

# DB5226

## 黔东南州地方标准

DB5226/T 255-2024

### 地理标志产品 思州柚育苗技术规程

地方标准信息服务平台

2024-08-28 发布

2024-09-28 实施

黔东南州市场监督管理局 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 苗圃选择 .....	1
5 砧木培育 .....	1
6 接穗 .....	2
7 嫁接 .....	2
8 病虫害防治 .....	3
9 出圃苗木 .....	3
10 档案管理 .....	3

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。

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。

本文件由黔东南州农业科学院提出。

本文件由黔东南州农业农村局归口。

本文件起草单位：黔东南州农业科学院、黔东南州食品药品检验检测中心、岑巩县农业农村局、岑巩县市场监督管理局、岑巩县民丰果树种植专业合作社、岑巩县绿发农林开发有限公司。

本文件主要起草人：黄胜先、杨永成、吴凤莲、孙厚静、岳秀娟、胡德贤、陈沛、夏薪杰、杨石莲、杨艳、郭显会、陆兰芳、刘泽友、韩天培、杨绍伟、杨政江、张涛、石荣光、陈怡、李佳林、范斌、谈红艳、张启鑫、田佳昕。

DB5226

# 地理标志产品 思州柚育苗技术规程

## 1 范围

本文件规定了地理标志产品思州柚育苗的苗圃选择、砧木培育、接穗、嫁接、病虫害防治、出圃苗木、档案管理。

本文件适用于地理标志产品思州柚的育苗。

## 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/T 9659 柑桔嫁接苗

NY/T 391 绿色食品 产地环境质量

NY/T 393 绿色食品 农药使用准则

NY/T 394 绿色食品 肥料使用准则

DB5226/T 214 地理标志产品 思州柚

## 3 术语和定义

DB5226/T 214 界定的术语和定义适用于本文件。

## 4 苗圃选择

选择光照水源充足、交通便利、排灌方便、距离检疫性病虫害发生区 $\geq 1.5\text{km}$ 、坡度 $\leq 10^\circ$ 的地块。产地环境应符合 NY/T 391 的规定。

## 5 砧木培育

### 5.1 播种

#### 5.1.1 种子采收与处理

种子随采随播。11月，采收成熟本地苦柚、酸柚果实。去除种子外层果胶，晾干。用 $55^\circ\text{C}\sim 56^\circ\text{C}$ 温水浸种50min，再用0.1%的高锰酸钾溶液浸泡10min，晾干。

#### 5.1.2 整地

播种前10d，深翻土壤25cm~30cm，每667m<sup>2</sup>施腐熟农家肥2000kg~2500kg、过磷酸钙100kg、生石灰80kg。厢宽1.0m~1.2m、高25cm~30cm，厢间距30cm。四周排水沟宽40cm、深40cm。

### 5.1.3 播种方法

在厢面横向开条沟，沟宽 5cm、深 2cm~3cm，条沟间距 20cm，处理后的种子点播条沟内。每 667m<sup>2</sup> 用种 20kg~30kg。用 50%多菌灵可溶性粉剂与干细沙土按 1:250 配制成药土。播种前在条沟内撒 1cm 厚药土，播种后用药土盖种，再用稻草覆盖，浇水保湿。

### 5.1.4 幼苗期管理

幼苗出土后，分批揭除稻草，清除杂草，预防冻害。幼苗长出 3 片~4 片真叶至移植前，每月施 2 次~3 次水溶肥。肥料使用应符合 NY/T 394 的规定。

## 5.2 移植

### 5.2.1 时间

4 月中旬~5 月上旬。砧木苗高 10cm~15cm 时移植。

### 5.2.2 整地

同 5.1.2。

### 5.2.3 方法

株行距为 10cm×20cm，主根保留 5cm~10cm，移植后浇足定根水。

### 5.2.4 后期管理

移植 30d 后至嫁接前，每月施 2 次~3 次水溶肥。苗高 25cm~30cm 时摘心。持续培育 2 年。

## 6 接穗

选择长势健壮、芽眼饱满、无检疫性病虫害的思州柚老熟枝梢作为接穗，每枝接穗有效芽≥3 个，随采随接。接穗用湿毛巾包裹。

## 7 嫁接

### 7.1 时间

3 月上旬~4 月中旬。

### 7.2 方法

选择主茎≥0.5cm 的砧木，离地面 10cm~15cm 处，采用腹接法或切接法进行嫁接。嫁接工具用 75% 酒精消毒。

### 7.3 后期管理

#### 7.3.1 剪砧

嫁接 30d 后，在接口上方 1cm 处剪断砧木。

#### 7.3.2 破膜

剪砧 15d 后解除绑扎膜，未成活的补接。

### 7.3.3 除萌

嫁接成活后，每间隔 15d，清除砧木基部的萌发芽、梢。

### 7.3.4 摘心定干

苗高 $\geq 40\text{cm}$ ，在离地面 20cm~30cm 区域内留 3 个~4 个分枝，抹除 20cm 以下的枝芽。

### 7.3.5 田间管理

施水溶肥，剪砧前 1 次，剪砧后至 8 月上旬每月 1 次，11 月上旬 1 次。干旱时灌溉，积水时排水，清除杂草。

## 8 病虫害防治

坚持“预防为主，综合防治”的植保方针。加强苗期管理，提高苗木抗病虫害能力。选用多菌灵、甲霜噁霉灵防治根腐病、立枯病。选用阿维菌素、吡虫啉防治红蜘蛛、潜叶蛾、蚜虫。农药使用应符合 NY/T 393 的规定。

## 9 出圃苗木

苗木质量应符合 GB/T 9659 的规定。

## 10 档案管理

建立从砧木培育、移植、接穗、嫁接、病虫害防治、出圃苗木等过程的生产档案，至少保存 2 年。

地方标准信息服务平台