

证券代码：300565

证券简称：科信技术

公告编号：2023-012

# 深圳市科信通信技术股份有限公司 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。

立信会计师事务所（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未发生变更，仍为立信会计师事务所（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

公司计划不派发现金红利，不送红股，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	科信技术	股票代码	300565
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	杨亚坤	杨悦纬	
办公地址	深圳市龙岗区宝龙街道新 能源一路科信科技大厦	深圳市龙岗区宝龙街道新 能源一路科信科技大厦	
传真	0755-29895093	0755-29895093	
电话	0755-29893456-81300	0755-29893456-81300	
电子信箱	ir@szkexin.com.cn	ir@szkexin.com.cn	

### 2、报告期主要业务或产品简介

公司是一家网络能源解决方案提供商，公司上市后，经过最近几年的产品与市场的双转型，成为同时具备电池系统、电源系统等网络能源核心软硬件自主研发和生产能力的企业，主要提供基站站点能源、数据中心能源等包含机柜、电源、电池和温控设备的系统级产品，可以给通信基站、数据中心、工商业等场景提供“一站式”网络能源解决方案。

通信网络能源是一个复杂的一体化的系统，需要对通信行业场景应用有深入的理解并利用积累的行业数据进行场景设计和场景融合定义，以保证系统的稳定性。公司是我国较早进行 ODN 网络建设方案研究的通信设备生产企业之一，早期主要产品为固定及传输网络产品。公司上市后，针对无线网络发展趋势和 5G 建设的特点，围绕客户需求痛点，通

过自研和外延式发展，开发出一系列适应市场需求的新产品和解决方案，主要包括无线网络能源产品和数据中心产品。目前公司的主要产品类别为：无线网络能源产品、数据中心产品和固定及传输网络产品。

#### （1）无线网络能源产品

网络能源根据应用场景不同分为：固网传输侧应用场景，无线接入侧应用场景，核心网侧应用场景。公司网络能源产品主要应用于无线接入侧网络建设领域，因此命名为“无线网络能源产品”，主要是为无线通信基站提供能源保障，一般包括电源模块、电池模块、监控模块、温控模块和结构件等，是无线网络基础设施的重要组成部分。

公司的无线网络能源产品具体又划分为：机柜及配电类产品、电源类产品和电池类产品。

①机柜及配电类产品主要由柜体结构件、应急风扇/空调等构成，可以为电池、电源及运营商主设备提供放置与安装环境空间。机柜及配电类产品可单独销售，也可以与电源类、电池类产品集成为一体化机柜进行销售。与分布式安装不同，采用一体化机柜方案，可以节省安装空间，提升安装效率，降低维护成本。

②电源类产品主要是为基站相关设备提供交直流配电、开关电源、过载保护等功能的器件。公司电源类产品可以单独销售，也可以根据客户需求随同公司其他产品集成为解决方案类产品出售。

③电池类产品主要为磷酸铁锂方形电池，具有体积小、重量轻、电池自维护和管理、使用方便、节能环保等特点，主要应用于通信领域的储能备电，在通信设备外接电力发生故障时，提供通信应急电力供应保障，可独立销售，也可以根据客户需求随同公司其他产品集成为解决方案类产品出售。

科信聚力是公司深化锂电池储能业务布局于 2021 年 8 月新设的专业化子公司，科信聚力自设立时就定位于锂电池系统提供商，确立了依托公司在通信行业 20 年深耕的平台，把握电源、电池、系统集成等方面的优势，全力开拓海外高端市场，逐步向家用储能、工商业储能等领域渗透的发展目标。报告期内，科信聚力年产 1GWh 电池产线开始投产，基于用户侧储能的增长，尤其是欧洲户储装机需求的增长，科信聚力抓住市场需求契机，首款产线确定为 100Ah 的超薄电芯，瞄准用户侧储能市场，主要产品包括磷酸铁锂标准电芯、磷酸铁锂标准电池模组、家储系统/壁挂式家储等。

公司新增磷酸铁锂电池产线后，在通信领域，将有能力独立完成机柜、电源、电池、空调相结合的一体化网络能源解决方案，改变传统基站建设多个系统和专业配合、建设效率较低的问题，实现快速、安全、节能的高质量网络建设，从而为运营商提供更加适应未来技术路线的“一站式”的网络能源解决方案。另一方面，综合来看，公司把握储能行业发展机会，有助于提升未来的持续盈利能力，降低通信投资周期的波动影响，但报告期内，公司主要业绩来源仍以通信板块为主。

#### （2）数据中心产品

公司数据中心产品主要包括智能微模块数据中心、封闭冷通道、IDC 机柜等产品，主要为数据中心机房提供供电、数据传输、物理支撑及散热等功能。

#### （3）固定及传输网络产品

公司固定及传输网络产品为公司传统产品，主要包括无跳接光缆交接箱、光缆分纤箱、光纤配线产品、光无源器件等 ODN 设备，通过光纤光缆实现通信设备线路的连接、调配、管理的功能。

### 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	1,763,880,344.34	1,552,712,154.60	13.60%	1,317,998,306.23
归属于上市公司股东的净资产	541,404,886.02	560,938,654.47	-3.48%	678,789,757.64
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	834,085,426.38	704,947,250.67	18.32%	789,786,591.74
归属于上市公司股东的净利润	-13,322,934.74	-120,142,093.53	88.91%	12,424,262.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-13,689,956.46	-125,497,274.18	89.09%	-4,287,818.05
经营活动产生的现金流量净额	-24,131,092.75	-140,058,949.07	82.77%	-30,883,531.17
基本每股收益（元/股）	-0.06	-0.58	89.66%	0.06
稀释每股收益（元/股）	-0.06	-0.58	89.66%	0.06
加权平均净资产收益率	-2.42%	-19.38%	16.96%	1.85%

## （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	177,351,666.80	268,472,549.20	241,833,928.52	146,427,281.86
归属于上市公司股东的净利润	-12,671,736.39	24,556,403.47	12,807,076.36	-38,014,678.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-11,962,495.98	23,758,228.51	12,921,536.17	-38,407,225.16
经营活动产生的现金流量净额	43,060,960.60	-51,176,370.44	27,905,647.51	-43,921,330.42

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	35,359	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	37,794	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数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
陈登志	境内自	12.63%	26,277,420.00	19,708,065.00					

	然人					
曾宪琦	境内自然人	5.16%	10,736,537.00	0.00	质押	2,520,000.00
张锋峰	境内自然人	4.15%	8,638,607.00	0.00		
#俞慧军	境内自然人	3.58%	7,440,900.00	0.00		
中国建设银行股份有限公司-广发科技创新混合型证券投资基金	其他	2.17%	4,503,750.00	0.00		
吴晓斌	境内自然人	2.11%	4,393,300.00	0.00		
北京银行股份有限公司-广发盛锦混合型证券投资基金	其他	1.62%	3,377,151.00	0.00		
云南众恒兴企业管理有限公司	境内非国有法人	1.22%	2,527,235.00	0.00		
李俊佳	境内自然人	0.88%	1,830,000.00	0.00		
中信证券股份有限公司	国有法人	0.86%	1,787,219.00	0.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。					

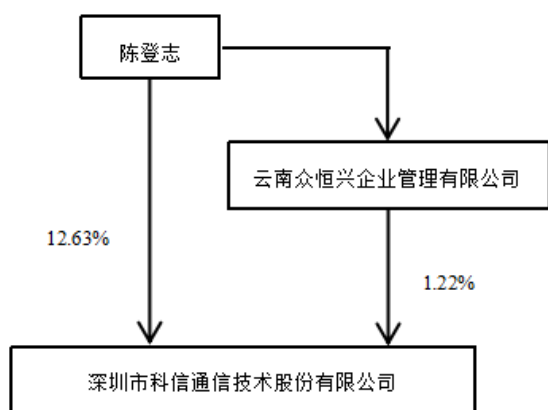
公司是否具有表决权差异安排

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

## 1、5G 智能产业园项目建设情况

公司 5G 智能产业园项目一期于 2020 年下半年开工建设，2021 年完成主体建筑封顶，2022 年下半年完成项目整体验收。

## 2、获得高新技术企业重新认定

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于 2022 年 1 月 17 日下发的《关于对深圳市 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，公司再次通过了高新技术企业的认定。证书编号：GR202144203658，发证时间：2021 年 12 月 23 日，有效期：三年。本次认定系原高新技术企业证书有效期满后进行的重新认定，根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，本次公司再次通过高新技术企业认定后，将连续三年（2021 年-2023 年）继续享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率缴纳企业所得税。具体内容详见公司 2022 年 1 月 17 日于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于获得高新技术企业重新认定的公告》（公告编号：2022-004）。

## 3、变更经营范围并完成工商变更登记

公司于 2022 年 1 月 18 日召开第四届董事会 2022 年第一次会议，并于 2022 年 2 月 15 日召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更公司经营范围及修订〈公司章程〉的议案》，同意变更经营范围并同步修订《公司章程》第十三条内容，授权公司董事会及其授权人士全权办理相关工商变更手续，最终变更内容以工商登记机关核准为准。具体内容详见公司 2022 年 3 月 3 日于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于完成工商变更的公告》（公告编号：2022-014）。

## 4、变更高级管理人员

鉴于公司原高级管理人员赵毓毅先生因个人原因辞去公司副总经理职务，公司于 2022 年 4 月 22 日召开第四届董事会 2022 年第三次会议审议通过《关于聘任公司高级管理人员的议案》，同意聘任梁春先生为公司副总经理，任期自董事会通过之日起至第四届董事会任期届满日为止。具体内容详见公司 2022 年 4 月 26 日于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于公司变更高级管理人员的公告》（公告编号：2022-027）。

## 5、员工持股计划股票出售完毕暨终止

报告期内，公司第一期员工持股计划通过二级市场减持股份 1,641,180 股，减持股份数量约占公司股份总额的 0.79%，2022 年 8 月 26 日，根据中国证监会相关规则及公司《第一期员工持股计划（草案）》《第一期员工持股计划管理办法》的相关规定，公司第一期员工持股计划实施完毕并终止。具体内容详见公司 2022 年 8 月 29 日于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于第一期员工持股计划股票出售完毕暨终止的公告》（公告编号：2022-074）。

#### 6、收购控股子公司少数股东股权

因控股子公司科信聚力业务架构调整，公司与深圳市信昇达投资合伙企业（有限合伙）签署《广东科信聚力新能源有限公司股权转让协议书》，以 1 元购买其持有的、占科信聚力总股本 10%的股权（未实缴），对应注册资本 2,000 万元，其他股东同意放弃优先购买权；转让完成后，深圳市信昇达投资合伙企业（有限合伙）不再持有科信聚力股权。公司与深圳市惠昇达投资合伙企业（有限合伙）签署《广东科信聚力新能源有限公司股权转让协议书》，以 1 元购买其持有的、占科信聚力 15.15%的股权（未实缴），对应注册资本 3,030 万元，其他股东同意放弃优先购买权。转让完成后，深圳市惠昇达投资合伙企业（有限合伙）仍持有科信聚力 12.4%的股权。具体内容详见公司 2022 年 7 月 12 日于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《第四届董事会 2022 年第四次会议决议公告》（公告编号：2022-048）、《关于公司收购控股子公司少数股东股权暨关联交易的公告》（公告编号：2022-051）。

#### 7、向特定对象发行 A 股股票

公司第四届董事会 2022 年第五次会议、2022 年第三次临时股东大会和第四届董事会 2022 年第九次会议审议通过 2022 年度向特定对象发行股票事项及方案，具体内容详见公司分别于 2022 年 8 月 23 日、2022 年 9 月 8 日和 2022 年 12 月 5 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《第四届董事会 2022 年第五次会议决议公告》（公告编号：2022-064）、《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-078）和《第四届董事会 2022 年第九次会议决议公告》（公告编号：2022-101）、《2022 年度向特定对象发行 A 股股票预案（修订稿）》等。

深圳市科信通信技术股份有限公司

2023 年 4 月 26 日