

ICS 65.150  
B 52  
备案号: 32647-2012

# DB50

## 重 庆 市 地 方 标 准

DB 50/ T 416—2011

---

### 中华倒刺鲃养殖技术规范成鱼养殖

Technical specifications for spinibarbus sinensis(Bleeker)-adult fish culturing

地方标准信息服务平台

2012 - 02 - 01 发布

2012 - 05 - 01 实施

---

重庆市质量技术监督局 发布

0290

100

新 文 報 市 天 重

1980年10月10日

# 重慶市各界慶祝國慶 暨特刊

重慶市各界慶祝國慶暨特刊

地方标准信息服务平台

重慶市各界慶祝國慶暨特刊

## 目 次

前 言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 定义.....	1
4 环境条件.....	1
5 鱼种放养.....	2
6 投饲.....	2
7 日常管理.....	3
8 病害防治.....	3

地方标准信息服务平台

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由重庆市合川区质量技术监督局提出。

本标准由四川省水产学校（合川校区）负责解释。

本标准主要起草单位：四川省水产学校（合川校区）、重庆市合川区质量技术监督局。

本标准主要起草人：张玉贵、王炼、陈万清、陈昌明、叶志辉、曹波、胡浩伟。

地方标准信息服务平台

# 中华倒刺鲃养殖技术规范 成鱼养殖

## 1 范围

本标准规定了中华倒刺鲃养殖技术规范 成鱼养殖 Technical specifications for *Spinibarbus sinensis* (Bleeker)—adult fish culturing的定义、环境条件, 鱼种放养、投饲、日常管理和病害防治等。

本标准适用于中华倒刺鲃 *Spinibarbus sinensis* (Bleeker)池塘养殖、网箱养殖。其它养殖方式可参照执行。

## 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 11607 渔业水质标准

GB 15618 土壤环境质量标准

GB/T 18407.4-2001 农产品安全质量无公害水产品产地要求

NY 5051 无公害食品 淡水养殖用水水质

NY 5070 无公害食品 水产品中鱼药残留限量

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/T 1006-1992 淡水网箱养鱼通用技术要求

SC/T 1007-1992 淡水网箱养鱼 操作技术规程

SC/T 1016.4-1995 中国池塘养鱼技术规范 西南地区食用鱼饲养技术

SC/T 1016.6-1995 中国池塘养鱼技术规范 长江中上游地区食用鱼饲养技术

《水产养殖质量安全管理规定》 中华人民共和国农业部令(2003)第[31]号

## 3 定义

### 3.1

**成鱼养殖** Adult fish culturing

将鱼种养成食用鱼的过程。

### 3.2

**大规格鱼种** Big norms fingerling

体重100g以上, 视之为大规格鱼种。

## 4 环境条件

### 4.1 水质条件

水源无污染，水量充足，水质应符合GB 11607和NY 5051的规定。

#### 4.2 土质条件

池塘土质条件应符合GB 15618和GB/T 18407.4-2001的规定。

#### 4.3 池塘条件

面积：以2000m<sup>2</sup>~3335m<sup>2</sup>为宜，水深1.8m~2.5m为宜，不渗漏，池底平坦，淤泥不超过0.1m，进排水方便。

#### 4.4 清整消毒

##### 4.4.1 清整

曝晒池底，清除杂物与淤泥，修整池埂。

##### 4.4.2 消毒

用生石灰等药物彻底清塘。放养前15d，每667m<sup>2</sup>用生石灰75kg~100kg化浆后全池泼洒。

#### 4.5 注水

清塘后7d注入新水，注水时在进水口采用密网过滤，防止野杂鱼及敌害生物进入池内。

#### 4.6 网箱条件

网箱选择和网箱设置应符合 SC/T 1006—1992 中第4章和第5章的规定。

### 5 鱼种放养

#### 5.1 鱼种要求

投放大规格鱼种，要求体质健壮，无伤病、规格一致、一次放足，并符合检验检疫要求。

#### 5.2 放养时间

3月底之前完成放养，宜早不宜迟。适宜水温10℃~15℃。

#### 5.3 放养方式

##### 5.3.1 池塘养殖

每667m<sup>2</sup>放养大规格鱼种1000尾~1200尾。每667m<sup>2</sup>搭配体长8cm~10cm鳊鱼75尾，体长10cm~15cm鲢鱼300尾。

##### 5.3.2 网箱养殖

放养密度为150尾/m<sup>2</sup>~200尾/m<sup>2</sup>。

#### 5.4 放养要求

鱼种放养时用3%~4%食盐水浸浴消毒3min~4min。鱼种放养时运输容器内水温与放养水体的温差不超过3℃。

### 6 投饲

## 6.1 饲料

采用圆柱形或球形颗粒配合饲料，粒径符合适口性，蛋白质含量30%~35%，宜适量搭配青饲料。

## 6.2 投饲方法

### 6.2.1 定时

每天投喂2次~3次，投喂时间宜在8:00~18:00之间进行。

### 6.2.2 定位

固定投饲地点，池塘宜在进水端设置食台。

### 6.2.3 定质

配合饲料应符合NY 5072标准规定，青饲料应新鲜、适口。

### 6.2.4 定量

投饲应视水温而定。投饲率与水温的关系见表1。

表1 投饲率与水温的关系

水温 (°C)	投饲率 (占鱼体总量%)
5~10	≤0.5
10~15	0.5~1.0
15~20	1.0~2.0
20~25	2.0~3.0
25~30	3.0~5.0

## 7 日常管理

——坚持早、中、晚三次巡视，认真观察鱼类活动、摄食与生长情况，发现问题及时处理，并做好生产记录。记录内容应符合《水产养殖质量安全管理规定》的要求。

——水质调节依季节变化调整。在春季，按照先浅后深的原则逐步加入新水；到夏季，每隔7d~10d加水一次，每次加水0.1m~0.2m。水质过肥时，先排出部分老水，再加入新水，保持池水透明度在0.3m~0.4m。在夏季间，每15d~30d，每667m<sup>2</sup>泼洒生石灰20kg。网箱养殖要注意保持网箱网衣的通透性和防止破损。

——池塘每667m<sup>2</sup>配备功率0.5KW的增氧机一台。

## 8 病害防治

### 8.1 用药要求

渔药使用应符合NY 5071的规定。

### 8.2 预防措施

鱼种应严格消毒；保持水质清新，饲料新鲜、适口、充足；定期使用生石灰改善水质。

### 8.3 防治方法

掌握无病先防,有病早治和防重于治的基本原则,尽量避免鱼病的发生。渔药的使用和休药期应参照NY 5070和NY 5071的要求执行。

常见鱼病及防治方法见表2。

表2 常见疾病防治方法

病名	症状	防治方法	休药期
肌肉溃烂病	病鱼鳍基部充血溃瘍,边缘腐烂并分叉;体色变黑,鳞片粗糙脱落,双目发白、模糊,表皮糜烂发白;严重者表皮脱落,肌肉溃烂甚至见到骨骼。	每1 kg 鱼体重用50 mg~ 80 mg土霉素拌饲投喂4d~6d,同时泼洒0.3mg/L~0.5mg/L二氧化氯或0.3 mg/L溴氯海因,连用2d~3d。	二氧化氯≥10d 土霉素≥10d
肠炎病	病鱼独游,腹部膨大,肛门红肿,轻压腹部,肛门有黄色粘液流出。	每1 kg 鱼体重用0.2g大蒜素粉拌饲投喂4d~6d,同时泼洒0.3mg/L 溴氯海因或0.3mg/L~0.5mg/L 三氯异氰尿酸水体消毒。	三氯异氰尿酸≥10d 溴氯海因≥20d
车轮虫病	病鱼无食欲,快速游动在水面;鳃丝淡红色,车轮虫寄生的鳃和皮肤部位产生大量粘液;严重感染的病鱼在池内狂游,造成鱼苗大批死亡。	用0.7mg/L 硫酸酮与硫酸亚铁合剂(5:2)泼洒。	硫酸亚铁≥10d
水霉病	早期症状不明显,严重时伤处可见“白棉毛”般菌丝,鱼体受刺激分泌大量粘液,运动失常,游动迟缓,浮于水面,食欲不振,焦躁不安。	鱼种放养时用3%~4%的食盐浸浴3min~4min。	

注:浸浴后药物残液不得倒入养殖水体。