2024第十届中国海上风电大会暨产业发展国际峰会

The 10th China Offshore Wind Power Conference & International Summit of Industry Development

邀请函

一、会议背景

根据GWEC预计2024年全球海上风电装机达到18GW,到2025年全球海上风电新增装机也将再创新高，达到25GW。2024年中国海上风电的发展将会呈现出加速趋势，近期海上风电项目的批复，预示海上风电发展限制因素逐步解除，并释放出我国海上风电发展的潜力和空间。

在此背景下，深耕海上风电全产业链技术创新，促进海上风电健康持续发展，助力国家能源转型，力争提前实现双碳目标。2024第十届中国海上风电大会暨产业发展国际峰会（COWP2024）将于2024年4月17-19日在三亚市召开。

此次会议将重点关注海上风电全产业链健康发展、技术瓶颈突破、全新市场机遇挑战；创造高效沟通，力促双赢合作。我们诚邀海上风电专家和知名企事业单位出席参加大会，共享行业发展带来的机遇和挑战！

二、会议主题：创新驱动.深耕海风

三、会议时间：2024年4月17-19日

四、会议地点：三亚湾海居铂尔曼度假酒店

五、组织机构：

主办单位：中国海上风电网

协办单位：山东万达海缆有限公司

特邀支持单位：荷兰王国驻广州总领事馆
丹麦外交部丹麦投资促进局
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司
中国质量认证中心

支持单位：中国华能集团有限公司
华润电力控股有限公司
长江三峡(海南)绿色发展投资有限公司
大唐海南能源开发有限公司
国家电投集团广东电力有限公司
中广核新能源（海南）有限公司
广东华电福新阳江海上风电有限公司
中船海装风电有限公司
中交第三航务工程局有限公司
华电重工股份有限公司
江苏兆胜空调有限公司

六、议题焦点

中国海上风电未来发展趋势展望	深远海海上风电发展机遇与挑战
海上风电产业融合发展探索与思考	深远海海上风电消纳研究
海上风电制氢和储能技术探讨	深远海海上风电技术研究和探索
海上风电光伏发展探索思考	深远海海上风电机组支撑结构研究
海上风电产业技术创新探索	深远海海上风电风机安装技术探索
海上风电防灾增效研究思考	深远海风电场集群柔性直流输电技术探索
海上风电安全管理的探索与思考	漂浮式海上风电建设的发展与挑战
海上风电机组关键技术发展趋势	漂浮式海上风电技术研究探索
海上风电机组全生命周期运维管理研讨	漂浮式海上风电工程实践研究
海上风电建设发展及装备技术分享	海上风电运维市场现状分析
海上风电基础防护及防腐技术探索	海上风电场运营智能管理解决方案
海上风电基础施工设备及技术进展	海上风电的远程监控与智能运维
海上风电设备运行的可靠性研究	海上风电场光纤复合海底电缆在线监测
海上风电输出技术创新解决方案	海上风电升压站运营维护

七、参会单位

拟邀政府机构相关部门、行业协会、海上风电开发商、设计院科研院所、整机厂商及设备配套单位、施工单位、海上风电产业链精分领域单位等。

八、参会事项：会议费 3800 元/人，酒店和餐饮统一安排，住宿费用自理。

九、会议安排

会议规模		会议签到
预计 500-700 人，会议只设一个主会场		4 月 17 日下午 14:00-20:00
4 月 18 日全天	08:30-09:10	开幕式致辞
	09:10-12:05	主题演讲
	12:10-13:30	自助午餐
	13:45-17:55	主题演讲
	18:30-20:30	答谢晚宴
4 月 19 日全天	08:30-09:20	嘉宾对话：创新驱动.深耕海风
	09:25-12:00	主题演讲
	12:10-13:30	自助午餐
	13:45-17:00	主题演讲
	17:30-18:30	自助晚餐

中国海上风电网
联系人：王丽　　电话：021-66160113　　13524493056　　邮箱：klmyt3056@163.com