

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 条斑紫菜遗传育种技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

条斑紫菜遗传育种技术

关键词: **条斑紫菜 育种 遗传**

所属年份: 2000

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: 上海水产大学

成果摘要:

该成果通过以江苏当地条斑紫菜品种为母本, 引进的9号甘紫菜为父本进行种间杂交, 在实验室中培养出优良性状的01紫菜新品种。经综合性状测定比较, 01紫菜新品种的生长速度比江苏当地条斑紫菜品种快, 增产约20%左右, 且成熟较晚, 单孢子放散量比当地品种多; 作为紫菜质量指标的光合作用色素含量(4.572mg/g)、蛋白质含量(36.73%)和总氨基酸含量(31.42%), 比江苏当地条斑紫菜品种要高, 01紫菜新品种是一种高产优质的紫菜新品种。该成果为国内紫菜育种学上探索出一条新的途径。

成果完成人: 马家海;

[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