



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3053—2018

---

## 核桃楸油料林栽培技术规程

Cultivation technique regulation of oil forest of  
*Juglans mandshurica* Maxim

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

---

国家林业和草原局 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 种源及品种选择 .....	1
4.1 种源区划 .....	1
4.2 种源及栽培品种选择 .....	1
5 苗木培育 .....	2
5.1 播种育苗 .....	2
5.2 嫁接育苗 .....	3
6 栽培技术 .....	3
6.1 造林地选择 .....	3
6.2 整地 .....	4
6.3 栽植 .....	4
6.4 抚育管理 .....	4
6.5 病虫害防治方法 .....	4
7 果实采收 .....	4
7.1 果实采收时间 .....	4
7.2 采收方法 .....	4
8 技术档案 .....	4
8.1 档案内容 .....	4
8.2 档案管理 .....	5
附录 A (规范性附录) 核桃楸种源区划、所含种源及范围 .....	6
附录 B (规范性附录) 主要病虫害防治方法 .....	7

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国营造林标准化技术委员会(SAC/TC 385)提出并归口。

本标准起草单位:黑龙江省森林与环境科学研究院、黑龙江省森林与环境科学研究院新江实验林场、黑龙江省森林植物园、宾县万人欢林场、齐齐哈尔绿源林业科技示范基地。

本标准主要起草人:温宝阳、张剑斌、田红梅、赵岭、徐连峰、李峰、王力刚、闫敦梁、郭昭滨、司海忠、李文艳、王红梅、杨玉林、刘永利、侯玉明、李朝晖。

# 核桃楸油料林栽培技术规程

## 1 范围

本标准规定了核桃楸(*Juglans mandshurica* Maxim)油料林栽培的种源及品种选择、育苗技术、栽培技术、病虫害防治、采收等技术要求。

本标准适用于我国东北地区核桃楸人工油料林培育。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本标准。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本标准。

GB 6000—1999 主要造林树种苗木质量分级

GB 6001 育苗技术规程

GB/T 8321—2000 农药合理使用准则

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**油料林 oil forest**

以采收树木的果实或种子为原料榨取或提取油脂为主要目的的林木。

## 4 种源及品种选择

### 4.1 种源区划

根据东北地区核桃楸分布划分 4 个种源区,即长白山完达山种源区、吉林中部浅山种源区、辽宁东部种源区、小兴安岭松花江地区种源区。划分情况见附录 A。

### 4.2 种源及栽培品种选择

#### 4.2.1 种源选择

应根据种源区划选择适合本地区栽培的优质、丰产、抗虫、抗病、耐旱性强的种源。凡进行过种源试验的地区,可根据本地区种源试验的结果选择最佳种源,未进行试验的宜选择当地种源和附近种源试验结果中的最佳种源。

#### 4.2.2 栽培品种选择

选择在本地区经过良种审定或试验选出的优良无性系。