证券代码：300161　　证券简称：华中数控　　公告编号：2025-029

武汉华中数控股份有限公司 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。

中喜会计师事务所（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198696906为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.1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	华中数控	股票代码	300161
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	陈程	王琛	
办公地址	武汉市东湖开发区华工科技园	武汉市东湖开发区华工科技园	
传真	027-87180605	027-87180605	
电话	027-87180605	027-87180605	
电子信箱	hcnc@hzncc.com	hcnc@hzncc.com	

2、报告期主要业务或产品简介

2024年10月，公司被美国财政部OFAC列入SDN清单，给公司带来了较大的压力和挑战。报告期公司实现营业收入178,243.53万元，归属于上市公司股东的净利润为-5,536.62万元。报告期内，公司智能产线业务的收缩是公司业绩下滑的主要原因，因公司被美国列入SDN清单，公司部分海外项目交付周期较原计划延长，导致项目的验收及结算不及预期，影响本年度收入确认，进一步对公司净利润产生不利影响。

报告期内，公司从事的主要业务、主要产品及用途、经营模式未发生重大变化。公司坚持"一核三军"的发展战略，即以"数控系统技术为核心，以机床数控系统、工业机器人及智能产线、新能源汽车配套为三大主要业务板块"。围绕这三大业务板块，公司各领域的主要业务情况如下：

（一）各领域主要业务、产品及所处市场地位

1、数控系统配套

数控机床是高端装备制造业的工业母机，在整个机床系统产业链中，数控系统为先进制造领域关键核心技术，是数控机床的"大脑"。公司作为国产中高档数控系统的创新型企业，拥有数控装置、伺服驱动、伺服电机成套装备研发生产能力，具备强大的技术优势，主要为各类数控机床企业和汽车、3C、木工、磨床及高端重点领域等用户提供数控系统配套和服务，包括为量大面广的数控车床、车削中心、数控铣床、立式加工中心、卧式加工中心、钻攻中心、各类专机、五轴机床等中、高档数控机床等机型提供华中8型、9型高档数控系统，以及针对普及型数控车床和数控铣床等提供系列数控系统、系列伺服驱动、系列伺服电机等。

报告期内，公司荣获多项国家级和省市级荣誉。武汉华中数控鄂州有限公司的智能高速五轴装配组荣获2024年"全国工人先锋号"称号；公司参与的"高档数控机床精度及其稳定性提升关键技术与应用"项目获得国家科学技术进步奖二等奖；在"杭氧杯"第三届全国机械工业产品质量创新大赛中，公司参赛项目"数控系统产品质量检测可靠性提升"摘得金奖；公司产品华中数控系统入选首届"武汉精品"，华中9型智能数控系统成功入选武汉市《2024年度十大科技创新产品》；在2024年度湖北省科学技术奖励中，公司参与的科研项目"高品质多谐波磁场调制电机关键技术及应用"获得湖北省科学技术进步奖一等奖，"国产高档数控机床多源误差协同控制关键技术及应用"和"集成工艺与在线测量的五轴工具磨专用系统及产业应用"两项获湖北省科学技术进步奖三等奖。

截至报告期末，集团旗下有14家企业获评专精特新"小巨人"（因合并范围变动较上期减少1家），公司不断在高端制造领域展现硬核科技实力，通过自主创新实现进口替代，为我国智能智造高质量发展提供了强有力的技术支撑。

2、工业机器人及智能产线业务

华数机器人始终坚持"PCLC"的发展战略，即以通用多关节工业机器人产品（P）为主攻方向，以国产机器人核心基础部件（C）研发和产业化为突破口，以细分领域的工业机器人自动化线（L）应用为目标，以智能云平台（C）为机器人和产线网络化智能化的手段。工业机器人及自动化具体业务为各类制造企业提供多关节工业机器人整机、机器人核心零部件控制器等产品，以及智能产线、智能工厂整体解决方案等业务。

在工业机器人业务领域，华数机器人是国内少数在机器人关键部件（控制系统、伺服驱动、电机、机械本体和工艺软件等）具有完全自主创新能力和自主知识产权的企业，是国产机器人的中坚力量。产品设计先进，具备速度快、占地小、惯量轻的特点；自主可控，能够实现无力矩传感器感知应用；精确同步，适合对精度、速度以及空间要求比较高的行业；控制柜可实现控驱共芯一体化；伺服电机可实现高功率密度。公司自主研发机器人核心关键零部件，拥有BR双旋、垂直多关节、水平多关节、SCARA、Delta、特殊系列等六大系列50多种机器人整机产品，产品负载覆盖1kg-500kg、臂展500mm-3100mm、整机性能、精度、可靠性方面均达到国内先进技术水平。基于大数据和云平台打造的工业信息化解决方案，搭载数字孪生系统配合运行，相辅相成，提供柔性产线、数字车间、智能工厂等全方位解决方案，助力智能化、数字化工厂建设。2025年公司持续进行市场开拓和产品应用场景拓充，布局具身智能工业机器人领域，包括双臂协作智能工业机器人和复合工业机器人，用人工智能最新技术赋能工业机器人的产品及其应用。

2024年，佛山华数机器人、重庆华数机器人入选工信部工业机器人行业规范条件企业名单，佛山华数机器人荣获高工机器人2024年度「金球奖」十年行业贡献企业奖项，并顺利通过第23批省级企业技术中心的认定，获评"广东省省级企业技术中心"；荣获广东省科技进步二等奖、市科技进步奖、多项成果取得中国产学研合作创新二等奖、恰佩克年度技术创新产品奖、高价值专利大赛铜奖等多项政府、行业权威机构荣誉；泉州华数"机器人柔性制鞋解决方案"入选2024年中国轻工业数字化转型"领跑者"及急需解决技术"揭榜挂帅"方案名单。

3、教育教学方案服务

教育教学方案服务业务主要为各类院校数控技术、机器人、智能制造等相关专业提供专业升级方案、师资培训、实训基地建设方案、开展校企合作项目等，其中设备部分包括各类数控机床、工业机器人实训工作站、智能制造教学单元、智能工厂实训基地等。

在工程教育领域，公司利用在先进制造领域的产学研优势，专注于数控、机器人和智能制造应用技术的高技能人才培养。报告期内，公司与高校联合申报的数控多轴加工就业实习基地建设与创新供需对接就业育人项目全部获批；董事长陈吉红在第十五届中国产学研合作创新大会中荣获"中国产学研合作突出贡献奖"；公司承办的各类数控系统、工业机器人技能大赛成功举办并取得良好的社会效应。公司下设华数学院，采用"线上+线下"模式服务人才培养，并获得了职业教育培训评价组织资质。在本科教育领域，公司也积累了丰富经验，通过校企合作、参与研讨会、共建实训中心等方式，推动智能智造与工程创新人才培养，树立了在本科教育领域的品牌优势。

4、新能源汽车配套

公司新能源汽车配套业务主要是围绕汽车电动化、轻量化、智能化开展技术研究和应用推广，具体包括新能源汽车伺服电机、伺服驱动器、控制器、轻量化车身及新能源汽车智能化产品等。

公司在新能源汽车配套方面积极开拓，凭借公司出色的智能运动控制技术，并延展其在新能源场地车领域的相关应用。在轻量化方面，采用自主产权的"椎卯-腔梁"结构技术体系，可实现从车身到底盘的全轻量化，整车减重明显，达国内领先水平，已在南宁建设有整车及核心零部件生产基地。在电控系统方面，进一步优化了一体化设计，算法先进，控制精度更高，在效率、智能化上为国内先进水平，目前已完成应用验证，具备产业化能力。在电驱系统方面，采用永磁同步电机，多合一驱动，具有体积小、重量轻、功率密度大等优点。目前已在华数新能源汽车上实现应用验证，具备规模生产能力。

子公司南宁设计院全面掌握轻量化电动汽车（场地车）的设计开发技术，是国内最早从事汽车轻量化研究的团队之一。南宁华数南机具备产业化资质与生产能力。经过多年发展，公司全面掌握8座/11座/14座/23座系列观光车等多款应用车型整车开发技术及核心生产工艺。公司与南宁产投联合共建场地车生产基地，新能源汽车板块实现形成"设计—生产—销售"一套完整的业务链，核心业务环节自主可控。

5、特种装备

公司特种装备业务主要包括人体测温、工业安防监控等领域广泛应用的红外产品，以及特种装备配套产品，如控制系统用于特种装备部件或单元总成配套、特种机器人及智能系统在装备领域的应用等。在红外装备方面，我国已完全具备"全国产化"产业链生产能力，公司处于产业链中下游的重要位置，主要从事红外成像组件和红外整机的研制和生产，相应产品已在安防监控和卫生检疫等领域广泛应用。在行业技术不断进步的趋势下，公司推出红外融合多光谱的图像解决方案，以适应多场景目标识别，预计将在工业监测、医疗检疫等领域进一步拓展应用，应用规模有望进一步扩大。

（二）主要经营模式

1、采购模式

公司采购部门依照生产情况编制采购计划，遵循比质比价的原则，针对主要原材料施行招标采购制度，并且构建了涵盖价格、质量、数量以及资金等方面的监督程序，对采购全程予以监督。公司和供应商保持着长期稳定的合作关系。数控系统和机床业务的采购由总部负责，而工业机器人的零部件采购大多由公司下属的重庆华数、佛山华数等子公司自行负责。

2、生产模式

公司构建了一套指挥高效、流程科学、响应敏捷的生产管理体系。生产部依据公司年度经营目标，深入剖析客户需求，并综合市场预测以及过往销量数据，对部分主流产品秉持审慎态度预先备货。在备货基础上，依据既定交货时间规划生产计划，随后依照计划组织生产活动。产品完工后，经严格质量检验，合格产品入库成为产成品，确保产品能够快速、准时交付，全方位满足客户需求。

3、销售模式

（1）数控系统及机床业务

数控系统及配件业务的主要客户为机床制造商，以直销为主。定价方面，数控系统产品一般由一台数控装置、若干台伺服装置、电机及其他散件构成。在销售环节，公司为客户提供基本模块清单和价目表，客户根据机床功能、实际应用的要求进行个性化、差异化组合。公司数控系统以数控装置型号命名，同一名称的数控系统的具体构成因其配置（伺服装置的型号、数量）、电缆的长度和防护等级、选件功能（网络、多轴联动）标准的不同而具有较大差异，故销售合同的总价也各不相同。

此外，公司为培养用户使用习惯，与国内多所工科院校建立深度合作，采用高端数控机床，整合教材、辅件等，销售给下游高校客户用于教学使用。

（2）工业机器人及智能产线业务

公司工业机器人主要合作对象以系统集成商、代理商、设备商以及大型终端客户为主，目前主要应用消费电子、家电、新能源汽车、光伏等相关行业，同时有部分销售给院校类客户用于科研和教学培训。公司智能产线产品是由硬件集成向软硬一体化集成转变，面向行业应用，推出智慧工厂的系统解决方案，主要直销给终端用户，目前主要应用在新能源汽车、锂电、家电、厨具、制鞋等行业。

公司结合市场需求和市场竞争的具体情况，针对自身产品的特点和客户定制化的需求来制定产品价格。

4、研发模式

公司持续推行IPD的开发模式，以公司战略规划及市场需求为导向来进行产品开发和技术预研规划。标准的产品开发流程分为概念、计划、开发、验证、发布、生命周期六个阶段，对一个产品包从概念到生命周期管理阶段结束所需所有流程的主要活动进行管理，将所有管理产品包所需的全部主要活动整合起来，保证计划、交付和生命周期结束工作的成功，实现研发目标。其中在开发过程中融合敏捷开发的思想和方法，进行敏捷实践，以较短的反馈实现价值，快速、持续不断创造客户满意的价值。技术预研及平台开发流程分为立项、开发、验证、发布及成果化四个阶段。通过技术预研，进行前瞻性研究，补齐关键技术短板，提高产品的核心竞争力；通过平台开发，搭建高性能、高可靠性的标准化平台，提高产品的功能、性能及可靠性。

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

	2024年末	2023年末	本年末比上年末增减	2022年末
总资产	4,722,047,058.27	4,420,661,321.58	6.82%	3,749,333,469.19
归属于上市公司股东的净资产	1,598,422,707.30	1,660,679,900.93	-3.75%	1,647,521,535.35
	2024年	2023年	本年比上年增减	2022年
营业收入	1,782,435,344.98	2,114,672,572.98	-15.71%	1,663,398,662.75
归属于上市公司股东的净利润	-55,366,181.85	27,090,694.23	-304.37%	18,593,657.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-177,027,151.50	-79,016,034.48	-124.04%	-88,923,764.53
经营活动产生的现金流量净额	364,961,534.71	211,526,468.68	72.54%	-31,548,296.16
基本每股收益（元/股）	-0.2786	0.1363	-304.40%	0.0936
稀释每股收益（元/股）	-0.2786	0.1363	-304.40%	0.0936
加权平均净资产收益率	-3.40%	1.64%	-5.04%	1.13%

（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	243,269,192.82	385,676,276.72	478,433,565.57	675,056,309.87
归属于上市公司股东的净利润	-68,702,122.44	-37,828,186.56	39,472,401.27	11,691,725.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-80,971,119.33	-54,871,746.96	18,096,894.60	-59,281,179.81
经营活动产生的现金流量净额	-83,506,106.31	1,813,739.99	-102,528,606.27	549,182,507.30

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	27,531	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	28,894	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			
卓尔智造集团有限公司	境内非国有法人	27.83%	55,301,447.00	0.00	质押	21,950,092.00			
阎志	境内自然人	4.35%	8,638,258.00	0.00	质押	4,200,000.00			
武汉华中大数控资产管理有限公司	国有法人	4.09%	8,121,358.00	0.00	不适用	0.00			
上海浦东发展银行股份有限公司—景顺长城新能源产业股票型证券投资基金	其他	2.03%	4,041,525.00	946,800.00	不适用	0.00			
陈吉红	境内自然人	1.56%	3,100,500.00	0.00	不适用	0.00			
中国银行股份有限公司—华夏新兴消费灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.70%	1,388,200.00	-109,900.00	不适用	0.00			
中国建设银行股份有限公司—华夏行业景气灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.63%	1,255,381.00	0.00	不适用	0.00			
朱志红	境内自然人	0.61%	1,205,795.00	0.00	不适用	0.00			
潘志刚	境内自然人	0.52%	1,030,000.00	-30,000.00	不适用	0.00			
兴业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.52%	1,025,400.00	846,700.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	（1）股东阎志先生与卓尔智造集团有限公司为一致行动人。（2）未知上述其他股东之间是否存在关联关系或者《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

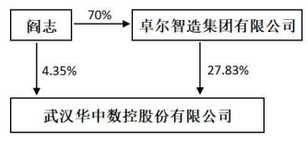
公司是否具有表决权差异安排

□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

1、利润分配

公司于2024年4月15日召开2023年年度股东大会，审议通过了《2023年度利润分配预案》，公司以总股本198,696,906股为基数，向全体股东以每10股派人民币现金0.2元（含税），合计分配现金3,973,938.12元（含税）。公司已于2024年6月7日完成上述分派事宜。上述事项具体详见中国证监会信息披露网站巨潮资讯网的相关公告（公告编号：2024-044）。

2、控股股东及实际控制人股份质押及解押

公司控股股东卓尔智造集团有限公司及实际控制人阎志于2024年1月10日至2024年11月22日分别将部分股份办理质押或解押。截至报告期末累计质押股份数量为2,615.01万股，占公司总股本的比例为13.16%。上述事项具体详见中国证监会信息披露网站巨潮资讯网的相关公告（公告编号：2024-005、2024-054、2024-062、2024-063、2024-083）。

3、购买资产事宜

公司于2023年2月8日披露了《关于子公司拟购买资产暨关联交易的公告》（公告编号：2023-008），公司购买卓尔航空城所持有的部分不动产权、建筑物及配套设施。经双方协商确定，以评估价值为依据，本次交易不含税价格为人民币32,100万元，交易所产生的增值税人民币1,604.08万元按照合同约定由公司承担。截至报告期末，该资产交易已完成过户手续并支付相关价款。

4、出售控股子公司股权

公司于2024年12月11日披露了《关于出售控股子公司股权的公告》（公告编号：2024-089），对外转让常州华数锦明43%的股权，截至报告期末已完成工商变更登记手续。

武汉华中数控股份有限公司董事会

2025年4月29日

证券代码：000948　　证券简称：南天信息　　公告编号：2025-018

云南南天电子信息产业股份有限公司 关于会计政策变更的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

云南南天电子信息产业股份有限公司(以下简称"公司")于2025年4月27日召开第九届董事会第十八次会议、第九届监事会第十一次会议，会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》。现将具体情况公告如下：

一、本次会计政策变更概述

（一）变更原因

1、2023年8月1日，财政部发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。自2024年1月1日起施行。

2、2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》（财会〔2023〕21号），对"关于流动负债与非流动负债的划分"、"关于供应商融资安排的披露"和"关于售后租回交易的会计处理"的内容进行进一步规范和明确。自2024年1月1日起施行。

3、2024年12月6日，财政部发布了《企业会计准则解释第18号》（财会〔2024〕24号），对"关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量的会计处理"、"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"的内容进行进一步规范及明确。自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

（二）变更前采用的会计政策

本次会计政策变更前，公司执行财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告及其他相关规定。

（三）变更后采用的会计政策

本次会计政策变更后，公司将执行财政部《企业数据资源相关会计处理暂行规定》《企业会计准则解释第17号》《企业会计准则解释第18号》的有关规定，其余未变更部分仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

（四）变更日期

根据上述会计准则解释的规定，公司自2024年1月1日起执行变更后的会计政策。

二、本次会计政策变更的主要内容

（一）《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

（二）《企业会计准则解释第17号》规定了"关于流动负债与非流动负债的划分"、"关于供应商融资安排的披露"和"关于售后租回交易的会计处理"的内容。

（三）《企业会计准则解释第18号》规定了"关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量的会计处理"和"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"的内容。"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"中规定：对于不属于单项履约义务的保证类质量保证，企业应当按照《企业会计准则第13号—或有事项》规定进行会计处理。在对因上述保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第13号—或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记"主营业务成本"、"其他业务成本"等科目，贷记"预计负债"科目，并相应在利润表中的"营业成本"和资产负债表中的"其他流动负债"、"一年内到期的非流动负债"、"预计负债"等项目列示。

三、本次会计政策变更对公司的影响

（一）公司执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》《企业会计准则解释第17号》对报告期内财务报表无重大影响。

（二）公司自2024年1月1日起执行《企业会计准则解释第18号》规定，将保证类质量保证产生的费用计入营业成本。公司执行该项会计政策对合并财务报表无重大影响，不涉及对以前年度追溯调整。

本次会计政策变更及公司执行新政策是根据财政部相关文件的要求进行的合理变更，能更加客观、公允地反映公司财务状况、经营成果和实际情况，能提供更可靠、更准确的会计信息，符合有关规定和公司的实际情况，符合《企业会计准则》的相关规定。

本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及股东利益，特别是中小股东利益的情形，无需提交公司股东大会审议。

四、董事会审计委员会审议意见

公司本次会计政策变更是根据财政部修订及颁布的最新会计准则进行的合理变更。变更后的会计政策符合相关规定，能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果；本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及全体股东权益的情形。同意公司本次会计政策变更，并同意将该事项提交公司董事会审议。

五、董事会关于会计政策变更的意见

本次会计政策变更是公司根据财政部相关文件要求进行的合理变更，执行变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。本次会计政策变更事项经公司第九届董事会第十八次会议审议，同意本次会计政策变更。

六、监事会关于会计政策变更的意见

本次变更会计政策符合财政部及新会计准则的相关规定，是公司根据财政部相关规定进行的合理变更，执行新会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，本次会计政策变更的决策程序符合有关法律、法规和《公司章程》的规定，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。

七、备查文件

（一）南天信息第九届董事会第十八次会议决议；

（二）南天信息第九届监事会第十一次会议决议；

（三）南天信息第九届董事会审计委员会2025年第三次会议决议；

（四）南天信息监事会对第九届监事会第十一次会议相关事项发表的意见。

特此公告。

云南南天电子信息产业股份有限公司

董 事 会

二〇二五年四月二十七日

证券代码：000948　　证券简称：南天信息　　公告编号：2025-019

云南南天电子信息产业股份有限公司 关于计提资产减值准备的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

云南南天电子信息产业股份有限公司(以下简称"公司")于2025年4月27日召开第九届董事会第十八次会议、第九届监事会第十一次会议，审议通过了《关于计提资产减值准备的议案》。为更加客观公正地反映公司的财务状况和资产价值，根据《企业会计准则》的相关规定，本着谨慎性原则，公司对2024年度财务报告合并会计报表范围内相关资产计提资产减值准备。

一、本次计提资产减值准备情况

公司经过对合并范围内2024年末存在可能发生减值迹象的资产进行全面清查和资产减值测试后，2024年度公司计提各项资产减值损失8,412.43万元，占公司2024年度经审计的净利润的比例为75.69%，具体情况如下：

单位：万元

项目	本报告期计提额	占公司2024年度经审计的净利润的比例
信用减值损失	5,750.74	51.74%
其中：应收账款	2,296.23	20.66%
应收票据	35.62	0.32%
其他应收款	3,418.89	30.76%
资产减值损失	2,661.69	23.95%
其中：预付账款	-1.13	-0.01%
合同资产	1,637.13	14.73%
存货	375.98	3.38%
长期股权投资	649.71	5.85%
合计	8,412.43	75.69%

备注：公司2024年度经审计的净利润为11,113.77万元。上述信用减值损失及资产减值损失情况可详见《南天信息2024年年度报告》全文之财务报告部分。

二、本次计提资产减值损失的说明

（一）应收款项减值损失的计提说明

根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》和公司会计政策的相关规定，按谨慎性原则计提了应收账款、应收票据、其他应收款减值损失。对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收账款、应收票据、其他应收款等应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。公司基于共同的信用风险特征将应收款项划分为不同的组合，在组合的基础上计算预期信用损失。(1)单项计提：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项；按照组合计算预期信用损失不能反映其风险特征的应收账款。单项计提的应收款项根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值准备；(2)账龄组合：除已单独计提坏账准备的其他应收款外，公司根据以前年度的实际风险损失，并考虑本年的前瞻性信息，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失对照表，计算预期信用损失。账龄在1年以内的按2%计提，账龄在1-2年的按8%计提，账龄在2-3年的按20%计提，账龄在3-4年的按30%计提，账龄在4-5年的按40%计提，账龄在5年以上的按100%计提。

资产名称	其他应收款
账面余额①	25,899.83
期初已计提信用减值损失②	1,687.39
资产可收回金额③	20,793.55
资产可收回金额计算过程	公司基于风险特征将其他应收款划分为不同的组合，在组合的基础上计算预期信用损失。(1)单项计提：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的其他应收款；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的其他应收款；按照组合计算预期损失不能反映其风险特征的其他应收款。单项计提的其他应收款根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值准备；(2)账龄组合：除已单独计提坏账准备的其他应收款外，公司根据以前年度的实际风险损失，并考虑本年的前瞻性信息，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失对照表，计算预期信用损失。账龄在1年以内的按2%计提，账龄在1-2年的按8%计提，账龄在2-3年的按20%计提，账龄在3-4年的按30%计提，账龄在4-5年的按40%计提，账龄在5年以上的按100%计提。
本次计提资产减值准备的依据	根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》和公司会计政策的相关规定，按谨慎性原则计提了其他应收款信用减值损失。
本期计提数额④=①-②-③	3,418.89
计提原因	资产的账面价值高于其可收回金额，其差额确认为减值。

四、本次计提资产减值准备对公司财务状况的影响

公司2024年度计提信用减值损失及资产减值损失合计为8,412.43万元，将减少公司2024年度合并口径净利润8,412.43万元。上述数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。本次计提资产减值准备是遵照《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定执行，符合公司实际情况，真实、公允地反映了截至2024年12月31日公司的财务状况、资产价值。

五、本次计提资产减值准备的审批程序

公司于2025年4月27日召开第九届董事会第十八次会议、第九届监事会第十一次会议，分别审议通过《关于计提资产减值准备的议案》，董事会、监事会均同意公司上述计提资产减值准备事项。本议案无需提交公司股东大会审议。

六、董事会审计委员会关于本次计提资产减值准备的意见

公司本次计提资产减值准备合法、依据充分；公司已建立健全相关的内控制度。公司本次计提资产减值准备坚持了稳健的会计原则，以规避财务风险、更能公允反映资产状况和经营成果为目的，确保了公司的规范运作，未发现存在损害公司及广大投资者利益的情形。同意本次计提资产减值准备，并同意将该事项提交公司董事会审议。

七、董事会关于本次计提资产减值准备的意见

本次计提资产减值准备，符合公司资产实际情况和相关政策规定。公司计提资产减值准备后，能够更加公允地反映公司的资产状况，可以使公司关于资产价值的会计信息更加真实可靠，具有合理性。

八、监事会关于本次计提资产减值准备的意见

公司本次计提资产减值准备符合《企业会计准则》和公司会计政策的有关规定，公允地反映公司的资产价值和经营成果。公司董事会就该计提资产减值议案的决策程序合法，同意本次计提资产减值准备。

九、备查文件

（一）南天信息第九届董事会第十八次会议决议；

（二）南天信息第九届监事会第十一次会议决议；

（三）南天信息第九届董事会审计委员会2025年第三次会议决议；

（四）南天信息监事会对第九届监事会第十一次会议相关事项发表的意见。

特此公告。

云南南天电子信息产业股份有限公司

董 事 会

二〇二五年四月二十七日

证券代码：000948　证券简称：南天信息　公告编号：2025-022

云南南天电子信息产业股份有限公司 关于2025年度预计日常关联交易的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、日常关联交易基本情况

（一）日常关联交易概述

云南南天电子信息产业股份有限公司(以下简称"公司")及控股子公司预计2025年度将与关联方发生日常关联交易，预计总金额不超过5,621.45万元。

2025年4月27日，公司第九届董事会第十八次会议审议通过了《关于2025年度预计日常关联交易的议案》，关联董事熊辉先生、王琨先生、喻强先生回避了上述议案的表决。公司独立董事专门会议已经审议通过了该项议案。

上述预计金额占公司最近一期经审计净资产的2.08%，本次日常关联交易预计事项无需提交公司股东大会审议。

（二）预计日常关联交易类别和金额

单位：万元

关联交易类别	关联人	关联交易	关联交易定价原则	合同签订金额或预计金额	截至披露日已发生金额	上年发生金额
向关联人采购原材料	中电科金仓(北京)科技股份有限公司	采购商品	公允定价	70.00	26.37	39.82
	云南红岭云科技股份有限公司及其子公司			3,000.00	-	282.53
	南天数金(北京)信息产业发展有限公司及其子公司			138.94	34.60	51.90
	云南省工业投资控股集团有限责任公司及其子公司			85.00	23.06	235.22
	小计	-	-	3,293.94	84.03	609.47
向关联人销售产品、商品	云南省工业投资控股集团有限责任公司及其子公司	销售商品	公允定价	1966.41	21.64	2253.22
	小计	-	-	1966.41	21.64	2253.22
向关联人提供劳务	北京星立方科技发展股份有限公司及其子公司	提供劳务	公允定价	40.83	20.15	40.84
	南天数金(北京)信息产业发展有限公司及其子公司			1.59	1.56	3.17
	云南省工业投资控股集团有限责任公司及其子公司			103.25	43.69	114.48
	小计	-	-	145.67	65.40	158.49
接受关联人提供的劳务	云南省工业投资控股集团有限责任公司及其子公司	接受劳务	公允定价	215.43	43.68	241.67
	小计	-	-	215.43	43.68	241.67

（三）上一年度日常关联交易实际发生情况

单位：万元

关联交易类别	关联人	关联交易内容	实际发生金额	预计金额	实际发生额占同类业务比例(%)	实际发生额与预计金额差异(%)
向关联人采购原材料	中电科金仓(北京)科技股份有限公司	采购商品	39.82	39.82	0	0
	云南红岭云科技股份有限公司及其子公司		282.53	300	0.03	-5.82
	南天数金(北京)信息产业发展有限公司及其子公司		51.90	373.08	0.01	-86.09
	云南省工业投资控股集团有限责任公司及其子公司		235.22	232.94	0.03	0.98
	小计	-	609.47	945.84	-	-
向关联人销售产品、商品	南天数金(北京)信息产业发展有限公司及其子公司	销售商品	17.55	44.76	0	-60.79
	云南省工业投资控股集团有限责任公司及其子公司		2253.22	1348.58	0.24	67.08
	小计	-	2270.77	1393.34	-	-
向关联人提供劳务	北京星立方科技发展股份有限公司及其子公司	提供劳务	40.84	38.92	1.35	4.93
	南天数金(北京)信息产业发展有限公司及其子公司		3.17	3.13	0.10	1.28
	云南省工业投资控股集团有限责任公司及其子公司		114.48	121.31	3.78	-5.63
	小计	-	158.49	163.36	-	-
接受关联人提供的劳务	云南省工业投资控股集团有限责任公司及其子公司	接受劳务	241.67	246.50	1.39	-1.96
	小计	-	241.67	246.50	-	-

注：公司2024年度日常关联交易实际发生金额高于公司预计2024年度日常关联交易金额，超出部分未达到公司经审计净资产的0.5%，主要原因为市场需求和客户要求变化等影响导致，公司日常关联交易金额相对较小，公司按照相关法律法规及规范性文件的规定，严格规范关联交易事项，关联交易不会对公司经营情况造成重大影响，不存在损害公司及中小股东利益的情形。

二、关联人介绍和关联关系

（一）关联方基本情况及关联关系

单位：万元

序号	关联方	法定代表人	注册资本	主营业务	住所	关联关系
1	云南省工业投资控股集团有限责任公司	王 国栋	807785.234899	法律、法规允许范围内的各类产业和行业的投融资业务，资产经营、企业购并