

<<沙棘栽培技术>>

图书基本信息

书名：<<沙棘栽培技术>>

13位ISBN编号：9787811318388

10位ISBN编号：7811318385

出版时间：2011-6

出版时间：东北林业大学出版社

作者：单金友 等编著

页数：244

字数：220000

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>

## <<沙棘栽培技术>>

### 内容概要

《浆果栽培技术丛书》论述的内容力求全面、扼要，采用问答的编排形式，对小浆果的品种特性和生物学特性、栽培技术原理、各种栽培方式的品种配置和栽培技术要点都做了详尽的阐述，同时对小浆果病虫害防治、采后处理和加工等方面也做了介绍。

《沙棘栽培技术：百例问答》的编写过程中，作者参阅了的大量图书和文献，选用了部分相关资料，仿绘了部分图例。

全书力求通俗易懂，简明实用，既可作为科技工作者的参考资料也可作为生产者的指导手册。

## <<沙棘栽培技术>>

### 书籍目录

#### 一、沙棘概述

- 1 沙棘是一种什么植物？
- 2 沙棘属植物起源于哪里？  
又是如何演化的？
- 3 沙棘属植物是如何分布的？
- 4 沙棘属植物是怎样系统分类的？
- 5 沙棘属植物种、亚种间有何区别？
- 6 沙棘根系的形态特点是什么？
- 7 沙棘根系分布、根瘤有什么特点？
- 8 沙棘茎的形态特性是什么？
- 9 沙棘叶片形态特点是什么？
- 10 沙棘花的形态特点是什么？
- 11 沙棘果实及种子的形态特点是什么？
- 12 果实为什么有多种形状和色泽？
- 13 为什么说沙棘是喜光的阳性树种？
- 14 沙棘对水分有什么要求？
- 15 沙棘生长发育对温度有什么要求？
- 16 沙棘生长发育对土壤条件有什么要求？
- 17 沙棘对防风固沙、防止水土流失有何作用？
- 18 沙棘对培肥地力有何作用？
- 19 沙棘改善后的土壤理化性状如何？
- 20 沙棘有什么饮食原料价值？
- 21 沙棘有什么药用价值？
- 22 沙棘为什么可作为禽畜饲料？

## <<沙棘栽培技术>>

- 23 为什么说沙棘是薪柴树种？
  - 24 沙棘的环保价值表现在哪里？
  - 25 沙棘在预防保健方面有哪些功效？
  - 26 为什么说沙棘有美容养颜的护肤作用？
  - 27 沙棘有哪些生化成分？
  - 28 沙棘油有多少种类，其成分及含量如何？
  - 29 沙棘雌雄株生长发育过程中有什么生理变化？
  - 30 气象条件对沙棘果实品质有何影响？
  - 31 沙棘果实生长与成熟期间各种植物激素含量有何变化？
  - 32 沙棘果实生长期间果肉与种子维生素C、维生素P、维生素E等是如何变化的？
  - 33 目前我国沙棘资源蕴藏量有多少？
  - 34 为什么说沙棘可作为果树栽培？
  - 35 目前我国沙棘的科研生产是什么情况？
  - 36 目前我国沙棘加工业是什么情况？
  - 37 我国沙棘的药用历史有多长？
  - 38 目前沙棘保健品的市场参考价格是多少？
  - 39 黑龙江省种植沙棘有多大经济效益？
  - 40 沙棘发展前景如何？
- 二、沙棘良种及苗木繁育技术
- 41 沙棘造林为什么要良种化？
  - 42 我国沙棘的育种方向与目标是什么？
  - 43 目前我国沙棘育种是什么情况？
  - 44 以蒙古沙棘为种质资源，筛选的沙棘品种主要有哪些？性状如何？

## <<沙棘栽培技术>>

- 45 以引进国外优良品种种质资源选育的沙棘品种有哪些？  
性状如何？
- 46 以小国沙棘为基础选择育成的品种主要有哪些？  
性状如何？
- 47 通过杂交育种选育出的沙棘品种（品系）主要有哪些？  
性状如何？
- 48 如何选择利用沙棘良种？
- 49 沙棘良种繁殖为什么也采用种子育苗？
- 50 如何选择采种基地？
- 51 什么是种源？  
沙棘优良种源的分布区在哪里？
- 52 什么是采种母树林？  
如何改造？
- 53 采种母树林应具备哪些条件？
- 54 采种母树林如何经营管理？
- 55 哪些材料适宜建立沙棘种子园？
- 56 建立种子园的园地如何选择？
- 57 怎样建立种子园？
- 58 如何经营管理种子园？
- 59 如何进行种子园内衰老母树的更新复壮？
- 60 如何判别采种的适宜时期？
- 61 如何采收与保存种子？
- 62 沙棘种子的检验内容是什么？
- 63 沙棘播种育苗前应做哪些准备？
- 64 沙棘什么季节播种？
- 65 沙棘如何播种？

## <<沙棘栽培技术>>

- 66 沙棘播种苗怎样抚育管理？
- 67 干旱地区采用哪些抗旱育苗技术？
- 68 沙棘种子育苗和扦插育苗有何区别？
- 69 何为沙棘良种采穗圃？  
为什么要建立采穗圃？
- 70 建立良种采穗圃如何选择材料？
- 71 采穗圃如何选地和整地？
- 72 如何建：立沙棘良种采穗圃？
- 73 如何管理采穗圃？
- 74 什么时间采条？  
采几次比较合适？
- 75 沙棘硬枝扦插前需要做哪些准备？
- 76 怎样进行插条的采集、处理？
- 77 怎样进行硬枝扦插？
- 78 沙棘硬枝扦插苗应该怎样抚育管理？
- 79 棚室内硬枝扦插育苗应注意什么？
- 80 沙棘嫩枝扦插前应做哪些准备工作？
- 81 怎样采集与处理沙棘嫩枝扦插插穗？
- 82 怎样进行沙棘的嫩枝扦插？
- 83 如何管理沙棘嫩枝扦插苗木？
- 84 怎样进行沙棘嫩枝扦插苗木移栽补培？
- 85 沙棘还有哪些简单的扦插育苗技术措施？
- 86 什么是沙棘“以苗繁苗”快速繁殖技术，有何特点？
- 87 什么是沙棘工厂化容器育苗技术？
- 88 什么是“全光雾插”育苗技术？

## <<沙棘栽培技术>>

89 什么是沙棘根插育苗？  
有何特点？

90 什么是沙棘根蘖繁殖技术，有何特点？

91 沙棘组培育苗的方法原理是什么？

92 如何进行沙棘嫁接繁殖？

### 三、沙棘人工种植园营造技术

93 如何选择与规划沙棘种植园区？

94 如何选择营造沙棘种植园的材料？

95 营造沙棘种植园前应做哪些准备？

96 沙棘种植园的营造方法？

97 怎样进行人工沙棘园土壤改良及管理？

98 如何进行人工沙棘园的施肥灌溉？

99 沙棘整形修剪的原则和方法是什么？

100 沙棘不同生长周期如何修剪？

101 沙棘人工种植园的增产丰收应加强哪些管理？

### 四、沙棘生态林营造技术

102 沙棘生态林立地条件如何选择？

103 营造沙棘生态林如何整地？

104 不同生态沙棘林分如何营造？

105 什么季节营造沙棘生态林？

106 营造沙棘生态林有哪些方法？

107 沙棘生态林如何经营管理？

108 沙棘低产林如何改造？

### 五、沙棘主要病虫害防治

109 沙棘主要病害如何防治？

## <<沙棘栽培技术>>

110 沙棘苗圃主要根部害虫有几种？  
如何防治？

111 沙棘花器、芽、叶主要害虫如何防治？

112 沙棘果实主要害虫如何防治？

113 沙棘主要蛀干害虫如何防治？

114 防治沙棘林鼠害有哪些措施？

六、沙棘果实的采收及加工利用

115 如何判别果实的成熟期？

116 沙棘果实采收的方法有哪些？

117 如何贮藏沙棘果实？

118 如何进行沙棘果实的简易加工？

119 如何进行沙棘果实的深加工？



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>