



## 目 次

### 进展评述

有机纳米材料在肿瘤光热治疗中的应用 .....	宋雪娇 刘 庄(292)
毛细管电泳在有机磷类除草剂检测中的应用进展 .....	董亚蕾 朱华东 李向军 何裕建 袁倬斌(299)
FI 催化剂配体的研究进展 .....	吴 韦 徐 韬 宁英男 毛国梁 姜 涛(305)
骨架具有金属-金属键的链状分子研究进展 .....	赖 丹 欧阳威猛 黄皓浩(312)
好氧颗粒污泥中凝胶型聚多糖的特性研究进展 .....	钱飞跃 王 琰 王建芳 沈耀良(320)
阴极微弧电沉积制备 Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 陶瓷层技术研究进展 .....	王佳佳 帅茂兵(325)

### 研究论文

杂多酸离子液体催化燃油萃取氧化脱硫性能研究(英文) .....	张 薇 丁永萍 张 宇 陈 霞 宋溪明(330)
低温下 Na <sup>+</sup> //Cl <sup>-</sup> , SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> δ, H <sub>2</sub> O 体系相平衡研究 .....	张 霞 黄雪莉(337)
一种苯并咪唑类双极性蓝色磷光主体材料的合成及性能 .....	林朝阳 赵 鑫 戚 裕 戴国梁(342)
β 晶型成核剂 <i>N,N'</i> -二环己基环己对二甲酰胺的合成与应用研究 .....	徐耀辉 杜洪光(347)
细胞粘附肽 RGD 的液相合成 .....	刘天龙 安 悦 赵轶男 张树彪(353)
积雪草酸衍生物的合成及抗肿瘤活性研究 .....	孟艳秋 张良锋 张 译 李凤清 朱冬青 孙 伟(358)
水相中苯酚的高选择性羟基化反应研究 .....	于 天 张思倩 丁春敏 赵振波(364)
新型双硒化合物合成及其对汞离子的识别研究 .....	罗杰伟 赵 波 张仕禄 孙胜富 秦大斌(372)

### 研究简报

取代吡啶-3-甲酸类化合物的合成 .....	姜凡伟 康从民(378)
高效液相色谱法检测塑料食品接触材料中的双氰胺 .....	洪 灯 姜士磊 陈 峰(381)

### 读者·作者·编者

本期研究论文、研究简报的图文摘要 .....	(289)
《化学通报》征集英文稿件启事 .....	(336,346)
投稿须知 .....	(357,377)
本刊下期内容预告 .....	(371)