

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 石斑鱼生殖调控和人工繁育技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 石斑鱼生殖调控和人工繁育技术研究

关键词: **石斑鱼** **人工繁育** **生殖调控**

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: 中山大学

成果摘要:

该项目以斜带石斑鱼 (*Epinephelus coioides*) 为主要研究对象, 围绕石斑鱼的生殖调控和人工繁育技术, 开展深入系统的基础理论研究和系列的支撑技术研究, 包括: 斜带石斑鱼的生殖生理特点和生殖内分泌调控机理; 亲鱼人工催熟催产技术; 诱导石斑鱼提早性转化的新技术; 斜带石斑鱼亲鱼和苗种营养需求的基本参数, 研制石斑鱼亲鱼和苗种的专用饲料配方及生产工艺; 神经坏死病毒的RT-PCR检测技术和核酸探针检测技术和神经坏死病毒基因组全序列和重要防治基因, 为研制神经坏死病毒疫苗奠定基础; 生长激素释放肽和生长激素抑制素的拮抗物共同作用对斜带石斑鱼生长激素分泌和提高食物利用率及生长率的影响。

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、繁殖及四目...
- 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
- 四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