



2016年配电网接地技术与故障处理研讨会

尊敬的_____先生/女士，您好！

2016年配电网接地技术与故障处理研讨会将于2016年06月在北京召开。

会议通知

为了进一步提高配电网安全节电运行和用户供电可靠性水平，探讨近年来在配电网接地及故障寻测处理领域的新方法、新技术和新经验，中国电机工程学会用电与节电专委会将于2016年6月15-17日在北京举办“2016年配电网接地技术与故障处理研讨会”。会议由英大传媒投资集团《供用电》杂志协办。会议主题为“构建坚固、安全实效的配电网”。

时间：2016年6月15-17日

地点：北京新北纬饭店

会议主题

- 1.解读《配电网技术导则》，说明对接地方式、选线与定位技术的要求。
- 2.该领域国际理论研究成果与实践的最新动态。
- 3.配电网单相故障接地定位技术。
- 4.中压配电网接地方式与故障选线。
- 5.居民区低压配电系统接地接线方式改进与对策。
- 6.国内接地故障处理典型案例分析，及其最新研究成果与实践。

参会人员

- 1.省、市电力企业各供配电运管（运检部门）负责人、专责及骨干；
- 2.钢铁、石油、化工、煤矿、冶金、消防等行业大型企业的相关部门负责人、专责及骨干；
- 3.相关科研院（所）、设计所（室）、高校及企业研发相关技术人员；
- 4.特邀领导、专家和论文作者。

会议日程

主会场（6月16日）

| 报告题目 | 嘉宾 |
|---------------------------|------------|
| 《配电网技术导则》对接地方式、选线与定位技术的要求 | 国家电网公司 宁昕 |
| 题目待定 | 北京电力公司 |
| 国际配电网接地故障处理技术发展 | 山东理工大学 徐丙垠 |

| | |
|-------------------------|---------------------|
| 配电网单相接地故障检测及定位技术 | 北京科锐配电自动化股份有限公司 袁钦成 |
| 接地方式的选择 | 中国电科院 侯义明 |
| 配电网单相接地定位性能测试技术 | 陕西电科院 刘健 |
| 山东配电线路故障定位装置试点应用情况 | 山东省电力公司 雍军 |
| 基于多尺度时空信息的配电网单相接地故障诊断技术 | 北京丹华昊博电力科技有限公司 齐郑 |
| 低压配电系统接地隐患与改进研究 | 山东菏泽供电局 于世根 |
| 配电线路故障定位装置试点案例分享 | 北京映翰通科技 唐先武 |

分会场一：配电网单相故障接地定位技术（6月17日上午） 讨论议题：1.接地故障仿真和技术分析； 2.在终端上实现的方法研究；3.在指示器上实现的方法研究；4.现场应用情况。

| 报告题目 | 嘉宾 |
|--|-----------------------|
| 配电网单相接地数字仿真和研究 | 北京科锐配电自动化股份有限公司 朱秀香 |
| 基于智能终端分布智能技术实现单相接地故障区段自动隔离和转供技术的研究 | 广东电网公司佛山供电局 黄宏远 |
| 基于配电线路智能探头（智能故障指示器）技术的单相接地故障检测和定位技术的研究 | 陕西省地方电力（集团）有限公司 孙毅卫 |
| 云南电网故障指示器应用情况及进展 | 云南电力试验研究院(集团)有限公司 梁仕斌 |

分会场二：配电网接地方式与故障选线（6月17日上午） 讨论议题：1.接地方式的选择与发展趋势；2.接地方式对供电质量及人身安全的影响；3.接地故障选线与定位技术；4.分布式电源接入对接地方式产生的新问题

| 报告题目 | 嘉宾 |
|------------------------|--------------------|
| 中性点有效接地配电网高阻故障检测与保护 | 清华大学 王宾 |
| 基于暂态信息的小电流接地故障选线定位解决方案 | 山东科汇电力自动化股份有限公司 陈玺 |
| 小电流接地故障选线装置运行管理的思考 | 广西电科院 俞小勇 |
| 泉州地区小电流接地选线装置运行情况及分析 | 泉州供电公司 朱毅勇 |
| 威海10kV配电网接地故障定位、隔离情况 | 山东威海供电局 付余民 |

分会场三：居民区低压配电系统接地接线方式改进（6月17日上午）

讨论要点：居民区配电系统中性点接地及多点接地的利弊；如何改善低压配电网的安全可靠降损性能；如何改进剩余电流装置应用不佳（或遭弃用）的状况

| 报告题目 | 嘉宾 |
|--------------|-------------|
| 低压配电系统接地问题讨论 | 山东菏泽供电局 于世根 |
| 自由讨论 | |

附注：最终议程以会议报到时发布为准。

会议门票

会议注册费：中国电机工程学会会员1800元/人，非会员2200元/人；食宿统一安排，住宿费用自理。

