

证券代码：300923

证券简称：研奥股份

公告编号：2026-005

研奥电气股份有限公司 2025 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

致同会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施 2025 年年度权益分配方案时股权登记日的总股本扣除公司回购专户上已回购股份后的股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	研奥股份	股票代码	300923
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	石娜	王莹	
办公地址	长春市绿园经济开发区中研路 1999 号	长春市绿园经济开发区中研路 1999 号	
传真	0431-89625231	0431-89625231	
电话	0431-81709358	0431-81709358	
电子信箱	shina@yeal.cc	wangying@yeal.cc	

2、报告期主要业务或产品简介

1、主营业务

公司主要从事轨道车辆电气设备的研发、生产和销售业务，并基于在轨道交通电气设备领域积累的丰富经验和技術实力，拓展了车辆检修业务和服务业务。公司产品主要应用于城轨车辆，产品明细种类较多且定制化程度较高，因此公

司主要采取订单导向型生产模式，根据不同线路车辆的具体要求进行定制化生产，取得了较高的市场地位和广泛的市场认可。

2、主要产品及其用途

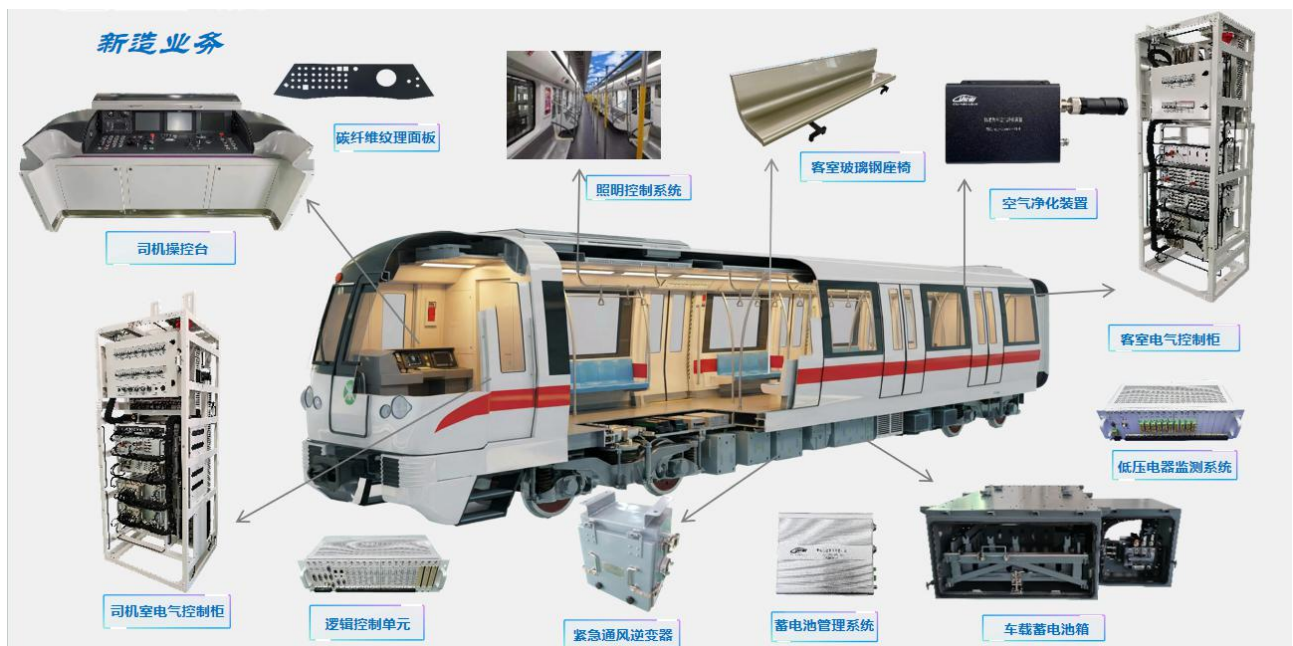
轨道交通电气设备制造业务包括的主要产品为司机操控台、司机室电气控制柜、客室电气控制柜、照明控制系统、逻辑控制单元、蓄电池管理系统、低压电器监测系统、紧急通风逆变器箱、高低压接线箱、车载蓄电池箱、车载空气净化设备、车辆电气线束等轨道车辆电气设备。

车辆检修业务主要包括动车及高铁车辆电气设备检修、照明灯具检修，城轨车辆电气设备检修等。

服务业务主要包括高铁车辆及城轨车辆的车电服务，能够快速响应客户需求，提供高效的服务保障和多元化的技术支持。

产品名称	用途介绍
司机操控台	司机操控台通常安装于车辆司机室，通过司机操作台可实现列车牵引和制动指令控制、获取车辆运行信息并实现开关门、空调、照明及广播系统的操作。 司机操控台主要由玻璃纤维复合材料或碳纤维复合材料成型的台体、司机控制器、信号系统、列车控制系统、广播系统等各系统设备、操作按钮及开关组成。司机操控台承载设备较多、内部布线复杂、定制化程度较高，不同车型所需的尺寸、外观、功能等方面存在较大差异。
司机室综合柜	司机室综合柜主要通过车辆自动保护系统和车辆自动运行系统实现车辆的自动驾驶运行和列车在区间运行的自动调节，确保车辆的行车安全。
司机室控制柜	司机室电气柜通过整车列控网络管理和硬线逻辑控制实现车辆的牵引和制动控制功能，同时实现车辆低压配电、运行状态监控、车载通讯设备与广播控制单元间的通讯等功能。
空调控制柜	空调控制柜主要根据车厢内外温度及载荷状况，自动或手动控制空调系统的运行模式，实现车厢内空气质量和温度控制功能。
客室电气柜	客室电气柜主要负责列车客室内电气设备、广播系统和媒体系统的控制和状态监测。
客室 TCMS 柜	客室 TCMS 柜通过列车控制和管理系统实现车辆运行控制和监控，实时显示车辆参数及故障信息，并完成车辆运行信息的采集和记录。
照明控制系统	照明控制系统主要由机械灯体、控制器、电源模块、光源板等构成，能够通过控制器、集中或分散式电源模块及光感识别、模式识别技术实现车辆客室照明光源色温及照度的自适应控制，满足乘客及司乘人员多场景下的舒适照明需求。
逻辑控制单元	逻辑控制单元采用先进的微机控制技术和电力电子技术，取代传统的继电器控制电路，完成对轨道列车的特性控制、逻辑控制以及故障诊断、记录、保护等功能。逻辑控制单元用高速处理器发出的指令直接控制接触器等外部负载，大大简化轨道车辆的有触点控制电路，减少外部接线，提高系统的可靠性和设计制造的灵活性，缩短设计调试的时间，实现控制系统的通用性。
蓄电池管理系统	电池管理系统主要功能为电池状态估算、故障报警以及数据监测及通信，核心功能是估算蓄电池剩余电量，通过实时监测电压、电流和温度，可实时计算电池剩余容量以及电池状态。同时对电池组的故障状态进行报警及预测，提高蓄电池系统可靠性及蓄电池组使用寿命，并配置以太网、RS485、MVB 等通信接口实行大数据的管理。
低压电器监测系统	低压电器监测系统安装在车载电气柜内，可监测电气柜内低压电器设备的运行状态及故障信息，并向 TCMS 实时上传状态信息、故障诊断信息和必要的大数据交互等，进而实现列车低压电器的故障预测、健康管理、修程修制的优化以及由计划维修向状态维修的转变，提高列车的运营效率和运营品质。
紧急通风逆变器箱	紧急通风逆变器箱在列车主供电故障时，能够自动将蓄电池直流电源逆变成三相交流电源并为通风机供电，在规定时间内为车厢提供足够新风量。

高低压接线箱	主要用于低压和高压电气的分线、车上与车下电气过渡衔接等功能。
车载蓄电池箱	蓄电池箱具有较高的机械强度和刚度，主要承载蓄电池组，为直流负载设备提供稳定直流供电。
车载空气净化设备	使用在高铁动车、地铁等轨道交通车辆内，有效剔除有机挥发物 TVOC、甲醛、苯、氨等有害气体；有效抑制轨道交通车辆在运营过程中车厢内的异臭味，病毒、细菌等，有效提高车内空气的质量。
车辆线束	主要由连接器、导线、连接端子等部件构成，实现电气连接功能。
检修业务	检修产品主要为高铁、动车及地铁车辆的电气设备。公司对检修产品进行性能测试、钣金维修和零部件更换等检修作业。
服务业务	为高铁车辆及城轨车辆提供车电服务，快速响应客户需求，提供高效的服务保障和多元化的技术支持。





3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据
是 否

元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	1,329,495,759.56	1,367,871,194.76	-2.81%	1,273,280,354.67
归属于上市公司股东的净资产	1,143,550,502.22	1,149,517,334.12	-0.52%	1,156,250,734.24
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	464,174,940.75	471,448,384.22	-1.54%	423,608,790.56
归属于上市公司股东的净利润	34,616,014.97	42,346,763.65	-18.26%	47,014,684.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	30,154,846.49	37,366,351.02	-19.30%	40,140,931.82
经营活动产生的现金流量净额	-29,772,946.69	33,757,803.44	-188.20%	-118,403,740.03
基本每股收益（元/股）	0.44	0.54	-18.52%	0.60
稀释每股收益（元/股）	0.44	0.54	-18.52%	0.60
加权平均净资产收益率	2.91%	3.67%	-0.76%	4.11%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
--	------	------	------	------

营业收入	92,271,859.98	153,337,749.70	92,869,689.00	125,695,642.07
归属于上市公司股东的净利润	4,578,856.52	14,819,436.14	6,322,262.69	8,895,459.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,530,350.22	14,011,865.89	5,123,287.90	7,489,342.48
经营活动产生的现金流量净额	-40,523,273.90	4,996,465.98	-2,392,321.36	8,146,182.59

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	7,821	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	7,819	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
长春研奥集团有限公司	境内非国有法人	46.03%	36,180,000.00	0.00	不适用				0.00
王平	境内自然人	5.25%	4,122,900.00	0.00	不适用				0.00
#杨兴礼	境内自然人	1.68%	1,318,000.00	0.00	不适用				0.00
裴巍	境内自然人	1.48%	1,160,301.00	0.00	不适用				0.00
闫兆金	境内自然人	1.20%	945,000.00	708,750.00	不适用				0.00
李波	境内自然人	1.15%	900,000.00	900,000.00	不适用				0.00
长春研奥同人投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.01%	790,000.00	0.00	不适用				0.00

中国建设银行股份有限公司一诺安多策略混合型证券投资基金	其他	0.70%	551,750.00	0.00	不适用	0.00
#石定钢	境内自然人	0.62%	490,000.00	0.00	不适用	0.00
高盛国际一自有资金	境外法人	0.62%	489,540.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至报告期末李彪持有长春研奥集团有限公司 70% 股权，为公司实际控制人，同时李彪为长春研奥同人投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。					

持股 5% 以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

无。