

证券代码：300678

证券简称：中科信息

公告编号：2025-010

中科院成都信息技术股份有限公司

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天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）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 296,386,293 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 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	中科信息	股票代码	300678
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	刘小兵	吴琳琳	
办公地址	四川省天府新区兴隆街道科智路 1369 号	四川省天府新区兴隆街道科智路 1369 号	
传真	028-85229357	028-85229357	
电话	028-85135151	028-85135151	
电子信箱	liuxiaobing@casit.com.cn	wulinlin@casit.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司以创新作为发展的驱动源泉，不断加大研发投入。由中国科学院张景中院士领衔的人工智能团队通过持续创新，不断将新的研发成果推广应用到行业信息化建设中，带动技术水平与产品质量不断提升，使公司在高速机器视觉与智能分析领域继续保持国内领先水平。公司作为国内优秀行业信息化解决方案、智能化工程和相关产品与技术服务提供商的地位持续巩固。

(1) 应用于现场会议领域的数字会议系列产品与信息化整体解决方案

数字会议系列产品：以电子票箱和计票通为核心产品的集中式电子选举系统；以手持式表决器、桌面式表决器、升降式智能表决终端、嵌入式智能表决终端及远程表决子系统为主要产品的代表大会和常委会电子表决系统；以发言、扩声和同声传译系统为主要产品的音频系统；以人脸识别报到机为核心产品的会议报到系统；以智能会议通为核心产品的无纸化会议系统。

整体解决方案：选民登记、人事任免、事项表决、人员报到、电子阅文、发言扩声、同声传译、大屏显示、摄像监控等全方位会务服务的整体解决方案。

报告期内，公司始终服务于党和国家重大会议需求，圆满保障了 2024 年全国两会和相关部委级、70 个省级及副省级重大会议的技术保障和服务任务。建立和完善了区域化服务体系、服务标准和激励机制，设立华北、华东、华中、华南、西南、西北和东北 7 个大区服务机构，会议服务质量和服务水平进一步提升。同时加大市场开拓力度，持续推进营销队伍建设，核心业务规模进一步扩大，市场占有率持续攀升，新兴业务蓬勃发展，数字会议业务整体保持良好的发展态势。

(2) 应用于烟草领域覆盖农-工-商全产业链的信息化产品与整体解决方案

烟草信息化产品：服务于烟草农业领域的烟叶种植专家分析、病虫害防护、产量预测、智慧阳光收购、不适用烟叶处理、烟叶质量追溯和烟叶复烤生产运营等产品；服务于烟草工业制造领域的卷包数据

采集、原辅材料跟踪、防差错管理、设备管理、智慧工艺分析、数字化仓储、数字车间管理、物流管控、虫情检测、在线自动取样检测、产品研发、全生命周期质量管控和科技创新管理等产品；服务于烟草工业制造和物流领域的基于机器视觉技术研发的烟支外观检测系统、无损检测系统、二维码质量等级管理系统以及封装缺条监测系统。

卷烟外观智能检测产品：用于常规卷烟、低温加热不燃烧卷烟、雪茄烟、常规滤棒、特种滤棒等物理参数的智能检测仪器，在线自动取样检测系统，新型材料包括爆珠产品的智能检测仪器，原辅材料的智能检测仪器，高速在线智能检测设备和生产线智能检测设备。

整体解决方案：为烟草行业提供包括农业、工业和商业全产业链信息化建设整体解决方案，提供包括烟草信息化建设规划、新数据基础平台建设、烟草企业数字化转型规划、烟草企业软件系统设计规划、行业应用定制化开发服务、信息化软硬件集成服务和信息化运维服务等相关解决方案，服务于烟草行业信息化的“规划—实施—维护”全生命周期；基于信创环境的信创应用兼容适配系统、基于 AI 核心技术的园区智慧安防、基于自动化和智能化物理检测仪器及检测系统、基于工业互联网平台的数字化管理、基于卷烟制造全要素、全产业链、全价值链的深度互联和智能应用等整体解决方案。

报告期内，公司在烟草新基建及运维业务稳步推进，与客户持续保持粘性，成功争取到四川中烟企业云平台数据中心机房建设及信息系统硬件运维、重庆中烟研发系统维保服务、四川烟草全省信息化基础资源运维等项目。公司在烟草智能制造业务领域的竞争力持续提升，成功中标了西昌卷烟厂、玉溪卷烟厂、楚雄卷烟厂、上海烟草机械公司、安阳卷烟厂、许昌卷烟厂等单位的系列项目，5G+智能制造建设、数字化工厂建设、车间智能化算法研发等项目推广顺利。卷包数采及工业大数据应用分析以及基于卷包 CPS 数采改造上云之软件开发、配套硬件采购项目完成项目验收，深受用户肯定。生产线智能检测设备市场拓展呈积极态势，新研制的滤棒全要素智能化全自动检测设备和小包六面离线外观检测设备分别应用于四川中烟和浙江中烟生产一线。爆珠全检线项目研发成功并已获得多家客户的意向订单。高速在线智能检测设备取得重大技术突破，烟支爆珠检测设备成功入围常德烟机公司卷烟机的配套检测设备。面向医药制造行业研发的胶囊检测设备实现销售后顺利通过验收。

（3）印钞检测领域全生产流程在线质量检测产品与整体解决方案

印钞检测产品：产品涉及印版检测，防伪线质量检测设备，钞票纸质量检测系统，印钞流程中各相关工序的质量检测系统，以及产线配套自动化设备、质量信息与数字管理系统，大数据分析，火情监控与智能安防系统等。基本覆盖了从造纸到印刷整个流程的质量检测产品，同时提供了领域相关的自动化、信息化、安全技防等产品。

整体解决方案：围绕钞票全生命周期提供全套基于机器视觉的质量管理解决方案。

报告期内，公司印钞行业业务主要由联营企业中钞科信实施，圆满完成人民币印制发行保障任务的

同时，稳定保持已有机器视觉检测业务的市场占有率，积极推进各类新研视觉检测方案落地，如新型印刷质量检测、特种光学检测、高光谱分析等。另外，持续迭代人工智能类新系统的研发，包括智慧机台、智慧工厂、智慧园区等项目。

（4）石油领域的油气田数字化生产管理产品与整体解决方案

数字油气田产品：提供油气田单井数据采集、油气生产智能指挥调度、智慧安防等智能化产品，其中“智能巡护及应急调度管理平台”通过多种 AI 模型融合调度决策的方式，给客户提供精细化运营的数据决策基础，解决油气田及管道当前面临的基础数据繁杂、数据孤岛多、动态感知缺乏等问题；“油气管网智能化应急抢险平台”建立智能感知、智能识别、智能分析、优化决策和协同指挥的管网应急响应体系，实现设备物资管理、作业过程和应急响应的持续优化，达到“看得见、调得动、控得住”的效果。

整体解决方案：石油天然气处理厂自控通信集输管理智能化系统、油气站场仪表智能无线传输、油气田集中监视与应急指挥调度中心建设等解决方案，能够为石油天然气的日常生产、运输、调度、维护、管理提供充分的技术支撑，实现数据采集和自动控制、智能防御、生产调度、高效管理、科学指挥、无人值守等多种功能。

报告期内，公司从市场拓展、技术研发创新、强化实施监管、资源优化组合等多维度加强了油气业务开拓。结合行业发展动态，以油气田业务为基础积极拓展中石油炼化板块及国家管网相关业务。深化技术布局，大力开展基于大数据、大模型技术的综合管理和调度指挥平台技术研发，并结合行业形成技术框架及解决方案。

（5）智慧政务领域的政务信息化产品与整体解决方案

①智慧组工、智慧人大、智慧政协产品：以自主创新、安全可靠为核心，以大数据、人工智能为基础，以标准规范和管理机制为制度保障，构建综合应用平台。包括智慧政务基础平台、政务数据中台、智慧党建系统、干部测评系统、干部推荐系统、代表履职服务平台、人大预算联网监督平台、人大信访工作平台、人大综合办公平台、人大立法管理平台、委员提案管理系统、委员信息管理系统、社情民意管理系统等，为各级党委、人大、政协客户提供安全自主可靠的信息化产品。

②“数据”+“智能”的政务大数据产品：经济大脑平台（经济运行智慧调度、经济运行监测分析）、产业大脑平台（产业链图谱分析、产业链招商）、智慧统计大数据平台（统计大数据、统计数据管理与挖掘分析）、经济算法模型管理平台、“升规提质”智能平台、产业发展培育平台、企业服务平台等。

整体解决方案：提供智慧政务服务平台整体解决方案、省级政务大数据共享及民生服务平台系统、省级政法部门信息化资源共享平台系统、视频大数据智能检索分析系统、智慧文旅大数据分析系统等。

包括面向各级党委、人大、政协、安全保密重要单位的智慧组工、智慧人大、智慧政协和智能人员管理、智慧统计和智慧教育建设提供技术、产品和服务，面向旅游局、景区的智慧景区管理、营销产品和服务。

报告期内，公司在智慧政务相关领域已成功实施和交付了多个省市级、区县级信息化项目，包括四川省、贵州省、阿坝州、贵阳市、广安市、泸州市、攀枝花市、巴中市、榆林市横山区等多个智慧人大项目。运用自主研发的自然语言处理技术（NLP）不断优化智慧人大平台各子系统，利用大模型、知识图谱、算法模型等技术上线的“经济运行智慧调度平台”，有效支撑地方党委、政府对区域经济发展情况的走势研判和趋势分析，成功应用在多个区域的政府经济运行分析会，为区域经济高质量发展提供助力；为成都市锦江区快速上线企业走访服务平台精准高效服务企业，为全市推进“进促解优”工作提供强效支撑和助力；按照国产化替代的相关要求，积极开展多个已有平台的国产化改造工作，符合国家总体的战略方针导向，所有产品解决方案完成与国内多家主流国产化厂商的适配认证；推动数据要素在“政产学研用”等不同领域的流通利用，促进“数据+科技+经济”的价值转化，从而推动“数字产业化”和“产业数字化”建设，助力数字经济高质量发展。

（6）智慧医疗领域的产品与信息化整体解决方案

智慧医疗产品：具有涵盖多个智能系统和平台的产品体系，包括通过动态监测和调控基本生命功能实现术中智能化麻醉的智能麻醉机器人；利用物联网（IoT）技术提高运营效率和设备使用效率，并为设备优化和采购策略提供支持的医学装备物联网动态监控运营系统；借助信息化平台实现智能化设备需求获取、审批、调配、状态更新、报表生成及设备档案管理的医疗设备调配中心信息平台；利用人工智能和大数据技术辅助医生诊断和治疗的医学影像辅助诊疗系统；以及通过 MRI 和 CT 进行肿瘤相关教学和考核的放射肿瘤学靶区勾画教学考试平台。这些产品通过先进技术的应用，致力于提升医疗服务的精准度、效率和智能化水平。

整体解决方案：基于公司的核心产品，并结合了国家分级诊疗的重大需求，我们构建了具有两大核心功能的整体解决方案：区域智慧医疗和智慧医院，方案能提供从顶层设计、项目设计与实施、项目运营等一站式服务。

报告期内，医学装备物联网动态监控运营系统在四川大学华西医院附属第二医院、四川大学厦门医院、四川省人民医院等多家医院进一步推广，覆盖范围持续扩展。收集并分析了当前运营数据，优化了设备管理和维护方案，提升了系统的稳定性和用户满意度。医学影像辅助诊疗系统着力于人工智能快速放疗平台的研发，新技术/产品继续取得突破性进展。系统的准确性和效率得到了认可，并计划进行进一步的试验。人工智能麻醉机器人通过了设备质量监测，在麻醉管理中的效率和安全性方面得到进一步验证。肿瘤勾画及教考系统实现了首套销售。通过后续进一步优化，根据临床实践需求进行功能改进同时进一步进行推广。与中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所紧密合作，面向人工智能、传感材料、

类脑计算与感知等方向，合作探索关键技术、创新应用研究，开展国产化创新产品的研发。

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	1,192,790,641.91	1,263,044,289.24	-5.56%	1,179,034,494.46
归属于上市公司股东的净资产	856,524,656.94	864,104,220.82	-0.88%	834,865,417.62
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	507,001,294.95	591,402,263.43	-14.27%	554,711,552.61
归属于上市公司股东的净利润	9,577,684.31	38,465,351.47	-75.10%	50,265,875.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,598,720.72	23,206,503.16	-88.80%	36,434,444.76
经营活动产生的现金流量净额	48,642,399.04	51,220,937.48	-5.03%	133,335,608.46
基本每股收益(元/股)	0.0323	0.1507	-78.57%	0.2553
稀释每股收益(元/股)	0.0323	0.1507	-78.57%	0.2553
加权平均净资产收益率	1.11%	4.53%	-3.42%	6.27%

(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	87,187,750.46	64,380,988.91	66,667,630.21	288,764,925.37
归属于上市公司股东的净利润	7,588,015.41	-2,599,551.55	1,200,279.64	3,388,940.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,288,913.57	-3,349,512.20	494,686.98	164,632.37
经营活动产生的现金流量净额	-95,482,299.18	-4,311,819.44	-3,018,792.10	151,455,309.76

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	58,614	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	59,087	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	
中国科学院控股有限公司	国有法人	30.53%	90,477,651.00	0.00	不适用		0.00		
成都中科唯实仪器有限责任公司	国有法人	1.14%	336,582.00	336,582.00	不适用		0.00		
付忠良	境内自然人	0.98%	2,902,380.00	2,176,785.00	不适用		0.00		
中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司	国有法人	0.80%	2,363,640.00	2,363,640.00	不适用		0.00		
上海全励实业有限公司	境内非国有法人	0.74%	2,204,828.00	0.00	不适用		0.00		
四川埃德凯森科技有限公司	境内非国有法人	0.61%	1,804,611.00	0.00	不适用		0.00		
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.58%	1,705,750.00	0.00	不适用		0.00		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.49%	1,465,858.00	0.00	不适用		0.00		

王晓宇	境内自然人	0.47%	1,385,500.00	0.00	不适用	0.00
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.31%	916,736.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	成都中科唯实仪器有限责任公司和中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司为公司第一大股东中国科学院控股有限公司控股的企业。 除此之外，公司未知其他前10名股东之间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

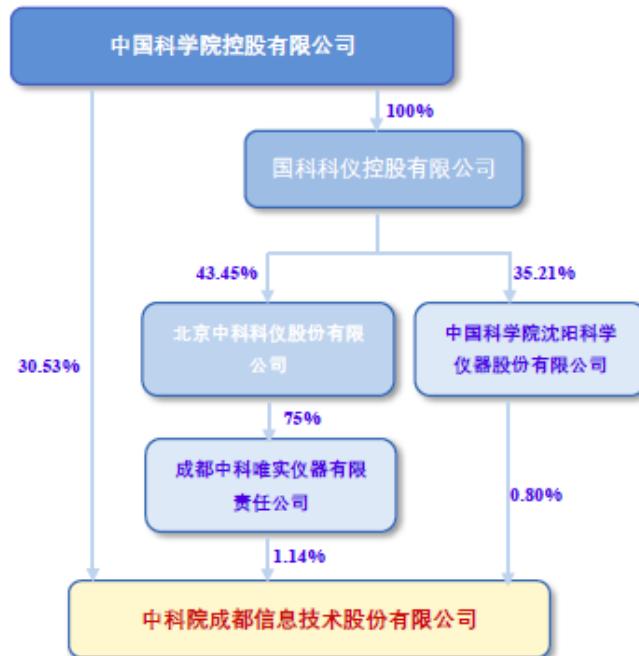
公司是否具有表决权差异安排

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

公司经营正常，基本面良好，尚不存在对经营情况有重大影响的、应披露而未披露事项。

中科院成都信息技术股份有限公司

法定代表人：

2025年3月27日

