

湘南学院化学与生命科学系邓斌发表科研论文一览

[作者] 湘南学院化学与生命科学系

[单位] 湘南学院化学与生命科学系

[摘要] 湘南学院化学与生命科学系邓斌发表科研论文一览。

[关键词] 湘南学院，化学与生命科学系，科研论文，科研课题，获奖情况

目前承担的科研课题情况

1. 主持湖南省教育厅课题《复合陶瓷材料的凝胶注模成型工艺研究》(2001年立项,1万元)
2. 主持校级科研课题《亚微米 Si₃N₄/B₄C 复合陶瓷强韧性机理的研究》(2001年立项,1500元)
3. 主持校级《青年骨干教师培养对象基金》(2003年立项,3000元)
4. 作为主要参加者参加湖南省教育厅课题《稀土与氨基酸配合物的热化学研究》(2000年立项,1万元)
5. 作为主要参加者参加湖南省自然科学基金课题《微量热法研究稀土与水杨酸 8-羟基喹啉配合物对真菌的代谢作用》(2003年立项,3万元)
6. 作为主要参加者参加湖南大学国家化学教学基地课题《深化教学改革,完善基础化学教学新体系》(2003年立项,2000元)
7. 作为主要参加者参加校级教改课题《深化实验教学改革构建化学实验教学新体系》(2001年立项,3000元)
8. 参加校级科研课题《固态超分子化合物环境下的不对称合成》(2002年立项,1500元)

获奖情况

1. 2001年10月“凝胶注模成型碳化硅陶瓷换热器的热物理研究”一文获湖南省化学化工学会物理化学专业委员会一等奖
2. 2003年12月“硫酸钛催化合成苯甲酸异戊酯绿色新工艺”和“纳米 SiC 水悬浮液稳定性的研究”两篇论文获郴州市科协颁发的自然科学学术论文三等奖
3. 2002年度郴州师专青年教师讲课比赛三等奖
4. 2002年度郴州市人事局嘉奖
5. 2002年度郴州师专先进个人
6. 2002年度郴州师专政治思想工作先进个人
7. 2002年度专业技术职务考核优秀
8. 2003年度院级青年骨干教师培养对象

发表论文

2000年7月到校工作以来有代表性的学术论文

1. 硫酸氢钠催化合成苯甲酸异丁酯精细化工 2003 N012 第一作者(国家级核心期刊,CA收

录源刊)

2. 稳定的 PbTiO_3 陶瓷浆料的制备电子元件与材料 2003 N09 第一作者(国家级核心期刊, IEE、INSPEC、CA 收录源刊)
3. 固体酸 $\text{TiCl}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}/\text{C}$ 催化合成精氨酸月桂醇酯表面活性剂 合成化学 2004 N02 第一作者(国家级核心期刊, CA 收录源刊)
4. 果胶大分子在材料凝胶注模成型工艺中的应用研究 化学工程 2004 N02 第一作者(国家级核心期刊, IE、CA 收录源刊)
5. 七水氯化铈与甘氨酸丙氨酸三元固态配合物的热化学 中国稀土学报 2002 10 第三作者(国家级核心期刊, SCI、CA 收录源刊)
6. 硫酸氢钠催化合成柠檬酸三丁酯精细化工中间体 2003 N06 第一作者(中国化工学会一级期刊、CA 收录源刊)
7. 钛酸镍水基浓悬浮体的制备及流变特性研究 佛山陶瓷 2003 N010 第一作者(全国性建材期刊, CA 收录期刊)
8. 稳定的 SrTiO_3 陶瓷浆料的制备佛山陶瓷 2003 N010 第一作者(全国性建材期刊, CA 收录期刊)
9. 固体酸 $\text{SnCl}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}/\text{C}$ 催化合成谷氨酸月桂醇酯表面活性剂 精细石油化工进展 2004 N02 第一作者(化工类优秀期刊, CA 收录期刊)
10. 六水氯化钆与甘氨酸丙氨酸固态配合物的热化学化学世界 2003 N07 第三作者(国家级核心期刊, CA 收录期刊)
11. $\text{Ti}(\text{SO})_4$ 催化合成苯甲酸异戊酯绿色新工艺宝鸡文理学院学报 2003 N01 第一作者(陕西省优秀科技期刊一等奖, CA 收录期刊)
12. 高固含量 $\text{Si}_3\text{N}_4/\text{B}_4\text{C}$ 水基悬浮体的制备宝鸡文理学院学报 2004 N01 第一作者(陕西省优秀科技期刊一等奖, CA 收录期刊)
13. 纳米 SiC 水悬浮液稳定性的研究 长沙电力学院学报 2003 2 第一作者(EI 收录期刊, 湖南省一级期刊)
14. 高分散高稳定 BaTiO_3 陶瓷浆料的制备 湘潭工学院学报 2003 N02 第一作者(教育部优秀学报, 湖南省一级期刊, IE、CA 收录期刊)
15. 小议高校实验教学资源的管理大学教育科学 2003N02 独著(中国核心期刊数据库收录期刊)
16. 稳定的 Al_2O_3 陶瓷浆料的制备 洛阳师范学院学报 2003 N02 第一作者(首届全国高校优秀学报, 河南省一级期刊)
17. 固体超强酸 $\text{ZrO}_2\text{-SO}_4$ 催化合成丁酸异丁酯 商丘师范学院学报 2004 N02 第一作者(全国高校优秀学报一等奖, 河南省一级期刊)
18. 硫酸钛催化合成 一萘乙酸甲酯的研究宜春学院学报 2002 N06 第一作者

http://chem.xnu.edu.cn/research/S_db.htm