

证券代码：300302

证券简称：同有科技

公告编号：2017-052

北京同有飞骥科技股份有限公司 关于 2016 年年度报告的补充公告

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。

北京同有飞骥科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2017 年 4 月 25 日在中国证监会指定的创业板信息披露网站刊载了《2016 年年度报告》，公司按照深圳证券交易所《关于对北京同有飞骥科技股份有限公司的年报问询函》（创业板年报问询函【2017】第 226 号）的要求就相关内容补充披露如下：

一、报告期内公司实现营业收入 47,151.70 万元，较上年同期增长 30.57%，实现归属于母公司股东净利润 12,876.12 万元，较上年同期增长 95.40%。请结合公司报告期内收入、成本、费用的变化情况、变化原因补充披露本年度公司业绩大幅增长的原因。

【说明】

公司业绩大幅增长的原因主要为以下两点：

1、抢占国产替代先机，紧跟存储技术变革，实现弯道超车

云计算、大数据、物联网等技术逐步推广，社交网络、电子商务、移动应用、人工智能、认知计算等新兴应用在企业级市场加速落地，国内存储市场呈现高速增长的发展态势。与此同时，存储作为信息安全的重要领域，在政策的大力推动下，国产化进程加速推进，这为本土产业和民族品牌营造了良好的竞争环境，带动了国产替代企业进入新一轮高速成长期。

报告期内，国产化替代、云计算和全闪存等技术发展带来的存储需求不仅提升了公司产品的销量，同时为公司切入高端市场提供了良好契机，公司凭借在存储领域的先发优势，紧抓国家产业升级的机遇，持续深化“立足主流市场及高端应用、聚焦重点行业”的发展战略，加速布局重点行业及关键业务，打造一批

具有标杆意义的项目。公司适时推出了多控虚拟化存储、统一多控集群存储、面向海量数据的云存储管理平台和面向对性能有极致要求的全闪存存储系列产品，增强了公司产品在重要行业用户核心关键业务中替代国外高端产品的能力。公司加速布局高端市场，不仅带动了销售收入的增加，而且改善了公司产品销售的构成，提升了高端产品的销售占比。软件占比较高是高端产品的重要特点之一，因此高端产品销售占比的增长有效地促进了公司销售毛利率水平的提升，同时也使公司软件退税收入大幅增长。

报告期内，公司销售收入从上年同期的 36,111.64 万元增长到本年度的 47,151.70 万元，同比增长 30.57%。毛利率比上年同期提升了 3.19 个百分点，毛利额比上年同期增长了 6,071.80 万元，毛利额驱动净利润同比增长 92.14%。公司因收到软件退税款使营业外收入增加 2,071.26 万元，驱动净利润同比增长 31.43%。

2、项目规模进一步扩大，精细化管理提升费用使用效率

随着自主可控上升到国家战略层面，信息安全产业受到政策的大力扶持，国产化进程加速。公司作为国内存储领域的龙头企业，在政府、特殊行业等领域持续发力，通过国产化替代切入高端存储市场，有效地促进了项目规模的扩大，如公司报告期内完成了国内最大的单个国产存储项目。项目规模的扩大降低了销售费用、管理费用的占比，项目效益得到了明显提高，有效地促进了费用使用效率的提升。

公司不断增强规范化管理力度，合理控制费用支出，提高了费用使用效率，费用支出较上年同期未出现大幅增长，销售费用、管理费用比上年同期增加 604.41 万元，涨幅仅为 7.47%，远低于收入 30.57% 的增长速度。另外，公司对存量资金进行精细化管理，注重资金动态预测与分析，本年度实现资金收益 969.15 万元，较上年同期增长 50.59%，有效地提升了公司的盈利水平。上述因素及其他费用项目驱动净利润同比增长-11.61%。

综上，毛利额的增长驱动净利润同比增长 92.14%，软件退税的增长驱动净利润同比增长 31.43%，费用及其他项的增长驱动净利润同比增长-11.61%。综合考虑上述因素及所得税费用的影响，实现本报告期公司业绩比上年同期增长

95.40%。

二、报告期内公司容灾产品的营业收入 192,876,827.51 元,同比增长 84.98%。请根据年报内容与格式准则的规定补充披露容灾产品营业收入大幅增长的原因。

【说明】

报告期内,公司容灾产品实现营业收入 19,287.68 万元,较上年同期增长 8,861.02 万元,同比增长 84.98%,增长的主要原因如下:

报告期内,容灾市场快速增长,以政府、特殊行业等为代表的高端用户需求尤为突出。当前,数据集中趋势越发明显,传统小而分散的应用开始向大规模数据中心集中,数据中心承载的业务愈发关键,数据量巨大,其价值和重要性凸显。企业级用户对核心业务 7*24 小时的不间断运行和数据保护需求越来越高,越来越依赖于数据处理来进行业务运营,用户会相应配备高级别容灾系统以保护数据的绝对安全,从而带动了容灾市场的快速增长。而以政府、特殊行业、科研院所等为代表的高端用户掌握了大量关键数据,其核心应用对数据的安全性以及对业务的可用性、连续性均有较高的要求,这就需要高级别的容灾产品以保障数据完整和业务连续。所以,高端客户对容灾产品的需求远高于其他客户。

报告期内,国家对信息产业国产化扶持力度加大,国产化替代加速推进,公司借势切入高端存储市场,聚焦对存储、容灾等有较高需求的重点行业,深入高端用户的关键业务领域,实现营业收入的快速增长,与此同时,布局高端用户及其核心应用,带动了公司容灾产品销售收入的大幅增长。

公司针对高端用户对容灾的特殊需求,在磁盘阵列存储系统的快照、镜像、复制等技术持续投入,研发推出了归档数据远程容灾、虚拟化网关双活容灾、阵列级同城及异地双活容灾产品等产品,得到了市场的广泛认可。例如阵列级双活容灾产品具有稳定可靠、易于部署和简化管理等优势,在企业级数据中心得到了广泛应用,报告期内新增收入 6,364.96 万,占本报告期新增容灾收入的 71.83%。

三、请按照年报内容与格式准则的相关规定,补充披露公司本年度所进行研发项目的目的、项目进展、拟达到的目标及其对公司生产经营的影响。

【说明】

在 IT 高速发展和国产化进程中，各行业离不开 IT 系统的支撑，特别是云数据中心业务的多元化，让整个的存储系统需要应对更加复杂的情况，比如服务器虚拟化的应用，涉及多种虚拟机，业务众多种类繁杂。再比如虚拟桌面（VDI），它所解决的是低延迟、数据热点集中等问题。为了应对这些多元化的应用处理需求，公司持续以市场需求为导向，继续加大新技术、新产品的研发投入，坚持以软件定义存储为基础，以客户需求为方向，实施了高效 FC-SAN 切换集群系统等项目研发（具体情况请见下表），对统一多控集群存储产品线进行了完善，在大容量、高并发、低延迟、多功能等特性方面进行了提升，并支持多种应用接口，提供各种丰富的数据优化和保护功能。通过实施上述项目，公司丰富了统一多控集群存储产品线，进一步提升了产品竞争力，很好地满足大数据时代数据中心业务多元化、性能资源统一调配、降低 TCO 以及易于管理维护等需求。上述研发项目在报告期末均已完成，并申请了发明专利，新产品已经发布并得到应用。该产品可以满足核心应用对存储系统的要求，保证在现有的性能基础上实现性能升级，依据存储的数据量需求平滑扩展容量，同时可以保证业务 7*24 小时不间断访问，适合于当前云数据中心虚拟化环境下对存储的要求，有效促进了在政府、公安、特殊行业、医疗、教育、科研院所等行业的销售，有利于公司提升收入规模，进一步增强盈利能力。

项目名称	项目介绍	项目进展	拟达到的目的
高效 FC-SAN 切换集群系统	FC-SAN 切换集群系统通过直接修改光纤卡物理口的 WWPN 来实现双控功能，实现更加简单，不需要光纤卡和光纤交换机对 NPIV 模式支持。	已经完成，并申请一项发明专利	FC-SAN 切换集群系统不必宕机和中断与服务器的连接即可增加存储，对存储端来说，保证了服务器端业务的连续性、高效性，可提供一种高性价比的存储解决方案。
共享资源调度集群系统	共享资源调度集群系统主要是以共享资源创建的虚拟存储池为单位在双控制器之间调度共享资源，从而更加充分的利用双控制	已经完成，并申请一项发明专利	共享资源调度集群存储系统旨在提供高性能、经济高效的存储解决方案，支持 SAN 和 NAS 统一存储，支持重复数据删除和压缩加密功能，具备数据自愈能力，支持基

	器集群的计算资源和带宽资源。		于快照的远程数据复制能力,具有较强的竞争优势。
高效集群同步系统	高效集群同步系统的研究,主要用于高可靠性、高效率、大数据存储技术。集群是一组相互独立的服务器在网络中表现为单一的系统,并以单一系统的模式加以管理。	已经完成,并申请一项发明专利	本项目旨在研发出多控制器集群存储中写 I/O 性能优化、缓存一致性的系统,经过 I/O 优化和合并,充分发挥底层块设备的带宽性能,避免多次寻道的时间浪费,同时保存到缓存就返回,解决了底层磁盘的写抖动和客户端写 I/O 的请求响应延时问题。

特此公告。

北京同有飞骥科技股份有限公司

董 事 会

2017 年 6 月 15 日