

第九届能源、电气和电力工程国际会议



数字赋能的低碳、韧性与智能能源系统

中国, 南京 | 2026年4月17-19日

为进一步促进能源电气领域的学术交流与合作, 第九届能源、电气和电力工程国际会议 (CEEPE 2026) 将于2026年4月17-19日在中国南京召开, 本届会议由江苏省数字经济学会和上海交通大学联合主办。历届会议得到了韩国首尔大学、美国加州大学伯克利分校、重庆大学、华南理工大学、中国南方电网广东电网有限责任公司、扬州大学及江南大学等高校和机构的大力支持。CEEPE已成功举办了8届, 会议吸引了来自国内外的一万多人参与。CEEPE 2026将延续高水平学术传统, 围绕清洁能源开发、智能电网技术、储能系统优化以及新型电力系统设计等热点议题展开深入探讨。

论文集

录用的文章将出版到CEEPE会议论文集, 将由IEEE出版和Ei核心、Scopus检索。文章作者将被邀请参会做报告。

CEEPE 2025 - IEEE, ISBN: 979-8-3315-2183-7 | IEEE Xplore
CEEPE 2024 - IEEE, ISBN: 979-8-3503-7578-7 | IEEE Xplore
CEEPE 2023 - IEEE, ISBN: 979-8-3503-4826-2 | IEEE Xplore
CEEPE 2022 - IEEE, ISBN: 978-1-6654-7904-2 | IEEE Xplore
CEEPE 2021 - IEEE, ISBN: 978-1-6654-3356-3 | IEEE Xplore
历届会议均已被Ei核心检索和Scopus收录

投稿详情

CEEPE2026 现在已经开始接收投稿! 欢迎点击投稿链接进行系统投稿 (全文或者摘要), 只有全文投稿才有出版资格。投稿链接: <https://easychair.org/my/conference?conf=ceepe2026>
如有任何问题, 请通过邮箱联系我们: ceepe_contact@vip.163.com

大会历届主旨报告人

(按姓氏首字母排列)

-  卞建华 (Jessica Bian)
博士, 美国国家工程院院士
-  钟志勇教授, 香港理工大学
Fellow of IEEE | IEEE PES President-Elect (2024-2025)
-  丁建宁教授, 扬州大学校长
Leopoldo Garcia Franquelo, University of Seville, Spain
IEEE Life Fellow
-  Leopoldo Garcia Franquelo
University of Seville, Spain, IEEE Life Fellow
-  荆朝霞教授
华南理工大学
-  Peter Luh
University of Connecticut, USA
IEEE Life Fellow
-  Mohammad Shahidehpour
Illinois Institute of Technology, USA
Fellow of IEEE, AAAS
-  King Jet TSENG
Singapore Institute of Technology, Singapore
Fellow of IEEE, IET
-  王雄飞教授
瑞典皇家理工学院, Fellow of IEEE
-  吴青华教授
华南理工大学
Life Fellow of IEEE; Fellow of IET, AAIA, CSEE
-  夏清教授
清华大学
-  薛禹胜
中国工程院院士
-  余娟教授
重庆大学
-  翟桥柱教授
西安交通大学
-  张小平教授
英国伯明翰大学
Fellow of IEEE, IET, CSEE
-  周孝信
中国科学院院士
-  朱继忠教授
华南理工大学
Fellow of IEEE, IET, CSEE, AAIA, Alstom

重要日期

- 投稿截止日
2025年11月30日
- 通知书发送
2025年12月30日
- 注册截止日期
2026年1月20日

会议奖项

- 🏆 青年科学家奖
- 🏆 最佳论文奖
- 🏆 最佳学生论文奖
- 🏆 最佳行业文章奖
- 🏆 突出贡献奖
- 🏆 优秀审稿人奖
- 🏆 最佳口头报告奖

投稿主题

电力系统分析

电力系统分析
电力系统稳定与控制
电力市场
高压直流输电技术
电力系统调度与优化
综合能源系统

电力电子技术

电力电子设备设计
电力电子设备控制
高压技术
高压工程
绝缘技术
先进电气材料

可再生发电集成

低碳发电
虚拟电厂
主动配电网
先进电气技术
AI技术

专题论坛

- 01 高比例新能源承载下的有源配电系统
- 02 宽禁带半导体器件特性和先进能量变换技术
- 03 智能微电网
- 04 新型电力系统故障识别与安全隐患预警
- 05 气体放电及其应用
- 06 新型电力系统频率安全稳定关键技术
- 07 AI赋能电力电子控制器设计与应用
- 08 基于数据驱动的新能源集群发电预测及电-碳协同调度
- 09 低碳配电系统中需求响应资源的优化调度
- 10 先进需求响应和储能技术: 协同构建韧性高效未来能源系统
- 11 电力系统运行与规划中的人工智能技术
- 12 新能源并网电力系统的稳定域刻画与稳定性优化控制
- 13 电力-交通耦合网协同优化: 理论与应用
- 14 基于人工智能辅助的可再生能源系统规划、运行与维护
- 15 AI/数据驱动赋能的新型配电系统多元主体运行规划优化
- 16 新型电力系统源网荷储碳气“六要素”的协同优化
- 17 新型电力系统灵活性及韧性建模、评估与提升关键技术
- 18 虚拟电厂分布式可调节资源的建模、控制和仿真
- 19 多主体能源系统安全高效运行与隐私数据监管
- 20 电网设备覆冰



主办单位

支持单位



联系方式

Ms. Xin Zhang (张女士)
邮箱: ceepe_contact@vip.163.com
微信: loconf-ee-1
(对于会议有任何疑问, 欢迎联系会议秘书。
工作时间: 周一~周五, 10:00-17:00)

