

<<人类的环保之路>>

图书基本信息

书名：<<人类的环保之路>>

13位ISBN编号：9787539639321

10位ISBN编号：7539639326

出版时间：2012-2

出版时间：安徽文艺出版社

作者：谢蒂 编

页数：154

字数：160000

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>

<<人类的环保之路>>

内容概要

“青少年身边的环保丛书”是一套自然科学类读物。环境问题的实质是社会、经济、环境之间的协调发展问题以及资源的合理开发利用问题。本丛书包括了人类生活、自然和生态等各种关系的方方面面，从而让青少年了解环境保护对我们的重要性，以环境保护为己任。在这里，既有令人感动的环保故事，又有深刻实用的环保知识，它会使我们每一个人都能成为一名守护地球家园的忠诚卫士。

谢蒂主编的《人类的环保之路》为丛书之一。

《人类的环保之路》内容涉及人类与环境保护的各个侧面，文字浅显易懂，生动活泼。

<<人类的环保之路>>

书籍目录

当今人类面对的环境问题
环境问题的出现与发展
大气污染带来的危害
水资源短缺和水体污染
固体废物带来的浪费与危害
生态环境破坏所带来的灾难
可持续发展战略的形成与其体系的建立
人类的觉醒和可持续发展理念的形成
“可持续发展”的内容及意义
寻求国际范围内的合作
提高全民环境保护意识
建立集中统一的公害防治体制
制定严格的环境保护法规
让环保事业在市场经济轨道健康运行
应用科学技术提高环境保护
加强科技在环境治理中的作用
加大新型科技环保材料的应用
加强用科技手段除污防害
大力发展科技节能技术
环境污染治理和环境保护并行
防治大气污染的举措
防治水污染和水资源短缺的措施
防治固体废物污染的措施
实施生物多样性的保护措施
加强绿化造林的净化环境作用
加强湿地与草场的保护
促进传统农业向环保农业的转化
新能源的研发和利用
对太阳能的研发和利用
对风能的研发和利用
对核能的研发和利用
对生物质能的研发和利用
对氢能的研究和利用
对地热能的研发和利用
对海洋能的研发和利用
对其他新能源的研发和利用
与大自然“和谐”相处
尊重自然，善待生物
倡导低碳服装
倡导环保饮食
营造绿色环保的家居环境

<<人类的环保之路>>

章节摘录

版权页：插图：水土流失随着森林的砍伐和草原的退化，土地沙漠化和土壤侵蚀将日趋严重。据联合国粮农组织的估计，全世界30%~80%的灌溉土地不同程度地受到盐碱化和水涝灾害的危害，由于侵蚀而流失的土壤每年高达 240×10^8 吨。

有学者认为，在自然力的作用下，形成1厘米厚的土壤需要100~400年的时间，因而土壤侵蚀是一场无声无息的生态灾难。

我国是世界上水土流失最严重的国家之一。

水土流失以黄土高原地区最为严重，该区总面积约 54×10^4 平方千米，水土流失面积已达 45×10^4 平方千米，其中严重流失面积约 28×10^4 平方千米，每年通过黄河三门峡向下游输送的泥沙量达 16×10^8 吨。

其次是南方亚热带和热带山地丘陵地区。

此外，华北、东北等地水土流失也相当严重。

例如，京、津、冀、鲁、豫五省份水土流失面积约占该地区土地面积的50%。

植被破坏严重和水土流失加剧，也是导致1998年长江流域特大洪灾的主要原因。

1957年长江流域森林覆盖率为22%，水土流失面积为 36.38×10^4 平方千米，占流域总面积的20.2010。

1986年森林覆盖率仅剩10%，水土流失面积猛增到 73.94×10^4 平方千米，占流域面积的41.010。

严重的水土流失，使长江流域的各种水库年淤积损失库容 12×10^8 立方米。

长江干流河道的不断淤积，造成了荆江河段的“悬河”，汛期洪水水位高出两岸数米到数十米。

由于大量泥沙淤积和围湖造田，使30年间长江中下游的湖泊面积减少了45.5%。蓄水能力大为减弱。

<<人类的环保之路>>

编辑推荐

<<人类的环保之路>>

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>