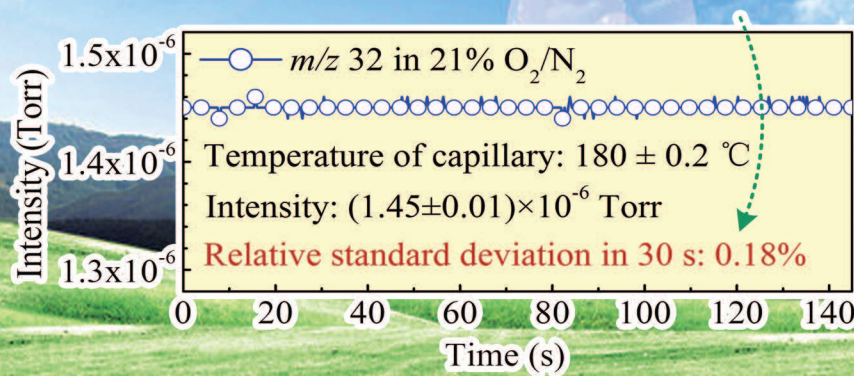
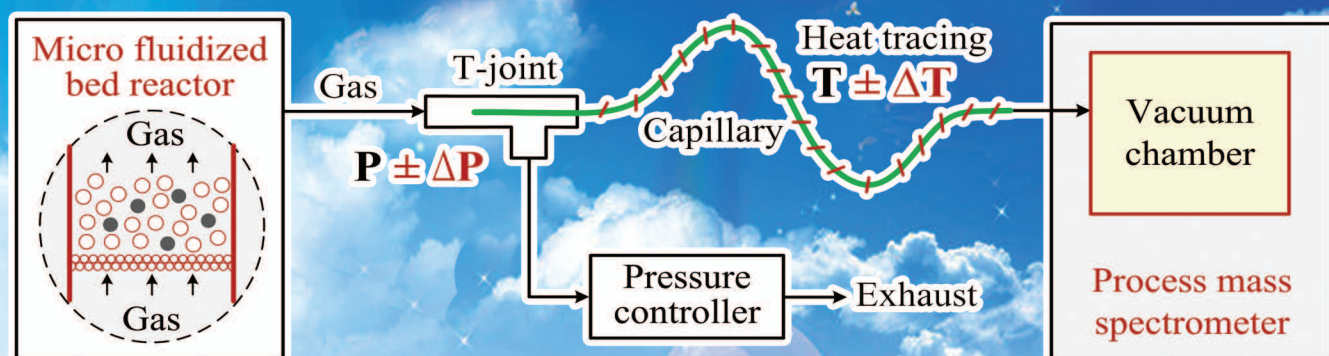


分析化学

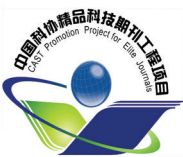
No.9 Vol.44

2016. 9

CHINESE J. ANAL. CHEM.



中国化学会 主办
中国科学院长春应用化学研究所 出版
科学出版社



分析化学

第44卷第9期 2016年9月

目次

研究报告

- 基于 $\text{SnO}_2\text{-CuO}$ 纳米纤维的薄膜型 H_2S 传感器研究 胡明江* 王忠 (1315)
- ★两性聚丙烯酰胺冰胶对蛋白质分子印迹的广泛适用性
..... 杨春* 周兴璐 刘亚茹 张燕 王建 田莉莉 颜亚楠 (1322)
- 微顺序注射-镉柱还原分光光度法测定海水中总氮 王中荣 魏福祥* 王盼盼 何礼 崔建升 (1328)
- ★过程质谱仪测量气体浓度快速变化过程的应用研究
..... 郭洋洲 赵义军 刘鹏 冯冬冬 孟顺 钱娟 孙绍增* (1335)
- 热脱附-单体稳定同位素技术测定挥发性有机物 王佳妮 张晗* 洪振宇 徐慧 张娴 陈进生 (1342)
- 超高效合相色谱法测定盐酸兰地洛尔中立体异构体的含量
..... 庾莉莉 黄海伟* 李秀梅 盛佳 徐永威 何兰* (1348)
- 基于亚甲基蓝的水体急性毒性快速检测方法研究
..... 吴立冬 刘玲 李丹 付啸辰 刘欢 宋怿 马兵 翟俊峰* (1354)
- 改进的氧瓶燃烧法结合电感耦合等离子体质谱快速测定茶叶样品中的稀土元素含量
..... 周舟 郭俊芳 段太成* 黄楷伦* 宁家贵 (1359)
- 液相色谱法测定婴幼儿食品包装材料中的脂肪胺
..... 盛存存 张世娟* 王芳芳 纪仲胤 窦昆 尤进茂* (1365)
- 原位微区同步辐射 X 射线荧光和近边吸收谱研究铅耐受细菌吸附-转化铅机理 曾远 罗立强* (1372)
- ★Au@ PVP 核壳纳米粒子作为表面增强拉曼散射基底检测孔雀石绿
..... 徐宁宁 张芹* 郭伟 李钦涛 徐杰 (1378)
- 孔雀石绿单克隆抗体制备和酶联免疫检测方法的建立 王宇 杨金易 徐振林 戚平 沈玉栋* (1385)
- 基于表面活性剂增敏有序介孔 SiO_2 修饰碳糊电极测定 L -色氨酸
..... 牙禹 谢丽萍 蒋翠文 王天顺 莫磊兴 李焘 闫飞燕* (1394)
- 基于聚酰胺-胺功能化碳纳米管负载钨纳米粒子的过氧化氢传感器
..... 张彦军 刘秀辉* 卢娟娟 魏宏伟 卢小泉* (1402)
- 基于快速高分辨液相色谱-质谱的中波紫外线辐射诱导大鼠急性光损伤的代谢组学研究
..... 王恩鹏 孙岩 赵皓 陈焕文 王洋 陈长宝 刘淑莹* (1410)
- 固相萃取-大体积进样-气相色谱法定量分析油茶籽油中的矿物油
..... 刘玲玲 武彦文* 李冰宁 汪雨 杨一帆 祖文川 王欣欣 (1419)
- 碱蒸馏/超声波衍生化-气相色谱-质谱法测定土壤中的偏二甲胍 冯长根* 廖琪丽 王力 (1425)
- 中性解吸电喷雾萃取电离质谱法直接检测蜂蜜中的敌敌畏
..... 于腾辉 刘星星 邓敏 方小伟 陈林飞 郭夏丽 罗丽萍* (1432)

评述与进展

- ★单分子酶学研究进展……………徐艳 孙乐乐 高延静 秦为为 彭天欢 李迪* (1437)
- ★基于碳纤维材料基底的电解水制氢催化剂的研究进展……………佟珊珊 王雪靖 李庆川 韩晓军* (1447)

仪器装置与实验技术

- ★基于双模检测仪器的大鼠神经放电和神经化学信号同步检测研究
……………徐声伟 王力 宋先腾 张松 王蜜霞 于萍 毛兰群 蔡新霞* (1458)
- 电流型电化学遥测系统的研制与应用……………李晓钢 郭彬乾 秦泰春 郝洁 于萍 毛兰群* (1465)

书刊征订

《物理化学实用手册》(1321)、《岩矿测试》(1327)、《冶金分析》(1334)、《液相色谱分离材料——制备与应用》(1341)、
《结构催化剂与环境治理》(1446)、《聚合物的裂解气相色谱-质谱图集》(1457)、

企业消息

Agilent 1260 Infinity II LC Campaign(1364)

会议消息

2016 全国生命分析化学学术大会通知(1371)

广告目录

化学计量与分析科学研究所(封二) 岛津国际贸易(上海)有限公司(文前1) 岛津国际贸易(上海)有限公司(文前2) 赛默飞世尔科技(中国)有限公司(文前3) 安徽时联特种溶剂股份有限公司(文前4) 北京东西分析仪器有限公司(文前5) 订阅《分析化学》(文前6) 信息仪器网(文前7) 慕尼黑上海生化展(文前8) 钢研纳克检测技术有限公司(文前9) 上海伍丰科学仪器有限公司(目录前10) 瑞士万通中国有限公司(中插1) 赛默飞世尔科技(中国)有限公司(中插2) 北京卓立汉光仪器有限公司(中插3) 上海通微分析仪器有限公司(中插4) 大连依利特分析仪器有限公司(封三) 北京吉天仪器有限公司(封底)

(本期责任编辑:于桂红 编排:潘文革)

* 联系人

★ 该文章的英文电子版由 Elsevier 出版社在 ScienceDirect 上出版(<http://www.sciencedirect.com/science/journal/18722040>)