## <<土壤发生与系统分类>>

#### 图书基本信息

书名:<<土壤发生与系统分类>>

13位ISBN编号: 9787030196538

10位ISBN编号:7030196538

出版时间:2007-12

出版时间:科学

作者:龚子同

页数:626

字数:966000

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

### <<土壤发生与系统分类>>

#### 内容概要

本书是中国土壤系统分类专题研究的总结性专著,特别是在发生理论上的深入和实际应用上的拓展, 全书共分3篇。

第一篇为土壤发生原理。

除阐述一般发生过程外,在世界上率先深入剖析了人为土发生过程,对极端条件(如极地、干旱、高山)下,以及热带、亚热带红色风化壳上的和温带富含有机质的土壤发生作了有特色的分析。

第二篇为土壤分类。

严格以发生学理论作指导的诊断层和诊断特性为基础,阐明土壤分类的原则和系统,提出了一个反映中国实际的以定量化为特点的新的谱系式分类。

第三篇为土壤分类解译。

为便于土壤信息交流和成果共享,分别阐述了土壤空间分异、土壤多样性、土壤参比、土壤信息系统以及分类在实践上的应用。

本书全面系统地论述了我国土壤发生、分类和土壤持续利用的现状、问题与发展趋势,对从事资源、环境、生态、地理和土壤科研、教学和生产的工作者均有重要参考价值。

### <<土壤发生与系统分类>>

#### 书籍目录

前言第1章 概论第一篇 土壤发生原理 第2章 土壤发生 第3章 南极海洋性气候区成土过程与发 生学特征 第4章 青藏高原可可西里土壤形成的原始性 第5章 干旱条件下土壤元素地球化学分异 第6章 红色风化壳的形成与土壤发生 第7章 均腐土区土壤有机碳形成与演化 第8章 城市土壤 第9章 风化成土过程中稀土元素的地球化学指示意义第二篇 土壤分类 第10章 建立诊 断层的土壤发生学背景 第11章 建立人为土诊断层的土壤发生学基础 第12章 成土过程的土壤水 分状况 第13章 成土过程的土壤温度状况 第14章 土壤分类原则和方法 第15章 中国土壤系统 分类土纲鉴别 第16章 中国各土纲基本特性 第17章 土壤基层分类与制图表达 第三篇 类解译 第18章 中国土壤空间分异与土壤分区 第19章 基于系统分类的土壤多样性分析 第20章 中国土壤系统分类与小比例尺制图 第21章 中国土壤系统分类的参比 第22章 中国土壤系统分 类的国际参比 第23章 中国土壤系统分类中基层分类参比 第24章 土壤系统分类信息系统与自动 第25章 土壤系统分类在实践中的应用附录

# <<土壤发生与系统分类>>

#### 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