证券代码：300302　　证券简称：同有科技　　公告编号：2020-064

北京同有飞骥科技股份有限公司 2020 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告摘要所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性、完整性承担个别及连带责任。

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普通股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）	不适用		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	方一夫	渠艳爽	
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	
电话	010-62491977	010-62491977	
电子信箱	zqtz@toyou.com.cn	zqtz@toyou.com.cn	

2、主要财务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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	93,276,578.69	138,237,117.03	-32.52%
归属于上市公司股东的净利润（元）	7,071,103.67	5,756,450.88	22.84%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	6,102,392.05	4,893,115.03	24.71%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-34,392,862.91	-12,507,194.01	-174.98%
基本每股收益（元/股）	0.0154	0.0133	15.79%
稀释每股收益（元/股）	0.0154	0.0133	15.79%
加权平均净资产收益率	0.58%	0.61%	-0.03%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,690,677,371.62	1,554,604,794.43	8.75%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,389,432,291.19	1,170,307,973.00	18.72%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数		23,778	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0
前 10 名股东持股情况					
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量（股）	持有有限售条件的股份数量（股）	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
周泽湘	境内自然人	17.39%	83,428,597	62,571,448	质押	49,780,000
佟易虹	境内自然人	13.12%	62,967,119	47,225,339	质押	17,000,000
杨永松	境内自然人	10.94%	52,498,633	52,498,633	质押	25,299,996
杨建利	境内自然人	2.85%	13,682,976	13,682,976		
沈晶	境内自然人	2.03%	9,753,234	9,753,234	质押	8,490,000
合肥红宝石创投股份有限公司	境内非国有法人	1.39%	6,675,625	3,775,625		
中国农业银行股份有限公司－宝盈转型动力灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.26%	6,040,209	0		
中国工商银行股份有限公司－嘉实主题新动力混合型证券投资基金	其他	1.15%	5,530,115	0		
中国银行股份有限公司－嘉实逆向策略股票型证券投资基金	其他	1.08%	5,189,500	0		
东兴证券－东兴证券股份有限公司－证券行业支持民营企业发展	其他	1.08%	5,159,958	5,159,958		

系列之东兴证券 3 号单一资产管理计划						
国新融智基金管理（北京）有限公司－北京海国合创共享股权投资基金管理中心（有限合伙）	其他	1.08%	5,159,958	5,159,958		
上述股东关联关系或一致行动的说明		经中国证券监督管理委员会《关于核准北京同有飞骥科技股份有限公司向杨建利等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]168 号）核准，2020 年 4 月，公司非公开发行 A 股股票 23,694,526 股，募集资金总额人民币 229,599,956.94 元。上述新增股份于 2020 年 5 月 12 日上市，东兴证券、国新融智基金管理（北京）有限公司成为公司本报告期前十大股东，其所持股份自上市之日起 6 个月内不得转让。				
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）		股东贾光庆通过普通证券账户持有 0 股，通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,008,226 股，实际合计持有 2,008,226 股。				

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、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。

6、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020年上半年，新冠肺炎疫情快速席卷全球，对国内国际经济形势产生重大影响。面对突如其来的新冠肺炎疫情，全国各省、市相继启动了重大突发公共卫生事件一级响应，各地采取多种手段防控疫情，国

内经济运行受到冲击，各行业也面临不同程度的经营挑战。疫情持续蔓延导致全球物流阻断、产业链上下游复工复产延缓，全球存储市场受到一定的考验，公司市场拓展节奏也相应放慢。此外，中美贸易摩擦不断升级，给国内经济带来的不确定性仍然存在，解决科技领域关键技术“卡脖子”问题、推进我国自主可控国产化替代已刻不容缓。在国家政策的大力支持下，国产软硬件经过多年发展已基本达到“可用”阶段，正在向“好用”阶段发展，尤其是我国自主可控的底层芯片陆续发布或进行新一代升级，飞腾首款ARM架构CPU-FT1500A成熟商用、长江存储实现量产64层3D NAND闪存等，为存储系统的完全自主可控奠定了产业基础。随着自主可控技术的逐渐成熟以及IT产业国产化替代政策的深入推进，国内存储行业迎来黄金发展期。

但新冠肺炎疫情、中美贸易战对经济增长带来负面影响的同时，也为各行业用户数字化转型提供了契机。年初至今，党中央和国务院多次召开会议明确提出，加快5G基建、大数据中心、人工智能等新基建建设。作为新基建的底层基础设施、数据要素的重要载体，存储系统在推进数字化基础设施建设中扮演着关键的角色。数据量的不断增长与应用场景的不断丰富，相应地对存储容量、存储性能提出了更高的要求，而基于传统架构的存储系统已经无法满足新型应用需求。闪存凭借高性能、低延时、低功耗等优点，已成为企业级存储市场发展的主要趋势。云计算架构下，分布式技术以灵活、易扩展、低成本等特性，成为设计新型业务架构的选择。闪存和分布式技术的发展成熟为存储系统更好地满足前端应用需求提供了技术支撑。

公司依托在存储领域30余年的行业积累以及对世界最前沿技术的密切追踪，准确把握行业发展趋势，战略布局“闪存、云计算、自主可控”三大产业方向，打造从芯到系统的存储全产业链。报告期内，公司聚焦自主可控、闪存领域持续投入，优化升级现有产品，启动基于FT2000+平台架构的自主可控存储系统、以及商用全国产分布式存储系统的研发，并于近日率先推出NVMe全闪存存储系统NCS 9000，适应新兴应用需求。同时，公司重点围绕ACS 5000系列产品与多家国产厂商开展兼容测试，截至目前，公司存储系统已与60余家国产厂商的IT产品完成兼容互认，产品的功能、性能和兼容性得到有效论证。为全面升级研发、生产实力，提升面向南方市场的服务能力，上半年，公司启动长沙高新区存储产业园建设，全面提升公司综合竞争力。

公司充分借助资本市场平台，探索外延式发展契机，全资并购鸿秦科技，战略投资忆恒创源、泽石科技、国科亿存等产业链优质标的，完善了从闪存主控、固件到分布式软件、系统等领域的布局。报告期内，公司有机整合标的资源，形成在存储领域的优势互补，产业布局已见成效。2020年5月，公司通过非公开发行股票成功募集资金2.3亿元，为公司快速发展增添资本助力，也反映出资本市场对公司行业地位的认可以及对公司未来发展前景的肯定与支持。报告期内，公司在巩固与天津飞腾、天津麒麟等PK体系生态厂商原有合作基础上，进一步扩大合作对象和领域，与易捷行云、中兴通讯、腾讯云、同方等达成合作，在研发、产品、市场等方面资源共享，共同打造产业生态体系。报告期内，公司围绕战略方向进行管理变革与制度创新，加大员工培训力度，有效提升了公司管理及运营效率。2020年上半年公司开展的主要工作有：

1、持续研发投入，促进产品技术升级

公司围绕自主可控、闪存、分布式大力引进核心技术人才，全力打造专业研发团队，持续在闪存控制

器、底层算法、闪存系统、闪存应用等方面进行研发投入。目前，公司已形成了覆盖芯片、部件、系统及应用不同层面的的存储产品及解决方案。在系统层，报告期内，公司已启动多控存储研发，开发基于FT2000+平台架构的自主可控集中式中高端存储产品；同时，公司对已有全国产分布式产品的软硬件兼容性、功能、性能等进行验证和完善，目标实现首套全国产分布式存储系统的产品化。公司继续优化升级ACS 5000自主可控系列产品，进行下一代硬件平台研发，进一步丰富产品功能，增强在重点行业的竞争力。近日，公司推出了全新打造的NVMe全闪存储新品NCS 9000，适应多云环境部署，具备良好的扩展性、易用性、灵活部署、敏捷弹性等特性。在部件及芯片层，公司全资子公司鸿秦科技推出了基于NVMe PCIe接口协议的M.2、U.2等标准形态PCIe产品，同时完善基于3D TLC的工业级产品线，为军工级存储产品提供可靠支持。

2、启动长沙基地建设，助力公司实力升级

为增强核心竞争力，为未来跨越式发展奠定基础，报告期内，公司与长沙高新技术产业开发区管理委员会签订了项目投资建设合同，拟在长沙高新区购置约56亩工业用地用于存储系统及SSD研发智能制造基地项目，计划投资3.5亿元建设规模化的存储产业园。同时，公司在长沙市全资设立“湖南同有飞骥科技有限公司”子公司作为实施主体，目前已开始筹建团队，置地建园、生产运营工作已启动推进。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，加速公司在研发、制造、生态布局等方面的竞争力，使公司全面领先业内同类厂商。公司此次落地长沙，打造存储全产业链理念与长沙打造自主可控及信息安全大产业链战略高度融合，双方具有较强的产业协同效应和资源互补性。同时，本次投资也将促进公司与上下游龙头企业的协同合作，将存储产业链融入自主可控生态圈，全面构建存储产业生态链，增强公司综合竞争实力和行业影响力，实现长期、健康、稳定发展。

3、借力资本市场，助推战略落地

近年来，公司战略布局“闪存、云计算、自主可控”三大产业方向，借力资本市场，多渠道筹集资金助力公司快速发展。公司于2019年通过发行股份及支付现金形式全资收购鸿秦科技，今年上半年启动募集配套资金工作，通过非公开发行股票成功募集资金2.3亿元，本次非公发行的投资方包括腾飞资本和国新融智等拥有深厚国资背景的机构。本次非公开发行不仅对公司当期财务状况产生积极影响，更为公司未来实现产融结合、互惠共赢提供了良好契机。近年来，公司顺应资本市场变革趋势，结合公司实际情况，通过投资并购等方式初步完成了从芯片、到部件、到系统的存储全产业链布局。公司后续将继续借力资本市场，推动公司“自主可控、闪存、云计算”三大战略进一步落地。

4、构建存储生态体系，实现国产化深度适配

ACS 5000系列产品是公司基于飞腾处理器和麒麟操作系统推出的业界首款商用自主可控存储产品，关键部件全部国产化，存储IO堆栈和管理软件均由公司自主研发，能够为政府、军工等各行业提供性能卓越、安全可靠的存储服务。报告期内，公司与多家国产化厂商进行联合适配、测试和调优，ACS 5000系列产品良好的兼容性、高成熟度和高稳定性得到有效验证，同时，ACS 5000系列产品成为首个完成PKC体系兼容互认证的存储产品系列。截至目前，公司已与易捷行云、中兴通讯、腾讯云等60余家国产主流厂商完成兼容互认证，为公司与自主可控生态上下游企业的进一步合作奠定了坚实的技术基础。公司大力推进建设存储生态合作伙伴阵营，2020年6月，公司与中国电子系统技术有限公司签订了生态合作伙伴协议，联合为

用户提供安全、可信赖的IT基础服务，借助中国电子信息产业集团有限公司PKS技术体系优势以及产业生态圈资源导入能力，进一步提升公司综合实力。

5、整合优质标的资源，产业布局已见成效

近年来，公司通过参股、控股形式投资产业链上下游优质标的，今年上半年深入整合标的资源，促进产业链上下游协同效应显现。鸿秦科技是国内最早进入军工固态存储领域的专业存储厂商之一，其核心技术全面覆盖固态存储架构设计、原型验证、固件算法开发、芯片选型、硬件实现、软件开发等各个环节，产品广泛应用于十大军工集团，为各类高科技武器装备提供配套。忆恒创源自成立以来一直保持较高的研发投入，在NVMe固件层面有着国际领先的技术优势，已率先推出基于96层3D eTLC NAND的企业级NVMe SSD。2020年上半年，忆恒创源逆势增长，实现净利润远超去年全年。以中科院微电子所为背景的泽石科技，具备从芯片、到固件、再到SSD模组的完全自主研发能力，目前泽石科技已与长江存储形成生态联盟，进行深度合作以促进存储技术发展与创新。在存储下游应用领域，公司战略投资的国科亿存聚焦于分布式存储和数据存储转发，产品成功应用于卫星接收、情报处理等海量数据的核心应用。公司有机整合标的资源协作配合，逐步实现主控芯片、固件算法、系统架构、应用方案的深度融合，真正实现存储技术的根本性变革，产业协同效应显现。

6、拓宽销售渠道，提升品牌影响力

公司集中优势资源聚焦信创市场，上半年继续围绕重点领域布局国产化试点项目，目前公司已取得阶段性成果。公司已通过特殊行业关键软硬件自主可控产品名录测试、信创领域产品测试、国家电网入围测试、南方电网入围测试，尤其在党政行业IT国产化项目替代试点项目市场占有率保持前列。为扩大公司自主可控产品在区域市场的覆盖，加速在商用市场对同档次X86架构存储产品的自主可控替代，报告期内，公司与神州数码签订了《渠道合作协议》，借助神州数码市场、渠道等方面资源，深入拓展党政、特殊行业以外的重点行业，提升市场竞争力。公司注重市场营销，积极参与行业活动，公司及鸿秦存储产品已入驻安全可信创新应用推广展示中心，进一步扩大公司存储品牌影响力。此外，公司积极开拓商用市场，并在细分行业领域建立起了具有示范效应的样板工程，公司统一多控存储产品成功入围中国建设银行信息技术产品分类目录，其稳定的产品性能、灵活的安装部署、卓越的横向扩展能力得到用户的充分认可。

7、强化员工培训，完善培养体系

公司在报告期内大力加强员工培训，进一步完善现有的培训管理制度，由人力资源中心整体规划公司各层面的培训，并监督各部门落实培训计划。上半年，公司围绕存储行业发展情况、公司发展战略、公司产品以及各岗位职业素质等方面组织开展了多项培训，增强了员工对公司未来发展的信心，提升了员工的整体素质和业务水平。公司重点关注销售人员的培训与考核，量化销售团队考核指标，形成销售人员目标任务体系表。同时，公司高度重视人才引进与培养，拓宽人才引进渠道，不断优化人员结构，加强研发、售前、售后等技术人员梯队建设，优化各部门体系工作流程，提高工作效率。

8、重视产能质量，完善公司体系

随着公司业务规模逐步扩大，产品结构和客户体系进一步趋向完善，公司立足实际，加强内部规范运作，并依据相关政策法规的变化，不断完善公司治理体系。作为信创领域的主要参与者和推动者，同有科

技高度重视公司信息安全保护，报告期内，公司加强内部信息安全建设，严格执行信息保密管理制度，不断强化员工的保密意识。同时，公司内部全面落实产品质量管理体系标准，重点针对产品研发、采购、生产、测试等过程进行监控，以满足公司自主可控战略的要求。目前公司产品相继通过信创、特殊行业等多类行业入围测试，新推出的存储产品已获得市场认可，为满足后续业务规模逐步扩大需求，公司进一步加强生产管理建设，优化生产流程，有效提升生产产能。

报告期内，公司实现营业总收入9,327.66万元，较上年同期下降32.52%；归属于上市公司股东的净利润为707.11万元，较上年同期增长22.84%。业绩变动主要原因：1、报告期内，受新冠肺炎疫情影响，公司销售规模较上年同期有所下降，但随着疫情的好转以及各地全面复工，公司项目的实施和拓展逐渐恢复正常，第二季度业绩较第一季度实现大幅增长；2、上半年公司加强客户信用管理体系，应收账款期末账面余额较期初减少5,066.30万元，本报告期计提信用减值损失减少。随着信创市场的逐渐铺开，公司将持续推进以自主可控、闪存为重点的战略布局，内生外延，促进产业链上下游资源整合与协同，推动公司业绩进一步提升。

2、涉及财务报告的相关事项

（1）与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于2017年7月5日发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号——收入>的通知》（财会[2017]22号）（以下简称“新收入准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行该准则；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行。	经第四届董事会第三次会议审议通过	该会计政策变更对公司财务状况和经营成果无重大影响。

（2）报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

（3）与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

√ 适用 □ 不适用

本报告期合并报表范围新增新设立的全资子公司湖南同有飞骥科技有限公司。

公司名称	股权取得时点	出资额	出资比例（%）	股权取得方式
湖南同有飞骥科技有限公司	2020年3月	50,000,000.00元	100	新设投资