



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

青岛:海洋生态环境领域取得重要突破

<http://www.fristlight.cn> 2006-06-13

[作者] 刘华栋

[单位] 中国广播网

[摘要] 中国广播网青岛2006年6月13日消息: 日前, 由青岛市现代分析技术及中药标准化重点实验室完成的“海洋生态环境监测技术及仪器研发”项目, 通过了国家海洋局组织的科技鉴定, 成果核心技术达到国际先进水平, 为我国海洋生态环境监测提供了新方法和新仪器。

[关键词] 青岛;海洋生态环境领域;国家海洋局;海域污染监测;有机磷农药仿生识别检测试剂盒;下溶解氧分析仪

中国广播网青岛2006年6月13日消息: 日前, 由青岛市现代分析技术及中药标准化重点实验室完成的“海洋生态环境监测技术及仪器研发”项目, 通过了国家海洋局组织的科技鉴定, 成果核心技术达到国际先进水平, 为我国海洋生态环境监测提供了新方法和新仪器。

“海洋生态环境监测技术及仪器研发”项目以渤海为示范区, 集成了青岛市现代分析技术及中药标准化重点实验室承担完成的6个国家“863”计划的主要研究成果, 已申请发明专利10项, 实用新型专利5项, 发表论文47篇。该项目建立了海水有机农药分子的仿生分子识别与检测的新技术和海域污染监测被动示踪技术平台; 研制出了水下溶解氧分析仪、有机磷农药仿生识别检测试剂盒、海洋环境主要致病菌监测免疫蛋白阵列船载系统、水面浮油采样器、海洋石油污染物现场实时监测光纤红外传感器等海洋生态环境监测新设备, 是我国在海洋环境监测及仪器研发领域取得的一项重要突破。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

