ICS 65.020.20
CCS B 31

T/CS

团　　体　　标　　准

T/CS 292—2026

泰宁黄花菜生产操作规程

The Code of production operation for daylily of Taining

2026－04－01 发布　　2026－04－01 实施

中国商品学会　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　产地条件 1
5　品种选择 1
6　定植 1
7　田间管理 2
8　病虫害防治 2
9　采收 3
10　包装、运输、贮藏 4
11　生产废弃物处理 4
12　生产档案 4

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由泰宁县农业农村局提出。

本文件由中国商品学会归口。

本文件起草单位：泰宁县农业农村局、泰宁县农业科学研究所、泰宁县仁寿堡家庭农场、福建承远农林发展有限公司、福建行远农林发展有限公司、福建省田园下渠农林科技有限公司、泰宁县开善乡辰航家庭农场。

本文件主要起草人：黄忠财、黄丹、梁宇婷、杨婕妤、谢桂英、冯跃虎、冯爱民、伍华荣、江德荣。

泰宁黄花菜生产操作规程

1 范围

本文件规定了泰宁黄花菜生产的产地条件、品种选择、定植、田间管理、病虫害防治、采收、包装、贮藏、运输、生产废弃物处理和生产档案。

本文件适用于泰宁黄花菜的生产。

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 3095 环境空气质量标准

GB 5084 农田灌溉水质标准

GB/T 8321（所有部分） 农药合理使用准则

GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY/T 658 绿色食品 包装通用准则

NY/T 1056 绿色食品 贮藏运输准则

NY/T 1276 农药安全使用规范总则

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 产地条件

应选择土壤肥沃、土层深厚、疏松且保水保肥能力强、周围有山体、森林等天然隔离带的地块，土壤环境质量应符合GB 15618的规定，空气质量应符合GB 3095的规定，灌溉水质应符合GB 5084的规定。

5 品种选择

以“台东6号”为主栽品种，“高山1号”为辅栽品种。

6 定植

6.1 整地施肥

1月下旬至2月，在黄花菜种苗移栽定植前20 d，采用机械进行深翻，深翻土30 cm以上。结合深翻每667 ㎡施入腐熟农家肥200 kg、复合肥料20 kg，然后耙匀整平并作畦，采取宽窄畦种植，宽畦面宽1.2 m，畦窄畦面宽0.8 m。肥料使用应符合NY/T 496的规定。

6.2 种苗选择与处理

在春季植株老芽长到10 cm时开始，采用分株繁殖法。选择3年～5年的健壮株进行留种，挖取其1/2～1/3分蘖作为种苗。分株时，两个球茎为一株进行种植。挖苗分苗应少伤根，随挖、随分、随栽。

6.3 定植时间

于2月～4月定植，避开大风、暴雨、霜冻、积雪等极端天气。

6.4 定植密度

采取宽窄行定植，每畦2行，宽行距约1.2 m，窄行距约0.8 m，株距30 cm。每667 ㎡定植约3 000株。

6.5 定植方法

将种苗放入穴中，每穴放2个分蘖小苗，定植深度为15 cm～17 cm。栽后覆土，压实后浇足定根水。

7 田间管理

7.1 幼苗期

7.1.1 追肥

春苗返青后在苗丛两侧开沟追施尿素500 kg/hm²～600 kg/hm²。

7.1.2 中耕除草

3月～7月中耕除草3次～4次，深度10 cm。

7.1.3 培土复壮

9月～10月结合清园中耕培土1次，从株丛两侧取土培于根部。部分株丛地下部出现粗糙、肥大的肉质根，地上部分蘖成密集的株丛时进行复壮，在植株的一侧连根挖掉1/2的老株作为种苗继续繁殖，3年～4年后复壮另一侧。

7.2 收成期

7.2.1 4月中旬至下旬每667 ㎡追施复合肥料10 kg。

7.2.2 秋季花蕾采收后，于11月将地上老叶、枯薹离地面3 cm～4 cm处全部割除，将割下的叶片覆盖在土壤中做绿肥，对行间深耕15 cm，随即每667 ㎡追施复合肥料10 kg，肥料与细土拌合后，将行间土壤翻抛在垄上培土。

8 病虫害防治

8.1 防治原则

遵循“预防为主、综合防治”的植保方针，宜通过绿色防控措施实现病虫害的有效防治。

8.2 主要病虫害

8.2.1 病害主要有锈病、叶枯病、叶斑病、根腐病、茎腐病等。
8.2.2 虫害主要有蚜虫、蓟马、红蜘蛛、地下害虫等。

8.3 农业防治

选用适合当地种植、抗性强的优良品种，适期播种；加强田间管理，适时中耕培土，培育壮苗；及时清除病株和败叶。

8.4 物理防治

8.4.1 杀虫灯诱杀

在蛴螬、小地老虎等害虫成虫发生期，利用其趋光性每2 hm^2～3 hm^2安装一盏杀虫灯诱杀。

8.4.2 诱虫板诱杀

在田间植株群体上方10 cm～15 cm挂20 cm×25 cm的黄色诱虫板诱杀蚜虫、蓝色诱虫板诱杀蓟马，每667 m^2悬挂20张～30张诱虫板。

8.5 生物防治

8.5.1 昆虫性信息素诱杀

悬挂昆虫性信息素诱捕器诱杀成虫，诱捕器进虫口高于植株生长点20 cm。

8.5.2 保护和释放天敌

保护瓢虫、寄生蜂等天敌。初见害虫时人工释放天敌，利用食蚜蝇防治蚜虫、小花蝽防治蓟马、巴氏新小绥螨防治红蜘蛛，兼治蚜虫和蓟马。

8.5.3 施用微生物菌剂

选用枯草芽孢杆菌等进行灌根、喷雾防治病害。在蚜虫、蛴螬等害虫发生初期或低龄幼虫期，使用球孢白僵菌、金龟子绿僵菌等生物农药防治。防治时间应选择在阴天，湿度不低于70%，晴天应选择下午施药。

8.5.4 免疫诱抗

在苗期、抽薹期、花蕾期喷施氨基寡糖素等免疫诱抗剂，增强植株免疫力。

8.6 化学防治

不宜采用化学防治，确需化学防治时，应符合GB/T 8321（所有部分）和NY/T 1276的规定。

9 采收

9.1 采收时期

种植第2年采收，“台东6号”从4月开始至6月结束，“高山1号”从9月开始至11月结束，采收应成熟一批采收一批，避免高温和雨天采收。

9.2 采摘要求

应在早晨且花蕾未开放前采摘，采摘时一只手扶住花薹，另一只手将花蕾折下，避免碰落幼蕾。盛装容器应清洁卫生。

10 包装、运输、贮藏

10.1 包装

包装应符合NY/T 658的规定。

10.2 运输

应符合NY/T 1056的规定。不应使用载运过污染物的交通工具运输，不应与有毒、有害、有异味的物品混运。运输过程中应防高温、防潮、防污染。

10.3 贮藏

应符合NY/T 1056的规定。仓库应清洁、干燥、通风，无虫害、鼠害，且未存放过有毒有害的物质。不应与有毒、有异味的物质混合贮存。

11 生产废弃物处理

11.1 叶片杂草

病虫害叶片、入冬前割除的老叶、清理的田间枯叶杂草，不应随意丢弃、就地点燃，老叶、枯叶杂草宜深埋沤肥、或送生物质发电厂、或送垃圾发电厂焚烧发电。

11.2 废弃农药包装袋、瓶

应将废弃农药包装袋、瓶回收，并交由专业技术人员集中做无害化处理。

12 生产档案

12.1 应建立生产档案并由专人管理，至少保存 3 年。
12.2 生产档案应记录整个生产过程的农事操作。
12.3 生长期若施用化学合成农药，应有农药残留检测记录和销售去向记录。