

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

2020年第三季度運營簡報

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，2020年1月至9月份，本集團運營管理的核電機組總發電量約為1,485.05億千瓦時，較去年同期增長7.58%。總上網電量約為1,396.01億千瓦時，較去年同期增長8.81%。

2020年1月至9月份發電量及上網電量詳情如下：

核電站名稱	截至 2020年 9月30日 裝機容量 (兆瓦)	發電量(億千瓦時) ¹			上網電量(億千瓦時) ¹		
		2020年 1-9月	2019年 1-9月	同比 (%)	2020年 1-9月	2019年 1-9月	同比 (%)
<i>來自附屬公司</i>	<i>22,666</i>	<i>1,242.12</i>	<i>1,141.48</i>	<i>8.82</i>	<i>1,168.35</i>	<i>1,058.59</i>	<i>10.37</i>
大亞灣核電站 ²	1,968	131.26	123.97	5.88	125.60	118.50	6.00
嶺澳核電站 ³	1,980	117.37	110.58	6.14	112.38	105.78	6.24
嶺東核電站	2,174	117.58	121.41	-3.16	110.43	113.98	-3.12
寧德核電站 ⁴	4,356	242.35	221.75	9.29	226.34	206.34	9.70
陽江核電站 ⁵	6,516	342.73	322.91	6.14	321.53	299.71	7.28
防城港核電站	2,172	127.36	123.97	2.73	119.62	116.34	2.82
台山核電站 ⁶	3,500	163.48	116.88	39.87	152.45	97.95	55.64
<i>來自聯營企業</i>							
紅沿河核電站	4,476	242.93	238.96	1.66	227.67	224.44	1.44
附屬公司及聯營企業合計 ¹	27,142	1,485.05	1,380.44	7.58	1,396.01	1,283.03	8.81

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2020年1月至9月份未安排換料大修，2019年同期安排了換料大修。
3. 嶺澳核電站於2020年1月至9月份換料大修總時間少於2019年同期。
4. 寧德核電站於2020年1月至9月份換料大修總時間少於2019年同期。
5. 陽江6號機組於2019年7月24日開始商業運營。陽江核電站於2020年1月至9月份換料大修總時間少於2019年同期，配合電網要求進行減載或停機備用時間多於2019年同期。
6. 台山2號機組於2019年9月7日開始商業運營。台山核電站於2020年1月至9月份安排了換料大修，2019年同期未安排換料大修，配合電網要求進行減載或停機備用的時間多於2019年同期。

本公告同時載列本公司2020年第三季度的運營情況簡報，內容如下：

運營情況

在運機組

2020年第三季度，本集團對新型冠狀病毒肺炎疫情進行常態化管控，毫不放鬆抓好各項疫情防控措施，保持所有在運機組的安全穩定運行。如不計入於2019年7月及9月新投產的陽江6號機組和台山2號機組的影響，本集團運營管理的其他22台核電機組於2020年1月至9月份的總上網電量為約1,258.12億千瓦時，與2019年同期基本持平。

2020年第三季度，本集團完成了於第二季度開展的紅沿河4號機組的換料大修，並按計劃開展了陽江6號機組及台山1號機組的首次換料大修。截至2020年9月30日，陽江6號機組及台山1號機組的首次換料大修均已順利完成，為核電機組下一個燃料循環週期內保持良好的運行狀態奠定了基礎。

截至2020年9月30日，本集團已按計劃完成9次機組換料大修。

2020年第四季度，本集團計劃開展8次換料大修，包括大亞灣2號機組、嶺澳2號機組、陽江2號機組和5號機組、寧德3號機組和4號機組、紅沿河1號機組及防城港2號機組的年度換料大修。

在建機組

截至2020年9月30日，本集團共管理5台在建核電機組，1台處於調試階段，兩台處於設備安裝階段，兩台處於土建施工階段（其中1台為本公司控股股東委託本公司管理在建核電機組）。

核電機組	土建 施工階段	設備 安裝階段	調試階段	併網階段	預計投入 運行時間
來自附屬公司					
防城港3號機組		✓			2022年
防城港4號機組	✓				2022年
來自聯營公司					
紅沿河5號機組			✓		2021年下半年
紅沿河6號機組		✓			2022年上半年
來自控股股東 委託管理公司					
惠州1號機組	✓				2025年

其他

2020年8月5日，本公司召開2020年第一次臨時股東大會，完成了第三屆董事會董事和本公司第三屆監事會（「**監事會**」）監事的換屆選舉。於同日召開的第三屆董事會第一次會議上，楊長利先生被選舉為董事長，尹恩剛先生被聘任為聯席公司秘書及董事會秘書。於同日召開的第三屆監事會第一次會議上，陳遂先生被選舉為監事會主席。詳情請見本公司日期為2020年8月5日的公告。

2020年8月25日，本公司完成了2020年度第一期中期票據的發行，發行總額為人民幣25億元，期限為3年，票面金額為人民幣100元，發行利率為3.62%，起息日期為2020年8月26日，兌付日期為2023年8月26日。詳情請見本公司日期為2020年8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2020年9月30日止的9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，2020年10月12日

於本公告日期，本公司董事會成員包括執行董事高立剛先生及蔣達進先生；非執行董事為楊長利先生、施兵先生、王維先生及顧健先生；獨立非執行董事為李馥友先生、楊家義先生及夏策明先生。

* 僅供識別