

中国
风物志丛书

新疆
风物志

XINJIANG
FENGWUZHI

新疆人民出版社

新疆風物志

趙樣初署



责任编辑:张郁君
封面设计:薛志广
刘汉维
题 图:葛德夫
薛立柱
刘汉维

45
新疆风物志

本社编

新疆人民出版社出版发行

(乌鲁木齐市解放南路348号 邮政编码 830001)

新疆乌苏县印刷厂印刷

850×1168毫米 32开本 14.125印张 19插页 305千字

1985年7月第1版 1995年12月第3次印刷

印数:15 001—17 000

ISBN7-228-00329-2/Z·11 定价:18.80元

责任编辑：张郁君

封面设计：薛志广

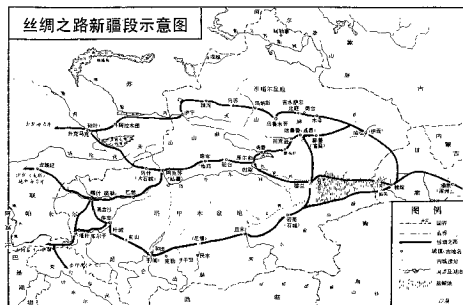
刘汉维

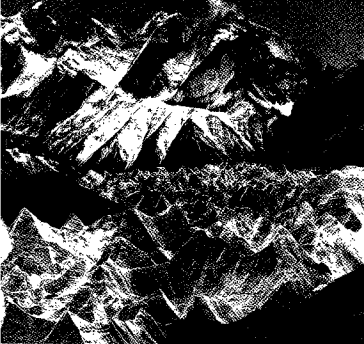
题图：葛德夫

薛立柱

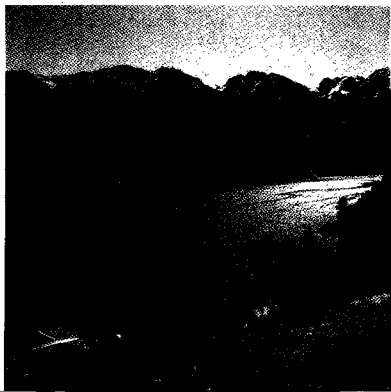
刘汉维

丝绸之路新疆段示意图





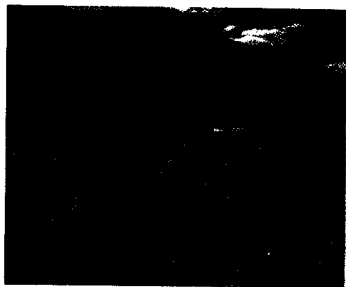
乔戈里峰冰川
甄西林摄



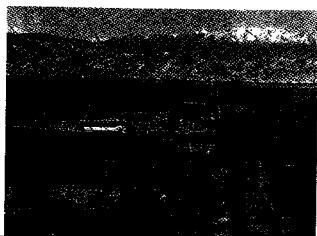
天山天池
苏茂春摄



赛里木湖
宋士敬摄



阿尔泰山谷风光
顾川生摄



天山脚下新绿洲
《新疆画报》供稿

和田地毯
郑成金摄



天鹅湖
苏茂春摄



晾葡萄
茹延初摄



出版说明

中国风物志丛书，是由全国各省、市、自治区出版部门负责组织编纂、分册出版的知识读物。丛书内容着重介绍我国悠久的历史、文化，众多的名胜古迹，丰富的土特名产，多彩的民族风情，以及日益发展着的社会主义新貌。

对于向往中国、了解中国、关心中国的海内外广大读者来说，需要的是真实可靠，和富于魅力。编者力求做到的也正在于此。我们希望上述读者都能从中了解到所最感兴趣的一些方面。但是应该承认的是，编纂不同于过去志书的风物志这一新的尝试，我们确无所从，没有前人的经验可以借鉴，因此，不妥不当的地方一定会有。深望广大读者惠于指正，以便经过修订，使之更切需要。

在各省、市、自治区的风物志问世以后，北京旅游出版社将编纂出版综合的《中国风物志》。这对某些更愿一览全貌的读者来说，想必也是必要的。

一九八二年九月

新型的地方志

陈翰伯

多年来，我有一个习惯，每逢到一个较生疏的地方，一定要把志书找来看一看。这样，我曾经翻阅过浙江的《嘉兴府志》，陕西的《韩城县志》。当然，和当地同志谈话是获得知识的源泉。但是查查志书，却可以得到许多书面的地方史料。

但是，这些志书是不易得到的，而且编得很乱，不便索阅。更不用说其中还有不少封建糟粕。

因此，十几年以前我曾倡议重编志书，先把上海徐家汇所藏全国志书择优影印，然后再组织人力，拟定体例，重新编写。待到一九六六年狂风暴雨一来，此事当然就胎死腹中。对我个人来说，这倒也少了一点麻烦。

一九八〇年夏。我与百余同志会于太湖之滨。共议出版旅游读物的事。我又重新提起此事，大家你一言我一语，中国风物志丛书的设想便形成了。

现在摆在读者面前的这套丛书,当然与旧志书完全不同。经过编辑人员、摄影家、作家的共同努力,它已开创了一个新局面。它是广大读者的知识之友,是旅游工作人员的案头必备,又是中、小学学生的课外读物,各级学校的老师可以从它摘取材料,挥洒自如地对学生进行爱国主义教育。

“登泰山而小天下”。书中的图文,留下不少余地可供读者联想,借以开发智慧的矿藏。你可以通过它得到许多教益,从而激励自己为共产主义事业奋斗。

中国风物志丛书是一套新型的地方志。它富于时代感,图文并茂,无论如何是前人办不到的!

这套丛书的出版,将是我国出版界一件引人注目的事,一件令人欣喜的事。

一九八二年九月十八日

名山·高峰·冰川

巍峨壮观、绵延起伏的阿尔泰山、天山和昆仑山等巨大山脉，犹如条条苍龙，蜿蜒盘踞于新疆辽阔大地的北部、中部和南部。山地面积约占新疆大地的百分之四十四。这些著名山脉构成了新疆地貌的基本骨架，控制着准噶尔、塔里木两大盆地的轮廓，制约、影响着新疆河流的发育、流向和气候的冷暖、干湿。因此，人们要了解新疆的整个地理面貌，首先就必须了解这些山系的山地位置、地质历史、山体结构形态，以及冰川水系等方面的基本情况。

这里，让我们从天山说起吧！

天山山脉，古有北山、雪山、白山、阴山诸称。它峰峦重叠，气势雄伟，是亚洲最大的山系之一。其东部横亘于新疆的山段，东西长约一千七百公里，南北宽达二百五十公里至三百公里左右，天然地把新疆分隔成南北两部分：南有塔里木盆地，北有准噶尔盆地，习惯上叫南疆、北疆，它们在地貌、气候等方面，都有着明显的差异。

天山是由三列大致平行的山岭所组成。其中北天山的阿拉套

山、博罗克努山和依连哈比尔尕山，中天山的乌孙山、那拉提山和额尔宾山，南天山的科克沙勒山、哈尔克他乌山、科克铁克山和霍拉山，东天山的博格达山、巴里坤山和喀尔力克山等，山体都较宽厚。在这些重重山岭之间，夹着大小不等、高度各异的盆地和谷地。其中以伊犁谷地、大小尤尔都斯盆地、焉耆盆地、吐鲁番盆地和哈密盆地较为著名。

天山原为古生代的褶皱山系，中生代遭到剥蚀、夷平，新生代的构造运动又使这片大地发生了强烈的隆起抬升，形成海拔四、五千米以上的高山，这就是现代天山的基本形态。整条天山山脉西高东低，并肩耸立着一座座雪岭冰峰。位于西部国境附近的托木尔峰，海拔达七千四百三十五米，为天山之最高峰。我国登山队曾于1977年7月25日首次攀登该峰。位于乌鲁木齐东侧的博格达山，三峰并立，其主峰海拔五千四百四十五米，冰光映日，高插云天，俨然为乌鲁木齐的守护之神。天山东段的巴里坤山和喀尔力克山，山势渐趋低缓，峰顶坦荡，山垭多在两千五百米以下。此外，东段还有一些迂回曲折的山口，自然地形成沟通南北疆的孔道。其中如乌鲁木齐东面的达板城山口，哈密北面的七角井山口，古代就是军旅、商队横越天山的必经要地。

天山是我国最大的现代冰川区，它的奇特的冰川景观，早就为学者和探险家所注目。清徐松曾在其所著《西域水道记》中，对天山的木札尔特冰川作了生动的描述，说该岭“长百里，高百余丈，坚冰结成，层峦叠嶂，高下光莹。冰有三色，一种浅绿，一种白如水晶，一种白如砗磲。”读之如临其境。据解放后多次科学考察，新疆天山冰川共有六千八百九十多条，总面积达九千五百多平方公里，约占全国冰川面积的百分之十六。天山冰川分布很广，其中以天山西段的伊连哈比尔尕山、博罗克努山、哈尔克他乌山和汗腾格里山为

最大的冰川分布区，冰川面积共七千四百九十余平方公里，占天山冰川总面积的四分之三强。在托木尔、汗腾格里峰区，冰川更是交叉密接，其中汗腾格里峰南侧的南依诺勒切克冰川，有五十九点五公里之长，其下游伸进苏联国境，有天山第一冰川之称。它的周围还有十多条长度在十公里以上的冰川。这些冰川，好似条条玉龙，飞舞于寒山空谷之中，千姿百态，蔚为壮观。面纵竖横陈的冰舌上表纵，又形成许多冰井、冰洞、冰下河、冰塔林等奇特景观，更具魅力人情趣。天山冰川可以说是新疆最大的固体水库。每当夏日来临，大小冰川和山中积雪强烈消融，大量的融水奔泻而下，汇入于伊犁河、阿克苏河、玛纳斯河、乌鲁木齐河等河川，滋润着天山南北广袤而沃美的盆地、绿洲。

同南天山山脉遥遥相望的是昆仑和喀喇昆仑山脉，我国古籍多把它们统称为昆仑或南山，面昆仑山在《水经注》中又有阿耨达山之称。这两大山脉都起自帕米尔高原而并驾迤东，喀喇昆仑延入西藏北部，与冈底斯山交接；昆仑山则沿新藏地界延入青海、四川。喀喇昆仑山巉岩峭峻，巨峰拱列，犹如万笏朝天，群峰海拔均在五、六千米之上。主峰乔戈里（塔吉克语：巨大的高峰）海拔八千六百一十一米，仅次于世界最高峰珠穆朗玛。仰望那金字塔形的顶巔，但见冰崖壁立，崔嵬挺立于峰林云海之上，令人神惊目眩。昆仑虽比不上喀喇昆仑之陡峭，但山体更为壮阔绵长，其势如巨蟒蜿蜒于亚洲中部，古有“莽昆仑”与“亚洲脊柱”之称。昆仑在新疆境内的山段长一千八百公里，宽约一百五十公里，山脊高度多在五千米以上，西段还有不少高达六、七千米的巨峰。其中以公格尔峰（七七一九米）、公格尔九别峰（七五九五米）以及号称“冰山之父”的慕士塔格峰（七五四六米），并称昆仑群峰的三雄。

宏伟壮观的帕米尔高原，是天山、喀喇昆仑山和兴都库什山等

交汇而成的山结。其东部位于新疆西南端，最高处海拔七千七百余米。它因虎踞地球之巅，而享有“万山之祖”之誉。我国文献中不乏对它的记载和赞美。《穆天子传》称之为春山，谓“春山是唯天下之高山也”。《汉书·西域传》称其为葱岭；《水经注》引《西河旧事》云：“其山长大，上生葱，古曰葱岭也。”《大唐西域记》称之为“波谜罗”，《新唐书》称为“播蜜”，显然都是帕米尔一名的同音异译。历史上，这里是“丝绸之路”的要冲。我国历代政府曾在此置葱岭守捉所或驿站，以保护丝路的畅通。著名旅行家东晋法显、唐代玄奘，和元初时旅居我国的意大利人马可·波罗，都曾攀临其境，写下了神奇惊世的游记。这里世代居住着塔吉克、柯尔克孜等兄弟民族，解放后建立了塔什库尔干塔吉克自治县。如今，从喀什通往吉尔吉特的中巴友谊公路即由这里跨越；我国通往亚非拉一些国家的国际航线的班机，也从这万仞高原的上空飞过。

帕米尔——喀喇昆仑——昆仑山系，虽然山体高大宽厚，但是降水比较稀少，尤其是昆仑山，干旱程度尤为突出。这是因为从大西洋进入的湿气流到达昆仑时早已成为强弩之末，从印度洋吹来的季风又被喜马拉雅、喀喇昆仑所阻挡，因而形成亚洲最干旱的高山区之一。总的说来，这些山地的冰川资源均不如天山之雄厚。据统计，新疆境内的帕米尔、喀喇昆仑山段和昆仑山段的冰川而积，分别约为两千二百、三千二百和八千七百多平方公里。昆仑山的冰川主要集中于西昆仑地区。

喀喇昆仑以乔戈里峰为中心，分布着巨大的冰雪层，乔戈里北坡著名的音苏盖提冰川，长四十点二公里，是我国境内已知的最长的现代冰川。在帕米尔东部山地，冰川分布广，冰层厚，其中公格尔山——慕士塔格山冰川而积就达六百三十五平方公里，冰层厚度平均可达一百米。几乎整个山体都为冰层所覆盖，冰层下达到海拔

五千至五千五百米的地方，分布着三十六条山谷冰川。慕士塔格东坡的东可可希里冰川，西北坡的羊布拉克冰川，以及公格尔山北坡的克拉牙——拉克冰川等，都是长达二十多公里的大冰川。

在东昆仑山和阿尔金山中，由于山体高度低于西昆仑山，气候又异常干燥，因而冰川覆盖范围较小，仅在六千米以上的最高山带发育有较好的冰斗冰川和悬冰川等。这些冰川给附近山区带来了生机。

横亘于新疆东北境的阿尔泰山，是中、蒙、苏三国的界山。它位于我国境内的山段，呈西北——东南走向，延伸约四百公里。山体较为低矮、平缓，从山麓到山顶呈阶梯状逐渐抬升。山岭高度一般在海拔三千米左右。横跨中苏边界的友谊峰，海拔四千三百七十四米，是阿尔泰山的最高峰。阿尔泰山的山地由于受西来寒湿气流的影响，因而雨雪丰盈，森林密布，草原茂盛，自然景观与新疆其它地方大不相同。元初耶律楚材在《西游录》中描绘阿尔泰山一带“松桧参天，花草弥谷”，“群峰竞秀，乱壑争流”，景色使人神往。

阿尔泰山水源充足，发育出哈巴河、布尔津河、克兰河、额尔齐斯河、大青河、小青河等河流，它们顺坡南注，汇成了额尔齐斯河、乌伦古河两大水系，再向西北流去。河流两岸沃壤广袤，河湖中水产丰富，具有全面发展农林牧副渔的优越条件。

阿尔泰山还蕴藏着大量的矿产资源，其中的黄金、有色金属和稀有金属都很丰富，开发这些矿藏的工作已经取得令人鼓舞的成果。

阿尔泰山由于一般山区海拔低于雪线，因而大多数冰川的面积较小，已知有冰川四百二十条，总面积仅二百九十三平方公里，主要集中于南坡布尔津河的上游。其中以北喀拉斯河上源的山谷冰川——喀纳斯冰川，面积最大，长达十二公里。它的冰雪融水和

这一地带的湿润气候,使得喀纳斯河终年河水丰富,河谷密生松杉、白桦,野生珍贵动植物资源异常丰盛。近年来,不少科学工作者到此考察。

河流·湖泊

新疆的河流水系，是大小绿洲的命脉。它们的分布情况和景观风物，在我国史地文献中，有不少记载和描述。《山海经》、《水经注》、《西域水道记》以至晚清的《新疆图志》等，都为我们留下不少有关的珍贵资料。但对这些水系的全面、详细的考察，并获得比较精确的了解，那还是新近几十年的事。

新疆共有源于山区的河流三百多条，除额尔齐斯河水系外，均为内陆河，大多分布于新疆西部。比较著名的有阿克苏河、叶尔羌河、和田河（这三条河的下游汇成了塔里木河）、伊犁河、额尔齐斯河以及开都河、孔雀河等。很多河流的水量都是从上游到下游逐渐递减，最后消失于荒漠之中；有些河流的尾间潴为湖泊。由于新疆干旱少雨，大小河道的河水便是灌溉绿洲农田的主要水源。所以自古以来在同干旱作斗争的新疆各族人民，一般都生息在河流附近。

发育于天山西段的伊犁河，在《汉书》中称伊列水，《旧唐书》作伊丽河、帝帝河。它由上游特克斯河、巩乃斯河、喀什河三条支流组成，自东向西流出国境，尾部注入苏联境内的巴尔喀什湖，因此它又是一条国际河流。伊犁河的水量居新疆众河之首，其径流量约占