

中国自然资源丛书

内蒙古卷

中国自然资源丛书编撰委员会 编著

95
F124.5-51
2
2:16

中國自然資源叢書

內蒙古卷

中國自然資源叢書編撰委員會 編著



3 0105 4272 2

中國環境科學出版社

• 北京 •

226515



C

(京)新登字 089 号

图书在版编目(CIP)数据

中国自然资源丛书:内蒙卷/北京:中国自然资源丛书编撰委员会编著
-北京:中国环境科学出版社,1994.9

ISBN 7-80093-00017

I. 中… II. Ⅲ. ①资源开发,合理-中国-内蒙②资源
利用-中国-内蒙 N. ①X37②F124.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(94)第 11274 号

中国自然资源丛书

内蒙古卷

中国自然资源丛书编撰委员会 编著

*

中国环境科学出版社出版

(100062 北京崇文区北尚子街 8 号)

北京昌平兴华印刷厂印刷

新华书店总店科技发行所发行 各地新华书店经售

*

1995 年 2 月 第 一 版 开本 850×1168 1/32

1995 年 2 月 第一次印刷 印张 95/8

印数 1—3500 字数 257 千字

ISBN 7-80093-692-9/X · 873

定价:25.00 元

中國自然資源叢書

邵宗華

合理开发利用国土资源
促进经济和生态环境的
协调发展

宋平

一九九三年
一月

珍惜资源，合
理开发，有效利
用，为人民造福。

题赠《中国自然资源
丛书》

李凤清

一九九三年八月十二日

总编委会名单

主 任	房维中			
副 主 任	刘 江	孙鸿烈	方 磊	沈龙海
常务编委	杨邦杰	佟庆绵	石玉林	陈传友
编 委	(排名不分先后)			
	向洪宜	吴国昌	张思挥	骆继宾
	施斌祥	贾幼陵	贾建三	金鉴明
	鹿守本	孙 钢	何希吾	关淑玉
	杨春明	唐益成	张 奎	乌日途
	高纯生	暴学龙	张福如	蔡来兴
	郭世良	宋益康	周本立	陈永庭
	黄智权	周秋田	夏宗勇	高瑞科
	邓鸿璋	袁 征	翁长溥	黄宝璋
	付应铨	姚继元	刘光维	向 阳
	李树元	张忠敬	施永祥	蓝玉璞
	陈博文	韩清海		
工作人员	杨廷秀	程家源	邓念阳	

内蒙古卷编委会名单

主 编 乌日途

副主编 宋玉和 孟福盛 田永明
丁生莲(常务)

编 委 乌日途 宋玉和 孟福盛 田永明
孙德钊 丁生莲

编写人员 (按篇章顺序排列)

丁生莲 孙德钊 田永明
王建中 贾永刚 董 晔
包冰清 孟福盛 潘美兰

总 序

旨在反映我国自然资源状况和开发现状,研究开发利用前景、战略和对策的中国自然资源丛书陆续出版了。这是囊括各种资源卷和各省、区、市资源卷在内的巨著,它的出版发行是科学界和出版界的一件大事。对《丛书》的出版,谨表示热烈的祝贺,对为丛书的编著和出版付出了辛勤劳动的专家、教授和同志们表示赞赏和感谢。

自然资源是人类赖以生存和发展的物质基础,是一个国家经济发展和人民生活提高的重要条件,是社会财富的重要源泉,是维护生态环境良性循环的重要对象,对国家的兴衰至关重要。我国自然资源丰富多样,得天独厚,总量大都位居世界各国前列,有 960 万平方公里辽阔的疆域和广袤的土地,有遍布成网的江河水流,有丰富齐全的矿藏,有茂密的森林,广阔的草地,有约 300 万平方公里的海域和丰富的海洋资源,有多彩而诱人的景观。这些都是我国几千年来人民得以繁衍,民族得以文明昌盛的物质基础。但是由于我国人口众多,加上开发历史久远,不合理开发利用和浪费破坏,如土地的乱占滥用、矿藏的乱采乱挖、森林的滥砍滥伐、草地的超载过牧等,造成多种资源日趋减少和贫化,人均占有资源量很低,几种主要资源的人均占有量只及世界人均占有水平的一半、三分之一、四分之一,甚至只有七分之一。因此,从资源的人均占有量来说,我国又是一个资源相对贫乏的国家。而且资源的生产力和资源效益低,我国中低产农田比重大,多种矿产资源品位和回采率低,草地产畜量少,水资源南丰北缺。随着我国社会主义现代化建设事业的发展 and 人口的增长,经济发展与人口、资源的矛盾越来越尖锐。根据这样的国情,切实需要加强对资源的统筹规划、合理开发、

节约利用和有效保护,把合理开发利用和保护资源作为我国社会经济发展的重大战略决策。

按照上述要求,首要的是摸清资源家底和开发现状,加强资源评价,研究资源开发利用的前景、战略和对策,对此,建国以来各有关部门和地区都曾作过多次不同深度的考察研究,也搞过各种资源和国土的开发规划,资料比较丰富,但分散在各部门、各地区,利用困难,至今缺乏一套集各部门、各地区、各类资源为一体的有关自然资源的专著。有鉴于此,经国家计委批准,由国家计委国土地区司组织国务院有关部门、各省区市计委、国土部门,并通过他们组织大批专家、教授和业务工作者编著了一套《中国自然资源丛书》,共42卷,约1500万字,现已陆续出版发行。《中国自然资源丛书》是融学术性、科学性、政策性、实用性为一体的学术专著,是我国第一套自然资源巨著,是我国国土工作和研究成果的系统总结。目的是为各级领导决策,编制规划,指导开发建设和进行教学科研提供依据和参考。我们相信,丛书的出版必将对我国资源的合理开发利用和保护,为促进我国现代化建设发挥积极的作用。

编著这套丛书量大面广,时间很短,难度很大,经验不足,难免存在不足和疏漏之处,请专家、学者和广大读者不吝指正。

马维中

前 言

国家计委办公厅(1992)433号文“关于组织编著《中国自然资源丛书》的通知”中,要求全国各省(市)区和国家各资源主管部门参与编写工作,30个省(市)区和10种自然资源的主管部门各编一卷,共计40卷;再加台湾卷、综合卷,全套丛书共由42卷组成。

作为《中国自然资源丛书》中的一个分册,《内蒙古卷》反映内蒙古自治区自然资源的数量、特征、分布,以及开发利用情况,并展望各类资源的开发前景,提出合理利用和保护的对策。同时,依据国土规划、国民经济和“八五”计划、十年规划确定的目标和任务,研究了资源开发利用的战略。全书共12章25万字。

为了尽量反映全区资源的分布背景和开发现状,本书各类资源均采用了近期调查数,没有调查数的,采用统计部门1990年底的统计数。如“森林资源”一章,全区资源概况用“1988年森林资源清查数”,各盟市资源用1990年底统计数。所以,本章各盟市资源数的简单相加,并不等于全区的总计数。其它章节的类似情况均作了注明。第二章“自然资源分区”,是采用现有资料进行的专题研究,目的是通过对自然资源的分区,提出全区合理开发利用自然资源和经济协调发展的依据。

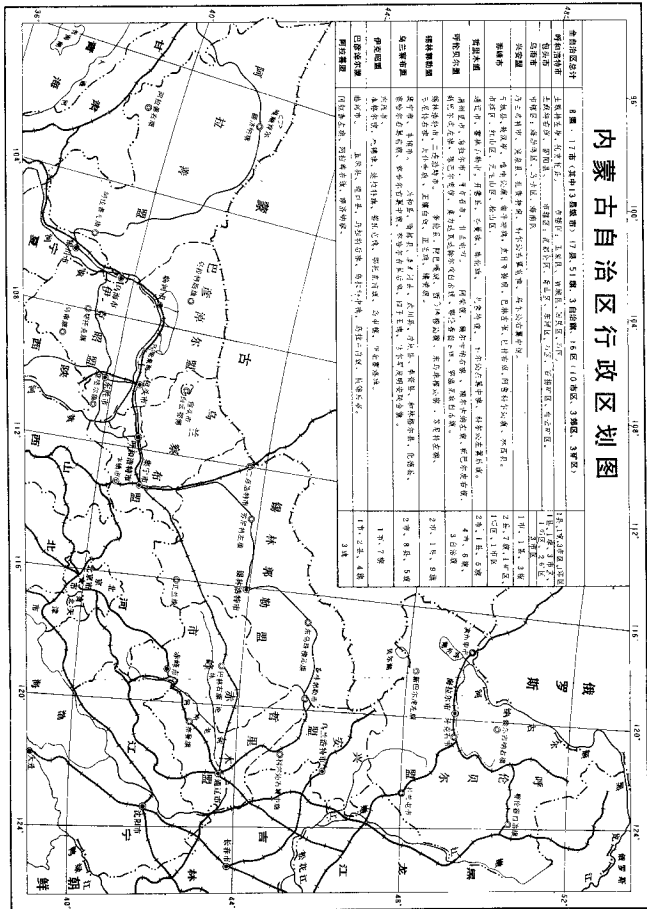
《内蒙古卷》是一部涉及多部门、多学科、综合性强的资源开发论著,资料全面,可为读者了解内蒙古和有关部门制定规划提供參考。

在国家计委领导下,经自治区计委的精心组织及全体编者的努力,及时完成了编写任务。由于编写时间紧,编写人员水平有限,缺点、错误在所难免,恳请读者批评指正。在此,我们也对给予该书支持和提供资料的人员、单位,一并表示衷心感谢!

编 者

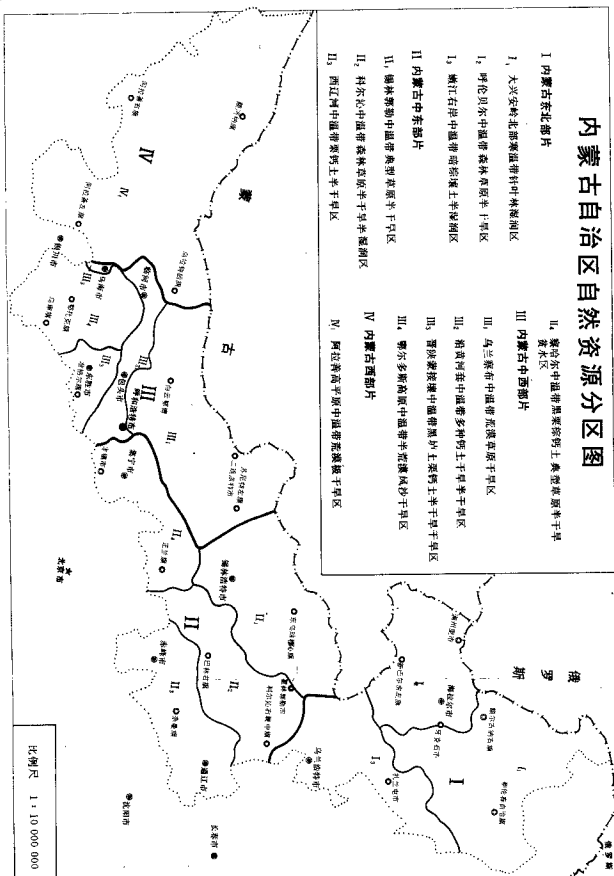
1993年8月于呼和浩特

内蒙古自治区行政区划图

[illegible]

内蒙古自治区自然资源分区图

- I 内蒙古北部片
 - I₁ 大兴安岭北部寒温带针叶林湿润区
 - I₂ 呼伦贝尔中温带森林草原半干旱区
 - I₃ 嫩江右岸中温带暗棕壤土半湿润区
- II 内蒙古中部片
 - II₁ 锡林郭勒中温带典型草原半干旱区
 - II₂ 科尔沁中温带森林草原半干旱半湿润区
 - II₃ 阿拉善高原中温带荒漠半干旱区
- III 内蒙古西部片
 - III₁ 乌兰察布中温带荒漠草原干旱区
 - III₂ 精河至中温带多种钙土干旱半干旱区
 - III₃ 贺兰山麓中温带风沙土半干旱干旱区
 - III₄ 鄂尔多斯高原中温带半荒漠风沙干旱区
- IV 内蒙古南部片
 - IV₁ 阿拉善高原中温带荒漠半干旱区



目 录

上篇 综合篇

第一章 自然资源概况	(1)
第一节 区域概况.....	(1)
第二节 自然资源形成背景.....	(4)
第三节 自然资源概况和开发现状.....	(6)
第四节 自然资源的特点和评价	(14)
第二章 自然资源分区	(21)
第一节 分区原则	(21)
第二节 分区结果与命名	(23)
第三节 分区概述	(25)
第三章 资源开发战略	(57)
第一节 开发前景	(57)
第二节 资源保护与合理利用	(79)
第三节 资源管理	(83)

下篇 资源篇

第四章 土地资源	(86)
第一节 土地资源的类型及分布	(86)
第二节 土地资源的综合评价	(93)
第三节 土地资源的开发利用情况	(96)
第四节 合理利用土地资源的措施.....	(100)
第五章 水资源	(104)

第一节	水系、河流、湖泊、水库	(104)
第二节	降水及其特点	(111)
第三节	水资源量及其评价	(113)
第四节	水资源供需现状及评价	(117)
第五节	水资源开发利用方向	(120)
第六章	矿产资源	(124)
第一节	矿产资源概况	(124)
第二节	矿产资源综述	(133)
第三节	合理开发矿产资源	(136)
第七章	气候资源	(146)
第一节	气候资源概况	(146)
第二节	气候对生产建设和人民生活的影响	(154)
第三节	气候资源的利用	(158)
第八章	森林资源	(160)
第一节	森林资源概况	(160)
第二节	各盟(市)的森林资源	(166)
第三节	各林区的森林资源	(175)
第四节	森林资源的综合评价	(181)
第五节	森林资源的开发前景及其对策	(183)
第九章	草地资源	(188)
第一节	天然草地	(188)
第二节	人工草地	(218)
第三节	草地开发利用情况	(222)
第四节	合理利用方向	(227)
第十章	水产资源	(232)
第一节	水面与水产资源	(232)
第二节	水产资源开发	(241)
第三节	水产资源开发方向	(245)
第十一章	野生动植物资源	(248)
第一节	植物资源	(248)

第二节	动物资源·····	(258)
第三节	其它生物资源·····	(262)
第四节	生物资源开发利用情况·····	(263)
第五节	生物资源的合理利用·····	(265)
第十二章	旅游资源·····	(269)
第一节	旅游资源概述·····	(269)
第二节	旅游资源类型及分布·····	(269)
第三节	各盟市旅游资源及特点·····	(282)
第四节	旅游资源开发及发展方向·····	(284)