



合凯电气

NEEQ: 834065

安徽合凯电气科技股份有限公司

ANHUI HEKAI ELECTRIC TECHNOLOGY CO.,LTD



年度报告

2025

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人郭耀华、主管会计工作负责人杭保平及会计机构负责人（会计主管人员）杭保平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、容诚会计师事务所（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“九、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 | 21 |
| 第五节 | 行业信息 | 24 |
| 第六节 | 公司治理 | 25 |
| 第七节 | 财务会计报告 | 30 |
| 附件 | 会计信息调整及差异情况 | 146 |

| | |
|--------|---|
| 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 | 安徽省合肥市长丰县双凤工业区双凤路 28 号 |

释义

| 释义项目 | | 释义 |
|--------------|---|--------------------------------|
| 合凯电气、股份公司、公司 | 指 | 安徽合凯电气科技股份有限公司 |
| 国科电力、有限公司 | 指 | 安徽国科电力设备有限公司(股改变更为合凯电气) |
| 上海合凯 | 指 | 上海合凯电气科技有限公司 |
| 上海昆拓 | 指 | 上海昆拓电气科技有限公司 |
| 霍山安格 | 指 | 霍山安格投资中心(有限合伙) |
| 合肥安凯 | 指 | 合肥安凯技研管理中心(有限合伙) |
| 合凯揽腾 | 指 | 黄山合凯揽腾电气科技有限公司 |
| 翼腾智能 | 指 | 安徽翼腾智能电力装备有限公司 |
| 铠悦升电气 | 指 | 安徽铠悦升电气科技有限公司 |
| 陕西合凯 | 指 | 陕西合凯电气科技有限公司 |
| 合凯骏灿 | 指 | 山西合凯骏灿科技有限公司 |
| 合凯雄骏 | 指 | 安徽合凯雄骏电气有限公司 |
| 浙江合凯 | 指 | 浙江合凯合峰电力有限公司 |
| 主办券商、国元证券 | 指 | 国元证券股份有限公司 |
| 股东大会 | 指 | 股份公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 股份公司/有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 股份公司/有限公司监事会 |
| 三会 | 指 | 股东(大)会、董事会和监事会 |
| 高级管理人员、高管 | 指 | 股份公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书 |
| 《公司章程》 | 指 | 2020年股东大会通过的《安徽合凯电气科技股份有限公司章程》 |
| 中石油 | 指 | 中国石油天然气股份有限公司 |
| 中石化 | 指 | 中国石油化工集团公司 |
| 中海油 | 指 | 中国海洋石油总公司 |
| 万和证券 | 指 | 万和证券股份有限公司 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |

第一节 公司概况

| | | | |
|-----------------|---|----------------|---|
| 企业情况 | | | |
| 公司中文全称 | 安徽合凯电气科技股份有限公司 | | |
| 英文名称及缩写 | ANHUI HEKAI ELECTRIC TECHNOLOGY CO.,LTD | | |
| 法定代表人 | 郭耀华 | 成立时间 | 2006年11月28日 |
| 控股股东 | | 实际控制人及其一致行动人 | 实际控制人为（郭耀华），一致行动人为（李娜、霍山安格投资中心（有限合伙）、合肥安凯技研管理中心（有限合伙） |
| 行业（挂牌公司管理型行业分类） | 制造业(C)-电气机械和器材制造业(C38)-输配电及控制设备制造(C382)-其他输配电及控制设备制造(C3829) | | |
| 主要产品与服务项目 | 从事中高压电力系统中故障防控、电能质量治理、连续供电和电网节能技术研究开发及相关产品的生产与销售 | | |
| 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 | 合凯电气 | 证券代码 | 834065 |
| 挂牌时间 | 2015年11月24日 | 分层情况 | 创新层 |
| 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） | 36,000,000 |
| 主办券商（报告期内） | 国元证券 | 报告期内主办券商是否发生变化 | 否 |
| 主办券商办公地址 | 安徽省合肥市梅山路18号 | | |
| 联系方式 | | | |
| 董事会秘书姓名 | 杭保平 | 联系地址 | 安徽省合肥市长丰县双凤经济开发区双凤路28号 |
| 电话 | 0551-65684721 | 电子邮箱 | 745613571@qq.com |
| 传真 | 0551-65684721 | | |
| 公司办公地址 | 安徽省合肥市长丰县双凤经济开发区双凤路28号 | 邮政编码 | 231131 |
| 公司网址 | www.shhkd.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 | 91340100795098995R | | |

| | | | |
|---------|--------------------------|--------------|---|
| 注册地址 | 安徽省合肥市长丰县双凤经济开发区双凤路 28 号 | | |
| 注册资本（元） | 36,000,000.00 | 注册情况报告期内是否变更 | 否 |

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司是一家专业从事中高压电力系统中故障防控、电能质量治理、连续供电和电网节能技术研究开发及相关产品的生产与销售的高新技术企业。公司以磁能均化快速驱动技术、快速监测控制技术为核心，解决电力系统中过电压和过电流的问题，公司建立了多元化的技术研发平台并在相关技术领域已取得较大突破。公司与清华大学、国家电网北京电力公司合作参与国家高技术研究发展计划（863 计划）中关于“主动配电网关键技术研究及示范”课题；应用于宁夏电网的“基于快速涡流驱动及短路识别的电网运行控制技术”被列入国家发改委《国家重点节能低碳技术推广目录》（2014 年本节能部分）。公司与上海交通大学、安徽大学等高校在电能质量、连续供电等技术领域建立了产学研平台。截至 2025 年末，公司拥有发明专利 27 项、实用新型专利 69 项、软件著作权 27 项、注册商标权 20 件、外观专利 5 项。

公司的产品主要包括中高压电力系统中故障防控、电网节能、电能质量、连续供电四大系列配电控制设备装置。公司产品主要面向输配电领域中的国家电网或地方电网，电力成套设备制造企业及发电企业和用电规模较大的大型工业企业，为终端用户提供过电压、过电流故障防控，确保电网的连续性供电，保障其电能质量。

公司客户类型为发电、供电、用电用户，主要客户群体为国家电网供、配电系统及石油、化工、冶金、水泥、钢铁、煤炭等行业。目前，这些行业中 35% 以上的企业都使用了“上合凯”、“SHK”品牌的产品，产品覆盖全国近三十个省市、自治区、直辖市。

公司通过销售部门及代理商对客户销售，技术部门在销售过程中对项目进行技术策划、提供技术设计方案并到现场进行技术指导、产品售后服务等支持，公司通过为客户提供故障防控、连续供电、电能质量治理、电网节能系列产品从而获取收入、利润、现金流。

(一) 生产模式

公司采用“以销定产”的生产方式。电力控制设备属于非标产品，产品应用环境、电压高低、电流大小、技术参数、达到的目标等差异较大，因此公司主要根据终端客户的需求小批量、定制化生产。公司生产工序包括控制器设计、焊接、系统集成，电力控制设备的设计、生产、软硬件的集合及产品检测等过程。为降低运营成本、提高工作效率，公司将非核心的生产流程以外协方式（委外加工）并由公司支付一定费用的方式完成，如，柜体设计及售后服务中的安装及调试。

(二) 销售模式

公司采取直销与代销相结合的销售模式。

直销模式：公司通过直接向终端用户提供故障防控、连续供电、电能质量治理、电网节能系列产品及用电系统整体解决方案，并采取主动营销及招投标等方式获取订单。公司设置国网销售事业部专项服务国家电网及各地方电网；大项目部专项服务国内外大型工矿企业，如，中石化；区域销售事业部负责国内各销售大区的相关业务，公司在每个销售区域设立区域销售经理，区域经理在当地具有一定的行业人脉资源，可以直接寻找项目机会或者与其他能带来客户资源的相关人员合作，公司的技术团队会配合区域经理提供技术支持来达成销售目标。公司给予区域经理以及能带来客户资源的相关合作人员相应的奖励，从而能够提升销售人员的积极性，扩大销售规模。

代销模式：公司成立了商务部负责与电力控制成套设备中间商（代理商）的对接，通过代理模式实现公司产品销售的目标。

(三) 盈利模式

公司通过对终端客户电力质量问题进行现场分析，结合公司核心技术优势及积累的经验，研发、制

造相关电力设备并最终将其应用于终端客户获取经济收益。

公司的商业模式清晰，具有可持续性。不存在影响公司可持续经营能力的情况。从运营记录方面分析，公司报告期内主营业务明确，客户资信优良并且稳定，产品具有较高的毛利率，能为公司带来持续的销售收入，经营性现金获利能力较好，保证了公司持续经营能力。从业务发展方面分析，国家对产业升级及制造业的改造，对节能减排，绿色生产的支持均为电能质量治理领域带来市场增长的机会。通过公司多年持续的研发投入、结合市场发展趋势和公司业务规划，不断推出新的解决方案，公司 2025 年实现营业收入 2.7317 亿。同比下降 20.71%，公司的收入有所下降。

报告期内，公司的商业模式较上期未发生变化。报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生变化。

(二) 行业情况

电力设备行业 2025 年度发展、周期波动分析，以及行业法律法规变动对公司经营情况的影响：

2025 年电力设备行业处于长周期景气上行的中早期阶段，呈现“内需稳健、外需强劲、结构优化”的特征。政策层面，《电力装备行业稳增长工作方案（2025—2026 年）》为行业设定了明确的增长目标（传统装备年均营收增速 6%左右、龙头企业 10%左右），并从供给、需求、环境三方面提供系统性支撑。“双碳”目标下，我国正加快构建新型电力系统。截至 2025 年，全国发电装机容量已达 36.5 亿千瓦。新能源装机规模的快速扩张（风电、光伏）对电网的接纳、配置和调控能力提出更高要求，直接拉动特高压外送通道、智能电网、储能等领域的装备需求。2025 年，新能源全面入市政策落地，辅以外场价差结算机制。这一政策标志着绿电收入端政策不确定性基本消除，但同时也带来市场化电价波动的挑战。

电网设备企业：市场化交易对电网的智能化、灵活性提出更高要求，配网信息化、智能微电网等细分领域需求增加。对企业经营而言，2025-2026 年是把握行业窗口期的关键阶段：

短期：抓住国内特高压、风光基地建设和海外中东、欧美市场需求释放的机遇

中期：顺应新能源全面入市和标准提升趋势，加快产品绿色化、智能化升级

长期：通过技术创新和品牌建设，在全球电网升级周期中确立竞争优势

需要关注的风险点包括：电源投资不及预期、电网建设进度放缓、大宗商品价格上涨、国际贸易壁垒加深等。对公司经营的启示：需采取多元化市场布局策略，避免单一市场依赖。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

| | |
|------------|---|
| “专精特新”认定 | √国家级 □省（市）级 |
| “单项冠军”认定 | √国家级 □省（市）级 |
| “高新技术企业”认定 | √是 |
| 详细情况 | <p>1.2021 年 5 月 10 日，由中华人民共和国工业和信息化部发布的公告，公司被确定为第一批第一年国家级“专精特新”中小企业，“专精特新”中小企业是指具有“专业化、精细化、特色化、新颖化”特征的中小企业，企业规模必须符合国家《中小企业划型标准》（工信部联企业〔2011〕300 号）的规定。</p> <p>2.2022 年 3 月 30 日由企业申报专家评审等程序，经安徽省经济和信息化厅审核推荐确定“安徽合凯电气科技股份有限公司为 2022 年制造业单项冠军培育企业”并纳入制造业单项冠军企业培育库。</p> <p>3.2023 年 11 月 30 日由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合认定公司为高新技术企业，有效期三</p> |

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 | 273,166,124.43 | 344,503,070.93 | -20.71% |
| 毛利率% | 51.81% | 54.76% | - |
| 归属于挂牌公司股东的净利润 | 21,683,605.85 | 44,692,958.32 | -51.48% |
| 归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | 18,717,930.71 | 38,291,438.81 | -51.12% |
| 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） | 21.51% | 39.10% | - |
| 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） | 18.57% | 33.50% | - |
| 基本每股收益 | 0.60 | 1.24 | -51.61% |
| 偿债能力 | 本期期末 | 上年期末 | 增减比例% |
| 资产总计 | 258,316,904.70 | 299,697,939.34 | -13.81% |
| 负债总计 | 143,023,868.42 | 177,411,467.75 | -19.38% |
| 归属于挂牌公司股东的净资产 | 101,144,955.89 | 110,061,350.04 | -8.10% |
| 归属于挂牌公司股东的每股净资产 | 2.81 | 3.06 | 8.17% |
| 资产负债率%（母公司） | 64.91% | 67.37% | - |
| 资产负债率%（合并） | 55.37% | 59.20% | - |
| 流动比率 | 1.66 | 1.56 | - |
| 利息保障倍数 | 276.41 | 721.89 | - |
| 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 | 36,104,161.10 | 54,913,309.91 | -34.25% |
| 应收账款周转率 | 2.25 | 2.75 | - |
| 存货周转率 | 5.92 | 5.97 | - |
| 成长情况 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
| 总资产增长率% | -13.81% | 9.72% | - |
| 营业收入增长率% | -20.71% | 0.05% | - |
| 净利润增长率% | -46.68% | -4.69% | - |

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 | 38,908,707.08 | 15.06% | 36,031,951.48 | 12.02% | 7.98% |
| 应收票据 | 42,539,401.14 | 16.47% | 53,934,559.70 | 18.00% | -21.13% |
| 应收账款 | 104,333,775.34 | 40.39% | 108,287,862.44 | 36.13% | -3.65% |
| 应收款项融资 | 22,208,616.53 | 8.60% | 34,438,157.57 | 11.49% | -35.51% |
| 预付款项 | 1,951,317.25 | 0.76% | 805,259.79 | 0.27% | 142.32% |
| 其他应收款 | 2,107,501.66 | 0.82% | 3,014,753.86 | 1.01% | -30.09% |
| 存货 | 18,310,861.14 | 7.09% | 25,362,834.80 | 8.46% | -27.80% |
| 合同资产 | 6,226,887.18 | 2.41% | 13,694,299.69 | 4.57% | -54.53% |
| 无形资产 | 830,694.15 | 0.32% | 865,560.63 | 0.29% | -4.03% |
| 递延所得税资产 | 3,161,117.86 | 1.22% | 2,764,178.12 | 0.92% | 14.36% |
| 其他非流动资产 | 6,395,666.17 | 2.48% | 6,091,903.87 | 2.03% | 4.99% |
| 应付账款 | 61,867,456.97 | 23.95% | 93,836,678.71 | 31.31% | -34.07% |
| 其他流动负债 | 20,853,407.57 | 8.07% | 25,526,876.18 | 8.52% | -18.31% |
| 合同负债 | 15,675,227.74 | 6.07% | 18,500,331.82 | 6.17% | -15.27% |
| 应付职工薪酬 | 35,711,397.00 | 13.82% | 31,296,655.14 | 10.44% | 14.11% |
| 应交税费 | 4,962,451.28 | 1.92% | 1,712,742.13 | 0.57% | 189.74% |
| 其他应付款 | 3,943,927.86 | 1.53% | 2,763,861.77 | 0.92% | 42.70% |

项目重大变动原因

- 1.应收账款融资科目：本期期末金额 22,208,616.53 元，与上年期末比较下降了 35.51%，主要原因为：报告期末持有的 6+9 银行承兑汇票较少，导致报告期末公司应收账款融资余额减少。
- 2.预付款项科目：本期期末金额 1,951,317.25 元，与上年期末比较上升了 142.32%，主要原因为：报告期预付供应商款增加，导致报告期末公司预付款项余额增加。
- 3.其他应收款科目：本期期末金额 2,107,501.66 元，与上年期末比较下降了 30.09%，主要原因为：报告期往来款项较少，导致报告期末公司其他应收款余额减少。
- 4.合同资产科目：本期期末金额 6,226,887.18 元，与上年期末比较下降了 54.53%，主要原因为：报告期应收账款质保金较少，导致报告期末公司合同资产余额减少。
- 5.应付账款科目：本期期末金额 61,867,456.97 元，与上年期末相比较下降了 34.07%，主要原因为：应付服务费下降，导致报告期末公司应付账款余额的减少。
- 6.应交税费科目：本期期末金额 4,962,451.28 元，与上年期末相比较上升了 189.74%，主要原因为：报告期内应交增值税增加，导致报告期末公司应交税费余额的增加。
- 7.其他应付款科目：本期期末金额 3,943,927.86 元，与上年期末相比较上升了 42.70%，主要原因为：报告期内报销款未支付，导致报告期末公司其他应付款余额的增加。
- 8.报告期末，公司流动比率、资产负债率（合并）分别为 166%、55.37%，公司资产状况良好，不存在重大减值风险，同时资产负债率低，偿债能力较强，公司对流动负债的支付不会影响公司的经营净现金流。

(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 | 273,166,124.43 | - | 344,503,070.93 | - | -20.71% |
| 营业成本 | 131,629,082.13 | 48.19% | 155,858,510.25 | 45.24% | -15.55% |
| 毛利率% | 51.81% | - | 54.76% | - | - |
| 税金及附加 | 1,980,481.02 | 0.73% | 2,254,529.41 | 0.65% | -12.16% |
| 销售费用 | 78,650,846.58 | 28.79% | 99,511,351.11 | 28.89% | -20.96% |
| 管理费用 | 15,938,268.73 | 5.83% | 16,669,049.31 | 4.84% | -4.38% |
| 研发费用 | 17,889,982.22 | 6.55% | 23,473,023.04 | 6.81% | -23.78% |
| 其他收益 | 4,725,057.15 | 1.73% | 9,627,335.15 | 2.79% | -50.92% |
| 投资收益 | -29,671.41 | -0.01% | -67,451.96 | -0.02% | -56.01% |
| 信用减值损失 | -2,887,967.61 | -1.06% | -4,728,495.65 | -1.37% | -38.92% |
| 资产减值损失 | 327,855.93 | 0.12% | 147,501.28 | 0.04% | 122.27% |
| 资产处置收益 | | | | | |
| 营业利润 | 29,147,918.85 | 10.67% | 51,711,768.11 | 15.01% | -43.63% |
| 营业外收入 | 10,326.41 | 0.00% | 19,125.39 | 0.01% | -46.01% |
| 营业外支出 | 567,270.51 | 0.21% | 253,261.81 | 0.07% | 123.99% |

项目重大变动原因

1.其他收益科目：本年度其他收益金额为4,725,057.15元，与上年同期相比较下降了50.92%，主要原因为：本年度公司政府补助减少，引起其他收益较上年同期有所下降。

2.投资收益科目：本年度投资收益金额为-29,671.41元，与上年同期相比较上升了56.01%，主要原因为：本年度公司6+9银行承兑汇票贴现利息减少，引起投资收益较上年同期有所上升。

3.信用减值损失科目：本年度信用减值损失金额为-2,887,967.61元，与上年同期相比较减少了38.92%，主要原因为：本年度公司应收账款坏账损失减少，引起信用减值损失较上年同期有所减少。

4.资产减值损失科目：本年度资产减值损失金额为327,855.93元，与上年同期相比较增加了122.27%，主要原因为：本年度公司存货跌价损失转回，引起资产减值损失较上年同期有所增加。

5.营业外收入科目：本年度营业外收入金额为10,326.41元，与上年同期相比较下降了46.01%，主要原因为：上年度处置资产损失，引起营业外收入较上年同期有所下降。

6.营业外支出科目：本年度营业外支出金额为567,270.51元，与上年同期相比较上升了123.99%，主要原因为：本年度公司其他费用支出增加，引起营业外支出较上年同期有所上升。

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 | 273,166,124.43 | 344,503,070.93 | -20.71% |
| 其他业务收入 | 0 | 0 | |
| 主营业务成本 | 131,629,082.13 | 155,858,510.25 | -15.55% |

| | | |
|--------|---|---|
| 其他业务成本 | 0 | 0 |
|--------|---|---|

按产品分类分析

适用 不适用

按地区分类分析

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 |
|----------|----------------|----------------|--------|--------------|--------------|---------------|
| 故障防控系列产品 | 144,543,593.76 | 63,240,937.56 | 56.25% | -15.51% | -9.28% | -5.07% |
| 电网节能系列产品 | 71,527,930.87 | 38,252,986.65 | 46.52% | -31.53% | -29.84% | -2.69% |
| 连续供电系列产品 | 56,636,210.82 | 29,885,876.55 | 47.23% | -16.32% | -2.72% | -13.51% |
| 电能质量系列产品 | 419,114.16 | 249,281.37 | 40.52% | -67.06% | -72.44% | 40.19% |
| 合计 | 273,126,849.61 | 131,629,082.13 | 51.81% | -20.72% | -15.55% | 5.39% |

收入构成变动的的原因

报告期内电网节能和电能质量系列产品收入较去年同期有所下降，主要原因为市场竞争激烈，销售价格下降导致。

主要客户情况

单位：元

| 序号 | 客户 | 销售金额 | 年度销售占比% | 是否存在关联关系 |
|----|------|---------------|---------|----------|
| 1 | 客户 1 | 10,749,716.99 | 3.94% | 否 |
| 2 | 客户 2 | 5,785,444.26 | 2.12% | 否 |
| 3 | 客户 3 | 5,453,982.30 | 2.00% | 否 |
| 4 | 客户 4 | 5,309,734.51 | 1.94% | 否 |
| 5 | 客户 5 | 4,444,450.98 | 1.63% | 否 |
| 合计 | | 31,743,329.04 | 11.63% | - |

主要供应商情况

单位：元

| 序号 | 供应商 | 采购金额 | 年度采购占比% | 是否存在关联关系 |
|----|-------|---------------|---------|----------|
| 1 | 供应商 1 | 20,524,021.71 | 11.70% | 否 |
| 2 | 供应商 2 | 13,532,954.81 | 7.72% | 否 |

| | | | | |
|----|-------|---------------|--------|---|
| 3 | 供应商 3 | 10,179,193.18 | 5.81% | 否 |
| 4 | 供应商 4 | 8,223,325.90 | 4.69% | 否 |
| 5 | 供应商 5 | 7,947,709.35 | 4.53% | 否 |
| 合计 | | 60,407,204.95 | 34.45% | - |

(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 | 36,104,161.10 | 54,913,309.91 | -34.25% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -487,816.69 | -1,307,996.68 | -62.71% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -33,413,175.52 | -40,412,546.67 | -17.32% |

现金流量分析

1.经营活动产生的现金流量净额减少：报告期经营活动产生的现金流量净额为 36,104,161.10 元，与上年同期相比较下降了 34.25%，主要原因为：报告期公司销售收入下降，经营活动现金流入减少，导致经营活动产生的现金流量净额减少。

2.投资活动产生的现金流量净额增加：报告期投资活动产生的现金流量净额为-487,816.69 元，与上年同期相比较上升 62.71%，主要原因为：报告期固定资产投资减少，导致投资活动产生的现金流量净额有所上升。

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 |
|------|-------|--------------------------------|------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
| 上海合凯 | 控股子公司 | 主要从事电气设备元器件、电力电网控制设备的研发、制造、销售。 | 30,000,000 | 64,708,711.95 | 39,242,871.76 | 4,964,981.89 | -277,222.47 |
| 翼腾智能 | 控股子公司 | 主要从事电网成套设备销 | 30,000,000 | 19,378,976.52 | 2,651,940.71 | 11,240,647.87 | 723,228.93 |

| | | | | | | | |
|-------|-------|-----------------------------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | | 售，电力保护设备领域四技服务。 | | | | | |
| 铠悦升电气 | 控股子公司 | 电力信息技术咨询服务、电力工程管理服务；电气开关控制设备销售。 | 50,000,000 | 6,721,971.78 | 2,620,727.37 | 7,706,496.01 | 1,357,333.57 |
| 上海昆拓 | 控股子公司 | 电力电网科技信息咨询服务、电气开关控制设备销售。 | 20,000,000 | 22,606,404.90 | 6,185,082.00 | 46,793,752.71 | 2,017,661.00 |
| 合凯雄骏 | 控股子公司 | 电力电网控制设备销售；电力设备信息技术咨询服务 | 20,000,000 | 33,419,436.65 | 4,971,056.50 | 50,897,021.48 | 555,819.34 |
| 合凯揽腾 | 控股子公司 | 新型高低压电气成套设备、智能电子元器件、计算机软件开发及信息咨询服 | 10,000,000 | 19,753,916.80 | 2,101,283.85 | 30,422,179.48 | 998,616.62 |

| | | | | | | | |
|----------|-----------|--|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| 陕西合凯 | 控股子公司 | 发电设备技术咨询服 务；计算机信息系 统开发；电力设备 批发销售 | 20,000,000 | 34,063,109.65 | 891,709.14 | 38,995,231.40 | 64,325.26 |
| 合凯骏 灿 | 控股子 公司 | 电力技 术咨 询服 务； 计 算 机 信 息 系 统 管 理 服 务； 电 气 设 备 仪 器 仪 表 集 成 电 路 销 售. | 15,000,000 | 19,216,195.66 | 2,004,940.32 | 25,324,673.28 | 1,229,763.11 |
| 浙江合凯 | 控股子 公司 | 发电技 术服 务与 开 发、 电 力 电 气 机 械 设 备、 配 电 开 关 控 制 设 备 销 售 | 10,000,000.00 | 0 | 0 | 0 | 0 |

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
|--------------|----------------|--|
| 浙江合凯合峰电力有限公司 | 新设 | 报告期内发生的投资有助于公司未来业务布局，完善公司的治理架构；公司内部管理架构稳 |

| | | |
|--|--|-----------------------|
| | | 定，报告期内未对公司经营产生重大不利影响。 |
| | | |

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

| 项目 | 本期金额/比例 | 上期金额/比例 |
|---------------|---------------|---------------|
| 研发支出金额 | 17,889,982.22 | 23,473,023.04 |
| 研发支出占营业收入的比例% | 6.55% | 6.81% |
| 研发支出中资本化的比例% | 0% | 0% |

(二) 研发人员情况

| 教育程度 | 期初人数 | 期末人数 |
|---------------|------|------|
| 博士 | 1 | 1 |
| 硕士 | 5 | 6 |
| 本科以下 | 36 | 41 |
| 研发人员合计 | 42 | 48 |
| 研发人员占员工总量的比例% | 14% | 16% |

(三) 专利情况

| 项目 | 本期数量 | 上期数量 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | | |
|-------------|-----|----|
| 公司拥有的专利数量 | 101 | 83 |
| 公司拥有的发明专利数量 | 27 | 23 |

(四) 研发项目情况

公司结合已有技术基础与市场应用发展趋势，不断对核心技术进行深入开发、持续完善，以提高产品竞争力、优化生产工艺和丰富产品类别，保证公司较强的市场竞争力水平。

六、 对关键审计事项说明

适用 不适用

七、 企业社会责任

适用 不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 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 |
|-----------|--|
| 行业竞争的风险 | 公司属于输配电设备生产企业,细分于电能质量治理及连续供电领域,产品可分为故障防控、连续供电、电能质量治理、电网节能四大系列。业内同时具备以上四大系列产品的企业较少,分散经营的企业较多、规模较小,行业集中度低,其中故障防控、电能质量治理系列的产品竞争比较激烈。公司虽然在连续供电、电网节能领域具有较强的技术研发能力,在行业竞争中占据技术先机,但是如果公司在技术创新和产品生产规模方面不能保持领先优势,则存在被模仿和复制进而引起竞争加剧的风险。 |
| 技术更新换代的风险 | 输配电设备行业综合了电力、电能、动力、电子、控制等多门学科,尽管公司拥有多项专利,以及高素质的研发队伍,但随着技术市场的不断变化和升级,公司能否保持技术持续进步、不断满足客户的需求变化是决定企业核心竞争力的重要因素。未来随着电力电子器件的逐渐升级和各种方案的进步优化,不排除存在技术替代的可能性。因此,公司面临着技术更新换代的风险。 |
| 人力资源流失风险 | 公司是高新技术企业,拥有稳定、高素质的人才队伍对公司的发展壮大至关重要。随着行业竞争格局的不断演化,对人才,特别是核心技术人员的争夺必将日趋激烈;随着公司经营规模的增长, |

| | |
|----------------------|--|
| | 也需要补充技术、管理和营销方面的人才。因此,企业应该不断完善人才激励机制,吸引和留住人才,否则公司将会面临人力资源流失的风险。 |
| 实际控制人不当控制的风险 | 公司实际控制人为郭耀华,直接持有公司 60.3889%的股权,通过持有霍山安格 44.444%的股份,控制公司 6.1728%的股权,通过持有合肥安凯 81.4400%的股份,控制公司 11.3111%的股权,郭耀华合计控制公司 77.8728%的股权,是公司的控股股东且担任公司的董事长。因此,郭耀华对公司的重大决策、日常生产经营、内部管理与监督上均可施予重大影响。虽然公司通过制定“三会”议事规则、管理规定、重大决策事项管理制度等,进一步完善了公司治理结构,对公司实际控制人的相关行为进行约束,但公司的实际控制人仍可利用其对公司的实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制,有可能损害公司和中小股东的利益。 |
| 税收政策的风险 | 公司为高新技术企业,执行 15%的所得税优惠税率。根据合肥市科学技术局“关于组织开展合肥市高新技术企业认定工作的通知”精神,2023 年通过认定和复审的高新技术企业,按照《认定办法》规定,2026 年均需重新认定。高新技术企业税收优惠政策对公司的经营业绩有着较大影响,如果公司不再享受上述的优惠政策,公司将面临着税收加重的负担,影响未来年度的盈利能力。 |
| 原材料价格波动的风险 | 原材料价格波动的风险。公司的主要原材料包括市场化程度较成熟的控制板、元器件及电力设备零配件。公司采用“按月备料+销售订单”安排生产,采购呈现较小额、多次的特点,如果未来原材料价格出现短期剧烈波动,将对公司业绩造成一定程度的影响。 |
| 货款结算方式中应收款项比重较大带来的风险 | 2025 年 12 月 31 日公司应收票据及应收账款:14,687.32 万元,占同期期末资产的比重为 56.86%。报告期末公司应收账款结构良好,发生坏账的可能性较小,但是占资产比重较高,而应收票据在回收时间及回收数额上存在一定的不确定性,一旦发生大额坏账,将对公司经营产生不利影响。 |
| 本期重大风险是否发生重大变化: | 本期重大风险未发生重大变化 |

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

| 事项 | 是或否 | 索引 |
|--|-------|---------|
| 是否存在诉讼、仲裁事项 | √是 □否 | 三.二.(二) |
| 是否存在提供担保事项 | □是 √否 | |
| 是否对外提供借款 | □是 √否 | |
| 是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况 | □是 √否 | |
| 是否存在关联交易事项 | √是 □否 | 三.二.(六) |
| 是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项 | □是 √否 | |
| 是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施 | □是 √否 | |
| 是否存在股份回购事项 | □是 √否 | |
| 是否存在已披露的承诺事项 | √是 □否 | 三.二.(七) |
| 是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况 | □是 √否 | |
| 是否存在被调查处罚的事项 | □是 √否 | |
| 是否存在失信情况 | □是 √否 | |
| 是否存在应当披露的其他重大事项 | □是 √否 | |

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(二)诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

| 性质 | 累计金额 | 占期末净资产比例% |
|-----------|--------------|-----------|
| 作为原告/申请人 | 1,515,950.00 | 0.59% |
| 作为被告/被申请人 | 0 | |
| 作为第三人 | 0 | |
| 合计 | 1,515,950.00 | 0.59% |

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

(三) 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

(四) 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 | 3,000,000.00 | 1,246,120.15 |
| 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 | 40,000,000.00 | 0 |
| 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 | 0 | |
| 与关联方共同对外投资 | 0 | |
| 提供财务资助 | 0 | |
| 提供担保 | 0 | |
| 委托理财 | 0 | |
| | | |
| | | |
| 企业集团财务公司关联交易情况 | 预计金额 | 发生金额 |
| 存款 | 0 | 0 |
| 贷款 | 0 | 0 |
| | | |
| | | |

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

无影响

违规关联交易情况

适用 不适用

(五) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

| 承诺主体 | 承诺开始日期 | 承诺结束日期 | 承诺来源 | 承诺类型 | 承诺具体内容 | 承诺履行情况 |
|------------|------------|--------|------|--------|-----------|--------|
| 董监高 | 2015年9月24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 | 2015年9月24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 | 2015年9月 | | 挂牌 | 资金占用 | 承诺不以各种理 | 正在履行中 |

| | | | | | | |
|------------|------------|--|----|--------|---------------------|-------|
| | 24日 | | | 承诺 | 由侵占或变相占用公司资金 | |
| 实际控制人或控股股东 | 2015年9月24日 | | 挂牌 | 资金占用承诺 | 承诺不以各种理由侵占或变相占用公司资金 | 正在履行中 |
| 其他 | 2015年9月24日 | | 挂牌 | 资金占用承诺 | 承诺不以各种理由侵占或变相占用公司资金 | 正在履行中 |

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

1.挂牌时公司全体股东、董事、监事、高级管理人员均已与公司签订了《避免同业竞争承诺函》、《关于防止占用公司资金的承诺函》。

2.截至本报告书披露之日，公司全体股东、董事、监事、高级管理人员均不存在在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员，均未有以各种理由侵占或变相占用公司资金的行为。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

| 股份性质 | | 期初 | | 本期变动 | 期末 | |
|---------|---------------|------------|--------|------|------------|--------|
| | | 数量 | 比例% | | 数量 | 比例% |
| 无限售条件股份 | 无限售股份总数 | 18,660,750 | 51.84% | 0 | 18,660,750 | 51.84% |
| | 其中：控股股东、实际控制人 | 4,895,000 | 13.60% | 0 | 4,895,000 | 13.60% |
| | 董事、监事、高管 | 164,750 | 0.46% | 0 | 164,750 | 0.46% |
| | 核心员工 | 0 | 0% | 0 | | |
| 有限售条件股份 | 有限售股份总数 | 17,339,250 | 48.16% | 0 | 17,339,250 | 48.16% |
| | 其中：控股股东、实际控制人 | 16,845,000 | 46.79% | 0 | 16,845,000 | 46.79% |
| | 董事、监事、高管 | 494,250 | 1.37% | 0 | 494,250 | 1.37% |
| | 核心员工 | 0 | 0% | 0 | | |
| 总股本 | | 36,000,000 | - | 0 | 36,000,000 | - |
| 普通股股东人数 | | | | | | 146 |

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

| 序号 | 股东名称 | 期初持股数 | 持股变动 | 期末持股数 | 期末持股比例% | 期末持有限售股份数量 | 期末持有无限售股份数量 | 期末持有的质押股份数量 | 期末持有的司法冻结股份数量 |
|----|------|------------|--------|------------|---------|------------|-------------|-------------|---------------|
| 1 | 郭耀华 | 21,740,000 | 0 | 21,740,000 | 60.39% | 16,845,000 | 4,895,000 | 0 | 0 |
| 2 | 霍山安格 | 5,000,000 | 0 | 5,000,000 | 13.89% | 0 | 5,000,000 | 0 | 0 |
| 3 | 合肥安凯 | 4,999,000 | 0 | 4,999,000 | 13.89% | 0 | 4,999,000 | 0 | 0 |
| 4 | 卢龙生 | 1,140,000 | 0 | 1,140,000 | 3.17% | 0 | 1,140,000 | 0 | 0 |
| 5 | 李俭华 | 659,000 | 0 | 659,000 | 1.83% | 494,250 | 164,750 | 0 | 0 |
| 6 | 李娜 | 599,599 | 0 | 599,599 | 1.67% | 0 | 599,599 | 0 | 0 |
| 7 | 向志刚 | 360,100 | 25,900 | 386,000 | 1.07% | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 万和证券 | 300,000 | -5,000 | 295,000 | 0.82% | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 王祥华 | 125,000 | 0 | 125,000 | 0.35% | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 陈中秋 | 88,942 | 3,040 | 91,982 | 0.26% | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 合计 | 35,011,641 | 23,940 | 35,035,581 | 97.34% | 17,339,250 | 16,798,349 | 0 | 0 |

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

截至本报告书披露之日，公司股东之间的关联关系如下：1、公司普通股前十名股东间，股东郭耀华与李娜系母女关系，除此之外，公司自然人股东之间无任何直系血亲关系、三代以内旁系血亲关系以及近姻亲关系。2、股东郭耀华系霍山安格、合肥安凯的执行事务合伙人。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

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

单位：元或股

| 股东会审议日期 | 每 10 股派现数（含税） | 每 10 股送股数 | 每 10 股转增数 |
|-----------------|---------------|-----------|-----------|
| 2025 年 5 月 15 日 | 6.00 | 0 | 0 |
| 2025 年 9 月 5 日 | 2.50 | 0 | 0 |
| 合计 | 8.50 | 0 | 0 |

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

单位：元或股

| 项目 | 每 10 股派现数（含税） | 每 10 股送股数 | 每 10 股转增数 |
|--------|---------------|-----------|-----------|
| 年度分配预案 | 3.75 | 0 | 0 |

第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第六节 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 | | | | |
| 郭耀华 | 董事长、总经理 | 女 | 1963年11月 | 2023年2月8日 | 2026年2月7日 | 21,740,000 | | 21,740,000 | 60.39% |
| 李俭华 | 李俭华 | 男 | 1963年12月 | 2023年2月8日 | 2026年2月7日 | 659,000 | | 659,000 | 1.83% |
| 杭保平 | 董事、董事会秘书、财务负责人 | 女 | 1983年8月 | 2024年8月22日 | 2026年2月7日 | 0 | | | |
| 颜云飞 | 董事 | 男 | 1974年11月 | 2023年2月8日 | 2026年2月7日 | 0 | | | |
| 唐晓玉 | 董事 | 女 | 1963年12月 | 2023年2月8日 | 2026年2月7日 | 0 | | | |
| 金徽 | 董事 | 男 | 1988年9月 | 2023年2月8日 | 2026年2月7日 | 0 | | | |
| 杜福生 | 监事会主席 | 男 | 1988年7月 | 2023年2月8日 | 2026年2月7日 | 0 | | | |
| 张婧 | 职工监事 | 女 | 1981年9月 | 2023年2月8日 | 2026年2月7日 | 0 | | | |
| 张景红 | 监事 | 女 | 1982年9月 | 2023年2月8日 | 2026年2月7日 | 0 | | | |

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事、监事、高级管理人员之间不存在任何直系血亲关系、三代以内旁系血亲关系、近姻亲关系。

(二) 审计委员会情况

适用 不适用

(三) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

| 按工作性质分类 | 期初人数 | 本期新增 | 本期减少 | 期末人数 |
|---------|------|------|------|------|
| 管理人员 | 37 | 2 | | 39 |
| 生产人员 | 84 | | 12 | 72 |
| 销售人员 | 87 | 16 | 2 | 101 |
| 技术人员 | 72 | | | 72 |
| 财务人员 | 17 | | | 17 |
| 员工总计 | 297 | 18 | 14 | 301 |

| 按教育程度分类 | 期初人数 | 期末人数 |
|---------|------|------|
| 博士 | 0 | 1 |
| 硕士 | 10 | 12 |
| 本科 | 89 | 90 |
| 专科 | 112 | 119 |
| 专科以下 | 86 | 79 |
| 员工总计 | 297 | 301 |

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬政策：

公司实施全员劳动合同制。公司与员工签订《劳动合同书》及《保密协议》，按国家有关法律、法规，参与相关政府机构推行的社会保险计划，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。公司重视内部员工培养，公司致力于从内部提拔品行优秀、有培养潜力的研发人员及管理人才。针对这部分人员，公司根据进步程度以及承担的具体职责，给予调薪及晋升机会。公司有针对性地参加人才交流会，招聘应届毕业生和优秀专业人才，并为人才提供发挥自己才干的舞台和机会，帮助人才实现自身的价值，并提供与其自身价值相适应的待遇和职位。

2、员工培训情况：

公司十分重视员工的培训，制定了系统的培训计划与人才培育机制，全面加强员工培训工作，包括新员工的入职培训、试用期的岗位技能培训、在职员工业务与管理技术培训、管理人员管理提升培训、员工晋级、调岗职业技能需求培训等，不断提升公司员工素质与能力，提升员工和部门的工作效率，为公司战略目标的实现提供坚实的基础和确实的保障。

3、公司需承担费用的离退休职工人数情况：

公司无离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

| 事项 | 是或否 |
|---------------------|--|
| 投资机构是否派驻董事 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 内部监督机构对本年监督事项是否存在异议 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 管理层是否引入职业经理人 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 报告期内是否新增关联方 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司一直把规范治理作为公司发展的基础和根本，并严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，规范公司运作，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，不断提高公司规范运作水平。公司已建立并完善了以股东大会为最高权利机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构、管理层为执行机构的治理结构，并严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等基本管理制度执行。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，公司股东大会、董事会、监事会和经理层责权分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运营，为公司持续、稳定、健康发展奠定了坚实的基础。报告期内，公司治理机制完善，未出现违法、违规现象和重大缺陷。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

截止本年度报告披露日，监事会在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

公司控股股东、其他股东行为规范，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司与控股股东、其他股东在人员、资产、财务、机构和业务方面独立。

1、业务独立性

公司拥有独立完整的销售体系、采购体系、项目执行体系和研发体系，具有完整的业务流程、独立的经营场所、采购渠道和服务部门。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的运营能力，公司业务独立于控股股东、其控制的其他企业。公司不存在影响公司独立性的关联交易。

2、资产独立性

本公司具有独立的采购和销售系统。控股股东、实际控制人及其所控制的其它企业不存在占用公司的资金、资产和其它资源的情况。

3、人员独立性

公司董事、监事、高级管理人员的选举（或任免）符合法定程序，公司高级管理人员包括总经理、财务总监、副总经理和董事会秘书、总经理助理，公司高级管理人员均与公司签订了劳动合同并在公司领取报酬，不存在从关联公司领取报酬的情况，公司人员独立于控股股东及其控制的其他企业。

4、财务独立性

公司建立独立的财务部门，并建立独立、完整的会计核算体系和财务管理制度。公司独立在银行开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形；公司持有有效的统一社会信用代码，且依法独立纳税；公司能够独立做出财务决策，不存在控股股东、其他股东干预公司资金使用的情况。公司财务独立于控股股东、其他股东。

5、机构独立性

公司独立行使经营管理职权，建立独立完整的组织机构，公司高级管理人员对公司采购、项目执行、销售和售后服务、研发、管理和财务总体负责。公司具有独立的经营场所。公司机构独立于控股股东、其他股东。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司内部控制的目的是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。报告期，公司严格按照《企业会计准则》及国家法律法规中关于会计核算的规定，并结合公司本身的管理需要，制定会计核算体系、应收账款管理制度等财务管理制度，确保公司内控有效执行。报告期内，未发生管理制度重大缺陷，公司将持续提升内部控制水平。

报告期内，公司针对企业面临的主要风险，采取较为有效的防范和控制措施，不断规范企业运行，完善风险控制体系。董事会认为公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家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。公司正在不断完善内部控制水平，并根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整。

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

第七节 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 | 容诚审字[2026]230Z2205 号 | | | |
| 审计机构名称 | 容诚会计师事务所（特殊普通合伙） | | | |
| 审计机构地址 | 北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26 | | | |
| 审计报告日期 | 2025 年 4 月 24 日 | | | |
| 签字注册会计师姓名及连续签字年限 | 童苗根 4 年 | 黄剑 4 年 | （姓名 3） 年 | （姓名 4） 年 |
| 会计师事务所是否变更 | 否 | | | |
| 会计师事务所连续服务年限 | 4 年 | | | |
| 会计师事务所审计报酬（万元） | 25 | | | |

审 计 报 告

容诚审字[2026]230Z2205 号

安徽合凯电气科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了安徽合凯电气科技股份有限公司（以下简称合凯电气）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，公允反映了合凯电气 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职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于合凯电气，并遵守了独立性准

则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

参见财务报表附注三、25 及附注五、31。

合凯电气主要从事电气设备的研发、生产与销售。2025 年度，合凯电气实现营业收入 27,316.61 万元，由于收入是合凯电气的关键业绩指标，存在合凯电气管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认执行的相关程序包括：

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

（2）检查销售合同，了解主要合同条款，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）对于营业收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、客户签收单、销售回款等，结合资金流水核查，验证收入确认的真实性；

（5）结合应收账款函证，向主要客户函证销售发生额，验证收入确认的真实性、完整性；

（6）对资产负债表日前后确认的营业收入，选取样本执行截止测试，核对销售合同、

客户签收单等资料，评价收入是否确认在恰当会计期间内。

通过实施以上程序，我们认为管理层对于营业收入的确认是恰当的。

（二）应收账款减值

1、事项描述

参见财务报表附注三、11 及附注五、3。

2025 年 12 月 31 日，合凯电气应收账款余额为 11,976.38 万元，坏账准备余额为 1,543.00 万元，应收账款账面价值为 10,433.38 万元。管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备，由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，因此我们将应收账款减值识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款减值实施的相关程序主要包括：

（1）了解与应收账款管理相关的内部控制，评价其设计的合理性，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率、单独计提坏账准备的判断等；

（3）获取管理层评估应收账款是否发生减值以及确认预期损失率的依据，并结合客户信用风险特征、账龄分析、历史回款、期后回款等情况，评估坏账准备计提的合理性；

（4）结合应收账款函证和期后回款情况，评估管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

（5）测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

（6）通过公开渠道查询客户相关信息，识别客户是否存在影响管理层应收账款信用风

险评估结果的重要情形。

通过实施以上程序，我们认为管理层关于应收账款减值方面的估计和判断是恰当的。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括合凯电气2025年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估合凯电气的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算合凯电气、终止运营或别无其他现实的选择。

合凯电气治理层（以下简称治理层）负责监督合凯电气的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

我们也执行以下工作：

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对合凯电气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合凯电气不能持续经营。

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

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

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

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

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 | 38,908,707.08 | 36,031,951.48 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 五、2 | 42,539,401.14 | 53,934,559.70 |
| 应收账款 | 五、3 | 104,333,775.34 | 108,287,862.44 |
| 应收款项融资 | 五、4 | 22,208,616.53 | 34,438,157.57 |
| 预付款项 | 五、5 | 1,951,317.25 | 805,259.79 |
| 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、6 | 2,107,501.66 | 3,014,753.86 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 五、7 | 18,310,861.14 | 25,362,834.80 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 合同资产 | 五、8 | 6,226,887.18 | 13,694,299.69 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | 五、9 | 175,742.10 | 413,297.87 |
| 流动资产合计 | | 236,762,809.42 | 275,982,977.20 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款及垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | | | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | 五、10 | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 五、11 | 8,166,617.10 | 9,847,508.17 |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |

| | | | |
|----------------|------|----------------|----------------|
| 使用权资产 | 五、12 | | 1,064,158.87 |
| 无形资产 | 五、13 | 830,694.15 | 865,560.63 |
| 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、14 | | 81,652.48 |
| 递延所得税资产 | 五、15 | 3,161,117.86 | 2,764,178.12 |
| 其他非流动资产 | 五、16 | 6,395,666.17 | 6,091,903.87 |
| 非流动资产合计 | | 21,554,095.28 | 23,714,962.14 |
| 资产总计 | | 258,316,904.70 | 299,697,939.34 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 五、18 | 10,000.00 | |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 五、19 | | 2,690,729.04 |
| 应付账款 | 五、20 | 61,867,456.97 | 93,836,678.71 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | 五、21 | 15,675,227.74 | 18,500,331.82 |
| 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、22 | 35,711,397.00 | 31,296,655.14 |
| 应交税费 | 五、23 | 4,962,451.28 | 1,712,742.13 |
| 其他应付款 | 五、24 | 3,943,927.86 | 2,763,861.77 |
| 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、25 | | 1,083,592.96 |
| 其他流动负债 | 五、26 | 20,853,407.57 | 25,526,876.18 |
| 流动负债合计 | | 143,023,868.42 | 177,411,467.75 |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |

| | | | |
|--------------------------|------|----------------|----------------|
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | | |
| 负债合计 | | 143,023,868.42 | 177,411,467.75 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 股本 | 五、27 | 36,000,000.00 | 36,000,000.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 五、28 | 8,958,328.03 | 8,958,328.03 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 五、29 | 25,965,178.15 | 23,760,186.94 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 五、30 | 30,221,449.71 | 41,342,835.07 |
| 归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计 | | 101,144,955.89 | 110,061,350.04 |
| 少数股东权益 | | 14,148,080.39 | 12,225,121.55 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 115,293,036.28 | 122,286,471.59 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 258,316,904.70 | 299,697,939.34 |

法定代表人：郭耀华

主管会计工作负责人：杭保平

会计机构负责人：杭保平

（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 | | 12,683,278.94 | 16,819,930.98 |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 23,234,212.38 | 31,628,046.58 |
| 应收账款 | 十七、1 | 103,160,929.00 | 122,014,183.79 |
| 应收款项融资 | | 11,441,742.42 | 15,690,390.98 |
| 预付款项 | | 1,785,720.54 | 626,572.21 |
| 其他应收款 | 十七、2 | 11,907,182.30 | 13,005,074.16 |
| 其中：应收利息 | | | |

| | | | |
|----------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 应收股利 | | 4,034,014.23 | 2,731,513.23 |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | | 15,374,527.64 | 19,018,727.63 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 合同资产 | | 4,358,882.66 | 6,641,418.48 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | | 374,829.72 |
| 流动资产合计 | | 183,946,475.88 | 225,819,174.53 |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 十七、3 | 38,061,727.00 | 38,061,727.00 |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 7,793,506.65 | 9,358,979.26 |
| 在建工程 | | | - |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | 1,064,158.87 |
| 无形资产 | | 830,694.15 | 865,560.63 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 开发支出 | | | |
| 其中：数据资源 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | | 81,652.48 |
| 递延所得税资产 | | 1,842,497.34 | 1,560,958.41 |
| 其他非流动资产 | | 5,113,603.67 | 5,102,261.25 |
| 非流动资产合计 | | 56,642,028.81 | 59,095,297.90 |
| 资产总计 | | 240,588,504.69 | 284,914,472.43 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | 10,000.00 | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | 2,690,729.04 |
| 应付账款 | | 59,786,433.39 | 97,740,901.30 |
| 预收款项 | | | |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 应付职工薪酬 | | 29,126,649.09 | 23,411,846.37 |
| 应交税费 | | 4,151,933.02 | 683,675.55 |
| 其他应付款 | | 2,150,259.54 | 1,049,400.67 |

| | | | |
|--------------------------|--|-----------------------|-----------------------|
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 合同负债 | | 48,770,426.08 | 47,304,502.22 |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | 1,083,592.96 |
| 其他流动负债 | | 12,168,396.19 | 17,975,329.01 |
| 流动负债合计 | | 156,164,097.31 | 191,939,977.12 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | | |
| 负债合计 | | 156,164,097.31 | 191,939,977.12 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 股本 | | 36,000,000.00 | 36,000,000.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 8,958,328.03 | 8,958,328.03 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | 25,965,178.15 | 23,760,186.94 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | | 13,500,901.20 | 24,255,980.34 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 84,424,407.38 | 92,974,495.31 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）合计 | | 240,588,504.69 | 284,914,472.43 |

(三) 合并利润表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2025年 | 2024年 |
|-----------------------------------|------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入 | | 273,166,124.43 | 344,503,070.93 |
| 其中：营业收入 | 五、31 | 273,166,124.43 | 344,503,070.93 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 246,153,479.64 | 297,770,191.64 |
| 其中：营业成本 | 五、31 | 131,629,082.13 | 155,858,510.25 |
| 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、32 | 1,980,481.02 | 2,254,529.41 |
| 销售费用 | 五、33 | 78,650,846.58 | 99,511,351.11 |
| 管理费用 | 五、34 | 15,938,268.73 | 16,669,049.31 |
| 研发费用 | 五、35 | 17,889,982.22 | 23,473,023.04 |
| 财务费用 | 五、36 | 64,818.96 | 3,728.52 |
| 其中：利息费用 | | 103,811.87 | 71,408.05 |
| 利息收入 | | 63,921.73 | 85,271.90 |
| 加：其他收益 | 五、37 | 4,725,057.15 | 9,627,335.15 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 五、38 | -29,671.41 | -67,451.96 |
| 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） | | -29,671.41 | -67,451.96 |
| 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、39 | -2,887,967.61 | -4,728,495.65 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | 五、40 | 327,855.93 | 147,501.28 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | | - |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 29,147,918.85 | 51,711,768.11 |
| 加：营业外收入 | 五、41 | 10,326.41 | 19,125.39 |
| 减：营业外支出 | 五、42 | 567,270.51 | 253,261.81 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 28,590,974.75 | 51,477,631.69 |
| 减：所得税费用 | 五、43 | 3,503,462.46 | 4,425,801.79 |

| | | | |
|------------------------------|---|---------------|---------------|
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 25,087,512.29 | 47,051,829.90 |
| 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） | | 25,087,512.29 | 47,051,829.90 |
| 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） | | 3,403,906.44 | 2,358,871.58 |
| 2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列） | | 21,683,605.85 | 44,692,958.32 |
| 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 | | 25,087,512.29 | 47,051,829.90 |
| （一）归属于母公司所有者的综合收益总额 | | 21,683,605.85 | 44,692,958.32 |
| （二）归属于少数股东的综合收益总额 | | 3,403,906.44 | 2,358,871.58 |
| 八、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益（元/股） | | 0.60 | 1.24 |
| （二）稀释每股收益（元/股） | | 0.60 | 1.24 |

法定代表人：郭耀华

主管会计工作负责人：杭保平

会计机构负责人：杭保平

（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 | 188,792,430.58 | 242,100,055.79 |

| | | | |
|-------------------------------|------|----------------------|----------------------|
| 减：营业成本 | 十七、4 | 113,389,316.30 | 154,582,842.74 |
| 税金及附加 | | 1,365,356.35 | 1,431,670.09 |
| 销售费用 | | 26,439,809.27 | 15,935,406.26 |
| 管理费用 | | 11,190,578.60 | 11,590,287.00 |
| 研发费用 | | 16,072,022.89 | 21,915,071.20 |
| 财务费用 | | 77,797.21 | 47,251.28 |
| 其中：利息费用 | | 103,811.87 | 71,408.05 |
| 利息收入 | | 34,745.96 | 28,792.33 |
| 加：其他收益 | | 3,977,475.29 | 9,283,898.78 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 十七、5 | 2,814,224.03 | 1,473,942.48 |
| 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） | | -29,671.41 | -67,451.96 |
| 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） | | -2,038,316.43 | -1,721,966.17 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | 33,185.77 | -434,603.74 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 25,044,118.62 | 45,198,798.57 |
| 加：营业外收入 | | 10,326.41 | 19,125.39 |
| 减：营业外支出 | | 404,453.72 | 250,599.18 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 24,649,991.31 | 44,967,324.78 |
| 减：所得税费用 | | 2,600,079.24 | 4,046,932.38 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 22,049,912.07 | 40,920,392.40 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 22,049,912.07 | 40,920,392.40 |
| （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 | | 22,049,912.07 | 40,920,392.40 |
| 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 | | 350,831,447.79 | 404,716,435.86 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | | |
| 收到再保险业务现金净额 | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 拆入资金净增加额 | | | |
| 回购业务资金净增加额 | | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | | |
| 收到的税费返还 | | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 五、44 | 5,661,389.11 | 8,403,357.21 |
| 经营活动现金流入小计 | | 356,492,836.90 | 413,119,793.07 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 182,911,804.54 | 166,213,529.43 |
| 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 | | 55,659,887.33 | 56,859,854.80 |
| 支付的各项税费 | | 22,711,954.40 | 37,820,827.49 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 五、44 | 59,105,029.53 | 97,312,271.44 |
| 经营活动现金流出小计 | | 320,388,675.80 | 358,206,483.16 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 36,104,161.10 | 54,913,309.91 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |

| | | | |
|---------------------------|------|----------------|----------------|
| 收回投资收到的现金 | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | | 7,253.06 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 0 | 7,253.06 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 487,816.69 | 1,315,249.74 |
| 投资支付的现金 | | | |
| 质押贷款净增加额 | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 487,816.69 | 1,315,249.74 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -487,816.69 | -1,307,996.68 |
| 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 | | 29,980,000.00 | 6,000,000.00 |
| 发行债券收到的现金 | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 29,980,000.00 | 6,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | 29,970,000.00 | 6,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 32,214,430.88 | 39,303,606.63 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | 1,480,947.60 | 3,228,961.88 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 五、44 | 1,208,744.64 | 1,108,940.04 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 63,393,175.52 | 46,412,546.67 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -33,413,175.52 | -40,412,546.67 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 2,203,168.89 | 13,192,766.56 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 五、45 | 32,880,844.86 | 19,688,078.30 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 五、45 | 35,084,013.75 | 32,880,844.86 |

法定代表人：郭耀华

主管会计工作负责人：杭保平

会计机构负责人：杭保平

(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 | | 242,290,530.46 | 269,910,090.73 |
| 收到的税费返还 | | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 6,095,388.75 | 7,651,491.91 |

| | | | |
|---------------------------|--|----------------|----------------|
| 经营活动现金流入小计 | | 248,385,919.21 | 277,561,582.64 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 155,213,044.27 | 153,981,349.85 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 35,095,503.50 | 34,906,128.28 |
| 支付的各项税费 | | 11,842,705.26 | 21,041,594.23 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 19,116,393.21 | 27,178,509.00 |
| 经营活动现金流出小计 | | 221,267,646.24 | 237,107,581.36 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 27,118,272.97 | 40,454,001.28 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | 1,541,394.44 | 4,212,843.52 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | | 7,848.28 |
| 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 | | 1,541,394.44 | 4,220,691.80 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 482,614.29 | 816,345.50 |
| 投资支付的现金 | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 482,614.29 | 816,345.50 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 1,058,780.15 | 3,404,346.30 |
| 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 | | 29,980,000.00 | 6,000,000.00 |
| 发行债券收到的现金 | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 29,980,000.00 | 6,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | 29,970,000.00 | 6,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 30,733,483.28 | 36,074,644.75 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 1,208,744.64 | 1,108,940.04 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 61,912,227.92 | 43,183,584.79 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -31,932,227.92 | -37,183,584.79 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -3,755,174.80 | 6,674,762.79 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 13,831,565.98 | 7,156,803.19 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 10,076,391.18 | 13,831,565.98 |

(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 | 36,000,000.00 | | | | 8,958,328.03 | | | | 23,760,186.94 | | 41,342,835.07 | 12,225,121.55 | 122,286,471.59 |
| 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 | 36,000,000.00 | | | | 8,958,328.03 | | | | 23,760,186.94 | | 41,342,835.07 | 12,225,121.55 | 122,286,471.59 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | 2,204,991.21 | | -11,121,385.36 | 1,922,958.84 | | -6,993,435.31 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 21,683,605.85 | 3,403,906.44 | | 25,087,512.29 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------------|--|--|---------------------|--|--|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|--|--|
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | 2,204,991.21 | -32,804,991.21 | -1,480,947.60 | -32,080,947.60 | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | 2,204,991.21 | -2,204,991.21 | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | -30,600,000.00 | -1,480,947.60 | -32,080,947.60 | | |
| 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 | 36,000,000.00 | | | 8,958,328.03 | | | 25,965,178.15 | 30,221,449.71 | 14,148,080.39 | 115,293,036.28 | | |

| 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 | 36,000,000.00 | | | | 8,958,328.03 | | | | 19,668,147.70 | | 36,741,915.99 | 13,095,211.85 | 114,463,603.57 |
| 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 | 36,000,000.00 | | | | 8,958,328.03 | | | | 19,668,147.70 | | 36,741,915.99 | 13,095,211.85 | 114,463,603.57 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | 4,092,039.24 | | 4,600,919.08 | -870,090.30 | 7,822,868.02 | |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 44,692,958.32 | 2,358,871.58 | 47,051,829.90 | |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------------|--|--|--|---------------------|--|--|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| (三) 利润分配 | | | | | | | | 4,092,039.24 | -40,092,039.24 | -3,228,961.88 | -39,228,961.88 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 4,092,039.24 | -4,092,039.24 | | - |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | -36,000,000.00 | -3,228,961.88 | -39,228,961.88 |
| 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 | 36,000,000.00 | | | | 8,958,328.03 | | | 23,760,186.94 | 41,342,835.07 | 12,225,121.55 | 122,286,471.59 |

法定代表人：郭耀华

主管会计工作负责人：杭保平

会计机构负责人：杭保平

(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 | 36,000,000.00 | | | | 8,958,328.03 | | | | 23,760,186.94 | | 24,255,980.34 | 92,974,495.31 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 36,000,000.00 | | | | 8,958,328.03 | | | | 23,760,186.94 | | 24,255,980.34 | 92,974,495.31 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | 2,204,991.21 | | -10,755,079.14 | -8,550,087.93 | |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 22,049,912.07 | | 22,049,912.07 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | 2,204,991.21 | | -32,804,991.21 | | -30,600,000.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 2,204,991.21 | | -2,204,991.21 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------------|--|--|--|---------------------|--|--|--|----------------------|--|----------------------|----------------------|
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | -30,600,000.00 | -30,600,000.00 |
| 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 | 36,000,000.00 | | | | 8,958,328.03 | | | | 25,965,178.15 | | 13,500,901.20 | 84,424,407.38 |

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

| | | 股 | | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|---|--|--------------|--|--|--|---------------|--|----------------|----------------|
| 一、上年期末余额 | 36,000,000.00 | | | 8,958,328.03 | | | | 19,668,147.70 | | 23,427,627.18 | 88,054,102.91 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 36,000,000.00 | | | 8,958,328.03 | | | | 19,668,147.70 | | 23,427,627.18 | 88,054,102.91 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | 4,092,039.24 | | 828,353.16 | 4,920,392.40 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 40,920,392.40 | 40,920,392.40 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | 4,092,039.24 | | -40,092,039.24 | -36,000,000.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 4,092,039.24 | | -4,092,039.24 | - |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -36,000,000.00 | -36,000,000.00 |
| 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 | 36,000,000.00 | | | 8,958,328.03 | | | | 23,760,186.94 | | 24,255,980.34 | 92,974,495.31 | |

安徽合凯电气科技股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

安徽合凯电气科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由上海众飞电力设备有限公司以货币 6,000,000.00 元出资，于 2006 年 11 月 28 日设立全资子公司，公司法定代表人为郭耀华。注册地：安徽省合肥市长丰县双凤经济开发区双凤路北 28 号。2015 年 10 月 19 日全国中小企业股份转让系统有限责任公司同意公司股票挂牌，简称“合凯电气”，股票代码 834065。

公司住所：安徽省合肥市长丰县双凤经济开发区双凤路北 28 号

统一社会信用代码：91340100795098995R

公司法定代表人：郭耀华

营业期限：长期

所处行业：电气机械和器材制造业。

经营范围：电力系统故障防控、连续性供电、电网节能与提升电能质量电气自动化控制设备及元器件的研发、制造、销售；电力保护设备科技领域技术开发、计算机软件开发及相关产品信息咨询服务；房屋租赁。（涉及前置许可的凭许可证经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 24 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此

外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

| 项 目 | 重要性标准 |
|------------------|--|
| 重要的单项计提坏账准备的应收款项 | 单项计提金额大于 30.00 万元 |
| 重要的在建工程 | 单个项目的预算大于 40.00 万元 |
| 重要的应付账款、其他应付款 | 单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10%以上且金额大于 100.00 万元 |

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控

制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（6）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本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。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资

方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（4）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较

报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

② 处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

① 子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

② “专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资

本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步

股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中,合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外,按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量;合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和,与合并中取得的净资产账面价值的差额,调整资本公积(股本溢价/资本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

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

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日,在个别财务报表中,按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和,作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

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,购买日之前持有的被购买方股权被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的,公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益,该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益;购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的,与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日

开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。

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

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中,应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的,在个别财务报表中,对丧失子公司控制权之前的各项交易,结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值,所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益;在合并财务报表中,应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的,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;在个别财务报表中,在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先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;在合并财务报表中,对于丧失控制权之前的每一次交易,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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的,通常将多

次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- 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。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是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. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相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，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，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，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

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

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额

计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公

允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具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资产或金融负债。

(5) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方

应收账款组合 2 账龄组合

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方

其他应收款组合 2 账龄组合

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，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。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

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

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：

| 账龄 | 计提比例 |
|----|------|
|----|------|

| | 商业承兑汇票 | 应收账款 | 合同资产 | 其他应收款 |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1 年以内 | 5.00% | 5.00% | 5.00% | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 10.00% | 10.00% | 10.00% | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 30.00% | 30.00% | 30.00% | 30.00% |
| 3 至 4 年 | 50.00% | 50.00% | 50.00% | 50.00% |
| 4 至 5 年 | 100.00% | 100.00% | 100.00% | 100.00% |
| 5 年以上 | 100.00% | 100.00% | 100.00% | 100.00% |

B. 债权投资、其他债权投资

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

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济

或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损

失)。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

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；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

12. 公允价值计量

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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

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

① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

13. 存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

14. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、11。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

15. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①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。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

16. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所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；

C.非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关

税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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初始投资成本；长期股权投资的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的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。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享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 持有待售的权益性投资

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

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

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、21。

17. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|---------|-------|---------|--------|-------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20 | 5 | 4.75 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5-14 | 5 | 6.79-19.00 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 4-5 | 5 | 19.00-23.75 |
| 电子设备及其他 | 年限平均法 | 3-5 | 5 | 19.00-31.67 |

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

18. 在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。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。

| 类别 | 转固标准和时点 |
|------------|---|
| 房屋及建筑物 | (1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。 |
| 需安装调试的机器设备 | (1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。 |

19. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

20. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

| 项 目 | 预计使用寿命 | 依据 |
|-------|--------|-------|
| 土地使用权 | 50 年 | 法定使用权 |

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 研发支出归集范围

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、直接投入费用、折旧费用、设计费用、装备调试费、其他费用等。

(4) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21. 长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

22. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

| 项 目 | 摊销年限 |
|-------|------|
| 信息查询费 | 3 年 |

23. 职工薪酬

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

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配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)，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配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）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配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）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24. 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

25. 收入确认原则和计量方法

(1) 一般原则

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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支

付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

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

⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因

向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

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

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：一般在发货至客户指定仓库或项目场地时，公司取得客户签收入库依据后确认收入；需经验收的，以取得客户验收依据后确认收入。

26. 政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司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；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，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。

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

③政府补助退回

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

27. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额

予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用(或收益)，通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期(重要)会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④ 合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤ 以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥ 分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收

政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

① 本公司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对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

28. 租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本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。本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，本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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、24。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|--------|------|---------|--------|---------|
| 房屋及建筑物 | 直线法 | 2 | — | 50.00% |

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。

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

租赁期开始日后, 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时, 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。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日, 本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

本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。本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，本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，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

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

B.本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形

对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(6) 售后租回

本公司按照附注三、25 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 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本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，并按照附注三、11 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本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 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本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，并按照附注三、11 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本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。

29. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

本报告期内，本公司无重要会计政策变更。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重要会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

| 税 种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|--------|----------|
| 增值税 | 销售收入 | 13% |
| 城市维护建设税 | 流转税额 | 7%、5%、1% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25% |

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|----------------------------|-------|
| 上海合凯电气科技有限公司（以下简称“上海合凯”） | 25% |
| 黄山合凯揽腾电气科技有限公司（以下简称“合凯揽腾”） | 20% |
| 安徽合凯雄骏电气有限公司（以下简称“合凯雄骏”） | 20% |
| 上海昆拓电气科技有限公司（以下简称“上海昆拓”） | 20% |
| 安徽翼腾智能电力装备有限公司（以下简称“翼腾智能”） | 20% |
| 安徽铠悦升电气科技有限公司（以下简称“铠悦升电气”） | 20% |
| 陕西合凯电气科技有限公司（以下简称“陕西合凯”） | 20% |
| 山西合凯骏灿科技有限公司（以下简称“合凯骏灿”） | 20% |
| 浙江合凯合峰电力有限公司（以下简称“浙江合凯”） | 20% |

2. 税收优惠

经安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局核发的高新技术企业证书（证书编号：GR202334005561），合凯电气被认定为高新技术企业，依规定本公司自 2023 年起连续三年可按照高新技术企业的优惠税率 15% 缴纳企业所得税。

根据财政部与税务总局下发的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，除上海合凯以外其余子公司本期按小微企业标准执行企业所得税税率。

3. 其他

按国家和地方有关规定计算缴纳。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 库存现金 | 12,264.20 | 139,324.10 |
| 银行存款 | 35,071,749.55 | 32,741,520.76 |
| 其他货币资金 | 3,824,693.33 | 3,151,106.62 |
| 合计 | 38,908,707.08 | 36,031,951.48 |

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| 其中：存放在境外的款项总额 | — | — |

期末其他货币资金系保函保证金，除此之外，期末货币资金中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2. 应收票据

(1) 分类列示

| 种 类 | 2025 年 12 月 31 日 | | | 2024 年 12 月 31 日 | | |
|--------|------------------|--------------|---------------|------------------|-----------|---------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
| 银行承兑汇票 | 39,112,736.90 | — | 39,112,736.90 | 53,386,057.08 | — | 53,386,057.08 |
| 商业承兑汇票 | 5,773,551.50 | 2,346,887.26 | 3,426,664.24 | 584,608.02 | 36,105.40 | 548,502.62 |
| 合计 | 44,886,288.40 | 2,346,887.26 | 42,539,401.14 | 53,970,665.10 | 36,105.40 | 53,934,559.70 |

(2) 期末本公司无已质押的应收票据。

(3) 期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据

| 项 目 | 终止确认金额 | 未终止确认金额 |
|--------|--------|---------------|
| 银行承兑汇票 | — | 18,815,628.02 |

用于背书或贴现的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，背书或贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。

(4) 按坏账计提方法分类披露

| 类 别 | 2025 年 12 月 31 日 | | | | |
|-----------|------------------|--------|--------------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | — | — | — | — | — |
| 按组合计提坏账准备 | 44,886,288.40 | 100.00 | 2,346,887.26 | 5.23 | 42,539,401.14 |
| 其中：银行承兑汇票 | 39,112,736.90 | 87.14 | — | — | 39,112,736.90 |
| 商业承兑汇票 | 5,773,551.50 | 12.86 | 2,346,887.26 | 40.65 | 3,426,664.24 |
| 合计 | 44,886,288.40 | 100.00 | 2,346,887.26 | 5.23 | 42,539,401.14 |

(续上表)

| 类 别 | 2024 年 12 月 31 日 | | |
|-----|------------------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |

| 类别 | 2024年12月31日 | | | | |
|-----------|---------------|--------|-----------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | — | — | — | — | — |
| 按组合计提坏账准备 | 53,970,665.10 | 100.00 | 36,105.40 | 0.07 | 53,934,559.70 |
| 其中：银行承兑汇票 | 53,386,057.08 | 98.92 | — | — | 53,386,057.08 |
| 商业承兑汇票 | 584,608.02 | 1.08 | 36,105.40 | 6.18 | 548,502.62 |
| 合计 | 53,970,665.10 | 100.00 | 36,105.40 | 0.07 | 53,934,559.70 |

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(5) 坏账准备的变动情况

| 类别 | 2024年12月31日 | 本期变动金额 | | | | 2025年12月31日 |
|------|-------------|--------------|-------|-------|------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 36,105.40 | 2,310,781.86 | — | — | — | 2,346,887.26 |

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|--------|----------------|----------------|
| 1年以内 | 76,490,552.68 | 81,557,820.75 |
| 1至2年 | 22,498,968.06 | 25,427,929.70 |
| 2至3年 | 13,651,393.70 | 9,545,122.86 |
| 3至4年 | 4,222,686.95 | 2,482,420.00 |
| 4年以上 | 2,900,160.00 | 4,085,859.00 |
| 小计 | 119,763,761.39 | 123,099,152.31 |
| 减：坏账准备 | 15,429,986.05 | 14,811,289.87 |
| 合计 | 104,333,775.34 | 108,287,862.44 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

| 类别 | 2025年12月31日 | | | | |
|-----------|----------------|-------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 685,200.00 | 0.57 | 685,200.00 | 100.00 | — |
| 按组合计提坏账准备 | 119,078,561.39 | 99.43 | 14,744,786.05 | 12.38 | 104,333,775.34 |
| 其中：账龄组合 | 119,078,561.39 | 99.43 | 14,744,786.05 | 12.38 | 104,333,775.34 |

| 类别 | 2025年12月31日 | | | | |
|----|----------------|--------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 合计 | 119,763,761.39 | 100.00 | 15,429,986.05 | 12.88 | 104,333,775.34 |

(续上表)

| 类别 | 2024年12月31日 | | | | |
|-----------|----------------|--------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 330,000.00 | 0.27 | 330,000.00 | 100.00 | — |
| 按组合计提坏账准备 | 122,769,152.31 | 99.73 | 14,481,289.87 | 11.80 | 108,287,862.44 |
| 其中：账龄组合 | 122,769,152.31 | 99.73 | 14,481,289.87 | 11.80 | 108,287,862.44 |
| 合计 | 123,099,152.31 | 100.00 | 14,811,289.87 | 12.03 | 108,287,862.44 |

坏账准备计提的具体说明：

①于2025年12月31日，按单项计提坏账准备的应收账款说明

| 名称 | 2025.12.31 | | | |
|-----|------------|------------|---------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 计提理由 |
| 客户6 | 330,000.00 | 330,000.00 | 100.00 | 预计难以收回 |
| 客户7 | 355,200.00 | 355,200.00 | 100.00 | 预计难以收回 |
| 合计 | 685,200.00 | 685,200.00 | 100.00 | |

②于2025年12月31日、2024年12月31日，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

| 账龄 | 2025年12月31日 | | | 2024年12月31日 | | |
|------|---------------|--------------|---------|---------------|--------------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内 | 76,490,552.68 | 3,824,527.64 | 5.00 | 81,557,820.75 | 4,077,891.04 | 5.00 |
| 1至2年 | 22,498,968.06 | 2,249,896.81 | 10.00 | 25,427,929.70 | 2,542,792.97 | 10.00 |
| 2至3年 | 13,296,193.7 | 3,988,858.12 | 30.00 | 9,545,122.86 | 2,863,536.86 | 30.00 |
| 3至4年 | 4,222,686.95 | 2,111,343.48 | 50.00 | 2,482,420.00 | | 50.00 |

| 账龄 | 2025年12月31日 | | | 2024年12月31日 | | |
|------|----------------|---------------|---------|----------------|---------------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| | | | | | 1,241,210.00 | |
| 4年以上 | 2,570,160.00 | 2,570,160.00 | 100.00 | 3,755,859.00 | 3,755,859.00 | 100.00 |
| 合计 | 119,078,561.39 | 14,744,786.05 | 12.38 | 122,769,152.31 | 14,481,289.87 | 11.80 |

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(3) 坏账准备的变动情况

| 类别 | 2024年12月31日 | 本期变动金额 | | | | 2025年12月31日 |
|------|---------------|------------|-------|-------|------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 14,811,289.87 | 618,696.18 | — | — | — | 15,429,986.05 |

(4) 本期无实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 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(%) | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|------|---------------|----------|---------------|-------------------------|-----------------------|
| 客户1 | 7,810,292.12 | — | 7,810,292.12 | 6.17% | 390,514.61 |
| 客户8 | 3,954,890.00 | — | 3,954,890.00 | 3.12% | 233,114.70 |
| 客户9 | 3,675,000.00 | — | 3,675,000.00 | 2.90% | 367,500.00 |
| 客户10 | 2,616,000.00 | — | 2,616,000.00 | 2.07% | 784,800.00 |
| 客户11 | 2,409,197.40 | — | 2,409,197.40 | 1.90% | 120,459.87 |
| 合计 | 20,465,379.52 | — | 20,465,379.52 | 16.16% | 1,896,389.18 |

4. 应收款项融资

(1) 分类列示

| 项目 | 2025年12月31日公允价值 | 2024年12月31日公允价值 |
|------|-----------------|-----------------|
| 应收票据 | 22,208,616.53 | 34,438,157.57 |
| 应收账款 | — | — |
| 合计 | 22,208,616.53 | 34,438,157.57 |

(2) 期末本公司无已质押的应收款项融资。

(3) 期末已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资

| 项 目 | 终止确认金额 | 未终止确认金额 |
|--------|---------------|---------|
| 银行承兑汇票 | 17,096,603.16 | — |

(4) 期末应收票据均为银行承兑汇票，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提减值准备。

(5) 本期无实际核销的应收款项融资。

(6) 应收款项融资期末较期初下降 35.51%，主要系期末持有的 6+9 银行承兑汇票较上期减少。

5. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

| 账 龄 | 2025 年 12 月 31 日 | | 2024 年 12 月 31 日 | |
|---------|------------------|--------|------------------|--------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1 年以内 | 1,911,317.25 | 97.95 | 805,259.79 | 100.00 |
| 1 至 2 年 | 40,000.00 | 2.05 | — | — |
| 2 至 3 年 | — | — | — | — |
| 3 年以上 | — | — | — | — |
| 合计 | 1,951,317.25 | 100.00 | 805,259.79 | 100.00 |

本公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

| 单位名称 | 2025 年 12 月 31 日余额 | 占预付款项期末余额合计数的比例(%) |
|--------|--------------------|--------------------|
| 供应商 6 | 390,788.00 | 20.03 |
| 供应商 7 | 300,000.00 | 15.37 |
| 供应商 8 | 289,190.00 | 14.82 |
| 供应商 9 | 195,000.00 | 9.99 |
| 供应商 10 | 149,650.00 | 7.67 |
| 合计 | 1,324,628.00 | 67.88 |

(3) 2025 年末预付款项期末较期初增长 142.32%，主要系预付材料款增加所致。

6. 其他应收款

(1) 分类列示

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 其他应收款 | 2,107,501.66 | 3,014,753.86 |
| 应收利息 | — | — |
| 应收股利 | — | — |
| 合计 | 2,107,501.66 | 3,014,753.86 |

(2) 其他应收款

①按账龄披露

| 账 龄 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 1 年以内 | 1,850,685.46 | 2,232,157.56 |
| 1 至 2 年 | 336,674.61 | 952,472.01 |
| 2 至 3 年 | 66,204.74 | 17,113.37 |
| 3 年以上 | 50,000.00 | 50,584.50 |
| 小计 | 2,303,564.81 | 3,252,327.44 |
| 减：坏账准备 | 196,063.15 | 237,573.58 |
| 合计 | 2,107,501.66 | 3,014,753.86 |

②按款项性质分类情况

| 款项性质 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 保证金 | 1,492,290.00 | 1,887,842.80 |
| 往来款 | 510,856.15 | 597,005.99 |
| 备用金 | 228,131.52 | 750,211.13 |
| 代扣款 | 52,714.99 | 15,893.52 |
| 押金 | 19,572.15 | 1,374.00 |
| 小计 | 2,303,564.81 | 3,252,327.44 |
| 减：坏账准备 | 196,063.15 | 237,573.58 |
| 合计 | 2,107,501.66 | 3,014,753.86 |

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2025 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

| 阶段 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
|------|--------------|------------|--------------|
| 第一阶段 | 2,303,564.81 | 196,063.15 | 2,107,501.66 |
| 第二阶段 | — | — | — |

| 阶段 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
|------|--------------|------------|--------------|
| 第三阶段 | - | - | - |
| 合计 | 2,303,564.81 | 196,063.15 | 2,107,501.66 |

2025年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

| 类别 | 账面余额 | 计提比例 (%) | 坏账准备 | 账面价值 | 理由 |
|-----------|--------------|----------|------------|--------------|----|
| 按单项计提坏账准备 | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 2,303,564.81 | 8.51 | 196,063.15 | 2,107,501.66 | |
| 其中：按账龄组合 | 2,303,564.81 | 8.51 | 196,063.15 | 2,107,501.66 | |
| 合计 | 2,303,564.81 | 8.51 | 196,063.15 | 2,107,501.66 | |

B.截至2024年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

| 阶段 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
|------|--------------|------------|--------------|
| 第一阶段 | 3,252,327.44 | 237,573.58 | 3,014,753.86 |
| 第二阶段 | - | - | - |
| 第三阶段 | - | - | - |
| 合计 | 3,252,327.44 | 237,573.58 | 3,014,753.86 |

2024年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

| 类别 | 账面余额 | 计提比例 (%) | 坏账准备 | 账面价值 | 理由 |
|-----------|--------------|----------|------------|--------------|----|
| 按单项计提坏账准备 | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 3,252,327.44 | 7.30 | 237,573.58 | 3,014,753.86 | |
| 其中：按账龄组合 | 3,252,327.44 | 7.30 | 237,573.58 | 3,014,753.86 | |
| 合计 | 3,252,327.44 | 7.30 | 237,573.58 | 3,014,753.86 | |

本期坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

④坏账准备的变动情况

| 类别 | 2024年12月31日 | 本期变动金额 | | | | 2025年12月31日 |
|------|-------------|------------|-------|-------|------|-------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 237,573.58 | -41,510.43 | - | - | - | 196,063.15 |

⑤本期无实际核销的其他应收款情况。

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 | 2025年12月31日余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备 |
|-------|------|---------------|-------|---------------------|-----------|
| 客户 12 | 保证金 | 200,000.00 | 1 年以内 | 8.68% | 10,000.00 |
| 客户 13 | 保证金 | 160,000.00 | 1 年以内 | 6.95% | 8,000.00 |
| 客户 14 | 保证金 | 117,500.00 | 1 年以内 | 5.10% | 5,875.00 |
| 客户 15 | 保证金 | 100,000.00 | 1 年以内 | 4.34% | 5,000.00 |
| 客户 16 | 保证金 | 100,000.00 | 1-2 年 | 4.34% | 10,000.00 |
| 合计 | | 677,500.00 | | 29.41% | 38,875.00 |

⑦本期无因资金集中管理而列报于其他应收款的情况。

7. 存货

(1) 存货分类

| 项目 | 2025年12月31日 | | | 2024年12月31日 | | |
|------|---------------|-------------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备或合同履约成本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备或合同履约成本减值准备 | 账面价值 |
| 库存商品 | 5,833,843.62 | 2,308.44 | 5,831,535.18 | 8,237,920.38 | — | 8,237,920.38 |
| 发出商品 | 5,686,896.06 | 115,920.73 | 5,570,975.33 | 12,466,935.04 | 691,340.20 | 11,775,594.84 |
| 原材料 | 3,996,856.88 | — | 3,996,856.88 | 3,658,265.97 | — | 3,658,265.97 |
| 半成品 | 2,911,493.75 | — | 2,911,493.75 | 1,691,053.61 | — | 1,691,053.61 |
| 合计 | 18,429,090.31 | 118,229.17 | 18,310,861.14 | 26,054,175.00 | 691,340.20 | 25,362,834.80 |

(2) 存货跌价准备或合同履约成本减值准备

| 项目 | 2024年12月31日 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 2025年12月31日 |
|------|-------------|----------|----|------------|----|-------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 发出商品 | 691,340.20 | 7,184.63 | — | 582,604.10 | — | 115,920.73 |
| 库存商品 | — | 2,308.44 | — | — | — | 2,308.44 |
| 合计 | 691,340.20 | 9,493.07 | — | 582,604.10 | — | 118,229.17 |

8. 合同资产

(1) 合同资产情况

| 项目 | 2025年12月31日 | | | 2024年12月31日 | | |
|----|-------------|------|------|-------------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

| 项目 | 2025年12月31日 | | | 2024年12月31日 | | |
|-------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 未到期的质保金 | 13,639,130.75 | 1,016,577.40 | 12,622,553.35 | 21,140,129.96 | 1,353,926.40 | 19,786,203.56 |
| 减：列示于其他非流动资产的合同资产 | 6,824,943.60 | 429,277.43 | 6,395,666.17 | 6,450,431.00 | 358,527.13 | 6,091,903.87 |
| 合计 | 6,814,187.15 | 587,299.97 | 6,226,887.18 | 14,689,698.96 | 995,399.27 | 13,694,299.69 |

(2) 合同资产期末较期初下降 53.61%，主要系本期质保金减少所致。

(3) 按减值计提方法分类披露

| 类别 | 2025年12月31日 | | | | 账面价值 |
|-----------|--------------|--------|------------|---------|--------------|
| | 账面余额 | | 减值准备 | | |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提减值准备 | — | — | — | — | — |
| 按组合计提减值准备 | 6,814,187.15 | 100.00 | 587,299.97 | 8.62 | 6,226,887.18 |
| 其中：未到期质保金 | 6,814,187.15 | 100.00 | 587,299.97 | 8.62 | 6,226,887.18 |
| 合计 | 6,814,187.15 | 100.00 | 587,299.97 | 8.62 | 6,226,887.18 |

(续上表)

| 类别 | 2024年12月31日 | | | | 账面价值 |
|-----------|---------------|--------|------------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 减值准备 | | |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提减值准备 | — | — | — | — | — |
| 按组合计提减值准备 | 14,689,698.96 | 100.00 | 995,399.27 | 6.78 | 13,694,299.69 |
| 其中：未到期质保金 | 14,689,698.96 | 100.00 | 995,399.27 | 6.78 | 13,694,299.69 |
| 合计 | 14,689,698.96 | 100.00 | 995,399.27 | 6.78 | 13,694,299.69 |

(4) 合同资产减值准备变动情况

| 项目 | 2024年12月31日 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 2025年12月31日 |
|-------|-------------|-------------|------|---------|-------------|
| 合同质保金 | 995,399.27 | -408,099.30 | — | — | 587,299.97 |

(5) 本期无核销合同资产的情况。

9. 其他流动资产

| 项目 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|--------|-------------|-------------|
| 待抵扣进项税 | 175,742.10 | 413,297.87 |

其他流动资产期末较期初下降 57.48%，主要系待抵扣进项税较上期减少。

10. 其他非流动金融资产

| 项目 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|--------------------------|--------------|--------------|
| 指定为公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 |

11. 固定资产

(1) 分类列示

| 项目 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|--------|--------------|--------------|
| 固定资产 | 8,166,617.10 | 9,847,508.17 |
| 固定资产清理 | — | — |
| 合计 | 8,166,617.10 | 9,847,508.17 |

(2) 固定资产

① 固定资产情况

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备及其他 | 合计 |
|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值： | | | | | |
| 1.2024年12月31日 | 10,764,026.81 | 6,353,803.10 | 6,196,555.67 | 2,405,739.52 | 25,720,125.10 |
| 2.本期增加金额 | — | 213,089.12 | 314,230.09 | 116,893.46 | 644,212.67 |
| (1) 购置 | — | 213,089.12 | 314,230.09 | 116,893.46 | 644,212.67 |
| (2) 在建工程转入 | — | — | — | — | — |
| 3.本期减少金额 | — | 65,641.00 | — | 142,354.15 | 207,995.15 |
| (1) 处置或报废 | — | 65,641.00 | — | 142,354.15 | 207,995.15 |
| 4.2025年12月31日 | 10,764,026.81 | 6,501,251.22 | 6,510,785.76 | 2,380,278.83 | 26,156,342.62 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.2024年12月31日 | 5,844,557.76 | 4,810,468.58 | 3,330,937.62 | 1,886,652.97 | 15,872,616.93 |
| 2.本期增加金额 | 539,765.84 | 343,726.57 | 1,194,389.82 | 237,020.93 | 2,314,903.16 |
| (1) 计提 | 539,765.84 | 343,726.57 | 1,194,389.82 | 237,020.93 | 2,314,903.16 |
| 3.本期减少金额 | — | 62,358.95 | — | 135,435.62 | 197,794.57 |

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备及其他 | 合计 |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| (1) 处置或报废 | — | 62,358.95 | — | 135,435.62 | 197,794.57 |
| 4.2025年12月31日 | 6,384,323.60 | 5,091,836.20 | 4,525,327.44 | 1,988,238.28 | 17,989,725.52 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.2024年12月31日 | — | — | — | — | — |
| 2.本期增加金额 | — | — | — | — | — |
| 3.本期减少金额 | — | — | — | — | — |
| 4.2025年12月31日 | — | — | — | — | — |
| 四、固定资产账面价值 | | | | | |
| 1.2025年12月31日账面价值 | 4,379,703.21 | 1,409,415.02 | 1,985,458.32 | 392,040.55 | 8,166,617.10 |
| 2.2024年12月31日账面价值 | 4,919,469.05 | 1,543,334.52 | 2,865,618.05 | 519,086.55 | 9,847,508.17 |

②期末无暂时闲置的固定资产情况。

③期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

④期末无用于抵押的固定资产。

12. 使用权资产

(1) 使用权资产情况

| 项目 | 房屋及建筑物 | 合计 |
|---------------|--------------|--------------|
| 一、账面原值： | | |
| 1.2024年12月31日 | 2,128,317.74 | 2,128,317.74 |
| 2.本期增加金额 | — | — |
| 3.本期减少金额 | — | — |
| 4.2025年12月31日 | 2,128,317.74 | 2,128,317.74 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1.2024年12月31日 | 1,064,158.87 | 1,064,158.87 |
| 2.本期增加金额 | 1,064,158.87 | 1,064,158.87 |
| 3.本期减少金额 | — | — |
| 4.2025年12月31日 | 2,128,317.74 | 2,128,317.74 |
| 三、减值准备 | | |
| 1.2024年12月31日 | — | — |
| 2.本期增加金额 | — | — |
| 3.本期减少金额 | — | — |

| 项 目 | 房屋及建筑物 | 合计 |
|------------------------|--------------|--------------|
| 4.2025 年 12 月 31 日 | — | — |
| 四、账面价值 | | |
| 1.2025 年 12 月 31 日账面价值 | — | — |
| 2.2024 年 12 月 31 日账面价值 | 1,064,158.87 | 1,064,158.87 |

说明：2025 年度使用权资产计提的折旧金额为 1,064,158.87 元，其中计入销售费用的折旧费用为 267,910.31 元，计入营业成本的折旧费用为 423,391.20 元，计入管理费用的折旧费用为 372,857.36 元。

13. 无形资产

(1) 无形资产情况

| 项目 | 土地使用权 | 合计 |
|--------------------|--------------|--------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1.2024 年 12 月 31 日 | 1,429,526.00 | 1,429,526.00 |
| 2.本期增加金额 | — | — |
| (1) 购置 | — | — |
| 3.本期减少金额 | — | — |
| (1) 处置 | — | — |
| 4.2025 年 12 月 31 日 | 1,429,526.00 | 1,429,526.00 |
| 二、累计摊销 | | |
| 1.2024 年 12 月 31 日 | 563,965.37 | 563,965.37 |
| 2.本期增加金额 | 34,866.48 | 34,866.48 |
| (1) 计提 | 34,866.48 | 34,866.48 |
| 3.本期减少金额 | — | — |
| (1) 处置 | — | — |
| 4.2025 年 12 月 31 日 | 598,831.85 | 598,831.85 |
| 三、减值准备 | — | — |
| 1.2024 年 12 月 31 日 | — | — |
| 2.本期增加金额 | — | — |
| (1) 计提 | — | — |
| 3.本期减少金额 | — | — |
| (1) 处置 | — | — |
| 4.2025 年 12 月 31 日 | | |
| 四、账面价值 | | |

| 项目 | 土地使用权 | 合计 |
|-------------------|------------|------------|
| 1.2025年12月31日账面价值 | 830,694.15 | 830,694.15 |
| 2.2024年12月31日账面价值 | 865,560.63 | 865,560.63 |

(2) 期末公司无通过内部研发形成的无形资产。

(3) 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(4) 期末无用于抵押的无形资产。

14. 长期待摊费用

| 项目 | 2024年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | | 2025年12月31日 |
|-------|-------------|------|-----------|------|-------------|
| | | | 本期摊销 | 其他减少 | |
| 信息查询费 | 81,652.48 | — | 81,652.48 | — | — |

15. 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 | 2025年12月31日 | | 2024年12月31日 | |
|--------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 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 |
| 信用减值准备 | 17,972,936.46 | 2,628,580.77 | 15,084,968.85 | 2,388,575.45 |
| 可抵扣亏损 | 2,178,088.22 | 371,880.70 | 863,597.60 | 43,179.88 |
| 资产减值准备 | 1,016,577.40 | 131,329.94 | 1,353,926.40 | 174,704.47 |
| 存货跌价准备 | 118,229.17 | 29,326.45 | 691,340.20 | 154,803.21 |
| 租赁负债 | — | — | 1,083,592.96 | 162,538.94 |
| 合计 | 21,285,831.25 | 3,161,117.86 | 19,077,426.01 | 2,923,801.95 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

| 项目 | 2025年12月31日 | | 2024年12月31日 | |
|-------|-------------|---------|--------------|------------|
| | 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 | — | — | 1,064,158.87 | 159,623.83 |

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

| 项目 | 递延所得税资产和负债于2025年12月31日互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债于2025年12月31日余额 | 递延所得税资产和负债于2024年12月31日互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债于2024年12月31日余额 |
|---------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 递延所得税资产 | — | 3,161,117.86 | 159,623.83 | 2,764,178.12 |
| 递延所得税负债 | — | — | 159,623.83 | — |

(4) 本公司无未确认递延所得税资产的暂时性差异。

16. 其他非流动资产

(1) 其他非流动资产情况

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | | | 2024 年 12 月 31 日 | | |
|-------|------------------|------------|--------------|------------------|------------|--------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 合同质保金 | 6,824,943.60 | 429,277.43 | 6,395,666.17 | 6,450,431.00 | 358,527.13 | 6,091,903.87 |

(2) 其他非流动资产减值准备变动情况

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 2025 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|-----------|------|---------|------------------|
| 合同质保金 | 358,527.13 | 70,750.30 | — | — | 429,277.43 |

17. 所有权或使用权受到限制的资产

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | | | |
|------|------------------|---------------|------|---------------------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金 | 3,824,693.33 | 3,824,693.33 | — | 保证金 |
| 应收票据 | 18,815,628.02 | 16,940,728.02 | — | 已背书或贴现未到期的应收票据不终止确认 |
| 合计 | 22,640,321.35 | 20,765,421.35 | — | |

(续上表)

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | | | |
|------|------------------|---------------|------|---------------------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金 | 3,151,106.62 | 3,151,106.62 | — | 保证金 |
| 应收票据 | 23,121,833.03 | 23,121,833.03 | — | 已背书或贴现未到期的应收票据不终止确认 |
| 合计 | 26,272,939.65 | 26,272,939.65 | — | |

18. 短期借款

(1) 短期借款分类

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------------|
| 信用借款 | 10,000.00 | — |

(2) 报告期各期末无已逾期未偿还的短期借款。

(3) 2025 年末短期借款期末较期初有所增长，系向中国工商银行股份有限公司合肥城建支行借款所致。

19. 应付票据

| 种 类 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | — | 2,690,729.04 |

2025 年末应付票据期末较期初下降 100.00%，系全部结清前期开具的银行承兑汇票所致。

20. 应付账款

(1) 按性质列示

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 服务费 | 39,514,190.31 | 69,000,905.36 |
| 材料款 | 21,945,305.32 | 24,544,572.95 |
| 工程设备款 | 261,884.70 | 240,550.40 |
| 运输费 | 20,642.55 | 50,650.00 |
| 其他 | 125,434.09 | — |
| 合计 | 61,867,456.97 | 93,836,678.71 |

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

(3) 2025 年末应付账款期末较期初下降 34.07%，主要系应付服务费下降所致。

21. 合同负债

(1) 合同负债情况

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 预收商品款 | 15,675,227.74 | 18,500,331.82 |

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要合同负债。

22. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2025 年 12 月 31 日 |
|----------------|------------------|---------------|---------------|------------------|
| 一、短期薪酬 | 31,296,655.14 | 58,044,613.46 | 53,629,871.6 | 35,711,397.00 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | — | 2,030,015.73 | 2,030,015.73 | — |
| 三、辞退福利 | — | — | — | — |
| 四、一年内到期的其他福利 | — | — | — | — |
| 合计 | 31,296,655.14 | 60,074,629.19 | 55,659,887.33 | 35,711,397.00 |

(2) 短期薪酬列示

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2025 年 12 月 31 日 |
|---------------|---------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 31,295,331.49 | 55,440,268.71 | 51,025,542.62 | 35,710,057.58 |
| 二、职工福利费 | — | 872,951.90 | 872,951.90 | — |
| 三、社会保险费 | — | 893,626.57 | 893,626.57 | — |
| 其中：医疗保险费 | — | 835,285.76 | 835,285.76 | — |
| 工伤保险费 | — | 58,340.81 | 58,340.81 | — |
| 生育保险费 | — | — | — | — |
| 四、住房公积金 | — | 444,072.00 | 444,072.00 | — |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 1,323.65 | 393,694.28 | 393,678.51 | 1,339.42 |
| 合计 | 31,296,655.14 | 58,044,613.46 | 53,629,871.6 | 35,711,397.00 |

(3) 设定提存计划列示

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2025 年 12 月 31 日 |
|----------|---------------------|--------------|--------------|---------------------|
| 离职后福利： | | | | |
| 1.基本养老保险 | — | 1,963,845.04 | 1,963,845.04 | — |
| 2.失业保险费 | — | 66,170.69 | 66,170.69 | — |
| 合计 | — | 2,030,015.73 | 2,030,015.73 | — |

23. 应交税费

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 增值税 | 3,384,275.82 | 757,383.36 |
| 企业所得税 | 1,005,732.78 | 692,471.49 |
| 教育费附加 | 158,949.08 | 32,089.97 |
| 城建税 | 159,141.81 | 27,096.61 |
| 房产税 | 17,764.98 | 17,764.98 |
| 土地使用税 | 15,687.75 | 15,687.75 |
| 其他 | 220,899.06 | 170,247.97 |
| 合计 | 4,962,451.28 | 1,712,742.13 |

应交税费期末较期初增长 189.74%，主要系应交增值税增加所致。

24. 其他应付款

(1) 分类列示

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 其他应付款 | 3,943,927.86 | 2,763,861.77 |

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------------|
| 应付利息 | — | — |
| 应付股利 | — | — |
| 合计 | 3,943,927.86 | 2,763,861.77 |

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 保证金 | 1,472,879.04 | 1,215,458.23 |
| 费用报销款 | 1,301,178.94 | 683,914.62 |
| 往来款 | 1,056,640.72 | 791,311.26 |
| 代收代付款 | 112,729.16 | 72,677.66 |
| 押金 | 500.00 | 500.00 |
| 合计 | 3,943,927.86 | 2,763,861.77 |

②期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

(3) 其他应付款期末较期初增长 42.70%，主要系费用报销款增加所致。

25. 一年内到期的非流动负债

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的租赁负债 | — | 1,083,592.96 |

一年内到期的非流动负债期末较期初下降 100.00%，主要系房屋租赁到期所致。

26. 其他流动负债

| 项 目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 未终止确认票据 | 18,815,628.02 | 23,121,833.03 |
| 待转销项税额 | 2,037,779.55 | 2,405,043.15 |
| 合计 | 20,853,407.57 | 25,526,876.18 |

27. 股本

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 本次增减变动 (+、—) | | | | | 2025 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|--------------|----|-------|----|----|------------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 36,000,000.00 | — | — | — | — | — | 36,000,000.00 |

28. 资本公积

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2025 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------|------|------------------|
| 股本溢价 | 8,958,328.03 | — | — | 8,958,328.03 |

29. 盈余公积

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 会计政 策变更 | 2025 年 1 月 1 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2025 年 12 月 31 日 |
|------------|------------------|------------|----------------|--------------|------|------------------|
| 法定盈余公 积 | 23,760,186.94 | — | 23,760,186.94 | 2,204,991.21 | — | 25,965,178.15 |

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10% 提取法定盈余公积金。

30. 未分配利润

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 41,342,835.07 | 36,741,915.99 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | — | — |
| 调整后期初未分配利润 | 41,342,835.07 | 36,741,915.99 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 21,683,605.85 | 44,692,958.32 |
| 减：提取法定盈余公积 | 2,204,991.21 | 4,092,039.24 |
| 应付普通股股利 | 30,600,000.00 | 36,000,000.00 |
| 期末未分配利润 | 30,221,449.71 | 41,342,835.07 |

31. 营业收入和营业成本

| 项目 | 2025 年度 | | 2024 年度 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 273,126,849.61 | 131,629,082.13 | 344,502,268.12 | 155,858,510.25 |
| 其他业务 | 39,274.82 | — | 802.81 | — |
| 合计 | 273,166,124.43 | 131,629,082.13 | 344,503,070.93 | 155,858,510.25 |

(1) 主营业务收入、主营业务成本的分解信息

| 产品类别 | 2025 年度 | | 2024 年度 | |
|----------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 按产品类型分类 | | | | |
| 故障防控系列产品 | 144,543,593.76 | 63,240,937.56 | 171,080,679.10 | 69,707,432.31 |
| 电网节能系列产品 | 71,527,930.87 | 38,252,986.65 | 104,467,141.24 | 54,524,245.23 |
| 连续供电系列产品 | 56,636,210.82 | 29,885,876.55 | 67,682,248.65 | 30,722,350.26 |

| 产品类别 | 2025 年度 | | 2024 年度 | |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 电能质量系列产品 | 419,114.16 | 249,281.37 | 1,272,199.13 | 904,482.45 |
| 合计 | 273,126,849.61 | 131,629,082.13 | 344,502,268.12 | 155,858,510.25 |
| 按经营地区分类 | | | | |
| 境内 | 273,126,849.61 | 131,629,082.13 | 344,502,268.12 | 155,858,510.25 |
| 境外 | — | — | — | — |
| 合计 | 273,126,849.61 | 131,629,082.13 | 344,502,268.12 | 155,858,510.25 |
| 按收入确认时间分类 | | | | |
| 在某一时点确认收入 | 270,527,793.01 | 128,508,148.11 | 344,502,268.12 | 155,858,510.25 |
| 在某段时间确认收入 | 2,599,056.60 | 3,120,934.02 | — | — |
| 合计 | 273,126,849.61 | 131,629,082.13 | 344,502,268.12 | 155,858,510.25 |

32. 税金及附加

| 项目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|-------|--------------|--------------|
| 城建税 | 736,175.50 | 868,558.14 |
| 教育费附加 | 734,116.16 | 860,128.81 |
| 水利基金 | 162,481.03 | 200,332.69 |
| 房产税 | 71,059.92 | 71,059.92 |
| 土地使用税 | 62,751.00 | 62,751.00 |
| 其他 | 213,897.41 | 191,698.85 |
| 合计 | 1,980,481.02 | 2,254,529.41 |

33. 销售费用

| 项目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|-------|---------------|---------------|
| 工资 | 31,959,952.09 | 20,794,140.07 |
| 销售服务费 | 18,876,250.91 | 41,643,610.62 |
| 资料材料费 | 15,979,568.89 | 26,520,309.23 |
| 差旅费 | 4,150,387.71 | 3,469,497.86 |
| 招待费 | 3,365,473.62 | 3,078,820.95 |
| 办公费 | 1,961,967.54 | 1,904,287.74 |
| 折旧费 | 851,059.67 | 998,925.55 |

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|----------|---------------|---------------|
| 展览及广告费 | 400,246.60 | 11,690.00 |
| 使用权资产折旧 | 267,910.31 | 267,910.31 |
| 长期待摊费用摊销 | 81,652.48 | 81,652.47 |
| 通讯费 | 15,805.78 | 16,211.67 |
| 其他 | 740,570.98 | 724,294.64 |
| 合计 | 78,650,846.58 | 99,511,351.11 |

34. 管理费用

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|---------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 9,946,996.96 | 10,077,351.98 |
| 中介服务费 | 1,744,929.64 | 1,724,688.09 |
| 办公费 | 1,035,759.46 | 924,986.66 |
| 招待费 | 929,720.52 | 1,290,926.80 |
| 折旧费 | 650,096.88 | 757,625.29 |
| 维修费 | 508,346.22 | 581,457.72 |
| 使用权资产折旧 | 372,857.36 | 372,857.36 |
| 差旅费 | 351,328.19 | 388,234.59 |
| 绿化费 | 63,648.53 | 100,252.38 |
| 通讯费 | 51,911.04 | 52,192.63 |
| 无形资产摊销 | 34,866.48 | 34,866.48 |
| 会议费 | 3,298.00 | 5,046.56 |
| 其他 | 244,509.45 | 358,562.77 |
| 合计 | 15,938,268.73 | 16,669,049.31 |

35. 研发费用

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|-------|---------------|---------------|
| 工资 | 9,455,461.76 | 11,477,865.05 |
| 试验检验费 | 3,506,334.06 | 6,067,947.17 |
| 材料 | 2,768,828.23 | 3,568,924.85 |
| 折旧 | 383,934.01 | 617,852.01 |
| 其他 | 1,775,424.16 | 1,740,433.96 |
| 合计 | 17,889,982.22 | 23,473,023.04 |

36. 财务费用

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|--------|------------|-----------|
| 利息支出 | 103,811.87 | 71,408.05 |
| 减：利息收入 | 63,921.73 | 85,271.90 |

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|-------|-----------|------------|
| 利息净支出 | 39,890.14 | -13,863.85 |
| 汇兑净损失 | — | — |
| 银行手续费 | 24,928.82 | 17,592.37 |
| 合 计 | 64,818.96 | 3,728.52 |

财务费用本期较上期大幅增加，主要系利息净支出增加所致。

37. 其他收益

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|---------------|--------------|--------------|
| 直接计入当期损益的政府补助 | 4,042,912.29 | 7,857,854.45 |
| 进项税加计扣除 | 631,969.44 | 1,716,759.17 |
| 个税扣缴税款手续费 | 50,175.42 | 52,721.53 |
| 合 计 | 4,725,057.15 | 9,627,335.15 |

其他收益本期较上期减少 50.92%，主要系直接计入当期损益的政府补助减少所致。

38. 投资收益

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|----------|------------|------------|
| 应收款项融资贴息 | -29,671.41 | -67,451.96 |

投资收益本期较上期增加 56.01%，主要系 6+9 银行承兑汇票贴现利息影响所致。

39. 信用减值损失

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|-----------|---------------|---------------|
| 应收账款坏账损失 | -618,696.18 | -4,738,525.98 |
| 其他应收款坏账损失 | 41,510.43 | 18,417.13 |
| 应收票据坏账损失 | -2,310,781.86 | -8,386.80 |
| 合 计 | -2,887,967.61 | -4,728,495.65 |

信用减值损失本期较上期减少 38.92%，主要系应收账款坏账损失影响所致。

40. 资产减值损失

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|----------|------------|-------------|
| 存货跌价损失 | -9,493.07 | -144,544.39 |
| 合同资产坏账损失 | 337,349.00 | 292,045.67 |
| 合 计 | 327,855.93 | 147,501.28 |

资产减值损失本期较上期减少 122.27%，主要系存货跌价损失转回所致。

41. 营业外收入

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|-----------|-----------|---------------|
| 政府补助 | 9,195.00 | 10,250.00 | 9,195.00 |
| 非流动资产报废毁损利得 | — | 7,848.28 | — |
| 其他 | 1,131.41 | 1,027.11 | 1,131.41 |
| 合计 | 10,326.41 | 19,125.39 | 10,326.41 |

营业外收入本期较上期减少 46.01%，主要系非流动资产报废毁损利得减少所致。

42. 营业外支出

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|--------|------------|------------|---------------|
| 捐赠 | 122,000.00 | 250,000.00 | 122,000.00 |
| 固定资产报废 | 290.58 | 595.22 | 290.58 |
| 其他 | 444,979.93 | 2,666.59 | 444,979.93 |
| 合计 | 567,270.51 | 253,261.81 | 567,270.51 |

营业外支出本期较上期增加 123.99%，主要系其他增加所致。

43. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|---------|--------------|--------------|
| 当期所得税费用 | 3,900,402.20 | 5,086,857.77 |
| 递延所得税费用 | -396,939.74 | -661,055.98 |
| 合计 | 3,503,462.46 | 4,425,801.79 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|------------------|---------------|---------------|
| 利润总额 | 28,590,974.75 | 51,477,631.69 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 4,288,646.21 | 7,721,644.75 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -759,522.41 | -889,291.44 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 2,151,847.53 | 719,507.39 |
| 非应税收入的影响 | — | — |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 300,770.24 | 212,885.78 |
| 税率变动对期初递延所得余额的影响 | — | — |

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|----------|---------------|---------------|
| 研发费用加计扣除 | -2,478,279.11 | -3,338,944.69 |
| 所得税费用 | 3,503,462.46 | 4,425,801.79 |

44. 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 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|------|--------------|--------------|
| 政府补助 | 4,052,107.29 | 7,868,104.45 |
| 备用金 | 1,139,343.93 | 318,015.63 |
| 往来款 | 351,479.30 | — |
| 利息收入 | 63,921.73 | 85,271.90 |
| 代扣款 | 3,230.03 | 75,046.59 |
| 押金 | — | 3,170.00 |
| 其他 | 51,306.83 | 53,748.64 |
| 合计 | 5,661,389.11 | 8,403,357.21 |

②支付的其他与经营活动有关的现金

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|------|---------------|---------------|
| 销售费用 | 45,490,272.03 | 77,368,722.71 |
| 研发费用 | 8,050,586.45 | 11,377,305.98 |
| 管理费用 | 4,933,451.05 | 5,426,348.20 |
| 手续费 | 24,928.82 | 17,592.37 |
| 保证金 | 20,613.10 | 1,395,110.36 |
| 往来款 | — | 1,473,008.33 |
| 其他 | 585,178.08 | 254,183.49 |
| 合计 | 59,105,029.53 | 97,312,271.44 |

(2) 与筹资活动有关的现金

①支付的其他与筹资活动有关的现金

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|------|--------------|--------------|
| 房屋租金 | 1,208,744.64 | 1,108,940.04 |

②筹资活动产生的各项负债变动情况

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 本期增加 | | 本期减少 | | 2025 年 12 月 31 日 |
|-----|------------------|------|-------|------|-------|------------------|
| | | 现金变动 | 非现金变动 | 现金变动 | 非现金变动 | |

| 项 目 | 2024 年 12 月 31 日 | 本期增加 | | 本期减少 | | 2025 年 12 月 31 日 |
|-------------|------------------|---------------|---------------|---------------|-------|------------------|
| | | 现金变动 | 非现金变动 | 现金变动 | 非现金变动 | |
| 短期借款 | — | 29,980,000.00 | — | 29,970,000.00 | — | 10,000.00 |
| 应付股利 | — | — | 32,080,947.60 | 32,080,947.60 | — | — |
| 应付利息 | — | — | 133,483.28 | 133,483.28 | — | — |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,083,592.96 | — | 125,151.68 | 1,208,744.64 | — | — |
| 合计 | 1,083,592.96 | 29,980,000.00 | 32,339,582.56 | 63,393,175.52 | — | 10,000.00 |

(3) 本公司无以净额列报现金流量的情况。

45. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

| 补充资料 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|----------------------------------|----------------|---------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量： | | |
| 净利润 | 25,087,512.29 | 47,051,829.90 |
| 加：资产减值准备 | -327,855.93 | -147,501.28 |
| 信用减值准备 | 2,887,967.61 | 4,728,495.65 |
| 固定资产折旧、使用权资产摊销 | 3,379,062.03 | 3,868,948.67 |
| 无形资产摊销 | 34,866.48 | 34,866.48 |
| 长期待摊费用摊销 | 81,652.48 | 81,652.47 |
| 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） | — | — |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | 290.58 | -7,253.06 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | — | — |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 133,483.28 | 138,860.01 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | — | — |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -396,939.74 | -661,055.98 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | | |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | 7,042,480.59 | 10,645.05 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | 27,884,363.80 | -9,372,002.40 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | -29,702,722.37 | 9,185,824.40 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 36,104,161.10 | 54,913,309.91 |

| 补充资料 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | | |
| 债务转为资本 | | — |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | — |
| 新增使用权资产 | | — |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况： | | |
| 现金的期末余额 | 35,084,013.75 | 32,880,844.86 |
| 减：现金的期初余额 | 32,880,844.86 | 19,688,078.30 |
| 加：现金等价物的期末余额 | — | — |
| 减：现金等价物的期初余额 | — | — |
| 现金及现金等价物净增加额 | 2,203,168.89 | 13,192,766.56 |

(2) 现金和现金等价物构成情况

| 项目 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|----------------|------------------|------------------|
| 一、现金 | 35,084,013.75 | 32,880,844.86 |
| 其中：库存现金 | 12,264.20 | 139,324.10 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 35,071,749.55 | 32,741,520.76 |
| 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 | 35,084,013.75 | 32,880,844.86 |

46. 租赁

(1) 本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

| 项 目 | 2025 年度金额 |
|-----------------------------------|--------------|
| 本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 | 108,175.62 |
| 本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外） | — |
| 租赁负债的利息费用 | 37,375.51 |
| 计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额 | — |
| 转租使用权资产取得的收入 | — |
| 与租赁相关的总现金流出 | 1,316,920.26 |
| 售后租回交易产生的相关损益 | — |

六、研发支出

1.按费用性质列示

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|------------|---------------|---------------|
| 工资 | 9,455,461.76 | 11,477,865.05 |
| 试验检验费 | 3,506,334.06 | 6,067,947.17 |
| 材料 | 2,768,828.23 | 3,568,924.85 |
| 折旧 | 383,934.01 | 617,852.01 |
| 其他 | 1,775,424.16 | 1,740,433.96 |
| 合计 | 17,889,982.22 | 23,473,023.04 |
| 其中：费用化研发支出 | 17,889,982.22 | 23,473,023.04 |

七、合并范围的变更

(1) 新设子公司

2025 年 12 月，设立控股子公司浙江合凯合峰电力有限公司，注册资本为 1,000 万人民币，自 2025 年 12 月纳入合并范围。

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 | |
| 上海合凯电气科技有限公司 | 3000 万元 | 上海 | 上海 | 生产 | 100.00 | — | 同一控制下企业合并 |
| 黄山合凯揽腾电气科技有限公司 | 1000 万元 | 安徽 | 安徽 | 销售 | 51.00 | — | 投资设立 |
| 安徽合凯雄骏电气有限公司 | 2000 万元 | 安徽 | 安徽 | 销售 | 51.00 | — | 投资设立 |
| 上海昆拓电气科技有限公司 | 2000 万元 | 上海 | 上海 | 销售 | 51.00 | — | 投资设立 |
| 安徽翼腾智能电力装备有限公司 | 3000 万元 | 安徽 | 安徽 | 生产 | 51.00 | — | 投资设立 |
| 安徽铠悦升电气科技有限公司 | 500 万元 | 安徽 | 安徽 | 生产 | 51.00 | — | 投资设立 |
| 陕西合凯电气科技有限公司 | 2000 万元 | 陕西 | 陕西 | 销售 | 51.00 | — | 投资设立 |
| 山西合凯骏灿科技有限公司 | 1500 万元 | 山西 | 山西 | 销售 | 51.00 | — | 投资设立 |
| 浙江合凯合峰电力有限公司 | 1000 万元 | 浙江 | 浙江 | 销售 | 51.00 | — | 投资设立 |

(2) 重要的非全资子公司

无。

2. 在合营安排或联营企业中的权益

无。

九、政府补助

1. 期末按应收金额确认的政府补助

无。

2. 涉及政府补助的负债项目

无。

3. 计入当期损益的政府补助

| 利润表列报项目 | 2025 年度 | 2024 年度 | 与资产/收益相关 |
|---------|--------------|--------------|----------|
| 其他收益 | 4,674,881.73 | 9,574,613.62 | 收益 |
| 营业外收入 | 9,195.00 | 10,250.00 | 收益 |
| 合计 | 4,684,076.73 | 9,584,863.62 | 收益 |

4. 政府补助退回情况

无。

十、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务

人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 17.09%

（比较期：22.04%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 29.41%（比较：35.65%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

| 项目名称 | 2025 年 12 月 31 日 | | | |
|-------|------------------|-------|-------|-------|
| | 1 年以内 | 1-2 年 | 2-3 年 | 3 年以上 |
| 应付账款 | 61,867,456.97 | — | — | — |
| 短期借款 | 10,000.00 | — | — | — |
| 其他应付款 | 3,943,927.86 | — | — | — |
| 合计 | 65,821,384.83 | — | — | — |

（续上表）

| 项目名称 | 2024 年 12 月 31 日 | | | |
|-------------|------------------|-------|-------|-------|
| | 1 年以内 | 1-2 年 | 2-3 年 | 3 年以上 |
| 应付账款 | 93,836,678.71 | — | — | — |
| 应付票据 | 2,690,729.04 | — | — | — |
| 其他应付款 | 2,763,861.77 | — | — | — |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,083,592.96 | — | — | — |
| 合计 | 100,374,862.48 | — | — | — |

十一、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1.2025 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

| 项目 | 2025 年 12 月 31 日公允价值 |
|----|----------------------|
|----|----------------------|

| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
|----------------|------------|------------|---------------|---------------|
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| （一）应收款项融资 | — | — | 22,208,616.53 | 22,208,616.53 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | — | — | 22,208,616.53 | 22,208,616.53 |
| （二）其他非流动金融资产 | — | — | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 |

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

2.本公司第三层次公允价值计量项目中的应收款项融资，全部为银行承兑汇票，不存在活跃市场或类似市场。其他非流动金融资产是公司对外进行的权益工具投资，公司根据初始投资成本确认公允价值，不存在活跃市场或类似市场。

十二、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的构成关联方。

1. 本公司的母公司情况

本公司最终控制方：郭耀华女士通过霍山安格投资中心（有限合伙）和合肥安凯技研管理中心（有限合伙）合计控制合凯电气 17.4839%的股份，郭耀华通过直接及间接持股等方式合计控制发行人 77.8728%的表决权，为公司实际控制人。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益。

3. 本公司合营和联营企业情况

（1）本公司重要的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注八、在其他主体中的权益

4. 本公司的其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本公司关系 |
|--------------|----------------------------|
| 李俭华 | 董事、副总经理 |
| 金徽 | 董事、工程研发副总监 |
| 颜云飞 | 董事、运营副总监 |
| 唐晓玉 | 董事、内审员、档案管理员 |
| 杜福生 | 监事、生产副总监 |
| 张婧 | 监事、企管副总监 |
| 张景红 | 监事、市场部经理 |
| 李娜 | 郭耀华之女 |
| 合肥千合教育科技有限公司 | 李娜持股 100.00%且担任执行董事兼总经理的公司 |

5. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务情况

| 关联方 | 关联交易内容 | 2025 年度发生额 | 2024 年度发生额 |
|--------------|--------|--------------|--------------|
| 合肥千合教育科技有限公司 | 房屋租赁 | 1,208,744.64 | 1,108,940.04 |

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 2025 年度 | | | | |
|--------------|--------|------------------------|-------------------|--------------|-------------|----------|
| | | 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用 | 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额 | 支付的租金 | 承担的租赁负债利息支出 | 增加的使用权资产 |
| 合肥千合教育科技有限公司 | 房屋 | — | — | 1,208,744.64 | 37,375.51 | — |

(续上表)

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 2024 年度 | | | | |
|--------------|--------|------------------------|-------------------|--------------|-------------|--------------|
| | | 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用 | 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额 | 支付的租金 | 承担的租赁负债利息支出 | 增加的使用权资产 |
| 合肥千合教育科技有限公司 | 房屋 | — | — | 1,108,940.04 | 64,215.26 | 2,128,317.74 |

关联租赁情况说明：

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

无。

本公司作为被担保方

无。

(4) 关键管理人员报酬

| 项 目 | 2025 年度发生额 | 2024 年度发生额 |
|----------|--------------|--------------|
| 关键管理人员报酬 | 4,839,024.79 | 4,512,246.84 |

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

| 项目名称 | 关联方 | 2025 年 12 月 31 日 | | 2024 年 12 月 31 日 | |
|-------|-----|------------------|----------|------------------|----------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 其他应收款 | 颜云飞 | — | — | 20,000.00 | 1,000.00 |
| 其他应收款 | 张景红 | 27,524.00 | 1,376.20 | — | — |

(2) 应付项目

| 项目名称 | 关联方 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|-----|------------------|------------------|
| 其他应付款 | 张景红 | 38,000.00 | 38,000.00 |
| 其他应付款 | 金徽 | 30,000.00 | 30,000.00 |
| 其他应付款 | 李俭华 | 17,606.56 | 17,606.56 |

十四、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重大或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

根据董事会关于 2025 年度利润分配方案的议案，以截止 2025 年 12 月 31 日总股本 36,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派 3.75 元(含税)现金红利，本次共派出红利 13,500,000.00 元(含税)，本事项尚需提交股东大会审议。

截至 2026 年 4 月 24 日止，除上述事项，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司无其它重要事项。

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 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 1 年以内 | 94,815,614.12 | 115,929,991.31 |
| 1 至 2 年 | 9,472,408.81 | 9,677,613.99 |
| 2 至 3 年 | 5,207,499.56 | 3,584,127.80 |
| 3 至 4 年 | 2,328,635.95 | 1,323,900.00 |
| 4 年以上 | 668,200.00 | — |
| 小计 | 112,492,358.44 | 130,515,633.10 |
| 减：坏账准备 | 9,331,429.44 | 8,501,449.31 |
| 合计 | 103,160,929.00 | 122,014,183.79 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

| 类 别 | 2025 年 12 月 31 日 | | | | 账面价值 |
|-----------|------------------|--------|--------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 355,200.00 | 0.32 | 355,200.00 | 100.00 | — |
| 按组合计提坏账准备 | 112,137,158.44 | 99.68 | 8,976,229.44 | 8.00 | 103,160,929.00 |
| 其中：账龄组合 | 112,137,158.44 | 99.68 | 8,976,229.44 | 8.00 | 103,160,929.00 |
| 合计 | 112,492,358.44 | 100.00 | 9,331,429.44 | 8.30 | 103,160,929.00 |

(续上表)

| 类 别 | 2024 年 12 月 31 日 | | |
|-----|------------------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |

| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
|-----------|----------------|--------|--------------|---------|----------------|
| 按单项计提坏账准备 | — | — | — | — | — |
| 按组合计提坏账准备 | 130,515,633.10 | 100.00 | 8,501,449.31 | 6.51 | 122,014,183.79 |
| 其中：账龄组合 | 130,515,633.10 | 100.00 | 8,501,449.31 | 6.51 | 122,014,183.79 |
| 合计 | 130,515,633.10 | 100.00 | 8,501,449.31 | 6.51 | 122,014,183.79 |

坏账准备计提的具体说明：

①于 2025 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备的应收账款说明

| 名称 | 2025.12.31 | | | |
|------|------------|------------|---------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 计提理由 |
| 客户 7 | 355,200.00 | 355,200.00 | 100.00 | 预计难以收回 |

②于 2025 年 12 月 31 日，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

| 账龄 | 2025 年 12 月 31 日 | | | 2024 年 12 月 31 日 | | |
|---------|------------------|--------------|---------|------------------|--------------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1 年以内 | 94,815,614.12 | 4,740,780.71 | 5.00 | 115,929,991.31 | 5,796,499.57 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 9,472,408.81 | 947,240.88 | 10.00 | 9,677,613.99 | 967,761.40 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 4,852,299.56 | 1,455,689.87 | 30.00 | 3,584,127.80 | 1,075,238.34 | 30.00 |
| 3 至 4 年 | 2,328,635.95 | 1,164,317.98 | 50.00 | 1,323,900.00 | 661,950.00 | 50.00 |
| 4 年以上 | 668,200.00 | 668,200.00 | 100.00 | — | — | — |
| 合计 | 112,137,158.44 | 8,976,229.44 | 8.00 | 130,515,633.10 | 8,501,449.31 | 6.51 |

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(3) 坏账准备的变动情况

| 类别 | 2024 年 12 月 31 日 | 本期变动金额 | | | | 2025 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------|-------|-------|------|------------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 8,501,449.31 | 829,980.13 | — | — | — | 9,331,429.44 |

(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账款情况

| 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(%) | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|------|----------|----------|---------------|-------------------------|-----------------------|
|------|----------|----------|---------------|-------------------------|-----------------------|

| 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(%) | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|----------------|---------------|----------|---------------|-------------------------|-----------------------|
| 陕西合凯电气科技有限公司 | 26,243,591.39 | — | 26,243,591.39 | 22.38 | 1,312,179.57 |
| 客户 1 | 7,810,292.12 | — | 7,810,292.12 | 6.66 | 390,514.61 |
| 黄山合凯揽腾电气科技有限公司 | 6,721,125.63 | — | 6,721,125.63 | 5.73 | 336,056.28 |
| 安徽合凯雄骏电气有限公司 | 6,662,415.53 | — | 6,662,415.53 | 5.68 | 333,120.78 |
| 山西合凯骏灿科技有限公司 | 5,516,015.09 | — | 5,516,015.09 | 4.70 | 275,800.75 |
| 合计 | 52,953,439.76 | — | 52,953,439.76 | 45.15 | 2,647,671.99 |

2. 其他应收款

(1) 分类列示

| 项目 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|-------|---------------|---------------|
| 其他应收款 | 7,873,168.07 | 10,273,560.93 |
| 应收股利 | 4,034,014.23 | 2,731,513.23 |
| 应收利息 | — | — |
| 合计 | 11,907,182.30 | 13,005,074.16 |

(2) 应收股利

①分类

| 项目 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|----------------|--------------|--------------|
| 安徽铠悦升电气科技有限公司 | 1,263,451.78 | 479,817.15 |
| 安徽翼腾智能电力装备有限公司 | 926,206.85 | 710,301.64 |
| 上海昆拓电气科技有限公司 | 620,593.05 | 556,580.28 |
| 安徽合凯雄骏电气有限公司 | 585,447.67 | 500,314.16 |
| 黄山合凯揽腾电气科技有限公司 | 350,827.71 | 331,500.00 |
| 山西合凯骏灿科技有限公司 | 287,487.17 | 153,000.00 |
| 合计 | 4,034,014.23 | 2,731,513.23 |

(3) 其他应收款

①按账龄披露

| 账龄 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|----|-------------|-------------|
|----|-------------|-------------|

| 账龄 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|--------|---------------|---------------|
| 1年以内 | 9,790,219.15 | 3,586,550.23 |
| 1至2年 | 263,676.60 | 7,620,313.74 |
| 2至3年 | — | 11,508.34 |
| 3年以上 | — | — |
| 小计 | 10,053,895.75 | 11,218,372.31 |
| 减：坏账准备 | 2,180,727.68 | 944,811.38 |
| 合计 | 7,873,168.07 | 10,273,560.93 |

②按款项性质分类情况

| 款项性质 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|--------|---------------|---------------|
| 往来款 | 8,645,540.58 | 10,184,476.50 |
| 保证金 | 1,285,040.00 | 806,242.80 |
| 备用金 | 73,315.17 | 227,653.01 |
| 代扣款 | 50,000.00 | — |
| 小计 | 10,053,895.75 | 11,218,372.31 |
| 减：坏账准备 | 2,180,727.68 | 944,811.38 |
| 合计 | 7,873,168.07 | 10,273,560.93 |

③按坏账计提方法分类披露

A.截至2025年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

| 阶段 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
|------|---------------|--------------|--------------|
| 第一阶段 | 10,053,895.75 | 2,180,727.68 | 7,873,168.07 |
| 第二阶段 | — | — | — |
| 第三阶段 | — | — | — |
| 合计 | 10,053,895.75 | 2,180,727.68 | 7,873,168.07 |

2025年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

| 类别 | 账面余额 | 计提比例(%) | 坏账准备 | 账面价值 | 理由 |
|-----------|---------------|---------|--------------|--------------|----|
| 按单项计提坏账准备 | — | — | — | — | |
| 按组合计提坏账准备 | 10,053,895.75 | 21.69 | 2,180,727.68 | 7,873,168.07 | |
| 其中：账龄组合 | 10,053,895.75 | 21.69 | 2,180,727.68 | 7,873,168.07 | |
| 合计 | 10,053,895.75 | 21.69 | 2,180,727.68 | 7,873,168.07 | |

B.截至2024年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

| 阶段 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
|----|------|------|------|
|----|------|------|------|

| 阶段 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
|------|---------------|------------|---------------|
| 第一阶段 | 11,218,372.31 | 944,811.38 | 10,273,560.93 |
| 第二阶段 | — | — | — |
| 第三阶段 | — | — | — |
| 合计 | 11,218,372.31 | 944,811.38 | 10,273,560.93 |

2024年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

| 类别 | 账面余额 | 计提比例 (%) | 坏账准备 | 账面价值 | 理由 |
|-----------|---------------|-------------|------------|---------------|----|
| 按单项计提坏账准备 | — | — | — | — | |
| 按组合计提坏账准备 | 11,218,372.31 | 8.42 | 944,811.38 | 10,273,560.93 | |
| 其中：账龄组合 | 11,218,372.31 | 8.42 | 944,811.38 | 10,273,560.93 | |
| 合计 | 11,218,372.31 | 8.42 | 944,811.38 | 10,273,560.93 | |

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

④坏账准备的变动情况

| 类别 | 2024年12月31日 | 本期变动金额 | | | | 2025年12月31日 |
|------|-------------|--------------|-------|-------|------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 944,811.38 | 1,235,916.30 | — | — | — | 2,180,727.68 |

⑤本期公司无实际核销的其他应收款情况。

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 | 2025年12月31日余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备 |
|----------------|------|---------------|------|---------------------|--------------|
| 安徽翼腾智能电力装备有限公司 | 往来款 | 8,500,000.00 | 1-3年 | 84.54 | 2,089,849.05 |
| 客户12 | 保证金 | 200,000.00 | 1年以内 | 1.99 | 10,000.00 |
| 客户13 | 保证金 | 160,000.00 | 1年以内 | 1.59 | 8,000.00 |
| 客户14 | 保证金 | 117,500.00 | 1年以内 | 1.17 | 5,875.00 |
| 客户15 | 保证金 | 100,000.00 | 1-2年 | 0.99 | 10,000.00 |
| 合计 | | 9,077,500.00 | | 90.28 | 2,123,724.05 |

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

| 项目 | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|----|-------------|-------------|
|----|-------------|-------------|

| | 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 | 38,061,727.00 | — | 38,061,727.00 | 38,061,727.00 | — | 38,061,727.00 |
| 对联营、合营企业投资 | — | — | — | — | — | — |
| 合计 | 38,061,727.00 | — | 38,061,727.00 | 38,061,727.00 | — | 38,061,727.00 |

(2) 对子公司投资

| 被投资单位 | 2024年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | 2025年12月31日 | 本期计提减值准备 | 2025年12月31日减值准备余额 |
|----------------|---------------|------|------|---------------|----------|-------------------|
| 上海合凯电气科技有限公司 | 30,921,727.00 | — | — | 30,921,727.00 | — | — |
| 安徽合凯雄骏电气有限公司 | 2,040,000.00 | — | — | 2,040,000.00 | — | — |
| 上海昆拓电气科技有限公司 | 2,040,000.00 | — | — | 2,040,000.00 | — | — |
| 安徽翼腾智能电力装备有限公司 | 1,020,000.00 | — | — | 1,020,000.00 | — | — |
| 安徽铠悦升电气科技有限公司 | 510,000.00 | — | — | 510,000.00 | — | — |
| 黄山合凯揽腾电气科技有限公司 | 510,000.00 | — | — | 510,000.00 | — | — |
| 陕西合凯电气科技有限公司 | 510,000.00 | — | — | 510,000.00 | — | — |
| 山西合凯骏灿科技有限公司 | 510,000.00 | — | — | 510,000.00 | — | — |
| 合计 | 38,061,727.00 | — | — | 38,061,727.00 | — | — |

4. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入与营业成本

| 项目 | 2025年度 | | 2024年度 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 188,744,568.60 | 113,387,180.35 | 242,090,665.82 | 154,580,706.79 |
| 其他业务 | 47,861.98 | 2,135.95 | 9,389.97 | 2,135.95 |
| 合计 | 188,792,430.58 | 113,389,316.30 | 242,100,055.79 | 154,582,842.74 |

(2) 主营业务（分产品）

| 产品类别 | 2025年度 | | 2024年度 | |
|----------|---------------|---------------|----------------|---------------|
| | 主营业务收入 | 主营业务成本 | 主营业务收入 | 主营业务成本 |
| 故障防控系列产品 | 95,936,478.20 | 57,204,342.87 | 106,334,612.05 | 60,932,938.84 |
| 电网节能系列产品 | 56,260,883.20 | 33,565,087.68 | 90,823,101.59 | 64,029,729.23 |
| 连续供电系列产品 | 36,458,236.79 | 22,530,991.59 | 44,312,677.13 | 29,143,587.22 |

| | | | | |
|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 电能质量类产品 | 88,970.41 | 86,758.21 | 620,275.05 | 474,451.50 |
| 合计 | 188,744,568.60 | 113,387,180.35 | 242,090,665.82 | 154,580,706.79 |

5. 投资收益

| 项 目 | 2025 年度 | 2024 年度 |
|----------------------|--------------|--------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 2,843,895.44 | 1,541,394.44 |
| 其他非流动金融资产持有期间取得的分红收入 | — | — |
| 应收款项融资贴息 | -29,671.41 | -67,451.96 |
| 合计 | 2,814,224.03 | 1,473,942.48 |

十八、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

| 项 目 | 2025 年度 | 说明 |
|--|--------------|----|
| 非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分 | — | |
| 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 | 4,042,912.29 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | — | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | — | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | — | |
| 对外委托贷款取得的损益 | — | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失 | — | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | — | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | — | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | — | |
| 非货币性资产交换损益 | — | |
| 债务重组损益 | — | |
| 企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等 | — | |
| 因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响 | — | |
| 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 | — | |
| 对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应 | — | |

| 项 目 | 2025 年度 | 说明 |
|----------------------------------|--------------|----|
| 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 | -556,944.10 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 50,175.42 | |
| 非经常性损益总额 | 3,536,143.61 | |
| 减：非经常性损益的所得税影响数 | 602,780.96 | |
| 非经常性损益净额 | 2,933,362.65 | |
| 减：归属于少数股东的非经常性损益净额 | -32,312.49 | |
| 归属于公司普通股股东的非经常性损益净额 | 2,965,675.14 | |

2. 净资产收益率及每股收益

①2025 年度

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率（%） | 每股收益 | |
|-------------------------|---------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 21.51 | 0.60 | 0.60 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 18.57 | 0.52 | 0.52 |

②2024 年度

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率（%） | 每股收益 | |
|-------------------------|---------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 39.10 | 1.24 | 1.24 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 33.50 | 1.06 | 1.06 |

公司名称：安徽合凯电气科技股份有限公司

日期：2026 年 4 月 24 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 请填写具体原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

| 项目 | 金额 |
|--|---------------------|
| 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 | 4,042,912.29 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -556,944.10 |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 50,175.42 |
| 非经常性损益合计 | 3,536,143.61 |
| 减：所得税影响数 | 602,780.96 |
| 少数股东权益影响额（税后） | -32,312.49 |
| 非经常性损益净额 | 2,965,675.14 |

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用