

证券代码：003816

证券简称：中国广核

公告编号：2022-057

中国广核电力股份有限公司 关于2022年第三季度运营情况的公告

公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

一、2022年1月至9月份发电量及上网电量情况

根据中国广核电力股份有限公司（以下简称“本公司”）之统计，2022年1月至9月份，本公司及其子公司（以下简称“本集团”）运营管理的核电机组总发电量约为1,523.48亿千瓦时，较去年同期下降3.97%。总上网电量约为1,428.37亿千瓦时，较去年同期下降4.17%。

2022年1月至9月份发电量及上网电量详情如下：

核电站名称	截至2022年9月30日装机容量（兆瓦） ¹	发电量（亿千瓦时） ¹			上网电量（亿千瓦时） ¹		
		2022年1-9月	2021年1-9月	同比（%）	2022年1-9月	2021年1-9月	同比（%）
来自子公司	22,666	1,208.52	1,299.89	-7.03	1,137.80	1,225.10	-7.13
大亚湾核电站	1,968	124.48	120.61	3.21	119.09	115.24	3.34
岭澳核电站 ²	1,980	105.35	118.92	-11.41	100.88	113.91	-11.44
岭东核电站 ³	2,174	134.70	121.43	10.93	126.83	114.27	11.00
宁德核电站 ⁴	4,356	243.34	263.94	-7.81	227.67	247.87	-8.15
阳江核电站	6,516	386.82	382.95	1.01	363.89	359.93	1.10
防城港核电站	2,172	129.65	133.31	-2.75	121.11	125.37	-3.40
台山核电站 ⁵	3,500	84.19	158.73	-46.96	78.33	148.53	-47.26
来自联营企业							
红沿河核电站 ⁶	6,714	314.95	286.54	9.92	290.57	265.44	9.47
子公司及联营企业合计¹	29,380	1,523.48	1,586.43	-3.97	1,428.37	1,490.54	-4.17

注：

1. 本公告中提供的数字经过整数调整。
2. 岭澳核电站于 2022 年 1 月至 9 月份开展了十年大修，换料大修总时间多于 2021 年同期。
3. 岭东核电站于 2022 年 1 月至 9 月份换料大修总时间少于 2021 年同期。
4. 宁德核电站于 2022 年 1 月至 9 月份换料大修总时间多于 2021 年同期，配合电网要求进行减载或停机备用时间多于 2021 年同期。
5. 台山 1 号机组于 2021 年 7 月 30 日开始停机检修，于 2022 年 8 月 15 日并网发电。
6. 红沿河 5 号机组于 2021 年 7 月 31 日投入商业运营，红沿河 6 号机组于 2022 年 6 月 23 日投入商业运营。

二、2022 年第三季度运营情况

本公告同时载列本公司 2022 年第三季度的运营情况简报，内容如下：

1、在运机组

2022 年第三季度，本集团按计划完成了红沿河 5 号机组的首次大修、岭澳 1 号机组的十年大修及阳江 1 号机组和 4 号机组的年度换料大修，并开始岭东 1 号机组、宁德 2 号机组和台山 2 号机组的年度换料大修。

截至 2022 年 9 月 30 日，本集团已按计划完成 15 个机组换料大修。

2022 年第四季度，本集团将继续完成岭东 1 号机组、宁德 2 号机组和台山 2 号机组的年度换料大修，并按计划开展大亚湾 1 号机组的年度换料大修。

2、在建机组

2022 年 9 月 8 日，本公司全资子公司中广核陆丰核电有限公司的陆丰 5 号机组正式开工建设，进入土建施工阶段。

截至 2022 年 9 月 30 日，本集团共管理 7 台在建核电机组（包括本公司控股股东委托本公司管理的在建核电机组），1 台处于调试阶段，3 台处于设备安装阶段，3 台处于土建施工阶段。在建机组的建设进展详见下表：

核电机组	土建施工阶段	设备安装阶段	调试阶段	并网阶段	预期投入运行时间
来自子公司					
防城港3号机组			✓		2022年下半年
防城港4号机组		✓			2024年上半年
陆丰5号机组	✓				2027年
来自控股股东委托管理公司					
惠州1号机组		✓			2025年
惠州2号机组		✓			2026年
苍南1号机组	✓				2026年
苍南2号机组	✓				2027年

2022年9月25日，惠州2号机组实现穹顶吊装，进入设备安装阶段。

三、其他

2022年8月1日，陈映坚先生因到龄退休辞去公司副总裁职务。详情请见本公司于2022年8月1日刊发的有关公告（公告编号为2022-048）。

特此公告。

中国广核电力股份有限公司董事会

2022年10月11日