

证券代码：300302

证券简称：同有科技

公告编号：2024-013

北京同有飞骥科技股份有限公司

2023 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。

大信会计师事务所（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大信会计师事务所（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	同有科技	股票代码	300302
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	时志峰	张莹莹
办公地址	北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101	北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101
传真	010-62491977	010-62491977
电话	010-62491977	010-62491977
电子信箱	zqtz@toyou.com.cn	zqtz@toyou.com.cn

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司 2023 年度主要工作及成果

同有科技是国内领先的企业级专业存储厂商，主要从事企业级存储系统和军工及工业级固态存储的研究、开发和应用，为“8+2”行业用户提供高效、稳定、可靠的自主可控存储产品及解决方案。近年来，公司坚定“自主可控、闪存、云计算”三大战略方向，不断加大研发投入，目前已完成第三次战略转型，从项目、销售驱动完成向研发、产品驱动转变，市场竞争力大幅提升。

2023 年，受宏观经济影响，存储行业增速放缓，同时市场竞争进一步加剧。面对复杂的市场环境，公司坚持战略布局，着力修炼内功，聚焦产品研发核心竞争力的提升，在站稳重点行业的前提下，积极将国产自主可控新品导入行业高端业务应用，公司国产自主可控战略转型已经度过深水区。2023 年公司主要工作及成果如下：

1、自主创新核心技术优势日益显现，自主可控产品实现向高端跨越

公司持续深化以研发、产品驱动为核心的战略转型，保持饱和式研发投入，已构建“121”整体研发体系，实现了北京、武汉、长沙、成都四地研发中心有机联动。报告期内，研发投入 7,400 万元，占收入比超 20%，近三年累计研发投入占营收比例超 18%。公司积极引进行业领军人才，持续扩充研发团队规模。截至报告期末，研发人员占比超 45%，通过多年研发投入积累，打造了具备充分自主创新能力的研发体系和研发团队。

基于长期技术积累和战略布局，从 2018 年推出第一代商用自主可控存储系统，公司持续对产品迭代升级，至今已推出三代产品，不仅实现了从硬件到软件的全栈自研，更在性能上实现了公司自主可控产品从中低端向高端的跨越。报告期内，公司基于最新一代 FT5000 CPU 平台全力打造端到端自主可控全闪存系统，加强了公司在自主可控方面的研发和技术竞争力，助力公司全面进入高端核心业务应用领域。未来公司将紧跟 AI 等新兴技术演进对存储新产品的功能和性能进行针对性的加强。

2、前瞻性布局闪存技术，产业链技术协同优势显现

闪存凭借其高速、高效、高可靠性的特点，被广泛应用于 AI、大数据领域。公司精准预判闪存将改变存储市场格局，依托上市公司平台优势，收购鸿秦科技、投资忆恒创源和泽石科技优质标的，构建起从芯片、到部件、到系统的存储全产业链。公司通过整合产业链闪存核心技术，实现产品向高端全闪的跨越。

公司整合忆恒创源 NVMe 闪存固件技术，打造了端到端自主可控全闪存系统。截止披露日，公司已推出国内首款基于 PCIe 5.0 的自主可控全闪分布式高端存储产品，核心组件的国产化率达到 100%，可确保用户核心应用的存储供应链稳健可靠。产品性能实现了代际跨越增长，可满足 AI、大模型、HPC、大数据分析等的超高性能应用需求。同时，公司计划于 2024 年继续推出自主可控全闪集中式高端存储产品，实现对 X86 高端同类产品的全面国产化替代。

3、强化市场布局，加速行业应用向中高端迈进，打造业绩增长点

报告期内，公司持续强化营销体系的转型和变革，将团队从单点作战打造为团队型、立体化、系统性的营销队伍。同时强化营销队伍能力建设，更好服务于客户业务应用。

在市场拓展方面，公司巩固优势行业地位，扩大市场覆盖面，推进行业应用整体向中高端转变。2023 年，公司凭借产品的高性能，连续中标多个重量级项目，截至报告期末已中标在手订单超 2 亿，充分印证公司在中高端存储市场的实力。2024 年，最新一代的自主可控高端全闪存储产品将成为公司业绩增长引擎，公司将以自主可控高端新品为抓手，依托重点优势行业，贴近用户核心业务应用，打造标杆案例，持续在多行业场景复制推广。

同时，公司不断突破创新，在现有大规模数据中心存储系统和军工固态存储业务基础上，推出了基于最新行业标准接口协议的自主可控加固存储系统，适用于特殊行业极端恶劣场景，与公司大规模数据场景存储系统形成协同互补，自主可控加固存储系统未来将成为公司新的业绩增长点。

4、长沙存储产业园基地建设全面推进，有望 2024 年入驻投产

为加速推进自主可控、闪存、云计算战略落地，公司 2020 年以全资子公司湖南同有飞骥科技有限公司为实施主体，在长沙高新区购置约 56 亩工业用地，建设规模化的存储产业园，用于存储系统及 SSD 研发智能制造基地项目。园区经过 3 年建设已累计投入 2.25 亿。截止披露日，园区一期项目约 8.49 万平方米已完成主体建设，目前进入室内外装修阶段，预计 2024 年竣工验收、入驻投产。

报告期内，公司以湖南同有为载体，陆续整合公司全国各地研发、销售、客服等资源，为园区 2024 年入驻投产提前做准备。湖南同有已组建以研发为核心的近 130 人团队，研发人员占比超 60%。此外，湖南同有重点组建客服、售后备件部门，成立在线支持团队，为研发和产品部门提供强力支撑，加快客户服务响应速度，增强主动服务能力。

建成后的存储产业园，将涵盖软硬件研发、生态适配、大规模存储系统及 SSD 智能制造和存储产业孵化四大功能，提升公司在研发、生产、客户服务、生态布局的竞争力，为未来国产替代的规模放量 and 公司的跨越式发展奠定基础。

5、持续优化内部体系建设，提升各部门与公司战略转型匹配度

为夯实战略转型落地成效，公司不断优化内部组织架构，提高各业务板块专业化程度，深化从供应链、售后服务、质量、研发等部门的全面转型，提升各部门与公司战略转型的匹配度。

报告期内，公司在持续优化研发及营销建设外，重点优化供应链产品交付能力和客服产品售后服务保障能力。在供应链方面，与各类主要部件及元器件供应商建立战略合作，保障在行业周期波动及大型项目交付下的全面支持，加强公司成本及产品交付的管控力度。在售后服务方面，提升主动服务能力，在服务外部客户的同时，对产品和研发同步提供强力支持。在长沙服务中心成立在线团队，提升了客户服务的及时性，加强南北双总部联动，打造立体化、多层次售后服务体系。在质量管理方面，公司加强对覆盖从产品立项、研发、售前、生产、售后等各个环节的管控，让质量体系与业务结合。在组织建设方面，加强跨部门、跨区域联动，多措并举提高组织活力，打通员工职业发展通道，优化干部队伍结构。

（二）业绩变动原因

报告期内，公司实现营业收入 35,107.27 万元，同比下降 19.35%；综合毛利率 34.83%，下降近 11 个百分点。实现净利润-19,015.31 万元，同比减少 17,015.31 万元。报告期内经营性净现金流同比增加 7,983.42 万元，现金流状况大幅改善。业绩变动主要原因如下：

1、存储系统招投标延迟导致收入同比下降，固态存储收入同比大幅增长。报告期内，公司营业收入中的固态存储业务收入 22,970.11 万元，同比增长 69.27%，存储系统业务由于下游行业客户招投标节奏的延迟，大额项目集中于 2023 年底招标，营业收入同比 2022 年有所下降。报告期末，公司由于下游招标延迟导致的已中标在手订单金额超 2 亿元预计将延迟至 2024 年执行，为 2024 年业绩打下坚实基础。

2、受宏观经济和半导体行业周期影响导致综合毛利率下降。报告期内，受宏观经济和半导体行业周期影响，公司综合毛利率同比下降近 11 个百分点，对公司毛利额造成一定影响。2024 年以来经济复苏、半导体行业周期也在快速回暖，同时，2024 年公司国产高端全闪存储系统的发布，将进一步提升公司的核心竞争力，公司 2024 年度毛利率有望逐步恢复。

3、持续加大研发投入。报告期内，公司深化国产化战略转型，以产品研发驱动为导向，持续加大研发投入，研发投入金额约 7,400 万元，占营业收入比例超 20%。报告期内，公司研发团队规模增加，国产自主可控新产品研发项目加速推进，进一步提升公司技术核心竞争力。

4、计提商誉减值准备。报告期内，公司对前期全资收购鸿秦科技形成的商誉资产进行减值测试，鸿秦科技因受半导体行业周期影响，毛利率有所下降。根据《企业会计准则第 8 号——资产减值》及相关会计政策规定，结合对鸿秦科技目前及未来经营业绩、盈利能力的分析，基于谨慎性原则，公司本期计提商誉减值准备 8,493.03 万元。

5、参股公司投资损失。报告期内，参股公司忆恒创源、泽石科技受半导体行业周期性波动影响，公司确认投资损失 5,391.91 万元，对公司利润总额造成较大影响。2023 年第四季度，上游存储芯片原厂价格快速上涨，半导体行业总体呈现恢复势头，参股公司 2024 年第一季度业绩已实现回升。

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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

元

	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减 调整后	2021 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
总资产	1,855,264,149.69	1,897,250,974.56	1,897,265,027.63	-2.21%	1,811,954,708.51	1,811,954,708.51
归属于上市公司股东的净资产	1,329,552,611.42	1,510,903,656.95	1,510,677,008.80	-11.99%	1,502,011,396.84	1,502,011,396.84
	2023 年	2022 年		本年比上年增减 调整后	2021 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	351,072,728.68	435,285,507.54	435,285,507.54	-19.35%	390,908,671.41	390,908,671.41
归属于上市公司股东的净利润	-190,153,113.31	-20,209,666.90	-19,999,992.75	-850.77%	-12,077,369.73	-12,077,369.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-191,581,351.48	-24,711,906.62	-24,502,232.47	-681.90%	-20,249,011.40	-20,249,011.40
经营活动产生的现金流量净额	61,698,917.70	-18,135,270.57	-18,135,270.57	440.22%	119,476,826.87	119,476,826.87
基本每股收益（元/股）	-0.3938	-0.0416	-0.0411	-858.15%	-0.0249	-0.0249
稀释每股收益（元/股）	-0.3938	-0.0416	-0.0411	-858.15%	-0.0249	-0.0249
加权平均净资产收益率	-13.42%	-1.35%	-1.34%	-12.08%	-0.83%	-0.83%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。

公司决定自 2023 年 1 月 1 日起施行该解释，并根据准则解释要求，对因适用该解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对财务报表进行了追溯调整。

(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	148,699,090.67	53,747,577.56	45,719,077.75	102,906,982.70
归属于上市公司股东的净利润	9,334,115.22	-53,895,793.78	-30,569,975.71	-115,021,459.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,348,894.83	-54,314,115.75	-30,279,658.54	-115,336,472.02
经营活动产生的现金流量净额	7,796,966.54	-8,251,844.08	-29,160,709.45	91,314,504.69

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	42,460	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	49,698	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			
周泽湘	境内自然人	17.38%	83,728,597	62,721,448	质押	37,865,000			
佟易虹	境内自然人	11.13%	53,599,919	40,203,539	质押	14,500,000			
杨永松	境内自然人	8.34%	40,171,356	0	不适用	0			
杨建利	境内自然人	2.09%	10,063,722	8,219,566	不适用	0			
张武	境内自然人	0.70%	3,370,700	0	不适用	0			
中国建设银行股份有限公司－信澳匠心臻选两年持有期混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.63%	3,021,605	0	不适用	0			
王磊	境内自然人	0.55%	2,672,783	0	不适用	0			
泰康人寿保险有限责任公司－投连－创新动力	境内非国有法人	0.48%	2,291,700	0	不适用	0			
中国工商银行股份有限公司－信澳周期动力混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.44%	2,111,800	0	不适用	0			
信达澳亚基金－北京诚通金控投资有限公司－信澳诚通金控 4 号单一资产管理计划	境内非国有法人	0.39%	1,893,700	0	不适用	0			

上述股东关联关系或一致行动的说明	周泽湘、佟易虹、杨永松、王磊为公司的发起人，截至本报告出具日，发起人股东之间不存在关联关系及一致行动关系。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。
------------------	--

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

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

不适用

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、2021 年限制性股票激励计划

2023 年 4 月 26 日、2023 年 5 月 18 日，公司分别召开第四届董事会第三十五次会议和第四届监事会第三十一次会议、2022 年年度股东大会，审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未达成暨回购注销限制性股票的议案》，因 2022 年度公司业绩考核未达标、部分首次授予激励对象离职，公司按照规定程序拟对 2,823,000 股首次及预留授予限制性股票进行回购注销。公司独立董事对此发表了同意的独立意见，律师出具了法律意见书。

2023 年 6 月 21 日，公司披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，上述 2,823,000 股限制性股票已完成回购注销手续。

2、董事会、监事会换届选举

公司第四届董事会、监事会任期届满，公司于 2023 年 11 月 6 日召开 2023 年第一次临时股东大会、第五届董事会第一次会议、第五届监事会第一次会议及职工代表大会，完成了第五届董事会、监事会的换届选举和高级管理人员、证券事务代表、内部审计部经理的换届聘任。

重要事项概述	披露日期	临时公告披露网站查询索引
2021 年限制性股票激励计划	2023 年 04 月 28 日	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）：《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未达成暨回购注销限制性股票的公告》等相关公告
	2023 年 05 月 18 日	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）：《2022 年年度股东大会决议公告》等相关公告
	2023 年 06 月 21 日	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）：《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》
董事会、监事会换届选举	2023 年 10 月 21 日	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）：《关于公司董事会换届选举的公告》等相关公告
	2023 年 11 月 06 日	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）：《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员等事项的公告》等相关公告