



[首页](#)

[学院概况](#)

[师资队伍](#)

[学科建设](#)

[学生培养](#)

[党群工作](#)

[学生工作](#)

[校友联谊](#)

[下载中心](#)

## 教授名录

当前位置：[首页](#) [师资队伍](#) [教授名录](#)

[金翔龙教授个人简介](#)

[任京成教授个人简介](#)

[郑怀昌教授个人简介](#)

[王劼教授个人简介](#)

[刘家弟教授个人简介](#)

[卢杰教授个人简介](#)

## 董风芝教授个人简介

发布者：苗涛 发布时间：2016-04-28 浏览次数：2231

## 站内搜索



姓名：董风芝

性别：男

职称及任职时间：教授，2008年1月

指导层次：硕士

指导一级学科：矿业工程

毕业院校及时间：武汉理工大学，1985年7月

所学专业：矿物加工工程

教学、科研、课题情况及指导研究生情况简介：

#### 1、学术简历（200字以内）

本人自1985年参加工作以来，先后主持完成了山东省自然科学基金、山东省教育厅科技计划项目、山东理工大学科技计划项目各1项，主持完成横向课题10余项，参加纵横向课题10余项，发表学术论文20余篇，获得省教育厅、淄博市、学校科技进步奖3项，省级鉴定项目1项。主要研究方向为矿产资源开发利用、固体废弃物综合利用。

#### 2、教学情况（100字以内）

主讲过矿物加工工程专业《矿物加工学》、《矿石可选性研究》、《选矿厂设计》、《流体力学及机械》等课程，环境工程专业《环境监测》、《环境影响评价》等课程，主讲研究生《矿物加工理论与实践》等课程，教学效果优良。

指导本科生毕业设计（论文）十余届，指导学生各类实习数十周。

#### 3、研究生培养情况（100字以内）

指导矿物加工工程2008级硕士研究生1名。

#### 4、主要教学科研成果：

### ①主持或参与科研情况

主持山东省自然科学基金项目“流化床固硫灰渣重金属元素活性及淋溶特性磁致效应研究”（Y2002E04），已结项。

主持省教育厅科技计划项目“硫酸渣杂质元素赋存状态及资源化研究”（J06D04），已结项，通过省级科技成果鉴定，达到国际先进水平。

主持学校科技计划项目“硫酸渣分选铁精粉工艺技术研究”，已结项。

参加省博士基金项目“粉煤灰免蒸免烧建筑砌墙砖研制”，第五位。

主持完成横向课题10余项。

### ②获奖情况（选列本人最重要成果2项）

1. 矽卡岩型磁铁矿尾矿制备烧结多孔（空心）砖，获山东省教育厅高校优秀科研成果三等奖、淄博市科技进步三等奖。

2. 硫酸渣杂质元素赋存状态及资源化研究，通过省级鉴定，达到国际先进水平。

### ③论文发表情况（选列本人最具代表性论文10篇）

董风芝, 姚德, 孙永峰. STUDY ON TECHNIQUE SEPARATING IRON CONCENTRATE FROM PYRITE CINDER. 第24届国际选矿会议论文集, 2008年

董风芝, 姚德, 孙永峰. 硫酸渣磁化焙烧工艺分选铁精矿研究与应用. 金属矿山, 2008第5期, 146-148

董风芝, 孙永峰. 硫铁矿渣磁选重选联合工艺回收铁精矿研究. 金属矿山, 2006第7期, 80-82

董风芝, 宋振柏, 马振吉等. 硫铁矿烧渣回收铁精矿浮选工艺研究. 金属矿山, 2005第11期, 68-71

董风芝, 刘家弟. 脱硫石膏粉煤灰胶结材研究. 非金属矿, 2005第4期, 34-35;

董风芝, 任京成. 萤石的浮选及其与重晶石分离研究. 非金属矿, 2001第3期, 36-37

董风芝. 硫酸渣磁选工艺选铁研究与应用. 矿业安全与环保, 2006第6期, 58-59

董风芝, 刘心中, 姚德. 粉煤灰和赤泥的综合利用. 矿产综合利用, 2004第6期, 37-39

董风芝, 刘心中, 王淑红. 破碎流程设计与计算应用程序. 化工矿物与加工, 第32卷第5期, 21-23

董风芝, 刘心中, 李梦红. 磷石膏空心砌块的研制. 新型建筑材料, 2004第9期, 58-59

地址: 山东省淄博市张店区新村西路266号

电话: 0533-2781766 邮编: 255000

邮箱: zyyhjgcy@sdut.edu.cn

版权所有©山东理工大学 资源与环境工程学院

鲁ICP备05002357号