

ICS XXXXX
A XX

DB2111/T

盘 锦 市 地 方 标 准

DB 2111/T XXXX—2021

盘锦苇田成蟹养殖技术规范

(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 产品指标.....	1
5 苇田选择.....	1
6 苇田工程.....	1
7 蟹种放养.....	2
8 饲养管理.....	2
9 水质调控.....	2
10 巡塘与看护.....	3
11 病害防治.....	3
12 起捕.....	3
13 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、朴元植、王迪、李福生、张美玲、魏国重、高清、刘长辉、贾红丽。

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。

盘锦苇田成蟹养殖技术规范

1 范围

本标准规定了中华绒螯蟹（*Eriocheir sinensis*）（以下简称河蟹）苇田养殖技术。
本标准适用于盘锦地区苇田成蟹养殖。

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

蟹种（俗称扣蟹）规格

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 140 只/kg~200 只/kg。

4 产品指标

4.1 苇田河蟹成蟹规格

雄蟹 75g/只以上，雌蟹 55g/只以上。

4.2 苇田成蟹产量

苇田河蟹亩产 5kg 以上。

5 苇田选择

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。

选择交通便利、水源充足、水质清新、无污染，进排水方便的区域。苇田四周设有宽 6 米以上、深 1.5 米的环沟，进水后，苇田田面水深可达 30cm，有独立的进排水闸门，沟内水能够排干。苇田以 400 亩~600 亩以内为一个养殖单元。

6 苇田工程

6.1 清淤、进排水口设施

环沟清淤消毒，苇田进排水口设水闸，闸口内外两侧设置防逃网。

6.2 防逃设施

苇田一般在四角设置防逃，在拐角处用塑料布向两侧各围 10m 至水中。也可以四周设置防逃，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。

7 蟹种放养

7.1 放苗前准备工作

放苗前进行水质检测，水质符合 GB11607 渔业水质标准和 NY 5051 无公害食品淡水养殖用水水质。

7.2 蟹种质量

选择活力强、肢体完整、无寄生虫附着、体色有光泽、肥满度饱满、规格整齐的蟹种。

7.3 放苗时间

4 月末以前，在苇田进水后水质符合要求时，将扣蟹放入苇田进行养殖。

7.4 放养密度

每亩放蟹种 200 只—300 只。

7.5 蟹种消毒

用 20g/m³ 的高锰酸钾溶液浸洗 3—5 分钟。

8 饲养管理

8.1 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。

8.2 饵料投喂

投饵地点为沿苇田环沟边的水中。

总的原则为“两头精、中间青”，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。同时注意观察天气、水温、水质状况、饵料品种及河蟹摄食情况灵活掌握。

蟹种入塘后及早投喂饵料，促进河蟹提早蜕壳，提高首次蜕壳成活率。饵料以配合饲料为主搭配动物性饵料，在养殖中期，河蟹饵料应以植物性饵料为主，按蟹体重的 1-2% 投喂。

8.3 育肥

养殖后期是河蟹育肥阶段，保证充足、优质的饵料，可有效提高河蟹肥满度，增加重量。8 月末，苇田蟹开始陆续起捕育肥。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。

9 水质调控

苇田是“三灌三排”，一般一年中只有三次进、排水。第一次进水在 3 月中旬，排水在 3 月末，可利用第一次进、排水排出苇田中一部分盐碱。第二次进水在 4 月下旬，排水在 5 月上旬，最后一次进水是 6 月中旬，至 9 月末自然落干。

9.1 水质检测

定期检测水质中 PH 值、溶氧、氨氮等指标，对盐度、PH 值、溶解氧、氨氮、亚硝酸盐进行监测，发现问题及时采取措施。

9.2 水质调控

养殖期间环沟可用碘制剂、含氯制剂或生物制剂等处理水质，改善养殖水质环境。消毒药物和生物制剂间隔七天以上使用。

10 巡塘与看护

坚持每天都巡塘，注意观察水质变化、河蟹生长情况、病害、摄食及防汛、防逃等。

11 病害防治

病害防治遵循“预防为主、防治结合”的原则。坚持以生态防治为主，药物防治为辅。

12 起捕

8月中旬开始起捕，进行集中育肥，可采用人工抓捕或在闸口设张网放水捕捞，也可用地笼网、丝网等工具捕捞。

13 做好管理记录

每天填写“养殖日志”。