

<<杜仲裁培与加工>>

图书基本信息

书名：<<杜仲裁培与加工>>

13位ISBN编号：9787800226182

10位ISBN编号：7800226182

出版时间：2002-7

出版时间：金盾出版社

作者：李容辉

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<杜仲栽培与加工>>

内容概要

内容提要

本书由中国科学院植物研究所北京植物园副研究员李容辉编著。

内容包括：概述，杜仲的利用价值，杜仲的生物学特性、繁殖方法、栽培管理、病虫害防治、采收与加工，杜仲的品种及其改良，药用杜仲的炮制，杜仲胶的提炼等10个部分。

本书可供园林工作者、药工人员和林业院校师生阅读参考。

<<杜仲栽培与加工>>

书籍目录

目录

一、概述

二、杜仲的利用价值

(一) 杜仲的药用价值

(二) 杜仲的工业价值

(三) 杜仲的园林绿化价值

三、杜仲的生物学特性

(一) 形态特征

(二) 生长发育习性

(三) 对环境条件的要求

四、杜仲的繁殖方法

(一) 播种繁殖

1. 种子的选择和处理

2. 播种时期

3. 播种方法和播种量

4. 苗期管理

(二) 扦插繁殖

1. 嫩枝扦插

2. 硬枝扦插

3. 应用全光喷雾扦插苗床扦插

(三) 嫁接繁殖

1. 切接法

2. 芽接法

(四) 压条繁殖

(五) 根蘖繁殖

1. 伤根萌芽繁殖

2. 根插繁殖

3. 余根繁殖

(六) 杜仲的组织培养

1. 培养基的主要成分

2. 培养基的制备过程

3. 外植体的消毒

4. 杜仲芽培养形成完整植株

(七) 留种与采种

五、杜仲的栽培管理

(一) 选地与整地

(二) 移栽定植

(三) 田间管理

1. 中耕除草

2. 施肥浇水

3. 林下间作

4. 冬季耕作

5. 修剪与整形

6. 杜仲园的更新

六、杜仲的病虫害防治

<<杜仲栽培与加工>>

(一) 主要病害

立枯病

根腐病

叶枯病

(二) 主要虫害

小地老虎

豹纹木蠹蛾

刺蛾

七、杜仲的采收与加工

(一) 采收

1. 杜仲树皮的采收

2. 杜仲树叶的采收

(二) 加工

1. 杜仲树皮的加工

2. 杜仲树叶的加工

八、杜仲的品种及其改良

(一) 杜仲的现有类型

(二) 杜仲品种问题的讨论

(三) 杜仲品种改良的途径

九、药用杜仲的炮制及其他

(一) 炮制

(二) 杜仲的化学成分

(三) 杜仲的药理作用

(四) 杜仲的单验方

(五) 杜仲的中成药加工

十、杜仲胶的提炼制造

(一) 研究概况及其进展

(二) 碱洗法提制杜仲胶的工艺

(三) 碱洗法提制杜仲胶的优劣

主要参考文献

<<杜仲裁培与加工>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>