

证券代码：003040

证券简称：楚天龙

公告编号：2023-023

楚天龙股份有限公司 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。

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 461135972 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.8 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	楚天龙	股票代码	003040
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	张丹	孙驷腾	
办公地址	北京市海淀区蓝靛厂金源时代购物中心 B 区 1508 室	北京市海淀区蓝靛厂金源时代购物中心 B 区 1508 室	
传真	010-6896 7667	010-6896 7667	
电话	010-6896 7666	010-6896 7666	
电子信箱	ir@ctdcn.com	ir@ctdcn.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司专注于数字安全与数字化服务、智能硬件及一体化解决方案、系统平台及运营服务等领域，为政府、金融、社保、通信、交通、医疗等领域客户提供产品与服务，构建起以嵌入式软件和安全支付产品为基础，以智能自助设备（含数字人民币发行及受理设备及系统改造）、软件平台及运营服务一体化解决方案为延伸的业务体系。2022 年度，公司实现营业收入 17.19 亿元，同比增长 31.37%，归属于上市公司股东净利润 1.66 亿元，同比增长 164.54%。

1、嵌入式安全产品

以智能卡、eSE、eSIM 等为代表的嵌入式安全产品，目前已广泛应用于金融、通信、社保、交通、教育和医疗等多个领域。公司深耕嵌入式软件和安全支付产品开发与行业应用推广二十余年，具备深厚的 COS 系统开发能力和丰富的跨行业多领域应用开发与推广经验，凭借优秀的供应链管理能力和业内领先的生产智造水平，为嵌入式安全产品开发和智造奠定了坚实基础。本报告期，公司嵌入式安全产品业务实现营业收入 12.83 亿元，同比增长 82.39%。公司积极参与行业技术标准的制定和新技术的研究，通过持续加大研发投入，推动产线智能化信息化升级，本报告期公司研发费用超 1 亿元，同比增长 17.60%，一系列具有自主知识产权的技术在诸多产品与服务领域得到应用，为公司业务拓展提供了有力支撑。

报告期内，公司在深化与大型国有商业银行合作的同时，拓展全国股份制商业银行、城市商业银行、农村信用社等客户资源，产品种类不断丰富，创新应用不断突破。公司紧抓换发第三代社保卡的市场机遇，发卡量稳步提升；凭借多年的跨行业多领域服务经验，加快推进居民服务“一卡通”发行及应用工作，在全国多个省、市实现了“一卡通”在公共服务、政务服务、交通出行、旅游观光、文化体验、医疗健康等领域的广泛应用。报告期内，公司紧抓通信产业数字化转型升级的市场机遇，与四大移动通信运营商开展紧密合作，积极推动在物联网卡、eSIM、超级 SIM 卡等领域的业务合作与技术探索，成功入选并成为中国移动集团“超级 SIM 卡子链”、“万物智联子链”链上合作伙伴，进一步加深了与产业各方的合作关系，实现多个新产品、新项目的招标入围并顺利供货。



随着数字人民币相关政策与试点工作实施方案接连出台，试点范围持续扩大，应用场景不断丰富，公司持续加大在数字人民币相关技术与产品研发投入，组建了数字人民币专业研发与业务团队，在苏州设立“楚天龙数字人民币苏州创新实验室”，参与二层、2.5 层多家数字人民币运营机构“数字人民币创新实验室”的建设。同时，积极规划并建设数字人民币硬钱包产线，制定工艺规程与品质标准体系。在推动数字人民币应用场景的建设中，密切配合运营机构和行业应用方打造具有示范效应的亮点工程，推进数字人民币在零售交易、生活缴费、交通出行、政务服务、移动通信、智慧园区等领域的场景落地。

数字人民币兼具“账户、准账户和价值”的特征，可以加载智能合约，实现支付定制化，有利于精准促进消费、保障政策资金直达。公司积极探索利用数字人民币的诸多优势在数字化治理方面发挥更大作用，探索数字人民币智能合约技术的创新性应用，打造更加安全便捷的惠企利民支付平台。比如，在财政补贴、科研经费、惠民惠农补贴等定向支付领域，通过智能合约限定支付用途，提升政府资金监管效率。



公司积极协助商业银行、行业客户参与数字人民币试点工作，如：2022 年北京冬季奥运会、2022 年中国国际服务贸易交易会、第五届数字中国建设峰会、2022 全球数字经济大会、首届全球数字贸易博览会、第二届中国国际消费品博览会、第五届中国国际进口博览会、2022 中国（北京）数字金融论坛、2022 西部数字经济博览会、北京市社会化拥军服务成果展交会、第四届中新（苏州）数字金融应用博览会、2022 中关村论坛、2022 未来城市·数智消费 IN 余杭暨第二届“完美生活节”等大型赛事、展会及论坛活动，为银行及行业客户提供产品、技术支持、系统运营管理及服务，协助搭建数字人民币支付场景。报告期内，公司研发生产全国首个银银合作数字人民币钱包“压岁包”，独家研发生产“新市民亲情暖心钱包”，独家提供原创设计的服贸会异形钱包、进博会徽章钱包；为银行及相关单位提供美团“低碳卡”、国家法定数字人民币园区钱包等等产品，得到了市场一致好评，赢得了客户的赞誉。我公司数字人民币硬钱包市场地位得以巩固，行业中领先优势明显。

2、智能硬件

智能硬件是软硬件产品的有机结合，需要具备强大的研发交付能力，能够快速响应不同行业客户的个性化需要，还需要对行业客户的业务有深度理解。报告期内，公司加大资金、人力投入，不断探索、推进智能硬件产品在智慧政务、金融科技、乡村振兴、信息技术应用创新等领域的应用，实现营业收入 1.35 亿元，同比增长 15.44%。

智慧政务方面，公司不断推进政务服务智能审批技术的研发与落地应用，将数字技术广泛应用于政府管理服务，推动政府治理流程再造和模式优化，推进政府运行方式、业务流程和服务模式数字化、智能化。通过在各个政务系统间充当数据“摆渡车”，实现业务自动流转、数据汇聚，保障数据时效性和准确性，从而实现智能化政务服务。公司结合不同层级、不同场景的业务诉求及人群特点，构建了以“市、县、区政务服务中心”、“乡、镇、街道便民服务中心”、“村、社区便民服务点”、“银行、园区、楼宇等社会化场所”、“无人值守岗亭”5 个层级网点为核心，以针对老年人、残障人士等特殊人群提供“上门帮办、代办服务”的 1 个特别服务为辅助的多层级政务自助终端产品服务体系。截至目前，“智慧民政一体化解决方案”已在湖北、广东等地落地实施；“政银通”、“银政通”一站式智慧政务解决方案已上线运行包含银行、社保、医保、公积金、市场监督管理、卫健、公安、税务等 24 个部门的 198 项高频事项，广泛连接覆盖多领域行业客户。

金融科技方面，基于客户单位对于降低人力和运营成本、改善用户体验、扩大业务覆盖范围、实现精准营销、智能化运维等方面的实际需求，结合公司技术积累及对于多行业业务流程的深入理解，公司通过自主研发、上下游合作等多种方式，融合了社保、医保、公积金、税务、市场监督管理、住建等行业领域的便民智慧服务一体化终端产品——“天府通办”自助终端在四川落地运营，成功打造“15 分钟便民服务区”，实现四川省“政务+金融”深度融合发展新模式的应用落地。此外，公司顺利完成自主品牌证卡打印机、便携式制卡机系列产品的研发生产、测试认证、交付使用以及迭代升级，广泛服务于全国 20 多个省市的银行、社保等客户，为参保单位和个人提供“一站式”、“就近办”、“上门办”等便捷服务。

信息技术应用创新方面，公司积极响应国家政策，以“实现政务信息化安全可靠应用，实现政务数据资源全生命周期安全保护”为导向，持续推进公司信创产品的研发与应用。目前已完成自助服务终端的全国产化适配，报告期内，共获得 16 份信创产品适配、兼容互认证书，取得 6 份适配国产主流操作系统的软著证书。结合基层政务窗口办公的需求，公司推出信创版本多功能办公一体机，为多个省市相关项目提供相关产品及技术支持与服务。

3、软件及服务

公司积极响应国家“实现基本养老保险全国统筹，完善全国统一的社会保险公共服务平台”、“加快数字政府建设”等政策倡导和指示要求，凭借对社保、金融、通信、交通等行业客户业务的深度理解，充分挖掘跨行业多领域客户需求，推出“数据向上集中，服务向下延伸”的一体化解决方案，激活数据要素潜能，助力数字社会、数字政府建设，参与以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革。报告期内，公司软件及服务业务实现业务收入 2.68 亿元，同比下降 43.90%，主要是由于个别金额较大的系统集成项目在上一年度实施完毕所致。

报告期内，公司持续推动人社部“金保二期”业务档案一体化、高校毕业生精准服务平台、全国养老统筹信息化建设项目实施。在全国养老统筹信息化建设项目的示范效应带动下，成功入围广东、青海、江西、江苏、浙江、湖南、甘肃等地的智慧档案项目，并成功拓展了政府、通信、医保等行业客户渠道。截至目前，公司智慧档案管理系统共承接 150 余个项目，覆盖银行、社保、医保、移动运营商、土地确权、公检法等多个领域，累计完成智慧档案整理数量约 2 亿页，在全国统一的社会保险公共服务平台的建设工作中发挥积极推动作用，为“数字人社”的建设添砖加瓦。

公司积极参与各省、市人社部门居民服务“一卡通”运营管理平台项目建设，推动“一卡通”在政务服务、社会保障、城市服务、就业补贴、社保待遇、农民工工资、惠民惠农补贴发放等领域的线上线下应用，取得了较好的社会效益与经济效益。

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	2,213,726,709.76	2,033,449,329.50	8.87%	1,615,111,825.12
归属于上市公司股东的净资产	1,519,999,009.93	1,381,681,711.54	10.01%	1,051,632,313.01
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	1,719,397,271.10	1,308,784,880.81	31.37%	1,025,155,857.95
归属于上市公司股东的净利润	165,985,456.71	62,744,776.29	164.54%	104,178,051.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	167,096,883.98	60,322,640.05	177.01%	92,689,646.71
经营活动产生的现金流量净额	-195,557,048.01	90,195,728.68	-316.81%	349,039,668.27
基本每股收益（元/股）	0.36	0.14	157.14%	0.27
稀释每股收益（元/股）	0.36	0.14	157.14%	0.27
加权平均净资产收益率	11.46%	4.87%	6.59%	10.31%

(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	262,883,064.85	427,758,840.95	547,873,509.27	480,881,856.03
归属于上市公司股东的净利润	40,769,387.12	30,379,900.77	54,215,942.78	40,620,226.04
归属于上市公司股东的	39,263,069.83	28,547,931.12	52,471,506.62	46,814,376.41

扣除非经常性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-279,343,920.02	-112,775,063.05	67,773,639.78	128,788,295.28

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

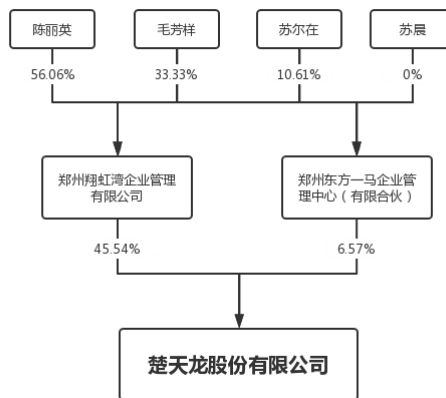
报告期末普通股股东总数	49,670	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	55,158	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
郑州翔虹湾企业管理有限公司	境内非国有法人	45.54%	210,000,000.00	210,000,000.00	质押	7,500,000.00	
康佳集团股份有限公司	国有法人	14.31%	65,967,280.00	0.00			
郑州东方一马企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	6.57%	30,285,850.00	30,285,850.00			
楚天龙股份有限公司未确权股份托管专用证券账户	境内非国有法人	0.93%	4,285,714.00	4,285,714.00			
民生证券投资有限公司	境内非国有法人	0.89%	4,089,457.00	0.00			
平阳龙翔投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.59%	2,727,500.00	0.00			
河南京港股权投资基金管理有限公司—河南兴港融创创业投资发展基金（有限合伙）	境内非国有法人	0.57%	2,625,172.00	0.00			
平阳龙兴投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.56%	2,588,800.00	0.00			
香港中央结算有限公司	境外法人	0.37%	1,718,816.00	0.00			
胡元生	境内自然人	0.23%	1,057,200.00	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	郑州东方一马企业管理中心（有限合伙）为公司控股股东郑州翔虹湾企业管理有限公司的一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无						

(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

报告期内公司生产经营情况未发生重大变化，公司对于报告期内面临的风险因素、应对措施，以及对未来发展的展望，请投资者查阅公司同日刊载于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《2022 年年度报告》。