

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

2024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，2024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550.80億千瓦時，較去年同期增長0.39%。總上網電量約為518.14億千瓦時，較去年同期增長1.83%。

2024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 2024年 3月31日 裝機容量 (兆瓦) ¹ | 發電量(億千瓦時) ¹ | | | 上網電量(億千瓦時) ¹ | | |
|------------------------------|---|------------------------|---------------|--------------|-------------------------|---------------|-------------|
| | | 2024年 | 2023年 | 同比(%) | 2024年 | 2023年 | 同比(%) |
| | | 1-3月 | 1-3月 | | 1-3月 | 1-3月 | |
| 來自附屬公司 | 23,854 | 421.49 | 425.70 | -0.99 | 396.44 | 393.32 | 0.79 |
| 大亞灣核電站 ² | 1,968 | 34.14 | 43.36 | -21.28 | 32.52 | 41.54 | -21.72 |
| 嶺澳核電站 ³ | 1,980 | 39.68 | 41.93 | -5.37 | 38.00 | 40.19 | -5.46 |
| 嶺東核電站 ⁴ | 2,174 | 37.43 | 39.95 | -6.32 | 35.20 | 37.63 | -6.46 |
| 寧德核電站 ⁵ | 4,356 | 71.20 | 75.02 | -5.10 | 66.57 | 70.24 | -5.24 |
| 陽江核電站 ⁶ | 6,516 | 118.59 | 131.32 | -9.69 | 111.61 | 123.64 | -9.73 |
| 防城港核電站 ⁷ | 3,360 | 54.46 | 50.47 | 7.90 | 50.88 | 39.33 | 29.37 |
| 台山核電站 ⁸ | 3,500 | 66.00 | 43.64 | 51.24 | 61.66 | 40.73 | 51.38 |
| 來自聯營企業 | | | | | | | |
| 紅沿河核電站 ⁹ | 6,714 | 129.31 | 122.98 | 5.15 | 121.69 | 115.53 | 5.34 |
| 附屬公司及 聯營企業合計 ¹ | 30,568 | 550.80 | 548.68 | 0.39 | 518.14 | 508.85 | 1.83 |

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2024年1月至3月份新開展了1個換料大修，於2023年同期未開展換料大修。
3. 嶺澳核電站於2024年1月至3月份配合電網要求進行減載及停機備用時間多於2023年同期。
4. 嶺東核電站於2024年1月至3月份換料大修總時間多於2023年同期。
5. 寧德核電站於2024年1月至3月份換料大修總時間多於2023年同期。
6. 陽江核電站於2024年1月至3月份換料大修總時間多於2023年同期。
7. 防城港3號機組於2023年3月25日投入商業運營。
8. 台山核電站於2024年1月至3月份未開展換料大修，於2023年同期開展了1個換料大修。
9. 紅沿河核電站於2024年1月至3月份換料大修總時間少於2023年同期。

本公告同時載列本公司2024年第一季度的運營情況簡報，內容如下：

運營情況

在運機組

2024年第一季度，本集團按計劃完成了4個年度換料大修（其中包括1個跨年年度換料大修）和2個十年大修（其中包括1個跨年十年大修），並開始2個十年大修和1個首次大修。

2024年第二季度，除繼續進行已開展的機組換料大修外，本集團計劃新開展3個年度換料大修。

在建機組

2024年3月2日，防城港4號機組完成首爐核燃料裝載，開始主系統帶核調試。

截至2024年3月31日，本集團共管理11台已核准待FCD及在建核電機組（包括本公司控股股東委託本公司管理的6台機組），2台處於調試階段，3台處於設備安裝階段，2台處於土建施工階段，4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 |
|---------------------|---------|--------|--------|------|------|----------|
| 來自附屬公司 | | | | | | |
| 防城港4號機組 | | | | ✓ | | 2024年上半年 |
| 陸豐5號機組 | | ✓ | | | | 2027年 |
| 陸豐6號機組 | | ✓ | | | | 2028年 |
| 來自聯營企業 | | | | | | |
| 寧德5號機組 | ✓ | | | | | - |
| 寧德6號機組 | ✓ | | | | | - |
| 來自控股股東委託管理公司 | | | | | | |
| 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 |

註：FCD指核反應爐主廠房第一罐混凝土澆築。

其他

2024年3月27日，董事會同意向全體股東派發每股現金股息人民幣0.094元（含稅）。2023年度所有股息將在上述利潤分配方案於本公司2023年度股東大會獲股東批准後派發，並預期於2024年7月10日左右完成派付。詳情請見本公司日期為2024年3月27日的公告。

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2024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，2024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