

<<曲靖市植烟土壤分析与评价>>

图书基本信息

书名：<<曲靖市植烟土壤分析与评价>>

13位ISBN编号：9787030342270

10位ISBN编号：7030342275

出版时间：2012-5

出版单位：科学出版社

作者：杨荣生 编

页数：208

字数：160000

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>

<<曲靖市植烟土壤分析与评价>>

内容概要

《曲靖市植烟土壤分析与评价》以“工商研共建原料与品牌协同发展机制项目”研究成果为基础，全面、系统地介绍了云南省曲靖市植烟土壤资源状况。书中分析了曲靖市植烟土壤的理化性状；评价了曲靖市植烟土壤肥力的适宜性；对曲靖市植烟土壤生态环境进行了区域划分；结合植烟土壤的肥力状况和生态环境，提出了植烟土壤的改良及养分管理措施。

<<曲靖市植烟土壤分析与评价>>

书籍目录

前言

第一章 曲靖市植烟环境与生产概况

第一节 曲靖市植烟环境

一、地理位置与行政区划

二、地形地貌

三、水利条件

四、气候环境

第二节 曲靖市烤烟生产概述

一、烤烟发展历史

二、烤烟生产中面临的植烟土壤问题

第二章 曲靖市土地与土壤资源

第一节 曲靖市土地资源

一、土地资源现状与特点

二、土地利用分区

第二节 曲靖市土壤资源

一、土壤类型及特征

二、土壤资源的分布

第三节 曲靖市植烟土壤资源

一、植烟土壤类型及分布

二、植烟土壤类型特征

第三章 曲靖市植烟土壤质地分析

第一节 土壤机械组成与质地

一、土壤机械组成

二、土壤质地及分类

第二节 土壤质地与烤烟生产的关系

第三节 曲靖市植烟土壤质地现状

第四节 土壤机械组成与养分含量

第五节 土壤质地与养分含量

第四章 曲靖市植烟土壤养分状况

第一节 曲靖市植烟土壤酸碱性状况

一、土壤酸碱性对烤烟生长发育的影响

二、植烟土壤酸碱性状况

三、植烟土壤酸碱性管理

第二节 曲靖市植烟土壤有机质含量状况

一、土壤有机质对烤烟营养的作用

二、植烟土壤有机质含量状况

三、植烟土壤有机质管理

第三节 曲靖市植烟土壤氮含量状况

一、氮对烤烟营养的作用

二、植烟土壤全氮、碱解氮含量状况

三、植烟土壤氮素管理

第四节 曲靖市植烟土壤磷含量状况

一、磷对烤烟营养的作用

二、植烟土壤全磷、速效磷含量状况

三、植烟土壤磷素管理

<<曲靖市植烟土壤分析与评价>>

第五节 曲靖市植烟土壤钾含量状况

- 一、钾对烤烟营养的作用
- 二、植烟土壤全钾、速效钾含量状况
- 三、植烟土壤钾素管理

第六节 曲靖市植烟土壤中量元素含量状况

- 一、中量元素对烤烟营养的作用
- 二、植烟土壤中量元素含量状况
- 三、植烟土壤中量元素管理

第七节 曲靖市植烟土壤微量元素含量状况

- 一、植烟土壤中的铜、锌、铁、锰
- 二、植烟土壤中的硼
- 三、植烟土壤中的钼
- 四、植烟土壤中的水溶性氯

第八节 曲靖市植烟土壤重金属状况

- 一、土壤理化性状对重金属有效性的影响
- 二、植烟土壤重金属含量状况

第九节 曲靖市植烟土壤养分状况总结

第五章 曲靖市植烟土壤肥力适宜性评价

第一节 土壤肥力影响因素

第二节 植烟土壤肥力适宜性评价目的及指标建立

- 一、植烟土壤肥力适宜性评价目的
- 二、植烟土壤肥力适宜性评价指标

第三节 植烟土壤肥力适宜性评价方法

- 一、植烟土壤肥力评价指标权重的确定
- 二、植烟土壤肥力指标的隶属关系
- 三、植烟土壤肥力适宜性指标值计算
- 四、植烟土壤肥力水平等级划分

第四节 曲靖市植烟土壤各等级养分特征

第五节 曲靖市植烟土壤养分综合管理

第六章 曲靖市植烟土壤生态环境区划

第一节 曲靖市植烟土壤生态环境区划方法

- 一、植烟土壤生态环境区划目的意义
- 二、植烟土壤生态环境区划

第二节 曲靖市植烟土壤生态环境分区

第三节 曲靖市植烟土壤生态环境区域特征

- 一、各植烟土壤生态环境区域特征
- 二、各区域植烟土壤质地特征
- 三、各区域植烟土壤养分特征

第四节 曲靖市植烟土壤生态环境区域生产管理

附表

表1 土壤样品分析项目、分析方法及分析标准

表2 曲靖市各植烟乡(镇)土壤养分平均含量

表3 曲靖市各植烟乡(镇)土壤微量元素平均含量

表4 曲靖市各植烟乡(镇)土壤肥力适宜性值

附图

主要参考文献

<<曲靖市植烟土壤分析与评价>>

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>