**阎洁**，女，1987年12月生人。新能源电力系统全国重点实验室固定研究人员。入选中国科协青年人才托举工程、北京市科技新星。担任国际能源署风能预测工作组IEA Wind Task 36 课题负责人；国际电工委员会IEC TC/SC8A WG2可再生能源发电功率预测工作组专家；一区Top期刊Renewable Energy编委、IET Renewable Power Generation期刊编委，IEEE Transactions on Power Systems、CSEE Journal of Power and Energy Systems、中国电机工程学报等专刊编委。

主持国家重点研发计划项目、国家自然科学基金共3项；参与国家级科研项目10余项，企业委托项目30余项。发表SCI论文50余篇；国家出版基金资助图书《海上风电场》副主编；获日内瓦国际发明金奖、银奖，联合国工业发展组织（UNIDO Global Call）2022全球碳中和方案征集卓越项目奖；主持研发了风电场、风光联合、水风光一体化功率预测系统，应用于我国153个场站，获学习强国平台专题报道。

主要研究方向：风电功率预测、风电场运行控制等风电大数据与人工智能领域。

联系电话：010-61771855

E-mail：[**yanjie@ncepu.edu.cn**](mailto:yanjie@ncepu.edu.cn)