

证券代码：000881

证券简称：中广核技

公告编号：2023-077

## 中广核技术发展股份有限公司 2023 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。

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	中广核技	股票代码	000881
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	杨新春	吴卫卫	
办公地址	深圳市福田区深南大道 2002 号 中广核大厦北楼 19 层	深圳市福田区深南大道 2002 号 中广核大厦北楼 19 层	
电话	0755-88619309	0755-88619309	
电子信箱	yangxinchun@cgnpc.com.cn	wuweiwei@cgnpc.com.cn	

#### 2、主要财务数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,863,683,121.86	4,314,818,290.49	-33.63%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-104,676,970.24	123,828,800.99	-184.53%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-147,042,417.97	-2,138,197.81	-6776.93%
经营活动产生的现金流量净额（元）	221,643,677.25	102,939,944.83	115.31%
基本每股收益（元/股）	-0.1107	0.1310	-184.50%
稀释每股收益（元/股）	-0.1107	0.1310	-184.50%
加权平均净资产收益率	-1.67%	2.00%	减少 3.67 个百分点
	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）	11,606,489,836.29	11,972,423,061.82	-3.06%
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,202,951,680.07	6,326,079,639.87	-1.95%

### 3、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		37,775	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中广核核技术应用有限公司	国有法人	27.28%	257,911,972	0	28,558,024	229,353,948		
中国大连国际经济技术合作集团有限公司	境内非国有法人	12.58%	118,914,273	0	62,141,491	56,772,782	质押	118,914,273
							冻结	91,027,046
陈晓敏	境内自然人	4.51%	42,667,163	0	11,469,623	31,197,540	质押	41,000,000
江苏达胜热缩材料有限公司	境内非国有法人	1.86%	17,590,750	0	17,590,750			
芜湖渝宾投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.52%	14,340,344	0	0	14,340,344		
中广核资本控股有限公司	国有法人	1.33%	12,557,084	0	0	12,557,084		
单永东	境内自然人	0.86%	8,168,577	-31,000	3,735,827	4,432,750		
吴翰	境内自然人	0.75%	7,060,000	-560,000	0	7,060,000		

	人							
魏建良	境内自然人	0.66%	6,226,378	-1,939,900	6,226,378	0		
苏州德尔福商贸有限公司	境内非国有法人	0.66%	6,217,580	-340,000	3,113,189	3,104,391	质押	1,500,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		截止 2023 年 6 月 30 日，中广核资本系控股股东中广核核技术一致行动人。公司未知其他前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情形。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明		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

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

#### 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、在半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，世界经济增长动能不足，全球贸易增速放缓，国内经济持续恢复发展的基础仍不稳固。公司面对市场困难与机遇，坚定推进“A+”战略，以创新引领高质量发展，着力优化产业结构、提升科技创新能力、强化人才储备。

报告期内，公司实现营业总收入 28.64 亿元，归属于上市公司股东的净利润为-1.05 亿元。报告期内归属于上市公司股东的净利润亏损的主要原因是 2023 年上半年，国际干散货航运市场处于低位运行状态，导致船舶租金下滑，远洋运输业务收入不及预期；另因国内经济恢复基础尚不稳固，市场需求不足、行

业竞争加剧的影响，导致新材料业务售价下跌，利润空间收窄；加速器与辐照业务受下游客户业务增长放缓的影响，订单验收进度相对延缓。

电子加速器研发与制造业务，公司全面提升加速器装备研发，加大对电子帘加速器的研发投入与新装备研发力度，与中科院近物所联合研发的“120keV-520mA 电子帘加速器”，在上半年通过专家鉴定，标志着我国首台大功率电子帘加速器正式完成验收，该项科技成果主要技术参数及性能基本达到同类产品国际先进技术水平，处于国内领先地位，填补了我国大功率电子帘加速器技术空白。公司完成关键核心部件固态电源首台工程样机验证；完成 DG 立式 2.0MeV 样机研发、生产，达到 2.0MeV/50mA 和 1.5MeV/60mA 双运行指标，并实现首台套市场推广。2023 年上半年，公司电子加速器实现新签订单（含海外销售）同比增长 19.35%，新产品实现零的突破，完成 3 台销售订单的签署。

辐照加工业务，公司稳步推进辐照站布点，上半年完成 2 个新辐照应用项目的投资决策和 5 个项目的立项审批，业务由长三角地区逐步向西北、华北地区延伸，并稳步推进西南、华中等区域布点。2023 年 6 月底前，已完成上海青浦项目投运，进一步提升公司在长三角地区的业务影响力；同期在建或拟建的辐照站项目有 4 个，公司在辐照业务领域的市场规模预计将进一步扩大，并在全中国初步形成辐照加工的网络化布局。

电子束处理难降解污染物业务，公司将 2022 年作为电子束处理难降解污染物技术示范项目的开工建设年，实现十个应用领域十多个示范项目全部开工。至 2023 年上半年，印染废水示范项目、化工园区示范项目、垃圾渗滤液全量化示范项目等均已建成并进入试运行阶段，处理效果均已实现达标，运行成本优于同类传统工艺，为后续的应用推广和业务发展夯实了基础。从业务发展情况看，上半年新签合同额保持快速增长趋势，将为公司发展拓展新的广阔空间。

新材料业务，公司新材料业务领域已在线缆高分子材料的基础上，向核电装备、特种改性材料、复合材料、发泡材料、医用材料、生物可降解材料等前沿领域进军，主要产品有电线电缆材料、光通信材料、弹性体、工程塑料、生物可降解材料等，下游应用覆盖汽车、电子电器、能源、电力、建筑、光通讯、轨道交通、海工装备、航空航天、核电及新能源等领域。上半年公司在生物可降解、PE 护套料、PBT、90℃特种阻燃护层料等新品领域的销售达到 1.2 亿元，在改性塑料的“三新”增量市场实现新品销量 1.23 万吨，预算完成率 124%，面对市场需求不足的情况，改性塑料业务的市场份额仍然实现了与上年基本持平；并在 5G+智能行业、安防产品、卫浴产品、新能源和网联汽车行业、医疗健康行业中推进科研成果转化，加快推进新品的批量销售。目前公司在线缆料领域稳居行业前列，其中光通信材料居国内龙头地位，汽车密封条、建筑用防水卷材、航天航空用大飞机料等材料处于国内领先水平。

医疗健康业务，公司在医疗健康领域初步形成以“医疗装备+医用同位素”为核心的整体解决方案，目前正在按计划稳步推进生产准备工作，包括厂房建设、设备调试安装、技术预研等。质子业务方面，加强与 IBA 在医疗装备领域的业务合作，加快质子治疗高端技术的引消吸创，为公司医疗健康业务发展奠定坚实基础。公司作为医疗健康产业的新进者，已全面启动质子肿瘤设备自主化、国产化研发工作；上半年积极推进华西项目设备制造工作，项目进度符合计划要求；深入参与 IBA 合作项目安装调试及运维，开展 NMPA 注册，逐步掌握安装质子诊疗设备调试运维能力和 NMPA 等注册法规流程。同位素业务方面，公司与九院二所等 4 家单位建立合作关系，上半年完成首单同位素销售交付并取得销售收入，为市场的后续推广奠定良好基础。公司上半年在同位素业务领域积极拓展客户，并积极跟进客户动向，随时准备投标工作。

另外公司正在稳步优化重大资产重组前的远洋运输、房地产开发、工程承包、远洋渔业和进出口贸易等业务。2023 年上半年公司已注销新加坡华商船务有限公司、新加坡华云船务有限公司、大连群鹏劳务派遣有限公司；已经董事会批准正在处置的有北京金时代置业有限公司、新加坡华凤船务有限公司、新加坡华连船务有限公司（船舶已出售）、新加坡华鹰船务有限公司。公司将按照分阶段披露的要求及时履行信息披露义务，请投资者关注。

中广核技术发展股份有限公司

董事会

2023 年 8 月 26 日