



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2315—2014

薄壳山核桃实生苗培育技术规程

Seedling cultivation technique of *Carya illinoensis*

2014-08-21 发布

2014-12-01 实施

国家林业局 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 种子采收与种子质量	1
5 种子处理	1
6 圃地选择与整地	2
7 播种	2
8 苗期管理	3
9 苗木质量	3
10 苗木出圃	3
附录 A (资料性附录) 薄壳山核桃苗期主要病虫害及防治方法	5

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由全国林木种子标准化技术委员会(SAC/TC 115)提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准起草单位:中国林业科学研究院亚热带林业研究所、浙江省建德市林业技术推广中心、杭州长林园艺有限公司、浙江省青田县林业局。

本标准主要起草人:常君,姚小华,王开良,任华东,邵慰忠,王毅,郎学军,郑文海,陈红武。

薄壳山核桃实生苗培育技术规程

1 范围

本标准规定了薄壳山核桃(*Carya illinoensis*)实生苗培育的术语和定义、种子质量、种子处理、圃地选择与整地、播种、苗期管理、苗木质量、苗木出圃等内容。

本标准适用于薄壳山核桃适生区实生苗培育。

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 4285 农药安全使用标准

GB 6000 主要造林树种苗木质量分级

GB/T 8321(所有部分) 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

薄壳山核桃 pecan

又名美国山核桃,长山核桃。

3.2

青皮 green peel

薄壳山核桃果实外果皮。

4 种子采收与种子质量

4.1 种子采收

青皮自然开裂采收为宜。

4.2 种子质量

种子千粒重 6 kg~10 kg 为宜,种子发芽率 70%以上,种子含水量8%~9%(气干条件下12%~14%)。

5 种子处理

5.1 低温层积催芽

低温层积催芽内容包括:

——将种子倒入清水中,去除浮在水面上的种子。