



当前位置: 首页>>科学研究>>科研进展>>正文

“玉带1号” 海带新品系养殖测试通过现场验收

2019-07-19 08:44:41 来源:

日前,中国水产科学研究院黄海水产研究所组织大连海洋大学、中国水产科学研究院长岛增殖实验站、大连新碧龙海产有限公司的有关专家,在长岛县南隍城岛对黄海水产研究所、烟台海益苗业有限公司等联合培育的海带新品系“玉带1号”的养殖测试情况进行了现场验收。

验收专家组对海带新品系“玉带1号”和当地传统养殖品系的长度、宽度、厚度和鲜重等经济性状进行现场测量,并比较其形态特征。在外形特征上,“玉带1号”海带新品系藻体颜色较浓褐,柔韧性较强,中带部较宽厚,边缘部较窄、较厚,假根较发达,抓握力强;在抗逆特性上,“玉带1号”海带新品系较耐高温,生长期长;在经济性状上,“玉带1号”海带新品系相对当地传统养殖品系,其长度增加7.3%,宽度增加9.3%,厚度增加8.2%,鲜重增加29.0%。专家组一致认为“玉带1号”海带新品系生产性状优良,具有较大的推广应用价值。

“玉带1号”海带是在现代农业产业技术体系藻类体系离岸式养殖岗位专项(CARS-50)资助下培育的海带新品系。“玉带1号”海带除了具有优质、高产的优良性状外,其突出特征是藻体柔韧性高,假根较发达,抓握力强,在离岸深水区养殖测试发现,其脱苗率和破损率低,表现出较强的抗风浪能力。该新品系对推动我国海带养殖产业向离岸深水区发展、拓展海藻养殖新空间奠定了良好的基础。



科学研究

学术委员会

科研进展

科研成果

科技推广

学术会议

科研项目

数据服务

产业专题

上一条: 江苏省青虾产业技术体系在泗阳县举办科技帮扶对接活动

下一条: 黄海水产研究所完成国际首个蚶科基因组参考图谱

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [流量统计](#) | [网站地图](#) | [联系我们](#)



主办单位: 中国水产科学研究院 承办单位: 中国水产科学研究院信息技术研究中心

京ICP备09074735号 京公安备110106060001号

网站保留所有权, 未经许可不得复制, 镜像