

第十一届中国海上风电大会暨产业发展国际峰会

The 11th China Offshore Wind Power Conference & International Summit of Industry Development

邀请函

一、会议背景

2025年，全球海上风电将持续向深远海和新兴市场拓展，我国海上风电仍将保持高速增长态势。预计全球新增装机量将达到2800万千瓦，累计装机容量将突破1亿千瓦。其中，中国海上风电新增装机量将超过1400万千瓦。

在此背景下，2025第十一届中国海上风电大会暨产业发展国际峰会(COWP2025)将于2025年4月16-18日在福建省厦门市召开。此次会议聚焦海上风电全产业链技术创新、高质量发展，助力国家能源转型，提前实现双碳目标。

我们诚邀国内外海上风电专家和知名企事业单位出席本次大会，为海上风电健康有序发展建言献策并共享行业发展带来的机遇和挑战！

二、会议主题：技术创新·高质发展

三、会议时间：2025年4月16-18日

四、会议地点：厦门海沧融信海景华邑酒店

五、组织机构：

主办单位：中国海上风电网

承办单位：中交第三航务工程局有限公司

协办单位：山东万达海缆有限公司

中国造船工程学会《船舶工程》编辑部

特邀支持单位：荷兰王国驻广州总领事馆

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

国家电投集团福建电力有限公司

福建省三川海上风电有限公司

福建省福能海韵发电有限公司

福建平潭大唐海上风电有限责任公司

中船科技股份有限公司
中交三航局第六工程（厦门）有限公司
江苏兆胜空调有限公司
中远海运特种运输股份有限公司

六、议题焦点

“十五五”中国海上风电发展	深远海海上风电发展趋势与挑战
海上风电海域融合发展研究	深远海海上风电场建设研究思考
海上风电产业技术创新发展探索研究	深远海海上风电机组支撑结构研究
海上风电全产业链风险防范研究	深远海海上风电风机安装技术探索
海上风电+海洋牧场发展探索	深远海风电场柔性直流汇集输出解决方案
海上风电+海上制氢发展探索	深远海漂浮式海上风电建设挑战与研究
海上风电建设安全管理与成本优化	深远海漂浮式海上风电技术研究探索
海上风电场智能监测技术研究	海上风电运维市场现状分析
海上风电抗台抗巨浪关键技术研究	海上风电运维创新的思考
海上风电大兆瓦机组关键技术研究探索	海上风电智能运维技术与装备研究
海上风电机组运行可靠性研究	海上风电场运营智能管理解决方案
海上风电基础防护及防腐技术探索	海上风电场光纤复合海底电缆在线监测
海上风电基础施工技术优化与设备改进	大数据在海上风电运维中的应用
海上风电输出技术创新解决方案	密封系统在海上风电发展中的应用
海上风电机组时效风险防范	数字化超声波传感技术在海上风电的应用

七、参会单位

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、海上风电产业链优质单位等。

八、会务费：3800元/人（含会议注册，会议资料等），住宿统一安排，费用自理。

九、会议安排：第一天：2025年4月16日（14:00-20:00）签到

第二天：2025年4月17日（08:30-18:00）开幕式致辞+主题演讲

第三天：2025年4月18日（08:30-12:00）嘉宾对话+主题演讲

十、组委会联系人：王丽 13524493056

电话：021-66160113 邮箱：klmyt3056@163.com

