**赵成勇，**男，1964年8月出生，汉族，教授，博士生导师，1988年毕业与华北电力大学发电厂及电力系统专业，2001年获华北电力大学工学博士学位。2013年1-3月和2015年8月-9月在加拿大Manitoba大学做客座教授，加拿大曼尼托巴大学Adjunct Professor （2015.7—2018.6）。大学学科带头人，现任新能源电网研究所所长，新能源电力系统全国重点实验室直流输电方向负责人。兼任中国电机工程学会直流输电与电力电子专委会委员，中国高校电力电子与电力传动专业年会常任组委会成员等。IEEE Senior Member。

担任高压直流输电团队(HVDC team)负责人，在国内外有影响力，团队网址http://www.vsc-hvdc.com/，团队核心成员包括郭春义教授（博导、国家青年拔尖人才）、许建中教授（博导）、熊小玲副教授（博导）、赵西贝讲师、何棒棒讲师等。

本人长期专注直流输电研究，主持在研国家重点研发计划课题1项（2023年12月-2027年11月）、主持在研国家自然基金联合基金重点项目1项（2024年1月-2027年12月）、主持完成国家重点研发计划课题、国家863计划课题和国家自然基金项目等纵向项目8项，主持完成国家电网公司和南方电网公司等单位科研项目40余项。出版直流输电专著七部，发表论文400余篇，被SCI检索50余篇、EI检索260余篇，多次入选全球前2%顶尖科学家“年度影响力”榜单。在传统直流输电、柔性直流输电与混合直流输电系统的拓扑结构、运行机理和控制策略方面进行长期基础研究，研究成果得到了工业届认可和应用，获2020年度教育部技术发明二等奖、2022年度福建省科技进步二等奖、2022年度中国电工技术学会科技进步二等奖、2016年度浙江省科技进步一等奖和2016年度中国电力创新奖一等奖1项等省部级奖励9项。

**研究方向：**

传统直流输电、柔性直流输电、混合直流输电 （LCC-HVDC, Flexible DC Transmission and Hybird DC Transmission ），及变流技术在交流系统中的应用。

**联系方式：**

办公地址：北京市昌平区北农路2号华北电力大学主楼A座A542

电子邮箱：chengyongzhao2@163.com