

海洋所裙带菜“海宝1号”新品种培育成功

文章来源：海洋研究所

发布时间：2014-04-21

【字号： 小 中 大 】

裙带菜，俗称海芥菜，是我国北方沿海最重要的大型经济海藻之一。2006年以来，中国科学院海洋研究所海藻种质库研究员逢少军带领其科研团队与大连海宝渔业有限公司合作，在我国裙带菜主产区辽东半岛开展了裙带菜优良品种的选育工作，成功培育出裙带菜“海宝1号”新品种，并获得全国水产原种和良种审定委员会颁发的水产新品种证书（品种登记号：GS-01-010-2013）。

裙带菜“海宝1号”是以大连海域栽培的裙带菜为基础群体，筛选群体中性状优良的个体，经分离和培养获得单细胞来源的单倍体克隆，利用单倍体克隆交配与定向选育结合技术，以产量和生长速度为选育指标，经4代选育而成。该品种具有产量高、菜型好、早期生长速度快、出菜率高等显著特点，适宜在我国辽东、山东半岛沿海裙带菜栽培海域中养殖。

裙带菜“海宝1号”是我国培育的第一个裙带菜新品种，填补了我国裙带菜良种培育的空白，对实现海水养殖良种化，推动裙带菜栽培产业的持续、稳定、健康发展将起到重要促进作用。



裙带菜“海宝1号”

打印本页

关闭本页