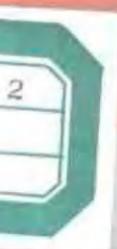




■ 张胜友 著

人口：魔方世界

辽宁少年儿童出版社



·国情丛书·

人口：魔方世界

张胜友 著

辽宁少年儿童出版社
1991年·沈阳

人口：魔方世界

Renkou Mefangshijie

张胜友 著

辽宁少年儿童出版社出版

(沈阳市南京街 6 段 1 里 2 号)

责任编辑：王 实 郭守贤 美术编辑：刘丽菲

装帧设计：徐谷安 费 嘉 版式设计：黄金娣

朝阳新华印刷厂印刷 辽宁省新华书店发行

开本 787×1092 毫米 1/32 · 印张 5 1/2 · 字数 110,000 · 插页 2

1991 年 5 月第 1 版 1991 年 5 月第 1 次印刷

印数 1—30,000

ISBN7-5315-0891-5/N · 20 定价：2.20 元

内 容 提 要

1987年7月11日，世界人口突破50亿大关。

1989年4月14日，中国人口突破11亿大关。

当今世界，每秒钟就有3个新生儿呱呱坠地，每天约有25万新生儿降临人世，每年将增加近1亿人。

作为“地球村”中最大一支的中国，90年代又面临第三次人口生育高峰期，预计到本世纪末，中国总人口将跃出13亿。

有关专家发出警告：中国土地承受人口的极限只有17亿。

控制人口、计划生育是一项浩繁的全社会综合系统工程，人们戏称为“天下第一难”。

然而，我们别无选择——迎接新世纪的挑战！

总序

陶 铛

我们生活在中国这片伟大的土地上，欣逢改革开放、建设社会主义现代化的盛世，并且正在全力以赴地为她的繁荣昌盛而不懈地奋斗。她的历史和现状究竟如何？她在当今发展阶段的基本情况和特点是什么？这是每一个关心她的命运，立志为她的强盛而效力、奉献的人所关注、所需要清楚地了解的。这一历史和现状，这一基本情况和特点，就是我们通常所说的国情。

了解和掌握国情，自然是决策者的责任。科学的决策只有建立在对国情的深刻认识和全面把握的基础上才能真正做到。为什么我们国家在社会主义建设中总是犯急于求成的毛病？很重要的一个原因是某些决策脱离了我国实际，也就是脱离了我国国情。然而，了解和认识国情，又不单纯是决策者的事情。社会主义事业

是全体人民的事业，它的成败盛衰取决于人民群众的自觉努力。人民群众对国情的认识越全面、越深刻，便越能坚定信念，充满信心，在科学求实的基础上充分发挥劳动的积极性和创造力。而且，上上下下对国情有了共识，也便于决策者作出科学的、有效的决策，避免某些重大失误。对于青少年朋友来说，他们更需要知道我们的过去，知道今天的中国如何从过去的历史中走来，知道过去的历史如何锻造了中国的今天。他们也需要知道我们的现在，知道现代化建设事业在中国的特点和难点，使自己的理想和抱负植根于更加实际、更加坚实的基础之上。今天的奋斗是来来历史的前奏，不懂得过去的历史就不懂得今天的现实，也就不懂得如何创造未来。青少年朋友通过对我国历史和现实的了解，就会明白新中国四十多年来的巨大成就来之不易，就会明白中国在人口太多，资源不丰，资金短缺，经济、文化教育发展极不平衡的条件下，建设四个现代化，走向更加美好的未来，需要历尽多少艰难困苦，需要付出多么艰巨的劳动。明白了这一切，就会激发起一往无前、拼搏向上、昂扬进取的精神，增强民族自信心和自信力，满怀热情和希望地准备好自己的一切，积极投身社会主义现代化建设的伟大洪流。这套丛书奉献给青少

年朋友的旨趣即在此。

国情是一个综合概念。它包括社会基本状况、社会性质及其发展水平、自然条件、历史传统等，即是说，历史的、社会的、自然的各种因素，构成了现实的国情。这套丛书要把国情的这一切方面都囊括其中是不可能的。因此它只是选取了与经济建设、文化建设有密切关系的 18 个选题，力求使青少年读者从主要的方面了解我国社会主义现代化建设的基本状况及其发展水平，了解我国的综合国力。在所能及的专题内，作者既讲了历史，也讲了现状，同时指出所面临的困难和所应作出的抉择，也适当地将这些基本情况放在国际环境中加以考察，估量其发展水平、基本特点、优势和劣势、长处和短处，使青少年读者在更广阔的视野上来理解和认识我国的国情。

这套丛书的作者都是从事报告文学或纪实专访的新闻记者和实际工作部门的研究工作者，他们平时广泛接触社会或部门实际，在多年工作中对情况和材料多有积累，且能发挥职业的特点和优势。因此，这套丛书具有较强的客观性，坚持了实事求是的原则，真实地反映了事情的全貌；所引用的材料都是最新的，特别是对我国改革开放十多年采的情况，作了较为充分的反

映，所以，它又具有强烈的现实性；为了满足青少年读者的需要，作者又注意了行文的通俗性和可读性，寓理于事，深入浅出，有些还采用了报告文学或散文式的笔调，使人读来轻松自如。此外，这套丛书虽以介绍情况为主，但作者们并没有停留在泛泛陈述的水平上，不少地方在作客观介绍的同时，渗透了他们自己的观察与思考，同时吸收了当前学术界的某些研究成果。因而，这套丛书除对青少年读者了解国情有所助益外，对其他方面的读者也有借鉴和启示作用。

国情研究和国情教育是一项社会系统工程，需要各方面共同关注和努力，我们编辑这套丛书，希冀在这方面尽绵薄之力，但由于视野和水平有限，疏漏和不当之处在所难免，亟需时贤方家特别是广大读者提出批评指正。

1990年7月于北京

引　　言

当我伫立在黄山“人”字瀑前，灵魂为之震颤：聆听那轰轰隆隆的呐喊、潇潇洒洒的跌落，我深刻体验到一种生命的壮美；

当我仰视长空列阵的雁行，心为之激荡：观赏那铺写“人”字的雄奇、欢歌庄严的历程，我深刻领悟到一种生命的高阔；

人的生命犹若暗夜蓬蓬不息的篝火、黎明喷薄跃起的日轮、春日划破坚冰的溪流……古往今来，生生灭灭，多少诗章为之讴歌，为之赞颂，为之扼腕击节，为之长歌浩叹！

忽一日，人类却为自身生命的繁衍而忧心忡忡，而做起悲哀的篇什……

因职业的缘由，我的生命日复一日、月复一月、年复一年地在列车上飞机上轮船上延伸；我的精气神力一次又

一次地在人海里耗费——太挤了，太累了，碰碰磕磕，疲惫倦怠，于是，我便也加入了这和声愈众的关于“人”的大合唱。

歌声是苦涩的，焦灼的，真挚的——为了今天，更为明天！

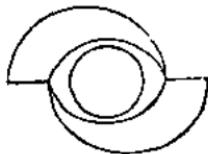
1990年5月25日

目 录

总序	陶 铛
引言.....	1
一 历史：背负沉重的十字架.....	1
1 人口史上的第一块黄牌警告	2
2 历史老人开了一个残酷的玩笑	5
二 警钟长鸣：人口爆炸奇观	16
1 北京。市民们抱怨说：	
“别挤了，再挤快成相片了！”	18
2 上海。外来人潮如同黄浦江水一样	
激流汹涌	22
3 广州。《羊城晚报》撰文警告：	

	“人民桥‘心肌梗塞’”	26
一	桂林。游人哀叹：	
	“桂林不可不来，桂林不可再来！”	29
二	人口辐射负效应：巨大的“分母”	
	与窘迫的“商”	33
1	教育——记者招待会上一次耐人寻味的 算帐	34
2	住宅——一曲“僧多粥少”的咏叹调	38
3	生态——地球在呻吟	47
四	瞒天过海的盲流潮：超生游击队	63
1	“盲流群落”速写	66
2	“陆上游击队”轶事	70
3	“水上游击队”轶事	74
4	“瞒天过海术”新篇	78
5	“黑孩”知多少？	81
五	人口素质：被遗忘的另一片世界	88
1	数字是枯燥的，又是沉重的	89
2	重男轻女——封建老树上结出的一只苦果	96
3	优生优育与“四二一”综合症	102

六 一支未曾走入社会的大军：不准出生的人………	112
1 沉重得令人落泪的故事 ………………	113
2 一年“流”掉一个大上海人口 ………………	120
七 计划生育：天下第一难……………	126
1 少生一亿人与节资二万亿元 ………………	131
2 一场“生育率的革命” ………………	135
3 一支忠于职守的队伍 ………………	144
八 2000年：新世纪的挑战 ………………	153
1 前景堪忧——并非危言耸听 ………………	154
2 “经济巨人”穿上紧身衣之后 ………………	159
3 迎接挑战——我们别无选择 ………………	166



一 历史：背负沉重的十字架

这是一则真实的历史故事——

1862年，在太平洋塔希提岛附近有一条商船，三只老鼠从船上溜到了岸上，垦荒者们谁也没有想到这将会引起什么后果。几年后，当老鼠大量繁殖起来，使岛上居民觉得这是个灾难的时候，人们才依稀想起有过三只老鼠上岸的事。

有位法国商人听说了塔希提岛上的灾难，便给岛上送去了500只猫。猫吃完了所有的老鼠，不甘心呆在屋子里了，便窜去了野地里，繁衍开来，成为一群群野猫，抓禽鸟吃，又捕食鱼类，使岛上的生物圈陷于一片失调和混乱……垦荒者们力图竭尽全力扑灭野猫，但其时已晚，终归失败了。1881年，全体居民只好卷起铺盖撤离塔希提岛，一走了事……

历史是严酷的，耐人寻味的——累积的历史终究要进

行总清算！

人类自身的繁衍史，同样无法回避这一历史规律！

1 人口史上的第一块黄牌警告

公元一千七百八十九年。

正当欧洲西部的法兰西大地激剧震荡，首府巴黎第三等级的市民们发布著名的《网球场宣言》，继而车辚辚、马萧萧，以狂飙突进之势一举攻占巴士底狱时；而以英吉利海峡和多佛尔海峡一水相望的英伦三岛上，一位年轻的风度翩翩的牧师兼教授，却积多年的潜心研究而向社会交出了一篇 5 万余言的论文《论人口原理对社会未来改革的影响》——此文后经作者有条不紊的扩展、延伸、修改、补正，一版再版直到 1826 年出至第六种版本——这就是后世人们争论不休的煌煌巨著《人口论》。

这位年轻的牧师、教授、经济学家名叫汤姆斯·罗伯特·马尔萨斯。

年轻的马尔萨斯在他的论著里纵横捭阖、恣肆放言。马氏有如哥伦布发现了新大陆，他断言宣称：如不遇到阻碍，人口繁衍将按几何级数增长，而社会所能提供给予人们的生活资料，即使在最有利的条件下也只能按算术级数增长，因之人口的增长速度将远远超过生活资料的增长速度。马氏的立论是令人惊心动魄的——“人口将按下列的比数增

加：1、2、4、8、16、32、64、128、256……，而生活资料则按1、2、3、4、5、6、7、8、9……的比数增加。这样，在两个世纪之后，人口对生活资料的比率将会是256比9；在三个世纪之后，人口对生活资料的比率则成为4096比13……”

马尔萨斯在提出这个惊人的发现之后，他进一步阐述：“人口繁殖力和土地生产力这两个力，自然是不平衡的，而大自然法则，却必须继续使其结果保持平衡。”到哪里去寻找“均衡原理”呢？马氏武断地认为，战争、瘟疫、繁重劳动、贫困和饥荒是减少人口及使人口与生活资料相适应的决定性因素。在此，马尔萨斯一笔抹煞了变革社会生产关系的作用，同时也无视科学技术的进步。

自从万能的上帝创世纪，亚当和夏娃在伊甸园偷吃了禁果，人类便开始编撰一部卷帙浩繁的生命诞生的美妙神话。

社会发展简史则告知人们这样的常识：当第一只在树上攀缘的类人猿跳落到地下，抖抖地举起两只前脚，趔趄了一下，身子挺直了，站稳了，行走了，便开始了一种全新的“人”的生活方式……

元谋人来了！

佩尔德唐人来了！

罗台西亚人来了！

震旦人来了！

北京人来了！

也许是百年，也许是千年，也许是上百个世纪，也许是上千个世纪……山川裂变，江河改向，星换斗移。人类生息繁衍，世世代代，周而复始，绵绵不绝，天经地义。何曾有过谁来指东划西、说三道四？

马尔萨斯的一部《人口论》，不啻为一块巨石猝然投入一面平静的湖水，激起狂波巨澜，叠涛涌浪。因它“一举粉碎了和谐宇宙的一切美好希望”，“推翻了人类进步的前景，代之以贫瘠、阴沉和冷清的未来”，从而成了“人所必读，人人咒骂”的魔书。《人口论》问世之初，在英伦三岛这个绅士之风拂拂于世的联合王国里，竟然上至王侯贵族、下及庶民百姓无不发出一片“国骂”声，其情之汹其状之烈，绝不亚于法兰西大地正刮起的十二级风暴。

显而易见，马尔萨斯的推算公式存在很大的谬误，时隔两个世纪后，我们并未看到人口对生活资料的比率出现可怕的 $256:9$ ；同时，马氏开具的药方既无法为人类所接受，也不能从根本上疗治病灶，和平与发展，已成为当今世界的时代主潮。然而，一个不容回避的事实是——在源远流长的人口发展史上，马尔萨斯第一个出示了“黄牌警告”。

从这个意义上说，马尔萨斯对人类所作出的贡献是里程碑式的。