

新疆少数民族人口增长与经济发展分析

阿迪力·努尔, 努拉力·阿布力哈克

(新疆财经学院 统计与信息管理系, 乌鲁木齐 830012)

内容提要: 人口和经济具有对立统一的辩证关系。民族人口的增长决定于民族地区的经济发展; 民族人口增长速度的快慢又能促进或延缓地区经济的发展。只有民族人口与民族地区经济协调发展, 才能更好地推进民族地区的现代化建设, 进一步加快民族地区经济的发展。本文通过对新疆少数民族人口增长与民族地区经济发展进行统计分析, 提出了其存在的问题及建议。

关键词: 新疆少数民族; 人口增长; 民族地区经济

中图分类号: F127.8

文献标识码: A

文章编号: 1007-8576(2005)03-0020-06

一、新疆少数民族人口增长情况

(一) 新疆少数民族人口总量增长情况

新疆是多民族自治区域, 据 2000 年第五次人口普查统计, 现有少数民族 54 个; 人口由 1949 年的 404.24 万人增加到 2000 年的 1096.96 万人, 51 年间少数民族人口净增 692.72 万人, 增长了 1.71 倍, 年均增长率为 1.98%(见表 1)。

表 1	新疆少数民族人口总量变动表						单位: 人, %
	1949 年	1953 年	1964 年	1982 年	1990 年	2000 年	
新疆总人口	4333400	4783608	7270067	13081538	15156883	18459511	
增长速度	—	10.39	51.98	79.94	15.86	21.79	
少数民族人口	4042400	4451482	4948851	7797567	9461474	10969592	
增长速度	—	10.12	11.17	57.56	21.34	15.94	

资料来源: 1949 年人口资料来源于《新疆维吾尔自治区人口统计资料(1976—1984)》, 其余年份资料来源于《新疆人口普查资料》。

由表 1 可知, 1964 年至 1982 年是新疆少数民族人口高速增长期, 在此期间少数民族人口净增了 284.87 万人。从 20 世纪 80 年代初开始对少数民族进行计划生育政策的宣传教育, 并取得了较好效果, 1982 年至 1990 年期间新疆少数民族人口的增长趋于稳定。从 20 世纪 80 年代中后期开始对少数民族全面实行计划生育政策, 1990 年至 2000 年期间新疆少数民族人口的增长速度呈不断下降趋势, 这一时期少数民族净增人口为 150.81 万人, 增长率为 15.94%, 比全疆人口增长速度 21.79% 低 5.85 个百分点。

在过去的几十年, 新疆少数民族人口不仅数量有了大幅度的增长, 而且民族构成也发生了较大的变化, 从解放初期的十几个民族增加到 2000 年的 54 个少数民族。同时, 各少数民族人口在全部人口中的比例也发生了较大的变化(见表 2)。

收稿日期: 2005-04-22

表 2

新疆少数民族人口比重变动情况表

单位: %

	1949 年	1953 年	1964 年	1982 年	1990 年	2000 年
新疆总人口	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
少数民族总人口	93.28	93.06	68.07	59.61	62.42	59.43
维吾尔族	75.95	75.42	54.90	45.53	47.45	45.21
哈萨克族	10.24	10.59	6.73	6.91	7.30	6.74
回族	2.83	2.81	3.63	4.34	4.51	4.55
蒙古族	1.21	1.22	0.97	0.90	0.91	0.81
柯尔克孜族	1.53	1.48	0.96	0.86	0.94	0.86
锡伯族	0.27	0.27	0.24	0.21	0.22	0.19
塔吉克族	0.31	0.30	0.22	0.20	0.22	0.21
乌孜别克族	0.28	0.28	0.11	0.09	0.10	0.07
满族	0.02	0.02	0.04	0.07	0.12	0.11
达斡尔族	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03
塔塔尔族	0.14	0.14	0.03	0.03	0.03	0.02
俄罗斯族	0.45	0.46	0.02	0.02	0.05	0.05
其他少数民族	0.02	0.02	0.19	0.42	0.54	0.57

资料来源:根据新疆人口普查资料计算。

(二)新疆少数民族人口自然增长情况

1. 新疆少数民族人口的出生率及其变动。人口出生率是影响人口自然增长速度的决定性因素,只有大幅度降低人口出生率才会达到人口合理增长的目的。据有关统计资料计算可知,1978年至1987年的10年中,新疆少数民族人口的年平均出生率为26.59%,与全疆人口的年平均出生率20.90%相比,高出5.7个千分点,与全疆汉族人口的年平均出生率12.50%相比,高出14.09个千分点。之后,由于在新疆少数民族中开展计划生育工作,使少数民族人口出生率开始有一定的降幅,但下降幅度不大,1988年至1999年的12年中,少数民族人口年平均出生率为24.85%,与前10年相比仅下降了1.74个千分点,与全疆人口的年平均出生率21.12%相比,仍高出3.73个千分点,与汉族人口的年平均出生率15.03%相比,高出9.82个千分点。虽然全疆少数民族人口贯彻落实计划生育政策已十几年,但少数民族人口出生率下降程度仍与计划生育政策要求不相符合,不利于实现提高人口素质的要求。因此,新疆少数民族计划生育政策还应进一步深入贯彻和落实。

2. 新疆少数民族人口的死亡率及其变动。人口死亡水平是影响人口再生产规模和速度的重要因素,也是反映社会经济、医疗卫生和科学进步的重要指标。在死亡水平度量中,最常用、最基本的水平指标是粗死亡率、分年龄死亡率和分死因死亡率。因数据资料有限,本文只分析新疆少数民族人口的粗死亡率,它是指一定时期内(通常为一年)全部死亡人数与同期平均总人口数之比,说明该时期人口的死亡强度。

改革开放后,新疆的社会经济有了新的突破和进展,人民生活水平进一步改善,有利于健康的因素不断增加,从而使少数民族人口死亡率也逐步下降。据有关统计资料计算,新疆少数民族人口粗死亡率由1978年的11.26%下降到1999年的8.20%,下降了3.06个千分点。与全疆同期死亡率变化规律相比,少数民族人口死亡率的变化与全疆人口死亡率的变化规律基本一致,除个别年份略有波动外,二十几年中基本呈持续下降的趋势。1978年至1999年,新疆少数民族人口的年平均死亡率为9.16%,与同期全疆人口年平均死亡率6.98%的水平相比,高出2.18个千分点;与汉族人口的年平均死亡率3.65%相比,高出5.15个千分点。相比较而言,新疆少数民族人口的死亡率仍较高。

(三)新疆少数民族人口出生率变动因素分析

人口再生产是指人类繁衍与世代更替的发展过程,而生育水平是影响人口再生产的基本因素,对其研究有助于分析人口再生产率的变化和今后人口发展趋势。

出生率变动是年龄构成变动、已婚妇女年龄结构变动、已婚妇女生育率变动等因素综合作用的结果。标准化分析方法是将这些因素分解,并逐项计算它们,从而得出各种因素对出生率变动所起的作用。

用。出生率是年龄构成与分年龄生育率乘积的总和,而后者是由可控因素已婚比和已婚妇女生育率决定的。因此,利用现有资料,对出生率进行分解,从而考察年龄构成和生育率水平对新疆汉族人口出生率和少数民族人口出生率的影响(见表3)。

表3 影响新疆人口出生率变动的因素分析

	估计出生率		年龄构成影响		生育率影响	
	1981年	1990年	绝对数	%	绝对数	%
少数民族	37.48	28.65	1.26	3.36	-10.09	-26.92
汉族	15.62	15.78	4.76	30.47	-4.60	-29.45

资料来源:根据人口普查资料的有关数据计算得出。

从表3数据可以看出,少数民族人口出生率是从比较高的起点开始下降的。1990年与1981年相比,出生率下降了8.83个百分点。其中,育龄妇女年龄构成的变动使1990年出生率比1981年提高1.26个百分点,仅占1981年出生率的3.36%;汉族育龄妇女年龄构成对出生率的回升影响较小。少数民族1990年生育水平比1981年下降10.09个百分点,占1981年出生率的26.92%。可以看出,从1980年到1990年这段时间,少数民族人口虽然与汉族妇女生育水平同幅度下降,但却没有汉族人口变动幅度那么大。分析表明,少数民族出生率下降完全是少数民族妇女生育水平下降所致。少数民族计划生育在此方面起了很大作用,但其生育水平目前仍处在较高水平上,按现行少数民族计划生育政策,少数民族生育水平仍有很大的下降潜力。

新疆人口出生率的变动归根结底是新疆少数民族人口和汉族人口出生率变动以及其人口比重变动的结果。少数民族人口占全疆人口的比重由1981年的59.59%上升到1990年的62.42%,同期汉族人口的比重由41%下降到37.58%,两次人口普查期间,少数民族人口出生率和比重变动对同期全疆出生率变动的影响程度达到92.13%,而汉族人口出生率和比重变动的影响程度仅为7.87%。

综上所述,可以看出,未来新疆人口出生率变动主要是受少数民族出生率变动的影响。

二、新疆民族地区经济发展状况分析

新疆是一个多民族聚居地区,人口呈绿洲分布,各民族大杂居、小聚居。因此,在分析民族经济的特征和生产力时,可以选择有代表性的民族地区来分析不同民族的社会经济状况和人文环境。根据2000年人口普查数据来看,新疆少数民族人口占新疆总人口的59.43%,吐鲁番、伊犁州直属、阿勒泰、阿克苏、克孜勒苏、喀什、和田7个地州的总人口占全疆总人口的60.4%,其中,各地区少数民族人口占本地区人口的比重都在56%以上。因此,这7个地州可以作为有代表性的民族地区。我们可以利用民族聚居地区的国内生产总值及其在全疆国内生产总值中的比重(见表4)、全疆以及少数民族聚居地区人均GDP(见表5)和三次产业构成(见表6)来分析新疆民族地区经济的发展状况。

表4 新疆及新疆少数民族聚居地区国内生产总值比较 单位:万元,%

年份	吐鲁番地区	伊犁州直属	阿勒泰地区	阿克苏地区	克孜勒苏州	喀什地区	和田地区	合计	全疆	民族地区GDP占全疆GDP
1982	47145	74786	36816	119757	10169	78050	50435	417158	650000	64.18
1990	110098	220421	80455	240581	33352	255324	120868	1061099	2740000	38.73
2000	598400	738311	315030	935339	79632	754366	271280	3692378	13640000	27.07

资料来源:《新疆统计年鉴》1983年、1991年、2001年。

表5 全疆及少数民族聚居地区人均GDP及增长速度 单位:元/人,%

年份	民族地区	增长速度	全疆	增长速度
1982	522.03	—	496.88	—
1990	1155.67	121.38	1807.76	263.82
2000	3311.93	186.58	7389.14	308.75

资料来源:同表4。

	1982 年		1990 年		2000 年	
	全疆	民族地区	全疆	民族地区	全疆	民族地区
第一产业	43.10	57.12	34.50	58.06	21.10	41.23
第二产业	35.80	17.84	30.50	20.17	43.00	28.51
第三产业	21.10	25.04	35.00	21.77	35.90	30.26

资料来源: 同表 4。

从上述资料可以看出:

1. 随着新疆经济的发展, 少数民族聚居地区经济也在不断发展壮大。但是, 与全疆经济发展相比较, 少数民族聚居地区经济发展速度缓慢, 其经济总量在全疆经济中所占份额趋于下降。少数民族聚居地区国内生产总值 1982 年至 1990 年平均增长 12.38%, 全疆平均增长速度为 19.70%; 1990 年至 2000 年少数民族聚居地区国内生产总值平均增长速度为 13.28%, 而全疆平均增长速度为 17.41%。也就是说, 少数民族聚居地区国内生产总值年平均速度远远低于全疆平均水平。

2. 少数民族聚居地区人均国内生产总值从 1982 年到 2000 年的 18 年间有了长足的增长, 但是, 少数民族聚居地区人均国内生产总值不仅绝对值低于全疆水平, 而且增长速度也低于全疆平均水平, 并且其差异很大, 经济发展进程缓慢。特别是这些地区经济总量在全疆经济总量中所占的份额不断下降, 1990 年比 1982 年降低了 25.45 个百分点, 2000 年比 1990 年降低了 11.66 个百分点。

3. 从 1982 年到 2000 年, 少数民族聚居地区第一产业比重有所下降, 第二、第三产业比重有所上升, 但与全疆平均水平相比, 第一产业所占比重远高于全疆同期水平, 第二、第三产业所占比重低于全疆同期水平。这说明新疆少数民族聚居地区经济发展以农业为主, 第二、第三产业比重较小, 产业结构不合理。由于历史与社会等原因, 少数民族聚居区经济发展仍处于工业化的起步阶段, 发展中遇到的问题不少。一是基础设施建设严重滞后, 经济发展的物质基础相对薄弱; 二是产业结构层次低, 经济结构不合理, 在日趋激烈的市场竞争中处于弱势地位; 三是居民消费水平低, 生活质量不高, 科技、教育事业滞后, 劳动力素质低; 四是生存环境恶化, 生活及生产条件相当简陋, 贫困发生率高, 脱贫难度大。

三、少数民族人口增长与民族地区经济发展的关系

(一) 人口增长对经济发展的影响

1. 人口总量增长对经济发展的影响。人口总量的增长必须与社会经济发展相适应, 与社会所能提供的物质资料的增长及自身生存环境相适应, 使人类自身的生产与物质资料的生产协调一致, 否则会阻碍人类社会的发展。人口总量增长对经济发展的影响主要表现在两个方面: 第一, 一定数量的人口是社会经济发展的前提。第二, 当人口的数量适合于经济发展的需要时, 就会促进社会经济的发展; 反之, 则会阻碍社会经济的发展。在一定的经济发展水平下, 人口总量与人口素质的改善以及人口生活水平和生活质量的提高成反比。

新疆少数民族聚居地区国内生产总值的增长速度远远高于人口的增长速度, 但是国内生产总值的增长速度却低于全疆的平均速度, 而且差别很大, 特别是 2000 年人均国内生产总值比全疆平均水平低 4077.22 元, 这主要是少数民族人口总量增长过快造成的。因此, 有效地控制少数民族人口增长是加速民族地区经济发展的出路之一。

2. 人口质量对经济发展的影响。新疆少数民族人口质量低下是少数民族聚居地区经济发展滞后的重要因素。新疆少数民族聚居区虽拥有丰富的资源优势, 但因工业不发达、技术落后、资金短缺、人才匮乏, 未能将资源优势转化为经济优势, 导致民族聚居区国内生产总值占全疆国内生产总值比重不断下降。要改变民族地区落后面貌, 加快民族地区经济的发展, 固然需要引进技术设备、增加资金投放、取得优惠政策, 但最重要的、最根本的是提高少数民族人口素质。新疆少数民族人口质量自新中国成立以来有了很大的提高, 经过 50 多年的努力, 少数民族人口的衣食住行不断得到改善, 身体素质显著提高, 抵御疾病的能力大大增强, 加之医疗卫生条件的改善, 少数民族人口平均预期寿命提高, 婴儿死亡率下降, 而且科学文化素质也有了前所未有的提高。2000 年新疆高校已发展到 20 所, 在校学生 7.3 万人, 其中

少数民族学生 3.2 万人;少数民族人口中大学本科和专科生占 6.22%,中专生占 1.78%。但是居住在偏远地区的少数民族人口身体素质仍低于全疆平均水平,地方病和传染病的发病率仍然很高,医疗卫生机构的分布及医护人员的数量、质量都低于全疆平均水平,医疗条件较差,科学文化素质参差不齐,文盲率高。

3. 人口结构对经济增长的影响。从年龄结构看,少数民族年龄结构较轻,抚养比偏高,直接影响人口未来的发展变化。从 2000 年人口普查结果看,新疆 10 万以上人口的少数民族中,维吾尔族、柯尔克孜族、哈萨克族的少儿人口比重大,分别为 33.09%、33.75%和 30.84%,表明少数民族未来人口增长压力较大,还说明少数民族所承担的经济负担比较重。从在业人口的职业结构来看,少数民族在业人口中智力型职业人口比重很低,而体力型职业人口比重很高,特别是农业人口比重很高,且主要分布在农村。

(二) 经济发展对人口再生产的影响

人口数量的变化受多种因素的制约,除经济因素,还有政治、法律、宗教、伦理道德、风俗习惯、自然环境和生理因素等等。但在众多的因素中,只有经济因素是根本的因素,经济发展的变化最终影响和调节人口数量与质量。

历史人口统计资料表明,人口数量与经济发展按相同方向发展的趋势一直延续到资本主义社会初期。19 世纪末 20 世纪初,由于科技进步,生产越来越趋向于高度技术化,现代化的生产对就业人口的要求逐步从数量上的增加转移到质量上的提高,经济发展与人口增长开始按相反方向发展。所以,民族地区解决人口数量问题的根本在于发展经济。只有经济发展、科技进步,才能有效地控制人口总量过快增加,才能为少数民族人口素质的提高奠定物质基础,才能改善民族地区的人居环境,才能促进民族的繁荣进步。

四、存在的问题及对策建议

(一) 少数民族人口自然增长率高

少数民族人口的年龄结构较轻,属于增长型人口,虽然人口出生率从较高的起点开始下降,少数民族育龄妇女总和生育率已由 1982 年的 5.1 个下降到 1999 年的 3.73 个,但由于人口的惯性作用,势必造成育龄妇女人数的逐年增多,进而造成人口自然增长数量居高不下。可以看出,新疆今后是否能够有效控制人口增长,很大程度上取决于对新疆少数民族生育率的控制。因此,必须采取各种措施,提高少数民族人口质量,切实加强计划生育政策,继续降低育龄妇女生育率。

(二) 就业压力大,产业结构转变慢

少数民族人口年龄结构较轻,少儿比重大,这不仅增加了抚养、教育的费用,减少了资金积累,制约了扩大再生产,更为严重的是为劳动就业带来了潜在的巨大压力。随着产业结构转变,第一产业人口不断向第二、第三产业流动,而少数民族人口中劳动力素质较低,从事第一产业的人口占绝大多数。因此,必须因地制宜调整产业结构,突出特色;从民族地区的区情特点出发,把发展生态农业和生态型农林经济放在突出的位置,努力建设林草、农牧、工贸有机结合的生态型农业和农村经济体系;要努力发展第三产业,在保持和发展民族文化多样性的基础上,注重发挥优势,突出特色,把旅游业及其相关产业培育成加速民族地区经济发展的重要支柱产业;转变经济增长方式,为提高少数民族人口素质创造条件;另外,加快乡镇企业的发展,解决就业压力大的问题。

(三) 落后的风俗习惯严重影响了少数民族人口素质的提高

风俗习惯作为人口思想道德素质的一个体现,虽不直接对经济的发展产生作用,但其对人口素质影响不容忽视。新疆少数民族中一些旧的风俗习惯和思想造成早婚、早育,以及由于遗传因素决定的疾病发病率高的趋势,影响了人口素质提高,进而影响民族地区经济的发展。因此,必须采取各种有效的措施,提高宣传力度,改变不良的、落后的风俗习惯。

(四) 民族聚居区少数民族人口的文化教育水平低,各类专业人才严重缺乏

少数民族文化教育水平的高低直接影响民族地区经济的发展进程,影响到少数民族人口的质量和数量。就目前情况看,虽然少数民族人口的文盲率逐步下降,但某些民族地区厌学、辍学风一度较严重,新的文盲、半文盲人数急剧上升,造成旧文盲没有消除,新文盲又出现的情况,这种情况会使少数民族人

口素质无法满足民族地区经济发展需要。因此,必须把大力发展教育事业放在首位。从优先发展教育入手,加大民族地区基础教育的资金投入,改善办学条件,建立和完善科学的教育体系,把实现普及和提高基础教育质量作为重要战略目标之一,使教育的发展满足民族地区经济发展的需要,促进民族地区的繁荣和进步。同时,要增加人力资源开发的投资,大力培养各种专业技术人才,使少数民族聚居区丰富的自然资源优势转变为现实的经济优势。

(五)自然生态环境日益恶化

自然环境是人类赖以生存和发展的基础,也是实现可持续发展的一个基本条件。民族地区人口增长过快,严重破坏了自然生态平衡,出现了诸如毁林开荒、乱砍滥伐、盲目开垦草原、过度放牧、污染环境等一系列问题。同时,少数民族聚居区丰富的资源因资金短缺、技术力量不足,有的无法开发利用,有的因管理不善、乱挖滥采造成了很大浪费。经济的增长、社会的发展不仅取决于科技的进步,同时也取决于自然生态环境的支撑和承载力。因此,改善生态环境是新疆开发建设必须首先研究和解决的一个重大课题。另外,在资源开发过程中,尽快建立起有利于保护和建设生态屏障的科学补偿机制,切实提高民族地区人民保护和建立生态屏障的积极性,确保人口、经济与大自然的可持续发展。

(六)民族地区人口死亡率较高,医疗卫生水平低

少数民族地区人口死亡率较高,一是由于高原气候、游牧生活、御寒设施简陋会导致较高的死亡率;二是高胆固醇的饮食习惯使牧民高血脂症的发病率居高不下。降低民族地区的人口死亡率,要从提高民族的整体素质着手,不断发展生产力,并逐步改变一些不利于提高人口身体素质的旧习惯;普及卫生常识,健全医疗卫生机构。同时,要重视和完善少数民族地区人口的社会福利和社会保障制度。

当前,我国民族地区经济发展面临良好的机遇和有利条件。一是从国际环境看,我国同周边国家关系得到进一步改善,这为边疆地带少数民族地区的快速发展提供了良好的外部环境。二是随着经济全球化的深入发展和我国加入世贸组织,民族地区的对外开放度将进一步提高,这将有力地推动民族地区市场经济体系的培育和发展,有效利用国内外两种资源和两个市场,发挥后发优势,逐步缩小与发达地区的差距。三是以信息技术、生物技术为主要特征的现代科技的迅猛发展及其产业化,为民族地区实现跨越式发展提供了必要的物质技术条件。从国内环境来看,党中央适时提出并实施西部大开发战略,其中一个重要目标就是为了加快少数民族和民族地区的发展。应该说,这个大战略的实施,得益最多的是民族地区。

参考文献:

- [1]新疆维吾尔自治区人口普查办公室.新疆维吾尔自治区人口普查资料[M].中国统计出版社,1982、1990、2000.
- [2]龙运书,吴传一,等.中国西部民族经济[M].成都:四川辞书出版社,2000.
- [3]杜发春.民族经济发展论纲[M].北京:中国物价出版社,2000.
- [4]陈庆德.中国少数民族经济开发概论[M].北京:民族出版社,1994.
- [5]新疆维吾尔自治区统计局.新疆统计年鉴[M].中国统计出版社,1982—2001.

Analysis of Economic Development and Population Growth of the Ethnic Minority in Xinjiang

Adili°Nuer, Nulali°Abulihake

(Xinjiang Institute of Finance and Economics Urumqi 830012, China)

Abstract: There is a dialectical relationship between population and economy. The development of the ethnic minority economy will determine the growth of their population. The growth speed of the ethnic minority population can promote (or postpone) the economic development of these regions. Balanced economic development and population growth can promote the construction of modernization in the ethnic minority areas and speed up their economic development. The paper carries out detailed statistical analysis on the growth of ethnic minority population and their economic development in Xinjiang, points out the existing problems and puts forward some suggestions.

Key Words: the Ethnic Minority in Xinjiang; Population Growth; Economy in the Ethnic Minority Regions

(责任编辑:黄锺)