**王彤**，女，1985年4月，汉。

学习工作简介

2013年在华北电力大学电力系统及其自动化专业获得博士学位；2011-2012年，在弗吉尼亚理工大学进行联合培养；2013-2015年，华北电力大学控制科学与工程博士后流动站从事博士后研究工作。入选华北电力大学创新人才支持与青年骨干培育计划。作为主持人承担国家自然科学基金项目《风电虚拟惯性支撑对暂态功角稳定影响机理及层次化协同控制研究》《大规模新能源概率1稳定的自适应控制策略研究》，并作为技术骨干参与国家自然科学基金集成项目《新型电力系统大电网保护基础理论与方法》、重点项目《基于智能电网多维信息融合的系统安全保护研究》、中英合作项目《含大规模分布式储能的新能源电力系统稳定分析与控制》、国家重点研发计划项目课题《交直流混联电网连锁故障预警与主动保护》《新能源发电单元及场站与直流输电协调稳定控制技术》等。同时参与了多项国网总部科技等项目。发表论文60余篇，其中SCI检索论文36篇。CIGRE WIP中国区女工程师委员会副秘书长。

科研获奖情况

* 河北省技术发明奖一等奖1项
* 陕西省电力公司科技进步奖一等奖1项

主要研究方向

* 电力系统稳定性分析与控制
* 电力系统保护与安全控制

联系电话：13401117137

E-mail：**hdwangtong@126.com**