江 苏 省 地 方 标 准

DB32/T 1250—2019 代替 DB32/T 1250—2008

哈密瓜早春大棚生产技术规程

Technical regulation for producting of hamimelon in greenhouse in early spring

2019-02-28 发布 2019-03-30 实施

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准代替 DB32/T 1250—2008《A 级绿色食品 哈密瓜早春大棚生产技术规程》,与 DB32/T 1250—2008 相比主要技术变化如下:

- ——修改了标准名称;
- ——更新了规范性引用文件;
- ——调整了适宜品种;
- ——调整了育苗技术;
- ——更新了使用农药品种。

本标准由溧阳市农林局提出并归口。

本标准起草单位:溧阳市昆仑瓜果蔬菜新技术育苗场、江苏省农业科学院蔬菜研究所、溧阳市农林局、溧城镇农业服务中心。

本标准主要起草人:张林燕、羊杏平、庄黎梅、姚晓凤、姜明贵。

DB32/T 1250-2019 的历次版本发布情况为:

——DB32/T 1250—2008。

哈密瓜早春大棚生产技术规程

1 范围

本标准规定了哈密瓜早春大棚栽培的基地选择、大棚要求、育苗、定植、田间管理、病虫草害防治、成熟与采收及生产记录。

本标准适用于江苏省哈密瓜种植区大棚生产。

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。

NY/T 391 绿色食品 产地环境技术条件

NY/T 393 绿色食品 农药使用准则

NY/T 394 绿色食品 肥料使用准则

3 基地选择

- 3.1 基地环境条件应符合 NY/T 391 的要求。
- 3.2 宜选用地下水位低、排灌方便、肥力好,土壤质地为轻、中壤,pH 5.8~7.0,5 年内未种过瓜类作物的田块。

4 大棚要求

4.1 规格

宽 $(6\sim8)$ m×长 $(50\sim80)$ m×高 $(2.5\sim3.5)$ m,围裙高 $(0.8\sim1)$ m,南北向。

4.2 棚型结构

- 4.2.1 特早熟栽培(2月上中旬定植)的棚型结构为五层多功能膜,棚膜(天膜)厚 $0.08~\text{mm}\sim0.1~\text{mm}$ 、宽 $8~\text{m}\sim11~\text{m}$,第二层膜(内中棚膜)厚 $0.05~\text{mm}\sim0.06~\text{mm}$ 、宽 $6~\text{m}\sim7~\text{m}$,第三层膜(内小棚膜)厚 $0.05~\text{mm}\sim0.06~\text{mm}$ 、宽 $2.5~\text{m}\sim3.0~\text{m}$,第四层膜(内简易小棚膜)厚 $0.015~\text{mm}\sim0.02~\text{mm}$ 、宽 $1.5~\text{m}\sim2.0~\text{m}$,第五层膜(地膜)厚 $0.01~\text{mm}\sim0.012~\text{mm}$,覆盖整个畦面。
- 4.2.2 早熟栽培(2月下旬至3月初定植)的棚型结构为四层多功能膜覆盖的单体钢管大棚或竹片大棚,棚膜(天膜)厚 $0.08~\text{mm}\sim0.1~\text{mm}$ 、宽 $8~\text{m}\sim11~\text{m}$,第二层膜(内中棚膜)厚 $0.05~\text{mm}\sim0.06~\text{mm}$ 、宽 $6~\text{m}\sim7~\text{m}$,第三层膜(内简易小棚膜)厚 $0.015~\text{mm}\sim0.02~\text{mm}$ 、宽 $1.5~\text{m}\sim2.0~\text{m}$,第四层膜(地膜)厚 $0.01~\text{mm}\sim0.012~\text{mm}$,覆盖整个畦面。

5 育苗

5.1 品种

选用耐潮湿多雨、弱光、昼夜温差小的哈密瓜品种,如:"雪里红""西州蜜 25 号""东方蜜 1 号""苏甜