

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，並表明概不就因本公告全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



中國能源建設股份有限公司
CHINA ENERGY ENGINEERING CORPORATION LIMITED*
(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
(股份代號：3996)

自願公告

本公司附屬公司設計的南京江北儲能電站項目開工

本公告乃由中國能源建設股份有限公司(「本公司」)自願作出。

本公司董事會(「董事會」)欣然宣佈，近日，本公司之附屬公司中國能源建設集團規劃設計有限公司之附屬公司中國能源建設集團江蘇省電力設計院有限公司(「江蘇院」)設計的南京江北儲能電站項目(「該項目」)正式開工建設。

據了解，該項目是目前中國容量最大、功率最高的電網側電化學儲能電站。該項目位於南京江北新區直管區，總佔地約68畝，包含儲能本體和220千伏系統站(東大站)。該項目最大充放電功率可達13.088萬千瓦，總存儲容量26.86萬千瓦時。江蘇院負責11萬千瓦集中儲能電站及東大220千伏變電站的設計。

該項目整體工程應用了物聯網等前沿技術，可對電池健康狀態進行大數據分析，及早發現儲能電池壽命狀態和潛在缺陷，通過優化電池能量轉換拓撲結構，最大限度地發揮每

* 僅供識別

一個電池的存儲能力。該項目建成後，其儲存的電能相當於一座25萬千瓦的中型發電廠1個小時的發電量。

承董事會命
中國能源建設股份有限公司
董事長
汪建平

中國，北京
2019年4月15日

於本公告日期，本公司執行董事為汪建平先生、丁焰章先生及張羨崇先生；非執行董事為馬傳景先生、劉學詩先生及司欣波先生；及獨立非執行董事為丁原臣先生、鄭起宇先生及張鈺明先生。