

ICS 65.020.99
B 60/79

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1561—2015
代替 LY/T 1561—1999

杜仲栽培技术规程

Technical regulation for cultivation of *Eucommia ulmoides*

2015-01-27 发布

2015-05-01 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。

本标准代替 LY/T 1561—1999《杜仲丰产技术》，与 LY/T 1561—1999 相比，主要技术变化如下：

- 取消了强调产量方面的技术；
- 增加了杜仲栽培区划分、品种的要求(见附录 A)；
- 吸收了近年来科研、生产等方面的先进的可行性经验,如产地环境条件的要求、有机肥的使用、不同栽培模式及密度的运用,使标准更加符合生产需要和时代要求。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准负责起草单位:泰安市泰山林业科学研究院、中南林业科技大学。

本标准主要起草人:王迎、王承南、任维花、谷战英、王磊、蔡皓炜、朱丹雪、谭瑞坤、孔令刚、宋承东、赵进红、仲凤维、杜辉、孔凡伟、杨波、季霞。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- LY/T 1561—1999。

杜仲栽培技术规程

1 范围

本标准规定了杜仲(*Eucommia ulmoides* Oliver.)的栽培区划、品种选择、造林、林地管理及采收等技术要求。

本标准适用于以生产杜仲皮、杜仲叶为目的的杜仲林栽培及生态林培育管理。

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 3095 环境空气质量标准

GB 5084 农田灌溉水质标准

GB 15618 土壤环境质量标准

GB/T 24305 杜仲产品质量等级

LY/T 1557 名特优经济林基地建设技术规程

3 杜仲栽培区划

按照附录 A 规定执行。

4 品种选择

选择经国家林业局林木品种审定委员会或省级林木品种审定委员会审定或认定适合本地栽培的优良品种或优良无性系。

5 造林

5.1 造林地选择

5.1.1 立地条件

杜仲是阳性树种。杜仲造林地应选择在避风向阳,山脚、山坡中下部以及山谷台地土层深厚、疏松、肥沃、湿润、排水良好的微酸性或中性土壤上。石灰岩山地,土层深厚、淋溶程度较高的地方也可进行杜仲造林。房前屋后、田头地边,由于阳光充足,土壤和水、肥等条件较好,也是杜仲生长较适宜的地方。

5.1.2 产地环境条件

5.1.2.1 产地土壤质量

按 GB 15618 国标的二级以上标准规定执行。