

- 全国中文核心期刊
- 中国科学引文数据库收录期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- RCCSE中国核心学术期刊
- 中国期刊方阵中双效期刊
- 美国《CA》千种表收录期刊
- 英国《AA》及《MPBS》收录期刊

理化检验

LIHUA JIANYAN HUAXUE FENCE

化学分册

月刊 公开发刊
1963年创刊

第52卷第7期
2016年7月18日出版

中国标准连续出版物号

ISSN 1001-4020
CN 31-1337/TB

主管

上海科学院

主办

上海材料研究所

出版

《理化检验-化学分册》编辑部
上海市邯郸路99号 邮编: 200437
电话: (021) 55882970, 65556775-263
传真: (021) 65544911
投稿网址: www.mat-test.com
E-mail: hx@mat-test.com

发行

电话(传真): (021) 65527634

主编

吴诚

副主编

李莎莎(常务) 马冲先 沈虹 胡勇平

本期责任编辑

汤慧利

广告代理

上海华亿展览广告有限公司
上海市邯郸路99号 邮编: 200437
电话: (021) 65558944
E-mail: ad@mat-test.com
业务主管: 施小华 手机: 18101891339
广告经营许可证号: 3100920130028

发行范围

公开

国内总发行

上海市报刊发行局

国内订阅

全国各地邮政局(所)

邮发代号: 4-182

定价: 18.00元

国外总发行

中国国际图书贸易总公司

北京399信箱 邮编: 100044

国外代号: M6530

印刷

上海普顺印刷包装有限公司

目次

CONTENTS

试验与研究

- 基于稀土铈离子配合物的时间分辨荧光pH探针的合成及应用
..... 黄大伟, 邴永鑫, 洪伟, 等(745)
- 超高效液相色谱-串联质谱法测定橡胶产品中5种秋兰姆类
硫化促进剂
..... 荣杰峰, 毛树禄, 李军法, 等(750)
- 毛细管电泳法测定乙醇酸二聚物的水解反应速率常数
..... 彭振磊, 张育红, 王川(756)
- 光谱法研究萘酰亚胺类衍生物与牛血清白蛋白的相互作用
..... 曾晓丹, 朱琳, 朱宝存(761)

工作简报

- 搅拌棒吸附萃取-液相色谱-串联质谱法测定微山湖水中的有机磷
农药残留
..... 倪永付, 闫秋成, 朱莉萍(766)
- 高效液相色谱法测定降血压类健康产品中的6种二氢吡啶类成分
..... 陈国权, 雷毅(770)
- 紫外分光光度法测定水溶液中的微量辛基羟肟酸
..... 郑晓, 刘广义, 黄耀国, 等(774)
- 凝胶色谱净化-气相色谱-串联质谱法测定食用油中的27种农药残留
..... 姚祖江(778)
- 超高效液相色谱-串联质谱法测定水中阿莫西林的残留量
..... 林洁, 刘祥萍, 孙文芳(783)
- 高效液相色谱法测定油茶籽壳水热碳化液中的3种糠醛类物质
..... 马文天, 郭会琴, 颜流水, 等(787)
- 高效液相色谱法测定间硝基苯磺酸还原制备间氨基苯磺酸过程中的
间氨基苯磺酸和间硝基苯磺酸
..... 郭琳琳, 刘博静, 王洪敏, 等(792)
- 流动注射异步注入-离子选择性电极法同时测定萝卜中的钾、钙、
钠和氯
..... 王阿蓉, 李永生(797)
- 气相色谱-串联质谱法测定生态纺织品中的邻苯二甲酸酯类
..... 李爱军, 牟峻, 张代辉, 等(802)
- 气相色谱-质谱法测定食品接触塑料制品中的12种甲基丙烯酸酯类
单体在水系模拟物中的迁移量
..... 王建玲, 管筱超, 刘艇飞(809)
- 电感耦合等离子体原子发射光谱法测定L-肌肽中铁和铬的含量
..... 袁婷, 韦波(815)

实验室管理

- 化学分析领域能力验证与稳健统计技术
..... 邢小茹, 刘涛, 马小爽, 等(819)

《理化检验-化学分册》 第八届编委会名单

编委会主任委员：鄢国强

副主任委员：王海舟 方禹之
胡勇平 陶美娟

编委(按姓氏笔画为序):

马冲先 王虎 王海舟
王淑华 方禹之 冯玉怀
冯建跃 朱果逸 任一平
庄惠生 刘英 刘绍璞
刘树深 杜一平 李华昌
李建平 李建军 李莎莎
吴诚 邱德仁 沈虹
沈永祥 张毅 张兴宝
张宏鹤 陈永丽(美国)
陈恒武 欧忠平 卓尚军
金米聪 金钦汉 周仕林
周锦帆 胡勇平 胡晓春
郜洪文 施学成 莫卫民
徐建平 郭伟强 郭寅龙
郭德华 陶美娟 黄杉生
曹宏燕 鄢国强 颜流水
戴学谦

版权声明

凡投稿本刊的文章,均
视为同意本刊授权的合
作媒体使用。本刊支付
的稿酬已包含授权费用。

目次

CONTENTS

知识与经验

- 顶空进样-便携式气相色谱-质谱法快速测定水中挥发性有机物
.....肖洋,王新娟,韩伟,等(825)
- 离子液体萃取-分光光度法测定水样中的孔雀石绿
.....王金秀,任兰正(828)
- 以N-正己基吡啶溴盐离子液体为背景电解质的高效毛细管电泳法
测定头孢曲松钠
.....李敏,董丽丽,王秀玲,等(831)
- 电感耦合等离子体质谱法测定地球化学样品中的银
.....于亚辉,闫红岭,陈浩凤,等(834)
- 高锰酸钾-甲醛-酚磺乙胺体系化学发光法测定酚磺乙胺的含量
.....袁华,杨凤珍,范小振(837)
- 液液萃取-高效液相色谱法测定水中的苯胺和联苯胺
.....朱颖,刘沛,秦迪岚,等(840)
- 黄原脂棉分离-石墨炉原子吸收光谱法测定咸味食品中的镉
.....秦樊鑫,庞文品,吕亚超,等(843)
- 提高极谱法重金属水质在线监测仪对低浓度水样测量准确性的探讨
.....彭锐,罗岳平,王强,等(847)
- 气相色谱-质谱法测定塑料管材供给生活饮用水中的多环芳烃
.....赵杰,王桂苓,王伟,等(849)
- 电位滴定法测定钒电池电解液中不同价态的钒
.....任海明,赵慧敏,褚有群,等(853)
- 气相色谱法测定高浓度煤层气中的甲烷和乙烷
.....时磊,孙艳艳,蔡小虎,等(856)

综述

- 激光拉曼光谱法测定流体包裹体压力的研究进展
.....李佳佳,李荣西,刘海青(859)
- 水体中铈的富集分离方法的研究进展
.....王鲁霞,于荟,朱辉,等(865)

综合信息

- 2016年全国生命分析化学学术大会通知(第一轮) (782)
- 《理化检验-化学分册》2016年专题报道征稿启事 (791)
- 《发表学术论文“五不准”》通知 (796)
- 2016年《理化检验-化学分册》征订启事 (818)
- 赛默飞发布专为高通量检测、科研实验室量身定制的ICP-MS (824)
- 广告 (封页,目次前,第868页后)