

证券代码：002977

证券简称：天箭科技

公告编号：2021-010

成都天箭科技股份有限公司 2020 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。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股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普通股利润分配预案为：以 71,500,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 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	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	陈孟用	
办公地址	成都高新区科技孵化园 9 号楼 B 座	成都高新区科技孵化园 9 号楼 B 座	
电话	028-85331008	028-85331008	
电子信箱	irm@cdtjkj.com	irm@cdtjkj.com	

2、报告期主要业务或产品简介

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、新型相控阵天线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) 新型相控阵天线

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组件的新型相控阵天线，具有尺寸小、重量轻、免维护和低功耗的优点。基于以上优点，公司新型相控阵天线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。

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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入	218,622,306.07	276,766,510.31	-21.01%	276,403,084.01
归属于上市公司股东的净利润	82,369,550.58	96,076,478.16	-14.27%	99,554,996.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	74,089,046.55	93,292,973.62	-20.58%	93,244,110.44
经营活动产生的现金流量净额	27,892,067.55	-2,741,062.04	1,117.56%	60,596,359.27
基本每股收益（元/股）	1.23	1.79	-31.28%	1.86
稀释每股收益（元/股）	1.23	1.79	-31.28%	1.86
加权平均净资产收益率	10.70%	29.29%	-18.59%	41.63%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额	1,123,832,495.50	571,014,959.47	96.81%	460,499,901.88
归属于上市公司股东的净资产	924,113,832.85	376,044,282.27	145.75%	279,967,804.11

(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	2,435,398.23	87,957,018.20	51,143,690.10	77,086,199.54
归属于上市公司股东的净利润	-2,449,846.86	30,808,488.48	10,371,626.24	43,639,282.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-2,496,860.98	30,491,496.00	7,271,781.68	38,822,629.85
经营活动产生的现金流量净额	-16,161,844.00	6,418,353.85	-23,525,767.67	61,161,325.37

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	8,052	年度报告披露日	10,059	报告期末表决权	0	年度报告披露日前	0
---------	-------	---------	--------	---------	---	----------	---

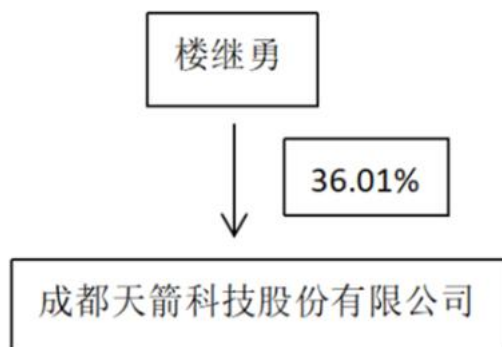
股股东总数		前一个月末普通 股股东总数		恢复的优先股股 东总数		一个月末表决权恢 复的优先股股东总 数	
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
楼继勇	境内自然人	36.01%	25,750,000	25,750,000			
陈镭	境内自然人	23.08%	16,500,000	16,500,000			
刘永红	境内自然人	8.39%	6,000,000	6,000,000			
梅宏	境内自然人	2.45%	1,750,000	1,750,000	质押	500,000	
成都禾兴创达 企业管理中心 (有限合伙)	境内非国有 法人	1.93%	1,378,000	1,378,000			
成都嘉华合达 企业管理中心 (有限合伙)	境内非国有 法人	1.62%	1,157,000	1,157,000			
成都科源天创 企业管理中心 (有限合伙)	境内非国有 法人	1.49%	1,065,000	1,065,000			
华夏人寿保险 股份有限公司 一自有资金	其他	0.81%	576,830	0			
赵建平	境内自然人	0.70%	500,000	0			
中国工商银行 股份有限公司 一富国军工主 题混合型证券 投资基金	其他	0.69%	491,314	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。梅宏持有禾兴创达 16.76% 的合伙财产份额，为禾兴创达有限合伙人；孙艺丹持有嘉华合达 2.07% 的合伙财产份额，为嘉华合达有限合伙人，孙艺丹系梅宏弟媳；何健系禾兴创达普通合伙人，持有禾兴创达 0.07% 的合伙财产份额，同时何健系科源天创有限合伙人，持有科源天创 28.08% 的合伙财产份额；王艳系嘉华合达普通合伙人，持有嘉华合达 0.09% 的合伙财产份额，同时王艳系禾兴创达有限合伙人，持有禾兴创达 21.70% 的合伙财产份额；陈孟用系科源天创普通合伙人，持有科源天创 0.09% 的合伙财产份额，同时陈孟用系嘉华合达有限合伙人，持有嘉华合达 2.85% 的合伙财产份额；楼继勇、梅宏分别持有四川鼎立资产管理有限公司 60%、40% 股权。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。						

(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、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020年公司积极部署疫情防控措施，紧紧围绕董事会制定的年度经营计划开展工作，进一步落实精细化管理的措施，加强募投项目的建设管理，强化生产产能的提高，继续大力投入技术研发。2020年年度，公司实现营业收入21,863.23万元，与去年同期相比下滑21.01%；净利润8,236.96万元，与去年同期相比下滑14.27%。主要系受疫情影响所致。报告期内，公司主要经营情况如下：

(一) 积极防控疫情，降低疫情影响

报告期内，由于新冠疫情突然爆发，对社会生产生活造成极大影响。为避免疫情对生产经营的影响，公司积极部署防控措施，有序复工复产，努力降低疫情对公司生产经营活动影响。

(二) 加大研发投入，加强研发生产能力

通过研发投入的不断加大，持续的技术进步，严格的生产管理和质量管控，继续保持公司在高波段、大功率固态发射机领域的领先优势，大力加强研发、生产能力建设，保障已定型产品的生产顺利完成，以满足武器装备不断增长的需求。同时充分利用新型相控阵天线和更高波段微波前端组件已取得的技术优势，积极开展应用验证工作，逐步扩大其技术成果的应用范围。

(三) 成功登陆资本市场

公司于 2020 年 3 月 17 日在深圳证券交易所中小企业板成功上市。此次上市募集资金的主要投向为微波前端产业化基地建设、研发中心建设，这是根据公司目前的业务发展做出的重要战略规划，有利于扩大公司产能，以及新技术的研发，为实现公司未来战略部署打下根基；同时也为公司在资本市场上的持续融资开辟了通道，使公司的未来发展有了资金保证，为实现公司可持续性发展提供保障。

(四) 推进募投项目建设

报告期内，公司积极推进微波前端产业化基地及研发中心建设项目的建设进程。公司募投项目已正式开工建设，各项工作有序积极开展。随着该等项目建设进程的持续推进，有利于公司资产结构的进一步优化，有利于进一步扩大生产、研发和业务规模，增强公司竞争力。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临退市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

执行《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 年修订）

2017 年，财政部颁布了修订的《企业会计准则第 14 号——收入》（以下简称“新收入准则”，修订前的收入准则简称“原收入准则”）。新收入准则引入了收入确认计量的五步法，并针对特定交易（或事项）增加了更多的指引。本公司自 2020 年 1 月 1 日开始按照新修订的上述准则进行会计处理。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。