



到2000年人口不超过12亿

为了 幸福的 未来

——谈谈人口问题——

江苏人民出版社

为了幸福的未来

——谈谈人口问题

金 海 峰

江苏人民出版社

为了幸福的未来

——谈谈人口问题

金 海 峰

江苏人民出版社出版

江苏省新华书店发行 江苏新华印刷厂印刷

开本 787×1092 毫米 1/32 印张 2.875 字数 60,000

1982 年 6 月第 1 版 1982 年 9 月第 2 次印刷

印数 52,001—152,000 册

书号：3100·226 定价：0.23 元

责任编辑 杨家祥

为了幸福的未来

(代前言)

谁都希望有个美好、幸福的未来，谁都希望我们的子孙后代一代胜似一代。过去，无数革命先烈抛头颅，洒热血，前仆后继，英勇奋斗，为的是我们的民族有个幸福的未来。今天，在党的领导下，我们继承革命前辈的遗志，为建设伟大的社会主义强国而奋斗，同样是为了幸福的未来。

然而，建设和革命一样，道路是不平坦的。解放三十多年来，我们在经济建设等方面取得了很大成就，并积累了很多宝贵的经验，为实现社会主义四个现代化打下了良好的基础；但是，在我们前进的道路上，也还有许多困难：有林彪、“四人帮”在十年内乱中给我们留下的创伤，也有我们工作上失误带来的后果……其中就有一个过去长期没有引起人们足够重视、至今尚未被一些人充分理解的大困难，这就是人口多、增长快的问题。

实际上，我们现在是背着一个沉重的人口包袱搞建设。十亿人口需要吃、穿、住、用，青少年和儿童要上学，成年人要工作……这些，使我们在安排人民生活和发展经济、文化等方面都遇到很大困难。如果不下最大决心，实行计划生育，我国人口还会有较大的增长，由此带来的困难也将越来越大。所

以，人口问题是我国社会主义建设中迫切需要解决的一个重大问题。党中央和国务院非常重视这个问题，在总结过去经验教训的基础上，作出了进一步限制人口数量、提高人口素质的战略决策，号召全国人民为了民族的未来，为了子孙后代的幸福，自觉晚婚晚育，自觉只生一个孩子，努力做到生得少、养得健壮、教育好，使我们的子孙后代都成为德、智、体全面发展的社会主义新人。

党和政府的这个重大决策，代表了全国人民的根本利益，得到了人民群众的拥护和响应。但也要看到，由于几千年来传统观念的影响，加上过去我们对限制人口数量、提高人口素质的重要性和迫切性宣传得不够，所以现在还有不少人对这个问题认识不足。这就迫切需要我们普及有关人口问题的科学知识，正确理解我国人口政策制定的根据和意义，在思想和行动上自觉地响应党和国家的号召。这本献给广大读者的小册子，就是为了这个目的编写的。在编写过程中，曾得到中共盐城地委宣传部、盐城地区行署计划生育办公室的大力支持，在此谨表谢意。

目 录

一 我国人口状况的基本特点·····	1
二 人口迅速增长带来的困难·····	8
三 严重的人口问题是怎样形成的·····	27
四 解决人口问题的出路在哪里·····	36
五 一对夫妇只生一个孩子好·····	45
六 青年们要做晚婚晚育的带头人·····	52
七 农村是计划生育工作的重点·····	56
八 生一个健康而聪明的孩子·····	63
九 父母要当好孩子的第一任老师·····	72
十 大家都来关心下一代的成长·····	78
结 束 语·····	82

一 我国人口状况的基本特点

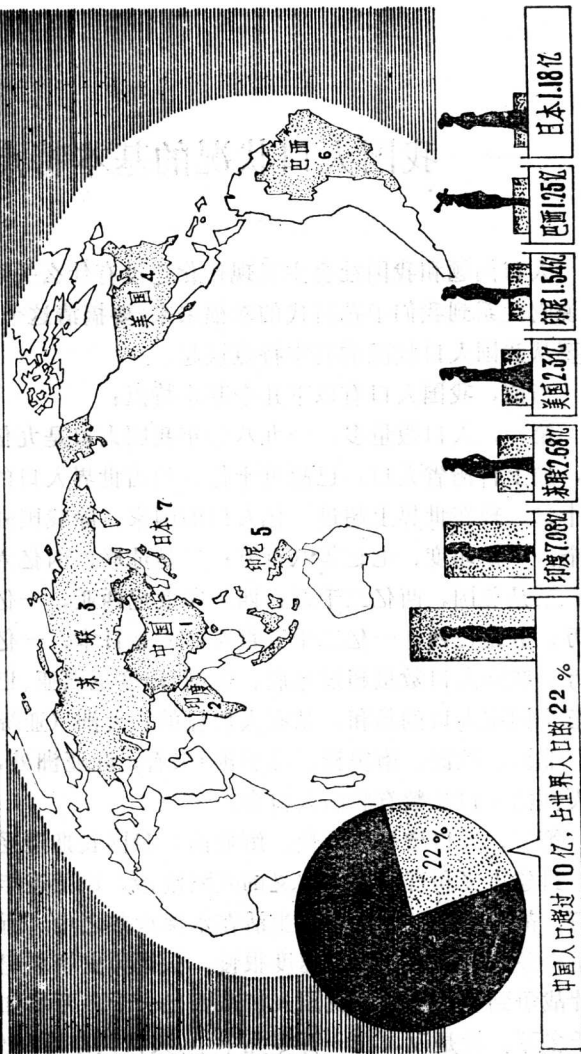
人口问题和我国社会主义现代化建设有什么关系，为什么说它关系到我们子孙后代的幸福未来？要搞清这个问题，首先要从我国人口状况的基本特点谈起。

当前，我国人口有以下几个基本特点：

第一，人口数量多。一九八〇年我国人口是九亿八千多万，加上台湾省人口，已超过十亿，约占世界人口的百分之二十二。现在世界上超过一亿人口的国家，除我国外，还有六个：一是印度，七亿零八百万；二是苏联，两亿六千八百万；三是美国，两亿三千万；四是印度尼西亚，一亿五千四百万；五是巴西，一亿二千五百万；六是日本，一亿一千八百万。我国人口数量超过苏联、美国、印度尼西亚、巴西、日本五个国家人口的总和。从有人居住的六大洲（亚洲、大洋洲、非洲、欧洲、南美洲、北美洲）来看，除亚洲外，没有一个大洲的人口总数有我国人口多。

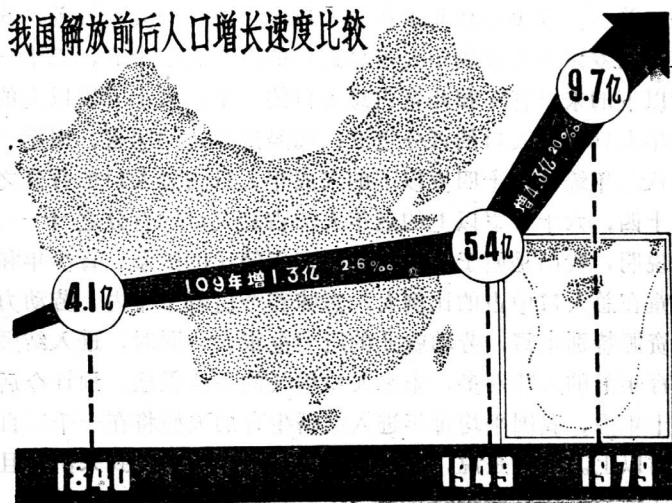
第二，人口增长速度快。解放前，我国长期遭受帝国主义、封建主义和官僚资本主义的残酷统治，饥荒连年，瘟疫流行，战争不断，广大人民生活在水深火热之中。所以，人口生得多，死得多，增长速度很慢。根据历史资料记载，从鸦片战争到全国解放，我国人口从四亿一千多万增加到五亿四千多万。就是说，在一百零九年中，人口只净增（出生人口

世界上人口突破一亿大美的七个国家



减去死亡人口)一亿三千万, 每年平均增长千分之二点六(即每一千个人, 每年增长不到三个人)。解放后, 随着经济的恢复和发展, 人民生活显著改善, 医药卫生事业逐步普及, 我们又没有及时采取措施控制人口的增长, 以致出现了一个生得多、死得少、人口增长速度迅猛上升的局面。一九五三年全国人口自然增长率上升到千分之二十三(即每一千人一年增加二十三个人), 一九六三年猛升到千分之三十三点五, 一九七一年为千分之二十三点四, 一九七九年为千分之十一. 七。从一九四九年到一九七九年的三十年中, 我国共出生六亿多人, 几乎相当于三个美国或六个日本的人口; 净增四亿三千多万人, 平均每年增长千分之二十, 接近解放前一百零九年人口平均增长速度的八倍, 相当于同期日本人口增长速度的两

我国解放前后人口增长速度比较



倍，接近法国人口增长速度的三倍。有人算过一笔帐：解放后的三十年中，我国平均每年出生两千多万人，净增一千四百三十三万人；每月出生一百六十六万人，净增一百一十九万多人；每天出生五万四千七百九十四人，净增三万九千二百六十人；每小时出生两千二百八十三人，净增一千六百三十六人；每分钟出生三十八人，净增二十七人。这是多么惊人的数字！

我们还要看到，由于我国人口总数的增多，以后即使人口增长速度显著下降，每年净增人口的绝对数量还是很大的。比如，一九七九年全国人口自然增长率已降到千分之十一点七，与一九五三年的千分之二十三相比，下降了一半，但净增人口的数量却差不多：一九五三年净增一千三百一十万人，一九七九年净增一千二百八十三万人。

第三，青少年和儿童在总人口中占的比例大。目前，我国十四岁以下的未成年人占总人口的百分之三十五，二十一岁以下的未婚青年和儿童占总人口的一半，六十五岁以上的老年人只占总人口的百分之五；而经济发达的国家，根据一九八〇年统计，十四岁以下的未成年人只占总人口的百分之二十四，六十五岁以上的老年人却占总人口的百分之十一。这说明，我国是属于人口年龄特别年轻化的国家。青少年和儿童在总人口中占的比例大，意味着今后若干年内，劳动力的资源特别丰富，劳动就业的压力也很大；同时，进入结婚生育年龄的人特别多，未来人口增长的势头很猛。预计今后二十年内，我国平均每年进入结婚生育的夫妇将在一千二百万对以上。这就是说，我国人口的生育高峰即将到来，并且要持续一个较长的时间。



中 国		发达国家
14岁以下未成年人	35 %	24 %
65岁以上老年人	5 %	11 %
15—64岁	60 %	65 %

第四，人口密度高，分布不均匀。我国人口密度已由一九五三年的每平方公里六十点五人增加到一九八〇年的一百零二人，为世界人口平均密度二十九点五人的三倍半，属于人口密度较高的国家。

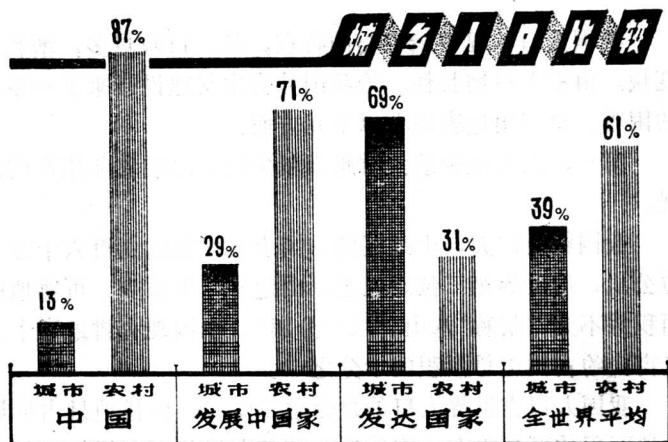
我国不但人口密度高，而且在地区之间的分布上也很不均匀。内蒙、宁夏、甘肃、青海、新疆和西藏、云南等七个省或自治区，约占全国土地总面积的百分之五十九，而目前人口只占百分之十一，平均每平方公里十九人，其中青海、西藏、新疆等省或自治区平均每平方公里只有几个人；而占全国面积百分之四十一的东部和南部地区，人口密度每平方公里却高达两百二十二人以上，其中长江三角洲和珠江三角洲每平方公里高达四五百人。位于长江三角洲的江苏省，一九

八〇年每平方公里竟高达五百七十九人，是世界上人口最稠密的地区之一。世界上人口在一千万以上的二十六个国家中，人口密度最高的是孟加拉国，一九八〇年每平方公里五百七十九人，和江苏省的人口密度差不多；其次是日本，每平方公里三百零七人；再次是西德，每平方公里两百四十六人。英国每平方公里是两百三十人，也没有我国安徽、浙江省的人口密度高。

第五，人口素质的提高不够理想。人口素质，主要是指全体人口的身体健康水平、科学文化水平、劳动技术水平和思想道德水平。解放后，随着人民生活的改善和医疗卫生事业的发展，我国在短短的时间里就消灭和控制了烈性传染病（如天花、鼠疫、霍乱、血吸虫、新生儿破伤风等），降低了发病率和死亡率，基本上改变了“东亚病夫”的状况。人民的科学文化水平和思想道德水平，也有较大的提高。这是很了不起的成绩。但也要看到，长期以来，由于我们未重视优生学的宣传教育，我国每年都有相当数量的患有各种遗传病的婴儿出生（如先天畸形、痴呆、聋哑等）；我国的医疗卫生事业也远远不能满足十亿人口的需要，目前全国平均每千人只有两张病床，广大农村还没有完全解决缺医少药的问题，教育事业的发展也远远落后于发达国家。从以上几方面看，如不提高人口素质，将会严重影响我国社会主义现代化建设事业和民族的繁荣。

第六，农村人口比例大、数量多。由于我国工业化和农业现代化的水平不高，人口城市化的进展不可能很快。目前，我国农村人口所占的比例之大、数量之多，在世界上是少见的。根据最近估计，现在全世界平均，农村人口占百分之六

十一，城市人口占百分之三十九。其中发达国家农村人口只占百分之三十一，城市人口占百分之六十九；发展中国家农村人口占百分之七十一，城市人口只占百分之二十九；而我国一九七九年农村人口则占百分之八十七，城市人口只占百分之十三。陈云同志指出：“我们是十亿人口，八亿农民的



国家，我们是在这样一个国家中进行建设。……我们必须认识这一点，看到这种困难。”农业是我国国民经济的基础。目前我国农业还是以手工劳动为主，农业劳动生产率和农产品的商品率都较低。这一客观现状，决定了我国经济建设的发展规模和速度不可能太快，必须量力而行。另一方面，由于农村人口在总人口中占的比例非常大，目前农村人口的增长速度又普遍地高于城市，因此，控制农村人口的增长，已成为进一步降低我国人口增长速度的关键。农村的同志们更应该为此作出坚持不懈的努力！

二 人口迅速增长带来的困难

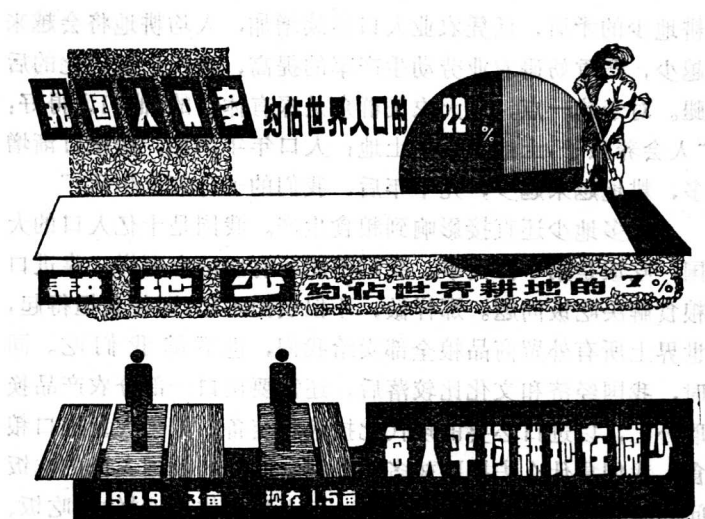
我国人口状况中最主要的特点，是人口数量多，增长速度快。由于人口增长快，给我国社会主义建设带来了一系列的困难，这突出地表现在以下几方面：

第一，人多地少的矛盾越来越尖锐，影响农业生产的发展。

我国幅员广大，土地辽阔，国土总面积达九百六十万平方公里，居世界第三位。但是，山地多，平原少，可耕地的面积并不大，俗称“八山一水一分田”。全国现有耕地近十五亿亩，约占国土总面积的十分之一。

我国人口占世界人口的百分之二十二，但耕地只占世界耕地面积的百分之七。解放后，随着人口的迅速增加，每人平均耕地越来越少。一九四九年每人平均耕地将近三亩，现在只有一亩半，相当于世界平均数的七分之二，加拿大的十七分之一，美国的八分之一，苏联的七分之一，法国的三分之一，印度的五分之二。在世界上二十六个一千万以上人口的国家中，我国每人平均耕地仅高于日本和埃及，排在第二十四位。

我国不但每人平均耕地少，森林和草原也不多。每人平均林地只有一亩八分，不到世界平均数的百分之十二；每人平均草原只有五亩，不到世界平均数的一半。更值得注意的



是，我国人均耕地已很少，但以土地为生的农业人口却很多，占总人口的百分之八十；农业劳动力有三亿多，平均每个农业人口只有一亩八分地，大大低于世界的平均水平。因此，在我国搞农业现代化，大力提高农业劳动生产率，在很大程度上，要受到农业劳动力过多和耕地太少的限制。

由于耕地少、劳力多，农业机械化的难度很大，影响了劳动生产率的提高。现在，我国每个农业劳动力只种五亩田，生产粮食两千多斤，供养三个人；而美国每个农业劳动力平均种地近一千亩，生产的粮食达二十三万四千多斤，可供养五十九个人；农业现代化水平较高的丹麦王国，每个农业劳动力可供养一百二十个人。我国农业劳动生产率低、经济效益差，固然是多方面原因造成的，但每个劳动力平均占有的耕地太少，也是重要原因之一。如果不高度重视农民多和

耕地少的矛盾，任凭农业人口继续增加，人均耕地将会越来越少，严重妨碍农业劳动生产率的提高，拖四个现代化的后腿。对于这一点，广大农民群众是深有体会的。他们说得好：“人会养孩子，土地不会生土地；人口年年增加，房屋日渐增多，耕地越来越少，几十年后，我们的子孙怎么生活？”

人多地少还直接影响到粮食生产。我国是十亿人口的大国，吃饭是第一件大事。我们不能象有些国家那样，靠进口粮食解决吃饭问题。那样做，不但负担不起；即使负担得起，世界上所有外贸商品粮全部卖给我们，也不够我们吃。同时，我国经济和文化比较落后，还需要出口一部分农产品换取外汇，以进口必要的现代化技术和装备。如果大量进口粮食，我们拿什么去换取较多的外汇？所以，我国人民的吃饭问题必须靠自己来解决。但是，每人平均耕地这样少，吃饭、穿衣、吃油、吃糖、修路、建厂、盖房都要靠这点土地，用于生产粮食的土地就更有限，这就为大幅度地增产粮食带来了很大困难。

第二，能源紧张和水源不足的困难愈来愈严重。

人们生活在地球上，一时一刻都离不开能源和其他原料资源。任何国家如果缺少能源和其他原料资源，生产就不能发展，人民生活也会发生极大的困难。

我国是世界上能源比较丰富的国家之一。从现已查明的能源蕴藏量来看，水力资源居世界第一位，煤炭居世界第三位，石油已探明有一定的储量，远景良好。但是，因为人口多，按人口平均来分摊，不但远远低于苏联和美国，而且低于世界的平均水平。由于人口增长快和工农业生产的发展，目前我国能源短缺现象已经相当严重。这表现在：工业动力不足，农

村燃料紧张，城乡生活用电有时不能保证供应。由于动力不足，使得百分之三十的工业能力不能发挥作用，影响了国民经济的发展。一九七九年，我国能源的每年消耗量是五亿八千六百万吨标准煤（按每公斤煤燃烧后产生七千大卡热量计算），平均每人零点六吨（不包括农村烧的秸草和树柴等生物能源）。今后，随着社会主义建设事业的发展，人们的衣、食、住、行和国民经济的各个方面都要更多的能源。估计到本世纪末（二〇〇〇年），每人每年平均需要消耗能源一点六吨到两吨标准煤，即使那时把全国总人口控制在十二亿，按每人每年消耗能源一点六吨标准煤计算，全国能源的每年消耗量将达十九点二亿吨标准煤，相当于一九七九年消耗量的三倍多，这是一个相当可观的数字。

人口的迅速增长，不仅加剧了能源的紧张，也加重了水源的困难。水是十分宝贵的自然资源。如果没有水，自然界的一切生物都不能存在。一个人每天需要五公斤淡水才能维持正常生活。工业、农业、渔业、牧业也都离不开水。据统计，每生产一吨纸，需水两百五十吨，一吨合成橡胶需水两千七百五十吨。农业用水量最大，占人类总用水量的百分之七十到八十。平均生产一吨大米需水四百五十吨，一吨甘蔗需水一千八百吨，一公斤牛肉需水三十一吨半。

我国淡水资源是比较丰富的。全国河川淡水径流总量（即降水量减去蒸发量）平均每年达两亿七千万立方米，仅次于巴西、苏联、加拿大和美国，居世界第五位；但因人口多、增长快，现在按人口平均的淡水径流量只有两千七百立方米，仅相当于世界每人每年平均淡水径流量一万立方米的四分之一强；而且年度之间、季节之间、地区之间分布很不均匀。西