



2016年(第二届)风电场信息化智能化专题交流研讨会

尊敬的_____先生/女士，您好！

2016年(第二届)风电场信息化智能化专题交流研讨会将于2016年05月在北京召开。

会议通知

为总结经验、促进交流，进一步提升风电场信息化、智能化专业技术及管理水平，经与相关发电集团(投资公司)、新能源公司沟通协商，中国电力企业联合会科技服务中心和全国风力发电技术协作网(以下简称“协作网”)定于2016年5月18日-20日在北京召开“2016年(第二届)风电场信息化智能化专题交流研讨会”。

会议主要内容

(一) 风电场信息化智能化建设交流

1、信息化系统设计

- (1)风电场群智能化集中监控系统设计应用与关键技术；
- (2)风电场生产指标考核及对标信息化系统设计与应用；
- (3)风电场全生命周期资产管理信息化系统建设；
- (4)风电场分布式能量管理系统应用与关键技术；
- (5)风电机组、升压站、箱变监控智能化技术及数据接口问题探讨。

2、故障诊断技术应用

- (1)风电机组(主轴、齿轮箱、发电机、偏航系统和变桨系统)故障诊断及故障预警技术应用与存在问题；
- (2)风电机组在线振动监测分析诊断技术及产品；
- (3)风机齿轮箱油液在线监测技术及产品。

3、未来发展研究

- (1)风电大数据应用研究现状和未来前景；
- (2)风电能源互联网+概念及发展趋势。

(二) 风电场信息化智能化管理工作交流

会议拟邀请华能新能源、大唐新能源、龙源电力、华电福新、中电新能源、中广核、神华国华、三峡新能源、中节能、国投新能源、中核汇能、华润新能源、京能新能源、河北建投新能源、鲁能、粤电、江苏国信、湖北能源、四川能投等单位介绍各风电企业信息化管理现状、取得的成效、存在的问题，在提高风机出力、降低运营成本等方面共同探索有效做法，总结成功经验。

会议时间：2016年5月18日报到，19日-20日开会

会议地点：北京万方苑国际酒店(北京市丰台区南三环西路4号)

会议组织单位

主办单位：

中国电力企业联合会科技开发服务中心
全国风力发电技术协作网

承办单位：
中电联（北京）科技发展有限公司

会议日程

会议嘉宾

会议门票

每位代表需交会务费1300元，会议期间食宿统一安排，费用自理。

