



新疆经济概述

新疆社会科学院经济研究所

新疆人民出版社

前 言

新疆地处祖国西北边陲，是一个拥有四十七个民族，以维吾尔族为主的民族自治区，是全国各省区中土地面积最大的一个省区。新疆矿产资源和农牧资源十分丰富，有着发展专业化经济部门和建立单独经济区的良好条件，具有巨大的经济开发潜力。解放以来，在中央的亲切关怀、兄弟省区的大力支援下，经过各族人民的共同努力，新疆维吾尔自治区的国民经济有了巨大发展。农牧业区开始从自然经济、半自然经济向社会化、商品化的现代农业起步，工业从无到有、从小到大地迅速发展起来，已经初步建立起门类比较齐全的工业体系；现代交通运输和邮电通讯等基础设施有了很大发展；其它经济部门也有了长足的进步，一个初具规模的地区经济综合体正在形成。在经济发展的基础上，各族人民的物质、文化生活有了显著改善。为了比较全面系统地反映新疆解放以来特别是党的十一届三中全会以来社会主义建设的基本情况和成就，探讨新疆社会主义经济建设的基本经验，使经济科学更好地为自治区社会主义建设服务，在自治区党委、人民政府领导同志的关怀下，在自治区各业务部门的大力支持下，新疆社会科学院经济研究所与有关部门合作，组织编写了《新疆经济概述》一书。全书共分八篇四十章，约四十三万字，尽可能的对新疆国民经济的主要产业、行业和经济生活的主要方面，作了较全面的论述。

自治区第三次党代表大会，根据党的十二大和中央关于开发、建设新疆的精神，提出了到本世纪末发展新疆经济的战略

目标、战略重点、战略步骤和战略措施，这是新疆各族人民的奋斗纲领，我们将另行著文论证。编写本书的目的，就是要通过对自治区国民经济各部门发展的回顾和现状分析，力求将资料性和学术性较好地结合起来，以期为开发新疆、建设新疆提供一点背景材料。

新疆作为绿洲经济，在自然、社会、经济等方面都有自己的特点。从这些特点出发，把马列主义的基本原理、中央的方针政策同新疆实际结合起来，找出新疆建设中带有规律性的东西，这是一项光荣而艰巨的任务。由于我们经验不足，水平有限，错误在所难免，诚恳希望读者批评指正。

编 者

一九八四年一月

目 录

第一篇 概 况

第一章 自然、经济地理概况.....	(1)
第二章 经济发展概况.....	(12)

第二篇 农 业

第三章 种植业.....	(20)
第四章 畜牧业.....	(49)
第五章 林 业.....	(74)
第六章 渔 业.....	(83)
第七章 水资源与水利.....	(97)
第八章 社队企业.....	(112)
第九章 农 垦.....	(126)

第三篇 工 业

第 十 章 煤炭工业.....	(156)
第十一章 石油工业.....	(167)
第十二章 电力工业.....	(179)
第十三章 纺织工业.....	(192)
第十四章 轻工业.....	(211)
第十五章 手工业及二轻工业.....	(225)
第十六章 钢铁工业.....	(239)
第十七章 有色金属工业.....	(250)
第十八章 建筑材料工业.....	(255)
第十九章 化学工业.....	(270)
第二十章 机械工业.....	(280)

第四篇 交通运输和邮电

第二十一章 铁路运输·····	(294)
第二十二章 公路运输·····	(306)
第二十三章 邮电通信事业·····	(318)

第五篇 基本建设和城市建设

第二十四章 基本建设·····	(327)
第二十五章 建筑业·····	(349)
第二十六章 城市建设·····	(364)

第六篇 商业、财政、金融

第二十七章 商 业·····	(379)
第二十八章 粮食购销·····	(394)
第二十九章 供销合作事业·····	(403)
第三十章 物资流通·····	(414)
第三十一章 对外贸易·····	(425)
第三十二章 旅游业·····	(431)
第三十三章 财 政·····	(444)
第三十四章 金 融·····	(455)

第七篇 科学文教卫生事业

第三十五章 科学技术·····	(466)
第三十六章 教育事业·····	(478)
第三十七章 文化事业·····	(487)
第三十八章 卫生事业·····	(497)

第八篇 人口和人民生活

第三十九章 人 口·····	(506)
第四十章 人民生活·····	(520)

第一篇 概 况

第一章

自然、经济地理概况

新疆位于祖国西北地区，南北最宽处1,650公里，东西最长处2,000公里，东西跨经度23度，(东经 $73^{\circ}41'$ — $96^{\circ}18'$)，面积165万平方公里，约占全国土地的六分之一。是我国面积最大的省区。

新疆从西面到东北面，分别与苏联和蒙古人民共和国相邻；西南和阿富汗、巴基斯坦及印度接境。东接甘肃，有河西走廊通往东部地区；东南与青海毗邻，南部以昆仑山脉与西藏为界。

新疆是以维吾尔族为主的各民族聚居地区。根据党的民族区域自治政策和国家宪法的规定，于1955年10月1日正式成立新疆维吾尔自治区，是省一级的五个民族自治区中的一个。现在自治区行政区划包括：省辖市3个，民族自治州5个，专区7个；县级市5个，自治县6个，县（区）74个；自治区的首府是乌鲁木齐市。①

①以上行政区划是截至1982年底数字。

自然地理

新疆位于亚欧大陆中心，四面远离海洋，周围高山环绕，内陆盆地和高山相间，沙漠面积约占全区面积的25%。^①地貌特征是三大山系包围两大盆地。北面是阿尔泰山脉，天山山脉横亘中部，把新疆分成南北两大部分。南面从西向东是雄伟的帕米尔高原、喀喇昆仑山、昆仑山及阿尔金山，总称昆仑山系。介于天山与阿尔泰山之间的是准噶尔盆地，介于天山与昆仑山之间是塔里木盆地。

准噶尔盆地，面积约三十多万平方公里。盆地西端有阿拉山口和额尔齐斯河谷，大西洋的水气，可以由此进入北疆，因此，对北疆的气候有很大的影响。盆地呈不等边三角形，盆地由东向西倾斜，平均海拔五百米左右，中部为古尔班通古特沙漠，多为固定和半固定沙丘。盆地南缘为山前冲洪积平原，分布着许多新老灌溉绿洲。

塔里木盆地及边缘山地占新疆面积一半，平均海拔约一千米左右，盆地中部是著名的塔克拉玛干大沙漠，面积约三十二万七千四百平方公里，为我国最大的沙漠。沙漠内部，大多为新月形流动沙丘，沙漠外围，为山前冲洪积平原，分布有连续不断的、串珠般的灌溉绿洲。

除了两大盆地之外，在广阔的山地之间，交错着许多山间盆地和谷地。镶嵌在天山山区的有：吐鲁番、哈密、尤勒都斯、拜城、焉耆等盆地，以及伊犁、乌什等谷地。分布在昆仑山中的如阿克赛钦盆地，分布在阿尔金山中的有阿牙克库木山间盆地（在若羌境内）、喀拉米兰盆地（在且末境内），以及帕米尔高原上的塔什库尔干盆地等。这些盆地和谷地中，海拔较低的，是重要的农业区，海拔在2,000米以上的，为重要的牧

^①据《中国沙漠概论》。

业区。

由于第三纪末以来的剧烈隆起，新疆境内的地势相差悬殊。喀喇昆仑山的乔戈里峰，海拔8,611米，是世界第二高峰。海拔高度超过6000、7000米的高峰，也有许多。但是，个别低地，甚至低到海平面以下，如吐鲁番洼地艾丁湖面，为-154米，是我国境内地势最低的地方。

新疆气候干旱，大陆性气候非常明显，气候变化剧烈，日照充足，降水稀少。由于大陆性气候的影响，新疆昼夜温差之大，比国内同纬度的东部地区都大。植物生长期的气温较差，南疆大于北疆，盆地大于山区，沙漠大于绿洲。年平均气温日较差，南疆多为 14°C — 16°C ，北疆多为 12°C — 14°C ，山区一般只有 10°C 多。年最大日较差达 25°C 左右。

由于气候干旱，空气中水气少，所以太阳总辐射量大。每年有130—155千卡/平方厘米，比我国同纬度的华北和东北地区多15—20千卡/平方厘米，比长江流域中下游多30—50千卡/平方厘米，仅次于青藏高原，居全国第二位。同时，日照时数长也是新疆气候的另一个特点。如：全年日照时数达2,550—3,500小时，夏至日（六月下旬）前后，白天时间长达14—16小时。

新疆各地气温相差很大。最冷的一月份，平均在 -20°C 以下，准噶尔盆地东北缘的富蕴，极值最低气温为 -50.2°C ，是我国最低记录。塔里木盆地，一月平均气温为 -10°C 左右，最热的七月份，北疆为 20°C — 25°C ，南疆为 25°C — 27°C 。在全国海拔最低的吐鲁番盆地，为 33°C 左右，极值最高气温，可达 47.6°C ，因而有“火洲”之称。而在雪线以上的高山地带，七月平均气温仍在零下。

全年无霜期，准噶尔盆地多为五个月左右，吐鲁番盆地和塔里木盆地，多为七个月左右；复杂多样的气候条件，为发展农林牧业及多种作物的种植业，创造了极为有利的条件。

由于新疆远离海洋，又因大气环流条件的限制，因此，降水稀少是新疆气候的另一个特征。据计算，新疆全年降落在地面上的降水总量为2,400亿立方米，全区年平均降水量为145毫米。一般来说，平原低地气候极端干旱，雨水稀少，蒸发量大。如塔里木盆地东南缘的且末、若羌，年平均降水不到20毫米，为全国降水量最少的地区之一。山区气温较低，空气湿润，降水量多，草木也比较繁茂。如阿尔泰山、天山山地，年平均降水量可达500—600毫米。阿尔泰山最大降水带为海拔1,800米左右，年降水达600—700毫米。天山西段最大降水带，为海拔1,500—1,800米，年降水量可达800毫米。降水最多的伊犁巩乃斯河地区，可达900—1,000毫米，是新疆降水最丰富的地区。在高山地带，因有终年皑皑的积雪，为干旱地区的灌溉用水，又提供了最主要的水源。

新疆的河流，也具有干旱区的水文特点。水源主要靠山地降水和高山融化的雪水供给。新疆有大小河流300多条，较大的河流有：伊犁河、额尔齐斯河、叶尔羌河、阿克苏河、和田河、乌伦古河、玛纳斯河等。除额尔齐斯河外，均为内陆河。额尔齐斯河是我国唯一属于北冰洋水系的河流。发源于阿尔泰山南坡，在我国境内约550公里，流域面积约5万平方公里。塔里木河，过去称为我国最大内陆河，现在实际上是指阿克苏河、叶尔羌河、和田河的下游河段，水量由上述三河补给，本身并不产生径流。伊犁河，发源于汗腾格里山北坡，为新疆最大的河流，全长1,500公里，在我国境内有750公里。乌伦古河，发源于阿尔泰山南坡，注入福海县西的布伦托海，全长550公里。玛纳斯河，全长450公里，过去注入玛纳斯湖，现在消失于漠区。

内陆河的共同特点，是河流的尾部不能到达海洋，归宿点是内陆盆地或山间封闭盆地的低洼部位。由于山区降水量较多，集流迅速，引水量少，从河源到山口水量逐渐增加。河流

流出山口后，水量被大量引到灌区，水量逐渐减少。因为河流出山口处水量最大，新疆计算河流条数及流量时，均以出山口处为标准。因而河流条数多，但平均流量少，流程也短。全年径流量为830亿立方米，占全国年径流总量26,000亿立方米的3%；年径流深度为50毫米，为全国平均年径流深度271毫米的18%。新疆土地面积占全国六分之一，这就可以看出新疆的干旱程度。

新疆的湖泊不多。历史上最大的湖泊是罗布泊，面积曾达2,000平方公里。现在罗布泊已干涸，如果把塔里木河终点作为罗布泊，现在罗布泊在铁干里克的大西海子水库。现在最大的湖泊是博斯腾湖，它是新疆最大的淡水湖，面积约为980平方公里，既是开都河终点，又是孔雀河河源。其他较大湖泊还有布伦托湖、赛里木湖等，均为微咸湖。

由于新疆兼有高山、平原、河谷、盆地、沙漠、戈壁等复杂的地形和自然条件，加上坡向、水文、高程变化以及位置和地面物质等不同因素的影响，使各地区具有迥然不同的自然特征，因而形成了新疆多种多样的自然地理景观。

新疆自然资源的经济评价

一、新疆土地资源及其开发利用。

土地是人类生活和生产活动必不可少的物质条件，是农业生产最重要的资源，对于土地资源利用的广度和深度，是农业生产规模和水平的集中反映。新疆土地面积广阔，已有耕地面积4,800万亩，还有1亿多亩的可垦荒地，有7.6亿亩天然草场；有0.26亿亩的森林资源；水面面积（包括河流、湖泊、水库）共有0.7亿亩。由此可见，如果能够做到合理规划，综合利用，这是一项巨大的物质财富，把提高单位面积产量和扩大耕地面积结合起来，加快新疆农业的发展。

新疆的土地面积固然很大，但是，从农业用地要求来看，并不是所有土地都能利用。农、林、牧用地，除要求土地具有一定的理化性质和肥力外，还要求一定的水热条件。由于水热条件而不能利用的土地，在干旱地区是很多的，不能用于种植作物的土地面积，更是普遍。

新疆的可垦荒地资源，解放后有关部门曾作过多次全面性的或地区性的勘查，但其结果，各部门统计的数字出入很大。农垦部门的统计是2.3亿亩，新疆综合考察队的统计是3亿亩，（均包括已垦地）。产生差异的原因，主要是对荒地的评级和统计口径的不同。按新疆综考队的数据，在供开垦的3亿亩土地面积中，南、北疆各占一半。南疆集中在和田、喀什、阿克苏、库尔勒等地区的大河沿岸；北疆以伊犁、阿尔泰和天山北麓一带较多，开发条件也较好。根据上述考察所提供的数字，若按利用系数55%计算，最终可垦荒地面积为1.6亿亩，除去已耕地4,800万亩，还有1.12亿亩可供开垦，有待于今后逐步开发利用，这是新疆农业发展的潜力所在。

在新疆农业发展史上，各族人民引水灌溉，发展绿洲农业的历史是悠久的。这些绿洲的位置，主要在河流低阶地和中下游地势平坦、引水方便的冲积平原。一般来说，原有的绿洲（指解放前就已存在的农业区），大致都位于冲积平原的上游和高阶地，如分布在较宽河谷内的有伊犁、乌什等绿洲；分布在河流出山口后的冲积扇或冲积——洪积扇中下部的有喀什、和田、玛纳斯等绿洲；分布在河流末端，耕地在三角洲上部和脊部的有岳普湖、伽师等绿洲；以及分布在大河出口后形成的扇形三角洲上、中部位的阿克苏、库尔勒绿洲，等等。

解放以后，中国人民解放军驻疆部队和新疆生产建设兵团的广大指战员，和新疆各族人民一道，本着把水利建设放在发展农业生产的首要地位，在进行许多河流域性的综合开发、全面治理的基础上，修建水库，新建水渠，营造林带，使一部

分戈壁变为绿洲，荒原变为良田，陆续建立了许多国营农场。这些新开辟的绿洲，绝大部分在河流的下游。

由于新疆是我国沙漠面积最多的一个地区，所以虽然按现有总人口计算，每平方公里只有8人，远远低于全国平均(100人)的水平，但是，流动沙丘面积38万平方公里，占新疆土地面积的23%，占全国流动沙丘面积的60%。流动沙丘的危害是，不但其本身难以利用，附近的好地也受到风沙的吞没侵蚀。总的来看，解放以来，新疆的绿洲面积存在着增减参半的现象，换句话说就是有增有减。大致表现为：北疆的绿洲面积有所增加，南疆则沙漠化的面积有所增加。如古代闻名的“丝绸之路”上的楼兰、海头等古城市，现在早已成为历史的遗迹。《西疆杂述诗》里所描述的“蒲昌海上黑婆居，牧树全无祇食鱼”的自然景观，在一百多年后的今天已面目全非。据水利部门的测算，且末城北，近五十年来，沙丘以每年50—60米的速度侵蚀农田。应该引起重视的不是早已存在的沙漠，而是土地沙漠化的继续发展。塔里木盆地土地沙漠化的过程尚未减弱或停止，而是在持续的进行；准噶尔盆地的西南角和西北角，也有类似的情况。为此，必须要有长远的观点，对于沙漠边缘和风口地区，建立防风固沙林带，应优先保证林带的水源，以增加绿色覆盖，保证绿洲不受侵蚀。

二、新疆的森林资源。

新疆森林的面积为2,560万亩，占全区总面积的1.03%，大大低于全国森林覆盖率12.7%的平均水平。由于森林面积少，覆盖率低，加之新疆地理位置深处欧亚大陆中部，东、西、南、北都远离海洋，而且四周又有高山围绕，平原中的绿洲也被沙漠戈壁包围，因此，森林对改变环境、改造自然、维持山区和平原绿洲以及荒漠的生态平衡，起着天然屏障和调节作用；对于促进国民经济、特别是畜牧业经济的发展，

具有十分重要的意义。

对于新疆这样一个风沙危害严重而水源不足的广阔干旱地区，均匀地增加绿色覆盖，是非常必要的，然而，事实恰恰是森林面积非但少，且分布极不均匀。总的分布状况是：北疆多，南疆少；山区多、平原少。在2,560万亩森林面积中，山区森林面积为1,267万亩，河谷荒漠森林面积为1,008万亩。人工造林面积285万亩。森林类型包括：山地常绿针叶林、山地落叶针叶林、园柏丛林、山地野果林、山地小叶林、河谷杨树林等类型，约有乔、灌木140种。全疆木材总蓄积23,473万立方米。

山地森林的分布是：

阿勒泰林区。这是新疆三大林区之一，西起哈巴河县东南到青河县，长约400多公里，南北最宽约达100公里，林区总面积有1,858.5万亩，林业用地面积1,008.3万亩。

天山北坡林区。包括东起伊吾，西到博乐及伊犁地区，东西长1,300公里，林区面积2,400万亩，林业用地970.8万亩。

天山南坡林区。分布在科克沙尔山及哈雷克山等山脉的南坡，有林面积123.8万亩。

准噶尔西部山地林区，有林面积41.1万亩。

昆仑山北坡及帕米尔林区，有林面积15.9万亩。

其他还有山地野果林面积9.7万亩，山地野巴旦杏林1.2万亩，其中生长较好、面积连片的约有4,000亩左右。现在，已经自治区人民政府批准，划为野巴旦杏自然保护区。

山区森林是新疆森林生态系统的骨干，也是我区木材生产基地和河流的水源地。因此，为了有效保护、合理利用森林资源，必须本着统筹兼顾的原则，解决好水、土和森林资源的平衡问题。

三、新疆矿产资源及其评价。

一个地区的矿产资源是该地区现代化建设的物质基础。矿产资源的分布状况，规模大小，直接影响着经济建设的布局和建设规模。

新疆矿产资源丰富，种类比较齐全。在阿尔泰山、天山、昆仑山蕴藏着多种矿产资源，已发现的矿种就有一百多种；在塔里木、准噶尔两大盆地，均具有良好的生油、储油构造，是我国内陆盆地中最有发展远景的地区之一。天山南北坡及山麓的煤炭资源，不仅储量丰富，而且品种齐全、质量好，便于开采。金属矿产很多，具有较丰富的储量和开采价值的有：铁、铜、铝、锌、钨、锰、铬、铅等。非金属矿有：云母、石棉、石灰石、石英等，不少地区还有大量的盐、芒硝、钠硝石、磷、硫等化工原料。

由于新疆各地地质条件的错综复杂，表现在矿产资源的分布与种类上，各大山系和盆地，存在着一定的特征。

1、从矿产资源的分布看：

阿尔泰山系，以贵金属和稀有金属为主。“阿尔泰”在蒙语中即为“金山”的意思。同时也是我国稀有矿产资源的重要产区之一，在全国占有重要地位。

天山山系，除丰富的煤炭资源外，以黑色金属铁、锰为主，磷及非金属矿点的蕴藏量也较大。磷矿集中分布于天山地区，还有大量熔剂灰岩、白云岩、萤石和硅石等矿产。

昆仑山、阿尔金山系，以产玉石、石棉、水晶、铅、锌为主。石棉、水晶、铅、锌的储量占全疆的首位。著名的和田玉，就产在这一地区。

镶嵌在三大山系的两个盆地，堪称为我国的两个聚宝盆。在我国最大的内陆盆地——塔里木盆地，蕴藏着石油、煤、石膏、盐等多种矿产，是一个有着广阔开发远景的宝盆。准噶尔

盆地，经勘探证明，石油、煤的储量丰富。盆地东西两侧的山区，有铬铁矿、水晶、金等矿产品。铬铁矿在全国占居重要地位。铜、镍、膨润土，均位列全疆之首。

2、从矿产种类来看：

①新疆的能源矿产极为丰富。煤，全疆已发现的产地有百余处，已探明储量约一百多亿吨，在全国列第八位，列西北地区的第二位。并具有如下特点：成煤时代多、成煤盆地多、煤层多、厚度大等特点。有些煤田，埋藏较浅，易于露天开采；煤的牌号齐全，有气煤、肥煤、焦煤、瘦煤、弱粘结煤、不粘结煤、长焰煤、牌号不明的煤等八种。石油资源在全国各省(区)中占有一定的地位。在塔里木盆地和准噶尔盆地，成油地质条件很好。现已发现的有：克拉玛依、独山子、依奇克里克等九个油田；另外还有多处见到工业油流和油气显示，有一定的发展远景。在这两大盆地的许多地区，除了具有良好的生油、储油构造外，不少地区还拥有可观的油母页岩，可为发展人造石油工业，提供大量的原料。

②黑色金属及有色金属有铁、铬、铜、铅等矿。其特点是：分布广、矿点多，富矿多，伴生矿产多，有利于综合开采利用。目前已发现铁矿床、矿点六百余处。铜矿床、矿点四百多处。铅、锌矿床、矿点近百余处。其中有的矿床，已探明了一定的储量。由于地质条件好，可望探明更多的大、中型矿床。

③贵金属：金及稀有金属矿产目前已发现的矿点近三百处。稀有金属矿已发现矿床数十处。远景良好，尚待进一步勘探。

④其他非金属矿产和建材矿产有云母、石棉、石膏、膨润土、石墨等。云母：目前已发现矿床、矿点有百余处，根据现在已探明的储量及产量，均居全国第一位；储量、产量均占全国总量的一半左右。石棉矿：目前发现的大、中型矿床有数

处，居全国第四位。矿质量高（特级——1级居多），含棉率一般在2%至5%。

石膏：由于目前仅作为供水泥生产的配料，所以在新疆属非急需矿种，因此地质工作者在这方面并未进行较多的工作，但仅从少量工作发现的苗头看，新疆石膏矿蕴藏量很大，质地优良，部分矿体硫酸钙含量达85%以上。其他特种非金属与宝石矿产有水晶、各种宝石。水晶已发现产地160余处。宝石已发现70余个品种。其中，高、中档的品种很多。

⑤化工原料的矿产，在新疆以盐、芒硝、钠硝石等矿种最为丰富。目前已发现的盐产地有二百余处。芒硝的探明储量，居全国第五位；钠硝石的储量，为全国第一位。

不足的是，对于土壤少磷的新疆，作为农肥资源的矿种，如磷、钾的矿藏较少，这是今后应该进一步加强勘探的矿产资源。

关于水资源及农业、工业、交通运输业等生产部门的生产力分布状况。本书将分章论述。

本章参考资料：

一、周立三等编：《新疆维吾尔自治区经济地理》，1963年，科学出版社；

二、《新疆农业地理》，1980年，新疆人民出版社；

三、杨利普：《新疆农业自然资源综合评价》，《自然资源》1981年3期；

四、陈汝国《新疆经济地理若干问题》油印稿；

五、张良臣：《新疆矿产资源概况及其形势的初步分析》油印稿；

六、王明达：《新疆森林资源及其评价》油印稿。

第二章

经济发展概况

新疆，在我国古代史籍中称为西域，意即我国的西部疆域。几千年来，在这块广阔富饶的土地上，各族人民经历了迁徙、变化、蕃衍、生息、融合和发展，他们世代代用辛勤的汗水开发和浇灌了这块土地，用鲜血和生命保卫着祖国的神圣边疆，为创造中华民族繁荣灿烂的经济文化，作出了伟大的贡献。但是，在解放以前，新疆的经济发展十分缓慢，全疆的工业，仅有十多个设备陈旧的小工厂，连元钉、火柴等生活用品，都需从区外运进。农牧业生产、交通运输、商业贸易、科学文化、教育卫生事业也十分落后。据统计，1949年全疆工农业总产值仅有41,761万元（按1952年不变价格计算），其中，农业总产值为33,743万元，工业总产值为8,018万元，仅占工农业总产值的19.2%，工业产值中现代工业产值所占比重更是微乎其微。

解放三十多年来，在党中央的领导和关怀下，全疆各族人民团结战斗，艰苦创业，各项经济建设从无到有，从小到大，得到了迅速的发展，经济形势发生了巨大的变化。截至1982年底，新疆工农业总产值已经达到83.31亿元（按1980年不变价格计算，下同），比1949年增长了10.6倍（按可比价格计算，下同），平均每年递增7.7%；其中，农业总产值为36.91亿元，比1949年增长4.9倍，平均每年递增5.5%；工业总产值为46.40亿元，比1949年增长50倍，平均每年递增12.7%。地方财政收入为4.38亿元，比1950年增长18.7倍，平均每年递增9.6%。全区总人口为1,315.9万人，比1949年增长了203.7%；