

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

2020 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。2020年度，公司已使用现金17,298,112.9元（不含交易费）回购2,018,765股。占公司2020年度实现归属于母公司股东的净利润的18.28%。

为了更好地回报投资者，公司拟向全体股东每10股派发现金股利0.65元（含税）。截至2020年12月31日，公司总股本300,702,900股，扣除公司回购专用证券账户持有的6,522,826股，拟派发现金股利合计19,121,704.81元。2020年度公司现金分红结合回购股份现金占当年归属于母公司股东净利润的38.48%。

公司通过集中竞价交易方式回购的股份不参与利润分配，如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间公司总股本发生变动，公司拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额。如后续股本发生变化，将另行公告具体调整情况。

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	徐秦焯	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

音飞储存是国内先进的物流仓储设备制造商和物流自动化系统集成商，主要从事仓储机器人系统（系统集成业务）、高精货架业务和运营服务业务。

业务	产品	
仓储机器人系统 (系统集成业务)	托盘类	托盘式堆垛机、托盘二向穿梭车、托盘四向穿梭车、穿梭母车
	料箱类	箱式堆垛机 (Miniload)、箱式二向穿梭车、箱式四向穿梭车、阁楼式穿梭车
	软件	WMS 软件 (iM+ “库” 管理系列)、WCS 软件 (iC+ “仓” 控制系统)、iC+ECC 仓储智控平台、iM+HS (音飞小库移动管理系统)、iC+HS (音飞小仓移动控制系统)、iN+Hub (接口开放平台)、iN+EQM (设备运维平台)
	配套设备	AGV、RGV、母车提升机、托盘四向车提升机、托盘提升机、井道式提升机、箱式复合型提升机、箱式高速提升机、托盘输送机、料箱输送机、移载机、分路机等输送设备
高精货架业务	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、冷链运营服务、中央厨房运营服务	
互联网业务	电子商务	

公司是集研发、制造、安装调试及运营为一体的综合性物流服务企业，面向智能制造、冷链、医疗医药、陶瓷、家居家具、汽车零部件、电子商务、食品饮料以及衣服鞋帽等行业，提供物流系统产品、应用解决方案和运营服务。

（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：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：公司通过国内外电子商务平台和直播电商，打造自身的电子商务团队和直播团队在各大平台上开展直播销售，探索更为多元化的销售渠道。

（三）报告期内行业情况

1、社会物流总额保持平稳增长

2020年全国社会物流总额300.1万亿元，按可比价格计算，同比增长3.5%。

从构成看，工业品物流总额269.9万亿元，按可比价格计算，同比增长2.8%；农产品物流总额4.6万亿元，增长3.0%；单位与居民物品物流总额9.8万亿元，增长13.2%；进口货物物流总额14.2万亿元，增长8.9%；再生资源物流总额1.6万亿元，增长16.9%。

2、社会物流总费用与GDP的比率小幅回落

2020年社会物流总费用14.9万亿元，同比增长2.0%。社会物流总费用与GDP的比率为14.7%，与上年基本持平。

从结构看，运输费用7.8万亿元，增长0.1%；保管费用5.1万亿元，增长3.9%；管理费用

1.9 万亿元，增长 1.3%。

3、物流业总收入保持较快增长

2020 年物流业总收入 10.5 万亿元，比上年增长 2.2%。

4、2020 年，物流仓储行业是“先抑后扬”，年初受新冠疫情管控的影响，在某些隔离封闭措施严厉地区，物流运输几乎停止，处于产业链中下游的企业大面积减速甚至停工。但是从 4 月份后，随着国内新冠疫情得到有效控制，尤其与疫情防护相关产业以及智能制造行业投融资加大，仓储业开始迅速回暖，自动化仓储需求相比往年更为旺盛，促进仓储物流企业进一步加快向着智慧仓储、智能仓储、绿色仓储的方向发展。

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

	2020年	2019年	本年比上年 增减(%)	2018年
总资产	1,429,905,129.48	1,457,304,094.55	-1.88	1,274,445,163.60
营业收入	664,640,415.25	701,143,165.59	-5.21	689,408,364.00
归属于上市公司股东的净利润	94,636,813.41	78,125,950.27	21.13	92,600,988.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	56,330,788.09	64,898,384.15	-13.2	75,924,511.42
归属于上市公司股东的净资产	1,043,385,462.81	976,119,156.09	6.89	940,716,224.99
经营活动产生的现金流量净额	128,633,432.81	-3,223,564.94	4,090.41	50,779,405.88
基本每股收益 (元/股)	0.3209	0.2598	23.52	0.3079
稀释每股收益 (元/股)	0.3209	0.2598	23.52	0.3079
加权平均净资产收益率(%)	9.36	8.06	增加1.3个百分点	10.24

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	89,018,014.95	237,310,809.06	126,858,371.70	211,453,219.54
归属于上市公司股东的净利润	18,665,409.91	41,180,414.71	17,394,324.74	17,396,664.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,138,490.63	39,540,058.90	18,544,911.08	-10,892,672.52
经营活动产生的现金流量净额	12,934,807.59	41,178,994.73	36,759,571.09	37,760,059.40

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

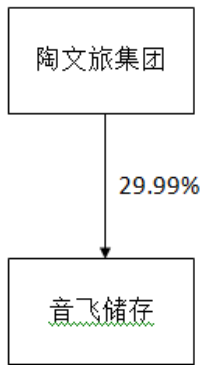
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					18,491		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					17,204		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
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）					0		
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	
景德镇陶文旅控股集团 有限公司	90,180,800	90,180,800	29.99	0	质押	45,090,400	国有 法人
山东昌隆泰世科技有 限公司		70,691,170	23.51	0	无		境内 非国 有法 人
南京音飞储存设备 (集团)股份有限公		6,522,826	2.17	0	无		其他

司回购专用证券账户							
应向军		3,502,439	1.16	0	无		境内自然人
泊尔投资控股有限公司		3,375,000	1.12	0	质押	3,375,000	境外法人
中国农业银行股份有限公司-泰康新机遇灵活配置混合型证券投资基金		3,149,760	1.05	0	无		其他
宁波中昌恒泰企业管理有限公司		2,812,500	0.94	0	无		境内非国有法人
南京超冶金材料有限公司		2,320,000	0.77	0	无		境内非国有法人
黄春芳		2,000,000	0.67	0	无		境内自然人
鑫升实业（深圳）有限公司		1,482,596	0.49	0	无		境内非国有法人
上述股东关联关系或一致行动的说明	无						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

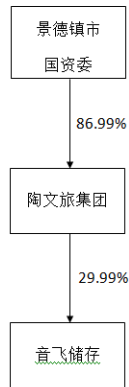
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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 66,464.04 万元，同比下降 5.21%，其中自动化系统集成业务实现营业收入 38,950.53 万元，同比增长 6.79%，占公司实现主营业务收入的 59.43%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 5,633.08 万元，同比下降 13.2%；实现归属于上市公司股东的净利润 9,463.68 万元，同比增长 21.13%。

截至报告期末，公司资产总额 142,990.51 万元，同比减少 1.88%，归属于上市公司股东的净资产 104,338.55 万元，同比增长 6.89%，公司资产负债率为 26.82%。

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 2020 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：天津音飞供应链管理有限公司已于 2020 年 9 月注销；杭州综合保税区冷链管理有限公司因本期处置了部分股权而丧失控制权。

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”。