

证券代码：003816

证券简称：中国广核

公告编号：2022-046

## 中国广核电力股份有限公司 关于2022年第二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6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6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991.95亿千瓦时，较去年同期下降1.91%。总上网电量约为928.35亿千瓦时，较去年同期下降2.51%。

2022年1月至6月份发电量及上网电量详情如下：

核电站名称	截至2022年6月30日装机容量（兆瓦） <sup>1</sup>	发电量（亿千瓦时） <sup>1</sup>			上网电量（亿千瓦时） <sup>1</sup>		
		2022年1-6月	2021年1-6月	同比（%）	2022年1-6月	2021年1-6月	同比（%）
<b>来自子公司</b>	<b>22,666</b>	<b>791.77</b>	<b>839.23</b>	<b>-5.66</b>	<b>745.16</b>	<b>790.72</b>	<b>-5.76</b>
大亚湾核电站 <sup>2</sup>	1,968	80.94	76.98	5.15	77.44	73.53	5.32
岭澳核电站 <sup>3</sup>	1,980	62.68	75.45	-16.93	60.03	72.26	-16.93
岭东核电站 <sup>4</sup>	2,174	88.96	74.15	19.96	83.79	69.79	20.07
宁德核电站 <sup>5</sup>	4,356	151.03	169.37	-10.83	140.94	158.98	-11.35
阳江核电站 <sup>6</sup>	6,516	255.69	241.74	5.77	240.65	227.10	5.97
防城港核电站 <sup>7</sup>	2,172	82.54	93.11	-11.35	76.89	87.70	-12.32
台山核电站 <sup>8</sup>	3,500	69.93	108.43	-35.51	65.41	101.36	-35.47
<b>来自联营企业</b>							
红沿河核电站 <sup>9</sup>	6,714	200.18	172.04	16.36	183.20	161.54	13.41
<b>子公司及联营企业合计<sup>1</sup></b>	<b>29,380</b>	<b>991.95</b>	<b>1,011.27</b>	<b>-1.91</b>	<b>928.35</b>	<b>952.27</b>	<b>-2.51</b>

注：

1. 本公告中提供的数字经过整数调整。
2. 大亚湾核电站于 2022 年 1 月至 6 月份换料大修总时间少于 2021 年同期。
3. 岭澳核电站于 2022 年 1 月至 6 月份开展了十年大修,换料大修总时间多于 2021 年同期。
4. 岭东核电站于 2022 年 1 月至 6 月份换料大修总时间少于 2021 年同期。
5. 宁德核电站于 2022 年 1 月至 6 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。
6. 阳江核电站于 2022 年 1 月至 6 月份换料大修总时间少于 2021 年同期。
7. 防城港核电站于 2022 年 1 月至 6 月份换料大修总时间多于 2021 年同期。
8. 台山 1 号机组于 2021 年 7 月 30 日开始停机检修, 目前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。
9. 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 日具备商业运营条件。

## 二、2022 年第二季度运营情况

本公告同时载列本公司 2022 年第二季度的运营情况简报, 内容如下:

### 1、在运机组

本公司管理的红沿河 6 号机组于 2022 年 6 月 23 日具备商业运营条件。

2022 年第二季度, 本集团按计划完成了红沿河 1 号和 4 号机组、大亚湾 2 号机组、阳江 5 号机组及宁德 3 号机组的年度换料大修, 并开始岭澳 1 号机组的十年大修。

截至 2022 年 6 月 30 日, 本集团已按计划完成 11 个机组换料大修。

2022 年第三季度, 除继续完成岭澳 1 号机组的十年大修外, 本集团计划开展 6 个换料大修。

### 2、在建机组

截至 2022 年 6 月 30 日，本集团共管理 6 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，2 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
<b>来自子公司</b>					
防城港3号机组			✓		2022年下半年
防城港4号机组		✓			2024年上半年
<b>来自控股股东委托管理公司</b>					
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 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。

### 三、其他

2022 年 4 月 20 日，本公司获悉本公司全资子公司中广核陆丰核电有限公司（以下简称“陆丰核电”）的陆丰 5 号及 6 号机组已获得国务院核准。目前本公司及陆丰核电正在有序地开展陆丰 5、6 号机组各项施工准备工作，在取得国家核安全局颁发的《核电厂建造许可证》后，即可开始建设。详情请见本公司于 2022 年 4 月 21 日刊发的公告编号为 2022-031 的公告。

2022 年 5 月 27 日，本公司 2021 年度股东大会（以下简称“年度股东大会”）审议通过了以现金形式派发 2021 年度末期股息等议案，预计于 2022 年 7 月 7 日派付股息。详情请见本公司于 2022 年 6 月 30 日刊发的公告编号为 2022-044 及于 2022 年 5 月 27 日刊发的公告编号为 2022-036 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 2022 年 4 月 7 日于香港联合交易所有限公司网站（www.hkexnews.hk）刊发的通函及于 2022 年 5 月 27 日和 2022 年 6 月 30 日刊发的有关公告。

2022年6月16日，本公司的联营企业辽宁红沿河核电有限公司收到红沿河5、6号机组上网电价的批复，红沿河5号、6号机组从投入商业运营起，上网电价按每千瓦时0.3749元（含税）执行，如遇国家电价政策调整，电价按照新政策同步调整。红沿河5、6号机组的上网电价与经批复的临时上网电价相同。详情请见本公司于2021年7月15日、2022年5月9日和2022年6月16日刊发的有关公告（公告编号分别为2021-042、2022-034和2022-041）。

2022年4月1日，胡耀齐先生因工作原因辞去公司非职工代表监事职务；2022年4月11日，陈遂先生因工作原因辞去公司监事会主席、非职工代表监事职务；2022年6月1日，苏圣兵先生因到龄退休辞去公司副总裁职务。2022年5月27日，经年度股东大会批准，庞晓雯女士获委任为公司第三届监事会非职工代表监事，任期自年度股东大会审议通过之日起至公司第三届监事会届满为止。详情请见本公司于2022年4月1日、2022年4月11日、2022年5月27日和2022年6月1日刊发的有关公告（公告编号分别为2022-024、2022-028、2022-037和2022-039）。

特此公告。

中国广核电力股份有限公司董事会

2022年7月6日