



## 师资队伍

院士

教师名录

教学团队

科研团队

行政机关

光荣退休

教师登陆



用户名

密码

登陆

重置



## 教师信息 | FUZHOU UNIVERSITY



姓名：邱挺  
性别：男  
职称：教授  
学历：博士  
职务：院长助理，系副主任  
电话：13705945511  
专业：化工工程与工艺  
电子邮件：tingqiu@fzu.edu.cn  
研究方向：化工过程强化，传质与分离，绿色化学工艺

### 教育工作经历

1991-1995 福州大学精细化工专业(本科)  
1995-1998 福州大学化学工程专业(硕士研究生)  
1999-2002 天津大学化学工艺专业(博士研究生)  
2006-2008 山东省科学院博士后流动站从事博士后研究  
1998—至今 福州大学化学化工学院

### 教学简介

承担本科生《化工热力学》、《化工CAD》、《化工综合型实验》、《化工仿真实验》及研究生《高等分离过程》等课程的教学工作，曾获得第五届青年教师“最佳一节课”竞赛活动三等奖；讲授的《化工热力学》课程并评为校级精品课程，并参与编写化学工业出版社出版的《化工热力学简明教程》。积极参加教学改革工作，曾获得福州大学教学成果奖特等奖和福建省教学成果奖一等奖（排名第二），并于2006年和2011年两次获得福州大学教学优秀奖二等奖。

### 科研简介

主持或参与国家自然科学基金项目、863项目、国家火炬计划项目及省级科研项目等研究工作。在国内外重要刊物及国际和全国性学术会议上发表论文30多篇，申请专利4项，授权专利2项。多项科研成果得到推广应用，取得显著的经济效益和社会效益。

### 社会兼职

《Journal of Chemical & Engineering Data》、《Chinese Journal of Chemical Engineering》、《化工学报》、《化工进展》等杂志的评审专家。

### 科研项目

目前在研主持的科研项目：

- 1) 催化精馏多相传递及反应过程研究（国家自然科学基金），2012.1—2015.12
- 2) 催化精馏塔催化剂包内传递及反应过程研究（福建省自然科学基金），2012.1-2013.12
- 3) 逸盛大石化公司MA水解项目（横向项目）

近年来已完成的主要科研项目:

- 1) 支撑液膜液体流失的实时监测与膜不稳定性机理 (国家自然科学基金)
- 2) PVA和PTA行业副产物醋酸甲酯资源化循环利用新技术的推广 (国家科技部火炬计划重点项目)
- 3) 仙草资源综合利用的应用研究(福建省科技厅重点项目)
- 4) 仪征化纤PTA精制废水的回用和萃取共沸法回收稀醋酸 (横向项目)
- 5) 仪征化纤PTA精制废水处理新工艺研究 (横向项目)
- 6) 宁波逸盛石化公司MA水解项目 (横向项目)
- 7) 重庆蓬威石化公司MA水解项目 (横向项目)
- 8) 环己烯催化精馏法连续制备环己醇过程研究(福州大学科技发展基金)
- 9) 乙酸异龙脑酯的工艺开发 (横向项目)
- 10) 二氢月桂烯醇的工艺开发 (横向项目)

#### 代表性论文

近年来发表的代表性论文有:

- 1) 乙酸仲丁酯-乙酸-水萃取体系的传质行为, 化工学报, 2011, 62(11):3171-3178 (EI收录)
- 2) Recovery of Co(II) and Mn(II) from Pure Terephthalic Acid wastewater, J. Chem. Eng. Data, 2010, 55 (7) : 2399—2404 (SCI收录)
- 3) Liquid - liquid phase equilibria of the ternary system of water/1,4-dioxane/dihydromyrcene, Fluid Phase Equilibria, 2009 (280):84 - 87 (SCI收录)
- 4) 催化精馏合成乙酸丁酯的工艺研究, 化学反应工程与工艺, 2008, 24(6): 545-550 (EI收录)
- 5) 离子交换树脂法吸附醋酸工艺, 过程工程学报, 2009, 9(3):449-455
- 6) 阳离子交换树脂催化合成乙酸正丁酯的动力学, 化学反应工程与工艺, 2009, 25 (4) : 355-359
- 7) 乙酸甲酯与甲醇共沸物催化精馏水解工艺, 化工进展, 2007, 26 (4) : 584-589
- 8) 湿法烟气脱硫过程的模拟, 计算机与应用化学, 2009, 26 (11)

#### 获奖情况

- 2001年 获“福州大学优秀教师”称号
- 2006年 “实施研究型专业实验教学, 提高学生创新能力” 获2006年福建省教学成果一等奖
- 2006年 获福州大学教学优秀奖二等奖
- 2009年 获“热心党派工作”先进个人称号
- 2009年 获化学化工学院“先进工作者”称号
- 2011年 获福州大学教学优秀奖二等奖

#### 其他



Copyright©2010 福州大学化学化工学院版权所有 书记信箱 院长信箱

地址: 中国福建省福州市福州地区大学新区学园路2号 邮编: 350108 电邮: hxhgxy@fzu.edu.cn 电话: 0591-22866234 传真: 0591-22866227