

国家民委民族问题五种丛书之一
中国少数民族自治地方概况丛书

新疆

维吾尔自治区概况

新疆人民出版社

K2945

国家民委民族问题五种丛书之一
中国少数民族自治地方概况丛书

新疆维吾尔自治区概况

1837

新疆人民出版社

一九八五年七月



责任编辑：陈震彬

2783/01

新疆维吾尔自治区概况

《新疆维吾尔自治区概况》编写组

新疆人民出版社出版

(乌鲁木齐市解放路306号)

新疆新华书店发行 杭州余杭人民印刷厂印刷

850×1168 毫米 32 开本 10.25印张 18 插页 270 千字

1985 年 7 月第 1 版 1985 年 7 月第 1 次印刷

数1—10,000

统一书号：11098·60 定价：(精)4.15元
(平)3.30元

出 版 说 明

《中国少数民族自治地方概况丛书》，是国家民委民族问题五种丛书编辑委员会主持编辑的《民族问题五种丛书》之一，是在各有关地区党委和政府领导下，由各自治地方分别编写的。

我国是一个统一的多民族的社会主义国家。在长期的历史发展过程中，各民族对伟大祖国的缔造都做出了自己的贡献。实行民族区域自治，是我们党和国家解决我国民族问题的基本政策。自治区、自治州、自治县(旗)的建立，实现了各少数民族在管理本民族内部事务上的民主权利，体现了各民族平等团结、共同繁荣的基本原则。三十多年来，各民族自治地方在党和政府的领导下，政治、经济、文化都取得了巨大的成就。

为了介绍各民族自治地方的基本情况，宣传党和国家的民族政策，促进各少数民族地区的四化建设，特编辑出版《中国少数民族自治地方概况丛书》。主要内容包括：各自治地方的行政区划、自然资源、民族分布、历史发展、政权建设、社会变革、经济文化以及名胜古迹、宗教信仰、风俗习惯等。本《丛书》的出版，对于各民族之间的互相了解，互相学习，进一步增强民族团结，巩固祖国统一，将发挥重要的作用。

国家民委民族问题五种丛书编辑委员会

目 录

第一章 地理环境

第一节	自然环境·····	(1)
第二节	物产资源·····	(5)
第三节	人口、民族·····	(9)
第四节	行政区划和重要城市·····	(14)
第五节	名胜古迹·····	(15)

第二章 历史沿革

第一节	新疆自汉朝以来就是中国疆土的一部分 ·····	(21)
第二节	各族人民共同开发建设了富饶美丽的新 疆·····	(24)
第三节	在反帝反封建斗争中奋勇前进的新疆各 族人民·····	(26)
第四节	中国共产党人在新疆的工作和三区革命 ·····	(31)

第三章 新疆和平解放与民主改革的完成

第一节	新疆和平解放·····	(35)
第二节	人民民主政权的建立·····	(37)
第三节	农村的民主改革·····	(40)

第四节	党在牧区的工作·····	(45)
-----	--------------	--------

第四章 民族区域自治

第一节	新疆各自治地方的建立·····	(50)
第二节	大力培养使用少数民族干部·····	(52)
第三节	少数民族的语言文字、风俗习惯受到尊重·····	(54)
第四节	宗教信仰自由政策得到贯彻·····	(56)
第五节	民族团结的加强·····	(59)

第五章 社会主义改造

第一节	农业的社会主义改造·····	(62)
第二节	畜牧业的社会主义改造·····	(64)
第三节	人民公社·····	(67)
第四节	资本主义工商业和手工业社会主义改造 ·····	(70)

第六章 农牧林业建设

第一节	农业建设·····	(76)
第二节	畜牧业生产·····	(81)
第三节	林业建设·····	(88)
第四节	水利建设·····	(94)
第五节	农业机械化·····	(101)
第六节	乡镇企业·····	(104)
第七节	气象事业·····	(105)
第八节	农业科学事业·····	(111)

第七章 工业建设

第一节	轻纺工业	(118)
第二节	重工业	(124)
第三节	地质矿山	(150)
第四节	交通运输业	(156)
第五节	邮电事业	(170)

第八章 城乡建设和环境保护

第一节	建筑业	(176)
第二节	建材工业	(183)
第三节	城乡建设	(187)
第四节	环境保护	(196)

第九章 文化建设

第一节	教育	(203)
第二节	科学技术	(213)
第三节	文化艺术	(222)
第四节	新闻出版	(231)
第五节	医药卫生	(293)
第六节	体育事业蓬勃发展	(248)

第十章 财政金融与商业贸易

第一节	财政	(253)
第二节	金融	(258)

第三节	商业	(264)
第四节	粮油	(272)
第五节	对外经济贸易	(279)

第十一章 人民解放军在新疆

第一节	进军新疆	(283)
第二节	巩固治安, 保卫边疆	(286)
第三节	开展群众工作, 为各族人民办好事	(287)

第十二章 新疆生产建设兵团

第一节	历史上的西域屯田	(293)
第二节	屯垦戍边是党的一项重大方针	(295)
第三节	屯垦戍边的辉煌业绩	(297)
第四节	依靠科学技术的进步发展兵团生产建设	(303)
第五节	援外工作	(305)
第六节	进一步贯彻执行党的屯垦戍边方针	(307)

附 录:

一、先后担任中共中央新疆分局、新疆维吾尔自治 治区党委领导人名单	(309)
二、新疆维吾尔自治区人民委员会主任、副主任 名单	(311)
三、新疆历届人民政府负责人名单	(313)
四、新疆维吾尔自治区一九八二年人口统计	(317)
五、新疆维吾尔自治区县级以上行政区划	(318)

后 记	(321)
-----	---------

第一章 地理环境

第一节 自然环境

新疆维吾尔自治区位于祖国的西北部，它的东面和南面，与甘肃、青海、西藏相邻。全区面积为一百六十五万平方公里，均占全国面积的六分之一，是我国面积最大的省区。它从东北到西南与蒙古、苏联、阿富汗、巴基斯坦及印度等五国为邻，边界线长达五千七百多公里，也是我国边界线最长的省区。中华人民共和国成立后，我国政府先后同蒙古、巴基斯坦、阿富汗等国签定了边界条约，并勘界树桩，圆满地解决了边界问题。但中苏、中印边界问题，至今还没有解决。

新疆地处欧亚大陆中心，四周有阿尔泰山、帕米尔、喀喇昆仑山、昆仑山、阿尔金山等高山环绕。天山横亘中央，把新疆分割为南北两大部分。习惯上称天山以南为南疆，天山以北为北疆，把吐鲁番、哈密一带称之为东疆。

新疆的地形轮廓是三大山系包围两大盆地。山脉内部又有许多山间盆地和谷地。

阿尔泰山，蒙古语意为“金山”，因产金而得名。它位于自治区北部和东北部，呈北西——南东走向，主体在蒙古境内，我国境内属中段南坡，长约五百公里。阿尔泰山以断块活动为其主要特点，受构造运动的影响，形成阶梯状断块山地，从国境山脊到额尔齐斯河谷地，有三——四级阶梯，山势由西北向东南逐渐降低，而山前平原由东南向西北倾斜，山脊线不到海拔三千米，最高的友谊峰海拔四千三百七十四米。

天山横亘中部，高大雄伟，势与天齐，故名天山。东西长约

二千五百公里，新疆境内部分，长达一千七百公里，由三列东西向的褶皱山和陷落盆地组成。山势西高东低，西宽东窄；西段宽达四百公里，东段变窄，宽仅一百公里，山脊线在海拔四千米以上，最高的托木尔峰为海拔七千四百四十三点八米。平行山脉之间为一系列大小不等的山间盆地和谷地，即拜城、焉耆、吐鲁番、哈密及尤勒都斯等盆地，伊犁、乌什等谷地。其中，吐鲁番盆地是东天山南侧的断陷盆地，它南部的广大低地在海平面以下，最低的艾丁湖在海平面以下一百五十四米，是我国最低的洼地。

南部昆仑山脉是西藏高原的一部分，包括帕米尔高原、喀喇昆仑山和阿尔金山，山体宽广，山势高峻，山脊线超过海拔六千米。很多山峰超过七千米，中巴边界上的乔戈里峰海拔八千六百一十一米，是世界第二高峰。在宽广的山体中，有较大的山间盆地，即塔什库勒干、阿克赛钦、阿牙克库木、喀拉米兰等盆地。

准噶尔盆地在阿尔泰山与天山之间，西面有萨吾尔、塔尔巴哈台、巴尔鲁克、阿拉山等低山，东面有北塔山；西面有几个地势较低的缺口，所以被称为半封闭性内陆盆地。盆地轮廓呈不等边三角形，地势向西倾斜，平均海拔不到五百米，最低处艾比湖海拔一百八十九米。盆地中部的古尔班通古特沙漠，是我国第二大沙漠，绝大部分是固定或半固定的沙丘，其面积占整个沙漠的百分之九十七。植被复盖度在固定沙丘上达百分之四十到五十，半固定沙丘上达百分之十五到二十五，为良好的冬季牧场。

塔里木盆地在天山与昆仑山之间，其面积约占新疆总面积的一半，是世界上最大的内陆盆地。地势由西向东倾斜，平均海拔一千米左右。盆地东面有宽约几十公里的谷地通向甘肃的河西走廊，为古丝绸之路的要冲。塔克拉玛干大沙漠位于盆地的中部，面积约三十二万四千平方公里，为我国最大的沙漠，也是世界第二大沙漠，多为高大的新月形流动沙丘，高度一般为一百至一百五十米，最高达二百至三百米。流动沙丘面积约占沙漠面积的百分之八十五。在流动沙丘边缘和河谷附近，有生长着怪柳的固定

小沙丘，又叫“红柳包”，高约二至四米。罗布泊洼地是塔里木盆地的最低部分，为盆地水系的最后归宿，海拔仅七百八十米。广大湖积平原的东部和东北部，在流水侵蚀的基础上，经长期风蚀作用，形成与风向大致平行的风蚀墩与风蚀凹地相间的“雅丹”地形，因其形似龙，顶部多有白色的盐壳层，故又称“白龙堆”。

在远离海洋和高山环抱的影响下，新疆气候具有典型的干旱气候特征。集中表现为降水稀少，相对湿度低，冬季漫长，春秋短，日照长，温差大。

新疆的年平均降水量为一百四十五毫米，为我国年平均降水量六百三十毫米的百分之二十三，不但低于全国平均值，同地球上相同纬度其他地方相比也是最少的。降水分布主要受大气环流和地形的影响。新疆盛行西北风，水分输送方向是从西向东，而地形上南疆西部受帕米尔高原的阻隔，北疆西部地势较低，所以降水量是从西向东减少，从北向南减少。北疆平原区为一百五十至二百毫米，西部可达二百五十至三百毫米。南疆平原在七十毫米以下，最少的托克逊只有七毫米。平原区的降水在北疆对农业有重要意义，夏季平原降水能供给作物用水的一部分，如小麦从返青到成熟，降水能满足的需水量阿勒泰为百分之二十七、塔城为百分之五十六、伊犁为百分之四十五、乌鲁木齐为百分之二十九。冬季北疆降水量，占全年的百分之二十五至四十，积雪厚度达五至二十五厘米，既有利于冬麦越冬，也为冬麦返青提供了水分。南疆平原降水稀少，对农业供水没有多大意义，作物出苗期间的微量降水，还可能引起土壤反碱。新疆的山区降水较多，年降水量为四百毫米以上的大降水中心均集中在山区。天山被称为荒漠中的湿岛。北疆中山带以上年降水量为四百至六百毫米。伊犁谷地个别迎风坡可达一千毫米。天山南坡中山带以上年降水量为三百至五百毫米。昆仑山北坡年降水一般为二百至三百毫米，局部迎风坡可达五百毫米。夏季山区降水直接形成径流，汇入河道，是农业灌溉的主要水源。新疆农田用水百分之八十来自河流。冬

季山区积雪，次年春季冰雪融化，成为春季河流主要的水源。

在热量方面，因阿尔泰山山势较低，北方的干冷气流可以到达北疆，而天山又阻挡了它的南侵，因此南北疆差别较大。天山以北为寒温带，天山以南为暖温带。北疆冬季漫长严寒，年平均气温在 $6-7^{\circ}\text{C}$ 。冷月(一月)为零下 $15^{\circ}\text{C}-20^{\circ}\text{C}$ 之间。青河县城极值最低气温为零下 49.7°C (一九六一年三月二日的记录)，是我国最低温记录。无霜冻期北疆平原一般为一百五十天左右。南疆年平均气温在 10°C 以上。一月份平均气温多在零下 $8^{\circ}\text{C}-10^{\circ}\text{C}$ 之间，无霜冻期为二百至二百五十天。夏季南北疆温度差别不大，七月份平均气温在 $22^{\circ}\text{C}-26^{\circ}\text{C}$ 之间。四月到九月各月平均气温，除北疆北部外，一般都高于同纬度其它地区。吐鲁番盆地地势低洼，周围高山环绕，六月至八月平均气温均在 30°C 以上，极值最高气温为 47.6°C ，是我国夏季最炎热的地方，被称为“火洲”。由于空气水分含量低，地面复盖度小，容易受热和散热，气温差较大，年平均日较差 $11^{\circ}\text{C}-15^{\circ}\text{C}$ ，最大日较差 20°C 以上，所以新疆有“早穿皮袄，午穿纱”的谚语。白天温度高，作物同化作用加快，夜间温度低，作物呼吸作用缓慢，有利于营养物质积累，所以新疆瓜果比较甜。

新疆境内河流很多，以出山口处的河流数目为准，约有三百二十多条，较大的有塔里木河、伊犁河、额尔齐斯河、玛纳斯河、乌伦古河、开都河等二十多条。除额尔齐斯河注入北冰洋外，其它都属于内陆河，流入内陆盆地或山间盆地的低洼部位。新疆河流水源的补给主要靠山地降水和高山冰雪融水。永久雪线以上的高山带，终年积雪，有冰川发育，新疆境内的山系共有冰川一万多条，总面积约二万三千平方公里，蓄水量约两万亿立方米，是天然的固体水库。有冰川调节的河流，径流比较稳定，但过分集中在夏季，春季水量小。

塔里木河是我国最大的内陆河。它由叶尔羌河、和田河、阿克苏河汇合而成，沿塔里木盆地北缘从西向东流，以罗布泊为最

后归宿，全长二千一百七十九公里。习惯上把叶尔羌河与阿克苏河汇合点以下的河段称为塔里木河，长九百七十公里。塔里木河无固定的河床，南北两岸的干河床及大小支流纵横分布，互相穿流，沿程损耗引蓄大，从上游到下游水量逐渐减少，上游水库附近年径流量五十多亿立方米，到大西海子水库只有两亿立方米。过去塔里木河尾部在罗布泊与台特马湖之间摆动，现在一般年份，大西海子水库以下的塔里木河已断流。

伊犁河是新疆水量最大的河流，上游为特克斯河、巩乃斯河和喀什河，在雅马渡汇合以后称为伊犁河，年总径流量一百五十八亿立方米，约占新疆河流总径流量的百分之二十，但流出国境的水量达一百二十多亿立方米。

额尔齐斯河发源于阿尔泰山南坡，支流均由北岸大致平行纳入干流，是典型的梳状水系。最大的支流为布尔津河，次为哈巴河。年总径流量一百二十六亿立方米，流出国境的近一百亿立方米。是我国的唯一的北冰洋水系。

新疆湖泊有一百多个，大多位于河流的终点。在干旱气候的地理环境中，湖泊矿化度一般较高，大部是咸水湖，当主要补给水源发生变化时，湖水就可能发生剧烈变化，有的湖泊水位下降以致干涸，如布伦托海由于乌伦古河水量减少，六十年代以来，湖面水位下降了四米，湖面缩小五十六平方公里。有的湖泊位置改变，最典型的是罗布泊，历史上被称为“游移的湖”。现在随着塔里木河下游农垦区用水的不断扩大，孔雀河下游已断流，因而罗布泊已干涸，玛纳斯湖也有类似情况。现在实际有水的大湖只有博斯腾湖、布伦托海、赛里木湖、巴里坤湖等。

第二节 物 产 资 源

新疆资源丰富，拥有发展农业、畜牧业、手工业、轻工业和重工业的优越条件。

农业自然资源是发展农业的物质基础，它包括水资源、土地资源、光热资源和生物资源。新疆农业自然资源的特点是数量多，各具特色，目前利用程度低，开发潜力大。

水资源 全疆河流年总径流量八百多亿立方米，南北疆大致各占一半，在合理利用条件下，现有地表水可以灌溉的面积一亿九千万亩以上，但受地区间水土不平衡的限制，在缺少调节工程的情况下，利用率较低，有约百分之二十五的水流出国境，而且都在北疆，占北疆总径流量的百分之六十。地下水的总动贮量，如按地表水渗漏百分之三十计算约为二百多亿立方米，可灌溉面积四千万亩以上。地表水和地下水总共可灌溉面积（包括农、林、牧）在二亿四千万亩以上。全疆水域面积约七千万亩，许多水库和湖泊不仅为农业用水起了一定的调节作用，而且为发展水产事业提供了良好条件，博斯腾湖和布伦托海是新疆重要的渔业基地。

土地资源 新疆地域辽阔，按现有人口计算，每平方公里仅八人，远远少于全国平均（一百人）的水平。农林牧用地共九亿三千万亩，约占总土地面积的百分之三十七。全疆可耕地约有三亿亩（包括一部分草场在内），占总面积的百分之十二，已垦地仅六千五百万亩，每人平均占有耕地面积约五点四亩，大大高于全国平均占有水平。可利用的草场面积七亿六千万亩，占总面积的百分之二十七，其中四亿五千万亩在山区。平原区的草场大部是可垦地，因此这些土地资源的利用，必须在合理利用水源的条件下，进行农林牧综合开发。

光热资源 新疆气候干燥，阴天少，日照时间长，热量资源丰富，全年日照时数达二千五百至三千五百小时，平均每天七至九点六小时，远远大于我国东部同纬度地区。 $>10^{\circ}\text{C}$ 的活动积温，北疆南部和西部为 3000°C — 3500°C ，南疆在 4000°C 以上，吐鲁番地区高达 4500°C — 5500°C 。由于作物生长期內光照充足，作物生长较快，积温的有效性高，各种作物所需积温一般比同纬度其它

地方为少。新疆北纬45度能种植水稻和棉花，单产也较高，而在同纬度的西欧，棉花不能生长，水稻也少见。吐鲁番盆地和南疆一些地区种植的长绒棉产量高、质量好，是我国最主要的长绒棉生产基地。

生物资源 包括植物资源和动物资源，其中又可以分为：栽培植物和野生植物、饲养动物和野生动物。新疆森林面积约四千万亩，占土地面积的百分之一二，远远低于全国平均百分之十的水平。山区森林面积占森林总面积的百分之七十，大部是材质优良的东西伯利亚落叶松和雪岭云杉，主要林区在天山和阿尔泰山。平原区森林面积约占森林总面积的百分之三十，主要分布在大河沿岸。塔里木河、叶尔羌河、和田河沿岸为胡杨与灰杨。额尔齐斯河和乌伦古河沿岸多为苦杨、银白杨、黑杨。新疆自然条件的多样性，适宜于多种栽培植物的生长，自古以来处于中西交通要道的地理位置，又引来了东方和西方的品种，所以种类繁多。在农作物方面，温带地区的一般作物新疆都有。粮食作物有小麦、水稻、玉米、高粱、大麦、燕麦、青稞、黍、粟和各种豆类；油料作物有油菜、胡麻、向日葵、红花；经济作物有棉花、甜菜、啤酒花等。新疆素有“瓜果之乡”的美称，温带果树一般都有，吐鲁番的无核葡萄、鄯善的甜瓜、呼图壁的西瓜、库尔勒的香梨、伊犁的苹果、库车的白杏和巴旦杏、阿图什的无花果、阿克苏、和田的薄皮核桃、叶城的石榴和母子梨，都是优良品种，久负盛名。吐鲁番盆地建立了葡萄、甜瓜的出口基地，在运输条件改善以后，西瓜、香梨、桃、杏、核桃等将更多地运销内地和国外市场。

新疆野生植物资源种类丰富，用途广泛，据初步调查食用、药用、工艺、固沙、观赏等植物共一百三十二科，八百五十六属，三千五百多种。其中有较重要价值的有三百多种，稀有的约一百种。如罗布麻、橡胶草、芦苇、芨芨草、沙枣、胡桃、野杏、野苹果、肉苁蓉、锁阳、阿魏、贝母、枸杞、甘草、麻黄、当归、雪莲、白梭梭、沙拐枣等。

新疆是我国主要畜牧业基地之一，畜牧业历史比农业更悠久，在多样的自然环境中，培育了丰富的动物属种，其中有许多优良品种。

伊犁草原是著名的伊犁马的故乡，体形高大，外貌英俊，性情温驯，动作灵敏，是乘挽兼用马。在巴音布鲁克草原，还培育有更适用于山地的焉耆走马。福海大尾羊、塔什库尔干大尾羊是在夏季凉爽食草丰富、冬季寒冷缺少饲料的特殊环境下形成的。这种大尾羊的肉脂产量高，生长快，夏季臀部积蓄大量的脂肪，保证冬季安全过冬。当年羔羊平均活重达四十公斤，成年羊体重一般为七十至八十公斤，高者可达一百三十公斤。库车羔皮羊、和田半细毛羊，是在极度干旱的气候、草质粗劣的典型环境下形成的。库车羔皮尤以黑子羔最著名。和田半细毛羊羊毛又是新疆地毯的优良原料。塔城奶肉兼用牛、吐鲁番大型驴，也都是在当地环境下培育出来的优良品种。解放后，在伊犁巩乃斯草原成了我国第一个细毛羊的优良品种——新疆细毛羊，它具有产毛量高、毛质好、体格大、适应性强、繁殖快、遗传性稳定等优点，已被全国许多省区引进繁殖。

新疆野生动物仅兽类就有一百三十多种，其中有经济价值的有四十四种，如野骆驼、野马、野驴、鹿、熊、羚羊、狍、旱獭、玄狐、银狐等。野生动物提供了许多名贵的裘皮，是新疆重要的出口物资。十九世纪在塔里木河下游有老虎，昆仑山有雪豹，到二十世纪，因扑猎而绝迹。

新疆丰富的生物资源，为纺织、制糖、造纸、皮革、食品加工等轻工业提供了充足的原料。

矿产资源 新疆的矿产资源极为丰富，它为重工业的发展创造了有利条件。现已发现的矿种有一百多种，主要有煤、石油、铁、锰、铬、铅、钨、锌、铍、锂、铌、钽、白云母、石棉、水晶等。其特点是能源丰富，黑色冶金资源储量大，稀有金属具有特别重要的意义。

石油、煤炭分布广、储藏量大。准噶尔盆地、塔里木盆地和吐鲁番盆地都有石油，现已开采的克拉玛依油田，年产数百万吨。新的储油区还在不断扩大，是我国石油基地之一。塔里木盆地是个很有希望的大油田，目前正在勘探。西缘的叶城一带，已打出高产油井。煤炭的储量大，质量好，它主要分布在天山南北两侧的山前拗陷带和山间凹陷中，昆仑山以北和阿尔泰山以南也有零星的小矿点。乌鲁木齐、哈密、乌恰是新疆主要的煤炭基地。

黑色冶金工业所需要的铁矿和冶炼特种钢所需的锰、铬、钛、镍、钼等矿，均具有一定的规模。铁矿主要分布在天山，其次是西昆仑山和阿尔泰山地区。现已开采的铁矿区有和静的巴伦台、乌恰、新源、哈密等地。锰矿分布在天山中段和西段，以昭苏的远景储量为大。托里境内发现储量丰富的大铬矿。阿尔泰山是多种稀有金属的集中区，除产金以外，还有铍、锂、铌、钽、铯等多种稀有金属，尤以铍、锂分布广，储量大，分别占全国的第一、第二位。同时还伴生着国防工业和尖端科学实验所需要的各种名贵宝石。铅、锌矿在天山南麓和昆仑山北坡，成带状分布，远景储量很大。

非金属矿中，白云母、石棉的储量和质量在全国都占有重要的地位。白云母主要分布在阿尔泰山和西昆仑山。最大的云母片直径可达一米左右，在全国是比较少见的。石棉矿主要分布在昆仑山东段和阿尔金山接壤处，若羌境内的已在开采。此外，盐湖、盐沼分布很广，提供了丰富的食盐、芒硝和其它多种化工原料，有些产品已是新疆重要的出口物资。

第三节 人口、民族

新疆现有人口一千三百多万。其中农牧业人口占百分之七十以上。一九四九年新疆人口为四百三十三万。解放三十余年来人口差不多增加了二倍，平均每年增加百分之六点三三。人口增长