



2024 中国电力电子与能量转换大会(CPEEC 2024) 暨中国电源学会第二十七届学术年会(CPSSC 2024)

2024年11月8日-11日 西安

征文通知 Call for Papers

名誉主席

李泽元 徐德鸿

大会主席

刘进军

指导委员会主席

罗安 邓建军

指导委员会委员

章进法 阮新波

马皓 袁小明

周桃园 杜雄

技术程序委员会主席

李武华 涂春鸣 王高林 陈阿莲

工业报告委员会主席

章进法 张军明 孙耀杰

专题讲座委员会主席

阮新波 张品佳 王懿杰

组织委员会主席

马皓

高峰论坛委员会主席

袁小明

专题活动委员会主席

杜雄

展览委员会主席

何建军

秘书长

张磊

主办单位:

中国电源学会

支持单位:

西安交通大学电气工程学院

陕西省电源学会

钻石合作伙伴:

华为数字能源技术有限公司

株洲中车时代半导体有限公司

三菱电机机电(上海)有限公司

西安爱科赛博电气股份有限公司

白金合作伙伴:

纳微半导体

富士电机(中国)有限公司

艾德克斯电子有限公司

深圳市汇川技术股份有限公司

湖南三安半导体

德国莱茵TUV

Wolfspeed, Inc.

罗姆半导体集团

派恩杰半导体

科威尔技术股份有限公司

深圳基本半导体有限公司

湖南艾华集团股份有限公司

小米通讯技术有限公司

广州致远仪器有限公司

赛晶亚太半导体科技(浙江)

有限公司

2024 中国电力电子与能量转换大会暨中国电源学会第二十七届学术年会及展览会(CPEEC & CPSSC 2024) 将于 2024 年 11 月 8 日-11 日在西安召开。会议旨在促进电力电子、能量转换与电源技术相关领域海内外学者和相关人员的学术交流, 促进产、学、研的合作, 促进相关产业及产业链的技术创新和进步。会议将通过大会报告、分会场报告、专题讲座、技术报告、工业报告、墙报交流、现场展览等形式对电源各个领域的新理论、新技术、新成果、新工艺及新产品进行深入交流与研讨。会议期间还将同期举办 CPSS & IEEE International Symposium on Energy Storage and Conversion (ISESC), 征文通知将另行发布。

征文内容范围包括:

- 新颖开关电源: 直流变换、功率因数校正
- 变频电源及电力传动系统
- 功率半导体器件及其应用
- 磁性元件及其在电源中的应用
- 新能源变换与控制
- 电能质量治理与优化
- 照明电源与消费电子
- 特种电源装备与系统
- 电磁兼容与可靠性
- 无线电能传输
- 信息系统供电技术: UPS、直流供电、电池管理
- 电动汽车充电与驱动
- 交通电气化
- 电力电子化电力系统及装备
- 先进电池与储能系统
- 燃料电池与氢能及其装置与系统
- 电能与其它能量转换元件、装置与系统
- 电力电子系统电工材料技术
- 电力电子与直流输配电系统
- 电力电子与人工智能
- 电力电子与综合能源系统
- 其他

专题主席: 杨旭, 陈武

专题主席: 杨耕, 尹忠刚

专题主席: 张波, 梁琳

专题主席: 杨玉岗, 陈庆彬

专题主席: 张兴, 汪洪亮

专题主席: 朱明星, 涂春鸣

专题主席: 王懿杰, 管乐诗

专题主席: 李洪涛, 袁建强

专题主席: 李虹, 和军平

专题主席: 孙跃, 戴欣

专题主席: 周京华, 刘增

专题主席: 张军明, 陈焯楠

专题主席: 李永东, 王琛琛

专题主席: 袁小明, 林磊

专题主席: 蒋凯, 熊瑞

专题主席: 成永红, 史乐

专题主席: 马伏军, 李楚杉

专题主席: 李永建, 陈向荣

专题主席: 齐磊, 高冲

专题主席: 陈宇, 田昊

专题主席: 孙尧, 王睿

■ 征文要求

1. 论文应具有创新性、实用性、或参考价值。每篇论文一般不超过 6 页。
2. 论文提交采用 pdf 格式文件, A4 纸, 版芯限定为 17cm*25cm。文章格式(分行顺序): 题目/作者-单位-邮编/摘要/关键词/正文/参考文献/作者简介。正文用 5 号宋体, 双列排版。在杂志或报刊上正式发表的论文不采用; 文字: 中文或英文。详见学术年会网站上的“论文格式和注意事项”。
3. 年会优秀论文, 征得作者同意, 将推荐到中国电源学会期刊《电源学报》(核心期刊)上发表。
4. 请登录学术年会网站 <http://meeting.cpss.org.cn>, 按照“投稿指南”登录有关作者和论文信息, 上传论文电子文档, 每个电子文档大小请控制在 2M 以内。

■ 重要日期

- ◆ 论文征稿截止时间: 2024 年 6 月 30 日
- ◆ 论文录用通知时间: 2024 年 8 月 15 日
- ◆ 论文终稿提交时间: 2024 年 9 月 15 日

■ 会议秘书处:

会议邮箱: conf@cpss.org.cn

电话: 022-27686709、83575728

传真: 022-27687886

了解详情, 请登录: meeting.cpss.org.cn

关注微信
公众号





■ 工业报告征集

为促进来自工业领域的应用技术交流、加强产学研互动，本次会议将继续设置并进一步丰富工业报告会。工业报告以电力电子热点及重点共性技术问题共设主题 12 个。与技术报告会不同，工业报告会不需要递交论文，只需提供演讲稿简报(PPT 文档)。其目标听众不仅有同行研究及技术专家，也适合工程技术人员、系统设计者、市场和销售业务人员、采购与招标代理、标准编制、行业管理机构等。

1. 工业报告面向行业公开征集，报告内容应有较强的技术性、创新性，强调主题相关性，非有偿商业宣传演讲，不向报告人额外收费。

2. 工业报告应征者请填写《工业报告申请表》，填写地址：<https://jinshuju.net/f/ebZuzz>，内容包括报告题目、摘要、内容大纲及演讲者相关信息。

3. 经评审录用的报告将安排在工业报告会会场演讲，每场报告 30 分钟（含 5 分钟提问时间）。报告人应在限定日期内提交完整 PPT，由评审委员会进行审查并有权提出修改要求。

- ◆ 工业报告申请截止时间： 2024 年 7 月 15 日
- ◆ 录用通知时间： 2024 年 8 月 15 日
- ◆ 完整演讲稿提交时间： 2024 年 9 月 15 日

■ 专题讲座征集

为有利于深入交流和研讨，将于 2024 年 11 月 8 日（周五）安排专题讲座，每个专题讲座 3.5 个小时。欢迎专家学者就电源领域的热点问题，或者新理论、新技术、新成果及新工艺开设专题讲座。

请有意开设专题讲座的专家学者提交专题讲座开设建议书，填写地址：<https://jinshuju.net/f/r8tTtg>，建议书内容包括：讲座题目与内容简介，主讲者简介，主讲者联系信息（包括：单位、职务、职称、手机、邮箱、个人照片）。

- ◆ 专题讲座征集截止时间： 2024 年 7 月 15 日
- ◆ 专题讲座录用通知时间： 2024 年 8 月 15 日
- ◆ 完整讲座稿提交时间： 2024 年 9 月 15 日

■ 电源新产品、新技术展览会

年会同期举办“2024 电源新产品、新技术展览会”，为参展企业提供更多的交流与合作的机遇，展览与会议紧密结合，是企业宣传新产品、新技术、展示企业形象的有力平台。展览面积 4000 平米，规划展位 200 个。

■ 同期活动

- ◆ CPSS & IEEE International Symposium on Energy Storage and Conversion (ISESC)
- ◆ 全球电力电子高峰论坛 ◆ 第十届中国电源学会科学技术奖颁奖仪式暨获奖展示
- ◆ Infineon GaN 杯第十届高校电力电子应用设计大赛决赛及颁奖仪式
- ◆ 电源青年人才论坛 ◆ 电源女科学家论坛
- ◆ 电源科研成果交流推介会 ◆ 电源高端人才对接会
- ◆ 电源创新产品推广会 ◆ 人工智能对电力电子与电力传动学科的机遇与挑战



了解详情，请登录：meeting.cpss.org.cn