

科学研究

SMEE.USTB

[> 学术梯队](#)[> 科研成果](#)[> 科研项目](#)

专利（1997-2005年）

发布时间：2011-6-30  立即打印

序号	项目名称	专利 授权日	专利权人	本院设计人
1	一种冶炼含氧化钛高炉炉渣的新工艺	1997. 6. 21	北京科技大学 北京科技大学 北京京瑞	齐宝铭 孔令坛
2	生铁固体脱碳生产炼钢金属原料的方法	1997. 2. 15	冶金节能技术开发联营公司 山西省阳泉市第一钢铁厂	黎立 贾大庸 张建良 顾飞
3	一种从含镓的钒渣中提取镓的方法	1997. 6. 21	北京科技大学	李宏 周荣章 李景捷 王万军
4	富氧熔融气化炉直接还原新工艺及装置	1997. 8. 16	北京科技大学	杨守礼 孔令坛 吴胜利 张建良 黄曲冰 吴镔
5	金属液脉冲孕育处理方法	2000. 9. 9	北京科技大学	苍大强 张家泉
6	含碳球团煤气循环还原熔分流程	2000. 11. 18	北京科技大学	黄曲冰 孔令坛 杨天钧
7	连铸机结晶器钢液液面测定方法	2000. 9. 30	北京科技大学	黄曲冰 孔令坛
8	高浓义粉气混合物旋流分配器	2000. 4. 7	北京科技大学	沈颐身 刘述临
9	高炉密闭软水冷却环路检测方法	2000. 4. 21	北京科技大学	刘述临 顾飞
10	铁矿球团复合添加剂及其使用方法	2000. 6. 30	北京科技大学	梁德兰 孔令坛
11	薄板坯连铸用浸入式水口	2000. 1. 22	北京科技大学	田乃媛 包燕平 徐保美
12	感应电渣离心铸造异型中空铸件的方法	1998. 1. 10	北京科技大学	付杰 徐卫国 王玉刚 佟福生
13	一种高炉氧煤喷吹氧气的气体供应及控制装置	1998. 3. 19	北京科技大学	杨天钧 苍大强 刘应书 刘述临
14	钢桶精炼炉埋弧渣造渣方法	1998. 5. 13	北京科技大学	张鉴 佟福生 王平 成国光
15	复合抗磨对辊辊圈及其生产工艺	1998. 9. 26	北京科技大学	董履仁 翟启杰
16	一种摆动条筛偏析布料器	1998. 9. 19	北京科技大学	高为民 周取定
17	高效紧凑型空间传输式换热器	1996. 4. 20	北京科技大学	白皓 范光前
18	去除连铸钢液中夹杂物的吸附过滤方法	1996. 6. 1	北京科技大学	董履仁 金山同

19	逆流反应器的计算机仿真装置	1996. 11. 23	北京科技大学	杨天钧
20	含铁、锰、锌、铅的烟尘回收铝、锌的方法	1996. 10. 19	北京科技大学	李景捷 李宏 王万军 洪从甲
21	可伸缩的四连杆内结晶器	1998. 11. 28	北京科技大学	储少军
22	底吹感应炉冶炼超低碳高落铬合金钢工艺	1996. 7. 12	北京科技大学	李士琦
23	汽车尾气氧化氮净化用催化剂	2001. 5	北京科技大学、东北大学	吴胜利 苍大强
24	一种炼钢水冷氧枪漏水监控装置	2001. 11	北京科技大学	朱 荣 仇永全
25	一种油氧助熔及二次燃烧复合烧嘴	2001. 11	北京科技大学	朱 荣 仇永全
26	一种测量高温冶金熔渣起泡高度的实验装置	2002. 7	北京科技大学	吴 铿 潜 伟
27	盛钢桶浸渍罩密闭钢液喷粉脱硫方法及装置	2002. 7	北京科技大学	王新华 朱 荣 成国光 王万军 仇永全
28	用镁基脱硫剂进行的浅熔池铁水喷吹预处理方法	2002. 7	北京科技大学	李士琦 沈颐身 刘润藻 佟福生 洪从甲 黎 立
29	一种炼钢用集束射流氧枪	2002. 3	北京科技大学	朱 荣
30	一种烟气回流装置	2003. 1	北京科技大学、韶关钢铁集团有限公司	郭汉杰 朱 荣 李士琦
31	单体式自身蓄热烧嘴	2003. 1	北京科技大学、韶关钢铁集团有限公司	朱 荣 郭汉杰 李士琦
32	一种埋入式储水器	2003. 1	北京科技大学	李 宏 王万军 张炯明 王新华 李景捷
33	生产工模具钢锻材的方法	2003. 6	北京科技大学	傅 杰
34	节能、无污染排放的工业炉窑	2003. 7	北京科技大学	朱 荣
35	一种含铝、硼高强度微合金钢的生产工艺方法	2003. 8	北京科技大学	傅 杰 李 晶
36	合金钢淬透性快捷预测系统	2003. 9	北京科技大学	张家泉
37	一种短流程电弧炉钢厂	2003	北京科技大学、江苏沙钢集团有限公司	周荣章 高征铠 孔令坛 张宗旺
38	一种对插入式炉窑摄像仪的图象进行图象处理方法	2004	北京科技大学、北京神网创新科技有限公司	高征铠
39	高炉开炉装料实测新方法	2004	北京科技大学、上海第一钢铁（集团）有限公司	高征铠
40	钢桶精炼炉深脱硫渣	2004	北京科技大学	成国光 王新华 王玉刚
41	钢桶精炼炉超低硫钢生产方法	2004	北京科技大学	成国光 王新华 王玉刚
42	一种测定煤粉中结晶水含量的方法	2004	北京科技大学、宝山钢铁股份有限公司	吴 铿
43	一种高炉炉尘中未燃煤粉含量检测分析方法	2004	北京科技大学、宝山钢铁股份有限公司	吴 铿
44	一种测定非牛顿粘性流体流变特性的仪器	2004	北京科技大学	吴 铿

45	一种钙硫镁系易切削钢	2004	北京科技大学	朱 荣
46	一种提高高炉热风炉热风温度的装置	2004	北京科技大学	苍大强 宗燕兵
47	一种高温烟气除尘、脱硫装置及其控制技术	2004	北京科技大学	苍大强 白 皓 李素芹 宗燕兵
48	一种电炉炼钢炉壁用水冷模块	2004	北京科技大学	朱 荣 仇永全 郭汉杰
49	一种生产集装箱板的方法	2005	广州珠江钢铁有限责任公 司	傅杰 许中波 李 晶
50	连铸二冷区铸坯表面温度准确测定方法	2005	北京科技大学	王新华 王万军
51	高熔点触变金属坯料及复合材料间歇制备工艺及设备	2005	北京科技大学	李士琦
52	一种高温烟气除尘、脱硫装置及其控制技术	2005	北京科技大学	苍大强 李素芹 宗燕兵
53	电弧炉用氧计算机模块化控制技术	2005	北京科技大学	朱荣 仇永全
54	一种电炉炼钢吹氧喷粉氧燃助熔及造泡沫渣工艺	2005	北京科技大学	朱荣 仇永全 郭 汉杰 王玉钢
55	一种电炉炼钢顶氧枪吹炼工艺	2005	北京科技大学	朱荣 郭汉杰 仇 永全
56	一种钙硫钛易切削钢及其生产方法	2005	莱芜钢铁集团有限公司	朱荣
57	一种回磷易切削钢及其制作方法	2005	莱芜钢铁集团有限公司	朱荣
58	一种稀土系易切削钢及其生产方法	2005	莱芜钢铁集团有限公司	朱荣
59	一种钙稀土锡系复合易切削钢及其冶炼工艺	2005	北京科技大学	朱荣 郭汉杰 孙 彦辉
60	一种含锡易切削钢	2005	北京科技大学	朱荣 仇永全 孙 彦辉
61	连铸二冷区铸坯表面温度准确测定方法	2005. 11	北京科技大学	王新华 王万军 张永超

上一文章：专利（2006-2009年）

下一文章：2010年发表论文

Copyright© 2011

版权所有：北京科技大学冶金与生态工程学院 地址：北京市海淀区学院路30号
邮政编码：100083