



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3091—2019

---

## 火力楠育苗技术规程

Technical regulations on seedlings cultivation of *Michelia macclurei* Dandy

2019-10-23 发布

2020-04-01 实施

---

国家林业和草原局 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国林业科学研究院提出。

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:中国林业科学研究院热带林业研究所、广东省林业科技推广总站、福建省林业科学技术推广总站、广西壮族自治区林业科学研究院、中南林业科技大学、福建华安金山国有林场。

本标准主要起草人:姜清彬、仲崇禄、陈羽、李清莹、伍观娣、刘英、廖鹏辉、刘秀、靖磊、方碧江。

# 火力楠育苗技术规程

## 1 范围

本标准规定了火力楠(*Michelia macclurei* Dandy)播种育苗、组培育苗、苗期管理、苗木出圃、建档等技术要求。

本标准适用于火力楠的苗木培育。

## 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/T 2772 林木种子检验规程

GB/T 6001 育苗技术规程

GB 7908 林木种子质量分级

GB/T 16619 林木采种技术

LY/T 1000 容器育苗技术

LY/T 1882 林木组织培养育苗技术规程

LY/T 2289 林木种苗生产经营档案

## 3 播种育苗

### 3.1 种子

#### 3.1.1 采种

##### 3.1.1.1 结实量预测

在8月—9月种实近熟时进行。预测与分析方法按GB/T 16619执行。

##### 3.1.1.2 果实采集

###### 3.1.1.2.1 母树

宜选择当地优良林分中15年以上,生长旺盛、干形通直圆满、无病虫害的优良单株作为采种母树。

###### 3.1.1.2.2 采集时间

11月中旬至12月上旬,蒴果表皮由绿色变为红褐色或黄色且未开裂时采种。

###### 3.1.1.2.3 采集方法

用高枝剪剪取带有果实的小枝,避免损伤母树,从果柄处摘下果实,装入透气性良好的尼龙网袋或编织袋内。