



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3005.3—2018  
代替 LY/T 2642—2016

---

## 杜仲 第3部分：嫁接育苗技术规程

*Eucommia ulmoides*—Part 3: Technical regulations for grafting and seeding

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

---

国家林业和草原局 发布

## 前 言

LY/T 3005《杜仲》分为以下 9 个部分：

- 第 1 部分：良种选育技术规程；
- 第 2 部分：采穗圃营建技术规程；
- 第 3 部分：嫁接育苗技术规程；
- 第 4 部分：果用杜仲栽培技术规程；
- 第 5 部分：雄花用杜仲栽培技术规程；
- 第 6 部分：材药兼用杜仲栽培技术规程；
- 第 7 部分：叶用杜仲栽培技术规程；
- 第 8 部分：剥皮再生技术规程；
- 第 9 部分：种仁质量等级。

本部分为 LY/T 3005 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替了 LY/T 2642—2016《杜仲嫁接育苗技术规程》。本部分与 LY/T 2642—2016 相比，主要技术内容变化如下：

- 修改了“播种方法”(见 5.4.2)；
- 修改了“嫁接苗分级标准”(见附录 B)。

本部分由中国林业科学研究院经济林研究开发中心提出。

本部分由全国经济林产品标准化技术委员会(SAC/TC 557)归口。

本部分起草单位：中国林业科学研究院经济林研究开发中心。

本部分主要起草人：杜红岩、杜兰英、刘攀峰、王璐、杜庆鑫、李铁柱、高福玲、朱景乐、庆军。

## 杜仲 第3部分:嫁接育苗技术规程

### 1 范围

LY/T 3005 的本部分规定了杜仲良种苗木嫁接繁殖的圃地选择、整地作床、砧木培育、嫁接苗培育、苗木出圃、苗木分级、苗木包装和运输、假植、档案管理的技术操作。

本部分适用于杜仲良种苗木生产。

### 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 主要造林树种苗木质量分级

GB/T 6001—1985 育苗技术规程

GB 7908 林木种子质量分级

### 3 圃地选择

圃地年平均气温  $7.5\text{ }^{\circ}\text{C}\sim 20\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,年最低气温  $\geq -20\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。圃地选择方法按照 GB/T 6001—1985 的 1.1 和 1.2 规定执行。

### 4 整地作床

#### 4.1 整地

每  $667\text{ m}^2$  撒施有机肥  $3\ 000\text{ kg}\sim 4\ 000\text{ kg}$  和氮磷钾复合肥  $150\text{ kg}$ ,整地方法按照 GB/T 6001—1985 的 3.1 规定执行。

#### 4.2 作床

年降水量在  $900\text{ mm}$  以下宜做平床,反之宜做高床。做床方法按照 GB/T 6001—1985 第 5 章的规定执行。

### 5 砧木培育

#### 5.1 种子采集

选择长势健壮、种子饱满且无病虫害的杜仲母树,在种子充分成熟时采集,采集后放至阴凉干燥处晾干。

#### 5.2 种子分级

按照 GB 7908 执行,选择一级、二级种子备用。