



光合生物

NEEQ: 873591

南通光合生物技术股份有限公司



年度报告

— 2025 —



说明：

- 1、2025 年 11 月，公司获高新技术企业证书。
- 2、2025 年 12 月，公司成功获评 2025 年度江苏省省级专精特新中小企业。
- 3、2026 年 2 月，公司获得南通市通州区平潮镇人民政府颁发的 2025 年度经济发展贡献三等奖。

## 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、公司负责人高健、主管会计工作负责人孙建兰及会计机构负责人（会计主管人员）孙建兰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、中喜会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 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 .....	14
第四节	股份变动、融资和利润分配 .....	18
第五节	公司治理 .....	20
第六节	财务会计报告 .....	24
附件	会计信息调整及差异情况 .....	69

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	公司董事会秘书处

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、光合生物	指	南通光合生物技术股份有限公司
股东会	指	南通光合生物技术股份有限公司股东会
董事会	指	南通光合生物技术股份有限公司董事会
监事会	指	南通光合生物技术股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
主办券商、金元证券	指	金元证券股份有限公司
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
挂牌	指	公司股票在全国中小企业股份转让系统公开进行转让
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	根据《中国证监会发布非上市公众公司监管指引第 3 号一章程必备条款》规定制定，并经股份公司股东大会通过的现行有效的股份公司章程
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	南通光合生物技术股份有限公司		
英文名称及缩写	NANTONG SUNGREEN BIOTECH CO.,LTD.		
	SUN GREEN		
法定代表人	高健	成立时间	2003年8月18日
控股股东	控股股东为（高义）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（高义），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-食品制造（C14）-其他食品制造（C149）-食品及饲料添加剂制造（C1495）		
主要产品与服务项目	大豆分离蛋白		
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	光合生物	证券代码	873591
挂牌时间	2021年7月13日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	10,180,000
主办券商（报告期内）	金元证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	海南省海口市南宝路36号证券大厦四楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	季银	联系地址	江苏省南通市通州区平潮镇工业园区
电话	0513-68912518	电子邮箱	cherry@sungreengroup.com
传真	0513-68912595		
公司办公地址	江苏省南通市通州区平潮镇工业园区	邮政编码	226361
公司网址	www.sungreengroup.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	91320612752048082Q		
注册地址	江苏省南通市通州区平潮镇工业园区		
注册资本（元）	10,180,000	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

##### 一、商业模式稳定性说明

报告期内，公司商业模式未发生重大变化，核心业务仍聚焦于大豆分离蛋白食品添加剂细分领域的研发、生产及销售，保持“研发驱动生产、品质支撑销售”的核心经营逻辑。公司依托多年行业积淀形成的成熟业务体系，通过全流程自动化生产装置实现规模化、标准化生产，凭借符合欧洲卫生标准及 HACCP 控制标准的质量管控体系保障产品合规性，再通过高效客户服务体系维护存量优质客户资源，商业模式具备较强的稳定性与可持续性。报告期后至本报告披露日，公司商业模式、核心盈利模式及业务布局未发生重大调整，不存在影响业务连续性的重大事项。

##### 二、经营计划执行情况与调整

###### (一) 报告期内经营计划执行现状

报告期内，公司围绕“巩固市场地位、保障产品品质、稳定经营规模”的核心计划推进各项工作：在生产端，持续优化生产工艺，保障产品质量稳定性与一致性，全链条检测及追溯体系有效落地；在客户端，成功维护了一批长期稳定合作的优质客户，客户粘性未出现重大下滑；在合规端，严格遵循行业监管要求，实现生产经营全程合规。但受宏观经济环境波动、行业市场需求下行等外部不可控因素影响，公司近两年度营业收入呈现连续下滑趋势，2025 年度实现销售收入 3923 万元，经营规模未达预期，短期经营压力有所显现。不过，公司核心生产能力、质量管控体系及核心客户资源未发生重大不利变化，为后续经营计划调整与落地奠定了坚实基础。

###### (二) 2026 年经营计划优化调整

针对当前行业环境与经营挑战，公司对 2026 年经营计划进行针对性优化，聚焦“提质增效、突围增长”核心目标，制定三大重点举措：

成本管控计划：通过优化供应链采购结构、提升生产设备运营效率、推行费用精细化管控等方式，持续优化成本结构，降低运营开支，增强企业抗风险能力与盈利水平；

产品升级计划：加大研发资源投入，重点推进产品配方优化、生产工艺升级及高附加值产品研发，进一步提升产品核心竞争力与市场议价能力，突破行业同质化竞争瓶颈；

市场拓展计划：在深化存量客户合作粘性、挖掘现有客户需求潜力的基础上，积极拓展大豆分离蛋白在新兴食品加工、营养保健等领域的应用场景，开发优质新客户，提升市场占有率，全力扭转营收下滑态势，推动业务规模与经营效益同步稳健增长。

#### (二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	我司于 2025 年 11 月复审通过高新技术企业认定（证书编号：GR202532002763，有效期三年），同年 12 月获评省级专精特新中小企业，两项资质体现了公司在细分领域的专业化水平与持续创新能力。

力。

## 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	39,231,822.74	53,618,358.91	-26.83%
毛利率%	15.12%	11.43%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	638,627.56	-1,153,232.81	155.38%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	303,402.17	-818,897.43	137.05%
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）	2.69%	-4.05%	-
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）	1.28%	-2.87%	-
基本每股收益	0.06	-0.11	154.55%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	30,904,108.33	35,937,315.68	-14.01%
负债总计	6,801,419.63	12,473,254.54	-45.47%
归属于挂牌公司股东的净资产	24,102,688.70	23,464,061.14	2.72%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.37	2.30	3.04%
资产负债率%（母公司）	22.01%	34.71%	-
资产负债率%（合并）	-	-	-
流动比率	4.16	2.46	-
利息保障倍数	-	-	-
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	208,521.96	1,108,793.90	-81.19%
应收账款周转率	8.12	7.14	-
存货周转率	3.86	5.31	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-14.01%	-16.33%	-
营业收入增长率%	-26.83%	-24.20%	-
净利润增长率%	155.38%	-118.81%	-

## 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	1,970,234.50	6.38%	2,003,762.27	5.58%	-1.67%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	2,644,582.23	8.56%	6,534,709.26	18.18%	-59.53%
交易性金融资产	10,073,745.19	32.60%	9,700,000.00	26.99%	3.85%
预付款项	388,766.17	1.26%	11,591.25	0.03%	3,253.96%
应收款项融资			262,161.06	0.73%	-100%
存货	8,372,305.14	27.09%	8,872,595.36	24.69%	-5.64%
固定资产	6,381,465.65	20.65%	6,931,954.30	19.29%	-7.94%
无形资产	1,018,672.69	3.30%	1,085,627.65	3.02%	-6.17%
应付账款	1,710,120.21	5.53%	3,647,236.21	10.15%	-53.11%
应付职工薪酬	2,605,289.40	8.43%	2,996,610.64	8.34%	-13.06%
应交税费	108,097.43	0.35%	2,643,792.79	7.36%	-95.91%
其他应付款	880,047.87	2.85%	1,752,653.86	4.88%	-49.79%
长期应付款	1,145,875.00	3.71%	1,145,875.00	3.19%	

### 项目重大变动原因

- 1、应收账款期末余额较上期减少 59.53%，主要系报告期内营业收入有所下滑，应收账款相应减少所致；
- 2、预付款项期末余额较上期增加 3253.96%，主要系本期预付了华能国际电力江苏能源开发有限公司南通电厂的蒸汽费用 369466.17 元所致；
- 3、应收款项融资较期初减少 100%，主要系报告期内银行承兑汇票已背书转出支付货款所致；
- 4、应付账款期末余额较期初减少 53.11%，主要系报告期内部分大额应付款项到期支付所致；
- 5、应交税费期末余额较期初减少 95.91%，主要系上期计提了 2017-2021 年农产品增值税及附加税，本期已缴纳，期末余额相应大幅下降所致；
- 6、其他应付款期末余额较期初减少 49.79%，主要系上期计提了税收滞纳金，本期已支付，余额相应减少所致。

## (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	39,231,822.74	-	53,618,358.91	-	-26.83%
营业成本	33,298,955.81	84.88%	47,492,193.57	88.57%	-29.89%
毛利率%	15.12%	-	11.43%	-	-
销售费用	1,143,646.82	2.92%	1,777,252.93	3.31%	-35.65%
管理费用	2,610,852.29	6.65%	2,708,682.83	5.05%	-3.61%
研发费用	1,914,528.32	4.88%	2,608,359.28	4.86%	-26.60%
财务费用	-24,809.50	0.06%	-70,272.83	-0.13%	64.70%

其他收益	183,744.00	0.47%	402,791.42	0.75%	-54.38%
投资收益	224,558.85	0.57%	75,466.03	0.14%	197.56%
信用减值损失	204,743.53	0.52%	62,901.96	0.12%	225.50%
营业利润	680,400.87	1.73%	-883,351.19	-1.65%	177.02%
营业外支出			638,322.32	1.19%	-100%
所得税费用	41,773.31	0.11%	-368,440.70	-0.69%	111.34%
净利润	638,627.56	1.63%	-1,153,232.81	-2.15%	155.38%

### 项目重大变动原因

- 1、销售费用较上年同期减少 35.65%，主要系本期销售量下降，销售人员薪酬相应下降所致；
- 2、财务费用较上年同期增加 64.70%，主要系受汇率波动的影响，本期确认的汇兑净收益较上期减少所致；
- 3、其他收益较上年同期减少 54.38%，主要系本期收到的政府补助减少所致。
- 4、投资收益较上年同期增加 197.56%，主要系本期购买理财产品金额大于上期所致；
- 5、信用减值损失较上年同期减少 225.50%，主要系前期应收账款回收所致；

### 2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	39,162,486.20	53,343,714.10	-26.58%
其他业务收入	69,336.54	274,644.81	-74.75%
主营业务成本	33,298,955.81	47,492,193.57	-29.89%
其他业务成本	0	0	-

### 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
大豆分离蛋白	39,162,486.20	33,298,955.81	14.97%	-26.58%	-29.89%	36.46%

### 按地区分类分析

适用 不适用

### 收入构成变动的的原因

报告期内，收入构成未发生重大变动。

### 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	客户一	7,376,204.90	18.80%	否
2	客户二	5,396,838.94	13.76%	否
3	客户三	5,179,752.21	13.20%	否
4	客户四	3,005,677.67	7.66%	否
5	客户五	2,248,300.88	5.73%	否
合计		23,206,774.60	59.15%	-

注：因上述客户涉及公司商业机密，本期报告不公开披露客户公司名称，特此说明。

#### 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	供应商一	7,245,417.00	29.76%	否
2	供应商二	6,398,753.40	26.28%	否
3	供应商三	3,046,400.00	12.51%	否
4	供应商四	1,431,705.00	5.88%	否
5	供应商五	1,410,750.00	5.79%	否
合计		19,533,025.40	80.22%	-

注：因上述客户涉及公司商业机密，本期报告不公开披露客户公司名称，特此说明。

### (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	208,521.96	1,108,793.90	-81.19%
投资活动产生的现金流量净额	-235,741.15	2,645,994.03	-108.91%
筹资活动产生的现金流量净额		-5,751,700.00	-100%

#### 现金流量分析

- 1 报告期内经营活动产生的现金流量净额同比减少 81.19%，主要系本期营业收入减少及报告期内支付了2017-2021年农产品增值税及附加税所致；
- 2、报告期内投资活动产生现金流量净额同比减少 108.91%，主要系本期公司理财产品净赎回金额较上期减少所致；
- 3、报告期内公司筹资活动现金流量净额较去年同比减少 100%，主要系本期未进行权益分派，无筹资现金流流出所致。

## 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
壹品豆生物科技(江苏)有限公司	参股公司	豆制品制造, 食品销售	30,000,000	-	-	-	-

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
壹品豆生物科技(江苏)有限公司	在公司现有资源的基础上, 主营豆制品的生产和销售	为公司培育新的利润增长点

### (二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位: 元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
中国建设银行股份有限公司	银行理财产品	建信理财“恒赢”(法人版)按日开放式净值型人民币理财产品	10,073,745.19	0	自有资金

### 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
1、原材料价格变动风险	公司产品的原材料为大豆加工企业生产过程中的副产品大豆豆粕。由于公司与客户是合同价格是定期议定的, 在双方议定的时间内, 价格一般是不变的, 因此产品价格变动与大豆价

	格的价格波动之间往往存在一定的滞后性。公司经营过程中存在原材料价格波动的风险。
2、客户集中的风险	报告期内公司客户相对集中，2025年度，公司对前五大客户的销售收入占当期营业收入比重为 59.15%，针对上述风险，公司将围绕与现有重点客户合作关系的前提下，加大市场开拓力度，优化客户结构，从而降低客户集中度较高的经营风险。
3、食品安全政策变动的风险	食品安全政策变动的风险是本公司面临的主要风险，食品添加剂的使用需要严格遵守国家相关规定的使用领域和使用量，一旦国家对大豆分离蛋白这一食品添加剂的使用政策发生重大调整，将会给该产品的应用前景带来重要影响，从而直接影响到该产品的销售状况。
4、使用无证房产的风险	截止本年报出具之日，公司部分房屋建筑（办公楼、门卫室、食堂等辅助设施）尚未取得房产权属证书。虽然公司对上述房产一直使用正常且状态持续，未对周围的环境及交通、政府规划产生任何不利影响，且通州区平潮镇政府已出具说明，确认不强制拆除上述房产。但未来可能存在当地房地产管理部门强制要求拆除公司的无证房从而影响公司正常运营的风险。
5、公司治理的风险	股份公司设立后，逐步建立健全了法人治理结构，制定了适应企业现阶段发展的内部控制体系，但各项管理控制制度的执行需要经过一个甚至几个完整经营周期的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在公司经营过程中逐渐完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，业务范围持续扩展，人员迅速增加，将对公司治理提出更高要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。
6、税收优惠变化的风险	2025年11月18日公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号：GR202532002763，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》以及国家对高新技术企业的相关税收规定，公司在高新技术企业有效期内享受企业所得税减按15%税率缴纳的优惠政策。如果公司不能被继续认定为高新技术企业或相应的税收优惠政策发生变化，公司将不再享受税收优惠，这将对公司未来的经营业绩产生不利的影响。
7、生产设备更新现金流风险	公司生产设备使用年限较久，虽然目前公司生产设备运转情况均良好，但由于机器设备价值较高，未来可能涉及更新机器设备，并对公司现金流会形成一定压力。
8、公司房产未来存在未通过（补）消防验收或未能满足消防整改要求从而影响公司正常经营的风险	公司房产建造时间较早，建造时没有办理消防验收手续，虽然公司截止目前未受到相关部门的处罚，也没有发生消防安全事故，但是公司未来存在未通过（补）办理消防备案手续被要求消防整改从而影响公司正常运营的可能性。
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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	2,947,154.01	12.23%
作为被告/被申请人		
作为第三人		
合计	2,947,154.01	12.23%

##### 2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2025-001	原告/申请人	税务争议	是	2,947,154.01	否	二审结案

### 重大诉讼、仲裁事项对公司的影响

本次诉讼不会对公司的正常经营产生不利影响。

### (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

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况

适用 不适用

发生原因、整改情况及对公司的影响

无

### (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	60,000.00	60,000.00
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		
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

公司向关联方姚健租赁位于江苏省南通市崇川区工农路 533 号阳光尚座 703 室作为办公室，租赁费 60,000.00 元，租赁期限为 2025/1/1-2025/12/31，报告期内实际发生租金金额为 60,000.00 元。该关联交易于 2025 年 4 月 25 日经第二届董事会第六次会议审议通过，公告编号：2025-007。于 2025 年 5 月 16 日经 2024 年年度股东大会审议通过，公告编号：2025-013。

### 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
2025-010	对外投资	其他(银行理财)	60000000.00 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

1、为提升公司资金使用效率，增加投资收益，在保障公司日常生产经营资金需求的前提下，公司使用闲置自有资金购买安全性高、流动性好的银行理财产品。

公司购买理财产品的资金仅限于闲置资金，是在确保公司日常经营所需流动资金的前提下实施的，不影响公司业务正常开展。通过适度的理财产品投资，可以提高公司资金使用效率。对于公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面不会造成不利影响。

#### (五)承诺事项的履行情况

##### 公司无已披露的承诺事项

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	2020年11月1日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2020年11月1日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2020年11月1日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年11月1日		挂牌	其他承诺（关于规范关联交易的承诺）	承诺尽可能减少与公司之间的关联交易	正在履行中
董监高	2020年11月1日		挂牌	其他承诺（关于规范关联交易的承诺）	承诺尽可能减少与公司之间的关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年11月1日		挂牌	其他承诺（不存在竞业限制的承诺）	承诺不存在竞业限制	正在履行中
董监高	2020年11月1日		挂牌	其他承诺（不存在竞业限制的承诺）	承诺不存在竞业限制	正在履行中

				竞业限制的承诺)		
其他股东	2020年11月1日		挂牌	其他承诺 (不存在竞业限制的承诺)	承诺不存在竞业限制	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年11月1日		挂牌	资金占用承诺	承诺将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司以资金、资产或其他资源	正在履行中
董监高	2020年11月1日		挂牌	资金占用承诺	承诺将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司资金、资产或其他资源	正在履行中
其他股东	2020年11月1日		挂牌	资金占用承诺	承诺将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司资金、资产或其他资源	正在履行中

**超期未履行完毕的承诺事项详细情况**

无超期未履行完毕的承诺事项。

## 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	0	0%	0	0	0%	
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	10,180,000	100%	0	10,180,000	100%	
	其中：控股股东、实际控制人	9,162,000	90%	0	9,162,000	90%	
	董事、监事、高管	1,018,000	10%	0	1,018,000	10%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		10,180,000	-	0	10,180,000	-	
普通股股东人数							3

#### 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%	期末持有无限售股份数量	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	高义	9,162,000	0	9,162,000	90%	9,162,000	0	0	0
2	高健	509,000	0	509,000	5%	509,000	0	0	0
3	汤辉	509,000	0	509,000	5%	509,000	0	0	0
合计		10,180,000	0	10,180,000	100%	10,180,000	0	0	0

#### 普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

## 二、 控股股东、实际控制人情况

### 是否合并披露

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

高义持有公司 90%股份，为公司控股股东、实际控制人，较上期未发生变化。

详见公司于 2021 年 5 月 7 日在全国中小企业股份转让系统官网([www.neeq.com.cn](http://www.neeq.com.cn))上进行披露的公开转让说明书中“三、公司股权结构-（二）控股股东和实际控制人”章节内容。

### 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				
高义	董事长	男	1957年6月	2023年9月6日	2026年9月5日	9,162,000	0	9,162,000	90%
高健	董事、总经理	男	1967年11月	2023年9月6日	2026年9月5日	509,000	0	509,000	5%
汤辉	董事、副总经理	男	1976年9月	2023年9月6日	2026年9月5日	509,000	0	509,000	5%
尤章驰	董事	男	1982年7月	2023年9月6日	2026年9月5日	0	0	0	0%
袁锦辉	董事	男	1975年5月	2023年9月6日	2026年9月5日	0	0	0	0%
王文灿	监事会主席	男	1979年10月	2023年9月6日	2026年9月5日	0	0	0	0%
王国华	监事	男	1979年10月	2023年9月6日	2026年9月5日	0	0	0	0%
姚健	职工代表监事	男	1969年9月	2023年9月6日	2026年9月5日	0	0	0	0%
孙建兰	财务负责人	女	1974年5月	2023年9月6日	2026年9月5日	0	0	0	0%
季银	董事会秘书	女	1976年3月	2023年9月6日	2026年9月5日	0	0	0	0%

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

不存在关联关系。

(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
行政人员	4			4
财务人员	2			2
销售人员	8			8
技术人员	11			11
生产人员	20		2	18
员工总计	45		2	43

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	10	12
专科	8	6
专科以下	26	24
员工总计	45	43

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

公司重视团队建设，宣扬企业文化，积极开展丰富多样的节日活动并采取培训激励和待遇激励措施稳定核心人才和培养后备人才，从而为企业持久发展提供坚实的人力资源。报告期内，公司没有需要承担费用的离退休职工。

(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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### (一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理机构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截止报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

公司“三会”的召集、召开程序符合有关法律、法规的要求以及《公司章程》的规定，公司认真履行信息披露义务，信息披露工作严格遵守相关法律、法规以及《南通光合生物技术股份有限公司信息披露管理制度》的规定，做到及时、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

公司于2025年3月14日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台披露《对外投资的公告(补发)》(公告编号:2025-003)，同时披露《关于补发对外投资的声明公告》(公告编号:2025-004)，公司因未及时进行信息披露的情形给投资者带来的不便深感歉意，今后将加强学习，提升公司规范运作水平，确保信息披露的及时性和准确性，杜绝此种情况再次发生。

#### (二) 内部监督机构对监督事项的意见

监事会的报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

#### (三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立：公司拥有完整的经营管理体系，具有独立从事业务的研发、采购和销售系统，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。公司独立自主经营，在经营及管理上独立运作，不存在依赖于控股股东、实际控制人或其他关联方的情形。

2、资产独立：公司对其各项资产合法拥有所有权或使用权，公司的各项资产与股东及其他关联方的资产互相独立，不存在混同的情况。公司的资产未被股东占用，也不存在公司股东利用公司资产为其提供担保的情形。

3、人员独立：公司具有独立的人事选择和任免机制，公司的董事、监事及高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》的有关规定由股东会、职工代表大会选举产生或由董事会聘任。公司高级管理人员和财务人员均在公司领取报酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业任职或领取报酬。

4、财务独立：公司设有独立的财务部门，有专职的财务人员，建立了独立的财务核算体系，能独立行

使职权和履行职责。公司制定了独立、规范的财务会计制度。公司在银行独立开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司独立办理税务登记，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

5、机构独立：公司的机构设置由公司根据《公司章程》及其他规范性文件决定，不存在股东、实际控制人及其他任何单位或个人干预公司机构设置的情形。公司在生产经营、销售和行政人事等方面完全独立于各股东，办公机构和生产经营场所亦与各股东完全独立，不存在混合经营、合署办公的情形。

#### **(四) 对重大内部管理制度的评价**

公司不存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形。

公司出纳人员不兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作。

### **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	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 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	中喜财审 2026S01739 号			
审计机构名称	中喜会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市东城区崇文门外大街 11 号新成文化大厦 A 座 11 层			
审计报告日期	2026 年 4 月 22 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	杨涛 2 年	方慧珍 1 年	(姓名 3) 年	(姓名 4) 年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	8 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	9			

## 审 计 报 告

中喜财审 2026S01739 号

南通光合生物技术股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了南通光合生物技术股份有限公司（以下简称“光合公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的资产负债表，2025 年度的利润表、现金流量表、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，公允反映了光合公司 2025 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 年度的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独立性准则对公众利益实体财务报表审计的独立性要求和注册会计师职业道德守则，我

们独立于光合公司，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、其他信息**

光合公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括财务报告中涵盖的信息，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。

### **四、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，管理层负责评估光合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光合公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督光合公司的财务报告过程。

### **五、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，就可能对光合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光合公司不能持续经营。

(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。

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。

中喜会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：杨涛

（项目合伙人）

中国 北京

中国注册会计师：方慧珍

二〇二六年四月二十二日

## 二、 财务报表

### (一) 资产负债表

单位：元

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	六、1	1,970,234.50	2,003,762.27
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2	10,073,745.19	9,700,000.00
衍生金融资产			
应收票据		-	-
应收账款	六、3	2,644,582.23	6,534,709.26
应收款项融资	六、4		262,161.06
预付款项	六、5	388,766.17	11,591.25
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、6	33,458.48	34,932.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、7	8,372,305.14	8,872,595.36
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	六、8		448,392.72
<b>流动资产合计</b>		<b>23,483,091.71</b>	<b>27,868,143.92</b>
<b>非流动资产：</b>			
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	六、9	6,381,465.65	6,931,954.30
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、10	1,018,672.69	1,085,627.65
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六、11	20,878.28	51,589.81
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>7,421,016.62</b>	<b>8,069,171.76</b>
<b>资产总计</b>		<b>30,904,108.33</b>	<b>35,937,315.68</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、12	1,710,120.21	3,647,236.21
预收款项			
合同负债	六、13	306,403.16	257,853.30
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	六、14	2,605,289.40	2,996,610.64
应交税费	六、15	108,097.43	2,643,792.79
其他应付款	六、16	880,047.87	1,752,653.86
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			
其他流动负债	六、17	34,524.78	29,232.74
<b>流动负债合计</b>		<b>5,644,482.85</b>	<b>11,327,379.54</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款	六、18	1,145,875.00	1,145,875.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		11,061.78	
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,156,936.78</b>	<b>1,145,875.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>6,801,419.63</b>	<b>12,473,254.54</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	六、19	10,180,000.00	10,180,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、20	12,966,349.30	12,966,349.30
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、21	1,070,420.47	1,070,420.47
一般风险准备			
未分配利润	六、22	-114,081.07	-752,708.63
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		24,102,688.70	23,464,061.14
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>24,102,688.70</b>	<b>23,464,061.14</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>30,904,108.33</b>	<b>35,937,315.68</b>

法定代表人：高健

主管会计工作负责人：孙建兰

会计机构负责人：孙建兰

## （二） 利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
<b>一、营业总收入</b>		<b>39,231,822.74</b>	<b>53,618,358.91</b>
其中：营业收入	六、23	39,231,822.74	53,618,358.91
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		<b>39,217,268.41</b>	<b>55,042,869.51</b>
其中：营业成本	六、23	33,298,955.81	47,492,193.57
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	六、24	274,094.67	526,653.73
销售费用	六、25	1,143,646.82	1,777,252.93
管理费用	六、26	2,610,852.29	2,708,682.83
研发费用	六、27	1,914,528.32	2,608,359.28
财务费用	六、28	-24,809.50	-70,272.83
其中：利息费用			
利息收入		1,328.44	3,192.24
加：其他收益	六、29	183,744.00	402,791.42
投资收益（损失以“-”号填列）	六、30	224,558.85	75,466.03
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）	六、31	73,745.19	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、32	204,743.53	62,901.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、33	-20,945.03	
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>680,400.87</b>	<b>-883,351.19</b>
加：营业外收入			
减：营业外支出	六、34		638,322.32
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>680,400.87</b>	<b>-1,521,673.51</b>
减：所得税费用	六、35	41,773.31	-368,440.70
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>638,627.56</b>	<b>-1,153,232.81</b>
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）		638,627.56	-1,153,232.81
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）		638,627.56	-1,153,232.81
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>七、综合收益总额</b>		638,627.56	-1,153,232.81
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.06	-0.11
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.06	-0.11

法定代表人：高健

主管会计工作负责人：孙建兰

会计机构负责人：孙建兰

### (三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
<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		43,637,404.22	60,168,105.03
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			
收到其他与经营活动有关的现金	六、36	59,194.82	231,713.15
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>43,696,599.04</b>	<b>60,399,818.18</b>

购买商品、接受劳务支付的现金		30,051,080.36	46,768,577.17
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		7,079,846.39	7,708,777.97
支付的各项税费		3,603,230.30	3,354,040.93
支付其他与经营活动有关的现金	六、36	2,753,920.03	1,459,628.21
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>43,488,077.08</b>	<b>59,291,024.28</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>208,521.96</b>	<b>1,108,793.90</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		22,400,000.00	14,000,000.00
取得投资收益收到的现金		224,558.85	75,466.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		82,800.00	25,078.00
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>22,707,358.85</b>	<b>14,100,544.03</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		243,100.00	754,550.00
投资支付的现金		22,700,000.00	10,700,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>22,943,100.00</b>	<b>11,454,550.00</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-235,741.15</b>	<b>2,645,994.03</b>
<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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			5,751,700.00
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			
<b>筹资活动现金流出小计</b>			<b>5,751,700.00</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>			<b>-5,751,700.00</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-6,308.58</b>	<b>-2,883.08</b>

五、现金及现金等价物净增加额		-33,527.77	-1,999,795.15
加：期初现金及现金等价物余额		2,003,762.27	4,003,557.42
六、期末现金及现金等价物余额		1,970,234.50	2,003,762.27

法定代表人：高健

主管会计工作负责人：孙建兰

会计机构负责人：孙建兰

(四) 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	10,180,000.00				12,966,349.30				1,070,420.47		-752,708.63		23,464,061.14
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	10,180,000.00				12,966,349.30				1,070,420.47		-752,708.63		23,464,061.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											638,627.56		638,627.56
（一）综合收益总额											638,627.56		638,627.56
（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													
<b>四、本年期末余额</b>	<b>10,180,000.00</b>				<b>12,966,349.30</b>				<b>1,070,420.47</b>	<b>-114,081.07</b>		<b>24,102,688.70</b>	

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	10,180,000.00				12,966,349.30				1,070,420.47		6,152,224.18		30,368,993.95
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	10,180,000.00				12,966,349.30				1,070,420.47		6,152,224.18		30,368,993.95
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-6,904,932.81		-6,904,932.81
（一）综合收益总额											-1,153,232.81		-1,153,232.81
（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											-5,751,700.00		-5,751,700.00

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-5,751,700.00		-5,751,700.00	
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													
<b>四、本年期末余额</b>	<b>10,180,000.00</b>				<b>12,966,349.30</b>				<b>1,070,420.47</b>	<b>-752,708.63</b>		<b>23,464,061.14</b>	

法定代表人：高健

主管会计工作负责人：孙建兰

会计机构负责人：孙建兰

**南通光合生物技术股份有限公司**  
**2025 年度财务报表附注**  
(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

**一、公司基本情况**

南通光合生物技术股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)前身系南通光合生物技术有限公司, 成立于 2003 年 8 月 18 日, 统一社会信用代码为 91320612752048082Q, 注册地址为江苏省南通市通州区平潮镇工业园区。截至 2025 年 12 月 31 日, 公司注册资本为人民币 1,018.00 万元。

本公司股票已于 2021 年 7 月 13 日在全国中小企业股份转让系统挂牌, 证券简称: 光合生物; 证券代码: 873591。

本公司属食品及饲料添加剂制造业, 主要从事大豆分离蛋白的生产及销售。

本财务报表业经公司全体董事于 2026 年 4 月 22 日批准报出。

**二、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假设为基础, 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》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”), 参考中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2023 年修订)的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定, 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。

**2、持续经营**

公司不存在可能导致对公司自报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

**三、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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

**四、重要会计政策及会计估计**

**(一) 会计期间**

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

本报告期间为 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。

## （二）营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

## （三）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

## （四）重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的应收款项核销	100 万元
重要的应付账款、其他应付款	100 万元
账龄超过一年的重要合同负债	100 万元

## （五）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## （六）外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。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，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

## （七）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

### 1、金融工具的分类、确认和计量方法

本公司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，将金融资产划分为三类：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账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### ①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。

#### 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

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。

#### ③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。

### 2、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

#### ①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（含属于金融负债的衍生工具）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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损

益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的  
影响金额）计入当期损益。

#### ②其他金融负债

除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、财  
务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，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。

#### 3、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：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；  
③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和  
报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该  
金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认  
有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水  
平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到  
的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未  
终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止  
确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额  
计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该  
金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进  
行会计处理。

#### 4、金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部  
分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融  
负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确  
认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终  
止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的

非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

#### 5、金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,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净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。

#### 6、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。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。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可输入值。

#### 7、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的“利息”)的,作为利润分配处理。

### (八) 金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款,主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外,对合同资产及部分财务担保合同,也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

#### 1、减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础,对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法(一般方法或简化方法)计提减值准备并确认信用减值损失。

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。其中,对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

## 2、信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

## 3、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

## 4、金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

## 5、各类金融资产信用损失的确定方法

### （1）应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行	一般不计提坏账准备，特殊情况下个别认定计提
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同	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

### （2）应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

按组合计量预期信用损失的应收款项：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——信用风险特征组合	账龄组合	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，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——信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年，下同）	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

### （3）其他应收款

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。

按组合计量预期信用损失的其他应收款：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——信用风险特征组合	账龄组合	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
其他应收款——保证金、备用金、代扣代缴款项组合等	款项性质	一般不计提坏账准备，特殊情况下个别认定计提

### （九）存货

#### 1、存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、发出商品等。

#### 2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

#### 3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的

数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照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；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

#### 4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

#### 5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

### (十) 固定资产

#### 1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

#### 2、固定资产的初始计量

固定资产取得时按照实际成本进行初始计量。

外购固定资产的成本，以购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的运输费、装卸费、安装费和专业人员服务费等确定。

购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

债务重组取得债务人用以抵债的固定资产，以该固定资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的固定资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，换入的固定资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入固定资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的固定资产按其与被合并方的账面价值确定其

入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的固定资产按其公允价值确定其入账价值。

### 3、固定资产的后续支出

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

### 4、各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业 provide 经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5—10	4.50—4.75
机器设备	10	10	9.00
运输设备	4—5	10	18.00—22.50
电子设备	3—5	10	18.00—30.00

### 5、固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

### 6、固定资产的处置

固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## （十一）在建工程

### 1、在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

## 2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 3、在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## （十二）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。

## （十三）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物,则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。本公司使用寿命有限的无形资产摊销年限如下:

项目	摊销年限
土地使用权	50年
非专利技术	10年

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产,在持有期间内不摊销,每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的,在每个会计期间继续进行减值测试。

#### (十四) 长期资产减值

对于长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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,在进行减值测试时,将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。

#### (十五) 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## （十六）收入

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。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。

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。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当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，即客户已拥有了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。

收入确认具体原则：（1）内销业务，公司将货物发出，货物经客户验收确认后并且取得产品的控制权，本公司确认销售收入；（2）外销业务，公司将货物发出并且已报关，收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可收回货款，成本能够可靠计量时确认收入。

### （十七）政府补助

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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属于与资产相关的政府补助；除与资产相关的政府补助之外的政府补助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，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司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。

（2）用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

政府补助中，与日常活动相关的，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的，计入营业外收支。

### （十八）递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除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。

## （十九）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。

#### （1）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本附注四、十二“使用权资产”。

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。

## 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。

### 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

#### （2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

##### ①经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

##### ②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### （二十）重要会计政策和会计估计变更

##### 1、会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

##### 2、会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

## 五、税项

### 1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税税额计征	5%
教育费附加	按实际缴纳的增值税税额计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税税额计征	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%

## 2、税收优惠

(1) 本公司 2025 年 11 月完成“高新技术企业”认定,有效期 3 年,有效期内按 15% 税率缴纳企业所得税。

(2) 根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(国家税务总局公告 2023 年第 43 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。

## 六、财务报表主要项目注释

### 1、货币资金

项目	2025.12.31	2024.12.31
现金	21,361.64	4,233.24
银行存款	1,948,872.86	1,999,529.03
合计	1,970,234.50	2,003,762.27

注:截至 2025 年 12 月 31 日,公司不存在使用受到限制的货币资金。

### 2、交易性金融资产

项目	2025.12.31	2024.12.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	10,073,745.19	9,700,000.00
其中:银行理财产品	10,073,745.19	9,700,000.00
合计	10,073,745.19	9,700,000.00

### 3、应收账款

(1) 应收账款按种类列示

项目	2025.12.31			
	余额	比例(%)	坏账准备	账面价值
单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	2,783,770.77	100.00	139,188.54	2,644,582.23
其中:账龄组合	2,783,770.77	100.00	139,188.54	2,644,582.23
合计	2,783,770.77	100.00	139,188.54	2,644,582.23

续上表

项目	2024.12.31
----	------------

	余额	比例(%)	坏账准备	账面价值
单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	6,878,641.33	100.00	343,932.07	6,534,709.26
其中：账龄组合	6,878,641.33	100.00	343,932.07	6,534,709.26
合计	6,878,641.33	100.00	343,932.07	6,534,709.26

应收账款种类的说明：

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2025.12.31		
	余额	坏账准备计提比例(%)	坏账准备
1年以内	2,783,770.77	5.00	139,188.54
1年以上	-	-	-
合计	2,783,770.77	5.00	139,188.54

(2) 坏账准备变动情况

类别	2024.12.31	本期变动金额				2025.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	343,932.07	-	204,743.53	-	-	139,188.54
合计	343,932.07	-	204,743.53	-	-	139,188.54

(3) 应收账款期末余额前五名情况

单位名称	2025.12.31				
	与本公司关系	账面余额	账龄	坏账准备金额	占应收账款总额比例(%)
康宝莱(中国)保健品有限公司	非关联方	955,129.16	1年以内	47,756.46	34.31
威海南波湾生物技术有限公司	非关联方	765,408.00	1年以内	38,270.40	27.50
北京恒生药业有限公司	非关联方	481,290.00	1年以内	24,064.50	17.29
广东健林医药科技有限公司	非关联方	220,561.21	1年以内	11,028.06	7.92
TECOM INGREDIENTS	非关联方	211,427.90	1年以内	10,571.40	7.60
合计		2,633,816.27		131,690.81	94.62

#### 4、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

总类	2025.12.31	2024.12.31
银行承兑汇票	-	262,161.06
商业承兑汇票	-	-
合计	-	262,161.06

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日未到期应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	-

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票	-	-
合计	-	-

## 5、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

账龄	2025.12.31		2024.12.31	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内(含1年,下同)	388,766.17	100.00	11,591.25	100.00
合计	388,766.17	100.00	11,591.25	100.00

### (2) 期末预付款项明细情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄
华能国际电力江苏能源开发有限公司南通电厂	非关联方	369,466.17	1年以内
上海博华国际展览有限公司	非关联方	17,700.00	1年以内
常州市良邦仪器仪表有限公司	非关联方	1,600.00	1年以内
合计		388,766.17	1年以内

## 6、其他应收款

### (1) 其他应收款按种类列示

项目	2025.12.31			
	余额	比例(%)	坏账准备	账面价值
单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	33,458.48	100.00	-	33,458.48
其中:账龄组合	-	-	-	-
保证金、备用金、代扣代缴款项组合	33,458.48	100.00	-	33,458.48
合计	33,458.48	100.00	-	33,458.48

续上表

项目	2024.12.31			
	余额	比例(%)	坏账准备	账面价值
单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	34,932.00	100.00	-	34,932.00
其中:账龄组合	-	-	-	-
保证金、备用金、代扣代缴款项组合	34,932.00	100.00	-	34,932.00
合计	34,932.00	100.00	-	34,932.00

### (2) 按款项性质分类情况

款项性质	2025.12.31	2024.12.31
代缴社保及公积金	33,458.48	34,932.00

款项性质	2025.12.31	2024.12.31
合计	33,458.48	34,932.00

(3) 其他应收款期末余额明细情况

单位名称	2025.12.31				
	款项性质	账面余额	账龄	坏账准备金额	占其他应收款总额比例(%)
代扣代缴社保、公积金	代扣代缴款	33,458.48	1年以内	-	100.00
合计		33,458.48		-	100.00

7、存货

项目	2025.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,470,152.24	-	1,470,152.24
库存商品	6,902,152.90	-	6,902,152.90
合计	8,372,305.14	-	8,372,305.14

续上表

项目	2024.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,745,414.46	-	1,745,414.46
库存商品	6,060,389.90	-	6,060,389.90
发出商品	1,066,791.00	-	1,066,791.00
合计	8,872,595.36	-	8,872,595.36

8、其他流动资产

项目	2025.12.31	2024.12.31
预缴所得税	-	448,392.72
合计	-	448,392.72

9、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	电子设备	合计
一、账面原值					
1、2024.12.31 余额	10,765,543.63	14,003,050.54	1,648,457.66	1,604,535.89	28,021,587.72
2、本期增加金额	-	40,265.49	-	-	40,265.49
(1) 购置	-	40,265.49	-	-	40,265.49
(2) 在建工程转入	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
3、本期减少金额	1,020,267.21	-	-	30,880.00	1,051,147.21
(1) 处置或报废	1,020,267.21	-	-	30,880.00	1,051,147.21

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
4、2025.12.31 余额	9,745,276.42	14,043,316.03	1,648,457.66	1,573,655.89	27,010,706.00
二、累计折旧					
1、2024.12.31 余额	7,050,966.72	11,126,325.07	1,477,099.99	1,435,241.64	21,089,633.42
2、本期增加金额	299,184.99	218,453.52	1,662.60	24,484.64	543,785.75
(1) 计提	299,184.99	218,453.52	1,662.60	24,484.64	543,785.75
(2) 新增	-	-	-	-	-
3、本期减少金额	974,842.82	-	-	29,336.00	1,004,178.82
(1) 处置或报废	974,842.82	-	-	29,336.00	1,004,178.82
4、2025.12.31 余额	6,375,308.89	11,344,778.59	1,478,762.59	1,430,390.28	20,629,240.35
三、减值准备					
1、2024.12.31 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、2025.12.31 余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
2025.12.31 账面价值	3,369,967.53	2,698,537.44	169,695.07	143,265.61	6,381,465.65
2024.12.31 账面价值	3,714,576.91	2,876,725.47	171,357.67	169,294.25	6,931,954.30

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	期末账面价值	未办妥产权证书的原因
办公楼	48,170.00	自建临时建筑且年代久远
宿舍	11,900.00	自建临时建筑且年代久远
食堂	11,900.00	自建临时建筑且年代久远
营养蛋白车间	11,900.00	自建临时建筑且年代久远
化验室	21,640.00	自建临时建筑且年代久远
消泡剂车间	11,900.00	自建临时建筑且年代久远
备件库	9,490.00	自建临时建筑且年代久远
原料库	34,190.00	自建临时建筑且年代久远
传达室	50,701.79	自建临时建筑且年代久远
成品库	12,500.00	自建临时建筑且年代久远
包装辅料仓库	473,256.60	自建临时建筑
生产辅料仓库	138,713.90	自建临时建筑
合计	836,262.29	

10、无形资产

项目	土地使用权	非专利技术	合计
一、账面原值			

项目	土地使用权	非专利技术	合计
1、2024.12.31 余额	2,075,603.00	950,000.00	3,025,603.00
2、本期增加金额	-	-	-
(1) 购置	-	-	-
(2) 内部研发	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-
(1) 处置	-	-	-
4、2025.12.31 余额	2,075,603.00	950,000.00	3,025,603.00
二、累计摊销			
1、2024.12.31 余额	989,975.35	950,000.00	1,939,975.35
2、本期增加金额	66,954.96	-	66,954.96
(1) 计提	66,954.96	-	66,954.96
3、本期减少金额	-	-	-
(1) 处置	-	-	-
4、2025.12.31 余额	1,056,930.31	950,000.00	2,006,930.31
三、减值准备			
1、2022.12.31 余额	-	-	-
2、本期增加金额	-	-	-
(1) 计提	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-
(1) 处置	-	-	-
4、2025.12.31 余额	-	-	-
四、账面价值			
2025.12.31 账面价值	1,018,672.69		1,018,672.69
2024.12.31 账面价值	1,085,627.65	-	1,085,627.65

## 11、递延所得税资产

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2025.12.31		2024.12.31	
	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	139,188.54	20,878.28	343,932.07	51,589.81

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	2025.12.31		2024.12.31	
	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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具、衍生工具的估值	73,745.19	11,061.78	-	-
合计	73,745.19	11,061.78	-	-

## 12、应付账款

(1) 应付账款明细情况

项目	2025.12.31	2024.12.31
货款	1,523,142.89	3,299,971.11
运费及其他	186,977.32	347,265.10
合计	1,710,120.21	3,647,236.21

(2) 期末无账龄 1 年以上的重要应付账款。

### 13、合同负债

(1) 合同负债明细情况

项目	2025.12.31	2024.12.31
预收货款	306,403.16	257,853.30
合计	306,403.16	257,853.30

(2) 期末无账龄 1 年以上的重要合同负债。

### 14、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.12.31
1、短期薪酬	2,996,610.64	6,315,005.99	6,706,327.23	2,605,289.40
2、离职后福利-设定提存计划	-	373,519.16	373,519.16	-
3、辞退福利	-	-	-	-
4、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	2,996,610.64	6,688,525.15	7,079,846.39	2,605,289.40

(2) 短期薪酬列示

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.12.31
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,996,610.64	5,724,464.00	6,115,785.24	2,605,289.40
2、职工福利费	-	149,613.35	149,613.35	-
3、社会保险费	-	227,195.45	227,195.45	-
其中：医疗及生育保险费	-	203,736.49	203,736.49	-
工伤保险费	-	23,458.96	23,458.96	-
4、住房公积金	-	161,640.00	161,640.00	-
5、工会经费和职工教育经费	-	52,093.19	52,093.19	-
6、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	2,996,610.64	6,315,005.99	6,706,327.23	2,605,289.40

(3) 设定提存计划列示

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.12.31
1、基本养老保险费	-	362,198.19	362,198.19	-
2、失业保险费	-	11,320.97	11,320.97	-
合计	-	373,519.16	373,519.16	-

## 15、应交税费

税费项目	2025.12.31	2024.12.31
增值税	82,061.05	2,357,459.00
企业所得税	-	-
城建税	4,464.06	122,649.15
教育费附加	2,678.43	73,589.50
地方教育附加	1,785.62	49,059.67
房产税	10,566.12	23,095.02
城镇土地使用税	4,299.00	10,473.00
印花税	2,243.15	7,467.45
合计	108,097.43	2,643,792.79

## 16、其他应付款

(1) 其他应付款按性质列示

项目	2025.12.31	2024.12.31
工程款、设备款	510,648.00	874,528.00
押金、保证金、粮食补贴款	289,366.00	200,000.00
税收滞纳金	-	633,763.78
其他	80,033.87	44,362.08
合计	880,047.87	1,752,653.86

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

## 17、其他流动负债

项目	2025.12.31	2024.12.31
待转销项税额	34,524.78	29,232.74
合计	34,524.78	29,232.74

## 18、长期应付款

单位名称	款项性质	2025.12.31	2024.12.31
南通市通州区云潮镇云台山村股份经济合作社	土地补偿金及安置补偿费	1,145,875.00	1,145,875.00
合计		1,145,875.00	1,145,875.00

## 19、股本

股东名称	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.12.31
股份总数	10,180,000.00	-	-	10,180,000.00
合计	10,180,000.00	-	-	10,180,000.00

## 20、资本公积

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.12.31
资本溢价	12,966,349.30	-	-	12,966,349.30

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.12.31
合计	12,966,349.30	-	-	12,966,349.30

## 21、盈余公积

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.12.31
法定盈余公积	1,070,420.47	-	-	1,070,420.47
合计	1,070,420.47	-	-	1,070,420.47

## 22、未分配利润

项目	2025.12.31	2024.12.31
年初未分配利润	-752,708.63	6,152,224.18
加：本期归属于母公司所有者的净利润	638,627.56	-1,153,232.81
减：提取法定盈余公积	-	-
转增资本公积	-	-
应付普通股股利	-	5,751,700.00
其他	-	-
期末未分配利润	-114,081.07	-752,708.63

## 23、营业收入、营业成本

### (1) 营业收入、营业成本

项目	2025 年度	2024 年度
主营业务收入	39,162,486.20	53,343,714.10
其他业务收入	69,336.54	274,644.81
合计	39,231,822.74	53,618,358.91
主营业务成本	33,298,955.81	47,492,193.57
其他业务成本	-	-
合计	33,298,955.81	47,492,193.57

### (2) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	与本公司关系	销售金额	占公司全部营业收入的比例(%)
康宝莱(中国)保健品有限公司	非关联方	7,376,204.90	18.80
威海紫光优健科技股份有限公司	非关联方	5,396,838.94	13.76
威海南波湾生物技术有限公司	非关联方	5,179,752.21	13.20
BARENTZ INGREDIENTS B.V.	非关联方	3,005,677.67	7.66
北京恒生药业有限公司	非关联方	2,248,300.88	5.73
合计		23,206,774.60	59.15

## 24、税金及附加

项目	2025 年度	2024 年度
城建税	83,412.08	204,684.97
教育费附加	50,047.22	122,810.99

项目	2025 年度	2024 年度
地方教育费附加	33,364.82	81,873.99
房产税	66,013.76	66,027.44
城镇土地使用税	27,044.00	31,419.00
印花税	14,212.79	19,837.34
合计	274,094.67	526,653.73

## 25、销售费用

项目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	989,296.00	1,605,352.00
办公费	29,628.43	30,244.85
招待费	26,818.80	36,024.34
差旅费	25,496.31	39,141.45
其他	72,407.28	66,490.29
合计	1,143,646.82	1,777,252.93

## 26、管理费用

项目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	1,286,991.95	1,455,916.64
中介机构服务费	672,323.47	534,507.96
保安费	106,930.68	106,930.68
汽车费用	105,691.90	136,209.61
粮食补贴	89,366.00	88,568.24
修理费	72,647.80	80,880.00
招待费	71,430.31	66,575.97
无形资产摊销	66,954.96	66,954.96
差旅费	30,332.21	18,074.53
折旧	27,968.40	44,542.56
通信费	24,423.24	31,941.85
办公费	19,049.17	44,973.76
其他	36,742.20	32,606.07
合计	2,610,852.29	2,708,682.83

## 27、研发费用

项目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	910,237.20	1,026,748.16
直接材料	812,713.39	1,156,635.03
其他	191,577.73	424,976.09
合计	1,914,528.32	2,608,359.28

## 28、财务费用

项目	2025 年度	2024 年度
利息支出	-	-
减：利息收入	1,328.44	3,192.24
汇兑损益	-30,594.05	-71,242.47
手续费及其他	7,112.99	4,161.88
合计	-24,809.50	-70,272.83

### 29、其他收益

项目	2025 年度	2024 年度
增值税加计抵减	125,877.62	174,270.51
政府补助	57,866.38	228,520.91
合计	183,744.00	402,791.42

### 30、投资收益

项目	2025 年度	2024 年度
理财产品投资收益	224,558.85	75,466.03
合计	224,558.85	75,466.03

### 31、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2025 年度	2024 年度
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	73,745.19	-
合计	73,745.19	-

### 32、信用减值损失

项目	2025 年度	2024 年度
坏账损失	204,743.53	62,901.96
合计	204,743.53	62,901.96

### 33、资产处置收益

项目	发生额		计入当期非经常性损益的金额	
	2025 年度	2024 年度	2025 年度	2024 年度
非流动资产处置收益	-20,945.03	-	-20,945.03	-
合计	-20,945.03	-	-20,945.03	-

### 34、营业外支出

项目	发生额		计入当期非经常性损益的金额	
	2025 年度	2024 年度	2025 年度	2024 年度
税收滞纳金	-	633,763.78	-	633,763.78
固定资产报废损失	-	4,258.54	-	4,258.54
其他	-	300.00	-	300.00

项目	发生额		计入当期非经常性损益的金额	
	2025 年度	2024 年度	2025 年度	2024 年度
合计	-	638,322.32	-	638,322.32

### 35、所得税费用

项目	2025 年度	2024 年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	-	-377,875.99
递延所得税费用	41,773.31	9,435.29
合计	41,773.31	-368,440.70

### 36、现金流量表附注

#### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年度	2024 年度
政府补助	57,866.38	228,520.91
利息收入	1,328.44	3,192.24
合计	59,194.82	231,713.15

#### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年度	2024 年度
付现期间费用	2,511,287.63	1,459,328.21
其他	242,632.40	300.00
合计	2,753,920.03	1,459,628.21

### 37、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

项目	2025 年度	2024 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	638,627.56	-1,153,232.81
加：信用减值准备	-204,743.53	-62,901.96
资产减值准备	-	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	543,785.75	659,006.69
使用权资产折旧	-	-
无形资产摊销	66,954.96	66,954.96
长期待摊费用摊销	-	-
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）	20,945.03	-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-	4,258.54
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-73,745.19	-
财务费用（收益以“-”号填列）	-	-
投资损失（收益以“-”号填列）	-224,558.85	-75,466.03
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	30,711.53	9,435.29

项目	2025 年度	2024 年度
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	500,290.22	142,664.95
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	4,429,722.94	1,628,386.97
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-5,519,468.46	-110,312.70
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	208,521.96	1,108,793.90
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	1,970,234.50	2,003,762.27
减：现金的期初余额	2,003,762.27	4,003,557.42
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	-33,527.77	-1,999,795.15

## （2）现金和现金等价物的构成

项目	2025.12.31	2024.12.31
一、现金	1,970,234.50	2,003,762.27
其中：库存现金	21,361.64	4,233.24
可随时用于支付的银行存款	1,948,872.86	1,999,529.03
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的短期投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	1,970,234.50	2,003,762.27

## 七、研发支出

按费用性质列示

项目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	910,237.20	1,026,748.16
直接材料	812,713.39	1,156,635.03
其他	191,577.73	424,976.09
合计	1,914,528.32	2,608,359.28
其中：费用化研发支出	1,914,528.32	2,608,359.28
资本化研发支出	-	-

## 八、政府补助

项目	2025 年度计入损益的金额	2024 年度计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/收益相关
稳岗补贴	21,365.00	13,563.00	其他收益	与收益相关
2025 年商务发展专项资金	19,400.00	-	其他收益	与收益相关
2024 年平潮镇经济发展贡献企业奖励	10,000.00	-	其他收益	与收益相关
新三板挂牌督导费补助	-	150,000.00	其他收益	与收益相关
2024 区级高质量政策免申即享项目（三星上云）	-	30,000.00	其他收益	与收益相关
工会经费返还	-	14,683.23	其他收益	与收益相关
其他财政补贴	7,101.38	20,274.68	其他收益	与收益相关
合计	57,866.38	228,520.91		

## 九、关联方及关联方交易

### 1、存在控制关系的关联方情况

关联方名称	与本公司的关系
高义	公司实际控制人

### 2、本公司其他关联方情况

关联方名称	与本公司的关系
高健	公司股东、董事
汤辉	公司股东、董事
尤章驰	董事
袁锦辉	董事
王文灿	监事会主席
王国华	监事
姚健	职工代表监事
季银	董事会秘书
孙建兰	财务负责人

### 3、关联方交易情况

#### (1) 租赁办公室

关联方	定价原则	2025 年度	2024 年度
姚健	市场价	60,000.00	60,000.00

#### (2) 销售商品

无。

#### (3) 关联方应收应付款项

关联方	定价原则	2025 年度	2024 年度
姚健	市场价	60,000.00	60,000.00

#### (4) 关联方资金拆借

无。

(5) 关联担保情况

无。

## 十、或有及承诺事项

本公司无需要披露的或有及承诺事项。

## 十一、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

## 十二、其他重要事项说明

本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十三、补充材料

### 1、非经常性损益明细表

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	-20,945.03	
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	57,866.38	
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	298,304.04	
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财产损失	-	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	
非货币性资产交换损益	-	
债务重组损益	-	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	
交易价格显失公允的交易产生的收益	-	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	

项 目	金 额	说 明
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	-	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
小 计	335,225.39	
减：所得税影响额	-	
少数股东权益影响额	-	
合 计	335,225.39	

## 2、净资产收益率

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	2.69	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	1.28	0.03	0.03

南通光合生物技术股份有限公司

二〇二六年四月二十二日

## 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 **请填写具体原因** 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，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-20,945.03
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	57,866.38
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	298,304.04
<b>非经常性损益合计</b>	<b>335,225.39</b>
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>335,225.39</b>

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用