

青岛市分析测试学会 2023 年度学术论文评选 优秀论文获奖名单

一 等 奖 (5 项)

无线旋转双极电化学发光检测阳极和阴极电极上的葡萄糖

王耀旋 李纯光 董献川 张菲菲 王宗花 (青岛大学)

基于电子微生物生长分析仪高效测定河口中纳米银对副溶血弧菌的抑制作用

侯向祯 张永安 杨倩倩 王笑旻 张圆圆 梁若寒 卢 峰 张旭志
(中国水产科学研究院黄海水产研究所)

抗污染汞离子电化学传感器的构建及性能研究

孟维琛 张 萌 张鑫超 曾祥花 罗细亮 (青岛科技大学)

大体积进样液相色谱-串联质谱法测定海水中 22 种抗生素

盛璨璨 王兰香 范圣晴 何秀平 陈军辉 李先国 (自然资源部第一海洋研究所)

在线固相萃取-高效液相色谱-串联质谱法检测海洋沉积物孔隙水中 26 种全氟化合物

申 楠 盛璨璨 韩同竹 何秀平 陈军辉 刘晨光 李先国 (中国海洋大学)

二 等 奖 (7 项)

高效 NiMOF 基电催化剂用于尿素氧化反应和析氧反应双重电催化

王新星 曾庆升 徐郅奇 刘学桐 韩慧婷 (青岛科技大学)

胶州湾水生环境中软骨藻酸的检测及时空分布特征研究

赵 浩 何秀平 范圣晴 陈军辉 王江涛 （自然资源部第一海洋研究所）

基于中空多孔金属有机骨架构建自供电传感器用于大肠杆菌超灵敏检测 and 原位消除

王艳芳 毕 赛 （青岛大学）

离子液体分离共沸物的汽液平衡研究

尹雅慧 李 霞 孙成龙 于子龙 周 瑜 徐显朕 （青岛大学）

结合支持向量机回归应用于水体中两种喹诺酮类抗生素的荧光检测

马继平 王艺霏 王晓东 Zakhar Maletskyi 王莎莎 （青岛理工大学）

HPLC-MS/MS 同位素内标法测定水产品中 19 种磺胺类药物及其 2 种增效剂

吴 燕 孙晓杰 张鸿伟 邢丽红 穆阿丽 初晓娜 万思敬 姜 鹏 林存壮
王 绅 李兆新 （青岛市农产品质量安全中心）

沉积物中 656 种“在用农药”高通量非靶向筛查及风险评价

罗 忻 牛增元 邹 立 韩 露 赵亚静 李晓瞳 （青岛海关技术中心）

三 等 奖（10 项）

新型手性溶剂化试剂的核磁共振光谱研究

寇新慧 张玉冰 （青岛科技大学）

一种测定二肽基肽酶活性的近红外荧光探针的制备与应用

丁雪峰 梅 煜 张 倩 张 鹏 丁彩凤 （青岛科技大学）

南极海域海水中常见海洋藻毒素的质谱鉴别

唐嘉乐 何秀平 陈军辉 曹 为 韩同竹 （自然资源部第一海洋研究所）

柔性金属-卟啉有机骨架用于 Cu(II) 的比率荧光传感

徐 茜 侯传涛 (青岛大学)

共价有机骨架材料磁固相萃取-气相色谱-质谱联用法测定环境水体中得克隆阻燃剂

马继平 李原琨 黄超囡 周 乾 程嘉雯 (青岛理工大学)

气相色谱-质谱法测定沥青基耐穿刺防水卷材中的阻根剂

赵 萍 李建兵 翟 钰 桑迎迎 王晓滨 (青岛市产品质量检验研究院)

崔家集樱桃番茄风味物质解析

邱 军 顾明月 初晓娜 吕 宁 姜 鹏 孙惠青 (中国农业科学院烟草研究所)

水力空化联合臭氧氧化促进剩余污泥厌氧消化

宋航航 潘康红 明磊强 高 沛 王旭东 李先国 张大海 (中国海洋大学)

酰胺和咪唑基离子液体双极性基团共嵌入式亲水 C18 硅胶固定相的制备与应用

观文娜 陈贝怡 靳 钊 刘婷婷 周 睿 (中国科学院青岛生物能源与过程研究所)

转基因马铃薯 EH92-527-1 品系双重数字 PCR 精准定量检测方法的建立

孙 敏 张 倩 高宏伟 李 瑞 林青宇 孙雯娴 (青岛海关技术中心)