

# 化学研究与应用

## 2016年(第28卷)第11期

### 目 次

#### 评论与综述

基于 2-卤甲基-3-喹啉甲酸乙酯的反应研究进展····· 符鑫博,王东方,赵雅楠,李 阳,高文涛 (1505)

#### 研究论文

丹-锡高速公路两侧土壤中重金属元素污染的测定与评价····· 蔡艳荣,李文钊,于 洋,李斌文,薄 乐 (1518)

雌二醇分子印迹整体棒在类固醇雌激素分析中的应用····· 郑文倩,赵丹丹,许志刚,李 娟,胡显智 (1527)

聚合物-有机盐双水相体系电促分相研究····· 吴学艳,刘 杨 (1533)

RGO/Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 的制备及其对四环素的吸附性能研究····· 李 亚,魏缠玲,戴小军,龚波林 (1540)

玉皇庙山戎墓土遗址的盐分调查研究··· 张彩红,张尚新,钱 玲,夏 寅,胡红岩,靳治良,容 波,周 铁,吕功焯 (1546)

不对称含噁二唑  $\pi$ -共轭寡聚芳烃的合成及结构-性质关系·····

····· 邓国伟,张 琦,奉 强,何 冰,刘玉容,韩 涛,孙 康,张小玲,李仲辉 (1556)

聚丙烯酸钠-Nafion 包覆三联吡啶钌掺杂 SiO<sub>2</sub> 纳米粒乙肝表面抗原的检测·····

····· 刘 玲,豆兴茹,曾 启,丁海洋,杨 辰,谢洪平 (1563)

铁氰化钾-Fe(III)体系测定盐酸异丙肾上腺素····· 刘礼涛,郭 丽,刘 丹 (1569)

异苄烷基甲酸及其酯类的合成与结构分析····· 金霖霖,翁玉辉,范国荣,肖转泉,陈金珠,王 鹏,王宗德 (1575)

噻唑类不对称双缩二氨基硫脲的合成及其抗菌活性研究····· 刘兴利,赵志刚,石治川,李 琳 (1582)

石墨烯-聚乙烯醇-钡复合物的制备及在克林沙星检测中的应用····· 张 羽,陈 宏,赵 刚,张文婷,薄 乐,励建荣 (1593)

#### 研究简报

负极腐蚀膜对 AZ 镁合金点蚀的影响····· 陈 琳,龚有来,杨巧玲,陈昌国 (1599)

一种硫脲受体的合成及其对阴离子识别的研究····· 刘艳红,张 曼,刘 阁 (1605)

注射液中酚磺乙胺及焦亚硫酸钠含量的同时测定····· 杨凤珍,袁 华,范小振,张文育 (1610)

鹅掌楸树脂醇 A 二甲醚的绝对构型及抗菌活性研究····· 王天山,莫峥嵘,纪明慧 (1614)

依帕列净的合成工艺研究····· 石克金,陈 林,李江红,刘 崑,任凤英,杨 晨,苟小军,余洛汀,丁小东 (1617)

镁铁铝类水滑石的合成及去除 V(V) 的研究·····

····· 周宇淋,张佩聪,倪师军,黄 艺,邱克辉,张文涛,李峻峰,张 敏,邓小波,周敬修,高 庆,满青青 (1622)

煅烧工艺对纳米 MgO 粒径及活性的影响····· 吕亚娟,陆广农,李 雪,张 鸣,张 建 (1628)

碳球/钡核壳结构电催化剂的制备和性能研究····· 张文华,梁锐轩,陈梓壕,张静娟 (1634)

赋香型麦冬颗粒的制备及在卷烟滤棒中的应用····· 吴家灿,廖头根,王 猛,凌 军,朱保昆,王明锋 (1639)

含甘草成分电子烟烟油开发及表征·····

····· 杨 继,朱东来,赵 伟,洪 鏊,袁大林,杨 柳,田永峰,段沅杏,陈永宽,缪明明 (1647)

硅烷改性聚氨酯密封胶与 PC 粘接性的研究····· 毛俊轩,潘 林,熊 婷 (1654)

中文目次(封2) 英文目次(封3)

期刊基本参数: CN 11-1378/O6 \* 1989 \* b \* 16 \* 152 \* zh+en \* P \* ¥10.00 \* 1250 \* 23 \* 2016-11