



龙腾股份

NEEQ: 874559

龙腾照明集团股份有限公司

Longt lighting Group, Inc.



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、公司负责人龙慧斌、主管会计工作负责人王芳及会计机构负责人（会计主管人员）毛开会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、公证天业会计师事务所（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	5
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	19
第四节	股份变动、融资和利润分配	24
第五节	公司治理	28
第六节	财务会计报告	33
附件	会计信息调整及差异情况	129

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	公司证券法务部

释义

释义项目		释义
本报告	指	2025 年年度报告
公司	指	龙腾照明集团股份有限公司
2025 年度	指	报告期内、本期
扬州龙润	指	扬州龙润照明有限公司
南京龙脉	指	南京龙脉智慧科技有限公司
上海龙宇	指	上海龙宇照明科技有限公司
深圳荣瑞	指	深圳市龙瑞照明科技有限公司
婺源龙脉	指	婺源龙脉科技有限公司
扬州智慧	指	扬州智慧照明有限公司
龙腾进出口	指	扬州龙腾进出口有限公司
赤峰龙脉	指	赤峰龙脉科技有限公司
湖北龙耀	指	湖北龙耀智慧科技有限公司
北京龙腾之光	指	北京龙腾之光智慧科技有限公司
敦煌龙耀	指	敦煌龙耀智慧科技有限公司
南京智光	指	南京智光规划设计有限公司
江苏小龙	指	江苏小龙新能源有限公司
西藏龙脉	指	西藏龙脉照明科技有限公司
天津龙腾	指	天津龙腾城市更新建设发展有限公司
龙瑞投资	指	扬州龙瑞投资合伙企业（有限合伙）
龙祥投资	指	扬州龙祥投资合伙企业（有限合伙）

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	龙腾照明集团股份有限公司		
英文名称及缩写	Longt lighting Group, Inc.		
	LONGT		
法定代表人	龙慧斌	成立时间	2002年3月1日
控股股东	控股股东为（江苏龙泽投资有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（龙慧斌、许福萍、龙腾）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	E 建筑业-E50 建筑装饰、装修和其他建筑业-E501 建筑装饰和装修业-E5011 公共建筑装饰和装修		
主要产品与服务项目	公司系集产品研发、生产制造、照明设计、工程实施、服务运维“五维一体”的智慧城市照明集成服务商，产品和服务主要应用于城市道路、公共空间与建筑、文旅夜游等智慧城市照明领域		
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	龙腾股份	证券代码	874559
挂牌时间	2024年9月24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）	117,312,885
主办券商（报告期内）	东吴证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	苏州工业园区星阳街5号		
联系方式			
董事会秘书姓名	许磊	联系地址	扬州市邗江区博物馆路547号德馨大厦11层
电话	0514-82096111	电子邮箱	xulei@ltzm.com
传真	0514-82096111		
公司办公地址	扬州市邗江区博物馆路547号德馨大厦11层	邮政编码	225000
公司网址	www.ltzm.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	91321084726631768F		
注册地址	江苏省扬州市高邮市菱塘回族乡菱塘大道1号		
注册资本（元）	117,312,885	注册情况报告期内是否变更	否

说明：报告期内公司注册地址为：江苏省高邮市菱塘回族乡团结街 52 号。2026 年 1 月 24 日，公司召开 2026 年第一次临时股东会，审议通过了《关于变更注册地址并修订<公司章程>的议案》。2026 年 1 月 28 日，经登记机关核准，公司注册地址变更为：高邮市菱塘回族乡菱塘大道 1 号。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 9 日在全国中小企业股份转让系统官网（www.neeq.com.cn）披露的《关于拟变更注册地址及修订<公司章程>的公告》（公告编号：2026-001）

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

公司系集产品研发、生产制造、照明设计、工程实施、服务运维“五维一体”的智慧城市照明集成服务商，产品和服务主要应用于城市道路、公共空间与建筑、文旅夜游等智慧城市照明领域。

在城市照明产品制造领域，公司自创立以来，始终坚持路灯的研发和制造，根据客户需求，结合项目实施的地域文化内涵，先后研发设计出了文化定制路灯多系列产品，文化定制路灯不仅具备夜间功能照明的用途，在白天也是城市的一道风景线。近年来，基于智慧城市的建设，多功能智慧路灯作为城市物联网的重要载体，将成为未来智慧城市感知网的终端末梢，公司加大了以多功能智慧路灯为核心主打产品的设计研发、生产制造，力求以功能化、差异化、科技化作为公司业务拓展的核心竞争力。公司自主研发的多功能智慧路灯产品及其集成技术已成功落地北京、深圳、天津、拉萨、雄安新区、南京、杭州、西安、武汉、昆明、郑州、济南等多个城市；公司照明产品还出口至中东、欧洲、非洲等地区。

在城市照明工程领域，公司是行业内少数同时拥有“城市及道路照明工程专业承包壹级”、“照明工程设计专项甲级”、“电子与智能化工程专业承包壹级”资质的企业之一。公司凭借优秀的创新设计能力、高效的项目落地实力赢得了客户的良好口碑和市场认可度。公司实施了厦门金砖五国峰会（2017年）、青岛上合组织峰会（2018年）、郑州市民运会（2019年）、昆明联合国生物多样性大会（2020年）、江苏省园艺博览会（2021年）、西安十四届全运会（2021年）、上海合作组织天津峰会（2025年）等重大盛会的夜景照明项目；实施了“美丽乡村”婺源城市夜游提升（2019年）、金陵第一园“瞻园”（2020年）、168黄金海岸线旅游综合开发工程（2022年）等多个文旅夜游项目；实施了“乡村振兴”布拖县农村太阳能路灯建设项目（2020年）、嘉兴市市区快速路环线工程（一期、二期）多杆合一等道路照明项目（2021年）、绍兴市凤林西路道路改造工程（标段三）等道路照明及智能化项目（2023年）；实施了大连市城市景观照明（一期）工程 EPC 总承包项目（2022年至2023年），以“绿电点亮大连”为理念，采用高效率智能化泛光照明电器与数字化控制相结合，利用光伏发电+全钒液流电池储能技术，通过新能源电力消纳和谷电峰用，最大限度实现景观照明工程负荷绿色能源供电和电力成本节约。公司实施的项目曾多次荣获国家优质工程奖、中国市政金杯示范工程奖、中照照明奖一等奖、中国景观照明奖一等奖、阿拉丁神灯奖、扬州市优质工程奖“琼花杯”、江苏省优质工程奖“扬子杯”等荣誉。

公司在经营管理模式、产品研发、制造工艺、项目管理、技术支持和服务能力等方面不断创新，秉承“品质于形、服务于心”的经营理念，不断提升产品附加值，拓宽技术服务领域。公司作为国家高新技术企业，先后建立了“江苏省企业技术中心”、“江苏省智能 LED 及应用工程技术研究中心”、“江苏省智能 LED 照明系统及应用工程技术研究中心”、“江苏省重点企业研发机构”、“江苏省企业院士工作站”、“江苏省博士后创新实践基地”，未来将发挥人才技术优势，聚焦产学研用，加强智能制造，不断践行“点亮城市、温暖百姓”的企业使命。

报告期内，公司经营稳健，营业收入实现较快增长，主要得益于积极承接新项目；公司强化应收账款及合同资产管控，回款成效显著，信用及资产减值损失同比大幅改善；经营活动现金流量净额显著增加，智慧园区已建设完成，为公司后续发展奠定了良好基础。2026年，公司将充分依托智慧园区投产运营优势，持续拓展市场、优化收入结构，进一步提升盈利能力和经营质量，推动公司高质量发展。

(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
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	1、2025年12月，公司通过“江苏省专精特新中小企业”复审，有效期三年。 2、2024年11月，公司通过江苏省高新技术企业复审，有效期三年。

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	475,639,979.20	361,928,129.77	31.42%
毛利率%	11.19%	16.10%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-24,478,236.33	-88,924,987.26	72.47%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-31,913,392.88	-90,945,414.20	64.91%
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）	-4.87%	-16.03%	-
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）	-6.36%	-16.40%	-
基本每股收益	-0.21	-0.76	72.37%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,090,127,403.86	1,052,990,620.76	3.53%
负债总计	594,788,904.21	540,109,083.18	10.12%
归属于挂牌公司股东的净资产	493,295,219.17	510,976,992.87	-3.46%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.20	4.36	-3.46%
资产负债率%（母公司）	57.74%	55.41%	-
资产负债率%（合并）	54.56%	51.29%	-
流动比率	1.64	1.75	-
利息保障倍数	-8.41	-29.41	-
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	94,485,414.47	24,701,663.09	282.51%
应收账款周转率	1.63	1.02	-
存货周转率	11.52	11.13	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	3.53%	-12.33%	-
营业收入增长率%	31.42%	-41.91%	-
净利润增长率%	72.69%	-472.99%	-

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	127,818,156.07	11.73%	83,453,741.35	7.93%	53.16%
交易性金融资产	957.38	0.00%	0.00	0.00%	100.00%
应收票据	617,846.00	0.06%	6,696,232.02	0.64%	-90.77%
应收账款	266,179,786.41	24.42%	316,692,982.32	30.08%	-15.95%
应收款项融资	12,691,614.17	1.16%	599,891.51	0.06%	2,015.65%
预付款项	10,617,169.11	0.97%	3,103,056.88	0.29%	242.15%
其他应收款	3,240,143.25	0.30%	4,529,179.57	0.43%	-28.46%
存货	47,534,533.74	4.36%	25,778,158.20	2.45%	84.40%
一年内到期的非流动资产	3,520,104.75	0.32%	0.00	0.00%	100.00%
合同资产	347,750,489.73	31.90%	425,187,938.18	40.38%	-18.21%
其他流动资产	7,725,543.26	0.71%	7,707,314.40	0.73%	0.24%
长期应收款	17,776,411.35	1.63%	0.00	0.00%	100.00%
固定资产	100,768,301.92	9.24%	25,375,184.11	2.41%	297.11%
在建工程	6,809,677.73	0.62%	23,226,055.87	2.21%	-70.68%
使用权资产	739,216.82	0.07%	1,949,274.04	0.19%	-62.08%
无形资产	52,854,162.23	4.85%	53,669,059.31	5.10%	-1.52%
长期待摊费用	246,212.29	0.02%	0.00	0.00%	100.00%
递延所得税资产	66,269,231.88	6.08%	60,156,838.46	5.71%	10.16%
其他非流动资产	16,967,845.77	1.56%	14,865,714.54	1.41%	14.14%
短期借款	54,046,306.94	4.96%	79,128,244.31	7.51%	-31.70%
应付票据	95,066,230.00	8.72%	57,511,310.26	5.46%	65.30%
应付账款	279,577,785.29	25.65%	278,904,308.21	26.49%	0.24%
合同负债	11,835,698.61	1.09%	5,428,395.39	0.52%	118.03%
应付职工薪酬	15,589,469.39	1.43%	14,667,987.94	1.39%	6.28%
应交税费	440,404.25	0.04%	7,395,779.68	0.70%	-94.05%
其他应付款	1,877,233.75	0.17%	706,143.80	0.07%	165.84%
一年内到期的非流动负债	703,578.72	0.06%	717,966.05	0.07%	-2.00%
其他流动负债	44,682,809.12	4.10%	54,132,202.11	5.14%	-17.46%
长期借款	47,946,288.61	4.40%	0.00	0.00%	100.00%
租赁负债	0.00	0.00%	740,492.10	0.07%	-100.00%
预计负债	24,469,690.16	2.24%	21,633,837.45	2.05%	13.11%
递延收益	18,442,526.85	1.69%	18,850,024.77	1.79%	-2.16%

递延所得税负债	110,882.52	0.01%	292,391.11	0.03%	-62.08%
资产总计	1,090,127,403.86	100.00%	1,052,990,620.76	100.00%	3.53%

项目重大变动原因

- 1、货币资金期末余额较期初上升 53.16%，主要原因系本期经营活动现金流量净额增加所致。
- 2、应收账款期末余额较期初下降 15.95%，主要原因系公司强化应收账款管理，加大回款催收力度，减少赊销比例，使得销售增长的同时应收账款规模得到有效控制。
- 3、合同资产期末余额较期初下降 18.21%，主要原因系公司加强合同结算管理，前期形成的合同资产在本期达到结算条件。
- 4、固定资产期末较期初上升 297.11%，主要原因系报告期内智慧产业园项目达到预定可使用状态，原在建工程中的房屋及机器设备相应转入固定资产所致。

(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	475,639,979.20	-	361,928,129.77	-	31.42%
营业成本	422,392,873.87	88.81%	303,671,187.05	83.90%	39.10%
毛利率%	11.19%	-	16.10%	-	-
税金及附加	1,108,206.56	0.23%	1,111,431.01	0.31%	-0.29%
销售费用	28,940,382.64	6.08%	24,488,846.11	6.77%	18.18%
管理费用	26,613,801.24	5.60%	27,704,693.82	7.65%	-3.94%
研发费用	17,708,022.82	3.72%	21,794,277.50	6.02%	-18.75%
财务费用	-2,889,354.52	-0.61%	1,976,808.26	0.55%	-246.16%
其他收益	3,647,749.51	0.77%	3,305,926.89	0.91%	10.34%
投资收益	279,878.66	0.06%	0.00	0.00%	-
信用减值损失	18,609,738.89	3.91%	-26,552,379.69	-7.34%	170.09%
资产减值损失	-34,844,343.38	-7.33%	-60,601,929.08	-16.74%	42.50%
资产处置收益	3,426.83	0.00%	-38,310.88	-0.01%	108.94%
营业利润	-30,537,502.90	-6.42%	-102,705,806.74	-28.38%	70.27%
营业外收入	86,501.90	0.02%	3,800.00	0.00%	2,176.37%
营业外支出	428,129.73	0.09%	834,524.34	0.23%	-48.70%
利润总额	-30,879,130.73	-6.49%	-103,536,531.08	-28.61%	70.18%
所得税费用	-6,539,630.17	-1.37%	-14,411,959.01	-3.98%	54.62%
净利润	-24,339,500.56	-5.12%	-89,124,572.07	-24.62%	72.69%

项目重大变动原因

- 1、本期营业收入 47,564.00 万元，同比增加 31.42%，主要得益于工程收入和产品收入的共同增长。其中，工程收入占比较上年进一步提升，同比增幅超过 50%，主要系天津项目顺利推进并确认收入所致。

2、本期营业成本 42,239.29 万元，同比增加 39.10%，主要原因系业务规模及收入增加带来结转成本上升，同时部分项目毛利率审计核减影响。

3、本期信用减值损失（损失以负号填列）1,860.97 万元，较上年同期改善 170.09%，主要原因系公司加大催收力度，收回已计提坏账的应收账款，坏账准备转回所致。

4、本期资产减值损失（损失以负号填列）-3,484.43 万元，同比减少 42.50%，主要原因系公司推进已竣工工程结算，合同资产账龄结构优化，部分减值损失转回。

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	457,561,742.34	345,129,208.50	32.58%
其他业务收入	18,078,236.86	16,798,921.27	7.62%
主营业务成本	409,858,218.73	291,273,012.55	40.71%
其他业务成本	12,534,655.14	12,398,174.50	1.10%

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
照明工程施工	261,177,777.40	243,300,404.73	6.84%	52.71%	57.51%	-2.84%
照明产品销售	182,293,700.92	154,861,449.85	15.05%	15.57%	19.83%	-3.02%
照明工程设计	1,129,483.71	604,479.20	46.48%	16.91%	34.75%	-7.09%
照明工程运维	12,960,780.31	11,091,884.95	14.42%	-15.83%	55.85%	-39.36%
其他业务	18,078,236.86	12,534,655.14	30.66%	7.62%	1.10%	4.46%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因

公司营业收入 95%以上来自主营业务收入，主营业务突出，报告期内的收入占比稳定。其他业务收入占比较低。主营业务收入由照明工程施工、照明产品销售、照明工程设计和照明工程运维构成。

报告期营业收入较上年同期上升 31.42%，其中照明工程施工收入较上年同期上升 52.71%，照明产品销售收入较上年同期上升 15.57%，照明工程设计收入较上年同期上升 16.91%，照明工程运维收入较上年同期下降 15.83%。主要原因是：公司紧抓市场复苏机遇，加大工程类业务开拓力度，使得照明工程施工收入实现较快增长；同时持续优化产品结构，照明产品销售保持稳健增长；公司注重设计能力提升，工程设计收入延续增长态势；而照明工程运维收入同比下降，主要是因为部分前期签订的长期运维合同已按约定履行完毕，新签运维项目尚处于商务洽谈阶段，未能形成规模化收入。此外，其他业务收入同比上升 7.62%，对公司整体业绩影响较小。

主要客户情况

单位：元

序	客户	销售金额	年度销	是否存在关联关
---	----	------	-----	---------

号			售占比%	系
1	天津市市容景观服务中心	98,918,282.58	20.80%	否
2	拉萨市城市管理局	77,337,993.54	16.26%	否
3	IINNO Ltd	25,988,609.27	5.46%	否
4	保亭黎族苗族自治县旅游和文化广电体育局	20,729,374.07	4.36%	否
5	大连安港建设工程有限公司	19,144,546.38	4.03%	否
合计		242,118,805.84	50.91%	-

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	丹阳市界牌镇昱阳路灯配件厂	17,656,597.17	4.76%	否
2	南京满裕隆钢材有限公司	16,063,420.36	4.33%	否
3	江苏江扬电缆有限公司	15,144,730.55	4.09%	否
4	安徽成和建筑工程有限公司	12,531,697.92	3.38%	否
5	杭州创明至彩智能科技有限公司	11,041,701.40	2.98%	否
合计		72,438,147.40	19.54%	-

(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	94,485,414.47	24,701,663.09	282.51%
投资活动产生的现金流量净额	-79,875,241.29	-20,905,080.49	-282.09%
筹资活动产生的现金流量净额	18,628,427.34	-16,238,811.78	214.72%

现金流量分析

1、本期经营活动现金流量净额 9,448.54 万元，较上期 2,470.17 万元增加 6,978.37 万元，同比增加 282.51%。主要原因为经营活动流入净减少额小于经营活动流出净减少额：

(1) 本期主营业务收入较上期增加 11,371.19 万元，同时公司加强应收账款回收力度，既加快了当年新增账款的回款速度，又收回部分长账龄款项，使得本期经营活动现金流入为 62,078.13 万元，较上期 44,043.90 万元增加 18,034.23 万元。

(2) 主营业务收入增长带动原材料采购支出相应增加，但公司严格管控各项费用，其他经营活动现金流出均有所减少。综合影响下，本期经营活动现金流出为 52,629.59 万元，较上期 41,573.74 万元增加 11,055.85 万元。

因现金流入增加额 18,034.23 万元高于现金流出增加额 11,055.85 万元，经营活动现金流量净额同比大幅上升。

2、本期投资活动产生现金流量净额-7,987.52 万元，较上期-2,090.51 万元净流出 5,897.01 万元，流出额同比增长 282.09%。主要原因为智慧园区的投资建设。

3、本期筹资活动产生现金流量净额 1,862.84 万元，较上期-1,623.88 万元增加 3,486.72 万元，同比增加 214.72%。主要系为满足工程项目及产品订单增长带来的运营资金需求，以及新增智慧园区建设专项贷款，筹资活动现金流入显著增加所致。

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
扬州龙润	控股子公司	照明行业材料销售	2,200 万元	48,914,608.61	48,730,418.89	0.00	-3,228.89
南京龙脉	控股子公司	暂未实际开展经营业务	2,000 万元	20,275,302.80	20,118,332.76	2,444,939.40	187,845.53
上海龙宇	控股子公司	暂未实际开展经营业务	100 万元	147,705.69	-649,775.65	0.00	-689,182.89
深圳龙瑞	控股子公司	华南地区销售及市场推广	1,000 万元	3,186,681.12	2,745,879.62	4,272,920.84	- 2,259,549.57
婺源龙脉	控股子公司	暂未实际开展经营业务	100 万元	996,736.31	996,736.31	0.00	260.96
扬州智慧	控股子公司	暂未实际开展经营业务	100 万元	983,104.46	983,104.46	0.00	-16,917.33
龙腾进出口	控股子公司	国际业务销售及市场推广	100 万元	4,372,370.51	2,448,464.07	3,172,108.82	885,569.60
赤峰龙脉	控股子公司	赤峰市环城高速亮化工程 PPP 项目的投资、建	1,971 万元	24,703,845.41	20,453,848.62	0.00	1,388,746.41

		设、运营					
湖北龙耀	控股子公司	暂未实际开展经营业务	1,000万元	6,123,412.96	-676,587.04	0.00	-94,052.08
北京龙腾之光	控股子公司	华北地区销售及市场推广	1,000万元	4,351,231.95	1,738,590.72	2,048,492.85	596,530.97
敦煌龙耀	控股子公司	敦煌市路灯节能改造能源托管及运维服务项目投资	100万元	1,529,731.21	-438,111.74	1,716,591.16	-1,438,111.74
南京智光	控股子公司	研发设计业务中心	1,000万元	615,898.45	505,177.82	122,641.51	5,177.82
江苏小龙	控股子公司	暂未实际开展经营业务	1,000万元	499,978.20	499,978.20	0.00	-21.80
西藏龙脉	控股子公司	暂未实际开展经营业务	1,000万元	0.00	-970.80	0.00	-970.80
天津龙腾	控股子公司	暂未实际开展经营业务	1,000万元	0.00	0.00	0.00	0.00

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

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
苏银理财有限	银行理财产品	苏银理财启源	957.38	957.38	自有资金

责任公司		现金 2 号 A		
------	--	----------	--	--

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
宏观经济政策风险	城市照明工程业务系公司重要业务组成部分，客户多为政府部门及其授权的国有性质主体。国家宏观经济政策一方面直接影响地方政府财政状况和财政付款安排，另一方面也影响着市政基础设施建设及商业投资活动等方面的投资力度，从而对公司所处的行业经营和发展环境造成一定影响。如果未来宏观财政政策趋于紧缩或发生重大不利变化，或国家对城市照明工程行业的鼓励政策发生变化，将可能导致公司项目所在地的地方政府财政资金不足，政府部门可能会延缓和削减城市基建支出，在建项目付款效率也会下降，从而影响到公司新项目的拓展以及工程款的回收，进而对公司的经营业绩产生不利的影响。
市场竞争加剧的风险	现阶段，我国城市照明工程行业集中度较低，尚未形成全国性的龙头企业。国内拥有相关资质的城市照明工程行业企业数量众多。无资质而从业的企业主体也不在少数，竞争十分激烈。在城市照明工程领域，虽然公司同时拥有“城市及道路照明工程专业承包壹级”、“照明工程设计专项甲级”、“电子与智能化工程专业承包壹级”等行业内最高等级的工程资质，是行业内少数具备城市照明“三甲”资质的企业之一。但是随着行业的整合不断深入，行业内优势企业直接竞争的频次会越来越多。优胜劣汰的局面会更加突出。如若公司无法在激烈的市场竞争中发挥自身优势，抢占更多的市场份额，将会对公司未来经营业绩产生不利影响。
经营业绩季节性波动风险	城市照明工程项目的实施受发包方工期需求、国家公众假期安排、劳动力供求关系和项目所在地气象条件、不可抗力等多种因素影响，公司项目的实施周期不一定均衡地分布在全年，同时由于营运费用、管理成本、财务支出等期间费用的季节分布往往相对固定，因此，公司存在经营业绩季节性波动，乃至出现季节性亏损的风险。
劳务分包的风险	公司在项目的执行中可以依法将项目中的部分工作分包给具有相应资质的劳务供应商，劳务供应商按照劳务分包合同的约

	定对公司负责，而公司需要管理劳务供应商的工作成果并向业主负责。虽然公司已建立了较为完善的劳务供应商遴选内控制度，但仍可能存在着劳务供应商素质参差不齐、劳务分包价格市场行情波动等不确定因素，会对公司项目的执行质量、成本和经济效益产生影响。
安全施工风险	城市照明工程施工主要在露天作业，施工过程状况复杂，部分项目存在高空作业内容，施工作业环境具有一定的危险性。公司严格执行和遵守国家 and 各地政府关于安全生产的法律法规，制定了《特种作业人员管理制度》《“三违”行为管理制度》《安全生产事故隐患排查治理制度》等数十项具体的安全规章制度并在施工过程中严格执行。报告期内，公司未发生重大安全事故，但未来，如果工人因施工环境恶劣、操作防护不当、未按照公司既定的安全规范流程进行施工等原因造成重大安全事故，将会对公司的形象以及业务经营带来较大的影响，并可能造成一定经济损失。
产品和工程质量风险	公司品管部制定了《质量管理条例》，对产品原料采购、生产、制造、成品检验、客诉等各个关键节点规定了严格的控制措施。在劳务管理方面，公司工程中心制定了《劳务分包管理制度》，对分包商准入资格、合同管理、劳务实施与质量管控、劳务结算与评价等各个层次业务流程做出了相应的规定。报告期内，公司未发生重大产品质量和工程质量纠纷，如果未来公司产品和工程质量相关的规章制度不能得到切实有效地履行，将可能导致产品和工程质量问题，进而引发产品和工程质量纠纷、索赔或诉讼，增加公司的额外成本支出，对公司信誉和形象产生负面影响，从而影响公司对原有客户关系的维系以及新业务拓展，可能对公司未来的经营业绩产生不利影响。
业绩下滑的风险	报告期内，公司净利润为-2,433.95 万元，较上年亏损减少 72.69%，主要系：①公司承接新项目并拓展海外市场，营业收入同比增长 31.42%，毛利相应增加；②上年因账龄延长计提的大额资产减值损失在本期有所减少或转回，信用减值损失同比改善。上述因素共同推动净利润较上年显著上升。今后如果市场环境发生重大变化，或公司未能持续开发新的客户、未能持续获得新的工程项目，在手订单如不能保持正常水平，则会对公司的持续盈利能力带来负面影响，并进而影响公司的未来经营业绩。
应收账款无法及时收回的风险	报告期末，公司的应收账款账面价值为 34,775.05 万元，占公司资产总额的比例为 31.90%。公司的主要客户为政府机关、事业单位及大中型国有企业，客户信用情况较好，但部分客户未按合同约定节点付款，导致公司的应收账款余额较高。如果公司未来不能对应收账款进行有效的管理，未对应收账款无法及时收回制定必要的防范措施，或者客户支付能力出现困难，无法如约支付货款或工程款，将会影响到公司现金流的稳定，进而对公司的生产经营产生不利影响。
合同资产的减值损失风险	报告期末，公司合同资产账面价值为 34,291.91 万元，占报告

	<p>期各期末资产总额的比重为 31.46%。如若未来，因客户财务状况发生恶化，或财政预算收紧等原因致使客户无法按时履约、拖延工程决算，可能导致合同资产减值损失的增加，对公司的经营业绩和财务状况产生不利影响。</p>
资金周转风险	<p>城市照明工程业务系公司的主要业务之一，该业务通常需要根据项目的进展情况，分阶段先期支付投标保证金、履约保证金、工程周转金等大量营运资金。如若未来公司业务规模扩大，承接重大城市照明工程项目数量增加，意味着公司垫资压力不断加大，为了满足项目的正常运转，对公司资金周转的能力提出了更高的要求。同时，客户在业务结算和付款时，通常会按合同约定节点分阶段结算、付款，公司先前垫付的资金不一定能够及时回笼。随着业务规模的增长，公司的运营资金将会持续保持较大的投入。如若公司未来经营活动的净现金流无法满足项目的运营要求，将会对公司的持续拓客、经营业绩产生不利影响。</p>
原材料、人工成本上涨的风险	<p>公司的成本构成主要为原材料的采购成本及劳务成本，未来，如果钢材（包括板材和型材）、灯具、控制系统、电线电缆、投影设备、电源、配管线槽、电器设备及配件等原材料价格由于供求变化、政策因素等原因大幅上涨，或者一段时期内劳工短缺致使用工成本大幅上升，将会极大影响到公司的经营成本，致使公司的利润低于预期，影响公司经营业绩。</p>
实际控制人控制不当的风险	<p>截至本报告签署日，实际控制人直接及间接控制公司 99.631% 股份的表决权。本次挂牌后，龙慧斌先生、许福萍女士及龙腾先生仍为公司的实际控制人，如果实际控制人利用其控股比例优势，通过选举董事和行使股东大会表决权，对公司发展战略、生产经营决策、投资方向、利润分配、人事任免等重大事项的决策实施不当影响，则可能存在损害公司及中小投资者权益的风险。</p>
创新风险	<p>得益于 5G 技术、物联网、大数据等技术的发展，城市照明行业智能化、智慧化及个性化趋势显著，未来公司能否持续实现创新科技与多功能智慧路灯、文化定制路灯等公司主打产品深度融合，公司的照明工程设计创意能否与时俱进，获得客户的青睐与认可仍存在诸多不确定性因素。虽然公司历来注重产品研发、工程设计的创新，在研发方向和创意策划上基于长期的实践经验、对市场的充分调研以及企业内部的研发创意。但如果公司对于行业发展趋势的判断存在偏差、市场调研结果不准确或者内部研发机制未能得到有效执行，不能及时或无法将研发成果转为可以销售的产品或服务，可能会导致创新失败的风险。</p>
知识产权保护风险	<p>经过多年的技术积累与努力，公司已获各项专利 300 余项，覆盖公司多功能智慧路灯、LED 照明产品、智慧城市照明平台等主要产品。公司主要通过及时申请专利、与核心技术人员签订《保密协议》等方式对公司专利及技术进行保护。但如若公司出现申请专利失败，非专利技术泄密或者核心技术人员流失致</p>

	<p>使技术泄密，专利未得到有效保护而被竞争对手仿制等情况，将会对公司的核心竞争力构成不利影响。即使公司通过法律途径最终维护了自身利益，但付出的人力、物力、时间成本、市场声誉都会造成一定损失，进而对公司的生产经营产生不利影响。</p>
<p>公司部分房产尚未取得产权证的风险</p>	<p>截至本报告签署日，公司存在房产未获取所有权证的情形，系公司子公司南京龙脉名下一处房产的产权证照尚在办理中，该房产用途系公司的南京研发中心，房屋总面积为 1,747.98 平方米。该房产不存在与他人有产权纠纷的情形，并且非公司的主要生产经营所在地，因此，该等房屋未申请办理产权证书不会对公司生产经营构成重大不利影响。但如因相关政策或出售方原因，公司未能及时取得上述房屋产权证书，仍可能对公司产生不利影响。</p>
<p>土地补偿款可能被政府收回的风险</p>	<p>2020 年 10 月，公司与扬州市睦菱产业发展有限公司、高邮市菱塘回族乡人民政府签订投资协议，公司分别于 2021 年 1 月和 2022 年 3 月合计收到 299.21 亩（每亩 13.8 万元）的政府土地补偿款 4,129.05 万元，至此，土地价按照 5 万元/亩结算。根据投资协议，公司可能存在投资协议所约定的“因特殊原因 2023 年-2027 年入库税收未达目标的，可延期一年，但延期仍未达标的，土地价按 12 万元/亩结算”的情形。若公司未来无法达到投资协议约定的税收目标，土地价按 12 万元/亩结算，则 299.21 亩（每亩 7 万元）土地补偿款 2,094.42 万元可能被政府收回。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
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	

(一) 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	109,772,606.12	22.16%
作为被告/被申请人	2,743,541.79	0.55%
作为第三人	0.00	0.00%
合计	112,516,147.91	22.72%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、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	431,105.08	414,320.9
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		
接受担保	610,000,000.00	101,900,000.00
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		

注：

1、 日常性关联交易情况

报告期内，经审议通过，公司向关联方龙慧斌、许福萍租赁房产，年租金 41.8 万元，租期 3 年，相关租赁确认为使用权资产。因外部市场租金下降，2025 年度租金减少，公司使用权资产账面价值相应减少，实际租金发生额为 414,320.90 元，低于原预计的 431,105.08 元。

2、 其他重大关联交易情况

报告期内，经董事会、股东会审议通过，公司拟向金融机构申请合计不超过 6.1 亿元的综合授信额度，实际控制人及其关联企业为以上融资无偿提供担保。报告期末公司融资余额合计 10190 万元。

重大关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响

报告期内发生的关联交易属于正常经营需要，属于正常的商业行为，对公司持续经营能力、损益及资产状况无不良影响，不存在损害公司及其他股东利益的情形。

关联方为公司向银行授信提供担保属于公司单方面获利的关联交易，能促进公司更加便捷地获得银行授信，符合公司整体发展战略需要。

违规关联交易情况

适用 不适用

(四) 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	2024 年 6 月 20 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	2024 年 6	-	挂牌	同业竞争	承诺不构成同	正在履行中

	月 20 日			承诺	业竞争	
其他股东	2024 年 6 月 20 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	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	关联交易承诺	承诺减少或规范关联交易	正在履行中
董监高	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	关联交易承诺	承诺减少或规范关联交易	正在履行中
其他股东	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	关联交易承诺	承诺减少或规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	资金占用承诺	关于资金往来事项的承诺	正在履行中
董监高	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	资金占用承诺	关于资金往来事项的承诺	正在履行中
其他股东	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	资金占用承诺	关于资金往来事项的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	股份增持承诺	所持股份限制流通、自愿锁定、延长锁定期限、持股意向及减持意向的承诺	正在履行中
董监高	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	股份增持承诺	所持股份限制流通、自愿锁定、延长锁定期限、持股意向及减持意向的承诺	正在履行中
其他股东	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	股份增持承诺	所持股份限制流通、自愿锁定、延长锁定期限、持股意向及减持意向的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	其他承诺（社会保险、住房公积金的承诺）	关于社会保险、住房公积金的承诺	正在履行中
公司	2024 年 6 月 20 日	-	挂牌	其他承诺（无行政处罚的承诺）	截至本承诺出具之日，公司未因违反相关法律、法规而受到	正在履行中

					行政处罚，公司将保证每年使用非溶剂型低VOCs含量涂料的总量控制在10吨以下，符合《建设项目环境影响评价分类管理名录》（2021年版）的规定	
实际控制人或控股股东	2024年6月20日	-	挂牌	解决产权瑕疵的承诺	承诺主体将承担南京龙脉因使用未取得产权证的房产而给龙腾照明造成的全部损失；如公司被要求搬出目前所使用的未取得产权证的房产，则所有搬迁费用均由承诺主体承担。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年6月20日	-	挂牌	其他承诺（类金融业务的承诺）	本人承诺公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌后，不将本人控制的高邮市龙腾农村小额贷款股份有限公司等类金融公司注入公司，不利用公司直接或间接从事类金融业务，不利用公司为类金融业务提供任何形式的帮助。本人不存在为龙腾农贷债务提供担保的事项，不存在侵占或	正在履行中

					挪用龙腾农贷公司资金、资产或其他资源的情形，不存在因未勤勉尽责或其他故意、重大过失行为致使龙腾农贷及利益相关方遭受重大损失的情形，与龙腾农贷公司及其董事、监事、高级管理人员和其他股东未发生诉讼纠纷。	
--	--	--	--	--	---	--

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(五) 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
公司土地	无形资产	抵押	51,907,622.36	4.76%	银行融资
公司厂房 3	固定资产	抵押	32,810,597.96	3.01%	银行融资
受限货币资金	其他货币资金	抵押	29,501,834.12	2.71%	银行承兑汇票保证金
受限货币资金	其他货币资金	抵押	286,700.05	0.03%	银行保函保证金
总计	-	-	114,506,754.49	10.50%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上述资产权利受限事项对公司日常经营与管理工作的影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 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	36,267,884	30.92%	-	36,267,884	30.92%	
	其中：控股股东、实际控制人	23,126,666	19.71%	-	23,126,666	19.71%	
	董事、监事、高管	9,375,000	7.99%	-	9,375,000	7.99%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
有限售条件股份	有限售股份总数	81,045,001	69.08%	-	81,045,001	69.08%	
	其中：控股股东、实际控制人	46,253,334	39.43%	-	46,253,334	39.43%	
	董事、监事、高管	28,125,000	23.97%	-	28,125,000	23.97%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		117,312,885	-	0	117,312,885	-	
普通股股东人数							7

股本结构变动情况

适用 不适用

(三) 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	江苏龙泽投资有限公司	56,880,000	0	56,880,000	48.49%	37,920,000	18,960,000	0	0
2	龙慧斌	31,720,000	0	31,720,000	27.04%	23,790,000	7,930,000	0	0
3	许福萍	12,500,000	0	12,500,000	10.65%	8,333,334	4,166,666	0	0
4	扬州龙	7,260,000	0	7,260,000	6.19%	4,840,000	2,420,000	0	0

	瑞投资企业(有限合伙)								
5	龙腾	5,780,000	0	5,780,000	4.93%	4,335,000	1,445,000	0	0
6	扬州龙祥投资企业(有限合伙)	2,740,000	0	2,740,000	2.33%	1,826,667	913,333	0	0
7	苏州凯桥企业管理中心(有限合伙)	432,885	0	432,885	0.37%	0	432,885	0	0
	合计	117,312,885	0	117,312,885	100.00%	81,045,001	36,267,884	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

龙慧斌与许福萍系夫妻关系，龙腾系龙慧斌、许福萍之子，龙慧斌直接持有公司 27.039%股份，许福萍直接持有公司 10.655%股份，龙腾直接持有公司 4.927%股份；龙慧斌、许福萍分别持有控股股东龙泽投资 75%和 25%股权，二人通过龙泽投资间接控制公司 48.486%股份的表决权；此外，龙慧斌担任龙瑞投资及龙祥投资的执行事务合伙人，龙慧斌通过龙瑞投资及龙祥投资分别间接控制公司 6.189%、2.336%股份的表决权；龙慧斌、许福萍和龙腾三人合计直接及间接控制公司 99.631%股份的表决权。

龙瑞投资、龙祥投资系公司员工持股平台。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

□是 √否

(一) 控股股东情况

截至 2025 年年度报告签署日，龙泽投资直接持有公司 5,688 万股股份，占公司总股本的 48.486%，为公司的控股股东。

公司名称	江苏龙泽投资有限公司
统一社会信用代码	91321084MA1YGAM47X
法定代表人	龙慧斌
设立日期	2019 年 5 月 31 日
注册资本	11,200 万元
公司住所	高邮市菱塘回族乡团结街 67 号
邮编	225600
所属国民经济行业	L7212 投资与资产管理

主营业务	除投资龙腾股份外，未实际开展其他经营业务。
------	-----------------------

(二) 实际控制人情况

截至 2025 年年度报告签署日，公司实际控制人为龙慧斌、许福萍和龙腾，龙慧斌与许福萍系夫妻关系，龙腾系龙慧斌、许福萍之子。龙慧斌直接持有公司 27.039%股份，许福萍直接持有公司 10.655%股份，龙腾直接持有公司 4.927%股份；龙慧斌、许福萍分别持有控股股东龙泽投资 75%和 25%股权，二人通过龙泽投资间接控制公司 48.486%股份的表决权；此外，龙慧斌担任龙瑞投资及龙祥投资的执行事务合伙人，龙慧斌通过龙瑞投资及龙祥投资分别间接控制公司 6.189%、2.336%股份的表决权；龙慧斌、许福萍和龙腾三人合计直接及间接控制公司 99.631%股份的表决权。

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				
龙慧斌	董事长	男	1973年2月	2023年10月13日	2026年10月12日	31,720,000	0	31,720,000	27.039%
官勇	董事、总经理	男	1974年9月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%
邵维斌	董事、副总经理	男	1981年10月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%
龙腾	董事	男	1996年12月	2023年10月13日	2026年10月12日	5,780,000	0	5,780,000	4.927%
窦林平	独立董事	男	1959年8月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%
钱红	独立董事	女	1974年9月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%
刘文钊	独立董事	男	1989年11月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%
马恩明	监事会主席	男	1969年12月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%
池年红	监事	男	1976年10月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%
毛开会	职工监事	男	1984年1月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%

王庆丰	副总经理	男	1974年4月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%
葛飞	副总经理	男	1982年12月	2023年10月13日	2026年10月12日	0	0	0	0%
许磊	董事会秘书、财务总监	男	1984年8月	2024年2月1日	2026年10月12日	0	0	0	0%
王芳	财务总监	女	1982年4月	2025年2月28日	2026年10月12日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

截至 2025 年年度报告签署日，公司控股股东为龙泽投资，实际控制人为龙慧斌、许福萍、龙腾，除董事长龙慧斌先生、龙腾先生为父子关系外，公司其他董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系，与控股股东、实际控制人也不存在亲属关系。

(二) 审计委员会情况

适用 不适用

(三) 变动情况

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
许磊	财务总监、董事会秘书	离任	董事会秘书	公司经营发展需要
王芳	财务副总监	新任	财务总监	公司经营发展需要

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

王芳女士，1982年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，中国注册会计师。2005年7月至2014年8月，任苏果超市有限公司监察员、运营经理；2014年9月至2019年1月，任大华会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所审计员、高级审计员、项目经理；2019年1月至2021年3月，任江苏天衡管理咨询有限公司高级项目经理；2021年3月至今，任龙腾照明集团股份有限公司内控管理师、财务副总监、财务总监。

(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
行政管理人员	53	2	-	55
生产人员	125	-	18	107
工程人员	83	-	1	82
销售人员	62	-	-	62
研发人员	44	-	4	40
设计人员	18	7	-	25
员工总计	385	9	23	371

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	3
硕士	10	12
本科	111	107
专科	103	107
专科以下	159	142
员工总计	385	371

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、 公司薪酬政策

公司依据现有的组织结构和管理模式，在客观、公正、员工激励与保障兼顾的基础上，制定了完善的薪酬体系及绩效考核制度。公司主要实行年薪制、岗薪制、非定额薪酬制，主要由基本工资、岗位工资和绩效工资构成，员工薪酬根据每个员工的任职年限、工作经验、专业技能和绩效等确定，通过岗位考核与绩效考核等激励措施，提高员工积极性、稳定性，并根据实际情况需要，针对员工工作和效益呈现，采取调薪、职位晋级机制，极好地激发了员工积极性与创造性。

2、 培训计划

根据公司战略目标、实际工作的需要，制定年度和专项培训计划，多渠道、多维度、多形式开展培训工作，分为公司级、部门级培训，主要包括：新员工入职培训、在职人员岗位技能培训、储备性人才、中高层管理技能培训、一线员工操作技能培训等等。

3、 离退休职工人数

不存在需公司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

股东会运行情况

股东会是公司的最高权力机构，由全体股东组成，股东会严格按照《公司法》《公司章程》和《股东会议事规则》的规定规范运作，召开的历次股东会在召集、表决事项、表决程序等方面均严格遵守《公司法》《公司章程》及《股东会议事规则》的相关规定。

2、董事会运行情况

公司设董事会，对股东会负责。董事会由7名董事组成，其中包括独立董事3人。董事会设董事长1人。董事由股东会选举或更换，任期三年，任期届满可连选连任。

董事会严格按照《公司法》《公司章程》和《董事会议事规则》的规定规范运作，召开的历次董事会在召集、表决事项、表决程序等方面均严格遵守《公司法》《公司章程》及《董事会议事规则》的相关规定。董事会对公司高级管理人员的选聘、重大生产经营决策、主要管理制度的制定等重大事宜作出有效决议，确保了董事会的科学决策和有效运行。

3、监事会运行情况

监事会严格按照《公司法》《公司章程》和《监事会议事规则》的规定规范运作，召开的历次监事会在召集、表决事项、表决程序等方面均严格遵守《公司法》《公司章程》及《监事会议事规则》的相关规定。监事会对公司股东会、董事会的工作进行监督，对重大生产经营决策、关联交易执行、主要管理制度制定等重大事宜亦实施有效监督。

4、职工代表监事履职情况

自公司职工代表大会选举职工代表监事以来，职工代表监事能够履行章程及公司制度赋予的权利和义务，出席公司监事会会议，依法行使表决权。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

监事会在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

公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立。报告期内，控股股东及实际控制人不存在影响公司独立性的情形，公司具备独立自主经营的能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的重大内部管理制度均是依据《公司法》《公司章程》和有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，持续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度持续完善风险控制体系。

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	苏公 W[2026]A512 号	
审计机构名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	无锡市太湖新城嘉业财富中心 5-1001 室	
审计报告日期	2026 年 4 月 23 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	娄新洁	钱礼春
	3 年	3 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）	40	

审计报告

苏公 W[2026]A512 号

龙腾照明集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了龙腾照明集团股份有限公司（以下简称“龙腾照明”）财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

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

师独立性准则及中国注册会计师职业道德守则，我们独立于龙腾照明，适用了对公众利益实体财务报表审计的独立性要求，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

龙腾照明管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括龙腾照明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。

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，管理层负责评估龙腾照明的持续经营能力，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龙腾照明、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督龙腾照明的财务报告过程。

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，就可能导致对龙腾照明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龙腾照明不能持续经营。

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

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

公证天业会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师

中国·无锡

中国注册会计师

2026年4月23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	127,818,156.07	83,453,741.35
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	五、2	957.38	0.00
衍生金融资产			
应收票据	五、3	617,846.00	6,696,232.02
应收账款	五、4	266,179,786.41	316,692,982.32
应收款项融资	五、5	12,691,614.17	599,891.51
预付款项	五、6	10,617,169.11	3,103,056.88
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、7	3,240,143.25	4,529,179.57
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	47,534,533.74	25,778,158.20
其中：数据资源			
合同资产	五、9	347,750,489.73	425,187,938.18
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、10	3,520,104.75	0.00
其他流动资产	五、11	7,725,543.26	7,707,314.40
流动资产合计		827,696,343.87	873,748,494.43
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	五、12	17,776,411.35	0.00
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、13	100,768,301.92	25,375,184.11
在建工程	五、14	6,809,677.73	23,226,055.87
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、15	739,216.82	1,949,274.04
无形资产	五、16	52,854,162.23	53,669,059.31
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、17	246,212.29	0.00
递延所得税资产	五、18	66,269,231.88	60,156,838.46
其他非流动资产	五、19	16,967,845.77	14,865,714.54
非流动资产合计		262,431,059.99	179,242,126.33

资产总计		1,090,127,403.86	1,052,990,620.76
流动负债：			
短期借款	五、20	54,046,306.94	79,128,244.31
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、21	95,066,230.00	57,511,310.26
应付账款	五、22	279,577,785.29	278,904,308.21
预收款项			
合同负债	五、23	11,835,698.61	5,428,395.39
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、24	15,589,469.39	14,667,987.94
应交税费	五、25	440,404.25	7,395,779.68
其他应付款	五、26	1,877,233.75	706,143.80
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、27	703,578.72	717,966.05
其他流动负债	五、28	44,682,809.12	54,132,202.11
流动负债合计		503,819,516.07	498,592,337.75
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、29	47,946,288.61	0.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、30	0.00	740,492.10
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、31	24,469,690.16	21,633,837.45
递延收益	五、32	18,442,526.85	18,850,024.77
递延所得税负债	五、18	110,882.52	292,391.11
其他非流动负债			
非流动负债合计		90,969,388.14	41,516,745.43
负债合计		594,788,904.21	540,109,083.18
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、33	117,312,885.00	117,312,885.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、34	175,274,859.70	168,478,397.07
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、35	25,647,947.16	25,647,947.16
一般风险准备			
未分配利润	五、36	175,059,527.31	199,537,763.64
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		493,295,219.17	510,976,992.87
少数股东权益		2,043,280.48	1,904,544.71
所有者权益（或股东权益）合计		495,338,499.65	512,881,537.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,090,127,403.86	1,052,990,620.76

法定代表人：龙慧斌

主管会计工作负责人：王芳

会计机构负责人：毛开会

（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		109,676,098.41	64,987,153.90
交易性金融资产		957.38	0.00
衍生金融资产			
应收票据		81,000.00	6,696,232.02
应收账款	十七、1	257,157,857.09	299,639,557.17
应收款项融资		12,691,614.17	599,891.51
预付款项		10,302,329.60	22,252,115.52
其他应收款	十七、2	4,704,704.19	14,090,814.30
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		46,867,669.02	25,778,158.20
其中：数据资源			
合同资产		347,750,489.73	425,187,938.18
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		3,520,104.75	0.00
其他流动资产		4,954,256.67	4,045,234.39
流动资产合计		797,707,081.01	863,277,095.19

非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		17,776,411.35	0.00
长期股权投资	十七、3	71,796,675.51	54,796,675.51
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		82,466,319.91	5,538,404.98
在建工程		6,809,677.73	23,226,055.87
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		739,216.82	1,949,274.04
无形资产		52,854,162.23	53,669,059.31
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		246,212.29	0.00
递延所得税资产		64,351,729.74	58,755,959.49
其他非流动资产		16,967,845.77	14,865,714.54
非流动资产合计		314,008,251.35	212,801,143.74
资产总计		1,111,715,332.36	1,076,078,238.93
流动负债：			
短期借款		54,046,306.94	79,128,244.31
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		95,066,230.00	57,511,310.26
应付账款		275,723,665.34	271,521,696.06
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		14,762,799.85	13,933,023.52
应交税费		172,370.01	4,599,915.21
其他应付款		57,243,629.45	68,344,955.94
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		11,657,039.21	5,126,549.45
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		703,578.72	717,966.05
其他流动负债		44,682,809.12	54,132,202.11
流动负债合计		554,058,428.64	555,015,862.91
非流动负债：			
长期借款		47,946,288.61	0.00

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		0.00	740,492.10
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		21,394,245.00	21,394,245.00
递延收益		18,442,526.85	18,850,024.77
递延所得税负债		110,882.52	292,391.11
其他非流动负债			
非流动负债合计		87,893,942.98	41,277,152.98
负债合计		641,952,371.62	596,293,015.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本		117,312,885.00	117,312,885.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		175,274,859.70	168,478,397.07
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		25,647,947.16	25,647,947.16
一般风险准备			
未分配利润		151,527,268.88	168,345,993.81
所有者权益（或股东权益）合计		469,762,960.74	479,785,223.04
负债和所有者权益（或股东权益）合计		1,111,715,332.36	1,076,078,238.93

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		475,639,979.20	361,928,129.77
其中：营业收入	五、37	475,639,979.20	361,928,129.77
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		493,873,932.61	380,747,243.75
其中：营业成本	五、37	422,392,873.87	303,671,187.05
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、38	1,108,206.56	1,111,431.01
销售费用	五、39	28,940,382.64	24,488,846.11
管理费用	五、40	26,613,801.24	27,704,693.82
研发费用	五、41	17,708,022.82	21,794,277.50
财务费用	五、42	-2,889,354.52	1,976,808.26
其中：利息费用		3,281,086.56	3,404,496.68
利息收入		6,752,541.50	1,322,522.16
加：其他收益	五、43	3,647,749.51	3,305,926.89
投资收益（损失以“-”号填列）		279,878.66	0.00
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、44	18,609,738.89	-26,552,379.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、45	-34,844,343.38	-60,601,929.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、46	3,426.83	-38,310.88
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-30,537,502.90	-102,705,806.74
加：营业外收入	五、47	86,501.90	3,800.00
减：营业外支出	五、48	428,129.73	834,524.34
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-30,879,130.73	-103,536,531.08
减：所得税费用	五、49	-6,539,630.17	-14,411,959.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-24,339,500.56	-89,124,572.07
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）		-24,339,500.56	-89,124,572.07
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）		138,735.77	-199,584.81
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-24,478,236.33	-88,924,987.26
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		-24,339,500.56	-89,124,572.07
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-24,478,236.33	-88,924,987.26
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		138,735.77	-199,584.81
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.21	-0.76
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.21	-0.76

法定代表人：龙慧斌

主管会计工作负责人：王芳

会计机构负责人：毛开会

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十七、4	468,813,824.28	348,090,050.80
减：营业成本	十七、4	417,954,932.68	293,906,094.07
税金及附加		987,318.65	947,497.79
销售费用		26,653,149.62	20,234,588.48
管理费用		23,286,199.77	32,345,582.30
研发费用		18,160,574.25	22,247,819.72
财务费用		-2,944,451.86	2,901,381.03
其中：利息费用		3,239,451.94	3,311,784.27
利息收入		6,758,942.53	440,293.53
加：其他收益		3,602,657.17	3,301,724.79
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	6,279,878.66	900,000.00
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）		18,126,457.44	-25,004,605.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-34,844,343.38	-60,601,929.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）		3,426.83	-38,310.88
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-22,115,822.11	-105,936,033.41
加：营业外收入		2,894.32	3,800.00
减：营业外支出		428,005.19	834,524.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-22,540,932.98	-106,766,757.75
减：所得税费用		-5,722,208.05	-17,291,344.15
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-16,818,724.93	-89,475,413.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-16,818,724.93	-89,475,413.60
（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		-16,818,724.93	-89,475,413.60
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(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		609,440,237.74	432,119,700.19
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		3,628,502.00	1,816,974.40
收到其他与经营活动有关的现金	五、51、(1)	7,712,560.78	6,502,364.69
经营活动现金流入小计		620,781,300.52	440,439,039.28
购买商品、接受劳务支付的现金		428,252,764.84	306,654,556.70
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		63,962,757.46	66,807,255.94
支付的各项税费		6,861,800.37	9,197,284.04
支付其他与经营活动有关的现金	五、51、(1)	27,218,563.38	33,078,279.51
经营活动现金流出小计		526,295,886.05	415,737,376.19
经营活动产生的现金流量净额		94,485,414.47	24,701,663.09
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		188,000,000.00	-
取得投资收益收到的现金		278,921.28	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,000.00	322,102.71
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		188,286,921.28	322,102.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		80,162,162.57	21,227,183.20
投资支付的现金		188,000,000.00	-
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			
投资活动现金流出小计		268,162,162.57	21,227,183.20
投资活动产生的现金流量净额		-79,875,241.29	-20,905,080.49
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		151,400,000.00	81,900,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、51、(2)	-	4,927,800.00
筹资活动现金流入小计		151,400,000.00	86,827,800.00
偿还债务支付的现金		128,560,000.00	96,062,856.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,482,872.66	3,436,600.39
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			100,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	五、51、(2)	728,700.00	3,567,155.39
筹资活动现金流出小计		132,771,572.66	103,066,611.78
筹资活动产生的现金流量净额		18,628,427.34	-16,238,811.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-91,100.41	62,340.96
五、现金及现金等价物净增加额		33,147,500.11	-12,379,888.22
加：期初现金及现金等价物余额		64,882,121.79	77,262,010.01
六、期末现金及现金等价物余额		98,029,621.90	64,882,121.79

法定代表人：龙慧斌

主管会计工作负责人：王芳

会计机构负责人：毛开会

(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		593,274,088.73	389,907,887.53
收到的税费返还		3,203,581.01	906,758.72
收到其他与经营活动有关的现金		23,605,901.08	6,169,465.87
经营活动现金流入小计		620,083,570.82	396,984,112.12
购买商品、接受劳务支付的现金		405,556,517.34	280,646,403.93
支付给职工以及为职工支付的现金		60,082,285.41	61,948,499.62
支付的各项税费		5,536,847.69	4,122,492.45
支付其他与经营活动有关的现金		47,104,695.64	37,051,657.91
经营活动现金流出小计		518,280,346.08	383,769,053.91
经营活动产生的现金流量净额		101,803,224.74	13,215,058.21
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		188,000,000.00	-
取得投资收益收到的现金		6,278,921.28	900,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,000.00	322,102.71
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		194,286,921.28	1,222,102.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		76,470,510.12	17,035,183.20
投资支付的现金		205,000,000.00	800,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		281,470,510.12	17,835,183.20
投资活动产生的现金流量净额		-87,183,588.84	-16,613,080.49
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		151,400,000.00	81,900,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		-	4,927,800.00
筹资活动现金流入小计		151,400,000.00	86,827,800.00
偿还债务支付的现金		128,560,000.00	96,062,856.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,215,100.70	3,336,600.39
支付其他与筹资活动有关的现金		728,700.00	3,022,283.61
筹资活动现金流出小计		132,503,800.70	102,421,740.00
筹资活动产生的现金流量净额		18,896,199.30	-15,593,940.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-43,805.30	-
五、现金及现金等价物净增加额		33,472,029.90	-18,991,962.28
加：期初现金及现金等价物余额		46,415,534.34	65,407,496.62
六、期末现金及现金等价物余额		79,887,564.24	46,415,534.34

(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	117,312,885.00				168,478,397.07				25,647,947.16		199,537,763.64	1,904,544.71	512,881,537.58
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	117,312,885.00	-	-	-	168,478,397.07	-	-	-	25,647,947.16	-	199,537,763.64	1,904,544.71	512,881,537.58
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-	-	-	-	6,796,462.63	-	-	-	-	-	-24,478,236.33	138,735.77	-17,543,037.93
(一)综合收益总额											-24,478,236.33	138,735.77	-24,339,500.56
(二)所有者投入	-	-	-	-	6,796,462.63	-	-	-	-	-	-	-	6,796,462.63

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					6,796,462.63									6,796,462.63
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	117,312,885.00	-	-	-	175,274,859.70	-	-	-	25,647,947.16	-	175,059,527.31	2,043,280.48	495,338,499.65	

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	117,312,885.00				166,837,514.81				25,647,947.16	-	288,462,750.90	2,204,129.52	600,465,227.39
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	117,312,885.00	-	-	-	166,837,514.81	-	-	-	25,647,947.16	-	288,462,750.90	2,204,129.52	600,465,227.39
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	1,640,882.26	-	-	-	-	-	-88,924,987.26	-299,584.81	-87,583,689.81
(一) 综合收益总额											-88,924,987.26	-199,584.81	-89,124,572.07
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	1,640,882.26	-	-	-	-	-	-	-	1,640,882.26
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					1,640,882.26								1,640,882.26
4. 其他													
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-100,000.00	-100,000.00
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												-100,000.00	-100,000.00
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													
四、本年期末余额	117,312,885.00	-	-	-	168,478,397.07	-	-	-	25,647,947.16	-	199,537,763.64	1,904,544.71	512,881,537.58

法定代表人：龙慧斌

主管会计工作负责人：王芳

会计机构负责人：毛开会

(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	117,312,885.00	-	-	-	168,478,397.07	-	-	-	25,647,947.16	-	168,345,993.81	479,785,223.04
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	117,312,885.00	-	-	-	168,478,397.07	-	-	-	25,647,947.16	-	168,345,993.81	479,785,223.04
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	6,796,462.63	-	-	-	-	-	-16,818,724.93	-10,022,262.30
(一) 综合收益总额											-16,818,724.93	-16,818,724.93
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	6,796,462.63	-	-	-	-	-	-	6,796,462.63
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					6,796,462.63							6,796,462.63
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	117,312,885.00	-	-	-	175,274,859.70	-	-	-	25,647,947.16	-	151,527,268.88	469,762,960.74

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 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	117,312,885.00	-	-	-	166,837,514.81	-	-	-	25,647,947.16	-	257,821,407.41	567,619,754.38
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	117,312,885.00	-	-	-	166,837,514.81	-	-	-	25,647,947.16	-	257,821,407.41	567,619,754.38
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填 列）	-	-	-	-	1,640,882.26	-	-	-	-	-	-89,475,413.60	-87,834,531.34
（一）综合收益总额											-89,475,413.60	-89,475,413.60

(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	1,640,882.26	-	-	-	-	-	-	1,640,882.26
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					1,640,882.26							1,640,882.26
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、本年期未余额	117,312,885.00	-	-	-	168,478,397.07	-	-	-	25,647,947.16	-	168,345,993.81	479,785,223.04

龙腾照明集团股份有限公司

财务报表附注

2025 年 1 月 1 日—2025 年 12 月 31 日

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

龙腾照明集团股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系由龙腾照明集团有限公司整体改制设立的股份有限公司, 于 2020 年 8 月在扬州市市场监督管理局办理了变更登记手续, 公司设立时股本总额为 11,688 万股。公司于 2024 年 9 月 24 日起在全国股转系统挂牌, 证券代码为: 874559。截止 2025 年 12 月 31 日, 注册资本为人民币 11,731.2885 万元。

公司现已成为集产品研发、生产制造、照明设计、工程实施、服务运维“五维一体”的智慧城市照明集成服务商。公司主营业务涵盖城市照明工程, 照明产品研发、生产和销售, 照明工程设计以及运营维护。公司的产品和服务主要应用于城市道路、公共空间与建筑、文旅夜游等智慧城市照明领域。

公司注册地位于高邮市菱塘回族乡菱塘大道 1 号。

本财务报告经公司第二届董事会第十次会议于 2026 年 4 月 23 日决议批准报出。

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, 以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定(以下合称企业会计准则), 以及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。

2、 持续经营

公司自本期末至少 12 个月内具备持续经营能力, 无影响持续经营能力的重大事项。

三、 重要会计政策、会计估计

本公司根据实际生产经营特点, 依据相关企业会计准则的规定, 对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计, 详见本附注三、30“收入”等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明, 请参阅本附注三、35“重大会计判断和估计”各项描述。

1、 遵循企业会计准则的声明

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

2、 会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、 营业周期

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

4、 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的应收票据坏账准备收回或转回	公司将单项应收票据金额超过资产总额 0.5%的应收票据认定为重要应收票据。
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.5%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的合同资产减值准备收回或转回	公司将单项合同资产金额超过资产总额 0.5%的合同资产认定为重要合同资产。
重要的长期应收款坏账准备收回或转回	公司将单项长期应收款金额超过资产总额 0.5%的长期应收款认定为重要长期应收款。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 10%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 0.5%的承诺事项认定为重要承诺事项。
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 0.5%的或有事项认定为重要或有事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.5%的资产负债表日后事项认定为重要资产负债表日后事项。
重要债务重组	公司将单项债务重组金额超过资产总额 0.5%的债务重组认定为重要债务重组。

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司将两个或者两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项确定为企业合并。

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并两种类型。其会计处理如下:

(1) 同一控制下企业合并并在合并日的会计处理

① 一次交易实现同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本计量。合并方长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

② 多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，合并日时点按照新增后的持股比例计算被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股权新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，应视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时作为比较数据追溯调整的最早期间进行合并报表编制。对被合并方的有关资产、负债并入合并财务报表增加的净资产调整所有者权益项下“资本公积”项目。同时对合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资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经确认损益、其他综合收益部分冲减合并报表期初留存收益或当期损益，但被合并方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 非同一控制下企业合并并在购买日的会计处理

① 一次交易实现非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

② 多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益，但被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益。同时，购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所

支付对价之和作为合并成本，合并成本与购买日中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉或合并当期损益。

(3) 分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

① 判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况时，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理。具体原则：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

② 属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的情形，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。具体在母公司财务报表和合并财务报表中会计处理方法如下：

在母公司财务报表中，将每一次处置价款与所处置投资对应的账面价值的差额确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；对于失去控制权之后的剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，失去控制权之后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中，对于失去控制权之前的每一次交易，将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并报表中确认为其他综合收益；在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

③ 不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易，在母公司财务报表中将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；在合并财务报表中将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

对于失去控制权时的交易，在母公司财务报表中，对于处置的股权，按照处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他

综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司以控制为基础确定合并范围。将拥有实质性控制权的子公司、结构化主体以及可分割主体纳入合并财务报表范围。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。

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

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

8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

本公司将一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排确定为合营安排。参与方为共同控制的一方时界定为合营安排中的合营方，否则界定为合营安排中的非合营方。

合营安排根据合营方是否为享有该安排相关资产权利且承担相关负债义务，还是仅对该安排的净资产享有权利划分为共同经营或合营企业两种类型。

(1) 共同经营的会计处理方法

本公司为共同经营中的合营方，应当确认其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：1) 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；2) 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；3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；5) 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。

本公司为共同经营中非合营方比照上述合营方进行会计处理。

(2) 合营企业的会计处理方法

本公司为合营企业的合营方，应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的相关规定进行核算及会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务及外币财务报表折算

(1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率。

资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、 金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。本公司金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收款项、借款和应付款项等。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- ① 以摊余成本计量的金融资产。
- ② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- ③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。

2) 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

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，且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，则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，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。

本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

4) 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

不符合分类为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条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

A. 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

B. 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

① 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

② 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的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，应当计入当期损益。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

① 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

② 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

③ 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的, 则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产, 并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度, 是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时, 采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

①金融资产整体转移满足终止确认条件的, 将下列两项金额的差额计入当期损益:

A. 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

B. 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

②金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的, 将转移前金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下, 所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间, 按照转移日各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

B. 终止确认部分收到的对价, 与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的, 继续确认该金融资产, 所收到的对价确认为一项金融负债。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 以活跃市场的报价确定其公允价值。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债, 以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债, 采用估值技术确定其公允价值。在估值时, 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, 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, 使用不可观察输入值。

(6) 金融资产减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款以及财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失, 是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失, 是指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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成, 且不含重大融资成分的应

收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

①如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

②如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

③如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收票据、应收账款、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，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

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低的银行	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。
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的企业	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。
应收款项融资-银行承兑汇票	承兑人为信用风险较低的银行	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，不计提坏账准备
应收款项融资-应收账款债权凭证	“云信”、“融信”等信用风险较低的信用凭证	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，不计提坏账准备
应收账款-关联方组合	应收本公司合并报表范围内关联方款项	债务单位除单位已撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足等发生信用减值情况外，通常无预期信用风险，不计提坏账准备。
应收账款-账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款	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。
其他应收款-关联方组合	应收本公司合并报表范围内关联方款项	债务单位除单位已撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足等发生信用减值情况外，通常无预期信用风险，不计提坏账准备。
其他应收款-账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款	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。
合同资产-已完工未结算资产组合	工程项目已完工未结算资产	以已完工未结算资产的账龄为基础评估预期信用损失，并基于所有合理且有依据的信息，包括信用风险评级、债务人所处行业及前瞻性等信息，运用以账龄表为基础的减值计算模型，以预计存续期的历史违约损失率为基础，根据前瞻性资料估计并予以调整，计算出预期损失率，作为损失准备计提比例。
合同资产-质保金组合	已竣工验收项目未到期质保金	以未到期质保金的账龄为基础评估预期信用损失，并基于所有合理且有依据的信息，包括信用风险评级、债务人所处行业及前瞻性等信息，运用以账龄表为基础的减值计算模型，以预计存续期的历史违约损失率为基础，根据前瞻性资料估计并予以调整，计算出预期损失率，作为损失准备计提比例。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	预期信用损失率
1年以内	5.00%
1至2年	10.00%
2至3年	20.00%
3至4年	50.00%
4至5年	80.00%
5年以上	100.00%

④减记金融资产

当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的，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。

(7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- ①本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- ②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。

12、 应收票据

详见本附注三、“11、金融工具”之说明

13、 应收账款

详见本附注三、“11、金融工具”之说明

14、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、11、(6)“金融资产减值”。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据：

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低的银行	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，不计提坏账准备
应收账款债权凭证	“云信”、“融信”等信用风险较低的信用凭证	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，不计提坏账准备

15、 其他应收款

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其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。

16、 存货

(1) 存货的类别

本公司存货包括原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资和合同履约成本等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

①产成品、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；

②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；

③执行销售合同而持有的存货，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。

④合同履约成本，以合同售价减去至合同执行完毕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。

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存采用永续盘存制。

17、 持有待售的非流动资产、处置组

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

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，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- (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。

本公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期

损益。

18、 长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

①若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

②本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A.对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

B.对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

（3）后续计量及损益确认方法

对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认投资收益计入当期损益。

对合营企业投资和联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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；对于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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益并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现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

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。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于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。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

19、 投资性房地产

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

折旧或摊销方法：本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

20、 固定资产

(1) 固定资产的确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：

- 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) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	4.00	5.00	23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19
合同能源管理	年限平均法	合同约定年限	-	——

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、估计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

21、 在建工程

(1) 本公司在建工程为自营方式建造，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。

(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。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	房屋及建筑物实体工作已经完成，经验收合格并达到预定可使用状态或合同规定的标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

22、 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。

(2) 借款费用资本化期间

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，开始借款费用的资本化。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。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用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。

23、 无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司的无形资产包括专利权、软件等，按成本进行初始计量。

对于使用寿命有限的无形资产，自可供使用之日起在使用寿命期限内按照与该项无形资产有关的经济利益预期实现方式确定摊销方法予以摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	法定使用年限	产证登记使用年限	直线法
商标权	预计使用年限	预计使用年限	直线法
软件	预计使用年限	预计使用年限	直线法

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

对于使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料投入费用、折旧与摊销费用、委托外部研究开发费用等。

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

24、 长期资产减值

本公司长期资产主要指长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等资产。

(1) 长期资产减值测试方法

资产负债表日，本公司对长期资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备。

可收回金额按照长期资产的公允价值减去处置费用后的净额与长期资产预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期资产的公允价值净额是根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该长期资产处置费用的金额确定。

本公司在确定公允价值时优先考虑销售协议价格，其次如不存在销售协议价格但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格确定；如按照上述规定仍然无法可靠估计长期资产的公允价值，以长期资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。

本公司在确定长期资产预计未来现金流量现值时：①其现金流量分别根据资产持续使用过程中以及最终处置时预计未来现金流量进行测算，主要依据公司管理层批准的财务预算或预测数据，以及预测期之后年份的合理增长率为基础进行最佳估计确定。预计未来现金流量充分考虑历史经验数据及外部环境因素的变化等确定。②其折现率根据资产负债日与预测期间相同的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

(2) 长期资产减值的会计处理方法

本公司对长期资产可收回金额低于其账面价值的，应当将长期资产账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应长期资产的减值准备。相应减值资产折旧或摊销费用在未来期间作相应调整。减值损失一经计提，在以后会计

期间不再转回。

(3) 商誉的减值测试方法及会计处理方法

本公司每年年末对商誉进行减值测试，具体测试方法如下：

①先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试，确认可收回金额，按资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低计提减值损失；②再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，确认其可收回金额，按包括分摊商誉的资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低部分，首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之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。

商誉减值会计处理方法：根据商誉减值测试结果，对各项资产账面价值的抵减，应当作为各单项资产包括商誉的减值损失处理，计入当期损益。抵减后各项资产账面价值不得低于该资产公允价值净额、该资产预计未来现金流量现值和零三者之中最高者。未能分摊的减值损失在资产组或资产组组合中其他各项资产的账面价值所占比重进行分配。

25、 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，主要包括模具、装修费等。长期待摊费用在受益期间按直线法摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

26、 职工薪酬

(1) 职工薪酬分类

本公司将为获取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确定为职工薪酬。本公司对职工薪酬按照性质或支付期间分类为短期薪酬、离职后福利、辞退福利等。

(2) 职工薪酬会计处理方法

①短期薪酬会计处理：在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；

②离职后福利：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。

本公司离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

③辞退福利会计处理：满足辞退福利义务时将解除劳动关系给予的补偿一次计入当期损益。

27、 预计负债

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

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。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

28、 合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在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取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

29、 股份支付

公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，公司将其作为授予权益工具的取消处理。

30、 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。

(1) 收入确认原则

①一般原则

满足下列条件之一时，本公司属于在某一段时间内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；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：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

②具体原则

A、照明工程施工业务

本公司与客户之间的建造合同由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，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，对于履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

B、照明工程设计业务

照明工程设计收入是指本公司为业主单位提供照明工程的方案设计、施工图设计等一系列的服务收入。本公司与客户之间的工程设计合同属于在某一时点履约义务。本公司的照明设计业务在取得客户对设计成果的确认后确认收入。

C、工程运营维护

本公司与客户之间的提供服务合同由于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，在服务提供期间平均分摊确认。

D、产品销售业务

本公司与客户之间的销售产品合同属于在某一时点履行履约义务。

内销业务：本公司根据合同约定将产品交付给客户指定地点，在产品控制权已转移给客户并取得对方签收单时确认收入；附有安装义务的产品，在安装完成后取得客户的安装确认

单时确认收入。

外销业务：本公司将产品报关离境并收到海关报关单后确认出口产品销售收入。

（2）收入计量原则

公司不同业务类型的收入计量原则均按以下所述执行。本公司合同中包含两项或多项履约义务的，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。

本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为退货负债，不计入交易价格。

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

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

31、 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。

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。

32、 政府补助

(1) 政府补助类型

政府补助为本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、专项补贴、人才引进补贴、科技项目补贴等。

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

(2) 政府补助的会计处理方法

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

①与资产相关的政府补助，确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

a、用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

b、用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

③与本公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

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，确认为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，确认为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，应当区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

33、 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债的确认

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

②递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

③对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(2) 资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

①纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

34、 租赁

(1) 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

①使用权资产

使用权资产，是指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；承租人发生的初始直接费用；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。本公司按照租赁负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

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

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：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；根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后回租

公司按照《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。

①卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司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。该资产转让属于销售的，公司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。

②买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，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。该资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

35、 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在评估前瞻性信息时，本公司考虑的因素包括经济政策、宏观经济指标、行业风险和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

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。

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。

本公司对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，以决定将计入每个本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。

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。

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。

36、 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

无。

(2) 重要会计估计变更

无。

四、 税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%、6%

企业所得税	应纳税所得额	15.00%、25.00%
城市维护建设税	流转税额	7.00%、5.00%、1.00%
教育费附加	流转税额	3.00%
地方教育费附加	流转税额	2.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的情况说明：

纳税主体名称	所得税税率
龙腾照明集团股份有限公司	15%
扬州龙腾进出口有限公司	25%
赤峰龙脉科技有限公司	20%
深圳市龙瑞照明科技有限公司	20%
扬州龙润照明有限公司	25%
南京龙脉智慧科技有限公司	20%
上海龙宇照明科技有限公司	20%
婺源龙脉科技有限公司	20%
扬州智慧照明有限公司	20%
湖北龙耀智慧科技有限公司	20%
北京龙腾之光智慧科技有限公司	25%
敦煌龙耀智慧科技有限公司	20%
江苏小龙新能源有限公司	20%
西藏龙脉照明科技有限公司	20%
南京智光规划设计有限公司	20%

2、 税收优惠

（1）所得税税收优惠

2024年11月19日，本公司母公司取得编号为GR202432003055的高新技术企业证书，依照《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例有关规定，本公司母公司在有效认定期（2024年度至2026年度）享受15%的企业所得税优惠税率。

根据财政部、国家税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税【2022】13号）、《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税【2023】6号），本公司子公司赤峰龙脉、深圳龙瑞、南京龙脉、上海龙宇、婺源龙脉、扬州智慧、湖北龙耀、敦煌龙耀、江苏小龙、西藏龙脉、南京智光符合小型微利企业标准，2025年度其所得减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

（2）增值税税收优惠

本公司及子公司经营出口贸易等业务，根据《出口货物退（免）税管理办法》本公司出口贸易等业务享受出口增值税“免、抵、退”优惠政策，本公司子公司扬州龙腾享受出口业

务增值税“免、退”优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

(以下如无特别说明,均以 2025 年 12 月 31 日为截止日,金额以人民币元为单位)

1、货币资金

(1) 分类情况

项目	期末余额	期初余额
现金		
银行存款	98,029,621.90	64,882,121.79
其他货币资金	29,788,534.17	18,571,619.56
存放财务公司存款		
合计	127,818,156.07	83,453,741.35
其中:存放在境外的款项总额		

(2) 其他货币资金

项目	期末余额	期初余额
承兑保证金	29,506,419.66	17,354,803.81
保函保证金	282,114.51	1,216,815.75
合计	29,788,534.17	18,571,619.56

(3) 期末货币资金余额除上述其他货币资金外不存在其他抵押、冻结等对使用有限制或存在潜在回收风险的款项情况。

2、交易性金融资产

种类	期末余额	期初余额
理财	957.38	
合计	957.38	

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	617,846.00	90,000.00
商业承兑汇票		6,606,232.02
合计	617,846.00	6,696,232.02

(2) 期末无质押的应收票据

(3) 期末已背书或贴现且在资产负债表日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
银行承兑汇票		76,038.55
商业承兑汇票		
合计		76,038.55

(4) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	617,846.00	100.00			617,846.00
其中：银行承兑汇票	617,846.00	100.00			617,846.00
商业承兑汇票					
合计	617,846.00	100.00			617,846.00

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	7,246,802.25	100.00	550,570.23	7.60	6,696,232.02
其中：银行承兑汇票	90,000.00	1.24			90,000.00
商业承兑汇票	7,156,802.25	98.76	550,570.23	7.69	6,606,232.02
合计	7,246,802.25	100.00	550,570.23	7.60	6,696,232.02

① 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收票据

商业承兑汇票组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			

合计			
----	--	--	--

(5) 本期无实际核销的应收票据

4、 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	116,370,542.33	176,793,532.56
1 至 2 年	92,418,944.68	59,928,237.29
2 至 3 年	55,500,617.99	52,602,643.88
3 至 4 年	43,010,199.03	99,704,949.94
4 至 5 年	37,454,650.74	42,922,577.87
5 年以上	61,468,978.38	43,536,882.17
合计	406,223,933.15	475,488,823.71

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	10,325,636.03	2.54	10,325,636.03	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	395,898,297.12	97.46	129,718,510.71	32.77	266,179,786.41
其中：账龄组合	395,898,297.12	97.46	129,718,510.71	32.77	266,179,786.41
合计	406,223,933.15	100.00	140,044,146.74	34.47	266,179,786.41

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	15,977,462.91	3.36	15,977,462.91	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	459,511,360.80	96.64	142,818,378.48	31.08	316,692,982.32
其中：账龄组合	459,511,360.80	96.64	142,818,378.48	31.08	316,692,982.32
合计	475,488,823.71	100.00	158,795,841.39	33.40	316,692,982.32

1) 重要的单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	预期损失率	计提理由

西安经济技术开发区土地储备中心	7,405,485.42	7,405,485.42	100%	预期无法收回
合计	7,405,485.42	7,405,485.42		

2) 按组合计提坏账准备——账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	116,370,542.33	5,818,527.12	5.00
1—2年	91,987,651.73	9,198,765.18	10.00
2—3年	55,500,617.99	11,100,123.60	20.00
3—4年	42,139,192.63	21,069,596.32	50.00
4—5年	36,843,969.76	29,475,175.81	80.00
5年以上	53,056,322.68	53,056,322.68	100.00
合计	395,898,297.12	129,718,510.71	32.77

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	15,977,462.91		5,651,826.88			10,325,636.03
按组合计提预期信用损失的应收账款	142,818,378.48		13,099,867.77			129,718,510.71
其中: 账龄组合	142,818,378.48		13,099,867.77			129,718,510.71
合计	158,795,841.39		18,751,694.65			140,044,146.74

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

期末按欠款方归集的前五名应收账款和合同资产情况:

往来单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
大连市热电集团有限公司	1,813.75	117,773,686.78	117,775,500.53	12.83	64,775,890.48
淄博市城市资产运营有限公司		60,413,592.91	60,413,592.91	6.58	43,552,372.08
中交第二航务工程局有限公司第五工程分公司	8,307,563.91	19,716,826.93	28,024,390.84	3.05	5,591,905.82
西藏保信商贸有限公司	23,827,877.00		23,827,877.00	2.60	2,273,811.69
天津市市容景观服务中心		22,986,871.99	22,986,871.99	2.50	3,448,030.80
合计	32,137,254.66	220,890,978.61	253,028,233.27	27.56	119,642,010.87

5、 应收款项融资

(1) 分类情况

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	123,130.91	61,415.66
商业承兑汇票		
应收账款债权凭证	12,568,483.26	538,475.85
合计	12,691,614.17	599,891.51

(2) 期末无质押的应收款项融资：

(3) 截止期末，已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	131,086.60	
应收账款债权凭证	6,618,780.84	
合计	6,749,867.44	

(4) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收款项融资					
按组合计提预期信用损失的应收款项融资	12,691,614.17	100.00			12,691,614.17
其中：银行承兑汇票	123,130.91	0.97			123,130.91
应收账款债权凭证	12,568,483.26	99.03			12,568,483.26
合计	12,691,614.17	100.00			12,691,614.17

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收款项融资					
按组合计提预期信用损失的应收款项融资	599,891.51	100.00			599,891.51
其中：银行承兑汇票	61,415.66	10.24			61,415.66
应收账款债权凭证	538,475.85	89.76			538,475.85
合计	599,891.51	100.00			599,891.51

① 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项融资

1) 银行承兑汇票组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	123,130.91		
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	123,130.91		

2) 应收账款债权凭证组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	12,568,483.26		
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	12,568,483.26		

(1) 本期无实际核销的应收款项融资

(2) 期末无质押的应收款项融资

6、预付款项

(1) 账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	10,313,761.65	97.14	2,732,339.08	88.05
1 至 2 年	171,127.86	1.61	370,717.80	11.95
2 至 3 年	132,279.60	1.25		
3 年以上				
合计	10,617,169.11	100.00	3,103,056.88	100.00

注：无账龄超过 1 年且金额重要的预付账款。

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

期末余额按预付对象归集的预付款项金额前五名单位情况

往来单位名称	与本公司关系	金额	占预付款项总额比例 (%)	未结算原因
常州大展光电科技有限公司	非关联方	2,520,392.25	23.74	预付货款
大连大丰工程造价咨询有限公司	非关联方	2,284,000.00	21.51	预付货款
江苏贸促国际会展有限公司	非关联方	730,608.00	6.88	预付货款
西交利物浦大学	非关联方	350,000.00	3.30	预付货款
广州聚酷科技有限公司	非关联方	305,925.00	2.88	预付货款
合计		6,190,925.25	58.31	

7、其他应收款

(1) 项目列示

种类	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,240,143.25	4,529,179.57
合计	3,240,143.25	4,529,179.57

(2) 其他应收款

① 其他应收款按账龄分类情况

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,753,618.92	2,363,095.09
1至2年	740,284.39	762,859.68
2至3年	410,346.00	664,478.86
3至4年	660,678.86	1,534,370.32
4至5年	1,246,665.45	1,494,486.36
5年以上	2,371,186.36	960,000.00
合计	7,182,779.98	7,779,290.31

② 其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	6,796,736.92	7,041,215.38
备用金	197,292.56	542,097.86
单位往来及其他	188,750.50	195,977.07

合计	7,182,779.98	7,779,290.31
----	--------------	--------------

③ 坏账计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	3,250,110.74			3,250,110.74
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	692,525.99			692,525.99
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	3,942,636.73			3,942,636.73
计提比例	54.89%			54.89%

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
第一阶段	3,250,110.74	692,525.99				3,942,636.73
第二阶段						
第三阶段						
合计	3,250,110.74	692,525.99				3,942,636.73

⑤ 本期无实际核销的其他应收款。

⑥ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
中建三局集团有限公司	保证金及押金	1,240,000.00	2-3 年、4-5 年、5 年以上	17.26	940,000.00
高邮市征地管理中心保证金专户	保证金及押金	809,000.00	3-4 年、4-5 年	11.26	554,500.00
中建五局第三建设有限公司	保证金及押金	700,000.00	1-2 年、5 年以上	9.75	547,900.00
郑州航空港区国有资产经营管理有限公司	保证金及押金	650,000.00	5 年以上	9.05	650,000.00
南京路灯工程建设有限责任公司	保证金及押金	460,000.00	1 年以内	6.40	23,000.00

合计		3,859,000.00		53.72	2,715,400.00
----	--	--------------	--	-------	--------------

8、 存货

(1) 存货分类情况

存货种类	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	24,598,109.60	6,883,658.62	17,714,450.98	19,810,923.59	8,666,747.05	11,144,176.54
委托加工物资	89,386.19		89,386.19	306,824.12		306,824.12
库存商品	17,666,812.57	8,481,505.53	9,185,307.04	15,339,945.96	6,985,451.20	8,354,494.76
发出商品	12,845,390.21	227,537.99	12,617,852.22	4,070,096.77	363,508.43	3,706,588.34
在产品	7,590,521.04		7,590,521.04	1,547,039.53	87,914.14	1,459,125.39
合同履约成本	337,016.27		337,016.27	806,949.05		806,949.05
合计	63,127,235.88	15,592,702.14	47,534,533.74	41,881,779.02	16,103,620.82	25,778,158.20

(2) 计提存货跌价准备情况及合同履约成本减值准备如下：

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,666,747.05	2,409,582.04		4,192,670.47		6,883,658.62
库存商品	6,985,451.20	2,740,396.62		1,244,342.29		8,481,505.53
发出商品	363,508.43	76,492.14		212,462.58		227,537.99
在产品	87,914.14			87,914.14		
合计	16,103,620.82	5,226,470.80		5,737,389.48		15,592,702.14

按组合计提存货跌价准备的计提标准：详见本附注三、“16、存货”之说明。

(3) 存货期末余额无借款费用资本化金额的情况。

(4) 期末公司存货无受限情况。

9、 合同资产

(1) 分类情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

已完工未结算资产	497,665,127.51	154,127,259.60	343,537,867.91	547,705,295.74	123,503,651.32	424,201,644.42
质保金	13,881,744.67	4,807,190.16	9,074,554.51	21,235,968.42	5,812,925.86	15,423,042.56
减：一年以上到期的质保金	9,447,405.90	4,585,473.21	4,861,932.69	20,199,626.24	5,762,877.44	14,436,748.80
合计	502,099,466.28	154,348,976.55	347,750,489.73	548,741,637.92	123,553,699.74	425,187,938.18

(2) 合同资产账面价值在本期内发生的重大变动：无

(3) 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 (%)	
单项计提预期信用损失的合同资产	417,171.43	0.08	417,171.43	100.00	
按组合计提预期信用损失的合同资产	511,129,700.75	99.92	158,517,278.33	31.01	352,612,422.42
其中：已完工未结算资产组合	497,247,956.08	97.21	153,710,088.17	30.91	343,537,867.91
质保金组合	13,881,744.67	2.71	4,807,190.16	34.63	9,074,554.51
合计	511,546,872.18	100.00	158,934,449.76	31.07	352,612,422.42

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的合同资产	417,171.43	0.07	417,171.43	100.00	
按组合计提预期信用损失的合同资产	568,524,092.73	99.93	128,899,405.75	22.67	439,624,686.98
其中：已完工未结算资产组合	547,288,124.31	96.20	123,086,479.89	22.49	424,201,644.42
质保金组合	21,235,968.42	3.73	5,812,925.86	27.37	15,423,042.56
合计	568,941,264.16	100.00	129,316,577.18	22.73	439,624,686.98

1) 本期无重要的单项计提预期信用损失的合同资产

2) 已完工未结算资产组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	98,896,271.59	4,944,813.58	5.00
1-2年	48,878,175.16	4,887,817.52	10.00

2-3年	210,803,846.70	42,160,769.34	20.00
3-4年	50,694,574.33	25,347,287.17	50.00
4-5年	58,028,438.72	46,422,750.98	80.00
5年以上	29,946,649.58	29,946,649.58	100.00
合计	497,247,956.08	153,710,088.17	30.91

3) 质保金组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	4,434,338.76	221,716.94	5.00
1-2年	2,396,084.53	239,608.45	10.00
2-3年	1,722,346.55	344,469.31	20.00
3-4年	1,447,553.29	723,776.65	50.00
4-5年	3,019,013.64	2,415,210.91	80.00
5年以上	862,407.90	862,407.90	100.00
合计	13,881,744.67	4,807,190.16	34.63

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	417,171.43					417,171.43
按组合计提预期信用损失的应收账款	128,899,405.75	29,617,872.58				158,517,278.33
其中: 已完工未结算资产组合	123,086,479.89	30,623,608.28				153,710,088.17
质保金组合	5,812,925.86	-1,005,735.70				4,807,190.16
合计	129,316,577.18	29,617,872.58				158,934,449.76

(5) 本期无实际核销的合同资产。

10、 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	3,520,104.75	
合计	3,520,104.75	

11、 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税	6,886,955.96	4,284,516.48

预缴企业所得税	343,152.80	3,105,522.41
其他费用	495,434.50	317,275.51
合计	7,725,543.26	7,707,314.40

12、 长期应收款

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
具有融资性质的分期收款的长期应收款	21,296,516.10		21,296,516.10			
减：一年内到期部分的账面价值（见附注五、9）	3,520,104.75		3,520,104.75			
合 计	17,776,411.35		17,776,411.35			

13、 固定资产

（1） 分类情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产	100,768,301.92	25,375,184.11
固定资产清理		
合计	100,768,301.92	25,375,184.11

（2） 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合同能源管理	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	26,795,628.14	11,950,338.85	5,272,599.12	7,047,546.34	-	51,066,112.45
2.本期增加金额	75,021,053.70	4,092,769.34	-	77,884.89	-	79,191,707.93
（1）购置	-35,958.45		-	77,884.89	-	41,926.44
（2）在建工程转入	75,057,012.15	4,092,769.34				79,149,781.49
3.本期减少金额	-	54,700.85	-	17,998.00	-	72,698.85
（1）处置或报废	-	54,700.85	-	17,998.00		72,698.85
（2）企业合并减少					-	-
4.期末余额	101,816,681.84	15,988,407.34	5,272,599.12	7,107,433.23	-	130,185,121.53
二、累计折旧						-

1.期初余额	7,518,424.84	7,352,800.04	4,536,850.30	6,282,853.16	-	25,690,928.34
2.本期增加金额	2,439,708.44	835,996.01	302,700.81	215,632.14	-	3,794,037.40
(1) 计提	2,439,708.44	835,996.01	302,700.81	215,632.14	-	3,794,037.40
3.本期减少金额	-	51,048.03	-	17,098.10	-	68,146.13
(1) 处置或报废	-	51,048.03	-	17,098.10	-	68,146.13
(2) 企业合并减少						-
4.期末余额	9,958,133.28	8,137,748.02	4,839,551.11	6,481,387.20	-	29,416,819.61
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						-
(2) 处置子公司						-
4.期末余额	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1.期末账面价值	91,858,548.56	7,850,659.32	433,048.01	626,046.03	-	100,768,301.92
2.期初账面价值	19,277,203.30	4,597,538.81	735,748.82	764,693.18	-	25,375,184.11

- (3) 期末无暂时闲置的固定资产情况。
- (4) 期末无通过经营租赁租出的固定资产。
- (5) 期末尚未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
	智慧产业园区厂房	52,606,783.99
合计	52,606,783.99	

14、 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	6,809,677.73	23,226,055.87
合计	6,809,677.73	23,226,055.87

- (1) 在建工程

1) 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面价值	减值准备	账面价值
智慧产业园区建设项目	6,809,677.73		6,809,677.73	23,226,055.87		23,226,055.87
合计	6,809,677.73		6,809,677.73	23,226,055.87		23,226,055.87

2) 重要在建工程增减变动情况

项目	预算数(万元)	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	期末余额
智慧产业园区建设项目	28,000.00	23,226,055.87	62,733,403.35	79,149,781.49		6,809,677.73

(续)

项目	工程投入占预算比例(%)	工程进度	资本化利息金额	截止期末资金来源
智慧产业园区建设项目	30.70	厂房验收	267,771.96	自有资金及银行借款

3) 在建工程减值准备

经测试本期内未发生减值，故无需计提减值准备。

15、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

项目	房屋建筑物	电子设备及其他	合计
一、使用权资产原值：			
1.期初余额	11,430,068.07	89,851.29	11,519,919.36
2.本期增加金额			
3.本期减少金额	9,392,187.01	89,851.29	9,482,038.30
4.期末余额	2,037,881.06		2,037,881.06
二、使用权资产累计折旧			
1.期初余额	9,489,270.44	81,374.88	9,570,645.32
2.本期增加金额	1,094,995.97	8,476.41	1,103,472.38
3.本期减少金额	9,285,602.17	89,851.29	9,375,453.46
4.期末余额	1,298,664.24		1,298,664.24
三、使用权资产减值准备			-
1.期初余额			-
2.本期增加金额			-
3.本期减少金额			-
4.期末余额			-
四、使用权资产账面价值			-

1.期末账面价值	739,216.82		739,216.82
2.期初账面价值	1,940,797.63	8,476.41	1,949,274.04

(2) 使用权资产的减值测试情况

经测试，使用权资产未发生减值，无需计提减值准备。

16、 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	商标权	软件	合计
一、账面原值				
1.期初余额	57,726,232.14	100,000.00	1,355,703.52	59,181,935.66
2.本期增加金额	-	-	372,641.51	372,641.51
(1) 购置		-	372,641.51	372,641.51
(2) 内部研发				
3.本期减少金额				
(1) 报废				
(2) 处置子公司				
4.期末余额	57,726,232.14	100,000.00	1,728,345.03	59,554,577.17
二、累计摊销				
1.期初余额	4,337,833.20	100,000.00	1,075,043.15	5,512,876.35
2.本期增加金额	1,156,131.36		31,407.23	1,187,538.59
(1) 计提	1,156,131.36		31,407.23	1,187,538.59
3.本期减少金额				
(1) 报废				
(2) 处置子公司				
4.期末余额	5,493,964.56	100,000.00	1,106,450.38	6,700,414.94
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) 报废				
(2) 处置子公司				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	52,232,267.58		621,894.65	52,854,162.23
2.期初账面价值	53,388,398.94		280,660.37	53,669,059.31

本期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

期末公司账面余额为 57,726,232.14 元的土地使用权用于银行借款抵押担保。

17、 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期摊销	期末余额	备注
装修费		253,652.52	7,440.23	246,212.29	
服务费					
合计		253,652.52	7,440.23	246,212.29	

18、 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产：

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	174,527,151.90	26,179,072.78	145,420,198.00	21,813,029.70
信用减值准备	143,986,783.47	21,539,176.73	162,596,522.36	24,461,953.36
预计负债	26,055,765.47	3,600,820.31	24,199,234.35	3,653,844.40
未实现内部销售损益	87,251.65	4,362.58		
租赁负债	703,578.72	105,536.81	1,458,458.15	218,768.72
递延收益	18,442,526.85	2,766,379.03	18,850,024.77	2,827,503.72
可抵扣亏损	76,462,210.65	12,073,883.64	46,302,422.50	7,181,738.56
合计	440,265,268.71	66,269,231.88	398,826,860.13	60,156,838.46

(2) 未经抵销的递延所得税负债：

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	739,216.82	110,882.52	1,949,274.04	292,391.11
合计	739,216.82	110,882.52	1,949,274.04	292,391.11

19、 其他非流动资产

(1) 明细情况

种类	期末余额	期初余额
预付长期资产款	12,105,913.08	428,965.74
合同资产	9,447,405.90	20,199,626.24
减：合同资产减值准备	4,585,473.21	5,762,877.44
合计	16,967,845.77	14,865,714.54

20、 短期借款

(1) 短期借款分类

明细项目	期末余额	期初余额
保证借款	20,000,000.00	35,000,000.00
抵押借款	29,000,000.00	33,900,000.00
质押借款	5,000,000.00	5,000,000.00
已贴现未到期票据		5,160,000.00
应付利息	46,306.94	68,244.31
合计	54,046,306.94	79,128,244.31

(2) 本期末，无已逾期未偿还的短期借款情况。

21、 应付票据

(1) 明细情况

票据种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	95,066,230.00	57,511,310.26
国内信用证	-	-
合计	95,066,230.00	57,511,310.26

(2) 本期末无已到期未支付的应付票据。

22、 应付账款

(1) 应付账款列示：

项目	期末余额	期初余额
材料及服务采购款	274,071,801.99	269,768,737.58
长期资产采购款	5,505,983.30	9,135,570.63
合计	279,577,785.29	278,904,308.21

(2) 期末账龄超过 1 年的应付账款金额为 126,172,181.17 元，占应付账款余额 45.24%，主要系应付的材料及服务采购款。

23、 合同负债

(1) 合同负债列示：

项目	期末余额	期初余额
预收货款	11,835,698.61	5,428,395.39
合计	11,835,698.61	5,428,395.39

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要合同负债。

24、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,553,037.94	60,253,710.62	59,263,423.40	15,543,325.16
二、离职后福利-设定提存计划	4,950.00	3,602,637.50	3,602,693.27	4,894.23
三、辞退福利	110,000.00	1,019,100.00	1,087,850.00	41,250.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	14,667,987.94	64,875,448.12	63,953,966.67	15,589,469.39

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	14,550,191.14	56,047,788.09	55,057,467.27	15,540,511.96
2、职工福利费		734,255.85	734,255.85	
3、社会保险费	2,776.80	2,106,119.46	2,106,083.06	2,813.20
其中：医疗保险费	2,700.00	1,792,591.39	1,792,564.51	2,726.88
工伤保险费	76.80	287,709.65	287,700.13	86.32
生育保险费		25,818.42	25,818.42	
4、住房公积金		856,112.00	856,112.00	
5、工会经费和职工教育经费	70.00	509,435.22	509,505.22	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	14,553,037.94	60,253,710.62	59,263,423.40	15,543,325.16

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,800.00	3,491,267.56	3,491,321.64	4,745.92
2、失业保险费	150.00	111,369.94	111,371.63	148.31
3、企业年金缴费				
合计	4,950.00	3,602,637.50	3,602,693.27	4,894.23

25、 应交税费

(1) 明细情况

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	225,513.79	677,550.16
增值税	14,557.84	5,738,396.73
印花税	66,815.75	72,331.15
城建税	46,274.22	22,540.95
教育费附加	60,025.44	102,454.12
其他税金	27,217.21	782,506.57
合计	440,404.25	7,395,779.68

(2) 公司执行的各项税率及税收优惠政策参见本附注四。

26、 其他应付款

(1) 其他应付款分类情况

种类	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,877,233.75	706,143.80
合计	1,877,233.75	706,143.80

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	622,272.00	50,000.00
员工报销款	763,722.06	389,784.11
单位往来及其他	491,239.69	266,359.69
合计	1,877,233.75	706,143.80

②期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

27、 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	703,578.72	717,966.05
合计	703,578.72	717,966.05

28、 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
已背书未终止确认票据	376,038.55	6,085,720.66
待转销项税	42,720,695.26	45,481,084.55
保证类质保金	1,586,075.31	2,565,396.90
合计	44,682,809.12	54,132,202.11

29、 长期借款

明细项目	期末余额	期初余额
抵押借款	47,900,000.00	
应付利息	46,288.61	
合计	47,946,288.61	

30、 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	722,000.00	1,525,929.21
减：未确认融资费用	18,421.28	67,471.06
重分类至一年内到期的非流动负债	703,578.72	717,966.05
租赁负债净额		740,492.10

31、 预计负债

项目	期末余额	期初余额
预计更新改造费用	3,075,445.16	239,592.45
土地使用权补贴返还	20,944,245.00	20,944,245.00
诉讼赔偿	450,000.00	450,000.00
合计	24,469,690.16	21,633,837.45

32、 递延收益

(1) 明细情况

项目	期末余额	期初余额
政府补助	18,442,526.85	18,850,024.77
合计	18,442,526.85	18,850,024.77

(2) 涉及政府补助的项目:

本期发生额

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他减少	期末余额	与资产相关/与收益相关	备注
智慧产业园区建设项目土地补助	18,850,024.77			407,497.92		18,442,526.85	与资产相关	

33、 股本

(1) 按类别列示:

项目	期末余额	期初余额
未流通股	117,312,885.00	117,312,885.00

(2) 截止期末余额的股本结构:

股东名称	股本金额(元)	持股比例(%)
江苏龙泽投资有限公司	56,880,000.00	48.48
龙慧斌	31,720,000.00	27.03
许福萍	12,500,000.00	10.66
扬州龙瑞投资合伙企业(有限合伙)	7,260,000.00	6.19
龙腾	5,780,000.00	4.93
扬州龙祥投资合伙企业(有限合伙)	2,740,000.00	2.34
苏州凯桥企业管理中心(有限合伙)	432,885.00	0.37
合计	117,312,885.00	100.00

34、 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	147,575,250.11			147,575,250.11
其他资本公积	20,903,146.96	6,796,462.63		27,699,609.59
合计	168,478,397.07	6,796,462.63		175,274,859.70

35、 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	25,647,947.16			25,647,947.16
合计	25,647,947.16			25,647,947.16

36、 未分配利润

项目	期末余额 /本期发生额	期初余额 /上期发生额
调整前上年年末未分配利润	199,537,763.64	288,462,750.90
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	199,537,763.64	288,462,750.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-24,478,236.33	-88,924,987.26
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
其他		
期末余额	175,059,527.31	199,537,763.64

37、 营业收入和营业成本

（1） 分类情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	457,561,742.34	409,858,218.73	345,129,208.50	291,273,012.55
其他业务	18,078,236.86	12,534,655.14	16,798,921.27	12,398,174.50
合计	475,639,979.20	422,392,873.87	361,928,129.77	303,671,187.05

（2） 营业收入、营业成本分解信息

①按业务类型分类：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
照明工程施工	261,177,777.40	243,300,404.73	171,026,460.13	154,470,553.67
照明产品销售	182,293,700.92	154,861,449.85	157,739,185.71	129,236,781.14
照明工程设计	1,129,483.71	604,479.20	966,088.68	448,593.56
照明工程运维	12,960,780.31	11,091,884.95	15,397,473.98	7,117,084.18
小计	457,561,742.34	409,858,218.73	345,129,208.50	291,273,012.55
其他业务收入	18,078,236.86	12,534,655.14	16,798,921.27	12,398,174.50
小计	18,078,236.86	12,534,655.14	16,798,921.27	12,398,174.50
合计	475,639,979.20	422,392,873.87	361,928,129.77	303,671,187.05

②按商品转让的时间分类：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入：				
其中：在某一时点确认	183,423,184.63	155,465,929.05	158,705,274.39	129,685,374.70
在某一时段确认	274,138,557.71	254,392,289.68	186,423,934.11	161,587,637.85
小计	457,561,742.34	409,858,218.73	345,129,208.50	291,273,012.55
其他业务收入：				
其中：在某一时点确认	18,078,236.86	12,534,655.14	16,798,921.27	12,398,174.50
在某一时段确认				
小计	18,078,236.86	12,534,655.14	16,798,921.27	12,398,174.50
合计	475,639,979.20	422,392,873.87	361,928,129.77	303,671,187.05

38、 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	328,996.46	255,445.69
教育费附加	443,203.16	529,350.48
印花税	203,474.01	208,522.69
其他	132,532.93	118,112.15
合计	1,108,206.56	1,111,431.01

39、 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,231,668.09	13,084,351.37
差旅交通费	2,800,600.36	2,855,435.36
业务招待费	5,112,472.09	3,989,652.45
招投标费	1,214,810.95	104,955.01
折旧摊销费用	247,855.31	603,476.14
房租物业水电费	977,987.68	731,653.90
广告宣传费	893,897.11	226,242.67
办公费	654,198.49	908,659.21
股份支付	3,045,381.29	1,238,593.15
其他费用	1,761,511.27	745,826.85
合计	28,940,382.64	24,488,846.11

40、 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,878,990.93	14,387,016.14

差旅交通费	1,093,879.69	1,131,662.72
业务招待费	2,930,899.07	2,789,921.43
折旧摊销费用	3,095,362.60	2,443,517.67
办公费	830,380.96	958,481.14
中介咨询费	1,565,643.72	2,206,902.74
股份支付	2,178,565.59	-35,639.40
咨询认证服务费	452,516.44	2,110,184.71
房租物业水电费	939,377.31	779,653.93
其他费用	648,184.93	932,992.74
合计	26,613,801.24	27,704,693.82

41、 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,027,087.46	5,897,173.80
研发领料	9,284,026.71	13,463,479.65
折旧摊销费用	936,898.22	1,323,993.50
差旅交通费	254,463.94	448,486.33
房租物业水电费	172,078.93	43,089.66
股份支付	77,120.00	-190,933.32
其他费用	956,347.56	808,987.88
合计	17,708,022.82	21,794,277.50

42、 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,281,086.56	3,404,496.68
减：利息收入	6,752,541.50	1,322,522.16
金融机构手续费	295,751.30	217,265.40
汇兑损益	286,349.12	-322,431.66
合计	-2,889,354.52	1,976,808.26

43、 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
增值税税收返还		
个税手续费返还	29,412.21	59,867.97
与日常经营活动相关的政府补助	3,618,337.30	3,246,058.92
合计	3,647,749.51	3,305,926.89

44、 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财收益	279,878.66	
合计	279,878.66	

45、 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账准备	18,751,694.65	-25,781,598.91
其他应收款坏账准备	-692,525.99	-741,138.98
应收票据坏账准备	550,570.23	-29,641.80
长期应收款坏账准备		
合计	18,609,738.89	-26,552,379.69

46、 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-5,226,470.80	-6,621,590.81
合同资产减值损失	-29,617,872.58	-53,980,338.27
合计	-34,844,343.38	-60,601,929.08

47、 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
资产处置损失	3,426.83	-38,310.88
合计	3,426.83	-38,310.88

48、 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
与日常经营活动无关的政府补助		
其他	86,501.90	3,800.00
合计	86,501.90	3,800.00

本期内发生额均计入了当期非经常性损益。

49、 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产报废损失合计	899.90	916.12

其中：固定资产报废损失	899.90	916.12
捐赠支出	120,083.09	235,171.09
滞纳金	812.05	437.13
其他	306,334.69	598,000.00
合计	428,129.73	834,524.34

本期内发生额均计入了当期非经常性损益。

50、 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-245,728.16	786,921.62
递延所得税费用	-6,293,902.01	-15,198,880.63
合计	-6,539,630.17	-14,411,959.01

本期会计利润与所得税费用的调整过程：

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	-30,879,130.73	-103,536,531.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	-4,631,869.59	-15,530,479.63
子公司适用不同税率的影响	-374,573.97	336,952.23
调整以前期间所得税的影响	-505,274.59	
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,349,563.93	3,802,604.37
研发费加计扣除的影响	-2,377,475.95	-3,021,035.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响		
所得税费用	-6,539,630.17	-14,411,959.01

51、 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	29,788,534.17	29,788,534.17	保证金	保函、银行承兑汇票保证金
固定资产	33,883,577.93	32,810,597.96	抵押担保	抵押用于银行借款担保
无形资产	57,726,232.14	52,232,267.58	抵押担保	抵押用于银行借款担保

52、 现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

① 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到保证金、备用金、往来款等	1,751,451.70	3,142,771.67
利息收入	1,664,743.50	457,304.64
补贴收入	3,240,251.59	2,838,561.00
其他	1,056,113.99	63,727.38
合计	7,712,560.78	6,502,364.69

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
各类费用及手续费	27,218,563.38	33,078,279.51
支付保证金、备用金、往来款等		
合计	27,218,563.38	33,078,279.51

(2) 与筹资活动有关的现金

① 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
未到期票据贴现		4,927,800.00
合计		4,927,800.00

② 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
支付租赁负债款	728,700.00	3,567,155.39
合计	728,700.00	3,567,155.39

③ 筹资活动产生的各项负债变动情况

本期发生额：

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		因现金变动	因非现金变动	因现金变动	因非现金变动	
短期借款	73,968,244.31	103,500,000.00	2,289,458.31	125,711,395.68		54,046,306.94
长期借款（含一年内到期）		47,900,000.00	965,877.22	919,588.61		47,946,288.61
租赁负债（含一年内到期）	1,458,458.15		49,820.57	690,700.00	114,000.00	703,578.72
其他应付款	209,000.00			38,000.00		171,000.00
合计	75,635,702.46	151,400,000.00	3,305,156.10	127,359,684.29	114,000.00	102,867,174.27

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

项目	本期发生额	上期发生额
背书转让的承兑汇票	17,474,025.85	56,929,346.79
合计	17,474,025.85	56,929,346.79

53、 现金流量表补充资料

(1) 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的现金流量		
净利润	-24,339,500.56	-89,124,572.07
加：计提的资产减值准备	16,234,604.49	87,154,308.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、使用权资产折旧	4,897,509.78	4,645,205.51
无形资产摊销	1,187,538.59	1,377,682.41
长期待摊费用摊销	7,440.23	621,161.70
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）	-3,426.83	38,310.88
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	899.90	916.12
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	3,567,435.68	3,082,065.02
投资损失（收益以“-”号填列）	-279,878.66	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,112,393.42	-15,159,746.76
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-181,508.59	-39,133.87
存货的减少（增加以“-”号填列）	-26,982,846.34	-3,631,775.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	77,580,105.95	81,527,781.45
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	42,112,971.62	-47,431,423.02
其他	6,796,462.63	1,640,882.26
经营活动产生的现金流量净额	94,485,414.47	24,701,663.09
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	98,029,621.90	64,882,121.79
减：现金的期初余额	64,882,121.79	77,262,010.01
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	33,147,500.11	-12,379,888.22

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额：无

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	本期发生额/ 期末余额	上期发生额/ 期初余额
一、现金	98,029,621.90	64,882,121.79
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	98,029,621.90	64,882,121.79
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	98,029,621.90	64,882,121.79
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		

(4) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况：无

54、 租赁

(1) 公司作为承租人

项目	本期发生额	上期发生额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	3,144,326.53	1,827,401.62
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
与租赁相关的现金流出总额	3,873,026.53	5,394,557.01

注：使用权资产相关信息详见本财务报表“附注五、13 使用权资产”。

(2) 公司作为出租人

无。

六、 研发支出

(1) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,027,087.46	5,897,173.80
研发领料	9,284,026.71	13,463,479.65
折旧摊销费用	936,898.22	1,323,993.50
差旅交通费	254,463.94	448,486.33
房租物业水电费	172,078.93	43,089.66
股份支付	77,120.00	-190,933.32
其他费用	956,347.56	808,987.88
合计	17,708,022.82	21,794,277.50
其中：费用化研发支出	17,708,022.82	21,794,277.50
资本化研发支出		

(2) 符合资本化条件的研发项目开发支出：无

(3) 重要的资本化研发项目：无

(4) 开发支出减值准备：不适用

七、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并：无。

2、同一控制下企业合并：无。

3、本期新设子公司：

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
敦煌龙耀智慧科技有限公司	100 万元	甘肃省	酒泉市	储能技术服务；太阳能发电技术服务等	100.00		设立
江苏小龙新能源有限公司	1000 万元	扬州市	扬州市	新能源技术推广服务	100.00		设立
西藏龙脉照明科技有限公司	1000 万元	西藏自治区	拉萨市	照明器具生产专用设备销售	100.00		设立
南京智光规划设计有限公司	1000 万元	南京市	南京市	专业设计服务	100.00		设立

八、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	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
扬州龙腾进出口有限公司	100 万元	扬州市	扬州市	出口贸易	100.00		设立

扬州龙润照明有限公司	2200 万元	扬州市	扬州市	工程施工、 生产制造	100.00		同一控制下企业合并
南京龙脉智慧科技有限公司	1000 万元	南京市	南京市	工程设计	100.00		同一控制下企业合并
赤峰龙脉科技有限公司	1971 万元	赤峰市	赤峰市	工程施工	90.01		设立
扬州智慧照明有限公司	100 万元	扬州市	扬州市	生产制造	100.00		设立
婺源龙脉科技有限公司	100 万元	上饶市	上饶市	工程施工	100.00		设立
深圳市龙瑞照明科技有限公司	100 万元	深圳市	深圳市	工程设计、 施工	100.00		设立
上海龙宇照明科技有限公司	100 万元	上海市	上海市	工程设计、 施工	100.00		设立
北京龙腾之光智慧科技有限公司	1000 万元	北京市	北京市	产品销售	100.00		设立
湖北龙耀智慧科技有限公司	1000 万元	湖北省	郧西县	工程施工	100.00		设立
敦煌龙耀智慧科技有限公司	100 万元	甘肃省	酒泉市	储能技术服务；太阳能发电技术服务等	100.00		设立
江苏小龙新能源有限公司	1000 万元	扬州市	扬州市	新能源技术推广服务	100.00		设立
西藏龙脉照明科技有限公司	1000 万元	西藏自治区	拉萨市	照明器具生产专用设备销售	100.00		设立
南京智光规划设计有限公司	1000 万元	南京市	南京市	专业设计服务	100.00		设立

(2) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无

3、 在合营安排或联营企业中的权益

无

4、 重要的共同经营

无

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

九、政府补助

1、本期末按应收金额确认的政府补助

本期内公司不存在按应收金额确认的政府补助情况

2、涉及政府补助的负债项目

资产负债表列报项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	18,850,024.77			407,497.92		18,442,526.85	与资产相关
合计	18,850,024.77			407,497.92		18,442,526.85	

3、计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
其他收益	3,618,337.30	3,246,058.92
合计	3,618,337.30	3,246,058.92

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收款项、应付款项、银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、金融工具风险

(1) 市场风险

① 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司生产经营以人民币计价结算，本公司不存在汇率风险。

②利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。

本公司不存在以浮动利率计息的金融负债，其面临的市场利率变动风险较低。

(2) 信用风险

于期末余额，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：现金及银行存款、应收款项。

本公司对银行存款的信用风险管理，是将大部分现金及银行存款存储在中国境内的国有银行及其他大中型上市银行。本公司管理层认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司管理层为降低应收款项的信用风险主要采取的措施包括：选择资信状况优良的客户进行合作，控制信用额度、进行信用审批，加大对逾期债权的回款考核力度，于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为应收账款所承担的信用风险已经大为降低。

(3) 流动风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(4) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。本公司无其他价格风险。

2、 金融资产转移

(1) 期末公司金融资产转移方式分类

项 目	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	应收票据		未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险

票据背书	应收票据	76,038.55	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
应收账款债权凭证背书	应收款项融资	300,000.00	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据贴现	应收款项融资	5,700,000.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	1,049,867.44	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		7,125,905.99		

(2) 期末公司金融资产因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	贴现	5,700,000.00	-130,484.34
应收款项融资	背书	1,049,867.44	
合计		6,749,867.44	-130,484.34

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末余额			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量			12,692,571.55	12,692,571.55
（一）交易性金融资产			957.38	957.38
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			957.38	957.38
（1）银行理财产品			957.38	957.38
2.应收款项融资			12,691,614.17	12,691,614.17
持续以公允价值计量的资产总额			12,691,614.17	12,691,614.17

(续)

项目	期初余额			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量			599,891.51	599,891.51
（一）交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）银行理财产品				
2.应收款项融资			599,891.51	599,891.51
持续以公允价值计量的资产总额			599,891.51	599,891.51

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

3、持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无

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

对于持有的应收款项融资，应收银行承兑汇票因为发生损失的可能性很小，可回收金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值；对于持有的交易性金融资产，本公司以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

5、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方及关联交易

1、关联方

本公司的控股股东情况、实际控制人

名称	与本公司关系	关联关系
江苏龙泽投资有限公司	控股股东	控股股东

本公司实际控制人为龙慧斌、许福萍和龙腾，龙慧斌与许福萍系夫妻关系，龙腾系龙慧斌、许福萍之子。龙慧斌直接持有本公司 27.039%股份，许福萍直接持有本公司 10.655%股份，龙腾直接持有本公司 4.927%股份；龙慧斌、许福萍分别持有控股股东龙泽投资 75%和 25%股权，二人通过龙泽投资间接控制本公司 48.486%股份的表决权；此外，龙慧斌担任龙瑞投资及龙祥投资的执行事务合伙人，龙慧斌通过龙瑞投资及龙祥投资分别间接控制本公司 6.189%、2.336%股份的表决权；龙慧斌、许福萍和龙腾三人合计直接及间接控制本公司 99.631%股份的表决权。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注八、1。

3、 本公司的合营及联营企业情况

无

4、 其他关联方情况

关联方	关联方关系
扬州天顺物流有限公司	实际控制人控制公司
扬州龙脉科技发展有限公司	实际控制人控制公司
高邮市龙腾农村小额贷款股份有限公司	实际控制人参股 61.27%公司
江苏神居农谷生态科技有限公司	实际控制人参股 20%公司
南京闻纳教育咨询有限公司	实际控制人龙腾控股 51%公司
扬州市乾坤装饰工程有限公司	监事池年红的兄弟池年坤控股 100%公司
高邮市聚福源劳务有限公司	监事池年红兄弟的配偶梁志青控股 100%公司
龙慧萍	实际控制人龙慧斌妹妹
江在朝	实际控制人龙慧斌妹婿
许福祥	实际控制人许福萍弟弟
董事、监事、高管	关键管理人员

5、 关联交易情况

(1) 关联销售

无。

(2) 关联采购

无。

(3) 关联租赁

本公司作为出租方：无。

本公司作为承租方：

关联方名称	采购内容	本期发生额	上期发生额
龙慧斌、许福萍	房屋租赁	414,320.90	469,673.27

(4) 关联方担保

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
龙慧斌、许福萍	78,000,000.00	2025/9/10	2028/9/4	否
扬州天顺物流有限公司	78,000,000.00	2025/9/10	2028/9/4	否
扬州龙腾进出口有限公司、许福萍、龙慧斌、扬州龙润照明有限公司、扬州龙脉科技发展有限公司	300,000,000.00	2025/9/26	2031/9/4	否
龙慧斌、许福萍、扬州龙润照明有限公司	29,000,000.00	2025/5/26	2028/5/20	否
龙慧斌、许福萍	200,000,000.00	2024-9-23	2026-9-23	否
龙慧斌、许福萍	20,000,000.00	2024/9/23	2026/9/23	否
扬州龙脉科技发展有限公司	14,910,000.00	2024/5/21	2027/5/20	否

(5) 关联资金拆借

无。

(6) 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员人数（人）	17.00	18.00
在本公司领取报酬人数（人）	17.00	18.00
关键管理人员报酬总额（万元）	648.86	549.49

(7) 关联方应收应付未结算项目

①应收关联方款项

无。

②应付关联方款项

科目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	高邮市聚福源劳务有限公司		572.75
应付账款	扬州市乾坤装饰工程有限公司		692.57
其他应付款	龙慧斌、许福萍	171,000.00	209,000.00

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

授予对象类别	权益工具	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
		数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

管理人员	员工持股平台实施的股权激励							50,000.00	187,000.00
销售人员	员工持股平台实施的股权激励								
研发人员	员工持股平台实施的股权激励								
项目人员及产品制造人员	员工持股平台实施的股权激励							70,000.00	358,008.24

2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	
授予日权益工具公允价值的确定方法	外部投资入股价格、评估价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	外部投资入股价格、评估价格
可行权权益工具数量的确定依据	根据激励对象持有的合伙企业份额计算的间接持有的股份数量或激励对象持有的发行人股份数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	24,316,009.59

3、股份支付费用

授予对象类别	本期发生额	上期发生额
核心管理骨干、核心技术骨干、核心业务骨干等	6,796,462.63	1,640,882.26

十四、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

无

2、或有事项

(1) 期末，公司开具的在有效期内保函情况如下：

保函类型	期末余额		期初余额	
	保函金额	公司支付保证金	保函金额	公司支付保证金
履约保函	509,880.16	152,964.05	6,814,822.85	1,216,815.75
投标保函	50,000.00	15,000.00		
质量保函				
合计	559,880.16	167,964.05	6,814,822.85	1,216,815.75

本期内公司未发生因不能按履约保函、投标保函、预付款保函项下之约定履约而向客户支付款项的情况。

(2) 截止期末余额，除上述事项外公司无需要披露的其他重大或有事项。

十五、资产负债表日后事项

截止报告日，公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、分部信息

本公司不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本公司不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

2、截止报告日，除上述事项外，公司无需披露的其他重要事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	123,121,930.77	157,462,354.43
1至2年	74,759,515.93	59,878,048.89
2至3年	55,483,623.59	52,602,643.88
3至4年	43,010,199.03	99,704,949.94
4至5年	37,454,650.74	42,922,577.87
5年以上	61,468,978.38	43,536,882.17
合计	395,298,898.44	456,107,457.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

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

单项计提预期信用损失的应收账款	10,325,636.03	2.61	10,325,636.03	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	384,973,262.41	97.39	127,815,405.32	33.20	257,157,857.09
其中：账龄组合	375,546,601.41	95.00	127,815,405.32	34.03	247,731,196.09
关联方组合	9,426,661.00	2.38			9,426,661.00
合计	395,298,898.44	100.00	138,141,041.35	34.95	257,157,857.09

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	15,977,462.91	3.50	15,977,462.91	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	440,129,994.27	96.50	140,490,437.10	31.92	299,639,557.17
其中：账龄组合	413,002,721.53	90.55	140,490,437.10	34.02	272,512,284.43
关联方组合	27,127,272.74	5.95			27,127,272.74
合计	456,107,457.18	100.00	156,467,900.01	34.31	299,639,557.17

1) 重要的单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	预期损失率	计提理由
西安经济技术开发区土地储备中心	7,405,485.42	7,405,485.42	100%	预期无法收回
合计	7,405,485.42	7,405,485.42		

2) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	113,695,269.77	5,684,763.49	5.00
1-2年	74,328,222.98	7,432,822.30	10.00
2-3年	55,483,623.59	11,096,724.72	20.00
3-4年	42,139,192.63	21,069,596.32	50.00
4-5年	36,843,969.76	29,475,175.81	80.00
5年以上	53,056,322.68	53,056,322.68	100.00
合计	375,546,601.41	127,815,405.32	34.03

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收	15,977,462.91		5,651,826.88			10,325,636.03

账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	140,490,437.10		12,675,031.78		127,815,405.32
其中：账龄组合	140,490,437.10		12,675,031.78		127,815,405.32
关联方组合					
合计	156,467,900.01		18,326,858.66		138,141,041.35

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 本期内按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

期末余额按欠款方归集的前五名应收账款和合同资产情况：

往来单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
大连市热电集团有限公司	1,813.75	117,773,686.78	117,775,500.53	12.99	64,775,890.48
淄博市城市资产运营有限公司		60,413,592.91	60,413,592.91	6.66	43,552,372.08
中交第二航务工程局有限公司第五工程分公司	8,307,563.91	19,716,826.93	28,024,390.84	3.09	5,591,905.82
西藏保信商贸有限公司	23,827,877.00		23,827,877.00	2.63	2,273,811.69
天津市市容景观服务中心		22,986,871.99	22,986,871.99	2.53	3,448,030.80
合计	32,137,254.66	220,890,978.61	253,028,233.27	27.90	119,642,010.87

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类情况

种类	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,704,704.19	14,090,814.30
合计	4,704,704.19	14,090,814.30

(2) 其他应收款

① 其他应收款按账龄分类情况

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	3,254,950.76	12,076,095.90
1至2年	725,620.16	762,859.68

2至3年	410,346.00	664,478.86
3至4年	660,678.86	1,228,800.00
4至5年	1,128,800.00	1,493,486.36
5年以上	2,370,186.36	960,000.00
合计	8,550,582.14	17,185,720.80

② 其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	6,677,871.47	6,734,645.06
备用金	197,292.56	542,097.86
单位往来及其他	174,086.27	163,595.48
关联往来	1,501,331.84	9,745,382.40
合计	8,550,582.14	17,185,720.80

③ 坏账计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	3,094,906.50			3,094,906.50
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	750,971.45			750,971.45
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	3,845,877.95			3,845,877.95
计提比例	44.98%			44.98%

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
第一阶段	3,094,906.50	750,971.45				3,845,877.95
第二阶段						
第三阶段						
合计	3,094,906.50	750,971.45				3,845,877.95

⑤ 本期无实际核销的其他应收款。

⑥ 本期内按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
敦煌龙耀智慧科技有限公司	合并内关联方往来	910,000.00	1年以内	10.64	
中建三局集团有限公司	保证金及押金	1,240,000.00	2-3年、4-5年、5年以上	14.50	940,000.00
高邮市征地管理中心保证金专户	保证金及押金	809,000.00	3-4年、4-5年	9.46	554,500.00
中建五局第三建设有限公司	保证金及押金	700,000.00	1-2年、5年以上	8.19	547,900.00
郑州航空港区国有资产经营管理有限公司	保证金及押金	650,000.00	5年以上	7.60	650,000.00
合计		4,309,000.00		50.39	2,692,400.00

3、长期股权投资

(1) 分类情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	71,796,675.51		71,796,675.51	54,796,675.51		54,796,675.51
对联营、合营企业投资						
合计	71,796,675.51		71,796,675.51	54,796,675.51		54,796,675.51

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
扬州龙腾进出口有限公司	1,018,344.00			1,018,344.00		
扬州龙润照明有限公司	21,238,331.51			21,238,331.51		
南京龙脉智慧科技有限公司	10,000,000.00	9,000,000.00		19,000,000.00		
赤峰龙脉科技有限公司	17,740,000.00			17,740,000.00		
扬州智慧照明有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
婺源龙脉科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
深圳市龙瑞照明科技有限公司	1,000,000.00	6,000,000.00		7,000,000.00		
上海龙宇照明科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		

北京龙腾之光智慧科技有限公司	800,000.00			800,000.00		
敦煌龙耀智慧科技有限公司		1,000,000.00		1,000,000.00		
江苏小龙新能源有限公司		500,000.00		500,000.00		
南京智光规划设计有限公司		500,000.00		500,000.00		
合计	54,796,675.51	17,000,000.00		71,796,675.51		

4、营业收入和营业成本

(1) 收入情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	457,808,096.34	411,024,314.13	342,253,617.23	289,519,060.44
其他业务	11,005,727.94	6,930,618.55	5,836,433.57	4,387,033.63
合计	468,813,824.28	417,954,932.68	348,090,050.80	293,906,094.07

(2) 营业收入、营业成本分解信息

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
按主营业务类型：				
照明工程施工	261,177,777.40	245,064,647.96	171,026,460.13	153,787,850.51
照明产品销售	182,662,696.43	155,880,185.84	156,526,297.19	130,509,556.68
照明工程设计	1,006,842.20	501,508.90	966,088.68	448,593.56
照明工程运维	12,960,780.31	9,577,971.43	13,734,771.23	4,773,059.69
小计	457,808,096.34	411,024,314.13	342,253,617.23	289,519,060.44
其他业务收入：	11,005,727.94	6,930,618.55	5,836,433.57	4,387,033.63
小计	11,005,727.94	6,930,618.55	5,836,433.57	4,387,033.63
合计	468,813,824.28	417,954,932.68	348,090,050.80	293,906,094.07

②按商品转让的时间分类：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入				
其中：在某一时刻确	183,669,538.63	156,381,694.74	157,492,385.87	130,958,150.24

认				
在某一时段确 认	274,138,557.71	254,642,619.39	184,761,231.36	158,560,910.20
小计	457,808,096.34	411,024,314.13	342,253,617.23	289,519,060.44
其他业务收入：				
其中：在某一时点确 认	11,005,727.94	6,930,618.55	5,836,433.57	4,387,033.63
在某一时段确 认				
小计	11,005,727.94	6,930,618.55	5,836,433.57	4,387,033.63
合计	468,813,824.28	417,954,932.68	348,090,050.80	293,906,094.07

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
股利	6,000,000.00	900,000.00
理财收益	279,878.66	
合计	6,279,878.66	900,000.00

十八、补充资料

1、非经常性损益明细表

非经常性损益明细项目	本期发生额	上期发生额
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	2,526.93	-39,227.00
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	3,210,839.38	3,246,058.92
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	279,878.66	
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	5,651,826.88	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		

非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-340,727.93	-829,808.22
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,369,187.37	356,596.76
少数股东权益影响额（税后）		
合计	7,435,156.55	2,020,426.94

2、净资产收益率及每股收益

事项	本期发生额	上期发生额
净资产收益率		
归属于公司普通股股东的净利润	-4.87%	-16.03%
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.36%	-16.40%
基本每股收益		
归属于公司普通股股东的净利润	-0.21	-0.76
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.27	-0.78

龙腾照明集团股份有限公司

2026年4月23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，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2,526.93
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	3,210,839.38
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	279,878.66
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	5,651,826.88
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-340,727.93
非经常性损益合计	8,804,343.92
减：所得税影响数	1,369,187.37
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	7,435,156.55

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用