

“七五”攻关课题“紫菜体细胞育苗”在京通过验收

何培民,上海水产大学

1990年12月14日,由中国科学院海洋研究所、上海水产大学和青岛海洋大学承担的国家“七五”科技攻关项目“生物技术”专题——“紫菜体细胞育苗”课题在北京通过验收。其中上海水产大学完成的“条斑紫菜体细胞快速育苗技术”子课题在1990年5月通过了专家通讯鉴定,青岛海洋大学完成的“条斑紫菜酶解细胞育苗”子课题在1990年10月通过专家现场鉴定。

“紫菜体细胞育苗”课题,研究利用细胞培养等生物技术进行育苗,比传统育苗方法可大大缩短育苗时间,育苗室占地面积少、成本低,具有一定的社会和经济效益。专家们认为该课题研究已具有国际领先水平,建议继续列入“八五”项目,通过中试,尽早推广应用于生产。