

<<烟草微生物学>>

图书基本信息

书名：<<烟草微生物学>>

13位ISBN编号：9787030211651

10位ISBN编号：7030211650

出版时间：科学出版社

作者：云南省烟草科学研究所 编

页数：384

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>

## <<烟草微生物学>>

### 内容概要

《烟草微生物学》依据国内外最新研究成果，全面系统地阐述了烟草生产和加工过程中所涉及微生物的主要类群、作用机制和应用情况。

全书共分16章，第一章对烟草微生物学的定义及研究任务、微生物与烟草的关系及其研究历史和现状进行了介绍；第二至五章介绍了烟草生长过程中的微生物；第六至八章介绍了烟草加工过程中的微生物；第九至十二章介绍了烟草有害生物的生防微生物；第十三至十五章介绍了与烟草生产和加工有关的微生物肥料、农药残留降解微生物和微生物酶；第十六章介绍了烟草微生物所涉及的研究技术。

书后附有常用培养基配方、属种学名（名称）中名对照表和属种学名（名称）索引。

《烟草微生物学》可供从事烟草科研、生产和管理的工作人员，以及大专院校烟草、微生物等专业的教师和学生参考。

## &lt;&lt;烟草微生物学&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 绪论第一节 烟草微生物学的定义及研究任务第二节 微生物与烟草的关系第三节 烟草和烟草微生物研究的历史和现状参考文献第二章 烟草土壤微生物第一节 土壤微生物概况第二节 烟草土壤微生物区系及其分布第三节 烟草根际微生物种群及数量动态第四节 农艺措施对烟草土壤微生物的影响参考文献第三章 烟草内生微生物——内生菌第一节 内生菌概述第二节 内生菌的生物多样性第三节 内生菌对植物的作用第四节 内生菌的应用参考文献第四章 烟草共生微生物——V菌根第一节 V菌根概况第二节 烟草V菌根主要类群第三节 V菌根在烟草上的应用参考文献第五章 烟草病原微生物第一节 烟草病原微生物概述第二节 烟草病原真菌第三节 烟草病原细菌第四节 烟草病毒第五节 烟草病原微生物控制参考文献第六章 烟草调制微生物第一节 烟草调制概况第二节 烟草调制微生物主要类群及其动态第三节 烟草调制微生物对烟草的影响及其控制利用参考文献第七章 烟草醇化微生物第一节 烟叶醇化发酵概况第二节 烟草醇化微生物种群动态第三节 烟草醇化微生物的作用第四节 烟草醇化微生物的应用参考文献第八章 烟草霉变微生物第一节 烟草霉变微生物的发生及其影响第二节 烟草霉变微生物的主要类群第三节 烟草霉变微生物发生的条件及霉变过程第四节 烟草霉变微生物的控制参考文献第九章 烟草害虫生防微生物第一节 烟草害虫的发生为害及防治第二节 烟草害虫生防微生物类群第三节 烟草害虫生防微生物的开发应用参考文献第十章 烟草病害生防微生物第一节 烟草真菌病害生防微生物第二节 烟草细菌病害生防微生物第三节 烟草病毒病害生防微生物参考文献第十一章 烟草线虫病害生防微生物第一节 烟草线虫病害的发生及防治第二节 烟草线虫病害生防微生物主要类群第三节 生防微生物对线虫的作用机制第四节 烟草线虫病害生防微生物的应用参考文献第十二章 烟田杂草生防微生物第一节 烟田杂草的发生及防除第二节 杂草生防微生物类群及作用机制第三节 杂草生防微生物的开发利用参考文献第十三章 微生物肥料及其在烟草上的应用第一节 微生物肥料概述第二节 微生物肥料的种类第三节 微生物肥料在烟草上的应用参考文献第十四章 烟草农药残留降解微生物第一节 烟草农药残留及其控制第二节 微生物降解农药残留机制第三节 农药残留降解微生物主要类群第四节 微生物降解农药残留的研究应用参考文献第十五章 微生物酶及其在烟草加工中的应用第一节 微生物酶概况第二节 微生物酶作用机制第三节 微生物酶在烟草加工上的应用参考文献第十六章 烟草微生物研究技术第一节 烟草微生物分离技术第二节 烟草微生物培养技术第三节 烟草微生物鉴定技术第四节 烟草微生物的筛选技术参考文献附录一 常用培养基配方附录二 属种学名(名称)中名对照表属种学名(名称)索引

## <<烟草微生物学>>

### 编辑推荐

《烟草微生物学》全面系统地阐述了烟草生产和加工过程中所涉及微生物的主要类群、相关生物学特性以及在烟草生产和加工过程中的作用，并简要介绍了与烟草生产和加工相关的专业技术知识，更利于对该类微生物的认识和理解。

<<烟草微生物学>>

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>