

# 《茶树育种学》

## 图书基本信息

书名：《茶树育种学》

13位ISBN编号：9787109154131

10位ISBN编号：7109154130

出版时间：2011-3

出版社：中国农业出版社

作者：江昌俊

页数：287

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《茶树育种学》

## 内容概要

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材:茶树育种学(第2版)》为茶学专业本科生茶树育种学这门必修课程编写,是普通高等教育“十一五”国家级规划教材,2007年被教育部评为“普通高等教育精品教材”。全书共11章,包括种质资源、引种、选择育种、有性杂交育种、杂种优势的利用、诱变育种、生物技术育种、分子育种、品种审(鉴)定与新品种保护、良种繁育与推广、计算机在茶树育种中的应用。在介绍茶树育种学的基本概念、明确育种目标的基础上,重点介绍了实现茶树育种目标所采用的主要育种途径的基本原理和方法。

## 书籍目录

第二版前言

第一版前言

1 种质资源

1.1 茶树的染色体

1.2 茶树的变异

1.2.1 营养器官的变异

1.2.2 生殖器官的变异

1.2.3 物候期的变异

1.2.4 生理、生化等特性的变异

1.3 茶树的进化和植物学分类

1.3.1 茶树的进化

1.3.2 茶树的植物学分类

1.4 种质资源的概念及类别

1.4.1 种质资源的概念及重要性

1.4.2 茶树种质资源的类别和特点

1.5 种质资源的收集、保存和利用

1.5.1 种质资源的收集

1.5.2 种质资源的保存

1.5.3 种质资源的研究

1.5.4 种质资源的创新

1.5.5 种质资源的利用

1.6 品种的概念与良种的作用

1.6.1 品种的概念

1.6.2 良种的作用

1.7 我国茶区的划分和茶树品种资源的分布

1.8 育种目标与育种途径

1.8.1 育种的主要目标

1.8.2 育种的途径

.....

2 引种

3 选择育种

4 有性杂交育种

5 杂种优势的利用

6 诱变育种

7 生物技术育种

8 分子育种

9 品种审(鉴)定与新品种保护

10 良种繁育与推广

11 计算机在茶树育种中的应用

主要参考文献

# 《茶树育种学》

## 精彩短评

1、买这本书完全是专业需要，老师要求  
不过据说编写的不错，也希望能有用  
刚买到，对内容也还没看  
书本身还是不错的  
对于茶学专业的书籍来说，此书的版本算是很新的了  
对这方面感兴趣的话，买一本还是不错的

# 《茶树育种学》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)