

<<田野草本植物资源>>

图书基本信息

书名：<<田野草本植物资源>>

13位ISBN编号：9787313090256

10位ISBN编号：7313090250

出版时间：2012-11

出版时间：上海交通大学出版社

作者：沈健英，吴骏

页数：308

字数：427000

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>

<<田野草本植物资源>>

内容概要

《田野草本植物资源》(作者沈健英、吴骏)突破传统观念,从田野杂草资源角度系统论述田野草本植物资源的概念、特性、资源价值及其评价方法、资源利用原理及保护与管理;并在此基础上,从食用、药用、工业、环保、植物种质五个方面系统讲述了野生植物资源开发利用的价值和发展前景。

《田野草本植物资源》适用于农林院校及农业一线科技人员及至社会普通大众。

<<田野草本植物资源>>

书籍目录

第一章 绪论

第一节 田野草本植物的特性

- 一、田野草本植物的概念
- 二、田野草本植物的特性
- 三、田野草本植物在农田对作物的危害性

第二节 田野草本植物资源化控制新理念

- 一、除草剂长期使用的负面效应
- 二、田野草本植物资源化控制新理念

第三节 田野草本植物资源及其评价

- 一、田野草本植物资源的特性
- 二、田野草本植物资源价值与评价方法

第二章 食用草本植物资源

第一节 野菜植物资源

- 一、田野野菜资源及其特点
- 二、主要野菜资源植物

第二节 饮料植物资源

- 一、饮料植物种类与营养成分
- 二、研究现状及发展趋势
- 三、主要饮料资源植物

第三节 饲用植物资源

- 一、研究饲用植物资源的重要性
- 二、主要饲用资源植物

第三章 药用草本植物资源

第一节 中草药资源

- 一、药用植物资源的分类
- 二、研究现状及发展趋势
- 三、主要中草药资源植物

第二节 农药植物资源

- 一、农药植物有效成分
- 二、植物农药研究进展
- 三、主要农药资源植物

第四章 环保草本植物资源

第一节 观赏植物资源

- 一、观赏植物资源的概念
- 二、观赏植物资源的一般分类法
- 三、野生观赏植物资源的开发利用概况
- 四、主要观赏资源植物

第二节 环境污染修复植物资源

- 一、植物修复的概念
- 二、植物修复的机理
- 三、主要环境污染修复资源植物

第三节 水土保持植物资源

- 一、水土流失与植物水土保持
- 二、主要水土保持资源植物

第五章 工业草本植物资源

<<田野草本植物资源>>

第一节 纤维植物资源

- 一、纤维植物的概念与种类
- 二、纤维植物资源的利用概述
- 三、主要纤维资源植物

第二节 油脂植物资源

- 一、油脂植物的概念与分类
- 二、开发利用油脂植物资源的重要性
- 三、主要油脂资源植物

第三节 香料植物资源

- 一、香料植物的概念与种类
- 二、香料主要成分与产品
- 三、主要香料资源植物

第四节 色素植物资源

- 一、色素植物的概念
- 二、色素主要种类
- 三、主要色素资源植物

第六章 草本植物种质资源

第一节 抗逆植物资源

- 一、植物的抗逆性
- 二、常见的抗逆性植物

第二节 草本作物种质资源

- 一、种质资源在育种上的重要性
- 二、种质资源的类别及特点
- 三、种质资源的研究与利用
- 四、重要农作物的田野草本植物种质资源

第七章 田野草本植物资源的特性与利用

第一节 田野草本植物资源的开发与利用

- 一、田野草本植物资源的重要性
- 二、田野草本植物资源利用的原理
- 三、田野草本植物资源合理开发利用的途径

第二节 田野草本植物资源的保护与管理

- 一、田野草本植物资源的保护
- 二、田野草本植物资源的管理

附录 常见田野草本植物资源分类—汉拉名称对照索引

主要参考文献

<<田野草本植物资源>>

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>