

江苏省地方标准

DB32/T 3989—2021

塑料大棚西瓜-水稻轮作栽培技术规程

Technical regulation for rotation production of watermelon-rice
under plastic tunnel

2021-02-03 发布

2021-03-03 实施

江苏省市场监督管理局 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。

本文件由江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所提出。

本文件由江苏省农业科学院归口。

本文件起草单位：江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所、江苏省农业科学院。

本文件主要起草人：张朝阳、孙玉东、杨杰、江蛟、徐兵划、顾妍、罗德旭、蒋长兴。

塑料大棚西瓜-水稻轮作栽培技术规程

1 范围

本文件规定了大棚西瓜-水稻轮作的产地环境、茬口安排、产量与产量构成、塑料大棚的建造、塑料大棚西瓜栽培技术、水稻栽培技术、记录。

本文件适用于江苏省塑料大棚西瓜-水稻轮作栽培。

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 4404.1 粮食种子禾谷类
- GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则
- GB 16715.1 瓜菜作物种子 第1部分:瓜类
- NY/T 391 绿色食品 产地环境质量
- NY/T 496 肥料合理使用准则 通则
- DB32/T 783 机插水稻田间管理技术规范
- DB32/T 1189 西瓜穴盘育苗技术规程
- DB32/T 1528 西瓜嫁接育苗技术规程
- DB32/T 1590 钢管塑料大棚(单体)通用技术要求

3 术语定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

塑料大棚西瓜-水稻轮作栽培 **plastic house watermelon-rice rotation production**

同一年度,塑料大棚西瓜种植收获后,移除大棚,平整田地,机插秧种植水稻的轮作模式。

4 产地环境

符合 NY/T 391 的规定。选择土壤透气性好、有机质含量不低于 10.0 g/kg、pH 6.0~8.5、地块平整、排水好的田块。

5 茬口安排

5.1 西瓜栽培茬口

早春大棚栽培西瓜,在 12 月底 1 月初播种育苗,2 月下旬~3 月中旬定植,4 月~5 月采收,采收后及时清洁田园。