

证券代码：003816

证券简称：中国广核

公告编号：2026-078

债券代码：127110

债券简称：广核转债

中国广核电力股份有限公司 2026 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	中国广核	股票代码	003816
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	尹恩刚	单菁	
办公地址	中国广东省深圳市福田区深南大道2002号中广核大厦南楼	中国广东省深圳市福田区深南大道2002号中广核大厦南楼	
电话	(+86) 755-84430888	(+86) 755-84430888	
电子信箱	IR@cgnpc.com.cn	IR@cgnpc.com.cn	

2、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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	31,483,287,275.73	39,167,179,350.15	32,376,159,697.76	-2.76%
归属于上市公司股东的净利润（元）	6,105,080,689.90	5,951,814,953.25	5,946,764,346.39	2.66%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	5,576,810,234.74	5,609,283,260.31	5,604,232,653.45	-0.49%
经营活动产生的现金流量净额（元）	13,331,884,139.42	11,316,632,119.94	13,096,022,808.08	1.80%
基本每股收益（元/股）	0.121	0.118	0.118	2.54%
稀释每股收益（元/股）	0.118	0.118	0.118	0.00%
加权平均净资产收益率	4.60%	4.88%	4.42%	上升 0.18 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
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	591,216,265,833.43	505,656,118,063.91	555,902,535,308.32	6.35%
归属于上市公司股东的净资产 （元）	123,730,276,514.38	123,188,474,073.11	130,246,281,372.34	-5.00%

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	215,600 户（其中 A 股 212,839 户、H 股 2,761 户）	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（不含通过转融通出借股份）						
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、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
中广核	国有法人	58.89%	29,736,876,375	0	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	14.89%	7,517,191,335	0	不适用	0
恒健投资	国有法人	6.74%	3,403,696,779	0	质押	637,184,279
中信证券股份有限公司	国有法人	4.72%	2,382,682,768	0	不适用	0
中核集团	国有法人	3.32%	1,679,971,125	0	不适用	0
中国平安人寿保险股份有限公司—自有资金	境内非国有法人	2.57%	1,296,458,200	0	不适用	0
BlackRock, Inc.	境外法人	1.66%	840,541,263	0	不适用	0
平安资管—工商银行—平安资产夏荷 21 号资产管理产品	其他	0.53%	267,514,900	0	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—广发中证全指电力公用事业交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.15%	74,998,449	0	不适用	0
中国平安人寿保险股份有限公司—万能—一个险万能	其他	0.11%	56,233,300	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、恒健投资为持有中广核 10%股份的股东； 2、公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）		公司未查到前十名股东参与融资融券业务。				

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

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

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率
中国广核电力股份有限公司 2024 年度第一期 中期票据	24 广核电 力 MTN001	102484135	2024 年 09 月 13 日	2027 年 09 月 18 日	240,000	1.99%
中国广核电力股份有限公司 2025 年度第一期 中期票据	25 广核电 力 MTN001	102580887	2025 年 02 月 28 日	2028 年 03 月 03 日	240,000	1.97%
A 股可转债	广核转债	127110	2025 年 07 月 09 日	2031 年 07 月 08 日	489,928.49	第一年 0.2% 第二年 0.4% 第三年 0.8% 第四年 1.2% 第五年 1.6% 第六年 2.0%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第一期 超短期融资券	26 广核电 力 SCP001	012680451	2026 年 02 月 10 日	2026 年 11 月 06 日	100,000	1.55%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第二期 超短期融资券	26 广核电 力 SCP002	012680447	2026 年 02 月 10 日	2026 年 11 月 06 日	100,000	1.55%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第三期 超短期融资券	26 广核电 力 SCP003	012680668	2026 年 03 月 17 日	2026 年 12 月 11 日	100,000	1.50%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第四期 超短期融资券	26 广核电 力 SCP004	012680684	2026 年 03 月 17 日	2026 年 12 月 11 日	100,000	1.50%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第一期 中期票据	26 广核电 力 MTN001	102681555	2026 年 04 月 21 日	2029 年 04 月 22 日	100,000	1.63%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第二期 中期票据	26 广核电 力 MTN002	102681572	2026 年 04 月 21 日	2029 年 04 月 22 日	100,000	1.63%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第三期 中期票据	26 广核电 力 MTN003	102683254	2026 年 08 月 20 日	2029 年 08 月 21 日	180,000	1.56%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第四期 中期票据	26 广核电 力 MTN004	102683262	2026 年 08 月 20 日	2029 年 08 月 21 日	180,000	1.56%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第五期 中期票据	26 广核电 力 MTN005	102683314	2026 年 08 月 24 日	2031 年 08 月 25 日	100,000	1.70%
中国广核电力股份有限公司 2026 年度第六期 中期票据	26 广核电 力 MTN006	102683321	2026 年 08 月 24 日	2031 年 08 月 25 日	100,000	1.70%

(2) 截至报告期末的财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末
资产负债率	68.25%	65.58%
流动比率	56.15%	60.29%
速动比率	37.40%	41.76%
项目	本报告期	上年同期
EBITDA 利息保障倍数	4.81	5.62
扣除非经常性损益后净利润	557,681.02	560,423.27
EBITDA 全部债务比	4.79%	5.61%
利息保障倍数	3.45	3.76
现金利息保障倍数	4.88	5.39
贷款偿还率	100.00%	100.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%

三、重要事项

1、行业概览

2026 年 3 月 12 日，第十四届全国人民代表大会第四次会议表决通过《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》，提出“加快构建清洁低碳安全高效的新型能源体系”“实施非化石能源十年倍增行动”“坚持风光水核等多能并举”及“全面实施碳排放总量和强度双控制度”。2026 年 4 月 12 日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《碳达峰碳中和综合评价考核办法》，确保 2030 年碳达峰目标的实现。2026 年 6 月 25 日，国家发展改革委、国家能源局联合印发《新型能源体系建设“十五五”规划》，提出“到 2030 年初步建成清洁低碳安全高效的新型能源体系”“积极安全有序发展核电”“2030 年在运核电装机达到 1.1 亿千瓦左右”及“因地制宜推进核能综合利用”。2026 年 6 月 26 日，国家能源局印发《能源领域节能降碳行动计划（2026-2028 年）》，提出“推动核电纳入绿电绿证体系”。2026 年 7 月 5 日，国务院印发《“十五五”碳达峰行动方案》，提出“大力推进非化石能源开发，建设沿海核电”及“探索建立体现核电和可再生能源非电利用低碳价值的制度”。2026 年 7 月 31 日，国家对包括惠州三期项目在内的四个核电项目予以核准。我们认为，“十五五”期间是我国构建新型能源体系、实现碳达峰的关键时期，随着国家持续强化能源安全保障、推动 2030 年前碳达峰目标逐步达成，核能事业发展向好势头更加巩固，仍处于发展的重要战略机遇期，其积极安全有序发展将得到进一步保障，机遇空间仍然十分广阔。

根据国家统计局 2026 年 7 月 15 日公布的资料，2026 年上半年，国内生产总值同比增长 4.7%，我国经济运行顶压前行、向新向优，发展韧性持续彰显。根据中电联发布的《2026 年 1-6 月电力工业运行简况》，2026 年上半年，全国全社会用电量同比增长 5.3%。全国电力供需呈现总体平衡态势。我们认为，随着国家全年经济社会发展目标的实现，下半年全社会用电量将保持平稳增长。

2026 年上半年，国家持续推进全国统一电力市场体系从“初步建成”向“基本建成”迈进。2026 年 2 月 11 日，国务院办公厅发布《关于完善全国统一电力市场体系的实施意见》，提出到 2030 年基本建成全国统一电力市场体系，到 2035 年全面建成全国统一电力市场体系。2026 年 3 月 1 日起，由国家发展改革委、国家能源局联合印发的《电力中长期市场基本规则》正式实施，进一步夯实全国统一电力市场建设的制度基础。2026 年 6 月 2 日，国家发展改革委、国家能源局印发《关于在云霄直流开展输电权市场化交易的通知》，允许市场主体通过竞价方式获得跨省输电权，该政策有效打破两大电网的市场壁垒与区域资源调配壁垒，进一步深化全国统一电力市场建设。面对外部市场环境的不断变化，我们将保持密切关注，深入分析各类相关政策对业务的潜在影响，及时调整应对策略。同时，我们还将结合辽宁、广西等省区核电市场交易试点方案执行情况，持续加强与国家及地方政府部门的沟通协调，积极推动有利于核电长期稳定参与市场化交易的政策落地；持续跟踪市场运行态势，研判未来发展趋势，积极开发更多优质用户，力求在保障业务平稳运行的基础上，争取更具竞争力的交易价格和更广泛的市场份额。

2、2026 年上半年主要业务表现

今年以来，我们以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大和二十届历次全会精神，认真贯彻落实党中央、国务院决策部署，坚持稳中求进工作总基调，锚定经营发展改革任务，多措并举应对内外部发展形势变化，经营发展平稳有序。

截至 2026 年 6 月 30 日，我们管理 30 台在运核电机组和 18 台在建核电机组，装机容量分别为 34,248 兆瓦和 21,812 兆瓦，占全国在运及在建核电总装机容量的 44.47%。我们管理的在运核电机组安全稳定运行，在建核电机组建设有序推进。主要业务表现如下：

（1）在运核电机组：2026 年上半年，公司管理的在运核电机组全部实现安全稳定运行，共完成了 11 个换料大修（其中包括 1 个跨年年度换料大修），换料大修日历天数约为 515 天，实现累计上网电量 1,095.97 亿千瓦时（含联营企业），较去年同期下降 3.32%；公司管理的在运核电机组共有 88.99% 的指标处于世界前 1/4 水平、87.21% 的指标处于世界前 1/10 水平。

（2）在建核电机组：截至 2026 年 6 月 30 日，我们共管理 18 台在建核电机组，全部来自本公司的子公司，其中 3 台处于调试阶段，2 台处于设备安装阶段，7 台处于土建施工阶段，6 台处于 FCD 准备阶段。2026 年 4 月 17 日，陆丰 5 号机组开始冷态功能试验，进入调试阶段。2026 年 4 月 28 日，苍南 2 号机组完成热态功能试验，为机组后续商运打下坚实基础。2026 年 5 月 10 日，惠州 4 号机组 FCD，开始全面建设，进入土建施工阶段。2026 年 6 月 15 日，宁德 5 号机组完成穹顶吊装，进入设备安装阶段。2026 年 6 月 25 日，惠州 2 号机组首次达到临界状态。

（3）电力销售：2026 年上半年，我们的在运核电机组实现上网电量 1,095.97 亿千瓦时（含联营企业），同比下降 3.32%。本报告期浙江省发展和改革委员会核准苍南 1 号和 2 号机组上网电价为 0.4153 元/千瓦时（含税），本集团其他在运核电机组的核准电价未发生变化。为应对各省区核电机组参与市场化交易带来的影响，公司积极开发优质的市场用户，促进机组的多发满发，市场化交易电量占总上网电量约 65.9%，同比上升约 9.8 个百分点。受部分地区电力市场化交易价格下降的影响，公司平均结算电价同比下降。

（4）核能综合利用：

在核能供暖方面，公司在辽宁红沿河镇供暖示范项目第 4 个供暖季持续稳定运行、瓦房店供暖项目正在积极推进，山东核能供暖项目按照“与机组同期投运”的目标正在稳步推进，完善初步设计；在核能供汽方面，公司已初步锁定在广西壮族自治区和福建省的部分用汽需求。二是在探索核能综合利用场景方面，公司积极推进技术、产品和模式创新，持续探索其他核能综合利用场景，并开展前期研究。三是主动挖掘核能项目碳减排价值，拓展核能项目碳减排变现能力、提升经济性；参与编制的《核能供热项目碳减排量核算标准》行业标准获得发布，加快推动核能纳入全国温室气体自愿减排机制（CCER）方法学体系。

3、未来展望

在“十五五”及中长期，核能产业发展仍处于发展的重要战略机遇期，核能行业前景更加广阔，发展空间进一步拓展，公司的发展和经营也将面临一系列新要求和新变化。为引领本集团产业未来的高质量发展，我们制订了本集团《核能产业“十五五”发展规划（2026 年—2030 年）》，并已获得本公司董事会批准。2026 年是“十五五”开局之年，我们会始终保持诚信透明的核安全文化理念，坚持“安全第一、质量第一、追求卓越”的基本原则，坚持安全至上、科技领先、经营创优、积极有序方针，坚定不移做强做优做大产业。

（1）公司发展战略

到 2035 年，全面建成具有全球竞争力的世界一流核能企业。核能在运在建总装机规模全球第一，安全运营、工程建设、经营效益等关键业绩指标世界一流，自主创新效能实现行业领先，核能综合利用综合效益显著。

“十五五”期间，锚定 2035 年远景目标，以确保核安全万无一失为基础，聚焦生产运营领先、工程建设领先、市场开发领先、科技创新领先、数智赋能领先、经营效益领先等六个“领先”目标，着力固根基、扬优势、补短板、强弱项，推动产业进一步做稳做优做强做大，实现更为安全、更具能力、更高质量、更有效率、更可持续的发展。

（2）下半年展望

2026 年下半年，我们计划主要开展以下工作：

①推进风险指引型监管模式落地，提升机组本质安全水平与运行可靠性；压实各层级主体责任，持续推进质保有效性提升；加强核电机组设备健康管理和运行管理，全面做好冷源、台风、暴雨等季节性极端天气风险应对，落实好电力安全保障工作；加强重大项目安全风险管控，确保核安全万无一失。

②持续加大市场开发力度，推动新项目申报与核准；在保证安全、质量的前提下，按计划推进机组高质量批量化建设，有序推动已核准待 FCD 机组主体工程正式开工建设，实现惠州 2 号机组高质量投入商业运营。

③保持所有在运机组的安全稳定运行，持续推进大修管理改进，高质量完成下半年新开展的 9 个换料大修任务，持续优化工期，确保高峰期发电能力。

④密切跟踪并深入分析相关省区电力市场的形势变化与政策走向，按照“一省一策”原则，因地制宜形成最优应对策略；采取针对性的营销策略，积极开发优质的市场用户，为公司参与 2027 年电力市场化交易做好准备；以多渠道及多种方式争取更多的上网电量，力争 2026 年机组平均利用小时数不低于近三年机组平均利用小时数的平均值，全力保障公司整体经济效益。

⑤持续开展核电自主攻关，做好“华龙一号”的持续优化改进；推动“华龙一号”关键核心技术装备国产化进程，提升机组综合竞争力；加强先进核能的系统性布局，加快推进先进核能研发及研发平台建设；坚持以市场为导向，以产品为目标，将精益化、数智化贯穿科研全过程，推动科技创新与产业创新深度融合，加强科研成果的转化应用，创造更大的经济价值。

⑥持续推进“三化”管理策略的实施，加强内部资源统筹与协调，大力推进核能产业全链条成本管控，持续加强在建机组建设成本和在建机组运维成本控制，落实下半年换料大修整体优化方案，深化精益管理，进一步压降管理成本；积极推进核能综合利用，探索多元化产品，打造以核电为中心的综合利用方式。

⑦紧密跟踪国家政策和国内外经济、金融环境的变化，保持谨慎的原则，通过风险管理体系的运作，及时识别风险的变化，并适时调整现有应对措施，确保公司的稳健发展。

4、其他

（1）2025 年度股息派发

2026 年 5 月 20 日，本公司 2025 年度股东会审议通过了《2025 年度利润分配方案》，计划以现金形式派发 2025 年度末期股息，由于公司 A 股可转换公司债券已开始转股，导致公司股本发生变化，公司将按照每股派息金额不变、现金分红总额调整的原则进行分配。详情请见本公司于 2026 年 5 月 20 日及 2026 年 7 月 2 日刊发的公告编号为 2026-040 及 2026-055 的公告。本公司向 H 股股东派发股息的实施详情请参见本公司于 2026 年 4 月 20 日于香港联交所网站（www.hkexnews.hk）刊发的函通及于 2026 年 5 月 20 日刊发的有关公告。2025 年度末期股息已于 2026 年 7 月 10 日支付完毕。

（2）公司董事辞任及董事会专门委员会成员调整

2026 年 6 月 29 日，本公司独立董事李馥友先生因在公司连续任职独立董事即将满六年，申请辞去公司独立董事、董事会提名委员会主任委员、董事会审计与风险管理委员会委员和董事会核安全委员会委员等职务；本公司独立董事徐华女士因个人职业发展规划，申请辞去公司独立董事、董事会审计与风险管理委员会主任委员、董事会薪酬委员会委员和董事会提名委员会委员等职务。李馥友先生和徐华女士担任公司独立董事和有关董事会专门委员会职务的原任期均至公司第四届董事会届满之日止。详情请见本公司于 2026 年 6 月 30 日刊发的公告编号为 2026-052 的公告。为保障公司

规范运作，公司已于 2026 年 7 月 2 日召开董事会、2026 年 8 月 3 日召开股东会，完成了独立董事补选工作，新任独立董事为成卫先生和彭毅先生，李馥友先生和徐华女士的辞任及董事会专门委员会成员的调整均自 2026 年 8 月 3 日生效。详情请见本公司于 2026 年 7 月 2 日刊发的公告编号为 2026-057 及 2026 年 8 月 3 日刊发的公告编号为 2026-071 的公告。

（3）惠州 1 号机组、苍南 1 号机组投入商业运营

2026 年 4 月 19 日，本公司子公司惠州核电的惠州 1 号机组完成所有调试工作，投入商业运营。详情请见本公司于 2026 年 4 月 20 日刊发的公告编号为 2026-026 的公告。

2026 年 4 月 29 日，本公司子公司苍南核电的苍南 1 号机组完成所有调试工作，投入商业运营。详情请见本公司于 2026 年 4 月 29 日刊发的公告编号为 2026-033 的公告。

（4）惠州 4 号机组 FCD

2026 年 5 月 10 日，本公司子公司惠州核电的惠州 4 号机组 FCD，机组开始全面建设，进入土建施工阶段。详情请见本公司于 2026 年 5 月 11 日刊发的公告编号为 2026-036 的公告。