



中华人民共和国水产行业标准

SC/T 2014—2003

三疣梭子蟹 亲蟹

Brooders of swimming crab

2003-07-30 发布

2003-10-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准由农业部渔业局提出。

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：山东省渔业技术推广站、中国水产科学研究院黄海水产研究所。

本标准主要起草人：李鲁晶、于东祥、王春生、陈四清、刘树金、张桂芬、董济军、赵树松。

三疣梭子蟹 亲蟹

1 范围

本标准规定了三疣梭子蟹(*Portunus trituberculatus* Miers)人工育苗所使用的雌性亲蟹的要求、检验方法与判定规则,以及包装与运输。

本标准适用于三疣梭子蟹亲蟹。

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

3 术语与定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

亲蟹 brooder crabs

越冬前交过尾、以作为苗种繁育亲体为目的培育的雌性成蟹(含抱卵蟹和未抱卵蟹)。

3.2

全甲宽 width of crab shell

三疣梭子蟹成体头胸甲两侧棘尖端间的直线距离。

3.3

抱卵 carrying eggs

成熟的卵通过输卵管排出受精后粘附于腹肢内肢形成卵群,并在此处保育至孵化的过程。

3.4

抱卵蟹 crab of carrying eggs

附肢抱有待孵卵块的雌性亲蟹。

4 质量要求

4.1 来源

应选用野生亲蟹或不多于三个世代的人工养殖亲蟹。

4.2 外观

4.2.1 个体活力强,对外界刺激反应灵敏,爬行速度较快,静伏时步足支撑有力。

4.2.2 体色正常,体表洁净,无附着物,腹部坚实、收紧。

4.2.3 肢体完整无缺,甲壳硬度大,无任何伤痕。

4.2.4 抱卵蟹卵块形状完整无缺,卵块为淡黄色或橘黄色,颜色鲜明,色泽均匀一致。以胚体尚未发育为最好。

4.3 可量指标

亲蟹全甲宽 13 cm 以上或体重 250 g 以上,但以全甲宽 15 cm 或体重 300 g 以上为最佳。