



[首页](#) | [学院概况](#) | [组织机构](#) | [师资队伍](#) | [人才培养](#) | [科学研究](#) | [招生就业](#) | [学生工作](#) | [党建工会](#) | [共享资源](#)

通知公告

- 冶金工程学科2019年硕博连读和“申请-审...
- 冶金工程学院第三批非全日制调剂通知
- 冶金工程学院2019年第二批非全日制硕士...
- 冶金工程学院2019年硕士研究生第二批非...
- 冶金工程学院第二批非全日制调剂通知
- 冶金工程学院2019年硕士研究生招生复试...
- 冶金工程学院2019年硕士研究生第一批复...
- 安徽工业大学冶金工程学院硕士研究生招...

教师简介

当前位置: [首页](#)>>[师资队伍](#)>>[系所检索](#)>>[教师简介](#)>>正文

杨佳龙

2017-11-29 10:17 (点击次数: 2254)



杨佳龙

博士，教授，博士生导师

办公地点: 冶金楼北215

电子邮件: jjialongyang@126.com

本科生课程: 《炼铁学原理》、《炼铁厂工程设计》等

科研方向: 高炉炼铁新技术

简历:

杨佳龙，男，教授，2005年于东北大学材料科学与工程专业获得工学博士学位。1990至2013年任武汉钢铁公司炼铁厂工厂、首席工程师、技术专家，2013年10月到安徽工业大学冶金工程学院任教，主要从事炼铁新技术等方面的研究。主持并参与国家自然科学基金项目及马钢、涟钢等横向课题10余项，发表学术论文20余篇，获国家发明专利2项，中国金属学会炼铁分会理事。

论文:

- [1] Jialong Yang, Qifei Guo, Jiaxin Li, Jian Yang, Hongliang Wu, Wenwen She, Development and Application of Burden Distribution Model on Bell-Less Top of Blast Furnace[C].
- [2] Jialong Yang, JianYang, Chunlei Zhang, Jiaxin Li, Wenwen She and Weijun Zhu, Research on Explosive Burning Characteristics of Pulverized Coal[C]. AISTech 2017 Proceedings, 8-11 May 2017 in Nashville, 617-626.
- [3] 杨佳龙, 解成成, 李家新, 龙红明, 王平, 梁晨. 粉粒度对预热含碳球团抗压强度的影响[J]. 钢铁研究, 2015. 6. 10, (03): 1-4.
- [4] 张春雷, 杨佳龙*, 相东文, 杨乐彪, 高炉喷吹用煤粉爆炸性影响因素分析[J]. 煤质技术, 2016. 01. 01, (2) 21-25.
- [5] 陈小龙, 李家新, 杨佳龙*, 春铁军, 郭其飞, 优化球团原料的配矿[J]. 中国冶金, 2016. 01. 01, 26 (9).
- [6] Jialong Yang, chengcheng Xie, Jiaxin Li, chen Liang, Research on After-Reduction Compressive Strength of Preheated Carbon-Bearing Pellets With Different Coal Size[C]. AISTech 2015, 美国克利夫兰, 2015. 05. 04 -2015. 05. 07, 1202-1206.
- [7] Yang Jialong, LiXiangwei, Fu lianchun, Lu longw, Intensifying Operational Practices of Blast Furnaces With Inner Volume of More Than 3200m³ in WISCO[C]. 6th international congress on the science and technology of ironmaking-ICSTI, 巴西里约热内卢, 2012. 10. 14-2012. 10. 18.
- [8] Yang Jialong, LuLongwen, Li Xiangwei, Chen Jinju, Intensifying and Efficient Operation on No. 8 Blast Furnace at WISCO[C]. 6th International Congress on the Science and Technology of Ironmaking-ICSTI, 巴西里约热内卢, 2012. 10. 14-2012. 10. 18.
- [9] Yang Jialong, LuLongwen, Fu lianchun, LI Huaiyua, Practical Technology of Blast Furnace Operation in WISCO[C]. Asiasteel, 中国北京, 2012. 09. 24 -2012. 09. 26.
- [10] Yang Jialong, LuLongwen, Fu Lianchun, Li Huaiyan, Industrial Trial of Serpentine Addition into Burden for #5 BlastFurnace in WISCO[C]. 6th International Congress on the Science and Technology of Ironmaking-ICSTI, 巴西里约热内卢, 2012. 10. 14-2012. 10. 18.

专利:

- [1] 一种电磁加热含碳球团连续直接炼钢装置, ZL201510465862.6
- [2] 一种电磁加热含碳球团连续直接炼钢方法, ZL201510465009.4

科研项目:

- [1] 涟钢6#高炉炉缸侵蚀, 涟源钢铁有限公司, 2014-2015
- [2] 马钢4000m³级高炉炉况稳定顺行的支撑技术研究, 马鞍山钢铁股份有限公司, 2014-2015
- [3] 较高富氧下炉况顺行研究, 上海梅山钢铁股份有限公司, 2014-2017
- [4] 涟钢高炉炉渣性能研究, 涟源钢铁有限公司, 2017-2018
- [5] 6#高炉破损调查及长寿技术研究, 涟源钢铁有限公司, 2017-2018
- [6] 马钢A#高炉煤气流优化调整研究, 马鞍山钢铁股份有限公司, 2017-2018

[【关闭窗口】](#)

安徽工业大学冶金工程学院 地址: 安徽省马鞍山市马向路秀山校区冶金楼

电话: 0555-2311571 邮编: 243032 E-mail: yjxyb@ahut.edu.cn