	董事兼董事长	男	1972 年 10 月	2024 年 3 月 15 日	2027 年 3 月 14 日	6,000,000	0	6,000,000	30.00%
王琴	董事	女	1972 年 3 月	2024 年 3 月 15 日	2027 年 3 月 14 日	9,700,400	0	9,700,400	48.50%
蔡裕冲	董事兼董事会秘书	男	1963 年 5 月	2024 年 3 月 15 日	2027 年 3 月 14 日	599,400	0	599,400	3.00%
郭明	董事总经理	男	1984 年 10 月	2024 年 3 月 15 日	2027 年 3 月 14 日	0	0	0	0%
刘阳	董事	男	1990 年 7 月	2024 年 3 月 15 日	2027 年 3 月 14 日	0		0	0%
王俊	监事会主席	女	1981 年 7 月	2024 年 3 月 15 日	2027 年 3 月 14 日	0		0	0%
范卫卫	监事	男	1990 年 1 月	2024 年 3 月 15 日	2027 年 3 月 14 日	0		0	0%
黄金花	职工监事	女	1980 年 10 月	2024 年 2 月 22 日	2027 年 2 月 21 日	0		0	0%
翟玲峰	财务总监	女	1977 年 7 月	2024 年 3 月 15 日	2027 年 3 月 14 日	0		0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

王碧松与王琴为夫妻关系，其余人员互间及与上述二人均无关联关系。

(二) 审计委员会情况

□适用 √不适用

(三) 变动情况

□适用 √不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

（四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	22	1	0	23
生产人员	131	2	10	123
销售人员	15	1	0	16
技术人员	16	0	1	15
财务人员	3	3	3	3
行政人员	1	1	1	1
员工总计	188	8	15	181

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	23	22
专科	32	30
专科以下	131	127
员工总计	188	181

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬：公司健全了各项规范及管理制度，严格按照制度要求确定薪酬，员工从进入公司到岗位变动，从绩效考核到批评教育，从日常考评到年度考核，综合部都按照制度规定办理。

2、员工培训：公司一直十分重视员工的培训、考核工作，根据公司业务发展和管理技术要求，及时更新员工培训手册，强化理论和实践的结合，注重培训效果的检验。为保证新进员工质量，公司以会议室、工作现场为培训地点，搭建了学习、培训环境，完善培训教材和培训手册，结合实际工作进行分类集中培训和考试，确保员工上岗符合岗位技能要求。

3、员工招聘：公司综合部通过各种渠道为公司配置人才，招聘的渠道包括市人才交流中心招聘会、人力资源市场招聘会、网络招聘等来满足公司各部门岗位及正常运转的需要。

报告期内，公司承担费用的离退休工人数为 0 人。

（二） 核心员工（公司及控股子公司）情况

□适用 √不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	□是 √否

管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

（一） 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》及全国中小企业股份转让系统相关规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立有效的内部控制体系，确保公司规范运作。先后制定并审议通过了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议议事规则》、《信息披露管理制度》等制度，法人治理结构得到有效的完善，内部控制体系更加健全，公司运营也更加规范，明确了内部职能分工和监管，促进了公司整体管理水平的提升。

（二） 内部监督机构对监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

1、公司依法运作情况

公司监事会根据《公司法》《证券法》《公司章程》及其它相关法律、法规赋予的职权，认真履行职责，列席股东会和董事会，对公司股东会、董事会的召集、召开、表决程序、决议事项，董事会对股东会决议的执行情况，以及公司 2025 年公司董事、高级管理人员执行职务情况等进行了监督。监事会认为：公司能够严格依法规范运作，董事会运作规范、经营决策科学合理，认真执行股东会的各项决议，忠实履行了诚信义务；公司建立了较为完善的内部控制制度；信息披露及时、准确、真实、完整；公司董事、高级管理人员认真执行公司职务，无违反法律法规、《公司章程》或损害公司利益的行为。

2、检查公司财务情况

监事会对公司 2025 年度的财务状况和经营成果进行了有效的监督、检查和审核，认为：公司财务制度健全，会计档案及财务管理符合公司财务管理制度的要求。公司 2025 年度财务报告真实地反映了公司的财务状况和经营成果。

3、公司关联交易情况

通过对公司 2025 年度发生的关联交易的监督，认为：报告期内公司发生的关联交易遵循公平、公正、公开的原则进行，不存在损害公司或中小股东利益的情况。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、资产、人员、财务、机构方面具有完全的独立性，并拥有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立情况 公司所有业务均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

2、资产独立情况 公司资产产权关系明晰，不存在被控股股东及实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。公司拥有独立的、权属完整的土地使用权和房屋资产。公司拥有开展业务所需独立的生产经营场所、生产设备，具有与生产经营相关独立的技术及知识产权。

3、人员独立情况 公司高级管理人员和核心技术人员，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职或领取薪酬的情形。

4、财务独立情况 公司建立了独立的财务核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司独立在银行开户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东及实际控制人

及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

5、机构独立情况 公司设置了独立的、符合股份公司要求和适应公司业务发展需要的组织机构，股东大会、董事会、监事会独立行使相应职权。

（四） 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

□适用 √不适用

(二) 提供网络投票的情况

□适用 √不适用

（三） 表决权差异安排

□适用 √不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	□无 □强调事项段 □其他事项段 √持续经营重大不确定性段落 □其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	中名国成审字（2026）第 3337 号	
审计机构名称	北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市东城区建国门内大街 18 号办三 916 单元	
审计报告日期	2026 年 4 月 28 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	练意彩	刘文哲
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	3 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	9	

审计报告

中名国成审字【2026】第 3337 号

江苏碧松照明股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏碧松照明股份有限公司（以下简称碧松照明公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了碧松照明公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则对公众利益实体的独立性要求，我们独立于碧松照明公司，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、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二、2 所述，碧松照明公司公司 2025 年度发生净亏损 227.86 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，公司累计亏损为 2,035.04 万元，未弥补亏损金额已超过股本总额的 100%。这些事项或情况，表明存在可能导致对碧松照明公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、其他信息

碧松照明公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括碧松照明公司 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

碧松照明公司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，管理层负责评估碧松照明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碧松照明公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督碧松照明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：

（1）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。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）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。

（4）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，就可能导致对碧松照明公司的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碧松照明公司不能持续经营。

（5）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。

（6）就碧松照明公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。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。

北京中名国成会计师事务所　　中国注册会计师：练意彩
（项目合伙人）

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：刘文哲

中国·北京　　二〇二六年四月二十八日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	7,217,753.45	9,075,574.03
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	五、2	7,835,778.40	12,905,913.26
应收账款	五、3	33,494,521.57	34,950,026.94
应收款项融资			
预付款项	五、4	6,320,109.48	4,537,460.83
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	4,597,948.04	4,571,756.57
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	15,972,465.45	21,394,716.46
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	3,824,215.47	3,182,325.63
流动资产合计		79,262,791.86	90,617,773.72
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、8	10,647,674.16	11,711,871.07
在建工程	五、9	2,397,061.29	320,866.80
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、10		272,311.68
无形资产	五、11	1,588,907.24	498,779.74
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、12	61,405.52	123,420.03
递延所得税资产	五、13	778,304.86	650,626.26
其他非流动资产			
非流动资产合计		15,473,353.07	13,577,875.58
资产总计		94,736,144.93	104,195,649.30
流动负债：			
短期借款	五、14	42,440,000.00	47,440,000.00
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	五、15	13,231,927.92	11,189,386.20
应付账款	五、16	22,743,658.77	23,520,387.13
预收款项			
合同负债	五、17	1,899,559.75	2,213,108.39
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、18	773,699.89	1,248,454.87
应交税费	五、19	75,403.81	90,600.70
其他应付款	五、20	624,749.20	1,804,552.69
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、21	2,446,593.22	169,268.00
其他流动负债	五、22	8,054,575.51	12,988,743.79
流动负债合计		92,290,168.07	100,664,501.77
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、23		13,508.85

长期应付款	五、24	1,247,814.54	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、13		40,846.75
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,247,814.54	54,355.60
负债合计		93,537,982.61	100,718,857.37
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、25	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、26	659,589.64	659,589.64
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、27	888,962.38	888,962.38
一般风险准备			
未分配利润	五、28	-20,350,389.70	-18,071,760.09
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,198,162.32	3,476,791.93
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,198,162.32	3,476,791.93
负债和所有者权益（或股东权益）总计		94,736,144.93	104,195,649.30

法定代表人：王碧松　　主管会计工作负责人：翟玲峰　　会计机构负责人：翟玲峰

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		7,217,753.45	9,075,574.03
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	十二、1	7,835,778.40	12,905,913.26
应收账款	十二、2	33,494,521.57	34,950,026.94
应收款项融资			
预付款项		6,320,109.48	4,537,460.83
其他应收款	十二、3	4,597,948.04	4,571,756.57
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		15,972,465.45	21,394,716.46
其中：数据资源			
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		3,824,215.47	3,182,325.63
流动资产合计		79,262,791.86	90,617,773.72
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		10,647,674.16	11,711,871.07
在建工程		2,397,061.29	320,866.80
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			272,311.68
无形资产		1,588,907.24	498,779.74
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		61,405.52	123,420.03
递延所得税资产		778,304.86	650,626.26
其他非流动资产			
非流动资产合计		15,473,353.07	13,577,875.58
资产总计		94,736,144.93	104,195,649.30
流动负债：			
短期借款		42,440,000.00	47,440,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		13,231,927.92	11,189,386.20
应付账款		22,743,658.77	23,520,387.13
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		773,699.89	1,248,454.87
应交税费		75,403.81	90,600.70
其他应付款		624,749.20	1,804,552.69

其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,899,559.75	2,213,108.39
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,446,593.22	169,268.00
其他流动负债		8,054,575.51	12,988,743.79
流动负债合计		92,290,168.07	100,664,501.77
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			13,508.85
长期应付款		1,247,814.54	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			40,846.75
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,247,814.54	54,355.60
负债合计		93,537,982.61	100,718,857.37
所有者权益（或股东权益）：			
股本		20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		659,589.64	659,589.64
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		888,962.38	888,962.38
一般风险准备			
未分配利润		-20,350,389.70	-18,071,760.09
所有者权益（或股东权益）合计		1,198,162.32	3,476,791.93
负债和所有者权益（或股东权益）合计		94,736,144.93	104,195,649.30

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		77,552,064.11	105,099,037.19

其中：营业收入	五、29	77,552,064.11	105,099,037.19
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		79,654,850.19	106,278,314.23
其中：营业成本	五、29	62,906,209.25	87,277,847.69
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、30	657,226.33	785,533.44
销售费用	五、31	3,674,610.37	4,125,341.51
管理费用	五、32	7,971,331.96	8,078,818.76
研发费用	五、33	3,165,801.95	4,430,377.01
财务费用	五、34	1,279,670.33	1,580,395.82
其中：利息费用		1,475,644.38	1,659,019.27
利息收入		28,805.80	73,855.46
加：其他收益	五、35	132,236.61	130,280.38
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、36	-864,699.54	444,459.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、37	-78,805.14	-76,999.09
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,914,054.15	-681,535.96
加：营业外收入	五、38	465,039.36	1,839.59
减：营业外支出	五、39	3,216.43	18,416.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,452,231.22	-698,113.19
减：所得税费用	五、40	-173,601.61	145,814.99
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		-2,278,629.61	-843,928.18
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,278,629.61	-843,928.18
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,278,629.61	-843,928.18
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-2,278,629.61	-843,928.18
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-2,278,629.61	-843,928.18
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.11	-0.04
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.11	-0.04

法定代表人：王碧松　　主管会计工作负责人：翟玲峰　　会计机构负责人：翟玲峰

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十二、4	77,552,064.11	105,099,037.19
减：营业成本	十二、4	62,906,209.25	87,277,847.69
税金及附加		657,226.33	785,533.44
销售费用		3,674,610.37	4,125,341.51
管理费用		7,971,331.96	8,078,818.76
研发费用		3,165,801.95	4,430,377.01
财务费用		1,279,670.33	1,580,395.82
其中：利息费用		1,475,644.38	1,659,019.27

利息收入		28,805.80	73,855.46
加：其他收益		132,236.61	130,280.38
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-864,699.54	444,459.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-78,805.14	-76,999.09
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,914,054.15	-681,535.96
加：营业外收入		465,039.36	1,839.59
减：营业外支出		3,216.43	18,416.82
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,452,231.22	-698,113.19
减：所得税费用		-173,601.61	145,814.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,278,629.61	-843,928.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,278,629.61	-843,928.18
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-2,278,629.61	-843,928.18
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.11	-0.04
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.11	-0.04

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		64,611,574.43	105,247,288.66
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		7,066.50	
收到其他与经营活动有关的现金	五、41	441,987.07	118,490.46
经营活动现金流入小计		65,060,628.00	105,365,779.12
购买商品、接受劳务支付的现金		32,594,418.22	80,537,489.13
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		15,590,891.68	17,175,050.30
支付的各项税费		714,320.54	952,728.76
支付其他与经营活动有关的现金	五、41	6,692,541.07	7,278,719.11
经营活动现金流出小计		55,592,171.51	105,943,987.30
经营活动产生的现金流量净额		9,468,456.49	-578,208.18
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		180.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		180.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,743,721.28	2,401,446.07

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			
投资活动现金流出小计		4,743,721.28	2,401,446.07
投资活动产生的现金流量净额		-4,743,541.28	-2,401,446.07
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		47,940,000.00	83,970,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、41		20,283,808.60
筹资活动现金流入小计		47,940,000.00	104,253,808.60
偿还债务支付的现金		52,940,000.00	81,080,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,475,644.38	1,668,338.61
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	五、41	1,128,362.24	20,283,808.60
筹资活动现金流出小计		55,544,006.62	103,032,147.21
筹资活动产生的现金流量净额		-7,604,006.62	1,221,661.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,879,091.41	-1,757,992.86
加：期初现金及现金等价物余额		3,479,910.29	5,237,903.15
六、期末现金及现金等价物余额		600,818.88	3,479,910.29

法定代表人：王碧松　　主管会计工作负责人：翟玲峰　　会计机构负责人：翟玲峰

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		64,611,574.43	105,247,288.66
收到的税费返还		7,066.50	
收到其他与经营活动有关的现金		441,987.07	118,490.46
经营活动现金流入小计		65,060,628.00	105,365,779.12
购买商品、接受劳务支付的现金		32,594,418.22	80,537,489.13
支付给职工以及为职工支付的现金		15,590,891.68	17,175,050.30
支付的各项税费		714,320.54	952,728.76
支付其他与经营活动有关的现金		6,692,541.07	7,278,719.11
经营活动现金流出小计		55,592,171.51	105,943,987.30
经营活动产生的现金流量净额		9,468,456.49	-578,208.18
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		180.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		180.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,743,721.28	2,401,446.07
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		4,743,721.28	2,401,446.07
投资活动产生的现金流量净额		-4,743,541.28	-2,401,446.07
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		47,940,000.00	83,970,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			20,283,808.60
筹资活动现金流入小计		47,940,000.00	104,253,808.60
偿还债务支付的现金		52,940,000.00	81,080,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,475,644.38	1,668,338.61
支付其他与筹资活动有关的现金		1,128,362.24	20,283,808.60
筹资活动现金流出小计		55,544,006.62	103,032,147.21
筹资活动产生的现金流量净额		-7,604,006.62	1,221,661.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,879,091.41	-1,757,992.86
加：期初现金及现金等价物余额		3,479,910.29	5,237,903.15
六、期末现金及现金等价物余额		600,818.88	3,479,910.29

（七） 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-18,071,760.09		3,476,791.93
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-18,071,760.09		3,476,791.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-2,278,629.61		-2,278,629.61
（一）综合收益总额											-2,278,629.61		-2,278,629.61
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（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、本年期末余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-20,350,389.70		1,198,162.32

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-17,227,831.91		4,320,720.11
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-17,227,831.91		4,320,720.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-843,928.18		-843,928.18
（一）综合收益总额											-843,928.18		-843,928.18
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													

（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、本年期末余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-18,071,760.09		3,476,791.93

法定代表人：王碧松　　主管会计工作负责人：翟玲峰　　会计机构负责人：翟玲峰

（八） 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-18,071,760.09	3,476,791.93
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-18,071,760.09	3,476,791.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-2,278,629.61	-2,278,629.61
（一）综合收益总额											-2,278,629.61	-2,278,629.61
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（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、本年期末余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-20,350,389.70	1,198,162.32

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先	永续	其他								

		股	债									
一、上年期末余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-17,227,831.91	4,320,720.11
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-17,227,831.91	4,320,720.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-843,928.18	-843,928.18
（一）综合收益总额											-843,928.18	-843,928.18
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（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、本年期末余额	20,000,000.00				659,589.64				888,962.38		-18,071,760.09	3,476,791.93

财务报表附注

一、公司基本情况

江苏碧松照明股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系 2013 年 3 月 22 日由江苏碧松照明电气有限公司整体改制设立的股份有限公司（非上市），于 2014 年 11 月 13 日在全国中小企业股份转让系统挂牌（证券简称：碧松照明，证券代码：831348）。

公司名称：江苏碧松照明股份有限公司

法定代表人：王碧松

统一社会信用代码：913206007899407520

注册资金：20,000,000.00 元人民币

注册地址：启东市汇龙镇人民西路 2077 号

营业期限：2006 年 06 月 30 日至长期。

经营范围：照明电器及配件制造、销售，钢卷销售，自营和代理一般经营项目商品和技术的进出口业务；许可经营项目商品和技术的进出口业务须取得国家专项审批后方可经营（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；城市及道路照明工程施工；节能技术研发与咨询服务；合同能源管理。（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）

本公司属专用设备制造业，主要产品有镇流器、照明器具配套产品等。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于 2026 年 4 月 28 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

公司 2025 年度发生净亏损 227.86 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，公司累计亏损为 2,035.04 万元，未弥补亏损金额已超过股本总额的 100%。上述情况表明，公司持续经营能力存在一定不确定性。

针对上述情况，管理层已采取一系列改善措施，包括但不限于：优化产品结构、加强成本控制、拓展市场销售渠道、提升盈利能力，以及通过股东支持、融资安排等方式改善公司资金状况。

管理层积极采取相关措施，开拓业务及筹措资金，以支持本公司可见未来十二个月的经营需要。因此，管理层认为本公司财务报表按持续经营为基础编制是恰当的。

3、核算基础

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注三、15、附注三、18、附注三、19 和附注三、24。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

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。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权

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

（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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；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差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

6、控制的判断标准和合并财务报表编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

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

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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。

9、外币业务和外币报表折算

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日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，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损

益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司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，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生

的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流

量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

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

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票

- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：账龄组合
- 应收账款组合 2：无风险组合

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

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

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：账龄组合
- 其他应收款组合 1：无风险组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

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

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

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

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方

（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11、公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

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

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

12、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、委托加工材料、自制半成品、库存商品、发出商品、工程施工等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，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。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、持有待售和终止经营

（1）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

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，

以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

（2）终止经营的认定标准

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（3）列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”,将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账

面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参

与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、13。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、20。

15、固定资产

（1）固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成

本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类　别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	20	5.00	4.75
机器设备	10	5.00	9.50
其他设备	3-5	5.00	19.00-31.67
运输设备	4	5.00	23.75

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、20。

（4）每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5）固定资产处置

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

16、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、20。

17、借款费用

（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。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

18、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、非专利技术等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、20。

19、研发支出

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接

投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

20、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

22、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

（2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受

益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（4）辞退福利

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（5）其他长期福利

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，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

（1）该义务是本公司承担的现时义务；

（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补

偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

24、收入

（1）一般原则

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的控制权时确认收入。

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

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

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

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本公司与客户之间的销售合同通常包含设备销售安装和质保服务、设备销售安装以及质保服务的组合等多项承诺。对于其中可单独区分的承诺，本公司将其分别作为单项履约义务。对于由不可单独区分的设备销售、安装和质保服务组成的组合，由于客户能够从每一个组合或每一个组合与其他易于获得的资源一起使用中受益，且这些组合彼此之间可明确区分，故本公司将上述每一个组合分别构成单项履约义务。对于上述可单独区分的设备销售、安装服务和质保服务以及不可单独区分的设备销售、安装和质保服务的组合，其控制权均在客户验收时转移至客户，本公司在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。对于可单独区分的质量保证服务，本公司按照履约进度确认收入。

①销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常包含转让商品并安装调试的组合履约义务。本公司的该项履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

②提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含维护保障服务（包括质保服务）、安装工程服务等履约义务。由于维护保障服务在本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于有明确的产出指标的服务合同，本公司按照产出法确定提供服务的履约进度。

本公司提供的安装工程合同约定客户验收完成确认收入，基于获取收入确认证据的充分、适当性方面的考虑，本公司在工程验收完成时点确认收入。

③质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品及所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，比如升级服务等，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并按照履约进度确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

25、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的,本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本,不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用 （或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

26、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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

对于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，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接

计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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。

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

27、递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很

可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

（1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

28、租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

（2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、29。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。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。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将设备等资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（3）本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

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

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（4）售后租回

承租人和出租人按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；出租人根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理；出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

29、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、20。

30、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

（1）收入确认

如本附注三、24、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁的归类

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，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。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁

期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（4）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本

以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（5）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产、和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（6）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税

务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（7）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

31、重要会计政策、会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

本公司报告期内无重要会计政策变更。

（2）重要会计估计变更

本公司报告期内无重要会计估计变更。

四、税项

1、主要税种及税率

税　种	计税依据	法定税率
增值税	应税收入按税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计缴。	7%
教育附加	按实际缴纳的流转税计缴。	3%
地方教育附加	按实际缴纳的流转税计缴。	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%

2、税收优惠及批文

本公司于 2025 年 12 月 12 日复评为高新技术企业，证书编号：GR202532008415，根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，本公司自 2025 年 12 月 19 日至 2028 年 12 月 18 日适用的企业所得税税率为 15%。

五、合并财务报表项目附注

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期末”指 2025 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2024 年 12 月 31 日，“本期”指 2025 年度，“上期”指 2024 年度。

1、货币资金

项　目	期末余额	上年年末余额
库存现金	3.26	291.25
银行存款	600,815.62	3,479,619.04
其他货币资金	6,616,934.57	5,595,663.74
合　计	7,217,753.45	9,075,574.03
其中：存放在境外的款项总额		

期末，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收票据

票据种类	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	7,835,778.40		7,835,778.40	12,905,913.26		12,905,913.26
商业承兑汇票						
合　计	7,835,778.40		7,835,778.40	12,905,913.26		12,905,913.26

（1）期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种　类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	2,330,742.14	7,835,778.40
商业承兑票据		
合　计	2,330,742.14	7,835,778.40

3、应收账款

（1）按账龄披露

账　龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	29,993,780.52	29,251,214.53
1 至 2 年	888,438.23	5,170,559.90
2 至 3 年	2,854,264.92	383,407.83
3 年以上	3,483,621.54	3,266,775.25
小　计	37,220,105.21	38,071,957.51
减：坏账准备	3,725,583.64	3,121,930.57
合　计	33,494,521.57	34,950,026.94

（2）按坏账计提方法分类披露

类　别	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	37,220,105.21	100.00	3,725,583.64	10.01	33,494,521.57
其中：账龄组合	37,220,105.21	100.00	3,725,583.64	10.01	33,494,521.57
合　计	37,220,105.21	100.00	3,725,583.64	10.01	33,494,521.57

续：

类　别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	38,071,957.51	100.00	3,121,930.57	8.20	34,950,026.94
其中：账龄组合	38,071,957.51	100.00	3,121,930.57	8.20	34,950,026.94
合　计	38,071,957.51	100.00	3,121,930.57	8.20	34,950,026.94

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：账龄组合

类　别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	29,993,780.52	299,937.81	1.00	29,251,214.53	292,512.15	1.00
1 至 2 年	888,438.23	44,421.91	5.00	5,170,559.90	258,528.00	5.00
2 至 3 年	2,854,264.92	285,426.49	10.00	383,407.83	38,340.78	10.00
3 年以上	3,483,621.54	3,095,797.43	88.87	3,266,775.25	2,532,549.65	77.52
合　计	37,220,105.21	3,725,583.64	10.01	38,071,957.51	3,121,930.57	8.58

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类　别	坏账准备金额
期初余额	3,086,501.55
本期计提	603,653.07
本期收回或转回	
本期核销	
期末余额	3,725,583.64

（4）按欠款方归集的应收账款和合同资产期末余额前五名单位情况

单位名称	本年末余额	年限	占应收账款总额的比例（%）	坏账准备
南通冠迪照明电气有限公司	9,206,769.07	1 年以内	24.74	92,067.69
昕诺飞(中国)投资有限公司	4,796,326.43	1 年以内	12.89	47,963.26
FIT ENERGY S.L	2,654,069.40	1 年以内	7.13	26,540.69
JH MARKET	1,673,954.06	2-3 年	4.50	167,395.41

单位名称	本年末余额	年限	占应收账款总额的比例（%）	坏账准备
FEILO EXIM LIMITED	1,636,628.95	1 年以内	4.40	16,366.29
合　计	19,967,747.91		53.66	350,333.34

4、预付款项

（1）预付款项按账龄披露

账　龄	期末余额		上年年末余额	
	金　额	比例%	金　额	比例%
1 年以内	2,679,196.85	42.39	1,544,893.33	34.05
1 至 2 年	1,504,595.13	23.81	993,349.71	21.89
2 至 3 年	289,940.56	4.59	299,291.34	6.60
3 年以上	1,846,376.94	29.21	1,699,926.45	37.46
小　计	6,320,109.48	100.00	4,537,460.83	100.00
减：减值准备				
合　计	6,320,109.48	100.00	4,537,460.83	100.00

（2）按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 5,469,145.69 元，占预付款项期末余额合计数的比例 86.54%。

5、其他应收款

项　目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,597,948.04	4,571,756.57
合　计	4,597,948.04	4,571,756.57

（1）其他应收款

① 按账龄披露

账　龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,749,025.07	1,438,949.00
1 至 2 年	883,980.05	1,759,417.73
2 至 3 年	1,073,918.78	530,988.12
3 年以上	2,354,139.59	2,044,470.70
小　计	6,061,063.49	5,773,825.55
减：坏账准备	1,463,115.45	1,202,068.98
合　计	4,597,948.04	4,571,756.57

② 按款项性质披露

款项性质	本年末账面余额	上年末账面余额
社保、公积金	36,949.08	106,924.43
保证金、押金、备用金	6,024,114.41	5,666,901.12
合　计	6,061,063.49	5,773,825.55

③ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
期初余额			1,202,068.98	1,202,068.98
期初余额在本期				
--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			261,046.47	261,046.47
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			1,463,115.45	1,463,115.45

④ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	本年末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备
刘明	备用金	44,137.00	1-2 年	16.92	410,058.74
		188,398.71	2-3 年		
		36,850.62	3-4 年		
		755,913.67	4-5 年		
施永兴	备用金	300,000.00	2-3 年	13.20	219,173.60
		304,132.00	3-4 年		
		195,868.00	4-5 年		
施金成	备用金	198,320.00	2-3 年	6.12	106,249.00
		172,834.00	4-5 年		

刘阳	备用金	16,265.00	1 年以内	4.44	27,259.50
		44,137.00	1-2 年		
		188,398.71	2-3 年		
		20,167.10	3-4 年		
启东艾斯特木业有限公司	保证金	90,000.00	1 年以内	3.96	8,400.00
		150,000.00	1-2 年		
合　计		2,705,421.81		44.64	771,140.84

6、存货

（1）存货分类

项　目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,807,686.08	76,249.59	5,731,436.49	7,798,616.76	76,249.59	7,722,367.17
委托加工材料				1,262.06		1,262.06
自制半成品	5,433,233.44	267,420.07	5,165,813.37	8,680,606.23	267,420.07	9,521,047.38
库存商品	2,779,204.99		2,779,204.99	2,799,264.76		2,799,264.76
发出商品	1,151,086.51		1,151,086.51	1,199,995.29		1,199,995.29
工程施工	1,144,924.09		1,144,924.09	150,779.80		150,779.80
合　计	16,316,135.11	343,669.66	15,972,465.45	21,051,046.80	343,669.66	21,394,716.46

（2）存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项　目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	76,249.59					76,249.59
自制半成品	267,420.07					267,420.07
合　计	343,669.66					343,669.66

7、其他流动资产

项　目	期末余额	上年年末余额
预缴的企业所得税	254,155.28	254,155.28
待抵扣进项税	3,570,060.19	2,904,209.50
预缴个人所得税		23,960.85
合　计	3,824,215.47	3,182,325.63

8、固定资产

项　目	期末余额	上年年末余额
固定资产	10,647,674.16	11,711,871.07
固定资产清理		
合　计	10,647,674.16	11,711,871.07

（1）固定资产

① 固定资产情况

项　目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合　计
一、账面原值：					
1.期初余额	6,158,585.11	27,635,982.78	3,078,333.99	2,233,604.07	39,106,505.95
2.本期增加金额		1,497,314.40		37,212.39	1,534,526.79
（1）购置		1,497,314.40		37,212.39	1,534,526.79
3.本期减少金额				67,452.09	67,452.09
（1）处置或报废				67,452.09	67,452.09
4.期末余额	6,158,585.11	29,337,437.08	2,224,264.54	2,166,445.92	40,573,580.65
二、累计折旧					
1.期初余额	4,242,338.45	19,958,144.97	986,573.98	2,207,577.48	27,394,634.88
2.本期增加金额	292,532.76	1,621,211.04	643,998.81	37,608.49	2,595,351.10
（1）计提	292,532.76	1,621,211.04	643,998.81	37,608.49	2,595,351.10
3.本期减少金额				64,079.49	64,079.49
（1）处置或报废				64,079.49	64,079.49
4.期末余额	4,436,747.32	21,579,356.01	1,630,572.79	2,181,106.48	29,925,906.49
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,623,713.90	7,553,941.17	1,447,761.20	22,257.89	10,647,674.16
2.期初账面价值	1,916,246.66	7,677,837.81	2,091,760.01	26,026.59	11,711,871.07

9、在建工程

项　目	期末余额	上年年末余额
在建工程	2,397,061.29	320,866.80
工程物资		
合　计	2,397,061.29	320,866.80

（1）在建工程

① 在建工程明细

项　目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
厂区改建	2,397,061.29		2,397,061.29	320,866.80		320,866.80
合　计	2,397,061.29		2,397,061.29	320,866.80		320,866.80

10、使用权资产

项　目	房屋及建筑物	合　计
一、账面原值：		
1.期初余额	408,467.52	408,467.52
2.本期增加金额		
（1）租入		
3.本期减少金额	408,467.52	408,467.52
（1）转租赁为融资租赁		
（2）转让或持有待售		
（3）其他减少	408,467.52	408,467.52
4. 期末余额		
二、累计折旧		
1.期初余额	136,155.84	136,155.84
2.本期增加金额	33,118.99	33,118.99
（1）计提	33,118.99	33,118.99
（2）其他增加		
3.本期减少金额	169,274.83	169,274.83
（1）转租赁为融资租赁		
（2）转让或持有待售		
（3）其他减少	169,274.83	169,274.83
4. 期末余额		
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）转租赁为融资租赁		
（2）转让或持有待售		
（3）其他减少		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值		

项　目	房屋及建筑物	合　计
2. 期初账面价值	272,311.68	272,311.68

11、无形资产

（1）无形资产情况

项　目	土地使用权	非专利技术	合计
一、账面原值			
1.期初余额	743,943.82	155,750.68	899,694.50
2.本期增加金额	1,133,000.00		1,133,000.00
（1）购置	1,133,000.00		1,133,000.00
（2）内部研发			
（3）企业合并增加			
（4）其他增加			
3.本期减少金额			
（1）处置			
（2）失效且终止确认的部分			
（3）其他减少			
4.期末余额	1,876,943.82	155,750.68	2,032,694.50
二、累计摊销			
1. 期初余额	245,164.08	155,750.68	400,914.76
2.本期增加金额	42,872.50		42,872.50
（1）计提	42,872.50		42,872.50
（2）其他增加			
3.本期减少金额			
（1）处置			
（2）失效且终止确认的部分			
（3）其他减少			
4. 期末余额	288,036.58	155,750.68	443,787.26
三、减值准备			
1. 期初余额			
2.本期增加金额			
（1）计提			
（2）其他增加			
3.本期减少金额			
（1）处置			
（2）其他减少			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	1,588,907.24		1,588,907.24
2. 期初账面价值	498,779.74		498,779.74

（2）所有权或使用权受限情况

项　目	账面价值	受限原因

项　目	账面价值	受限原因
土地使用权	481,871.86	抵押借款

12、长期待摊费用

项　目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			本期摊销	其他减少	
装修费	123,420.03		62,014.51		61,405.52
合　计	123,420.03		62,014.51		61,405.52

13、递延所得税资产与递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项　目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	5,188,699.09	778,304.86	4,323,999.55	648,599.93
租赁负债			13,508.85	2,026.33
小　计	5,188,699.09	778,304.86	4,337,508.40	650,626.26
递延所得税负债：				
使用权资产			272,311.68	40,846.75
小　计			272,311.68	40,846.75

14、短期借款

（1）短期借款分类

项　目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	23,850,000.00	23,850,000.00
信用借款	18,590,000.00	23,590,000.00
合　计	42,440,000.00	47,440,000.00

15、应付票据

种　类	期末余额	上年年末余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	13,231,927.92	11,189,386.20
合　计	13,231,927.92	11,189,386.20

16、应付账款

项　目	期末余额	上年年末余额
商品采购款	22,743,658.77	23,520,387.13
合　计	22,743,658.77	23,520,387.13

17、合同负债

项　目	期末余额	上年年末余额
预收商品销售款	1,899,559.75	2,213,108.39
合　计	1,899,559.75	2,213,108.39

18、应付职工薪酬

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,225,734.88	13,620,080.01	14,087,755.68	758,059.21
离职后福利-设定提存计划	22,719.99	1,496,056.69	1,503,136.00	15,640.68
合　计	1,248,454.87	15,116,136.70	15,590,891.68	773,699.89

（1）短期薪酬

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,212,223.01	11,840,220.72	12,302,219.13	749,224.60
职工福利费		482,179.05	482,179.05	
社会保险费	13,511.87	922,663.24	927,340.50	8,834.61
其中：1．医疗保险费	12,158.13	810,350.51	814,451.32	8,057.32
2．工伤保险费	403.35	106,856.66	106,956.68	303.33
3．生育保险费	950.39	5,456.07	5,932.50	473.96
住房公积金		372,017.00	372,017.00	
工会经费和职工教育经费		3,000.00	4,000.00	
合　计	1,225,734.88	13,620,080.01	14,087,755.68	758,059.21

（2）设定提存计划

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利				
其中：基本养老保险费	22,125.14	1,450,619.26	1,457,577.68	15,166.72
失业保险费	594.85	45,437.43	45,558.32	473.96
合　计	22,719.99	1,496,056.69	1,503,136.00	15,640.68

19、应交税费

税　项	期末余额	上年年末余额
资源税	23.29	25.49
城市维护建设税	22,541.68	33,251.72
房产税	14,495.31	14,495.31
土地使用税	15,639.75	10,888.50
教育费附加	9,660.72	14,250.74
地方教育附加	6,440.48	9,500.49
印花税	6,602.58	8,188.45

税　项	期末余额	上年年末余额
合　计	75,403.81	90,600.70

20、其他应付款

项　目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	624,749.20	1,804,552.69
合　计	624,749.20	1,804,552.69

（1）其他应付款

项　目	期末余额	上年年末余额
员工报销款	119,510.23	178,782.91
押金保证金	505,238.97	1,625,769.78
合　计	624,749.20	1,804,552.69

21、一年内到期的非流动负债

项　目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债		169,268.00
一年内到期的长期应付款	2,446,593.22	
合　计	2,446,593.22	169,268.00

22、其他流动负债

项　目	期末余额	上年年末余额
合同负债销项税额	218,797.11	146,469.68
未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票	7,835,778.40	12,842,274.11
合　计	8,054,575.51	12,988,743.79

23、租赁负债

项　目	期末余额	上年年末余额
房屋租赁		182,776.85
小　计		182,776.85
减：一年内到期的租赁负债		169,268.00
合　计		13,508.85

24、长期应付款

项　目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	1,247,814.54	
专项应付款		

项　目	期末余额	上年年末余额
合　计	1,247,814.54	

（1）长期应付款

项　目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	3,880,000.00	
未确认融资费用	-185,592.24	
小　计	3,694,407.76	
减：一年内到期长期应付款	2,446,593.22	
合　计	1,247,814.54	

25、股本（单位：万股）

项　目	期初余额	本期增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	20,000,000.00						20,000,000.00

26、资本公积

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	659,589.64			659,589.64
合　计	659,589.64			659,589.64

27、盈余公积

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	888,962.38			888,962.38
合　计	888,962.38			888,962.38

28、未分配利润

项　目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前 上期末未分配利润	-18,071,760.09	-17,227,831.91	--
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	-18,071,760.09	-17,227,831.91	
加：本期归属于母公司股东的净利润	-2,278,629.61	-849,242.53	--
使用盈余公积弥补亏损			
使用资本公积弥补亏损			
其他调整			
减：提取法定盈余公积			
提取任意盈余公积			

项　目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
提取一般风险准备			
应付普通股股利			
应付其他权益持有者的股利			
转作股本的普通股股利			
期末未分配利润	-20,350,389.70	-18,071,760.09	
其中：子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额			

29、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本

项　目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	77,552,064.11	62,906,209.25	104,932,087.98	87,189,057.69
其他业务			166,949.21	88,790.00
合　计	77,552,064.11	62,906,209.25	105,099,037.19	87,277,847.69

（2）营业收入按或产品类型划分

项　目	本期发生额	上期发生额
镇流器及电抗器产品	8,807,758.17	15,296,922.40
LED 产品	68,354,661.41	88,527,932.51
工程安装费收入	389,644.53	1,107,233.07
废料收入		166,949.21
合　计	77,552,064.11	105,099,037.19

30、税金及附加

项　目	本期发生额	上期发生额
房产税	57,981.24	57,981.24
土地使用税	59,391.50	43,554.00
城市维护建设税	300,960.33	377,249.40
教育费附加	128,983.00	161,678.33
地方教育附加	85,988.66	107,785.53
环境保护税	95.70	66.73
印花税	23,825.90	37,218.21
合　计	657,226.33	785,533.44

31、销售费用

项　目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,433,530.59	2,280,958.10

项　目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	345,013.69	453,754.56
差旅费	382,342.76	603,015.92
展会费	278,028.69	289,797.94
车辆费用	27,034.90	55,864.93
办公费	108,693.32	281,504.73
咨询费	15,130.13	91,462.86
广告费	885.00	709.71
劳务费	79,895.27	61,651.88
其他	4,056.02	6,620.88
合　计	3,674,610.37	4,125,341.51

32、管理费用

项　目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,102,978.63	5,139,538.46
折旧与摊销费	857,618.32	696,650.91
业务招待费	282,448.94	682,081.44
车辆费用	190,199.07	169,331.69
中介机构费用	660,654.70	531,021.95
办公通讯费	567,776.42	495,720.21
修理费	113,069.93	183,701.11
差旅费	150,804.51	132,099.91
其他	45,781.44	48,673.08
合　计	7,971,331.96	8,078,818.76

33、研发费用

项　目	本期发生额	上期发生额
直接人工	2,239,767.65	2,966,750.25
直接材料	537,179.32	432,089.73
折旧与摊销	133,063.24	391,729.14
检测费	122,166.98	255,342.09
服务费	78,727.43	36,458.57
办公费	43,389.49	341,745.64
其他	11,507.84	6,261.59
合　计	3,165,801.95	4,430,377.01

34、财务费用

项　目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,475,644.38	1,659,019.27
减：利息资本化		

项　目	本期发生额	上期发生额
利息收入	28,805.80	73,855.46
汇兑损益	-217,310.09	-86,512.65
手续费及其他	50,141.84	81,744.66
合　计	1,279,670.33	1,580,395.82

35、其他收益

项　目	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的政府补助	132,236.61	130,280.38
合　计	132,236.61	130,280.38

36、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项　目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-864,699.54	444,459.79
合　计	-864,699.54	444,459.79

37、资产处置收益（损失以“-”填列）

项　目	本期发生额	上期发生额
资产处置利得（损失以“-”填列）	-78,805.14	-76,999.09
合　计	-78,805.14	-76,999.09

38、营业外收入

项　目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	465,039.36	1,839.59	465,039.36
合　计	465,039.36	1,839.59	465,039.36

39、营业外支出

项　目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	3,216.43	18,416.82	3,216.43
合　计	3,216.43	18,416.82	3,216.43

40、所得税费用

（1）所得税费用明细

项　目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	-5,076.26	
递延所得税费用	-168,525.35	145,814.99
合　计	-173,601.61	145,814.99

（2）所得税费用与利润总额的关系

项　目	本期发生额
利润总额	-2,452,231.22
按法定（或适用）税率计算的所得税费用	-367,834.68
某些子公司适用不同税率的影响	
对以前期间当期所得税的调整	-5,076.26
权益法核算的合营企业和联营企业损益	
无须纳税的收入（以“-”填列）	
不可抵扣的成本、费用和损失	52,195.81
税率变动对期初递延所得税余额的影响	
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	621,983.81
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-474,870.29
其他	
所得税费用	-173,601.61

41、现金流量表项目注释

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项　目	本期发生额	上期发生额
利息收入	28,805.80	73,855.46
政府补助	132,236.61	44,635.00
往来款及其他	280,944.66	
合　计	441,987.07	118,490.46

（2）支付其他与经营活动有关的现金

项　目	本期发生额	上期发生额
手续费	48,152.17	81,744.66
往来款及其他	1,747,986.09	2,470,153.76
付现费用	3,875,131.98	4,726,820.69
受限资金	1,021,270.83	
合　计	6,692,541.07	7,278,719.11

（3）收到其他与筹资活动有关的现金

项　目	本期发生额	上期发生额
拆借款		49,773,808.60
合　计		49,773,808.60

（4）支付其他与筹资活动有关的现金

项　目	本期发生额	上期发生额
拆借款		49,773,808.60
租赁款	1,128,362.24	
合　计	1,128,362.24	49,773,808.60

42、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-2,278,629.61	-843,928.18
加：资产减值损失	-	
信用减值损失	864,699.54	-444,459.79
固定资产折旧	2,595,351.10	2,517,261.24
使用权资产折旧	33,118.99	81,693.50
无形资产摊销	42,872.50	16,907.88
长期待摊费用摊销	62,014.51	182,576.63
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）	78,805.14	76,999.09
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	1,477,634.05	1,745,531.92
投资损失（收益以“—”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-127,678.60	145,814.99
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-40,846.75	-12,254.03
存货的减少（增加以“—”号填列）	5,422,251.01	3,789,324.64
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	1,071,210.73	1,108,530.88
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	267,653.88	-8,942,206.95
其他	-	
经营活动产生的现金流量净额	9,468,456.49	-578,208.18
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	600,818.88	3,479,910.29
减：现金的期初余额	3,479,910.29	5,237,903.15
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	-2,879,091.41	-1,757,992.86

（2）现金及现金等价物的构成

项　目	期末余额	上年年末余额
一、现金	600,818.88	3,479,910.29
其中：库存现金	3.26	291.25
可随时用于支付的银行存款	600,815.62	3,479,619.04
可随时用于支付的其他货币资金		
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	600,818.88	3,479,910.29
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		

（3）不属于现金及现金等价物的货币资金

项　目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	6,616,934.57	5,595,663.74	应付票据保证金
合　计	6,616,934.57	5,595,663.74	

六、研发支出

1、研发支出

项　目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
直接人工	2,239,767.65		2,966,750.25	
直接材料	537,179.32		432,089.73	
折旧与摊销	133,063.24		391,729.14	
检测费	122,166.98		255,342.09	
服务费	78,727.43		36,458.57	
办公费	43,389.49		341,745.64	
其他	11,507.84		6,261.59	
合　计	3,165,801.95		4,430,377.01	

七、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
				直接	间接	
江苏碧松照明工程有限公司	南通	南通	科技推广和应用服务业	100.00		投资设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
				直接	间接	
南通未来方舟科技投资有限公司	南通	南通	资本市场服务	50.00		投资设立

注：江苏碧松照明工程有限公司于 2019 年 12 月 18 日注册，南通未来方舟科技投资有限公司于 2024 年 10 月 8 日注册，截止 2025 年 12 月 31 日，两家子公司均一直未实际经营，本公司也未实际出资。

八、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人情况

本公司实际控制人王碧松、王琴夫妇，直接持有公司 78.50%股权。

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
王琴	董事
蔡裕冲	董事兼董事会秘书
郭明	董事
刘阳	董事
王俊	监事会主席
范卫卫	监事
黄金花	职工监事
翟玲峰	财务总监
王娟	实际控制人亲属
江苏索田照明电气有限公司	王琴妹妹控制的公司

4、关联交易情况

（1）关联担保情况

① 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
王碧松、王琴	11,500,000.00	2025-1-8	2026-1-8	否
王碧松、王琴	5,000,000.00	2025-1-10	2026-1-10	否
王碧松、王琴	450,000.00	2025-1-16	2026-1-16	否
王碧松、王琴	1,050,000.00	2025-1-16	2026-1-16	否
王碧松、王琴	4,950,000.00	2025-2-28	2026-2-28	否

5、关联方应收应付款项

（1）应付关联方款项

项目名称	期末余额	上年年末余额
其他应付款：		
黄金花	164.00	
合　计	164.00	

九、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

重大诉讼进展：本公司诉舟山博纳文化发展有限公司、叶某分期付款买卖合同纠纷案（判决金额 777,790.85 元及利息）已于 2022 年 3 月终结本次执行。2025 年 5 月，因发现被执行人新的财产线索，本公司已申请恢复执行并获法院立案受理，案号（2025）苏 0681 执恢 508 号。截至本报告批准报出日，案件尚在执行中。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至 2026 年 4 月 28 日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

无。

十二、公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

票据种类	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	7,835,778.40		7,835,778.40	12,905,913.26		12,905,913.26
商业承兑汇票						
合　计	7,835,778.40		7,835,778.40	12,905,913.26		12,905,913.26

（1）期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种　类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	2,330,742.14	7,835,778.40

种　类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		
合　计	2,330,742.14	7,835,778.40

2、应收账款

（1）按账龄披露

账　龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	29,993,780.52	29,251,214.53
1 至 2 年	888,438.23	5,170,559.90
2 至 3 年	2,854,264.92	383,407.83
3 年以上	3,483,621.54	3,266,775.25
小　计	37,220,105.21	38,071,957.51
减：坏账准备	3,725,583.64	3,121,930.57
合　计	33,494,521.57	34,950,026.94

（2）按坏账计提方法分类披露

类　别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	37,220,105.21	100.00	3,725,583.64	10.01	33,494,521.57
其中：账龄组合	37,220,105.21	100.00	3,725,583.64	10.01	33,494,521.57
合　计	37,220,105.21	100.00	3,725,583.64	10.01	33,494,521.57

续：

类　别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	38,071,957.51	100.00	3,121,930.57	8.20	34,950,026.94
其中：账龄组合	38,071,957.51	100.00	3,121,930.57	8.20	34,950,026.94
合　计	38,071,957.51	100.00	3,121,930.57	8.20	34,950,026.94

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：账龄组合

类　别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	29,993,780.52	299,937.81	1.00	29,251,214.53	292,512.15	1.00
1 至 2 年	888,438.23	44,421.91	5.00	5,170,559.90	258,528.00	5.00
2 至 3 年	2,854,264.92	285,426.49	10.00	383,407.83	38,340.78	10.00
3 年以上	3,483,621.54	3,095,797.43	88.87	3,266,775.25	2,532,549.65	77.52
合　计	37,220,105.21	3,725,583.64	10.01	38,071,957.51	3,121,930.57	8.58

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类　别	坏账准备金额
期初余额	3,086,501.55
本期计提	603,653.07
本期收回或转回	
本期核销	
期末余额	3,725,583.64

（4）按欠款方归集的应收账款和合同资产期末余额前五名单位情况

单位名称	本年末余额	年限	占应收账款总额的比例（%）	坏账准备
南通冠迪照明电气有限公司	9,206,769.07	1 年以内	24.74	92,067.69
昕诺飞(中国)投资有限公司	4,796,326.43	1 年以内	12.89	47,963.26
FIT ENERGY S.L	2,654,069.40	1 年以内	7.13	26,540.69
JH MARKET	1,673,954.06	2-3 年	4.50	167,395.41
FEILO EXIM LIMITED	1,636,628.95	1 年以内	4.40	16,366.29
合　计	19,967,747.91		53.66	350,333.34

3、其他应收款

项　目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,597,948.04	4,571,756.57
合　计	4,597,948.04	4,571,756.57

（1）其他应收款

② 按账龄披露

账　龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,749,025.07	1,438,949.00
1 至 2 年	883,980.05	1,759,417.73
2 至 3 年	1,073,918.78	530,988.12
3 年以上	2,354,139.59	2,044,470.70
小　计	6,061,063.49	5,773,825.55
减：坏账准备	1,463,115.45	1,202,068.98
合　计	4,597,948.04	4,571,756.57

③ 按款项性质披露

款项性质	本年末账面余额	上年末账面余额
社保、公积金	36,949.08	106,924.43

保证金、押金、备用金	6,024,114.41	5,666,901.12
合　计	6,061,063.49	5,773,825.55

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
期初余额			1,202,068.98	1,202,068.98
期初余额在本期				
--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			261,046.47	261,046.47
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			1,463,115.45	1,463,115.45

⑤ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	本年末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备
刘明	备用金	44,137.00	1-2 年	16.92	410,058.74
		188,398.71	2-3 年		
		36,850.62	3-4 年		
		755,913.67	4-5 年		
施永兴	备用金	300,000.00	2-3 年	13.20	219,173.60
		304,132.00	3-4 年		
		195,868.00	4-5 年		
施金成	备用金	198,320.00	2-3 年	6.12	106,249.00
		172,834.00	4-5 年		
刘阳	备用金	16,265.00	1 年以内	4.44	27,259.50
		44,137.00	1-2 年		
		188,398.71	2-3 年		

		20,167.10	3-4 年		
启东艾斯特木业有限公司	保证金	90,000.00	1 年以内	3.96	8,400.00
		150,000.00	1-2 年		
合　计		2,705,421.81		44.64	771,140.84

4、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本

项　目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	77,483,520.50	62,906,209.25	104,932,087.98	87,189,057.69
其他业务	68,543.61		166,949.21	88,790.00
合　计	77,552,064.11	62,906,209.25	105,099,037.19	87,277,847.69

（2）营业收入按或产品类型划分

项　目	本期发生额	上期发生额
镇流器及电抗器产品	9,822,196.92	15,296,922.40
LED 产品	67,340,222.66	88,527,932.51
工程安装费收入	321,100.92	1,107,233.07
废料收入	68,543.61	166,949.21
合　计	77,552,064.11	105,099,037.19

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项　目	本期发生额	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	-78,805.14	
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	132,236.61	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

项　目	本期发生额	说明
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	461,822.93	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	515,254.40	
减：非经常性损益的所得税影响数	77,288.16	
非经常性损益净额	437,966.24	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	437,966.24	

2、净资产收益率和每股收益

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	-97.48	-0.11	-0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-119.59	-0.14	-0.14

江苏碧松照明股份有限公司

2026 年 4 月 28 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

□会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 √不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

□适用 √不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	-78,805.14
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	132,236.61
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	461,822.93
非经常性损益合计	515,254.40
减：所得税影响数	77,288.16
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	437,966.24

三、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用