

ICS 65.150
B 51



中华人民共和国水产行业标准

SC/T 2010—2008

杂色鲍养殖技术规范

Code of aquaculture of small abalone

2008-07-14 发布

2008-08-10 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准由中华人民共和国农业部渔业局提出。

本标准由全国水产标准化技术委员会海水养殖分技术委员会归口。

本标准起草单位：中国水产科学研究院南海水产研究所。

本标准主要起草人：王江勇、陈毕生、刘广锋、徐力文、冯娟、郭志勋、王瑞旋。

杂色鲍养殖技术规范

1 范围

本标准规定了杂色鲍(*Haliotis diversicolor* Reeve)亲鲍培育的环境条件、饲养方法、优选及促熟培育;育苗设施、苗种培育的环境条件、采苗和鲍苗培育、养成及常见病防治技术。

本标准适用于杂色鲍的人工苗种繁育及养成。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB/T 18407.4 农产品安全质量 无公害水产品产地环境要求
- NY 5052 无公害食品 海水养殖用水水质
- NY 5071 无公害食品 渔用药物使用准则
- NY 5072 无公害食品 渔用配合饲料安全限量

3 术语和定义

下列标准术语和定义适用于本标准。

3.1

受精率 fertility rate

受精的卵细胞占所有卵细胞的百分比。

3.2

孵化率 hybrid rate

孵化率是指孵出的个体数(包括畸形个体)占全部排卵数的百分比。

3.3

担轮幼虫 trochophore

受精后 7 h~10 h,幼虫小而透明,圆形或梨形,有一个游泳用的口前纤毛环,具有强烈的趋光性。

3.4

匍匐幼体 crawl Larva

受精后 50 h,面盘萎缩,纤毛逐渐脱落,失去游泳能力,完全营底栖生活,依靠足部匍匐生活。

3.5

围口壳幼体 peristomal Larva

受精后 78 h,幼体大小长达 280 μm ,壳口成喇叭状向外扩张,壳的前缘增厚出现了围口壳。

3.6

上足分化幼体 epipodialten Larva

受精后 21 d~22 d,上足触角(Epipodia tentacle)开始分化,足部发达,吸附力增强,幼体的舔食量明显增加。

3.7

稚鲍 infant abalone