

全国输配电技术协作网文件

输配协〔2018〕79号

关于召开 2018 直流电源技术创新与发展论坛 暨 EPTC 第二届直流电源专业技术委员会 换届会的通知

各有关单位：

随着我国智能电网和变电站无人值守工作的持续推进，提高直流电源运行可靠性，优化系统结构，加强专业培养，推动技术创新，促进行业交流与协作，有助于电网的安全与发展。全国输配电技术协作网（EPTC）直流电源专业技术委员会定于 2018 年 11 月 8-9 日在山东济南召开 2018 直流电源技术创新与发展论坛暨 EPTC 第二届直流电源专业技术委员会换届会。本次论坛围绕“质量提升·运行可靠·技术创新”为主题。

现将有关事项通知如下：

一、会议内容

11月7日下午 14:00-17:00

(一)EPTC 第二届直流电源专业技术委员会换届会

11月8日上午 09:00-12:00

(二)主旨+技术报告

1. 国家电网直流电源专业重点工作及展望；
2. 南方电网直流电源专业重点工作及展望；
3. 《全国站用直流电源系统运行状况分析》报告发布；
4. 站用直流电源系统全过程技术监督重点问题剖析；
5. 《直流电源系统标准体系》解读；
7. 直流电源系统设备质量认证工作介绍；
8. 直流电源专业技术技能培训工作总结。

11月8日下午 14:00-17:00

(三)直流电源系统可靠性提升专题论坛

1. 站用直流电源运行管理重点提升方案交流；
2. 远程核容放电技术分析及发展要求；
3. 站用直流电源智能监测管理模式交流；
4. 蓄电池内部探测技术及数据分析；
5. 蓄电池红外测温检测技术分享；
6. 站用通讯电源工作管理总结及措施交流。

11月9日上午 09:00-12:00

(四) 平行论坛一：无人化运维磷酸铁锂电池研制与应用论坛

1. 串联型磷酸铁锂电池在电力系统应用的设计要点；
2. 并联型磷酸铁锂电池在变电站应用与技术要点；
3. 磷酸铁锂电池研制与应用；
4. 浮充式保护型磷酸铁锂电池研制与应用；
5. 串联型磷酸铁锂电池在深圳新百 110KV 变电站的应用；
6. 串联型磷酸铁锂电池在 220kV 垫江变电站的应用；
7. 并联型磷酸铁锂电池在 110KV 变电站的应用。

(五) 平行论坛二：智能运维管理与新技术应用论坛

1. 第三代智能站直流电源配置研究；
2. 光伏储能替代站用直流电源方案；
3. DL/T1392 绝缘在线监测功能提升（交流窜入隔离）；
4. 新一代一体化电源智能监测；
5. 推进直流电源设备标准化模块化设计制造；
6. 阀控密闭铅酸蓄电池质量提升研讨。

二、会议时间及地点

报到时间：2018 年 11 月 7 日 14:00-20:00

会议时间：2018 年 11 月 8-9 日

会议酒店：济南银丰华美达酒店

酒店地址：济南市历下区龙奥西路 1 号银丰财富广场 5 号楼

三、参与人员

国内外直流电源专业领域专家、学者，电网公司、发电公司、科研院校、制造企业等直流电源相关管理及技术人员。

四、报名注册

EPTC直流电源专业技术委员会委员、工作组成员本人免参会费；电力系统及EPTC会员单位1800元/人，非会员单位2600元/人（包含会议费、资料费、餐费。食宿统一安排，住宿费自理）。请于2018年10月31日前反馈报名回执至秘书处。

(1) 邮件报名：填写“附件1：参会回执表”

(2) 线上报名：<https://0x9.me/6loUq>

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（EPTC）
直流电源专业技术委员会

承办单位：中能国研（北京）电力科学研究院

支持单位：山东鲁能智能技术有限公司

联系人：马倩倩 郭雄

电 话：010-64475687 1581029059

传 真：010-64348088

电子信箱：zldy@eptc.org.cn

酒店联系人：李持剑 15853118196

附件：1. 参会回执表

2. 会议地理位置图及乘车线路



附件 1

参会回执表

单位名称					
地 址				邮 编	
经 办 人		手 机		E-mail	
平行论坛选择					
11月9日上午		<input type="checkbox"/> 无人化运维磷酸铁锂电池研制与应用论坛 <input type="checkbox"/> 运维管理与新技术应用论坛			
姓 名	职 务	联系电话	E-mail	是否住宿	
				单间	合住
参 会 费	大写：_____元		小写：_____元		
开票信息	开票内容： <input type="checkbox"/> 技术服务费 <input type="checkbox"/> 会议费 <input type="checkbox"/> 会务费 开票信息： 单位名称： 纳税人识别号： 地址： 电话： 开户行及账号：				
汇款方式	户 名：中能国研（北京）电力科学研究院 开户行：中国工商银行中环广场支行 账 号：0200 2095 0920 0061 213				
联系方式	联系人：马倩倩 郭 雄 电 话：010-64475687 15810429059 传 真：010-63438088 E-mail: zldy@eptc.org.cn				

备注：请各参会代表于10月31日前将回执表邮件至：zldy@eptc.org.cn.

附件 2

会议地理位置图及乘车线路



交通贴士：

1. 济南站：

公交：K51 路→K139 路（火车站-经十路历山路转 K139 路-龙奥大厦西门）；

打车：约 15.1 公里，50 分钟。

2. 济南西站：

公交：K911 路→K139 路（高铁西站-省博物馆转 K139 路-龙奥大厦西门站）；

打车：约 34.0 公里，50 分钟。

3. 机场：

公交：机场巴士八一立交桥线-K73 路（济南遥墙国际机场站-高新区站-转 K73 路-龙奥大厦西门）；

打车：约 30.5 公里，52 分钟。

