

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：2021-002

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 分析师会议 <input checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动
参与单位名称及人员姓名	网络视频直播，受众面较广	
时间	2021年3月19日 10:00-11:30	
地点	深业上城 全景网络有限公司	
上市公司接待人员姓名	董事长 杨长利 执行董事兼总裁 高立刚 财务总监兼董事会秘书 尹恩刚	
投资者关系活动主要内容介绍	<p>2021年3月19日，公司在全景网举行业绩发布会，公布截至2020年12月31日年度业绩。公司董事长杨长利、执行董事兼总裁高立刚、财务总监兼董事会秘书尹恩刚出席本次业绩发布会，向投资者介绍了公司总体发展策略、2020年业务具体情况、2021年公司重点工作以及2020年财务表现，并与参会的投资者、分析师等进行了在线交流。</p> <p>公司董事长杨长利介绍，2020年，公司统筹推进经营发展和疫情防控等重点工作，确保所有机组全年安全运行，实现了经营业绩稳健增长。公司全年实现营业收入人民币约705.85亿元，较2019年上升15.9%；归属于母公司股东的净利润为人民币约95.62亿元，较2019年上升1.0%。“十三五”期间，公司资产规模增加82.3%，经营业绩实现稳步增长，营业收入增加202.9%，归母净利润增加</p>	

51.5%。“十四五”以及未来更长时间里，公司将坚持稳中求进，主动谋划，开拓创新，努力实现公司高质量发展，争取成为具有国际竞争力的世界一流核电供应商和服务商，公司的业务发展策略将主要围绕“卓越、稳健、清洁、增长”四个方面。为实现 2060 年碳中和目标，国家需要大力发展清洁能源。核电作为稳定高效的清洁能源，是唯一可以大规模替代传统化石能源的基荷电源。在国家“十四五”及更长时间里，核电将在我国能源结构中发挥更大的作用，我国核电发展的空间和市场前景依然广阔。根据公司经营情况，董事会建议 2020 年每股派息 0.080 元人民币（含税），较上一年提升 5.3%，分红比例为 42.2%。我们承诺 2018 至 2020 年度每股派息适度增长，如果 2020 年度派息建议得到股东大会批准，我们这三年承诺就全部实现。我们对核电行业发展前景以及公司的未来发展充满信心，公司董事会及管理层有信心也有决心保持稳健经营。公司将继续重视现金分红，董事会提出，未来五年，也就是 2021 年至 2025 年，在公司业务、经营业绩和财务状况不发生重大变化，在获得相关年度股东大会批准的前提下，在 2020 年分红比例的基础上，实现每年分红比例适度增长，努力为股东提供长期稳定的分红回报。

公司总裁高立刚回顾了公司 2020 年业务具体情况，并介绍 2021 年公司重点工作。2020 年，公司实现上网电量 1,864.87 亿千瓦时，较 2019 年增长 4.20%，其中市场化电量占比约为 33.52%，与 2019 年相当。2020 年，公司的在运核电机组计划电价未发生变化。各省区市场化电价趋于平稳，全年来看，公司市场化交易电量的综合电价与 2019 年基本持平。展望 2021 年，公司经营发展面临新的形势。据中电联预测，2021 年全国电力供需总体平衡，局部地区高峰时段电力供应偏紧甚至紧张。核电具有边际成本低的优势，争取更多的上网电量有利于公司获得最佳收益，我们将在努力保持机组安全稳定运行的基础上，主动适应电力市场形势变化，加强电力市场营销，以多渠道及多种方式争取更多的上网电量，力争

2021 年机组平均利用小时数不低于近三年利用小时数的平均值。

财务总监尹恩刚报告了公司 2020 年财务表现。2020 年公司实现收入人民币 705.85 亿元，同比增长 15.9%；实现归母净利润人民币 95.62 亿元，同比增长 1.0%；实现 EBITDA 360.55 亿元，同比增长 3.4%。截至 2020 年 12 月 31 日，公司资产负债率为 63.9%，比 2019 年末下降 1.2 个百分点；负债权益比率为 138%，与上年相比略有下降；2020 年利息保障倍数为 2.7 倍，偿债能力持续增强，债务风险进一步降低。

最后，进行了问答交流环节，主要内容如下：

1、未来五年公司沿海厂址储备情况。

作为核电的主要建设和营运者，公司始终对核电发展充满信心，近些年公司一直在积极做好各项准备工作，从未放松过对未来的发展规划和准备。未来沿海厂址储备方面，公司也有较为充足的准备，比如广东、福建、浙江等以及正处于开发过程中的新厂址；还有现有厂址扩建等项目。从现有厂址、公司内部人力、产业链上下游、设计及技术等方面的准备安排，公司完全有能力做好每年 1 至 2 个项目的开工工作。

2、公司未来辅助服务费用情况。

辅助服务费用一直是公司经营管理层较为关注的方面，针对未来如何增加上网电量、提升利用小时数的同时尽可能减少辅助服务费用，公司采取了各种措施。核电作为主力电源之一，公司首先需要争取按照基荷电源稳定满发，同时根据电网需求和运行方式需要，公司也积极配合参与负荷调节。抽水蓄能也是公司尝试提升机组利用率的一个方式，公司也会继续加强与相关政府部门的沟通，做好电力市场营销工作，积极参与电力市场，多渠道多种方式争取更多的上网电量提升机组利用率。

3、广东省核电 2021 年电力市场化交易比例。

广东省内核电机组“优价满发”模式已于 2020 年结束，经与相关政府部门沟通协商，从 2021 年起，广东省核电机组将逐步参与市

场化交易，目前已经明确的是今年核电有 20 亿千瓦时参与年度双边协商交易，相关售电合同已签署完毕。公司正在积极与相关政府部门沟通协商后续年度参与市场化交易比例，在市场化比例提升的同时，争取更多的发电空间，我们会主动适应市场，做好电力市场营销，争取使公司利益最大化。

4、公司是否会发展风电和光伏业务。

公司业务目前专注核电和核能综合利用为主，暂未有计划开展风电和光伏业务方面的投资。

5、陆丰一期核电项目进展。

公司非常重视陆丰项目进展，内部已做好应对开工的准备工作，同时加强成本控制等方面的工作，也向国家有关部门做好汇报。公司是按照国家规划开展各项工作，我们也会积极做好项目推进，如有新进展会及时向各位投资者、分析师通报。

6、公司自由现金流充足下的使用计划。

公司经营稳健，随着业务发展，现金流入较多。公司非常关注股东回报和中小股东的利益，董事会提出了未来五年的股东分红回报规划，在公司业务、经营业绩和财务状况不发生重大变化，在获得相关年度股东大会批准的前提下，在 2020 年分红比例的基础上，实现每年分红比例适度增长。关于项目注入，在公司 A 股招股说明书中提出，根据遵守同业竞争的监管要求，控股股东的保留业务，在满足注资条件下，最晚不迟于核电项目正式开工建设日之后的五年左右注入上市公司，届时公司会按照规范要求对项目评估，按照评估值进行资产注入，兼顾中小投资者利益。还款也是公司一个重要工作，2020 年公司已进行部分债务置换和提前还款，今年公司还将继续推动相关工作，努力降低融资成本，实现公司经营业绩。

7、公司是否会参考长江电力收购同业公司股权以提升财务回报。

长江电力是公司学习的榜样，公司会继续进行相关方案的研究，推动相关工作开展。

8、华龙一号项目投资回报率。

华龙一号作为三代核电技术，造价确实比二代加技术高一些。公司也非常关注后续各个项目投资回报，在厂址开发、项目准备，工程设计、建造等方面不断优化，包括华龙一号更进一步的技术改进以控制造价和成本，确保相应的投资回报有一定的保障。目前公司预测后续新项目通过成本控制、优化以及后续争取较高的能力因子、较好的运行业绩等，内部收益率会有一定保障。

9、未来公司在业务布局和延伸方面的规划。

目前公司主营业务专注于核电生产运营和发展，公司对未来核电发展有较为乐观的预期，有很多工作需要安排，是公司未来工作重点。同时，公司在核能综合利用、已有核心能力、技术服务、科研成果转化应用等方面也在积极推动，争取为公司创造更多的收益。感谢各位对公司发展的建议，公司也会做好相关的思考和研究。

10、在碳中和后或者更长期，核电在能源结构中的定位。

公司对核电发展持乐观态度，目前我国核电占比与世界平均水平相比仍处于比较小的份额，意味着我们核电发展还有较大的空间。特别是近期在政府工作报告中提出到十四五末期核电在运装机将达到7000万千瓦，核电有望按照每年6-8台机组核准推进。到2035年，核电装机预计达到2亿千瓦，中期来看核电发展速度还是比较快的。至于未来核能在碳中和后扮演的角色，与核电技术发展密切相关，目前我们只是利用了和平利用核能技术的一小部分。我们认为，在碳达峰或者更长期，核电仍会保持一定比例，也会有较为长期的发展。

11、公司陆丰和招远项目的进展。

陆丰项目厂址准备较早，目前各项准备工作较为充足；招远项目正处于项目前期准备阶段。

12、今年公司的资本开支。

公司2021年资本开支预计180亿元人民币，主要是在建项目、在运机组运维以及科研等方面的投入。

13、公司机组利用小时中长期变化趋势。

	<p>核发电机组利用小时数是公司经营管理一个很重要的指标，近几年公司在提升机组利用小时方面做了很多工作。目前公司核发电机组平均能力因子已达 92%，在电力市场许可的情况下，公司希望在保持机组安全稳定运行的基础上，与各相关部门积极沟通，做好电力营销，争取维持较好的机组利用率水平。</p> <p>14、公司如何应对十四五期间新能源大幅增长带来的调峰压力。</p> <p>新能源接入是电网非常关心的一个问题，核电由于其自身优势，主要是作为稳定的基荷电源。目前来看，对公司的影响不大。在新能源大量接入电网后，根据优先发电顺序，可能会有一些时段对电网调度有一定压力。公司也在积极跟踪和评价相关影响，并做好电力市场分析和应对工作。</p> <p>15、台山核发电机组电价 2021 年是否面临调整。</p> <p>公司目前正在积极准备与政府相关部门沟通汇报，就机组运行情况、经营情况等做好汇报，争取政府相关部门理解和支持，维持稳定的电价。</p> <p>16、核燃料成本供应和稳定保障措施。</p> <p>目前公司的核燃料供应基本以中长期合约为主，一方面可保证核燃料安全稳定供应，另外也可保障未来的成本也不会有太大变化。</p>
附件清单(如有)	
日期	2021 年 3 月 19 日