

证券代码：002977

证券简称：天箭科技

公告编号：2023-022

成都天箭科技股份有限公司 2022 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
黄兴旺	独立董事	因公出差	王虹

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 100100000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股。

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	天箭科技	股票代码	002977
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王艳	谢玉兰	
办公地址	成都高新区和茂街 333 号	成都高新区和茂街 333 号	
传真	028-85331009	028-85331009	
电话	028-86272706	028-86272706	
电子信箱	irm@cdtjkj.com	irm@cdtjkj.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主营业务情况

公司是一家专业从事高波段、大功率固态微波前端研发、生产和销售的高新技术企业。公司当前主要代表产品为弹载固态发射机、新型相控阵产品及其他固态发射机产品，其在军事领域的应用包括雷达制导弹精确制导系统、其它雷达系统、卫星通信和电子对抗等。

主要产品如下：

- 1、弹载固态发射机

弹载固态发射机是公司报告期内最主要的营业收入来源，目前主要配套于导弹的雷达导引系统。

精确制导武器是实现精确打击的主要手段之一，是信息化战争中物理杀伤的主要手段，并在现代战争中发挥重要作用。导引头作为精确制导武器的核心组成部分，是“导弹的眼睛”，能够良好的跟踪和捕获目标。而公司生产的弹载固态发射机是导弹精确制导主动雷达导引头的核心部件，长期为我国军方雷达制导导弹进行配套。

2、新型相控阵产品

相控阵是公司新技术创新突破及未来发展的方向之一。

公司技术团队结合第三代半导体材料的发展成果，自主研发了一种不同于传统 T/R 组件的新型相控阵产品，具有尺寸小、重量轻、免维护和低功耗的优点。基于以上优点，公司新型相控阵产品除了可运用于商用卫星领域，还可以应用于精确制导雷达、星载雷达及机载雷达等军事武器装备中，这将进一步扩展公司产品在军事领域中的应用，提高公司的行业地位。

3、其他固态发射机产品

公司技术除应用于雷达精确制导外，还广泛应用于卫星通信、电子对抗等领域。

（二）公司经营模式

作为一家专业从事高波段、大功率固态微波前端研发、生产和销售的高新技术企业，公司采用集研发设计、生产制造、销售、服务为一体的经营模式，根据用户需求，开发满足用户需要的产品及解决方案。

（三）业绩主要驱动因素

1、行业发展趋势

近年来，随着我国经济迅速发展和国际格局逐步演变，我国面临的国际与周边环境日趋复杂，周边不安定因素较多。为维护国家安全和国家利益，我国国防投入不断增加。随着我国综合国力的不断上升，持续保持原有的国防预算费用将无法满足不同时期日益增长的国防需要，因此我国的现代化国防科技工业仍然有非常广阔的增长空间。

行业发展方面，在信息化战争条件下，国防科技工业正向高技术、高强度、高合成的方向发展，其发展对国防武器装备先进性的要求越来越高。军工电子产业作为信息化战争的重要、必要核心产业，肩负着增强我国国防力量的重大使命，将显著受益于我国国防科技工业的持续增长。在各种武器的对抗过程中，以电子侦察、电子压制、电子防护等为主要内容的电子干扰与反干扰技术逐渐成为现代战争的重要形式，电子装备在飞机、舰船、导弹等武器系统中的比重持续上升。

我国国民经济和社会发展第十四个五年规划已明确，加快机械化信息化智能化融合发展，全面加强练兵备战；加快武器装备现代化，聚力国防科技自主创新、原始创新，加速战略性前沿性颠覆性技术发展，加速武器装备升级换代和智能化武器装备发展。这些意味着军工行业将迎来大发展时机。

2、公司自身优势

公司是国内较早专注于高波段、大功率固态微波前端产品的研发、生产、销售以及进行产业化推广应用的民营企业之一，已掌握了固态微波前端技术应用的多项核心技术，研发能力较强。高波段、大功率固态微波前端相关技术处于国内领先水平，形成了较为丰富的产品系列，可为客户提供全方位定制化解决方案。目前产品已广泛应用于弹载、机载、星载、车载雷达系统。

公司自成立以来一直为国防军工科研生产单位提供关键部件、分系统配套业务，在行业内形成了较高的知名度与认可度，在技术研发、产品订制、产品质量等方面具有一定的竞争优势。

在夯实固态发射机基础核心技术的同时，公司研制的新型相控阵产品，具有尺寸小、重量轻、功耗低和免标校的优点。不断的技术创新稳固了公司在国内微波前端细分行业的领先地位。

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

单位：元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
--	---------	---------	-----------	---------

总资产	1,337,878,326.21	1,218,046,187.30	9.84%	1,123,832,495.50
归属于上市公司股东的净资产	1,065,302,986.06	1,014,015,275.85	5.06%	924,113,832.85
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	342,763,501.42	278,412,932.08	23.11%	218,622,306.07
归属于上市公司股东的净利润	72,737,710.21	111,351,443.00	-34.68%	82,369,550.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	70,906,128.46	101,861,175.93	-30.39%	74,089,046.55
经营活动产生的现金流量净额	-24,838,755.31	4,438,228.39	-659.65%	27,892,067.55
基本每股收益（元/股）	0.73	1.11	-34.23%	0.88
稀释每股收益（元/股）	0.73	1.11	-34.23%	0.88
加权平均净资产收益率	7.00%	11.53%	-4.53%	10.70%

(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	86,292,436.55	157,216,884.94	72,820,530.97	26,433,648.96
归属于上市公司股东的净利润	18,829,424.41	29,705,665.50	17,500,039.33	6,702,580.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,965,979.31	29,292,354.11	17,155,907.39	6,491,887.65
经营活动产生的现金流量净额	-26,340,075.65	-13,042,249.97	-16,899,426.60	31,442,996.91

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	15,737	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	16,779	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							
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	
楼继勇	境内自然人	36.01%	36,050,000	36,050,000			
陈镭	境内自然人	23.08%	23,100,000	17,325,000			
刘永红	境内自然人	6.16%	6,167,000	0			
梅宏	境内自然人	1.38%	1,378,125	1,378,125	质押	1,378,125	
					冻结	565,611	
渤海人寿保险股份有限公司—传统型	其他	1.19%	1,195,200	0			

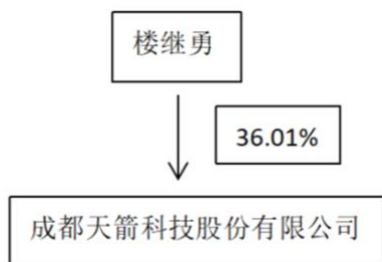
保险产品 2						
王超军	境内自然人	0.44%	436,480	0		
陈瑞斌	境内自然人	0.36%	361,746	0		
余峰	境内自然人	0.28%	279,160	0		
#北京沃蓝投资管理 有限公司 —沃蓝瀛洲一期私 募证券投资基 金	其他	0.25%	254,918	0		
渤海人寿 保险股份 有限公司 —分红险 产品六	其他	0.20%	196,000	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，楼继勇为公司控股股东。除此之外，公司未知前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	1、公司股东北京沃蓝投资管理有限公司—沃蓝瀛洲一期私募证券投资基金通过东兴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 254,918 股，共持股 254,918 股； 2、公司股东林建花通过东兴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 179,660 股，共持股 179,660 股。					

(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

三、重要事项

根据经营发展需要，公司办公地址于报告期内由“成都高新区科技孵化园 9 号楼 B 座”变更为“成都高新区和茂街 333 号”、邮政编码由“610041”变更为“610212”、投资者热线由“028-85331008”变更为“028-86272706”，并于 2023 年 3 月 27 日取得了新的营业执照。