

ICS 65.150
B 51
备案号: 37616—2013

DB31

上海市地方标准

DB31/T 704—2013

南美白对虾亲虾培育技术规范

Technical guidelines of broodstock rearing for *Litopenaeus vannamei*

2013-05-29 发布

2013-09-01 实施

上海市质量技术监督局 发布

前 言

为规范上海市南美白对虾苗种生产用亲虾培育技术,保证虾苗种质量,特制定本标准。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由上海市奉贤区农业委员会提出。

本标准由上海市标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:上海市奉贤区水产技术推广站、中国水产科学研究院东海水产研究所、上海市水产研究所。

本标准主要起草人:胡伟国、乔振国、史建华、于忠利、陈薇、马凌波、高雪忠、蒋科技、王建钢、金生仁。

南美白对虾亲虾培育技术规范

1 范围

本标准规定了南美白对虾(*Litopenaeus vannamei* Boone, 1931)亲虾的来源、培育工艺、质量要求和运输要求。

本标准适用于上海地区人工繁育用南美白对虾亲虾的培育。

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/T 15101.1—2008 中国对虾 亲虾

GB 11607 渔业水质标准

NY 5051 无公害食品 淡水养殖用水水质

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

SC 2055 凡纳滨对虾

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

SPF 亲虾 **Specific Pathogen Free broodstock**

人工选育的无特定病原南美白对虾亲虾。

3.2

进口亲虾 **selected imported broodstock**

从国外进口,符合繁育用亲虾要求的南美白对虾雌虾和雄虾。

3.3

自选亲虾 **selected local broodstock**

国内自主选育,符合繁育用亲虾要求的南美白对虾雌虾和雄虾。

3.4

子一代虾苗 **the F₁ generation seedlings**

由进口亲虾繁育的虾苗。

3.5

子二代虾苗 **the F₂ generation seedlings**

由子一代虾苗培育的亲虾繁育的虾苗。

3.6

额角长 **length of rostrum**

额角基部至额角顶端的长度(单位:mm)。