

ICS 65.020.20

CCS B 31

DB 3209

盐城市地方标准

DB3209/T 1221—2022

大棚西瓜一年三茬栽培技术规程

地方标准信息服务平台

2022-12-02 发布

2023-01-02 实施

盐城市市场监督管理局 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。

本文件由盐城市蔬菜研究所提出。

本文件起草单位：盐城市蔬菜研究所、盐城市谱华农业科技有限公司。

本文件主要起草人：马江黎、陈松、陈爱华、姜小春、孙兴祥、尤春、倪玮。

地方标准信息服务平台

大棚西瓜一年三茬栽培技术规程

1 范围

本文件规定了大棚西瓜一年三茬栽培技术的产地环境与栽培设施、茬口配置、栽培技术要点、病虫害防治、采收和记录。

本文件适用于大棚西瓜一年三茬栽培。

2 规范性引用文件

下列文件中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（包括所用的修改单）适用于本文件。

本文件没有规范性引用文件。

3 产地环境与栽培设施

3.1 地块选择

宜选择地势较高、排灌良好、土壤肥沃的地块，5年以上未种过瓜类作物的沙壤土，前茬作物为水稻的田块最佳。

3.2 栽培设施

栽培设施宜选择6m宽的钢架大棚。

4 茬口配置

第1茬早春西瓜采用五棚六膜（三大棚+两小拱棚+地膜）覆盖栽培，于上年12月上旬至1月上旬播种育苗，1月中下旬至2月上旬移栽，4月下旬至5月上旬成熟采收上市；第2茬春连夏西瓜于3月上中旬播种育苗，4月中下旬移栽定植，7月上中旬成熟采收；第3茬秋西瓜于7月中旬播种育苗，7月下旬至8月初移栽，9月底至10月上旬成熟采收。每茬仅收一批瓜，收获后清理藤蔓。

5 栽培技术要点

5.1 品种选择

第1茬早春西瓜宜选择耐低温寡照、优质多抗、早熟高产的适销品种，如早佳8424、京嘉301、苏蜜518、浙蜜8号、美都、小兰、特小凤等；第2茬春连夏西瓜宜选择耐高温、抗逆性强、综合品质优的中早熟品种，如早佳8424、京嘉301、全美4K、浙蜜10号、华欣469等；第3茬秋西瓜栽培宜选择耐高温、优质多抗、高产的品种，如京嘉6号、嘉年华5号、雪豹等。

5.2 培育健康种苗