**许建中**，男，1987年6月生，汉族。2014年3月毕业于华北电力大学电力系统及其自动化专业，获工学博士学位，2017年3月被聘为副教授，2020年7月成为博士生导师。曾前往加拿大曼尼托巴大学留学两年，师从IEEE Fellow、加拿大工程院院士A. M. Gole教授。《中国电机工程学报》和《电力系统自动化》期刊编委，CSEE JPES青年学科编辑。承担国家自然科学基金面上和青年项目（优秀结题）、北京市自然科学基金面上项目、国家重点研发计划子课题等项目20余项。第一/通讯作者发表SCI论文42篇（含IEEE期刊28，其中4篇高被引）。发表《中国电机工程学报》论文50余篇，《中国电机工程学报》连续5年特殊贡献专家。出版专著2部。授权发明专利50项。指导博、硕士研究生获国家奖学金20余人次。获“中国百篇最具影响国内学术论文”和“中国电机工程学会优秀论文奖一等奖”（2篇）。

科研获奖情况

[1] 许建中（2/6），华北电力大学第1完成单位，“超多电平柔性直流输电系统高效电磁暂态仿真及工程应用”，教育部技术发明二等奖，2020。

[2] 许建中（2/15），华北电力大学第1完成单位，“柔性直流系统实时仿真基础理论、核心技术及工程应用”， 中国电工技术学会科技进步一等奖，2020。

[3] 许建中（6/7），华北电力大学第2完成单位，“柔性直流输电建模仿真与运行控制关键技术及应用”， 福建省科技进步二等奖，2020。

[4] 许建中（4/10），华北电力大学第2完成单位，“电压源换流器电磁-热动态过程实时仿真技术及应用”， 中国电工技术学会科技进步二等奖，2021。

主要研究方向

研究面向规模化新能源送出的电磁暂态建模与仿真技术

联系电话：18510239962

E-mail：**xujianzhong@ncepu.edu.cn**