



苏州瑞可达连接系统 股份有限公司

Suzhou Recodeal Interconnect System Co.,Ltd

股票代码：688800



半年度报告 2023

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告“第三节、管理层讨论与分析”之“五、风险因素”。敬请投资者注意投资风险。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人吴世均、主管会计工作负责人马剑及会计机构负责人（会计主管人员）王高飞声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	38
第五节	环境与社会责任.....	41
第六节	重要事项.....	45
第七节	股份变动及股东情况.....	63
第八节	优先股相关情况.....	68
第九节	债券相关情况.....	68
第十节	财务报告.....	69

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
	经现任法定代表人签字和公司盖章的半年报全文和摘要

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、瑞可达	指	苏州瑞可达连接系统股份有限公司
瑞可达有限	指	苏州瑞可达电子有限公司，2011 年 11 月更名为苏州瑞可达连接系统有限公司，系本公司前身
四川瑞可达	指	四川瑞可达连接系统有限公司，公司全资子公司
江苏艾立可、艾立可	指	江苏艾立可电子科技有限公司，公司全资子公司
四川艾立可	指	绵阳瑞可达连接系统有限公司，2022 年 10 月更名为四川艾立可电子科技有限公司，江苏艾立可持股 64%控股子公司
武汉亿纬康、亿纬康	指	亿纬康（武汉）信息技术有限公司，公司持股比例为 85%的控股子公司
速电科技	指	四川速电科技有限公司，公司持股比例为 50.5%的控股子公司
瑞可达连接技术	指	苏州瑞可达连接技术有限公司，公司全资子公司
新加坡瑞可达	指	RECODEAL INTERNATIONAL(SINGAPORE) PTE. LTD.，瑞可达连接技术全资子公司
墨西哥瑞可达	指	RECODEAL INTERCONNECT SYSTEM MEXICO S.DE R.L.DE C.V.，通过新加坡瑞可达持有 99.99%股权的控股子公司
美国瑞可达，瑞可达能源	指	Recodeal Energy Inc，通过新加坡瑞可达持有 86%股权的控股子公司
联瑞投资	指	苏州联瑞投资管理中心（有限合伙），公司实际控制人吴世均控制的企业，本公司股东
经纬众恒	指	苏州经纬众恒投资中心（有限合伙），本公司股东
瑞可达员工战配资管	指	东吴证券—民生银行—东吴证券瑞可达员工参与科创板战略配售集合资产管理计划，本公司股东
国科瑞华	指	北京国科瑞华战略性新兴产业投资基金（有限合伙），公司股东
国科投资	指	中国科技产业投资管理有限公司，北京国科瑞华战略性新兴产业投资基金（有限合伙）执行事务合伙人
元禾重元	指	苏州工业园区元禾重元贰号股权投资基金合伙企业（有限合伙），公司股东
元禾投资	指	苏州工业园区元禾重元股权投资基金管理有限公司，苏州工业园区元禾重元贰号股权投资基金合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人
低频连接器	指	传输信号频率低于 100 兆赫的连接器，一般用于传输电流或者电信号。一般用于供电系统和数据信号、监测信号等传输。
微波射频连接器	指	工作频率在 100 兆赫以上使用的连接器，一般与同轴结构的同轴电缆相连接，通常也称为射频同轴连接器。主要应用微波信号传送与发射、接收等。
高速数据连接器	指	传输速度大于 1Gbt/S 的数据连接器
AAU	指	Active Antenna Unit，有源天线处理单元
《公司章程》	指	《苏州瑞可达连接系统股份有限公司章程》
股东大会	指	苏州瑞可达连接系统股份有限公司股东大会
董事会	指	苏州瑞可达连接系统股份有限公司董事会

监事会	指	苏州瑞可达连接系统股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
国浩律所	指	国浩律师（南京）事务所
容诚所	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙），曾用名华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	苏州瑞可达连接系统股份有限公司
公司的中文简称	瑞可达
公司的外文名称	Suzhou Recodeal Interconnect System Co., Ltd
公司的外文名称缩写	Recodeal
公司的法定代表人	吴世均
公司注册地址	苏州市吴中区吴淞江科技产业园淞葭路998号
公司注册地址的历史变更情况	2018年09月28日，由“苏州市吴中区吴淞江科技产业园吴淞路998号”变更为“苏州市吴中区吴淞江科技产业园淞葭路998号” 2016年06月02日，由“苏州市吴中区越溪街道北官渡路7号3幢”变更为“苏州市吴中区吴淞江科技产业园吴淞路998号”
公司办公地址	苏州市吴中区吴淞江科技产业园淞葭路998号
公司办公地址的邮政编码	215124
公司网址	www.recodeal.com
电子信箱	stock@recodeal.com

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	马剑	熊小丽
联系地址	苏州市吴中区吴淞江科技产业园淞葭路998号	苏州市吴中区吴淞江科技产业园淞葭路998号
电话	0512-89188688	0512-89188688
传真	0512-81880595	0512-81880595
电子信箱	David.ma@recodeal.com	xiaoli.xiong@recodeal.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》（www.cnstock.com） 《中国证券报》（www.cs.com.cn） 《证券时报》（www.stcn.com） 《证券日报》（www.zqrb.cn） 《经济参考报》（www.jjckb.cn）
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董秘办公室

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	瑞可达	688800	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	648,183,529.96	734,306,626.61	-11.73
归属于上市公司股东的净利润	66,666,449.06	125,825,979.12	-47.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	60,029,340.75	113,179,219.90	-46.96
经营活动产生的现金流量净额	83,023,371.38	85,832,282.64	-3.27
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,911,059,661.28	1,887,286,921.49	1.26
总资产	3,035,463,537.79	2,982,869,036.01	1.76

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.55	1.17	-52.99
稀释每股收益(元/股)	0.55	1.17	-52.99
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/ 股)	0.50	1.05	-52.38
加权平均净资产收益率(%)	3.48	11.93	减少8.45个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收 益率(%)	3.13	10.73	减少7.60个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	8.34	4.39	增加3.95个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、报告期内，公司实现营业收入 64,818.35 万元，同比下降 11.73%，主要系公司下游客户产品需求结构有所变动，销售订单有所减少所致。

2、报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润为 6,666.64 万元，同比下降 47.02%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 6,002.93 万元，同比下降 46.96%。主要系本期营业收入减少，加大研发投入、股权激励费用，海外工厂建设及市场开拓等期间费用增加所致。

3、报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为 8,302.34 万元，同比下降 3.27%，主要系本期公司规模扩大，人员增加，各项费用增加所致。

4、报告期内，公司基本每股收益和稀释每股收益均同比下降 52.99%，扣除非经常性损益后的基本每股收益同比下降 52.38%，主要系本期净利润下降，且本报告期内根据审议通过的利润分配方案实施了资本公积金转增股本，增加了股本数所致。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	82,585.38	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,627,267.54	
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	808,901.97	
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期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	5,526,975.86	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,165.85	
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	-375,087.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	83,210.30	
减：所得税影响额	1,165,588.02	
少数股东权益影响额（税后）	-45,676.59	
合计	6,637,108.31	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）公司所处行业

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司属于“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”。根据国家统计局《国民经济行业分类》国家标准（GB/T4754-2017），公司属于“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”大类，属于“C398 电子元件及电子专用材料制造”中类，属于“C3989 其他电子元件制造”小类。公司产品广泛应用于通信基站设备，汽车电子控制系统以及工业控制等领域。

1、行业概况及前景

连接器系电子系统设备之间电流或信号传输与交换的电子部件。连接器作为节点，通过独立或与线缆一起，为电子产品器件、组件、设备、子系统之间传输电流或信号，并且保持各系统之间不发生信号失真和能量损失的变化，是构成整个电路系统电气连接所必须的基础元件。

连接器属于电子元器件细分产业，电子元器件行业属于国家政策支持、鼓励发展的重点行业。《中国制造 2025》、《国家创新驱动发展战略纲要》、《中国电子元器件行业“十四五”发展规划》、《战略性新兴产业分类（2018）》等国家政策均将电子元器件列为重点发展产业。

近年来全球连接器市场整体呈现稳步增长趋势，据 Bishop & associates, Inc. 发布的相关数据显示，全球连接器市场规模已从 2011 年的 489 亿美元增长至 2022 年的 841 亿美元。连接器行业对下游应用领域变化反应敏锐，终端市场的规模增长与技术更迭将推动未来连接器市场规模持续扩大，预计 2030 年全球连接器市场规模将会超过 1,147 亿美元。

连接器在工业化进程中已发展为电子信息产业的重要电子元器件之一，通信和汽车是连接器最重要的应用领域。

不同应用领域的连接器需要满足电气性能、机械性能和环境性能等三大基本性能，且因其应用场景不同，功能特征、技术水平的侧重点存在差异。

（1）新能源领域

新能源汽车市场渗透率的加快，促进了汽车连接器产品的不断迭代、演进和需求新增，在超高压充电、系统高度模块化集成、液体冷却、多场景换电、低成本连接技术等方面的技术研究、工艺研究持续深入，在客户引领下实现水平不断提高，将带动国内领先或国际领先的高压连接器、换电连接器、智能网联连接器等汽车连接器产品不断推陈出新，并逐步取得技术的制高点。

根据行业分析机构Canalys研究报告显示，全球新能源汽车销量超1000万辆，同比增长55%，其中59%的新能源汽车销量来自中国。未来，随着各国支持政策的持续推动，全球新能源汽车市场有望持续高速增长。根据EV Tank最新预测，全球新能源汽车的销量在2025年和2030年将分别达到2542.2万辆和5212.0万辆，新能源汽车的渗透率将持续提升并在2030年超过50%。而在中国，发展新能源汽车已经成为了重要的长期战略举措。《新能源汽车产业发展规划（2021—2035年）》（国办发〔2020〕39号）明确提出，到2035年纯电动汽车将成为新销售车辆的主流，公共领域用车将实现全面电动化。

根据中汽协数据，2022年全国新能源汽车持续爆发式增长，产销分别完成705.8万辆和688.7万辆，同比分别增长96.9%和93.4%，市场占有率达25.6%，高于2021年12.1个百分点。其中，纯电动汽车销量536.5万辆，同比增长81.6%；插电式混动汽车销量151.8万辆，同比增长1.5倍。中汽协称，我国新能源汽车近两年来高速发展，连续8年位居全球第一。在政策和市场的双重作用下，2022年新能源汽车市场占有率达到25.6%，高于上年12.1个百分点。

2023年2月，工信部八部门印发《关于组织开展公共领域车辆全面电动化先行区试点工作的通知》，在全国范围内启动公共领域车辆全面电动化先行区试点工作，新增公共充电桩（标准桩）与公共领域新能源汽车推广数量（标准车）比例力争达到1:1，高速公路服务区充电设施车位占

比预期不低于小型停车位的 10%，形成一批典型的综合能源服务示范站，探索形成一批可复制可推广的经验和模式，为新能源汽车全面市场化拓展和绿色低碳交通运输体系建设发挥示范带动作用。此次《通知》将起到带头示范作用，促进中国新能源汽车及充电桩市场健康快速发展，拉动新能源汽车消费及产业升级，使得新能源产业成为中国经济增长的重要支撑行业之一。

未来随着 5G 通信、云计算等技术在新能源汽车产业的渗透不断加强，汽车智能化与网联化趋势不断发展融合。目前，搭载 L2 级别（部分自动驾驶）功能的车型已经开始大规模推向商用，未来随着新一代移动通信技术的发展，汽车有望进入完全的智能驾驶阶段，汽车电子系统的应用范围将进一步扩大，对于连接器等产品的市场需求和性能要求将进一步增加；新一代移动通信作为实现汽车智能网联化的重要媒介，相关基础设施的建设亦会推动通信以及新能源连接器产品的叠加需求提升。

（2）储能及风光电等新能源领域

美国《通胀削减法案》未来10年投入约4300亿美元，用于气候和清洁能源以及医疗保健等领域，这将促进光伏、储能、充电桩等业务的大幅增长。

2021年以来，“新能源及储能”成为新能源行业重要的发展模式。2022年是储能爆发的元年。在双碳经济、绿色发展的驱动下，全球的储能政策体系不断完善，储能各项技术的发展取得重大突破，储能市场需求旺盛。根据中国能源研究会储能专委会/中关村储能产业技术联盟（CNESA）全球储能数据库的不完全统计，截止到2022年底，中国已投运的电力储能项目累计装机达 59.4GW，同比增长37%。根据国家能源局的数据显示，截至2022年底，全国已投运新型储能项目装机规模达870万千瓦，平均储能时长约2.1小时，比2021年底增长110%以上。长期来看，随着新能源发电量占比的进一步提升，预计我国新能源的配储比例及时长都将提升。

（3）通信领域

通信连接器领域，随着 5G 网络建设、云计算、物联网、数据中心、高级辅助驾驶、6G 网络预研的发展，将推动通信连接器技术面向高频段、模块化、小型化、高速传输、低成本等方向推进，板对板射频连接器、高速背板连接器、I/O 连接器、光模块连接器等通信连接器未来将有巨大的市场需求。

根据 Bishop & associates, Inc.的预测数据，至 2025 年全球通信连接器市场规模将达到 215 亿美元。2019 年中国通信连接器市场规模为 62.67 亿美元，到 2025 年我国通信连接器市场规模亦将达到 95 亿美元。

（4）工业轨道交通及医疗等领域

国家大力扶持的风、光、储产业，其庞大的市场容量也会带动该领域连接器新技术、新工艺的快速发展，工业连接器、光伏连接器、储能连接器和定制类连接器将迎来较大的市场需求。

根据 Bishop&Associates 公布的数据，2019 年至 2021 年全球轨道交通类连接器市场规模从 44.79 亿美元增长至 54.31 亿美元，年均复合增长率为 10.12%；国内轨道交通类连接器市场规模从 11.62 亿美元增长至 14.95 亿美元，年均复合增长率为 13.40%。

随着我国新医疗改的实施和医疗信息化水平的不断提升，我国医疗领域连接器市场需求容量不断增加，已经成为全球医疗器械市场中第二大市场。据前瞻产业研究院数据显示，2019 年我国医疗器械市场规模突破 6,000 亿元，未来五年（2019—2023）年均复合增长率约为 14.41%，并预测在 2023 年我国医疗器械市场规模将突破万亿元，达到了 10,767 亿元。

2、行业特点

（1）连接器生产企业与下游客户关系紧密连接器作为电子元器件行业的关键零部件，市场对连接器的性能要求、工艺水平、传输速度及产品精度都有更高的要求。随着社会分工的专业化和精细化，本行业下游大型制造商的需求逐步由单纯的连接器产品向系统连接解决方案转变，要求连接器生产企业能够提供完整的技术服务，包括参与客户产品同步设计、协助客户制定产品方案、对所用原材料进行选型、检测、制造，并能够及时完成产品制造和配送服务等。连接器生产企业通过定制化的研发和生产模式，深入参与下游客户的产品设计、研发和生产流程中，通过与下游客户的供应链融为一体，连接器生产企业可以进一步巩固客户关系。

（2）行业竞争充分、产品竞争分化连接器行业是一个具有市场全球化和分工专业化特征的产业，竞争较为充分，行业竞争格局相对稳定。连接器应用领域广泛，涉及到很多技术壁垒较高的细分产品和应用领域。部分历史悠久、规模庞大的跨国企业在多个应用领域占优，而建立时间较短、资产规模较小的领先企业则以细分领域的优势产品作为行业切入点。

3、公司所处行业与上、下游行业之间的关联性

（1）公司所处行业与上、下游行业之间的关联性

本行业的上游行业主要是铜材、塑料粒子、线缆等基础原材料和配件行业。这些行业生产技术相对成熟，整体产能储备充足且充分竞争，市场供应充足。本行业属于电子元器件行业，产品广泛应用于汽车、通信、计算机等消费电子、工业、交通等领域，连接器制造业在工业化进程中发展为电子信息产业链上重要的一环。连接器制造业的下游行业包括汽车制造行业、通信设备制造行业等，本行业的产品是下游行业的关键元器件，并伴随下游行业发展同步增长。

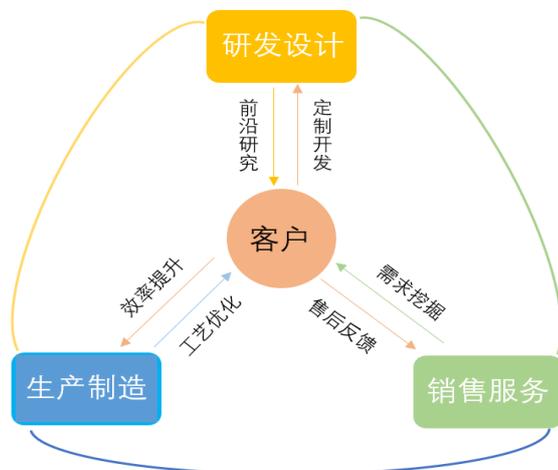
（2）上下游行业的发展状况对连接器市场的影响

连接器行业的上游行业目前处于充分竞争的状态，供应充足，对于稳定和降低本行业的制造成本有积极的作用。本行业的下游行业主要为汽车制造、通信设备制造、储能等行业。目前，下游行业中的新能源汽车行业正在蓬勃发展，尤其是 2021 年以来产销量快速增长，对传统燃油车的替代效应日益凸显，2022 年我国新能源汽车渗透率达 25.60%，从而拉动本行业将持续保持良好的发展态势。整体来看，下游行业市场保持增长，产品更新换代较快，将促进公司的技术水平不断提高，推动公司业务向更广、更深方向发展。

（二）主要经营模式

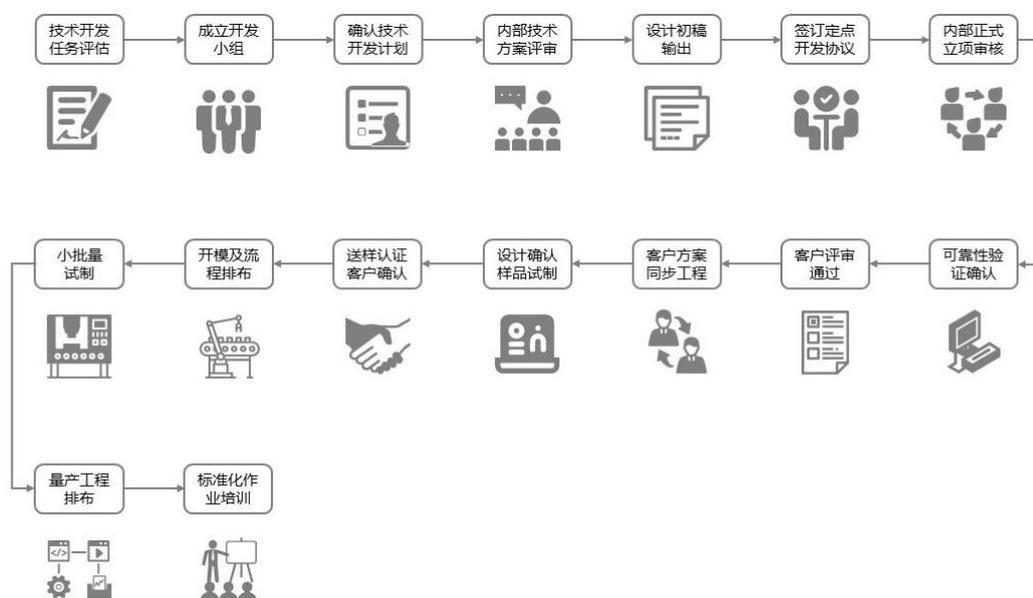
公司是一家专注于连接器产品制造的高新技术企业，始终坚持将技术创新、工艺创新、流程自动化放在首位，并通过供应链整合管理提升公司产品竞争力，为客户提供优质服务。公司以创

新为核心，客户需求为根本，形成了集前沿研究、协同开发、工艺设计、自动制造于一体的综合性研发、生产和销售能力。



1、研发设计模式

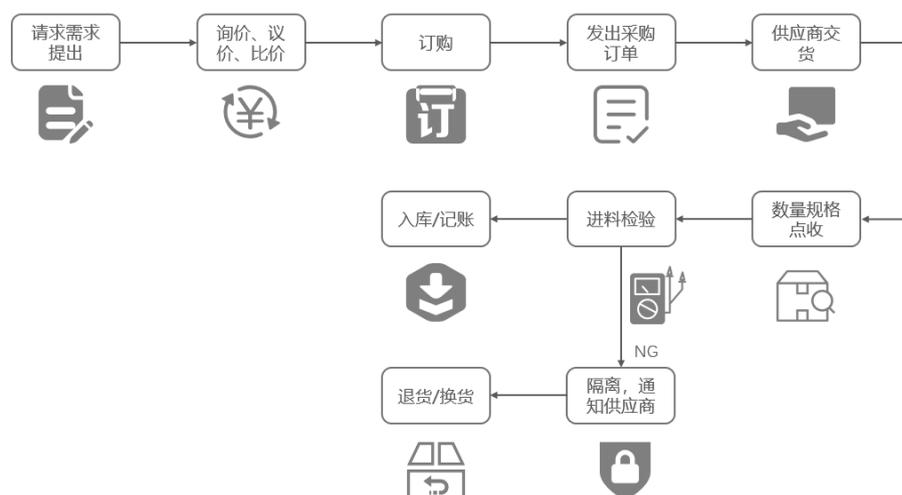
公司秉持技术驱动，市场/客户牵引，前沿研究与客户引领的研发创新模式；在公司产品策略委员会领导，依托企业技术中心、工程技术研究中心、工业设计中心等研发平台，围绕既有的核心技术、核心工艺，结合自身多年生产管理经验和 FEMA（失效模式与效应分析）测试体系数据积累，前瞻性地把握行业技术发展趋势，针对产品工业设计、生产工艺、产品性能、技术革新以及机械自动化等开展先导性的开发研究。研发项目正式立项后，由销售、技术、质量、采购、工艺生产、成本管理等部门组成的项目管理小组，就研发的具体细节以及客户要求协同合作。



2、采购模式

公司地处产业集群效应明显的长三角地区，材料和外协加工服务等供应商众多，供应充足。公司每年与供应商签订长期采购的框架合同，对产品质量、采购交期、采购价格、有害物质规避等做出约定，并将其纳入公司的物料管理系统。在获得产品订单后，通过产品生命周期管理系统

完成产品设计开发，然后导入 ERP 系统，借助 ERP 系统生成生产计划、物料需求计划和采购计划。大宗材料由公司联合采购组统一安排采购，考虑到一定的周期性和突发性概率，在保障合理的安全库存水平前提下进行原材料采购，集中采购能够在保证原材料质量的同时降低采购成本。采购回厂的原材料经检验合格后，再根据计划安排加工生产。



3、生产模式

公司实行以销定产的生产模式，即公司根据客户订单或客户需求预测进行统筹化生产。计划部作为公司的核心计划统筹部门制定既能够满足客户长、短期需求又能够高效调配公司生产资源的生产计划，使得客户响应速度和公司库存达到较好平衡。

公司拥有包括模具设计与制造、机械加工、精密注塑、精密冲压、生产组装和测试等生产连接器产品所需的核心工艺生产能力，公司在特种工艺相关工序和部分基础加工工序会有选择地采取外购或外协方式完成。

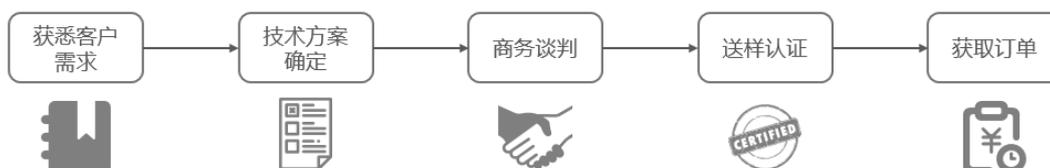
公司制定了《标准化工作程序》、《产品监视和测量控制程序》、《生产过程控制程序》等内控制度，采购、质量和仓储部门严格按照工艺与程序操作，确保生产部门安全稳定运行。



4、销售模式

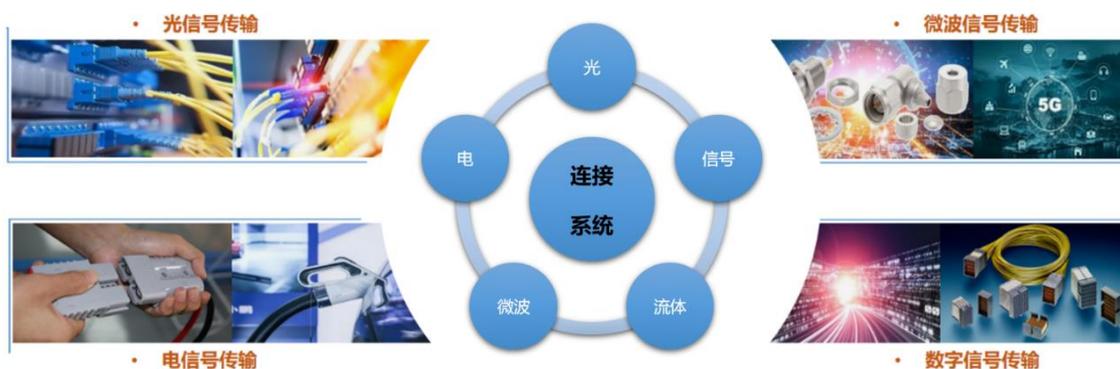
公司采用直销模式，由公司直接与客户联系，确定产品的具体要求，根据客户需求进行研发，研发样品经过客户检验和确认后，进行试生产、批量生产，产成品直接发送给客户，最终客户与公司进行结算。

公司在为客户提供连接器产品整体解决方案的同时，也注重及时地售前、售后跟踪服务，未来将继续完善公司营销网络，跟踪客户新项目开发，提供快速、高效的售后服务，以实现一体化的综合配套服务。为夯实公司直销能力，公司组建了一支业务能力较强的销售团队，直接与客户联系和沟通，对公司的连接器、组件、模块等系统产品进行推广销售。



（三）主营业务

公司是专业从事连接器产品的研发、生产、销售和服务的国家专精特新小巨人企业，主要产品包括连接器、连接器组件和模块等系列，是同时具备光、电、微波、流体、数据连接器产品研发和生产能力的企业之一。

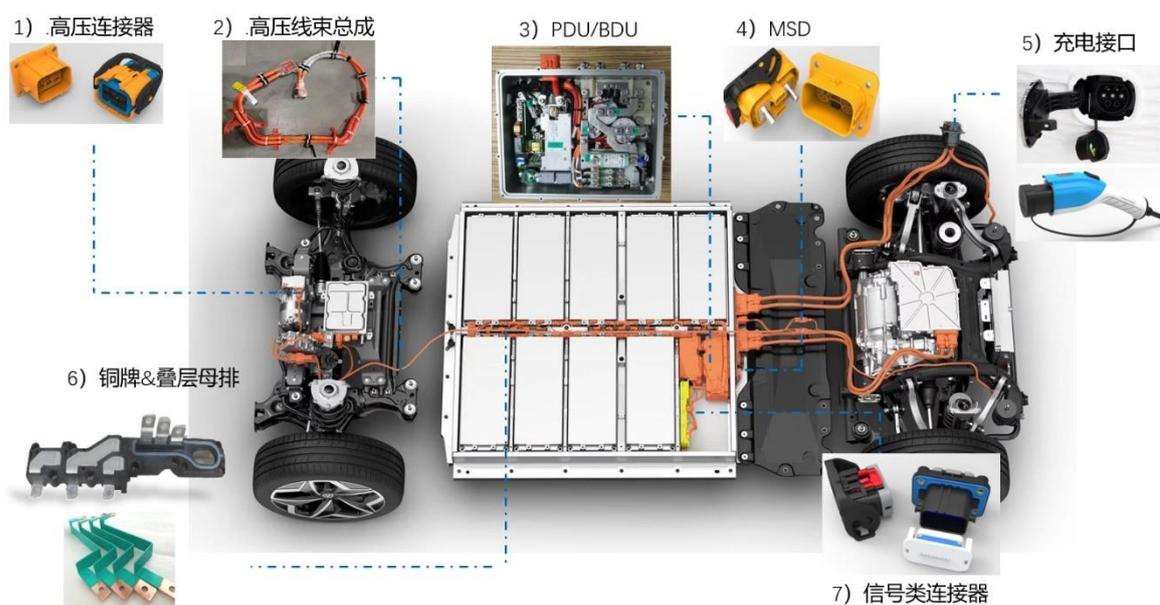


公司始终以连接器产品为核心，持续开发迭代，坚持客户需求导向，对产品技术的持续钻研以及应用领域的不断探索，可为客户同时提供通信、新能源汽车“电动化”及“智能化”、储能与新能源、工业轨道及医疗等领域综合连接系统解决方案。

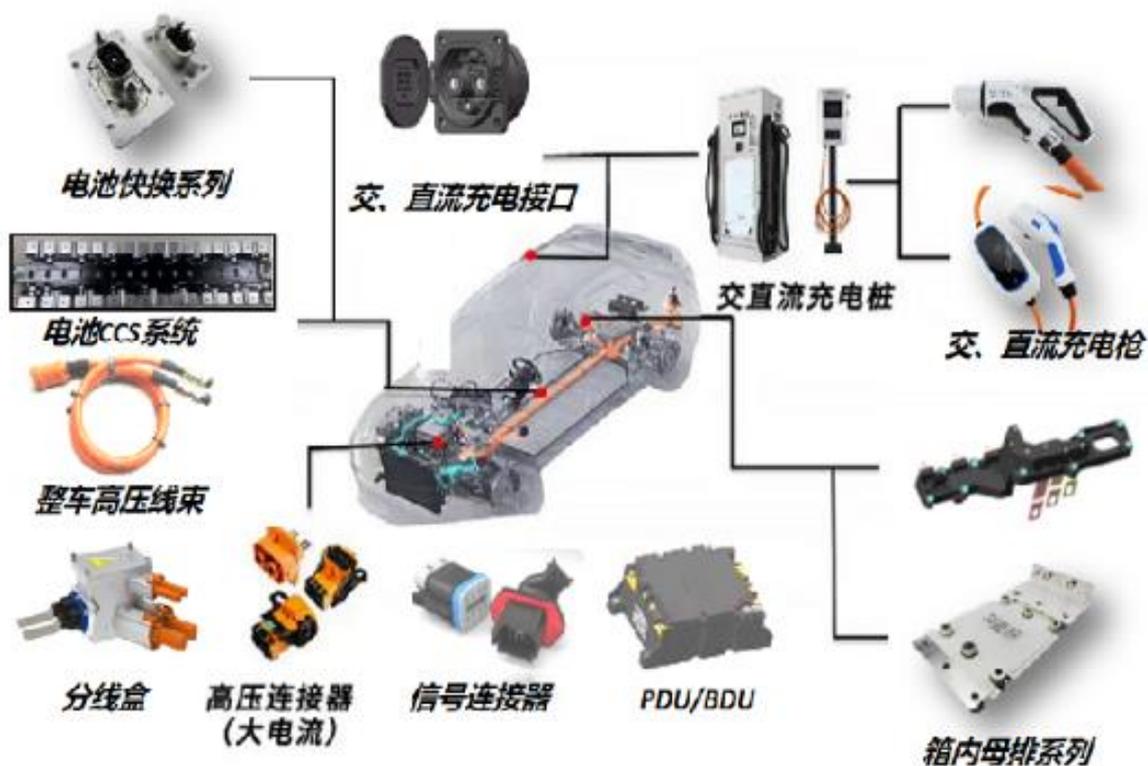


在新能源汽车及储能连接器市场，公司开发了全系列高压大电流连接器及组件、充换电系列连接器、智能网联系列连接器和电子母排、MSD 等产品，从而形成了公司在新能源汽车及储能配套市场丰富的产品线，逐步在新能源汽车及储能领域打开市场，成为了新能源汽车及储能连接器行业的优质供应商之一。经过多年的技术创新和市场拓展，公司成功实现了国内外知名汽车整车企业和汽车电子系统集成商的供货资质并批量供货。公司的储能合作主要围绕商用储能和家用储能两个领域展开，主要提供储能连接器、电子母排、高压线束、电池连接系统等产品；在商用储能方面公司与国内储能领域的多家客户展开合作。家用储能项目目前主要针对国外客户，提供家用光储充系统的控制柜组件。

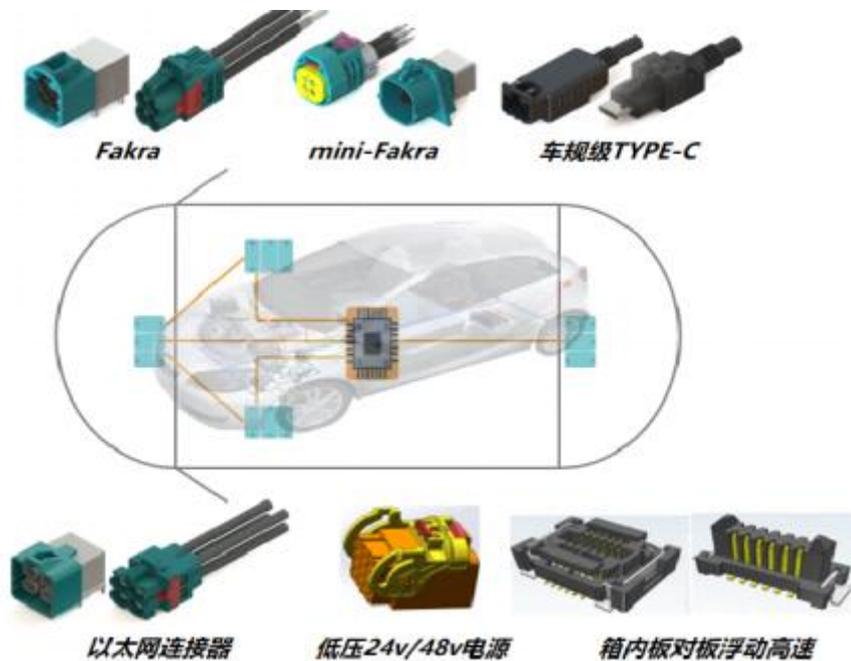
公司产品在新能源汽车行业的应用图



(1) 汽车“电动化”连接系统综合解决方案



(2) 汽车“智能化”连接系统综合解决方案

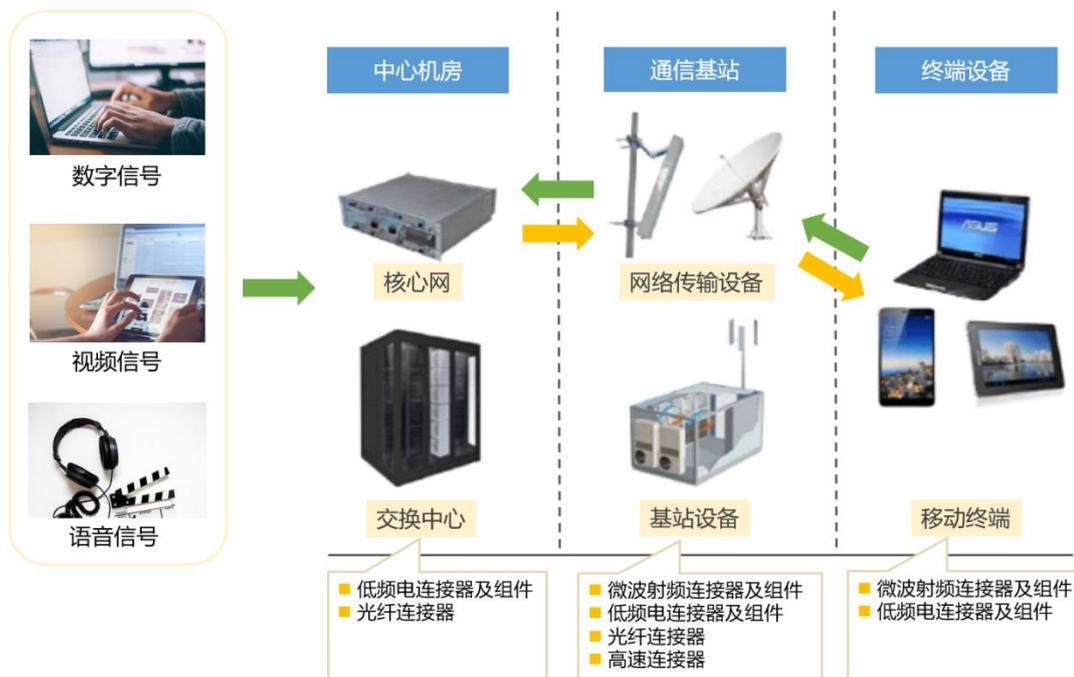


(3) 储能连接系统全面解决方案

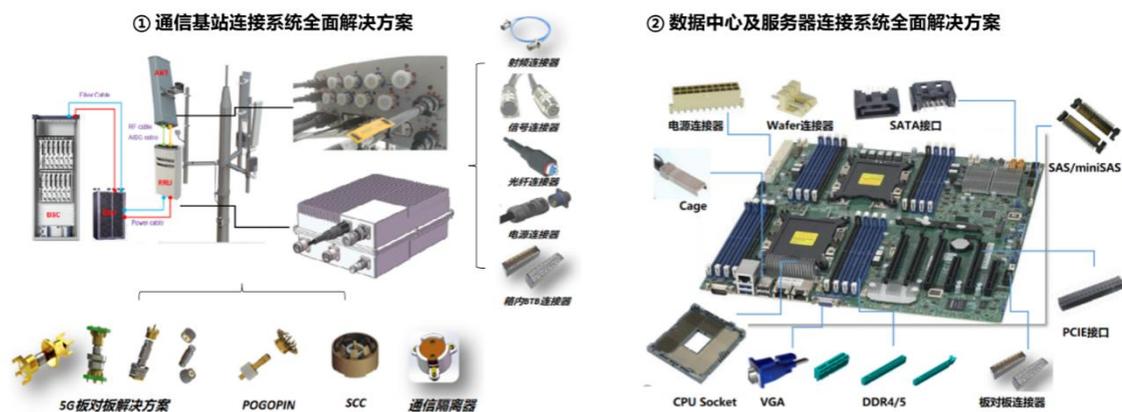


在通信连接器应用上，研发了 5G 系统 MASSIVE MIMO 板对板射频盲插连接器、无线基站的光电模块集成连接器等多款新型连接器，在 5G 网络建设中赢得先机，成功实现全球主要通信设备制造商和通信系统制造商的配套；公司正不断通过工艺革新、新材料运用等方式提升产品综合竞争优势，进一步增强市场竞争力。

公司产品在移动通信系统的应用图



由于移动通信领域连接器产品涉及多种形式的传输，而公司作为同时具备电、光、微波、流体及数据连接器产品制造能力的企业，竞争优势明显。



在工业等领域，公司的车钩连接器、重载连接器、工业连接器主要应用于轨道交通、机车空调、电力、医疗、工业机器人、光伏、风能等行业。



二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司通过深度挖掘客户显性和隐性需求，结合产业下游领域的技术发展趋势和未来应用场景的前瞻性分析，围绕提升公司产品的机械性能、电气性能和环境性能来展开技术的迭代升级和延伸。公司的核心技术为综合性的连接器研发设计、制造技术探索，需要综合运用应用场景分析、技术对标对象、产品开发目标定义、产品研发、模具设计与制造、注塑、冲压、压铸、机械加工等研发和生产工艺，并结合客户需求、技术要求等形成持续的工艺设计优化，经过多年发展，已积累形成了有自身特色的核心技术。

公司坚持以攻克连接器行业难题为导向，相继开发了板对板射频连接器技术、板对板高速连接器技术、高压大电流连接器技术、换电连接器技术、高密度混装连接器技术等多项核心技术，为下游企业实现技术突破创造了有利环境。在 5G 通信领域，公司推出了多种板对板射频连接器，突破了国外连接器企业在 4G 时代的专利封锁，为国内通信主设备企业提高 5G 通信基站 AAU 国产率铺平了道路，全面服务全球主要通信设备制造商和通信系统制造商。在新能源汽车领域，公司开发了全系列高压大电流连接器及组件、充换电系列连接器、智能网联系列连接器和电子集成母排等产品，成功实现了国内外知名汽车整车企业和汽车电子系统集成商的供货资质并批量供货。

并且公司为主流客户独创换电连接解决方案，解决了新能源汽车整车换电的技术难题，随着市场认可度的提高，为下游新能源汽车企业提升差异化竞争能力提供了有力帮助。公司全系列自主研发创新的车载高速核心技术产品包含 FAKRA、mini-FAKRA、HSD 高速、车载多千兆以太网连接器、车规级 Type C 接口、板对板浮动高速连接器等，主要应用于信息娱乐系统、以自动驾驶为主要需求的汽车安全系统、及车内高速网络系统(以太网)三大应用领域。

公司为国家专精特新小巨人企业、国家高新技术企业，先后创建了江苏省混合缆到塔天馈连接系统工程技术研究中心、江苏省企业技术中心、四川省企业技术中心和江苏省工业设计中心等省级研发机构，拥有国家级认证实验室 CNAS 实验室，具备连接器产品机械性能、电气性能和环境性能相关的新品开发测试、可靠性试验和客户委托试验能力。公司先后成立成都研发中心和西安研发中心，公司研发技术人员增至 326 人，2023 年上半年研发投入 5,407.54 万元，较上年度同期增长 67.75%。公司秉持专注、专业、引领、创新的研发理念，在研发活动中贯彻设计标准化、工艺标准化、测试实验标准化、研发流程标准化，通过基础理论研究和技術储备、行业标准参与、领先技术方案对标和国际化客户牵引，实现了高压连接器、换电连接器、车载智能网联连接器、5G 板对板射频连接器等产品处于国际领先或国内领先的水平。截至 2023 年 6 月 30 日，公司及子公司累计获得国内外专利 240 项，其中发明专利 16 项，实用新型专利 202 项，国外专利 2 项，参与国家标准修订 2 项，行业标准修订 3 项，团体标准制定 5 项。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
中华人民共和国工业和信息化部	国家级专精特新“小巨人”企业	2020年度	换电连接器

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司及子公司新申请专利 74 项；新增授权专利 34 项，其中新增发明专利 2 项，新增实用新型专利 29 项。截至 2023 年 6 月 30 日，公司及子公司累计获得国内外专利 240 项，其中发明专利 16 项，实用新型专利 202 项，外观设计专利了 20 项，国外专利 2 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	3	2	55	16
实用新型专利	60	29	290	202
外观设计专利	11	3	31	20

合计	74	34	376	238
----	----	----	-----	-----

注：（1）申请数：指截至报告期末正在申请状态中的数量。（2）上表数据不包含已失效的数量。
（3）上表数据不包含国外专利。

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	54,075,409.84	32,235,372.16	67.75
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	54,075,409.84	32,235,372.16	67.75
研发投入总额占营业收入比例（%）	8.34	4.39	增加 3.95 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	-	-	-

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

公司大力开展前瞻性预研、新产品开发、工艺技术创新、产品迭代、建立研发中心及研发人员引进，报告期内研发投入持续增加，2023 年上半年研发费用为 5,407.54 万元，较上年度同期增长 67.75%。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	5G 高速冲压板对板射频同轴连接器研究与开发	7,500,000.00	1,024,739.02	6,624,950.01	正在进行	高速冲压工艺所能做出的零件要能够满足板对板射频连接器的各机械结构、机械功能及电气性能要求；本项目有助于促进产品大规模自动化生产，降低产品成本，提升产品的市场竞争力。	国内先进	应用于 5G 通信系统中 AAU 模块间的连接，市场需求大
2	涉水车辆车载水密连接器设计与研究	4,500,000.00	693,510.80	3,612,300.28	正在进行	插头插座对插配对后，插头与插座对插端的防水、插头尾部与电缆密封防水、插座法兰盘与安装面板防水、插座单独防水等防水功能；连接器外壳耐盐雾 500 小时以上；产品在强振动环境中，连接可靠，提供稳定的电信号传输。	国内先进	应用于某型两栖车辆平台，系平台升级换代使用的产品，为定制型号。
3	新型光伏连接系统组件	10,000,000.00	4,661,839.99	5,819,233.64	正在进行	通过对产品质量的严格管控，产品后续实现由目前的固定支架到具有可跟踪功能的支架产品；针对客户的安装使用要求，定制开发多种符合客户实际需求的装配尺寸产品，提升光电转换效率；本项目有助于产品质量检验标准的建立，促进光伏行业的发展，提升国产化光伏连接系统项目的进程速度。	国内先进	应用于光伏自动追日系统。
4	液冷充电枪设计与研究	15,000,000.00	4,677,864.02	4,677,864.02	正在进行	本项目开发一款液冷充电枪，通过一个电子泵来驱动冷却液流动，实现冷却液在经过液冷线缆时带走电流损耗时所产生的热量，最终回到冷却液箱，再通过电子泵驱动散热器进行散热；主要解决新能源汽车快充方案的散热问题、加快充电速度、减短充电时间，为新能源汽车充电提供更加安全快速的解决方案。	国内先进	应用于新能源汽车充电，是行业发展趋势也是新国标制定方向。
5	超级快充连接器及线束设计与研究	21,000,000.00	4,675,367.80	4,675,367.80	正在进行	超级快充连接器主要用于混动和纯电汽车，为车辆提供稳定的高压、大电流传输。本产品需满足电动汽车快充的充电需求；同时为满足客户整车降低重量和成本的需求，插头可兼容铜线/铝棒，可适配多	国内先进	应用于新能源电动汽车超级充电系统

						种单独屏蔽铜线或多种单独屏蔽铝棒，以满足客户不同需求。		
6	商用重卡二代换电连接器及线束设计与研究	15,000,000.00	3,692,548.07	3,692,548.07	正在进行	二代重卡换电连接器主要由载流接触端子、浮动结构以及尾部附件组成，具有集成高的特点。结构上实现 4PIN 两两并联使用满足同时大电流的载流能力；2PIN 充电和 2PIN 放电方式替代原 2 组双芯换电连接器；2PIN 辅助电源，可以提供辅助加热或者提供水冷供电通路。	国内先进	应用前景是新能源商用轻型卡车，重型卡车、港口转运车等
7	乘用车二代换电连接器及线束设计与研究	24,000,000.00	4,008,553.86	4,008,553.86	正在进行	研发新一代的换电连接器，保持在换电连接器领域的技术和市场占有率的持续领先。主要技术目标包括：提高高压针过流能力；提高 X, Y, Z 三向浮动公差、角度偏差纠正；提高低压针过流电流、系统电压、额定电流温升等各项指标。	国内先进	解决新一代乘用车更高集成度，电池能量密度更高的难题。
8	高性能一体化电池 CCS 集成母排	8,000,000.00	1,246,677.38	1,246,677.38	正在进行	研发 CCS 模组的叠层母排，复合了载流母排、温度传感器、保险丝、连接器等；验证自动化设备连续生产可行性，有效地改善了目前生产效率慢，人工过高等生产问题；量身定制的模块式结构，具有很高的可靠性和安全性，便于安装和现场服务，实现无错误安装；设计的扁平结构通常比电缆散热面大，更容易散热冷却，具有更小的温升，实现低电压降和高电流承载能力。	国内先进	应用于储能和新能源汽车等电芯控制系统
9	系列化中国标准地铁的电气车钩的设计与研究	10,000,000.00	2,496,178.48	2,496,178.48	正在进行	项目应中车主机厂的要求，对地铁的电气车钩进行统型设计以解决不同铁路线路的连挂兼容问题；搭载百兆千兆网络传输模块，提高传输可靠性，能够在有干扰环境下稳定传输信号；提升产品防护性能。	国内先进	应用于国内城市轨道交通标准地铁，是中车标准化建设的平台技术产品
10	汽车智能网联高频连接器设计与研究	10,000,000.00	1,468,707.78	1,468,707.78	正在进行	高速冲压工艺所能做出的零件要能够实现汽车电子连接器的各项机械结构与机械功能要求以及电气性能要求；产品在强振动、高耐候性要求的环境中，连接可靠，提供稳定的电信号传输。	国内先进	智能汽车自动驾驶领域
11	汽车智能网联高速连接器设计与研究	12,000,000.00	2,025,391.07	2,025,391.07	正在进行	本研究开发一种专用于高速差分网线并能与差分信号传输匹配的新型连接器结构，应用各类计算机辅助设计与分析软件，在机械、力学仿真的基础上，配合样品的公差分析，探究冲压工艺能达到的零件	国内先进	应用领域包括车载导航、车载娱乐、车载通信和驾驶辅助等高速信号连接

						结构尺寸，然后确认该结构尺寸所能达到的机械性能以及电气性能。		
12	汽车智能网联电源信号混装连接器设计与研究	8,000,000.00	1,706,906.73	1,706,906.73	正在进行	通过电源和信号端子集成在连接器的插座/插头上实现连接器的集成；冲压与注塑工艺做出的产品要能够满足汽车电子连接器的各项机械结构与机械功能要求；电气性能要求和自动化组装要求；产品在强振动、高耐候性要求的环境中，连接可靠，提供稳定的电信号传输。	国内先进	汽车领域，集成线束，电子线和通信线集成
13	BMU 一体化 CCS 集成母排研究	8,000,000.00	1,593,925.85	1,593,925.85	正在进行	通过对 CCS 的采集组件进行全新设计，集成处理芯片及传感器，免去温度传感器与电池包模组的 BMU（电池管理单元），降低材料成本，提高产品在行业内竞争力。	国内先进	应用于储能和新能源汽车行业的电池连接，市场需求大
14	CCS 集成母排输出极铝巴局部处理研究	8,000,000.00	1,640,572.23	1,640,572.23	正在进行	通过使用新的工艺方案来改善局部处理的一次合格率，提高产品的生产效率与外观一致性，降低生产成本。	国内先进	应用于储能和新能源汽车行业的电池连接，市场需求大
15	F1RQD-D 连接器	2,240,000.00	1,487,904.79	1,487,904.79	正在进行	研发满足标准要求的新能源电动汽车用高压大电流连接器。该系列产品满足高载流、高防护等级要求；连接器的机械插拔寿命更高。此外，通过该系列的开发可推广“铆压陶瓷珠”技术及工艺设备。	国内先进	应用于新能源汽车电机电控系统。
16	C385 交直流一体座	3,840,000.00	1,260,011.18	1,260,011.18	正在进行	研发满足标准要求的全系列新能源汽车用交直流一体式充电插座。要求交直流一体式充电插座满足国标充电插座的前提下；还需要满足装配简单，布线方便、插座能实现高防护等级，且允许适配多种规格的线缆，以满足不同应用场景的载流要求。	国内先进	主要用于直流充电和交流充电集成在同一面板上。
17	MILA 交直流一体座	3,520,000.00	1,038,677.63	1,038,677.63	正在进行	研发满足标准要求的全系列新能源汽车用交直流一体式充电插座。要求交直流一体式充电插座满足国标充电插座的前提下；还满足装配简单，布线方便、能实现高防护等级；且允许适配多种规格的线缆，以满足不同应用场景的载流要求。	国内先进	该产品主要用于新能源汽车集成化交直流一体式充电接口
18	C385 RED2 连接器	1,600,000.00	787,833.84	787,833.84	正在进行	研发满足标准要求的新能源电动汽车用高压连接器。要求高压连接器的插座具备 90° 出线的功能；连接器插拔寿命满足设计要求；头座对插后能实现高防护等级；连接器允许适配多种规格的线缆，以	国内先进	本系列产品主要用于电动汽车行业，为设备之间提供稳定的高压、小电流传输。

						满足不同应用场景的载流要求。		
19	REA1-B 家储连接器	3,200,000.00	894,254.84	894,254.84	正在进行	研发满足标准要求的储能系统连接器。要求满足额定电压标准及最大额定电流标准、防误键位且插头相对插座可 360° 旋转、体积小、两种壳体颜色视觉防呆；连接器允许适配多种规格的线缆，以满足不同应用场景的载流要求。	国内先进	可用于家庭储能、工业储能、集装箱式大型电力储能等。
20	E11 家用慢充电连接束总成	4,480,000.00	2,017,495.74	2,017,495.74	正在进行	研发满足国标要求的新能源电动汽车用充电枪的充电接口以满足其充放电系统的多功能集成化、小型化、高可靠性等发展要求。	国内先进	该产品将作为阿维塔平台件，后续新车型都会借用此零件。
21	C673 高压线束	4,160,000.00	1,820,057.86	1,820,057.86	正在进行	研发满足标准要求的电动汽车用高压线束。要求该系列产品在进行超声波焊接后，满足相关标准要求，温升试验要求达到热稳定时温度不超过原材料温度等级。	国内先进	应用于新能源汽车高压连接装置
22	EB3-A 单芯高压连接器	3,200,000.00	870,573.96	870,573.96	正在进行	研发满足标准要求的电动汽车用高压大电流连接器。要求该系列产品在接线铜芯线时，满足高电流载流能力；产品插头和插座满足高防护等级要求；连接器插拔寿命满足设计输入要求。此外，通过该系列的开发可推广“超声波焊接”技术及工艺设备在连接器领域的应用。	国内先进	该连接器应用于新能源汽车的直流快充插座线束与电池包的连接。
23	Pack REX 高压大电流连接器	2,880,000.00	740,308.40	740,308.40	正在进行	研发满足标准要求的电动汽车用高压大电流连接器。要求满足额定电压及最大额定电流要求、防误键位、体积小；连接器允许适配多种规格的线缆，以满足不同应用场景的载流要求。	国内先进	应用于电动汽车高压大电流的传输，为电动汽车充电连接系统提供了更加可靠、高寿命的连接器选择。
24	MSD11 安全开关	2,880,000.00	617,644.36	617,644.36	正在进行	研发满足标准要求的电动汽车用高压大电流维修开关。要求该系列产品载流能力更大；产品插头和插座满足高防护等级要求；维修开关的机械插拔寿命更长。此项目为新能源汽车充放电系统提供一款集成高功率过载、高压互锁安全保护、高防护性能的高压大电流维修开关。	国内先进	可应用于大电流带熔断器平台产品上
25	高稳定性新能源汽车用电缆的研究开发	3,180,000.00	483,178.53	2,969,465.23	正在进行	通过对充电桩电缆外部形状及外部表面纹路的改变，使其电缆在使用过程中保持良好的稳定性及耐磨性；通过使用抗拉丝与耐磨耐候高分子材料，提	国内先进	可用于要求稳定较高的充电桩电缆

						高整体抗拉性，耐磨性、耐候性等性能。		
26	高弹性新能源车用电缆的研究开发	3,800,000.00	561,751.66	2,875,512.11	正在进行	通过在充电桩电缆内部增加回弹装置，使其电缆在使用过程中保持良好的回弹性、抗压性及散热性等；通过使用高回弹及机械性能高的材料，提升产品的耐寒性、耐冲击、耐曲挠、密封性和弹性，耐油、耐化学性。	国内先进	可用于对车内高压电线回弹性高与抗压性高的新能源汽车
27	热稳定新能源车用电缆的研究开发	4,100,000.00	505,120.77	2,153,936.72	正在进行	通过在表面采用齿状与内支架结构，达到抗撞击与减震的效果；通过在表面采用齿状与内部空腔，达到增加散热性，增加使用寿命及载流量的效果。	国内先进	应用于新能源汽车，是实现电能传输的必备零件，市场需求巨大。
28	125℃PVC 材料汽车高压动力电缆	1,500,000.00	685,794.06	946,594.63	正在进行	研发耐高温 PVC 的高压动力电缆，以解决现有产品存在的不足：通过绝缘采用 PVC 胶料制作，在降低成本的同时，极大的提高线材柔软度，便于布线安装，提高效率。	国内先进	应用于汽车内部连接系统，应用领域广阔，市场需求大。
29	柔性充电设备	1,000,000.00	641,932.00	641,932.00	正在进行	研发满足客户场站基本运营要求的柔性充电桩。通过柔性电堆和柔性充电架构，结合创新性的铜排回路及高压接触器组的排布方式，实现了灵活分配柔性电堆及动态化分配功率的功能，在满足基本运营需求的前提下，提高了电堆利用率，降低了设备生产成本。	国内先进	减少模块，实施模块动态化管理，降低制造成本；实时安全监测，主动防护，使系统更安全。
合计	/	206,580,000	50,025,322.70	66,411,380.49	/	/	/	/

以上为截止 2023 年 6 月 30 日，主要在进行中的研发累计投入金额大于 50 万的项目。

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	326	237
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	21.75	19.14
研发人员薪酬合计	2,332.21	1,383.21
研发人员平均薪酬	7.15	5.84

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
硕士及以上	14	4.30
本科	178	54.60
专科及以下	134	41.10
合计	326	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30周岁以下(不含30岁)	149	45.71
30~40岁(含30岁,不含40岁)	131	40.18
40~50岁(含40岁,不含50岁)	37	11.35
50~60岁(含50岁,不含60岁)	9	2.76
60岁以上	-	-
合计	326	100.00

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术研发和工艺创新优势

技术创新是公司发展的根本动力,公司以行业技术发展方向为基础,以客户需求为导向,对行业前沿技术进行研究,并不断实现产品上的技术突破。公司产品评审委员会负责产品的设计评审及工艺评审和产品瓶颈的技术攻关;产品线经理负责各产品线的长期技术规划及演进、产品系列规划、成本和市场规划;研发团队负责产品实物性能、质量的实现和产品全生命周期管理;项目经理负责各产品的开发进度管控、客户需求响应。公司研发活动完全依托信息化平台进行,通过产品生命周期管理系统(PLM)和企业资源计划系统(ERP)展开“与快速响应市场需求的产品设计”的能力建设,并按《信息化和工业化融合管理体系要求》通过了工信部组织的两化融合管理体系评定。

公司专注于模具设计、注塑、冲压、机械加工、表面处理、自动化生产等底层生产技术的常年研究，积累了丰富的经验，可针对具体的产品，持续进行工艺路线和工艺技术的持续改进，为客户提供增值服务。公司具有全面仿真能力（CAE）、面向产品生命周期设计（DFX）等优势。

公司具备光、电、微波、流体、数据连接器的研发和生产能力，同时也具备连接器、连接器组件和功能模块集成的生产能力，并能根据客户行业特征、市场应用领域、客户个性化需求、客户最终产品的参数、功能需求、产品应用环境等多方面、多角度制定连接系统综合解决方案，帮助客户提高产品开发效率，提升产品一致性和稳定性，实现客户合作黏性的增强。

公司为国家专精特新小巨人企业、国家高新技术企业，先后创建了江苏省混合缆到塔天馈连接系统工程技术研究中心、江苏省企业技术中心、四川省企业技术中心和江苏省工业设计中心等省级研发机构，拥有国家级认证实验室 CNAS 实验室，具备连接器产品机械性能、电气性能和环境性能相关的新品开发测试、可靠性试验和客户委托试验能力。公司成立了成都研发中心和西安研发中心。公司始终秉持专注、专业、引领、创新的研发理念，在研发活动中贯彻设计标准化、工艺标准化、测试实验标准化、研发流程标准化，通过基础理论研究和技術储备、行业标准参与、领先技术方案对标和国际化客户牵引，实现了高压连接器、换电连接器、车载智能网联连接器、5G 板对板射频连接器等产品处于国际领先或国内领先的水平。

2、完整的内部配套产业链，可实现敏捷制造

公司地处产业配套齐全的长三角地区，自身也具备完整的连接器配套产业链，配备有一定数量规模的模具加工设备、冲压设备、机械加工设备、注塑设备、线缆生产设备、试验设备、自动化组织设备等；因此从源头的模具设计与制造，金属原材料的冲压和机械加工，塑胶材料的注塑，线缆生产的到产品的自动化组装都能自主完成，结合公司的 PLM 系统、ERP 系统、MES、EQS、SRM、CRM 系统等信息化手段，可实现高效的柔性化生产和产品交付周期大大缩短。公司制造领域在自动化、信息化、数字化、可视化方向上不断推进，建设有自动化产线、智能化车间，整体业务实现了流程化、文件化、信息化管控。

3、可靠的质量保证体系

公司高度重视产品品质控制，先后通过了 ISO9001、IATF16949、ISO13485、ISO14001、ISO45001、IRIS、GB/T29490 等体系认证，针对不同行业、不同产品的具体要求，严格按照质量管理体系的流程要求和控制要点严格执行。公司的国家级 CNAS 认证实验室具备连接器产品机械性能、电气性能和环境性能相关的新品开发测试、可靠性试验和客户委托试验能力。生产过程中引入了 MES 系统，具备每道工序扫码作业、自动识别、测试数据存储/记录/读取、生产状况实时监控及反馈和二维码追溯等功能。自主开发的自动化设备能够实现生产与检测的同步化，在保证品质生产的同时提高了制造效率。报告期内公司进货检验良品率、制程良品率和成品检验良率、产品退货率均处于较高水平。

4、优秀的快速响应能力造就客户资源优势

公司已构建了组织扁平化、管理平行化的企业架构体系，积极打造平台化销售，形成高度垂直的供应链体系，努力打造快速响应核心竞争力；新品开发的平均速度为 2-4 周，交付速度约为 2-4 周，客户响应时间为 24 小时。

基于公司制造技术和服务水平的综合表现，持续获得国内外知名客户的认证准入，覆盖了移动通信、新能源汽车、工业等领域。

5、丰富的产品线，打造连接系统整体解决方案

多年的实践积累和新产品开发，促使公司的产品系列逐渐丰富，公司现已具备光、电、微波、高速数据、流体连接器产品研发和生产能力，同时还具备连接器、连接器组件和连接器模块的完整产品链供应能力。公司产品应用场景涵盖新能源汽车及储能、通信、工业、医疗等领域，产品种类广泛齐全，可实现产品零件到系统级别的一站式服务能力，满足客户定制化服务需求的同时，能够早期参与设计，能在满足下游客户定制化服务需求及各运用领域多样化需求的同时，发挥规模效益，降低生产成本，为客户打造连接系统整体解决方案。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

(一) 经营业绩

2023 年上半年，随着经济社会全面恢复常态化，市场的需求也在逐步恢复。公司基于去年同期新能源汽车连接器产品需求带来的高基数的影响，报告期内，公司实现营业收入 64,818.35 万元，较上年同期下降 11.73%；实现归属母公司所有者的净利润 6,666.64 万元，同比下降 47.02%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 6,002.93 万元，同比下降 46.96%。公司营业收入下降主要是公司下游客户产品需求结构有所变动，销售订单有所减少所致。公司净利润较上年同期下降，主要原因系是期间费用增加，2023 年 1-6 月，公司期间费用率较以前年度大幅上升，主要系以下三方面原因：第一，为适应客户全球化、供应链本地化的要求，同时积极拓展海外新业务，公司于新加坡、美国、墨西哥新设立了子公司，目前正按计划逐步有序实施推进，导致公司各项费用有所增加；第二，公司于 2022 年 12 月实施股权激励计划，2023 年度公司股份支付金额较高；第三，为进一步提升公司竞争力，公司加大研发投入，研发费用增加较大所致。

报告期内，综合因素使得公司的目前收入有所下滑，同时为实现公司的长远可持续发展进行的产能布局及前期的投入是必不可少的。公司整体经营态势平稳，下半年，公司将在董事会的指导下积极应对，根据年初制定的经营计划，将继续致力于通信、新能源汽车及储能、工业医疗领域的不断拓展及延伸，同时积极推进国际化经营战略落地，加快海外工厂的试生产及交付，不断加大产品研发投入，聚焦和拓展新的业务领域，在连接器行业建立相关的技术标准，开发相关产品，夯实并不断优化自身主营业务产品结构，丰富产品线，布局全产业链产品，实现质量及成本的优化组合，为客户提供一站式的连接器综合解决方案。

（二）报告期内重要工作开展情况

1、完善产业布局、拓展市场应用领域

公司顺应行业发展趋势，继续强化新能源领域的产品研发及产品供应能力，产品涵盖汽车、风电、光伏、氢能、储能以及充电设施等领域，使其成为公司未来业绩增长的强劲动力。根据公司的整体经营发展需要，深耕连接器相关产业链，进一步深入布局电池连接系统产品，公司于 2023 年与江苏泰州港经济开发区签订《项目投资意向协议》，并在泰州经开区辖区进行实施电池连接系统的研发及产业化的投资、建设和运营。这有助于丰富公司汽车连接器产品类型，布局动力电池和储能电池市场，完善公司产业链布局，进一步提升公司的综合竞争力。

2、加大“大新强优”客户开发，拓展国际市场及应用领域

公司根据整体经营发展需要及布局海外的国际化战略规划，国际化战略逐步落地实施，墨西哥瑞可达和美国瑞可达正在按计划积极推进工厂建设，建设工厂的同时，积极加强对海外客户的维护及拓展，满足周边客户的快速响应及提供配套服务，不断提升海外市场份额。

公司作为欧洲某知名车企供应商，报告期内公司获得其电池连接系统产品项目定点通知，是客户对公司指定项目产品开发、技术和供货资格的认可，是推动公司电池连接系统产品在国际产业化落地的重要阶段性成果，是公司国际化市场拓展的一个重要的里程碑。

美国瑞可达与美国某知名光伏发电跟踪系统提供商签订《销售合同》。美国瑞可达将为其提供光伏连接件及结构件产品，合同金额为 1.06 亿美元，自合同生效之日起两年内全部履行完成。

3、强化变革创新，完善管理机制

公司积极推进变革创新，启动变革项目，制定了未来三年变革行动计划，围绕变革目标，逐步实现战略规划、战略解码、战略执行的闭环管理，强化平台建设、流程管理和数字化管理，为客户创造价值，实现公司成为“全球连接器行业领先者”的愿景。

持续加强精益化生产管理，组织开展精益管理活动，立项的精益项目共 35 个，实际完成 29 个项目，6 个项目将在下一期项目进行答辩；改善提案共 131 个，完成 75 个，为公司降本增效做出贡献。

4、加强研发投入，持续技术创新

报告期内，公司秉持技术驱动，市场/客户牵引，前沿研究与客户引领的研发创新模式；2023 年上半年，公司投入研发经费 5,407.54 万元，较上年度同期增长 67.75%；不遗余力引进人才，研发人员增至 326 人；报告期内，公司及子公司新申请专利 74 项；新增授权专利 34 项，其中新增发明专利 2 项，新增实用新型专利 29 项。截至 2023 年 6 月 30 日，公司及子公司累计获得国内外专利 240 项，其中发明专利 16 项，实用新型专利 202 项，外观设计专利了 20 项；国外专利 2 项。公司相继发布了液冷充电枪及储能连接器新品如 REA6 系列、REM3 系列、端子排系列、低压信号系列、堆叠式产品系列等产品。新品的成功发布，体现了公司在新能源汽车和储能连接器领域的自主研发创新能力，进一步丰富了公司新能源汽车充电枪及储能连接器产品，同时具有高竞争

性的优势，能够满足客户各类场景需求，也将推动行业的技术进步贡献了自身的力量，将有助于巩固和提升公司的核心竞争力。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

（一）核心竞争力风险

1、技术迭代的风险

公司专注于前沿技术研发、工艺技术和下游市场应用场景的研发，目前的技术水平尚能满足客户对于高性能连接器的要求。若未来通信和汽车等下游领域对于连接器的技术要求发生较大的革新，如产品性能指标出现大幅提升，或产品形态要求与现有产品相比出现颠覆性改变，而公司又不能迅速达到相应的技术水平，或及时做出产业调整，或技术水平被竞争对手快速超越，已经不能有效满足客户即时需求，将可能导致公司技术出现落后，进而影响公司盈利能力。对此，公司需持续关注行业发展的最新趋势，不断加深与现有客户就新技术的交流合作，密切配合客户的新项目研发，为客户提供有价值的技术方案需求，同时要进一步提升公司在行业内的技术水平，瞄准一流，确保处于行业前列。

2、核心技术人员流失的风险

连接器行业是技术和人才密集型产业，核心技术人员是否稳定是保障公司业务持续稳定，是否能实现快速发展的关键因素。新能源汽车产业的快速发展，市场容量的高速增长，外来竞争者的不断进入以及产业本身的人才缺口扩大等现状都将导致行业技术人才的争夺进入白热化，若公司不能持续推出吸引人才、留住人才、培养人才的有效措施，则可能面临核心技术人员流失的风险，从而影响公司的技术创新能力。报告期末，公司拥有研发人员 326 名，其中核心技术人员 3 名。对此，公司将通过社会招聘、校园招聘、内部培养、聘请专家、猎头招聘、国内重点城市设立研发中心等多种方式不断引进人才，并推出职业生涯规划、收入倍增计划、学历提升计划、股权激励计划、基础设施升级、福利待遇改善、员工关怀等多种措施，通过多措并举的手段留住员工，不断发展壮大公司的研发团队。

（二）经营风险

1、产业集中度较高的风险

报告期内，公司新能源汽车产品的销售收入实现了快速增长，占当期营业总收入的比重为 85.37%，而通信产业的销售收入占当期营业总收入的比重为 9.07%；未来，若公司通信产业规模

停滞不前或增速较缓，将会导致公司业务对新能源汽车产业产生重大依赖，一旦新能源汽车市场也出现发展瓶颈或掉头向下，将会对公司的经营业绩产生重大不利。

对此，公司及时抓住了国内新能源汽车发展的机遇得以迅速发展，公司正在积极拓展海外市场，包括新能源汽车、风电、光伏、电池、储能、充电桩等新能源市场以及 5G 项目配套；同时加速工业连接器和医疗器械的产品研发和市场拓展，降低产业集中度。

2、成本持续上升的风险

公司产品需要的主要原材料为铜材、贵金属、塑胶材料等，随着大宗商品价格的不断攀升、石油价格的上涨，原材料价格也有不同程度的上涨，加之单位人工成本支出也是每年逐年增加，导致产品成本持续上涨，公司运营成本不断增加，产品毛利率持续下降。如果主要原材料的价格上涨而公司未能及时向下游转移相关成本，公司将面临盈利水平下降的风险。

对此，公司将不断深化与供应链上下游的合作，利用公司经营不断扩大的规模效益，降低采购成本，同时为客户提供更具性价比的迭代产品方案，降低综合成本；同时公司也将通过工艺降本、技术降本、提高设备稼动率、提高生产效率、提高产品良品率、提高自动化水平等手段有效地控制公司的产品制造成本，确保毛利率不出现大幅波动或相对稳定。

3、产品质量风险

公司产品涉及汽车、通信、轨道交通、医疗器械等多个领域，如果在终端产品使用过程中连接器产品出现质量问题，将可能造成严重的后果，因此公司下游客户对连接器产品的质量提出了极高的要求和苛刻的后续条款。若供应商提供的产品出现严重的质量问题，将可能导致公司与下游客户合作关系终止的风险，进而影响公司经营业绩。

对此，公司建立了完备的质量控制流程体系，从产品设计预防开始、工艺设计、材料承认、制程管控、成品检验、产品追溯、产品召回等过程均实现了电子化管控，不断提升装备水平和自动化水平，杜绝人为因素的质量隐患，同时对跟产品实物质量相关联的岗位和人员进行质量专题检讨、质量知识培训，宣贯全员质量意识提升。

（三）财务风险

1、应收账款金额无法收回的风险

公司销售规模逐年扩大，应收账款余额随之增加，报告期末公司应收账款账面价值为 47,688.76 万元。公司应收账款存在逾期回款的情形，客户未能及时在信用期内回款，不仅占用了公司的营运资金，且逾期应收账款存在较大的回款风险。未来若公司客户持续逾期回款，导致回款时间过长，将影响公司的资金周转速度，对公司的经营业绩产生不利影响。

对此，公司将持续加大客户信用管控力度，建立健全客户信用档案并定期评价，按时催款，确保客户按合同约定信用期回款；同时还要加强营销人员的收款意识，实行销售目标与货款目标双目标考核。

2、存货跌价风险

公司存货规模逐年增加，报告期末公司存货账面价值为 32,491.27 万元，受新能源汽车行业变化影响，若公司未来整体销售迟滞、市场需求下降将导致存货周转不畅，或产品市场价格大幅下跌，均可能导致存货的可变现净值降低，存在较大的存货跌价风险，从而对公司经营业绩造成较大影响。

对此，公司采用订单驱动模式可有效保证存货的有效周转，对于客户暂停或取消订单的存货，要推动客户消化吸收；通用大宗物料备货，需严格履行审批手续；积极跟踪成品发货，与客户沟通及时收货和确认收入。

3、毛利率下滑的风险

报告期末公司营业毛利率为 25.81%，相较上年同期毛利率下降了 0.67 个百分点。公司毛利率水平受产品结构、原材料价格、员工薪酬水平等发展状况及多重因素的影响，如上述因素发生持续不利变化，将对公司的毛利率水平和盈利能力产生不利影响。若随着下游通信行业和新能源汽车行业的发展，市场竞争可能加剧，公司将面临产品降价的风险，从而导致公司的毛利率进一步下降。

对此，公司将通过成本向上下游转移、工艺降本、技术降本、提高设备稼动率、提高生产效率、提高产品良品率、提高自动化水平等手段有效地控制公司的产品成本，同时加快高毛利率的新品研发，确保公司总体毛利率不出现大幅波动或相对稳定。同时公司也在积极布局海外市场，加强高附加值产品的业务推广，优化公司产品业务结构，保持公司毛利率水平。

（四）行业风险

1、市场竞争加剧的风险

连接器行业是个充分竞争的行业，全球中小连接器企业数量众多，涉及到的产品品种多样，经营规模多寡不一，强者恒强。未来，随着参与竞争的国内外企业不断增多，竞争格局将不断发生变化，公司存在市场份额被其他新进竞争对手蚕食，甚至被替代的风险。若公司不能顺利进入通信和汽车领域的新客户、不能扩大老客户业务规模，可能会出现销售增长缓慢，甚至下滑的风险，进而影响公司经营业绩。

对此，公司将加强人才队伍建设，注重前沿技术研究，把握行业发展趋势和竞争态势，提供更多技术解决方案，占领技术高地。同时，一方面做好既有客户服务，增加客户粘性；另一方面，持续拓展大新强优客户，不断拓展产品应用领域及场景，向储能市场、工业医疗、通信、数据中心等领域加大渗透力度，做大工业连接器市场和探索进入相关高价值领域。

2、市场竞争加剧导致产品价格持续下降风险

受新能源和通信行业市场变化及政策环境变化的影响，下游客户面临产品价格持续下降的压力，从而不断压缩上游供应商利润空间，致使连接器行业市场竞争不断加剧，公司产品销售价格存在进一步下降的可能，而对公司营业收入和利润产生不利影响的潜在风险。

对此，公司将持续加强技术研发、工艺优化，降低生产成本和运营成本，保持和强化自身在行业中的竞争优势，使公司在未来市场竞争中处于优势地位。同时公司也在积极布局海外市场，加强高附加值产品的业务推广，优化公司产品业务结构，不断提升公司竞争力。

（五）宏观环境风险

1、主要原材料价格上涨的风险

公司产品生产所需的主要原材料为金属原料、塑胶材料和外购元器件配件等，铜材等金属材料、塑胶材料价格的持续上升，对公司营业成本产生了一定的压力。如果未来主要原材料采购价格继续大幅上涨，而公司未能及时或未能充分向下游转移相关成本，将对公司的生产经营和盈利水平带来一定的影响，公司将面临毛利率降低，盈利水平下降的风险。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 64,818.35 万元，较上年同期下降 11.73%；实现归属母公司所有者的净利润 6,666.64 万元，同比下降 47.02%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 6,002.93 万元，同比下降 46.96%。

详见“第三节、管理层讨论与分析”之“四、经营情况讨论与分析”。

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	648,183,529.96	734,306,626.61	-11.73
营业成本	480,887,130.20	539,861,380.91	-10.92
销售费用	18,231,018.47	10,142,086.78	79.76
管理费用	37,199,857.77	15,592,265.37	138.58
财务费用	-7,014,045.66	-4,475,795.60	不适用
研发费用	54,075,409.84	32,235,372.16	67.75
经营活动产生的现金流量净额	83,023,371.38	85,832,282.64	-3.27
投资活动产生的现金流量净额	-105,547,469.65	-118,977,151.97	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	14,950,325.90	45,253,034.02	-66.96

营业收入变动原因说明：主要系公司下游客户产品需求结构有所变动，销售订单有所减少所致。

营业成本变动原因说明：主要系本期营业收入减少，相应营业成本亦减少。

销售费用变动原因说明：主要系本期市场开拓、差旅费及股权激励增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系本期职工薪酬、咨询机构服务费及股权激励费用增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系本期汇兑净损益增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系公司大力开展前瞻性预研、新产品开发、工艺技术创新、产品迭代、建立研发中心及研发人员引进所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期经营规模扩大,各项费用支出增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:不适用

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期分配股利增加所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	1,075,843,069.46	35.44	1,069,836,956.71	35.87	0.56	
应收款项	476,887,642.84	15.71	643,679,964.88	21.58	-25.91	主要是本期销售收入减少所致。
存货	324,912,745.89	10.70	363,789,554.14	12.20	-10.69	-
合同资产						-
投资性房地产	22,040,353.51	0.73	22,716,328.84	0.76	-2.98	-
长期股权投资			12,328,204.57	0.41	-100.00	主要系速电科技转为控股子公司所致。
固定资产	214,919,203.62	7.08	197,215,446.03	6.61	8.98	-
在建工程	232,724,951.67	7.67	200,238,887.33	6.71	16.22	主要系公司前次募投项目建设所致。
使用权资产	71,325,392.14	2.35	4,702,268.35	0.16	1,416.83	主要系公司增加厂房租赁所致。
短期借款	160,116,666.69	5.27	80,063,888.89	2.68	99.99	主要是本期增加短期借款所致。
合同负债	24,574,661.00	0.81	13,877,254.13	0.47	77.09	主要系本期预收货款增加所致。
长期借款	-	-	-	-	-	-
租赁负债	62,253,661.89	2.05	411,921.52	0.01	15,012.99	主要系公司增加厂房租赁所致。
预付款项	20,391,583.12	0.67	5,571,252.62	0.19	266.01	主要是本期预付材料款增加所致。
其他应收款	5,843,498.32	0.19	2,184,495.00	0.07	167.50	主要系房租押金增加所致。
其他流动资产	5,157,388.67	0.17	1,480,154.47	0.05	248.44	主要为本期预交所得税及待摊的房租物业费增加所

						致。
无形资产	84,089,921.50	2.77	52,316,009.00	1.75	60.73	主要是非同一控制下合并速电科技，无形资产评估增值所致。
其他非流动资产	46,429,419.83	1.53	16,166,593.10	0.54	187.19	主要是预付设备及工程款金额较大所致。
其他流动负债	1,898,397.41	0.06	1,342,017.70	0.04	41.46	主要系本期预收货款增加，相应的待转销项税额增加所致。
应付职工薪酬	17,199,589.02	0.57	25,602,365.05	0.86	-32.82	主要系本期末尚未支付的工资奖金少于上年末所致。
应交税费	5,111,033.98	0.17	17,822,591.44	0.60	-71.32	主要系公司应交增值税和企业所得税减少所致。
其他应付款	1,604,680.48	0.05	2,596,025.87	0.09	-38.19	主要系公司应付费用减少所致。
一年内到期的非流动负债	8,026,606.44	0.26	4,405,023.09	0.15	82.21	主要系将于一年内到期的厂房租金金额较大所致。
递延所得税负债	13,665,171.87	0.45	9,463,122.30	0.32	44.40	主要系非同一控制下企业合并，速电科技评估资产增值所致。
其他综合收益	4,750,647.40	0.16	-83,381.62		不适用	主要系外币财务报表折算差额所致
股本	158,419,873.00	5.22	113,157,052.00	3.79	40.00	主要系本期资本公积转增股本所致。
少数股东权益	30,943,837.47	1.02	3,393,024.21	0.11	811.98	主要系四川永贵对子公司四川艾立可增资及非同一控制下企业合并所致。

其他说明
无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 185,323,444.02（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 2.92%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明
无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

详见“第十节、财务报告”之“七.合并财务报表项目注释”之“81.所有权或使用权受到限制的资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

2023年4月，公司接受速电科技股东股权转让，对速电科技追加投资持股比例由40.50%增至50.50%。

2023年6月，四川永贵科技有限公司向四川艾立可增资1,125.00万元。增资后，四川永贵科技有限公司持有四川艾立可36.00%股权，江苏艾立可持有四川艾立可股权比例由100.00%变为64.00%，四川艾立可为江苏艾立可控股子公司。

上述事宜不构成关联交易和重大资产重组。根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《公司章程》、《对外投资管理制度》的相关规定，上述事宜无需提交公司董事会、股东大会审议批准。

1. 重大的股权投资

适用 不适用

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
应收款项融资	263,176,473.96	0.00	0.00	0.00	402,449,025.95	349,643,943.93	0.00	315,981,555.98
合计	263,176,473.96	0.00	0.00	0.00	402,449,025.95	349,643,943.93	0.00	315,981,555.98

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例(%)	总资产	净资产	营业收入	净利润
四川瑞可达	光电连接器、电子元件及组件、传感器、线束的研发、生产及销售等	10,000.00	100.00	76,124.02	48,573.23	20,291.32	3,020.63
江苏艾立可	特种电缆、电子产品、电子元器件、接插件、端子、五金交电、通用机械设备、汽车配件、摩托车配件、通讯设备的制造和技术进出口业务等	1,000.00	100.00	5,419.75	3,200.63	2,839.54	78.83

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

七、其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023/3/27	上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ） 《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-016）	2023/3/28	审议通过了以下议案： 1、《关于公司 2023 年度日常关联交易预计的议案》 2、《关于 2023 年度向银行申请综合授信额度的议案》 3、《关于为合并报表范围内子公司提供担保的议案》
2023 年第二次临时股东大会	2023/4/7	上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ） 《2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-017）	2023/4/8	审议通过了以下议案： 1、《关于修订<公司章程>的议案》 2、《关于修订<股东大会议事规则>的议案》 3、《关于修订<董事会议事规则>的议案》 4、《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会非独立董事候选人的议

				案》 5、《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会独立董事候选人的议案》 6、《关于公司监事会换届选举暨选举第四届监事会非职工代表监事候选人的议案》
2022 年年度股东大会	2023/5/4	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-026)	2023/5/5	审议通过了以下议案: 1、《关于公司 2022 年度董事会工作报告的议案》 2、《关于公司 2022 年度监事会工作报告的议案》 3、《关于公司 2022 年年度报告及摘要的议案》 4、《关于公司 2022 年度财务决算报告的议案》 5、《关于公司 2023 年度财务预算报告的议案》 6、《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》 7、《关于续聘容诚会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2023 年度审计机构的议案》 8、《关于公司董事薪酬(津贴)方案的议案》 9、《关于公司监事薪酬(津贴)方案的议案》
2023 年第三次临时股东大会	2023/6/12	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 《2023 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-036)	2023/6/13	审议通过了以下议案: 1、《关于变更公司注册资本、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》 2、《关于修订<监事会议事规则>的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
王焱	董事	离任
周晓峰	董事	离任
吴世均	董事长	选举
张杰	总经理	聘任

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

因任期届满，公司于 2023 年 4 月 7 日召开 2023 年第二次临时股东大会审议通过《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会非独立董事候选人的议案》，完成换届选举后，周晓峰先生、王焱先生不再担任公司董事。

因工作安排，公司于 2023 年 4 月 10 日召开第四届董事会第一次会议审议通过《关于选举公司第四届董事会董事长的议案》《关于聘任公司高级管理人员的议案》，选举吴世均先生为公司第四届董事会董事长，聘任张杰先生为公司总经理。

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员主要综合下列因素予以认定：

- (1) 在公司研发体系中起到重要作用；
- (2) 在公司研发部门担任重要职务；
- (3) 任职期间主导完成多项核心技术的研发，系主要专利的发明人、主要技术标准的起草者；
- (4) 学历背景及与公司业务相匹配的从业经历。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2022 年 12 月 5 日，公司第三届董事会第二十二次会议及第三届监事会第十七次会议审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实并发表了核查意见。律师出具了法律意见书，财务顾问出具了独立财务顾问报告。	公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第三届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2022-082）、《第三届监事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2022-083）、《关于向激励对象首次授予限制性股票的公告》（公告编号：2022-084）。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

联瑞投资和经纬众恒为公司员工持股平台，上述两个员工持股平台的基本情况如下：

1、联瑞投资

名称	苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）
成立时间	2014 年 3 月 27 日
住所	苏州市吴中经济开发区吴淞路 988 号
执行事务合伙人	吴世均
经营范围	非证券类投资管理、投资咨询；企业管理咨询；商务咨询。（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）
与公司主营业务的关系	公司的员工持股平台，仅投资公司一家企业，与公司主营业务无关联

截至 2023 年 6 月 30 日，联瑞投资的总资产为 602.27 万元，净资产为 602.27 万元，报告期内公司净利润 207.99 万元。（未经审计）

截至 2023 年 6 月 30 日，联瑞投资持有公司 560.00 万股股份，占公司总股本的 3.53%。

2、经纬众恒

名称	苏州经纬众恒投资中心（有限合伙）
成立时间	2016 年 6 月 27 日
住所	苏州市吴中经济开发区吴淞路 988 号
执行事务合伙人	冯剑云
经营范围	非证券类投资、投资咨询；企业管理咨询；商务咨询。（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）
与公司主营业务的关系	公司的员工持股平台，仅投资公司一家企业，与公司主营业务无关联

截至 2023 年 6 月 30 日，经纬众恒的总资产为 1,008.45 万元，净资产为 1,008.45 万元，报告期内公司实现净利润 40.17 万元。（未经审计）

截至 2023 年 6 月 30 日，经纬众恒持有公司 108.08 万股股份，占公司总股本的 0.68%。

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	65.60

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

1、排污信息

(1) 废水

公司生产过程中，生产用水为冷却循环水，无工业废水产生。

(2) 废气

废气主要为注塑、焊接、CNC 加工工序产生的有机废气及机加工、粉碎过程中产生的颗粒物。机加工废气和粉碎废气经脉冲布袋除尘处理后排放。CNC 加工废气经过滤棉+活性炭吸附处理后排放。注塑、焊接过程中产生的废气经过滤棉+二次活性炭装置吸附处理达标后排放。

(3) 固废

固体废弃物严格按照环保要求处理和处置，生产过程中产生的边角料、不合格品统一收集后处理，废活性炭、废过滤棉、废机油、废包装容器和研磨液委托有资质的单位处理，生活垃圾通过环卫清运。各种固体废弃物可得到有效处置，对周围环境影响较小。

(4) 噪声

现有生产设备主要布置在车间内，噪声源经墙壁阻隔和反射、声强的自然衰减后，在厂界处的噪声值可达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的 2 类标准。

2、防治污染设施的建设和运行情况

苏州瑞可达连接系统股份有限公司建设项目严格落实对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南，针对公司废气、废水（生活）、噪声、固体废弃物等进行防治及处理，具体措施如下表：

污染源	环保设施名称		设计能力	处理效果
废水	排污口规范化设置		—	废水达标排放
	雨污分流		1 套	
废气	有组织	集气罩+过滤棉+二级活性炭吸附装置+22 米高排气筒	2 套，风机风量 20,000m ³ /h，收集处理效率大于 90%	废气达标排放
		集气罩+袋式除尘装置+22 米高排气筒	1 套，风机风量 12,000m ³ /h，收集处理效率大于 90%	
	无组织	车间通风设施	—	废气达标排放
噪声	采用低噪设备，并用室内隔声、减振等措施降噪		降噪 25dB(A)	厂界噪声达标
振动	合理布局、设置安装减震垫减振		为新增冲床、注塑机设置减震垫	区域振动达标
固废	一般固废堆置间		40m ²	固废安全暂存
	危废仓库		10m ²	
其他	环境风险防范措施		新增部分劳保用品、消防器材、视频监控装置、警示牌等应急物资	环境风险可以控制在较低的水平

3、突发环境事件应急预案

为了在发生突发环境事件时，能够及时、有序、高效地实施抢险救援工作，最大限度地减少人员伤亡和财产损失，尽快恢复正常工作秩序，苏州瑞可达连接系统股份有限公司严格按照《应急预案管理办法（试行）》（环发[2015]4号）、《江苏省突发环境事件应急预案编制导则（试行）（企业事业单位及工业园区）》等文件的要求，在2023年05月更新了《突发环境事件应急预案》，并在苏州吴中区生态环境局备案，备案号RKDLJ-HJYJKA-02。四川瑞可达连接系统有限公司在2017年11月30日建立了应急预案，并在绵阳经开区农业农村和生态环境局备案，备案号20175107000400000311。

4、环境自行检测方案

为有效的了解企业的排污情况、保证企业排放的污染物达到有关控制标准的要求，公司积极开展各排污环节的污染物排放情况定期进行监测，依据《排污单位自行监测技术指南总则》（HJ 819-2017）制定了《苏州瑞可达连接系统股份有限公司自行监测方案》，并作为切实可行的环境监测计划实施，监测计划对监测项目、监测频次、监测点布设以及人员职责等要素作出明确的规定。

5、产品碳足迹评价

公司在企业生产规程中，积极开展产品碳足迹评价，碳足迹核算是公司实现低碳、绿色发展的基础和关键，披露产品的碳足迹是公司环境保护工作和社会责任的一部分，同时也是公司积极应对气候变化，践行我国生态文明建设的重要组成部分。报告期内，公司委托上海莱巍爵供应链管理有限公司对公司主营产品进行碳足迹核算与评估，出具了《苏州瑞可达连接系统股份有限公司产品碳足迹核查报告》、《苏州瑞可达连接系统股份有限公司2022年度温室气体排放核查报告》，公司获得《温室气体核查声明》及《产品碳足迹证书》。报告期内，公司也获得了《能源管理体系认证证书》。

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司按照排污许可证的要求，编制了环境自行监测方案，并通过地方环保部门的审核。同时委托第三方检测单位定期开展检测，并在自行监测平台公开相关数据。报告期内，严格按照环境

自行监测方案的要求，定期开展监测，并将相关监测结果公布在江苏省排污单位自行监测信息发布平台。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	公司楼顶建设光伏项目，可以节约用电5%-10%

具体说明

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由公司回购该部分股份。	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	/	/
	股份限售	控股股东、实际控制人	（1）本人在担任公司董事、高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；在本人离职后半年内不转让本人所持有的公司股份；（2）本人将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定，同时根据孰高孰长原则确定持股锁定比例和期限；上述法律法规及政策规定未来发生变化的，本公司承诺将严格按照变化后的要求确定持股锁定期限；（3）对于所持首发前股份，本人将严格遵守上述承诺，在锁定期内，不出售所持首发前股份。如未履行上述承诺出售股票，将该部分出售股票所取得的收益，上缴公司所有。	长期	否	是	/	/
	股份限售	联瑞投资、经纬众恒	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本合伙企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	/	/
	股份限售	联瑞投资、经纬众恒	（1）本合伙企业将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定，同时根据孰高孰长原则确定持股锁定比例和期限；上述	长期	否	是	/	/

		法律法规及政策规定未来发生变化的，本合伙企业承诺将严格按照变化后的要求确定持股锁定期限；（2）对于所持首发前股份，本合伙企业将严格遵守已做出的上述承诺，在锁定期内，不出售本次公开发行前持有的公司股份。如未履行上述承诺出售股票，将该部分出售股票所取得的收益，上缴公司所有。					
股份限售	董事、高级管理人员： 黄博、马剑、张杰	（1）本人在担任公司董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；在本人离职后半年内不转让本人所持有的公司股份；（2）本人将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定，同时根据孰高孰长原则确定持股锁定比例和期限；上述法律法规及政策规定未来发生变化的，本公司承诺将严格按照变化后的要求确定持股锁定期限；（3）对于所持首发前股份，本人将严格遵守上述承诺，在锁定期内，不出售所持首发前股份。如未履行上述承诺出售股票，将该部分出售股票所取得的收益，上缴公司所有。	长期	否	是	/	/
股份限售	核心技术人员： 寿祖刚、夏建华	作为核心技术人员，所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。	所持首发前股份限售期满之日起 4 年内	是	是	/	/
股份限售	核心技术人员： 寿祖刚、夏建华	本人将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定，同时根据孰高孰长原则确定持股锁定比例和期限；上述法律法规及政策规定未来发生变化的，本人承诺将严格按照变化后的要求确定持股锁定期限。	长期	否	是	/	/
股份限售	间接持有公司股份的董事、监事： 周晓峰、钱芳琴、徐家智	（1）本人在担任公司董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；在本人离职后半年内不转让本人所持有的公司股份；（2）本人将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、	长期	否	是	/	/

		《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定，同时根据孰高孰长原则确定持股锁定比例和期限；上述法律法规及政策规定未来发生变化的，本公司承诺将严格按照变化后的要求确定持股锁定期限；（3）对于所持首发前股份，本人将严格遵守上述承诺，在锁定期内，不出售所持首发前股份。如未履行上述承诺出售股票，将该部分出售股票所取得的收益，上缴公司所有。					
股份限售	其他股东	（1）本人/本企业将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定，同时根据孰高孰长原则确定持股锁定比例和期限；上述法律法规及政策规定未来发生变化的，本人/本企业承诺将严格按照变化后的要求确定持股锁定期限；（2）如因本人/本企业未履行上述承诺，造成投资者和/或公司损失的，本人/本企业将依法赔偿损失。	长期	否	是	/	/
其他	持股 5% 以上自然人股东：吴世均、黄博	（1）在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划；（2）本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；（3）本人减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人拟通过集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出股份的 15 个交易日前向交易所报告并预先披露减持计划。本人持有公司股份低于 5% 以下时除外；（4）如果在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；（5）如果本人未履行上述承诺给公司及投资者造成损失的，本人将依法赔偿。	长期	否	是	/	/
其他	持股 3.53% 机构股东：国科瑞华	（1）在锁定期满后，本企业拟减持股票的，将认真遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划；（2）本企业减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；（3）本企业减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本企业拟通过集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出股份的 15 个交易日前向交易所报告并预先披露减持计划。本企业持有公司股份低于 5% 以下时除外。（4）如果本企业未履行上述承诺给	长期	否	是	/	/

		公司及投资者造成损失的，本企业将依法赔偿。					
其他	持股 2.13% 机构 股东：元禾重元	(1) 在锁定期满后，本企业拟减持股票的，将认真遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划；(2) 本企业减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；(3) 本企业减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本企业拟通过集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出股份的 15 个交易日前向交易所报告并预先披露减持计划。本企业持有公司股份低于 5% 以下时除外。(4) 如果本企业未履行上述承诺给公司及投资者造成损失的，本企业将依法赔偿。	长期	否	是	/	/
其他	公司	当触发前述股价稳定措施的启动条件时，公司应依照法律、法规、规范性文件、公司章程及公司内部治理制度的规定，及时履行相关法定程序后，采取以下部分或全部措施稳定公司股价，并保证股价稳定措施实施后，公司的股权分布仍符合上市条件：①在不影响公司正常生产经营的情况下，经董事会、股东大会审议同意，通过交易所集中竞价交易方式回购公司股票。公司单次回购股份的数量不超过公司发行后总股本的 1%，单一会计年度累计回购股份的数量不超过公司发行后总股本的 2%；②在保证公司经营资金需求的前提下，经董事会、股东大会审议同意，通过实施利润分配或资本公积金转增股本的方式稳定公司股价；③通过削减开支、限制高级管理人员薪酬、暂停股权激励计划等方式提升公司业绩、稳定公司股价；④法律、行政法规、规范性文件规定以及中国证监会认可的其他方式。	上市后三年 内	是	是	/	/
其他	实际控制人：吴 世均	在公司 12 个月内回购股份数量达到最大限额后，如出现连续 20 个交易日的收盘价仍低于上一年度经审计的每股净资产时，则启动公司实际控制人增持股票：①公司实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持；②公司实际控制人增持股份数量不超过公司股份总数的 2%，增持计划完成后的六个月内将不出售所增持的股份，增持后公司的股权分布应当符合上市条件，增持股份行为及信息披露应当符合《公司法》《证券法》及其他相关法律、行政法规的规定。	上市后三年 内	是	是	/	/
其他	公司董事（不包 括独立董事以	在公司实际控制人 12 个月内用于增持公司股份的总金额达到最大限额后，如出现连续 20 个交易日的收盘价仍低于上一年度经审计的每股净资产时，	上市后三年 内	是	是	/	/

	及在公司任职但并不领取薪酬的董事)、高级管理人员	则启动公司董事、高级管理人员增持股票：①公司董事、高级管理人员应在公司符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持；②公司董事、高级管理人员个人用于增持股票的资金不少于该等董事、高级管理人员上年度在公司领取薪酬总和的30%，但不超过其上一年度从公司取得薪酬总额；增持计划完成后的六个月内将不出售所增持的股份，增持后公司的股权分布应当符合上市条件，增持股份行为及信息披露应当符合《公司法》《证券法》及其他相关法律、行政法规的规定。③公司将要求新聘任的董事、高级管理人员履行本公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。					
其他	公司	1、保证本公司本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市不存在任何欺诈发行的情形；2、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。	长期	否	是	/	/
其他	控股股东、实际控制人：吴世均	1、保证公司本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形。2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。	长期	否	是	/	/
其他	公司	公司承诺通过如下方式努力提升经营水平，增加未来收益，以填补被摊薄的即期回报：（1）公司现有业务运营主要面临的风险的应对措施①公司将通过进一步丰富产品结构和加大市场拓展力度两方面加强公司自身核心竞争力。②公司将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保董事会能够按照法律法规和公司章程的规定行使职权，做出科学谨慎的决策。公司将继续优化管理流程、建立更加有效的运行机制，确保公司各项业务计划的平稳实施、有序进行。（2）提高日常运营效率，降低公司运营成本，提升公司经营业绩的具体措施①强化募集资金管理公司根据制定的《苏州瑞可达连接系统股份有限公司募集资金管理制度》，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中。公司将定期检查募集资金使用情况，从而加强对募投项目的监管，保证募集资金得到合理、合法的使用。②积极调配资源，加快募集资金投资项目的开发和建设进度本次公开发行募集资金投资项目紧紧围绕公司主营业务，有利于提高长期回报，符合上市公司股东的长期利益。本次募集资金到位后，公司将积极调配资源，开展募投项目	长期	否	是	/	/

		<p>的前期准备工作，加快募集资金投资项目的开发和建设进度，尽早实现项目收益，避免即期回报被摊薄，使公司被摊薄的即期回报（如有）尽快得到填补。③强化投资者回报机制公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，并保持连续性和稳定性。公司已根据中国证监会的相关规定及监管要求，制定了上市后适用的《苏州瑞可达连接系统股份有限公司章程（草案）》，就利润分配政策研究论证程序、决策机制、利润分配形式、现金方式分红的具体条件和比例、发放股票股利的具体条件、利润分配的审议程序等事宜进行详细规定和公开承诺，并制定了《苏州瑞可达连接系统股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年分红回报规划》，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利，提高公司的未来回报能力。④加强经营管理和内部控制，提升经营效率和盈利能力公司建立了完善的内部控制体系，经营管理水平不断提高。公司将加强企业内部控制，发挥企业管控效能。推进全面预算管理，优化预算管理流程，加强成本管理，强化预算执行监督，全面有效地控制公司经营和管控风险，提升经营效率和盈利能力。公司承诺，将积极采取上述措施填补被摊薄的即期回报，如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于发行人的原因外，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。</p>					
其他	控股股东、实际控制人：吴世均	<p>本人作为公司控股股东和实际控制人期间，不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。如本人违反已做出的填补被摊薄即期回报措施切实履行的相关承诺，将无条件接受公司根据中国证监会、上海证券交易所的相关规定对本人的失信行为进行的处理。</p>	长期	否	是	/	/
其他	董事、高级管理人员	<p>（1）本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或个人进行利益输送，亦不会采用其他方式损害公司利益；（2）本人将对自身日常的职务消费行为进行约束；（3）本人不会动用公司资产从事与自身履行职责无关的投资、消费活动；（4）本人将行使自身职权以促使公司董事会、薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩；（5）若未来公司拟实施股权激励计划，本人将行使自身职权以保障股权激励计划的行权条件与公司填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩；（6）如公司董事、高级管理人员违反其做出的填补被摊薄即期回报措施切实履行的相关承诺，将无条件接受公司根据中国证监会、上海证券交易所的相关规定对承诺主体的失信行为所进行处理。</p>	长期	否	是	/	/

分红	公司	本公司将严格按照经股东大会审议通过的《苏州瑞可达连接系统股份有限公司章程（草案）》、《苏州瑞可达连接系统股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内分红回报规划》规定的利润分配政策向股东分配利润，严格履行利润分配方案的审议程序。若法律、法规、规范性文件或监管部门、证券交易所规定或要求对公司的利润分配政策另有明确要求的，则公司的利润分配政策按该等规定或要求执行。如本公司违反承诺给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担责任。	长期	否	是	/	/
分红	控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员	(1) 同意公司董事会、股东大会审议通过的《苏州瑞可达连接系统股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市后股东分红回报三年规划》的全部内容。(2) 本人将采取一切必要的合理措施，促使公司严格按照法律、法规、规范性文件、届时适用的《苏州瑞可达连接系统股份有限公司章程》和上述制度的规定进行利润分配，切实保障投资者收益权。(3) 本人将根据法律、法规、规范性文件、届时适用的《苏州瑞可达连接系统股份有限公司章程》和上述制度的规定，督促相关方提出利润分配预案。(4) 在审议公司利润分配预案的董事会或股东大会上，本人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票。(5) 本人将督促公司根据股东大会相关决议实施利润分配。(6) 若本人违反上述承诺给公司或投资者造成损失的，本人将依法承担相应的责任。	长期	否	是	/	/
盈利预测及补偿	公司	(1) 本公司首次公开发行股票并在科创板上市的《招股说明书》不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。(2) 如本公司首次公开发行股票并在科创板上市的《招股说明书》中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，①若届时本公司首次公开发行的 A 股股票尚未上市，自中国证监会或其他有权部门认定本公司存在上述情形之日起 30 个工作日内，本公司将按照发行价并加算银行同期存款利息回购首次公开发行的全部 A 股；②若届时本公司首次公开发行的 A 股股票已上市交易，自中国证监会或其他有权部门认定本公司存在上述情形之日起 30 个交易日内，本公司董事会将召集股东大会审议关于回购首次公开发行的全部 A 股股票的议案，回购价格的确定将以发行价为基础并参考相关市场因素确定。如本公司因主观原因违反上述承诺，则本公司将依法承担相应法律责任。(3) 如经中国证监会或其他有权部门认定，本公司首次公开发行 A 股股票的招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将严格遵守《证券法》等法律法规的规定，按照中国证监	长期	否	是	/	/

		会或其他有权部门认定或者裁定，依法赔偿投资者损失。					
盈利预测及补偿	控股股东、实际控制人	(1) 公司首次公开发行股票并在科创板上市的《招股说明书》不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。(2) 如经中国证监会或其他有权机关认定，公司的《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促公司依法回购首次公开发行的全部 A 股新股。(3) 如公司的《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失且本人有过错，并已被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定的，本人将严格遵守《证券法》等法律的规定，按照中国证监会或其他有权机关认定或者裁定，依法赔偿投资者损失。(4) 上述承诺不因本人不再作为公司的控股股东或实际控制人等原因而终止。	长期	否	是	/	/
盈利预测及补偿	董事、监事和高级管理人员	(1) 公司首次公开发行股票并在科创板上市的《招股说明书》不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。(2) 如公司的《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失且本人有过错，并已被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定的，本人将依照相关法律法规的规定赔偿投资者损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与本人协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，以最终确定的赔偿方案为准。如本人违反以上承诺，公司将有权暂扣本人在公司处应领取的薪酬或津贴对投资者进行赔偿。(3) 上述承诺不因本人职务的变更或离职等原因而改变或无效。	长期	否	是	/	/
盈利预测及补偿	保荐机构(主承销商): 东吴证券股份有限公司	若因东吴证券为公司首次公开发行股票制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成经济损失的，在该等违法事实被认定后，东吴证券将依法赔偿投资者损失。	长期	否	是	/	/
盈利预测及补偿	律师事务所: 国浩律师(南京)事务所	若因国浩律所为公司首次公开发行股票制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成直接损失的，在该等违法事实被认定后，国浩律所将依法赔偿投资者损失。	长期	否	是	/	/
盈利预测及补偿	审计及验资机构: 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	若因容诚所为公司首次公开发行股票制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成直接损失的，在该等违法事实被认定后，容诚所将依法赔偿投资者损失。	长期	否	是	/	/

盈利预测及补偿	资产评估机构： 上海申威资产评估有限公司	因上海申威资产评估有限公司为公司首次公开发行股票制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成直接损失的，上海申威资产评估有限公司将依法赔偿投资者损失。	长期	否	是	/	/
解决同业竞争	控股股东、实际控制人：吴世均	1、本人将尽职、勤勉地履行《公司法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《公司章程》所规定的董事、高级管理人员的职权，不利用在公司的董事、高级管理人员的地位或身份损害公司及公司股东、债权人的正当权益。2、本人目前直接持有并通过苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）间接持有公司的股份，此外，本人未持有其他任何企业、公司或其他机构、组织的股权或权益；3、在本人作为公司控股股东、实际控制人期间，本人承诺如下：（1）本人及本人直接或间接控制的除苏州瑞可达及其控股子公司以外的其他企业未从事或参与任何与苏州瑞可达主营业务构成竞争的业务；（2）本人及本人直接或间接控制的除苏州瑞可达及其控股子公司以外的其他企业将不会从事或参与任何与苏州瑞可达主营业务构成竞争或可能存在竞争的业务；（3）如苏州瑞可达进一步拓展其主营业务范围，本人及本人直接或间接控制的除苏州瑞可达及其控股子公司以外的其他企业将不与苏州瑞可达拓展后的主营业务相竞争；若与苏州瑞可达拓展后的主营业务产生竞争，本人及本人直接或间接控制的除苏州瑞可达及其控股子公司以外的其他企业将停止经营相竞争业务、或将相竞争业务纳入到苏州瑞可达、或将相竞争业务转让给无关联关系第三方等方式避免同业竞争；（4）本人近亲属亦应遵守上述承诺。4、如本人违背承诺，本人愿承担相关法律责任。5、本承诺为不可撤销的承诺。6、本承诺书自签字之日生效，并在公司合法有效存续且本人依照证券交易所股票上市规则为公司控股股东或实际控制人期间内有效。	长期	否	是	/	/
盈利预测及补偿	控股股东、实际控制人：吴世均	1、本人将支持、督促公司遵守国家和地方的有关规定，履行为员工办理并缴纳医疗保险、基本养老保险、失业保险、工伤保险、生育保险及住房公积金（“五险一金”）义务，并承担相应责任。2、若公司和/或其控股子公司给员工缴纳的各项社会保险不符合规定而需要补缴、交纳滞纳金或被处罚，本人承诺对公司和/或其控股子公司因此类问题而遭受的经济损失或需承担的责任进行充分补偿，使公司和/或其控股子公司恢复到未遭受该等损失或承担该等责任之前的经济状态。3、若公司和/或其控股子公司因员工追索住房公积金而遭受的任何损失、索赔、罚款、支出和费用，将由本人对公司和/或其控股子公司承担补偿责任，使公司和/或其控股子公司恢复到未遭受该等损失或承担该等责任之前的经济状态。	长期	否	是	/	/

盈利预测及补偿	控股股东、实际控制人：吴世均	若公司和/或其控股子公司因房屋租赁未办理备案登记、租赁房屋未取得土地使用权证/房产证或存在其他瑕疵而受到行政处罚或影响公司和/或其控股子公司的实际经营，本人将对公司和/或其控股子公司因此而遭受的各项损失，包括但不限于合法租赁、搬迁或新建该等房产的替代性房产所支出的费用，合法租赁、搬迁或新建期间对公司和/或其控股子公司生产经营造成的实际损失或额外费用等，予以全额补偿。	长期	否	是	/	/
其他	控股股东、实际控制人：吴世均	1、本人承诺减少和规范本人或本人控制的其他企业与公司及公司控制的企业发生的关联交易。2、如本人或本人控制的其他企业今后与公司及公司控制的企业不可避免地发生关联交易时，将依照市场公平规则合理交易，并严格按照法律、法规、公司章程及公司关联交易制度等规定履行关联交易审批程序。3、如本人违背承诺，本人愿承担相关法律责任。	长期	否	是	/	/
其他	公司	1、本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息。2、本公司历史沿革中不存在股权代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形。3、本公司股东均具备持有本公司股份的主体资格，不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份的情形；4、除东吴证券股份有限公司持有发行人 95,000 股股份外，本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有发行人股份情形；5、本公司/本公司股东不存在以发行人股权进行不当利益输送情形；6、若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。	长期	否	是	/	/
其他	公司	(1) 将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；(2) 将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任；对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；(3) 向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；(4) 将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；(5) 给投资者造成损失的，本公司将按中国证监会、上交所或其他有权机关的认定向投资者依法承担赔偿责任。	长期	否	是	/	/
其他	控股股东、实际控制人	若非因不可抗力原因导致本人未能履行其在本次上市过程中所作出的各项承诺，本人将接受如下约束措施，直至承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：(1) 在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；(2) 将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任；(3) 不得转让直接或间接持有的公司股份。但因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利	长期	否	是	/	/

			益承诺等必须转股的情形除外；（4）将不直接或间接收取发行人所分配之红利或派发之红股（如有）；（5）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；（6）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；（7）本人未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。					
其他	董事、监事、高级管理人员和核心技术人员		若非因不可抗力原因导致本人未能履行其在本次上市过程中所作出的各项承诺，本人将接受如下约束措施，直至承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任；（3）不得转让直接或间接持有的公司股份。但因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（4）将不直接或间接收取发行人所分配之红利或派发之红股（如有）；（5）主动申请调减或停发薪酬或津贴；（6）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；（7）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；（8）本人未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。	长期	否	是	/	/
其他	控股股东、实际控制人		本人及本人控股或参股的公司、与本人关系密切的家庭成员及其控股或参股的公司在今后将不以任何理由和任何方式占用发行人的资金或其他资产；不超越公司资金管理制度的授权、批准、审验等程序违规下达资金调拨的指令，与其他单位发生非经营性资金往来（包括但不限于提供临时资金周转、委托贷款、委托其对外投资等）；如违反上述承诺，则公司有权要求本人承担对公司或者其他股东造成的损失。	长期	否	是	/	/
与再融资相关的承诺	股份限售	定向发行认购对象	认购对象承诺认购的股份自发行结束之日起 6 个月内不得转让。	自发行结束之日起 6 个月内	是	是	/	/

与股权激励相关的承诺	其他	公司	本公司不为任何激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	长期	否	是	/	/
	其他	激励对象	激励对象承诺：若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	长期	否	是	/	/

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)
首次公开发行股票	2021年7月16日	405,540,000.00	349,833,400.00	481,073,100.00	349,833,400.00	354,627,293.23	101.37	34,187,427.50	9.77
向特定对象发行股票	2022年9月7日	682,999,966.88	670,449,332.01	682,999,966.88	670,449,332.01	182,934,244.24	27.29	56,545,725.35	8.43

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	报告期内是否实现效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余的金额及形成原因
高性能精密连接器	生产建设	不适用	首次公开发行股票	2021年7月16日	否	331,073,100.00	250,000,000.00	254,628,416.86	101.85	2023年	否	是	不适用	不适用	不适用	否	/

产业化项目																	
补充流动资金	补流还贷	不适用	首次公开发行股票	2021年7月16日	否	150,000,000.00	99,833,400.00	99,998,876.37	100.17	-	否	是	不适用	不适用	不适用	否	/
新能源汽车关键零部件项目	生产建设	不适用	向特定对象发行股票	2022年9月7日	否	395,000,000.00	395,000,000.00	1,904,619.76	0.48	2025年	否	是	不适用	不适用	不适用	否	尚在建设期
研发中心项目	研发	不适用	向特定对象发行股票	2022年9月7日	否	95,000,000.00	95,000,000.00		-	2025年	否	是	不适用	不适用	不适用	否	尚未开始
补充流动资金	补流还贷	不适用	向特定对象发行股票	2022年9月7日	否	193,000,000.00	180,449,332.01	181,029,624.48	100.32	-	否	是	不适用	不适用	不适用	否	/

(三) 报告期内募投变更情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

公司于 2021 年 8 月 13 日召开第三届董事会第十次会议和第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金使用以及公司正常业务开展的情况下，使用最高额不超过人民币 3.40 亿元（含 3.40 亿元）的部分闲置募集资金以及最高额不超过人民币 2.00 亿元（含 2.00 亿元）的部分闲置自有资金进行现金管理，投资安全性高、流动性好的投资产品（包括但不限于协定性存款、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单等）。在上述额度内，资金可以滚动使用，使用期限为董事会审议通过之日起 12 个月内。

苏州瑞可达连接系统股份有限公司（以下简称“公司”）于 2022 年 8 月 18 日召开第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金使用以及公司正常业务开展的情况下，使用最高额不超过人民币 1.30 亿元（含 1.30 亿元）的部分闲置募集资金以及最高额不超过人民币 2.00 亿元（含 2.00 亿元）的部分闲置自有资金进行现金管理，投资安全性高、流动性好的投资产品（包括但不限于协定性存款、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单等）。

公司于 2022 年 9 月 23 日召开第三届董事会第十九次会议和第三届监事会第十四次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金使用以及公司正常业务开展的情况下，使用最高额不超过人民币 8.00 亿元（含 8.00 亿元）的部分闲置募集资金（包括首次公开发行募集资金和向特定对象发行 A 股股票募集资金）和不超过 2.00 亿元（含 2.00 亿元）的闲置自有资金进行现金管理。投资安全性高、流动性好的投资产品（包括但不限于协定性存款、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单等）。在上述额度内，资金可以滚动使用，使用期限为董事会审议通过之日起 12 个月内有效。

4、用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减 (+,-)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	42,179,052	37.27			15,216,760	-4,483,512	10,733,248	52,912,300	33.40
1、国家持股					0	0	0		
2、国有法人持股	151,011	0.13			407,960	522,529	930,489	1,081,500	0.68
3、其他内资持股	41,250,332	36.45			14,808,800	-4,228,332	10,580,468	51,830,800	32.72
其中：境内非国有法人持股	9,000,332	7.95			1,908,800	-4,228,332	-2,319,532	6,680,800	4.22
境内自然人持股	32,250,000	28.50			12,900,000	0	12,900,000	45,150,000	28.50
4、外资持股	777,709	0.69			0	-777,709	-777,709		
其中：境外法人持股	777,709	0.69			0	-777,709	-777,709		
境外自然人持股	0	0			0	0	0		
二、无限售条件流通股股份	70,978,000	62.73			30,046,061	4,483,512	34,529,573	105,507,573	66.60
1、人民币普通股	70,978,000	62.73			30,046,061	4,483,512	34,529,573	105,507,573	66.60
2、境内上市的外资股					0	0	0		
3、境外上市的外资股					0	0	0		
4、其他					0		0		
三、股份总数	113,157,052	100.00			45,262,821		45,262,821	158,419,873	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司于 2023 年 4 月 10 日召开第四届董事会第一次会议、于 2023 年 5 月 4 日召开 2022 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》。公司于 2023 年 5 月 13 日发布了《2022 年年度权益分派实施公告》，本次利润分配及转增股本以方案实施前的公司总股本 113,157,052 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计转增 45,262,821 股，本次分配后总股本为 158,419,873 股。本次变更后，公司股份总数由 113,157,052 股增加至 158,419,873 股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

（二）限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
2022 年定向发行对象	5,157,052	5,157,052			定向发行	2023/3/16
吴世均	32,250,000		12,900,000	45,150,000	资本公积转增股本	2024/7/22
苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）	4,000,000		1,600,000	5,600,000	资本公积转增股本	2024/7/22
苏州经纬众恒投资中心（有限合伙）	772,000		308,800	1,080,800	资本公积转增股本	2024/7/22
东吴创新资本管理有限责任公司	1,350,000		540,000	1,890,000	资本公积转增股本	2023/7/24
合计	43,529,052	5,157,052	15,348,800	53,720,800	/	/

注：年初限售股数和年末限售股数的填写说明：战略配售股东转融通借出股份的，填写包含转融通借出股份的限售股份数量。

二、股东情况**（一）股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	8,946
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	-
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	-

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位:股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	包含转融 通借出股 份的限售 股份数量	质押、标 记或冻结 情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
吴世均	12,900,000	45,150,000	28.50	45,150,000	45,150,000	无	0	境内自然 人
黄博	2,856,000	9,996,000	6.31	0	0	无	0	境内自然 人
苏州联瑞投资管理中心(有限 合伙)	1,600,000	5,600,000	3.53	5,600,000	5,600,000	无	0	境内非 国有法 人
北京国科瑞华战略性新兴产业 投资基金(有限合伙)	1,600,000	5,600,000	3.53	0	0	无	0	境内非 国有法 人
苏州工业园区元禾重元股权 投资基金管理有限公司-苏 州工业园区元禾重元贰号股 权投资基金合伙企业(有限合 伙)	825,969	3,369,369	2.13	0	0	无	0	境内非 国有法 人
马剑	792,000	2,772,000	1.75	0	0	无	0	境内自然 人
寿祖刚	776,000	2,716,000	1.71	0	0	无	0	境内自然 人
东吴证券-民生银行-东吴 证券瑞可达员工参与科创板 战略配售集合资产管理计划	-113,000	2,142,000	1.35	0	0	无	0	其他
国寿养老策略4号股票型养老 金产品-中国工商银行股份 有限公司	692,065	1,965,783	1.24	0	0	无	0	其他
南京邦盛投资管理有限公司 -苏州邦盛赢新创业投资企 业(有限合伙)	531,577	1,865,951	1.18	0	0	无	0	境内非 国有法 人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称				持有无限售 条件流通股 的数量	股份种类及数量			
					种类	数量		
黄博				9,996,000	人民币普通股	9,996,000		

北京国科瑞华战略性新兴产业投资基金（有限合伙）	5,600,000	人民币普通股	5,600,000
苏州工业园区元禾重元股权投资基金管理有限公司—苏州工业园区元禾重元贰号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3,369,369	人民币普通股	3,369,369
马剑	2,772,000	人民币普通股	2,772,000
寿祖刚	2,716,000	人民币普通股	2,716,000
东吴证券—民生银行—东吴证券瑞可达员工参与科创板战略配售集合资产管理计划	2,142,000	人民币普通股	2,142,000
国寿养老策略4号股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,965,783	人民币普通股	1,965,783
南京邦盛投资管理有限公司—苏州邦盛赢新创业投资企业（有限合伙）	1,865,951	人民币普通股	1,865,951
招商银行股份有限公司—泓德瑞兴三年持有期混合型证券投资基金	1,423,107	人民币普通股	1,423,107
香港中央结算有限公司	1,215,736	人民币普通股	1,215,736
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、吴世均为苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）执行事务合伙人，并持有苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）23.63%的出资额。苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）为吴世均的一致行动人。</p> <p>2、黄博、马剑、寿祖刚分别持有苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）6.75%、3.90%、1.35%的出资额。</p> <p>吴世均、黄博、马剑、寿祖刚分别持有东吴证券—民生银行—东吴证券瑞可达员工参与科创板战略配售集合资产管理计划18.52%、10.37%、14.81%、7.41%的份额。</p>		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明			

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	吴世均	45,150,000	2024/7/22	0	自上市之日起36个月
2	东吴创新资本管理有限责任公司	1,890,000	2023/7/24	0	自公司首次公开发行并上市之日起24个月
3	苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）	5,600,000	2024/7/22	0	自上市之日起36个月
4	苏州经纬众恒投资中心（有限合伙）	1,080,800	2024/7/22	0	自上市之日起36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		<p>1、吴世均为苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）执行事务合伙人，并持有苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）23.63%的出资额。苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）为吴世均的一致行动人。</p> <p>2、苏州经纬众恒投资中心（有限合伙）为公司员工持股平台。</p>			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表适用 不适用**前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件**适用 不适用**(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表**适用 不适用**(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东**适用 不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
瑞可达员工战配资管	2021/7/22	无
东吴创新资本管理有限责任公司	2021/7/22	无
战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	1、瑞可达员工战配资管获配股票的限售期为 12 个月，限售期自本次公开发行的股票在上交所上市之日起开始计算。 2、东吴创新资本管理有限责任公司获配股票的限售期为 24 个月，限售期自本次公开发行的股票在上交所上市之日起开始计算。	

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况**(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况**适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用**(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况****1. 股票期权**适用 不适用**2. 第一类限制性股票**适用 不适用**3. 第二类限制性股票**适用 不适用**(三) 其他说明**适用 不适用**四、控股股东或实际控制人变更情况**适用 不适用**五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况**适用 不适用**六、特别表决权股份情况**适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：苏州瑞可达连接系统股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,075,843,069.46	1,069,836,956.71
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	七、4	116,197,754.19	106,761,957.19
应收账款	七、5	476,887,642.84	643,679,964.88
应收款项融资	七、6	315,981,555.98	263,176,473.96
预付款项	七、7	20,391,583.12	5,571,252.62
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	5,843,498.32	2,184,495.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	324,912,745.89	363,789,554.14
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	七、13	5,157,388.67	1,480,154.47
流动资产合计		2,341,215,238.47	2,456,480,808.97
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17		12,328,204.57
其他权益工具投资	七、18	210,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	22,040,353.51	22,716,328.84
固定资产	七、21	214,919,203.62	197,215,446.03
在建工程	七、22	232,724,951.67	200,238,887.33
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	71,325,392.14	4,702,268.35
无形资产	七、26	84,089,921.50	52,316,009.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	2,085,107.35	1,658,108.32
递延所得税资产	七、30	20,423,949.70	19,046,381.50
其他非流动资产	七、31	46,429,419.83	16,166,593.10
非流动资产合计		694,248,299.32	526,388,227.04
资产总计		3,035,463,537.79	2,982,869,036.01
流动负债：			
短期借款	七、32	160,116,666.69	80,063,888.89
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	七、35	341,078,279.91	308,881,044.27
应付账款	七、36	422,308,002.26	591,182,756.70
预收款项			
合同负债	七、38	24,574,661.00	13,877,254.13
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	七、39	17,199,589.02	25,602,365.05
应交税费	七、40	5,111,033.98	17,822,591.44
其他应付款	七、41	1,604,680.48	2,596,025.87
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	七、43	8,026,606.44	4,405,023.09
其他流动负债	七、44	1,898,397.41	1,342,017.70
流动负债合计		981,917,917.19	1,045,772,967.14
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	七、47	62,253,661.89	411,921.52
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	35,623,288.09	36,541,079.35
递延所得税负债	七、30	13,665,171.87	9,463,122.30
其他非流动负债			

非流动负债合计		111,542,121.85	46,416,123.17
负债合计		1,093,460,039.04	1,092,189,090.31
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	158,419,873.00	113,157,052.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,147,436,978.57	1,181,585,870.82
减：库存股			
其他综合收益	七、57	4,750,647.40	-83,381.62
专项储备			
盈余公积	七、59	45,527,601.21	45,527,601.21
一般风险准备			
未分配利润	七、60	554,924,561.10	547,099,779.08
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,911,059,661.28	1,887,286,921.49
少数股东权益		30,943,837.47	3,393,024.21
所有者权益（或股东权益）合计		1,942,003,498.75	1,890,679,945.70
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,035,463,537.79	2,982,869,036.01

公司负责人：吴世均

主管会计工作负责人：马剑

会计机构负责人：王高飞

母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：苏州瑞可达连接系统股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		878,186,719.09	839,844,678.87
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		79,107,038.05	67,273,883.80
应收账款	十七、1	362,565,374.08	493,652,430.03
应收款项融资		184,784,107.22	178,332,845.13
预付款项		2,675,478.46	7,100,777.03
其他应收款	十七、2	35,163,575.11	2,083,078.49
其中：应收利息			
应收股利			
存货		243,151,465.59	273,228,536.50
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,436,719.98	1,113,644.80
流动资产合计		1,789,070,477.58	1,862,629,874.65
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	407,678,374.62	407,126,763.51
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		22,040,353.51	22,716,328.84
固定资产		145,855,896.13	138,387,779.13
在建工程		12,986,325.34	10,529,549.27
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,715,170.02	2,931,542.77
无形资产		16,941,302.30	9,514,407.66
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		365,921.87	425,983.89
递延所得税资产		8,271,592.00	7,739,204.53
其他非流动资产		20,871,155.45	14,500,403.10
非流动资产合计		637,726,091.24	613,871,962.70
资产总计		2,426,796,568.82	2,476,501,837.35
流动负债：			
短期借款		160,116,666.69	80,063,888.89
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		270,699,953.01	249,084,507.98
应付账款		278,030,356.88	420,670,807.17
预收款项			
合同负债		10,588,161.60	5,550,505.14
应付职工薪酬		11,317,536.87	17,512,358.16
应交税费		3,751,127.24	6,636,076.85
其他应付款		992,735.93	2,103,306.49
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		942,483.13	2,153,627.15
其他流动负债		1,376,461.01	259,540.33
流动负债合计		737,815,482.36	784,034,618.16
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		554,903.86	411,921.52
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,979,639.06	4,644,980.20
递延所得税负债		8,881,862.98	8,388,222.43
其他非流动负债			
非流动负债合计		13,416,405.90	13,445,124.15

负债合计		751,231,888.26	797,479,742.31
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		158,419,873.00	113,157,052.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,147,436,978.57	1,181,585,870.82
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		45,528,917.21	45,528,917.21
未分配利润		324,178,911.78	338,750,255.01
所有者权益（或股东权益）合计		1,675,564,680.56	1,679,022,095.04
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,426,796,568.82	2,476,501,837.35

公司负责人：吴世均

主管会计工作负责人：马剑

会计机构负责人：王高飞

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		648,183,529.96	734,306,626.61
其中：营业收入	七、61	648,183,529.96	734,306,626.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		587,262,113.27	595,831,012.35
其中：营业成本	七、61	480,887,130.20	539,861,380.91
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	七、62	3,882,742.65	2,475,702.72
销售费用	七、63	18,231,018.47	10,142,086.78
管理费用	七、64	37,199,857.77	15,592,265.37
研发费用	七、65	54,075,409.84	32,235,372.16
财务费用	七、66	-7,014,045.66	-4,475,795.60
其中：利息费用		1,720,719.88	537,201.54
利息收入		4,360,243.88	2,410,076.65
加：其他收益	七、67	1,710,477.84	13,258,861.68
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	6,071,877.83	1,717,248.70
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	7,340,431.22	-8,025,462.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-5,079,261.42	-2,158,188.38
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	83,222.31	-43,268.87
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		71,048,164.47	143,224,805.23
加：营业外收入	七、74	293,549.71	
减：营业外支出	七、75	405,273.80	49,317.32
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		70,936,440.38	143,175,487.91
减：所得税费用	七、76	4,352,946.22	17,229,220.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		66,583,494.16	125,946,267.17
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		66,583,494.16	125,946,267.17
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.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		66,666,449.06	125,825,979.12
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-82,954.90	120,288.05
六、其他综合收益的税后净额		5,038,183.70	-454,542.72
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		4,834,029.02	-454,542.72
1.不能重分类进损益的其他综合收益			-454,542.72
（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			-454,542.72
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		4,834,029.02	
（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		4,834,029.02	
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		204,154.68	
七、综合收益总额		71,621,677.86	125,491,724.45
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		71,500,478.08	125,371,436.40
（二）归属于少数股东的综合收益总额		121,199.78	120,288.05
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.55	1.17
（二）稀释每股收益(元/股)		0.55	1.17

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：吴世均

主管会计工作负责人：马剑

会计机构负责人：王高飞

母公司利润表
2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七、4	482,985,335.24	578,184,603.15
减：营业成本	十七、4	370,979,922.48	456,291,933.23
税金及附加		3,369,459.89	1,911,382.39
销售费用		12,677,531.39	7,008,321.95
管理费用		24,741,603.48	12,258,492.66
研发费用		39,504,103.60	19,408,641.03
财务费用		-7,938,402.64	-3,064,605.43
其中：利息费用		1,698,263.24	343,000.02
利息收入		3,393,715.17	414,392.63
加：其他收益		1,074,842.47	10,876,707.92
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	6,049,556.34	1,552,854.06
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）			
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）		3,390,318.26	-4,950,000.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,558,224.58	-2,572,504.62
资产处置收益（损失以“-”号填列）		79,044.69	-17,893.28
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		46,686,654.22	89,259,600.67
加：营业外收入		10,854.28	
减：营业外支出		19,653.53	41,317.32
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		46,677,854.97	89,218,283.35
减：所得税费用		2,407,531.16	11,074,358.94
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		44,270,323.81	78,143,924.41
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		44,270,323.81	78,143,924.41
（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			-446,263.56
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			-446,263.56
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			-446,263.56
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（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		43,807,157.14	77,697,660.85
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：吴世均

主管会计工作负责人：马剑

会计机构负责人：王高飞

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
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		790,808,315.52	561,935,742.89
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		2,280,175.18	4,610,386.41
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	6,069,187.34	33,567,973.88
经营活动现金流入小计		799,157,678.04	600,114,103.18
购买商品、接受劳务支付的现金		518,760,956.21	397,698,136.21
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			
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			
支付给职工及为职工支付的现金		98,898,840.00	58,571,386.12
支付的各项税费		44,423,310.21	24,704,801.25
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	54,051,200.24	33,307,496.96
经营活动现金流出小计		716,134,306.66	514,281,820.54
经营活动产生的现金流量净额		83,023,371.38	85,832,282.64
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,270,000,000.00	338,289,413.14
取得投资收益收到的现金		5,215,491.75	1,717,248.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,503,561.94	4,998,342.68
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	七、78	4,360,243.88	2,410,076.65
投资活动现金流入小计		1,281,079,297.57	347,415,081.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		119,416,767.22	127,603,193.16
投资支付的现金		1,267,210,000.00	338,789,039.98
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		1,386,626,767.22	466,392,233.14
投资活动产生的现金流量净额		-105,547,469.65	-118,977,151.97
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		11,250,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		11,250,000.00	
取得借款收到的现金		80,000,000.00	80,035,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	90,815,883.71	29,549,859.81
筹资活动现金流入小计		182,065,883.71	109,584,859.81
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		60,489,167.10	35,097,201.54
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	七、78	106,626,390.71	29,234,624.25
筹资活动现金流出小计		167,115,557.81	64,331,825.79
筹资活动产生的现金流量净额		14,950,325.90	45,253,034.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,472,445.99	2,294,949.60
五、现金及现金等价物净增加额		-4,101,326.38	14,403,114.29
加：期初现金及现金等价物余额		1,033,271,053.77	439,535,918.40
六、期末现金及现金等价物余额		1,029,169,727.39	453,939,032.69

公司负责人：吴世均

主管会计工作负责人：马剑

会计机构负责人：王高飞

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
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		653,079,662.95	461,148,802.74
收到的税费返还		1,270,881.82	1,999,639.49
收到其他与经营活动有关的现金		4,202,707.77	20,983,605.21
经营活动现金流入小计		658,553,252.54	484,132,047.44
购买商品、接受劳务支付的现金		451,409,409.77	370,465,474.75
支付给职工及为职工支付的现金		67,294,285.60	36,926,604.56
支付的各项税费		20,447,678.81	16,151,963.17
支付其他与经营活动有关的现金		72,612,460.97	2,101,036.62
经营活动现金流出小计		611,763,835.15	425,645,079.10
经营活动产生的现金流量净额		46,789,417.39	58,486,968.34
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,258,000,000.00	290,689,413.14
取得投资收益收到的现金		5,193,170.26	1,552,854.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		872,253.63	547,471.43
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		3,393,715.17	414,392.63
投资活动现金流入小计		1,267,459,139.06	293,204,131.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		43,238,184.56	17,934,199.26

投资支付的现金		1,255,000,000.00	291,600,717.55
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		1,298,238,184.56	309,534,916.81
投资活动产生的现金流量净额		-30,779,045.50	-16,330,785.55
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		80,000,000.00	80,035,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		30,649,347.42	29,549,859.81
筹资活动现金流入小计		110,649,347.42	109,584,859.81
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		60,489,167.10	34,903,000.02
支付其他与筹资活动有关的现金		45,035,324.49	28,600,100.45
筹资活动现金流出小计		105,524,491.59	63,503,100.47
筹资活动产生的现金流量净额		5,124,855.83	46,081,759.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,917,973.70	2,294,949.60
五、现金及现金等价物净增加额		26,053,201.42	90,532,891.73
加：期初现金及现金等价物余额		814,318,822.88	172,037,278.03
六、期末现金及现金等价物余额		840,372,024.30	262,570,169.76

公司负责人：吴世均

主管会计工作负责人：马剑

会计机构负责人：王高飞

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	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	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	113,157,052.00				1,181,585,870.82		-83,381.62		45,527,601.21		547,099,779.08		1,887,286,921.49	3,393,024.21	1,890,679,945.70
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	113,157,052.00				1,181,585,870.82		-83,381.62				547,099,779.08		1,887,286,921.49	3,393,024.21	1,890,679,945.70
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	45,262,821.00				-34,148,892.25		4,834,029.02				7,824,782.02		23,772,739.79	27,550,813.26	51,323,553.05
(一)综合收益总额											66,666,449.06		66,666,449.06	-82,954.90	66,583,494.16
(二)所有者投入和减少资本					11,113,928.75								11,113,928.75	11,250,000.00	22,363,928.75
1. 所有者投入的普通股														11,250,000.00	11,250,000.00

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					11,113,928.75								11,113,928.75		11,113,928.75
4. 其他															
(三)利润分配													-58,841,667.04		-58,841,667.04
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配													-58,841,667.04		-58,841,667.04
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转	45,262,821.00				-45,262,821.00										
1. 资本公积转增资本(或股本)	45,262,821.00				-45,262,821.00										
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															

2023 年半年度报告

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						4,834,029.02					4,834,029.02	16,383,768.16	21,217,797.18	
四、本期末余额	158,419,873.00				1,147,436,978.57	4,750,647.40		45,527,601.21		554,924,561.10	1,911,059,661.28	30,943,837.47	1,942,003,498.75	

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	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		其他		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	108,000,000.00				514,360,990.81		-33,361.37		29,744,164.39		345,256,419.09		997,328,212.92	378,562.25	997,706,775.17
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															

2023 年半年度报告

二、本年期初余额	108,000,000.00				514,360,990.81		-33,361.37		29,744,164.39		345,256,419.09		997,328,212.92	378,562.25	997,706,775.17
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							33,361.37		-48,790.41		90,826,865.44		90,811,436.40	120,288.05	90,931,724.45
（一）综合收益总额											125,825,979.12		125,825,979.12	120,288.05	125,946,267.17
（二）所有者投入和减少资本							-454,542.72						-454,542.72		-454,542.72
1. 所有者投入的普通股															
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							-454,542.72						-454,542.72		-454,542.72
（三）利润分配											-34,560,000.00		-34,560,000.00		-34,560,000.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-34,560,000.00		-34,560,000.00		-34,560,000.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转							487,904.09		-48,790.41		-439,113.68				
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															

2023 年半年度报告

5. 其他综合收益 结转留存收益						487,904.09		-48,790.41		-439,113.68				
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	108,000,000.00				514,360,990.81			29,695,373.98		436,083,284.53		1,088,139,649.32	498,850.30	1,088,638,499.62

公司负责人：吴世均

主管会计工作负责人：马剑

会计机构负责人：王高飞

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或 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	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	113,157,052.00				1,181,585,870.82				45,528,917.21	338,750,255.01	1,679,022,095.04
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	113,157,052.00				1,181,585,870.82				45,528,917.21	338,750,255.01	1,679,022,095.04
三、本期增减变动金额 (减少以“-” 号填列)	45,262,821.00				-34,148,892.25					-14,571,343.23	-3,457,414.48
(一) 综合收益总额										44,270,323.81	44,270,323.81
(二) 所有者投入和减少资本					11,113,928.75						11,113,928.75

2023 年半年度报告

1. 所有者投入的普通股											
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					11,113,928.75						11,113,928.75
(三) 利润分配										-58,841,667.04	-58,841,667.04
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-58,841,667.04	-58,841,667.04
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	45,262,821.00				-45,262,821.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	45,262,821.00				-45,262,821.00						
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、本期期末余额	158,419,873.00				1,147,436,978.57				45,528,917.21	324,178,911.78	1,675,564,680.56

项目	2022 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							

2023 年半年度报告

一、上年期末余额	108,000,000.00				514,360,990.81		-29,212.60		29,744,164.39	231,247,479.60	883,323,422.20
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	108,000,000.00				514,360,990.81		-29,212.60		29,744,164.39	231,247,479.60	883,323,422.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							29,212.60		-47,547.62	43,155,995.87	43,137,660.85
（一）综合收益总额										78,143,924.41	78,143,924.41
（二）所有者投入和减少资本							-446,263.56				-446,263.56
1. 所有者投入的普通股											
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							-446,263.56				-446,263.56
（三）利润分配										-34,560,000.00	-34,560,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-34,560,000.00	-34,560,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转							475,476.16		-47,547.62	-427,928.54	
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							475,476.16		-47,547.62	-427,928.54	
6. 其他											
（五）专项储备											

2023 年半年度报告

1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	108,000,000.00				514,360,990.81				29,696,616.77	274,403,475.47	926,461,083.05

公司负责人：吴世均

主管会计工作负责人：马剑

会计机构负责人：王高飞

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

苏州瑞可达连接系统股份有限公司（以下简称“瑞可达”、“本公司”或“公司”）是由苏州瑞可达连接系统有限公司（以下简称“瑞可达有限”）整体变更设立的股份有限公司，于 2014 年 6 月 5 日在江苏省苏州工商行政管理局办理工商变更登记，统一社会信用代码 91320500784355327X。公司经营地址：苏州市吴中区吴淞江科技产业园淞葭路 998 号。法定代表人：吴世均。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2052 号文《关于同意苏州瑞可达连接系统股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》核准，瑞可达股票于 2021 年 7 月 22 日起在科创板挂牌。本公司证券简称：瑞可达，证券代码：688800。截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司注册资本为 15,841.9873 万元。

本公司经营范围：研发、生产和销售：电子元件及组件、光电连接器、传感器、线束、充电设备、机电设备、电气设备、电子母排；销售：电子产品、电子元器件、电线电缆、光纤光缆、模具、紧固件、机械配件、仪器仪表；电子元件及组件、光电连接器、传感器、线束、充电设备、机电设备、电气设备、电子母排的技术开发，技术转让，技术咨询，技术服务；北斗/GPS 卫星导航终端及模块的研发、生产、销售及售后维修与服务，技术开发，技术转让，技术服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（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）。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

（1）本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例（%）	
			直接	间接
1	四川瑞可达连接系统有限公司	四川瑞可达	100.00	—
2	江苏艾立可电子科技有限公司	江苏艾立可	100.00	—
3	四川艾立可电子科技有限公司	四川艾立可	—	64.00
4	亿纬康（武汉）电子技术有限公司	亿纬康	85.00	—
5	苏州瑞可达连接技术有限公司	瑞可达有限	100.00	—
6	RECODEAL INTERNATIONAL(SINGAPORE) PTE.LTD.	新加坡瑞可达	—	100.00
7	RECODEAL INTERCONNECT SYSTEM MEXICO S. DE R.L.DE C.V.	墨西哥瑞可达	—	99.99
8	RECODEAL ENERGY INC	瑞可达能源	—	86.00
9	四川速电科技有限公司	速电科技	50.50	—

上述子公司具体情况详见“第十节 财务报告,九、在其他主体中的权益,1. 在子公司中的权益”。

（2）本报告期末合并财务报表范围变化

2023 年 4 月，公司接受速电科技股东股权转让，对速电科技追加投资持股比例由 40.50% 增至 50.50%。

四、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为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

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。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

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、股东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

适用 不适用

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. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、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详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，6. 合并财务报表的编制方法，（6）特殊交易的会计处理”。

（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不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、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详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，6. 合并财务报表的编制方法，（6）特殊交易的会计处理”。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）合并范围的确定

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。

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。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）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 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且按权益法核算的，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。

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，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

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之间的差额，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、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(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，计入当期损益。

(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单独列示“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。

10. 金融工具

√适用 □不适用

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 银行承兑的银行承兑汇票

应收票据组合 2 财务公司承兑的银行承兑汇票

应收票据组合 3 商业承兑汇票

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。本公司认为所持有银行承兑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。仅对组合 2 财务公司承兑的银行承兑汇票、组合 3 商业承兑汇票计提减值准备。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收客户货款

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 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 2 其他应收款

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 1 应收票据

应收款项融资组合 2 应收账款

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 尚未完成的合同中不满足无条件收款权的应收账款

合同资产组合 2 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。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 应收质保金、应收工程款、应收租赁款

长期应收款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合 1 的长期应收款，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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合 2 的长期应收款，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。

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

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所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。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，10. 金融工具”。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，10. 金融工具”。

13. 应收款项融资

√适用 不适用

详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，10. 金融工具”。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，10. 金融工具”。

15. 存货

√适用 □不适用

(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、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存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

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

低值易耗品、包装物在领用时采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

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“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，10. 金融工具”。

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。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，10. 金融工具”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。划分为持有待售的非流动资产(不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产)或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

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详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，30. 长期资产减值”。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

本集团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。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	直线法	20	5	4.75

机器设备	直线法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	直线法	5	5	19
电子设备	直线法	3	5	31.67
办公设备	直线法	5	5	19
其他设备	直线法	5	5	19

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

(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。

25. 借款费用

适用 不适用

(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。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产的确定方法及会计处理方法，详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，34. 租赁负债”。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

(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（年）	依据
土地使用权	30-50	法定使用权
专利技术	5	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件	5	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
客户关系	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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。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。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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。

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。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

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投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉的资产减值，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。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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
装修费	剩余租赁期或实际受益期两者中较短者
其他	有效期或实际受益期两者中较短者

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，16.合同资产”。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

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，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

- 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。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

租赁负债的确认方法及会计处理方法，详见“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，42. 租赁”。

35. 预计负债

√适用 □不适用

(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。

36. 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

(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，属于在某一时间段内履行履约义务；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。

对于在某一时间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

本公司与客户之间的销售商品合同，属于在某一时点履行履约义务。

内销收入：按照合同或订单约定将产品交付给客户并取得客户签收单，在与客户核对确认后确认商品销售收入。

外销收入：按照合同约定产品发运后，完成出口报关手续并取得报关单据后确认商品销售收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

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。

40. 政府补助

适用 不适用

(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政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④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。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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）。

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。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 不适用

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). 融资租赁的会计处理方法

√适用 不适用

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。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

(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。

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。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	折旧年限（年）	年折旧率（%）	净残值率（%）
房屋建筑物	2-10	20-50	0
机器设备	2	50	0

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“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，38. 收入”的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 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“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，10. 金融工具”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“第十节 财务报告，五、重要会计政策及会计估计，10. 金融工具”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。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、8.25%、8%、16%
消费税	/	/
营业税	/	/
城市维护建设税	应缴流转税	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、21%、17%、30%
教育费附加	应缴流转税	3%
地方教育费附加	应缴流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
瑞可达	15%
四川瑞可达	15%
江苏艾立可	15%
亿纬康	25%
四川艾立可	25%
瑞可达连接技术	25%
新加坡瑞可达	17%
墨西哥瑞可达	30%
美国瑞可达	21%
速电科技	15%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

2022 年 10 月 12 日，苏州瑞可达经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业，2022 年至 2024 年减按 15% 税率征收企业所得税。

2020 年 4 月 23 日，根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告财政部公告》（财政部、税务总局、国家发展改革委 2020 年第 23 号）自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税，子公司四川瑞可达经四川省经济和信息化委员会确认主营业务为国家鼓励类型产业项目，2021 年至 2030 年享受国家鼓励类型产业项目税收优惠，减按 15% 税率征收企业所得税。

2022 年 11 月 2 日，子公司四川瑞可达经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局认定为高新技术企业（证书编号 GR202251002781），有效期三年，2022 年至 2024 年享受高新技术企业税收优惠政策，减按 15% 税率征收企业所得税。

2021 年 11 月 3 日，子公司江苏艾立可经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业（证书编号 GR202132002938），有效期三年，2021 年至 2023 年享受高新技术企业税收优惠政策，减按 15% 税率征收企业所得税。

2021 年 10 月 9 日，子公司速电科技经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局认定为高新技术企业（证书编号 GR202151001965），有效期三年，2021 年至 2023 年享受高新技术企业税收优惠政策，减按 15% 税率征收企业所得税。

根据财政部税务总局公告 2022 年第 13 号《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》、财政部税务总局公告 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，2023 年半年度子公司江苏艾立可、四川艾立可、速电科技及武汉亿纬康符合小型微利企业条件，对其年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	120,109.22	238,435.65
银行存款	928,714,810.41	1,033,032,618.12
其他货币资金	147,008,149.83	36,565,902.94
合计	1,075,843,069.46	1,069,836,956.71
其中：存放在境外的款项总额	22,491,996.91	1,933,504.80
存放财务公司款项		

其他说明：

其他货币资金为银行承兑汇票保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	86,578,475.19	96,095,647.11
商业承兑票据	29,619,279.01	10,666,310.08
合计	116,197,754.19	106,761,957.19

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	3,000,000.00
商业承兑票据	—
合计	3,000,000.00

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	—	33,589,037.80
商业承兑票据	—	—
合计	—	33,589,037.80

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其中：										
按组合计提坏账准备	119,697,721.41	100.00	3,499,967.22	2.92	116,197,754.19	108,496,290.38	100.00	1,734,333.19	1.60	106,761,957.19
其中：										
银行承兑的银行承兑汇票	66,236,279.29	55.34	—	—	66,236,279.29	73,809,626.64	68.03	—	—	73,809,626.64
财务公司承兑的银行承兑汇票	21,703,890.42	18.13	1,361,694.52	6.27	20,342,195.90	23,458,968.92	21.62	1,172,948.45	5.00	22,286,020.47
商业承兑汇票	31,757,551.70	26.53	2,138,272.69	6.73	29,619,279.01	11,227,694.82	10.35	561,384.74	5.00	10,666,310.08
合计	119,697,721.41	/	3,499,967.22	/	116,197,754.19	108,496,290.38	/	1,734,333.19	/	106,761,957.19

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 银行承兑的银行承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑的银行承兑汇票	66,236,279.29	—	—
财务公司承兑的银行承兑汇票	21,703,890.42	1,361,694.52	6.27
商业承兑汇票	31,757,551.70	2,138,272.69	6.73
合计	119,697,721.41	3,499,967.22	2.92

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
财务公司银行承兑汇票	1,172,948.45	188,746.07	—	—	1,361,694.52
商业承兑汇票	561,384.74	1,576,887.95	—	—	2,138,272.69
合计	1,734,333.19	1,765,634.03	—	—	3,499,967.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内	497,691,781.70
1 年以内小计	497,691,781.70

1 至 2 年	3,049,648.55
2 至 3 年	2,838,840.09
3 年以上	
3 至 4 年	1,322,980.75
4 至 5 年	4,504,849.26
5 年以上	12,595,989.82
合计	522,004,090.17

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	18,771,208.38	3.60	18,771,208.38	100.00	—	18,854,124.14	2.70	18,854,124.14	100.00	—
按组合计提坏账准备	503,232,881.79	96.40	26,345,238.95	5.24	476,887,642.84	679,072,135.76	97.30	35,392,170.88	5.21	643,679,964.88
其中：										
应收客户货款组合	503,232,881.79	96.40	26,345,238.95	5.24	476,887,642.84	679,072,135.76	97.30	35,392,170.88	5.21	643,679,964.88
合计	522,004,090.17	/	45,116,447.33	/	476,887,642.84	697,926,259.90	/	54,246,295.02	/	643,679,964.88

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
知豆电动汽车有限公司	10,021,071.51	10,021,071.51	100.00	已胜诉，尚未回款
陕西通家汽车股份有限公司	6,904,461.08	6,904,461.08	100.00	已胜诉，尚未回款
东风汽车股份有限公司	818,817.56	818,817.56	100.00	预计无法收回
国机智骏汽车有限公司	638,094.05	638,094.05	100.00	预计无法收回
东莞钜威动力技术有限公司	260,158.00	260,158.00	100.00	已胜诉，尚未回款
华晨客车（大连）有限公司	77,000.00	77,000.00	100.00	已胜诉，尚未回款
上海松岳电源科技有限公司	34,418.88	34,418.88	100.00	预计无法收回
华晨汽车集团控股有限公司	17,187.30	17,187.30	100.00	客户破产清算，存在回款风险
合计	18,771,208.38	18,771,208.38	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 应收客户货款组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	497,607,615.12	24,880,380.74	5.00
1 至 2 年	2,324,485.92	232,448.59	10.00
2 至 3 年	2,089,903.81	626,971.14	30.00
3 至 4 年	1,210,876.94	605,438.47	50.00
4 至 5 年	—	—	—
5 年以上	—	—	—
合计	503,232,881.79	26,345,238.95	5.24

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

组合中, 按应收客户货款组合计提坏账准备。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提	18,854,124.14	-79,749.91	3,165.85	—	—	18,771,208.38
按组合计提	35,392,170.88	-9,046,931.93	—	—	—	26,345,238.95
合计	54,246,295.02	-9,126,681.84	3,165.85	—	—	45,116,447.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	75,220,772.63	14.41	3,761,038.63
客户二	63,577,306.74	12.18	3,178,865.34
客户三	30,724,862.82	5.89	1,561,541.16
客户四	25,789,863.30	4.94	1,289,493.17
客户五	22,607,804.63	4.33	1,130,390.23

合计	217,920,610.12	41.75	10,921,328.52
----	----------------	-------	---------------

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	315,981,555.98	263,176,473.96
合计	315,981,555.98	263,176,473.96

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

应收款项融资均为信用风险较低的银行承兑汇票，本公司认为所持有的该类银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，故未计提坏账准备。

其他说明：

适用 不适用

截止 2023 年 6 月 30 日，本公司已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资，期末终止确认金额为 91,353,553.88 元。期末已质押的应收款项融资金额为 58,519,679.62 元。

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	20,270,491.12	99.41	4,164,509.03	74.75
1 至 2 年	121,092.00	0.59	1,406,743.59	25.25
2 至 3 年	—	—	—	—
3 年以上	—	—	—	—
合计	20,391,583.12	100.00	5,571,252.62	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	4,617,608.67	22.64
供应商二	1,842,141.33	9.03
供应商三	1,712,514.60	8.40
供应商四	1,659,549.49	8.14
供应商五	1,542,870.66	7.57
合计	11,374,684.74	55.78

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	5,843,498.32	2,184,495.00
合计	5,843,498.32	2,184,495.00

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	5,382,604.02
1 年以内小计	5,382,604.02
1 至 2 年	603,005.00
2 至 3 年	118,800.00
3 年以上	
3 至 4 年	93,600.00
4 至 5 年	286,800.00
5 年以上	30,000.00
合计	6,514,809.02

(5). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	6,309,466.67	1,822,650.00
备用金	146,598.68	263,063.44
其他	58,743.67	381,986.83
合计	6,514,809.02	2,467,700.27

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2023年1月1日余额	6,514,809.02	—	—	6,514,809.02
2023年1月1日余额在本期	—	—	—	—
--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	671,310.70	—	—	671,310.70
本期转回	—	—	—	—
本期转销	—	—	—	—
本期核销	—	—	—	—

其他变动	—	—	—	—
2023年6月30日余额	5,843,498.32	—	—	5,843,498.32

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(7). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	283,205.27	388,105.43	—	—	—	671,310.70
合计	283,205.27	388,105.43	—	—	—	671,310.70

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
欠款方一	押金	3,728,736.80	1年以内	57.23	186,436.84
欠款方二	押金	597,000.00	0-4年	9.16	312,450.00
欠款方三	保证金	518,005.00	1-2年	7.95	51,800.50
欠款方四	押金	483,000.00	1年以内	7.41	24,150.00
欠款方五	押金	341,699.75	1年以内	5.24	17,084.99
合计	/	5,668,441.55	/	87.01	591,922.33

(10). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	111,066,802.24	11,314,554.80	99,752,247.44	134,109,792.01	8,838,533.21	125,271,258.80
在产品	31,155,111.25	—	31,155,111.25	21,355,912.91	—	21,355,912.91
库存商品	83,756,519.28	6,767,634.78	76,988,884.50	93,667,751.70	6,303,377.38	87,364,374.32
周转材料	—	—	—	—	—	—
消耗性生物资产	—	—	—	—	—	—
合同履约成本	—	—	—	—	—	—
发出商品	108,737,316.70	1,339,943.99	107,397,372.71	123,480,742.52	3,652,351.04	119,828,391.48
委托加工物资	9,619,129.99	—	9,619,129.99	9,969,616.63	—	9,969,616.63
合计	344,334,879.46	19,422,133.57	324,912,745.89	382,583,815.77	18,794,261.63	363,789,554.14

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,838,533.21	2,476,021.59	—	—	—	11,314,554.80
在产品	—	—	—	—	—	—
库存商品	6,303,377.38	1,671,429.09	—	1,207,171.69	—	6,767,634.78
周转材料	—	—	—	—	—	—
消耗性生物资产	—	—	—	—	—	—
合同履约成本	—	—	—	—	—	—
发出商品	3,652,351.04	931,810.74	—	3,244,217.79	—	1,339,943.99
合计	18,794,261.63	5,079,261.42	—	4,451,389.48	—	19,422,133.57

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	—	—
应收退货成本	—	—
待摊费用	2,877,707.13	1,145,644.75
待抵扣进项税	919,572.78	334,509.72
预缴所得税	1,360,108.76	—
合计	5,157,388.67	1,480,154.47

其他说明：

无

14、 债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

15、 其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
非上市权益工具投资	210,000.00	0.00
合计	210,000.00	0.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	28,462,119.05	—	—	28,462,119.05
2.本期增加金额	—	—	—	—

(1) 外购	—	—	—	—
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	—	—	—	—
(3) 企业合并增加	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
(1) 处置	—	—	—	—
(2) 其他转出	—	—	—	—
4.期末余额	28,462,119.05	—	—	28,462,119.05
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	5,745,790.21	—	—	5,745,790.21
2.本期增加金额	675,975.33	—	—	675,975.33
(1) 计提或摊销	675,975.33	—	—	675,975.33
3.本期减少金额	—	—	—	—
(1) 处置	—	—	—	—
(2) 其他转出	—	—	—	—
4.期末余额	6,421,765.54	—	—	6,421,765.54
三、减值准备				
1.期初余额	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—
(1) 计提	—	—	—	—
3、本期减少金额	—	—	—	—
(1) 处置	—	—	—	—
(2) 其他转出	—	—	—	—
4.期末余额	—	—	—	—
四、账面价值				
1.期末账面价值	22,040,353.51	—	—	22,040,353.51
2.期初账面价值	22,716,328.84	—	—	22,716,328.84

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	214,919,203.62	197,215,446.03
固定资产清理	—	—
合计	214,919,203.62	197,215,446.03

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	81,564,712.99	150,812,726.67	12,308,684.17	3,711,015.78	9,250,419.44	76,126,084.50	333,773,643.55
2.本期增加金额	—	16,596,596.68	2,122,648.84	221,008.85	1,808,013.22	15,476,217.40	36,224,484.99
(1) 购置	—	5,737,102.52	1,849,650.88	194,525.42	1,543,914.41	1,800,834.53	11,126,027.76
(2) 在建工程转入	—	9,736,834.81	106,194.70	—	—	2,476,973.32	12,320,002.83
(3) 企业合并增加	—	1,122,659.35	166,803.26	26,483.43	264,098.81	2,679.61	1,582,724.46
(4) 其他	—	—	—	—	—	11,195,729.94	11,195,729.94
3.本期减少金额	—	1,973,863.70	232,246.75	2,700.00	6,044.02	657,206.68	2,872,061.15
(1) 处置或报废	—	1,973,863.70	232,246.75	2,700.00	6,044.02	657,206.68	2,872,061.15
4.期末余额	81,564,712.99	165,435,459.65	14,199,086.26	3,929,324.63	11,052,388.64	90,945,095.22	367,126,067.39
二、累计折旧							
1.期初余额	24,573,627.16	50,849,993.25	8,150,741.85	2,841,162.83	5,657,709.55	44,348,310.30	136,421,544.94
2.本期增加金额	1,892,416.13	7,725,816.48	701,869.32	90,001.52	1,040,447.61	5,510,331.94	16,960,883.00
(1) 计提	1,892,416.13	7,725,816.48	701,869.32	90,001.52	1,040,447.61	5,510,331.94	16,960,883.00
3.本期减少金额	—	723,369.79	220,634.41	2,565.00	5,621.64	360,025.91	1,312,216.75
(1) 处置或报废	—	723,369.79	220,634.41	2,565.00	5,621.64	360,025.91	1,312,216.75
4.期末余额	26,466,043.29	57,852,439.94	8,631,976.76	2,928,599.35	6,692,535.52	49,498,616.33	152,070,211.19
三、减值准备							
1.期初余额	—	132,799.18	—	—	—	3,853.40	136,652.58
2.本期增加金额	—	—	—	—	—	—	—
(1) 计提	—	—	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—	—	—
(1) 处置或报废	—	—	—	—	—	—	—
4.期末余额	—	132,799.18	—	—	—	3,853.40	136,652.58
四、账面价值							
1.期末账面价值	55,098,669.70	107,450,220.53	5,567,109.50	1,000,725.28	4,359,853.12	41,442,625.49	214,919,203.62
2.期初账面价值	56,991,085.83	99,829,934.24	4,157,942.32	869,852.95	3,592,709.89	31,773,920.80	197,215,446.03

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	232,724,951.67	200,238,887.33
工程物资	—	—
合计	232,724,951.67	200,238,887.33

其他说明：

无

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高性能精密连接器产业化项目	198,918,025.42	—	198,918,025.42	171,516,756.42	—	171,516,756.42
安装及改造工程	29,199,602.77	—	29,199,602.77	28,278,148.50	—	28,278,148.50
新能源汽车关键零部件项目	1,738,491.86	—	1,738,491.86	443,982.41	—	443,982.41
厂房装修	2,868,831.62	—	2,868,831.62	—	—	—
合计	232,724,951.67	—	232,724,951.67	200,238,887.33	—	200,238,887.33

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
高性能精密连接器产业化项目	292,028,200.00	171,516,756.42	39,119,267.72	11,717,998.72	—	198,918,025.42	87.54	89.00	—	—	—	募集资金
安装及改造工程	—	28,278,148.50	1,699,883.16	602,004.11	176,424.78	29,199,602.77	—	—	—	—	—	自有资金
新能源汽车关键零部件项目	397,512,900.00	443,982.41	1,294,509.45	—	—	1,738,491.86	0.44	1.00	—	—	—	募集资金
厂房装修	—	—	2,868,831.62	—	—	2,868,831.62	—	—	—	—	—	自有资金
合计	689,541,100.00	200,238,887.33	44,982,491.95	12,320,002.83	176,424.78	232,724,951.67	/	/	—	—	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	8,561,192.07	564,853.41	9,126,045.48
2.本期增加金额	71,453,333.86		71,453,333.86
租赁	71,453,333.86		71,453,333.86
3.本期减少金额	349,904.62		349,904.62
租赁	349,904.62		349,904.62
4.期末余额	79,664,621.31	564,853.41	80,229,474.72
二、累计折旧			
1.期初余额	4,211,957.10	211,820.03	4,423,777.13
2.本期增加金额	4,197,878.75	282,426.70	4,480,305.45
(1)计提	4,197,878.75	282,426.70	4,480,305.45
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	8,409,835.85	494,246.73	8,904,082.58
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1)计提			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	71,254,785.46	70,606.68	71,325,392.14
2.期初账面价值	4,349,234.97	353,033.38	4,702,268.35

其他说明：

无

26、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	软件	客户关系	合计
一、账面原值					
1.期初余额	52,852,678.73	5,597,800.00	9,092,465.63	—	67,542,944.36
2.本期增加金额	7,497,772.41	9,186,700.00	350,761.07	16,576,087.60	33,611,321.08
(1)购置	7,497,772.41	—	174,336.29	—	7,672,108.70
(2)内部研发	—	—	—	—	—

(3)企业合并增加	—	9,186,700.00	—	16,576,087.60	25,762,787.60
(4) 在建工程转入	—	—	—	—	—
(5) 其他	—	—	176,424.78	—	176,424.78
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
(1)处置	—	—	—	—	—
4.期末余额	60,350,451.14	14,784,500.00	9,443,226.70	16,576,087.60	101,154,265.44
二、累计摊销					
1.期初余额	3,245,815.60	5,597,800.00	6,383,319.76	—	15,226,935.36
2.本期增加金额	549,359.29	459,334.95	414,312.15	414,402.19	1,837,408.58
(1) 计提	549,359.29	459,334.95	414,312.15	414,402.19	1,837,408.58
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
(1)处置	—	—	—	—	—
4.期末余额	3,795,174.89	6,057,134.95	6,797,631.91	414,402.19	17,064,343.94
三、减值准备					
1.期初余额	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
(1) 计提	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
(1)处置	—	—	—	—	—
4.期末余额	—	—	—	—	—
四、账面价值					
1.期末账面价值	56,555,276.25	8,727,365.05	2,645,594.79	16,161,685.41	84,089,921.50
2.期初账面价值	49,606,863.13	—	2,709,145.87	—	52,316,009.00

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
艾立可	5,283,335.38	—	—	5,283,335.38
合计	5,283,335.38	—	—	5,283,335.38

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
江苏艾立可	5,283,335.38	—	—	—	—	5,283,335.38
合计	5,283,335.38	—	—	—	—	5,283,335.38

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

□适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 不适用

其他说明：

□适用 不适用

29、长期待摊费用

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,658,108.32	934,162.82	507,163.79	—	2,085,107.35
合计	1,658,108.32	934,162.82	507,163.79	—	2,085,107.35

其他说明：

无

30、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

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	—	—	—	—
内部交易未实现利润	2,749,813.00	412,471.95	1,909,608.38	286,441.26
可抵扣亏损	10,928,055.46	2,313,557.55	6,743,492.42	1,685,873.10
坏账准备	49,287,725.24	7,439,221.29	56,263,833.48	8,459,686.94
存货跌价准备	19,422,133.57	2,928,867.33	18,794,261.63	2,838,979.94
股份支付	13,046,528.75	1,986,338.37	1,932,600.00	294,238.36
递延收益	35,623,288.09	5,343,493.21	36,541,079.35	5,481,161.90
合计	131,057,544.11	20,423,949.70	122,184,875.26	19,046,381.50

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	25,135,745.71	3,770,361.86	—	—
其他债权投资公允价值变动	—	—	—	—
其他权益工具投资公允价值变动	—	—	—	—
固定资产加速折旧	65,965,400.09	9,894,810.01	63,087,482.03	9,463,122.30
合计	91,101,145.80	13,665,171.87	63,087,482.03	9,463,122.30

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	—	—
可抵扣亏损	8,890,174.92	36,003.67
合计	8,890,174.92	36,003.67

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2027年	36,003.67	36,003.67	
2028年	8,854,171.25	—	
2029年	—	—	
2030年	—	—	
2031年	—	—	
合计	8,890,174.92	36,003.67	/

其他说明：

□适用 √不适用

31. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本	—	—	—	—	—	—
合同履约成本	—	—	—	—	—	—
应收退货成本	—	—	—	—	—	—
合同资产	—	—	—	—	—	—

预付设备及工程款	46,429,419.83	—	46,429,419.83	16,166,593.10	—	16,166,593.10
合计	46,429,419.83	—	46,429,419.83	16,166,593.10	—	16,166,593.10

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	—	—
抵押借款	—	—
保证借款	160,000,000.00	80,000,000.00
信用借款	—	—
应付利息	116,666.69	63,888.89
合计	160,116,666.69	80,063,888.89

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	—	—
银行承兑汇票	341,078,279.91	308,881,044.27
合计	341,078,279.91	308,881,044.27

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料及加工款	381,181,803.99	537,123,158.68
设备及工程款	33,668,431.50	50,486,949.83

其他	7,457,766.77	3,572,648.19
合计	422,308,002.26	591,182,756.70

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	24,574,661.00	13,877,254.13
合计	24,574,661.00	13,877,254.13

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,601,637.19	84,420,934.17	92,827,837.71	17,194,733.65
二、离职后福利-设定提存计划	727.86	6,212,320.15	6,208,192.64	4,855.37
三、辞退福利	—	—	—	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	25,602,365.05	90,633,254.32	99,036,030.35	17,199,589.02

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	25,264,533.92	71,136,769.19	79,478,855.19	16,922,447.93
二、职工福利费	—	6,797,972.31	6,797,972.31	—
三、社会保险费	2,343.82	3,183,047.02	3,182,127.39	3,263.44
其中：医疗保险费	1,965.18	2,788,547.81	2,787,249.54	3,263.44
工伤保险费	97.92	113,966.98	114,064.90	—
生育保险费	280.72	280,532.23	280,812.95	—
四、住房公积金	8,967.00	2,640,692.80	2,641,058.80	8,601.00
五、工会经费和职工教育经费	325,792.45	662,452.85	727,824.03	260,421.28
六、短期带薪缺勤	—	—	—	—
七、短期利润分享计划	—	—	—	—
合计	25,601,637.19	84,420,934.17	92,827,837.71	17,194,733.65

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	651.36	6,011,020.34	6,006,816.33	4,855.37
2、失业保险费	76.50	201,299.81	201,376.31	—
3、企业年金缴费	—	—	—	—
合计	727.86	6,212,320.15	6,208,192.64	4,855.37

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,920,319.03	2,050,148.78
消费税	—	—
营业税	—	—
企业所得税	—	14,593,414.03
个人所得税	179,473.17	172,722.73
城市维护建设税	366,347.66	315,061.38
教育费附加	267,656.08	235,556.47
房产税	209,172.90	209,172.88
其他	168,065.14	246,515.17
合计	5,111,033.98	17,822,591.44

其他说明：

无

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付利息	—	—
应付股利	—	—
其他应付款	1,604,680.48	2,596,025.87
合计	1,604,680.48	2,596,025.87

其他说明：

无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付费	1,296,597.86	2,027,455.61
押金	300,000.00	300,000.00
其他	8,082.62	268,570.26
合计	1,604,680.48	2,596,025.87

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	—	—
1 年内到期的应付债券	—	—
1 年内到期的长期应付款	—	—
1 年内到期的租赁负债	8,026,606.44	4,405,023.09
合计	8,026,606.44	4,405,023.09

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	—	—
应付退货款	—	—
待转销项税额	1,898,397.41	1,342,017.70
合计	1,898,397.41	1,342,017.70

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

租赁付款额	87,563,490.12	4,897,615.62
未确认融资费用	-17,283,221.79	-80,671.01
一年内到期的租赁负债	-8,026,606.44	-4,405,023.09
合计	62,253,661.89	411,921.52

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	36,541,079.35	—	917,791.26	35,623,288.09	与资产相关
合计	36,541,079.35	—	917,791.26	35,623,288.09	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	113,157,052.00			45,262,821.00		45,262,821.00	158,419,873.00

其他说明：

公司于 2023 年 4 月 10 日召开第四届董事会第一次会议、于 2023 年 5 月 4 日召开 2022 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》。公司于 2023 年 5 月 13 日发布了《2022 年年度权益分派实施公告》，本次利润分配及转增股本以方案实施前的公司总股本 113,157,052 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计转增 45,262,821 股，本次分配后总股本为 158,419,873 股。本次变更后，公司股份总数由 113,157,052 股增加至 158,419,873 股。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,179,653,270.82	—	45,262,821.00	1,134,390,449.82
其他资本公积	1,932,600.00	11,113,928.75	—	13,046,528.75
合计	1,181,585,870.82	11,113,928.75	45,262,821.00	1,147,436,978.57

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2023 年 5 月以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，转增 45,262,821 股，减少额为 45,262,821.00 元。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	—	—	—	—	—	—	—	—
其中：重新计量设定受益计划变动额	—	—	—	—	—	—	—	—
权益法下不能转损益的其他综合收益	—	—	—	—	—	—	—	—
其他权益工具投资公允价值变动	—	—	—	—	—	—	—	—
企业自身信用风险公允价值变动	—	—	—	—	—	—	—	—
二、将重分类进损益的其他综合收益	-83,381.62	5,038,183.70	—	—	—	4,834,029.02	204,154.68	4,750,647.40
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	—	—	—	—	—	—	—	—
其他债权投资公允价值变动	—	—	—	—	—	—	—	—
金融资产重分类计入其他综合收益的金额	—	—	—	—	—	—	—	—
其他债权投资信用减值准备	—	—	—	—	—	—	—	—
现金流量套期储备	—	—	—	—	—	—	—	—
外币财务报表折算差额	-83,381.62	5,038,183.70	—	—	—	4,834,029.02	204,154.68	4,750,647.40
其他综合收益合计	-83,381.62	5,038,183.70	—	—	—	4,834,029.02	204,154.68	4,750,647.40

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	45,576,980.35	—	—	45,576,980.35
任意盈余公积	—	—	—	—
储备基金	—	—	—	—
企业发展基金	—	—	—	—
其他	-49,379.14	—	—	-49,379.14
合计	45,527,601.21	—	—	45,527,601.21

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	547,099,779.08	345,256,419.09
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	547,099,779.08	345,256,419.09
加：本期归属于母公司所有者的净利润	66,666,449.06	252,680,588.19
减：提取法定盈余公积	—	15,832,815.96
提取任意盈余公积	—	—
提取一般风险准备	—	—
应付普通股股利	58,841,667.04	34,560,000.00
转作股本的普通股股利	—	—
其他	—	444,412.24
期末未分配利润	554,924,561.10	547,099,779.08

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、 营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	641,125,379.60	480,160,238.27	730,506,585.70	539,127,505.60
其他业务	7,058,150.36	726,891.93	3,800,040.91	733,875.31
合计	648,183,529.96	480,887,130.20	734,306,626.61	539,861,380.91

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	—	—
营业税	—	—
城市维护建设税	1,686,210.17	921,383.66
教育费附加	1,219,306.81	674,269.45
资源税	—	—
房产税	418,345.80	391,597.60
土地使用税	151,195.24	151,195.24
车船使用税	6,600.00	8,520.00
印花税	343,545.36	297,509.50
其他	57,539.27	31,227.27
合计	3,882,742.65	2,475,702.72

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,855,872.98	6,525,633.40
市场开拓费	3,348,729.74	1,085,664.60
业务招待费	2,293,286.52	1,308,776.15
差旅费	1,332,996.97	583,243.67
股份支付	1,347,543.87	-
其他	1,052,588.39	638,768.96
合计	18,231,018.47	10,142,086.78

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,976,946.38	8,239,360.69
机构服务费	5,381,872.60	1,456,457.49
折旧与摊销	6,106,787.16	2,476,855.09
后勤办公费	1,284,131.40	902,661.19
交通及差旅费	3,291,576.16	690,178.62
业务招待费	1,863,534.68	832,583.44
租赁费	964,143.35	237,347.33
股份支付	1,722,639.48	—
其他	2,608,226.56	756,821.52
合计	37,199,857.77	15,592,265.37

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	24,524,259.70	14,876,124.18
直接材料	16,273,237.72	14,189,510.50
检测费	1,930,889.90	915,599.97
折旧费与摊销	1,529,961.81	579,204.93
股份支付	5,945,881.12	—
其他	3,871,179.59	1,674,932.58
合计	54,075,409.84	32,235,372.16

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,720,719.88	537,201.54
利息收入	-4,360,243.88	-2,410,076.65
汇兑损失	7,553,570.93	608,979.18
汇兑收益	-12,434,382.85	-4,408,996.16
银行手续费	506,290.26	749,122.31
票据贴现利息	—	447,974.18
合计	-7,014,045.66	-4,475,795.60

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,627,267.54	13,233,286.58
代扣个税手续费	83,210.30	25,575.10
合计	1,710,477.84	13,258,861.68

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	856,386.08	499,626.84
处置长期股权投资产生的投资收益	—	—
交易性金融资产在持有期间的投资收益	—	—
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	—	—
债权投资在持有期间取得的利息收入	—	—
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	—	—
处置交易性金融资产取得的投资收益	—	—
处置其他权益工具投资取得的投资收益	—	—
处置债权投资取得的投资收益	—	—
处置其他债权投资取得的投资收益	—	—
债务重组收益	—	—
银行理财产品投资收益	5,215,491.75	1,217,621.86
合计	6,071,877.83	1,717,248.70

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1,765,634.03	10,521.87
应收账款坏账损失	9,493,120.68	-8,512,856.83
其他应收款坏账损失	-387,055.43	476,872.79
债权投资减值损失	—	—
其他债权投资减值损失	—	—

长期应收款坏账损失	—	—
合同资产减值损失	—	—
合计	7,340,431.22	-8,025,462.17

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	—	—
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,079,261.42	-2,158,188.38
三、长期股权投资减值损失	—	—
四、投资性房地产减值损失	—	—
五、固定资产减值损失	—	—
六、工程物资减值损失	—	—
七、在建工程减值损失	—	—
八、生产性生物资产减值损失	—	—
九、油气资产减值损失	—	—
十、无形资产减值损失	—	—
十一、商誉减值损失	—	—
十二、其他	—	—
合计	-5,079,261.42	-2,158,188.38

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得	83,222.31	-43,268.87
合计	83,222.31	-43,268.87

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	—	—	—
其中：固定资产处置利得	—	—	—
无形资产处置利得	—	—	—
债务重组利得	—	—	—
非货币性资产交换利得	—	—	—
接受捐赠	—	—	—
政府补助	—	—	—
其他	293,549.71	—	293,549.71

合计	293,549.71	—	293,549.71
----	------------	---	------------

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	636.93	35,317.32	636.93
其中：固定资产处置损失	636.93	35,317.32	636.93
无形资产处置损失	—	—	—
债务重组损失	—	—	—
非货币性资产交换损失	—	—	—
对外捐赠	24,000.00	6,000.00	24,000.00
罚款款、赔偿款	—	—	—
其他	380,636.87	8,000.00	380,636.87
合计	405,273.80	49,317.32	405,273.80

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,554,626.48	21,621,667.84
递延所得税费用	-1,201,680.26	-4,392,447.10
合计	4,352,946.22	17,229,220.74

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	70,936,440.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,640,466.07
子公司适用不同税率的影响	-388,708.86
调整以前期间所得税的影响	—
非应税收入的影响	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	23,991.92
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,349,977.38
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,185,021.44
研发加计扣除的影响	-6,819,799.81
其他加计扣除	61,952.84
所得税费用	4,352,946.22

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见本报告“第十节、财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“57.其他综合收益”。

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,710,477.84	32,633,330.10
租赁收入	495,451.87	438,284.32
赔偿款	—	—
押金保证金	—	—
其他	3,863,257.63	496,359.46
合计	6,069,187.34	33,567,973.88

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	22,075,307.21	16,780,043.05
物流费	6,138,066.76	6,536,163.51
机构服务费	5,381,872.60	1,456,457.49
业务招待费	4,156,821.20	2,141,359.59
市场开拓费	3,348,729.74	963,120.78
交通差旅费	5,483,458.03	1,273,422.29
后期办公费	1,445,041.69	1,086,859.10
租赁费	964,143.35	379,566.71
其他	5,057,759.66	2,690,504.44
合计	54,051,200.24	33,307,496.96

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	4,360,243.88	2,410,076.65

合计	4,360,243.88	2,410,076.65
----	--------------	--------------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	90,815,883.71	29,549,859.81
合计	90,815,883.71	29,549,859.81

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	100,923,331.93	28,600,100.45
租赁费用	5,703,058.78	634,523.80
上市中介费	—	—
合计	106,626,390.71	29,234,624.25

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	66,583,494.16	125,946,267.17
加：资产减值准备	5,079,261.42	2,158,188.38
信用减值损失	-7,340,431.22	8,025,462.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	17,167,463.08	12,453,054.36
使用权资产摊销	4,480,305.45	631,960.82
无形资产摊销	1,837,408.58	836,120.01
长期待摊费用摊销	507,163.79	387,473.80
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）	-83,222.31	43,268.87
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	636.93	35,317.32
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-
财务费用（收益以“-”号填列）	-6,111,969.99	-4,167,824.71

投资损失（收益以“-”号填列）	-6,071,877.83	-1,717,248.70
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,377,568.20	-4,818,720.34
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	175,887.94	426,069.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	33,797,546.83	-77,184,620.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	85,940,983.23	-243,448,564.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-122,675,639.23	266,226,079.48
其他	11,113,928.75	—
经营活动产生的现金流量净额	83,023,371.38	85,832,282.64
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	—	—
一年内到期的可转换公司债券	—	—
融资租入固定资产	—	—
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,029,169,727.39	453,939,032.69
减：现金的期初余额	1,033,271,053.77	439,535,918.40
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	-4,101,326.38	14,403,114.29

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,029,169,727.39	1,033,271,053.77
其中：库存现金	120,109.22	238,435.65
可随时用于支付的银行存款	1,029,049,618.17	1,033,032,618.12
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	1,029,169,727.39	1,033,271,053.77
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	—	—

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	46,673,342.07	票据保证金
应收票据	61,519,679.62	质押
存货	—	—
固定资产	—	—
无形资产	—	—
合计	108,193,021.69	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	18,738,310.36	7.2258	135,399,282.96
欧元	208,654.30	7.8771	1,643,590.79
港币	—	—	—
比索	507,015.05	0.4235	214,720.87
新币	46,269.68	5.3442	247,274.42
应收账款			
其中：美元	6,543,536.08	7.2258	47,282,283.01
欧元	3,019.60	7.8771	23,785.69
港币	—	—	—
长期借款			
其中：美元	—	—	—
欧元	—	—	—
港币	—	—	—
其他应收款			
其中：美元	577,723.73	7.2258	4,174,516.10
比索	161,285.00	0.4235	68,304.20
应付账款			
其中：美元	7,041.83	7.2258	50,882.86
比索	313,434.90	0.4235	132,739.68
其他应付款			
其中：			
比索	19,083.07	0.4235	8,081.68

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
RECODEAL INTERNATIONAL(SINGAPORE) PTE.LTD.	新加坡	新加坡元	经营所处的主要经济环境中的货币
RECODEAL INTERCONNECT SYSTEM MEXICO S. DE R.L.DE C.V.	墨西哥	比索	经营所处的主要经济环境中的货币
RECODEAL ENERGY INC	美国	美元	经营所处的主要经济环境中的货币

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
金融业发展专项资金	57,400.00	其他收益	57,400.00
高质量发展奖励资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
职业技能培训补贴	145,100.00	其他收益	145,100.00
稳岗补贴	18,000.00	其他收益	18,000.00
研究开发补助	438,976.28	其他收益	438,976.28
个税手续费返还	83,210.30	其他收益	83,210.30
高端连接器产业化的数字化生产生产线建设项目	1,333,300.00	递延收益	128,991.06
2022 年省级工业发展专项资金	1,000,000.00	递延收益	105,700.15
连接器、线缆组件和线束的产业化	1,600,000.00	递延收益	80,000.00
企业转型升级专项资金	1,210,000.00	递延收益	63,684.21
苏州工业经济升级专项资金扶持	800,000.00	递延收益	43,636.36
生产车间的智能化提升改造	700,000.00	递延收益	43,298.97
电动汽车高压大电流连接器补助	700,000.00	递延收益	45,936.24
新能源电动汽车用电连接器型谱项目补助	530,000.00	递延收益	17,808.30
车间智能化改造	1,540,000.00	递延收益	96,250.00
四川行动资金项目	1,500,000.00	递延收益	75,000.00
科技发展计划项目经费	300,000.00	递延收益	15,000.00
工业发展资金	599,013.00	递延收益	8,005.43
智能化系统改造	190,000.00	递延收益	9,500.00
研发项目补助	1,200,000.00	递延收益	80,898.90
连接器、线缆组件和线束的产业化剩余补助资金	850,000.00	递延收益	104,081.64

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
四川速电科技有限公司	2023年4月	1,621.92万	50.50	出资	2023年4月	办妥交接手续并取得控制权	11,245,717.42	847,103.85

其他说明：

无

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	四川速电科技有限公司
--现金	3,000,000.00
--非现金资产的公允价值	—
--发行或承担的债务的公允价值	—
--发行的权益性证券的公允价值	—
--或有对价的公允价值	—
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	13,219,200.00
--其他	—
合并成本合计	16,219,200.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	16,483,200.00
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-264,000.00

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

合并成本的公允价值按照收益法确定。

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	四川速电科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	43,995,020.19	21,268,509.37
货币资金	5,943,294.48	5,943,294.48
应收款项	7,203,192.89	6,842,035.75
存货	6,576,578.65	6,231,611.09
固定资产	1,043,119.78	773,132.58
无形资产	21,750,398.92	—
应收票据	1,212,525.80	1,212,525.80
预付账款	222,918.77	222,918.77
其他应收款	42,990.90	42,990.90
负债：	11,355,020.19	11,365,378.53
借款	—	—
应付款项	9,730,189.58	9,730,189.58
递延所得税负债	—	—
预收账款	911,746.12	911,746.12
应付职工薪酬	228,714.26	228,714.26
其他应付款	383,063.27	383,063.27
递延收益	1,827.94	12,186.28
应交税费	99,479.02	99,479.02
净资产	32,640,000.00	9,903,130.84
减：少数股东权益	—	—
取得的净资产	32,640,000.00	9,903,130.84

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

可辨认资产、负债公允价值系根据四川速电科技有限公司购买日资产、负债的具体构成情况，依据收益法评估确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
四川速电科技有限公司	12,674,298.03	13,219,200.00	544,901.97	收益法	—

其他说明：

无

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、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

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
四川瑞可达	绵阳	绵阳	光电连接器、电子元件及组件、传感器、线束的研发、生产及销售等	100.00	—	新设
江苏艾立可	宜兴	宜兴	特种电缆、电子产品、电子元器件、接插件、端子、五金交电、通用机械设备、汽车配件、摩托车配件、通讯设备的制造和技术进出口业务等	100.00	—	非同一控制下企业合并
四川艾立可	绵阳	绵阳	充电设备、机电设备、电气设备、特种电缆、连接器、线束、五金、电子产品、汽车配件、摩托车配件的研发、生产、销售及相关技术转让、技术咨询、技术服务；电子元件及组件、电线电缆、模具、紧固件、机械配件、仪器仪表、橡胶制品的销售；国家允许的进口业务。	—	64.00	新设
亿纬康	武汉	武汉	汽车及汽车零配件、计算机软硬件、传感器、机电设备、电子元器件的研发、制造及批发零售；货物或技术进出口。	85.00	—	新设
瑞可达连接技术	苏州	苏州	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新兴能源技术研发；汽车零部件研发；光电子器件销售；电子产品销售；电子专用设备销售；新能源汽车电附件销售	100.00	—	新设
新加坡瑞可达	新加坡	新加坡	无主导产品的各种商品的批发贸易(46900) 制造电子连接器 (26126)	—	100.00	新设
墨西哥瑞可达	墨西哥	墨西哥	开发、生产和销售电子元件和组件、连接器、线束、电缆组件、塑料件、金属件、冲压件、模具、铸件、母线、微波器件、电线电缆、机电设备、电气设备、粉末涂料、电镀。自行或代表第三方进出口所有适用法律允许的各种国内和进口产品。	—	99.99	新设
瑞可达能源	美国	美国	研发、生产和销售：模具、金属加工件、金属冲压件、结构件、紧固件、电子元件、连接器、线束组件、机电元件、光伏结构件、光伏组件等。	—	86.00	新设
速电科技	绵阳	绵阳	光电连接器、传感器、线束的研发、生产、销售及技术开发，技术转让，技术咨询，技术服务。	50.50	—	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、 与金融工具相关的风险

适用 不适用

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定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。本公司管理层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董事会。

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，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。

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。

期末，本公司各资产负债表日金融负债到期期限如下：

项目名称	2023 年 6 月 30 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付票据	341,078,279.91	—	—	—	341,078,279.91
应付账款	421,109,217.18	—	—	—	421,109,217.18
其他应付款	1,604,680.48	—	—	—	1,604,680.48
一年内到期的非流动负债	2,308,632.41	—	—	—	2,308,632.41
租赁负债	—	21,980,827.52	21,768,552.74	18,504,281.63	62,253,661.89
短期借款	160,116,666.69	—	—	—	160,116,666.69
合计	926,217,476.67	21,980,827.52	21,768,552.74	18,504,281.63	988,471,138.56

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元和欧元计价的金融资产有关，本公司的主要业务以美元、欧元和人民币计价结算。

截止 2023 年 6 月 30 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

	2023 年 6 月 30 日							
	美元		欧元		比索		新币	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	18,738,310.36	135,399,282.96	208,654.30	1,643,590.79	507,015.05	214,720.87	46,269.68	247,274.42
应收账款	6,543,536.08	47,282,283.01	3,019.60	23,785.69	—	—	—	—
其他应收款	577,723.73	4,174,516.10	—	—	161,285.00	68,304.20	—	—
应付账款	7,041.83	50,882.86	—	—	313,434.90	132,739.68	—	—
其他应付款	0.00	0.00	—	—	19,083.07	8,081.68	—	—

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

② 敏感性分析

于 2023 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 1.00%，那么本公司当年的税前利润将减少或增加 186.91 万元。如果当日人民币对于欧元升值或贬值 1.00%，那么本公司当年的税前利润将减少或增加 1.67 万元。如果当日人民币对于比索升值或贬值 1.00%，那么本公司当年的税前利润将减少或增加 0.42 万元。如果当日人民币对于新币升值或贬值 1.00%，那么本公司当年的税前利润将减少或增加 0.25 万元。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	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）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				

2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
应收款项融资	—	—	315,981,555.98	315,981,555.98
持续以公允价值计量的资产总额	—	—	315,981,555.98	315,981,555.98
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司第三层次公允价值计量项目系应收款项融资，全部为银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，采用票面金额确定其公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见“第十节 财务报告，九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
四川速电科技有限公司	非同一控制下的企业合并

其他说明

√适用 □不适用

四川速电科技有限公司为公司原联营企业，于 2023 年 4 月变为公司非同一控制下的控股子公司(持股比例 50.50%)

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州联瑞投资管理中心（有限合伙）	实际控制人控制的公司
北京国科瑞华战略性新兴产业投资基金（有限合伙）	持股 3.53%以上股东
黄博	持股 5%以上股东、董事、副总经理
赵丽蓉	实际控制人吴世均的配偶
王春梅	股东黄博的配偶
马剑	董事、董事会秘书、财务总监、副总经理
许良军	董事
林中	独立董事
周勇	独立董事

俞雪华	独立董事
钱芳琴	监事会主席
徐家智	监事
丁国萍	职工代表监事
张杰	总经理
周晓峰	离任董事
王焱	离任董事

其他说明
无

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/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
四川速电科技有限公司	直流充电枪线缆组件、电路板及水电费	18,229.54	—	否	28,482.74

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川速电科技有限公司	新能源连接器等	1,157,630.75	2,449,756.28

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
速电科技	经营性租赁	73,964.50	65,371.44	—	—	0.00	68,640.00	—	—	—	—

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
吴世均夫妇	5,000.00	2020/7/24	2023/7/24	否
吴世均夫妇	10,000.00	2020/8/20	2023/8/19	否
吴世均夫妇	8,000.00	2020/12/2	2023/12/1	否
吴世均夫妇	11,000.00	2021/8/23	2024/8/23	否
吴世均夫妇	20,000.00	2022/5/11	2023/5/10	是

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用**(7). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	187.83	156.5

(8). 其他关联交易适用 不适用**6、关联方应收应付款项****(1). 应收项目**适用 不适用**(2). 应付项目**适用 不适用**7、关联方承诺**适用 不适用**8、其他**适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	66.92 元/股，29 个月
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明
无

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票期权为 BS 模型、限制性股票为授予日市价
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	13,046,528.75
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	11,113,928.75

其他说明

公司以 Black-Scholes 模型（B-S 模型）作为定价模型，以 2022 年 12 月 5 日为计算的基准日。

根据公司 2022 年第三次临时股东大会授权，公司于 2022 年 12 月 5 日召开的第三届董事会第二十二次会议、第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2022 年 12 月 5 日为首次授予日，以 66.92 元/股的授予价格向 150 名激励对象首次授予 80.00 万股限制性股票。

首次授予的限制性股票的归属安排如下表所示：

归属安排	归属期间	归属比例
第一个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	40%

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司的主要诉讼情况如下：

原告	被告	案由	受理法院	标的金额	坏账准备金额	案件进展情况
四川瑞可达	知豆电动汽车有限公司	买卖合同纠纷	宁海县人民法院	10,021,071.51	10,021,071.51	本公司胜诉，判决生效尚未执行完毕
四川瑞可达	陕西通家汽车股份有限公司	买卖合同纠纷	岐山县人民法院	6,904,461.08	6,904,461.08	本公司胜诉，已申请强制执行
四川瑞可达	扬子江汽车集团有限公司	买卖合同纠纷	武汉仲裁委	1,165,449.00	1,165,449.00	本公司胜诉，已申请强制执行

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

□适用 √不适用

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2023年7月7日，公司召开第四届董事会第四次会议，审议通过《关于与江苏泰州港经济开发区管理办公室、泰州市高港高新区开发建设有限责任公司签署投资协议暨对外投资的议案》，2023年7月24日，公司召开2023年第四次临时股东大会审议通过前述议案。

2023年7月24日，公司与泰州市高港高新区开发建设有限责任公司签署《股权转让协议》，泰州市高港高新区开发建设有限责任公司以在国资管理部门备案的评估结果作为定价依据，将其持有的飞泰电子100%股权以0元对价转让给发行人。

飞泰电子完成工商变更后成为公司全资子公司，并于2023年7月25日参与了泰州市高港区人民法院在淘宝网司法拍卖网络平台上进行的公开拍卖活动，拍卖标的资产为江苏扬泰电子有限公司（以下简称“扬泰电子”）位于泰州市高港区临港工业园区新港大道6号、口岸街道东风路西侧文圣河南侧非住宅房地产、机器设备。本次拍卖资产的起拍价格为人民币154,487,480元，飞泰电子以起拍价成交，交易流程符合法律法规的规定，不存在损害公司和全体股东特别是中小股东的利益行为。

2023年7月26日，飞泰电子取得《网络竞价成功确认书》，并于2023年7月28日收到了泰州市高港区人民法院出具的《执行裁定书》，裁定内容如下：“江苏扬泰电子有限公司位于泰州市高港区临港工业园区新港大道6号、口岸街道东风路西侧文圣河南侧非住宅房地产、机器设备的所有权归江苏飞泰电子有限公司（社会统一信用代码证91321291MAC440CHXN）所有，所有权自本裁定送达买受人时起转移。”

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	379,034,703.50
1 年以内小计	379,034,703.50
1 至 2 年	2,053,621.71
2 至 3 年	763,066.02
3 年以上	
3 至 4 年	277,000.00
4 至 5 年	34,418.88
5 年以上	
合计	382,162,810.11

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	111,418.88	0.03	111,418.88	100.00	—	111,418.88	0.02	111,418.88	100.00	—
按组合计提坏账准备	382,051,391.23	99.97	19,486,017.15	5.10	362,565,374.08	520,079,244.82	99.98	26,426,814.79	5.08	493,652,430.03
其中：										
应收客户货款	382,051,391.23	99.97	19,486,017.15	5.10	362,565,374.08	520,079,244.82	99.98	26,426,814.79	5.08	493,652,430.03
合计	382,162,810.11	/	19,597,436.03	/	362,565,374.08	520,190,663.70	/	26,538,233.67	/	493,652,430.03

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
华晨客车(大连)有限公司	77,000.00	77,000.00	100.00	已胜诉, 预计无法收回
上海松岳电源科技有限公司	34,418.88	34,418.88	100.00	预计无法收回
合计	111,418.88	111,418.88	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 应收客户货款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	379,034,703.50	18,951,735.18	5.00
1 至 2 年	2,053,621.71	205,362.17	10.00
2 至 3 年	763,066.02	228,919.81	30.00
3 至 4 年	200,000.00	100,000.00	50.00
合计	382,051,391.23	19,486,017.15	5.10

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提	111,418.88	—	—	—	—	111,418.88
按组合计提	26,426,814.79	-6,940,797.64	—	—	—	19,486,017.15
合计	26,538,233.67	-6,940,797.64	—	—	—	19,597,436.03

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	75,220,772.63	19.68	3,761,038.63
客户二	63,577,306.74	16.64	3,178,865.34
客户三	25,789,863.30	6.75	1,289,493.17
客户四	22,607,804.63	5.92	1,130,390.23
客户五	21,063,058.37	5.51	1,053,152.92
合计	208,258,805.67	54.49	10,412,940.28

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	35,163,575.11	2,083,078.49
合计	35,163,575.11	2,083,078.49

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	36,307,421.70
1 年以内小计	36,307,421.70
1 至 2 年	538,005.00
2 至 3 年	118,800.00
3 年以上	
3 至 4 年	93,600.00
4 至 5 年	286,800.00
5 年以上	
合计	37,344,626.70

(8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	2,402,274.87	1,724,650.00
备用金	9,100.00	245,649.15
其他	—	360,120.58
合并报表范围内子公司往来款	34,933,251.83	—
合计	37,344,626.70	2,330,419.73

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2023年1月1日余额	37,344,626.70	—	—	37,344,626.70
2023年1月1日余额在本期				
--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	2,181,051.59	—	—	2,181,051.59
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	35,163,575.11	—	—	35,163,575.11

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提	247,341.24	1,933,710.35	—	—	—	2,181,051.59
合计	247,341.24	1,933,710.35	—	—	—	2,181,051.59

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
欠款方一	往来	20,245,069.03	1 年以内	54.21	1,012,253.45
欠款方二	往来	14,688,182.80	1 年以内	39.33	734,409.14
欠款方三	押金	597,000.00	0-4 年	1.6	312,450.00
欠款方四	保证金	518,005.00	1-2 年	1.39	51,800.50
欠款方五	押金	483,000.00	1 年以内	1.29	24,150.00
合计	/	36,531,256.83	/	97.82	2,135,063.09

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	414,848,471.18	7,170,096.56	407,678,374.62	401,968,655.50	7,170,096.56	394,798,558.94
对联营、合营企业投资	—	—	—	12,328,204.57	—	12,328,204.57
合计	414,848,471.18	7,170,096.56	407,678,374.62	414,296,860.07	7,170,096.56	407,126,763.51

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
四川瑞可达	260,376,857.00	2,167,295.50	—	262,544,152.50	—	—
江苏艾立可	17,048,315.00	408,307.21	—	17,456,622.21	—	—
四川艾立可	6,019,326.00	—	6,019,326.00	0.00	—	—
亿纬康	8,524,157.50	138,948.32	—	8,663,105.82	—	7,170,096.56
瑞可达连接技术	110,000,000.00	—	—	110,000,000.00	—	—
速电科技	—	16,184,590.65	—	16,184,590.65	—	—
合计	401,968,655.50	18,899,141.68	6,019,326.00	414,848,471.18	—	7,170,096.56

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	461,387,906.17	355,868,246.55	574,685,969.87	455,615,957.92
其他业务	21,597,429.07	15,111,675.93	3,498,633.28	675,975.31
合计	482,985,335.24	370,979,922.48	578,184,603.15	456,291,933.23

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	—	—
权益法核算的长期股权投资收益	856,386.08	499,626.84
处置长期股权投资产生的投资收益	—	—
交易性金融资产在持有期间的投资收益	—	—
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	—	—
债权投资在持有期间取得的利息收入	—	—
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	—	—
处置交易性金融资产取得的投资收益	—	—
处置其他权益工具投资取得的投资收益	—	—
处置债权投资取得的投资收益	—	—
处置其他债权投资取得的投资收益	—	—
债务重组收益	—	—
银行理财产品投资收益	5,193,170.26	1,053,227.22
合计	6,049,556.34	1,552,854.06

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	82,585.38	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,627,267.54	

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	808,901.97	
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期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	5,526,975.86	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,165.85	
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	-375,087.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	83,210.30	
减：所得税影响额	1,165,588.02	
少数股东权益影响额（税后）	-45,676.59	
合计	6,637,108.31	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	3.48	0.55	0.55
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.13	0.50	0.50

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：吴世均

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 30 日

修订信息

适用 不适用