

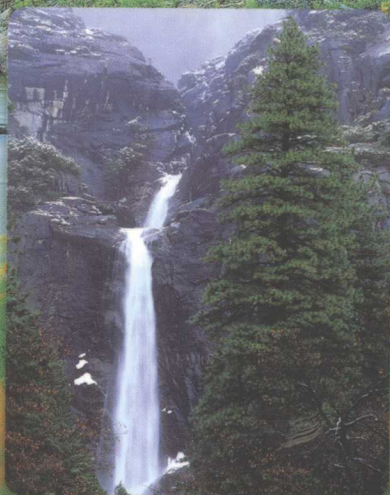
中国自然地理百科知识文库

珍贵的

自然保护区

(上)

谢宇主编



中国工人出版社

中国自然地理百科知识文库

谢宇 主编

影响深远的文化与自然遗产博览(上)

影响深远的文化与自然遗产博览(下)

喧嚣的港口

呵护地球的湿地

秀丽的湖泊

丰富的地貌

巍峨的山脉

漫长的河流

辽阔的草原

珍贵的自然保护区(上)

珍贵的自然保护区(下)

美丽的岛屿

蔚蓝的海洋

广袤的沙漠

繁密的森林

肥沃的土壤

中国工人出版社

珍贵的自然保护区 (上)

· 中国自然地理百科知识文库 ·

谢宇/主编

中国工人出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国自然地理百科知识文库/谢宇主编. - 北京:中国工人出版社,
2004.8

ISBN 7-5008-3382-2

I. 中... II. 谢... III. 自然地理 - 中国 - 中学 - 课外读物
IV. G634.573

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 084505 号

出版发行:中国工人出版社

地 址:北京鼓楼外大街 45 号

邮 编:100011

电 话:(010)62350006(总编室) 62005038(传真)

网 址:<http://www.wp-china.com>

经 销:新华书店

印 刷:北京美通印刷有限公司

版 次:2004 年 9 月第 1 版 2004 年 9 月第 1 次印刷

开 本:850 毫米×1168 毫米 1/32

字 数:1700 千字

印 张:116(全 16 册)

定 价:268.80 元(全 16 册)

书 号:ISBN 7-5008-3382-2/C·307

版权所有 侵权必究

印装错误可随时退换

声 明

本套丛书编写过程中参考了大量资料,摘用了部分资料,由于时间关系和客观条件的限制,有些作者未联系上,请相关著作权人在见到本书后,持合法、有效的著作权证明资料与本书编委会联系,以便即时按国家规定支付相应稿酬。

丛书编委会

《中国自然地理百科知识文库》

编委会

主 编：谢 宇

副 主 编：方 舟 关 尔

执行主编：古一月 章 良 张小伟

编 委：李建勇 吴建军 夏朋然 张 莉

周 然 任 宇 张 强 陈正明

王小志 于 伟 朱 林 方 舟

关 尔 罗 烈 古一月 章 良

郭 英 李 云 张 跃 汪 洋

刘 艳 汪 静 文 君 邛 海

陈 华 齐炳昆 王进强 叶孟谊

目 录

第 1 章 自然保护区简介	(1)
一、大自然的瑰宝	(1)
二、自然保护区的历史回顾	(20)
第 2 章 山西省的自然保护区	(37)
一、庞泉沟自然保护区	(37)
二、芦芽山自然保护区	(48)
第 3 章 内蒙古自治区的自然保护区	(50)
白音敖包自然保护区	(50)
第 4 章 辽宁省的自然保护区	(58)
蛇岛自然保护区	(58)
第 5 章 吉林省的自然保护区	(65)
长白山自然保护区	(65)

第 6 章 黑龙江省的自然保护区 (82)

一、扎龙自然保护区 (82)

二、丰林自然保护区 (89)

三、五大连池自然保护区 (99)

四、镜泊湖自然保护区 (106)

第 7 章 陕西省的自然保护区 (112)

一、太白山自然保护区 (112)

二、朱鹮自然保护区 (120)

第 8 章 青海省的自然保护区 (127)

鸟岛自然保护区 (127)

第 9 章 新疆维吾尔自治区的自然保护区 (133)

一、阿尔金山自然保护区 (133)

二、卡拉麦里山自然保护区 (144)

三、天池自然保护区 (152)

四、塔里木自然保护区 (157)

五、霍城自然保护区 (163)

第 10 章 山东省的自然保护区 (166)

山旺自然保护区 (166)

第 11 章 江苏省的自然保护区·····	(171)
一、大丰自然保护区 ·····	(171)
二、江苏盐城国家级珍禽自然保护区 ·····	(185)
第 12 章 安徽省的自然保护区·····	(188)
一、九华山国家重点风景名胜区 ·····	(188)
二、扬子鳄自然保护区 ·····	(191)
第 13 章 浙江省的自然保护区·····	(196)
天目山自然保护区 ·····	(196)
第 14 章 江西省的自然保护区·····	(205)
一、鄱阳湖国家级自然保护区 ·····	(205)
二、庐山自然保护区 ·····	(207)
第 15 章 福建省的自然保护区·····	(209)
一、武夷山自然保护区 ·····	(209)
二、万木林自然保护区 ·····	(226)
第 16 章 台湾省的自然保护区·····	(227)
一、太鲁阁自然保护区 ·····	(227)
二、垦丁自然保护区 ·····	(238)

第 17 章 河南省的自然保护区..... (249)

- 一、董寨国家级自然保护区 (249)
- 二、宝天曼国家级自然保护区 (251)
- 三、三门峡黄河库区湿地自然保护区 (253)
- 四、鸡公山自然保护区 (254)

第 18 章 湖北省的自然保护区..... (256)

- 一、神农架自然保护区 (256)
- 二、白鳍豚自然保护区 (265)

第 19 章 湖南省的自然保护区..... (269)

- 张家界自然保护区 (269)

第 20 章 广东省的自然保护区..... (278)

- 一、海龟自然保护区 (278)
- 二、鼎湖山自然保护区 (283)

第 21 章 海南省的自然保护区..... (291)

- 一、东寨港自然保护区 (291)
- 二、尖峰岭自然保护区 (297)
- 三、三亚珊瑚礁自然保护区 (304)
- 四、坝王岭自然保护区 (311)

第 22 章	广西壮族自治区的自然保护区	(318)
	花坪自然保护区	(318)
第 23 章	四川省的自然保护区	(328)
	一、卧龙自然保护区	(328)
	二、黄龙自然保护区	(350)
	三、九寨沟自然保护区	(354)
第 24 章	贵州省的自然保护区	(362)
	一、茂兰自然保护区	(362)
	二、梵净山自然保护区	(371)
第 25 章	云南省的自然保护区	(382)
	一、白马雪山自然保护区	(382)
	二、西双版纳自然保护区	(391)
第 26 章	西藏自治区的自然保护区	(415)
	一、珠穆朗玛峰自然保护区	(415)
	二、墨脱自然保护区	(426)

Di yi zhang 第 1 章

自然保护区简介

一、大自然的瑰宝

自然保护区在全球范围的广泛建立,是当代自然资源保护和管理中的一件大事。一个世纪以前,自然保护区这个名词还不为人们所熟知,半个世纪以后,它就像雨后春笋,在全世界不同国家、不同地域破土萌生。到 20 世纪 50 年代以后,自然保护区在全世界广泛设立,有些国家自然保护区的面积超过了国土面积的 10%,自然保护区的数量达到 1000 个以上。而且从目前的趋势来看,全世界自然保护区的数量和面积仍在不断增加。特别有意思的是,不仅国家和政府建立了自然保护区,一些国家的私人团体和个人也开始建立自然保护区。自然保护区

这个名词不仅为人人所熟知,并且几乎变成了一个国家文明与进步的象征了。



河北省昌黎黄金海岸自然保护区

1. 人类的觉醒

自然保护区事业之所以能够得到如此普遍的重视和迅速的发展,是有着深刻的历史背景的。翻开人类的历史,在这部永远也没有终结的巨著中,人们用了很大的篇幅和笔墨来描绘他们在征服自然过程中所取得的一个又一个胜利。字里行间总是洋洋得意地流露出一种思想,那就是认为我们居住的这个星球的自然资源,是取之不尽、用之不竭的;人类与自然的关系是索取与被开发利用

的关系;如何用最少的人力和物力,在最短的时间内从无尽的宝藏中获得最大限度的利益,就是衡量人类文明与进步的重要标志。直至这部历史的最近一个世纪,人类才开始认识到,在他们与大自然的斗争中,过低地估计了对手的力量,在人们欢庆自己的胜利之时,却忽略了他们在改变自然的同时由于对环境的冲击而带来的恶果。人们开始觉察到由于自己的无知和轻敌,在与大自然斗争的战略上已经铸成了大错。因为人类征服自然的胜利,往往是用削弱和破坏他们借以维持生命的这个星球的资源和环境为代价的。



射阳滩涂自然保护区

大自然无情的报复,把陶醉在胜利的欢乐中的人们

从睡梦中惊醒。为了人类长期的生存与繁荣,他们必须学会爱护自然,保护自然,并采取一系列综合的措施。在这些综合的措施中,建立自然保护区就是其中的一个重要环节。

2. 自然保护区的功能

自然保护区是为了保护各种重要的生态系统及其环境,拯救濒于灭绝的物种,保护自然历史遗产而划定的进行保护和管理特殊地域的总称。在这些自然保护区中,既包括各种自然地带中各种生态系统的代表,又包括一些珍贵、稀有动植物品种的集中分布区,候鸟繁殖、越冬和迁徙的停歇地,以及饲养、栽培品种的野生近缘种的集中产地;还包括风光绮丽的天然风景区;同时也包括具有特殊保护价值的地质剖面、化石产地、冰川遗迹、喀斯特地貌、瀑布、温泉、火山口以及陨石所在地等。此外,在传统的农业实践中创造出的一些成功地保护自然的范例,也属于自然保护区的特殊类型。尽管保护区的类型很多,保护和管理的各异,但它们都是自然界留给人类的宝贵财富,它们像一颗颗光彩夺目的明珠,星散地分布在亟待修补的地球上。

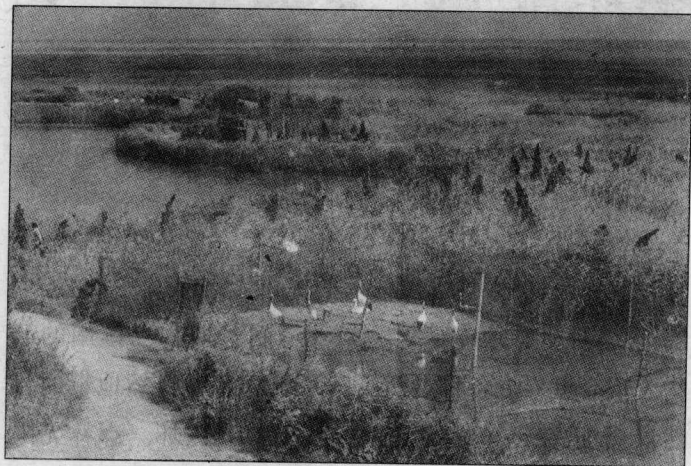
自然保护区究竟有什么作用,为什么人们如此重视自然保护区的建设呢?下面就让我们来回答这一问题。



射阳滩涂保护区中的芦苇

首先,自然保护区能为人类提供生态系统的天然“本底”。各种生态系统是生物与环境间长期相互作用的产物。现今世界上各种自然生态系统和各种自然地带的自然景观,正在迅速地遭到人类的干扰和破坏。森林无限制地被采伐,草原的开垦,荒漠的过度放牧,热带的农业开发以及城市不断扩大和大工程的建设等,使得许多地区生态平衡失调,有些地区的自然面貌已难以辨认。为了研究这些地区的自然资源和环境的特点,以便提出合理的利用和保护措施,不得不借助于古代的文献记载、考古材料、自然界残留的某些特征(诸如孑遗生物种类、土壤剖面、地貌类型等)和古生物学的研究资料,来推测已不复存在的自然界的原始面貌。由此可见,在各种自然

地带保留下来的、具有代表性的天然生态系统或原始景观地段,都是极为珍贵的自然界的原始“本底”,它对于衡量人类活动结果的优劣,提供了评价的准则,同时也对探讨某些自然地域生态系统和今后合理发展的方向指出了一条途径,以便人类能够按照需要而定向地控制其演化方向。



江苏省盐城保护区的丹顶鹤

第二,自然保护区是各种生态系统以及生物物种的天然贮存库。现今世界上物种的确切数量究竟是多少,直到目前还不十分清楚,尽管生物分类学家们在研究物种方面进行了大量的工作,但由于多种原因,迄今对生物种类还缺乏系统可靠的资料。目前认为世界物种为 500

~1000 万种,其中只有 150 万种是在科学文献中有记载的。人们从这些物种中获取生活的原料已经有着悠久的历史。自新石器时代以来,人类的农业育种工作就一直把注意力集中于少数已被驯化或栽培的动植物物种。现在育种家们发现要对现有品种进行改良和提高生产潜力,其难度愈来愈大。因此除了对现有少数的物种进行育种改良外,必须挖掘新的食物来源,从而又开始转向到大自然丰富的宝库中,寻找野生的物种资源。



广西山口红树林保护区

人类利用生物物种的历史证明,我们不能预言哪一种生物将对我们有用的。有些似乎最无用的物种突然变成