第一图书网, tushu007.com

<<身边的环保>>

图书基本信息

书名：<<身边的环保>>

13位ISBN编号：9787503836947

10位ISBN编号：7503836946

出版时间：2004-1

出版时间：中国林业出版社

作者：刘成武

页数：309

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

环境的问题是指由自然的或人为的原因引起生态系统破坏，直接或间接影响人类生存和发展的一切现实的或潜在的问题。
　环境问题伴随着人类社会产生并不断发展起来的，随着生产力的提高，环境问题正由小范围、低程度演变不为容忽视的全球性危害。
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。
　全球环境问题涉及地球环境各个部分的相互作用和人与自然的相互作用，是物理、化学和生物过程相互作用的结果。
因此，必须从整体的、系统的观点出发，进行多学科、特别是产交叉学科的综合研究，才能从本质上认识全球环境变化的机理，掌握规律，寻找对策，保护人类生存环境。

<<身边的环保>>

书籍目录

第一章 环境现状 第一节 关注我们的环境 第二节 空中死神 第三节 空气质量 第四节 水中毒瘤 第五节 人造空洞 第六节 拒绝温暖 第七节 地球胖了第二章 湿地——生命之源 第一节 湿地的功能 第二节 湿地类型 第三节 中国湿地特点 第四节 湿地公约和湿地目第三章 认识沙尘暴 第一节 沙尘暴拥吻“地球日” 第二节 沙尘暴的直接危害 第三节 弦犹在耳 第四节 并非危言耸听 第五节 值得特别关注的几块沙区第四章 生物和环境 第一节 生物和环境的关系 第二节 生物生存的几个因素 第三节 生态失衡与生态危机 第四节 人类活动与动物的灭绝 第五节 弥足珍贵的生物多样性 第六节 濒临灭绝危险的动物第五章 身边的绿色产品 第一节 绿色食品 第二节 绿色汽车 第三节 绿色电冰箱 第四节 生态时装 第五节 绿色包装材料 第六节 环境降解材料 第七节 绿色能源 第八节 新型绿色农药 第九节 绿色建筑 第十节 绿色建材第六章 我们为环保尽力量参考文献

章节摘录

三、湿地的社会效益　1．观光与旅游　湿地具有自然观光、旅游、娱乐等美学方面的功能，中国有许多重要的旅游风景区都分布在湿地区域。
滨海的沙滩、海水是重要的旅游资源，还有不少湖泊因自然景色壮观秀丽而吸引人们向往，辟为旅游和疗养圣地。
滇池、太湖、洱海、杭州西湖等都是著名的风景区，除可创造直接的经济效益外，还具有重要的文化价值。
尤其是城市中的水体，在美化环境，调节气候，为居民提供休憩空间方面有着重要的社会效益。
2．教育与科研价值　湿地生态系统、多样的动植物群落、濒危物种等，在自然科学教育和研究中都有重要地位，它们为教育和科学研究提供了对象、材料和试验基地。
一些湿地中保留着过去和现在的生物、地理等方面演化进程的信息，在研究环境演化，古地理方面有着重要价值。
第二节 湿地类型　一、沼泽湿地　中国的沼泽约1197万公顷，主要分布于东北的三江平原、大小兴安岭、若尔盖高原及海滨、湖滨、河流沿岸等，山区多木本沼泽，平原为草本沼泽。
1．三江平原　三江平原位于黑龙江省东北部，是由黑龙江、松花江和乌苏里江冲积形成的低平原，是我国面积最大的淡水沼泽分布区，1990年尚存沼泽约113万公顷。
三江平原无泥炭积累的潜育沼泽居多，泥炭沼泽较少。
沼泽普遍有明显的草根层，呈海绵状，孔隙度大，保持水分能力强。
三江平源资源利用以农业开垦，商品粮产出为主。
2．大、小兴安岭　大、小兴安岭沼泽分布广而集中，大兴安岭北段沼泽率为9%，小兴安岭沼泽率为6%，大、小兴安岭区沼泽类型复杂，泥炭沼泽发育，以森林沼泽化、草甸沼泽化为主，是我国泥炭资源丰富地区之一。
3．若尔盖高原　若尔盖高原位于青藏高原东北边缘，是我国面积最大、分布集中的泥炭沼泽区。
特别是黑河中、下游宽谷，沼泽布满整个谷底，泥炭层深厚，沼泽率达20%~30%。
若尔盖高原区以富营养草本泥炭沼泽为主，复合沼泽体发育。
若尔盖高原是我国重要的草场。
4．滨海地区　湖滨、河流沿岸主要为芦苇沼泽分布区。
滨海地区的芦苇沼泽，主要分布在长江以北至鸭绿江口的淤泥质海岸，集中分布在河流人海的冲积三角洲地区。
我国较大湖泊周围，一般都有宽窄不等的芦苇沼泽分布。
另外，无论是外流河还是内流河，在中下游河段往往有芦苇沼泽分布。
二、湖泊湿地　中国的湖泊具有多种多样的类型并显示出不同的区域特点。
据统计，全国有大于1平方千米的天然湖泊2711个，总面积约90864平方千米。
根据自然条件差异和资源利用、生态治理的区域特点，中国湖泊划分为5个自然区域。
1．东部平原地区湖泊　东部平原地区湖泊主要指分布于长江及淮河中下游、黄河及海河下游和大运河沿岸的大小湖泊。
面积1平方千米以上的湖？
白有696个，面积21171。
6平方千米，约占全国湖泊总面积的23．3%。
著名的五大淡水湖——鄱阳湖、洞庭湖、太湖、洪泽湖和巢湖即位于本区、该区湖泊水情变化显著，生物生产力较高，人类活动影响强烈。
资源利用以调蓄滞洪、供水、水产业、围垦种植和航运为主。
2．蒙新高原地区湖泊　蒙新高原地区面积1平方千米以上的湖泊724个。
面积19544．6平方千米，约占全国湖泊总面积的21．5%。
蒙新高原区湖泊气候干旱，湖泊蒸发超过湖水补给量，多为咸水湖和盐湖。

资源利用以盐湖矿产为主。
3．云贵高原地区湖泊　　云贵高原地区面积1平方千米以上的湖泊60个，面积1199．4平方千米，约占全国湖泊总面积的1．3%，全系淡水湖。
云贵高原地区湖泊换水周期长，生态系统较脆弱。
资源利用以灌溉、供水、航运、水产养殖、水电能源和旅游景观为主。
4．青藏高原地区湖泊　　青藏高原地区面积1平方千米以上的湖泊1091个，面积44993．3平方千米，约占全国湖泊总面积的49．5%，本区为黄河、长江水系和雅鲁藏布江的河源区，湖泊补水以冰雪融水为主，湖水人不敷出，干化现象显著，近期多处于萎缩状态。
该区以咸水湖和盐湖为主，资源利用以湖泊的盐、碱等矿产开发为主。
东北平原地区与山区湖泊。
面积1平方千米以上的湖泊140个，面积3955．3平方千米，约占全国湖泊总面积的4．4%。
青藏高原地区湖泊汛期（6～9月）人湖水量为全年水量的70%～80%，水位高涨；冬季水位低枯，封冻期长。
资源利用以灌溉、水产为主，并兼有航运发电和观光旅游的作用。
三、河流湿地中国流域面积在100平方千米以上的河流有50 000多条，流域面积在1000平方千米以上的河流约1500条。
因受地形、气候影响，河流在地域上的分布很不均匀。
绝大多数河流分布在东部气候湿润多雨的季风区，西北内陆气候干旱少雨，河流较少，并有大面积的无流区。
从大兴安岭西麓起，沿东北、西南向，经阴山、贺兰山、祁连山、巴颜喀拉山、念青唐古拉山、冈底斯山，直到中国西端的国境，为中国外流河与内陆河的分界线。
分界线以东以南，都是外流河，面积约占全国总面积的65．2%，其中流人太平洋的面积占全国总面积的58．2%，流人印度洋的占6．4%，流人北冰洋的占0．6%。
分界线以西以北，除额尔齐斯河流人北冰洋外，均屑内陆河，面积占全国总面积的34．8%。
在外流河中，发源于青藏高原的河流，都是源远流长、水量很大、蕴藏巨大水利资源的大江大河，主要有长江、黄河、澜沧江、怒江、雅鲁藏布江等；发源于内蒙古高原、黄土高原、豫西山地、云贵高原的河流，主要有黑龙江、辽河、滦海河、淮河、珠江等；发源于东部沿海山地的河流，主要有图们江、鸭绿江、钱塘江、瓯江、闽江、赣江等，这些河流逼近海岸，流程短、落差大，水量和水力资源比较丰富。
我国的内陆河划分为新疆内陆诸河、青海内陆诸河、河西内陆诸河、羌塘内陆诸河和内蒙古内陆诸河五大区域。
内陆河的共同特点是径流产生于山区，消失于山前平原或流人内陆湖泊。
在内陆河区内有大片的无流区，不产流的面积共约160万平方千米。
四、浅海、滩涂湿地　　中国滨海湿地主要分布于沿海的11个省区和港澳台地区。
海域沿岸约有1500多条大中河流人海，形成浅海滩涂生态系统、河口湾生态系统、海岸湿地生态系统、红树林生态系统、珊瑚礁生态系统、海岛生态系统等六大类30多个类型。
……

第一图书网, tushu007.com

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