

第七届中国深远海海上风电大会

The 7th China Deep Sea Offshore Wind Power Conference

邀请函

一、会议背景：

根据世界银行（WB）的数据显示，全球可用的海上风能资源超过 710 亿千瓦。其中，深远海占比超过 70%，但目前这些资源的开发利用率尚不足 0.5%。

我国深远海风资源根据国家气候中心的研究显示，总量约 10 亿千瓦，相当于两倍的近海风资源，发展潜力巨大。在深远海地区，漂浮式海上风电技术作为新一代海上风电技术，备受行业关注。国家政策鼓励海上风电向深远海发展，以适应全球海洋能源加速发展的大趋势。

作为专业的海上风电行业服务平台，中国海上风电网联合海南省可再生能源协会共同主办 2025 第七届中国深远海海上风电大会（简称 DSOW2025），定于 2025 年 9 月 24-26 日在海南省海口市召开。大会将围绕深远海海上风电规划、勘测、开发、建设、配套产业的技术研究、漂浮式海上风电等深度研讨交流，共享创新成果，从而促进深远海风电健康发展。我们热诚欢迎国内外深远海海上风电专家和知名企事业单位出席会议，共商深远海海上风电未来发展，共享行业机遇！

二、会议主题：聚焦漂浮式. 逐梦深远海

三、大会时间和地点：

- 1、时间：2025 年 9 月 24-26 日
- 2、地点：海口万丽酒店

四、组织机构：

主办单位：海南省可再生能源协会
中国海上风电网

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

支持单位：中国华能集团有限公司
华润电力控股有限公司
中国长江三峡集团海南分公司
国家电投集团海南电力有限公司
中广核新能源（海南）有限公司
大唐海南能源开发有限公司
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司
中国质量认证中心
中交第三航务工程局有限公司
上海交通大学船舶海洋与建筑工程学院

五、议题焦点（包含但不限于）：

深远海海上风电技术研究和探索	漂浮式海上风电开发的探索思考
深远海海上风电产业融合发展探索与思考	漂浮式海上风电技术研究探索
深远海海上风电产业技术创新探索	漂浮式海上风电发展的技术挑战
深远海海上风电建设装备技术研究	漂浮式海上风机基础结构的研究
深远海海上风电发展对机组技术要求	漂浮式海上风电机组一体化载荷分析
深远海海上风电安全管理与成本优化	漂浮式海上风电机组设计分析
深远海海上风电机组支撑结构研究	漂浮式海上风电锚链技术创新
深远海海上风电消纳研究	漂浮式海上风电装备研制的技术思考
深远海海上风机基础防护和防腐技术探索	漂浮式海上风电运输关键技术研究
深远海海上风电的远程监控与智能运维	漂浮式海上风电高压动态缆系统技术研讨
深远海海上风电海缆智能化监控技术研究	漂浮式海上风电新型系泊技术创新

六、参会单位：

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

七、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。

八、会议安排：第一天：2025 年 9 月 24 日（14:00-20:00）签到

第二天：2025 年 9 月 25 日（08:30-18:00）开幕式致辞+主题演讲

第三天：2025 年 9 月 26 日（08:30-12:00）嘉宾对话+主题演讲

九、组委会联系人：王丽 13524493056

电话：021-66160113 邮箱：klmyt3056@163.com

