

证券代码：000881

证券简称：中广核技

公告编号：2019-016

中广核核技术发展股份有限公司 2018 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。

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、准确、完整，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。

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。为尽快实现现金分红，给予投资者合理回报，公司将在保证子公司有序运营、健康发展的基础上，尽快促使子公司向母公司进行利润分配，尽早改变母公司未分配利润为负的局面，以满足现金分红条件。在具备现金分红条件后，公司将积极推动对股东的利润分配以及现金分红，努力提升股东回报水平。

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	杨彬	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 16 层	深圳市福田区深南大道 2002 号中广核大厦北楼 16 层	
传真	0755-82781956	0755-82781956	
电话	0755-88619316	0755-88619309	
电子信箱	yang_bin@cgnpc.com.cn	wuweiwei@cgnpc.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，面临下游产业整体放缓、原材料价格大幅波动、以及行业竞争加剧等困难，公司聚焦业务发展方向，不断整合行业资源，实施创新驱动战略，行业地位及影响力不断提升，持续处于国内民用核技术第一梯队，形成了电子加速器制造、辐照加工服务、改性高分子材料供应等三大核心业务单元“相互补充、协同发展”的良好局面，规模效应、协同效应持续增强，同时，进出口贸易及其他（远洋渔业、远洋运输、国际工程承包等）业务保持稳中有降。公司经营表现出以下方面的特点：

经营业绩保持稳定。报告期内实现营业收入678,408.57万元，同比增长6.51%；实现归属于上市公司股东净利润31,970.36万元，与上年基本持平（扣除上年同期中广核俊尔处置土地获得的收益后）。

业务结构持续优化，核技术应用相关业务保持较快增长。其中电子加速器及辐照加工业务收入同比增长26.24%，改性高分子材料收入同比增长18.80%，两类业务收入占报告期营业收入的比重由2017年的65.49%增长到73.37%。进出口贸易及其他（远洋渔业、远洋运输、国际工程承包等）业务收入同比下降17.82%。

核技术细分市场领域的市场竞争优势得到巩固和提升。报告期内公司累计签订56台电子加速器的销售订单，同比增长30.23%，国内市场占有率遥遥领先，市场龙头地位更加稳固，并在东南亚、南亚地区市场占有率处于优势地位。在电子束辐照加工服务领域，公司保持长三角地区龙头地位，并基本完成环粤港澳大湾区的业务布局。公司新收购深圳戈瑞、丹东华日、新奇特等细分行业优质企业，完善了在产业链关键环节上的布局，在电子加速器制造和辐照加工领域的优势得到提升。在改性高分子材料领域，公司在温州的金海产业园建成投产，生产能力和自动化水平得到提升，同时公司还荣登2018年中国线缆原材料（非金属）行业最具竞争力企业10强榜首，成为捷豹路虎材料供应商并获得批量生产订单。

科技创新和成果产业化加快推进，并形成新的经济增长点。报告期内公司研发投入同比大幅增长38.25%。新增专利申请受理165项，其中发明专利109项，实用新型56项；新增授权专利102项。联合清华大学发起并主编的《电子束处理印染和造纸工业废水技术规范》正式颁布，填补了国际标准空白；《新型放射性废液处理技术及装置研制》项目获得2018年中国核能行业协会科学技术奖一等奖。同时，一批新的科研成果已经实现产业化，其中电子束处理工业废水技术得到国际原子能机构的支持和推广，并实现大规模商业化应用，国内最大的电子束处理印染废水生产线在广东开工建设，实现7台电子加速器联机，日处理量超过3万吨。

混合所有制改革持续深化，总部管控能力全面加强。报告期内，公司成为国企改革“双百行动”综合改革试点企业。公司以实现国有资本与民营资本从“混”到“合”为目标，制定了综合改革方案和三年行动计划，得到国务院国资委的认可和备案。党的建设、公司治理、薪酬激励、大监督体系、文化建设等各项改革行动有序推进，特别是总部管控能力得到全面加强。公司制定了新的发展战略（详见《公司未来发展的展望》章节），加快向战略引领发展转变；以计划预算考核激励（PBAI）为核心的经营管理体系基本建成，为战略规划落地提供重要保障；各管理领域制定升版46项管理制度和程序，公司内控制度体系全面完善；打造统借统还融资模式，有效降低融资成本，下属38家公司全面实现财务共享，有效防范经营与财务风险；同时，制定了学习型、服务型、价值型总部建设整体工作思路和行动计划，大力提升总部管控能力和运作效率。

党的领导、党的建设全面提升。报告期内，公司临时党委转正，第一届公司党委、纪委成立，并制定“三重一大”决策实施办法和党委工作制度，全面加强和落实党的领导。在公司党委的领导下，全面构建具有混合所有制企业特色的党建制度程序体系框架，实现党的领导与公司治理有机结合；建立健全党的各级组织，实现二级公司党的工作和组织有效全覆盖；完成公司工会、团委和团的基层组织建设，全面落实党对一切工作的领导；党建活动有声有色，为凝心聚力，为公司改革经营发展保驾护航。

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

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入（元）	6,784,085,745.74	6,369,434,442.24	6.51%	3,022,775,337.22
归属于上市公司股东的净利润（元）	319,703,584.18	388,861,592.85	-17.78%	311,913,561.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	177,976,117.43	269,421,276.91	-33.94%	306,405,766.82
经营活动产生的现金流量净额（元）	140,962,771.54	225,074,306.04	-37.37%	66,847,432.00
基本每股收益（元/股）	0.3058	0.3684	-16.99%	0.6512
稀释每股收益（元/股）	0.3058	0.3684	-16.99%	0.6512
加权平均净资产收益率	5.82%	7.42%	减少 1.60 个百分点	23.03%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
总资产（元）	11,817,599,857.94	11,547,646,040.51	2.34%	11,095,579,884.36
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,642,354,904.72	5,348,185,014.17	5.50%	5,117,331,380.63

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,325,821,014.11	1,548,812,956.10	1,910,802,341.38	1,998,649,434.15
归属于上市公司股东的净利润	26,202,230.45	88,650,601.47	73,743,429.06	131,107,323.20
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,090,635.08	60,653,575.81	40,677,846.60	63,554,059.94
经营活动产生的现金流量净额	53,669,315.94	44,990,156.78	-11,920,318.40	54,223,617.22

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

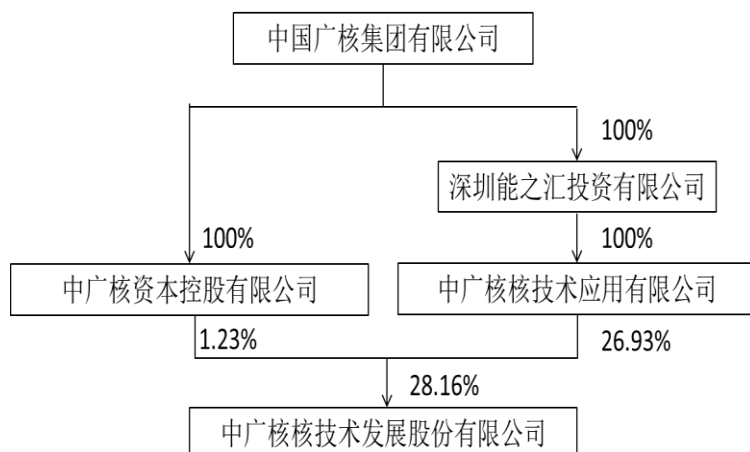
报告期末普通股 股东总数	31,467	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	34,687	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数	0	年度报告披露日前上 一月末表决权恢复的 优先股股东总数	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售条 件的股份数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况	
							股份状 态	数量
中广核核技术	国有法人	26.93%	276,036,364	-15,262,164	268,186,658	7,849,706		
国合集团	境内非国有法人	11.60%	118,914,273		62,141,491	56,772,782	质押	56,500,000
陈晓敏	境内自然人	6.09%	62,423,759		62,423,759		质押	62,423,759
发展基金	境内非国有法人	5.80%	59,464,627		59,464,627			
江苏达胜热缩材料 有限公司	境内非国有法人	4.33%	44,376,817		44,376,817		质押	44,376,817
魏建良	境内自然人	2.03%	20,782,846	-1,420,886	20,782,846		质押	20,782,846
天津君联	境内非国有法人	1.87%	19,120,458		19,120,458		质押	17,000,000
陕西省国际信托 股份有限公司	国有法人	1.85%	18,911,467	3,802,562	0	18,911,467		
深圳隆徽	境内非国有法人	1.40%	14,340,344		14,340,344		质押/ 冻结	14,340,344
中广核资本	国有法人	1.23%	12,557,084	319,991	12,237,093	319,991		
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（如有）		无						
上述股东关联关系或一致行动的 说明		陈晓敏、发展基金、江苏达胜热缩材料有限公司、魏建良、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。						

(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



注：中广核核技术直接持有上市公司 276,036,364 股，占上市公司股权比例为 26.93%；中广核核技术的一致行动人合计持有上市公司 347,543,209 股，占上市公司股权比例为 33.91%；因此，中广核核技术实际支配的表决权比例为 60.84%，为上市公司的控股股东，中国广核集团有限公司为上市公司的实际控制人。（中广核核技术的一致行动人包括中广核资本控股有限公司和中信信托有限责任公司—合鑫信托金融投资项目 1701 期资金信托，及签署一致行动协议的股东，详情参见于 2016 年 10 月 29 日在巨潮资讯网上披露的《发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》）。

5、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

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

报告期内，公司围绕非动力核技术应用产业，持续发展电子加速器制造、改性高分子材料、辐照加工服务等核心业务，同时稳妥经营并稳步优化原有的远洋运输、房地产开发、工程承包、远洋渔业和进出口贸易等业务。报告期内，公司在加速器制造、辐照加工服务和改性高分子材料等领域布局日趋完善，加快推动电子加速器在环保、新材料、农业等下游应用等业务发展，电子束处理工业废水技术实现大规模商业化应用，并积极稳妥向核医学领域拓展。目前，公司是全国领先的工业电子加速器供应商、全国领先的电子束辐照服务运营商，也是全国领先的环保光缆护套材料生产商，以及全国领先的特种线缆材料、改性工程塑料生产商之一。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

☐ 是 ☒ 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
电子加速器及辐照加工	376,734,051.90	100,340,605.09	45.78%	26.24%	-1.87%	减少 6.79 个百分点
改性高分子材料	4,600,997,955.39	258,118,664.93	15.65%	18.80%	-0.23%	减少 0.83 个百分点
进出口贸易	396,460,399.18	-24,586,274.27	9.47%	-45.03%	-3405.14%	减少 1.52 个百分点
其他	1,409,893,339.27	8,552,300.05	22.97%	-4.54%	-83.37%	增加 1.84 个百分点

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

□ 是 √ 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

□ 适用 √ 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

7、涉及财务报告的相关事项**(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

根据财政部《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15 号），在资产负债表中将原“应收票据”及“应收账款”行项目整合为“应收票据及应收账款”；将原“应收利息”及“应收股利”行项目归并至“其他应收款”；将原“固定资产清理”行项目归并至“固定资产”；将原“工程物资”行项目归并至“在建工程”；将原“应付票据”及“应付账款”行项目整合为“应付票据及应付账款”项目；将原“应付利息”及“应付股利”行项目归并至“其他应付款”；将原“专项应付款”行项目归并至“长期应付款”。在利润表中从原“管理费用”中分拆出“研发费用”；在“财务费用”行项目下分别列示“利息费用”和“利息收入”明细项目；将原“重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动”改为“重新计量设定受益计划变动额”；将原“权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额”改为“权益法下不能转损益的其他综合收益”；将原“权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额”改为“权益法下可转损益的其他综合收益”。在所有者权益变动表中在“股东权益内部结转”行项目下，将原“结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”改为“设定受益计划变动额结转留存收益”。对 2017 年度的财务报表列报项目

进行追溯调整具体如下：

单位：元

受影响的项目	2017年12月31日余额/2017年发生额		
	调整前	调整金额	调整后
应收票据	834,228,424.24	-834,228,424.24	0
应收账款	1,882,359,130.31	-1,882,359,130.31	0
应收票据及应收账款	0	2,716,587,554.55	2,716,587,554.55
应收利息	14,217,451.84	-14,217,451.84	0
其他应收款	847,535,655.47	14,217,451.84	861,753,107.31
应付票据	386,317,535.74	-386,317,535.74	0
应付账款	678,542,303.71	-678,542,303.71	0
应付票据及应付账款	0	1,064,859,839.45	1,064,859,839.45
应付利息	3,439,043.77	-3,439,043.77	0
应付股利	26,132,753.95	-26,132,753.95	0
其他应付款	491,336,457.96	29,571,797.72	520,908,255.68
管理费用	544,163,853.84	-125,727,726.59	418,436,127.25
研发费用	0	125,727,726.59	125,727,726.59

（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

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

（3）与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

本公司合并财务报表范围以控制为基础，纳入合并财务报表范围的主体共计75家。与上年相比，本年因非同一控制下企业合并增加丹东华日、扬州新奇特、深圳戈瑞及其子公司安徽戈瑞等4家，新设成立浙江俊尔1家，因注销减少中大新西兰、中喀渔业、新西兰控股、新西兰发展等4家。

中广核核技术发展股份有限公司

董事会

2019 年 4 月 27 日