



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2751—2016

---

## 金花茶育苗技术规程

Technical regulations of seedlings cultivation on section *chrysantha* chang

2016-10-19 发布

2017-01-01 实施

---

国家林业局 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由广西壮族自治区林业厅提出。

本标准由全国林木种子标准化技术委员会(SAC/TC 115)归口。

本标准起草单位:广西壮族自治区林业科学研究院、广西壮族自治区南宁树木园、南宁市金花茶公园、广西合浦佳永金花茶开发有限公司、广西国茗金花茶科技有限公司。

本标准主要起草人:李开祥、韦晓娟、梁文汇、廖健明、陈金艳、李松海、韦鼎英、李志辉、吴道念、张健军、梁晓静、蒋昌杰、梁小春、蓝金宣、王坤、赵志珩、黄晓娜、闫鼎羽、曾祥艳、黄开顺、马锦林、傅镜远、王远湖。

# 金花茶育苗技术规程

## 1 范围

本标准规定了金花茶组(*Section Chrysantha Chang*)植物育苗的有关术语和定义、育苗地准备、育苗、苗木出圃。

本标准适用于中国金花茶产区金花茶组植物的实生苗、扦插苗、嫁接苗的生产。

## 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 6000—1999 主要造林树种苗木质量分级

GB 15569 农业植物调运检疫规程

GB/T 26907—2011 油茶苗木质量分级

LY/T 1730.3 油茶 第3部分:育苗技术及苗木质量分级

## 3 术语和定义

GB/T 26907—2011 中界定的术语和定义适用于本文件。

## 4 育苗地准备

选择交通便利、地势平缓,背风、通透性好、排灌方便的地块建圃。土壤以微酸性为主,pH 5.5~6.5。圃地上搭建 2.0 m~2.5 m 高荫棚,遮光度 70%~85%。

## 5 育苗

### 5.1 实生育苗

#### 5.1.1 种子采收与贮藏

5.1.1.1 10月~12月采收成熟金花茶果实,摊放于通风阴凉处,待果实呈开裂状时,脱去果皮,选取粒大、饱满、无霉变和虫害的种子。

5.1.1.2 种子宜随采随播。未及时播种的宜 5℃~8℃ 保湿冷藏,可保质 3个月~5个月。

#### 5.1.2 种子处理

5.1.2.1 贮藏的种子需水浸 1 d~2 d,取出晾干;用 0.3%~0.5%高锰酸钾溶液消毒 5 min~10 min,取出清水洗净。

5.1.2.2 采用沙藏催芽,种子覆沙厚度 3 cm~5 cm,淋透水后覆盖薄膜,并保持湿度 80%~85%。种子胚根长出 0.5 cm~1 cm 时可播种。