

ICS 65.020.01

CCS B50

# DB 1310

廊 坊 市 地 方 标 准

DB 1310/T 285—2022

## 温室鱼菜共生生态循环种养技术规范

地方标准信息服务平台

2022-10-12 发布

2022-11-12 实施

廊坊市市场监督管理局 发布

## 前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由廊坊市农业农村局提出。

本文件起草单位：永清县渔耕农业科技有限公司、永清县水产技术推广站、廊坊市水产技术推广站。

本文件主要起草人：邢宪利、刘俊强、张素芬、司文辉、苑雪静、王丽仙、康静然、王宇、曹建波、任永光。

地方标准信息服务平台

# 温室鱼菜共生生态循环种养技术规范

## 1 范围

本文件规定了温室鱼菜共生生态循环种养的术语和定义、选址、养殖管理、种植管理、日常管理、系统耦合等技术要求。

本文件适用于廊坊辖区内温室鱼菜共生生态循环种养生产。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 13078 饲料卫生标准
- NY/T 391 绿色食品 产地环境质量
- SC/T 1132 渔药使用规范
- SC/T 6040 水产品工厂化养殖装备安全卫生要求
- SC/T 7015 染疫水生动物无害化处理规程

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 鱼菜共生

鱼菜共生是将水产养殖与蔬菜无土栽培结合在一起，利用鱼类与植物的营养生理、环境、理化等生态共生原理，使鱼类与蔬菜共生互补，实现鱼菜生态系统内物质循环，达到养鱼不换水、种菜不施肥、资源可循环利用的生态共生效应。

## 4 选址

选择地势较高，不易积水，水源充足的场地。水质必须符合GB11607的要求；避开污染源和有毒气体排放区，环境应符合NY/T 391要求。

## 5 种养单元系统

### 5.1 系统构成

一个养殖单元由温室、养殖区、种植区、生化处理设备等组成，配备30 KW~50 KW发电机组1套，温室面积1000 m<sup>2</sup>。