**张海波**，男，1975.11，汉族，IEEE Senior Member，中国电机工程学会高级会员，中国电机工程学会电力系统专委会学术工作组成员。本、硕毕业于天津大学电气自动化学院，2005年博士毕业于清华大学电机系，曾长期担任新能源电力系统国家重点实验室副主任。现为华北电力大学电气学院教授、博导。

近年来发表SCI/EI检索论文90余篇，授权发明专利28项，获中国电力科技进步三等奖2项，主持国家自然科学基金项目3项，北京市合作共建项目1项，参与完成多项国家重大科研项目，主持企事业单位委托横向项目二十余项，科研经费充足，有多项成果在现场应用。代表性业绩：（1）建立了状态估计拓扑可观测性分析中量测岛可合并的理论基础；（2）开发了首个地区电网外网等值自动生成系统（相关成果发表在CIGRE国际大电网会议上）；（3）主持开发了具有较大影响力的源网联合调控仿真系统。

现主要研究方向为新能源电力系统规划、运行与控制，电网调度自动化。目前重点关注的研究领域为新型电力系统规划与运行模拟技术，虚拟电厂，交直流大系统智能优化调度，电化学储能应用及虚拟同步机控制等。

联系电话：13681567236

E-mail：**zhb@ncepu.edu.cn**