

DB2308

黑龙江省佳木斯市地方标准

DB2308/T 217—2024

秋白菜生产技术规程

地方标准信息服务平台

2024-11-28 发布

2024-12-28 实施

佳木斯市市场监督管理局 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。

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。

本文件由佳木斯市农业农村局提出并归口。

本文件由佳木斯市市场监督管理局批准发布。

本文件起草单位：佳木斯市农业技术推广中心。

本文件主要起草人：刘峪、孙秋霞、林春雨、戴春红、张继民。

本文件为2024年首次发布。

地方标准信息服务平台

秋白菜生产技术规程

1 范围

本文件规定了佳木斯市秋白菜生产技术中的品种选择、整地施肥、栽培管理、病虫害防治和收获等技术内容。

本文件适用于佳木斯市秋白菜种植地区。

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，仅所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。

GB 3095 环境空气质量标准

GB 5084 农田灌溉水质标准

GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）

GB 16715.2 瓜菜作物种子 第2部分：白菜类

GB/T 8321 农药合理使用准则

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY/T 1276 农药安全使用规范 总则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1 秋白菜

即大白菜，因北方地区种植时间常在八月前后，在这一时间种植的白菜，常称为秋白菜。

3.2 莲座期

从幼苗期结束至外叶全部展开，到心叶开始出现抱合现象时为莲座期。

3.3 结球期

从莲座期结束至叶球充分膨大，达到采收状态时为结球期。

4 产地环境技术条件

4.1 选地

地势平坦，土层深厚，排灌方便，远离污染源。

4.2 空气、水质、土壤

环境质量应符合 GB 3095 的规定，农田灌溉用水质量应符合 GB 5084 的规定，土壤环境质量应符合 GB 15618 的规定。

5 品种选择

选择适宜当地气候条件及土壤条件的优质、高产、抗逆性强的品种。种子质量应符合 GB 16715.2 的规定。

6 栽培技术要求

6.1 整地施肥

前茬作物收获后，清洁田园，旋耕、耙细后平整土地，起垄，垄距60 cm~70 cm。结合整地撒施腐熟的农家肥4000 kg/667m²~5000 kg/667m²，配合施入蔬菜专用氮磷钾复合肥15 kg/667m²~20 kg/667m²，肥料使用应符合NY/T 496的规定。

6.2 播种

6.2.1 播种期

7月中下旬播种，可根据气候条件适当提前或延后播种。

6.2.2 播种方法

采用穴播方式播种，播种量为50 g/667 m²~100 g/667 m²，穴距为35 cm~45 cm，播深1 cm~2 cm，播后覆土，适当镇压，播种时保持土壤湿润。

6.3 田间管理

6.3.1 间苗、定苗

幼苗2片~3片真叶时进行一次间苗，每穴留2株~3株；幼苗4片~5片真叶时进行定苗，每穴留1株，除去病弱残苗。每667 m²保苗2000株~3000株。

6.3.2 中耕除草

间苗后及时进行除草，白菜封垄前结合间苗进行中耕除草2次~3次，中耕注意避免伤根。

6.3.3 水肥管理

间苗、定苗后及时浇水，莲座期适当控水，结球期适时灌水保持土壤湿润，收获前7 d~10 d停止灌水，涝时及时排水。追肥以速效氮肥为主，可在莲座期进行第1次追肥，施用尿素10 kg/667m²~15 kg/667m²；结球初期进行第2次追肥，施用尿素10 kg/667m²~15 kg/667m²、硫酸钾10 kg/667m²~15 kg/667m²。结合病虫害防治可叶面喷施2次~3次叶面肥。肥料使用应符合NY/T 496的规定。

7 病虫害防治

7.1 防治原则

坚持“预防为主，综合防治”的原则，优先使用农业防治、物理防治和生物防治，必须使用化学药剂时，应符合GB/T 8321和NY/T 1276的规定。

7.2 主要病虫害防治方法

7.2.1 蚜虫防治

可采用吡虫啉或啉虫脒等药剂防治，或利用黄板诱杀飞蚜。

7.2.2 菜青虫、小菜蛾防治

可采用阿维菌素等药剂防治。

7.2.3 软腐病防治

可采用噻唑锌或枯草芽孢杆菌等药剂防治。

7.2.4 病毒病防治

注意做好蚜虫防治，发病初期可采用宁南毒素等药剂防治。

8 采收

8.1 采收原则

采收时应认真执行药后安全间隔采收期，鼓励在采收前对产品进行农药残留快速测定。采收工具应清洁卫生、无污染，包装物应整洁透气，无污染、无异味。

8.2 采收方法

当大白菜长至叶球成熟，根据市场需要及时收获，同时去掉老叶、黄叶。

9 建立生产档案

生产过程应建立生产档案，做好整个生产过程的全面记载，内容包括：产地环境、品种选择、田间管理、病虫害防治、采收等相关生产环节等内容。

地方标准信息服务平台