

王利刚，男，198712，汉族，教授、博导，华北电力大学“国家储能技术产教融合创新平台”固体氧化物燃料电池与制氢方向负责人、“氢能技术创新中心”副主任。2009年获华北电力大学工学学士学位；2011年起留学德国柏林工业大学、亚琛工业大学，2016年以最高荣誉获柏林工业大学过程科学学院工学博士学位；2015-20年在瑞士洛桑联邦理工学院开展博后研究；2020年受聘华北电力大学教授。

长期从事固体氧化物燃料电池与制氢的基础与应用研究，曾主持、参与11项欧盟第七框架及地平线2020项目，主持3项国家自然科学基金面上项目、科技部高端外专引进项目，参与多项国家自然科学基金重大项目、中国工程院战略研究与咨询项目。已发表SCI期刊文章50余篇，其中第一或通讯作者38篇，被引2000余次。

担任科技部“十四五”氢能技术重点专项指南专家组成员、欧洲燃料电池与电解论坛学术咨询委员会、国际能源署固体氧化物电池工作组成员、中国可再生能源学会青年委员。担任Frontiers in Energy Research期刊编委、CSEE Journal of Power and Energy Systems等期刊客座编辑。曾在欧盟能源总局、欧盟FCHJU、欧洲氢能周、国际能源署等国际知名机构作特邀报告10余次。2022年浦江创新论坛青年科学家座谈会代表，受《人民日报》采访报道。

主要研究方向：固体氧化物燃料电池与制氢的基础与应用研究

E-mail: ligang.wang@ncepu.edu.cn