

证券代码：301596

证券简称：瑞迪智驱

公告编号：2025-019

成都瑞迪智驱科技股份有限公司 2024 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。

信永中和会计师事务所（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。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）。

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：以现有总股本 55,118,072 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5.60 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 4 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	瑞迪智驱	股票代码	301596
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	刘兰	朱亚兰	
办公地址	成都市双流区西航港大道中四段 909 号	成都市双流区西航港大道中四段 909 号	
传真	028-80518294	028-80518294	
电话	028-80518294	028-80518294	
电子信箱	db@reachmachinery.com	db@reachmachinery.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（1）精密传动件：主要包括胀套、柔性联轴器和同步轮等，是属于自动化设备中刚需品，被广泛应用于数控机床、

机器人、自动化生产线等具有高转速、低噪音、运行平稳的自动化设备领域。为满足不同应用环境工况，实现不同的传动扭矩，公司精密传动件中各系列产品存在多品种、多规格的特征，具体型号规格上万种。公司精密传动件的主要产品特征情况如下：

产品图示	名称	产品特点
	胀套	通过拧紧高强度螺栓使包容面间产生压力和摩擦力，实现负载传送的一种无键且能替代过盈连接的装置，具有对中精度高、安装调整拆卸方便、联结稳定可靠、在超载时可以保护设备不受损坏
	柔性联轴器	柔性联轴器是用于联接两轴共同回转以传递转矩和运动，补偿所连两轴相对位移并改善系统传递动力学特性，具有降震、降噪及纠偏等特点
	同步轮	同步带的内齿与同步轮的外齿啮合传递运动和动力，具有传动效率高、运行平稳、噪音低、过载保护、维护保养方便，运转费用低等特点

（2）电磁制动器：主要包括通用制动器、伺服制动器、电梯制动器，长期以来，电磁制动器基本为国外厂商垄断，尤其是在对制动器的性能参数与质量稳定要求非常高的行业，如高速电梯、风电等行业所使用的电磁制动器主要依赖国外进口。公司作为国内较早开始自主研发和制造电磁制动器的厂家之一，通过对电磁制动器在优化设计和稳健设计方面的不断探索，以低噪音、高抗振、适应严酷环境等作为重点研究方向，在选用材料、加工工艺、整体结构设计等方面自主创新，研制成功一系列高性能、低成本制动器产品，广泛应用于数控机床、机器人、电梯等领域。公司主要电磁制动器及其配套电机、产品特点情况如下：

产品图示	配套电机	产品特点
	伺服电机、步进电机、微电机等	具有制动时间快、定位精准，结构紧凑，运转噪音低等特点。其中，超薄型制动器，具备在高频率动作和高温环境下，制动力矩精准且回转背隙极小等特点，以保障机器人动作精度
	电梯曳引机	由于电梯的特殊使用环境，安全保障与舒适性已成为电梯应用的关键要素，公司自主研制出了具有低噪音、长寿命、可靠性高、扭矩稳定等特点的制动器
	通用电机	具有高度模块化的特点，在标准模块基础上，根据客户的需求，可选装手动释放装置，动作监控开关，磨损监控开关，扭矩调节机构，多级制动，防尘附件等

（3）谐波减速机：近年来传动系统中出现的新型、高端产品，具有回差小、运动精度高、传动比大、体积小、重量轻等特点，广泛应用于机器人领域。公司自主研制的谐波减速机产品凭借长寿命重载型谐波减速机工艺制造技术和产品开发测试及应用验证技术，较好解决了谐波减速机存在振动、噪音、重复定位精度低、一次装配合格率低等一系列行业痛点，目前已在工业机器人、服务型协作机器人、机械手臂、AGV、机床转台、关节模组、人形机器人等行业得以应用。公司主要谐波减速机型号、产品特点情况如下：

产品图示	谐波类型	产品特点
------	------	------

	六个关节全部使用谐波减速机，减速机型号为非标定制化的 RHS-III 中空型	产品均为非标定制型，组装后形位公差要求高，重量轻，运转速度快，重复定位精度高，振动和噪音小
	四、五、六轴使用谐波减速机，减速机型号为 RHS-I 标准型和 RHS-III 中空型	产品刚性好，承载能力强，重复定位精度高
	所有关节全部使用 RHSG-II 型标准结构，或者 II 非标定制结构（减小安装空间及产品重量）	能适应一般精度主体的安装精度使用要求，波发生器通过十字滑块结构连接
	六个关节全部使用谐波减速机，减速机型号为 RHSD-1 短杯标准型，RCSD-I 型短杯标准型，RHS-III 中空型，RHS-IV 输入轴型	产品外形紧凑，运转速度快，重复定位精度高，振动和噪音小
	一、二轴使用谐波减速机，减速机型号为 RHS-I 标准型	产品重量轻，运转速度快，重复定位精度高，振动和噪音小

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

单位：元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	1,124,424,154.31	697,963,437.39	61.10%	666,591,359.42
归属于上市公司股东的净资产	830,694,901.01	429,432,300.58	93.44%	330,842,503.27
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	615,851,056.78	585,183,837.68	5.24%	587,060,518.34
归属于上市公司股东的净利润	100,889,727.91	96,584,058.32	4.46%	74,884,327.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	94,076,122.53	91,261,054.34	3.08%	69,201,345.67
经营活动产生的现金流量净额	88,038,301.32	93,105,399.85	-5.44%	92,951,935.86
基本每股收益（元/股）	2.0919	2.3364	-10.46%	1.8115
稀释每股收益（元/股）	2.0919	2.3364	-10.46%	1.8115
加权平均净资产收益率	16.01%	25.41%	-9.40%	24.22%

(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	130,716,684.47	164,752,757.99	147,204,547.80	173,177,066.52
归属于上市公司股东的净利润	24,691,359.64	25,778,639.86	22,936,438.01	27,483,290.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,722,074.75	25,310,771.92	21,310,575.66	23,732,700.20
经营活动产生的现金流量净额	27,110,124.91	23,694,123.03	13,455,349.91	23,778,703.47

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	10,129	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,140	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			
成都瑞迪机械实业有限公司	境内非国有法人	32.39%	17,850,000	17,850,000	不适用				0
卢晓蓉	境内自然人	16.49%	9,089,500	9,089,500	不适用				0
王晓	境内自然人	6.22%	3,430,000	3,430,000	不适用				0
成都迪英财务咨询中心（有限合伙）	境内非国有法人	5.82%	3,210,000	3,210,000	不适用				0
焦景凡	境内自然人	5.76%	3,172,750	3,172,750	不适用				0
深圳市中广核汇联二号新能源股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.93%	2,166,554	2,166,554	不适用				0
卓玉清	境内自然人	2.64%	1,457,750	1,457,750	不适用				0
成都瑞致企业管理咨询中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.75%	962,000	962,000	不适用				0
中国银行股份有限公司—广发中小盘精选混合型证券投资基金	其他	1.18%	649,400	0	不适用				0
郭幼全	境内自然人	0.72%	399,100	0	不适用				0
上述股东关联关系或一致行动的说明		卢晓蓉、王晓夫妇系公司实际控制人，二人合计持有公司控股股东成都瑞迪机械实业有限公司 73%的股份，构成一致行动关系。公司董事、副总经理焦景凡担任成都迪英财务咨询中心（有限合伙）的执行事务合伙人。除前述情形外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							

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

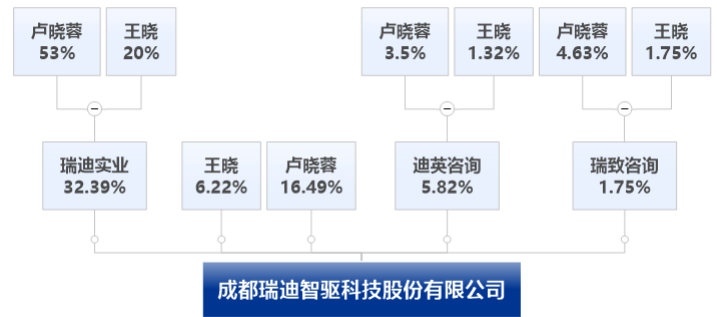
公司是否具有表决权差异安排

☐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

本报告期内未发生其他未经披露的重大事项。