

<<土壤侵蚀原理>>

图书基本信息

书名：<<土壤侵蚀原理>>

13位ISBN编号：9787503823800

10位ISBN编号：7503823801

出版时间：2000-1

出版时间：中国林业出版社

作者：张洪江

页数：223

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>

## <<土壤侵蚀原理>>

### 内容概要

本教材从认知土壤侵蚀类型与形式入手，着重探讨土壤侵蚀的基本理论、土壤侵蚀发展规律，并使学生掌握调查和监测水土资源及土壤侵蚀的基本技能，为进行独立土壤侵蚀科学研究和生产实践的管理等工作奠定基础。

主要内容包括土壤侵蚀基本概念、土壤侵蚀类型及土壤侵蚀形式、水力侵蚀、风力侵蚀、重力侵蚀、混合侵蚀、冻融侵蚀与冰川侵蚀、化学侵蚀、我国土壤侵蚀类型分区、土壤侵蚀调查与评价、土壤侵蚀监测预报等。

较系统地介绍了土壤侵蚀研究的主要内容，国内外发展水平、发展现状与发展趋势。

本教材主要用于“水土保持与荒漠化防治专业”本科生教学，同时可供森林资源管理类和环境科学类有关专业本科生作为教学用书，也可作为从事水土保持与荒漠化防治、土地利用、国土整治、环境保护等方面从事科学研究、教学、管理和生产实践人员的参考书。

## &lt;&lt;土壤侵蚀原理&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第1章 绪论1.1 课程性质及使用对象1.2 课程涉及范围及与其他课程关系1.2.1 课程涉及范围1.2.2 与其他课程关系1.3 土壤侵蚀及其危害1.3.1 我国土壤侵蚀概况1.3.2 土壤侵蚀危害1.4 土壤侵蚀原理研究历史与现状1.4.1 国际上研究历史与现状1.4.2 国内研究历史与现状第2章 土壤侵蚀类型2.1 土壤侵蚀及其与水土流失关系2.1.1 土壤侵蚀2.1.2 水土流失与土壤侵蚀2.1.3 水土保持与土壤侵蚀2.2 导致土壤侵蚀的营力2.2.1 内营力作用2.2.2 外营力作用2.3 土壤侵蚀类型及类型划分2.3.1 按导致土壤侵蚀的外营力种类划分2.3.2 按土壤侵蚀发生的时间划分2.3.3 按土壤侵蚀发生的速率划分2.4 土壤侵蚀形式2.4.1 水力侵蚀形式2.4.2 风力侵蚀2.4.3 重力侵蚀2.4.4 混合侵蚀2.4.5 冻融侵蚀2.4.6 冰川侵蚀2.4.7 化学侵蚀2.5 土壤侵蚀程度及强度2.5.1 土壤侵蚀量与土壤流失量2.5.2 土壤侵蚀程度2.5.3 土壤侵蚀强度2.5.4 允许土壤流失量第3章 水力侵蚀3.1 水流作用3.1.1 水流剥蚀作用3.1.2 水流搬运作用3.1.3 泥沙的堆积3.2 溅蚀3.2.1 雨滴特性3.2.2 溅蚀过程及溅蚀量3.2.3 影响溅蚀因素3.3 面蚀3.3.1 坡面径流形成3.3.2 坡面径流能量分析3.3.3 坡面侵蚀过程3.3.4 影响因素3.4 沟蚀3.4.1 侵蚀沟的形成3.4.2 侵蚀沟的发育3.4.3 影响沟谷发育的自然因素3.5 山洪侵蚀3.5.1 山区洪水类型3.5.2 山洪时空分布3.5.3 影响山洪的因素3.5.4 山洪侵蚀特征.....第4章 风力侵蚀第5章 重力侵蚀第6章 混合侵蚀第7章 冻融侵蚀与冰川侵蚀第8章 化学侵蚀第9章 我国土壤侵蚀类型分区第10章 土壤侵蚀调查与评价第11章 土壤侵蚀监测预报参考文献

## <<土壤侵蚀原理>>

### 编辑推荐

由于全球气候的变异和人类对于环境保护的不够重视，导致沙漠化越来越严重，在中国的北方，每年春天，沙尘频频暴袭击甚至肆虐。

在这样的形势下，环境治理方面的人才就显得十分重要。

本教材主要内容包括土壤侵蚀类型、水力侵蚀、风力侵蚀、重力侵蚀、混合侵蚀、冻融侵蚀与冰川侵蚀、化学侵蚀、我国土壤侵蚀类型分区、土壤侵蚀调查与评价、土壤侵蚀监测预报。

可以说，本书十分系统地介绍了土壤侵蚀研究的主要内容、国内外发展水平、现状与趋势，是一本不可多得的教材。

<<土壤侵蚀原理>>

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>