

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



**CGN Power Co., Ltd.\***

**中國廣核電力股份有限公司**

(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：1816)

## 內幕消息

### 2025年第一季度運營簡報

中國廣核電力股份有限公司（「本公司」及其附屬公司，統稱「本集團」）根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.09條及香港法例第571章《證券及期貨條例》第XIVA部項下之內幕消息條文而刊發本公告。

#### 發電量及上網電量

本公司董事會（「董事會」）宣佈，根據本公司之統計，2025年1月至3月份，本集團運營管理的核電機組總發電量約為601.74億千瓦時，較去年同期增長9.25%。總上網電量約為566.89億千瓦時，較去年同期增長9.41%。

2025年1月至3月份發電量及上網電量詳情如下：

核電站名稱	截至 2025年 3月31日 裝機容量 (兆瓦) <sup>1</sup>	發電量(億千瓦時) <sup>1</sup>			上網電量(億千瓦時) <sup>1</sup>		
		2025年 1-3月	2024年 1-3月	同比(%)	2025年 1-3月	2024年 1-3月	同比(%)
<b>來自附屬公司</b>	<b>25,082</b>	<b>479.60</b>	<b>421.49</b>	<b>13.79</b>	<b>452.18</b>	<b>396.44</b>	<b>14.06</b>
大亞灣核電站 <sup>2</sup>	2,010	44.45	34.14	30.21	42.68	32.52	31.25
嶺澳核電站 <sup>3</sup>	1,980	35.63	39.68	-10.20	34.13	38.00	-10.18
嶺東核電站 <sup>4</sup>	2,172	43.60	37.43	16.49	41.08	35.20	16.71
陽江核電站	6,516	120.31	118.59	1.45	113.27	111.61	1.49
台山核電站	3,500	66.87	66.00	1.31	62.61	61.66	1.53
防城港核電站 <sup>5</sup>	4,548	87.17	54.46	60.08	81.92	50.88	61.00
寧德核電站 <sup>6</sup>	4,356	81.57	71.20	14.57	76.49	66.57	14.91
<b>來自聯營企業</b>							
紅沿河核電站 <sup>7</sup>	6,714	122.14	129.31	-5.54	114.71	121.69	-5.74
<b>附屬公司及聯營企業合計<sup>1</sup></b>	<b>31,796</b>	<b>601.74</b>	<b>550.80</b>	<b>9.25</b>	<b>566.89</b>	<b>518.14</b>	<b>9.41</b>

備註：

1. 本公告中提供的數字經過整數調整。
2. 大亞灣核電站於2025年1月至3月份換料大修總時間少於2024年同期。
3. 嶺澳核電站於2025年1月至3月份換料大修總時間多於2024年同期。
4. 嶺東核電站於2025年1月至3月份換料大修總時間少於2024年同期。
5. 防城港4號機組於2024年5月25日投入商業運營，防城港核電站於2025年1月至3月份換料大修總時間少於2024年同期。
6. 寧德核電站於2025年1月至3月份換料大修總時間少於2024年同期。
7. 紅沿河核電站於2025年1月至3月份換料大修總時間多於2024年同期。

本公告同時載列本公司2025年第一季度的運營情況簡報，內容如下：

## 運營情況

### 在運機組

2025年第一季度，本集團按計劃完成了5個年度換料大修（其中包括1個跨年年度換料大修）和1個十年換料大修。

2025年第二季度，本集團計劃新開展4個年度換料大修、1個十年換料大修和1個首次換料大修。

## 在建機組

2025年2月24日，陸豐1號機組實現FCD，開始全面建設，進入土建施工階段。

截至2025年3月31日，本集團共管理16台在建核電機組（包括本公司控股股東委託本公司管理的8台機組），2台處於調試階段，3台處於設備安裝階段，3台處於土建施工階段，8台處於FCD準備階段。在建機組的建設進展詳見下表：

核電機組	FCD準備階段	土建施工階段	設備安裝階段	調試階段	併網階段	預期投入運行時間
<i>來自附屬公司</i>						
陸豐1號機組		✓				2030年
陸豐2號機組	✓					—
陸豐5號機組			✓			2027年
陸豐6號機組		✓				2028年
招遠1號機組	✓					—
招遠2號機組	✓					—
<i>來自合營企業</i>						
寧德5號機組		✓				2029年
寧德6號機組	✓					—
<i>來自控股股東委託管理公司</i>						
惠州1號機組				✓		2025年
惠州2號機組			✓			2026年
惠州3號機組	✓					—
惠州4號機組	✓					—
蒼南1號機組				✓		2026年
蒼南2號機組			✓			2027年
蒼南3號機組	✓					—
蒼南4號機組	✓					—

註：FCD指核反應堆主廠房第一罐混凝土澆築，在建機組包括已核准待FCD機組。

## 其他

2025年1月8日，董事會審議通過本公司收購中國廣核集團有限公司持有的中廣核台山第二核電有限公司（「台山第二核電」）100%股權的事項。2025年1月20日，台山第二核電已完成上述交易的工商變更登記，成為本公司的全資附屬公司，詳情請見本公司日期為2025年1月8日及2025年1月20日的有關公告。

本公司擬向不特定對象發行A股可轉換公司債券的申請已分別於2025年2月及3月獲得深圳證券交易所上市審核委員會審核通過及中國證券監督管理委員會同意註冊批覆，詳情請見本公司日期為2025年2月13日及2025年3月19日的有關公告。董事會將根據上述文件和相關法律法規的要求，以及本公司股東大會及類別股東大會的授權，在規定的期限內辦理本次向不特定對象發行A股可轉換公司債券的相關事宜，並及時履行信息披露義務。

2025年3月26日，董事會同意向全體股東派發每10股現金股息人民幣0.95元（含稅）。2024年度所有股息將在上述利潤分配方案於本公司2024年度股東大會獲股東批准後派發，並預期於2025年7月3日左右完成派付。詳情請見本公司日期為2025年3月26日的有關公告。

本公司的股東及潛在投資者應注意以上資料只代表本集團之核電站的營運表現，而不是本集團於截至2025年3月31日止的3個月所產生或衍生之收入或溢利的參考或計算基礎。因此，本公司股東及潛在投資者於買賣本公司股份時務請審慎行事。

承董事會命  
中國廣核電力股份有限公司  
尹恩剛  
財務總監、聯席公司秘書及董事會秘書

中國，2025年4月9日

於本公告日期，本公司董事會成員包括執行董事為高立剛先生；非執行董事為楊長利先生、李歷女士、龐松濤先生、馮堅先生及劉煥冰先生；獨立非執行董事為王鳴峰先生、李馥友先生及徐華女士。

\* 僅供識別