

证券代码：301050

证券简称：雷电微力

公告编号：2026-004

成都雷电微力科技股份有限公司 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。

天健会计师事务所（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 246,764,123 为（总股本扣除回购专用证券账户上已回购股份数）基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

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	雷电微力	股票代码	301050
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	刘凤娟	张书平	
办公地址	成都市双流区华府大道四段 19 号	成都市双流区华府大道四段 19 号	
传真	028-85750702	028-85750702	
电话	028-85750702	028-85750702	
电子信箱	rml@rml138.com	rml@rml138.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(1) 公司的主要业务及产品

公司主要从事毫米波微系统的研发、制造、测试和销售，主要出货产品包括 TR 组件和阵列天线，公司产品具有空间功率合成、快速电子扫描、小型化及轻量化、可靠性高等特点，是雷达、通信场景中的核心组件。基于技术的通用性，也可拓展至卫星互联网、气象监测、低空通航等深度契合国家战略需求的领域。

1) 阵列天线

阵列天线是一种通过电控方式实现电磁波波束快速扫描与精准赋形的新一代天线空间功率合成技术。与传统依赖机械转动调节波束方向的扫描天线不同，核心原理是电磁波干涉，通过精准控制每个单元发射、接收电磁波的相位与幅度，就能在空间中合成指向灵活、形状可控的高增益电磁波束，实现波束的无惯性快速扫描。阵列天线通常由天线辐射单元阵列、TR 组件、波束控制分系统、射频馈电分系统、电源与热管理分系统构成。

2) TR 组件

T/R 组件主要由数控移相器、数控衰减器、功率放大器、低噪声放大器、限幅器、环形器以及相应的控制电路、电源调制电路组成。T/R 组件是指用于接收、发射一定频率的电磁波信号，并在工作带宽内进行幅度相位控制的功能模块，是实现波束电控扫描、信号收发放大的核心组件。整个雷达系统由成百上千个辐射器按照一定的排布构成，每个辐射器后端均连接一个单独 T/R 组件，在波束形成器的控制下，对信号幅度和相位进行加权控制，最终实现波束在空间的扫描。雷达或通信系统需要数量众多的 T/R 组件共同构成阵列天线，T/R 组件的性能也进一步决定了系统的体积、重量、成本和功耗。

(2) 公司所处行业情况

公司主要产品为 TR 组件和阵列天线，属于高端电子信息制造领域的关键核心产品，根据《国民经济行业分类》，公司产品所在行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”；从产业链来看，公司所处行业上游包括各类结构件、元器件、芯片、电源等，整体竞争比较充分；下游主要包括通信、雷达等应用领域，公司处于产业链中游。

阵列天线是一种电子扫描天线，它通过控制阵列中每个辐射单元的相位和幅度，实现对波束方向的精确控制和快速扫描，这种技术广泛应用于雷达、通信、卫星导航等领域，是现代无线通信系统的重要组成部分。近年来，该行业发展迅猛，它凭借潜在低成本、灵活波束形成处理、惯性小、扫描速度高等特点，在专用、通用等领域得到了广泛应用，其中专用领域需求是目前阵列天线市场主要的驱动力，专用领域对高精度、高可靠性的通信设备有着更高的需求，阵列天线正是满足这些需求的关键技术之一。此外，随着卫星通信等领域的发展以及材料科学、微波技术、信号处理等领域的进步，阵列天线在性能、成本、可靠性等方面取得了显著的提升，使得在行业中的应用范围扩大。

TR 组件作为雷达、通信的核心部件，近年来在新一代信息技术发展的双重驱动下，正迎来成长期，尤其在高频化、小型化和高集成度方向取得显著突破。从产业链结构来看，上游核心元器件如 GaN 功率放大器等国产化率逐步提升，下游广泛覆盖至雷达、航空航天、通信、卫星互联网等场景，从设计-制造-封测-系统集成本土化链条日趋完善。随着三维堆叠、异质集成等先进封装技术的发展，将进一步拓展 TR 组件在专用领域的应用边界，并逐步拓展至更多新兴场景。总体来看，TR 组件将在技术迭代、多元应用场景共同驱动下，实现从可用到好用再到领先的跨越式发展，并将深度赋能信息化基础设施建设。

当前以“智能化、体系化、信息化”为代表的“新域新质力量”已成为大国战略竞争的制高点和制胜未来的关键力量，公司产品所处行业作为信息化装备的核心支撑板块，是新域新质能力建设的关键载体，技术水平与产业成熟度直接决定信息化装备的整体性能。立足行业发展大势，国家层面陆续出台顶层规划与专项产业政策，构建起覆盖高端制造、产业链强链、补链等全方位政策支撑体系。

“十五五”规划明确提出推动制造业高端化、智能化、绿色化发展，加快建设制造强国，提升产业链供应链韧性和安全水平，为公司深耕核心赛道、聚焦自主可控、强化技术攻关明确了发展方向。

行业政策层面，工业和信息化部等三部门印发的《电子信息制造业数字化转型实施方案》提出，推广模块化、成组及产线重构等技术，支持新一代电子信息产品智能柔性产线建设；工业和信息化部印发的《电子信息制造业 2025—2026 年稳增长行动方案》明确，电子信息制造业是国民经济战略性、基础性、先导性产业，将加大对产业链关键企业的政策支持，提升重点产业链供应链韧性安全水平，通过集成应用牵引提升系统整体能力，提高元器件、零部件产品可靠性与安全性。

上述政策聚焦的智能柔性生产、产业链供应链韧性安全、核心元器件自主可控、系统级配套能力提升等导向，与公司所处行业发展需求、现有业务布局及中长期发展战略高度契合，为公司提质增效、强化竞争力提供了有利的政策支持。

(3) 产品的市场地位

公司是国内领先的毫米波微系统整体解决方案及产品制造服务提供商，经过多年深耕，公司已全面贯通芯片、组件、整机、测试全链环节，搭建起覆盖研发设计、规模化生产、供应链管控、人才梯队建设的完整体系。公司聚焦高效率、高性能、高可靠、低成本的毫米波微系统产品研发与制造，依托成熟高效的供应链整合能力、稳定可靠的规模化制造能力以及完善的质量管控体系，能全面响应并满足市场对产品性能、交付效率、成本控制等方面的综合需求。公司产品技术性能稳定，产品质量可靠，获得了下游客户高度认可与长期信赖。公司毫米波微系统产品在国内细分领域持续保持领先地位。

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	3,809,155,925.93	3,661,874,501.50	4.02%	4,562,891,429.80
归属于上市公司股东的净资产	3,115,223,368.96	2,972,849,416.82	4.79%	2,665,612,674.71
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	740,496,305.72	1,179,744,984.43	-37.23%	885,809,467.92
归属于上市公司股东的净利润	164,343,494.56	342,675,046.27	-52.04%	305,244,353.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	143,567,391.40	314,850,046.05	-54.40%	262,397,285.58
经营活动产生的现金流量净额	239,718,494.69	-315,375,478.27	176.01%	797,372,610.73
基本每股收益（元/股）	0.67	1.42	-52.82%	1.26
稀释每股收益（元/股）	0.67	1.40	-52.14%	1.25
加权平均净资产收益率	5.43%	12.30%	-6.87%	12.06%

(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	235,750,000.00	226,501,132.08	227,999,928.53	50,245,245.11
归属于上市公司股东的净利润	68,869,481.37	47,365,701.41	40,500,536.76	7,607,775.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	63,581,451.84	41,821,709.69	35,450,225.55	2,714,004.32

的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	354,107,293.66	-140,892,737.15	20,121,701.95	6,382,236.23

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	38,848 户	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	41,486 户	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一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	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			
邓洁茹	境内自然人	19.14%	47,320,960	35,490,720	不适用				0
陈发树	境内自然人	8.87%	21,922,837	0	不适用				0
倪福初	境内自然人	2.06%	5,099,000	0	不适用				0
武汉集成电路工业技术研究院有限公司	境内非国有法人	2.03%	5,019,018	0	不适用				0
邓红中	境内自然人	1.42%	3,519,089	0	不适用				0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.83%	2,057,857	0	不适用				0
中国航空科技工业股份有限公司	国有法人	0.70%	1,738,800	0	不适用				0
重庆宜达企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.70%	1,720,787	0	不适用				0
招商银	其他	0.64%	1,579,532	0	不适用				0

行股份有限公司—南方中证1000 交易型开放式指数证券投资基金						
深圳榕泽投资有限公司	境内非国有法人	0.62%	1,531,628	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	邓洁茹与邓红中系一致行动人，同时邓洁茹持有武汉集成电路工业技术研究院有限公司 94.22% 的股份。此外，公司不知前 10 名股东之间是否存在其他关联关系。					

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

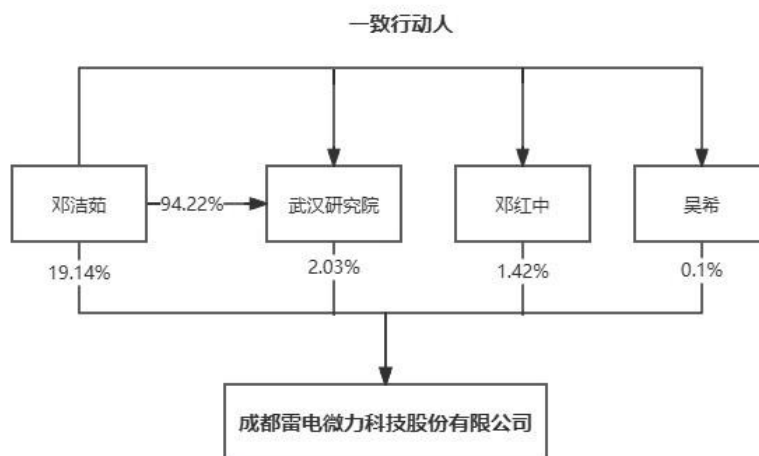
公司是否具有表决权差异安排

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

不适用