

团 体 标 准

T/NTRPTA 0156.4—2025

荷仁豆—豇豆—西兰花栽培技术规程

点击此处添加标准名称的英文译名

（征求意见稿）

在提交反馈意见时，请将您知道的相关专利连同支持性文件一并附上。

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX 实施

江苏省农村专业技术协会
南通市农村专业技术协会 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
3.1 特色蔬菜 characteristic vegetable	1
4 产地环境	1
5 茬口布局	1
6 栽培技术	2
6.1 荷仁豆	2
6.2 豇豆	2
6.2.1 品种选择	2
6.2.2 播种	2
6.2.3 移栽	2
6.2.4 肥水管理	2
6.2.5 中耕除草	2
6.2.6 病虫害防治	2
6.3 西兰花	2
7 有害生物防控	2
7.1 荷仁豆	2
7.2 豇豆	2
7.3 西兰花	2
8 生产记录	2

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。

T/NTRPTA 0156.4《特色蔬菜种植模式第4部分：荷兰豆—豇豆—青花菜栽培技术规程》与T/NTRPTA 0156.1《特色蔬菜种植模式第1部分：三年七熟水旱轮作模式》、T/NTRPTA 0156.2《特色蔬菜种植模式第2部分：早春青花菜/鲜食糯玉米—秋青花菜栽培技术规程》、T/NTRPTA 0156.3《特色蔬菜种植模式第3部分：鲜食糯玉米—荠菜栽培技术规程》共同构成特色蔬菜高效种植模式标准体系。

本文件是T/NTRPTA 0156《特色蔬菜种植模式》第2部分。T/NTRPTA 0156已发布：

——第1部分：三年七熟水旱轮作模式；

——第2部分：早春青花菜/鲜食糯玉米—秋青花菜栽培技术规程；

——第3部分：鲜食糯玉米—荠菜栽培技术规程。

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。

本文件由江苏省农村专业技术协会、南通市农村专业技术协会联合提出。

本文件由南通市农村专业技术协会归口。

本文件起草单位：南通市农村专业技术协会、江苏省（南通）特色蔬菜科技小院、南通科技职业学院、江苏沿江地区农业科学研究所。

本文件主要起草人：朱煜雪、程玉静、翟彩娇、李进、王小秋、仇亮、朱煜雪、尹升华、葛礼姣。

荷兰豆-豇豆-西兰花栽培技术规程

1 范围

本文件规定了江苏省荷兰豆-豇豆-西兰花种植模式的术语和定义、产地环境、茬口布局、栽培技术、有害生物防控及生产记录。

本文件适用于江苏省及生态相似区荷兰豆-豇豆-西兰花的生产。

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/T 8321（所有部分） 农药合理使用准则
- GB 16715.4 瓜菜作物种子 第4部分：甘蓝类
- NY/T 391 产地环境质量
- NY/T 393 农药使用准则
- NY/T 394 肥料使用准则
- NY/T 525 有机肥料
- DB65/T 4822 豇豆病虫害绿色防控技术规程
- T/NTRPTA 0149.1 鲜食豆类特色蔬菜第1部分：有害生物绿色防控技术规程
- T/NTRPTA 0149.5 鲜食豆类特色蔬菜第5部分：荷兰豆栽培技术规程
- T/NTRPTA 0153.1 花菜类特色蔬菜第1部分：有害生物绿色防控技术规程
- T/NTRPTA 0153.2 花菜类特色蔬菜第2部分：栽培技术规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

特色蔬菜 characteristic vegetable

特色蔬菜是融合地理基因、品种特质、文化符号与经济价值的多维概念，指在特定维度具有不可替代性的优质蔬菜品类。从地理标志性来看，某些蔬菜在独特生态系统中形成品质优势，如海门香沙芋、如皋香堂芋依赖长江冲积平原的沙壤土质与温润气候，具备地理不可复制性。品种特异性蔬菜通过基因优势构建市场区分度，如荠菜的野味氨基酸组合、迷你黄瓜的便携性创新，形成口感与功能的双重突破。文化符号型蔬菜承载着地域集体记忆，如如皋黑塌菜延续百年饮食文化，已融入地方民俗传承。高附加值类蔬菜则通过供需调节实现溢价，像西兰花能补充人体硒、维生素 C 和胡萝卜素，阻止癌前病变细胞形成，抑制癌肿生长，紫甘蓝凭借花青素含量构建健康消费场景，推动产业效益升级。这四维特性相互交织，共同构建起特色蔬菜作为现代农产品的新型价值坐标

4 产地环境

应符合NY/T 391的规定。

5 茬口布局

11月上旬播种荷兰豆，翌年4月下旬至5月中旬采收；豇豆4月中旬地膜育苗，5月下旬移栽，7月采收；西兰花7月上旬播种育苗，8月上旬移栽定植，花球10月中下旬采收。

6 栽培技术

6.1 荷兰豆

按T/NTRPTA 0149.5的规定执行。

6.2 豇豆

6.2.1 品种选择

选择具有南通地方特色的豇豆品种‘盘香豇’；或选择育成品种‘苏紫豇2号’、‘头王特长壹号’‘靓翡9号’等。

6.2.2 播种

4月中旬采用地膜育苗。

6.2.3 移栽

5月下旬，荷兰豆采收结束后立即移栽。行距60 cm~70 cm，穴距30 cm~35 cm，每穴2株~3株。

6.2.4 肥水管理

苗期追肥量不大，需尿素3 kg/亩~5 kg/亩，开花结荚后施复合肥（15-15-15，下同）50 kg/亩。采收开始后每隔5 d喷施0.1%~0.2%磷酸二氢钾；采收25 d~30 d后重施1次复合肥30 kg/亩~50 kg/亩，可在畦边开沟施入或直接撒在畦面上。开花结荚前应控制浇水；开花结荚后若无雨水，约5 d浇1次水，保持土壤湿润。

6.2.5 中耕除草

及时中耕松土，清除杂草。

6.2.6 病虫害防治

对蚜虫、豆荚螟、锈病加强防治。

6.3 西兰花

按T/NTRPTA 0153.2的规定执行。

7 有害生物防控

7.1 荷兰豆

按T/NTRPTA 0149.1的规定执行。

7.2 豇豆

按DB65/T 4822的规定执行。

7.3 西兰花

按T/NTRPTA 0153.1的规定执行。

8 生产记录

建立生产技术档案；应详细记录产地环境、生产技术、病虫害防治和采收各环节所采取的具体措施；档案资料保存不少于2年。
