拟推荐人基本情况

1.程显

程显，男，中共党员，现年39岁，于2012年获大连理工大学电机与电器工学博士学位，2012年9月-2013年9月于英国.曼彻斯特大学英国国家电网高电压研究中心从事助理研究员工作。2013年10月至今郑州大学工作，现任郑州大学电气工程学院教授、博士生导师，研究生院班子成员、专业学位办公室主任，郑州大学高电压与放电学科团队带头人、河南省输配电装备与电气绝缘工程技术研究中心主任，长期从事新型电力开关技术和电力设备状态可靠性提升研究。

近年来，该同志在环保型 40.5kV 气体绝缘金属封闭开关技术、固体绝缘件加速老化试验方法和状态评估技术、配电开关一二次融合及其一体化检测技术、多断口真空断路器技术及气体与真空间隙串联协同开断技术等研究方面，取得了较好的技术创新，研究成果实现了工程应用，较好的解决了现场实际问题。基于研究成果发表论文 50 余篇，其中 SCI、EI 检索 40 余篇；获得国家发明专利、实用新型专利授权 10 余项。相关工作得到了同行认可，受邀参加 IEEE PES 电弧基础理论分委会和 IEEE PES 高压试验和测试分委会组建。受聘为中国电工技术学会等离子体及应用专委会委员、中国电机工程学会高压专委会青年学组成员、中国电力教育协会电气能动学科教委会委员、中国电工技术学会理事会青工委委员、中国真空学会《真空科学与技术学报》理事等学术兼职，连续三届担任 2016、2018、2020 年全国高电压与放电等离子体学术会议分会主席，承办了中国电工技术学会等离子体专委会 2019 年度工作会议。

2018 年至今荣获河南省科技进步奖 2 项、河南省第十四届青年科技奖 1 项，荣获河南省高层次（拔尖）人才、河南省优秀青年科学基金获得者、河南省优秀青年科技专家、河南省高校科技创新人才支持人选、

河南省教育厅学术技术带头人、河南省林枫奖教金优秀教师等省级以上称号多次。

2. 伍川

伍川，男，中共党员，32 岁，高级工程师，博士，于 2017 年毕业于重庆大学。现任国网河南省电力公司电力科学研究院设备状态评价中心专责，长期从事输电设备运行风险评价与抗灾能力提升研究工作。

自参加工作以来，该同志先后参与中国博士后科学基金、河南省中原千人科技项目、国家电网有限公司科技项目等 7 项科技项目的研究工作，在输电线路结构动态承载，输电线路覆冰舞动试验技术、特高压线路舞动防治、防舞装置应用性能评估、杆塔舞动承载薄弱环节及其加固措施研究、铁塔螺栓松动特性及智能化施工器具研制等方面具有丰富的研究经验，研究成果先后支撑了电力行业标准 DL/T 284《输电线路杆塔及电力金具用热浸镀锌螺栓与螺母》以及河南省地方标准 DB41/T1821-2019《架空输电线路防舞动技术规范》的修订编制。此外，该同志积极参加国际标准化制定工作，作为主要人申报的 IEEE P2828《Guide for Measuring Method of Overhead Power Transmission Line Galloping Based on Monocular Video》国际标准实现了国际上舞动标准零的突破。

近年来，该同志共发表高水平论文22篇，被Cold Regions Science and Technology、IEEE Transactions on Power Delivery、振动与冲击等SCI/EI期刊录用论文12篇；授权发明专利2项、实用新型专利8项，获省部级、地市级奖励共6项。