

公司代码：603066

公司简称：音飞储存

南京音飞储存设备（集团）股份有限公司
2019 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经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

《关于支持上市公司回购股份的意见》规定上市公司以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份的，视同上市公司现金分红，纳入现金分红的相关比例计算。2019年度，公司已使用现金 32,997,296.25 元（不含交易费）回购 4,504,061 股。占公司 2019 年度实现归属上市公司股东净利润的 42.24%。

为继续回报投资者，根据公司 2020 年 4 月 29 日召开的第三届董事会第十二次会议决议，拟以 2019 年度利润分配时股权登记日的总股本扣除公司回购专户中的股份后的股份数为基数，向全体股东按每 10 股派发现金红利 0.52 元（含税），不送红股，也不进行资本公积转增股本，剩余未分配利润转入以后年度。公司通过集中竞价交易方式回购的股份不参与利润分配，具体实施分配方案时，实际派发现金红利金额根据股权登记日实际的股份回购情况确定。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	音飞储存	603066	-

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐秦烨	钱川
办公地址	南京市江宁经济技术开发区殷华街470号	南京市江宁经济技术开发区殷华街470号
电话	025-52726394	025-52726394
电子信箱	xqy6355@informrack.com	yfdsh@informrack.com

2 报告期公司主要业务简介

一、报告期内公司所从事的主要业务

音飞储存自成立以来始终专注于仓储设备的研发、生产、销售与服务，以成为“国际先进的智能仓储设备供应商”为愿景，坚持以市场和顾客需求为导向，享有自主研发的核心技术，为客户提供定制化解决方案及专业化服务；同时积极探索仓储行业的创新与升级，进一步扩充公司业务范围，打造仓储运营服务和电子商务，提供多层次服务内容，更好地满足了客户“一站式”采购需求。

公司现有业务：

业务	产品	
仓储机器人系统 (系统集成业务)	托盘类	巷道堆垛机、穿梭车、穿梭母车、重型四向穿梭车
	料箱类	轻型巷道堆垛机、轻型四向穿梭车、多层穿梭车、阁楼式穿梭车
	软件	WMS 软件、WCS 软件、RFID 系统、货到人拣选工作站
	配套设备	地面 AGV、母车垂直输送机、托盘垂直输送机、托盘输送机、料箱垂直输送机、料箱输送机
高精密货架业务	阁楼类复杂货架	
	立体库类高位货架	
	密集存储类自动货架	
运营业务	仓储设备及系统维护	
互联网业务	电子商务	

二、报告期内公司的经营模式

仓储机器人系统（系统集成业务）：系统集成是集光、机、电、软为一体的系统工程，能够实现物料传输、识别、分拣、堆码、仓储、检索和发售等各个环节的全程自动化作业。公司系统集成包括自动化物流系统的规划设计、软件开发、设备生产或定制采购、电控系统开发、现场安装调试、客户培训和售后服务等，为客户提供定制化的系统集成综合解决方案，使客户实现货物出入库、存储、输送、搬运、分拣、配送、数据分析等流程的自动化、信息化和智能化，提升物流效率、节约人力成本、减少占地面积，为客户创造价值。公司的业务流程分为以下几个流程：规划及投标→设计→采购生产→安装调试→初验→运行→终验→质保。

高精密货架业务：公司实行订单式生产。主要通过市场招投标方式或从固定客户获取订单，接单后根据客户不同需求先进行工程设计；采购部门依据设计部门提出的原材料需求清单编制采购计划，及时组织采购；生产部门根据产品产出计划，并结合各车间的生产能力，制定生产作业

计划；各车间根据生产作业计划，制定具体的车间生产计划并及时组织生产，生产完成后运送至客户指定地点交货或安装。

运营业务：为保障运营服务的稳中有进，公司提供基于数据采集分析的仓储自动化设备运维服务等多形式的合作方式，一方面获得服务收益，另一方面带动公司仓储机器人系统（系统集成业务）的销售和集成技术的提升。

互联网业务：公司成立云服事业部，电子商务正式运营，并通过实施 SAP、ERP 系统等系统进行企业智能化升级，实现了公司精细化管理、数字化管控全覆盖。

三、报告期内行业情况

（一）社会物流总额保持平稳增长

2019 年全国社会物流总额 298.0 万亿元，按可比价格计算，同比增长 5.9%，增速比上年同期回落 0.5 个百分点，其中一季度增长 6.4%，上半年增长 6.1%，前三季度增长 5.7%，全年社会物流总额呈缓中趋稳，四季度小幅回升。从构成看，工业品物流总额 269.6 万亿元，按可比价格计算，同比增长 5.7%，增速比上年回落 0.5 个百分点；进口货物物流总额 14.3 万亿元，增长 4.7%，比上年提高 1 个百分点；农产品(9.170, 0.83, 9.95%)物流总额 4.2 万亿元，增长 3.1%，比上年回落 0.4 个百分点；单位与居民物品物流总额 8.4 万亿元，增长 16.1%；再生资源物流总额 1.4 万亿元，增长 13.3%。

（二）社会物流总费用与 GDP 的比率小幅回落

2019 年社会物流总费用 14.6 万亿元，同比增长 7.3%，增速比上年回落 2.5 个百分点。社会物流总费用与 GDP 的比率为 14.7%，比上年下降 0.1 个百分点。其中，运输费用 7.7 万亿元，同比增长 7.2%，保管费用 5.0 万亿元，增长 7.4%，管理费用 1.9 万亿元，增长 7.0%。

（三）物流业总收入保持较快增长

2019 年物流业总收入 10.3 万亿元，同比增长 9.0%。

2019 年，国内自动仓储系统市场需求依然处于增长态势，但与上一年度相比，增速放缓，发展质量总体向好。在国家供给侧结构性改革政策的推动下，客户成熟度逐渐提高，其对自身实际需求认识更加清晰，只追求快速、低成本的项目大幅度减少。同时，客户也逐渐意识到物流项目的高质量规划建设会对自身的高质量发展带来促进作用，直接导致项目逐渐聚集在综合实力较强的大中型国有企业和上市公司。

从客户群体看，智能制造领域市场需求增速超过了行业总体增速；快递电商行业通过供应链整合，需求规模较大，增长趋势更加理性；家居、服装行业市场客户逐渐成熟，项目需求更清晰，

行业整体投资规模略有下降；冷链、粮油等民生行业受新冠疫情刺激，为增强抗风险能力，预计将会促进一些食品储备项目快速落地；锂电行业随政策逐渐退潮，市场需求会逐渐收紧。

此外，虽然目前海外市场受疫情影响较大，但是疫情过后，随着“一带一路”国家战略的实施，投资项目逐渐增多。特别是在东南亚、南亚等地区，如泰国、印度、越南等国家在用工成本、青壮劳动力人数、土地资源等方面相对占有优势，在代工厂大量投建后，自动仓储系统项目机会增多，市场需求将会有较大增长。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2019年	2018年	本年比上年 增减(%)	2017年
总资产	1,457,304,094.55	1,274,445,163.60	14.35	1,178,428,597.42
营业收入	701,143,165.59	689,408,364.00	1.70	598,911,055.22
归属于上市公司股东的净利润	78,125,950.27	92,600,988.00	-15.63	83,334,208.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	64,898,384.15	75,924,511.42	-14.52	56,254,334.99
归属于上市公司股东的净资产	976,119,156.09	940,716,224.99	3.76	870,104,140.83
经营活动产生的现金流量净额	-3,223,564.94	50,779,405.88	-106.35	42,714,103.91
基本每股收益 (元/股)	0.2598	0.3079	-15.62	0.278
稀释每股收益 (元/股)	0.2598	0.3079	-15.62	0.277
加权平均净资产收益率(%)	8.06	10.24	减少2.18个百分点	10.02

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	138,111,432.60	257,171,298.72	106,199,428.28	199,661,005.99

归属于上市公司股东的净利润	14,386,933.46	43,736,741.71	14,173,219.40	5,829,055.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,909,633.39	38,379,641.70	11,016,301.46	2,592,807.60
经营活动产生的现金流量净额	-47,994,690.07	17,279,697.07	-27,131,534.22	54,622,962.28

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股本及股东情况

4.1 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

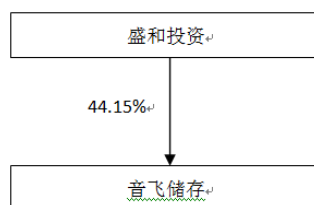
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					18,896		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					21,801		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有 有限 售条 件的 股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
江苏盛和投资有限公司		132,746,970	44.15	0	质押	75,170,000	境内 非国 有法 人
上海北珉企业管理中心（有限合伙）		28,125,000	9.35	0	冻结	11,250,000	境内 非国 有法 人

骆正超		4,632,600	1.54	0	无	0	境内自然人
南京音飞储存设备(集团)股份有限公司回购专用证券账户	4,504,061	4,504,061	1.50	0	无	0	境内非国有法人
泊尔投资控股有限公司		3,375,000	1.12	0	未知		境外法人
北京泰华兴业投资有限公司		2,812,500	0.94	0	无	0	境内非国有法人
潘众		2,570,800	0.85	0	未知		境内自然人
南京超冶金材料有限公司		2,520,000	0.84	0	无	0	境内非国有法人
陈金国		1,985,000	0.66	0	无	0	境内自然人
陈国金		1,855,900	0.62	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	江苏盛和投资有限公司与上海北顶企业管理中心(有限合伙)为一致行动人关系						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

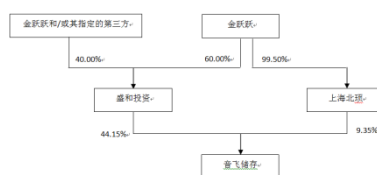
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用□不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 70,114.32 万元，同比增长 1.70%，其中仓储机器人系统（系统集成业务）实现营业收入 36,475.19 万元，同比增长 5.05%，占公司实现营业收入的 52.02%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 6,489.84 万元，同比下降 14.52%；实现归属于上市公司股东的净利润 7,812.60 万元，同比下降 15.63%。

本年度上市股东的净利润与同期相比，减少金额 1,447.50 万元，下降原因主要系信用减值损失影响金额 925.9 万元，财务费用-汇兑损益影响金额 325.76 万元。

信用减值损失增加原因主要系应收账款增加 9,534.78 万元对应计提的坏账准备，应收账款的增加以 2 年以内的为主（增加金额为 8,431.08 万元），账龄较短。应收账款增加的原因主要是本期新增收入以及自动化集成项目占收入增加且占收入比重为 52.02%，自动化集成项目验收后存在 10%质保金质保周期 1-2 年。

2019 年信用减值损失已在 2020 年 1 季度冲回 427.27 万元。2020 年本公司也将加强管控应收账款的收回情况。

截至报告期末，公司资产总额 145,730.41 万元，同比增长 14.35%，归属于上市公司股东的净资产 97,611.92 万元，同比增长 3.76%，公司资产负债率为 32.83%。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

截至 2019 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
南京音飞货架有限公司
南京众飞自动化设备制造有限公司
天津音飞自动化仓储设备有限公司
重庆音飞自动化仓储设备有限公司
长春音飞四环自动化仓储设备有限公司
南京音飞物流科技有限公司
天津音飞供应链管理有限公司
杭州综合保税区冷链管理有限公司
音飞（香港）有限公司
安徽音飞智能物流设备有限公司
南京音飞供应链管理有限公司

注：浙江杭州出口加工区冷链管理有限公司于 2019 年更名为“杭州综合保税区冷链管理有限公司”。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。