

世纪末反思录

卷八：独生子·盲流户·老光棍

自结的罗网

——神洲人口困惑篇

刘黎明 孟 燕 著

四川人民出版社

(川) 新登字 001 号

责任编辑: 何秉忠

封面设计: 文小牛

技术设计: 何 华

· 世纪末反思录 ·

自结的罗网——神州人口困惑篇

刘黎明 孟 燕 著

四川人民出版社出版发行(成都盐道街3号)

四川出版集团公司监制

四川省新华书店经销

自贡新华印刷厂印刷

开本 787×1092mm 1/32 印张:6.75 插页:5 字数 120 千

1994 年 4 月第 1 版 1994 年 4 月第 1 次印刷

ISBN7-220-02408-8/D·478 印数:1—15,000 册

每套定价:39.50 元(每册 3.95 元)

前 言

上个世纪初，不可一世的拿破仑在横扫欧洲大陆之际，曾不止一次面向东方沉吟：

中国是一头睡狮，不要打搅它。

中国醒来之日，世界将为之震荡。

拿破仑不愧是一个大政治家和大预言家。距他作此预言不足200年，整个世界就都已在看着中国，都已在想着中国，都已在议论着中国……“中国睡狮”不仅早已苏醒，而且正以空前快迅发展之势，向着“小康”——“中等发达国家”水平的目标昂首挺进。世界在惊呼——

21世纪将是中国的世纪。

可是，作为中国人，我们自己却不好为此目眩、窃喜和宽慰。看一看我们身边存在的那许许多多的盲目、荒唐和愚昧无知吧；看一看那许许多多的似是而非，一时难以辨明说清的与我们过去所熟知及提倡的传统意识大相径庭的观念行为吧……于是，国人中有的哀叹“世风日下，人心不古”；有的则木然、不以为然甚或抚掌欢呼。

毫无疑问，我们正处于新世纪的大门口，困惑与希望、忧思与喜悦、疲惫与奋起……正错综交织、浮躁涌动于960万平方公里的中国大地上。在这样一个由社会主义市场经济杠杆所启动的伟大的社会转型时期，我们必须以邓小平同志提出的“三个有利于”的价值尺度来反思过去，审视现在，规划未来；从一切悲观主义、盲目乐观和彷徨观望中挣脱出来，迅速而坚定地作出自己的价值选择。我们必须抓紧时机去探讨转型期的社会心理、社会思潮以及与之相应的人们的思想观念、思维方式和行为模式方面的深刻变化，迅速而坚定地作出符合马列主义、毛泽东思想与社会主义道德标准，符合社会历史发展规律的理性判断，从而正确地认识自我、把握自我，抓住机遇、把握机遇，加快改革开放和现代化建设的步伐，争取在本世纪结束之时初步建立起社会主义市场经济体制，实现

达到“小康”水平的第二步发展目标，使我国综合国力登上一个新的台阶。

目前，距离 21 世纪仅有 6 年了。邓小平南巡的讲话和党的十四大、十四届三中全会精神已使长时间争论不休的一些重大理论问题给圆满地划上了休止符，而当前国际国内形势则为我们提供了一个不可多得的有利时机。坚冰已经打破，道路已经开通，航向已经指明。让我们甩掉包袱，振奋精神，以一种清醒的、健康的、潇洒的、无所羁绊的、充满生气与现代意识的进取精神，去拥抱新世纪的太阳！

一万年太久，只争朝夕。

编者

1994 年 2 月 28 日

目 录

前 言.....	(1)
----------	-----

一、超负荷的地球，正在艰难地运转.....	(1)
-----------------------	-----

莎士比亚与阿西摩夫——当年的自信与今日的忧虑；人口爆炸的特点与标志——人口翻番的间隔越来越短，本世纪以来人口增长严重失控，人口净增长数迅速增加；人多嘴多，食物何处来——巴基斯坦等国的困境；有钱为什么不用在刀刃上——世界援助计划生育状况不容乐观；警钟业已敲响——全球性人口老化问题；中国的人口问题——占地球7%的耕地上负载着占全世界22%的中国人

二、中国的人口危机：前面就是悬崖，必须

勒紧缰绳 (14)

历史的回顾——骄傲的过去与严峻的今天；乾隆皇帝的哀叹——中国近代人口问题的历史启示；从苏轼到洪亮吉——中国古代思想家们所提出的警告；批错一个人，多生好几亿——一个人的命运与一个民族的命运；神州大地在呻吟——不堪重负；人口压力——走向下一世纪的沉重包袱

三、中国的人口危机与中国的社会问题 (40)

经济——庞大的基数使一切成就黯然失色，一连串的数字对比，怵目惊心；土地——960万平方公里的国土究竟能养活多少中国人；环境——人类的过度索取与自然界的无情报复，人口密度与环境负荷；改革——决策者投鼠忌器，实施者迈步艰难；教育——经费不足与文盲大军；政治——多数与少数，温饱渴求与参政意识；治安——盲流们正在干什么或可能干什么，大城市究竟怎么了；文化——人为财死，鸟为食亡，国民的“劣根”深扎于人口土壤之中

四、行动中的徘徊，措施与反措施：我国计划生育

事业中的种种问题 (78)

仁慈与妥协——“小口子”冲击“大堤坝”；“墨汁扩散”现象——生育“特区”的不断扩大，统计数字中的“水份”；又一次“农村包围城市”——农村人口控制的难点；以“运动战”对付“正规军”——“超生游击队”与“超生游击区”；

“B超问题”——最科学的与最愚昧的；溺弃女婴——可怜天下父母心；性比例失调的危机——世界上不能只剩下男人；抱养——不是养不起，只为多图利

五、思考与选择…………… (112)

悲观与乐观——仁者见仁，智者见智；“父母生之，继莫大焉”——传统人口思想的羁绊；人口不增，殆将亡种——孙中山的失误；革命加生产即能解决吃饭问题——毛泽东的自信；心平气和论人口——对马尔萨斯人口理论的再认识；两种生产的比例关系——回到马克思；向“适度人口”回归之道——激进的措施与道德的代价；困境中的抉择——缓慢但稳妥

六、人口革命的负面效应：在一段历史时期内，

我们所面临的难题日益增多…………… (148)

独生子女——概念的起源与内涵；中国独生子女问题的特殊性——生育意愿与人口政策的冲突；望子成龙——家家都有小皇帝；一分之差——从皇帝到奴隶；虎视眈眈——儿童绑架警世录；老龄城市——上海、北京、天津，还有许多在排队；不仅仅是城市——中国人口结构的全面老龄化及其特征；老年人的悲歌——对“乐老社会”的呼唤；斯宾塞的困惑——中国人口的逆向淘汰

七、结语：公民，为了民族的长远利益，请放

弃自由生育的权利…………… (186)

对策之一：借助刑事手段——以法律控制人口激增；对策之二：解除后顾之忧——以社会保险控制人口激增；对策之三：脱掉传统道德的紧身衣——更新生活观念以控制人口激增；对策之四：加快经济建设——控制人口激增的关键；对策之五：消化既成的人口包袱——人口流向的引导与劳动力资源的纵深配置；人权与生育权——我们必须顶住国外的压力；皮之不存，毛将焉附——几代人的节育与民族的未来

一、超负荷的地球，正在艰难地运转

莎士比亚与阿西摩夫——当年的自信与今日的忧虑；人口爆炸的特点与标志——人口翻番的间隔越来越短，本世纪以来人口增长严重失控，人口净增长数迅速增加；人多嘴多，食物何处来——巴基斯坦等国的困境；有钱为什么不用在刀刃上——世界援助计划生育状况不容乐观；警钟业已敲响——全球性人口老化问题；中国的人口问题——占地球7%的耕地上负载着占世界22%的中国人。

经过极其漫长的演进，地球上出现了生命；又经过相当漫长的演进，人类从动物界中分离出来，成为一种高级生物存在体。

人类在自己的发展过程中，不断向前发展，创造了辉煌的物质文明，也不断繁富了人类本身。对于这种成就，人类曾有过相当的自信。文艺复兴时代，英国伟大的戏剧家莎士比亚通过其笔下人物哈姆莱特之口说道：

人类是一件多么了不起的杰作！多么高贵的理性！多么伟大的力量！多么优美的仪表！多么文雅的举动！在行为上多么像一个天使！在智慧上多么像一个天神！宇宙的精华！万物的灵长！

这番言词充分表现了人类的自信心，有“人文主义宣言”的美誉。它的产生，自然有其复杂而广阔的社会背景，学者们对此早就有过相当精彩的论述，我们在这里不必加以重复。若从人口学的角度来讲，有一点必须加以强调，即：当时，世界上只有约五亿多人。若莎士比亚生活在人挤人、人碰人的今天，他笔下的“人文主义宣言”也许不会如此的乐观与轻快。

随着人类历史的发展，被莎士比亚称之为“杰作”的人类也日益发展，这不仅有人类科学、技术的发展，也有人口本身的发展，物质生产与人类本身的再生产同步进行。突然间，人们发现，人口本身的发展速度已大大超过物质生产的发展速度，人口本身的发展竟然已经成为一个极其尖锐的问题，它甚至反过来影响着人类本身的存在。处置不当，人类将毁于自身！

在人类迈向 2000 年的征途中,全世界的人口问题以及由此产生的粮食不足、能源短缺、资源枯竭、生态环境恶化等五大问题,如同一层笼罩地球的阴影。由于人口急剧增长的压力,产生令人恐怖的连锁反应,使其他问题相继出现,从而严重地影响人类社会经济的持续发展,甚至严重地扭曲了人类社会的心态与道德。这一严峻的现实,现在已为绝大多数人们所接受,而且也促使人们认真思考人类的生存和发展与人口激增及所导致的一系列问题之间的必然联系。正因为如此,人口问题业已成为世界各国政府和人民共同深切关注的首要问题。

要知道,人类毕竟只有一个地球!

自从美国人口学家赫茨勒于 1956 年所出版的《世界人口危机》一书中首先提出“人口爆炸”一词后,随之,美国生态学家保罗·埃里奇于 1968 年及 1970 年先后出版了《人口爆炸》、《人口、资源、环境》等著作。他们一致认为“人口爆炸”的含义及其表现为:本世纪以来世界人口自然增长率迅速上升,人口基数急剧呈指数增长,人口翻番的间隔越来越短。人口过多的压力首先引起粮食不足和资源匮乏,导致毁林开荒、毁草垦殖、过度放牧和捕捞,造成自然生态环境的破坏;然后转化为经济压力和社会压力;生产效率差、失业、饥饿、疾病、通货膨胀、分配困难、社会福利和保障水平低下;最后转化为政治压力,产生动乱、冲突甚至引起战争。

美国著名的科普作家阿西摩夫在 1972 年曾描写了世界

人口的未来前景，他说：

目前，世界人口正以每日 20 万或每年 7000 万的速度增长，我们完全有理由担心，到公元 2000 年，世界人口将超过 60 亿。如果世界人口继续像现在这样每过 35 年就翻一番，那末，到公元 2570 年，人口将增加 10 万倍；到公元 3550 年，人类机体的总质量就会等于地球的质量，到公元 7000 年，人类的质量就会等于已知宇宙的质量。

当然，这一前景不过是作者按 2% 人口增长率无限增长的理论推算出来的，实际上并非如此。然而阿西摩夫这一警告的用意十分明显，如果目前世界人口增长趋势不加控制地发展下去，其后果将不堪设想。

从 300 万年前地球上出现人类以来，地球上累计生活过 500—800 亿人。在距今 4 万年前的中石器时代初期大约有 300 万人。在 1 万年前的新石器时代大约有 500 万人。在距今 8000 年前，世界总人口尚不到 1000 万。此后，随着农业的出现和生产力的提高，人口增长速度也逐渐加快。至纪元初期，世界人口约 2 亿。1650 年文艺复兴时期，世界人口约为 5 亿。1850 年工业革命时期增至 10 亿。这也就是说，从人类的原始时期到公元 1850 年间，世界人口才缓慢地达到第一个 10 亿。随后，人口增长速度越来越快，1930 年即增加到 20 亿，其间隔期为 80 年。1960 年迈入 30 亿，其间隔期为 30 年。1975 年

达到 40 亿，其间隔期为 15 年。当 1987 年 7 月 11 日一名南斯拉夫婴儿诞生时，地球上的人口达到了 50 亿，其间隔期仅为 12 年。这种情形可以用一条“J”形曲线来表述：

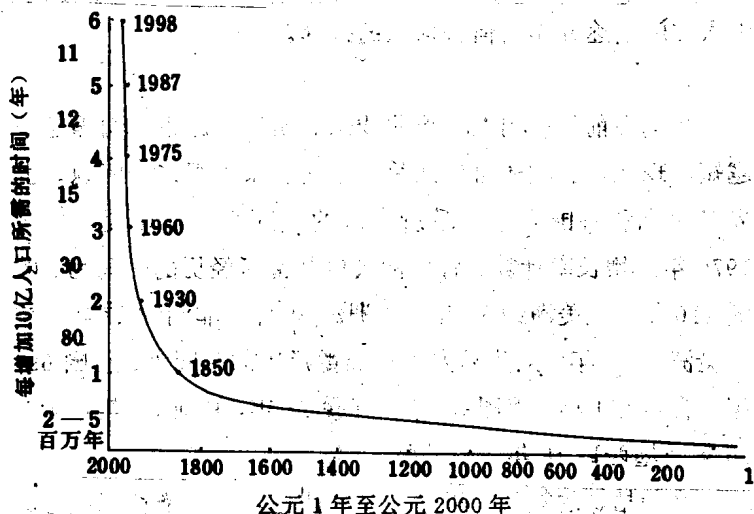


图 1 世界人口增长的“J”形曲线

这一事实使人们惊愕地发现，世界人口在本世纪中，在公元 1900 年 16 亿人口的基数上竟然增加了三倍以上，而且还将以更快的速度增长下去。现在，世界人口正以 18—20% 的增长率增长，目前已达 52 亿。据联合国及美国人口调查局等机构预测，到本世纪末世界人口将增加到 62—63 亿，公元 2025—2030 年将达 100 亿。另据国内外专家估计，世界的粮食增长只能维持约 100 亿人口的需要，加上其它因素的各种制约，世界人口以 70 亿为限度。也有人依据地球上可供人

类利用的植物每年总生产量推算，认为地球的容量只能供养 80 亿人。按照以上数值考虑，到公元 2010 年之时，世界人口将接近极限值。面对这一严酷的现实，全世界都应该认真思考人类的前途并作出何去何从的抉择。

我们在前面曾用“J”形曲线来表明人口翻番的间隔越来越短，现在，我们还可以从另一个角度来审视这一问题。世界各大洲和各国人口翻番所经历的时间也很不相同，如按 1976 年的增长率计算，各大洲人口翻番所经历的时间为：欧洲 116 年，北美洲约 87 年，亚洲约 35 年，非洲约 27 年，拉丁美洲约 25 年。某些国家人口翻番经历的时间为：英国 694 年，瑞典 174 年，美国 87 年，苏联 77 年，中国 41 年，印度 35 年，墨西哥 28 年，科威特 12 年。

这种枯燥的数目可以进一步具体化，这种增长速度意味着：在这个星球上每分钟平均出生 253 人，每日出生 364, 320 人；而每分钟平均死亡 100 人，每日死亡 144, 000 人。也就是说，每天出生人数比死亡人数高 2.5 倍，每天净增加 220, 320 人，每星期净增加 1550, 000 人，每年净增加 80, 416, 600 人。

可喜的是，1965—1984 年期间，世界人口年增长率从 1.99% 降至 1.7%。在美国，1957 年每对夫妇平均有 3.8 个孩子，到 1984 年降低为 1.8 个孩子，并且已有 12 个欧洲国家人口已达到零增长。尽管如此，到 2000 年，世界人口仍可能达到 63 亿，这些人口如果一个挨一个地排成队，将从地球

排到月球一个来回还有余。

是什么因素使世界人口表现出这样一种强劲的增长趋势呢？专家们认为有以下六个因素：

1. 出生率和死亡率。只要出生率大于死亡率，人口就增长，其增长的速度取决于两者的差值。由于近代医学的飞速发展，人口的自然淘汰进程大为缓解，死亡率已大大降低。

2. 总生育率。只要全世界上 15—44 岁的妇女每人平均生育 2.1 个孩子以上时，世界人口就要继续增长。

3. 婴儿成活率。在全世界妇女生育率不变的情况下，婴儿成活率越高，人口增加得就越快。由于生活条件的日益改善，今日的婴儿成活率已大大高于先前。

4. 年龄结构。在生育期及生育前期妇女的数量越大，世界人口达到稳定所需要的时间就越长。

5. 平均婚龄和生育第一胎的平均年龄。平均婚龄及生育第一胎的平均年龄越晚，世界人口稳定之日来得越早；反之，则加强了世界人口的增长趋势。

6. 净移居率。对某一个国家或城市，在一个特定的时期内，久居的人多于移居的人，这个地区的人口就增加。这一因素直接影响该地区或国家的人口增长率，但不影响世界人口。

在人类历史上，人口增长速度曾经一度受饥荒、瘟疫、战争的严重限制，但随着人类文明的发展，随着科学技术的进步，随着生活条件的改善，以上因素对人口增长的抑制作用越来越小，近代人口史上的数字就是铁证。

看来，人类的发展为其自身带来了难题。1993年世界人口日（7月11日）前夕，《俄罗斯消息报》作了如下的预测：

世界人口状况预测

年 代	1990 年	2025 年
世界总人口	52.9 亿	85 亿
亚洲	31.1 亿	49.1 亿
非洲	6.4 亿	16 亿
拉丁美洲	4.5 亿	7.6 亿
欧洲	5 亿	5.2 亿
前苏联	2.9 亿	3.5 亿
北美洲	2.8 亿	3.3 亿
大洋洲及澳大利亚	0.3 亿	0.4 亿

这个表向我们显示，发展中国家人口增长特别迅速。发展中国家增长的人口已占世界人口增长的95%，如非洲大陆在2025年人口将翻一番尚有余。文化越落后，人口增长就越快；而人口增长越快，就越束缚经济的发展。由此，就引发了另一个问题：人多嘴多，食物从何处来？

近年来，人们和社会学家普遍关心人口增长问题，这是因为生育虽是生命个体的活动，但已远不止是个人的事情，它正在产生巨大而深远的影响。

所有新的生命来到地球上都必须吃、穿、住，每个人都