



2016电力行业大数据应用创新大会

尊敬的_____先生/女士，您好！

2016电力行业大数据应用创新大会将于2016年09月在北京召开。

会议通知

会议背景

为贯彻落实国务院《促进大数据发展行动纲要》和《关于推进“互联网+”智慧能源发展的指导意见》（发改能源[2016]392号）中发展能源大数据服务应用的重要任务，推动国家大数据战略在电力行业的实施进程，促进电力行业大数据应用创新，中国电力企业联合会科技开发服务中心（以下简称“中电联科技中心”）定于2016年9月21-23日，在北京召开“2016电力大数据应用创新大会”。

本次会议，将重点围绕电力行业大数据应用进行经验交流，对优秀应用成果加以推广，现将有关事项通知如下：

会议时间

报到时间：2016年9月21日 全天

会议时间：2016年9月22～23日

会议地点

北京万方苑国际酒店

会议内容

本次会议将就大数据技术在电力行业的应用现状和未来需求作主题讨论，组织开展电力供给侧、需求侧及企业管理大数据实践应用专题交流，并就电力行业大数据平台技术、大数据处理技术的发展与创新等专题进行深入探讨。

- (一) 电力大数据产业现状与发展前景
- (二) 大数据在能源互联网中的服务与应用
- (三) 建设电力行业大数据平台的战略构想
- (四) 电力大数据基础架构平台研究与应用
- (五) 电力行业大数据应用与实践
 - 1. 电力企业（集团）管理大数据应用经验交流
 - 2. 供给侧大数据技术应用
 - 新能源（分布式）中大数据的应用与实践
 - 利用大数据优化电能质量的应用分析
 - 3. 需求侧大数据技术应用
 - 智能电网终端大数据应用分析
 - 大数据在智能配电网的应用与实践

(六) 电力大数据技术发展与创新

1. 大数据平台技术（采集、存储、安全、管理、共享等）
2. 大数据处理技术（采集、预处理、统计分析、挖掘等）
3. 电力大数据应用整合技术方案
4. 电力大数据可视化技术应用与创新
5. 云技术在电力大数据中的深化应用

(七) 大数据安全技术与信息保护

(八) 其他

会议现场将设置展示区，广泛邀请信息咨询和服务企业、信息化厂商、大数据技术服务提供商展示电力行业大数据应用新技术、新成果及新产品。

参加人员

中电联会员及相关单位领导，信息、营销、生产等部门人员；各省（市、自治区）电力行业协会及其会员单位人员；IT企业、大数据技术服务提供商、信息安全服务提供商等相关人员。

会议门票

会务费：2000元/人，食宿统一安排，费用自理。需要开具增值税专用发票的请在备注框内填写开票信息。

