

主编：夏似萍 副主编：邵样能 王式楨

宁夏经济 发展概论

宁夏人民出版社

宁夏经济发展概论

主编 夏似萍

副主编 邵祥能 王式桢

宁夏人民出版社出版发行 新华书店经销
(银川市解放西街105号) 宁夏新华印刷厂印刷

开本: 850×1168 1/32 印张: 12.625 字数: 300千 插图: 4

印数: 1—814册

1988年9月第1版

1988年9月第1次印刷

责任编辑: 姚 毅 责任校对: 贺九鹏

封面设计: 邢士元 版式设计: 李茂华

ISBN 7-227-00271-2/F·11 定 价: 5.80元

编写人员名单

主 编	夏似萍	
副主编	邵祥能	王式祯
编写者	文亦华	王式祯
	刘万仁	冯力君
	朱新杨	华锦如
	李锦平	邵祥能
	杨 镐	宛 涛
	夏似萍	殷长贵

(按姓氏笔划为序)

序 言

宁夏回族自治区位于黄河中上游。地处东经 $104^{\circ}17'$ —— $107^{\circ}39'$ ，北纬 $35^{\circ}14'$ —— $39^{\circ}23'$ 之间。东西宽50——250公里，南北长约456公里，实有国土面积5.18万平方公里，是我国面积最小的、唯一的省级回族自治区。四周与陕西省、甘肃省、内蒙古自治区为邻。

自治区现辖2个地级市、2个地区、16个县、2个县级市。自治区首府为银川市。1987年末，全自治区人口435万人，其中回族人口占总人口的32.4%，是国内回族聚居最多的地方，被国外称为“中国的穆斯林省”。宁夏是个美丽的好地方，它像一颗绿色宝石，镶嵌在祖国西北高原上，素以“塞上江南”而名闻天下。

宁夏是个古老的地方。考古学者曾在灵武县的水洞沟和清水营，中卫县的长流水，石嘴山市等地发现了旧石器时代人类活动的遗址，出土了石器、骨器等文物。后来又在水洞沟、中卫、中宁、青铜峡、银川市、贺兰、陶乐、灵武、海原、西吉等市县相继发现了新石器时代的遗址，出土了石刀、石斧、石砬、彩陶等大量文物。这些遗址和文物的发现，特别是灵武县水洞沟文化遗址的发现，在国内外考古学上都具有很重要的价值。有人说：“水洞沟文化，不仅对我国，而且对东北亚及北美洲广大地区远古文化的起源都有着重要意义。”它的发现，证明了约在距今三万年

前，人类的祖先就在宁夏这块土地上繁衍生息。

宁夏开发较早。据考证和史书记载，宁夏早期为游牧部落居住地，羌戎杂居，以畜牧业为主。秦代宁夏便设有郡治，属北地郡。公元前215年（秦始皇32年），秦将蒙恬领兵十万，沿黄河两岸屯垦，修渠开田，移民垦耕，开始了宁夏农业垦殖时代。汉代，特别是汉武帝时期，继承和发展了秦代的垦殖业，从内地大量移民，大规模地修渠引水，开荒种地。当时，“用事者争言水利，朔方、西河、河西、酒泉皆引河及川谷以灌田”（《史记》卷二十九）。内地移民带来了内地先进的农业和手工业，促进了宁夏的初步繁荣。经过秦汉两代垦殖，建立起第一个引黄灌溉的农业区，使地近荒漠的宁夏平原成为“谷稼殷积，盐产富饶、牛马衔尾、牛羊塞道”（《后汉书》西羌传）的绿洲，创造了人类改造自然的成功范例。秦汉以来的古渠如秦渠，汉延渠、汉渠、唐徕渠、美利渠、七星渠等大干渠已经历一两千年，至今仍在发挥重要作用，浇灌着宁夏大片沃野。宁夏平原绿树成荫、沟渠纵横、田园如画、鱼米喷香，一派江南秀丽景色，乃是宁夏人民数千年的辛勤劳动的结晶。“天下黄河富宁夏”乃是宁夏人民通过双手换来的幸福。

历史上的宁夏，有过兴旺，有过荣耀，然而更多的是贫穷和凄凉。唐朝时期的宁夏由于“开屯田、供粮饷、设监牧、畜马牛”（《资治通鉴》卷二百二十三）经济有很大发展，出现了“兵食完富”土马强盛、冠于诸镇的局面。有“朔方天下劲兵处也”（《资治通鉴》卷十八）之说。成为唐朝西北地区经济发达、兵力强盛的重要边镇之一。公元756年（唐肃宗至德元年）唐肃宗李亨在宁夏灵武即帝位，调兵征讨安禄山，宁夏在平定“安史之乱”中发挥大本营的作用。公元1038年（宋景佑五年），李元昊称帝，建立西夏政权，定都兴庆府（今银川市），其地界“东尽

黄河，西界玉门，南接萧关（今宁夏固原南）、北控大漠”，“方二万余里，倚贺兰山为固”（《宋史》卷四百八十六）西夏促农牧、铸钱币、通市贾，创文字，兴土木，其经济也曾繁荣一时。与当时宋、金鼎立近200年。《宋史·夏国传》说西夏“其地饶五谷，尤宜稻麦，……兴、灵则有古渠曰唐来、汉源，皆支引黄河。故灌溉之利，岁无旱涝之虞”。“夏国所产……毡、毯用之不尽，必以其余与他国交易”。可见其当时的农业和手工业的发展具有一定水平。然而，由于连年战争，加上封建统治阶级残酷剥削和民族压迫，从明朝中叶以后，宁夏的经济开始衰败，田园荒芜，路渠失修，苛捐杂税之多，兵丁徭役之苦，水沙盐碱之害，灾疫盗匪之祸，使得百姓颠沛流离，不堪其苦。广大人民生活在水深火热之中，过着食不果腹衣不蔽体的悲惨苦难生活。至解放前夕，宁夏已成为全国有名的贫困地区。1949年，全宁夏省的工农业总产值只有1.91亿元，（按1980年不变价计算。下同）其中农业总产值仅1.79亿元，粮食总产量仅3.2亿公斤，平均亩产不到50公斤。工业总产值仅有1214万元，基本上以手工业作坊为主。工业产品品种和产量仅有：原煤1.75万吨、发电量9.7万千瓦小时、粗毛毯0.62万平 方米、纸张47吨、瓷器18万件、砖瓦208.9万块以及肥皂等十几种简单产品。没有冶金、化工、机械、电子等现代化工业企业。交通运输落后。公路通车里程1167公里，为泥泞土路，全省仅有十几辆民用载货汽车，货物运输主要靠黄河木船皮筏水运、人畜力车拉运和骆驼驮运。文教卫生极端落后，全宁夏省没有一所高等院校，只有中学16所。在校学生1708名，教师仅有132人。全宁夏仅有三所医院，40张病床，基本上没有较现代化的医疗设备。流行病猖獗，人口死亡率高达18.5%，人民生活极其贫困，人均年消费水平仅60元，人均社会商品零售额不到20元。城市破烂不堪，市政设施几乎没有，到处

是垃圾，污水成沟。晴时飞尘满天，雨则泥泞难行。这就是旧社会遗留的烂摊子。

1949年9月23日宁夏解放了。从此揭开了宁夏历史新的一页。新中国成立后，在中国共产党的民族政策指引下，在国家和兄弟省、市、自治区的大力支援援助下，宁夏人民在党和人民政府的领导下，艰苦奋斗，在旧社会遗留下的极端落后的经济基础上开展了大规模的社会主义经济建设。经过近40年奋斗，宁夏的山河面貌、国民经济和社会的各个方面都发生了根本性的深刻变化。其间虽然有过一些失误，走过一些弯路，但仍然取得了巨大成就。

1986年，宁夏的社会总产值已达60.4亿元（按当年价计算）。工农业总产值36.6亿元，比1949年增长了18.1倍，年平均递增8.3%。国民收入（按当年价计算）25.8亿元，按可比价格计算，比1949年增长了13倍。人均工农业总产值由1949年的163元增长到371.4元，人均国民收入也由1949年的82元增长到616元，分别增长了4.3倍和3.9倍（按可比价格计）。

农业总产值1986年已达到10.86亿元，比1949年增长了6倍。粮食产量达到15.4亿公斤，比1949年增长3.8倍。林牧副渔业均有大幅度增长。

工业总产值1986年已达25.69亿元，比1949年增长211倍，已初步建成了门类较为齐全的工业体系。工业产品种类也由解放前的十几种增加到现在的3000多种，并能生产数控机床、自动流水线、自动化仪表等高技术产品，这是旧社会无法可比的。主要可比工业产品的产量均有大幅度增长。如原煤增长686倍，发电量增长3.2万倍。与1949年相比，现在宁夏一天的煤炭产量比1949年全年的产量还要多88%，一个小时的发电量相当于1949年全年的发电量的2.7倍，两天的工业产值即大于1949年全年的工业产值。

一些重要产品的产量或人均产量已名列全国或西北地区前列。如电解铝产量居全国第5位，金属切削机床和轮胎产量居西北五省、自治区第2位，成为国家的重要生产基地之一。人均原煤产量居全国第2位，人均发电量居全国第8位，人均化肥产量居全国第6位，人均水泥产量居全国第10位。目前还有一些大中型企业正在建设中。如年产30万吨合成氨的宁夏化工厂、年处理原油75万吨的宁夏炼油厂、装机容量120万千瓦的大坝电厂等，还有数量众多的乡镇企业，这些企业的建成投产，将会大大加强宁夏经济发展后劲。

大规模的经济建设，增强了宁夏的经济实力和物质基础。至1986年末，全民所有制基本建设和更新改造累计投资94.83亿元，累计增加固定资产61.65亿元。全民所有制独立核算的工业企业固定资产原值由解放初期的1952年的256万元增加到1986年的41.6亿元，增长1625倍。人均占有全民所有制工业固定资产原值达981元，高于全国平均水平，居全国第9位。

1986年，自治区公路通车里程已达7181公里，比1949年增长6倍。其中干线公路1648公里，县公路2084公里，乡公路2877公里，专用公路572公里。基本上实现县县通了柏油路面的公路，乡乡通了石子路面的公路。民用汽车保有量达到21006辆，比1949年增长1000多倍，运输力大大增强。铁路、航空、管道运输等现代化运输方式也具有了一定的基础，结束了宁夏过去没有火车、飞机通航的历史。1986年完成的客、货总运输量已分别达到1765万人次和3928万吨，与1949年相比，平均每年递增30.6%和23.8%。邮电通讯事业发展迅速，以银川为中心的四通八达的通信网已经基本建立。近几年，邮电部门还积极开展长途微波通信、国际报话和国际公众用户电报、用户传真、用户电传电路新业务。

文教卫生事业发展迅速。1986年末,自治区所属的各类学校已有4803所,其中普通高等院校7所,中等专业学校23所,普通中学437所,农业中学、职业中学29所,小学4307所,在校学生已达到97万人,为总人口的22.9%,比1949年增长19.7倍。1986末,全自治区共有各类医院279所,拥有9693个床位,分别比1949年增长92倍和241倍,每万人中拥有的医生数达到17.5人,比1949年增长近10倍。

城乡建设也有很大发展。城镇市容已发生根本变化,昔日那种“街衢偏狭,房屋错杂,污秽垃圾到处抛倾,晴时飞尘满天,雨则积水遍地”的情景已一去不返了。代之映入人们眼帘的是:宽广的街道,高高的楼房,整洁的环境,欢腾的人群。1950年到1986年,自治区用于城市建设的投资共2.8亿元,其中用于市政、公用设施的建设投资约1.5亿元,不但改造了一些老城市、而且还兴建了一批新城市。在近80%的城市建了自来水厂,供水人口普及率达70%,初步解决了城镇居民的吃水问题;铺设排水管道295公里,部分解决了城市雨、污水排放;修建城市道路409公里;市内公共交通工具增加到217辆,营运线路增加到662公里,乘车难的问题有所改善。到1986年底,自治区用于城镇住宅建设投资达11亿元,共计建造了1000万平方米住宅,使85%的城镇居民搬进了新居,城镇居民人均居住面积达8平方米。全自治区村镇共有各类房屋建筑面积5400多万平方米,农村居民人均住房面积达到13.8平方米。农村住宅仅“六五”期间建成1050万平方米,有22.4%的农村居民住上了新房。乡镇建设也有了很大发展,有62%的村镇通了电,88%的乡通了客运班车。

随着生产的发展,城乡贸易兴旺,人民生活也有较大的改善。1986年全自治区社会商品零售额达到17.6亿元,比1950年增长53倍,人均全年社会商品零售额达350元,比1950年增长16倍,

1986年城乡居民个人储蓄存款年末余额达到11亿元，人均储蓄存款达261元，分别比1950年增长45倍和11.2倍，城乡居民消费水平扣除物价上涨因素后，增长了2倍多。生活消费品的消费量或年购置量均有较大幅度的增加，特别是一些高档消费品的需求量显著增加。城乡居民的吃、穿、用得到明显改善。

以上这些数字和情况充分说明宁夏解放近40年来，在经济建设、社会发展和人民生活方面取得的成就是巨大的。这已是社会公认的，无可辩驳的客观历史事实。谁不承认这一点，谁就不是唯物主义者。这些成就的取得，归功于中国共产党的领导、社会主义制度、民族团结和兄弟省区的协作支援；归功于参加宁夏建设的汉族各族人民；归功于一切为宁夏建设做过有益工作的本地或外地的、活着或死去的、仍在宁夏或离开宁夏的英雄儿女和志士仁人。这些成就是人们流血流汗换来的，值得珍惜。

在宁夏近40年的发展过程中，现在和过去相比，我们确实取得了令人瞩目的伟大成就。然而，需要指出的是，在全国范围内，与兄弟省区，特别是与经济发达地区相比，我们的成绩又是微小的，整个经济状况还没有跳出落后的圈子。南部山区的温饱问题尚未真正解决，人民生活还不富裕。企业经济效益差，管理落后；人才奇缺，技术水平低，文化教育不适应经济发展需要；信息闭塞，加上工作失误，都直接或间接地影响着宁夏经济起飞。这些都需要我们认真解决，奋起直追，迎头赶上。

宁夏是有希望的，这是因为：一是有优越的、得天独厚的农业生产自然条件，十分有利于农林牧渔业的发展，农业增产潜力大。只要农业基础稳固了，就可以促进工业及其他事业的发展。而且随着黑山峡河段的开发，宁夏的农业将会有更大的发展。二是宁夏有储量丰富的、以煤为主的能源资源。有了煤，可以发电，有了电就有了发展其他工业的条件。而且煤还可以搞煤化工工业，

优质煤可以出口，还可以利用丰富的建材资源，大力发展建材工业。天然气的背景也是很好的。三是宁夏已初步具备了门类齐全的工业基础，并形成了一定的生产加工能力和体系。冶金、机械、化工、轻纺、建材等工业已有一定的实力，产品也占有一定的市场，增产潜力大。四是通过近40年的实践摸索，总结正反经验教训，分析优势与劣势，初步明确了宁夏经济的发展方向和路子。五是随着改革、开放、搞活的政策进一步深入人心，横向经济联合的发展，商品经济观念、竞争观念的树立，先进技术和人才的引进，市场体系的形成，一大批懂技术、会经营、精管理的后起之秀的成长，必能促进宁夏经济腾飞。

为了促进宁夏经济发展，本书试图从研究宁夏的区情着手，以党的十一届三中全会所制定的经党的十二大、十三大进一步发展完善了的理论、路线、方针、政策为依据，系统地总结宁夏近40年来经济建设的经验教训，并从中探索宁夏四化建设的具体途径和某些规律，以供实际经济工作者的参考。也正是为了这个目的，这本书是以“论”为主，故名为《宁夏经济发展概论》。全书共十二章，第一章概括地介绍了建设的成就，最后一章展望了今后的发展前景；其余10章都着眼于研究宁夏的区情、宁夏的特点，建设中的经验教训和今后发展的对策；其中第二章从总体上探讨了宁夏的特点，经济建设应遵循的一些基本原则；第三章到第九章，分别对宁夏各个国民经济部门的特点，建设过程中的经验教训和存在的问题，以及应采取的战略措施进行了探讨；第十、十一两章系分别对银川、石嘴山、银南和南部山区的特点及其经济建设的战略方针和主要措施作了比较具体的研究。这就是本书的基本内容和编写的意图。限于时间仓促，加上我们的水平有限，书中的内容，不一定完善，原定意图并不一定充分体现，有待于今后充实提高。

目 录

序言	1
第一章 宁夏经济建设的成就	1
第一节 解放前宁夏的经济和人民生活	1
第二节 新中国成立后国民经济发展的历程	9
第三节 经济建设的成果和人民物质文化生活的改善	26
第四节 社会主义制度和党的民族政策的胜利	23
第二章 宁夏的基本特点和经济建设应遵循的原则	32
第一节 自然特点	32
第二节 社会经济特点	37
第三节 宁夏经济建设应遵循的基本原则	44
第三章 宁夏的农业及乡镇企业	60
第一节 农业建设方针与产业结构	61
第二节 农业基本建设与科技进步	70
第三节 农村经济体制	88
第四节 乡镇企业	96
第四章 宁夏的工业	104
第一节 宁夏工业建设的回顾和今后的方针	104
第二节 宁夏工业的产业结构	118
第三节 宁夏工业建设的主要措施	129
第五章 宁夏的交通运输业和邮电业	138

第一节	宁夏交通运输业和邮电业建设的回顾·····	138
第二节	发展宁夏交通运输业和邮电业的战略措施·····	150
第六章	宁夏的固定资产投资和建筑业·····	156
第一节	宁夏固定资产投资规模和结构·····	157
第二节	宁夏固定资产投资战略措施·····	167
第三节	宁夏的建筑业·····	176
第七章	宁夏的财政、金融和贸易·····	186
第一节	财政·····	186
第二节	金融·····	197
第三节	商业·····	209
第四节	物资流通·····	217
第五节	财政、信贷收支与商品供需的综合平衡·····	223
第八章	宁夏的人口、教育与科技·····	233
第一节	宁夏人口与劳动就业·····	236
第二节	宁夏的教育·····	243
第三节	宁夏的科学技术·····	264
第九章	宁夏的城乡建设·····	276
第一节	宁夏的城市建设·····	277
第二节	宁夏的村镇建设·····	288
第三节	宁夏的城乡住宅建设·····	298
第十章	宁夏的引黄灌区经济·····	308
第一节	银川地区的经济·····	308
第二节	银北地区的经济·····	320
第三节	银南地区的经济·····	329
第十一章	宁夏的南部山区经济·····	337
第一节	宁夏南部山区的基本特点及贫困的原因·····	337
第二节	宁夏南部山区产业结构调整的模式发展设想·····	344

第三节	宁夏南部山区经济社会发展的战略重点和 战略措施.....	355
第十二章	宁夏经济的发展前景.....	371
第一节	2000年的宁夏经济.....	372
第二节	2050年的展望.....	383
后记		388

第一章 宁夏经济建设的成就

第一节 解放前宁夏的经济和人民生活

同国内其他地区相比，宁夏经济开发的历史并不算晚。考古证明，早在三万年以前，宁夏地区就有了人类的活动。在距今两千余年的秦汉时期，劳动人民已利用宁夏平原优越的自然条件，建立了比较发达的灌溉农业。牛耕和铁制农具在两汉时就已广泛使用。据《史记》记载，秦乌氏县（今固原东南）一个叫倮的人，在秦与西北戎族间进行牛羊与丝绸的转手贸易而成为巨富，被秦始皇给予封君的荣誉。这说明宁夏地区的商品经济很早就有了发展。但在长达两千余年漫长的封建社会里，宁夏经济的发展却极为缓慢，这除了日趋僵化、腐朽的封建生产关系制约外，连绵不断的战争也是一个重要的原因。宁夏自古以来就是个多民族聚居区，由于历代统治阶级的挑拨及其实行的民族压迫和歧视政策，各民族间的仇杀和各民族人民反抗压迫、歧视的起义，使战争几乎代代不绝，发展经济所必需的政治安定、民族团结的条件经常得不到保证。每次战争不可避免的后果，就是渠道淤塞，田园荒芜，生产力急剧倒退几十年、上百年。到了近代，清政府和国民党政府实行的民族压迫和歧视政策日益加剧，加上宁夏地方

偏僻，交通不便，阻碍了近代科学技术在宁夏的传播，限制了商品经济和资本主义生产关系的发展，使宁夏经济比全国其他地区更落后。到了解放时，宁夏已是国内经济最落后、生产力最不发达、人民生活最贫困的省区之一，主要情况，可概括为以下三方面：

一、落后的生产关系已成为生产力发展的严重桎梏

至少在秦代，宁夏地区就开始由奴隶社会进入封建社会，在以后长达十几个世纪的历史进程中，封建的生产关系一直处于支配地位。1840年鸦片战争以后，中国封建社会逐步解体，变为半殖民地半封建社会。宁夏虽处于偏僻的西北地区，也未能置身于这一重大社会演变之外。1880年前后，帝国主义势力就开始渗入宁夏。它们在经济方面的活动，主要是通过不等价交换，大量掠夺廉价畜产品和土特产品，其中心据点设在石嘴山。从1880—1926年，在石嘴山先后建立了英德商洋行共有10家，并在银川、盐池、惠安堡、下马关、中卫、中宁、海原、固原以及邻近陕西、甘肃、内蒙古等省区的许多产毛区设立“外庄”，向牧民直接收购皮毛，或委托中间人、商贩、商号代为收购，然后运往石嘴山洋行集中，经加工再船运或驼运至包头，经包头转运天津。每年收购各类皮张100万张以上，毛1万吨以上。除畜产品外，宁夏盛产的其他土特产品也是帝国主义商人掠夺的对象。1926年芬兰商人维利俄斯在银川附近的八里桥建立了宁夏近代史上第一家部分使用机器生产的企业——裕宁甘草公司，利用宁夏出产的甘草，熬煎成药膏行销国外，年产50万公斤以上。此外，随着外国鸦片的输入，鸦片的吸食和种植也在宁夏各地泛滥起来。据1936年宁夏省政府统计，全省（今宁夏北部）有烟民123 564人，占全省90余万人口的八分之一；有烟田20多万亩，占全省农田的十分之一，每年向省外输出鸦片15多万公斤，成了当时宁夏最重要的

商品性农作物。

帝国主义势力的侵入，刺激了宁夏地区商品经济一定程度的发展，但是与同一时期国内其它地区特别是沿海地区相比，宁夏商品经济发展的程度还比较低，并且有畸形发展的性质（主要表现在鸦片种植上）。由于种种原因，外国资本及中国的买办、官僚资本在宁夏的活动主要限于收购畜牧产品和推销工业品，而对工业、交通等部门投资几乎没有，资本主义的经济成分没有得到多大发展，更不可能触动在经济生活中占绝对支配地位的封建生产关系的强大根基。这种状况，到20世纪30年代马鸿逵确立了在宁夏的统治之后，依然没有多大改变。

从辛亥革命以后到全国解放，旧中国的一个显著特点就是中央不能控制地方，大大小小的军阀遍布全国。解放前统治宁夏大部分地区的马鸿逵，就是旧中国的军阀之一。和所有军阀一样，他建立了一支相对说来十分庞大的军队，约10万余人，是当时宁夏全部人口的十分之一以上。庞大的军费开支和其它支出，通过名目繁多的捐税、摊派转嫁到人民身上，占人口90%以上的广大农民则是主要负担者。据傅作霖所著的《宁夏省考察记》一书记载，当时1亩田可产小麦约6斗，折银元13.8元，而1亩田负担的清乡费、田赋、羊捐、坝料、驼捐、义务捐等竟达9.28元。由于田赋、捐税负担过重及大批青壮年农民被抓去当兵，使得相当多的农民外逃另谋生路，大量农田荒芜，并出现了贫苦农民无力耕种土地，被迫向地主、富农出租。这种地主富农租种农民土地的反常现象，在全国是少有的。沉重的捐税负担，低下的社会购买力和带浓厚封建割据性的专制统治，还严重地限制宁夏民族资本主义工商业的发展。同沿海地区相比，宁夏资本主义工商业的发展既迟又慢，力量十分微弱。拿工业来说，第一家中国人兴办、使用机器的工厂是宁夏电灯公司，在1935年才出现。抗日