

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋生物资源开发利用 >> 海带新品种—“863”项目

请输入查询关键词

科技频道

搜索

海带新品种—“863”项目

关键词: **海带 新品种**

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: 中国海洋大学

成果摘要:

该项目利用海带配子选择育种、多源杂交育种与种质创新、高产抗逆优质多目标育种、种质评价与纯度检测等技术,建立了海带多性状育种技术体系,有效的实现了产量性状和耐高温性状基因重组,改变了海带品种常规耐受温度的生理极限,培育出耐高温的优质、高产“荣福”海带新品种,填补了大型海藻抗逆、优质、高产育种研究与应用工作的空白。海带新品种遗传特征明显,遗传性状稳定,主要经济性状优良,耐高温和高产性状突出,养殖生长适温达到21℃,养殖生产平均增产20%以上,在延长养殖收获期和增产增收方面具有显著的优势;海带新品种基本经济成分含量高、综合品质优良,可充分满足海带食品加工与藻类化工生产的品质需要。

成果完成人:

[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
- [北太平洋鱿鱼渔场信息产品制...](#) 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