

化 学 研 究

HUAXUE YANJIU

第 26 卷第 5 期 2015 年 9 月

目 次

特邀论文

- 无模板剂法制备沸石分子筛和分子筛膜的研究进展 汤雁婷,吕林静,孟松涛,郭泉辉,张锡兰(441)
硅量子点合成方法的研究进展..... 王 冠,郭晓锦,邢艳梅,王艺锶,季建伟(453)

研究快报

- 钼/石墨烯催化苯醌加氢制备氢醌 杨敬贺,郁清涛,毛立群(460)
配合物印迹模板的制备及对铜离子的吸附性能..... 信建豪,杨小云,陈桂林,张翠利,付丽娜(464)

研究论文

- 一种三维四元酸铜配合物的合成、结构及其性质.....
..... 邵彩云,刘孟岩,练 晨,王力册,许珍焕,郭 旭,龙银双,路云霞,杨立荣(467)
 β -氨基环己醇的合成 胡 滨,陈来成,高 歌,李清娣,杨运旭(474)
紫外光谱法选择大叶茜草素印迹聚合物制备功能单体..... 郭秀春,李圩田,房鑫鑫,王海辉,周文辉(480)
硫酸镁亚型盐湖卤水高温蒸发析盐结晶规律
..... 谢绍雷,汪小涵,景 燕,陈高琪,纪 律,张全有,贾永忠(486)
 $\text{KLa}(\text{MoO}_4)_2 \cdot \text{Eu}^{3+}$ 红色荧光粉的合成和发光性能 李勇军,刘胜利,刘阿情,张 慧(491)
镉(III)-2-噻吩乙醛酸-红菲绕啉三元配合物的合成及发光性质.....
..... 李培杰,胡 丽,杜 凯,尹 强,周 静(496)
两种 4-氨基安替比林席夫碱-Pt(II)配合物电子光谱性质的理论研究 汪 欣,方 磊,王 丽(501)
荧光素类似物激发态的 TD-DFT 计算精度评估 石瑞婷,王炳强,张彩云,张 坚(507)
催化剂对原油低温氧化的影响 杨丝木,武立斌,路 遥,臧树良,张世强(515)
光催化剂钒酸银的水热制备及其可见光催化性能..... 王擎龙,李海燕,刘金凤,李秋叶,杨建军(519)
纳米硅粉/MC 尼龙 6 复合材料的制备与性能 常海波,武浩浩,王世浩,李小红,张治军(524)
常压盐酸浸出红土镍矿的工艺条件优化 李博民,宋开放(529)
巯基功能化磁性微球的构建及其对蛋白质的亲和分离..... 刘珊珊,邹雪艳,郭静玉,刘 锦,陈丹云(534)
二氧化硅复合微球的制备及其对 His-tagged 融合蛋白质的分离
..... 王 立,王 朋,何晓锋,邹雪艳,赵彦保,李宾杰,董 烁(540)

进展与评述

- 磁性脂质体的制备及在肿瘤诊断与靶向治疗中的应用进展 柴 云,许光宇,翟翠萍,郑林萍(545)