



中华人民共和国国家标准

GB/T 34732—2017

松江鲈人工繁育技术规范

Specification of artificial breeding technology of roughskin sculpin

2017-11-01 发布

2018-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由全国水产标准化技术委员会淡水养殖分技术委员会(SAC/TC 156/SC 1)归口。

本标准起草单位：江苏中洋集团股份有限公司、上海海洋大学。

本标准主要起草人：钱晓明、刘大勇、刘其根、王耀辉、孙侦龙、高传格、周作强。

松江鲈人工繁育技术规范

1 范围

本标准规定了松江鲈(*Trachidermus fasciatus* Heckel)亲鱼培育、人工繁殖和鱼苗培育技术规范。本标准适用于松江鲈的人工繁育。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 11607 渔业水质标准

GB/T 34752 松江鲈

NY 5362 无公害食品 海水养殖产地环境条件

3 亲鱼培育

3.1 亲鱼

3.1.1 来源

来源于自然海域或国家级松江鲈原(良)种场或遗传育种中心人工选育的子代。

3.1.2 质量

3.1.2.1 种质应符合 GB/T 34752 的规定。

3.1.2.2 体质健壮,无病无伤,鳍条完整。

3.1.2.3 无中华人民共和国农业部 1125 号公告内规定的鱼类疫病和常见疾病,常见疾病参见附录 A。

3.2 培育条件

3.2.1 培育池

宜使用水泥池,面积 80 m²~100 m²,池深 1.0 m~1.2 m,应具备控光、控温设施。

3.2.2 环境条件

应符合 NY 5362 的规定。

3.3 培育方法

3.3.1 鱼池准备

用 20 mg/L 高锰酸钾溶液全池浸泡 48 h,冲洗干净后加注海水,水深 0.8 m~1.0 m。在池底摆放消毒后的蚌壳作鱼巢,见 4.3。

3.3.2 水质

应符合 GB 11607 和表 1 的要求。