



公司代码：600151

公司简称：航天机电



上海航天汽车机电股份有限公司
2024 年年度报告摘要



第一节 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 <http://www.sse.com.cn> 网站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性、准确性、完整性，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、 天健会计师事务所（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、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2024年母公司实现净利润-941,225,373.35元，加2023年年末未分配利润118,372,589.36元，累计未分配利润为-822,852,783.99元。2024年合并报表归属于母公司净利润-71,164,947.72元，累计未分配利润-1,664,568,937.33元。根据公司章程的有关规定，公司本年度不进行现金股利分配，也不进行资本公积金转增股本。

第二节 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	航天机电	600151	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	万潞	盛静文
联系地址	上海市元江路 3883 号上海航天创新创业中心 1 号楼	上海市元江路 3883 号上海航天创新创业中心 1 号楼
电话	021-64827176	021-64827176
传真	021-64822300	021-64822300
电子信箱	saae@ht-saae.com	saae@ht-saae.com



2、报告期公司主要业务简介

1.汽车热系统

公司全球统一 ESTRA（埃斯创）品牌主要从事汽车热系统业务，致力于开发和生产热交换器、发动机冷却模块、空调箱及其控制器、压缩机等。公司可为客户提供空调和动力总成冷却系统的集成解决方案，该产业发展布局与整车市场景气度密切相关。截至公告日，公司在全球拥有 12 家工厂，2 个研发中心，1,500 余名员工，产业布局覆盖中国、韩国、东南亚及美洲。

公司全力获取新订单，全年获得斯特兰迪斯、比亚迪、上汽通用、大众等客户全生命周期订单共计 34.9 亿元人民币。

2.光伏产业

公司新能源光伏产业主要从事多晶铸锭、组件环节的技术研发、制造以及销售，并持有运营约 350MW 的国内光伏电站和 4.8MW 的海外光伏电站，目前具有 1GW/年硅片、4.9GW/年组件的产能。

国内 19 座光伏电站项目全年发电约 4.08 亿度。

报告期内公司光伏产业业绩变化基本符合行业发展状况。

公司连续 9 年位列彭博新能源财经光伏行业 Tier1 名单。

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

	2024年	2023年	本年比上年 增减 (%)	2022年
总资产	8,284,390,856.29	10,909,369,400.35	-24.06	11,173,754,060.98
归属于上市公司股东的净资产	4,852,573,304.34	4,943,866,629.22	-1.85	5,343,316,004.88
营业收入	5,348,632,880.69	9,225,617,228.94	-42.02	8,804,463,802.82
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	5,183,510,622.29	9,075,439,129.27	-42.88	7,944,848,447.17
归属于上市公司股东的净利润	-71,164,947.72	-425,968,554.76	不适用	-103,848,594.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-167,697,125.85	-553,561,314.89	不适用	-262,177,784.57
经营活动产生的现金流量净额	-213,316,714.32	469,504,214.97	-145.43	763,968,684.47
加权平均净资产收益率(%)	-1.4529	-8.2741	增加 6.8212 个百分点	-1.9314
基本每股收益(元/股)	-0.0496	-0.2970	不适用	-0.0724



稀释每股收益(元/股)	-0.0496	-0.2970	不适用	-0.0724
-------------	---------	---------	-----	---------

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	1,393,094,855.85	1,689,801,290.32	1,067,773,475.68	1,197,963,258.84
归属于上市公司股东的净利润	-47,717,202.26	14,849,707.24	-7,264,749.07	-31,032,703.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-53,440,959.09	-30,042,532.35	-49,522,252.73	-34,691,381.68
经营活动产生的现金流量净额	-408,095,772.06	51,740,396.69	156,431,586.87	-13,392,925.82

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4、 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

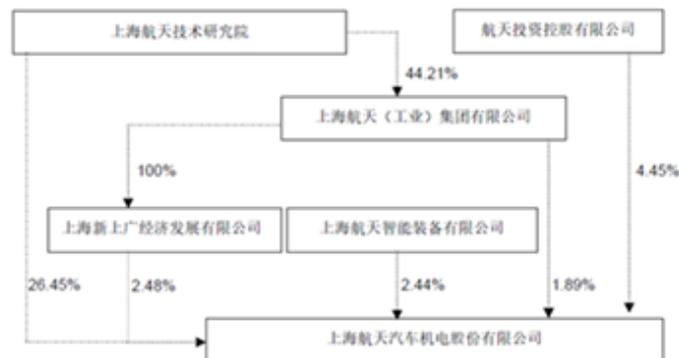
截至报告期末普通股股东总数（户）					72,337		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					76,637		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					不涉及		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					不涉及		
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 (全称)	报告 期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件的股 份数量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
上海航天技术研究院	0	379,350,534	26.45	0	无	0	国有法人
航天投资控股有限公司	0	63,891,829	4.45	0	无	0	国有法人
上海新上广经济发展有 限公司	0	35,617,029	2.48	0	无	0	国有法人
上海航天智能装备有限 公司	0	35,054,498	2.44	0	无	0	国有法人
上海航天工业（集团）有 限公司	0	27,149,321	1.89	0	无	0	国有法人



上海韞然投资管理有限公司－新兴成长五期私募证券投资基金	未知	19,250,000	1.34	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	未知	11,357,571	0.79	0	无	0	其他
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	未知	8,290,900	0.58	0	无	0	其他
北京暖逸欣私募基金管理有限公司－暖逸欣天宁 1 号私募证券投资基金	未知	7,500,000	0.52	0	无	0	其他
顾为民	未知	7,440,400	0.52	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	上海航天智能装备有限公司系公司控股股东航天八院一致行动人上海航天设备制造总厂有限公司全资子公司，上海新上广经济发展有限公司系上航工业全资子公司，航天投资实际控制人为航天科技集团。以上五家股东间关联关系，为一致行动人，未知上述其余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》中规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不涉及						

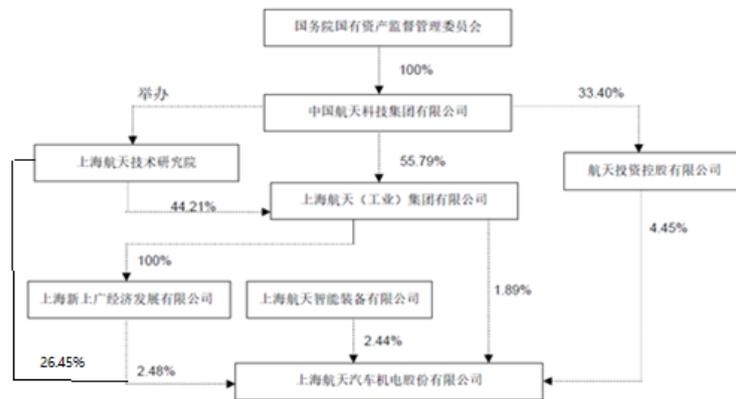
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2024 年，面对复杂严峻的内外部环境，航天机电直面经营压力，坚持思想引领、保持战略定力、聚焦核心任务，在全体职工的努力下，实现营业收入 53.49 亿元，其中，汽车热系统营业收入 39.45 亿元，光伏业务营业收入 14.02 亿元；实现合并利润总额亏损 6,373.32 万元，其中，光伏产业盈利 546.10 万元，汽车热系统亏损 8,235.08 万元。具体情况如下：

1、汽配产业

除继续与传统合资品牌整车厂合作外，爱斯达克持续开拓本土自主品牌项目市场并实现配套产品量产。但受主要客户产销量波动、未达预期等不利影响，爱斯达克 2024 年实现营业收入 14.69 亿元，同比下降 24.40%，实现利润总额 1,091.88 万元，与上年同期基本持平。

埃斯创韩国 2024 年实现营业收入 20.14 亿元，同比下降 3.64%，利润总额 1,313.22 万元，同比扭亏为盈，主要原因在于：一是对韩国通用、奥托瓦兹、大众等客户销售收入增加；二是收回常熟 Erae 欠款和应收 Erae CS 款项债务重组收益。

2、光伏产业

光伏制造与销售板块业务实现合并营业收入 11.27 亿元，与上年同比下降 74.90%，利润总额-4,256.52 万元。光伏电站板块实现合并营业收入 2.74 亿元，利润总额 4,802.62 万元。公司持有的国内电站装机规模约 350MW，较去年未发生变化，公司对持有电站进行精细化管理，以稳健经营为主要目标，积极开拓市场，精心策划分区售电方案，初步构建起适应多元市场的销售体系，减少市场波动带来的影响，实现持有电站整体盈利。

截至报告期，公司光伏电站补贴核查项目共 17 个，已公布通过核查项目 13 个，剩余的云南、山西地区共 4 个项目正在等待国家相关部门公布的核查结果。



2、 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用