



安徽理工大学

ANHUI UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY

化学工程学院



首页 | 学院概况 | 学院动态 | 学科建设 | 师资队伍 | 教学工作 | 科研工作 | 党建工作 | 就业工作 | 团学工作 | 工会工作 | 政务公开 | 校友工作 | 下载中心



当前位置: 首页>>师资队伍>>教师风采>>正文

## 武成利

2013-03-28 19:29 (点击: )

武成利, 男, \*\*\*\*\*党员, 博士, 副教授, 硕士生导师。1999年留校参加工作, 目前在化工学院化工系任教。2002.9-2005.6攻读化学工艺专业硕士, 2010年6月获得环境工程专业博士学位, 攻读博士学位期间2006年6月至2009年3月, 在美国西肯塔基大学燃烧科学与环境技术研究所留学。现在主要进行煤化工、环境化学、大气污染物控制、固体废物利用等方面的科学研究工作。获校级教坛新秀称号, 第二批校级中青年学术骨干人员。参加工作以来系统地承担《化学工艺学》、《化工专业英语》、《化工设计》、《炼焦与化产回收》和《有机波谱解析》等五门专业主干课程。主持高校省级优秀青年人才基金项目1项、淮南市科技计划项目1项、安徽理工大学硕士基金和博士基金各1项, 主持校级重点教研项目1项, 作为主要人员参加国家自然科学基金、中美环境健康项目、中石化科技项目、安徽省自然科学基金项目、安徽省科技攻关项目、淮南市重大科技项目等。发表科研和教学研究论文20余篇, 分别发表在Fuel、Journal of Environmental science、Chinese Journal of Chemical Engineering 和Journal of coal science and technology(China)等国内外刊物上, 其中被SCI&EI 检索6篇, ISTP收录1篇。



代表性著作:

- [1] Chengli Wu, Yan Cao, Zhongbing Dong, Chinmin Cheng, Hanxu Li, Weiping Pan. Evaluation of mercury speciation and removal through air pollution control devices of a 190 MW boiler [J]. Journal of Environmental Sciences, 2010, 22(2): 277~282 (SCI&EI 收录)
- [2] Wu Chengli, Cao Yan, Dong Zhongbing, Pan weiping. Impacting factors of elemental mercury re-emission across a lab-scale simulated scrubber. Chinese Journal of Chemical Engineering[J]. 2010, 18 (3) : 523~528 (SCI&EI 收录)
- [3] Cheng-li Wu, Yan Cao, Cheng-Chun He, Zhong-bing Dong, Weiping Pan. Study of elemental mercury re-emission through a lab-scale simulated scrubber[J]. Fuel, 2010, 89, 2072~2080 (SCI&EI 收录)
- [4] Wu Cheng-li, Cao Yan, Dong Zhong-bing, Cheng Chin-min, Li han-xu, Pan wei-ping. Mercury speciation and removal across full-scale wet FGD systems at coal-fired power plants [J]. Journal of Coal Science and Engineering(China)(煤炭学报英文版), 2010, 16(1): 82~87
- [5] 武成利, 曹晏, 董众兵, 潘伟平. 燃煤电厂烟气中汞的监测方法评价[J]. 环境与健康杂志, 2010, 27 (3) : 270~271 (国家级期刊)
- [6] 武成利, 吸附剂吸附法采集循环流化床烟气中汞试验研究. 第十四届二氧化硫、氮氧化物、汞、细颗粒物污染控制技术与国际交流会, 上海, 2010.5
- [7] Wu Chengli. Evaluations and comparisons of available mercury emission monitoring methods for the flue gas, 2010 International Workshop on Diffuse Pollution Management Measures and Control Technique. Huainan, 2010.10 (ISTP收录)
- [8] 武成利, 曹晏, 李寒旭, 潘伟平. 循环流化床燃煤锅炉中的汞迁移研究[J]. 燃料化学学报, 2012, 40(10): 1276-1280 (EI 收录)
- [9] 武成利, 陈彩静, 单婉, 张涛. 分散剂对低阶煤制高浓度水煤浆的影响[J]. 煤炭技术, 2012, 31(10): 220-221

[学校概况](#) | [学校像册](#) | [常用查询](#) | [图书资源](#) | [VPN登录](#)

版权所有 © 安徽理工大学化学工程学院  
地址: 安徽省淮南市舜耕中路168号 邮编: 232001 电话: 0554-6666666 管理员: 办公室