



## 材料与化学工程学院2013年科研成果

作者： 信息来源:科研成果 发布时间: 2014-03-17

### (一) 论文类

序号	成果名称	成果来源	作者姓名	刊名和期号	是否核心论文	备注
1.	A Review on the Immobilization of Heavy Metals with Geopolymers <sup>+</sup>	+	Zhang xiling <sup>+</sup>	Vols. 634-638 (2013) pp 173-177 <sup>+</sup>	是 <sup>+</sup>	EI, ISTP: ,
2.	红色长余辉材料 $\text{Y}_2\text{O}_3:\text{Eu}^{2+}, \text{Sr}^{2+}, \text{Zn}^{2+}$ 的微波合成及性能研究 <sup>+</sup>	+	曾慧慧 <sup>+</sup>	《化工新型材料》2013年第41卷第4期 <sup>+</sup>	是 <sup>+</sup>	(CSCD 收录)
3.	$\text{AgO}/\text{CuO}/\text{MnO}_2-\gamma-\text{Al}_2\text{O}_3$ 蜂窝陶瓷制备及杀菌性能研究 <sup>+</sup>	+	王海舟 <sup>+</sup>	中国陶瓷 2013 年第 12 期 <sup>+</sup>	是 <sup>+</sup>	
4.	二体式 A/O 反应器中不同碳硫比对除碳脱臭效率的影响 <sup>+</sup>	+	姜丹妮 <sup>+</sup>	《环境工程学报》 <sup>+</sup> 2013 年第 7 期 <sup>+</sup>	是 <sup>+</sup>	CSCD 收录,
5.	Tau 蛋白丝氨酸磷酸化修饰位点的特征分析与识别 <sup>+</sup>	+	黄淑云 <sup>+</sup>	南昌大学学报(理科版) 2013 年第 37 期 <sup>+</sup>	是 <sup>+</sup>	
6.	决策树算法预测人类病毒的蛋白磷酸化位点 <sup>+</sup>	+	黄淑云 <sup>+</sup>	萍乡高等专科学校学报 2013 年第 3 期 <sup>+</sup>		
7.	常见贵金属催化剂的研究进展 <sup>+</sup>	+	姜丹妮 <sup>+</sup>	《萍乡高等专科学校学报》2013 年第 3 期 <sup>+</sup>		
8.	HACCP 在贡菜脆椒生产中的应用 <sup>+</sup>	+	冯金荣 <sup>+</sup>	《萍乡高等专科学校学报》，2013 年第 6 期 <sup>+</sup>		
9.	$\text{CuO}/\text{CeO}_2/\text{ZrO}_2/\text{TiO}_2/\text{CC}$ 脱硝催化剂的性能研究 <sup>+</sup>	+	郭松林 <sup>+</sup>	《萍乡高等专科学校学报》2013 年第 6 期 <sup>+</sup>		
10.	微生物学实验教学的改革与实践 <sup>+</sup>	+	王海舟 <sup>+</sup>	《萍乡学院学报》 <sup>+</sup> 2013 年第 6 期 <sup>+</sup>		

**(二) 科研成果获奖类**

序号	成果名称	成果形式	负责人	获奖名称	获奖时间	颁发单位
9	750KV 电力电容器瓷套	成果鉴定	徐小勇	赣鄱英才 555 工程“第三批“青年拔尖人才培养计划”	2013 年	江西省政府
10	碳化硅-刚玉复相蓄热陶瓷的制备与应用	成果鉴定	王献忠、朱立权、文忠和、陈林等	萍乡市科学技术进步奖二等奖	2012 年	萍乡市政府
11	新型高活性宽温脱硝催化剂的研制	成果鉴定	郭松林第一，彭剑峰第四	萍乡市科学技术进步奖一等奖	2013 年	萍乡市政府
12	HPLC 法测定酸奶中苯甲酸和山梨酸	论文	冯金荣	萍乡市 2011-2012 年科技学术论文三等奖	2013 年	市委组织部、市科学技术局、市人力资源和社会保障局、市科学技术协会

**(三) 科研成果获奖类**

序号	成果名称	成果形式	负责人	获奖名称	获奖时间	颁发单位
1			徐小勇	赣鄱英才 555 工程“第三批“青年拔尖人才培养计划”	2013 年	江西省政府
2	750KV 电力电容器瓷套	成果鉴定	王显民、徐小勇等	萍乡市科学技术进步奖二等奖	2013 年	萍乡市政府
3	碳化硅-刚玉复相蓄热陶瓷的制备与应用	成果鉴定	王献忠、朱立权、文忠和、陈林等	萍乡市科技进步奖二等奖	2012 年	萍乡市政府
4	新型高活性宽温脱硝催化剂的研制	成果鉴定	郭松林第 1，彭剑峰第 4	萍乡市科学技术进步奖一等奖	2013 年	萍乡市政府
5	HPLC 法测定酸奶中苯甲酸和山梨酸	论文	冯金荣	萍乡市 2011-2012 年科技学术论文三等奖	2013, 11	市委组织部、市科学技术局、市人力资源和社会保障局、市科学技术协会

版权：萍乡学院 地址：江西省萍乡市萍安大道211号 邮编：337055