



中华人民共和国国家标准

GB/T 26435—2010

中华绒螯蟹 亲蟹、苗种

Chinese mitten-handed crab—Brooders and larvae

2011-01-14 发布

2011-07-01 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归口。

本标准起草单位：上海水产大学、江苏省高淳固城湖中华绒螯蟹原种场。

本标准主要起草人：李思发、赵金良、蔡完其、邹曙明、王成辉、胡本龙。

中华绒螯蟹 亲蟹、苗种

1 范围

本标准规定了中华绒螯蟹(*Eriocheir sinensis* H. Milne-Edwards)亲蟹、蟹苗和蟹种的来源、质量要求、检验方法以及包装和运输。

本标准适用于中华绒螯蟹亲蟹、蟹苗和蟹种。

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 19783—2005 中华绒螯蟹

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1 亲蟹 brooder crab

达到性成熟用来繁殖后代的中华绒螯蟹雌、雄个体。

3.2 蟹苗 fry crab

经过五期蚤状体变态，并从咸水环境变为适应淡水生活的中华绒螯蟹大眼幼体。

3.3 蟹种 fingerling crab

包括大眼幼体经数次蜕壳后形态似成蟹的仔蟹(生产上俗称为豆蟹)，以及生长三个月以上纽扣般大小的幼蟹。

4 亲蟹

4.1 来源

4.1.1 使用长江等江河及其附属湖泊中自然长成的中华绒螯蟹的成蟹作为亲蟹。或从持有国家发放中华绒螯蟹原种生产许可证的原种场引进性成熟的个体作为亲蟹。

4.1.2 不得使用日本绒螯蟹及其同中华绒螯蟹的杂交种作为亲蟹，不得使用近亲繁殖的后代作为亲蟹。

4.1.3 不得使用生产单位养成的未经检测和鉴定的成蟹作为亲蟹。

4.2 质量要求

4.2.1 亲蟹种质应符合 GB/T 19783—2005 的规定。

4.2.2 雌蟹个体 110 g 以上，雄蟹个体 130 g 以上。

4.2.3 背部青绿，腹部灰白。

4.2.4 十足齐全，无残肢、外伤，无畸形。

4.2.5 体表清洁，无附生物。

4.2.6 无寄生虫及其他疾病。

4.2.7 体质强壮,肥满度好,活力强,仰卧后能迅速翻身。

4.2.8 雌雄性比为 3 : 1。

5 蟹苗、蟹种的来源

5.1 使用符合第 4 章规定的中华绒螯蟹亲蟹人工繁殖的蟹苗,经人工培育成蟹种。

5.2 天然捕捞的中华绒螯蟹蟹苗,经人工培育成蟹种。

5.3 由持有国家发放中华绒螯蟹原种生产许可证的原种场提供的蟹苗、蟹种。

6 蟹苗质量要求

6.1 天然蟹苗的杂苗率不超过 2%。

6.2 蟹苗规格为 140 000 只/kg~160 000 只/kg。

6.3 人工繁育蟹苗应达 6 日龄,淡化时间达到 4d~5d,盐度在 5 以内。

6.4 健康活泼,将握在手心的蟹苗松开后,能迅速散开、逃逸。

6.5 体表无病症。

7 蟹种质量要求

7.1 规格整齐,仔蟹 10 000 只/kg~12 000 只/kg,幼蟹 100 只/kg~200 只/kg。

7.2 无性早熟蟹种。

7.3 体质强壮,活力强,仰卧后立即翻身爬起。

7.4 体表光洁,无病症。

7.5 螯足齐全,单侧步足伤残不得超过一条。群体伤残率不超过 5%。

8 检验方法

8.1 抽样

一个销售批作为一个检验批,对每一检验批随机多点抽样,抽样数不少于 100 只。

8.2 称量过数

亲蟹应采用逐个计数方法。

每次抽样称 1 kg 重蟹种,进行计数统计,取两次抽样的平均值。

每次抽样称 1 g 重蟹苗,进行计数统计,取两次抽样的平均值。

8.3 感官检验

通过感官检验,统计亲蟹、蟹种的畸形个体和伤残个体,计算畸形率和伤残率。

8.4 种质检验

按 GB/T 19783—2005 的规定执行。

8.5 结果判定

经检验,如有不合格项,应对原检验批加倍取样进行复检,以复检结果为准。经复检,如仍有不合格项,则判定该批为不合格。

9 包装和运输

9.1 包装

亲蟹雌、雄分别放入洁净的潮湿蒲包。每只蟹都应背部向上装入包内,包口扎紧,放入竹筐。

蟹种按 3 kg~5 kg 装入网袋内,再装入外表坚硬、透气的箱内。

装蟹苗前,将蟹苗箱洗刷干净,在淡水中浸泡。蟹苗沥水后,均匀撒在箱内,每箱0.5 kg。每5只箱重叠成一组,加上盖扎紧。

9.2 运输

运输过程中,应保温、保湿,防止风吹、雨淋、日晒,避免置于密闭容器过久。

中华人民共和国
国家标准
中华绒螯蟹 亲蟹、苗种
GB/T 26435—2010

*
中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*
开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 6 千字
2011 年 3 月第一版 2011 年 3 月第一次印刷

*
书号: 155066 · 1-41961 定价 14.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权所有 侵权必究
举报电话:(010)68533533



GB/T 26435-2010

打印日期: 2011年5月3日 F008