

全国输配电技术协作网文件

输配协〔2018〕22号

关于召开 2018 年 EPTC 配电自动化年会 暨第三届配电自动化深化应用及实用化技术 交流会的通知

各有关单位：

随着配电网建设水平的不断提高，智能配用电、大数据、云平台及人工智能等技术将迎来全新的发展机遇，新技术快速发展为配电自动化应用水平提出了更高要求。为更好推进配电自动化建设与应用，加快能源、互联网与电力信息通信技术的融合，EPTC 配电自动化专委会定于 2018 年 4 月 19-20 日在山东济南召开 2018 年 EPTC 配电自动化年会暨第三届配电自动化深化应用技术交流会。会议以“智能、互联、融合、发展”为主题，旨在展示配电自动化领域最新应用成果。现将具体会议事项通知如下：

一、会议主要内容

(一) 主旨报告

- 1、论坛开幕及致辞；
- 2、国家电网公司配电自动化建设思路及技术方案介绍；
——国家电网公司运检部
- 3、南方电网智能配电网探索与实践；
——中国南方电网有限责任公司生产技术部
- 4、面对问题的配电网继电保护解决方案；
——国网陕西省电力公司 刘健
- 5、配电网接地故障方向保护技术；
——山东理工大学 徐丙垠
- 6、物联网技术在中低压配电网中的应用；
——国网浙江省电力公司 陈蕾

(二) 配电网接地故障处理技术

- 1、基于分布录波与过程分析的配网接地技术与应用；
——国网山东省电力科学研究院 孙勇
- 2、配电线路断线坠地故障特征与检测；
——中国石油大学（华东） 薛永端
- 3、小电阻接地系统的故障处理策略及相关运行经验；
——广州供电局电力调度控制中心 蔡燕春
- 4、北京地区配网单相接地及状态监测技术与实践；
——国网北京市电力公司 王志勇

- 5、主动干预型消弧装置关键技术分析；
——辽宁拓新电力电子有限公司 杨云龙
- 6、基于广域同步测量的单相接地故障解决方案及应用；
——苏州银蕨电力科技有限公司 冉晓龙
- 7、浙江配电网接地故障处理的实践与思考；
——浙江省电力科学研究院 谢成

（三）配电自动化新技术应用与工程实践案例分享

- 1、配电网智能检修支撑实践与思考；
——积成电子股份有限公司
- 2、就地式及智能分布式配电终端试点应用介绍；
——国网福建省电力公司 李怡然
- 3、人工智能驱动的暂态录波数据应用进展；
——北京映翰通网络技术股份有限公司 张建良
- 4、智能电表的数据挖掘与应用提升配网运维管理水平；
——威胜电气有限公司 冯喜军
- 5、ADMS 系统的营配一体化就地协同解决方案；
——杭州海兴电力科技股份有限公司 张志华
- 6、城市配电网智能分布式系统应用；
——南京南瑞继保电气有限公司 朱中华

（四）配电自动化试验与检测技术

- 1、互感器检测技术；
——中国电科院（武汉） 王晓琪

- 2、基于真型试验场的配网单相接地故障处理装置测试；
——国网河南省电力科学研究所 徐铭铭
- 3、配电自动化终端设备质量管控；
——国网湖南省电力科学研究所 冷华
- 4、小电流接地选线装置试验分析；
——许昌开普检测研究院股份有限公司 庄良文
- 5、配网自动化设备检测中心建设思路及实践；
——浙江华电器材检测研究所 李志
- 6、配电终端生产效能提升方案探索与实践；
——上海紫通信息科技有限公司 王成修
- 7、配电自动化终端与故障指示器检测及典型案例分析；
——国网江苏省电力科学研究所 孙健

(五) 配电设备一二次融合技术

- 1、团体标准《10kV 交流传感器技术条件》、《一二次融合通用技术条件》介绍；
——河海大学 沈兵兵
- 2、环网柜的深度融合技术方案介绍；
——国电南瑞科技股份有限公司配电公司 蔡月明
- 3、新一代一二次融合柱上断路器方案介绍；
——中国电科院高压所 王承玉
- 4、新型一二次融合共箱式柱上开关技术特点介绍；
——许昌永新电气有限公司 周晓默

- 5、配电设备二次装置新型现场取能方式研讨；
——EPTC 一二次融合专项工作组专家讨论

二、参会人员

EPTC 配电自动化专委会委员，各省、地（市）电力公司、电力科研院所、电力设计院、配网装备制造企业。

三、参会费用

（一）EPTC 配电自动化专委会委员免会议费；

（二）EPTC 会员单位/电力系统单位 2000 元/人，非会员单位 3000 元/人，（包含资料费、餐费），会议期间用餐统一安排，住宿费用自理。

四、会议时间及地点

报到时间：2018 年 4 月 18 日 09:00-21:00

会议时间：2018 年 4 月 19-20 日

会议地点：山东济南·索菲特银座大饭店

地址：济南市历下区泺源大街 66 号（泉城路）

五、联系方式

主办单位：中国电力企业联合会科技开发服务中心

全国输配电技术协作网

支持单位：国网山东省电力公司

协办单位：积成电子股份有限公司

承办单位：中能国研（北京）电力科学研究院

联系人：李 阔 13401064050

时 月 18611149268

会议签到联系人：马祎静 13552372669

何日树 18514079915

翟珊珊 13581866298

传 真：010-63438088

邮 箱：zdh@eptc.org.cn

附件：1. 参会回执表

2. 会议地点地理位置图及乘车路线



附件 1

参会回执表

单位名称					
邮寄地址				邮 编	
姓 名	性 别	职 务	电 话	手 机	E-mail
金 额	大写：_____元			小写：_____元	
企业类别	<input type="checkbox"/> EPTC 配电自动化专委会委员免会议费； <input type="checkbox"/> EPTC 会员单位/电力系统单位 2000 元/人； <input type="checkbox"/> EPTC 非会员单位 3000 元/人				
开票信息	单位名称： 纳税人识别号： 开户银行： 银行账号： 地址、电话：				<input type="checkbox"/> 会务费 <input type="checkbox"/> 会议费 <input type="checkbox"/> 培训费
汇款方式	户 名：中能国研（北京）电力科学研究院 开户行：中国工商银行北京中环广场支行 账 号：0200 2095 0920 0061 213				
联系方式	联系人：李阔 时月 电 话：13401064050 18611149268 传 真：010-63438088 邮 箱：zdh@eptc.org.cn				

备注：请各参会代表于 2018 年 4 月 16 日前将参会回执表传送至 zdh@eptc.org.cn。

附件 2

会议地点地理位置图及乘车路线



会议酒店名称：济南索菲特银座大饭店

会议酒店地址：济南市历下区泺源大街 66 号（泉城路）

住宿预订推荐：济南索菲特银座大饭店，协议价 450 元/间（含早）

联系人：吴娟 18668991177

会议酒店乘车路线：

1. 济南遥墙国际机场到会议酒店，行车约 60 分钟，距离约 38.8 公里；
2. 济南火车站到会议酒店，行车约 26 分钟，距离约 4.7 公里；
3. 济南西站到会议酒店，行车约 50 分钟，距离约 15 公里；
4. 济南东站到会议酒店，行车约 22 分钟，距离约 4.3 公里。

全国输配电技术协作网秘书处

2018年3月29日印发

