

钱锋同志简介



钱锋，过程控制专家，华东理工大学教授、博士生导师。长期从事复杂工业过程建模、控制、

优化以及系统集成技术的研究工作，先后主持完成了国家杰出青年基金、国家自然科学基金重点项目、国家 973 计划项目、国家 863 计划重点项目、国家科技支撑计划项目、国家高技术产业化

重大专项等 40 余项重大（点）科技攻关项目研究，取得了多项创新性显著、填补国内空白、达到国际先进（部分达国际领先）的研究成果，并将其成功应用于乙烯、精对苯二甲酸、炼油、聚酯等 20 余套大型工业装置，创造了显著的经济与社会效益。研究成果入选中国高校产学研合作十大优秀案例。先后获得 4 项国家科技进步二等奖和 7 项省部级科技进步一等奖等 20 余项省部级科技奖励；作为第一发明人，授权 18 项、公开 13 项国家发明专利，获得中国专利优秀奖、2 项上海市发明创造奖发明专利一等奖；登记 30 项国家计算机软件著作权；在国内外学术刊物上发表 SCI/EI 收录论文 130 余篇。先后获得何梁何利基金科学与技术创新奖、入选教育部长江学者特聘教授、国家杰出青年科学基金获得者、首届新世纪百千万人才工程国家级人选、国务院学位委员会控制科学与工程学科评议组成员、国家自然科学基金委员会信息科学部咨询专家、国家 973 计划首席科学家、全国发明创业奖、教育部跨世纪人才、上海市科技精英、上海发明家、上海市劳动模范、上海市优秀学科带头人等荣誉。现任华东理工大学副校长、全国政协第十一届委员会委员、化工过程先进控制与优化技术教育部重点实验室主任、过程系统工程教育部工程研究中心主任、中国石油和化工自动化应用协会副理事长、中国系统工程学会过程系统工程专业委员会副主任等职务。