

**内蒙古电投能源股份有限公司
关于投资建设上海庙至山东特高压外送通道阿拉善基
地400MW风电项目公告**

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

内蒙古电投能源股份有限公司（简称“电投能源”或“公司”）第七届董事会第二次会议审议通过了《关于投资建设上海庙至山东特高压外送通道阿拉善基地 400MW 风电项目的议案》。现将相关事项公告如下：

一、概述

（一）为进一步推动公司新能源产业发展，实现公司绿色转型升级，公司拟由全资子公司内蒙古巴音新能源有限公司投资建设上海庙至山东特高压外送通道阿拉善基地 400MW 风电项目。

（二）根据公司投资管理制度相关规定，该议案尚需提交公司股东大会审议。

（三）该投资事宜不构成关联交易，不构成重大资产重组。

二、项目基本情况

该项目于 2019 年 11 月 29 日取得阿拉善盟能源局核准批复。

项目场址位于阿拉善左旗敖伦布拉格镇西北方向巴彦哈日嘎查和查干德日斯嘎查，与旗政府驻地巴彦浩特镇直线距离约 190km。

项目建设容量为 400MW 的风电项目，拟安装 87 台风电机组，配

套建设 1 座 220kV 升压站，一次建成，计划 2023 年 6 月投产。根据项目初步设计报告，项目工程动态总投资 245308.24 万元，资本金占项目总投资的 20%，其余 80%为银行贷款。

三、项目建设必要性

1. 符合国家清洁能源发展方向。

项目开发建设符合国家《可再生能源中长期发展规划》清洁能源发展方向，有利于国家制定碳减排目标的实现，实现经济与环境的协调发展。

2. 符合公司清洁能源发展方向

项目的开发建设符合公司新能源发展战略要求，将进一步积累风电项目开发经验，加快公司能源结构分布调整，提升公司盈利能力，促进公司战略目标实现。

3. 在技术和经济上可行

本项目经财务评价分析，在技术和经济上可行，结合国家和地方的新能源利好政策以及通过优化设计，可进一步提高项目盈利能力。

四、项目风险及应对措施以及项目投资对公司的影响

1. 项目利用小时存在不确定性

山东省各输送通道能力逐年增加以及山东省内海上风电项目的陆续建成，山东电网的消纳能力可能影响本项目利用小时。

措施：一是积极与国网公司和自治区各级能源主管部门沟通，依据国家能源局平价、低价项目相关政策，保障项目优先发电和全额收购电量，促进电量消纳。二是做好生产运维，保障机组设备正常运转，提高机组利用率。

2. 项目上网电价存在不确定性

跨省跨区专项输电电量将以市场化交易模式为主，省外来电有部分电量将参加省内现货市场，并分摊省内市场不平衡资金，可能对电价产生一定影响。

措施：一是联合基地三家项目业主积极推动自治区能源局协调国家发改委、能源局和国网公司，努力争取更有利的上网电价。二是充分发挥集团公司区域统筹协调作用，深入了解山东省电力市场中长期及现货交易规则，交易过程中结合市场情况及时优化交易策略，确保整体效益最优。

3. 项目送出工程投运时间存在滞后风险

送出工程由电网公司投资建设，暂未核准，计划投产时间可能存在偏差。

措施：一是做好地方政府方面的协调沟通并取得支持，共同协调内蒙古电力公司加快项目送出工程推进力度；二是加强与内蒙古电力公司上层互动，争取缩短建设期；三是调派专人协助内蒙古电力公司加快推进送出工程各项工作，全力推动网源同步建成投运。

五、备查文件

第七届董事会第二次会议决议。

内蒙古电投能源股份有限公司董事会

2022年3月10日