

中国电机工程学会文件

电机外〔2022〕335号

中国电机工程学会关于召开国际供电会议组织 2022年技术会议的通知

各理事单位、专委会、省级学会、会员中心、学会会员：

国际供电会议组织 2022 年技术会议（CIRED 2022 Shanghai Workshop）将于 9 月 21-22 日以线上方式召开，会议主题为“可持续快速发展的城市智能配电（Smart power distribution for sustainable and fast evolving cities）”。

国际供电会议组织 2022 年技术会议参照国际供电会议组织（CIRED）在欧洲召开的专题技术会议（CIRED Workshops），首次在国内召开。会议将在国际供电会议组织（CIRED）的指导下，邀请欧洲、美国及中国配电领域具有代表性的学术界、工业界专

家围绕相关议题展开交流。会议将组织主旨报告、专题研讨会和论文交流，会议语言为英语。

一、会议组织

国际供电会议组织 2022 年技术会议由国际供电会议组织 (CIRED) 主办，CIRED 中国国家委员会、中国电机工程学会共同主办，国网上海市电力公司、上海交通大学承办。

二、会议时间和组织方式

时 间：2022 年 9 月 21 ~ 22 日

组织方式：本次会议将采用线上形式召开。参会链接将通过电子邮件发送到注册代表的电子邮箱。

三、会议主题

会议主题：可持续快速发展的城市智能配电

主要议题：智能城市配电网的规划与发展、智能城市配电设备、数字化带来新服务、运营模式和用户参与、弹性可靠的智能配电系统。

会议日程详见附件。

四、参会人员

1. 会议主办、承办单位有关领导和专家；
2. 会议特邀报告人、专题报告人、论文作者；
3. 电力系统相关单位、科研院所、高校等专家学者；
4. 电力相关设备制造企业专业技术人员、管理人员和其他有关行业人员。

五、会议注册

1. 注册方式: 请登录会议网站 <http://cired2022shanghai.org.cn/> 进行在线注册并交费。

2. 注册费标准

论文作者	6月30日前(含)	6月30日后
	3000元/425欧元	3500元/500欧元

其他代表	普通代表	学生代表
	2000元/285欧元	1800元/255欧元

3. 论文作者应在9月15日前完成注册缴费, 并在规定时间参会宣讲论文, 否则其论文将不被收录、不能进入EI检索。

4. 其他参会代表应在9月18日前完成会议注册。

5. 注册费缴纳方式

在线注册系统支持支付宝缴费、银行转账两种支付方式, 发票将于会后1~2个月内邮寄。

账户名称: 中国电机工程学会

账 号: 0200000629003405059

开 户 行: 工行北京市分行樱桃园支行

附 言: SHN+姓名+注册号(附言必须填写, 否则无法识别注册费。)

六、会议秘书处

上海交通大学(论文联系人)

翁嘉明

电话: 138 1678 1790

邮箱: wrzx_5@sjtu.edu.cn

国网上海市电力公司 (技术日程联系人)

刘家好

电话: 021-25650472

邮箱: ciredcnc@163.com

中国电机工程学会 (注册联系人)

刘 任

电话: 010-63415741, 187 7252 9709

邮箱: gjb@csee.org.cn

刘 敏

电话: 010-63416782

邮箱: min-liu@csee.org.cn

附件: 国际供电会议组织 2022 年技术会议日程



附件

国际供电会议组织 2022 年技术会议日程

9 月 21 日	9:00-9:15	开幕式
	9:15-10:00	主旨报告 1 主旨报告 2
	10:00-10:30	间歇
	10:30-10:45	主题 1: 智慧城市配电网规划和发展 主旨报告 3 -高渗透率分布式能源配电系统优化规划
	10:45-12:15	主题 1: 智慧城市配电网规划和发展 论文交流
	12:15-13:15	间歇
	13:15-13:30	主题 2: 智慧城市配电网设备 主旨报告 4 -微型同步相量测量装置及其在智能配电网中的应用
	13:30-15:00	主题 2: 智慧城市配电网设备 论文交流
	15:00-16:30	论文张贴
	16:30-18:00	圆桌论坛 1: 碳中和城市配送网络的规划和运营 1. 灵活性在碳中和城市分配网络中的作用 2. 城市配电网智能绿色解决方案: 欧洲 DSO 观点 3. 配电网中 DER 集成的智能监测技术 4. 碳中和中低压直流配电网工程的探索与应用 5. LVDC——建筑-电网互动的有效解决方案

9月 22日	9:00-9:15	主题 3: 数字化使新的服务、运营方案和客户参与成为可能 主旨报告 5 – 题目待定
	9:15-10:45	主题 3: 数字化使新的服务、运营方案和客户参与成为可能 论文交流
	10:45-11:15	间歇
	11:15-12:45	圆桌论坛 2: 整合新电网技术的挑战和经验 1. 基于 PE 的高份额发电对电网运行的挑战 2. 储能优化电网运行经验 3. 利用 OLTC 技术进行电压带（上升）管理的机 会及其对电网扩展要求的影响 4. 电动汽车快速充电基础设施的电网整合 5. 大数据分析及其对电网运行的益处
	12:45-13:45	间歇
	13:45-14:00	主题 4: 可靠和有弹性的智能配电 主旨报告 6 – 新模式配电系统的主动管理和验证
	14:00-15:30	主题 4: 可靠和有弹性的智能配电 论文交流

抄送:

中国电机工程学会

2022 年 9 月 13 日印发
