

证券代码：000881

证券简称：中广核技

公告编号：2022-026

中广核技术发展股份有限公司 2021 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

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
吴明日	董事、副总经理	个人身体原因	阎志刚

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 2021 年 12 月 31 日总股本 945,425,815 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.35 元（含税），送红股 0 股（含税），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	
传真	0755-84434946-619331	0755-84434946-619331	
电话	0755-88619309	0755-88619309	
电子信箱	yangxinchun@cgnpc.com.cn	wuweiwei@cgnpc.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真贯彻十九大和十九届历次全会精神，坚持稳中求进工作总基调，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局，深刻把握高质量发展面临的新形势新任务新要求，坚持“严谨细实”的工作态度，在抓好疫情防控常态化工作的前提下，持续推进A+战略落地，以加速器研发与制造为核心，加快“更美丽”、“更健康”、“更安全”业务的发展。其中，“更美丽”业务包括辐照加工服务、电子束处理特种废物、新材料；“更健康”业务包括医疗健康领域涉及的质子治疗肿瘤系统装备及放射性医用同位素制备；托管的“更安全”业务包括辐射监测与防护、辐射成像与应用，以及核农业等。同时，公司稳妥经营并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，有效规避了经营和安全风险。

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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	7,998,857,682.91	6,651,679,590.05	20.25%	7,021,621,593.70
归属于上市公司股东的净利润（元）	176,723,237.79	271,123,164.82	-34.82%	102,681,776.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	53,309,874.16	179,764,504.15	-70.34%	-40,295,911.37
经营活动产生的现金流量净额（元）	475,720,066.83	547,361,013.97	-13.09%	728,864,340.18
基本每股收益（元/股）	0.1869	0.2868	-34.83%	0.1002
稀释每股收益（元/股）	0.1869	0.2868	-34.83%	0.1002
加权平均净资产收益率	2.93%	4.62%	下降 1.69 个百分点	1.80%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产（元）	13,322,236,426.35	12,319,715,091.57	8.14%	11,428,362,769.21
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,102,062,628.27	5,969,876,957.74	2.21%	5,725,298,312.76

(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	1,431,968,178.28	1,902,122,423.52	2,142,832,881.78	2,521,934,199.33

归属于上市公司股东的净利润	23,393,983.09	106,010,220.43	74,746,452.77	-27,427,418.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-32,048,665.72	81,305,957.43	43,563,821.18	-39,511,238.73
经营活动产生的现金流量净额	-108,547,615.51	-101,884,931.71	350,914,702.67	335,237,911.38

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	41,980	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	41,474	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中广核技术应用有限公司	国有法人	27.28%	257,911,972	19,408,951	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	8,000,000
陈晓敏	境内自然人	4.51%	42,667,163	-13,411,809	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	2.06%	19,513,872	-11,010,222	17,590,750	1,923,122	质押	10,440,000
芜湖渝滨投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.52%	14,340,344	14,340,344	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		
魏建良	境内自然人	1.20%	11,307,732	-4,625,028	6,226,378	5,081,354	质押	500,000
丁建宏	境内自然人	1.00%	9,471,656	-436,600	3,735,827	5,735,829		
华泰证券资管—魏建良—华泰尊享稳进 47 号单一资产管理计划	其他	0.95%	9,000,000	9,000,000	0	9,000,000		
单永东	境内自然人	0.90%	8,516,977	-1,651,279	3,735,827	4,781,150		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	截止 2021 年 12 月 31 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。							

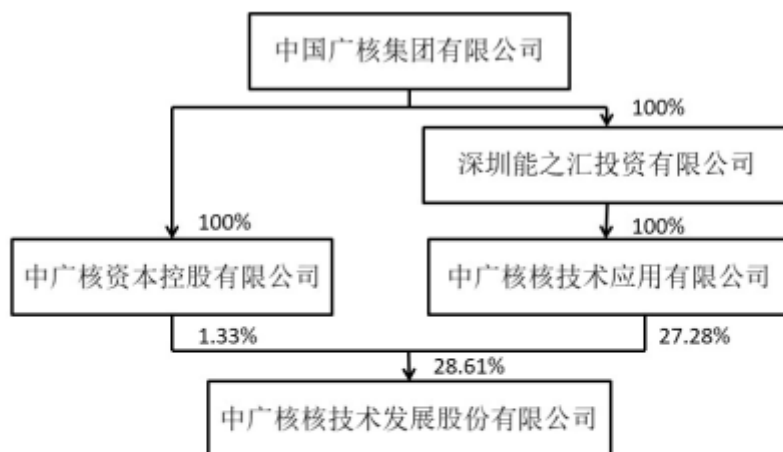
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
中广核核技术应用有限公司	229,353,948	人民币普通股	229,353,948
中国大连国际经济技术合作集团有限公司	56,772,782	人民币普通股	56,772,782
陈晓敏	31,197,540	人民币普通股	31,197,540
芜湖渝宾投资中心（有限合伙）	14,340,344	人民币普通股	14,340,344
中广核资本控股有限公司	12,557,084	人民币普通股	12,557,084
华泰证券资管－魏建良－华泰尊享稳进 47 号单一资产管理计划	9,000,000	人民币普通股	9,000,000
吴翰	8,370,000	人民币普通股	8,370,000
天津君联澄至企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	7,555,458	人民币普通股	7,555,458
丁建宏	5,735,829	人民币普通股	5,735,829
魏建良	5,081,354	人民币普通股	5,081,354
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	中广核核技术系公司控股股东。截止 2021 年 12 月 31 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 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的情形。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	无		

（2）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。

(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、为进一步推动核医学、加速器应用等核技术应用领域业务发展，促进“A+”发展战略实施，公司拟参与绵阳市政府发起设立的白鹭科技城（绵阳）核技术应用产业发展基金（有限合伙），基金主要投资于民用核技术领域的应用、核医学行业及其上下游相关行业、加速器应用领域，并可根据需要投资符合基金投向的专项子基金，本事项已经 2021 年 10 月 15 日召开的 2021 年第二次临时股东大会审议通过。目前基金处于筹备阶段，合作各方尚未正式签署合伙协议，具体合作内容以合作各方最终正式签署的合伙协议为准，截止公告日基金尚未开始募集和备案工作。

2、公司及全资子公司中广核达胜与比利时质子医疗设备和技术供应商 Ion Beam Applications S.A.于 2020 年 8 月签署了《多室质子治疗系统技术许可协议》及《战略合作协议》，关于引进质子肿瘤放射治疗技术的具体情况可查阅于 2020 年 8 月 26 日在巨潮资讯网上披露的《关于取得质子肿瘤放射治疗技术许可并签署相关协议的公告》（2020-074）。公司已按协议约定完成向 IBA 公司支付协议约定的技术授权费。另外，公司已经收到了 IBA 公司多室质子治疗系统技术的全套技术文件及其源代码，并于 2020 年 12 月 10 日注册成立了中广核医疗科技（绵阳）有限公司。目前，公司已组建一支质子治疗专业团队，完成了技术文件的翻译及设计复原，筛选了市场开发的目标客户和重点客户，签署了两套质子治疗系统供货协议（上海泰和诚肿瘤医院、中核扬州质子中心（江苏省人民医院扬州院区）），完成了开展绵阳质子治疗装备制造基地

的土地购置和前期准备，正在开展建设工作。

中广核技术发展股份有限公司

董事会

2022 年 4 月 30 日