证券代码：002413　　证券简称：雷科防务　　公告编号：2025-005

北京雷科防务科技股份有限公司 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。

非标准审计意见提示

□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

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	雷科防务	股票代码	002413
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	高立宁	鲁建峰	
办公地址	北京市海淀区西三环北路甲 2 号院 5 号楼 6 层	北京市海淀区西三环北路甲 2 号院 5 号楼 6 层	
传真	010-68916700-6759	010-68916700-6759	
电话	010-68916588	010-68916588	
电子信箱	002413@racodf.com	002413@racodf.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司的主要业务包括雷达系统业务群、卫星应用业务群、智能控制业务群、安全存储业务群、智能网联业务群的相关产品研发、制造和销售。

1、雷达系统业务群

雷达系统业务通过多年积累已经形成了覆盖从系统设计、天线、射频、信息采集、信息处理、模拟仿真测试等方面的完整产业链能力，具有丰富的工程经验。自主掌握新体制雷达算法、毫米波雷达检测

建模技术、全频段有源无源天饲馈、全频段高集成度低成本 TR 组件、国产化异构并行处理等关键核心技术。具备毫米波雷达、相控阵雷达、合成孔径雷达系统研发设计和生产能力，面向国防、交通、民航、矿山、气象、汽车等行业市场都拥有领先的相关技术和产品。

2、卫星应用业务群

卫星应用业务经过多年持续深耕，已构建起自主研发的天地一体化技术体系，形成涵盖遥感数据"星-地-应用"全产业链的解决方案服务能力。在星载端，公司突破星上智能处理核心技术，通过自主研发的星载高性能计算平台及智能处理算法，实现遥感数据在轨实时处理与智能分析，显著提升遥感信息获取效率及数据质量。在地面端，自主研发产品集成射频综合处理、多源数据融合、智能运维管理等核心技术，提供包括天线伺服系统、射频系统、数据处理系统以及运维管理软件在内的一系列产品和服务。基于天地协同的技术优势，公司已形成天地一体化服务能力，产品与服务深度应用于国防安全、应急管理、自然资源、智慧城市、气象海洋等十余个国民经济重点领域，为国家空间基础设施建设提供有力支撑。

3、智能控制业务群

智能控制业务专注于智能化、信息化设备领域发展。面向多军种、多域作战、各种异构平台组网管理、分布执行、联合控制、集中指挥的现代战场，依托于国产化计算机、图像处理与显示、组合导航和伺服控制等技术经验，推出了多种面向空、天、地协同一体化的智能控制系统和组件产品。

4、安全存储业务群

公司作为国内安全存储先行者，凭借十余年技术积淀，构建全产业链自主技术体系：自研存储控制芯片及固件算法，掌握存储介质全生命周期管理方案，集成端到端加密机制与高速存储架构。公司打造了全国产高可靠固态模组、军工级嵌入式存储芯片及高性能存储板卡三大产品矩阵，技术达到行业标杆。应用于政务云、国防军工、电力、智慧交通及工业自动化等领域，年服务超百家机构，提供国标级存储服务。通过持续技术迭代与场景创新，加速推进国产存储生态建设，为数字中国战略筑牢数据基座。

5、智能网联业务群

智能网联业务近些年拓展了智能网联仿真测试业务，公司在智能网联仿真测试领域自主研发了系列化车载毫米波雷达目标模拟器，并不断迭代升级完善，还推出了毫米波雷达仿真自动化测试系统、毫米波雷达产线自动化测试系统、整车 ADAS 在环仿真解决方案等智能网联相关仿真测试解决方案，目前该业务领域为国内主流汽车主机厂、毫米波雷达研发厂商、计量检测机构提供产品和解决方案服务。同时还响应国家发展战略，面向 5G-Advanced/6G 通感一体化基站测试需求，积极布局无线感知测试仪业务。

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	4,943,580,696.69	5,285,815,304.23	-6.47%	5,965,782,148.29
归属于上市公司股东的净资产	3,441,247,020.77	3,824,908,407.74	-10.03%	4,174,850,641.21
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	1,242,377,698.24	1,269,630,964.04	-2.15%	1,363,724,358.28
归属于上市公司股东的净利润	-396,034,606.97	-443,005,460.44	10.60%	-935,397,213.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-405,350,923.62	-598,800,031.47	32.31%	-924,565,089.95
经营活动产生的现金流量净额	253,640,063.63	64,796,222.42	291.44%	-63,633,365.54
基本每股收益（元/股）	-0.30	-0.33	9.09%	-0.70
稀释每股收益（元/股）	-0.30	-0.33	9.09%	-0.70
加权平均净资产收益率	-10.91%	-11.07%	0.16%	-20.64%

（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	238,357,963.09	255,162,806.04	203,015,568.71	545,841,360.40
归属于上市公司股东的净利润	-31,321,344.43	-35,104,511.78	-68,029,088.36	-261,579,662.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-34,520,069.08	-38,306,165.27	-70,593,410.29	-261,931,278.98
经营活动产生的现金流量净额	26,228,589.54	-6,766,465.03	-40,751,328.25	274,929,267.37

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	119,420	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	113,610	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

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
刘升	境内自然人	1.88%	24,747,692	24,747,692	不适用	0
伍捍东	境内自然人	1.74%	22,960,666	22,960,666	不适用	0
刘峰	境内自然人	1.73%	22,788,407	17,091,305	不适用	0
上海通怡投资管理有限公司－通怡方圆 9 号私募证券投资基金	其他	1.32%	17,373,011	0	不适用	0
北京理工资产经营有限公司	国有法人	1.28%	16,923,081	0	不适用	0
北京翠微集团有限责任公司	国有法人	1.26%	16,539,596	0	不适用	0
北京雷科众投科技发展中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.76%	9,950,000	0	不适用	0
韩周安	境内自然人	0.69%	9,083,158	6,812,368	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.68%	9,020,410	0	不适用	0
高立宁	境内自然人	0.68%	8,909,499	6,682,124	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东中高立宁、刘峰、刘升、北京雷科投资管理中心(有限合伙)、北京科雷投资管理中心(有限合伙) 于 2022 年 12 月 20 日签署了《一致行动协议书》，为一致行动人。 除上述外公司未知上述股东间中是否存在关联关系，也未知上述股东间是否存在《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人关系。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）		无				

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

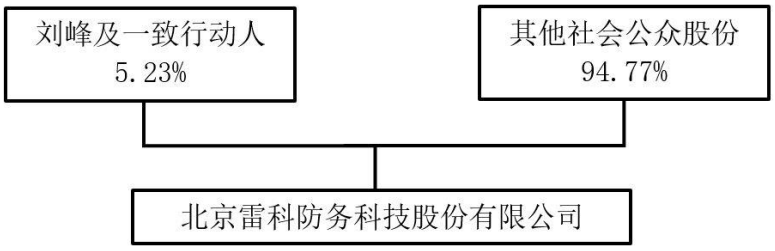
□适用 ☑不适用

（2） 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

□适用 ☑不适用

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。

北京雷科防务科技股份有限公司

董事会

2025 年 4 月 18 日