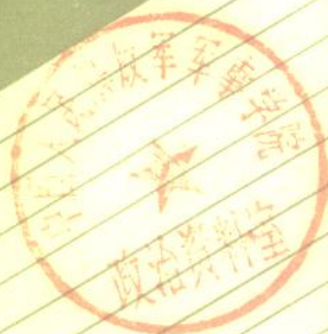


两种生产理论 和我国的人口问题

廖田平 温应乾



广东人民出版社

两 种 生 产 理 论 和 我 国 的 人 口 问 题

廖田平 温应乾

广 东 人 民 出 版 社

**两种生产理论
和我国的人口问题**

廖田平 温应乾

*

广东人民出版社出版

广东省新华书店发行

广东新华印刷厂印刷

787×1092毫米32开本 5.75印张 116,000字

1982年11月第1版 1982年11月第1次印刷

印数1—9,630册

书号4111·168 定价0.50元

序 言

廖田平同志和温应乾同志合著的《两种生产理论和我国的人口问题》一书出版，邀我写一篇序言，我感到这是一件很荣幸的事情，故乐而为之序。

恩格斯两种生产理论被运用于实践，始自广东汕头地区。这个地区人多地少，出现了人口压迫生产力的情况。1965年全区粮食平均亩产由800斤增到1,000斤，但是每个农业人口平均生产的粮食却比1956年减少了64斤，每人的口粮也减少了37斤。由此，中共汕头地委的同志们认识到，这是由于农业生产的增长赶不上人口增长所造成的。他们在理论学习中发现了两种生产的理论，认为这是解决问题的一把钥匙。于是，他们提出了一手抓农业增产，一手抓人口“减产”（计划生育）的口号，取得了良好的效果。1973年至1977年这五年，比1968年至1972年的五年，少生了42万人，人口的增长速度初步降了下来。廖田平同志在理论学习中努力发掘马克思主义关于两种生产的理论，并在1977年12月召开的全国人口理论学习班工作座谈会上谈了自己的学习心得，引起了与会代表的兴趣。以后，他又继续钻研这个问题，并于1980年与温应乾同志合作，写成了此书的初稿。1981年，廖田平同志不幸因患癌症去世了，最后由温应乾同志修改定稿。

我阅读了全书，感到这是一本理论联系实际的好书。这本书对于推动我国开展计划生育工作和实行人口控制的政

策，将会产生良好的影响。

从理论方面看，当前一个突出的问题是把两种生产和社会生产方式对立起来，认为马克思已经肯定了社会生产方式对社会发展的决定作用，又何必再提两种生产呢？作者认为这两个提法在根本上是一致的。这就是说，生产方式已经包含了人的因素在内，因为生产方式的运动是生产力和生产关系之间对立统一的辩证运动，生产力是劳动力和生产资料的结合，生产关系是人和人之间的物的关系，离开了人就没有生产方式的运动。

作者又在这个基础上进一步分析了生产方式的两个方面，认为物质资料的生产是矛盾的主要方面，而人的生产也有一定的反作用。人和物是辩证的统一，在生产过程中是人的物化，在消费过程中是物的人化，两者是密不可分的。为什么说，物质资料的生产是矛盾的主要方面呢？因为只有物的表现形式才有客观的基础，这正如马克思只能用生产工具来划分不同的时代而不能用人来划分时代的道理是一样的。但生产工具总是人创造的，一定要睹物思人，完全排除人的因素只能是一种形而上学。社会总是人的社会，离开人也就无所谓社会了。

本书一共分为七章，结构是严谨的。第一章从世界人口问题谈起。第二章阐发马克思主义的两种生产的理论。第三章说明两种生产相互适应是各个社会共有的人口规律。在这个问题上，一些同志不承认有共有的人口规律，这也是形而上学的观点。马克思的辩证法承认一般与特殊是辩证的统一，离开一般就无所谓特殊，离开特殊就无所谓一般。我们

不能抓住马克思的某些字句，而否认马克思主义的基本原理。第四章紧密地联系中国的实际来正确认识我国的人口问题，说明离开两种生产的理论，就不能正确认识我国的人口问题。第五章说明两种生产一起抓已成为解决我国人口问题的正确方针。第六章阐明控制人口增长不仅是一个数量问题，而且还要提高质量，因为四个现代化没有人口质量的提高是不能适应的。第七章提出在新的情况下应该把马克思主义的人口理论推向前进的问题。这是合乎辩证逻辑的。

本书已自成一家之言，为百家争鸣提供了良好的基础，希望持有不同观点的同志，在这基础上有所前进。

卓 炯

1982年2月23日

目 录

序 言	1
一 人口问题是全世界普遍关心的 重大问题	1
(一) 世界人口发展出现了急剧增长的趋势	1
(二) 控制人口的增长是关系到人类生存和 发展的大事	5
二 两种生产理论是历史唯物主义的 基本原理	14
(一) 一个众说纷纭的原理	14
(二) 马克思和恩格斯的一贯思想	20
(三) 两种生产共同制约社会的发展	26
(四) 适合于人类社会发全过程的 普遍真理	87
三 两种生产相互适应是各个社会共有的 人口规律	48
(一) 社会生产和再生产的基本比例关系	48
(二) 客观存在的共有口规律	58
四 以两种生产理论为武器,正确认识我国 人口问题	66

(一) 当前我国人口问题的严重性	66
(二) 产生当前严重的人口问题的主要原因	76
(三) 我国人口问题的性质	89
五 “两种生产一起抓”是解决我国人口问题的正确方针	99
(一) 马克思主义原理和我国社会主义建设 实践相结合	99
(二) 从实际出发, 正确处理现有人口和物质 资料生产的关系	105
(三) 坚持社会主义方向, 正确处理人口发展 和物质资料生产发展的关系	118
六 控制人口数量, 提高人口质量是我国 人口发展的必然趋势	127
(一) 掌握人口发展的辩证法, 促使我国 人口过程现代化	127
(二) 坚定不移地抓好计划生育	134
(三) 讲究优生学, 加强智力开发, 全面 提高人口质量	146
七 研究新情况、解决新问题, 丰富和发展 马克思主义人口理论	160
后 记	175

一 人口问题是全世界普遍关心的重大问题

人口问题是一个世界性的难题，也是当前全世界普遍关心的重大问题。可以毫不夸大地说，这个问题引起了不同社会制度、不同发展水平的国家中不同社会阶层、不同职业和不同信仰的人们的如此广泛、如此持久的关心，在人类历史的发展过程中是极其罕见的。西方有些人把人口发展问题和粮食、能源、环境污染等问题并列，称为世界的“四大危机”。尽管他们的论点和结论我们不完全同意，但是，他们所依据的很多事实却是客观存在，不能不引起我们的高度重视。

（一）世界人口发展出现了急剧增长的趋势

人口问题引起人们注意的一个重要原因是：世界人口发展在近年来出现了急剧增长的趋势。

自从人类出现在地球上以来，走过了漫长的道路。现代人类学的材料说明，人类从猿分化出来距今已有一千多万年，如果从最早制造工具的真人算起，也大约有三百万年的

历史了。^①然而，不论在数量上，还是在质量上，人类发生急剧的变化不是在史前的襁褓时期，而是在进入文明时期以后，尤其是在近代。据估计，在早期人类发展的几百万年中，每百年增长不到1%。经过漫长的野蛮时期和蒙昧时期，才从大约10万人发展到2,000万人左右。进入文明时期以后，随着人类支配自然能力的加强，人口发展逐渐加快。从公元前3500年到公元400年大约四千年间，人口翻了十番，达到2亿。再经过一千三百年，又增加了二倍多，达到6亿多。近两百多年来，随着人类支配和控制自然的能力的进一步加强和人类社会经济的发展，人口发展不断加快，直线上升。世界人口的年平均增长率，1700年到1750年为8‰，1750年到1800年为4.5‰，1800年到1850年为5‰，1850年到1900年为6‰，1900年到1950年为9‰，1950年到1970年为19‰，七十年代以来，竟达到20‰以上的破纪录速度。直到七十年代后期，由于许多国家重视和加强了控制人口的工作，人口发展速度才有所减缓。

我国人口的发展亦有类似情况。据《通典·食货志》记载，公元2年（西汉平帝元始二年）全国人口5,959万，此后的一千三百多年有增有减，直到1393年（明洪武二十六年），人口才破六千万大关，达到6,054万（《明史·食货志》）。清朝以来，人口增长加快，1741年（乾隆六年）达14,341万，到1840年（道光二十年）达41,281万（湖南、

① 吴汝康、林圣龙：《关于人类起源的问题》，1978年第12期《哲学研究》。

近两百多年世界人口发展情况①

年 份	世界人口总数 (百万人)	时 期	平均年增长 速度(%)
1700	623		
1750	728	1700—1750	3
1800	906	1750—1800	4.5
1850	1,171	1800—1850	5
1900	1,608	1850—1900	6
1950	2,486	1900—1950	9
1970	3,632	1950—1970	19
1980年中数	4,414	1970—1980年中	20.7

福建未统计在内,《清实录》)。② 在一千八百余年中,人口年平均增长率为1‰。从我国进入半封建半殖民地社会后到全国解放的一百零九年中,人口发展到54,167万,年平均递增约为2.5‰。可是,自解放以来到1979年的三十年中,人口急剧增长,达到97,092万(我国解放后数字不包括台湾省),年平均增长率达19.6‰。三十年中新出生了66,083万人,净增42,925万人。这就意味着,在当今世界上,每七个人中就有一个是我国解放后新出生的。我国三十年来净增加的人口,相当于全国从1840年到1949年的一百零九年间净增人口的三倍多;相当于目前世界上一个半苏联、或两个美国、或十九个南斯拉夫的人口。

① 1700—1900年的数字据〔英〕卡尔——桑德尔的估算;1950年及1970年的数字据〔苏〕B·H·乌拉尼斯的计算;1980年年中数字引自美国人口情报社编:《1980年世界人口资料表》。

② 谢忠梁:《中国历代人口略计表(修订稿)》,1979年第3辑《四川大学学报丛刊》。

按照当前世界人口增长的速度计算，每秒钟就有三个小生命呱呱落地，每分钟人世间增加 171 个婴儿，每天增加 25 万人，每年在全世界要增加 9,000 万人。如果增长速度不变，全世界的人口每三十五年就将翻一番，每三百五十年增长 1,000 倍，每七百年增长 100 万倍。这就是说，到本世纪末，世界人口将超过 60 亿；到下世纪末，将接近 200 亿；七百年以后，就会达到 4,500 万亿的天文数字。那时候，地球上包括崇山峻岭和沙漠沼泽在内的每平方米陆地，将挤满 30 人。即使全世界的人口增长速度降到当前发达国家人口增长速度的水平，即每年平均增长 11%，一百年后世界人口也将超过 140 亿，七百年后也会达到 9 万亿以上。

早在五十年代，联合国在一份人口研究报告中估计，世界人口到 1980 年将增加到 29.76 亿至 36.36 亿之间。美国人口学者哈里逊·布朗预测，到本世纪末世界人口将达到 48 亿。^①当时，有的人认为这些强调人口增长威胁的言论都是马尔萨斯主义的呓言。然而，曾几何时，事实大大超过了“呓言”，世界人口早已突破 40 亿，正在向 50 亿进军。由于人口发展的惯性，虽然当前世界上很多国家已经重视并采取措施控制人口增长，我们对世界人口增长的速度仍不可低估。

① 转引自〔美〕赫茨勒：《世界人口的危机》，商务印书馆 1963 年版，第 35 页。

（二）控制人口的增长是关系到 人类生存和发展的大事

面对世界人口的急剧增长，自然科学家们已经尖锐地提出了地球到底能够养活多少人、地球以外无处迁居的问题。我们决不可以认为这是危言耸听，等闲视之。

人，“一方面具有自然力、生命力，是能动的自然存在物；这些力量作为天赋和才能、作为欲望存在于人身上；另一方面，人作为自然的、肉体的、感性的、对象性的存在物，和动植物一样，是受动的、受制约的和受限制的存在物”。^①所以人类的生存和发展不仅要受到社会经济规律的制约，而且不能不受到自然规律的制约。在自然界，存在着两大类因素：人类、动植物、微生物属于生物因素；气候、水、土、光、热、矿藏等属于非生物因素。这两类因素按照一定的规律进行能量的交换和循环。在两类因素内部和两者之间存在着相互依存、相互制约的关系，构成一个不可分割的整体，人们称之为生态系统。在生态系统中，各种物质都按一定的规律进行能量的循环和交换。无数生态系统的物质循环和能量交换，汇合成地表大自然的总的物质循环和能量交换的系统。整个自然界就是在这种物质循环和能量交换中不断地运动着、发展着，形成了一种相互适应和协调的动态平衡。从理论上

① 马克思：《1844年经济学哲学手稿》，《马克思恩格斯全集》第42卷，人民出版社1979年版（下同）第167页。

讲，一个未受干扰或少受干扰的正常运转的生态系统，它的组成、结构、物质和能量的输入与输出是趋于平衡的。这种相对的平衡，叫做生态平衡。人类产生和存在于地球长期以来形成的已存的一定生态系统之中。人类社会也是生态系统的—个部分。可以说，—定的生态系统是人类生存和发展的摇篮和襁褓。

但是，人类并不是消极地适应自然，而是能动地改造自然的。随着人类社会的发展和人类认识和改造自然的能力越来越强，向自然索取的东西也必然越来越多。这是人类对自然的胜利。但人类对自然的索取要有一个限度，即不能破坏已存生态系统的物质交换和循环的正常功能。本来生态系统具有一种自动调节的功能。当它偏离平衡状态的幅度不大时，可以依靠这种自动调节的功能使之重新趋于平衡。如果人类活动的强度过大，对生态系统的干扰过于激烈，以致超过了生态系统所具有的韧性，生态系统本身的调节功能就会失去作用，其物质交换和循环的正常功能就会遭到破坏。毫无疑问，如果人类严重破坏了地球已存生态系统物质的交换和循环的正常功能，就会遭到自然的报复，甚至威胁到人类和人类社会的存在。而当前世界人口的急剧膨胀，已经对生态系统产生了巨大影响，引起—系列连锁反应，使生态系统的平衡和稳定遭到了破坏，带来了一—系列严重的恶果。

首先，按人口平均占有的耕地减少，粮食出现短缺。土地是人类赖以生存的基地，地球上适于农业生产的耕地只占陆地面积的十分之一左右。当前潜在的可垦耕地不多，而且草原和热带原始森林居多，条件恶劣，开发需巨额投资和漫

长的岁月。如果不适当地开垦，可能引起生态平衡的严重破坏。在二十世纪二十年代到三十年代之间，小麦的价格上涨，促使美国中部各州的大量草原被改为麦田。结果风吹沙起，形成遮天蔽日的“黑风暴”，刮走了几亿吨的表土，使数百万亩新开土地尽成沙荒。苏联在五十年代期间同样在中亚细亚大规模开垦草原，也引起了严重的水土流失和风沙灾害。仅1963年发生的一次风暴，就使哈萨克斯坦2,000万公顷农田变成了沙漠。前车之鉴，不能不引起我们的高度重视。现在世界平均每人耕地已经减至5亩，随着人口的增加，还会继续减少。我国在解放以来，人平耕地已由2.6亩降为1.5亩，其中低质土壤的耕地占了三分之一。如果我国人口增长速度保持1975年的水平，一百年后每人平均将只有0.3亩地。广东省1950年每人平均耕地1.5亩，现在已降至0.85亩。如果人口再按1975年的水平增长，到本世纪末将降为0.58亩，到2080年降为0.23亩。

“食物的生产是直接生产者的生存和一切生产的首要的条件。”^①从人类的未来看，科学的发展为我们提供了生产人造食物以取代天然食物的前景。但是，在近期内，粮食仍然还是世界上百分之九十以上人口的主食。长期以来，世界粮食生产跟不上人口增长和消费量增加的需要。据世界粮食组织估计，为满足1962年到1985年期间人口和收入增加的需要，每年粮食增长率应达到3.7%。但是，实际增长却达不到这一速度。近两年由于气候反常，粮食产量连续下降，导致库

① 马克思：《资本论》第3卷，人民出版社1975年版（下同），第715页。

存量逐年减少。估计到1981年底，粮食库存将低于保证世界粮食安全所要求的水平，使粮食问题处于全球警戒状态。1985年以后，如果人口增长速度不能降下来，全世界每年将缺少一亿吨粮食和五千万吨的蛋白质。我国在五十年代是粮食净出口国，多年来由于人口增加和农业生产停滞，现已成为净进口国。粉碎“四人帮”以来，虽然农业生产有了恢复和发展，人平粮食仍只有600多斤。如果在2000年要达到人平1,000斤的水平，必须从现在起平均每年以3.2%的速度递增，同时还要把人口控制在12亿以内。如果人口按1975年水平增长，粮食就必须按每年4.1%的速度增长，这是难于做到的。

第二，自然资源急剧消耗，出现能源危机。首先，随着人口的增长，对能源的需要急剧上升。自然界的能源有两大类，阳光、风能、水能、潮汐能等属于无限能源；石油、煤炭、铀、钍等属于有限能源，消耗了就不能再造出来。在目前人类利用的能源中，有限能源占了绝大部分比重，这就造成了自然资源的急剧消耗。

据计算，在现代生产力发展的情况下，人口每增长一倍，能源消耗将增加七倍。因而，随着人口的增加和经济的发展，对能源的需要迅速增加，造成能源供需的矛盾不断扩大。1950年世界总能耗相当于26亿吨标准煤。到了1979年已达90亿吨以上。当前能源消耗主要集中于发达国家，随着发展中国家的工业化，能源消耗将大大增加，估计到本世纪末将达200亿吨以上。如不能开辟新的有效的能源，按当前能源消耗的速度，作为今天能源消耗主要构成部分的石油和天

然气，几十年后就将消耗殆尽。今天出现的能源危机，固然有其深刻的社会经济原因，但不可否认，有限资源的急剧消耗也是一个重要的原因。

过去一般认为，我国能源资源丰富。但是按人口平均则大大低于世界平均水平，且已探明的能源尚不多。随着国民经济调整地开展，能源供需的矛盾已越来越清楚地被人们看到。目前由于能源不足，大批工厂处于停工、半停工的状态，有百分之二、三十的生产能力发挥不出来。我国现有农用机械动力为1.6亿匹马力，国家一年只能供应柴油800万吨，平均每匹马力只有50公斤多一点，只能工作五十多天，成为当前农机利用率低、成本高的一个重要原因。能源不足，已从工业到农业，从生产到生活影响到社会生活的各个方面。1979年我国平均每人耗能600公斤标准煤，为世界平均水平的三分之一。如果每人平均国民生产总值要达到1,000美元，每人平均耗能不能低于1.6吨标准煤。按到本世纪末全国人口达到12亿计算，则需近20亿吨。而据我国现有能源情况估计，到2000年大约只能达到15亿吨。

其次是森林大量被砍伐。森林是生态系统的重要环节。它在调节自然界的水分循环，二氧化碳和氧气平衡，防止环境污染，净化大气，保护野生动植物资源，维持生态平衡等方面起着非常重要的作用。人们称它为“自然总调度室”。人类出现伊始，地球陆地大部分覆盖着林被。由于长期采伐，覆盖率不断降低。目前世界森林覆盖率已由十八世纪的66%降至22%，造成水土的流失和气候的恶化。从上世纪开始，大气中二氧化碳已持续增加，在1960年到1971年的十一年中