



请输入查询关键词

科技频道

搜索

太平洋牡蛎三倍体苗种培育及养殖产业化

关键词: 三倍体 太平洋牡蛎 苗种培育 养殖产业化

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 农业、生物新品种

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 宁波大学

成果摘要:

太平洋牡蛎作为当前世界性的养殖贝类, 近几年在我国沿海其养殖规模迅速发展。两年来, 课题组结合浙江省实际在宁、温、台三地7家育苗厂运用6-DMAP和CB诱导抑制受精卵第二极体释放的方法, 成功培育出三倍体太平洋牡蛎苗种798.72万片, 并进行了三倍体诱导药物的筛选, 不同浓度药物对诱导的影响以及药物对受精; 卵孵化、浮游幼虫生长发育的影响; 三倍体浮游幼虫合理培养苗器的处理以及稚贝附着技术; 附着稚贝的培育技术研究。太平洋牡蛎是当前世界上最优良的养殖贝类之一, 近年在我国的养殖得到了迅速发展, 特别是三倍体太平洋牡蛎更是因其自身的优良特点, 显示了强劲的养殖优势。去年三倍体的养殖规模全省已达千亩以上。

成果完成人: 尤仲杰;徐善良;骆其君;马斌;徐继林;费志清

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆伊犁河鱼类资源调查及开...
- 卤虫资源调查及开发
- 额尔齐斯河渔业资源调查及评...
- 博斯腾湖渔业结构及渔业生态...
- 恢复与提高青海湖裸鲤资源的研究
- 青海省野生鱼类营养价值及所...
- 珍珠贝的珠核检查装置
- 西藏鱼类资源考察
- 西藏典型湖泊(色林错)鱼类...
- 南美白对虾高产养殖技术开发研究

成果交流

推荐成果

- [北大2号对虾饲料添加剂及其饲料](#) 04-18
- [提高珠母贝成珠率的免疫与代谢调控剂](#) 04-18
- [免疫与代谢调控因子提高珠母贝成...](#) 04-18
- [藻类综合养殖技术](#) 04-18
- [北太平洋鱿鱼渔场信息产品制作与...](#) 04-18
- [海胆人工育苗技术研究](#) 04-18
- [海洋渔业遥感信息与资源评估服务系统](#) 04-18

Google提供的广告

>> 信息发布