

杨茉



个人简介

杨茉 出生年月：1958年 籍贯：辽宁辽中 主要职务：上海理工大学教授
研究领域：烟气脱硫和除尘技术、热电冷三联供和能源的有效利用等

经历

- 1981年东北电力学院热能动力专业获学士学位；
- 1984年东北电力学院发电厂工程专业获硕士学位；
- 1991年西安交通大学工程热物理专业获博士学位；
- 1984年-99年东北电力学院助教讲师副正教授，研究生部副主任；
- 1997年-98年与日本九州大学、香港大学进行合作研究；
- 1999年-至今任上海理工大学教授、博导，热工程研究所所长。

科研成果

主要致力于强化换热和高效换热器、流动和传热的数值计算技术和应用、非线性对流换热和分岔与混沌、液固旋流分离及其多相流、烟气脱硫和除尘技术、热电冷三联供和能源的有效利用等研究方向。

曾主持国家自然科学基金等各类研究课题20余项，如高炉污泥的多相旋流脱锌技术应用基础研究、非线性对流换热的研究及其工程应用，还有上海高校科学技术发展基金项目——强化换热及高效换热器，并且参加过长春热电二厂中央空调系统技术改造的项目等。

发表学术论文100余篇，其中20多篇被SCI，EI，ISTP收录，获得和申请专利7项。

获得电力部科技进步奖二等奖、吉林省科技进步奖二等奖、教育部科技进步（提名）二等奖，还曾获得全国优秀教师、国务院政府特殊津贴和省有突出贡献专家等荣誉称号。

参加的社会团体及兼职有教育部高等学校能源动力学科教学指导委员会热工基础课程教学指导分委员会委员、中国工程热物理学会传热传质委员会委员。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/1069.html>