



通易航天

871642

南通通易航天科技股份有限公司

Nantong Tongyi Aerospace Science and Technology Co., Ltd



半年度报告摘要

— 2024 —

第一节 重要提示

- 1.1 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，投资者应当到北京证券交易所网站仔细阅读半年度报告全文。
- 1.2 公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任
公司负责人张欣戎、主管会计工作负责人周亚及会计机构负责人（会计主管人员）黄丽娜保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 1.3 公司全体董事出席了审议本次半年度报告的董事会会议。
- 1.4 本半年度报告未经审计。
- 1.5 权益分派预案
适用 不适用
- 1.6 公司联系方式

董事会秘书姓名	姜卫星
联系地址	江苏省启东市启东高新技术产业开发区东方路 88 号
电话	0513-68203998
传真	0513-68203998
董秘邮箱	Jwx987@sina.com
办公地址	江苏省启东市启东高新技术产业开发区东方路 88 号
邮政编码	226236
公司邮箱	tyht871642@163.com
公司披露半年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn

第二节 公司基本情况

2.1 报告期公司主要业务简介

1、主营业务

公司的主营业务为特种航空制品和聚氨酯功能膜等新材料制品的研发、生产和销售。报告期内，公司主要产品包括航空供氧面罩、聚氨酯功能膜、飞机橡胶软油箱等在内的军用及民用制品。目前公司生产的航空供氧面罩和飞机软油箱等产品长期稳定配套供应国内的诸多在研和在役军机。聚氨酯功能膜产品在汽车、航空等领域均有应用。

公司在持续巩固、拓展现有军用特种航空制品的竞争优势和市场优势基础上，积极进行横向延伸，不断开拓聚氨酯功能膜等新材料制品的民用领域，实现创新驱动下的快速成长。

公司为涉军企业，拥有生产销售军工产品的相关资质，同时相关产品也获得了中国民用航空局颁发的《零部件制造人批准书》（PMA）以及国际汽车行业技术规范 IATF 16949 质量管理体系认证证书。

2、研发模式

公司研发以自主开发为基础，并与引进消化吸收、产学研相结合，原创性创新和改进创新相结合，努力缩短产品的开发周期，加快知识和经验积累，提高了研发人员自主创新和自主开发的能力。同时公司和高校、科研院所建立了良好的合作关系，通过资源共享，在一定程度上强化了公司的技术开发力量，促进了项目的开发，形成了产学研一体化。

公司为国家高新技术、国家级专精特新“小巨人”企业，截至报告期末公司共获得 21 项发明专利，112 项实用新型专利和 4 项外观设计专利，这些专利技术部分已转入生产，经济效益、社会效益显著。公司主持或参与修订包括航空供氧面罩、聚氨酯功能膜等产品规范的国军标标准。

3、采购模式

公司所需的物资统一由采购部集中采购。根据供应商的供货能力、产品质量和供货及时性等情况，采购部每年会组织公司相关部门对供应商进行综合评价，并根据评价结果形成考核依据，不断的动态调整《合格供应商名录》。但若涉及军品的需军代表同意方可进行采购。公司制定了《采购管理制度》《采购程序文件》和《合格供方目录》等规章制度，用以规范采购行为，保证产品品质和供应及时性，降低采购成本和采购风险。

4、生产模式

公司产品由客户提出需求、研发部门按照客户的需求设计生产，产品由技术部负责研制，由生产部负责生产实施，采购部、质检部、销售部为配套部门。

公司生产流程分为下达生产任务、制定排产计划、产品生产组装和产品验收等环节。销售部门签订合同后会向生产部门下达生产任务，生产部门制定排产计划组织生产。生产部下设的军品生产线和民品生产线根据要求安排生产工作。产品生产完成后，公司根据合同要求组织出厂前检测验收。客户在使用过程中如遇到使用和技术难点，会提交给公司售后，由公司专家团队会同研究，提出解决方案。

5、销售模式

公司销售模式目前以直接销售为主，随着公司产品种类及用途增加，公司将逐步探索其他销售方式。

军用领域方面，公司生产的军用产品主要通过销售人员参加年度军品订货会等方式，签订武器装备配套产品订货合同及航空零备件订货合同。

民用领域方面，公司获取订单的方式更加多样化，主要有参加行业展会、收集下游行业公开资料等途径获取潜在客户信息。后续再通过上门拜访、电子邮件、电话传真等形式与潜在客户建立联系。经送样测试、完成工厂评审之后，与客户签订销售合同和订单。民用领域的销售依照双方约定备料、生产、发货和结算。

公司设有销售部，负责产品销售、客户商的开发和维护。

报告期内，公司主要产品、商业模式及核心竞争力没有变化。

2.2 公司主要财务数据

单位：元

	本报告期末	上年期末	增减比例%
资产总计	473,690,639.58	490,511,180.67	-3.43%
归属于上市公司股东的净资产	239,957,565.12	250,608,357.17	-4.25%
归属于上市公司股东的每股净资产	2.31	2.42	-4.55%
资产负债率%（母公司）	37.51%	39.65%	-
资产负债率%（合并）	47.51%	47.31%	-

	本报告期	上年同期	增减比例%
营业收入	77,495,387.05	101,206,304.41	-23.43%
归属于上市公司股东的净利润	-6,755,802.90	11,656,250.90	-157.96%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-7,474,424.97	10,652,305.09	-170.17%
经营活动产生的现金流量净额	-29,426,981.01	-15,933,718.59	-84.68%
加权平均净资产收益率%(依据归属于上市公司股东的净利润计算)	-2.73%	4.36%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	-3.02%	3.98%	-
基本每股收益(元/股)	-0.07	0.11	-163.64%
利息保障倍数	-1.86	3.62	-

2.3 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	54,815,158	52.87%	0	54,815,158	52.87%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	117,000	0.11%	0	117,000	0.11%
	核心员工	220,000	0.21%	22,000	242,000	0.23%
有限售条件股份	有限售股份总数	48,855,120	47.13%	0	48,855,120	47.13%
	其中：控股股东、实际控制人	48,504,120	46.79%	0	48,504,120	46.79%
	董事、监事、高管	3,834,200	3.70%	0	3,834,200	3.70%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		103,670,278	-	0	103,670,278	-
普通股股东人数		4,998				

2.4 持股5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	上海易行健信息科技有限公司	境内非国有法人	45,020,920	0	45,020,920	43.43%	45,020,920	0
2	张欣戎	境内自然人	3,483,200	0	3,483,200	3.36%	3,483,200	0

3	蒋炜	境内自然人	2,843,480	0	2,843,480	2.74%	0	2,843,480
4	刘馨莉	境内自然人	2,136,321	462,339	2,598,660	2.51%	0	2,598,660
5	黎又佳	境内自然人	5,418,000	-3,100,000	2,318,000	2.24%	0	2,318,000
6	王志兰	境内自然人	2,100,000	0	2,100,000	2.03%	0	2,100,000
7	冯勤	境内自然人	1,936,700	0	1,936,700	1.87%	0	1,936,700
8	岐晓弟	境内自然人	732,000	682,000	1,414,000	1.36%	0	1,414,000
9	马永龙	境内自然人	0	1,181,901	1,181,901	1.14%	0	1,181,901
10	南通通易航天科技股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	208,050	541,950	750,000	0.72%	0	750,000
合计			63,878,671	-231,810	63,646,861	61.39%	48,504,120	15,142,741

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

股东张欣戎，股东上海易行健：自然人股东张欣戎为上海易行健的实际控制人，二者为一致行动人；

股东蒋炜，股东黎又佳：自然人股东蒋炜与黎又佳为夫妻关系，二者为一致行动人。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

2.5 特别表决权安排情况

适用 不适用

2.6 控股股东、实际控制人变化情况

适用 不适用

2.7 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

2.8 存续至半年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

第三节 重要事项

3.1 重要事项说明

报告期内，公司经营情况无重大变化，未发生对公司经营有重大影响的重要事项。

3.2 其他事项

事项	是或否
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

3.2.1. 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
其他货币资金	货币资金	冻结	9,500,000.00	2.01%	票据保证金
银行承兑汇票	应收票据	已背书未到期	1,882,200.00	0.40%	已背书未到期应收票据
上海自图持有江苏图研71%股份的20%	股权	质押	3,477,618.14	0.73%	银行借款质押
总计	-	-	14,859,818.14	3.14%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

上述资产受限均为公司正常的日常经营活动产生，有利于公司发展，不会对公司产生重大不利影响。