**吕小军**，山东济南市莱芜区人，华北电力大学（北京）新能源学院教授，博士生导师。北京航空航天大学材料物理与化学专业学士和博士学位（导师：张琦教授）；清华大学化学系博士后(合作导师：李景虹院士）；曾在中国科学院理化技术研究所工作。美国劳伦斯伯克利国家实验室访问学者（合作导师：Heinz Frei高级研究员）；

科研获奖情况：

已在 *Chem Catal., ACS Catal., ACS Nano, Adv. Func. Mater., Sci. Bulletin*等国内外能源材料化学核心期刊发表文章70余篇，引用超8000次；主持多项国家自然科学基金、北京市自然科学基金；科技骨干参与国家重点研发计划“变革性技术关键科学问题重点专项子课题、科技部重点研发计划（973计划）子课题、中国科学院战略性先导科技专项（B类）、科技部港澳合作项目、北京市科技挂帅项目、中国三峡、华能、国网集团等企业横向项目多项；授权专利 7 项。

中国可再生能源学会光伏专业委员会副秘书长，中国感光学会光催化专业委员会委员，科普部副部长；科技部、发改委、基金委、北京市及浙江省基金等评审及会评专家。

主要研究方向：

绿氢的制备与储氢材料，可再生能源制氢系统优化，电化学储能等，具体包括小分子光/电催化高附加值转化与存储、可再生能源制氢系统优化，新型光储一体化研究等；

1. mail：**[lvxiaojun@ncepu.edu.cn](mailto:XXX@ncepu.edu.cn)；电话：010-61771477**