

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋生物资源开发利用 >> 海水名特优鱼类、淡水养殖技术研究—海淡水名特优鱼类绿色养殖和围养技术研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 海水名特优鱼类、淡水养殖技术研究—海淡水名特优鱼类绿色养殖和围养技术研究

关键词: 围养 淡水养殖 节能 环保 海水养殖 节水

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发;技术服务

成果完成单位: 长春市水产研究院

### 成果摘要:

本研究采用低水头气动提水方式,减少了能量消耗,水质处理运用过滤、沉淀、生物净化方式,通过硝化和反硝化作用,降低水中氨氮、亚硝酸盐含量,培养刚毛藻和浒苔等藻类吸收硝酸盐,稳定水中pH,采用人工配制海水技术,实现海水鱼人工内陆生产养殖。实现循环水处理后溶解氧含量>7mg/L,氨氮含量<0.5mg/L,淡水pH值7.3~7.5,海水pH值7.5~8.3。系统育种单产68.9kg/m<sup>3</sup>·年,养殖单产85.5kg/m<sup>3</sup>·年,围养保鲜密度120kg/m<sup>3</sup>·次,日耗水量为系统总水量的0.3%以下,生产每公斤商品鱼耗电0.36度。示范面积160m<sup>2</sup>。

成果完成人: 张伟;陈肇仁;杨春桥;白利丹;徐胜君;曾庆波;唐加成;甄昕;田野;修磊;李霞

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 螺旋藻混合营养生长的研究
- 大规模养殖螺旋藻生产新技术
- 嘉陵江名优、珍稀鱼类种质资...
- 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

### 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...](#) 04-18
- [免疫与代谢调控因子提高珠母...](#) 04-18
- [藻类综合养殖技术](#) 04-18
- [北太平洋鲑鱼渔场信息产品制...](#) 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...](#) 04-18
- [由耐盐芦苇参与调控的对虾生...](#) 04-18
- [降血压、降血脂鸡蛋的生产技...](#) 04-18

### Google提供的广告

>> 信息发布