

ICS 65.020.20  
CCS B30

# DB 4110

## 许 昌 市 地 方 标 准

DB 4110/T 16—2021

### 禹迷迭香种植技术规范

地方标准信息服务平台

2021 - 09 - 18 发布

2021 - 12 - 18 实施

许昌市市场监督管理局 发布



## 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 立地条件.....	1
5 种植要求.....	1
6 定植.....	3
7 田间管理.....	3
8 病虫害防治.....	3
9 采收.....	3
10 加工与贮存.....	4

地方标准信息服务平台

## 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。

本文件由禹州市人民政府提出。

本文件由许昌市农业农村局归口。

本文件起草单位：禹州市市场监督管理局、禹州市市场监督服务中心、河南名锐药业有限责任公司。

本文件主要起草人：薛晓刚、顾占勋、王彩玲、黄彩、李中平、马殿军、罗朝旭、杨红举、李进套。

地方标准信息服务平台

# 禹迷迭香种植技术规范

## 1 范围

本标准规定了禹迷迭香的术语和定义、立地条件、种植要求、定植、田间管理、病虫害防治、采收和加工贮存等。

本标准适用于禹州市域内的禹迷迭香的种植与采收。

## 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/T 8321（所有部分）农药合理使用准则

GB/T 22301 干迷迭香

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

#### 迷迭香

迷迭香，拉丁学名（*Rosmarinus officinalis*），是双子叶植物纲、唇形科、迷迭香属灌木植物。

### 3.2

#### 禹迷迭香

指河南省禹州市区域栽培种植的唇形科迷迭香属多年生常绿灌木。禹迷迭香株高1 m~1.8 m，茎及老枝圆柱形，皮层暗灰色，不规则的纵裂，块状剥落，幼枝四棱形，密被白色星状细绒毛。叶常常在枝上丛生，具极短的柄或无柄，叶片线形，长1 cm~2.5 cm，宽1 mm~2 mm，先端钝，基部渐狭，全缘，向背面卷曲，革质，上面稍具光泽，近无毛，下面密被白色的星状绒毛。

## 4 立地条件

平地或缓坡地，土壤深厚疏松，土质肥沃，粘性小、水源充足、排水良好的砂质壤土。海拔在200 m~1000 m，大气质量符合GB 3095的规定，排灌方便，水质符合GB 5084的规定。

## 5 种植要求

## 5.1 品种选择

宜选用抗病害能力强的大叶品种。

## 5.2 育苗

### 5.2.1 苗床选择及整理

禹迷迭香繁殖苗床应选择在背风向阳、靠近水源、排灌方便的地方，冬季应搭建温室或简易塑料大棚。要求苗床土质疏松、透气性好，浇水后不板结，以砂壤土为佳，粘砂壤较好，粘红土次之。如果土壤不疏松，可用加砂和发酵腐熟的农家肥、草木灰等进行改良。整理墒面时要除去草根、草种，并要求整平、整细墒面。苗床宽度以1 m为宜，沟道深度不低于30 cm，畦面宽100 cm~120 cm。

### 5.2.2 苗床消毒

用58%甲霜·锰锌可湿性粉剂或75%百菌清可湿性粉剂800~1000倍液对苗床进行地面喷雾，然后闷棚1 d，第2 d开棚透气后进行扦插。

### 5.2.3 育苗时间

禹迷迭香全年可以育苗，10~11月育苗成活率较高。

## 5.3 扦插繁殖

### 5.3.1 插穗

选择当年生、健壮、无病虫害、节距短的半木质化枝条，剪取8 cm~12 cm长的茎段，每一段有4道以上的节，较长或肥壮的枝条可剪成几段。插穗下部1/3叶抹去，下端口剪成马蹄形。剪枝时要遮阴，不能暴晒。剪好的枝条用清水浸泡5 h~10 h后即可扦插。

### 5.3.2 扦插天气、时间

大田露地扦插宜2月上旬，大棚内全年可扦插，扦插宜选择在阴天或下午进行。

### 5.3.3 扦插方法

插条插入土中的深度约3 cm~4 cm，一般为2道节，扦插前2 h~3 h将畦面浇透水，扦插株行距5 cm×5 cm，将处理好的插条下端1/3垂直插入苗床中，扦插完毕压紧土壤，及时浇透水，盖薄膜保湿。

### 5.3.4 苗期管理

#### 5.3.4.1 浇灌

扦插苗在最初的15 d，应每天浇水3次，确保苗床湿润，及时拔除杂草。

#### 5.3.4.2 温湿度管理

在插条生根前用遮光率75%的遮阳网遮阴处理，在插条生根后（约20 d~30 d）去除遮阳网。育苗期间，用薄膜覆盖搭建保温棚，当棚内温度≤25 ℃时，不揭膜；25 ℃~30 ℃时打开两端薄膜，通风降温。春季气温升高后，要注意昼揭夜盖，移栽前8 d~10 d逐步揭膜炼苗。

#### 5.3.4.3 施肥打顶

扦插1个月后喷施1次叶面肥，对早期开花植株进行打顶。

#### 5.3.4.4 起苗

秋季扦插宜60 d±5 d，冬春季宜100 d±5 d，待苗木生长健壮、根系发达，苗高12 cm~15 cm，有2~3个分枝时即可移栽。取苗前苗床浇透水，取苗时宜多带土少伤根，并用稻草捆成小捆，以便移栽。

### 6 定植

#### 6.1 整地

整地前每亩均匀撒施腐熟的有机肥1000 kg~1500 kg。深翻土地，耙碎、整细、整平后做畦，畦高15 cm~20 cm。坡地可采用平畦。平地应起排水沟，沟道深20 cm~30 cm，宽20 cm以上。

#### 6.2 选苗

苗长出6~8片叶时定植，选用植株健壮、根系发育良好、无病无损伤的苗木。

#### 6.3 栽种方法

定植时期宜在3~4月。可采用平植和垄植的方式，平植、垄植均按株行距40 cm×50 cm定植，定植前用58%甲霜·锰锌可湿性粉剂1500~2000倍液对土壤消毒。

### 7 田间管理

#### 7.1 施肥、除草

禹迷迭香不喜高肥。当年定植苗成活后（定植后10 d~15 d），追施清粪水1~2次，9月后追肥1次；多年生苗在施足冬肥（基肥）的条件下，生长后期应增施磷、钾肥，做到看苗施肥，好苗少施，弱苗多施。结合施肥进行中耕除草。

#### 7.2 灌溉排水

视土壤墒情一般每7 d~10 d浇水1次，中后期结合气候条件和土壤墒情适时灌溉，不宜漫灌。遇积水应及时排水。

#### 7.3 修枝整形

定植后3个月修枝，修剪不超过枝条长度的一半，以确保侧芽生长，使植株生长成圆锥形为宜。

### 8 病虫害防治

禹迷迭香病害主要为灰霉病、根腐病和茎腐病，虫害为蟋蟀。在防治上宜采用农业防治，开好排水沟，合理密植，降低田间湿度和郁蔽度。冬季清洁田园，剪掉病枝、枯枝、老枝及多余枝条，拔除杂草。

### 9 采收

禹迷迭香一次栽培，可多年采收。采收与修剪可以同步进行，采老枝，留嫩枝。采收时间为10月下旬至第二年2月中、下旬（萌芽前），可采摘3~4次。采收时第一年主茎保留8 cm~10 cm，并保留分布均匀的5~8个分枝，剪裁高度在一个平面上。多年生大田的剪裁，应保留3 cm~5 cm当年生枝条及绿叶。

## 10 加工与贮存

以采收新鲜嫩枝叶为原则，将禹迷迭香用袋或筐装好，置阴凉通风干燥处，应防潮、防霉变。采剪后的枝叶应在2天内进行加工。干品待干燥后枝条干枯成黄色，用手可折断时，及时进行包装。干迷迭香质量应符合GB/T 22301的规定。

---

地方标准信息服务平台