



请输入您要查询的关键字...

首页 本所概况 机构设置 科研平台 人才与团队 科技成果 成果转化 国际交流 设施条件 招聘与培养 党建文化

科技成果

科研动态

首页 - 科技成果 - 科研动态 - 正文

科研动态

获奖

论文

专著

专利

黄海水产研究所“一种海水中三嗪类除草剂及其降解产物的检测方法”获国家发明专利授权

日期: 2021-09-13 09:53 作者: 来源: 科研处 打印 加大 减小

近日, 由中国水产科学研究院黄海水产研究所孙晓杰等研究发明的“一种海水中三嗪类除草剂及其降解产物的检测方法”获国家发明专利授权, 专利号: ZL2020101153207。

本发明属于水环境检测技术领域。本发明海水中三嗪类除草剂及其降解产物的检测方法, 是对待检测海水样品进行高效前处理; 再引入内标法并结合高效液相色谱—四级杆串联质谱和高分辨质谱, 对海水样品中三嗪类除草剂及其降解产物快速定量和准确性分析。

本发明采用样品高效前处理的方法, 操作简单, 易于重现。内标法并结合高效液相色谱—四级杆串联质谱和高分辨质谱, 可实现对海水样品中三嗪类除草剂及其降解产物的快速定量和准确性分析。

上一条: 黄海水产研究所“一种胶原蛋白肽螯合钙微球的制备方法及应用”获国家发明专利授权

下一条: 黄海水产研究所“美人鱼发光杆菌美人鱼亚种多价灭活疫苗及其制备方法”获国家发明专利授权



中国水产科学研究院
Chinese Academy of Fishery Sciences



主办单位: 黄海水产研究所

鲁公网安备: 37020202000458号 鲁ICP备: 05024434号-8

工信部备案网站查询: <http://beian.miit.gov.cn>

网站保留所有权, 未经许可不得复制, 镜像

