

证券代码：300504

证券简称：天邑股份

公告编号：2023-020

四川天邑康和通信股份有限公司 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。

中汇会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为中汇会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

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

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以董事会审议利润分配预案当日的公司总股本 272,566,880 股为基数，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 0 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	天邑股份	股票代码	300504
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	杨杰	张强	
办公地址	四川省大邑县晋原镇雪山大道一段 198 号	四川省大邑县晋原镇雪山大道一段 198 号	
传真	028-61011830	028-61011830	
电话	028-88208089	028-88208089	
电子信箱	tykh@tianyisc.com	tykh@tianyisc.com	

2、报告期主要业务或产品简介

1、公司主营业务及产品概况

公司立足于光通信和移动通信产业，长期致力于通信设备相关产品的研发、生产、销售及服务，基于高带宽、高清/超高清、智能安防、无线组网等领域的发展，主要向国内通信运营商中国电信、中国移动、中国联通提供产品及服务。公司产品及服务广泛运用于通信网络的接入网和智能组网系统，分为宽带网络终端设备、通信网络物理连接与保护设备、移动通信网络优化系统设备及系统集成服务、热缩制品等四大系列产品。报告期内，公司主营业务未发生重大变化，主营产品及其功能与应用如下：

产品类别	具体产品	功能及应用
宽带网络终端设备	光纤接入终端设备（GPON、EPON、10G PON），融合终端设备（GPON、EPON），4K IPTV 机顶盒，XDSL 接入终端设备，WiFi6 无线路由器，5G CPE、网络高清摄像头（IPC）、FTTR 组网设备等	基于有线、无线互联网接入技术以及多媒体音视频技术，为用户提供数据上网、WiFi 接入、多媒体音视频、语音、安防等多种业务网络接口的终端设备。
移动通信网络优化系统设备及系统集成服务	4G 小基站，5G 小基站	具有射频发射功率低、覆盖范围小、部署灵活的小基站，主要应用在室内室外信号深度覆盖场景，多模多频、支持多天线的发送和接收，支持超高带宽。可应用于不同场景补盲，实现深度覆盖、增加容量、提升用户体验的功能，主要服务于通信运营商和专网企业用户等有高性能综合无线接入需求的客户。
	数字光纤直放站	在无线通信传输过程中起到信号增强的一种中继设备，属于同

		频放大设备主要应用在无线覆盖信号补充和增强场景，延伸基站信号覆盖范围，解决弱覆盖和盲覆盖问题，提升用户网络体验。
	室内分布系统无源器件及服务（耦合器、功分器、衰减器、合路器、负载、电桥、天线等产品）	主要应用于大型建筑物室内、运动场馆、隧道等场景，根据客户的需要，为客户提供网络优化解决方案，将直放站、功分器、耦合器、天线等和光纤分布系统进行系统方案设计，对某一特定应用场景的移动通信网络进行网络优化覆盖，实现移动信号的深度覆盖，减少无信号、弱信号的状况，提升用户上网体验。
通信网络物理连接与保护设备	光纤快速活动连接器、分路器、光缆接头盒、光缆交接箱、光缆分纤箱、光缆终端盒等产品	广泛运用于 FTTX 光纤接入网和智能组网系统建设中，用在 OLT 和 ONU 之间提供光连接与传输通道，广泛用于骨干网、城域网、接入网和智能组网系统等，主要是起到连接、配线及保护的作用，具有安装灵活简便、规格齐全管理方便等特点。
热缩制品等	通信电缆塑料护套接续热缩套管、钢管管道防腐补口材料等产品	主要用于架空、管道、直埋、隧道敷设的通信电缆塑料护套的接续。钢管管道防腐补口材料产品，主要应用于新建石油天然气管道的补口防腐和在役管道的修复。

2、公司的主要经营模式

报告期内，公司持续聚焦宽高带宽、高清/超高清、智能安防、无线组网等领域，积极推动产品技术迭代与创新。经过多年的发展与沉淀，公司已具有成熟的产品研发及迭代机制，拥有了较为完善的市场响应能力和制造优势，形成了稳固、可持续的经营发展模式。

类别	概述
研发模式	公司按照“向客户提供价值”的发展思路，对客户的潜在需求和市场其他需求进行分析，依托成都、深圳、上海研发中心，设立“以产品为中心”的研究院。研究院根据公司不同阶段的战略规划，确定产品研发目标，以自主开发为主、委外开发为辅，不断优化研发机制和内部管理，同时紧密结合不同市场在不同阶段的需求，在产品更新迭代的同时开发新产品和技术储备，加强研发人才的引进和培养，以确保研发核心人才和技术的不断发展和更新。
采购模式	采购管理部根据生产需求以及对未来原材料市场行情的判断，负责制定物资采购计划和实施物料管理。将供应商准入和管理、原材料采购及物流、仓储等进行有机结合，提前规划采购方案，通过长期战略合作、集中对外公开招标和定点采购等方式进行原材料采购，保证生产经营的正常开展和成本的控制。
生产模式	公司对主要产品实施“以销定产”的模式进行生产管理，电子生产中心在接到销售管理中心的客户订单或客户的需求预测后，根据订单制定生产计划并组织生产。在具体生产实施过程中，公司大力推进智能制造，不断提升生产技术工艺，通过设备自动化、生产透明化、物流智能化、管理移动化、决策数据化等技术手段，实现精准交付和品效合一。
销售模式	公司主要客户为国内通信运营商。公司通过参加国内通信运营商集团公司的招投标或下属公司公开招标、比选和询价等方式，投标入围取得供应商资格，并获取客户和订单。公司搭建了覆盖全国范围的销售及服务网络体系，一方面及时获取客户招投标活动信息，另一方面能够为客户提供精准的定制化和及时、高效的售后服务，通过与客户的高频和深入沟通把握客户对技术、产品和服务的需求。

3、公司技术创新情况

公司成立以来坚持围绕光通信和无线通信技术的发展，根据市场需求进行产品研发和技术积累。报告期内，公司围绕客户及市场需求持续进行研发投入，PON 产品线针对国内通信运营商不同的定制化需求，完成了 10G 无频、10G WIFI6 等数十个机型的开发设计及量产工作；路由器产品线面向国内通信运营商、C 端客户以及海外市场，完成和优化 WiFi6 AX1800/3000/5400 多个机型的开发工作，并且实现量产；完成了 FTTR 组网产品 AX3000 方案的研发设计；1G、10G 政企网关实现转产出货。

2022 年公司充分调研通信行业智能制造的应用情况，以工业机器人集成应用和相关自动化技术为基础，对生产线进行了智能化升级。完成了 WIFI6 路由器集成三合一测试、PON 产品三合一测试工序、机顶盒智能数据采集等智能制造项目，实现了家庭/企业宽带接入 PON 产线智能组网设备的一站式测试系统集成。通过自动化改造和产品工艺优化、技改、产品自产，更进一步提高了产品质量的可靠性，并同步降低了产品制造成本。

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

元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	3,127,202,443.46	2,997,019,966.05	4.34%	2,544,072,661.86
归属于上市公司股东的净资产	2,209,406,133.23	2,025,322,923.80	9.09%	1,868,094,197.91
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	2,992,432,943.77	2,398,101,570.79	24.78%	1,906,262,709.32
归属于上市公司股东的净利润	193,438,549.45	180,697,415.68	7.05%	110,178,984.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	187,680,444.80	163,258,057.34	14.96%	92,476,773.06
经营活动产生的现金流量净额	51,171,366.78	-152,874,870.66	133.47%	208,401,441.22
基本每股收益（元/股）	0.72	0.68	5.88%	0.41
稀释每股收益（元/股）	0.72	0.67	7.46%	0.41
加权平均净资产收益率	9.17%	9.28%	-0.11%	5.99%

(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	777,128,389.53	769,303,131.49	794,272,379.04	651,729,043.71
归属于上市公司股东的净利润	70,343,879.27	68,573,718.82	72,360,449.24	-17,839,497.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	67,156,233.17	67,155,814.43	72,274,819.84	-18,906,422.64
经营活动产生的现金流量净额	-309,591,788.26	36,275,223.10	72,598,360.90	251,889,571.04

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	23,871	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	26,088	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	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	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		质押、标记或冻结情况			

				数量	股份状态	数量
四川天邑集团有限公司	境内非国有法人	30.70%	83,775,060.00	0.00		
李世宏	境内自然人	10.25%	27,974,700.00	20,981,025.00		
李俊画	境内自然人	9.21%	25,125,120.00	18,843,840.00		
李俊霞	境内自然人	7.43%	20,265,120.00	15,198,840.00		
横琴广金美好基金管理有限公司—广金美好费米四号私募证券投资基金	其他	1.78%	4,860,000.00	0.00		
四川发展证券投资基金管理有限公司—川发细分行业精选私募证券投资基金	其他	1.07%	2,912,800.00	0.00		
四川发展证券投资基金管理有限公司—四川资本市场纾困发展证券投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	1.06%	2,890,506.00	0.00		
刘学	境内自然人	0.52%	1,409,700.00	0.00		
中国建设银行股份有限公司—鹏华外延成长灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.29%	801,000.00	0.00		
青岛三和泰投资有限公司	境内非国有法人	0.23%	617,500.00	0.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中李世宏、李俊霞、李俊画为四川天邑集团有限公司股东，李世宏、李俊霞、李俊画为一致行动人，李俊霞与横琴广金美好基金管理有限公司—广金美好费米四号私募证券投资基金签署了一致行动人协议。除此外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也不知是否为一致行动人。					

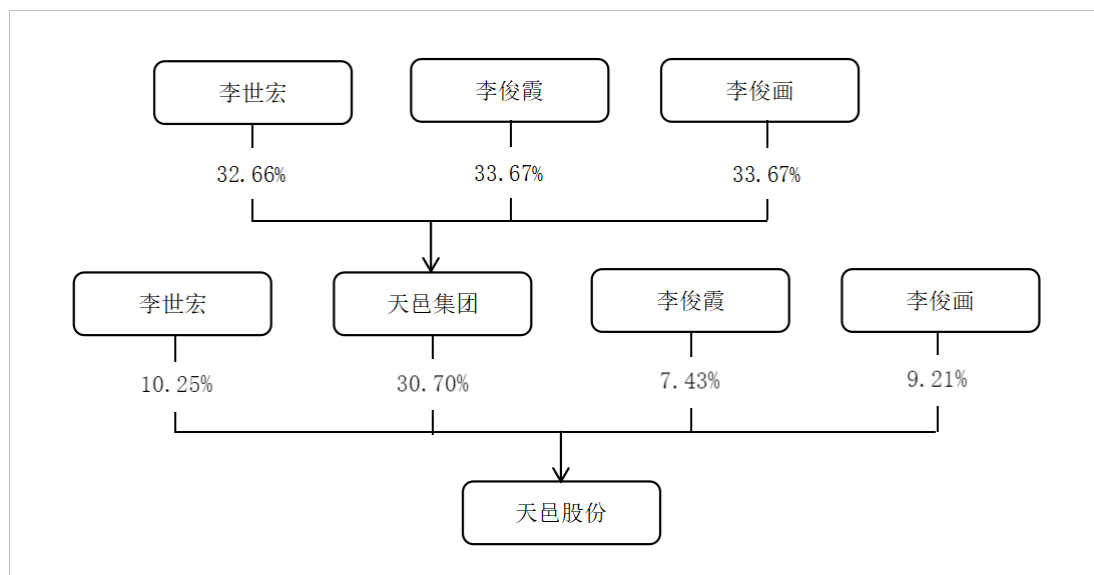
公司是否具有表决权差异安排

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

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

不涉及。