

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份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**  
**關於接待機構投資者調研活動的公告**

本公告乃由中國能源建設股份有限公司(「本公司」或「公司」)自願作出。

2022年11月4日，本公司於中國北京市朝陽區西大望路甲26號院1號樓2706會議室舉行了接待機構投資者調研活動。本次機構投資者調研活動的主要內容如下：

**一、機構調研情況**

1. 調研時間：2022年11月4日(星期五)；
2. 調研形式：現場會議交流；
3. 調研地點：中國北京市朝陽區西大望路甲26號院1號樓2706會議室；
4. 調研機構(排名不分先後)：天風證券、海通證券、國信證券、國壽養老、國新投資、建信基金、建信養老、中信建投、中加基金、泰康資產、信泰保險、仁橋資產、華創自營、人保資產、華夏未來、民生加銀、鵬揚基金、長盛基金、誠陽投資；
5. 公司接待人員：董事會秘書及有關部門負責人。

## 二、調研主要內容

### (一) 公司向機構投資者介紹生產經營及新型儲能業務發展情況。

公司通報了2022年第三季度經營情況，向投資者傳遞了公司生產經營工作穩步發展的整體態勢；以「新型電力系統背景下新型儲能發展與實踐」為主題，介紹了新型儲能(主要包括機械儲能、電化學儲能、電磁儲能、熱儲能和化學儲能等，下同)發展政策環境、技術概況、應用場景等，並結合國家雙碳戰略目標下的公司戰略佈局、科技研發情況以及相關建設項目實踐，介紹了公司新型儲能業務發展情況。

### (二) 機構投資者提問及公司回覆情況。

#### 1. 公司壓縮空氣儲能項目推進情況如何？項目經濟性如何？

公司投建營一體化的湖北應城300MW壓縮空氣儲能示範項目已於2022年7月26日開工建設，山東泰安350MW壓縮空氣儲能示範工程已於2022年9月28日開工建設，該等示範項目的裝機容量、效率均處於行業領先水平。國家目前尚未出台壓縮空氣儲能配套電價政策，如比照抽水蓄能的兩部制電價，能夠獲取相應投資收益。

#### 2. 公司對新型儲能的發展預期如何？

新型儲能受站址資源約束較小，佈局相對靈活，且建設週期較短，可與抽水蓄能共同為新型電力系統建設提供保障，尤其適合戈壁荒漠等大型新能源基地規模化外送場景。預測「十四五」期間全國新型儲能的需求可達2,000萬千瓦。

### **3. 公司在新能源投資項目獲取上有哪些競爭優勢？**

一是公司依托前端規劃諮詢優勢，掌握項目開發先機。公司擁有6家大型區域性電力設計院和14家省級電力設計院，利用參與區域「雙碳」戰略諮詢和新能源發展規劃、零碳工業園區規劃以及提供電力行業碳減排系統性解決方案等契機，可提前介入、提早佈局相關項目，掌握項目開發先機，篩選優質項目重點開發。

二是公司具有完整的產業鏈一體化優勢，具備強大的全過程、全生命週期成本管控能力，並且具備電網規劃、負荷分析、系統接入等方面的專業能力，在協調解決新能源電力後續接入、消納方面具有明顯競爭優勢。

### **4. 公司新能源及其他項目投資相關資金的落實情況如何？**

公司加強統籌組織和協調，大力擴寬融資渠道，積極運用國家政策性、開發性金融工具，目前整體融資渠道穩定暢通。

### **5. 公司抽水蓄能業務進展情況如何？**

公司達成抽水蓄能電站投資合作意向協議20餘個，獲得開發指標790萬千瓦。

### **6. 公司氫能業務推進情況如何？**

公司目前重點推進項目有3個，分別是蘭州新區氫能產業園制儲加用氫及配套光伏項目、包頭固陽風光氫儲一體化示範項目和大連長興島風光氫儲農一體化綜合產業示範項目。三個項目均簽署投資合作協議，啟動前期準備工作，包頭項目和大連項目完成了可行性研究報告。

**7. 公司前三季度營業收入以及盈利情況同比變化的主要原因有哪些？**

公司前三季度營業收入同比增長15.36%，主要是新能源建設等工程建設業務快速增長；公司前三季度毛利率較去年同期下降1.84個百分點，主要是受疫情及俄烏衝突影響，大宗商品等原材料價格上漲，工程建設、水泥、民爆等板塊盈利空間收窄所致。

**8. 公司前三季度新能源及綜合智慧能源建設業務新簽合同額人民幣2,668.88億元，請問具體結構如何？**

前三季度公司新能源及綜合智慧能源建設業務新簽合同結構為：風電項目佔比39%，太陽能發電項目佔比47%，生物質發電項目佔比3%，綜合智慧能源項目佔比4%，儲能項目佔比6%，氫能項目佔比1%。

**9. 公司前三季度，傳統能源建設項目實現新簽合同人民幣1,969.82億元，請問具體結構如何？**

前三季度傳統能源建設項目新簽合同結構為：火電項目佔比37%，水電項目佔比28%，核電項目佔比2%，輸變電項目佔比16%，其他傳統能源項目佔比16%。

**10. 公司的定向增發計劃進展如何？**

公司正在籌劃非公開發行A股股票事項，具體方案尚在論證中，公司將根據事項進展情況，嚴格按照有關法律法規履行信息披露義務，敬請各位投資者關注公司公告。

本公司在此鄭重提醒廣大投資者，對於本次機構投資者調研問答中涉及的對外部環境判斷、本公司發展戰略、未來計劃等描述，不構成本公司對投資者的實質承諾，敬請廣大投資者理性投資，注意投資風險。

承董事會命  
中國能源建設股份有限公司  
董事長  
宋海良

中國，北京  
2022年11月4日

於本公告日期，本公司執行董事為宋海良先生、孫洪水先生及馬明偉先生；非執行董事為李樹雷先生、劉學詩先生及司欣波先生；及獨立非執行董事為趙立新先生、程念高先生及魏偉峰博士。

\* 僅供識別