

<<土壤侵蚀学>>

图书基本信息

书名：<<土壤侵蚀学>>

13位ISBN编号：9787030331854

10位ISBN编号：7030331850

出版时间：2012-1

出版时间：科学出版社

作者：吴发启，张洪江 主编

页数：260

字数：430000

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>

<<土壤侵蚀学>>

内容概要

《土壤侵蚀学》在较为系统地总结了土壤侵蚀科学的研究成果、发展现状与趋势的基础上，结合高等学校水土保持与荒漠化防治专业的教学特点编写而成的。

《土壤侵蚀学》的主要内容包括土壤侵蚀的基本概念、土壤侵蚀类型与分布、水力侵蚀、重力侵蚀、混合侵蚀、风力侵蚀、冻融与冰川侵蚀、化学侵蚀、人为侵蚀、土壤侵蚀区划、土壤侵蚀监测预报、土壤侵蚀定位观测和土壤侵蚀调查研究等。

其目的是使学生通过该课程的系统学习，能够掌握土壤侵蚀的基本理论和基本技能，为进行水土保持与荒漠化防治的生产、管理和进一步深造学习奠定良好的基础。

《土壤侵蚀学》主要用于水土保持与荒漠化防治专业本科教学，也可作为高等院校环境生态类及相邻专业本科教学用书，同时，还可供本行业和从事土地利用、国土整治、环境保护等方面的研究、生产与管理人员参考。

<<土壤侵蚀学>>

书籍目录

序

前言

绪论

- 一、土壤侵蚀的基本概念
- 二、土壤侵蚀学研究的对象、内容与方法
- 三、土壤侵蚀学在水土保持学科中的地位
- 四、土壤侵蚀造成的危害
- 五、土壤侵蚀科学的形成与发展

复习思考题

第一章 土壤侵蚀

第一节 土壤侵蚀的基本营力

一、内营力及作用

二、外营力及作用

第二节 土壤侵蚀类型的划分

一、按外营力种类划分

二、按发生的时间划分

三、按发生的速率划分

第三节 土壤侵蚀形式的时空分布

一、地表水、热状况与外营力的关系

二、侵蚀的地带性规律

第四节 土壤侵蚀强度及分级

一、土壤侵蚀强度

二、土壤侵蚀程度

三、容许土壤流失量

四、土壤侵蚀分级

复习思考题

第二章 水力侵蚀

第一节 雨滴击溅侵蚀

一、雨滴的特性

二、溅蚀过程及溅蚀量

三、溅蚀影响的因素

第二节 坡面侵蚀

一、坡面流的速度及能量

二、坡面侵蚀过程及侵蚀量

三、坡面侵蚀的影响因素

.....

第三章 重力侵蚀

第四章 混合侵蚀

第五章 风力侵蚀

第六章 冻融与冰川侵蚀

第七章 化学侵蚀

第八章 人为侵蚀

第九章 中国土壤

第十章 土壤侵蚀监测预报

第十一章 土壤侵蚀定位观测

<<土壤侵蚀学>>

第十二章 土壤侵蚀调查
主要参考文献

<<土壤侵蚀学>>

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>