

“醛碱复合保鲜贮存鲜海带的方法”获国家发明专利授权

日前，由黄海水产研究所翟毓秀研究员等发明的“醛碱复合保鲜贮存鲜海带的方法”获国家发明专利授权，专利号ZL201010222017.3。

该发明专利主要内容是：选取成熟期海带，称重后加水浸泡；配制保鲜浸泡液；再将选样和浸泡后的海带装密封贮存装置之中，倒入配制的保鲜浸泡液，常温下密封保存；定期取20kg海带样品，监控测定保存海带中褐藻酸钠的粘度，判断海带保存品质的优劣。

该方法保存化工使用的鲜海带，方法简单，可使保存鲜海带中褐藻酸钠粘度高，保存时间长，保存时间可达1个月以上，所保存鲜海带中褐藻酸钠的粘度在2000mPa·s以上。

（科研处、质检中心供稿）

:2013