

ICS 65.150  
B 51

**NY**

# 中华人民共和国农业行业标准

NY/T 5163—2002

---

## 无公害食品 三疣梭子蟹养殖技术规范

2002-07-25 发布

2002-09-01 实施

---

中华人民共和国农业部 发布

## 前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。

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归口。

本标准起草单位：浙江省水产技术推广总站、浙江省海洋水产研究所、舟山市普陀区水产技术推广站、宁波市象山县水产技术推广站。

本标准主要起草人：何中央、丁雪燕、孙忠、徐国辉、郑岳夫、杜建明。

## 无公害食品 三疣梭子蟹养殖技术规范

### 1 范围

本标准规定了三疣梭子蟹(*Portunus trituberculatus* Miers)无公害养殖生产的亲蟹培育、苗种培育、人工养殖等技术。

本标准适用于三疣梭子蟹无公害苗种繁育和池塘养殖,其他养殖方式也可参照执行。

### 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 11607 渔业水质标准

GB 13078 饲料卫生标准

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 亲蟹培育

#### 3.1 培育池条件

以室内水泥池为宜,三分之二池底铺沙 10 cm~15 cm,水深 0.8 m 以上。进排水、控温、充气、控光设施齐全。

#### 3.2 水质条件

海水水源水质符合 GB 11607 要求,培育水质符合 NY 5052 要求。用水要经过沉淀、过滤处理,盐度 22~32。

#### 3.3 质量要求

选择自然海区健壮活泼、肢体完整、无外伤、经交配后个体重 300 g 以上的雌蟹,抱卵蟹要求卵块轮廓完整。人工养成的种蟹控制在三代以内。

#### 3.4 培育密度

5 只/m<sup>2</sup>~6 只/m<sup>2</sup>,抱卵后控制在 3 只/m<sup>2</sup> 以内。

#### 3.5 越冬管理

水温 13℃ 左右入池,投喂优质鲜活饲料并适量换水,水温降至 8℃ 后潜沙进入越冬期,此时保持水温稳定,不投饲,少换水,避光,减少干扰。

#### 3.6 强化培育

视生产需求确定升温促熟时机,每天升温 0.5℃,至 18℃~19℃ 恒温,按体重的 5%~8% 足量投喂贝肉、沙蚕等优质鲜活饲料,及时清除残饵,换水、充气,保持水质清新。

### 4 苗种培育

#### 4.1 育苗用水