

图书基本信息

书名：<<地理学与环境科学的交叉和综合-刘培桐文集>>

13位ISBN编号：9787303091980

10位ISBN编号：730309198X

出版时间：2008-7

出版时间：北京师范大学出版社

作者：北京师范大学环境学院

页数：415

字数：458000

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>

## 内容概要

刘培桐教授为环境科学界的泰斗之一，他从地理学走向环境科学，在发展土壤地理学的过程中开创了化学地理学和环境地学研究的先河，构建了完整的环境科学研究体系和高等环境教育课程体系。

《刘培桐文集》收录了环境科学研究所（环境学院前身）首任所长，我国环境科学奠基人，我国化学地理学、土壤地理学著名学者刘培桐先生发表的代表性著作，展示刘培桐先生的学术思想和在化学地理学、土壤地理学、自然地理学以及环境科学领域所作出的杰出成就。

书籍目录

土壤地理学 中国气候与土壤之关系 汉中盆地地理考察报告 汉渝公路中段暨渠江流域之土壤与土地利用 中苏黑钙土基本特征的对比研究 土壤地理学发展的方向和途径 北京近郊平原的土壤水分状况 自然地理学 论自然地理学的对象和任务 试论我国综合自然区划的原则 论统一地理学 (摘要) 试论地理环境发生、发展中的异质化和空间分异过程 化学地理学 关于在我国开展化学地理研究的几点意见 化学地理学的对象和内容 我国风化壳及土壤中化学元素迁移的地理规律性 化学径流与化学剥蚀 岱海盆地的水文化学地理 我国化学地理学的三十年 化学地理学的内涵与外延 河流的水化学 环境科学 环境科学的对象、任务、内容和分科 环境的发生、发展和结构 环境问题的系统分析 环境科学方法论刍议 环境科学研究的重要课题——人类生态系统研究简介 立足于非平衡系统建立良性生态循环 环境中多环芳烃的来源、迁移、转化与调控 略谈水体富营养化 实现社会主义现代化建设创造更加美好的环境 发展与环境 Promoting a Harmonious Development between Man and Environment through Environmental Impact Assessment Studies Opening Address at the International Symposium on Environmental Impact Assessment Inhibitory Effects of some Transition Metal Ions on Carcinogenesis of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons

## 章节摘录

土壤地理学中国气候与土壤之关系一、绪论土壤之研究，在十九世纪末期，有一划时代之进展，V.V.Dokuchaiov首先指出气候对于土壤之影响，即以地质眼光研究土壤之F.Von.Richthofen，亦察知在不同之气候情况中，岩石之风化亦不相同；继而K.D.Glinka，E.Ramann，E.W.Hilgard，C.F.Marbut及H.Stremme诸氏均以世界土壤之分布极有规则，大致与气候区相吻合；且在同一气候区中，往往发现同一土类，发育自多种不同之母质；反之，在不同之气候区中，相同之母质，常常发育成性质完全不同之土类，因而遂认定气候为成土作用中重要之因子。

嗣后R.Lang及A.Meyer等更作进一步之研究，用数学公式求得数字以表示气候与土壤之关系；唯各地之地理环境殊为复杂，即使气候情况相似，其对于土壤所发生之作用及其效能亦非尽同；是以一地研究之结果，不一定适用于另一地，例如依Lan9所求得之数字，判断我国汉中盆地之土壤应为红壤或黄壤，而实则为棕壤，即其明证，作者有鉴于斯，爰以我国现有材料，就气候与各主要土类间之关系，作一初步探讨，然以我国各地气象记录之不完整，或记录年限太短，全国土壤调查尚未完成，而现有之材料来源不一，土壤性态之记述，全凭各调查人员主观之观察，彼此之间自不免有些许差异，故本文谬不当之处，在所难免，权书此以供初步之参考耳。

我国气候错综复杂，变化万千，概言之：受纬度、水陆分布、地形及季候风之控制。温度自南而北递减，自高山而平地渐增；雨量由东南而西北渐减，由平地而高山渐增。

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>