

# 2021北京国际风能大会暨展览会 CHINA WIND POWER 2021



## 2021 北京国际风能大会暨展览会 日程概览

10月17日 星期日 北京丽都皇冠假日酒店

13:30—14:30 2021 北京国际风能大会开幕式

主题:碳中和——风电发展的新机遇

开幕致辞

14:30—17:30 高峰论坛

14:30—16:00 论坛一: 人大代表&政协委员话 COP26

16:00—17:30 论坛二: 新型电力系统与风电

19:00—21:00 欢迎晚宴

10月18日 星期一 中国国际展览中心(新馆)

10:00—17:30 高峰论坛 (W201)

10:00—12:00 论坛三: 油气公司能源转型的表与里

13:00—16:00 论坛四:

实现全面平价— 把握“双碳目标”给风电产业带来的历史机遇

技术创新提升产业竞争力和融合力 — 让风电成为实现碳中和的主力军

16:00—17:30 论坛五: 绿色金融助力实现碳中和

13:30—17:30 平行分论坛

会议室

W105 创新剧场

W104

W103

W102

13:30-17:30	11:00—17:30 创·领先 风电新品发布会	国际风电市场发展动态及 投资机会暨中国-东盟清洁 能源能力建设计划年度活 动宣介会	风电设备智能运维论坛	碳达峰碳中和—新能源行业 在行动
-------------	--------------------------------	--	------------	---------------------

**10月19日 星期二 中国国际展览中心（新馆）**

会议室	W105	W103	W102	W104	W201 创新剧场
09:00-12:30	储能与新能源融合 发展	海上风电发展论坛 I	海外机构专场—— 基于可再生能源的 电气化路径	风电机组技术创新 论坛	09:00-17:00 创·领先 风电新品发布会
13:30-17:30	风资源精细化评估	海上风电发展论坛 II	风电行业人员安全 培训研讨会暨 GWO 安全论坛	2021 中小型风能设 备行业发展研讨会	

**10月20日 星期三 中国国际展览中心（新馆）**

会议室	W105	W103
09:00-12:30	风电机组优化升级专题论坛	中东南部风电发展论坛

# 2021 北京国际风能大会暨展览会

## 详细日程

**10月17日 星期日 北京丽都皇冠假日酒店**

**13:30—14:30 2021 北京国际风能大会开幕式**

**主题:碳中和——风电发展的新机遇**

**开幕致辞**

**主持人: 秦海岩, 中国可再生能源学会风能专业委员会秘书长**

**致辞嘉宾:**

1. 李俊峰, 国家应对气候变化战略研究和国际合作中心首任主任、中国能源研究会常务理事
2. 王大鹏, 国家能源局新能源和可再生能源司副司长
3. 徐建中, 中国科学院院士
4. 石定寰, 原国务院参事、中国可再生能源学会原理事长
5. 白思娜, 挪威王国驻华大使馆大使
6. 吴侨文, 英国驻华大使馆英国国际贸易部贸易使节
7. 窦雯, 丹麦王国驻华大使馆副馆长, 公使
8. 孙永才, 中国中车集团有限公司党委书记、董事长
9. 林刚, 中国华能集团有限公司总工程师

**14:30—17:30 高峰论坛**

**14:30—16:00 论坛一: 人大代表&政协委员话 COP26**

**主持人: 李俊峰, 国家应对气候变化战略研究和国际合作中心首任主任、中国能源研究会常务理事**

**主题发言:**

1. 题目: 风电在全球应对气候变化中的角色

发言人: 王毅, 第十三届全国人大常委会委员, 环境与资源保护委员会委员, 中科院科技战略咨询研究院副院长兼可持续发展所所长

2. 视频: 尼克·布里奇, 英国外交、联邦和发展事务部气候变化特别代表
3. 视频: 来自 GWEC 和全球风能行业 CEO 的声音

**高峰对话:**

1. 武钢, 新疆金风科技股份有限公司董事长

2. 张传卫，明阳集团党委书记、董事长
3. 曹仁贤，阳光电源股份有限公司董事长

**16:00—17:30 论坛二：新型电力系统与风电**

**主持人：马锁明，北控清洁能源集团有限公司副总裁**

**主题发言：**

1. 题目：双碳目标下新型电力系统与海上风电的协调发展  
发言人：毕亚雄，中国南方电网有限责任公司董事、党组副书记
2. 题目：新能源云服务双碳和风电发展  
发言人：刘劲松，国家电网有限公司发展策划部副主任（正职级）
3. 题目：新型电力系统的革命性影响  
发言人：张运洲，国网能源研究院有限公司董事长（院长）

**高峰对话：**

1. 王永亮，北京能源集团有限责任公司党委常委、副总经理
2. 吴金华，国家电投火电与电力协同产业首席协调官、产业协同与服务中心主任
3. 张晓朝，中国华能集团有限公司新能源事业部副主任
4. 刘 姿，中国三峡新能源（集团）股份有限公司党委委员、副总经理
5. 岳程燕，日立 ABB 电网中国区副总裁、电网接入高压直流业务负责人

**19:00-21:00 欢迎晚宴**

**主持人：祁和生，中国农业机械工业协会风力机械分会常务副理事长兼秘书长**

致辞：吴伟章，哈电集团总经理

**10月18日 星期一 中国国际展览中心（新馆）**

**10:00—17:30 高峰论坛（W201）**

**10:00—12:00 论坛三：油气公司能源转型的表与里**

**主持人：秦海岩，中国可再生能源学会风能专业委员会秘书长**

**对话嘉宾：**

1. Marc Courtemanche, Equinor 中国总裁
2. 肖刚, bp 中国战略合作关系副总裁
3. 徐忠华, 道达尔能源亚洲研发副总裁
4. 张树德, 中海油融风能源有限公司总经理
5. 曹志刚, 新疆金风科技股份有限公司总裁
6. 杨雷, 北京大学能源研究院研究员、副院长

**12:00—13:00 午餐**

**13:00—16:00 论坛四**

**13:00—14:30 实现全面平价—把握“双碳目标”给风电产业带来的历史机遇**

**主持人：李鹏，中国可再生能源学会风能专业委员会副主任**

**对话嘉宾：**

1. 翟恩地, 新疆金风科技股份有限公司集团总工程师
2. 许锋飞, 远景能源解决方案总经理
3. 张凯, 中国船舶集团海装风电股份有限公司总经理助理、研究院院长
4. 王骥, 中车株洲电力机车研究所有限公司风电事业部副总经理、总工程师
5. 李强, 三一重能总工程师
6. 谭文理, 哈电风能总经理
7. 王小虎, 国家能源集团联合动力技术有限公司产品开发分公司总工程师
8. 顾晓斌, 南高齿集团执行董事, 风电事业部总经理

**14:30—16:00 技术创新提升产业竞争力和融合力—让风电成为实现碳中和的主力军**

**主持人：赵锋，全球风能理事会战略总监**

**对话嘉宾：**

1. 贺小兵，明阳智慧能源集团股份公司总工程师
2. 马文勇，上海电气风电集团股份有限公司副总工程师
3. 潘东浩，浙江运达风电股份有限公司总工程师
4. 勾建辉，弗兰德中国区董事长兼 CEO
5. 张兴海，瓦房店轴承集团有限责任公司委副书记，总经理
6. 李咏梅，中车永济电机有限公司副总经理/教授级高级工程师
7. 李照东，舍弗勒大中华区工业事业部销售及业务单元高级副总裁

**16:00—17:30 论坛五：绿色金融助力碳中和**

**主持人：高金山，新疆金风科技股份有限公司副总裁**

**主题发言：**

题目：风电绿色金融助力碳中和

发言人：高金山，新疆金风科技股份有限公司副总裁

**对话嘉宾：**

1. 沈忠民，明阳智慧能源集团股份公司副董事长
2. 方春晖，中信建投证券结构化融资总监
3. 朱莹，安永华明会计师事务所高级经理
4. 周安杰，阳光时代律师事务所合伙人

**11:10—16:30 创新剧场（W105）**

时间	发布单位
11:10-11:20	振石集团华美新材料有限公司
12:10-12:30	上海拜安传感技术有限公司 北京鉴衡认证中心有限公司
13:30-13:50	三一重能股份有限公司
14:00-14:20	深圳市汇川技术股份有限公司

14:30-15:00	江苏天合储能有限公司
15:10-15:30	西人马联合测控（泉州）科技有限公司
15:40-16:00	DNV
16:10-16:30	华能天成融资租赁有限公司 北京鉴衡认证中心有限公司
<b>13:30—17:30 国际风电市场发展动态及投资机会暨中国-东盟清洁能源能力建设计划年度活动宣介会 (W104)</b> <b>主持人：王卫权，中国能源研究会可再生能源专委会副秘书长 梁万良，全球风能理事会中国区主任</b>	
演讲题目	演讲嘉宾
寻找下一个可再生能源投资热点	董晖，埃信华迈气候与可持续能源团队高级总监
东南亚风电市场发展动态及投资机会	董银明，新疆金风科技股份有限公司亚洲区域中心总经理
明阳智能针对海外中/低风速地区市场开发解决方案分享	胡易选，明阳国际海外合作总经理
中国风电产业链海外合作与展望	刘之炜，运达股份公司东南亚市场总监
东盟风电发展规划和展望	巴斯科罗和瓦赫约诺，东盟能源中心技术官员（视频）
菲律宾：新能源的机遇（风电方向）	格伦·佩尼亚兰达，菲律宾驻华使馆商务参赞
东盟风电资源与风电项目规划平台介绍	周世春，水电水利规划设计总院国际业务部副主任
中国-东盟清洁能源能力建设 2021 年交流计划安排	李彦广，中南勘测设计研究院海外事业管理部国际公司副总经理
英国海上风电市场、政策及投资机会	卢嘉贤，英国驻华大使馆资本投资主管

丹麦风电与 Power to X 发展状况及投资机会	胡志杰，丹麦投资促进局高级投资官员
荷兰海上风电制氢经验和案例分享	René Peters, 荷兰应用科学研究院可再生气体部总监
非洲风电市场介绍	Wangari Muchiri, 全球风能理事会 (GWEC) (视频)
<b>13:30—17:30 风电设备智能运维发展论坛 (W103)</b> <b>主持人: 胥佳, 协合新能源集团副总工程师/协合运维副总经理</b>	
演讲题目	演讲嘉宾
基于数据驱动的风电机组智能运维	柴问奇, 浙江运达风电股份有限公司数字能源创新中心主任工程师
风电场智能运维的探索与实践	刘健, 北京金风慧能技术有限公司数据开发专家
风电场电力监控系统网络安全防护技术研究	王其乐, 中能电力科技开发有限公司网络安全测评部主任
未来智慧化风电场研究与展望	王德坤, 明阳智慧能源集团股份公司风电数据资源中心副主任
海装风电智能运维发展之路	张方红, 中国船舶集团海装风电股份有限公司大数据专家
基于数字化的备件&大部件全生命周期保障方案	王飞, 上海电气风电集团股份有限公司备件与再造产品总监
故障预警技术助力风电场智慧运维	梁家宁, 三一重能股份有限公司智能化研究所所长
风机高强度螺栓监测技术研究及施工质量保证	卢勇, 中车株洲电力机车研究所有限公司风电事业部质量部部长
征程.数字化运维	邓栋, 哈电风能有限公司运维工程技术总监
通过主动预测性维护的创新----最小化运维成本增加盈利能力	黄元, ONYX科技(上海)有限公司国区工程经理



服务，我们再出发	李立洋，国能思达科技有限公司运维服务事业部副总经理
<b>13:30—17:30 碳达峰碳中和—新能源行业在行动（W102）</b> <b>主持人：李勉</b>	
演讲题目	演讲嘉宾
加速能源转型—从油气到风电	余承平，Aker Solutions China 欧阳昕，Aker Solutions China
双碳来临，构建智慧企业，加速风电制造行业实现转型	陈超，SAP
源网荷储系统助力新型电力系统建成	杨波，浙江运达风电股份有限公司
零碳未来——金风视角下低碳城市与园区的解决之道	杨萌，新疆金风科技股份有限公司
“风能+”助力双碳目标	成勇，上海电气风电集团
双碳目标下风电的综合能源应用	陈寒露，中国船舶集团海装风电股份有限公司
“风氢储+”一体化——碳中和背景下综合智慧能源方案的积极探索	袁熹，东方电气（成都）工程设计咨询有限公司
“可靠运转争创绿色未来”	王峻峰，斯凯孚（中国）有限公司
基于科学碳目标应对气候变化	袁敏，世界资源研究所
企业碳中和规划和产品碳足迹方法解析	宋晋，北京鉴衡认证中心

10月19日 星期二 中国国际展览中心（新馆）

09:00-12:30 储能与新能源融合发展（W105）

主持人：张光青

演讲题目	演讲嘉宾
碳中和愿景下储能产业发展展望	杨俊峰，中国电子信息产业发展研究院
碳中和下的风储一体化发展模式研究	韩亚西，江苏天合储能有限公司
风储耦合控制技术	庞家猛，中车株洲所风电事业部风电事业部
风储融合关键技术及应用	刘超，阳光电源股份有限公司
磁悬浮飞轮储能技术在风电场频率支撑领域的应用	陈焯，沈阳微控新能源技术有限公司
“懂业主，懂电网，懂交易”金风科技打造“3D”储能系统	刘巍巍，新疆金风科技股份有限公司
低碳能源中的智慧型储能系统	赵家欣，天津瑞能电气有限公司
远景新一代液冷储能产品解析	钱振华，远景能源有限公司
主动安全，储能智能组串解决方案介绍	刘石川，华为数字能源技术有限公司
高安全储能系统体系方案设计	姜力文，北京海博思创科技股份有限公司
聚焦电池储能安全，助力行业健康发展	徐圣钊，北京鉴衡认证中心有限公司

09:00-12:30 海上风电发展论坛 I（W103）

主持人：郭辰，中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司院长助理

演讲题目	演讲嘉宾
------	------

西北太平洋历史台风风场重建	孔莉莎，国家气候中心工程师
越南海上风电项目工程设计实践	李荣富，新疆金风科技股份有限公司海上机组支撑结构技术主任
漂浮式风机系统设计技术及开发应用	王超，明阳智慧能源集团股份公司载荷强度室副总工程师
平台化产品Model Y推动跨海域实现平价	王祖明，远景能源有限公司海上解决方案负责人
海上风力和生态保护	Ruben Fijn，瓦尔登堡生态保护服务局高级生态研究员
机组大型化 走向深远海	谭术平，中国船舶集团海装风电股份有限公司研究院机械所副所长
海上超长柔性叶片开发及发展	王国军，上海电气风电集团股份有限公司叶片卓越能力中心主任
海上风电电机技术发展趋势研究	李进泽，中车株洲电机有限公司授级高级工程师、中国中车首席技术专家、全国风力机械标准化技术委员会委员
大功率海上机组双驱电动变桨技术	杨汽，东方电气风电有限公司变桨系统工程师
2021 后如何实现海上风电项目平价上网	刘励学，Rambøll Danmark A/S中国区风电业务开发经理
风机叶片前缘保护技术研究	周铭，Polytech应用工程师
海上风电安全风险管理与实践	杨燕博士，伊尔姆环境资源管理咨询（上海）有限公司(ERM) 合伙人
<b>13:30-17:30 海上风电发展论坛 II (W103)</b>	
<b>主持人:侯玉菡，新疆金风科技股份有限公司集团市场总监兼董事长助理</b>	
演讲题目	演讲嘉宾
大规模新能源接入的柔性直流输电系统解决方案探索	盛俊毅，特变电工新疆新能源股份有限公司副总工程师

面向深远海的智能化漂浮式风力发电机技术研究	段志强，中车永济电机有限公司副总工程师
升级海上风电“电气动脉”助力海上风电“扬帆远航”	赵天意，施耐德电气（中国）有限公司行业市场负责人
变桨系统对于大兆瓦风机降载的作用	王家礼，埃斯倍风电科技（青岛）有限公司技术经理
乌斯坦-为海上风电全生命周期保驾护航	杜可，乌斯坦中国区副总经理
中国海域开发的特点、制度及风电场用海策略	徐伟，海域海岛环境科技研究院（天津）有限公司董事长
海上风电台风巨灾风险模型的研究与应用	张诗宜，中国再保险集团华泰保险经纪有限公司风控部总经理
浮式风机设计：行业的最新发展	张帆，DNV产品经理
跨越式新一代风电一体化运输安装船	唐述武，豪氏威马销售总经理
海上运维智能化管理	顾楠，莱茵技术（上海）有限公司技术经理
海上正压除盐除湿系统	李佳，柯提思空气处理设备（上海）有限公司商务拓展经理
海上风电长效防腐方案	孟庆昂，海虹老人北亚投资有限公司风电行业经理
<b>09:00-12:30 海外机构专场——基于可再生能源的电气化路径（W102）</b> <b>主持人：赵锋，全球风能理事会战略总监</b>	
演讲题目	演讲嘉宾
海上风电制氢在零碳转型中的前景	汪子越，彭博新能源财经高级分析师
仅靠可再生能源能否让全球实现零碳目标？	Ditlev Engel, DNV能源系统部首席执行官（视频）
走向净零：苏格兰海上油气平台电气化	陈红，苏格兰国际发展局能源贸易高级代表

通过大规模海上风电和能源岛实现丹麦 2050 年零碳目标	Stig Uffe Pedersen, 丹麦能源署副署长 (视频)
漂浮式风电系统数字化----挑战与展望	张子光, 安元易如国际科技发展有限公司工程总监 Benoit CHASSE, Principia漂浮式业务商务总监 (视频)
100%绿色电力制氢助力碳中和	孙树伟, 维斯塔斯风力技术中国有限公司技术专家
<b>09:00-12:30 风电机组技术创新论坛 (W104)</b> 主持人: 赵天意, 施耐德电气 (中国) 有限公司行业市场负责人	
演讲题目	演讲嘉宾
数字时代的控制技术	刘斌, 贝加莱风电行业经理
全寿期控制技术的开发与应用实践	刘磊博士, 新疆金风科技股份有限公司研发中心算法主任工程师
智慧双大脑-边缘计算与风机先进控制技术	顾爽, 上海电气风电集团股份有限公司数字化建模仿真技术总监
海上风电场尾流协同控制技术及应用	刘清媛, 明阳智慧能源集团股份公司风资源研发主任工程师
新型高塔技术及其应用	王克峰, 浙江运达股份有限公司技术中心机械设计室主任工程师
感知驱动的智能控制技术	刘红文, 中车株洲电力机车研究所有限公司风电事业部技术中心副主任
新碓初试 仰高钻坚 全新一代HE-4.X HD陆上平台化风力发电机组	廖建敏, 哈电风能有限公司高级产品开发经理
风电储能变流器关键技术与应用探讨	梁信信, 阳光电源股份有限公司风储产品线总监
拉挤技术在风电叶片中的应用	苏成功, 中材科技风电叶片股份有限公司工程师
叶片助力可持续发展	徐岚, 艾尔姆 (中国) 投资有限公司总监
高强轻量化风电塔筒及基础解决方案	黄卫锋, 中国宝武钢铁集团有限公司中央研究院高级工程师

**13:30-17:30 风资源精细化评估 (W105)**

**Session1: 发电量不确定度因素**

**主持人: 宋军, 北京瑞科同创能源科技有限公司总经理**

演讲题目	演讲嘉宾
测量相关预测方法的不确定度研究	陈广宇, 浙江运达风电股份有限公司创新研究院高级工程师
基于WRF与CFD结合的数值模拟研究	刘静, 中国船舶集团海装风电股份有限公司整体方案经理
海上风能资源评估及发电量计算中的技术挑战与创新	易侃, 中国长江三峡集团有限公司科学技术研究院专业师
沿海风力发电机组尾流特性及上风向建筑物对机组发电量影响的研究	李正农, 湖南大学教授/博导
大基地项目风资源评估不确定因素分析及相关案例	颜灵伟, 三一重能股份有限公司解决方案中心高级营销技术经理

**Session2: 在役项目风资源评估**

**主持人: 胡高硕, 北京金风科创风电设备有限公司风能研究院副院长**

演讲题目	演讲嘉宾
专家委员会风资源工作组成果介绍	蔡继峰, 鉴衡认证中心技术总监
基于多数据源的风资源模型仿真与订正	薛浩宁, 北京金风科创风电设备有限公司风资源主任工程师
微观选址评估闭环优化探讨	许梦莹, 上海电气集团股份有限公司风电技术部风能资源室主任
在役小间距机组的运行评估和方案优势	尹旭, 明阳智慧能源集团股份公司风能设计院风资源工程师
风电项目技改中的风资源评估方法初探	王先阳, 北京瑞科同创能源科技有限公司设计院副院长

**13:30-17:30 风电行业人员安全培训研讨会暨GW0安全论坛 (W102)**

**主持人: 俞辉**

演讲题目	演讲嘉宾
2021 GWO 工作报告	Ralph Savage, GWO
安全培训在维斯塔斯	张伟, 维斯塔斯
关于GWO培训与国内监管要求的探索	马春玲, 金风科技
西门子歌美飒安全培训及能力管理系统介绍	田萌, 西门子歌美飒
走培训认证标准国际化道路的几点体会及目标	吴越, 山东国际海洋工程培训中心
数字化转型浪潮下的风电培训	张筑一, 上海电气风电
PPE产品在风电行业的应用及使用过程注意事项	黄文胜, 中际联合
培训机构能力建设助力GWO培训	张军辉, 优利康达
GWO新标准解读及标准动态	张广磊, 鉴衡认证中心
GWO中国委员会工作汇报	俞辉, GWO中国委员会

**13:30-17:30 2021 中小型风能设备行业发展研讨会 (W104)**

时间	日程安排
13:30—13:50	领导致辞
13:50—14:15	报告人: 机械工业风力机械产品质量监督检测中心岳鹏飞主任 题 目: 标准+检测助力中小型风电发展
14:15—14:40	报告人: 合肥为民电源有限公司张为民总经理 题 目: 小型风力发电机组用并网控制逆变器及行业标准
14:40—15:05	报告人: 青岛安华新元风能股份有限公司董事长鲁中间 题 目: 双碳目标下小风电应大有作为

15:05—15:30	报告人：内蒙古工业大学能源动力工程学院汪建文院长 题 目：IEA Wind TCP Task 27 课题研究报告
15:30—15:40	休息
15:40—16:05	报告人：上海致远绿色能源股份有限公司销售总监黄贤旭 题 目：在“双碳目标”下，分布式风电市场探索
16:05—17:00	讨论交流 议题：“双碳目标”下我国中小型风能产业的机遇与挑战
<b>09:30-16:30 创新剧场（W201）</b>	
<b>时间</b>	<b>发布单位</b>
09:30-10:10	上海电气风电集团股份有限公司
10:20-10:40	中远海运特种运输股份有限公司
10:50-11:10	国家能源集团联合动力技术有限公司
11:20-11:40	中国船舶集团海装风电股份有限公司
11:50-12:20	北京天泽智云科技有限公司
13:00-13:10	宁波金田铜业（集团）股份有限公司
13:20-14:00	新疆金风科技股份有限公司
14:10-14:50	上海振华重工（集团）股份有限公司
15:00-15:40	明阳智慧能源集团股份公司
15:50-16:00	苏州度风科技有限公司
16:10-16:30	中国人保财险深圳市分公司 北京鉴衡认证中心有限公司



10月20日 星期三 中国国际展览中心（新馆）

09:00-12:30 风电机组优化升级专题论坛（W105）

主持人：杜广平，中国可再生能源学会风能专业委员会高级顾问

演讲题目	演讲嘉宾
废旧叶片的无害化处理和资源化利用	李沛欣，国家能源集团联合动力技术有限公司首席工程师
发电性能影响因素&增功验证	刘磊，北京天润新能投资有限公司首席数据分析师
风电机组全寿命周期监督管理及寿命与状态评估技术应用	张皓晨，龙源（北京）风电工程技术有限公司专业工程师
需求驱动的风机控制软件正向设计	席伟川，三一重能股份有限公司控制软件工程师
老旧机组核心部件“养生之道”	钱毅泽，北京金风慧能技术有限公司售前解决方案总监
低效机组的深度评估与定制优化研究与应用	王琳，浙江运达风电股份有限公司数字能源创新中心主任工程师
东方风电 5000 米及以上超高海拔机组整体解决方案	杨奎滨，东方电气风电有限公司高级工程师
风力机叶片提效技改解决方案	邹立伟，中科宇能科技发展有限公司技术研发中心总监助理兼气动室主任
基于数据驱动的老旧电站运维方式创新和应用	陈振华，北京协合运维风电技术有限公司数据服务事业部总经理
技改助力存量风电资源再利用	刘昊，润阳能源技术有限公司副总经理
发挥融资租赁优势促进老旧风场技改的研究	刘贵杰，华能天成融资租赁有限公司高级经理
老旧风场实现增功提效的方法解析	Morten, B ülk, TÜV北德中国区风能技术总经理

09:00-12:30 中东南部风电发展论坛（W103）

主持人：董德兰，中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司副总工程师

演讲题目	演讲嘉宾
中东南风电特性及应对策略	徐赖琳 中国船舶集团海装风电股份有限公司风资源工程师
新型分片式塔架结构设计与应用研究	焦守雷，山东中车风电有限公司资深工程师
低效机组评价方法	韩磊，北京鉴衡认证中心有限公司解决方案工程师
中东南部风电趋势与机型选择	唐胜武，三一重能股份有限公司产品经理
空间多点的风功率集成预测技术与典型应用	钟崇光 国能日新科技股份有限公司算法副总工程师
创新为源、质量为本、MECAL混塔助力陆上风电发展	刘洪海，MECAL(北京)工程技术有限公司副总经理
大型低风速风电叶片的开发	黄辉秀 连云港中复连众复合材料集团有限公司研发部经理/副总工程师
激光雷达前馈控制技术的发展现状和未来前景	梁志，Leosphere SAS研究经理
分散式风电“三通”模式的实践及分散式风电与小水电互补开发的探索	闫春涛 华能天成融资租赁有限公司风电金融业务部部门负责人
服务中国风能设备，恩福密封技术方案再升级	王鹏，恩福（中国）技术支持科长

（会议日程如有调整请以现场日程为准）