

2000年 的中国

中国社会科学出版社

上海人民出版社

经济日报出版社

1989年·北京

责任编辑：华 飞

责任校对：王 新

封面设计：张慈中

版式设计：李玲玲

2000 年的中国

*

中国社会科学出版社

上海人民出版社 出版

经济日报出版社

新华书店 经销

北京新华印刷厂 印刷

850×1168 毫米 32 开本 20.25 印张 2 插页 474 千字

1989 年 2 月第 1 版 1989 年 2 月第 1 次印刷

印数 1—22 000 册

ISBN 7·5004·0398·4/Z·93 定价：7.65 元

《2000年的中国》丛书编辑委员会

主 编 马 洪

编 委 张 寿 孙尚清 朱镕基 林汉雄
张 磐 林自新 杨维哲 王慧炯
陈伯林 李泊溪 李金昌 史寿康
禾 村

《2000年的中国》丛书编辑部

陈伯林 李泊溪 李金昌 高宏凡
魏允和 丁家桃 鲁志强 苗复春

《2000 年的中国》编著人名单

主 编 马 洪

副主编 张 磐 王慧炯

撰稿人 马 洪 王慧炯 李泊溪

李金昌 岳颂东 李善同

总 序

当今的世界，新技术革命在日新月异地前进。这对我国，既是难得的机会，又是严峻的挑战。在这急剧变革的世界中，中国将采取怎样的发展战略走向2000年，如何尽快赶上世界先进水平，全国关心，举世瞩目。

中国有句名言，叫做“凡事预则立，不预则废”。我国人民早已深知，科学的预见关系着事业的成败，高瞻远瞩是走向胜利的起点。我们党和政府极其重视发展战略的研究。

党的十一届三中全会颁布的治国方略，标志着社会主义建设走上了正确的轨道。邓小平同志提出了建设具有中国特色的社会主义的战略思想，把马克思列宁主义的基本原理与我国社会主义建设的具体实践紧密地结合起来。党的十二大确定了到本世纪末我国工农业总产值翻两番、人民生活达到小康水平的宏伟目标，为全国人民在世纪交替的历史时期指明了富国兴邦的方向。

根据上述精神和要求，原国务院技术经济研究中心*会同有关部门，拟定了《2000年的中国》的研究计划。赵紫阳同志对这一计划作了批示：“《2000年的中国》是一大工程，如能搞出一个有质量的论著，有重要意义。应下力量抓好。”这一课题列入国家“六五”计划，是重点科研项目之一。

国务院技术经济研究中心于1985年与国务院经济研究中心、国务院价格研究中心合并，建立了新的研究咨询机构，即国务院经济技术社会发展研究中心。

为了完成这个工程，全国数百名专家学者通力合作，潜心研讨，于1985年5月向党中央、国务院提交了研究总报告和分报告。在此基础上，又经过再次研究、修订、充实，以通俗可读的形式，撰写并出版这套《2000年的中国》丛书，献给自本世纪以来就为新中国而奋斗的创业者 and 建设者，献给跨越世纪的开拓者和继承者，献给全国各族同胞和世界上一切关心我们事业兴旺发达的朋友们。

这部《丛书》共计十五卷，它们从总论、人口与就业、人民消费、经济、农业、交通运输、建筑材料、资源、能源、环境、教育、科学技术、社会生活、国际环境、总体定量分析等不同的角度，对2000年的中国进行了全方位的描述。本书各卷，相对独立，通读断览，各得其义。

建设具有中国特色的社会主义是前无古人的艰巨事业，是规模宏大的系统工程。为了使广大干部和群众纵览全局，审时度势，通过前瞻更自觉地把握现在，通过预测更科学地运筹未来，《丛书》剖析了国情，探索了总体发展战略，勾画了未来的具体图象，分析了各种困难，提出了政策建议。当然，这些建议仅仅是专家学者们的学术成果，并非“官方”的文件。《丛书》对各种不同观点，兼收并蓄，使其都能接受时间和实践的考验。

《丛书》的作者力图运用科学的世界观和方法论，发挥跨学科跨部门的集团智力，突破传统的研究模式，寻求新的思路和程序，加强横向比较和纵向比较，把定性分析与定量分析相结合，长期目标与近期目标相衔接。

《丛书》是对2000年中国研究的初探，并非研究的终结。它未能囊括经济和社会发展的所有领域，也未能把所有的专题研究报告完全纳入《丛书》。另外，由于掌握的材料有限，未知的因素很多，预测研究将随着实践的发展逐步深化，不断完善，因此需要

滚动的研究。这样，通过信息的不断反馈和实践的及时修正，对未来的预测终将日益接近预测的未来。

《丛书》所展示的前景是光辉灿烂的，但光辉前景的实现并非一蹴而就，唾手可得。时代要求我们这一代人要奋力拼搏，付出代价，对此，我们要做充分的准备。未来的十五年，应是埋头苦干、革故鼎新的十五年，应是团结奋斗、大展宏图的十五年。

日月如流，时不我待。未来的十五年在我国悠久的历史长河中仅是短暂的一瞬。我们在展望2000年的同时，理应延伸我们的目光，远望2021、2049年，即我党和新中国诞生百年的时刻。我们深信，经过不懈的努力，到下个世纪中叶，我国将迈进发达国家的行列。到那时，中华民族将真正崛起于世界的东方，巍然屹立于世界民族之林。千百年来无数先人英烈所梦寐以求的夙愿终将得到实现。

让我们十亿中华儿女，在党和政府的正确领导下，奋勇改革，锐意进取，百折不挠，齐心奋斗，用丰硕的成果来迎接新世纪的曙光吧！

《2000年的中国》丛书

编辑委员会

1986年2月

编 著 说 明

我国曾经是世界上最经济、科学、文化最发达的国家，可是近代以来，由于封建王朝对内长期实行专制统治，对外闭关锁国，严重束缚了生产力发展和思想文化的进步，致使国运衰微，民族羸弱，落后于世界发达的民族之林。

本世纪初的辛亥革命结束了两千多年的封建帝制，实现了中华民族在本世纪的第一次腾飞。

然而，辛亥革命的胜利果实被封建军阀窃取，挽救民族危亡的重任历史地落在了中国共产党人的肩上。在马克思列宁主义毛泽东思想的指引下，中国人民经过 28 年艰苦卓绝的浴血奋战，谱写了可歌可泣的新民主主义革命的篇章，建立了中华人民共和国，实现了中华民族的第二次腾飞。

新中国的成立是我国翻天覆地的大事变。回顾当年，政通人和，百废俱兴。如果我们能够按照党的第八次代表大会的路线走下去，一心一意搞建设，那么我国与发达国家的差距也不会象今日这般遥远。尤其十年动乱使我们错过了宝贵的良机，整个民族遭到了灾难的浩劫，国民经济濒临崩溃的边缘。直至党的十一届三中全会确定了对内改革对外开放的路线，才唤起了民族的新觉醒，预示了祖国的第三次腾飞。

百年以来，我国经历三次腾飞，递次上升为新的高度。我国将在第三次腾飞中跨入新的世纪。在这新旧世纪交替的历史时

期，世界上一切有识之士都在研究和探讨适应本国情况的经济社会发展战略，以胜利地走尽本世纪的最后路程。

在中国共产党中央和国务院的指导下，我国数百名专家、学者，历时数年，对 2000 年的中国进行了预测和研究，完成了卷帙浩繁的研究成果。我们对大量研究成果进行了归纳、综合、提炼和加工，编著了这本著作。因此可说，这部著作是集体智慧的结晶。

马洪同志写的前言简明扼要地介绍了“2000 年的中国”研究的过程及结论，可以看作是本书的一个提要。

这本书分为六编：

第一编，中国的现状。它简要阐述了新中国成立后到 1985 年我国国民经济和社会发展的主要方面所获得的伟大成就、历史教训和体制改革的情况。

第二编，2000 年中国的图象。它从人口与就业、人民消费、经济、能源、交通运输、农业、自然资源、生态环境、教育、科技、社会生活、国际环境等十二个方面描绘了 2000 年中国的前景，并对由不同的预测方案所展现的不同图象进行了对比。同时，对实现 2000 年的目标过程中可能遇到的困难进行了分析。

第三编，奔向 2000 年的总体战略和政策建议。它试图提出我国走向 2000 年所应采取的经济、科技、社会协调发展的总体战略和由社会政策、经济政策、科技与教育政策组成的政策体系的建议，这些建议是初步的，不完善的，需要接受实践的检验和充实。

第四编，“2000 年的中国”研究的组织与实施。组织这样一个大规模的课题研究，在我国软科学研究中还是破天荒第一次。对课题如何设计，研究工作如何实施，应当进行总结，或许对今后

类似的工作有所借鉴。

第五编，国际上关于 2000 年研究情况的概述。它简要地介绍了国际上著名未来学家、学术团体和某些国家机构对 2000 年的全球、2000 年的区域和 2000 年的若干国家所作的研究，以期对我们有所启示。

第六编，“2000 年的中国”定量分析数据汇总。这形同 2000 年的中国统计年鉴。虽不能保证未来如同数据那样准确无误，但是也能为我们勾画出一个量的大致轮廓，希望能对我们进行中国未来方面的定量研究有所裨益。

本书由马洪同志任主编，张磐、王慧炯同志任副主编。全书由马洪（前言）、王慧炯（五、四编）、李泊溪（三、四编）、李金昌（一、二、四编）、岳颂东（一、二、三编）、李善同（六编）同志合作编写。岳颂东同志对全书进行了统稿。李金昌同志对本书进行了最后修订。另外，“2000 年中国的对外贸易”的内容，是对外经济贸易研究所徐贤权同志提供的。

由于材料浩繁，时间紧迫，我们深感这本书尚未尽如人意，错误疏漏在所难免，因此热切希望广大读者予以指正。同时，我们也将在今后对本课题的滚动式研究中不断完善，以新的成果迎接祖国的新世纪。

2000 年的中国（前言）

马 洪

研究任务的提出

现在不少外国人都在议论，环太平洋地区特别是亚太地区正在崛起，有人甚至说，欧洲正在衰落，亚太地区将成为世界经济的中心。这难免言之过甚，但亚太地区确有不少国家和地区近二、三十年来发展很快。那么，作为这个地区的最大国家，我们伟大的祖国在这种崛起中将担当一个什么角色呢？到 2000 年它的状况将是怎样的呢？这不仅是全国人民关心而且也是全世界关心的问题。这个问题的研究是这样引起的。1980 年 1 月 16 日，邓小平同志作了《目前的形势和我们的任务》的报告。他说：“我们的四个现代化是中国式的。前不久有一外宾同我会谈，他问，你们那个现代化究竟意味着什么？我跟他讲，到本世纪末，争取国民生产总值每人平均达到 1000 美元，算个小康水平。”这就是 2000 年中国的总的样子，总的目标。

从邓小平同志报告之后，我们就着手“2000 年的中国”研究的准备了。研究工作正式开始是在 1982 年党的十二次代表大会之后。党的十二大决定，到本世纪末，工农业年总值要在提高经济效益的基础上翻两番，人民生活达到小康水平。我们拟定了一个计划，作为国务院技术经济研究中心的课题之一，送给赵紫阳同志审查。赵紫阳同志看后作了如下批示：“‘2000 年的中国’是

一大工程。如能搞出一个有质量的论著，有重要意义，应下力量抓好。”随后，开了全国人民代表大会，确定了第六个五年计划。在第六个五年计划里，社会科学研究的重点项目中，就包括了对2000年中国的研究这个课题。为完成这个重点研究项目，动员了许多人，包括了作实际工作的和作理论工作的；包括了自然科学家、社会科学家。先后直接参加这项工作的有四百多位专家。我们还通过中国科协组织了广大的自然科学家，中国科协有108个分会，有一万多会员，直接或者间接地参加了这项研究工作。这一重点研究项目在1985年5月初步完成了，研究报告共有两百多万字，报送国务院，国务院转发到各省、市、自治区和有关部门。

要从我们的国情出发

认清国情，是考虑长远发展的基础。我们的研究工作，首先就是从研究我国现在的国情开始的。我们是个社会主义国家，已经建立起一个独立的、比较完整的工业体系和国民经济体系，打下了一个很好的基础。据初步统计：我国7种主要工农业产品的产量，1985年在世界上的位次，粮食居第2位，棉花居第1位，肉类居第2位，钢居第4位，煤居第2位，原油居第6位，发电量居第5位；我国工业的增加值（净产值加折旧）居美、苏、日、联邦德国之后，占世界第5位，农业净产值居世界第一。虽然如此，我们还处在社会主义的初级阶段，是一个发展中国家，与世界上那些发达国家相比，我们还落后得多。从科学技术方面来讲，一般估计要落后20年。至于说按人口平均的国民生产总值和主要产品的产量来说，我们还低于世界的平均数。如按劳动生产率来计算，我们落后得更多。当今的中国，可观的经

济总量和极少的人平均量并存，这是活生生的现实。

我们国家有许多优势，也有不少劣势。我们的基本国情是什么情况呢？

从国土来讲，地域辽阔，960 万平方公里的土地，居世界第 3 位，仅次于苏联、加拿大。在国土面积中，山地约占三分之一，高原占四分之一强，盆地约占五分之一，平原和丘陵各占十分之一左右。从最北的黑龙江省漠河镇，到南沙群岛的最南部；从西北边陲，到东南沿海，复杂的地形和悬殊的海拔高度等各种因素综合影响的结果，使我国成为一个具有十个气候带和四十多个气候区的气候类型多样化的国家。这种不同地域，有极大差异的气候、地貌、水文、土壤、植被等各种自然要素，错综复杂地结合在一起，构成了对经济发展有直接影响的自然环境。

我国的经济发展很不平衡，一般来讲，东部富，西部穷。以农业来说，1985 年人均农业总产值，东部地区为 1611 元，中部地区 948 元，西部地区 718 元；东部比中部高 70%，比西部高 1.2 倍。工业发展的不平衡，比农业更甚。例如，上海的人均国民生产总值早已超过 1000 美元，而在西部最贫困的地区人均只有几十美元。上海也算得上是比较现代化的都市；而边远山区，有的地方还过的是原始的生活。当然在富的地区也有穷的地方，穷的地区也有富的地方。这是一个很复杂的情况，这种情况在发达国家中是很少存在的。

从人口来讲，到 1985 年底，我国人口总数达到 104532 万人，占世界总人口的五分之一强，居世界各国之首。人力资源是丰富的。按有劳动能力的人来计算，有五亿多人，包括城市的和农村的。比日本、联邦德国、英国、法国四国总人口数还多 70%。在总人口中，农业人口 83458 万人，占近 80%，大大高于世界平均 44.5% 的水平。这是世界上经济发达国家所没有

的。更严重的问题是人口增长过快，人口的文化技术素质很低，文盲、半文盲还占 23%，即使是非文盲，现代科学技术水平也是比较低的。这是一个很大的问题。

从资源来讲，我们地大物博，资源总量是比较丰富的。但是按人均资源来讲，我们又是一个资源贫乏的国家。拿土地来讲，全国约有 9685 万公顷耕地，居世界第 4 位；但人均只有 1.39 亩，而世界人均均为 4.7 亩。有 31908 万公顷辽阔的草原，在世界上仅次于苏联、澳大利亚，居第 3 位，其中可利用面积有 22434 万公顷；但我国人均只有 5.3 亩，世界则人均 11.4 亩。淡水总面积为 1664 万公顷，其中可养殖面积占 30%，淡水鱼类共有 700 多种；地面水资源我国人均 2700 立方米，而世界人均 11000 立方米，比我国高出近 3 倍。全国森林面积有 11525 万公顷，居世界第 6 位，人均 1.7 亩，而世界人均 15 亩。人均林木蓄积量，我国只有 9.8 立方米，大大低于苏联 370 立方米、美国 100 立方米的水平。我国水力资源极为丰富，蕴藏量达 6.76 亿千瓦，居世界第 1 位。海洋渔场面积达到 81.8 万平方海里，海水可养殖面积 49.2 万公顷，海洋鱼类资源约有 1500 种。

人均地面资源少，特别是全国人均不到 1.5 亩的耕地，对农业的发展和食品的供应，是一种很大的制约。

地下矿产资源很多，已发现的有 140 多种，是当今世界上矿种比较齐全的少数国家之一。有资源丰富、类别齐全的煤，全国已探明储量达 7688 亿吨，居世界第 3 位。铁矿资源分布很广，现已探明铁矿石储量达 498 亿吨。石油资源也较多，达 116 亿吨。钨、锌、锂、钛、钒、铜、锡等金属矿产储量都居世界前列。但从人均来讲，我们的资源是很有限的。因此如何爱护和合理利用我们的资源，这是个很大的问题。

但是，各种资源在地区上分布极不均匀。占全国国土面积

56.5%的西部地区，耕地面积只占 23.5%；而草原面积的 73.7%、林木蓄积量的 47%、水力资源的 82.5%集中在西部地区；煤炭储量东部只有 6.4%，中部的山西、内蒙古两省、区却占全国一半以上；在已探明的可采石油储量中，黑龙江大庆油田占 40%以上；天然气储量的 70%集中于四川盆地，铁矿石分布比较广泛，但大矿区则主要集中在辽宁、四川、河北等地。可以说，地下资源是东部穷，西部富；智力资源是东部富，西部穷。

目前总的来说，是东富西穷，这是长期以来形成的。1985 年，我国城市职工人均收入为 1096 元，其中东部地区为 1132 元，中部地区 1026 元，西部地区 1136 元，职工收入西部地区高于东部地区。东、中、西三部分的比例关系为 0.996 : 0.903 : 1。农民的人均收入，1985 年为 398 元，其中东部地区为 463 元，中部地区 389 元，西部地区 332 元，农民收入东部地区高于西部地区。三个地区的比例为 1.44 : 1.2 : 1。东部经济发达，文化程度也就高；西部经济落后，文化程度也就低。解放 30 多年，情况在不断变化，但不是一下子就能有根本的变化。对地大物博，我们要进一步认识。对其他一些问题，也要用辩证的观点看。因此在设计我们的发展战略时，确实要考虑哪些是我们真正的优势，哪些是优势中包含了劣势，哪些是劣势，要把这种种因素都考虑在内，我们才能克服劣势，发挥优势，扬长避短。

除了上面说的一些情况外，还有基础设施情况。在基础设施中，最薄弱的环节，过去认为是能源。我们这个国家的能源确实是薄弱的环节之一，但经过深入研究发现，更为薄弱的环节是交通。我国幅员辽阔而交通运输能力非常薄弱，沟通南北的货物运输手段几乎全靠铁路，但大部分铁路是单行线，复线里程只有 19.2%，而且主要靠蒸汽机车牵引。我国的铁路网密度每万平方公里只有 54 公里的铁路营业里程，仅及印度的 50%。铁路密度

在东部地区每万平方公里有 115 公里，比中部地区的 85 公里高 35.5%，比西部的 24 公里高 3.8 倍。在 94 万公里公路里程中，一级公路 422 公里；铺有沥青、渣油的高级、次高级路面只有 19.5 万公里，其余均为沙石路面和土路面。公路密度，东部地区每万平方公里为 2342 公里，比中部地区的 1171 公里高 1 倍，比西部地区的 561 公里高 3.2 倍。港口码头、泊位严重不足，1985 年沿海码头总长度只有 69.448 万，泊位只有 503 个，其中万吨级的仅有 178 个。全国民用机场 97 个，其中可降波音 707 以上机型的只有 15 个。内河通航为 11 万公里。这是交通运输方面的情况。我国能源和交通运输业的发展是密不可分的，而且能源能不能得到极大的发展，在很大的程度上还依赖交通。我们这个国家能源的构成有自己的特点。我们的能源主要有煤炭、石油、天然气和水电。从现在到本世纪末，在我们能源结构中，煤炭始终不会少于四分之三，而煤炭的开发利用没有交通的配合，是不能实现的。交通也包括通讯。说到通讯，我们在世界上是最落后的国家之一。1984 年我国电话总机的数目是 419 万部，占全世界总数的 80%，而我们的人口占世界五分之一多，平均每 100 人中只有 0.43 部，这是世界平均水平的二十六分之一。我们长途电讯线路总长度是 16 万公里，不到印度的一半。我们全国电话的总门数，还赶不上香港。信息是科学技术交流中很重要的东西，而电话都这样不灵通，还谈得上别的嘛！因此，对经济增长中的薄弱环节应当充分看到。能源的紧张，资金的短缺，经济体制的弊端，经济的封闭性，十年动乱破坏的后果，对这些都必须考虑到。不考虑这些，就制定不出比较接近实际的长远发展目标。当然，我们更要看到我们的长处，看到我们的优点。如前所说，我们是社会主义国家，已经建立起一个独立的、比较完整的工业体系和国民经济的体系，我们有巨大的人力资源，也有丰