

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 渔业用网防污技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 渔业用网防污技术研究

关键词: [防污](#) [渔业用网](#)

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国水产科学研究院东海水产研究所

成果摘要:

对附着于聚乙烯网片的水生生物进行定性、定量的生物学测定和附着机理研究, 确定贻贝是危害扇贝养殖生产的主要附着生物; 对生物、物理、化学防污方法进行分析; 对防污剂和载体的相混性及对聚乙烯网线的附着性进行试验和筛选; 最后经网片、扇贝笼的防污对比试验, 确定防污技术为化学防污法的非有机锡的防污涂料涂复网片。防污涂料采用对附着生物具有触杀作用的非有机锡防污剂, 对扇贝生长无影响; 采用粘附性强、能使防污剂缓慢释放的合成橡胶为载体, 防污时间长。该渔业用网防污技术在扇贝养殖与海洋养殖生产中有着广阔应用前景。用该防污涂料涂复扇贝笼网衣, 贻贝附着减少72%, 养殖的扇贝产量增加10.9%, 防污有效期达2年。该成果达到国际先进水平。

成果完成人:

[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
- [银鱼增移殖系列技术](#) 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

>> 信息发布