

中国电机工程学会分支机构发文

电机直流专函[2021]6号

中国电机工程学会直流输电与电力电子专委会 2021年学术年会征文通知

各有关单位：

为了反映近年来国内外在直流输电与电力电子领域科学研究、规划设计、生产运行、设备制造、工程应用、标准化、人才培养等方面的最新成果，特别是特高压直流输电技术、柔性直流输配电技术、电力电子器件及应用、直流电网及其装备、新能源发电与储能、重大直流工程等方面的成果，探讨“碳达峰、碳中和”、“以新能源为主体的新型电力系统”背景下如何更好发挥直流输电与电力电子技术的贡献，中国电机工程学会直流输电与电力电子专业委员会定于2021年10月27-30日在北京召开“直流输电与电力电子专委会2021年学术年会(第十届)”，同期将隆重举办“直流输电与电力电子专委会成立10周年纪念活动”。

作为我国直流输电与电力电子领域的重要学术会议，本届年会将通过大会报告、专题研讨、论文张贴、新产品新技术展示和技术参观等形式，为本领域专业技术人员提供交流、探讨和展示的平台。为此，特向广大专家学者、科研工作者、工程技术人员、高校师生等进行征文，欢迎大家踊跃投稿。

一、会议组织

主办单位：中国电机工程学会直流输电与电力电子专业委员会、直流输电技术国家重点实验室、国际大电网会议中国国家委员会直流系统与电力电子(B4)专委会

承办单位：清华大学、国家技术标准创新基地（直流输电及电力电子技术）

联合承办单位：清华大学电机系、清华大学能源互联网创新研究院、清华四川能源互联网研究院、电力系统及发电设备安全控制和仿真国家重点实验室、先进输电技术国家重点实验室

技术支持单位：英国工程技术学会（IET）

大会主席：李立涅

合作主席：李文毅、余建国、徐殿国、罗安、汤广福、肖立业、饶宏、孙华东

技术委员会

主席：饶宏

合作主席：汤广福、曾嵘

委员：直流输电与电力电子专业委员会委员

组织委员会

主席：曾嵘

合作主席：余占清、高文胜

委员：何智鹏、韩雪姣、屈鲁、赵彪、吴锦鹏、陈政宇、杜君亭

二、征文范围

1. 高压直流输电
2. 柔性直流输电
3. 电力电子器件及应用
4. 电力电子拓扑与控制
5. 电力电子装备
6. 新能源发电与并网
7. 储能及节能技术
8. 灵活交流输电、电能质量
9. 交直流配网与微网
10. 直流交通（电动汽车、轨道交通、舰船）
11. 直流建筑与直流数据中心
12. 融冰技术

论文征集主题包括但不限于上述所列范围。

三、论文出版与检索

本届年会接受中文或英文稿件，录用论文将编辑形成会议论文集。

1、被大会录用并参加会议交流的优秀中文论文将被推荐至《中国电机工程学报》、《电力系统自动化》、《电网技术》、《高电压技术》、《南方电网技术》、《中国电力》、《高压电器》、《CSEE Journal of Power and Energy Systems》、《High Voltage》等国内核心期刊（中/英文版）上发表。

2、被大会录用并参加会议交流的英文论文将由IET工程技术学会负责出版,收录于IET电子图书馆(IET Digital library)、IEEE Xplore及Inspec数据库,并提交EI检索。

四、投稿要求

1.参会论文所反映的科研成果应是近三年完成的,年会论文集只收录未发表的论文,请勿一稿多投;

2.论文需确保其内容的真实性和客观性;

3.重要日期:

1) 论文全文提交截止日期:2021年7月30日;

2) 发送论文录用通知:2021年8月30日;

3) 论文终稿提交及会议注册截止日期:2021年9月20日。

4. 提交方式:请在论文全文提交截止日期前将可编辑的电子版发送至投稿邮箱: dc.thu@vip.163.com。

5.中文论文撰写要求及英文论文模板见附件。

五、联系方式

作者在投稿以及稿件评审过程中如有问题需要咨询,请致函或致电联系会议秘书处。

清华大学

联系人:韩雪姣、屈鲁

电 话:010-83021600-6111; 13811188645

邮 箱: xuejiao-han@tsinghua.edu.cn

直流输电与电力电子专委会秘书处：

联系人：何智鹏

电 话：020-36625214

电子邮箱：hezp@csg.cn

附件1：直流输电与电力电子专委会学术年会论文撰写要求

附件2：IET Full Paper Template

中国电机工程学会直流输电与电力电子专业委员会

2021年4月14日

