



## 研究队伍

- 概况介绍
- 获奖
- 论文
- 专著
- 专利
- 成果转化

## 友情链接

- 中国科学院
- 国家发改委
- 国家自然科学基金委
- 中国科学技术部
- 中国科普博览
- 中国化工信息网
- 美国能源部
- 澳大利亚联邦科学与研究组织 (CSIRO)
- 山西省科学技术厅

您当前的位置: [首页](#)>[研究队伍](#)>[专家人才](#)

|     |         |       |                   |
|-----|---------|-------|-------------------|
| 姓名: | 白进      | 性别:   | 男                 |
| 职务: |         | 职称:   | 副研究员              |
| 学历: | 博士研究生   | 通讯地址: | 太原市桃园南路27号        |
| 电话: | 4040289 | 邮政编码: | 030001            |
| 传真: |         | 电子邮件: | Stone@sxicc.ac.cn |



## 简历:

2008.6 山西煤炭化学研究所获得化学工程专业博士学位

2008.6至2010.12 山西煤炭化学研究所, 助研

2011.1至今 山西煤炭化学研究所, 副研究员

## 研究领域:

煤化学、灰化学

## 社会任职:

## 获奖及荣誉:

中科院青年创新促进会会员

## 代表论著:

- [1] Jin Bai, Wen Li, Chun-Zhu Li, Baoqing Li. Influences of minerals transformation on the reactivity of high temperature char gasification. Fuel Processing Technology, 2010,91(4): 404-409
- [2] Jin Bai, Wen Li, Zongqing Bai Effects of Mineral Matter and Coal Blending on Gasification. Energy&Fuels, 2011, 25(3):1127-1131
- [3] Lingxue Kong, Jin Bai (Corresponding author), Wen Li, Zongqing Bai. Effect of lime on slag fluidity of coal ash. Journal of Fuel Chemistry and Technology, 2011, 39(6): 407-412
- [4] Lingxue Kong, Jin Bai (Corresponding author), Wen Li, Zongqing Bai. Effect of CaCO<sub>3</sub> on slag flow properties at high temperatures. Fuel.2013, 109:76-85
- [5] Zhigang Wang, Jin Bai (Corresponding author), Lingxue Kong, Wen Li, Zongqing Bai. Effect of V and Ni on Ash Fusion Temperatures. Energy&Fuels. 2012, 27(12): 7303-7313.
- [6] Zhibin Ma, Jin Bai (Corresponding author), Wen Li, Zongqing Bai, Lingxue Kong Mineral Transformation in Char and Its Effect on Coal Char Gasification Reactivity at High Temperatures, Part 1: Mineral Transformation in Char. Energy&Fuels, 2013, 27 (8) : 4545 - 4554
- [7] Lingxue Kong, Jin Bai, Zongqing Bai, Zhenxing Guo, Wen Li. Improvement of Ash Flow Properties of Low-rank Coal for Entrained Flow Gasifier. Fuel. 2014, 120 : 122-129

## 承担科研项目情况:

国家自然科学基金青年基金1项, 国家973课题子课题1项, 山西省自然科学基金1项。

## 个人主页: