

# 第八届电力与电气工程亚洲会议

---

## 第八届电力与电气工程亚洲会议 会议通知

各有关单位及个人：

为促进电力与电气工程研究的发展，第八届电力与电气工程亚洲会议 2023 8th Asia Conference on Power and Electrical Engineering (ACPEE 2023) 将于 2023 年 4 月 14 日至 16 日在中国天津召开。本次会议由天津大学和香港机械工程师学会联合主办，IEEE PES、上海交通大学、奥克兰理工大学、IEEE PES 重庆分会、四川省电机工程学会、IEEE IAS 上海分会协办，中国电科院期刊中心、《电力系统自动化》、《电力系统保护与控制》、《全球能源互联网》、《Journal of Modern Power Systems and Clean Energy》、《Protection and Control of Modern Power Systems》(MPCE)、《Global Energy Interconnection》期刊支持，《电力自动化设备》、MDPI-Energies、MDPI-Electricity、《电机与控制学报》、中国电力规划设计协会、双泽信息技术有限公司、提供媒体支持。现将会议通知如下：

### 一、会议日期

会议时间：2023 年 4 月 14 日-16 日

### 二、会议地点

中国·天津

### 三、会议主题及范围(更多主题：<https://www.acpee.net/CFP.html>)

智能电网    电力市场    电力物联网    新能源



英国曼彻斯特大学电气与电子工程学院控制系统首席教授，中英先进控制联合实验室主任，控制和机器人小组负责人。研究兴趣包括非线性和自适应控制理论及其应用，基于网络的控制，分布式优化和分布式学习，以及在电力系统和机器人学中的应用。

## **2, Zhaoyang Dong, 新加坡南洋理工大学**

IEEE Fellow，新加坡南洋理工大学教授。他曾担任过新南威尔士大学新南威尔士数字电网未来研究所 SHARP 教授和所长，以及澳大利亚研究委员会综合储能解决方案研究中心主任。他的研究兴趣包括电力系统规划和稳定性、智能电网和智能城市、可再生能源系统、电力市场和电力工程应用的计算方法。

## **3, Chong Kok-Keong, 马来西亚拉曼大学**

马来西亚拉曼大学教授，《能源研究前沿》期刊副主编，2019 年马来西亚科学院院士。他的研究兴趣包括聚光太阳能、聚光光伏系统、采光、太阳能电池和太阳能热能。

## **4, 贾宏杰, 天津大学**

天津大学电气工程与自动化学院院长，中国青年科技奖、求是杰出青年成果转化奖、全国百篇优博论文。主要从事电力系统安全性与稳定性、综合能源系统、分布式发电微网、负荷需求响应技术等等领域研究。

## **5, Hideo Ishii, 日本早稻田大学**

早稻田大学教授，IEEE 会员。曾任麻省理工学院的客座科学家，并组织了日本一些与智能电网相关的重大国家项目。目前的主要研究方向在电力系统领域，尤其是与需求响应和可再生能源整合相关的领域。

## **6, 迟永宁, 中国电力科学研究院有限公司新能源研究中心**

中国电力科学研究院有限公司新能源研究中心总工程师，2014年起为 IEC TC 8/SC 8A “Grid Integration of Renewable Energy Generation” 秘书，IEA GIVAR Advisory Group 专家组成员，CIGRE 与 IEEE Member。研究方向为风光发电建模与仿真，新能源故障穿越、运行控制以及并网分析等。

## 7、张益，加拿大 RTDS 科技公司

IEEE Fellow、加拿大工程院院士。世界上最大的实时模拟器制造商 RTDS 科技公司的研发副总裁和首席技术官，亲自开发并指导了许多关键功能的开发，使实时仿真在今天的环境中发挥作用。包括新的转换器拓扑结构、可再生资源和控制现代大型电力系统的通信层接口的高级模型。

## 七、圆桌论坛

时间	2023 年 4 月 15 日
主题:	新型电力系统需求响应技术及机制
主席:	丁一, 浙江大学

## 八、工业论坛

时间	2023 年 4 月 16 日
主题:	可再生能源利用助力持续发展
主席:	朱介北, 天津大学
出席嘉宾:	葛少云, 天津天大求实电力新技术股份有限公司 牛晨辉, 华能江苏能源开发有限公司 岳顺民, 国网天津市电力公司信息通信公司 袁智勇, 南方电网科学研究院

## 九、专题会议

2023 年 4 月 15 日	
专题会议一	新型电力系统运行与规划

	主席：向月，四川大学
专题会议二	储能和综合能源
	主席：刘友波，四川大学
专题会议三	用户侧资源利用和电力市场
	主席：赵博超，天津大学
2023年4月16日	
专题会议四	低碳能源电力技术
	主席：高红均，四川大学
专题会议五	电力系统的智能传感与数据分析
	主席：刘博，天津大学
专题会议六	信息物理系统和人工智能在电力系统的应用
	主席：王新迎，中国电力科学研究院

具体会议安排请见：<https://www.acpee.net/index.html>

## 十、注册表下载地址

[中文注册表](#)

## 十一、注册费明细

项目		优惠注册 2022年12月15日 前	普通注册 2022年12月15日 至2023年2月15 日	现场注册
作者	普通作者	3200RMB	3500RMB	4200RMB
	HKSME/IEEE 会员	2900RMB	3200RMB	3900RMB
	学生/委员会	2600RMB	2900RMB	3500RMB
听众	普通听众	2000RMB	2300RMB	2600RMB
超页费		400RMB/页		
附加服务(海报打印)		50RMB		
期刊出版费		期刊出版的费用将按照期刊的定价执行。		

## 十二、会议日程（暂定）

April 14, 2023

10:00-17:00	Registration 签到注册
18:00-20:00	Welcome Dinner 欢迎晚宴
16:00-22:00	Poster Sticking 海报粘贴
<b>April 15, 2023</b>	
8:30-8:50	Opening Remark +Group Photo 开幕式+大会合影
8:50-10:10	Plenary Lectures 大会报告
10:10-10:40	Coffee Break 茶歇
10:40-11:20	Plenary Lectures 大会报告
11:20-12:00	Panel Discussion 圆桌论坛
12:00-13:30	Lunch 午餐
13:30-15:10	Keynote Speech Session+Technical Session 主旨报告+主题研讨
15:10-15:30	Coffee Break 茶歇
15:30-17:30	Technical Sessions 主题研讨
17:30-18:30	Poster Sessions 海报报告
18:30-20:00	Dinner Banquet 晚宴
<b>April 16, 2023</b>	
08:30-10:30	Invited Speech Sessions 特邀报告
10:30-11:00	Coffee Break 茶歇
11:00-12:00	Industrial Forum 工业论坛
12:00-13:30	Lunch 午餐
13:30-17:00	Lab Tour + Industrial Visit 实验室参观+企业参观
18:00-19:30	Dinner 晚宴

### 十三、重要时间节点

全文截止日期：2023 年 2 月 15 日

注册截止日期：2023 年 3 月 15 日

### 十四、大会委员会

大会主席

Tek-Tjing Lie

会议委员会主席

栾文鹏

荣誉主席

Hsiao-Dong Chiang, San Shing Choi, Joe H. Chow, 韩清龙,

刘俊勇, 文福拴

**程序委员会主席**

李国杰, 张大明, 朱介北, 朱淼

**学术委员会**

Bimal K. Bose, 杭丽君, Tseng King Jet, 穆云飞, 杨光亚

**组织委员会**

杨知方 (主席), 向月, 曾平良, 赵俊博

**出版主席**

刘友波

**宣传主席**

侯慧, 林涛, 刘博

**财政主席**

汪可友

**圆桌论坛主席**

丁一

**工业论坛主席**

朱介北

**当地委员会**

陈磊, 赵博超

## 十五、会议主办、协办及支持单位

### 1, 会议主办单位



## 2, 会议协办单位



## 3, 期刊支持单位



## 4, 媒体支持单位



## 十六、联系方式

联系人：曹老师（会议秘书）

QQ: 2809752794

微信号: HKSME15756362251

电话: +86-18200296850

会议官网: <http://www.acpee.net>

邮箱: [tlie@aut.ac.nz](mailto:tlie@aut.ac.nz) (大会主席) [acpee@vip.163.com](mailto:acpee@vip.163.com) (会议秘书)



HKSME 微信咨询号



HKSME 微信公众号

ACPEE 2023 会务组

2023 年 1 月 10 日

