

2021 年第一届电力、控制与电气工程国际会议

中国-湛江-广东海洋大学 | 2021 年 10 月 22-24 日

Call For Papers

2021 年第一届电力、控制与电气工程国际会议将于 2021 年 10 月 22-24 日在中国-湛江-广东海洋大学举行。三天的会议日程将包括特邀主旨报告、主题座谈会、主题报告、学术参观等。本次会议为与会者提供一个交流的平台，讨论电力、控制与电气工程领域的最新研究成果和未来的研究方向。期待您的投稿和参与！

出版信息

PCEE 2021 接受的所有论文全文将发表在 PCEE 2021 会议论文集中，并被 Ei compendex 和 Scopus 检索

征稿主题

• 预测控制框架中的人工智能
• 自动化系统和机器人
• 汽车，航空，运输和电信系统
• 控制理论与应用
• 数据驱动（无模式）预测控制技术
• 分布式能源计划，管理和扩展
• 电子设备的效率，技术和可靠性
• 电机设计，控制和驱动
• MEMS / NEMS 的新兴趋势和新机遇
• 流体微组件和微系统
• MPC（例如 FPGA，DSP 等）的实施问题
• 机械，热和磁传感器和执行器，以及微/纳系统
• 用于供电和能量收集的微型设备
• 可再生能源转换系统的建模，控制和设计
• 纳米机电设备和系统
• 电力系统分析，建模，操作和控制
• 强大的预测控制解决方案
• 智能电网，电网保护和能源质量
• 电气工程的标准，规范和教育主题
• 用于电力驱动器和功率转换器的新型模型预测控制方法
• 智能照明系统的拓扑和控制
了解更多主题，请点击此处

投稿指南

1/ 系统投稿

<http://confsys.iconf.org/submission/pcee2021>

2/ 邮箱投稿 pcee_conf@163.com

*论文应遵循模板，[可点击此处下载](#)

*文章需在 4 页以上，超过 5 页的部分会被收取超页费，文章最多十页

委员会

咨询委员会主席

Derong Liu 教授，伊利诺大学芝加哥分校，美国 (IEEE Fellow)

大会主席

潘新祥，教授，广东海洋大学校长

誉斌，教授，合肥工业大学机械工程学院院长

程序委员会主席

俞国燕，教授，广东海洋大学机械与动力工程学院院长

喻俊志，教授，北京大学工学院力学与工程科学系

刘海涛，教授，广东海洋大学机械与动力工程学院副院长

Yang Gao, University of Surrey, UK (SMIEEE)

宣传委员会

Gheorghe-Daniel Andreescu, Universitatea Politehnica Timisoara, Romania (SMIEEE)

指导委员会

丁华锋，教授，中国地质大学机械与电子信息学院院长

刘海涛，教授，天津大学机械工程学院

重要日期

2021	2021	2021
七月	七月	八月
05	30	15

投稿截止

通知日期

注册截止

联系我们



Amy Lee 女士 (会议秘书)



pcee_conf@163.com



+86-28-6302-3585



+86-19130670943



添加会议微信
联系会议助理
备注"PCEE 2021"



添加会议公众号
了解更多精品会议资讯

协办方



2021 International Conference on Power, Control and Electrical Engineering

Call For Papers

Guangdong Ocean University, Zhanjiang, China | October 22-24, 2021

2021 International Conference on Power, Control and Electrical Engineering will be held during **October 22-24, 2021** at **Guangdong Ocean University, Zhanjiang, China**. PCEE 2021 is sponsored by Guangdong Ocean University and Beijing Institute of Control Robots and Intelligent Technology (BICRI).

Looking forward to your submission and participation!

PUBLICATION

All full papers accepted by PCEE 2021 will be published into **PCEE 2021 Conference Proceedings**, and indexed by EI Compendex, Scopus.

TOPICS

- Artificial intelligence in predictive control frame
- Automation systems and robotics
- Control theory and applications
- Power systems analysis, modeling, operation and control
- Data-driven (modeless) predictive control techniques
- Distributed energy planning, management and expansion
- Efficiency, technologies and reliability of electronic equipment
- Electrical machines design, control and drives
- Emerging trends and new opportunities for MEMS/NEMS
- Fluidic microcomponents and microsystems
- Implementation issues of MPC (e.g. FPGA, DSP, etc.)
- Standards, codes and education topics on electrical engineering
- Microdevices for power supply and energy harvesting
- Smart grid, grid protection and energy quality
- Nano-electro-mechanical devices and systems
- Opto-mechanical microdevices and microsystems
- Topologies and control for smart lighting systems
- Modeling, control and design of renewable energy conversion systems

[Learn more topics, please click here](#)

SUBMISSION GUIDELINES

1/ Iconf Submission System

<http://confsys.iconf.org/submission/pcee2021>

2/Email: pcee_conf@163.com

*The paper submissions should use the exact template, [which can be downloaded here](#).

*The full papers should not exceed 10 pages, page 1-5 are free, page 6-10 will be charged additionally.

COMMITTEE

Advisory Committee

Prof. Derong Liu, University of Illinois at Chicago, USA (IEEE Fellow)

Conference Chairs

Xinxiang Pan, Guangdong Ocean University, China

Bin Zi, Hefei University of Technology, China

Program Chairs

Guoyan Yu, Guangdong Ocean University, China

Junzhi Yu, Peking University, China (IEEE Fellow)

Haitao Liu, Guangdong Ocean University, China

Yang Gao, University of Surrey, UK (SMIEEE)

Publicity Chair

Gheorghe-Daniel Andreescu, Universitatea Politehnica Timisoara, Romania (SMIEEE)

Steering Committee

Prof. Huafeng Ding, China University of Geosciences, China

Prof. Haitao Liu, Tianjin University, China

IMPORTANT DATES

2021	2021	2021
July	July	August
05	30	15
Submission Deadline	Notification Release	Registration Deadline

CONTACT US



Ms. Amy Lee (Conference Secretary)



pcee_conf@163.com



+86-28-6302-3585



+86-19130670943



WeChat Account for Q&A.

Noted as "PCEE 2021"



WeChat Official Account for more conf. news

Co-Sponsored by

