

ICS XXXXX
A XX

DB2111/T

盘 锦 市 地 方 标 准

DB 2111/T XXXX—2021

盘锦大水面成蟹养殖技术规范

(征求意见稿)

2021-00-00 发布

2021-00-00 实施

盘锦市市场监督管理局

发布

目 次

前 言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 大水面选择与工程.....	1
5 蟹种放养.....	1
6 饲养管理.....	2
7 水质管理.....	2
8 巡塘与看护.....	2
9 病害防治.....	2
10 起捕.....	2
11 做好管理记录.....	3

前 言

本文件依据GB/T1.1—2020给出的规则编写。

本文件由盘锦市农业农村局提出。

本文件由盘锦市农业农村局归口。

本文件由盘锦市现代农业发展中心负责起草。

本文件主要起草人：刘月芬、王迪、朴元植、张美玲、李福生、刘长辉、高清、魏国重、熊永旺。

本文件发布实施后，任何单位和个人如有问题和意见建议，均可以通过来电和来函等方式进行反馈，我们将及时答复并认真处理，根据实际情况依法进行评估及复审。

归口管理部门通讯地址：盘锦市农业农村局（盘锦市大洼区辽滨经济区行政中心B座），联系电话：0427-2822465。

标准起草单位通讯地址：盘锦市现代农业发展中心 渔业服务中心（盘锦市兴隆台区兴隆街126号水产5号楼），联系电话：0427-2815582。

盘锦大水面成蟹养殖技术规范

1 范围

本标准规定了中华绒螯蟹（*Eriocheir sinensis*）（以下简称河蟹）大水面养殖技术。
本标准适用于盘锦地区水库、湖泊等大水面投放蟹种后主要依靠天然饵料进行的粗放式养殖。

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条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包含勘误的内容）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 18407.4 农产品安全质量 无公害水产品产地环境要求

GB 11607 渔业水质标准

GB 13078 饲料卫生标准

NY 5051 无公害食品 淡水养殖用水水质

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

NY/T 5065 无公害食品 中华绒螯蟹养殖技术规范

3 术语和定义

3.1 蟹种（俗称扣蟹）

蟹苗当年养殖至秋季，尚未达到性成熟，形体大小如衣扣般，俗称为扣蟹。规格一般在 100 只/kg~160 只/kg。

4 大水面选择与工程

养殖环境应符合 GB/T 18407.4 农产品安全质量无公害水产品产地环境要求。

4.1 大水面的选择

选择交通便利、最好水面水生挺水植物较丰富、有部分较浅的滩面的区域。

4.2 防逃设施

大水面养殖一般在四周拐角处设置防逃，顺延到水面。防逃墙材料采用尼龙薄膜，将薄膜埋入土中 10cm—15cm，剩余部分高出地面 60cm，其上端用草绳或尼龙绳作内衬，将薄膜裹缚其上，然后每隔 40cm—50cm 用竹竿作桩，将尼龙绳、防逃布拉紧，固定在竹竿上端，向内侧稍有倾斜，接头部位避开拐角处，拐角处做成弧形。

4.3 移栽水草

在浅水区种植水草，品种有苦草、伊乐藻、轮叶黑藻等，水草一般水温在 15° C 以上种植。

5 蟹种放养

5.1 蟹种选择

选择活力强、肢体完整、体色有光泽、肥满度饱满、规格整齐、出池时间短的蟹种，规格 200-300 只/kg。

5.2 蟹种消毒

用 3%—4%食盐溶液浸洗 10 分钟或 20g/m³ 的高锰酸钾溶液浸洗 3—5 分钟。

5.4 放苗时间

大水面养蟹要早放养，化冰后可投放蟹种。

5.4 放养密度

放养密度 100-150 只/亩，连续养殖 2 年以上的大水面要降低放养密度，围网养蟹放养密度 300-400 只/亩。

5.5 蟹种消毒

用 20g/m³ 的高锰酸钾溶液浸洗 3—5 分钟。

6 饲养管理

6.1 河蟹的饵料标准

河蟹合成饵料粗蛋白含量在 30%以上。合成饵料、动物性饵料、植物性饵料符合 GB 13078 和 NY 5072 的规定。

6.2 投饵方法

每天傍晚投喂，要做到动植物性饵料合理搭配，根据不同季节科学投饲，总的原则为“两头精、中间粗”，即春秋以动物性饵料为主，植物性饲料为辅，夏季以植物性饵料为主。并注意不要投喂腐烂变质的饵料。前期投喂存蟹总量的 10-15%，后期投喂存蟹总量的 5-10%，根据天气、水温、水质和河蟹摄食情况进行增减。

6.3 集中育肥

育肥可在稻田、池塘或水泥池中进行，每亩可育肥 300-500 公斤，投喂主要以动物性饵料为主，植物性饵料为辅，早晚投喂，投喂量为蟹体重的 5-10%，以投喂后 2 小时内吃完为标准进行增减，育肥 15-20 天，育肥河蟹可进入市场销售。

7 水质管理

定期检测水质中 PH 值、溶氧、氨氮等指标。一般生产季节每月采样检测 1 次，非生产季节每 2 月检测 1 次，发现问题及时采取措施。

8 巡塘与看护

坚持早晚巡逻，注意观察水质变化、河蟹生长、病害、摄食、防逃等情况。

9 病害防治

大水面河蟹养殖由于水域广阔，河蟹发生病害不易治疗，要以预防为主。选择健康蟹种，投放前经过药浴。

10 起捕

大水面养殖河蟹，特别是粗放式养殖的河蟹要在 8 月末至 9 月初进行捕捞，集中育肥。捕捞方法有三种：一是迷魂阵捕捞，它有网墙作导网，诱导河蟹进入网袋中。二是地笼捕捞，长 10 米以上，长方形，60-70 厘米一节，每节有入口，能进不能出，地笼两头或中间有袋子，每天早晚捕捞河蟹。三是人工捕捉，夜间用手电直接在岸上或防逃墙上进行抓捕。

11 做好管理记录

每天填写“养殖日志”。要对苗种放养、水质检测、病害防治、河蟹生长、饵料投喂、起捕销售等情况进行记录，便于日常管理。
