

2012智能配电网及其关键技术研讨会将在京举行

由北极星电力网主办、北极星智能电网在线协办、华北电力大学培训学院鼎力支持的“2012智能配电网及其关键技术研讨会”将于2012年9月27日上午在中国·国际展览中心(老国展)隆重召开。

智能电网是未来电网发展的必然趋势。按照国家电网公司规划，2012年将是智能电网全面建设阶段年。将加快特高压电网和城乡配电网建设，初步形成智能电网运行控制盒互动服务体系，关键技术和装备实现重大突破及广泛应用。

按照国家电网公司的整体部署，天津市、山东济南、浙江杭州、福建厦门、湖南长沙和重庆市被列为重点城市配电网示范工程建设的试点城市。

同时，中国电力科学院总工程师印永华日前也指出，目前我国智能电网研究主要关注的十项关键技术之一就是智能配电网和微网技术：

着力于提高配电网的智能化水平，重点是配电网对分布式电源、微网、电动汽车等新型配用电设备或系统的接纳和适应。开发高级配电自动化系统，适应分布式电源、储能系统、用户定制电力技术、电动汽车充放电设施等方面的要求；构建智能配电终端软、硬件平台，实现短路接地故障的快速自愈，以及电压和无功综合优化控制等功能。

为了促进国内智能电网建设，此次会议涵盖智能配电网、微电网、储能等技术的方方面面，邀请国内外知名专家学者、业内领袖、企业精英以及各地电力公司代表进行广泛深入的探讨，同时也为智能电网领域的各类人士打造一个交流的平台。

研讨会内容：

智能微网技术；高级配电自动化技术；分布式发电、储能技术；智能变电站的发展方向；智能配电网集成通信技术；智能配电网自愈控制技术及其实现方法

活动安排：主题演讲、交流讨论、媒体高端采访

参会人员：省、市级电力公司及地区供电局；电力行业组织专家；电力院校研究机构领导、教授；配电设备生产商、系统集成供应商技术负责人；提供第三方服务相关机构。

秉承2012年配电网政策利好和投资加快的东风，本次研讨会智库云集，，将引领智能配电网及其关键技术发展；由资深专家学者、行业领袖和众多媒体支持组成的阵容将打造智能电网领域的一大空前盛会。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_37420.html