

证券代码：003009

证券简称：中天火箭

公告编号：2024-010

# 陕西中天火箭技术股份有限公司 2023 年年度报告摘要

## 一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

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

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 155,393,420 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.62 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	中天火箭	股票代码	003009
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	宁星华	许青山	
办公地址	陕西省西安市蓝田县蓝关街道峽山路中天火箭公司	陕西省西安市蓝田县蓝关街道峽山路中天火箭公司	
传真	029-82829492	029-82829492	
电话	029-82829481	029-82829481	
电子信箱	ningxinghua@zthj.com	xuqingshan@zthj.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）公司主要业务概况

公司自成立以来主要从事小型固体火箭及其延伸产品的研发、生产和销售，并一直致力于推进航天固体火箭核心技术成果的多层次、多领域的深度转化应用。

小型固体火箭总体设计技术、高性能材料技术、测控技术等固体火箭核心技术是公司竞争力的基础。以固体火箭总体设计技术为依托，公司形成了增雨防雹火箭、探空火箭、小型制导火箭等系列化小型固体火箭业务（以上统称“小型固体火箭整箭及延伸业务”）；以固体火箭高性能材料技术为基础，公司形成了炭/炭热场材料及固体火箭发动机耐烧蚀组件等炭/炭复合材料业务（以上统称“小型固体火箭发动机核心材料及延伸业务”）；以固体火箭发动机多参量动态测试技术为支撑，公司形成了智能计重系统以及测控类系统集成等业务（以上统称“小型固体火箭测控技术延伸业务”）。

### 1.小型固体火箭整箭及延伸业务

公司小型固体火箭整箭及延伸业务的主要产品包括增雨防雹火箭、探空火箭和小型制导火箭。增雨防雹火箭可在限定空间范围内，向云层中播撒能生成晶核的催化剂,使云层微观物理结构发生变化，达到增加降水量或消除、减弱冰雹灾害的目的，产品主要用于农业防灾及重大活动的气象保障。探空火箭是一种使用火箭将探测设备投放到预定高度的大气环境参数探测工具，具有探测高度高、响应迅速、环境适应能力强等特点，产品主要用于探测 0~300km 高度范围内的大气物理参数，为气象预报、大气波导探测、临近空间环境探测提供数据支持，还可为微重力科学实验提供平台。小型制导火箭是一种适用于低烈度冲突的小型机载制导武器系统，具有精度高、附带伤害小、效费比高等特点，产品主要用于反恐、局部战争或边境巡逻等，作战目标以轻型装甲车辆为主，并兼顾一般车辆、简易工事、武装人员等。

### 2.小型固体火箭发动机核心材料及延伸业务

公司小型固体火箭发动机核心材料及延伸业务的主要产品包括炭/炭热场材料和固体火箭发动机耐烧蚀组件。炭/炭热场材料主要在高温设备中起到支撑、隔热或导流作用，具有质量轻、抗侵蚀能力强、使用寿命长等突出特点，产品主要用于光伏企业晶体生长高温设备中，能最大程度发挥炭/炭热场产品的高性价比优势及节能效应。固体火箭发动机耐烧蚀组件主要起到火箭发动机燃气加速的作用，具有耐高温、抗烧蚀的特点，产品主要用于各类小型固体火箭的推进系统。

### 3.小型固体火箭测控技术延伸业务

公司小型固体火箭测控技术延伸业务的主要产品为智能计重系统。智能计重系统主要实现对载货车辆的快速载重量检测，具有无人值守、高精度、高效率、高可靠等特点，产品主要用于交通部门实施计重收费、超限检测、非现场执法等场景。

## 3、主要会计数据和财务指标

### （1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

元

	2023 年末	2022 年末		本年末比上年 末增减	2021 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	3,057,681,21 8.87	2,976,453,39 8.60	2,977,149,04 7.74	2.71%	1,867,526,33 8.99	1,867,907,60 0.67
归属于上市公司股东的净资产	1,615,552,44 8.15	1,533,323,15 8.80	1,533,347,14 5.98	5.36%	1,347,885,88 7.33	1,347,963,47 6.49
	2023 年	2022 年		本年比上年增 减	2021 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	1,180,089,42	1,235,739,62	1,235,739,62	-4.50%	1,015,068,12	1,015,068,12

	7.51	0.52	0.52		0.62	0.62
归属于上市公司股东的净利润	96,012,742.20	144,288,294.24	144,234,692.26	-33.43%	122,352,866.07	122,430,455.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	89,058,888.65	139,311,930.56	139,258,328.58	-36.05%	103,843,819.92	103,921,409.08
经营活动产生的现金流量净额	56,262,562.06	107,264,096.91	107,264,096.91	-47.55%	118,628,430.46	118,628,430.46
基本每股收益(元/股)	0.6179	0.93	0.9282	-33.43%	0.79	0.7879
稀释每股收益(元/股)	0.6002	0.89	0.8941	-32.87%	0.79	0.7879
加权平均净资产收益率	6.10%	10.21%	10.21%	-4.11%	9.50%	9.51%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

根据财政部发布的《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号），明确了“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”。该解释自2023年1月1日起施行，本公司据此对相关报表项目期初数做出相应调整。

## （2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	181,082,636.41	275,925,631.78	216,534,718.71	506,546,440.61
归属于上市公司股东的净利润	27,558,703.88	5,543,579.70	6,649,437.51	56,261,021.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	27,260,201.46	3,174,296.22	1,239,372.90	57,385,018.07
经营活动产生的现金流量净额	-110,224,634.49	-14,412,676.29	71,840,852.31	109,059,020.53

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 4、股本及股东情况

### （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

报告期末普通股股东总数	22,937	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	21,060	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
-------------	--------	---------------------	--------	-------------------	---	---------------------------	---

前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
航天动力技术研究院	国有法人	32.65%	50,740,000.00	0	不适用	0
航天投资控股有限公司	国有法人	14.90%	23,153,796.00	0	不适用	0
陕西电器研究所	国有法人	7.14%	11,091,005.00	0	不适用	0
国华军民融合产业发展基金管理有限公司—国华军民融合产业发展基金（有限合伙）	其他	5.53%	8,596,901.00	0	不适用	0
洋浦天塬投资有限公司	境内非国有法人	4.67%	7,260,000.00	0	不适用	0
西安航天复合材料研究所	国有法人	3.47%	5,385,179.00	0	不适用	0
河南鸾辉企业管理有限公司	境内非国有法人	3.25%	5,045,973.00	0	不适用	0
陕西航天科技集团有限公司	国有法人	2.31%	3,592,555.00	0	不适用	0
陕西省技术进步投资有限责任公司	国有法人	1.00%	1,558,804.00	0	不适用	0
马啸	境内自然人	0.32%	500,000.00	500,000	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>一、航天动力技术研究院、航天投资控股有限公司、陕西电器研究所、国华军民融合产业发展基金管理有限公司—国华军民融合产业发展基金（有限合伙）、西安航天复合材料研究所、陕西航天科技集团有限公司实际控制人为中国航天科技集团有限公司，存在关联关系。</p> <p>二、陕西电器研究所、西安航天复合材料研究所是航天动力技术研究院全资下属事业单位，属于一致行动人。</p> <p>三、除上述之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系及一致行动关系。</p>					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	报告期内第 10 名股东马啸通过投资者信用证券账户新增持有公司 50 万股。					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

## (2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

□适用 □不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

☑适用 □不适用

## (1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率
陕西中天火箭技术股份有限公司可转换公司债券	火箭转债	127071	2022年08月22日	2028年08月21日	49,493.95	0.30%
报告期内公司债券的付息兑付情况	偿还可转换公司债券利息 989,910.80 元。					

## (2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

报告期内，东方金诚国际信用评估有限公司为公司资信评级机构，根据跟踪评级安排对公司“火箭转债”的信用状况进行了跟踪评级，经信用评级委员会评定，根据资信评级机构对公司出具的最新跟踪评级报告，此次跟踪评级维持公司主体信用级别为 AA，评级展望为稳定，同时维持“火箭转债”的信用等级为 AA+，上述跟踪评级结果与前次评级结果相比无变化。

## (3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2023 年	2022 年	本年比上年增减
资产负债率	47.16%	48.50%	-1.34%
扣除非经常性损益后净利润	8,905.89	13,925.83	-36.05%
EBITDA 全部债务比	10.61%	12.87%	-2.26%
利息保障倍数	4.35	15.73	-72.35%

### 三、重要事项

不适用。