

# 深圳市科信通信技术股份有限公司 2020 年半年度报告摘要

## 一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

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
-----------	-----------	-----------	--------

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

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	朱斯佳	
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	
电话	0755-29893456-81300	0755-29893456-81300	
电子信箱	ir@szkexin.com.cn	ir@szkexin.com.cn	

### 2、主要财务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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增
--	------	------	------------

			减
营业收入（元）	252,165,222.27	137,922,610.49	82.83%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-4,823,697.22	-26,557,865.42	81.84%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-18,639,353.15	-27,929,510.14	33.26%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-90,603,174.81	-61,615,990.14	-47.04%
基本每股收益（元/股）	-0.02	-0.13	84.62%
稀释每股收益（元/股）	-0.02	-0.13	84.62%
加权平均净资产收益率	-0.73%	-3.60%	2.87%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,064,236,470.66	955,266,918.05	11.41%
归属于上市公司股东的净资产（元）	662,223,963.92	667,382,827.20	-0.77%

### 3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	17,020	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（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	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
陈登志	境内自然人	12.63%	26,277,420	19,708,065	质押	10,490,000
张锋峰	境内自然人	11.77%	24,489,127	20,958,927	质押	13,433,032
曾宪琦	境内自然人	7.97%	16,585,508	14,097,816	质押	11,400,000
云南众恒兴企业管理有限公司	境内非国有法人	7.82%	16,270,290	0		
唐建安	境内自然人	4.35%	9,054,480	0	质押	6,290,000
花育东	境内自然人	3.77%	7,839,644	0	质押	5,500,000
吴晓斌	境内自然人	3.61%	7,519,016	0	质押	3,299,995
赵英姿	境内自然人	2.45%	5,098,332	0		
欧阳星涛	境内自然人	1.05%	2,180,000	0		
吕菊仙	境内自然人	0.82%	1,700,900	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东不存在关联关系或一致行动关系。公司当前控股股东暨实际控制人为陈登志先生。					
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

### 4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

√ 适用 □ 不适用

新控股股东名称	陈登志
变更日期	2020 年 06 月 16 日
指定网站查询索引	详见公司披露于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）的《关于控股股东及实际控制人变更的提示性公告》

指定网站披露日期	2020 年 06 月 16 日
实际控制人报告期内变更 √ 适用 □ 不适用	
新实际控制人名称	陈登志
变更日期	2020 年 06 月 16 日
指定网站查询索引	详见公司披露于巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 的《关于控股股东及实际控制人变更的提示性公告》
指定网站披露日期	2020 年 06 月 16 日

## 5、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。

## 6、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，且在半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

公司作为通信网络基础设施解决方案和服务提供商，致力于为通信网络运营商提供5G场景下的通信网络基础设施建设方案，5G、数据中心两大新基建板块给公司带来了显著的行业机遇。根据5G的技术特征和频段限制的特点，建设密集基站不仅仅是站址密度的问题，更是5G基站配套能力的问题。为了应对即将爆发的行业机会，推出新产品，公司从整体商业模式进行考虑，构建营销、研发、交付的战略与方法，寻找基于客户痛点需求和公司能力、资源的匹配点，积极“备战5G”。2020年初，公司推出了针对5G网络建设的多场景方案，协助电信运营商全面解决5G网络建设中的难题。

随着5G、工业互联网和人工智能等信息技术逐渐应用于社会各领域，拉升了数据中心市场规模的增长。数据中心业务也将进入爆发期。高功率、高密度、绿色节能制冷、快速部署、过程可验证性、锂电应用、智能运维等技术将成为新一代数据中心的发展方向。公司通过产业上下游的延伸和业务整合，成立了数据中心产品线，设计研发冷通道、微模块等数据中心产品，成功打入电信运营商市场并得到规模商用；公司的微型DC产品，瞄准未来边缘计算市场应用。

报告期内，公司实现营业收入25,216.52万元，较上年同期上升82.83%，实现归属于上市公司股东的净利润-482.37万元，较上年同期上升81.84%。报告期的营业收入、净利润变动原因如下：

- 1、报告期内，受新冠肺炎疫情的影响，上半年公司国内外经营活动和市场业务拓展，尤其是国际市场受到一定影响。
- 2、2020年处于5G规模建设元年阶段，运营商的招标需求量开始逐步增加。因公司近年来持续进行经营战略转型，主营业务产品结构和比例发生变化，新产品形成了一定的销售规模。

公司将继续聚焦行业、聚焦经营、坚定战略方向、加强战略管控，保障战略落地。报告期内，公司主要工作如下：

### 1、技术研发方面：

公司持续加大技术研发投入，在做好营销支撑的同时，结合公司的发展战略和规划，积极提升公司的综合研发能力及基础技术能力建设。

面对5G规模化建设需求，公司通过对通信运营商的前期试点工作的参与、跟踪，分析5G规模建设过程中可能出现的场景和产品变化，成立项目组，并积极推进5G建设配套产品解决方案和产品研发，持续推进项目制，研发人员充分深入到客

户需求第一线，充分理解客户的需要，优化公司现有的解决方案和产品，提升客户满意度。目前已经形成了能够覆盖室内和室外、集中和分散建设等多种场景的解决方案并持续推进5G cran智能模块产品的研发和市场推广和数据中心产品的市场拓展。

## 2、市场营销方面：

公司坚持国际国内市场并重的营销策略，有计划、分步骤地持续推动公司国际化进程。

国内市场方面，优化现有市场布局，加大市场需求旺盛地区的资源投入，收紧非战略项目，提升资源的有效产出。巩固重点市场的渗透深度，贴合客户痛点，聚焦于数据中心网络能源新建及改造等领域，为客户提供个性化的解决方案。在销售管理方面，加强从线索到订单的销售过程管理，提升线索发现能力、项目管理能力和解决方案销售能力，提高项目成功率，逐步从单产品销售向解决方案销售转型。

国际化是公司的必由之路，因全球网络建设的步调并不一致，国际化可以化解国内运营商的投资周期给企业带来的经营风险。公司正在提升国际化业务的运营能力。2019年，公司通过收购Fi-Systems Oy拓展电源产品线和国际市场，通过拓展高端市场的运营商，规避受国际形势影响而带来的风险。在国际化的道路上，公司将考虑合资建厂等机会，并在全球范围内寻找合适的投资并购机会。

## 3、产品交付方面：

目前公司产品已从无源产品转型到有源产品，为打造长期、稳定、可靠、有竞争力的供应链能力，公司以客户为中心重构交付体系组织架构，建立各级培训体系，完善干部梯队，优化交付流程。构建集成交付能力，积极开拓供方资源，统筹交付界面，提高交付质量，降低交付成本。

## 4、人力资源管理方面：

报告期内，公司继续加强规范运作与内部控制，推进信息化和数字化建设，促进业务发展、推动精益化运营，提高组织协同效率。持续深化基于“价值创造，价值评价，价值分配”的人力资源管理方针，根据报告期内业务发展对人力资源的需求，优化岗位价值测量、任职资格认证、工作绩效管理的评价标准。坚持以绩效结果为导向的价值评价，坚持以奋斗者为本的分配原则，根据价值评价结果进行价值分配，让真正做出贡献的员工获得更多的回报。

## 5、财务与资本管理方面：

公司将持续完善财务制度，规范财务管理，加强全面预算管理和费用控制，提高财务分析及风险控制能力，为经营决策提供支持。截止报告期末，公司资产负债率为37.77%，继续保持在低风险的水平。公司将及时根据发展的需要规划融资渠道和规模，采取多样化融资策略，合理使用财务杠杆，有效控制融资成本，优化财务资源配置，加强财务风险防范。在做实内生业务的基础上谨慎开展收购兼并、风险投资等外延式投资。

## 2、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

√ 适用 □ 不适用

#### 一、本次会计政策变更的概述

##### (一) 变更原因

2017年07月05日，财政部发布了《关于修订印发〈企业会计准则第14号—收入〉的通知》（财会〔2017〕22号）（以下简称“财会〔2017〕22号通知”），根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。根据上述会计准则修订，公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。

##### (二) 本次会计政策变更的主要内容

1、将现行的收入准则和建造合同准则统一为一个收入确认模型，现行企业会计准则中，与收入相关的准则为《企业会计准则第14号—收入》和《企业会计准则第15号—建造合同》，这两项准则分别规范不同类型的收入，并分别采用了不同的收入确认模式。因此，在现行准则下，公司应当首先根据交易的性质判断其适用的准则范围，再按照不同的准则要求相应确认收入。新收入准则采用统一的收入确认模型来规范所有公司与客户之间的合同产生的收入，并且就“在某一时段内”还是“在某一时点”确认收入提供具体指引，有助于更好地解决目前收入确认时点的问题，提高会计信息可比性。

2、以“控制权转移”取代之前的“风险报酬转移”作为收入确认的判断标准收入的确认为标准由“商品的主要风险和报酬转移给客户时”确认收入变为“客户取得商品控制权时”确认收入，这是新收入准则理论基础的重大变化。

### （三）本次会计政策变更对公司的影响

根据新旧准则衔接规定，公司自2020年1月1日起按新准则要求进行会计报表披露，不追溯调整2019年可比数，本次新准则的执行不影响公司2019年度相关财务指标。该准则的实施预计不会导致公司收入确认方式发生重大变化，对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不产生重大影响。本次会计政策的变更是公司根据财政部修订及颁布的最新会计准则进行的相应变更，变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规的规定和公司实际情况。本次变更不存在损害公司及股东利益的情况。

本次会计政策变更是公司根据国家财政部的规定和要求进行的合理变更，对公司资产、负债、净利润等指标无重大影响，不存在损害公司及股东利益的情形。

## 二、本次会计估计变更概述

### （一）本次会计估计变更的原因

近年来，公司加强产品质量控制，质量管理水平不断提升，公司质量保证金的售后支出占母公司主营业务收入比例呈下降趋势。公司原采用预提质量保证金的计提比例已不能充分反映目前的情况。为客观公正地反映公司的财务状况和经营成果，提高会计信息的质量，公司根据企业会计准则的相关规定，拟根据公司目前的产品结构情况及客户结构情况，对公司预提的质量保证金的计提比例予以变更调整。

### （二）变更后采用的会计估计

公司原按母公司主营业务收入的2.5%计提产品质量保证金变更为：国内光网络产品线即固定及传输网络产品按母公司主营业务收入的2.5%计提产品质量保证金，和以往保持不变；境内客户机柜产品线即无线网络能源产品和其他产品线按母公司主营业务收入的1%来计提产品质量保证金；境外客户的相关产品按母公司主营业务收入的1%来计提产品质量保证金。

### （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）与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

适用  不适用

子公司名称
惠州市源科机械制造有限公司（以下简称“惠州源科”）
南昌市焕达金悦科技有限公司（以下简称“南昌焕达”）
深圳市科信智网技术有限公司（以下简称“科信智网”）
深圳市君科股权投资管理有限公司（以下简称“君科投资”）
泛亚系统有限公司（Fi-Systems Oy，以下简称“泛亚系统”）
科信国际（香港）有限公司（Kexin International Limited，以下简称“科信国际”）
深圳市科信通信技术服务有限公司

广东科信网络技术有限公司

2020年1月，为了提高可持续发展能力，落实公司长远规划，公司以自有资金80万元收购了深圳市科信通信技术服务有限公司100%股权，目前深圳市科信通信技术服务有限公司注册资本为2,100万元，其主要经营范围为工程环保设施施工及机电设备安装服务等。2020年3月，为了实现公司战略发展规划，进一步完善和优化业务布局，提升公司综合竞争力，公司以现金5,000万元投资设立全资子公司广东科信网络技术有限公司，其主要经营范围为计算机软件及网络技术开发等。根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》有关规定，上述交易事项需公司董事长的批准，无需提交公司董事会、股东大会审议，也未达到披露标准。报告期内，上述交易事项已经过董事长审批通过。

深圳市科信通信技术股份有限公司

2020年8月27日