

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



现代农业 | 现代种植 | 健康养殖 | 绿色蔬果 | 水产渔业 | 贮藏加工 | 土肥植保 | 动物医学 | 农业工程与经营管理
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 虾类白斑症病毒病及其检测技术研究

虾类白斑症病毒病及其检测技术研究

关 键 词：检测技术 白斑症病毒 控制

所属年份：2002

成果类型：基础理论

所处阶段：

成果体现形式：论文

知识产权形式：

项目合作方式：

成果完成单位：中国海洋大学

成果摘要：

本课题在全国范围内进行了流行病学调查，探明了病毒病的流行规律、病毒的增殖、感染、传播途径、宿主范围。首次研制出该病毒的单克隆抗体并建立了荧光抗体检测技术和单克隆抗体的现场、快速、简便、灵敏、准确诊断技术；开发出病毒核酸探针杂交检测试剂盒，病毒核酸探针定量测定试剂盒以及新型核酸探针杂交采样液SEMP；用PCR方法制备地高辛标记探针建立了原位杂交、斑点印迹检测方法，同时在中和抗体、病毒受体研究及药物防治等方面进行了有效的尝试，为病毒病的诊断、控制提供实践依据。

成果完成人：战文斌;黄健;石正丽;周丽;李健;黄灿华;雷质文;邢婧;张志栋;王世表;姜有声;王姝

[完整信息](#)

行业资讯

- 寒冷地区革胡子鲶人工早繁及...
- 高白鲑品种选育、繁殖及凹目...
- 艾比湖卤虫速冻脱水制备新工...
- 新疆伊犁河鱼类资源调查及开...
- 卤虫资源调查及开发
- 博斯腾湖渔业结构及渔业生态...
- 新疆天然水域池沼公鱼引种移...
- 额尔齐斯河渔业资源调查及评...
- 赛里木湖高白鲑引种移植试验
- 凹目白鲑人工繁殖技术研究

成果交流

推荐成果

· 中华绒螯蟹离体孵化技术研究	04-23
· 银鱼增移植系列技术	04-23
· 梭鱼人工繁殖技术的研究	04-23
· 浙江(诸暨)珍珠业星火特色产...	04-23
· 建鲤繁殖试验研究	04-23
· 角螺人工育苗技术研究	04-23
· 湾鳄人工孵化技术研究	04-23
· 黑鲷人工育苗的研究	04-23
· 宽体金线蛭人工孵化与生态养...	04-23

Google提供的广告