

# 2021 第七届中国海上风电大会暨产业发展国际峰会

## 邀请函

### 一、会议背景

我国海上风电“十三五”期间，年增长率均保持30%以上。2019年，我国海上风电累计装机593万千瓦，同比增速33.56%；新增装机容量为198万千瓦。我们根据最新调研数据显示，截至2020年12月31日，全国装机容量约为753.133万千瓦。海上风电发展是我国面向“十四五”和“2035”目标的一项重大战略性新兴产业，也是我们认识海洋、开发海洋、保护海洋的重要实践。规模化、集约化发展海上风电，是我国走向能源发展强国的重要路径。

在此背景下，针对海上风电产业前沿技术、关键共性技术开展联合研究，共享创新成果，储备技术实力，持续推动成本下降，从而促进海上风电健康发展。借鉴国外先进技术经验，结合中国海上风电发展现状，进一步促进海上风电产业链完善体系的建立，“第七届中国海上风电大会暨产业发展国际峰会”将于2021年4月21-23日在广州市召开。

此次会议将重点关注海上风电的前沿技术发展、市场机遇挑战；创造高效沟通，力促双赢合作。我们热诚欢迎国内外海上风电行业的专家和知名企事业单位出席会议，共享行业发展带来的机遇！

### 二、会议主题

技术创新. 助力海风

### 三、会议地点

广州融创万达嘉华酒店

### 四、组织机构

#### 1. 主办单位

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  
广东省电机工程学会风电及新能源专委会  
广东省水力发电工程学会风电及新能源专委会  
中国海上风电网

#### 2. 协办单位

中国船舶集团海装风电股份有限公司  
保利长大工程有限公司

#### 3. 特邀支持单位

丹麦王国驻华大使馆  
荷兰王国驻广州总领事

#### 4. 支持单位

华润电力控股有限公司  
中国长江三峡集团有限公司广东分公司  
国家电投集团风电产业创新中心  
广东省风力发电有限公司

中国广核新能源控股有限公司华南分公司  
 广东华电福新阳江海上风电有限公司  
 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  
 华南理工大学  
 康明斯（中国）投资有限公司  
 扬州市华东动力机械有限公司

### 五、会议焦点（部分）

中国海上风电发展政策环境及趋势	海上风电“抢装”时期的施工安全思考
国内外海上风电场建设经验交流	海上风电基础施工设备及技术进展
如何应对即将到来的海上风电平价时代	海上风电设备运行的可靠性研究
海上风电安全管理与成本优化	国内外海上风电机组关键技术发展趋势分析研究
广东省海上风电规划政策引导	海上风电输出技术创新解决方案
深远海上风电技术研究和探索	海上大叶片的技术与挑战
海上风电工程建设 EPC	漂浮式海上风电技术研究探索
海上风电建设发展及装备技术分享	柔性直流技术在海上风电中的应用
海上风电免维护防腐解决方案	海上风机全生命周期运维管理研讨
风电机组运行数据分析与远程监控系统	海上风电场运营智能管理解决方案
海上风机基础防护和防腐技术探索	海上风机大部件更换解决方案
海上风电运维市场现状分析	海上风电的远程监控与智能运维
海缆智能化监控系统在风电中的应用	海上风电运维船的运营维护探索

### 六、会议规模及安排

会议规模		会议签到
预计 500-700 人，会议只设一个主会场。		4 月 21 日下午 14: 00-20:00
会议日程		
4 月 22 日	08:30-09:10	峰会开幕式
	09:10-10:10	主题报告
	10:10-10:25	茶歇
	10:25-12:05	主题报告
	12:10-13:30	自助午餐
	13:45-15:25	主题报告
	15:25-15:40	茶歇
	15:40-17:55	主题报告
	18:30-20:30	答谢晚宴
4 月 23 日	08:30-09:20	嘉宾对话技术创新, 助力海风
	09:25-12:00	主题报告
	12:10-13:30	自助午餐
	13:45-15:25	主题报告
	15:25-15:40	茶歇
	15:40-17:30	主题报告
	17:30	峰会结束+自助晚餐

中国海上风电网

电话: 021-66160113

联系人: 王丽 13524493056

邮箱: klmyt3056@163.com

