

DB 23

黑 龙 江 省 地 方 标 准

DB23/T 2764—2020

芸豆机械化大垄栽培技术规程

地方标准信息服务平台

2020-12-25 发布

2021-01-24 实施

黑龙江省市场监督管理局 发布

前 言

本标准依据GB/T 1.1-2009的编写规则起草。

本标准由黑龙江省农业农村厅提出。

本标准起草单位：黑龙江省农业科学院作物资源研究所。

本标准主要起草人：王强、杨广东、孟宪欣、尹振功、郭怡璠、魏淑红、刘广阳、王秀君、祝安军、项洪涛、杜朝霞、李祥羽。

地方标准信息服务平台

芸豆机械化大垄栽培技术规程

1 范围

本标准规定了芸豆 (*Phaseolus Vulgaris* L.) 产地环境、种子选择与种子处理、选地、选茬、整地施肥、播种、田间管理、收获、贮藏、生产档案要求。

本标准适用于芸豆的生产。

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。

GB 3095 环境空气质量标准

GB 5084 农田灌溉水质标准

GB/T 8321 农药合理使用准则（所有部分）

GB 9137 保护农作物的大气污染物最高允许浓度

GB 15618-2018 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）

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。

芸豆

是一种可以食用的豆科植物，属于普通菜豆 (*Phaseolus Vulgaris* L.) 的一个类型，根据食用器官的不同，普通菜豆划分为两大类，以食用籽粒为主的称之为芸豆或干菜豆，以食用嫩荚为主的称之为荚用菜豆或四季豆，本技术规程所述芸豆是指以食用籽粒作粮食用途的类型。

4 产地环境

芸豆生产需要在适宜的环境条件下进行，产地年活动积温高于 1900 ℃。产地土壤环境质量标准符合 GB 15618-2018 的规定；农田灌溉用水水质符合 GB 5084 的规定；环境空气质量符合 GB 3095 和 GB 9137 的规定。

5 种子选择与种子处理

5.1 种子选择

根据当地生态条件，选择有明确种子来源的优质、抗逆性强的芸豆品种。种子质量符合发芽率不低于 85%，净度不低于 98%，纯度不低于 96%。