**彭杨，女**，1975年11月生，汉族，湖北随州人，中共党员，博士，华北电力大学可再生能源学院，教授、博导。

1997年毕业于武汉水利电力大学港口、航道及治河专业，1999 年硕士毕业于武汉水利电力大学水力学及河流动力学专业，2002博士毕业于武汉大学水力学及河流动力学专业，2002 年9 月至2004 年9 月在清华大学水利系完成博士后研究工作。2002 年10 月到华北电力大学工作，2011年至2012年作为访问学者到美国爱荷华州立大学工作。主要从事河流动力学、水（能）资源系统规划与管理、风险管理与决策等方面的研究。研究方向主要包括水库（群）水沙联合优化调度、水沙运动模拟技术及应用、多目标决策方法、水资源系统风险分析等。近年来主持国家自然科学基金项目3项，国家重点研发计划专题2项及其他项目10多项。发表学术论文40余篇，其中 SCI 、EI收录16篇，获实用新型专利1项，软件著作权 1项，申请发明专利 3项。

联系电话：010-61772405

E-mail：pengyang@ncepu.edu.cn