

证券代码：003816

证券简称：中国广核

## 中国广核电力股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2022-004

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 2022 年第二季度运营情况电话会
参与单位名称及人员姓名	中银国际 费云青、农银国际 陈宋恩、中信证券 李想、国泰君安 张芷璇、民生证券 严家源、宁电投资发展有限公司 莫霖等投行分析师和投资者，共计 42 人。
时间	2022 年 7 月 7 日 15:00-16:00
地点	中广核大厦 电话会议
上市公司接待人员姓名	财务总监兼董事会秘书 尹恩刚 证券事务代表 魏瑾
投资者关系活动主要内容介绍	<p>2022 年 7 月 6 日公司发布第二季度运营简报，于次日召开资本市场运营情况电话会，会议详情如下：</p> <p>首先，尹恩刚先生向与会者分享了陆丰核电 5、6 号机组已于 4 月 20 日获得国务院核准，目前正在有序进行开工前准备工作；红沿河 6 号机组已于 6 月 23 日完成 168 小时试运行，具备商运条件。</p> <p>随后，尹恩刚先生对公司 2022 年上半年运营情况进行了说明和解析，并就后续工作安排进行了介绍：</p> <p>2022 年上半年，公司实现上网电量 928.35 亿千瓦时，同比下降 2.51%，主要原因是在二季度电力需求下降、电网线路检修及相关省份来水较多等情况下，公司部分机组减载或停机备用较去年有所上升。上半年，公司市场化电量约 510.29 亿千瓦时，占比约为</p>

55.0%，较去年同期 37.9%有所提升，上半年公司市场化电量的平均含税电价 0.4009 元/千瓦时，较去年同期 0.3533 元/千瓦时增加了 4.76 分，增长约 13.47%。上半年公司已按计划完成 11 个换料大修，在上半年开始的岭澳 1 号机组的二十年换料大修也在 7 月 2 日顺利结束，预计下半年将按计划开展 7 次换料大修。截至目前，公司共管理 6 台在建机组（包括控股股东委托管理的 4 台机组），1 台处于调试阶段，2 台处于设备安装阶段，3 台处于土建施工阶段，各项目建设按计划稳步推进。

未来展望方面，公司将继续努力确保所有在运机组安全稳定运行，争取多发满发，做好迎峰度夏电力保供工作，保障社会用电需求。目前台山 1 号机检修工作已基本完成，机组重新启动和并网发电的各项准备工作正在有序推进。2022 年 6 月 5 日，防城港 3 号机组完成热态功能试验，为机组后续商运打下坚实的基础。公司正在积极推进各新项目前期准备工作，也得到相关省市的大力支持，公司将争取早日获得新的核电项目核准。

最后，进行了问答交流环节，主要内容如下：

1、今年公司各省区市场化情况展望。

答：公司所在区域中，广东省今年有 10 台机组进入市场交易，辽宁、福建上半年市场化比例也有所提升，总体看公司市场交易比例会高于去年。公司今年大部分市场化交易电量和电价已经在去年底和今年初通过年度长协和双边交易确定，公司大部分市场化电价也已锁定，只有福建区域有部分年度交易需在下半年完成。2022 年上半年公司市场交易电量的平均含税电价为 0.4009 元/千瓦时，较去年同期提升 4.76 分。

2、国家当前整体用电需求增长较弱，且今年夏天来水较多，是否会对公司后续的利用率产生影响。

答：来水具有较强的周期性，总体来看对公司机组利用率影响有限。公司将在满足安全质量的前提下，根据机组运行状态、电力供需形势及现货价格走势等因素优化机组大修安排的，努力提升机组利用

率，争取最佳效益。红沿河 6 号机组已于 2022 年 6 月 23 日具备商运条件，将对下半年上网电量有增量贡献。公司将在满足安全质量的前提下，力争 2022 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。

3、俄乌冲突背景下，欧洲等主要核电国家和地区都在重新考虑新建核电，欧盟委员会也拟将核电、天然气归类为绿色能源，在此背景下国内对核电的核准是否会提速，是否同样会把核电纳入绿色能源？

答：核电项目的审批受宏观经济、行业政策等诸多因素影响，相信国家层面会有统一安排和考虑。公司将认真做好各前期项目的准备和申报工作，推动实现新的核电项目早日核准，也将继续保持定力，力争项目核准后可以尽快实现开工。核电在我国一直属于清洁能源，我们也希望并积极推动核电纳入绿电，为后续核电消纳、市场化交易等打好基础。

4、目前，国内已有在运核电开展核能供热供暖等业务，公司在核能综合利用及其他储能方面如何考虑。

答：1) 除聚焦核能发电主业外，公司也在积极开展核能新技术研发以及核能综合利用的研究，我们相信安全、清洁、高效的核能技术未来将得到广泛应用。2) 构建新型电力系统背景下，我们将高度关注并积极参与“源网荷储用”等电力产业链业务机会，参与抽蓄、电化学储能等，支撑公司核电业务发展。3) 除新技术研发以外，公司不断加强核电研发中的非核电力科研成果的应用转化，我们有部分研发产品已经达到市场同类产品先进水平，后续公司也会加大力度创新手段挖潜增效。

5、公司综合融资成本的情况。

答：公司最近一期发行的超短融票面利率是 1.90%，公司积极通过发行超短融、中票，贷款置换等多种手段降低融资成本，保守估计当前公司总体融资成本不超过 4%。

附件清单(如有)	无
日期	2022年7月7日