



大連宣傳

市情與国情

特輯

国 情 与 市 情

傅毓殿
主编
郭东斌

中共大连市委宣传部编

青 市 与 青 团

大连宣传特辑

国 情 与 市 情

傅毓殿

主编

郭东斌

孙激扬

刘锡昂 来 颖

副主编

叶枝盛

编辑

陈庆华 傅春庚

编辑出版：中共大连市委宣传部调研室
电 话：235181——338

印 刷：大连冶金机械厂印刷分厂

内部报刊准印证：(LB)字第001号

前 言

公元1989年10月，我们光荣的人民共和国走过了她光辉的40年历程。40年来，在中国共产党的领导下，全国人民发愤图强、艰苦创业，使我们伟大祖国发生了沧桑巨变。回顾40年的历程，每一个有良知的中国人都会感到无比骄傲和自豪，都会情不自禁地慨然赞叹我们伟大的党，赞叹我们可爱的祖国，赞叹我们优越的社会主义制度。

然而，极少数顽固坚持资产阶级自由化立场的人，却居心险恶地抛开我们中华民族的历史，抛开近百年来中国人民在帝国主义、封建主义、官僚资本主义三座大山压榨下呻吟挣扎、饱受欺凌的苦难历程，抛开中国人民在中国共产党的领导下，坚持社会主义道路，坚持人民民主专政，坚持马列主义、毛泽东思想，发扬独立自主、艰苦奋斗的精神，从而把一个一穷二白的旧中国建设成为一个繁荣昌盛的新中国这一事实，与西方资产阶级敌对势力遥相呼应，极力贬低、丑化我们中华民族，攻击、反对我们的党和社会主义制度，妄图从根本上取消中国共产党的领导，颠覆社会主义的人民共和国，在中国建立一个资产阶级的共和国，把中国变为西方资本主义国家的附庸。

没有中国共产党就没有新中国，只有社会主义才能救中国，只有社会主义才能发展中国。这是中国人民在长期革命和建设实践中总结出来的真理。然而我们有些人，

特别是一些文化程度较高的年轻人，在资产阶级自由化思潮的毒害下，却对我们的党、我们的国家、我们的社会主义制度丧失了信心，有的甚至站在资产阶级的立场上，贬低和丑化我们的党和社会主义制度。这其中一个重要的原因就是这些人并不了解我们中华民族的历史，不了解自鸦片战争以来中国人民饱受欺凌、压迫的历史，不了解在中国共产党的领导下，用两千多万革命先烈的生命换来的社会主义新中国的斗争历史，甚至不了解新中国成立以来，在党的领导下，在社会主义道路的指引下，我们中华民族日益强盛、扬眉吐气的光辉历史。一句话，就是不了解我们中华民族的过去和现在。

邓小平同志在总结这次由动乱到反革命暴乱的教训时，语重心长地说：“对于中国是个什么样的国家，将要变成一个什么样的国家，这种教育都很少，这是我们很大的失误。”江泽民同志在党的十三届四中全会上的讲话中也明确指出：“加强教育，我想特别提出国情教育问题。这就是近百年来中国历史的教育，社会主义必然性的教育，经济文化发展现状的教育，经济资源和人口问题的教育，中华民族优秀传统的教育，等等。”

根据中央和中央领导同志的这些指示精神，为了使广大干部、群众更深入地了解我们伟大祖国的过去、现在和未来，了解我国目前还面临的一些困难和问题，使我们的干部和群众，特别是广大青年，能够站在历史与现实的高度上，正确认识我们的国家、我们的党和我们的社会主义制度，进一步增强坚持四项基本原则、反对资产阶级自由化的自觉性，我们组织有关单位和人员编写了这本《国情与市情》教

育资料。本资料按照我国的人口、资源、农业、粮食、能源、交通运输及教育、科技、医疗卫生等方面，分20个专题较为详尽地展示我国的一些基本国情，展示我国40年前后在一些事关国民经济和人民生活等重要方面上的旧貌和新颜，使广大干部和群众，特别是广大青年，能够从中思索一些问题，找出正确的结论，进而坚定坚持四项基本原则，坚持改革开放的信心和勇气。

为使《国情与市情》能够尽快与大家见面，参加编写的作者们查阅了大量的有关资料，在较短时间内完成了编写任务。在此，本刊编辑部向为《国情与市情》付出辛勤劳动的作者们致以衷心的感谢！同时，向为《国情与市情》的顺利印制、出刊提供积极热情支持和大量方便的大连重型机器厂致以衷心感谢！

愿《国情与市情》能在思想政治教育这块园地中，为国情教育这朵即将盛开的鲜花浇灌上一滴滴晶莹、甘美的露汁……

编 者

1989年10月

目 录

1、谈谈我国的人口问题	1
2、我国土地资源与未来	13
3、我国矿产资源概述	24
4、我国森林资源与林业生产	39
5、我国水产资源及渔业发展	62
6、关于我国的水资源情况	73
7、我国农业资源及农业生产发展	83
8、谈谈我国的粮食生产和消费情况	100
9、我国能源资源及生产消费	113
10、我国公路运输和水上航运事业今昔谈	127
11、我国铁路建设的成就、现状和远景	144
12、我国邮电通讯事业的发展与现状	158
13、我国电力工业的光辉四十年	166
14、我国科技事业四十年发展历程	180
15、我国教育事业的回顾和前瞻	195
16、谈谈我国的环境保护问题	212
17、谈谈我国的住宅建设问题	225
18、我国卫生事业的发展及面临的主要问题	235
19、蓬勃发展的城市煤气事业	247
20、城市公交事业发展变化今昔谈	255

谈谈我国的人口问题

张晓彬

在人类发展的进程中，记载着三个令人难忘的数字：1987年7月11日，全世界人口达到50亿；1988年7月1日，亚洲人口达到30亿；1989年4月14日，中国人口总数突破11亿。这些人口过快增殖的巨大数字，是向人类自身生产亮出的醒目黄牌。

建国以后，我国在控制人口增长问题上曾走过一段弯路。进入70年代以来，党中央把计划生育定为我国的基本国策，制定并完善了有关的方针、政策。按1970年生育水平推算，到1980年，全国少出生2亿多人，仅抚养费一项就为社会节约了3万亿元，受到全世界的瞩目。在全市党政领导的重视下，我市计划生育率由70年代的50.6%提高到99.9%，多胎率由1980年的4.4%下降到1988年的0.23%，独生子女家庭达556312户，居于全国前列，全省之首。然而，在控制人口过快增长问题上，我们仍然面临着十分严峻的形势。

人口问题，是全球性的问题。1987年，世界人口总数已突破50亿，引起了世界各国识之士越来越严重的关注。控制人口过快增长，使之与经济、社会的发展相适应，与资源利用和环境保护相协调，是当今世界，特别是占世界人口大多数的发展中国家面临的重大问题。

一、世界人口的现状及发展趋势

1、世界人口面临危机。据有关资料分析，公元初地球上约有2.5亿人口，到1650年，达5亿左右，仅增长了一倍；到1800年，世界人口第一次达10亿；此后，人口增长速度不断加快，到1930年达20亿，第2个10亿用了130年的时间；到1960年达30亿，第3个10亿用了30年的时间；到1975年达40亿，第4个10亿用了15年的时间；到1987年达50亿，第5个10亿仅用了12年时间。不难看出，世界人口每增加10亿所用的时间越来越短，说明世界人口增长速度越来越快。特别是二次大战至今的40多年间，由战前的20多亿激增到1987年的50亿，增长了2.5倍，增长速度之快是非常惊人的。50年代平均增长率为18.4%，到60和70年代，每年几乎以20%的速度猛增。人口学家指出，人口数量正按照一条可怕的指数曲线增长着。目前，世界人口平均每分钟增加150人，每天净增22万人，每年净增8000多万人，这一数字相当于地球上每年增加一个“英国”。

2、世界人口发展趋势。据1981年统计，世界人口平均出生率为28‰，发达地区为16‰，发展中地区为32‰，欧洲为14‰，北美洲为16‰，大洋洲为21‰，亚洲为29‰，非洲为32‰。世界人口自然增长率为17‰，发达地区为6‰，发展中地区为21‰，欧洲为4‰，北美洲为7‰，大洋洲为13‰，亚洲为18‰，拉丁美洲为23‰，非洲为29‰。由于发展中国家人口平均出生率、自然增长率明显高于发达国家，人口平均出生率前者是后者的2倍，人口自然增长率前者是后者的3.5倍，而死亡率前者是后者的1.3倍，因此，发展中

国家人口增长速度远远超过发达国家。

3、本世纪内世界人口预测。联合国提出按高、中、低三种方案来预测未来人口的发展：

联合国按高、中、低方案预测未来人口发展

年份	人口（百万）			前五年期内平均增长速度（%）		
	中	高	低	中	高	低
1985	4830	4896	4764	1.80	1.97	1.61
1990	5276	5403	5139	1.76	1.97	1.51
1995	5734	5944	5508	1.67	1.91	1.39
2000	6199	6509	5856	1.56	1.82	1.23

预计到2000年世界人口将增至62亿左右。世界人口平均每年增长的绝对数，80年代为8600万，预计90年代为9200万，本世纪和下世纪初可达1亿。但自然增长率却有所降低，预计年平均增长率80年代为18‰，90年代为17‰，2000年将下降为15‰。

4、发展中国家面临人口挑战。当前包括中国在内的许多发展中国家均面临着人口增长过快的严峻问题。发展中国家在世界总人口的比例50年代为69%，80年代初已达76%，即38亿。据联合国有关机构的估计，2010年将上升到81%。在南亚、撒哈拉以南非洲、中东、西非及亚太等地区，人口过快增长，形势十分严峻。与此同时，美国、苏联和西欧一些国家人口增长率正在下降。

亚洲是世界人口最多的地区。1988年已达30亿，占世界

人口的60%，其中南亚人口已超过10亿，占世界总人口的五分之一，世界10个人口大国中有3个位于南亚，即印度、孟加拉国和巴基斯坦。目前，南亚地区的人口增长率为20%左右，1988到2010年，这一地区的人口估计将增加50%，达到5.33亿左右。据国外人口问题专家预测，下世纪中期印度的人口可同中国不相上下。

非洲人口将增加1倍左右，达12亿，约占世界人口的16.6%。中东、北非地区目前的人口增长率为31%。1987年该地区人口已达2.33亿，2000年估计将达到3.23亿。如果不降低目前的人口增长率，该地区的人口2010年将增加到4.66亿。

在亚太地区，中国大陆人口已突破11亿，这尚未包括台湾2000万、香港500万及澳门40万人口。在今后的30年中，印度尼西亚人口有可能将增加1亿，菲律宾和越南则可能进入人口1亿以上国家的行列。

拉美地区的人口已由1950年的1.65亿增加到1985年的4.05亿，估计本世纪将上升到5.46亿。

据预测，到2010年世界总人口数将达到70亿左右，其中93%的人口增长来自第三世界国家。

二、我国人口现状

在旧中国，由于我国经济、科学文化落后，人民生活穷困，医疗卫生保健事业不发达，人口再生产的模式为高出生、高死亡、低自然增长型。到1949年建国初期，全国总人口为5.4亿。1950~1970年间（除三年经济困难时期外），我国每年人口出生率都在30—40%之间（最高的1963年达

43.37‰），死亡率在7—17‰之间，自然增长率一般都在20—30‰之间（1963年高达33.33‰）。人口再生产的模式由建国前的高出生、高死亡、低自然增长型转变为高出生、低死亡、高自然增长型。1971年全国开展计划生育工作以来，人口增长才开始逐步下降。1978年以来，人口出生率为18—21‰之间，死亡率为6—7‰，自然增长率为11—12‰，人口再生产由高出生、低死亡、高自然增长向低出生、低死亡、低自然增长模式过渡。1989年4月14日，我国大陆人口总数已达11亿，占世界总人口的22%。解放后40年来，是我国历史上人口增长最快的时期，1989年的人口总数是1959年人口总数的2.03倍，年平均增长速度为1.92%，40年来共增加5.6亿人，平均每年增加1400万人。

从我国人口现状来看，主要有以下几个特点：

一是人口基数大，年龄构成轻，增长速度快。我国人口现状不仅基数大，而且出生率高，死亡率低，导致人口构成年轻。建国以来，累计出生7亿多人口，25岁以下的人口约为5亿多。1982年人口年龄中位数为22.9岁，34岁以下的人口占总人口数的69.97%，这说明我国人口年龄构成类型为成年型人口。由于年龄构成轻，致使增长速度快、惯性大（人口增长过快的势头要几十年才能静止）；由于基数大，增长的绝对数字大，每增加1%，就是1100万人。人口基数大、增长速度快，加上经济落后、科学技术不发达，给整个社会带来很大的困难。

二是人口分布不均匀。我国不但人口密度高（每平方公里114人），而且地区之间人口分布也不平衡。如果从黑龙江的爱辉县经兰州折向云南省的腾冲县划一折线，把我国土

地划为东南区和西北区两部分，前者面积不到全国的一半，却居住着97%的人口；后者面积占全国的一半以上，人口只占3%。致使东南部人口密度过高，人多地少的矛盾突出，劳动力普遍过剩；而西北部地广人稀，劳动力、资金、技术缺乏，丰富的自然资源无法开采。这种人口地理结构不合理的状况，影响了国民经济的发展。

三是农村人口的比例高。我国历来农村人口比例大，建国初期农村人口占89%；1982年人口普查统计，农村人口仍占79.4%，我们常说10亿人口8亿农民，明显地看出我国城乡人口分布不平衡。而世界农村人口比例随着经济的发展已大大下降。1981年世界农村人口平均为61.8%，发达国家为29%，发展中国家为73.2%。发达国家农村人口不仅比例下降，而且绝对数也在减少。1981年美国农村人口占全国人口的26%，法国占22%，日本占21%。从长远的观点来说，应该改变我国落后的人口经济结构。

四是人口文化水平低。我国普通教育所达到的水平，在世界150多个国家和地区中处于第130位。据普查资料，我国人口中文盲、半文盲人数占人口的比重为23.5%，15岁以上的文盲人口为2.37亿，文盲率为31.5%；而美国为0.5%，日本为1.0%，苏联为0.2%，印度为59.2%。全国具有大学文化水平的人口为0.5%多一点，这不仅远远落后于美国、日本和苏联等发达国家，也低于印度这样的发展中国家。以每万人口中在校大学生数为例，1984年，美国为1246.8人，苏联为528人，日本为240.3人，印度为534.6人，而我国为139.6人（1980年只有11.6人）。我国不仅广大农民文化技术水平低，广大产业工人也大多没有进过职业技术学校，很多人基

本文化（初中）还要补课。据1979年统计，在我国全民所有制企业中，小学和初中文化程度的职工占80%，还有少数文盲。工程技术人员仅占职工总数的2.8%。企业的领导骨干，大多没有大专学历。这种状况，不仅对社会主义现代化建设事业有很大影响，而且对推行计划生育，控制人口增长势必带来困难。

三、我国控制人口工作初见成效

建国后到60年代末，由于我国对控制人口问题认识较迟，没有采取有效措施来控制人口，所以造成人口高速增长。我国除1959、1960、1961年以外，人口出生率始终在35‰上下徘徊，人口自然增长率则在20‰以上。人口的高速增长给经济和社会发展带来了巨大压力。进入70年代以来，我国加强了对计划生育工作的领导，特别是党的十一届三中全会以后，党中央总结建国以来我国在人口问题上的经验教训，把计划生育定为基本国策，把控制人口过快增长作为社会、经济发展总体规划的一个重要组成部分，制定并不断完善了有关的方针、政策，使我国控制人口的工作走上正确的轨道。在党中央、国务院的领导下，在各级计划生育部门和广大计划生育工作者的辛勤努力和全社会的大力支持下，我国在控制人口增长方面取得了举世瞩目的成就。1985年前，人口自然增长率大体上控制在11‰到14‰左右。近两年，受到1962年到1975年第二次生育高峰的影响，加上计划生育工作中存在的一些问题，人口出生率又有所回升，但仍然大大低于50至60年代的水平。按1970年生育水平推算，到1980年底，全国少出生2亿多人，如果以1986年消费水平为基准，将一个孩子抚养

到16岁，城市需要18000元，农村需用7000元计算，少出生的2亿人，仅抚养费就为社会节约3万亿元。这3万亿元相当于1988年我国国民生产总值的2.15倍，相当于国家投入卫生事业费的460倍，用这笔钱可以新建100多个宝山钢铁总厂，可以保证1000所高校正常开支50年。

党的十一届三中全会以来，我市加强了计划生育工作，健全了各级计划生育的机构，使计划生育工作走上了健康发展的轨道。在各级党政领导的重视和支持下，计划生育工作被纳入了两个文明建设总体布局之中，坚持两种生产一起抓。各级计划生育部门深化改革意识，加强科学管理，实行层层目标管理，并在搞好技术服务，促进节育措施落实的同时，大力强化宣传教育，有力地促进了群众生育观念的转变，取得了显著的成果。全市计划生育率由70年代初的50.60%，提高到99.90%，并连续多年保持在这个水平上；多胎率由1980年的4.4%，下降到1988年的0.23%。特别是在广大党、团员的积极带动下，在广大育龄夫妇的支持和配合下，一孩率迅速上升，多胎率大幅度下降，截止1989年6月30日，我市的独生子女家庭已达556312个，占全市有配偶夫妇对数的53.78%，其中市区提高到73.43%。我市计划生育率和独生子女率均在全国的前列，居全省之首。

目前，我市的人口模式已达到低出生，低死亡，低自然增长的类型。特别是近年来，加强了计划生育宣传教育工作，促进人们的生育观念发生了可喜的变化。1988年全市177个乡镇、街道，2780个行政村、居民组实现了无计划外生育，全市城乡有5631对符合生育二胎标准的育龄夫妇自愿献出二胎生育指标，终生只要一个孩子，其中农村独女户献

二胎指标的就有4851对，献二胎指标数占全省三分之一，居全国之前列。如果以1978年为基数，按总和生育率计算，从1979—1988年的10年间，全市共少出生近30万人，仅抚养费一项就为国家节约603.24亿元，从而大大地缓解了人口压力，为我市的改革开放、治理整顿、发展商品经济提供了比较平稳的人口环境。

四、我国目前人口形势依然严峻

今年4月，我国大陆人口总数已达11亿，已经为到本世纪末把人口控制在12亿左右的目标亮了“黄牌”。因此，目前我国的人口形势依然十分严峻。

1、我国正面临着长达10多年之久的第3次人口生育高峰的影响。据1988年国家计生委、国家统计局、国家计委、公安部、财政部联合组织的全国生育、节育抽样调查，1987年全国人口出生率为23.26%，死亡率7.1%，自然增长率为16.16%。这比国家统计局年初公布的出生率21.04%，死亡6.65%，自然增长率14.39%还要高。按此推算，1987年全国出生人口近2500万（国家统计局公布的是2258万），净增约1700万人。这表明目前我国人口增长的速度是相当高的。预计“七五”末期我国人口总数将达到112600万人，生育高峰将持续到1995年以后。据预测，即使抓紧工作，到本世纪末，全国大陆人口总数仍有可能达到12.7亿，搞得不好，有突破13亿的危险。

2、超计划生育的现象比较普遍。据全国2%生育、节育抽样调查，全国计划生育率只有58%。1987年出生的婴儿中，一孩率占52.72%，两孩率占32.33%，多孩率（三孩及

三孩以上)占14.95%。在出生的两孩中，有一半是计划内，多孩中有少部分是符合政策的生育，计划外生育的比例约占出生总数的29%。按此推算，1987年出生的近2500万婴儿中，属于计划外的约有700多万。

3、计划生育工作进展极不平衡。在计划生育工作中，全国大致可分为三种不同进展类型：第一类是人口控制得较好的9个省、市，总人口约占全国总人数的31.3%。其1987年人口出生率，除四川为20.53%，其余均低于20%；一孩率都在60%以上，多孩率都在9%以下。第二类是人口控制得较差的11个省、区，总人口约占全国人口总数的24.5%。其1987年人口出生率都高于全国23.26%的水平；一孩率都在7%以下，多孩率在21%以上；个别地区计划生育率仅有百分之十几。第三类是介于第一类与第二类之间10个省、区。总人口占全国总人数的44.2%。要想完成到本世纪末把人口控制在12亿左右的规划，关键是要把第二类地区的工作抓紧抓好。

4、对基本国策还缺乏足够的认识。目前，全国有些地方党政领导只重视发展经济，不重视控制人口，没有把计划生育工作放在应有的位置，对计划生育工作不管不问，不关心不支持，本来有的问题经过努力是可以解决的也不去争取，有的存在着盲目乐观情绪，或是畏难情绪，因而造成一些地区的人口失控。

5、流动人口大量增加。随着改革开放的深入，流动人口大量增加，这些人流动性大，生产、生活规律难于掌握，孕情底数难于摸清，成为计划外超生的潜在因素；某些企业租赁承包以后，只注重抓物质生产，忽视计划生育工作，有的