

DB 4106

鹤 壁 市 地 方 标 准

DB 4106/T 136—2025

艾草栽培技术规程

地方标准信息服务平台

2025 - 01 - 21 发布

2025 - 02 - 21 实施

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 选地与整地	1
4.1 选地	1
4.2 整地	1
5 栽种	1
5.1 繁殖	1
5.2 育苗	2
5.3 栽种	2
6 田间管理	2
6.1 除草	2
6.2 追肥	2
6.3 排灌	2
7 病虫害防治	2
7.1 防治原则	2
7.2 防治方法	2
8 采收	2
8.1 采收时间	2
8.2 采收天气	2
8.3 采收方法	2

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。

本文件由鹤壁市农业农村局提出并归口。

本文件起草单位：鹤壁市药品检验检测中心、鹤壁市农业农村发展服务中心、鹤壁市市场监管综合行政执法支队、鹤壁职业技术学院、河南省经济作物推广总站。

本文件主要起草人：郑风敏、赵丽妍、张文静、李彬、刘会艳、池颜云、李娟、郭方越。

地方标准信息服务平台

艾草栽培技术规程

1 范围

本文件规定了艾草栽培的术语和定义、选地整地、栽种、田间管理、病虫害防治、采收。
本文件适用于艾草的栽培。

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 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）

NY/T 393 农药使用准则

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

艾草

又名艾，是菊科蒿属多年生草本植物，植株有浓烈香气。叶片展平后呈卵状椭圆形，羽状深裂，裂片椭圆状披针形，边缘有不规则的粗锯齿；上表面灰绿色或深黄绿色，有稀疏的柔毛和腺点；下表面密生灰白色绒毛。质柔软。气清香，味苦。

4 选地与整地

4.1 选地

选择海拔 300 m 以下，阳光充足、土层深厚、土壤通透性好、有机质丰富、pH7.0~8.0 的土壤。大气环境应符合 GB 3095 要求，土壤环境应符合 GB 15618 要求、灌溉用水应符合 GB 5084 要求。

4.2 整地

整地前应先除草，再深耕 25 cm~30 cm。每 667 m² 施 3 m³ 进行无害化处理过的农家肥或 30 kg~60 kg 颗粒状艾草专用肥，均匀翻入土中作底肥，深耕，耙 2 遍，整平。

5 栽种

5.1 繁殖

选择种子直播或无性繁殖（如扦插、分株等）

5.2 育苗

2月~3月足墒播种，每667 m²播种量1000 g~1500 g，播种后覆土以0.5 cm为宜，种苗2片~3片时开始间苗，苗高5 cm~10 cm时移栽。

5.3 栽种

栽种时，选取5 cm~10 cm高的健壮、无病虫害幼种苗进行移栽，按照行距30 cm~40 cm开沟，沟深10 cm~15 cm，株距20 cm~25 cm，扶正种苗，压实后浇足定根水，保证成活率。

6 田间管理

6.1 除草

移栽后若有杂草，及时中耕除草，中耕均匀，深度不宜大于10 cm，艾草根部长草人工拔除。

6.2 追肥

苗高19 cm~21 cm时，每667 m²施尿素8 kg~10 kg提苗。尿素使用应符合NY/T 496的规定。

6.3 排灌

土壤墒情不足时，应适时灌溉；雨季或低洼易涝地，注意防止水分过多，应及时做好疏沟、排涝工作。

7 病虫害防治

7.1 防治原则

遵循“预防为主，综合防治”的植保方针，以农业防治、物理防治和生物防治为主，化学防治为辅的原则进行防治。

7.2 防治方法

艾草一般病虫害发生较轻，有蚜虫发生时，可用1%的苦参碱稀释500~600倍喷雾防治。农药使用应符合NY/T 393的规定。

8 采收

8.1 采收时间

第一次在六月，第二次在十月。艾草高90 cm~110 cm时进行采收。

8.2 采收天气

宜在晴天进行采收。

8.3 采收方法

采用人工或机械采收，留茬高度 5 cm，除去枯叶及其他杂质，晒至水分不大于 12%时打捆存放。

地方标准信息服务平台