

巴彦淖尔盟国土资源

BTUZIYUAN



内蒙古人民出版社

22.6.27
139

内蒙古人民出版社

巴彦淖尔盟国土资源编辑委员会编



BAYANNAODE MENGGUOTUZIYUAN

巴彦淖尔盟国土资源

一九八九·呼和浩特
59382

K292.6

**巴彦淖尔盟国土资源
《巴彦淖尔盟国土资源》编辑委员会编**

*

内蒙古人民出版社出版发行

(呼和浩特市新城西街 82 号)

地矿部呼和浩特水文地质工程地质中心制印室印制
开本 787×1092 1/16 印张 33.75 字数 810 千 插页 46

1989 年 7 月第 1 版 1989 年 7 月第 1 次印刷

印数：1—1,000 册

ISBN 7-204-00820-0 / K.55 每册：28.00 元

前 言

振兴中华，建设社会主义现代化的大计必须建立在科学的基础之上，即从国情和国土资源的实际出发，正确处理经济建设同人口、资源、环境的关系，搞好生产力的总体布局，优化资源配置，充分发挥经济、社会和生态综合效益。编写《巴彦淖尔盟国土资源》一书，就是为综合开发利用巴彦淖尔盟国土资源，制定国土规划，搞好国土整治的一项重要基础工作。

《巴彦淖尔盟国土资源》是在巴彦淖尔盟行政公署直接领导下，由巴彦淖尔盟国土资源编委会编辑而成。全书分盟情综合述、自然资源、经济资源、社会资源、环境资源五篇，共70余万字。资料较为翔实，展示了巴彦淖尔盟各类资源的优势及开发建设的优越条件，并结合经济发展的经验教训进行综合评价，探讨合理利用、综合开发的方向及途径，是建国以来巴彦淖尔盟国土资源和国土开发整治全面系统的大型资料文献。

书中的数据多为最新调查数据及1987年统计数据。

《巴彦淖尔盟国土资源》的出版，为研究制定全盟经济社会发展战略规划及政策提供了切实依据，也是从事巴彦淖尔盟经济文化建设应备的工具书。同时，也向国内外提供了发展横向经济联合的资料信息。

编写过程中得到了各有关部门的大力支持，巴彦淖尔盟党校谢玉国同志为本书作了文字方面的核校工作，并提出了有益意见，在此一并致谢。

由于编写人员水平所限，加之时间短促，谬误之外在所难免，恳请专家读者不吝指正。

编 者

一九八九年六月

主 编 刘 峥

副 主 编 林川令 贾文印 胡 兴 金 宝(常务) 付子奇(常务)

编 委 (按姓氏笔划为序)

王志明(常务) 付培忠(常务) 包智强(常务) 白境心

孙云瑞 苏 文 杨占山 张全顺 张俊英 李秋萍
敖恩和 常振武

编写人员

(按姓氏笔划为序)

丁春莲	卫喜荣	马新民	王文立	王利民	王志明
王远春	王铁军	王善计	付子奇	付培忠	边忠守
包智强	朱向明	任存虎	刘海昌	刘 敏	孙鸿琪
刘雄泽	陈风歧	杨生柱	李 永	李立新	李岐山
吴振荣	周志贵	张生荣	张 帆	张有贵	张国相
张绥生	赵 强	范晓桐	罗 鹏	胡吉河	姜 玲
岳继雄	郭振荣	郭振祥	郭宽元	常建民	韩志成
韩 健	韩新永	靳申义	霍 眇		

责任编辑 刘继尧

目 录

第一篇 综述

第一章 行政区划与人口民族分布	1
第一节 历史沿革	1
第二节 行政区划与人口分布	2
第三节 民族分布	2
第二章 自然地理条件与自然资源	6
第一节 自然地理条件	6
第二节 自然资源	9
第三章 社会经济条件与生产力发展水平	12
第一节 农牧林业经济	13
第二节 工业经济	15
第三节 交通运输和邮电事业	20
第四节 财政金融	21
第五节 商业外贸	22
第六节 科技和文教卫生事业	23
第四章 国土资源的综合评价	25
第一节 资源优势及开发潜力	25
第二节 资源开发中的不利因素	27
第三节 经济区划与生产力布局	28

第二篇 自然资源

第一章 土地资源	35
第一节 地貌的发育、类型及特点	35
第二节 土壤分类、分布及评价	40
第三节 土地开发利用	55
第四节 土地资源的综合评价	57
第二章 气候资源	61

第一节 气候概况	61
第二节 光能资源	65
第三节 热量资源	68
第四节 水份资源	74
第五节 风力资源	77
第六节 气象灾害	79
第三章 水资源	86
第一节 水资源概况	86
第二节 水资源开发利用现状	97
第三节 水资源利用评价	103
第四章 森林资源	109
第一节 森林资源现状	109
第二节 天然林资源	110
第三节 人工林资源	114
第四节 各旗县市森林资源	115
第五节 森林资源的综合评价和开发前景	118
第五章 草场资源	125
第一节 天然草场面积分布	125
第二节 天然草场特征	125
第三节 野生牧草资源	133
第四节 天然草场等级	136
第五节 天然草场载畜量评价	140
第六节 人工半人工草场	143
第七节 存在问题和解决途径	145
第六章 野生动植物资源	150
第一节 野生植物资源	150
第二节 野生动物资源	159
第三节 野生动植物资源的利用状况及展望	164
第七章 矿产资源	166
第一节 黑色金属矿产	173
第二节 有色金属矿产	177
第三节 稀有、稀土及分散、放射性元素矿产	182
第四节 冶金辅助原料矿产	185
第五节 特种非金属矿产	188
第六节 化工原料非金属矿产	190
第七节 工艺美术石材矿产	190

第八节	建材原料及其它非金属矿产	192
第九节	矿产资源综述	198
第八章	能源资源	217
第一节	煤炭资源	218
第二节	油页岩资源	222
第三节	水能资源	222
第四节	太阳能资源	223
第五节	风能资源	224
第六节	生物能资源	227
第九章	水产资源	230
第一节	水产资源概况	230
第二节	主要水域水产资源	237
第三节	评价及利用中的问题	240

第三篇 经济资源

第一章	种植业与水产业	243
第一节	种植业在国民经济中的地位	243
第二节	种植业生产建设成就	243
第三节	种植业的结构调整和品种改良	250
第四节	种植业展望和发展措施	256
第五节	水产业	260
第二章	畜牧业	267
第一节	畜牧业发展现状及特点	267
第二节	畜牧业在国民经济中的地位及存在问题	271
第三节	畜牧业的开发	272
第四节	畜牧业经济综合评价及奋斗目标	273
第三章	林业	274
第一节	林业发展概况	274
第二节	林业的经营方式	275
第三节	林业的布局和效益	280
第四节	分析与展望	282
第四章	乡镇企业	284
第一节	乡镇企业发展迅速	284
第二节	乡镇企业的地位及特点	285
第三节	乡镇企业的结构和布局	286

· · · · · 目 录

第四节 问题与对策	292
第五章 能源工业	294
第一节 煤炭工业	294
第二节 电力工业	295
第六章 化学工业	307
第一节 化学工业发展现状	307
第二节 化学工业发展潜力及存在问题	308
第三节 化学工业发展目标及措施	309
第七章 国营轻纺工业及冶金矿山工业	312
第一节 轻纺工业	312
第二节 制糖工业	317
第三节 冶金矿山工业	319
第八章 二轻工业	321
第九章 建材工业与建筑业	324
第一节 建材工业	324
第二节 建筑业	326
第十章 机械工业	329
第一节 机械工业概况	329
第二节 机械工业布局及结构	330
第三节 存在问题和发展措施	330
第十一章 交通邮电	335
第一节 交通运输业	335
第二节 邮电	343
第十二章 商业	348
第一节 发展与现状	348
第二节 国营商业	352
第三节 供销合作商业	355
第四节 粮食商业	361
第五节 城乡个体商业	366
第十三章 物资资源	368
第一节 物资管理工作现状	368
第二节 物资资源构成	369
第三节 综合评价	372
第十四章 对外贸易	374
第一节 发展与现状	374
第二节 商品出口与技术引进	374

第三节 综合评价	378
第十五章 财政金融	380
第一节 财政	380
第二节 金融	384
第十六章 工资制度改革	390
第一节 工资制度的演变	390
第二节 工资制度改革	391

第四篇 社会资源

第一章 人口资源	397
第一节 人口	397
第二节 民族	409
第二章 劳动力资源	410
第三章 智力资源	416
第一节 自然科学智力资源	416
第二节 社会科学智力资源	420
第三节 问题及对策	422
第四章 教育	424
第一节 发展概况	424
第二节 分析与展望	429
第五章 文化	432
第一节 图书馆和新华书店	432
第二节 文化艺术	434
第三节 文物事业	437
第四节 民族文化与群众文化	438
第五节 分析与展望	440
第六章 新闻事业	443
第一节 巴彦淖尔报	443
第二节 广播电视	444
第七章 体育	447
第一节 发展现状与成就	447
第二节 群众体育运动	448
第三节 分析与展望	449
第八章 卫生事业	452
第一节 医疗卫生机构及人员	452

第二节 医疗卫生设施	457
第三节 医疗与健康	457
第四节 分析与展望	461
第九章 城镇	464
第一节 概况	464
第二节 主要城镇	466
第三节 分析与展望	473
第十章 旅游资源	475
第一节 分类及分布	475
第二节 分析与展望	478

第五篇 环境资源

第一章 环境保护与污染防治	480
第一节 环境质量与污染状况	480
第二节 环境保护工作现状	488
第三节 加强环境保护的主要措施	489
第二章 生态环境保护	506
第一节 天然草场保护和建设	506
第二节 森林保护和建设	508
第三节 土壤盐渍化及其治理	510
第四节 水域保护	512
第五节 自然保护区	513
第三章 水土流失治理	515
第一节 水土流失现状及危害	515
第二节 水土流失分区论述	517
第三节 水土流失的治理	520
第四节 防治水土流失的战略措施	523
第四章 沙漠化土地及其整治	526
第一节 沙漠化面积及其分布	526
第二节 沙漠化过程及发展趋势	528
第三节 沙漠化的整治措施	530

第一篇 综述

巴彦淖尔盟地处祖国北部边疆，位于内蒙古自治区西部。东与包头市、乌兰察布盟相连，西与阿拉善盟为邻，南临黄河，与伊克昭盟相望，北与蒙古人民共和国交界。国境线长368.89公里，地理坐标在东经 $105^{\circ} 12'$ 至 $109^{\circ} 53'$ ，北纬 $40^{\circ} 13'$ 至 $42^{\circ} 28'$ 之间。东西长378公里，南北宽238公里，面积约65551平方公里。占内蒙古自治区总面积的5.46%，在8盟4市中居第七位。

第一章 行政区划与人口、民族分布

第一节 历史沿革

巴彦淖尔盟地域广阔、历史悠久。早在原始社会，乌拉特前旗、乌拉特中旗，以及乌兰布和地区就有人类祖先栖息繁衍。

从春秋战国时期，到秦汉以后，河套内外由猃狁牧地发展到垦殖，农业生产开始兴盛。公元前221年，由内地迁到九原郡移民3万多户10万多人口，开垦农田。汉代为了巩固边疆，先后进行过几次大规模的移民。公元前2年，朔方、五原郡已有7.4万多户，约36.79万人。《汉书》形容当时五原郡一带已是“膏壤殖谷”，“牛马布野、人民炽盛”。其时乌兰布和地区也是阡陌纵横、鸡犬之声相闻的繁庶之地了。

隋唐时期，农牧业生产和人口、民族有了更大发展。其后，宋、元、明历代，由于战争连绵，区辖更替，河套地区农业生产几乎停滞，广大地区多成为牧地。

清代，巴彦淖尔盟地区先后归属过莎拉齐和五原厅，由山西分治。清初，往河套的难民、商人很多，农业生产又得到恢复，商业也有所发展。清末，由于统治者残酷剥削、徭役繁重，民不聊生，河套地区又日趋衰败，地荒渠废。

民国时期，巴彦淖尔盟地区归属多变，五原厅改为五原县，主要地区属山西省分治下的绥远特别行政区管辖。1929年（民国18年），绥远建省，巴彦淖尔盟地区划归绥远省。

1947年5月内蒙古自治区正式成立。1949年9月19日绥远省和平解放。建国后，绥远省设置陕坝专员公署。1954年6月绥远省撤销，陕坝专员公署改为河套行政区，归属内蒙古自治区。

1956 年成立巴彦淖尔盟，辖阿拉善旗、额济纳旗、磴口县和巴彦浩特市。

1958 年 5 月，河套行政区与巴彦淖尔盟合并，组建新的巴彦淖尔盟。辖有阿拉善旗、额济纳旗、杭锦后旗、乌拉特前旗、乌拉特中后联合旗、五原县、磴口县、临河县和乌达市。1975 年乌达市划为乌海市管辖。1980 年 5 月 1 日阿拉善盟成立，阿拉善左旗、阿拉善右旗、额济纳旗划出。1984 年 11 月，国务院批准，临河县改为县级市。

第二节 行政区划与人口分布

巴彦淖尔盟现为内蒙古自治区 8 盟 4 市之一。行政设置有临河市、乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗、杭锦后旗、五原县、磴口县，4 旗 2 县 1 市。旗县市下设 6 个城镇、5 个办事处、2 个工业小镇和 1 个煤炭矿区，以及 13 个乡村集镇、79 个乡、26 个苏木、824 个村民委员会（含牧区）。见表 1-1-1。

据统计，1987 年末全盟总户数为 328603 户，总人口 1451914 人，年平均人口 1441715 人。其中男 769529 人，女 682385 人。以女为 100，男为 112.77。

人口密度 22.54 人 / 平方公里。

1987 年全盟出生人口为 18887 人，出生率为 13.10‰。死亡 4386 人，死亡率为 3.04‰。自然增长 14501 人，自然增长率为 10.06‰。

1987 年全盟市镇矿区人口 276,560 人，占总人口的 19.05%；农牧区人口 1175354 人，占总人口的 80.95%。全盟总人口中，农业人口 1117,082 人，为总人口的 76.94%；非农业人口 334832 人，为总人口的 23.06%。

1987 年市镇矿区人口出生率为 14.34‰，死亡率为 2.67‰，自然增长率为 11.67‰。同期，农牧业人口出生率为 12.8‰，死亡率为 3.3‰，自然增长率为 9.5‰。见表 1-1-2、表 1-1-3。

第三节 民族分布

巴彦淖尔盟是以蒙古族为主体多民族聚居的地区。各民族和睦相处，团结互助有着悠久的历史。

乌拉特草原是蒙古族人民较早狩猎、游牧和生活的地方。以后汉族及其他民族相继迁入，到 1949 年巴彦淖尔盟居住的民族主要有蒙、汉、回、满、朝鲜、藏、鄂温克等。除汉族外，少数民族近 2 万人，其中蒙古族 17,079 人。

到 1964 年，少数民族又增加了维吾尔族、俄罗斯族、壮族、苗族、水家族、土家族、布依族、哈萨克族、瑶族和彝族等。少数民族人口发展到 44662 人。1982 年少数民族人口有 71291 人，占全盟总人口的 5.24%。见表 1-1-4。

巴彦淖尔盟行政区划

表1—1

行政区划 旗县市	办事处	城镇	工业小镇 (包括矿区)	乡村集镇	乡、苏木
临河市	车站			新华 狼山	乡:黄羊木头、乌兰淖尔、八岱、友谊、建设、干召庙、丹达、白脑包、小召、古城、隆胜、乌兰图克、份子地、八一、新丰、马场地、城关、曙光
	先锋				
	团结				
	新华 解放				
磴口县		巴彦高勒			乡:粮台、坝楞、补隆淖、协城、四坝、公地、渡口、
杭锦后旗		陕坝		黄河	苏木:哈腾套海、沙金套海
				三道桥	乡:头道桥、跃进、沙海、南渠、南小召、查干敖包、五星、四支、二道桥、召庙、太阳庙、大树湾、光荣、团结、红星、联合、红旗
				蛮会	
五原县		城关		巴音套海 塔尔湖	乡:城关、和胜、胜丰、荣丰、城南、美林、沙河、向阳、锦旗、什巴圪图、永利、乃日拉图、复兴、海子堰、银定图、丰裕、民族、景阳林
乌拉特前旗		西山咀	乌拉山 营盘湾煤矿		
			大余太	乡:公庙、先锋、黑柳子、蓿亥、树林子、长胜、苏独仑、北圪堵、西小召、金星、西山咀、朝阳、小余太、明安	
			巴彦花	苏木:呼和浩特格、额尔登拉格、沙德盖	
			新安		
乌拉特中旗		海流图		温更	乡:双盛美、石哈河、都北、楚鲁图、德岭山、乌梁素太、宏丰、石兰计
				乌加河	苏木:桑根达东、巴音、乌兰、巴音杭盖、川井、巴音哈太、新忽热、杭盖戈壁、呼勒斯太
乌拉特后旗		赛乌素	呼和温都尔	巴音布拉格	苏木:巴音前达门、格日勒图放登、宝音图、潮格温都尔、乌根高勒、乌力吉、巴音温都尔、那仁布拉格、巴音戈壁

1987年巴彦淖尔盟户数、人口

数 量 旗 县 市	类 别 总户数 (户)	总人口(人)			人口密度 (人/平方公里)	1987年比1986年 增长%
		合 计	男	女		
合 计	328603	1451914	769529	682385	22.5	1.42
磴口县	22757	96629	52670	43959	29.5	1.1
杭锦后旗	61441	272491	141238	131253	159.3	1.12
临河市	84688	383861	204903	178952	168.9	2.64
五原县	55528	243345	128950	114395	94.7	0.95
乌拉特前旗	64503	295515	157160	138355	40.5	0.44
乌拉特中旗	27994	115886	60701	55185	5.1	1.96
乌拉特后旗	11692	44187	23901	20286	1.8	1.57

1987年巴彦淖尔盟人口自然增长

项 目 旗 县 市	1987年	年均人口	出生		死亡		自然增长		单位:人、‰
			出生数	出生率	死亡数	死亡率	增长数	增长率	
合 计	1451914	1441715	18887	13.10	4386	3.04	14501	10.06	
磴口县	96629	96104	1431	14.89	279	2.90	1152	11.99	
杭锦后旗	272491	270987	3339	12.32	1047	3.86	2292	8.46	
临河市	383861	378932	4736	12.50	887	3.34	3849	10.16	
五原县	243345	242205	3310	13.67	961	3.97	2349	9.70	
乌拉特前旗	295515	294869	3343	11.34	823	2.79	2520	8.55	
乌拉特中旗	115886	114771	1725	15.03	313	2.73	1412	12.30	
乌拉特后旗	44187	43847	1003	22.87	76	1.73	927	21.14	

注:本表数据采用盟公安处统计数据。

1982年与1964年相比,蒙古族人口增长65.87%,年均增长2.9%。汉族人口增长60.55%,年均增长2.7%。回族人口增长33.69%,年均增长1.6%。其他少数民族人口均有较大幅度的增长。

1987年全盟少数民族人口发展到78967人,占全盟总人口的5.44%,其中蒙古族

59520人。蒙古族主要分布在乌拉特前、中、后旗，其它旗县市也有一定分布。回族主要分布在磴口县、杭锦后旗和临河市。满族主要分布在临河市、磴口县、杭锦后旗和五原县。达斡尔族分布在临河市和乌拉特后旗。

1987年巴彦淖尔盟少数民族人口

表 1-1-4

单位：人、%

数 量 旗 县 市	类 别	少数民族 人口	占 总 人 口	比 1982 年 人口普查增减	其 中						
					蒙古族	占总 人口	回族	占总 人口	满族	朝鲜族	达斡 尔族
合 计		78967	5.44	11.18	59520	4.1	16757	1.75	2076	121	131
磴口县		7351	7.61	-4.43	2506	2.59	4553	4.71	214	26	9
杭锦后旗		3636	1.33	5.06	1559	0.57	1848	0.68	172	12	2
临河市		13824	3.60	17.80	6934	1.81	5919	1.54	714	35	83
五原县		7481	3.07	6.14	4331	1.78	2752	1.13	382	2	1
乌拉特前旗		12594	4.26	13.99	11051	3.74	995	0.34	399	34	11
乌拉特中旗		21898	18.9	11.18	21131	18.23	631	0.54	110	2	6
乌拉特后旗		12183	27.57	18.16	12008	27.18	59	0.13	85	10	19

第二章 自然地理条件与自然资源

第一节 自然地理条件

一、地貌

巴彦淖尔盟地属内蒙古高原的一部分。由于地质构造运动变迁，阴山山脉及其北部隆起，南部断陷，形成北部高平原，中部山地丘陵和南部平原三块明显地貌分类。

1. 高平原

位于盟境北部，即阴山北麓丘陵至国界。大部分地区海拔在 1000 至 1400 米之间。由南向北缓缓倾斜，地面坦荡起伏较小。面积 30600 多平方公里，占全盟总面积的 46.7%。其东部为层状高原，由南向北呈阶梯状降低，有五级高低不等的台面，海拔高度由 1500 米降至 950 米。因受南北向内陆河流的切割，形成彼此遥遥相对的条状高台，切割处有 30 至 60 米不等的许多旱沟，沟底部水土条件较好。但是，层状台地地下水埋藏深且不稳定，常构成缺水草场。

中部为波状高原，海拔在 1300 至 1500 米间，呈北北东至南南西分布，宽约 15 至 25 公里，顶部平坦，远眺为山，近看则为平台。

西部是倾斜高原，海拔从 1500 米降至 900 米，但地表起伏甚小。由于风强干旱，常年剥蚀，形成广泛、零散分布的沙丘和戈壁，流沙边缘大都是白刺堆，沙丘里有很多梭梭灌木林。

2. 山地丘陵

阴山山地横亘于盟境中部和东南部，自东延绵而西，面积约 49100 平方公里，占全盟总面积的 29.1%。根据分布位置可分为狼山、色尔腾山和乌拉山。

阴山山脉西端，长约 280 公里的一段为狼山，海拔在 1500 至 2200 米之间，最高峰呼和巴什格山，海拔高度 2335 米，是阴山山脉的最高峰。色尔腾山位于狼山以东，山势展开，分为三支，较北部为哈达特山，中间的为渣尔泰山，较南的是白云查汗山。乌拉山在色尔腾山以南，黄河以北，海拔 1500 米至 2000 米左右，主峰大桦背海拔 2322 米，东西长 94 公里，南北宽 20 公里。

狼山、色尔腾山南坡陡峻险峭，西北坡平缓，象一道屏障立于河套平原之北，阻挡着北来的寒流风沙，其山间洼地埋藏着煤田等矿产。乌拉山林木茂密，是内蒙古西部最大的天然次生林区。