

绿色经典文库

新人口论

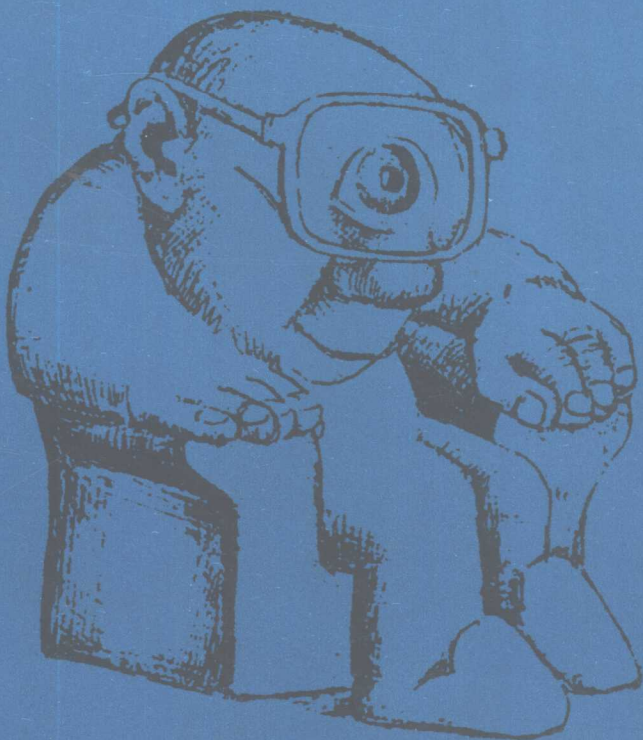
GREEN
CLASSICS LIBRARY

NEW PRINCIPLE
OF POPULATION

马寅初 著

by Ma Yinchu

吉林人民出版社
JILIN PEOPLE'S
PUBLISHING HOUSE



♣ 绿色经典文库

新人口论

GREEN
CLASSICS LIBRARY

NEW PRINCIPLE
OF POPULATION

马寅初 著
by Ma Yinchu

吉林人民出版社
JILIN PEOPLE'S
PUBLISHING HOUSE

(吉)新登字 01 号

本书由马寅初著作权继承人授权出版

新人口论

马寅初 著

王 兵 选编

范春萍 责任校对

*

吉林人民出版社出版 新华书店经销

长春科技印刷厂印刷

*

850×1168 毫米 32 开本 4.75 印张 插页 1 110 千字

1997 年 12 月第 1 版 1997 年 12 月第 1 次印刷

印数:1—6 200 册

ISBN 7-206-02813-6

G·744 定价:9.00 元

版权所有 盗印必纠



馬寅初

总 序

环境和生态问题事关人类的生存大计。我国经济正处在高速增长时期，环境污染和生态破坏相当严重，环境状况不断恶化，但有关调查却显示，我国公众和学界的环境意识均非常欠缺。我们深感，弘扬绿色意识、倡导绿色观念、确立绿色伦理，是我们走向新世纪所面临的一个迫切而又艰巨的文化工程，中国的绿色事业任重而道远。

在世界环境运动史上，有许多绿色著作以其对生命和自然的深刻体悟、对美丽荒野的细致描绘、对家园毁损和生存危机的忧患意识、对现代生活观念的历史性反思，感动过成千上万的读者，激励他们自觉投身于环境保护的事业中。其中许多著作，一出版就引起了公众的巨大震动，成为人人争读的畅销书，有些甚至被誉为“绿色圣经”。

正是这些书籍的广泛传播，在一定意义上改变着整个人类的思想观念和生活方式，促成了一系列国际性环境保护机构和组织的酝酿成立及国际性环境保护运动的风起云涌，也在一定程度上延缓了某些环境劫难的发生时间……

然而在我国，这些著作有的还没有被翻译过来；有的虽然有中译本出版，但无声无息，影响很小；有的虽然翻译出版之

1046064

后产生了较大影响，但并未给读者展开一个绿色的视野。《绿色经典文库》郑重征购版权，将这些久负盛名的绿色经典著作系统地介绍给我国读者。

现代意义上的环境保护运动在中国尽管历时不长，但也涌现了不少产生过重要影响的作品。《绿色经典文库》精选其中的代表性著作，以记录绿色精神在中国的成长历程。

我们希望，这些绿色读本的系统出版能够形成一股绿色冲击力，增进和深化全民的环境意识；我们也希望，《绿色经典文库》能够成为一个绿色思想库，使中国的学界在消化吸收绿色观念方面有第一手的基本文献可以依靠。诚望各界有识之士对选题和译本提出批评和建议，帮助我们出好这套文库，共同为中国的绿色事业贡献一份力量。

吴国盛

1997年10月

谨以此书献给尊敬的马寅初先生，他一度被淹没的智慧之音，永远使后人警醒。

序

张纯元

马寅初，又名马元善，浙江省嵊县人。现代著名经济学家、人口学家和教育家。

马寅初 1882 年 6 月 24 日出生在绍兴县小皋埠村的一个酿酒作坊主家里，幼年随父亲迁往嵊县浦口镇居住。在此度过了读私塾的少年时代。1898 年到上海英华书馆读中学。1902 ~ 1906 年在天津北洋大学攻读矿冶专业，因学业优秀，秋季毕业后被保送赴美留学。1914 年在美国哥伦比亚大学获得经济学博士学位。1915 年回国在财政部任职。1916 到 1927 年在北京大学任教，先后担任经济系教授、系主任和教务长。同时还兼任浙江兴业银行顾问、中国银行总司券、中国经济学社社长等职。1927 年后，任浙江省府委员、南京政府立法委员。抗日战争爆发不久，任重庆大学商学院院长。此时他目睹国民党政府的营私和腐败，疾恶如仇，思想倾向进步。他要求实行民主政治，反对蒋介石集团的独裁统治；要求抗战卫国，反对出卖民族利益；要求发展民族工商业，反对四大家族官僚垄断；

要求稳定币值，反对通货膨胀、搜刮民财，并在立法院正式提出议案，主张向发国难财者征收“临时财产税”，公开抨击四大家族，因而被国民党反动派于1940年12月投入息烽、上饶集中营。在社会舆论压力和中国共产党的营救下，1942年8月出狱。但仍被软禁在重庆歌乐山家中，不准任职，不准讲演，不准发表文章。马寅初先生的崇高爱国热忱、威武不屈的气节、大义凛然的正气、为国为民的赤子之心，受到各界人士的普遍称颂，也得到中国共产党的高度赞扬。

抗日战争胜利后，马寅初先生担任重庆大学教授，后又到上海担任上海中华职业学校、上海工商专科学校教授。此时他积极参加爱国民主运动，在政治上反对国民党发动内战，争取和平民主；在经济上反对通货膨胀，反对官僚垄断，反对帝国主义掠夺，力主发展民族经济。他无畏强暴，把个人安危置之度外，积极参加风起云涌的学生运动，几次上街示威游行都是与学生手挽着手，昂首挺胸走在队伍的最前头。1947年5月，国民党特务机关为了阻止他前往南京中央大学学生自治会发表演讲，扬言马寅初一旦出席会议就杀死他。马寅初先生对这种威胁嗤之以鼻，他预先写下遗书，毅然出席会议，特务为之无可奈何。1948年下半年，马寅初先生在国民党统治区的处境已相当危险，在中国共产党的安排下，化装成一个厨师，经由香港转移到解放区，1949年9月出席了在北京召开的中国人民政治协商会议。

中华人民共和国成立以后，马寅初先生历任中国人民政治协商会议第一届、第三届委员，第二届、第四届、第五届常务委员，第一届和第二届、第五届全国人民代表大会代表、常务委员会委员，华东行政委员会副主席，中央人民政府财经委员会副主任，浙江大学校长、北京大学校长等职。他拥护中国共

产党的领导，热爱社会主义制度，赞同马克思主义、毛泽东思想；他热情讴歌新中国的巨大成就，以主人翁的姿态投身于社会主义革命和建设事业，向党和政府进言献策，在经济、人口、教育的理论与实践做出了卓越贡献。他是杰出的爱国民主人士，是中国共产党难得的真挚诤友。

马寅初先生早在 50 年代初期就十分关心我国的人口问题。他在深入调查研究的基础上，经过长期准备，于 1957 年 6 月在第一届全国人民代表大会第四次会议上做了题为《新人口论》的书面发言，受到以毛泽东为核心的党和国家领导人的高度重视，在此前后还发表了一些文章，并在不同场合就我国人口问题发表多次演讲，比较全面系统地阐述了我国人口问题的性质、表现形式和解决的办法。

一、我国存在着人口问题。马寅初先生逆着人口愈多愈好、社会主义永远不会存在人口问题的教条主义之风，提出了我国存在着人口问题的崭新观点，其主要内容是：（1）人口基数大，1956 年已有 6.2 亿；（2）人口出生率和自然增长率高，一般都分别在 34‰ 和 22‰ 左右；（3）人口增长太快，1954 年到 1957 年平均每年净增人口 1 362 万；（4）我国人口质量低，身体素质较差，平均文化程度也较低；（5）我国经济底子薄，人均各项经济指标低，已经产生、并将继续产生人口与经济的种种矛盾与问题。他为了说明人口发展太快的严重性，做了简单的预测。他说：“如以净增率 2% 计算，15 年后将达 8 万万，50 年后将达 16 万万；如以 3% 计算，15 年后将达 9.8 亿，50 年后将达 26 亿。”^① 如此重大的、现实的、几乎每天都碰得到

① 文中引语未作特殊说明者，均引自本书。

的人口问题我们不能视而不见，否则“日后的问题益形棘手，愈难解决”。马寅初先生是明确提出社会主义制度下也存在人口问题的第一人，尽管他是根据中国人口的实际情况提出来的，但在理论上的突破性、创造性和深远的历史意义是丝毫也不能低估的。

二、我国人口问题的性质和表现形式。马寅初认为，中国人口问题具有相对人口过剩的性质，是属于人口压迫生产力的类型。他说：“人口增长得太快，资金积累得似乎太慢”，“我们过多的人口，就拖住我们高速度工业化的后腿，使我们不能大踏步前进”。又说：“我国人口太多，本来有限的国民收入，被6亿多人口吃掉了一大半，以致影响积累影响工业化。因此，中国人口如继续这样无限制发展下去，就一定要成为生产发展的阻碍。”这实际上说的，就是我国人口问题的性质是属于“人口压迫生产力”类型的。

马寅初认为，人口发展必须同国民经济发展相适应，并在量上保持一定的比例关系，否则，就会表现出许多不适应，表现出许多矛盾来，这许多矛盾实际上就是人口问题的表现形式。从我国的实际情况出发，马寅初认为，人口太多增长太快已经引起了十大矛盾：

1. 人口迅速增长与生产设备不足的矛盾；
2. 人口迅速增长与工业原料增长缓慢之间的矛盾；
3. 人口迅速增长与耕地面积不断减少之间的矛盾；
4. 人口发展快与资金积累慢之间的矛盾；
5. 人口增长快与就业不足之间的矛盾；
6. 人口发展快与教育事业落后之间的矛盾；
7. 人口发展快与提高科学技术水平慢之间的矛盾；

8. 人口发展快与粮食增产缓慢之间的矛盾；
9. 人口质量低与发展生产力之间的矛盾；
10. 人口发展快与提高人民生活水平之间的矛盾。

据此，他尖锐地指出：控制我国人口增长，实属刻不容缓。人口增长被控制住了，十大矛盾就会缓解，逐渐还会消失，人口与经济、社会、资源、环境才能协调向前发展，我国的现代化才能实现，社会主义制度的优越性才能充分地体现出来。

三、解决我国人口问题的根本途径和一些具体办法。马寅初认为，我国的相对人口过剩与资本主义的不同。资本主义的人口过剩是“生产力压迫人口”类型的，它产生于资本主义制度本身，又是其存在和发展的条件；我国的人口相对过剩，不是产生于社会主义制度本身，而是由于人口增长过快、自然资源开发比较缓慢、生产发展相对不足造成的。因而，在党的领导下，只要充分发挥社会主义制度的优越性，我国人口问题的解决，“就业问题的解决不过是一个时间问题”。对此，我们充满信心，我们的前途是无限光明的。

他根据我国的客观实际情况，提出了解决中国人口问题的途径，这就是：（1）积极发展生产；（2）控制人口数量；（3）提高人口质量。并且，把这三者作为一个整体深刻地阐述了它们之间的相互辩证关系。他认为：“人口与生产的关系比任何其他因素都重要。”要解决中国人口问题，必须努力发展生产。因为只有生产发展了，人口与经济的许多矛盾才能缓解和消除。生产是社会生活的基础，也是解决人口问题的物质基础，是解决人口问题的主要手段。

要解决中国人口问题，除积极发展生产外，还必须大力控

制人口数量。马寅初明确指出：只要把人口控制起来，富国强民，建设社会主义这个崇高的愿望不难成为现实，并提出了很多很好的建议：

1. 实行定期的人口普查，建立人口动态统计。目的是做到心中有数，给我国制定人口政策和经济政策提供准确的数据。

2. “实行计划生育是控制人口最好最有效的办法。”而计划生育又主要是计划好人口出生率，使其与我国的各种自然资源相平衡，与国民经济发展的需要相协调。

3. 加强控制人口重要性的宣传工作。因为计划生育是千家万户的事，又涉及到每个人的切身利益，因而，必须使每个人“都明知节育的重要性，并能实际应用节育的办法”。只有这样，才能收到良好的效果。

4. 提倡晚婚晚育。他主张男 25 岁、女 23 岁结婚为宜。

5. 运用经济手段推行计划生育。

6. 运用行政手段控制人口。

7. 运用避孕的办法，达到降低人口出生率的目的。

近 40 年来，我们国家所执行的人口政策以及许多具体做法，充分证明了马寅初先生 50 年代的这些主张是从中国实际情况出发的，是正确的，也是有远见的。

人口问题，不单纯是个数量问题，也有质的问题。我国存在的人口问题，不仅是人口数量多、增长快的问题，也有人口质量低的问题。马寅初指出：“我国人口的数量与质量之两不相称，几乎无人不知。”为了全面解决我国的人口问题，他建议：必须大力提高人口质量，提高人们的知识水平。“我们已经进入了原子能时代”，这个时代的斗争是“智识的斗争，不是人数的斗争”。只有提高人口质量，提高人们的知识水平，

才能有科学技术的高速度发展，才能有生产力的高速度发展，国家和人民才能富强起来。

马寅初的人口思想及其代表作《新人口论》在 50 年代曾经受到不公正的批判。在逆境中，他毫不考虑个人的荣辱得失，实事求是，坚持真理，斗争不止。“我虽年近八十，明知寡不敌众，自当单刀匹马，出来应战，直到战死为止，决不向专以力压服不以理说服的批判者投降”；“因为我对我的理论有相当的把握，不能不坚持，学术的尊严不能不维护，只得拒绝检讨”。“我从不考虑个人和名利，我只考虑国家和真理。为了真理，即使牺牲自己的性命也在所不惜”。表现了一个社会科学家维护学术尊严、为真理而献身的非凡勇气和高尚品德。

实践是检验真理的唯一标准。中国社会发展的实践既证明了那场对马寅初人口思想的批判是一次历史性的错误，理所当然的应为马寅初先生平反昭雪、恢复名誉，也证明了马寅初的人口思想是正确的、符合中国实际的，具有客观真理性。科学的东西不怕批判，正确的理论威力不减。真理在反复实践中才能被人们普遍认识，真理经过时间的考验才更能放出夺目的光辉。

人口与生态环境的关系十分重要。人口群体是自然生态中高级的具有能动性的因子之一。人口与自然生态环境应保持和和谐的互相促进的发展关系，使人类的繁衍处在一个可持续发展的良好的高质量的自然生态环境和社会经济环境之中。否则，人类在破坏生态环境的同时也就在拆了自己的台，在污染大气、水体、耕地、住宅、道路等环境的同时也就在缩减自己的生命，在使其他生物物种减少、灭绝（世界每天灭绝动植物 160 种）的同时也就为自己走向死亡准备了坟墓。

最初，人类出现在自然生态中，人口与自然生态环境是协调的、互补的，有着良性循环的关系。只是到了后来，随着人口的增加、人们不合理经济活动的加剧，才出现了人口与生态环境关系的恶化。但是，当这种关系还没有超出自然生态因子的自净能力时，人口与生态的关系仍是正常的，并没有出现什么人口生态问题。当人类社会进入到 18、19 世纪时，人口剧增，产业革命，人们征服自然能力的提高，加之不科学不合理的各种经济活动，才使人类对自然界物质的利用、破坏、排放超出了它自身的再生能力和自净能力，造成大气污染、水体污染、土壤污染、生物污染和各种自然资源的短缺，从而产生了人口生态问题，且有愈演愈烈之势。究其原因，除了自然界各因子之间的永无止息的生物、物理、化学变化之外，主要来自三个方面：(1) 人口的增加，在其他条件不变的情况下，人口增加越多，对生态环境的压力越大；(2) 人们不科学不合理的生产活动和经济活动，这是导致某些资源短缺和出现污染的主要原因；(3) 人类为了生存和发展对各种物能的使用、营养源的吸纳和对废物的排放，人们的生活方式科学与否对生态环境影响极大。这三者既是导致生态环境恶化的原因，也同时为人们提供了进行环境保护，求得人口与经济、社会、资源、环境协调发展的三条渠道，其中控制人口过快增长一条更具有基础性的特殊意义。

在生活水平一定的条件下，人口发展到生态环境自净力的临界点，人口再行增加就会造成人口与生态环境的恶化。就是其他两个原因不变的情况下（更不用说发展了、加大了），单就人口数量的增加也必然导致生态环境恶化的后果。人口数量增加越多，生态环境遭受的破坏和污染就越严重。仅就这点来说，就足以看出，马寅初先生在 50 年代提出的控制我国人

口过快增长的主张对保护我国生态环境的重大意义。1957年我国人口已有6.4亿,如今已突破12亿大关,那时马老先生提出来的口过多所造成的各种矛盾,如今不但继续存在,有的还更加尖锐和严重,给生态环境带来了难以承载的重负。

首当其冲的是人口增长给耕地带来的巨大压力。1949年我国人均耕地2.71亩,1957年为2.62亩,1990年下降到1.27亩,1996年仅有人均1.12亩,减少一倍多,只为世界人均水平的26%,是美国人均水平的8.7%,澳大利亚人均水平的2.6%;^①而且,分布又不均衡,有三分之一省区人均耕地不足一亩,有的土壤质量退化严重,盐碱地面积超过1亿亩,有机质含量减少,土壤板结,不利于农作物生长。由于人口增加,不得不扩大耕地面积,于是围湖造田、毁林开荒、破坏了生态的自然平衡。

其次,人口增加给草原也带来巨大压力。我国只有可利用草原33.65亿亩,人均2.88亩,只及世界人均水平的32%,只及美国人均水平的21%,澳大利亚人均水平的0.7%。由于我国人口对草原资源压力的增大,造成过度放牧,近15年来,平均每亩产草量下降了30~50%,加之不合理的农垦,草原植被遭到毁灭性的破坏,水土保持能力降低,风蚀日趋严重,沙漠化不断扩大。仅1949到1980年间新形成沙漠面积就有6.5万平方公里,加上历史已有的,使沙漠化土地东西走向长达5500公里,涉及我国“三北”地区11个省区的207个县市,危害着3500多万人口的生计。

其三,人口增长造成森林覆盖率的降低,给生态环境造成

^① 参见1995年《中国统计年鉴》和美国人口咨询局出版的《1995年世界人口数据表》,以下所引数据均同此。

了严重的后果。由于人口增长过快，导致到处毁林开荒、过量采伐，加上森林火灾，使我国林业资源急剧减少。目前我国森林覆盖率只有 13.92%，美国比我国高 18.5 个百分点，日本比我国高 53.98 个百分点；森林面积我国人均只有 1.64 亩，只及美国人均森林面积的 8.7%，加拿大人均的 0.7%；林木蓄积量我国人均只有 9.82 立方米，只及世界人均占用量的 10%，而美国为 84.16 立方米，加拿大为 772 立方米。由于森林覆盖率低，加之分布不均，严重削弱了森林涵养水源、保持水土、防风固沙、调节气候、净化空气、美化环境、旅游憩息等功能的发挥，加剧了水土流失、土壤板结、肥力下降、气候变坏、雨水失调，导致河流含沙量加大、水库淤积、河床抬高、航道变窄、洪峰难以消退等不良后果。

其四，人口过快增长也加剧了我国淡水资源的紧张程度。我国淡水资源不丰，而且降水在时空分布上很不平衡，地下水分布也不均匀，加上人口的过速增长，使本来就处在短线上的淡水资源更加紧张。目前，我国人均淡水资源只有 271 立方米，排在世界第 88 位，只及世界人均水平的 24.7%，美国人均水平的 24.4%，加拿大人均水平的 4.27%；现在我国农村有 8 000 万人口和 6 000 万大牲畜缺少饮用水在半年以上，300 个城市处于贫水状态，其中 108 个城市严重缺水。淡水资源的短缺给人民生活 and 城乡经济发展带来了极大的困难，于生态平衡也十分不利。

其五，人口增加，给各种能源也带来很大压力。本来我国的煤、电、原油、天然气总产量均居世界前列，但按人均产量一算就退居到世界排行榜的 120 位以后。现在人均能源产量（按标准煤计算）我国只有 0.77 吨，只及世界人均产量的 35%，只及加拿大人均产量的 6.49%。随着人口的继续增加，