



ST 旗升

NEEQ : 871002

上海旗升电气股份有限公司

Shanghai Qinsun Electric Co., Ltd.



半年度报告

2024

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、公司负责人蔡联声、主管会计工作负责人蔡联声及会计机构负责人（会计主管人员）蔡联声保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半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、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半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、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 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。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	12
第四节	股份变动及股东情况	16
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	18
第六节	财务会计报告	20
附件 I	会计信息调整及差异情况	77
附件 II	融资情况	77

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司办公室

释义

释义项目	指	释义
公司/本公司/股份公司/旗升电气	指	上海旗升电气股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
主办券商、粤开证券	指	粤开证券股份有限公司
公司章程	指	上海旗升电气股份有限公司章程
三会	指	股东大会、董事会和监事会
股东大会	指	上海旗升电气股份有限公司股东大会
董事会	指	上海旗升电气股份有限公司董事会
监事会	指	上海旗升电气股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
报告期	指	2024年1月-6月
防爆电气	指	全部或部分利用电能的可用于含有爆炸性气体、粉尘场所的设备。
防爆电器	指	在石油、化工、煤矿、天然气等存在着各类易燃易爆的气体、粉尘、蒸汽等物质的场所使用的特殊电器设备，根据我国监管体制，可分为Ⅰ类防爆电器（矿用防爆电器，用于煤矿瓦斯气体环境）、Ⅱ类防爆电器（厂用防爆电器，用于除煤矿甲烷气体之外的其他爆炸性气体环境）和Ⅲ类防爆电器（粉尘防爆电器，用于除煤矿以外的爆炸性粉尘环境）
工业照明设备	指	应用于特殊工业环境下的照明设备，又称特殊环境照明设备，该种设备能满足客户在强振动、强冲击、强腐蚀、高低温、高湿、高压、电磁干扰、宽电压输入等环境下对特种配光、信号、应急等提出的特殊照明要求
山防电磁	指	山东山防电磁驱动技术有限公司
山防电机	指	山东山防防爆电机有限公司
上海侑科	指	上海侑科机电设备有限公司
扬中鹿然	指	扬中市鹿然建材有限公司

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	上海旗升电气股份有限公司		
英文名称及缩写	Shanghai Qinsun Electric Co., Ltd.		
	QINSUN		
法定代表人	綦联声	成立时间	2009年8月6日
控股股东	无控股股东	实际控制人及其一致行动人	无实际控制人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-35 专用设备制造业-356 电子和电工机械专用设备制造业-3561 电工机械专用设备制造业		
主要产品与服务项目	主要从事防爆电气产品和工业照明设备的研发、制造和销售		
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	ST 旗升	证券代码	871002
挂牌时间	2017年2月27日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	97,500,002
主办券商（报告期内）	粤开证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	广州市黄埔区科学大道60号开发区控股中心19、22、23层		
联系方式			
董事会秘书姓名	綦联声	联系地址	上海松江区香亭路6弄1、2号
电话	021-31197676	电子邮箱	qinsun@qingsun.com
传真	021-31197456		
公司办公地址	上海松江区香亭路6弄1、2号	邮政编码	211610
公司网址	ww.qinsun.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91310000692932916J		
注册地址	上海市-松江区-车墩镇北闵路798号		
注册资本（元）	97,500,002	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

（一） 商业模式

公司是一家集 LED 工业照明、LED 防爆照明、智能电机等产品的研发、生产、销售及售后服务为一体的高新技术企业，主要专注于防爆电气产品、工业照明设备、智能静电测控系统和智能转动设备测控系统四大类产品研发制造，公司是国内 LED 防爆灯具领域的行业开拓者，是防爆电气技术领域行业领先者。

1. 采购模式

公司采用“按计划生产，定点采购”的采购模式。

由于公司的产品主要是基于标准化、模块化设计生产的，因此培育开发了一批专用的零配件制造厂商，由其为公司提供品质稳定、批量化的零部件。公司拥有独立的采购系统，以保证原材料和零部件供应的及时、经济和高效。公司采购的主要原材料为 LED、电源、压铸壳体、五金件以及专用配件等。其中压铸壳件及专用配件主要由公司设计完成并再委外生产后回购的。

公司采购的主要特点有：（1）原、辅材料采购归口统一。公司采购部根据生产计划和各车间及部门的申购计划，结合实际库存情况，确定最佳采购和储存批量，统一编制采购计划。（2）公司建有原材料供应商评价制度和供应商档案、供应商准入标准、供应商培育制度，对供应商进行分级管理，并与产品质量优良、信誉好的供应商确立长期采购关系。

2. 销售模式

公司采取直接推广的销售模式。

直接推广模式为公司独立完成产品的销售工作。公司的营销中心负责前期的市场营销和项目投标工作，订单的获取方式有：一是用户采取招标方式采购，公司中标后，与客户签订销售合同；二是公司直接与用户议标或竞争性谈判后，签订销售合同。经过多年的市场开拓，公司在全国范围内划分多个销售大区，建立全国性的营销和服务网络。公司不断加强渠道建设，建立和完善了客户管理系统，整合现有销售资源，细化销售区域分工，提高销售网络的效率，增强对市场的覆盖与渗透能力，保证了对客户的近距离服务，更好地维护客户与开拓市场。

3. 盈利模式

公司是一家以研发和销售为主，集 LED 工业照明、LED 防爆照明、工业电机等产品的研发、生产、销售及售后服务为一体的高新技术企业。公司盈利的主要来源是 LED 工业照明、LED 防爆照明、电机等产品的销售收入。公司凭借自身的研发实力与管理效率，随时掌握市场需求与技术动态，为客户生产提供符合标准与需要的 LED 照明产品，并提供完善的售后服务，从中获取具有较高附加值的收入及利润。公司不断加大研发投入，探索并应用行业新技术，推出更具有市场竞争力的产品，增强产品竞争力，提高公司盈利水平。

公司是上海市节能服务机构，可以开展合同能源管理业务。公司与多家客户签订合同能源管理协议，协议的主要内容是公司向客户销售 LED 照明灯具与防爆灯具，利用 LED 光源的节能效果为客户降低生产过程中的能源消耗费用，并从节约下来的费用中按照一定比例收取节能服务费。同时政府会依据节能效果给予相应的补贴。与传统销售灯具盈利模式相比，合同能源管理促使公司与客户建立长期、稳定的合作关系，也为公司带来了持续稳定的营业收入。

报告期内，公司商业模式较上年度没有发生变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>公司于2012年11月18日被认定为高新技术企业，取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局联合颁发的编号为“GR201231000490”的高新技术企业证书，根据《高新技术企业认定管理办法》规定，高新技术企业资格自颁发证书之日起有效期为三年，每三年复审一次，2021年8月19日通过复审，有效期为三年。</p> <p>高新技术企业的认定，提升了公司的竞争力，同时也激发了公司自主创新和科技创新能力</p>

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	232,137.20	14,274,627.51	-98.37%
毛利率%	20%	17.85%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-181,245.66	-14,377,099.07	-98.73%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-181,245.66	-14,391,096.81	-98.73%
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）	-1.63%	-173.95%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-1.63%	-173.95%	-
基本每股收益	-0.001	-0.15	-99.33%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	106,498,081.94	106,346,067.71	0.14%
负债总计	117,653,565.87	117,320,305.98	0.28%
归属于挂牌公司股东的净资产	-11,155,483.93	-10,974,238.27	1.65%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	-0.11	-0.11	0%
资产负债率%（母公司）	110.29%	110.32%	-
资产负债率%（合并）	0%	110.32%	-
流动比率	0.42	0.41	-
利息保障倍数	-0.87	-11.46	-
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	366,002.44	1,473,045.48	-75.15%
应收账款周转率	0.04	0.76	-
存货周转率	0.01	1.57	-

成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	0.3%	-6.5%	-
营业收入增长率%	-98.37%	-18.21%	-
净利润增长率%	-98.75%	-179.96%	-

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	454,759.19	0.43%	88,756.75	0.08%	412.37%
应收票据	0	0%	0	0%	0%
应收账款	5,682,344.89	5.34%	6,504,393.84	6.12%	-12.64%
预付款项	1,244,988.64	1.17%	1,244,988.64	1.17%	0%
其他应收款	11,014,647.55	10.34%	11,014,647.55	10.36%	0%
存货	15,334,319.93	14.40%	13,925,842.7	13.09%	10.11%
固定资产	57,535,788.87	54.03%	58,116,958.48	54.65%	-1.00%
无形资产	12,935,565.62	12.15%	13,154,812.5	12.37%	-1.67%
短期借款	13,000,000	12.21%	13,000,000	12.22%	0%
应付账款	16,955,912.57	15.92%	16,496,283.56	15.51%	2.79%
其他应付款	43,858,631.88	41.18%	43,794,519.91	41.18%	0.15%

项目重大变动原因

1. 货币资金较上年期末增加366,002.44元，主要原因为本年收回一笔应收款导致货币资金增加；
2. 应收账款较上年期末减少822,048.95，主要原因为本年1-3月收回前期应收款；
3. 存货比上年末增加1,408,477.23元，增加的主要原因是生产车间制造费用折旧和水电费摊销转入半成品及部分材料采购计入原材料导致；
4. 固定资产较上年期末减少581,169.61元，主要原因为折旧导致；
5. 无形资产较上年期末减少219,246.88元，主要原因为无形资产摊销；应付账款较上年末增加459,629.01元，主要为收到发票尚未支付的款项。

（二） 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		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	232,137.20	-	14,274,627.51	-	-98.37%
营业成本	185,709.76	80%	11,726,137.75	82.15%	-98.42%
毛利率	20%	-	17.85%	-	-
管理费用	118,669.22	51.12%	8,372,819.91	58.65%	-98.58%

销售费用	0	0%	3,922,889.63	27.48%	-100%
财务费用	97,912.31	42.18%	1,426,763.4	10.00%	-93.14%
净利润	-181,245.66	-	-14,510,162.54	-	-98.75%
经营活动产生的现金流量净额	366,002.44	-	1,473,045.48	-	-75.15%
投资活动产生的现金流量净额	0	-	0	-	0%
筹资活动产生的现金流量净额	0	-	-2,753,179.32	-	-100%

项目重大变动原因

1. 营业收入较上年同期减少 14,042,490.31 元，主要原因为本期暂停经营导致；
2. 营业成本较上年同期较少 11,540,427.99 元，主要原因为本期暂停经营导致；
3. 本期净利润较上年同期增加 14,746,239.16，主要原因为本期没有人员支出，折旧及摊销费用全部计入制造费用没有计入管理费用，导致本年费用比较低；
4. 本期管理费用较上年同期管理费用减少 8,254,150.69 元，主要原因为本期全部主要人员已离职，公司现有管理费用为门卫工资和经营水电费等；
5. 销售费用较上年同期销售费用减少 3,922,889.63 元，主要原因为本期所有销售人员均已离职；
6. 财务费用较上年同期财务费用减少 1,328,851.09 元，主要原因为利息费用减少；
7. 经营活动产生的现金流量净额较上年同期经营活动产生的现金流量净额减少 1,107,043.04 元，主要减少原因为本年银行流水较少，销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期减少 95%，本期筹资活动产生的现金流量净额比上年同期增加的原因为本年未产生筹资活动。

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

主要参股公司业务分析

适用 不适用

（二） 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1. 宏观经济波动及下游行业景气程度变化风险	公司是国内领先的防爆电器、工业照明设备供应商，产品广泛应用于石油、化工、煤矿、天然气等存在易燃易爆气体的危险作业环境及配套厂区。总体来看，公司下

	<p>游客户传统工业企业比重较高，其对防爆电器、工业照明设备的需求与我国宏观经济发展间关系较为密切。因此，公司的生产经营、业绩水平等也受到宏观经济增速波动的影响，具有一定的周期性特征。</p>
2. 汇率波动风险	<p>公司产品远销独联体、东南亚、中东、南美等海外市场，是国内重要的LED防爆照明产品出口商，因此公司一部分收入来自于对国外合作伙伴的出口。公司出口产品一部分以美元结算，人民币浮动汇率制度使公司出口货款的兑换存在很大不确定性。尤其是未来假如人民币兑美元汇率上升将使公司出口产品获得的收入在兑换为人民币结算时面临承兑损失，使公司面临汇率波动风险。</p>
3. 技术人员流失风险	<p>公司作为防爆电器与工业照明行业的高新技术企业，在基础研究、技术研发、市场拓展和公司管理等方面需要各类专业人才，特别是核心技术人员。公司的核心技术团队较早参与了LED防爆灯具的研究与开发，是国内拥有自主研发技术与生产能力于一体的LED防爆灯具技术团队之一，通过多年的从业经历和技术探索，积累了丰富的技术经验，使公司形成了较强的技术优势。公司的核心技术团队自公司成立以来一直保持较高的稳定性，但随着市场竞争的不断加剧，行业内对优秀人才的争夺也日趋激烈，如果今后发生核心技术人员离职，而公司不能安排适当人选接替，将会对公司造成一定的不利影响，使公司面临核心技术人才流失的风险。</p>
4. 公司产品出口面临出口国经济形势与国际关系影响的风险	<p>作为国内重要的与工业照明设备生产商，旗升电气产品中有较大比重出口至俄罗斯、巴西、印度尼西亚、泰国、南非等国家和地区。经过数年的国外市场开拓，公司与国外客户建立了长期稳定合作关系。但由于目前公司产品主要出口到发展中国家，这些国家的经济形势受其国内政治、社会环境的影响较大，其未来经济发展存在一定的不确定性，使公司面临产品稳定出口的风险；另外公司与国外客户的关系还受我国与产品出口国双方关系的影响，使公司产品出口可能面临国际关系改变而受到冲击的风险。</p>
5. 市场竞争的风险	<p>公司是专业从事防爆电器与工业照明设备研发、生产、销售和服务的企业。随着石化、煤炭等行业安全生产标准提高，对防爆电器与工业照明设备的市场需求旺盛，将会有更多企业涉足该行业，预计该行业的市场竞争局面将更加激烈。若公司不能持续增加投入，增强技术水平，提高管理效率，发挥规模效应，以提高核心竞争力，将面临市场竞争加剧的风险。</p>
6. 外协风险	<p>公司部分配件采取了外协生产的模式，导致对公司经营产生了一定的风险，具体表现为：一是质量控制的风险。由于外协的产品无法像自己生产的一样对生产过程进</p>

	<p>行管理和控制，尽管公司制定针对外协配件产品的质检制度，但仍然无法完全避免客观存在的质量控制风险；二是供货的及时性风险。倘若外协厂商因故不能及时供货，则必然影响公司对下游客户的供货，公司的产品多应用在工程上，若供货不及时对公司的经营和市场声誉造成较大的风险；三是知识产权风险。由于在外协生产过程当中，外协厂商不可避免的要接触到设计图纸和设计规范，尽管公司在与外协厂商的合同中均有保密条款，但仍然难以完全避免相关知识产权外泄的风险。</p>
7. 税收优惠风险	<p>公司主要产品防爆电器、专业照明设备属于《国家重点支持的高新技术领域》规定的范畴，公司于2012年11月18日被认定为国家级高新技术企业，取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局联合颁发的编号为“GR201231000490”的高新技术企业证书，有效期3年，每三年复审一次；2021年8月19日通过第三次复审，在有效期内适用企业所得税15%的优惠税率。根据《高新技术企业认定管理办法》规定，高新技术企业资格自颁发证书之日起有效期为三年，企业应在期满前提出复审申请，通过复审的高新技术企业资格有效期为三年。如果将来公司未能通过高新技术企业复审，则将无法享受所得税优惠政策，以后年度的净利润将受到影响。</p>
8. 技术与产品不能保持持续创新的风险	<p>公司所处的防爆电气与工业照明行业产品更新换代速度较快，对企业的技术水平要求较高，企业只有不断投入研发经费，尽可能准确地预测相关技术发展趋势，及时将更成熟实用、更先进的技术应用于产品的设计和开发工作，才能在未来激烈的市场竞争中占得先机。如果公司不能准确地把握行业技术的发展趋势，在技术与产品开发上不能持续保持创新性，不能及时将新技术运用于产品升级开发，将可能使公司丧失技术和市场的领先地位，导致公司面临市场竞争力下降的风险。</p>
9. 被终止挂牌的风险	<p>上海市第三中级人民法院的民事裁定书（（2024）沪03破595号），受理上海市松江区人民法院移送的上海旗升电气股份有限公司破产清算案件，若最终法院宣告公司破产清算，公司将被终止挂牌。</p>
本期重大风险是否发生重大变化	重大风险同上期比较有所变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.（一）
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.（二）
是否存在关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	√是 □否	三.二.（三）
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.（四）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.（五）
是否存在被调查处罚的事项	√是 □否	三.二.（六）
是否存在失信情况	√是 □否	三.二.（七）
是否存在破产重整事项	√是 □否	三.二.（八）

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

√是 □否

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	-	-
作为被告/被申请人	2,106,484.13	18.88%
作为第三人	-	-
合计	2,106,484.13	18.88%

公司为降低经营成本，需要裁员部分员工，2024 年 1 月 11 日公司和 28 名员工协商解除劳动合同，公司未按期支付工资及补偿款，上海市松江区人民法院于 2024 年 4 月 19 日出具了(2024)沪 0117 执 3271 号执行判决书，公司应支付 28 位申请人工资等合计 2,106,484.13 元，详见 2024 年 5 月 9 日披露的《上海旗升电气股份有限公司重大仲裁公告（补发）》公告编号 2024-031。

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

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2024-033	被告/被申请人	房屋租赁合同纠纷	否	5,737,502.00	否	执行阶段,尚未履行
2024-031	被告/被申请人	离职员工工资纠纷	否	2,106,484.13	否	执行阶段,尚未履行

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

重大诉讼和重大仲裁对公司生产经营产生重大影响，对流动资金造成一定的影响，公司已依法积极处理该类事项。

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况

□适用 √不适用

发生原因、整改情况及对公司的影响

本期未发生

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

单位：元

事项类型	临时公告索引	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
出售资产	2024-004、 2024-007、 2024-011	山防电磁 100% 股权和山防电机 95.71% 的股权	1 元	否	是

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

因公司控股子公司山东山防防爆电机有限公司（以下简称“山防电机”）和全资子公司山东山防电磁驱动技术有限公司（以下简称“山防电磁”）连年亏损，且亏损数额较大，母公司已无法投入资金继续发展，公司决定放弃持续亏损的电机板块业务，把公司持有的两家公司全部股权一起打包出让给济南有彩科技发展有限公司。

根据两家子公司截至 2023 年 10 月 31 日未经审计的财务报表，山防电机的净资产为 -32,802,501.19 元；山防电磁的净资产为 30,580,015.98 元，合并后的净资产为 -2,222,485.21 元，最终出让价格为壹元。

双方于 2023 年 11 月 22 日签订《股权转让协议书》，于 2023 年 12 月 25 日完成了山防电磁的工商变更，2024 年 1 月 23 日完成了山防电机的工商变更。

主办券商粤开证券认为，合并出售两家子公司，应取两家子公司净资产的绝对值合并计算，合并后的净资产应为 63,382,517.17 元，本次交易构成重大资产重组，公司召开了

第三届董事会第四次会议、第三届监事会第四次会议和 2024 年第一次临时股东大会，补充审议了《关于补充审议出售子公司股权的议案》，详见《第三届董事会第四次会议决议公告》（公告编号 2024-004）、《第三届监事会第四次会议决议公告》（公告编号 2024-007）、《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号 2024-011）。

本次交易价格公允，交易不会对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面造成影响，有利于公司整合资源，减少亏损，剔除不良资产，提升公司核心竞争力，符合公司未来经营发展战略。

（四） 承诺事项的履行情况

公司已披露的承诺事项

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2017年2月27日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2017年2月27日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	规范关联交易承诺	2017年2月27日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	规范关联交易承诺	2017年2月27日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	限售承诺	2017年2月27日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	限售承诺	2017年2月27日	-	正在履行中
公开转让说明书	公司	环保相关承诺	2017年2月27日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	环保相关承诺	2017年2月27日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，无超期未履行完毕的承诺事项。

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
土地所有权	无形资产	抵押	12,935,565.63	12.14%	为长期借款提供抵押担保
厂房	固定资产	抵押	55,113,151.07	51.75%	为长期借款提供抵押担保
总计	-	-	68,048,716.70	63.89%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上述抵押是为了公司获取银行资金支持，补充公司的流动资金，不会影响公司正常经营。

（六） 调查处罚事项

1、2024年6月5日公司收到沪证监决（2024）244号、沪证监决（2024）245号、沪证监决（2024）246号《中国证券监督管理委员会上海监管局行政监管措施决定书》，因公司未及时审议、披露重大资产重组事项，未及时披露重大诉讼、仲裁，未及时披露公司及实际控制人被纳入失信惩戒对象，受到上海证监局的行政监管措施的处罚，详见《关于公司及相关主体收到上海证监局行政监管措施的公告》（公告编号2024-043）。

2、2024年5月21日公司收到股转公司《关于对上海旗升电气股份有限公司及相关责任主体采取口头警示的送达通知》（公司一部监管（2024）171号），因公司重大诉讼及仲裁未及时披露，被纳入失信未及时披露，受到股转公司自律监管措施口头警示的处罚，详见《关于公司及相关主体收到全国股转公司口头警示的公告》（公告编号2024-040）。

3、2024年4月30日公司收到股转公司《关于给予上海旗升电气股份有限公司及相关责任主体纪律处分的决定》（[2024]20号），因公司实施重大资产重组未及时申请停牌，未及时履行董事会、股东大会 审议程序及信息披露义务，受到全国股转公司通报批评的纪律处分，详见《关于公司及相关主体收到全国股转公司纪律处分的公告》（公告编号2024-028）。

（七） 失信情况

因多起民事诉讼，上海市松江区人民法院认定公司有履行能力而拒不履行，将公司纳入失信被执行人，公司法人綦联声为联合惩戒对象。详见《公司被纳入失信被执行人的公告（补发）》（公告编号2024-037）。

（八） 破产重整事项

上海市第三中级人民法院做出(2024)沪 03 破 595 号民事裁定书,受理上海旗升电气股份有限公司破产清算案件。破产管理人会根据案件办理的实际情况，待条件具备后将适时启动破产重整工作。

第四节 股份变动及股东情况

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	62,159,595	63.75%	-3,606,036	58,553,559	60.05%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	3,866,887	3.97%	4,307,211	8,174,098	8.38%
	核心员工	6,182,549	6.43%	-6,182,549	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	35,340,407	26.25%	3,606,036	38,946,443	39.95%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	11,600,662	11.90%	12,921,634	24,522,296	25.15%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		97,500,002.00	-	0	97,500,002.00	-
普通股股东人数						43

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	綦联声	17,228,845	0	17,228,845	17.67%	12,921,634	4,307,211	0	4,307,211
2	王迎红	15,000,000	0	15,000,000	15.39%	11,250,000	3,750,000	0	0
3	扬中	12,000,000	0	12,000,000	12.31%	0	12,000,000	0	0

	鹿然								
4	杨军	0	9,750,000	9,750,000	10.00%	0	9,750,000	0	0
5	上海 侑科	5,179,041	0	5,179,041	5.31%	0	5,179,041	0	0
6	隋立祖	5,002,153	0	5,002,153	5.31%	0	5,002,153	0	0
7	于锡友	4,808,049	0	4,808,049	4.93%	4,808,049	0	0	0
8	王旭辉	4,808,049	0	4,808,049	4.93%	4,808,049	0	0	0
9	李修章	4,808,049	0	4,808,049	4.93%	4,808,049	0	0	0
10	李雄	0	4,529,047	4,529,047	4.65%	0	4,529,047	0	0
	合计	68,834,186	-	83,113,233	85.43%	38,595,781	44,517,452	0	4,307,211

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

前十名股东没有关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

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				
綦联声	董事/董事长/总经理	男	1968年9月	2023年5月15日	2026年5月14日	17,228,845	0	17,228,845	17.67%
王迎红	董事	女	1966年11月	2023年5月15日	2026年5月14日	15,000,000	0	15,000,000	15.38%
张利娜	董事/副董事长	女	1960年4月	2023年5月15日	2026年5月14日	0	0	0	0%
孙巧美	董事	女	1962年4月	2023年5月15日	2026年5月14日	0	0	0	0%
陈松丽	董事	女	1964年4月	2023年5月15日	2026年5月14日	0	0	0	0%
王立赞	监事/监事会主席	男	1970年1月	2023年4月15日	2026年4月14日	0	0	0	0%
董红梅	监事	女	1974年10月	2023年4月15日	2026年4月14日	0	0	0	0%
綦晓川	职工代表监事	男	1987年2月	2023年4月15日	2026年4月14日	467,549	0	467,549	0.48%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

綦联声、王迎红和綦晓川是公司股东，綦联声和綦晓川是叔侄关系，其他董事、监事、高级管理人员和股东之间无关联关系。

(二) 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

(三) 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）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	18	0
生产人员	105	0
销售人员	30	0
技术人员	52	0
技术人员	7	0
行政人员	4	0
员工总计	216	0

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	14	0	14	0

核心员工的变动情况

据公司发展需要，2024年1月份公司将核心员工全部解除劳动合同。

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

（一） 资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	十二、（一）	454,759.19	88,756.75
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			
应收账款	十二、（二）	5,682,344.89	6,504,393.84
应收款项融资			
预付款项		1,244,988.64	1,244,988.64
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	十二、（三）	11,014,647.55	11,014,647.55
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	十二、（四）	15,334,319.93	13,925,842.7
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	十二、（五）	2,295,667.25	2,295,667.25
流动资产合计		36,026,727.45	35,074,296.73
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	十二、(六)	57,535,788.87	58,116,958.48
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	十二、(七)	12,935,565.62	13,154,812.5
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		70,471,354.49	71,271,770.98
资产总计		106,498,081.94	106,346,067.71
流动负债：			
短期借款	十二、(八)	13,000,000	13,000,000
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	十二、(九)	16,955,912.57	16,496,283.56
预收款项	十二、(十)	4,403,269.49	4,403,269.49
合同负债			
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	十二、(十一)	3,276,231.74	3,410,486.33
应交税费	十二、(十二)	87,095.16	143,321.66
其他应付款	十二、(十三)	43,858,631.88	43,794,519.91
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	十二、(十	3,000,000	3,000,000

	四)		
其他流动负债	十二、(十五)	572,425.03	572,425.03
流动负债合计		85,153,565.87	84,820,305.98
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	十二、(十六)	32,500,000	32,500,000
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		32,500,000	32,500,000
负债合计		117,653,565.87	117,320,305.98
所有者权益：			
股本	十二、(十七)	97,500,002	97,500,002
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	十二、(十八)	1,816,724.67	1,816,724.67
一般风险准备			
未分配利润	十二、(十九)	-110,472,210.60	-110,290,964.94
归属于母公司所有者权益合计		-11,155,483.93	-10,974,238.27
少数股东权益			
所有者权益合计		-11,155,483.93	-10,974,238.27
负债和所有者权益总计		106,498,081.94	106,346,067.71

法定代表人：綦联声 主管会计工作负责人：綦联声 会计机构负责人：綦联声

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入		232,137.20	14,274,627.51
其中：营业收入	十二、(二十)	232,137.20	14,274,627.51
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		413,382.86	27,550,184.18
其中：营业成本	十二、(二十)	185,709.76	11,726,137.75
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	十二、(二十一)	11,091.57	63,353.5
销售费用	十二、(二十二)		
管理费用	十二、(二十三)	118,669.22	8,372,819.91
研发费用			2,038,219.99
财务费用	十二、(二十四)	97,912.31	1,426,763.4
其中：利息费用		96,882.66	1,266,360.3
利息收入		-152.57	2,658.13
加：其他收益			98,500.17
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	十二、(二		-1,750,428.32

	十五)		
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-181,245.66	-14,927,484.82
加：营业外收入	十二、（二十六）		9,781.07
减：营业外支出	十二、（二十七）		69,842.53
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-181,245.66	-14,987,546.28
减：所得税费用	十二、（二十八）		-477,383.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-181,245.66	-14,510,162.54
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）		-181,245.66	-14,510,162.54
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）		0	-133,063.47
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-181,245.66	-14,377,099.07
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		-181,245.66	-14,510,162.54
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-181,245.66	-14,377,099.07
（二）归属于少数股东的综合收益总额		0	-133,063.47
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.001	-0.15
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.001	-0.15

法定代表人：綦联声

主管会计工作负责人：綦联声

会计机构负责人：綦联声

（三） 现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		1,084,133.98	22,603,263.95
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	十二、（二十九）	60,941.54	14,387,003.41
经营活动现金流入小计		1,145,075.52	36,990,267.36
购买商品、接受劳务支付的现金		527,941.64	9,970,129.66
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		56,108.00	5,298,690.94
支付的各项税费		55,325.22	1,035,682.6
支付其他与经营活动有关的现金	十二、（二十九）	139,698.22	19,212,718.68

经营活动现金流出小计		779,073.08	35,517,221.88
经营活动产生的现金流量净额		366,002.44	1,473,045.48
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			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
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			
投资活动产生的现金流量净额			
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			5,000,000.00
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			5,000,000.00
偿还债务支付的现金			6,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			1,253,179.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			7,753,179.32
筹资活动产生的现金流量净额			-2,753,179.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			13,341.18
五、现金及现金等价物净增加额		366,002.44	-1,266,792.66
加：期初现金及现金等价物余额		88,756.75	2,480,317.83
六、期末现金及现金等价物余额		454,759.19	1,213,525.17

法定代表人：綦联声

主管会计工作负责人：綦联声

会计机构负责人：綦联声

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

2023 年公司出售了两家控股子公司和两家参股子公司，报告期内，公司没有纳入合并报表的公司。

(二) 财务报表项目附注

上海旗升电气股份有限公司

2024 年 1 月至 6 月财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

上海旗升电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于 2009 年 8 月 6 日，由蔡联声、刘庆波、李修章、于锡友、王旭辉、刘燕共同出资组建。取得上海市市场监督管理局核发的营业执照，统一社会信用代码：91310000692932916J，截至 2024 年 6 月 30 日注册资本人民币 9,750.0002 万元，实收资本 9,750.0002 万元。公司注册地址为上海市松江区北闵路 798 号，法定

代表人为蔡联声，营业期限自 2009 年 8 月 6 日至不约定期限。

截止 2024 年 6 月 30 日，取得股转系统中本公司证券持有人名册，股东持有公司股份及持股比例如下：

股东名称	股本	股权比例 (%)
蔡联声	17,228,845.00	17.6706
王迎红	15,000,000.00	15.3846
杨军	9,750,000	10.0000
扬中市鹿然建材有限公司	12,000,000.00	12.3077
上海侑科机电设备有限公司	5,617,951.00	5.7620
隋立祖	5,002,153.00	5.1304
李修章	4,808,049.00	4.9313
于锡友	4,808,049.00	4.9313
王旭辉	4,808,049.00	4.9313
李雄	4,529,147.00	4.6453
蔡耀华	3,602,031.00	3.6944
陆颖	3,000,200.00	3.0771
崔流芳	1,336,061.00	1.3703
蔡晓舟	741,983.00	0.7610
刘翠萍	741,983.00	0.7610
赵佳琦	593,586.00	0.6088
蔡晓川	467,549.00	0.4795
秦伟	445,190.00	0.4566
陈先伟	445,190.00	0.4566
祁丕汉	296,793.00	0.3044
王秀泽	296,793.00	0.3044
张立芝	296,793.00	0.3044
陈健	290,679.00	0.2981

股东名称	股本	股权比例 (%)
刘宏	222,595.00	0.2283
王爱春	222,595.00	0.2283
侯新友	148,397.00	0.1522
王中旭	118,717.00	0.1218
代玲钰	89,038.00	0.0913
冀岩	89,038.00	0.0913
华国巧	89,038.00	0.0913
陶艳	79,479.00	0.0815
顾新明	74,198.00	0.0761
曹庆霞	44,519.00	0.0457
张君杰	44,519.00	0.0457
张政浩	44,519.00	0.0457
翟伟	44,519.00	0.0457
陈军伟	36,138.00	0.0371
李现伟	29,679.00	0.0304
肖飞	14,840.00	0.0152
中山市军豪股权投资管理有限公司	1,000.00	0.0010
程志龙	100.00	0.0001
王方洋	100.00	0.0001
合计	97,500,002.00	100.00

公司于 2017 年 2 月 27 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券代码为：871002

2、公司的业务性质和主要经营范围

本公司属于防爆电器行业，经营范围：照明产品、机电产品领域内的技术开发、技术咨询，照明产品、机电产品生产、销售，空调设备、电源器件、通讯设备、环保设备、仪器仪表的销售，从事货物及技术的进出品业务。[依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动]

3、财务报告的批准报出

本财务报表及财务报表附注经本公司董事会批准于 2024 年 8 月 22 日报出。

4、合并报表范围

本公司 2024 年 1 至 6 月纳入合并范围的子公司共 0 户，本公司本期合并范围较上期减少 3 户。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定编制。

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

2、持续经营

本公司自报告期末以后的 12 个月是否存在持续经营能力存在重大不确定性。

因本公司不能清偿到期债务，上海市第三中级人民法院作出了民事裁定书（（2024）沪 03 破 595 号），裁定受理本公司进入破产清算程序。若本公司不能破产重整，最终法院将宣告公司破产，公司将无法经营。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日公司财务状况及 2024 年 1 至 6 月公司经营成果和公司现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 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，则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的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、14“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本附注四、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、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。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。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。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。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值

损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为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。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、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。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量法。汇率变动对现金的影响额作为调节的即期汇率折算项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

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

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

10、金融资产减值

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

（1）减值准备的确认方法

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

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 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；

3) 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;

4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;

5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日, 若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险, 则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果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, 并且即使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义务, 则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(3) 已发生信用减值的金融资产的判断标准

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:

1) 发行方或债务人发生重大财务困难;

2) 债务人违反合同, 如偿付利息或本金违约或逾期等;

3) 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;

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;

5) 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;

6) 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。

(4) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

除了单项评估信用风险的金融资产外, 本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别, 本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等, 在组合的基础上评估信用风险。

(5) 金融资产减值的会计处理方法

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

(6) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

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

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分

②应收账款及合同资产

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

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
非关联方客户组合	非关联方客户的应收款项具有类似信用风险特征
关联方客户组合	对相同关联方形成的应收款项具有不同的信用风险特征

对于划分于关联方客户组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况预测，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。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。

预期信用损失对照表如下：

账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	3.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

③其他应收款

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

项目	确定组合的依据
保证金、押金组合	保证金、押金等应收款项具有类似信用风险特征
关联方款项组合	对相同关联方形成的应收款项具有不同的信用风险特征

项目	确定组合的依据
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征
无风险组合	主要系备用金，预计其未来现金流量现值与其账面价值相同或差额很小，一般不计提坏账准备

对于上述其他应收款组合-账龄组合，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，编制其他应收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：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	3.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

11、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、产成品（库存商品）等。

（2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

12、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10、金融资产减值。

13、持有待售资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、9 “金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，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。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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买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。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，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，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。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、

其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前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。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2）固定资产的分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、生产设备仪器、办公设备及家具、交通运输工具、模具；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	20、40	0.00-5.00	2.38-5.00
生产设备仪器	年限平均法	3-5	0.00-5.00	19.00-33.33
办公设备及家具	年限平均法	3-5	0.00-5.00	19.00-33.33
交通运输工具	年限平均法	5-10	0.00-5.00	9.20-20.00
模具	年限平均法	3-5	0.00-5.00	19.00-33.33

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

（4）融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

（5）其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本

化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

18、在建工程

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

19、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	20、46.5	直线法

商标	8.5	直线法
软件	5	直线法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、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，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最

佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、合同负债

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

23、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

25、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体方法如下：

(1) 销售商品合同：本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货签收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

(2) 提供服务合同：本公司与客户之间的提供服务合同通常包含防爆电机维修等履约义务，本公司履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，由于履约过程较为简单，本公司将其作为在某一时间点履行的履约义务，在服务完成时确认收入。

26、合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本及合同履行成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履行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该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

27、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿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或冲减相关成本费用；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。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，将其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，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，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或调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，则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。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

29、租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为办公楼。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

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

④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 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；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

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

② 融资租赁

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

③ 租赁变更

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

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(3) 新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理

本公司的全部租赁合同，只要符合《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会[2020]10号）和《关于调整〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉适用范围的通知》（财会〔2021〕9号）适用范围和条件的（即，减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变；减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额；综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化），其租金减免、延期支付等租金减让，自 2020 年 1 月 1 日起均采用如下简化方法处理：

本公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用，将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

本公司作为出租人：

①如果租赁为经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

②如果租赁为融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

30、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

本期未发生会计政策变更。

(2) 会计估计变更

本期未发生会计估计变更。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按13%、6%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的5%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
企业所得税	详见下表。

按照不同企业所得税纳税主体税率列示如下：

纳税主体名称	所得税税率
上海旗升电气股份有限公司	25%

2、税收优惠及批文

无

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

本期未发生非同一控制下企业合并

2、同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并

3、处置子公司

本期未发生处置子公司

4、其他原因的合并范围变动

本期未发生其他原因的合并范围变动。

七、在其他主体中的权益

本期未发生其他主体中的权益范围变动。

八、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人情况

2015年5月17日，綦联声、刘庆波、于锡友、李修章、王旭辉签署了《股东一致行动协议》，约定五人为一致行动人，在公司的董事会、股东大会上意见保持一致，若出现不一致时以綦联声的意见为准。

2020年4月10日，刘庆波向公司递交辞职报告，因个人原因辞去公司董事、副董事长职务。2020年4月13日，公司股东綦联声、刘庆波、于锡友、李修章、王旭辉基于公司发展需要补充签订了《一致行动协议补充协议》，《一致行动协议补充协议》明确刘庆波不再是一致行动人，綦联声、于锡友、李修章、王旭辉继续履行2019年2月27日签署的《一致行动协议》，2022年2月26日一致行动人协议到期，綦联声、于锡友、李修章、王旭辉没再继续签订一致行动人协议，本公司无控制方。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、本企业的合营和联营企业情况

详见附注八、2、在合营企业或联营企业中的权益。

4、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
綦联声	董事、董事长

5、关联方交易情况

(1) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
綦联声	上海旗升电气股份有限公司	60,000,000.00	2020-5-19	2027-12-31	否

(2) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上年同期发生额
关键管理人员薪酬	0.00	1,300,800.00

九、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至2024年6月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至2024年6月30日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至2024年8月22日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	355.88	3,216.92
银行存款	454,403.31	85,539.83
其他货币资金		
合 计	454,759.19	88,756.75
其中：存放在境外的款项总额		

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,072,928.52	1,081,413.78
1-2 年	1,461,413.78	1,765,176.38
2-3 年	1,865,176.38	2,783,952.13
3-4 年	2,158,389.92	1,943,026.80
4-5 年	1,883,026.80	1,894,907.68
5 年以上	9,955,211.71	9,750,719.29
小 计	18,396,147.11	19,218,196.06
减：坏账准备	12,713,802.22	12,713,802.22
合 计	5,682,344.89	6,504,393.84

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	18,396,147.11	100	12,713,802.22	69.11	5,682,344.89
其中：应收非关联方客户组合	18,396,147.11	100.00	12,713,802.22	69.11	5,682,344.89
应收关联方客户组合	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合 计	18,396,147.11	100.00	12,713,802.22	69.11	5,682,344.89

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	19,218,196.06	100	12,713,802.22	66.16	6,504,393.84
其中：应收非关联方客户组合	19,218,196.06	100	12,713,802.22	66.16	6,504,393.84
应收关联方客户组合					
合 计	19,218,196.06	100.00	12,713,802.22	66.16	6,504,393.84

①组合中，按应收非关联方客户组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,072,928.52	32,187.86	3
1-2 年	1,461,413.78	146,141.38	10
2-3 年	1,865,176.38	559,552.91	30
3-4 年	2,158,389.92	1,079,194.96	50
4-5 年	1,883,026.80	941,513.40	50
5 年以上	9,955,211.71	9,955,211.71	100
合 计	18,396,147.11	12,713,802.22	69.11

(续)

项 目	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,081,413.78	32,442.41	3.00
1-2 年	1,765,176.38	176,517.64	10.00
2-3 年	2,783,952.13	835,185.64	30.00
3-4 年	1,943,026.80	971,513.40	50.00
4-5 年	1,894,907.68	947,453.84	50.00
5 年以上	9,750,719.29	9,750,719.29	100.00
合 计	19,218,196.06	12,713,802.22	66.16

(1) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额	期末余额
-----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	12,513,452.94				12,513,452.94
合计	12,513,452.94				12,513,452.94

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 8,816,240.79 元,占应收账款期末余额合计数的比例为 32.74%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 3,057,447.02 元。

单位名称	期末余额	比例	账龄
浙江中控慧机科技有限公司	593,358.32	2.79	2-3 年
	1,406,641.68	6.62	3-4 年
大庆德顺昌商贸有限公司	810.00	0.00	5 年以上
	1,711,157.79	8.05	5 年以上
沈阳凯煜科技有限公司	379,778.00	1.79	3-4 年
	481,955.00	2.27	4-5 年
	598,513.00	2.82	5 年以上
	226,410.00	1.07	5 年以上
鞍山风阳电气设备有限公司	1,303,480.31	6.14	5 年以上
内蒙古佳辉硅化有限公司	976,860.00	4.60	5 年以上
合计	7,678,964.10	36.15	

3、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	11,014,647.55	11,014,647.55
合计	11,014,647.55	11,014,647.55

(1) 其他应收款

①按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
往来款	18,968,097.58	18,968,097.58
押金、保证金、备用金	621,669.86	621,669.86
小计	19,589,767.44	19,589,767.44
减:坏账准备	8,575,119.89	8,575,119.89
合计	11,014,647.55	11,014,647.55

②按账龄披露

项 目	本期金额	上年年末余额
1 年以内	2,014,513.51	2,014,513.51
1 至 2 年	4,007,241.84	4,007,241.84
2 至 3 年	2,431,626.37	2,431,626.37
3 至 4 年	5,842,611.51	5,842,611.51
4 至 5 年	1,597,936.51	1,597,936.51
5 年以上	3,695,837.70	3,695,837.70
小 计	19,589,767.44	19,589,767.44
减：坏账准备	8,575,119.89	8,575,119.89
合 计	11,014,647.55	11,014,647.55

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
年初余额		6,830,774.80	1,744,345.09	8,575,119.89
年初其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额		6,830,774.80	1,744,345.09	8,575,119.89

④ 坏账准备情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款账款坏账准备	8,575,119.89				8,575,119.89
合 计	8,575,119.89				8,575,119.89

⑤按欠款方归集的大额的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)
北京丰铨科技发展有限公司	往来款	1,003,328.52	5 年以上	10.77
上海楷璞电气有限公司	往来款	875,070.38	3-4 年	9.39
临淄海照电气设备经营部	往来款	288,949.00	3-4 年	3.10
临淄海照电气设备经营部		200,000.00	3-4 年	2.15
山东同源合创电气科技有限公司	往来款	145,000.00	2-3 年	1.56
合 计		2,512,347.90		26.96

4、存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备/ 减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 减值准备	账面价值
原材料	5,471,980.60		5,471,980.60	5,261,748.79		5,261,748.79
在产品	2,270,867.15		2,270,867.15	2,270,867.15		2,270,867.15
库存商品	4,044,998.30	515,929.21	3,529,069.09	3,470,197.11	515,929.21	2,954,267.90
发出商品	3,999,709.60		3,999,709.60	3,376,265.37		3,376,265.37
委托加工物资	62,693.49		62,693.49	62,693.49		62,693.49
合计	15,850,249.14	515,929.21	15,334,319.93	14,441,771.91	515,929.21	13,925,842.70

5、其他流动资产

(1) 明细情况

项 目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额		
待认证进项税额	1,899,082.57	1,899,082.57
预缴所得税	396,584.68	396,584.68
合 计	2,295,667.25	2,295,667.25

6、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	57,535,788.87	58,116,958.48
固定资产清理		
合 计	57,535,788.87	58,116,958.48

(1) 固定资产情况

项 目	房屋建筑物	交通运输工 具	生产设备仪器	办公设备家具	模具	合 计
一、账面原值						
1、年初余额	55,669,849.57	4,698.28	2,032,573.15	35,776.35	374,061.13	58,116,958.48
2、本期增加金额						
(1) 购置						
(2) 在建工程转入						
3、本期减少金额						
4、期末余额	55,669,849.57	4,698.28	2,032,573.15	35,776.35	374,061.13	58,116,958.48
二、累计折旧						
1、年初余额	2,818,809.72	384,334.37	3,614,895.43	881,364.62	5,950,826.78	13,650,230.92
2、本期增加金额	556,698.5		24,471.11			581,169.61
(1) 计提	556,698.5		24,471.11			581,169.61
3、本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4、期末余额	3,375,508.22	384,334.37	3,639,366.54	881,364.62	5,950,826.78	14,231,400

项 目	房屋建筑物	交通运输工 具	生产设备仪器	办公设备家具	模具	合 计
						.53
三、减值准备						
1、年初余额						
2、本期增加金 额						
3、本期减少金 额						
4、期末余额						
四、账面价值						
1、期末账面价 值	55,113,151.07	4,698.28	2,008,102.04	35,776.35	374,061.13	57,535,788 .87
2、年初账面价 值	55,669,849.57	4,698.28	2,032,573.15	35,776.35	374,061.13	58,116,958 .48

77、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	商标权	软件	合计
一、账面原值				
1、年初余额	13,154,812.50	-	-	13,154,812.50
2、本期增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 失效且终止确认的部分				
4、期末余额	13,154,812.50			13,154,812.50
二、累计摊销				
1、年初余额	1,927,875.00			1,927,875.00
2、本期增加金额	219,246.88			219,246.88
(1) 计提				
3、本期减少金额				

项目	土地使用权	商标权	软件	合计
(1) 处置				
4、期末余额	2,147,121.88			2,147,121.88
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	12,935,565.62			12,935,565.62
2、年初账面价值	13,154,812.50			13,154,812.50

8、短期借款

(1) 明细情况

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	13,000,000.00	13,000,000.00
合计	13,000,000.00	13,000,000.00

9、应付账款

(1) 明细情况

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	7,870,368.51	7,410,739.50
1 年以上	9,085,544.06	9,085,544.06
合计	16,955,912.57	16,496,283.56

(2) 账龄 1 年以上重要的应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海车墩工业开发有限公司	3,705,253.73	未到结算期
江阴市顺拓金属制品有限公司	1,801,131.40	未到结算期
浙江中控慧机科技有限公司	1,699,106.20	未到结算期
上海聚萨光电科技有限公司	708,640.00	未到结算期
上海彤祥机电有限公司	616,752.99	未到结算期
合计	8,530,884.32	

10、合同负债

(1) 明细情况

项 目	期末余额	上年年末余额
预收货款	4,403,269.49	4,403,269.49

11、应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	3,224,854.87	13,103.00	147,357.59	3,090,600.28
二、离职后福利-设定提存计划	185,631.46			185,631.46
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	3,410,486.33	13,103.00	86,759.00	3,276,231.74

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,012,328.48	13,103.00	147,357.59	2,878,073.89
2、职工福利费	-15,444.00			-15,444.00
3、社会保险费	193,338.39			193,338.39
其中：医疗保险费	190,458.50			190,458.50
工伤 保险费	2,879.89			2,879.89
生育 保险费				
4、住房公积金	34,632.00			34,632.00
合 计	3,224,854.87	13,103.00	147,357.59	3,090,600.28

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
1、基本养老保险	180,006.34			180,006.34
2、失业保险费	5,625.12			5,625.12

合 计	185,631.46		185,631.46
-----	------------	--	------------

12、应交税费

(1) 明细情况

税 项	期末余额	上年年末余额
增值税	87,348.56	79,525.51
房产税		
土地使用税		
个人所得税	-288.90	63,949.98
城市维护建设税	35.50	35.50
教育费附加		
其他税费		-189.33
合 计	87,095.16	143,321.66

13、其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
其他应付款	43,858,631.88	43,794,519.91
合 计	43,858,631.88	43,794,519.91

(2) 其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
往来款	43,858,631.88	43,794,519.91
社保滞纳金及利息		
保证金		
合 计	43,858,631.88	43,794,519.91

14、一年内到期的非流动负债

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	3,000,000.00	3,000,000.00
合 计	3,000,000.00	3,000,000.00

15、其他流动负债

(1) 明细情况

项 目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	572,425.03	572,425.03
合计	572,425.03	572,425.03

16、长期借款

(1) 明细情况

项 目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	35,500,000.00	35,500,000.00
减：一年内到期的长期借款	3,000,000.00	3,000,000.00
合 计	32,500,000.00	32,500,000.00

17、股本

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	97,500,002.00						97,500,002.00

18、盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	1,816,724.67			1,816,724.67
合 计	1,816,724.67			1,816,724.67

19、未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	-110,290,964.94	-83,854,937.90
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	-110,290,964.94	-83,854,937.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-181,245.66	-14,377,099.07
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-110,472,210.6	-98,232,036.97

20、营业收入、营业成本

项 目	本期金额	上年同期金额
-----	------	--------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	232,137.20	185709.76	14,255,090.35	11,726,137.75
其他业务			19,537.16	
合计	232,137.20	185709.76	14,274,627.51	11,726,137.75

21、税金及附加

(1) 明细情况

项目	本期金额	上年金额
房产税		
土地使用税	9,963.08	19,926.16
城市维护建设税		15,593.70
教育费附加		15,593.70
印花税	1,128.49	2,819.94
其他		9,420.00
合计	11,091.57	63,353.50

22、销售费用

项目	本期金额	上年同期金额
职工薪酬		1,608,607.34
销售服务费		
技术推广费		627,910.09
技术开发费		328,108.82
技术服务费		751,144.46
交通及差旅费		90,017.52
售后材料费		300,819.64
业务招待费		17,261.00
广告费		3,406.95
劳务费		99,999.00
招投标费用		22,719.73
其他		72,895.08
合计		3,922,889.63

23、管理费用

项目	本期金额	上年同期金额
职工薪酬	13,333.00	3,342,018.57
房租		766,604.22

项 目	本期金额	上年同期金额
审计证券费		0
业务招待费	2,153.72	140,569.02
差旅费	5,810.66	159,607.59
办公费	37,774.87	141,831.10
折旧费	42,765.29	900,642.00
无形资产摊销		591,957.42
汽车费用		32,446.77
维修费		443,871.86
咨询服务费	16,831.68	570,556.57
商业保险费		81,929.12
诉讼费		43,053.76
技术服务费		932,447.75
其他		225,284.16
合 计	118,669.22	8,372,819.91

24、财务费用

项 目	本期金额	上年同期金额
利息支出	96,882.66	1,297,526.97
减：利息收入	-152.57	2,658.13
汇兑损失		84,002.77
银行手续费		12,544.68
其他		35,347.11
合 计	97,912.31	1,426,763.40

25、信用减值损失

项 目	本期金额	上年同期金额
应收账款信用减值损失		-3,068,927.35
其他应收款信用减值损失		1,318,499.03
合 计		-1,750,428.32

26、营业外收入

项 目	本期金额	上年同期金额	计入本期非经常性损益的金额
其他		9,781.07	
合 计		9,781.07	

27、营业外支出

项 目	本期金额	上年同期金额	计入本期非经常性损益的金额
滞纳金		59,388.02	
其他		10,454.51	
合 计		69,842.53	

28、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期金额	上年同期金额
当期所得税费用		-477,383.74
递延所得税费用		
合 计		-477,383.74

29、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上年同期金额
利息收入		2,658.13
营业外收入		9,781.07
政府补助		67,333.50
收到其他往来款	60,941.54	14,307,230.71
合 计	60,941.54	14,387,003.41

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上年同期金额
营业外支出		69,842.53
银行手续费	1,182.04	47,891.79
支付的各项费用		5,480,723.54
支付的往来款项	138,516.18	13,614,260.82
合 计	139,698.22	19,212,718.68

30、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上年同期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-181,245.66	-14,510,162.54
加：资产减值准备		

补充资料	本期金额	上年同期金额
信用减值损失		1,750,428.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	581,169.61	1,155,894.43
使用权资产折旧		
无形资产摊销	219,246.88	939,789.60
长期待摊费用摊销		9,480.66
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）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）		1,350,363.07
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）		
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）	-1,408,477.23	1,160,942.08
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	822,048.95	9,142,695.00
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	333,259.89	473,614.86
其他		
经营活动产生的现金流量净额	366,002.44	1,473,045.48
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	454,759.19	1,213,525.17
减：现金的年初余额	88,756.75	2,480,317.83
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	366,002.44	-1,266,792.66
(2) 现金及现金等价物的构成		
项 目	期末余额	年初余额
一、现金	454,759.19	88,756.75
其中：库存现金	355.88	3,216.92

项 目	期末余额	年初余额
可随时用于支付的银行存款	454,403.31	85,539.83
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	454,759.19	88,756.75
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

十三、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		

项 目	金 额	说 明
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计		
所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合 计		

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.63%	-0.001	-0.001
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	1.63%	-0.001	-0.001

上海旗升电气股份有限公司

2024年08月22日

附件 I 会计信息调整及差异情况**一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况****(一) 会计数据追溯调整或重述情况**

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非经常性损益合计	0
减：所得税影响数	0
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	0

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况**一、 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

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用