

“特高压技术”专题征稿

我国已建成世界上规模最大的特高压输电网，极大提升了电网的输送能力。目前交、直流特高压工程投运均已经超过 10 年，在特高压工程建设、制造、运行维护等方面积累了丰富的经验，取得了引领国际的创新性成果，创造了特高压“中国标准=世界标准”的瞩目成绩。

为分享特高压工程建设、制造、运行维护等方面的最新研究成果，探讨该领域面临的挑战、机遇以及发展趋势，《电工技术》特邀湖北工业大学张晓星教授、重庆大学张志劲教授、西安交通大学汲胜昌担任特邀编审，组织“特高压技术”专题（拟于 2020 年 12 月出版），特邀国内外从事相关领域研究与实践的专家学者、科研人员及专业人士投稿。

一、专题征稿范围（包括但不限于）

- 1、特高压输电系统过电压与绝缘配合
- 2、特高压输电设备试验技术
- 3、特高压输电电磁环境测试技术
- 4、特高压输变电设备外绝缘特性与放电机理
- 5、特高压输电变电设备设计与制造技术
- 6、特高压输电工程建设、施工关键技术
- 7、特高压输变电设备状态监测与故障诊断技术
- 8、特高压输电工程运维技术
- 9、特高压输变电设备环境适应性

二、论文要求

- 1、 研究论文 (包括理论研究、 实际应用)。
- 2、 高质量的综述， 要求有较全面的陈述和较深入的评论。
- 3、 投稿请用 word 排版， 格式请参考《电工技术》 论文模板。
- 4、 本次专题只接受中文投稿。
- 5、 所投论文未在公开媒体上发表。

三、 投稿须知

- 1、 请登录“中国电工网”点击《电工技术》 投稿， 网址：<https://www.chinaet.net>， 备注信息中填写“专题投稿”。
- 2、 投稿截止日期：2020 年 10 月 31 日。
- 3、 投稿联系：《电工技术》 编辑部， 电子邮箱 diangong@chinaet.net， 电话 023-63502993。