

率与全省、全国相比出现数量上的差异,主要是计划生育政策落实程度上的不同。

解放以来威海的经济得到了较快的发展。经济结构的变化,促使市广大育龄妇女经济地位也发生了明显的变化,1990年在业率为91.32%。这些对生育率的下降都有一定的促进作用。

经济的发展,也带来群体文化素质的提高。从全市“七五”期间超计划生育的230名妇女文化程度构成看,初中以下文化水平的占95.31%,高于初中以下文化人口占总人口87.39%的比例。这说明,文化素养对生育率有一定影响。但影响威海市生育率下降的主要机制仍然是政策机制。经济的发展,文化的提高,群众生活的富裕,养老等社会保障体系的逐步健全,更有力地促进人们生育观念的转变。

第四次人口普查的资料表明,威海市0至14岁人口在总人口中的比重只占21.08%,60岁以上人口占10.97%,65岁以上人口占7.54%,人口的年龄中位数为30.64岁,属老年型人口结构。说明今后无特殊原因,威海地区今后见不到什么人口生育高峰了。1990年全市人口自然增长率为5.04%,从1991年上半年全市人口出生情况看,自然增长率只在4%左右。从预测情况看,今后10年仍是稳中有降的趋势;本世纪末,全市人口自然增长率下降到3%以内,下世纪初就出现零增长的局面。

(本文责任编辑:宋黎明)

(作者工作单位:威海市卫生计生委)

## “全国1990年人口普查 科学讨论会”综述

国务院人口普查办公室于1992年2月25日在北京召开了“全国1990年人口普查科学讨论会”。来自全国各地的人口普查系统的实际工作者、高等院校和研究单位的学者、有关部门的领导和专家90余人参加了会议,提交论文93篇。

开幕式由国务院第四次人口普查领导小组副组长兼办公室主任、国家统计局副局长孙兢新主持,国务院第四次人口普查领导小组副组长、国家统计局局长张塞致开幕词。国务院第四次人口普查领导小组副组长、国家计划生育委员会主任彭珉云、公安部副部长白景富、中国人口学会副会长郭沧萍、张纯

元出席了大会。联合国人口基金项目官员罗纳德·霍斯特曼也出席了大会并发表了热情洋溢的讲话。

为期4天的研讨会时间虽短,但内容丰富。所有与会代表分别在大会或分组会上对人口数量、人口素质、人口结构、人口迁移、劳动力转移、少数民族人口控制、人口城市化等热点问题展开了热烈的讨论;对普查的准备、户口整顿、组织实施、调查登记、数据处理、质量控制等问题进行了总结。与会代表畅所欲言、取长补短、相互切磋,在许多问题上取得了共识,对一些尚有异义的问题的认识,也得到了深化。

在分析中国80年代妇女生育状况的讨论中,大家认为尽管受人口年龄结构的影响,自80年代中期起,中国进入第三次生育高峰期,但在经济发展和计划生育工作的双重效应下,妇女的生育水平与70年代相比,大幅度下降。但值得注意的是,早婚早育现象有所上升。这意味着90年代的人口控制工作仍受到潜在的多孩生育的威胁。因此,大力提倡晚婚晚育和继续严格控制多孩生育,将成为今后10年计划生育工作的重点。

在过去的10年时间里,中国人口的老龄化和未来人口老龄化趋势及其可能产生的问题已引起全社会的关注。要研究人口老龄化趋势,首先要确定什么是老年人口和衡量人口老龄化程度的标准。与会代表指出,对中国人口老龄化和老年人口的研究,还存在着一些值得讨论的问题。比如老年人口年龄起点问题、老年型人口标准问题等。

在对中国人口城镇化水平进行分析时,大家认为,中国解放后先后五次变换城镇标准,这给研究工作带来许多不便。城镇人口作为人口统计中一项固定指标,应当有一个明确统一的定义。1990年第四次人口普查统计市和镇的人口时采用两种口径。第一种口径仍按市镇行政区划进行统计,但不作为衡量城镇化水平的指标。第二种口径,市人口只计算设区的市的总人口和不设区的市的街道居委会人口,镇人口只计算镇的居委会人口。宏观上看,结果是成功的,既不影响现行区划体制,又解决了衡量城镇化水平问题,对协调行政区划与人口统计标准的问题找到了一条可靠的途径。但具体划分到某个市、某个镇时,仍有一些值得进一步研究和改进的地方。

中国少数民族人口也面临着严峻的增长态势。这是与会的专家、学者在利用1990年人口普查资料

对少数民族人口进行分析后得出的结论。少数民族人口由1949年的3 290万人增长到1990年的9 720万人,增长177%。百万人口以上民族数已由1964年的10个增加到1982年的15个,再增加到1990年的18个。按目前生育状况,预计2000年全国少数民族人口将达到1.32亿,占总人口的10.23%。代表们认为,为了少数民族经济的发达、社会的进步、人口素质的提高,少数民族人口也应提倡有计划地发展。

当前,中国农村存在着大量的剩余劳动力。改革开放促进了农村人口的流动,伴随着商品经济的发展,使一些农民从第一产业转向第二第三产业。对比中国第三次、第四次全国人口普查资料,经过8年的时间,中国第一产业的在业人口占总在业人口的比重从1982年的73.66%降至1990年的72.09%,共下降了1.57个百分点,年平均递减0.3个百分点。代表们认为,从目前中国的人口产业转移状况看,“四普”所得到的资料同改革开放以来的经济、社会发展状况相比,同我们日常生活中所接触到的一些现象相比大相径庭。其表象是中国人口产业转移的速度远比人口普查所得到的资料要高,似乎人口普查的资料没能真实反映出中国人口产业转移的发展状况。但是如果透过其表面现象,进行深入地分析,不难发现中国人口产业转移的现状并不象我们想象的那样乐观,中国的人口产业转移受到许多因素的制约,我们的目标与现实尚存在一段距离。

与会代表普遍认为,这个会议开得很成功,在四个方面有很大收获:第一,这次讨论会不论从论文还是研讨的深度和广度看,都表明中国人口普查分析研究水平已大大提高,因而使本次会议成为展示目前中国人口研究成果的一次盛会。第二,促进了人口理论工作者与人口统计实际工作者之间的交流,为今后的更密切合作打下了基础。第三,一些论文在分析研究方法上有所突破,也有一些论文在观点和结论方面比以前有较大进展。这次会议将推动中国1990年人口普查分析研究的不断深入。第四,第四次人口普查在吸收了“三普”好的方法和成功经验的基础上,在许多方面都采取了新的方法,推进了中国人口普查的科学化进程。这次会议通过对经验的理论分析和概括,不仅对中国今后的普查有着重要的指导意义,同时,对丰富世界人口普查经验宝库,特别是对不发达国家的人口普查也有一定的借鉴意义。(本文责任编辑:徐莉)

(国务院人口普查办公室 张培育供稿)

## 北京大学举办第四次 全国人口普查数据 处理与分析研讨班

为了深入开发利用第四次人口普查抽样数据带,推广有关普查数据分析软件,P04项目中国第四次人口普查资料分析课题委托北京大学人口所主办的“第四次全国人口普查数据处理与分析研讨班”于1月6日~1月16日在北京大学举行。

1月6日的开幕式由课题负责人之一曾毅教授主持,国家统计局人口司孙怀阳司长、国家教委P04项目主任阚延河、课题负责人查瑞传教授在会上发言。他们指出,第四次全国人口普查1%抽样数据是一笔宝贵财富,应充分开发利用。这次研讨班将对全国人口普查的分析工作起推动作用。北京大学副校长梁柱教授代表学校对来自各单位的学员表示欢迎。曾毅在发言中回顾了第三次全国人口普查抽样数据带因种种原因未能得到深入开发,导致中国1982年普查资料分析出口转内销的不正常现象。他说,这次研讨班就是要为彻底扭转这种局面,为深入开发四普数据、提高中国人口学的国际地位,为国家决策作出贡献。

这次研讨班的任务是利用北大人口所容量较大的VAX3520计算机对“四普”1%抽样数据带进行处理和实际分析,然后将有关数据和初步结果带回去深入研究。通过10天的学习,取得了如下成果:

(一)学员们学会了使用统计分析软件SAS和普查数据分析软件DAS,了解了国内外利用计算机来分析普查数据的先进技术,并运用这些技术对1%抽样数据带进行了初步分析。

(二)要进行高水平的人口研究,对人口普查资料进行更深层次的开发,就要充分利用原始数据带。通过这次研讨会,一些想利用1%数据带而又没有大容量计算机的单位提取了他们所需要的数据,解决了研究中的一个大问题。

(三)这次研讨会将1982、1990年两次人口普查数据同时装入计算机,这对正在试用期的VAX小型机是最好的检验。同时,通过实际运用,大家一致认为SAS是目前国内进行人口学研究的最佳软件,DAS对分析10%汇总数据也有很大帮助。

(李伟供稿)