

<<环境化学(第3版)(平装)>>

图书基本信息

书名：<<环境化学(第3版)(平装)>>

13位ISBN编号：9787562810353

10位ISBN编号：7562810354

出版时间：2003-06-01

出版时间：华东理工大学出版社

作者：何燧源等编

页数：315

字数：494000

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>

<<环境化学(第3版)(平装)>>

内容概要

本书在前二版的基础上作了较大幅度修改。

全书详尽阐述大气、水体、土壤和生物四环境圈层中的化学污染问题，重点介绍各类重要无机污染和有机污染物的环境化学性质及其治理、分析技术，并对一些全球性的或具有普遍意义的环境化学问题作了导师性的论述。

本书可作工科类大专院校有关专业（如环境、化学、化工、土木、安全、农林、生态等）的教材，也可供从事环境科学研究的人员和环境保护技术人员参考。

<<环境化学(第3版)(平装)>>

书籍目录

- 1.结论 1.1 环境和环境问题 1.2 环境污染和化学污染物 1.3 环境化学学科的定义、内容和研究
习题2.大气圈和大气污染 2.1 大气圈的构成 2.2 大气组成成分浓度表示法 2.3 对流层大气的
组成和性质 2.4 环境空气的质量 2.5 大气污染 2.6 大气污染物在环境中的迁移转化 2.7 大
气污染防治方法概要 习题3.水圈和水体污染 3.1 水的特性和水分子结构 3.2 水的循环 3.3
天然水体系的组成和性质 3.4 天然水的水质 3.5 水体污染 3.6 污染物在水体中的迁移转化
3.7 水处理方法概要 习题4.土壤圈和土壤污染 4.1 土壤的形成及其环境意义 4.2 土壤的结
构和组成 4.3 土壤的环境的质量 4.4 土壤污染 4.5 土壤中的农药污染物 4.6 土壤中的重金
属类污染物 习题5.生物圈和生物污染 5.1 生物圈的生态系统 5.2 生物机体的组成 5.3 环境
中的微生物 5.4 生物圈中的物质循环 5.5 化学污染在生物圈内的迁移转化 5.6 生物污染和生
物毒性 习题6.环境无机污染物化学 6.1 无机酸、碱和盐类污染物 6.2 氧化物类污染物 6.3
重金属类污染物 6.4 放射性核素 习题7.环境有机污染物化学 7.1 酚类污染物 7.2 芳烃类污
染物 7.3 二**和二苯并呋喃类污染物 7.4 三卤代甲烷类污染物 7.5 合成洗涤剂类污染物 7.6
油类污染物 习题8.环境化学专题 8.1 温室效应和地球暖化 8.2 臭氧层破坏 8.3 酸雨 8.4
光化学烟雾 8.5 水体富营养化 8.6 废弃物及其处理 8.7 环境污染物形态分析 习题附录
专业用词缩写和注释计算题答案参考资料

<<环境化学(第3版)(平装)>>

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>