

公司代码：600522

公司简称：中天科技



**江苏中天科技股份有限公司**

**2022 年年度报告摘要**

## 第一节 重要提示

- 1 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 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司于2023年4月24日召开第八届董事会第十一次会议审议通过了《公司2022年度利润分配方案》，拟以公司2022年度利润分配方案实施时股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.00元（含税）。本次利润分配方案实施后，公司剩余未分配利润结转下年度。本年度不进行公积金转增股本。

本方案尚需提交股东大会审议。

## 第二节 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中天科技	600522	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨栋云	胡梓木
办公地址	江苏省南通市经济技术开发区齐心路88号	江苏省南通市经济技术开发区齐心路88号
电话	0513-83599505	0513-83599505
电子信箱	zttirm@chinaztt.com	zttirm@chinaztt.com

### 2 报告期公司主要业务简介

报告期内，公司顺应“清洁低碳”新经济秩序，围绕“绿色驱动，合规稳进”的经营方针，剥离大宗商品贸易业务，进一步聚焦绿色能源、通信网络等先进制造领域。公司坚持以科技创新驱动产品升级，贴近“双碳”背景下客户新需求，积极践行“光电网联美好生活”的使命，以海洋经济为龙头、新能源为突破、智能电网为支撑、5G通信为基础，提升核心竞争力。2022年，公司实现营业收入402.71亿元，受剥离商品贸易业务影响，同比下降13.10%；实现归属于母公司净利润32.14亿元，同比增长1663.98%，并取得了如下经营成果：

**(一)能源网络：绿色低碳，助力能源产业升级**

公司以“3060”低碳绿色目标为指引，致力于成为全球领先的能源网络解决方案服务商。通过科技创新与全球化运营，持续增强在能源网络领域的市场地位和服务能力，实现从“产品供应商”向“系统集成服务商”转型，打造能源网络产业全价值链体系。

### 1、打造智慧海洋高端平台，构建“专精特新”双赢格局

围绕国家“双碳”目标，公司积极布局海洋能源领域。秉承“核心产品系统化，工程服务国际化”的战略方向，在“以国内大循环为主体、国内国际双循环”等国家战略指引下，公司积极推进绿色能源转型，坚持科技创新，为我国海风“平价”建设、海洋能源勘探提供稳定可靠的技术支撑及创新引领。

#### (1) 大力推动技术研发降本，助力海上风电“平价”发展

为助力海上风电“平价”上网，并为浮式海上风电、百公里、千兆瓦级深远海开发做技术储备，公司从系统设计、海缆结构设计、材料选型、新技术等多个方向，开发“大长度、大水深、大容量、高电压、低成本”系列海底电缆。经国家级新产品鉴定，公司成功研发轻型系列海底电缆、环保型海底电缆、不等截面海底电缆、铝导体海底电缆、超高压三芯交流海底电缆、超高压柔性直流海底电缆和动态海底电缆等，均达到国际领先水平。

2022年是我国海上风电平价元年，随着“国补”的退坡，出台“省补”的广东、山东两省开工多个海风项目。报告期内，公司在广东、山东两地中标、执行多个典型工程，助力当地平价海上风电平稳、有序发展。

广东省率先开工的平价项目中广核汕尾甲子一、二海上风电项目的所有海缆均由中天海缆生产。其中，南海海缆有限公司设计生产了广东省首根具有自主知识产权的35kV环保型海底电缆，不仅具有环保性，且海底光电缆的整体重量下降，迈出了轻量化、低成本、环境友好的新方向，具有显著的成本及结构优势，有效保障海缆的产品质量及使用寿命，助力该项目实现“平价上网”。

公司中标山东能源渤中A场址、国华渤中I场址、中广核莱州等多个山东省项目。其中山东能源渤中A项目是山东省首个平价海上风电项目，也是全国海上风电进入平价时代后第一个取得核准的项目。从启动前期工作到取得核准仅历时99天，创下国内海上风电取得核准最快记录，公司为该项目提供优质产品及服务。



图 1-1：莱州市海上风电与海洋牧场融合发展研究试验项目施工现场

在报告期内，公司自主研发的 ROV 脐带缆实现水深 4308 米的工程应用，海洋工程用电缆成功应用于世界上最大的天然气处理平台 N999 BP TORTUE FPSO 项目，并顺利交付我国首套国产设计水深 2000m 水下采油树完修井控制系统脐带缆。

### （2）升级综合建设运维服务能力，合资打造大型施工船舶

公司切实践行“制造业服务化”战略方针，将海上风电场建设由传统的专业工程分包，发展至贯穿设计、采购、施工、运营期维护全生命周期的工程总承包服务模式。报告期内，公司海洋工程业务服务海上风电项目 30 余个，南至广东，北至辽宁，海上风电场施工覆盖主要沿海地区。公司形成了国际先进的大功率风机吊装科技成果，获得授权专利 100 余件，组织制定了大型钢管桩起吊、风机安装等工法，参与制定了风机安装行业规范。

从战略上布局服务化建设，推进全生命周期型总包工程常态化，统筹建设风机维保能力，不断升级工程总承包与运维总承包能力，运维销售规模实现了大幅度跨越。



图 1-2: 公司与海力风电合资建造的 5000T 起重船

公司与风电设备制造行业龙头企业合资打造两艘先进的风电施工船舶，其中，与金风科技合资建造 1600T 深远海风电施工平台，船机装备综合性能居于行业前列，能够科学优化深远海不同基础型式海上风电项目施工方式，大幅提升风机部件吊装能力及效率；与海力风电合资建造的 5000T 起重船，用于 20 兆瓦机组基础桩、导管架、升压站安装等多种基础施工。同时单船便可完成港口装载、海上运输、吊装及打桩等主要工序。在国家“双碳”目标的指引下，面对未来海上风电深远化、机组大型化的趋势，它们将成为探索深远海风电资源以及强化海上风电工程建设能力的国之重器。

目前公司在南通、盐城、阳江、汕尾、乳山等地建设多个海缆工厂和工程公司。在产业布局上形成“设备+施工”两翼齐飞的局面，在区位业务上发展为以江苏为中心辐射黄海与东海，以山东、广东为两翼拓展渤海与南海的良好形势。

### （3）积极开拓海外市场，国际业绩再创新高

2022 年公司克服各种不利影响，市场人员和项目交付团队积极走出去，充分践行“以客户为中心”的理念，新增中标额达到历史最高水平。报告期内，中天海缆完成菲律宾高压海缆总包项目现场工作的竣工验收、德国高压海缆总包项目的调试验收，以及越南等大长度中压海缆项目的

顺利交付。在海上油气领域，公司新增中标 220kV 海缆项目，并继续扩大该领域新市场新客户，相继在南美、中东获得多项重大项目，达到历史最高水平，巩固了公司国际主流油气行业海缆供应商地位。全球海上风电开发规模不断增长，年度内公司通过多个全球主流海上风电开发商与电网运营商的供应商资格审核，目前有多个大型项目进入评标关键阶段。海光缆通信领域，公司坚持研发投入，紧盯市场机遇，中标巴西无中继海底光缆订单超 2300km，为巴西亚马逊河流域提供稳定、环保、大容量的水下通信网络。



图 1-3: 中天海缆全球布局示意图

#### (4) 超高压柔直技术再突破，持续铸就行业领头羊

报告期内，中天海缆突破了 $\pm 525\text{kV}$  交联聚乙烯绝缘直流海底电缆、 $\pm 525\text{kV}$  交联聚乙烯绝缘直流电力电缆关键技术瓶颈，满足了深远海、超大容量海上风电建设需求，引领柔性直流海缆大容量传输技术发展，为输电方式变革和构建未来电网提供了一个崭新的解决方案，更彰显了中天科技积极响应国家“双碳”号召，牢固树立绿色低碳发展理念，研发绿色产品、践行绿色运营、构建“低碳美丽”海缆的态度与决心。

此外，中天海缆获评工信部制造业单项冠军示范企业，建立国家级博士后工作站。“大长度三芯 220kV 及以下轻型低碳海底电缆技术研究及产业化”及“深海光电复合脐带缆及附件系统应用”荣获中国机械科技进步三等奖、“深海科考光电缆关键技术及国产化应用”及“深远海通信及观测系统用新型光缆及产业化”获中国海洋学会科学技术三等奖、“漂浮式海上风电用动态海缆技术研究及产业化”获可再生能源学会科技进步三等奖、“极性海底光缆系统及产业化”获中国光学工程学会科技进步三等奖、“智能工厂 5G+行为安全分析”获中国设备管理协会科学技术二等奖。



图 1-4: ±525kV 交联聚乙烯绝缘直流海底电缆、电力电缆新产品鉴定会现场

## 2、内外兼修，光伏 EPC 总包业务核心竞争力上新台阶

公司紧随国家“双碳”目标战略，积极布局光伏发电领域，形成资源开发-总包服务-电站运维的全生命周期服务能力。公司基于光伏业务的可持续发展，通过产业合作、项目示范、技术研发等手段，不断拓展资源获取渠道、提高专业化能源服务能力，重点加强项目储备库建设，形成储备一批、开发一批、执行一批的良性循环。

在资源开发领域，一是坚持域内主导：协助域内资源，统筹光伏资源开发。发挥公司区位优势，理顺域内资源开发路径，做到资源开发有序、工程扎实推进，为域内社会经济发展提供新动能。报告期内，公司与华能江苏公司、华润电力合作推动域内项目成功落地，目标建成区域能源绿色转型的标杆工程。二是寻求域外扩张：依靠域外长期合作伙伴，实施联合开发战略。依托中天光伏电站全生命周期服务能力，对域外合作项目形成有力支撑，实现多方共赢。报告期内，公司与中电建华东院、上海电力紧密合作，在特定行业、重点区域开展资源开发与技术研发合作，快速增强公司综合服务能力，助力光伏应用领域的不断延伸。

随着光伏 EPC 总包业务高速增长，为更好地协调内部资源，公司建立工程联盟工作机制，组织内部高效协同、联合作战，通过对重大工程的执行，不断打磨工作流程、完善工作体系，订单获取及工程管理能力极大提升。此外，公司关注工程管理团队的孵化工作，对标行业先进与自我成长相结合，推动学习型组织建设。为增强公司市场竞争力，公司积极开展资质提升工作，报告期内已取得承装（修、试）许可证，并通过外部引进和内部升级等手段加强人才队伍建设，完成工程设计与总包资质升级准备工作。

## 3、技术牵引，储能产业步入高增长周期

公司在储能领域提供以锂电池及其系统集成为核心的系统化产品、解决方案及运营服务，专注于新型电力储能全场景系统应用的研发、制造、销售和服务。

公司拥有支撑应用领域的电池材料、电池系统等产业一体化关键核心技术优势及可持续研发能力，形成“料-芯-组-舱-站”全产业链式一体化产品供应与服务，倾力打造全生命周期内安全设计及系统集成匹配。基于 BMS 研发经验及 PCS 研发经验，将“电池系统”、“管理系统”及“电力电子系统”以新一代融合性需求开展产品迭代，进一步强化了产品电性能、安全性能及信息化、

智能化水平，更好地服务于“发输配用”各环节客户。报告期内，公司技术团队依据近 10 年电力储能系统的真实运行衰减数据，充分考虑大规模场站容量要求下 BMS 数据量的采样精细度与稳定性的管控需求，自主研发的“高安全长寿命”储能专用磷酸铁锂电芯已经大量服务于电力储能市场；相继发布的液冷储能系统、户外液冷储能柜等新产品亦已面向市场，斩获大单。



MUSE 液冷型集装箱式储能系统



muse-M5液冷型户外储能柜

图 1-5：储能产品

公司紧抓国家大力推广新能源配储应用的契机，积极推动技术创新、壮大产业优势，海内外订单持续放量，储能业务拓展加速。报告期内，公司连续中标中广核、中石油、中节能、中电建等大型发电企业储能系统招标项目，与央企、电力单位等保持紧密合作，据国家能源局、储能头条数据统计显示，公司 2022 年度储能系统采购中标量排名第二，储能系统集成产品和服务获各大能源企业一致好评。

公司不断提速更多优势产品的国际化培育，积极融入“双循环”发展格局，持续增强多领域的制造业服务化能力。公司储能业务专注储能系统集成支撑能力的搭建，先后中标并启动执行蒙古能源部 80MW/200MWh 储能系统项目、巴基斯坦国家电网公司 20MW/20MWh 调频项目等。整合新能源特战队，针对欧洲新能源风口布局欧洲市场销售。同时通过招聘欧洲本土化员工，配备新能源整体系统设计专业人才，搭建新能源总包集成能力，面向欧洲业主提供专业总包服务。



图 1-6：蒙古 80MW/200MWh 储能系统项目奠基仪式

#### 4、输配融合持续创新，助力新型电网建设

(1) 围绕“强链、补链、延链”策略，布局创新研发，持续保持竞争优势

报告期内，公司紧随新型电力系统快速推进步伐，实施主营产品“强链、补链、延链”策略。坚持创新驱动发展，持续强化主营产品技术创新，产业链实行填平补齐，实现了主营产品稳步增长、产品竞争力优势地位不动摇。

2022年，公司布局“绿色能源、绿色输送”创新研发，实施架空线路用导线的节能降耗、扩容升级，绝缘线路的高压电缆性能升级，数字电网的智慧电力产品实现，陆地输电电缆的多元设计，开展发-输-配领域创新项目百余项，助力我国新型电网的坚强智能运行。

公司响应“低碳”战略，开展“产、学、研”联合研发。依托校企联合科研平台，研发的高性能耐热导线、全系列低损耗导线、大长度绝缘电缆、平滑铝套高压电缆、聚丙烯绝缘电缆及配件、110kV 超导电缆等新一代产品，解决了特殊工况、绝缘故障、更高节能、环保降解等难题，进一步彰显公司的技术创新优势，实现了产品链技术延伸，为培育第二增长曲线奠定了良好基础。



图 1-7：大长度电缆、特种导线、超导电缆

## （2）践行“以销定研、以销促研”，加强创新驱动，引领行业发展

公司聚焦客户需求，践行“以销定研、以销促研”，以客户需求引领产品创新，以产品创新驱动产业革新，打造良好的产业链生态，推动客户企业联动发展。与客户联合研发的 110kV 聚丙烯绝缘电缆实现工程应用，促进我国高压绝缘电缆走向环保之路。

公司联合国家电网、南方电网、各大发电集团以及科研院所，开展新型电力系统更广泛输送通道需求下的产品应用等项目的研发与实践应用，以新产品、新技术、新材料引领行业的蓬勃发展，打造电力系统传输、监测、储能领域的行业绿色、数字工厂标杆企业。







图 1-8：超长距离 OPGW、输电线路监测系统、储能逆变-升压一体机

### （3）聚焦“绿色低碳、安全智能的研发”，深耕新型电力系统建设

中天科技以服务电网为己任，助推提升中国新型电力系统的绿色、智能输送水平，力争成为全球产品全、质量优、客户满意度高的输电线路领域综合服务商。

公司紧抓“碳达峰”关键期、窗口期，积极投身新能源为主体的新型电力系统建设，大力建设绿色低碳制造体系，注重研发节能、环保产品。绿色输电产品中，节能导线、大容量 OPGW 在国内市场占有率保持第一。电力板块共有 6 家单位通过省级绿色工厂认证，已建成一家省级智能示范工厂——高压电缆智能制造示范工厂，一家省级智能示范车间——中天变压器干变智能示范车间。

报告期内，公司主营产品市场份额稳中有升，普通导线、特种导线、ADSS、OPGW 全国市场份额排名持续保持第一。



图 1-9：江东金具单项冠军

公司深耕电网产业二十余年，中天科技多次入选国家电网新产品、新技术目录。报告期内，公司电力板块共有 7 项新产品、新技术通过中国电力企业联合会、机械行业协会、工业和信息化部评估鉴定，其中 6 项产品达到国际领先水平，1 项产品达到国际先进水平。深耕专精特新一企一品，电力光缆金具成为工信部颁发给中天科技的第六个“单项冠军”，上海中天铝线有限公司获得国家级专精特新企业的称号。

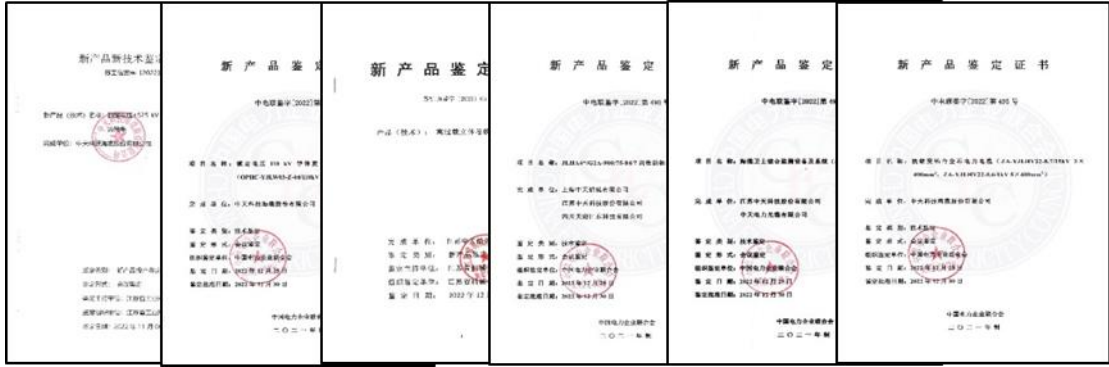


图 1-10：部分新产品、新技术鉴定证书

序号	鉴定产品名称	鉴定结论
1	110kV 导体复合光纤电缆系统	国际领先
2	抗蠕变铝合金芯电力电缆	国际先进
3	高性能钢芯中强度铝合金绞线	国际领先
4	海缆卫士综合监测设备（uSCG™1.0）	国际领先
5	输电线路地线融冰小型化自动接线装置	国际领先
6	38/66kV（72.5kV）高稳定性耐盐雾海、陆缆用电缆附件	国际领先
7	高过载立体卷铁心油浸式变压器	国际先进

表 1-1：报告期内部分新产品、新技术成果鉴定

## （二）通信网络：研发攻关核心项目，自主创新巩固通信行业地位

公司致力于打造成全球领先的 ICT 基础设施和服务提供商，通过研发创新保持技术领先，提高竞争优势；在“以国内大循环为主体、国内国际双循环”等国家战略指引下，持续进行国内、国际市场布局，积极参与国际合作和竞争，取得未来发展新优势。

### 1、坚定创新自信，输出多项原创性、引领性的研发攻关成果

随着云计算、AI、物联网等应用的不断涌现，传输流量激增以及“5G 新基建”、“东数西算”等国家战略的重大需求，公司打通产业链断点、补强核心技术弱点，成功实施多个原创性、引领性的国家重大科技项目。

报告期内，公司围绕光纤、光缆、合成石英及漏缆等关键技术及产业化开展研究，分别获得 2022 年第八届“中国光学工程学会科技进步奖”二等奖、“中国电子学会科学技术奖”科技进步二等奖、中国通信学会科学技术奖（技术发明类）二等奖和江苏省科学技术三等奖等。公司数字化生产运营管理项目，获得第二十九届全国企业管理现代化创新成果一等奖，该奖项由全国企业管理现代化创新成果审定委员会评审，是国内企业管理创新领域等级最高、影响最大的国家级成果。

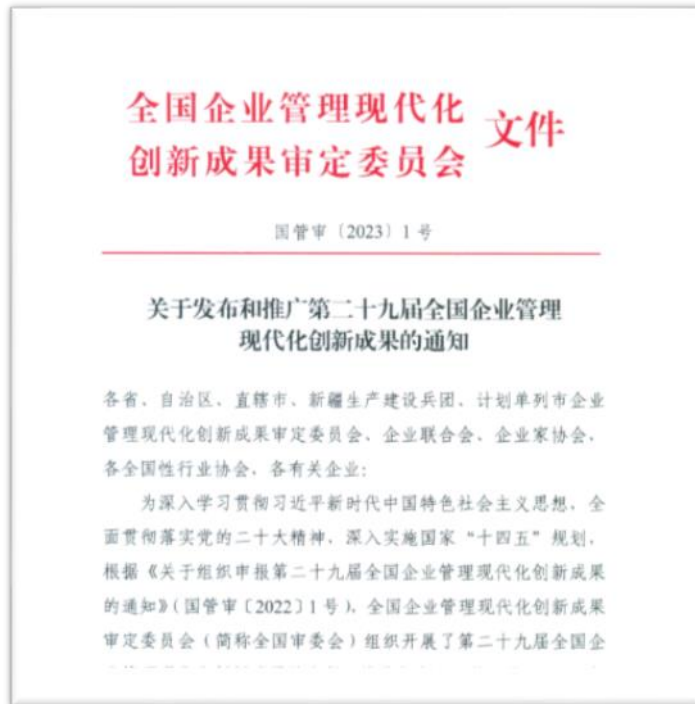


图 1-11：第二十九届全国企业管理现代化创新成果一等奖

2022 年，公司通信领域共有 11 项新产品通过鉴定，其中 5 项新产品、新技术在关键技术水平、生产工艺、性能指标等达到国际领先水平，6 项新产品、新技术达到国际先进水平；公司申请通信相关专利 183 项，授权专利 194 项，对国家通信基础设施建设具有重要推动作用。



图 1-12：光纤、石英材料技术、设备相关授权发明专利

## 2、积极参与国内国际双循环，持续巩固行业地位

2022 年，国内光通信行业供需结构调整，且运营商对集采的招投标策略更趋于理性，行业的竞争格局得到有效改善。公司紧抓机遇，集采取得丰硕成果。主营产品光缆在中国电信、中国联通和中国移动的集采中投标排名分别为第一、第三和第四；馈线产品在中国铁塔 2022 年第二次馈线产品集中采购排名第一；室分天线在中国铁塔、美化天线在中国电信、基站天线和 444 及单 4 天线在中国移动集采投标中均排名前列，以上成绩为 2023 年业绩奠定基础。

项目名称	产品大类	中标排名	中标金额（万元）
中国电信室外光缆（21）集中采购	光缆	1	53,000
中国铁塔 22 年第二次馈线产品集中采购	馈线	1	64,107
中国铁塔 22 年漏泄电缆及配件产品集中采购	漏缆	2	13,621

22年中国联通基站天线集中采购	天线	2	118,078
中国铁塔股份有限公司22年模块化开关电源集中招标项目	宽带	3	12,473
22年中国联通本地网光缆集中采购	光缆	3	57,999
中国移动22年至23年室内分布系统设备集中采购	室分天线	4	10,421

表 1-2: 部分集采中标项目

公司从 2018 年开始研发光模块，目前应用于 5G 无线接入场景的全系列工业级光模块产品均已大批量出货。公司完成 SiN 工艺高速硅光学调制/解调芯片研发和小批量试产，并借助自建 SiP 光学封装技术工艺平台，完成 400G QSFP-DD 封装 DR4+ 硅光模块和 400G FR4 光模块研发试产，且已开始逐步向关键客户批量发货；基于新一代数据中心网络架构下互联需求增长的背景，公司着力推动光通信模块产品的升级和整体研发水平，800G 硅光模块研发工作有序推进；当下 ChatGPT 为代表的 AI 大模型拉动网络基础建设，公司已就下一代 NPO、CPO 和液冷光模块等技术领域研发工作也已经开展，同步积极与目标客户进行产品技术标准对接。

2022 年，海外光纤光缆需求持续回暖，北美、欧洲、亚太等区域的市场需求总量呈现长期健康增长的趋势，当地通信运营商网络建设步伐加快，带来海外市场新机遇。报告期内，公司突破英国电信光缆认证，并抓住欧盟碳税机会窗口期，提升海外生产基地产能，稳定给德国电信、法国以及东欧等运营商供货，海外光缆销售规模翻倍增长；同时积极布局拉美和非洲等区域，紧抓 FTTH 建设机遇，在菲律宾等东亚国家和地区提供总包工程等服务，获得客户认可，实现出口销售额、利润高质量增长。

公司长期专注于细分产品市场的深耕，生产技术和工艺水平达到国际领先，部分产品市场占有率位居全球前列，先后将 ADSS、漏泄同轴电缆等打造成制造业单项冠军，创新能力、质量效益及可持续发展能力均引领行业发展。报告期内，漏泄同轴电缆成功通过单项冠军复评；“松套层绞式全介质自承式光缆”、“高兼容性超细弯曲不敏感单模光纤”、“波长段扩展的非色散位移单模光纤”、“室外光缆接头盒”四项产品荣获江苏精品认证；荣膺“中国移动集采 A 级供应商（普通光缆）”、“菲律宾第二大运营商 Globe Telecom Inc. 最佳供应商”称号；公司通信产业牵头 2 项国际标准、参与 4 项国际标准和 9 项国家标准的制修订，引领行业向标准化、规范化发展。公司在保持行业活跃度的同时进一步提高了自主、创新能力，对推动行业技术进步和产品结构升级具有重要意义。

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2022年	2021年		本年比上年 增减(%)	2020年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
总资产	48,670,173,509.54	46,089,903,939.71	45,631,714,971.49	5.60	47,654,590,400.71	47,145,307,412.68
归属于上市公司股东的净资产	29,996,816,933.93	27,272,623,457.85	26,934,407,813.77	9.99	23,794,403,572.20	23,466,286,420.37
营业收入	40,270,726,819.49	46,339,637,706.34	46,163,306,590.50	-13.10	42,244,446,413.99	42,081,553,999.57
归属于上市公司股东的净利润	3,213,809,198.17	182,191,183.64	172,092,691.39	1,663.98	2,256,073,766.64	2,274,661,507.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,151,259,344.27	45,681,816.96	45,681,806.96	6,798.28	2,099,778,556.27	2,099,778,556.27
经营活动产生的现金流量净额	4,564,619,372.56	-518,248,265.61	-547,066,018.19	不适用	2,590,980,389.17	2,587,550,556.12
加权平均净资产收益率(%)	11.16	0.74	0.73	增加10.42个百分点	9.76	10.14
基本每股收益(元/股)	0.942	0.060	0.057	1,470	0.748	0.754
稀释每股收益(元/股)	0.942	0.060	0.057	1,470	0.696	0.701

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	9,289,537,821.56	10,752,066,137.92	9,153,504,871.26	11,075,617,988.75
归属于上市公司股东的净利润	1,015,574,894.09	808,510,482.28	646,070,707.97	743,653,113.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,043,100,774.75	751,012,482.14	636,682,015.14	720,464,072.24
经营活动产生的现金流量净额	-2,259,399,152.07	2,000,138,061.48	450,196,442.17	4,373,684,020.98

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

### 4 股东情况

#### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

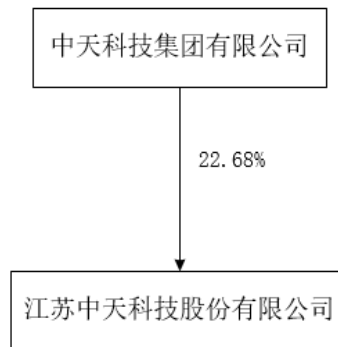
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					174,751		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					307,327		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					不适用		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					不适用		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有 有限 售条 件的 股份 数量	质押、标记或 冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数 量	
中天科技集团有限公司	0	774,117,883	22.68	0	无		境内非国有法人
香港中央结算有限公司	112,875,431	247,023,238	7.24	0	未知		其他
中国证券金融股份有限公司	-25,275,931	67,120,466	1.97	0	未知		国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	-10,000,000	60,954,150	1.79	0	未知		国有法人
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅晓峰 2 号致信基金	38,679,575	38,679,575	1.13	0	未知		其他
中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—高毅晓峰鸿远集合资金信托计划	35,764,075	35,764,075	1.05	0	未知		其他
李东璘	-11,385,950	30,171,585	0.88	0	未知		境内自然人

中国银行股份有限公司—泰达宏利转型机遇股票型证券投资基金	6,275,692	25,742,803	0.75	0	未知		其他
魏娟意	-6,350,101	21,297,017	0.62	0	未知		境内自然人
魏巍	-16,836,940	20,437,983	0.60	0	未知		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第一大股东与前十名其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

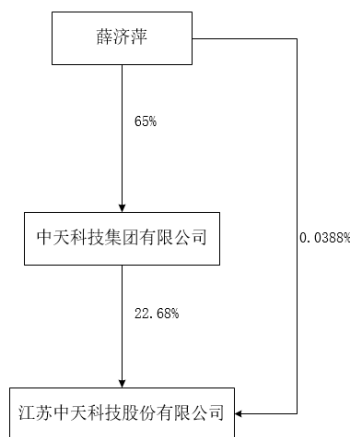
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

#### 5 公司债券情况

□适用 √不适用

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

1、关于公司终止所属子公司分拆上市事宜

2022年11月24日，公司召开第八届董事会第七次会议，审议通过了《关于启动分拆子公司境内上市前期筹备工作的议案》（公告编号：临2022-068）。

2023年3月17日，公司召开第八届董事会第十次会议，审议通过了《关于终止分拆所属子公司上市的议案》（公告编号：临2023-013）。

本次终止中天科技海缆分拆上市，对公司及中天科技海缆生产经营活动和财务状况不会造成重大不利影响，亦不会阻碍公司整体战略规划的实施。得益于碳中和规划下的绿色能源装机需求，公司作为海缆主流供应商，海洋产业相关业务得到高速发展。未来，中天科技海缆将按照既定战略规划进一步推动产业布局，为我国海风“平价”建设、海洋能源勘探提供稳定可靠的技术支撑及创新引领。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用