

公司代码：**603698**

公司简称：**航天工程**

**航天长征化学工程股份有限公司**  
**2022 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 [www.sse.com.cn](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、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 中天运会计师事务所（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**

公司第四届董事会第十一次会议审议通过《关于公司2022年度利润分配方案的议案》，拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，每10股派发现金股利0.98元（含税）；截至2022年12月31日，公司总股本53,599万股，以此计算拟派发现金股利52,527,020.00元（含税）。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持每股分配比例不变相应调整分配总额并将另行公告具体调整情况。本年度不进行资本公积金转增股本。本议案尚需提交公司股东大会审议。

## 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	航天工程	603698	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐京辉	徐斌
办公地址	北京市经济技术开发区经海四路141号	北京市经济技术开发区经海四路141号
电话	010-56325888	010-56325888
电子信箱	htgc_bgs@china-ceco.com	htgc_bgs@china-ceco.com

### 2 报告期公司主要业务简介

公司是我国煤气化工程领域中既拥有核心专利技术，又拥有工程设计、设备成套供应及工程总承包能力的专业化工程公司，致力于为业主提供可靠、高效的煤气化项目整体技术解决方案和工程建设服务。公司的主营业务是以航天粉煤加压气化技术为核心，专业从事煤气化技术及关键设备的研发、工程设计、技术服务、设备成套供应及工程总承包。公司拥有的航天粉煤加压气化技术及其关键装备能够实现煤炭的清洁、高效利用，可以广泛应用于煤制甲醇、煤制合成氨以及煤制天然气、煤制油、煤制烯烃、煤制乙二醇、煤制氢、IGCC 发电等领域。

报告期内，公司牵头的国家重点研发计划“大规模干煤粉气流床气化技术开发及示范”项目通过了科技部组织的项目综合绩效评价。该技术实现了干煤粉气化的 6.5MPa 高操作压力、3500 吨级超大规模投煤量、辐射废锅流程三大关键技术突破，投资成本低、运行指标优，推动了煤炭资源的清洁、高效、低碳利用。签署了正元二期、晋开延化项目、华尔泰合成氨技改项目、甘肃金昌项目等。全年完成 4 个项目共 8 台气化装置投料试车，确保气化装置安全、稳定运行。

投资设立航天长征（临海）环境科技有限责任公司，拟在浙江省临海市台州湾经济技术开发区建设 2.5 万吨/年废盐综合处置利用项目，建立“技术+运营”模式，形成公司新的经济增长点。依托航空气空间站生命维持系统的核心技术，自主开发碱性电解制氢系统和 PEM 电解制氢系统，首台套样机预计 2023 年开展调试和试运行，绿氢工程技术板块迈出坚定一步。

### 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

	2022年	2021年	本年比上年 增减(%)	2020年
总资产	4,847,729,040.60	4,535,428,503.73	6.89	4,353,405,884.97
归属于上市公司股东的净资产	3,137,214,569.96	3,021,076,502.65	3.84	2,918,351,721.62
营业收入	2,506,260,191.91	2,431,555,519.22	3.07	2,070,524,564.88
归属于上市公司股东的净利润	167,102,115.30	155,497,581.73	7.46	179,334,802.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	160,026,782.91	94,462,075.06	69.41	176,024,055.23
经营活动产生的现金流量净额	431,046,430.53	298,638,292.77	44.34	280,496,258.58
加权平均净资产收益率(%)	5.43	5.24	增加0.19个百分点	6.29
基本每股收益(元/股)	0.31	0.29	6.90	0.33
稀释每股收益(元/股)	0.31	0.29	6.90	0.33

### 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	462,348,412.87	425,953,257.46	259,142,190.21	1,358,816,331.37
归属于上市公司股东的净利润	18,309,173.19	45,163,217.64	31,538,913.14	72,090,811.33
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	17,610,315.69	42,948,452.03	30,000,201.50	69,467,813.69
经营活动产生的现金流量净额	239,796,953.57	-105,375,048.28	-36,656,094.38	333,280,619.62

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

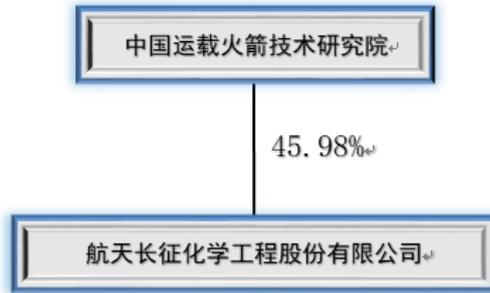
### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前10名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					26,492		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					30,495		
截至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、标记 或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数 量	
中国运载火箭技术研究院	0	246,425,829	45.98	0	无	0	国有 法人
国创基金管理有限公司—国创 投资引导基金（有限合伙）	0	52,778,523	9.85	0	无	0	其他
航天投资控股有限公司	-10,710,000	49,701,675	9.27	0	无	0	国有 法人
北京航天动力研究所	0	30,160,046	5.63	0	无	0	国有 法人
国创（北京）新能源汽车投资 基金管理有限公司—北京国创 新能源汽车股权投资基金合伙 企业（有限合伙）	0	21,420,000	4.00	0	无	0	其他
陕西航天国华私募基金管理有 限公司—陕西国华融合产业发 展基金合伙企业（有限合伙）	10,710,000	10,710,000	2.00	0	未知	-	其他
张留宽	-126,500	1,341,400	0.25	0	未知	-	未知
李国华	400	1,134,410	0.21	0	未知	-	未知
刘朗浪	91,800	967,090	0.18	0	未知	-	未知
刘从好	-174,860	855,318	0.16	0	未知	-	未知
上述股东关联关系或一致行动的说明		中国运载火箭技术研究院、航天投资控股有限公司、北京航天动力研究所的实际控制人均为中国航天科技集团有限公司。航天投资控股有限公司为国创投资引导基金（有限合伙）的有限合伙人之一。国创投资引导基金（有限合伙）为北京国创新能源汽车股权投资基金合伙企业（有限合伙）的有限合伙人之一。航天投资控股有限公司为陕西国华融合产业发展基金合伙企业（有限合伙）的有限合伙人之一。除此之外，公司未知前十名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		-					

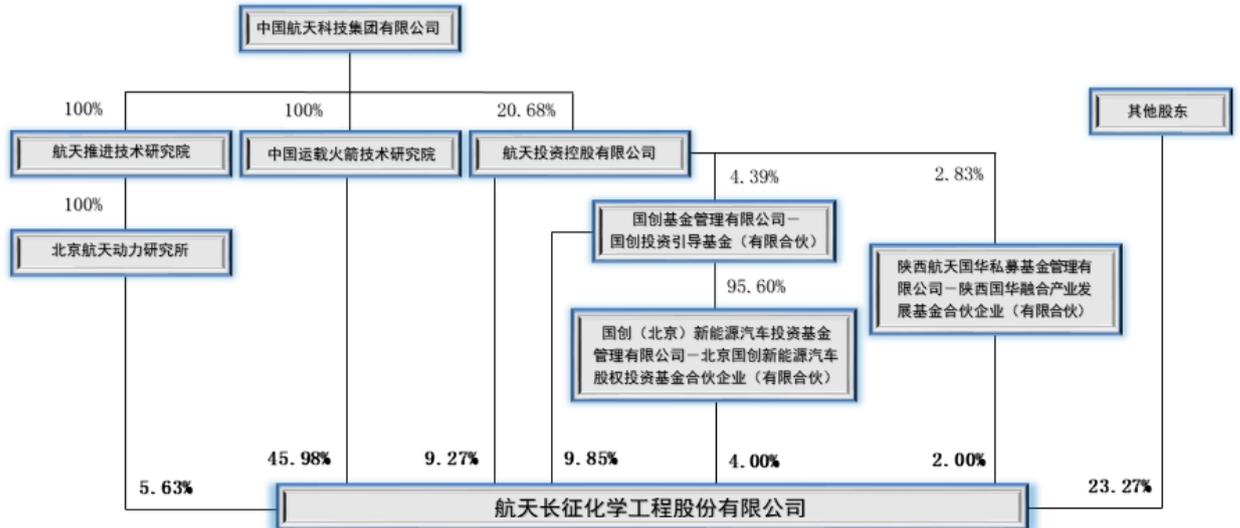
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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。

2022年，公司实现营业收入25.06亿元，较上年同期增长3.07%，实现归属于上市公司股东的净利润1.67亿元，较上年同期增长7.46%。截至2022年12月31日，公司总资产48.48亿元，较上期期末增长6.89%，归属于上市公司股东的净资产31.37亿元，较上期期末增长3.84%。

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