

宋健同志

为《中国计划生育丛书》题序

1989年4月,中国总人口超过了11亿。1949年中国人口是5.4167万,40年翻了一番。

毫无疑问,近20年来,中国的计划生育工作取得了巨大的成就。从1974年到1988年全国人口出生率从25%下降到20.78%,人口自然增长率从17.5%下降到14.2%;妇女总和生育率从4.17下降到2.61。在理论人口学中已经证明,总和生育率水平表示在保持当年生育水平的条件下,全社会平均每位妇女一生所生育的孩子数。这就是说,在最近15年内,全国平均每位妇女生育的孩子数从4.17个降为2.61个。1949年我国总和生育率是5.97,1963年曾达到过最高峰7.50。从70年代初开始,这一指数呈持续下降趋势。这些数据雄辩地说明,中国的计划生育工作已经取得了持续的进步。全世界人口学家和社会学家都一致认为,这一巨大成就是中国人口政策的正确性和社会主义制度优越性的体现。

但是,必须看到,中华民族在继续发展的道路上,面临着资源、生态环境和人口增长这三个重大战略问题的挑战。其中,人口增长仍然是最根本、最严峻的问题。据人口学家们预测,如果我们不能继续降低人口出生率和总和生育率,而长期保持在目前的水平上,那么10年后,到2000年左右,中国人口要达到13亿;下世纪20年代将超过15亿,50年代超过17亿,70年代超过20亿。以目前的总和生育水平,人口再翻一番的时间是70至80年。彼时,中国人口将达到22亿以上。这绝不是那种随意的耸人听闻的危言,而是科学的预测。

今天,一切政治家、人口学家和社会学家都有一个共识:尽管中国的计划生育工作在过去15年内取得了令人振奋的成就,但是,中国的人口控制计划,仍然面临着相当严峻的局面。

从现代科学的观点来看,在不断增长的庞大人口面前,中国“地大物博”的优势已不复存在。人均资源总量已低于世界平均水平。据地矿部统计,我国单位国土面积的矿产资源丰度较世界平均水平高一倍多,居世界第六位。然而,人均占有的矿产资源在世界上却占第80位,不到世界平均水平的70%,就连大自然慷慨赐予的降水资源,人均占有径流水平(目前为2360立米/人),也大大低于世界平均水平。

因为国土面积是有限的,资源总量是有限的,所以国土对人口的承载能力必是有限度的。不管科学技术如何发达,任何国家和民族的人口数量都不能无限地增长下去,必须限制到某一水平。这个科学结论已成为全世界科学界,包括社会科学和自然科学界,所公认的一条公理。中国将成为检验这个公理的最早的国家之一。

在理论人口学中,已经证明了一个基本定律:对任何一个国家或民族,客观地存在一个极限总和生育率,它由人口按龄死亡率和生育模式,即由社会福利水平和生活方式所唯一确定。如果现实总和生育率高于这个极限,则人口总数将永无止境地增长下去。当前,中国的

妇女极限总和生育率约为2.1左右^①。目前,我国的总和生育率尚在2.61以上。如果保持在这个水平上,中国的人口总数仍将无限制地增长,永无止境。我们当前和今后的迫切任务是把总和生育率降到2.1以下。只有那时,中华民族才能完成从必然到自由的过渡,理智地、科学地、有计划地调整中国的人口总量和结构。

毛主席、周恩来、邓小平、陈云等老一代无产阶级革命家和很多科学家都曾频频指出:控制人口增长是中华民族当前所面临的最迫切任务之一,是当代中国高于一切的重要问题。这些具有远见卓识的论断,完全符合人口科学的基本原理。正在为社会主义现代化建设的中国人民,必须尽快地把总和生育率下降到2.1以下,以保证中华民族的人口总数能在下世纪不超过17亿的情况下停止增长。

100多年前,当世界人口仅有10亿左右时,恩格斯曾经预言:“人类数量增长到必须为其增长规定一个限度的这种抽象可能性当然是存在的。但是,如果说共产主义社会在将来某个时候不得不像已经对物质生产进行调整那样,同时对人的生产进行调整,那么正是那个社会,而且只有那个社会才能毫无困难地做到这一点”^②。中华民族在中国共产党的领导下,依靠社会主义制度的优越性,已经向这一目标迈进了一大步。无论这一任务多么艰巨,我们正在趋近这个目标。

“人是生而自由的,但却无往不在枷锁之中。自以为是其他一切的主人的人,反而比其他一切更受约束”,这是200多年前卢梭在《社会契约论》一书中的感叹^③。今天,人口科学已经排除了各种政治、宗教和种族的偏见,成长为一门精密科学。人类的繁衍生息也必须受自然规律的约束。在科学规律面前,我们只能遵循,任何感情用事和任性,都将毫无益处。

用马克思、列宁主义和毛泽东思想武装起来的中国共产党人和中国人民,将会毫不犹豫地吸取人口发展历史上的经验教训,坚决地纠正过去错误地批判以马寅初先生为代表的中国科学家们关于控制人口增长的正确论述,把计划生育政策提高到新的、更加科学的水平。在“实行计划生育”这一基本国策的引导下,近20年来成长起来的人口学家和自然科学家,特别是广大计划生育工作者,将为控制中国人口增长这一历史性任务做出决定性贡献。

于旺、张瑞、王子煜、肖振禹等同志,长期从事计划生育工作,他们从中国国情出发,研究、总结近十多年来的中国人口科学与计划生育工作的实践经验,组织编写了这部十卷丛书,涉及到人口发展、人口经济、中国计划生育史、计划生育、统计与管理、妇女生育率分析、生育心理学、婚姻家庭和社会意识等问题。这部书内容新颖,取材严谨,力求以客观事实和科学理论为据,排除各种狭隘偏见,为人口科学工作者和立志于计划生育工作的同行们提供了一套十分重要的科学资料。他们的努力必将得到人口科学家和计划生育工作者们的支持和赞扬。

遵嘱,借为丛书作序之机,阐发上述云云,与关心中国人口学研究的贤达们共识。

① 宋健、于景元:《人口控制论》,科学出版社,1985年。英文版:Population System Control, Springer Verlag, 1988.

② 《马克思、恩格斯全集》,第35卷第145~146页,人民出版社,1971年。

③ 卢梭:《社会契约论》(又名:《政治权利的原理》1754年),何兆武译,商务印书馆,1980年。