

<<土壤肥料学>>

图书基本信息

书名：<<土壤肥料学>>

13位ISBN编号：9787565502989

10位ISBN编号：7565502987

出版时间：2011-6

出版时间：中国农业大学出版社

作者：陆欣，谢英荷 主编

页数：351

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>

## <<土壤肥料学>>

### 内容概要

作为普通高等教育“十一五”国家级规划教材，本书吸收了近年来国内外土壤肥料学学科研究发展的最新进展，紧密结合我国农业的生产实践，在陆欣教授主编的面向21世纪课程教材——《土壤肥料学》的基础上编写而成。

内容主要包括3大部分：土壤基础理论、肥料基础理论和实验指导及附录。

该书既可作为高等农林院校种植类本科相关专业的必修课程教材，也可作为从事土壤肥料科研、生产、管理人员的业务参考书。

## &lt;&lt;土壤肥料学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 绪论

- 0.1 土壤肥料在农业生产及资源环境中的地位和作用
- 0.2 土壤与肥料的基本概念
- 0.3 近代土壤肥料科学发展概况
- 0.4 土壤肥料科学面临的挑战与任务
- 0.5 土壤肥料学的内容及其与相关课程的关系

## 第1篇 土壤基础理论

## 第1章 土壤矿物质土粒

- 1.1 形成土壤母质的矿物、岩石
- 1.2 矿物岩石的风化作用与土壤母质
- 1.3 土壤矿物质土粒的组成与特性

## 第2章 土壤有机质

- 2.1 土壤生物多样性及其功能
- 2.2 土壤有机质
- 2.3 土壤腐殖质
- 2.4 土壤有机质的作用及其调节

## 第3章 土壤的孔性、结构性与耕性

- 3.1 土壤孔性
- 3.2 土壤结构性
- 3.3 土壤物理机械性与耕性

## 第4章 土壤水

- 4.1 土壤水的基础知识
- 4.2 土壤水分研究的形态学
- 4.3 土壤水分研究的能态学
- 4.4 土壤水的运动规律
- 4.5 土壤水分平衡及其调控

## 第5章 土壤空气及热量状况

- 5.1 土壤空气及其更新
- 5.2 土壤的热性质及土壤热量平衡
- 5.3 土壤空气与土壤温度对植物生长的影响

.....

## 第2篇 肥料基础理论

## 第3篇 实验指导及附录

## 附录

<<土壤肥料学>>

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>