

<<环境与人类健康>>

图书基本信息

书名：<<环境与人类健康>>

13位ISBN编号：9787539639277

10位ISBN编号：753963927X

出版时间：2012-2

出版时间：安徽文艺出版社

作者：谢蒂 编

页数：152

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>

<<环境与人类健康>>

内容概要

《环境与人类健康》由谢蒂主编，是一本自然科学类读物。

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《环境与人类健康》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。

<<环境与人类健康>>

书籍目录

- 人类赖以生存的环境基础
 - 地球是人类唯一的家园
 - 影响人类生存的地球圈层
 - 保护我们宝贵的环境资源
 - 生态环境与生态系统
 - 生物多样性与生态平衡
 - 自然赐予人类的绿色财富
 - 陆地生态系统的基底
 - 环境提供的治疗疾病之法
- 生活环境影响人类的健康
 - 自然环境影响人类的寿命
 - 居住环境与地方病的发生
 - 癌症发病与环境密切相关
 - 生活环境诱发过敏性疾病
 - 绿色植物有益人类健康
 - 空气负离子与人体健康
 - 室内空气质量与人体健康
 - 影响居室环境的因素
 - 声音影响胎儿的生长发育
 - 各种光对人体健康的影响
 - 环境中的生物与人体健康
- 环境污染侵袭人类的健康
 - 困扰人类的十大环境问题
 - 人口增长制造的环境压力
 - 危害人类健康的大气污染
 - 不容忽视的酸雨威胁
 - 南极臭氧洞影响人类生存
 - 城市上空“杀人”的烟雾
 - 甲基汞污染与水俣病事件
 - 米糠油事件震惊全世界
 - 放射性污染与健康危害
 - 土壤重金属污染及其危害
 - 肆虐全球的“黑色风暴”
 - 食物链与生物放大作用
 - “绿色宝库”与“人造沙漠”
 - 物种灭绝将威胁人类生存
 - 中国面临的生态环境问题
- 危害人类健康的自然灾害
 - 自然灾害的形式及其发生
 - 威胁人类生命的气象灾害
 - 种类繁多的海洋灾害
 - 造成严重后果的地质灾害
 - 有利有弊的森林大火
 - 自然灾害与传染病流行机制
 - 自然灾害与传染病生物媒介

<<环境与人类健康>>

自然灾害之后的传染病防治
海平面上升威胁人类安全
人类健康与环境污染治理
未来的“宇宙飞船经济”
环保又健康的生态型农药
人们对付噪声的奇思妙想
决定人类生死的淡水资源
净化环境的草坪与立体花园
城市和家中的“清洁员”
细菌成为治污的功臣
积极保护物种的多样性
防治白色污染势在必行
石油污染海洋的指示员
垃圾的危害及无害化处理
巧用海洋遏止“温室效应”
水质污染的生物监测员
世界正行进在环保之路上
制定严密的环保规划
划时代的《人类环境宣言》
开发清洁健康的太阳能
风能的开发史及其利用价值
变废为宝的“垃圾发电”
可以生产石油的“石油树”
产品上的“环境标志”
保护生物多样性，每个人都在努力
保护环境的自然保护区
世界环保行动与纪念日
环境保护，从每个人做起

<<环境与人类健康>>

章节摘录

版权页：插图：人工白昼对人体的影响夜幕降临后，商场、酒店上的广告灯、霓虹灯闪烁夺目，令人眼花缭乱。

有些强光束甚至直冲云霄，使得夜晚如同白天一样，即所谓人工白昼。

在这样的“不夜城”里，人们夜晚难以入睡，人体正常的生物钟被扰乱，导致白天工作效率低下。

人工白昼还会伤害鸟类和昆虫，强光可能会破坏昆虫在夜间的正常繁殖过程。

目前，大城市普遍过多使用灯光，使天空太亮，看不见星星，影响了天文观测、航空等，很多天文台因此被迫停止工作。

据天文学统计，在夜晚天空不受光污染的情况下，人们可以看到的星星约为7000个，而在路灯、背景灯、景观灯乱射的大城市里，只能看到大约20-30个星星。

彩光对人体的影响舞厅、夜总会安装的黑光灯、旋转灯、荧光灯以及闪烁的彩色光源构成了彩光污染。

据测定，黑光灯所产生的紫外线强度大大高于太阳光中的紫外线，且对人体有害影响持续时间长。

人如果长期接受这种照射，可诱发流鼻血、脱牙、白内障，甚至导致白血病和其他癌变。

彩色光源让人眼花缭乱，不仅对眼睛不利，而且干扰大脑中枢神经，使人感到头晕目眩，出现恶心呕吐、失眠等症状。

科学家最新研究表明，彩光污染不仅有损人的生理功能，而且对人的心理也有影响。

“光谱光色度效应”测定显示，如以白色光的心理影响为100，则蓝色光为152，紫色光为155，红色光为158，黑色光最高，为187。

要是人们长期处在彩光灯的照射下，其心理积累效应，也会不同程度地引起倦怠无力、头晕、性欲减退、阳痿、月经不调、神经衰弱等身心方面的病症。

另外，有些学者还根据光污染所影响的范围大小将光污染分为室外视环境污染、室内视环境污染和局部视环境污染。

其中，室外视环境污染包括建筑物外墙、室外照明等；室内视环境污染包括室内装修、室内不良的光色环境等；局部视环境污染包括书簿纸张和某些工业产品等。

<<环境与人类健康>>

编辑推荐

<<环境与人类健康>>

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>