

<<柞蚕蚕种学>>

图书基本信息

书名：<<柞蚕蚕种学>>

13位ISBN编号：9787303122271

10位ISBN编号：7303122273

出版时间：2011-6

出版时间：北京师范大学出版社

作者：秦利，姜德富 主编

页数：317

字数：315000

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>

## <<柞蚕蚕种学>>

### 内容概要

秦利、姜德富主编的《柞蚕蚕种学》总结了柞蚕种质资源的研究及应用领域的技术成果，论述了柞蚕种的发生及遗传规律、柞蚕品种选育及良种繁育、柞蚕杂种优势利用及柞蚕种茧检验的原理与方法，系统总结了我国柞蚕蚕种学领域的主要科学研究成就。

本书编写的基本思想是坚持理论与实践相结合的原则，贯彻实用性、系统性、科学性和先进性，反映我国柞蚕蚕种学领域最新科研成就、现状和水平，力求把本书编写成一部以记录我国柞蚕蚕种学领域的成就为主体，又能反映本学科发展水平，并对柞蚕生产具有指导作用的著作。

## &lt;&lt;柞蚕蚕种学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 绪论

## 第1章 柞蚕生态环境

- 1.1 柞蚕的习性
- 1.2 自然地理环境与柞蚕的分布
- 1.3 柞蚕场的地理环境
- 1.4 柞蚕与气象环境
- 1.5 柞蚕与营养因子
- 1.6 环境与滞育

## 第2章 柞蚕种的发生

- 2.1 细胞分裂与染色体
- 2.2 柞蚕生殖细胞的发生
- 2.3 受精
- 2.4 胚胎发生

## 第3章 柞蚕种质资源的研究与利用

- 3.1 柞蚕种质资源研究
- 3.2 柞蚕种质资源的利用
- 3.3 柞蚕基因组与功能基因组研究

## 第4章 柞蚕遗传育种

- 4.1 柞蚕育种研究进展
- 4.2 柞蚕育种任务与目标
- 4.3 柞蚕部分性状遗传
- 4.4 柞蚕人工单性生殖
- 4.5 引种与系统分离育种
- 4.6 杂交育种
- 4.7 诱变育种
- 4.8 抗病育种
- 4.9 配合力测定
- 4.10 柞蚕品种选育中的性状鉴定
- 4.11 分子标记辅助育种研究
- 4.12 品种鉴定

## 第5章 柞蚕种茧保护

- 5.1 柞蚕种茧准备
- 5.2 春柞蚕种茧保护
- 5.3 夏秋期柞蚕种茧保护
- 5.4 一化二放秋柞蚕的种茧保护
- 5.5 暖茧

## 第6章 柞蚕制种

- 6.1 春柞蚕制种
- 6.2 秋柞蚕制种

## 第7章 柞蚕卵保护

- 7.1 保卵
- 7.2 卵面消毒
- 7.3 暖卵

## 第8章 柞蚕饲养

- 8.1 春柞蚕饲养

<<柞蚕蚕种学>>

8.2 秋柞蚕放养

第9章 柞蚕良种繁育

9.1 柞蚕现行品种

9.2 柞蚕良种繁育制度

9.3 柞蚕良种繁育中质量控制要求

9.4 柞蚕良种繁育场（基地）的建立

9.5 柞蚕杂交种繁育

第10章 柞蚕种茧检验

10.1 种茧检验标准

10.2 种茧检验方法

主要参考文献

附图

<<柞蚕蚕种学>>

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:<http://www.tushu007.com>