

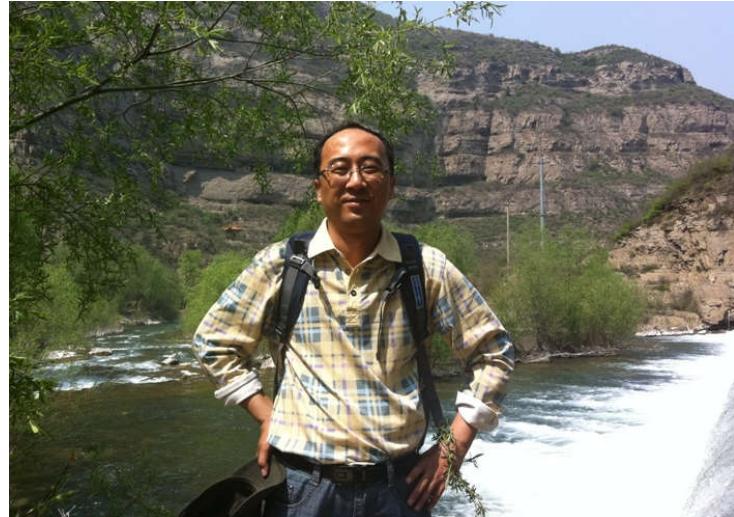
## Talent Education 人才教育

[研究生教育](#)[导师介绍](#)[研究生招生](#)[招生简章](#)[专业培训](#)

## TALENT EDUCATION

[导师介绍...](#)[首页 > 人才教育 > 导师介绍 > 硕士生导师 > 正文](#)

## 耿 涛

账户 : 密码 : 

地址 : 山西省太原市文源巷34号  
 电话 : 0351-4044836  
 传真 : 0351-4040802  
 邮箱 : ridci@ridci.cn  
 邮编 : 030001

耿涛，男，工学博士，教授级高工。现任中国日化院党委副书记、纪委书记，院压力容器技术负责人。获山西省科学技术进步二等奖2项，中国轻工业联合会科学技术进步一、二等奖各一项。

**主要研究领域：**精细化产品的合成、工程放大及设计。

**主要研究成果：**

1. 国家十一五科技支撑项目“酯基季铵盐制造工艺研究开发及应用示范”项目。
2. 山西省技术创新项目“环路法制备酯基季铵盐”项目。
3. 山西省青年基金“酯基季铵盐绿色化研究”项目。
4. 山西省基础科学条件平台建设项目——“表面活性剂专业技术创新平台”项目。
5. 太原市科技计划项目——“表面活性剂科技数据库”项目。
6. 天津天智精细化工有限公司“4000 t/a叔胺产业化建设项目”。
7. 上海发凯化工有限公司“万吨级新型绿色表面活性剂烷基糖苷（APG）的工程化及产业化项目”。

发表学术论文十余篇，申请和授权发明专利多项。

**主要代表著作：**

1. Esterification of stearic acid with triethanolamine over zirconium sulfate supported on SBA-15 mesoporous molecular sieve [J]. Journal of Surfactants and Detergents.
2. Synthesis of stearic acid triethanolamine ester over solid acid catalysts [J]. Chinese Chemical Letters.
3. Synthesis and performance of 2,3-bis(stearoloxyl)-propyltrimethylamine quaternary[J]. Tenside Surfactants Detergents.

4. Synthesis stearic acid tiethanolamine esteramine catalyzed by Al-SBA-15 [J]. Journal of porous materials.
5. Synthesis of quaternary ammonium salts novel counterions[J]. Journal of surfactants and detergents.
6. 环路反应装置制备硬脂酸三乙醇胺酯的新工艺[J] . 石油化工
7. 甲基碳酸酯季铵盐的合成与表征[J] . 精细化工
8. 一种酯胺类季铵盐及其合成方法[P] . 专利号 : ZL200410012215.1 , 授权日期 : 2006年5月 .
9. 一种合成酯胺及其季铵盐的工艺[P] . 专利号 : ZL200710062343.0 , 授权日期 : 2010年5月 .

**联系方式 :** 太原市文源巷34号 , 中国日用化学工业研究院 , 030001

**办公电话 :** 0351-4077427

**E-mail :** gengtao@ridci.cn , ridcigt@163.com

版权所有 : 中国日用化学工业研究院 地址 : 山西省太原市文源巷34号 电话 : 0351-4044836

Copyright © 2012 - 2015 RIDCI.CN All Rights Reserved 晋ICP备05004384号-1 **设计策划 :** 博讯科技