

ICS 65.020.40  
B 64

LY

# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2335—2014

---

## 鹅掌楸栽培技术规程

Technical regulations for cultivation of *Liriodendron chinense*

2014-08-21 发布

2014-12-01 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。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位：重庆市林业科学研究院。

本标准主要起草人：彭秀、蒋宣斌、李秀珍、谭小梅、周小舟、何邦亮、陈丽洁、曾静、张正文。

# 鹅掌楸栽培技术规程

## 1 范围

本标准规定了鹅掌楸 [*Liriodendron chinense* (Hemsl) Sarg.] 播种育苗、造林、抚育管理、病虫害防治等技术要求。

本标准适用于适生区的鹅掌楸栽培。

## 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 2772 林木种子检验规程

GB 6000 主要造林树种苗木质量分级

GB/T 6001 育苗技术规程

GB/T 16619 林木采种技术

LY/T 1706 速生丰产用材林培育技术规程

## 3 播种育苗

### 3.1 采种

#### 3.1.1 采种母树

应选自种子园、母树林或树龄 15 年以上优良林分中干形通直、圆满、无病虫害的健壮母树。

#### 3.1.2 采种

9 月下旬至 11 月上旬,当果实呈黄褐色时采集。采种方法按照 GB/T 16619 执行。

#### 3.1.3 采后处理

果实采集阴干后置阳光下晾晒 2 d~5 d,分离去杂后装入透气的容器袋,干藏或低温沙藏。

#### 3.1.4 种子质量要求

种子净度 $\geq 85\%$ 、优良度 $\geq 10\%$ 、发芽率 $\geq 5\%$ 。检验方法按照 GB 2772 执行。

### 3.2 苗圃地选择

选择避风向阳、土层深厚、肥沃湿润、排水良好的酸性或微酸性沙质壤土,且水源充足、灌溉方便的地方作为圃地。

### 3.3 苗床准备

#### 3.3.1 整地

秋末冬初进行深翻,翻土深度 25 cm~30 cm。春季结合平整圃地施足基肥,基肥以腐熟的有机肥