

ZHONGGUO
YU SHIJIE
JINGJI
FAZHAN
DE BIJIAO

中国与世界经济发展的比较

刘国平著

湖南出版社

中国与世界经济发展的比较

ZHONGGUO
YU SHIJIE
JINGJI
FAZHAN
DE BIJIAO

刘国平著

湖南出版社

S8080A

中国与世界经济比较

刘国平 著

责任编辑：陈 敬

*

湖南出版社出版、发行

(长沙市河西银盆南路67号)

湖南省新华书店经销 湖南省新华印刷二厂印刷

1991年5月第1版第1次印刷

开本：850×1168 1/32 印张：11

字数：223,000 印数：1—2,000

· ISBN 7—5438—0111—6

F·15 定价：4.80元

前 言

中华民族是一个伟大的民族。作为世界古文明的摇篮，它有着光辉的历史。从公元前770年至公元1500年的2000多年间，世界文明的中心一直在亚洲。无论在经济、政治、军事、思想文化和科学技术的发展中，亚洲都遥遥领先。与亚洲相比，欧洲远远落在后面，美洲更是望尘莫及。而亚洲文明的中心，又一直在中国。世界上无不承认，在近代之前的世界所有文明中，没有一个国家的文明能比中国更发达更先进。之后欧洲所发展起来的科学文化，最初绝大部分都是从伊斯兰世界传入的，而伊斯兰的科学文化，绝大部分又都是从中国传入的。直到1750年，在经济、政治、军事和科学技术实力上，中国一直是世界无可争议的超级大国。尽管自1750年之后中国逐步失去了世界强国的地位，并在1848—1949年间曾遭到世界帝国主义列强的践踏和蹂躏，经受了各种奇耻大辱，但这在中国的历史上只是暂缺的一页，只是一个不幸的插曲。1949年10月1日中华人民共和国建立，标志着这一页耻辱历史的结束。

在这100多年间，中国虽然被帝国主义列强弄得千疮百孔，但中华人民共和国建立后，在中国共产党的英明领导下，凭着优越的社会主义制度，凭着中国人民的志气和智慧，不仅很快医治好了各种疮伤，而且精神焕发地踏上了振兴的征途。由中国的历史可以看到中国的未来，无论在振兴征途中将遇到何种挫折和困难，只要雄心在，志不移，艰苦奋斗，勇往直前，振兴指日可待，新的中国世纪一定会到来。

撰写《中国与世界经济发展的比较》一书，旨在通过中国与世

界的综合比较，通过大量具体的数据分析，使读者有实感地了解中国的过去、中国的现在和中国的未来，清醒客观地认识社会主义制度的优越性，认识中国的优势和弱点，认识中国振兴的正确道路、有利条件和不利因素，以进一步激发振兴中华的信心和脚踏实地的奋斗精神。

《中国与世界经济发展的需要》按历史发展过程，从纵横两个方面，对中国经济发展的各个方面，包括科学技术和文化教育，同世界主要国家进行了全面的比较。内容广泛、含有大量数据资料，读后会让您具体地感到中国过去、现在和未来在世界上的地位和作用。

《中国与世界经济发展的需要》采取以数据图表和文字分析说明相结合，文、表、图并茂的形式。既不是简单的数据堆积，也不是很抽象的理论论述，而是对各种数据进行综合地比较和分析，并在此分析的基础上，总结历史的经验教训，以促人深思，启人考虑振兴中华的正确方向和具体措施。

《中国与世界经济发展的需要》分为五个部分，即按五个不同的历史时期（即：解放前时期，1949—1965年时期，1966—1978年时期，1979—1989年时期，1990—2000年时期）对中国与世界进行比较。全书贯穿这样一条主线或基本思想：社会主义是振兴中华之本，改革开放是振兴中华的正确道路，大力发展教育和科学技术，是振兴中华的关键。振兴中华不只要靠全国人民的巨大的政治热情和积极性，而且要靠现代化的科学技术和能掌握现代化技术、具有较高科学文化知识的现代化的人。这也是本书在同世界比较分析中，总结中外历史教训所得出的结论。

在第一部分中，通过对解放前中国与世界的历史比较，充分显示出中华民族自古就是勤劳智慧的民族，富有科学发明和创造性的民族，热爱和平的民族，具有强大凝聚力的民族。这正是在2000多年中，中国一直保持世界文明的中心和超级强国地位的最重要的原因。与此同时，也在从事实的比较中，具体分析了自19世纪

开始中国逐渐衰败，并沦落为半殖民地悲惨境地的原因。

在第二部分中，通过对1949—1965年期间中国与世界经济比较，特别是通过经济恢复和第一个五年计划时期发展速度的比较，充分显示出社会主义革命的必要性和社会主义制度的优越性，显示出被解放了的中国人，具有何等巨大的创造力和振兴精神。它以事实说明，中国已经踏上了振兴的征途，只要有正确的领导、正确的战略、正确的政策，中华民族的重新振兴，在经济和科学技术上赶上和超过世界先进国家，都是完全可以办到的。与此同时，还在这种鲜明的比较中，具体分析了盲目“大跃进”给中国经济建设带来的严重后果，总结了其深刻的教训。

在第三部分中，通过对1966—1978年期间中国与世界经济比较，具体分析了文化大革命十年动乱给中国经济发展所造成的严重破坏。这十年，是世界经济和科学技术迅速发展的十年，正是在这极为关键的十年，中国不仅没有抓住天赐良机迎头赶上，反而在动乱中自我破坏，再一次失掉了大好时机，在经济实力，科学技术水平等各方面都拉大了与先进国家的差距。与此同时，还在这种比较中具体分析了造成经济十年徘徊除了政治动乱原因之外，在左的思想指导下所造成的经济发展战略的严重扭曲，也是重要原因。

在第四部分中，通过对1979—1989年中国经济与世界经济比较，充分显示了中国改革开放十年所取得的巨大成就，显示出中国已经又重新走上了振兴的康庄大道，以事实证明，改革开放是一条振兴中华的唯一正确道路。与此同时，在这种比较中，也分析了在指导思想上急于求成和追求高速度所造成的隐患和不良后果，阐明了党的十三大所提出的治理整顿决策的必要性和重要性，

在第五部分中，通过对2000年中国经济实力和世界的比较，既显示出中国经济实力的增强，又显示出在经济实力和科学技术水平上与世界先进国家的差距，说明赶上和超过世界先进国家，

还有很长的路程要走，需要付出极大的努力。同时，还概括分析了届时中国将面临的16个方面的严峻挑战，意在提醒人们，从现在起就要注意解决这16个方面的问题，以便届时更好地迎接这些挑战。

在每一部分的比较中，都既注意突出中国的优势，中国所取得的巨大成就，也突出中国的不利因素和与世界先进国家的巨大差距。之所以同世界最先进的国家相比，意在激发读者的危机感和振兴中华的紧迫感，增强读者追赶世界最先进的国家的意识，激发读者树立追赶世界最先进的国家的信心和决心。不容置疑，有志的中华儿女，谁都不会因存在这种巨大的差距就丧失振兴中华的信心和决心，反而会更进一步激起其内在的为振兴中华而长期艰苦奋斗的精神。

这里需要特别说明的是，无论在统计指数计算或外汇换算方面，都存在着复杂的技术性问题和具体方法问题，采用不同的方法所得出的结果往往会有相当大的出入，因此，书中所用各种数据不一定都十分准确，在各项数据比较中，也不一定都完全科学，好在本书进行这种比较的目的，不在于具体考核这些数据的准确性和科学性，给读者在统计方面的启示，而在于通过这种比较，使读者正确的了解和认识中国，激发振兴中华的决心和奋斗精神。

为该书提供统计资料的，有世界经济与政治研究所综合统计研究室的陈沙同志、苏国荫同志、王佩琨同志、陈秀英同志和宣杏云同志。陈沙同志还参加了本书的修改工作。在本书的写作过程中，还得到张达同志和蔡素娣同志的大力帮助和支持，在此一并深致谢意。

作者

于1989年11月

目 录

前 言	(1)
一、文明古国的沦落	
——解放前的中国与世界	(1)
1. 世界古文明的摇篮	(1)
1.1.1 人类进化的先驱	(2)
1.1.2 古代文明的摇篮	(3)
1.1.3 最早有文字记载的历史	(5)
2. 辉煌的中国世纪	(7)
1.2.1 率先奔向新的文明	(7)
1.2.2 世界向往的地方	(9)
1.2.3 封闭型的封建帝国	(15)
3. 文明古国的沦落	(18)
1.3.1 世界文明中心的转移	(18)
1.3.2 强大帝国的沦落	(22)
1.3.3 历史的最大悲剧	(30)
1.3.4 历史的启示	(36)
4. 与大国的比较	(40)
1.4.1 同英国的比较	(40)
1.4.2 同日本的比较	(44)
1.4.3 同美国的比较	(49)
1.4.4 同德国的比较	(55)

二、踏上振兴征途

——1949—1965年的中国与世界……………(57)

1. 伟大的历史转折……………(58)

2.1.1 跨入新的时代……………(58)

2.1.2 初战告捷……………(60)

2.1.3 同美国的比较……………(64)

2.1.4 同西德的比较……………(66)

2.1.5 同日本的比较……………(67)

2.1.6 巨大的差距……………(70)

2. 光辉的五年……………(74)

2.2.1 深刻的社会变革……………(74)

2.2.2 惊人的奇迹……………(79)

2.2.3 同美国的比较……………(81)

2.2.4 同日本的比较……………(83)

2.2.5 同西德的比较……………(89)

2.2.6 同苏联的比较……………(89)

2.2.7 宏伟的追赶蓝图……………(91)

3. 曲折中前进……………(96)

2.3.1 忽视科学规律 错失良机……………(96)

2.3.2 严重的挫折……………(101)

2.3.3 鲜明的对照……………(108)

2.3.4 新的起点……………(111)

三、十年动乱

——1966—1978年的中国与世界……………(121)

1. 十年动乱 教训深远……………(121)

3.1.1 戏剧性的动荡……………(122)

3.1.2 发展战略的严重扭曲……………(125)

3.1.3 深刻的教训……………(129)

2. 力排干扰 动乱中前进	(134)
3.2.1 整个国民经济发展速度同世界的比较	(134)
3.2.2 工业发展速度同世界的比较	(138)
3.2.3 农业发展速度同世界的比较	(146)
3.2.4 运输能力发展速度同世界的比较	(151)
3.2.5 科学教育发展速度同世界的比较	(151)
3.2.6 进出口贸易发展速度同世界的比较	(151)
3. 追赶战略落空 球籍临危	(155)
3.3.1 追赶战略的落空	(158)
3.3.2 基础工业实力的加强	(163)
3.3.3 综合经济实力差距拉大	(170)
3.3.4 球籍临危	(186)

四、新的腾飞

——1979—1989年的中国与世界	(192)
1. 战略的根本转变	(192)
4.1.1 封闭战略的矛盾	(193)
4.1.2 新战略的特点	(197)
4.1.3 意识形态的拨乱反正	(199)
2. 走上了康庄大道	(204)
4.2.1 联产承包制的成效	(204)
4.2.2 商品和价值规律的威力	(214)
4.2.3 一条强国之路	(223)
4.2.4 超高速度的隐患	(228)
4.2.5 被迫压缩和调整	(238)
3. 在挫折和困难中前进	(241)
4.3.1 新的差距	(241)
4.3.2 新的发现	(251)

4.3.3 新的希望	(259)
------------------	-------

五、再展宏图

——2000年的中国与世界	(260)
---------------------	-------

1. 2000年中国的战略目标	(260)
-----------------------	-------

5.1.1 确定经济社会发展战略的主要依据	(260)
-----------------------------	-------

5.1.2 经济社会发展的主要战略目标	(262)
---------------------------	-------

5.1.3 困难和解决的办法	(264)
----------------------	-------

2. 2000年中国在世界上的地位	(267)
-------------------------	-------

5.2.1 综合经济实力地位	(267)
----------------------	-------

5.2.2 人民生活水平	(271)
--------------------	-------

5.2.3 文化和科学技术水平	(273)
-----------------------	-------

3. 2000年中国将面临的挑战	(274)
------------------------	-------

5.3.1 综合经济实力

——争取民族生存优势面临的挑战

.....	(274)
-------	-------

5.3.2 政府的作用

——决策者们面临的挑战

5.3.3 发展战略的选择

——战略家们面临的挑战

5.3.4 两种制度和意识形态的决战

——社会主义制度和意识形态面临

的挑战.....

5.3.5 持续稳定增长的目标

——体制改革和产业结构调整面临

的挑战.....

5.3.6 剧烈竞争的世界市场

——对外开放面临的挑战

5.3.7 资源意识的改变

——资源开发和利用面临的挑战

.....	(287)
5.3.8 就业和劳动生产率的选择	
——人口和就业面临的挑战	(288)
5.3.9 两个薄弱环节	
——能源和交通面临的挑战	(289)
5.3.10 现代化工业发展中的隐患	
——生态与环境保护面临的挑战	
.....	(291)
5.3.11 “绿色革命”的忧虑	
——农业和粮食面临的挑战	(293)
5.3.12 非军事的国际大战	
——科学技术面临的挑战	(294)
5.3.13 立国之本	
——国民教育面临的挑战	(297)
5.3.14 智者的世界	
——人力资源开发面临的挑战	(299)
5.3.15 人口的压力	
——提高居民消费水平面临的挑战	
.....	(300)
5.3.16 效率的呼唤	
——科学管理面临的挑战	(302)

一、文明古国的沦落

——解放前的中国与世界

在人类生存斗争的历史中，大国在地球上的地位犹如自然万物，都在不断发展变化着。兴衰有道，弱肉强食，在社会主义制度产生之前，这似乎是没有人能抗拒的。

中华民族，是历史悠久的民族，勤劳智慧的民族。同世界历史一样，至今的中国历史，既是人类与大自然搏斗并征服大自然的历史，也是血与火的历史。炎黄子孙在世界民族之林中，既有叱咤风云，威震四海的荣耀和自豪，也有卑躬屈膝，被践踏蹂躏的耻辱和羞愧。现在，耻辱虽然早已过去，但一个人口众多、勤劳勇敢的民族，为什么会遭此厄运，耻辱的历史今后会不会重演，这永远值得中华儿女们深思……深思……

1. 世界古文明的摇篮

中华文明的摇篮黄河，同尼罗河、底格里斯河、幼发拉底河及印度河一样，使人一提起它就不禁产生一种对古文明的惊叹和自豪感。中国的古文明不仅可以同美索不达米亚文明和埃及文明相媲美，而且具有悠久性和连续性的特征。同中东、地中海和西欧国家相比，它既没有出现过大的中断，也没有出现过大的分裂。相同的语言和文化，相同的信仰和意识，使中华民族有着很强的凝聚力。每在民族危亡的关头，炎黄子孙只有在回首古老文明史时，才能深刻意识到中华民族在世界中的真正地位和价值。史料证明，在世界东方兴起的文明曙光，以其独特的魅力，照亮了世界。

1.1.1 人类进化的先驱

人类文明，既是大地产物，是大自然的胎儿，同时又是生存竞争的结果。据历史学家们考证：地球已有45亿多年的历史。地球上有生物存在，大约有6—10亿年。而伴随生物产生的是生存竞争。生存竞争是一切生物存在的客观环境和发展的动力。所有现存生物由小到大的发展，无不在生存竞争中进行。在竞争中进化，在进化中竞争。地球生物在生存竞争中经过漫长岁月的进化和发展，大约在1000万年前出现了对地球命运带有决定意义的古代猿类——人类的远古祖先。我国云南和广西等地所发现的古猿化石，证明在地球生物向人类的演化中，中国并未落在非洲和欧洲之后。

175万年前的南方古猿时代，是人类自身形成过程中的重要时代。在这一时代中，猿人不仅在长期生存竞争中学会能直立行走和在地面生活，而且能使用自然棍棒和石块作为求生的工具。中国云南元谋猿人化石的发现，不仅证明在中华大地上人类的进化已达到了同样的阶段，而且还发现了利用火的痕迹。

制造工具，是人类进化中带有最关键性的一步。因为在激烈的生存竞争中，谁掌握了工具，谁就不仅在同类生物群的竞争中占据了自身以外的优势，而且在自身进化中也占据优势。大约在100多万年前，猿人在长期的生活竞争中逐步学会了制造简单的工具和进行劳动。从会制造工具和进行劳动那天起，就标志着猿人已开始脱离动物界，跨入了人类的门栏。在四、五十万年前生活在北京的北京人，同生活在坦桑尼亚的舍利人、阿尔及利亚和摩洛哥的阿特拉斯人，都是跨入人类门栏的先驱。

人类文明的发展，当然是首先决定于人类自身体质和智力的发展。中国山西丁村人和广东马坝人，湖北长阳人等的发现，说明中华祖先在二、三十万年前也已同发现于德国的尼安德特人、非洲南部的罗德西亚人、巴勒斯坦的卡麦尔人一样，进入了人类

发展的早期智人阶段。而北京周口店的山顶洞人和法国的克罗马农人，则标志着这些地方在大约5万年前已进入晚期智人阶段。

远古的历史虽然没有确切的文字论述，只能靠科学的考证，但炎黄祖先在这段历史文明发展中的先驱地位，是不会有人怀疑的。

无论现代人愿意不愿意承认，现代人的祖先是猿，这是千真万确的事实。不过猿怎样进化为人，似乎还有许多奥妙值得探索。长期以来人们都确信，劳动创造了人本身这一伟大真理，是对人类起源和发展的唯一科学证明。的确，人的手，人的大脑，人的智慧和能力，都是在劳动中逐渐形成和发展起来的。然而人们却未曾深想，劳动并非古猿人的天性。制造工具和进行劳动，都是生存竞争逼迫的结果，是后天的一种谋生的手段。因此，认识人类的进化和发展，似乎不能忽视生存竞争的因素。或许可以说，自然的生存竞争，是人类进化和发展的根本性动力。深刻地认识这一点，有利于增强古老民族的竞争意识。

1.1.2 古代文明的摇篮

跨入人类的门栏之后，正是由于新的生存竞争的推动，逼使其从三个方面进行相应的新的进化和发展：人类自身的发展、人类社会性的发展和生产力的发展。在这三个方面的发展中，黄河流域同尼罗河、底格里斯河、幼发拉底河和印度河流域一样，堪称世界古代文明的摇篮。

人类自身的进化和发展，主要是四肢更加灵活和适应范围更广的劳动；智力更加发达。中国考古发现证明，在1万年之前的新石器时期，无论从四肢的发达程度或智力的发达程度，黄河人都不亚于尼罗河人和西河人。

猿类天生就是一种社会化的动物。在进化为人类之后，随着其自身和劳动的发展，随着日益扩大的对大自然搏斗的需要，其

成员之间的相互联系更加紧密，社会性更为加强。考古学家们一般都认为，其最初的社会组织氏族公社，在新石器时期已经全面繁荣。而黄河流域的仰韶文化、马家窖文化都证明，早在六、七千年前，中国大地上已散布着大大小小的氏族部落。

远古生产力的发展，主要表现为两个方面：一是生产工具的发展，二是生产范围的扩大。新石器时期，标志着远古生产工具发展到了一个新的水平。不仅有各种细石器出现，而且有了陶器的发明和使用。正如马克思所论述的，弓箭是蒙昧时代决定性的武器，而制陶术则标志着野蛮时代的开始。而制陶术作为新的有特色的手工业，则是中国仰韶文化和马家窖文化的著名特点之一。

畜牧业和农业的发明，是新石器时期社会生产力革命性的变革，是远古最初文明的主要表现。中国的考古证明，约在六、七千年前，黄河流域的居民就以原始农业为主。这同在伊拉克北部所发现的早期农业村落，大致属于同一时期，即“刀耕火种”的人类最初的农业时期。这些地区不仅种植多种农作物，而且已经发明了简单的谷物加工工具，可以对谷物进行简单的脱壳和磨碎。

与生产力发展相适应，人类相互交流的语言文化和工业艺术也发展了起来。黄河人所建造的房屋、形成的村落，以及在陶器上描绘彩画、花纹、图案和各种鸟兽等，足以说明当时人类智慧和文明的发展。

私有制的产生，是人类社会发展的重要转折，标志着古代文明已进入了一个更高的阶段。私有制产生的具体历史年代，尚没有具体的考古证据，但历史学界一般认为是在新石器时代末期。在此时期，由于出现了金属工具，出现了第一次社会大分工，使社会生产力大大向前发展了。这不仅使母系氏族逐步被父系氏族所代替，出现了家庭，而且出现了剩余产品。于是，氏族或部落首领或上层人物，就凭借自己的特殊地位和权势，把这些剩余产品，

包括战俘据为私有，使人类历史第一次出现了占有者和被占有者。正如恩格斯所说，第一次社会大分工，造成了第一次社会大分裂，即分裂为两个阶级：主人和奴隶、剥削者和被剥削者。

新石器末期的金属工具的出现，金属工具和石器的并用和第一次社会大分工，是私有制产生的关键性因素，标志着原始社会的瓦解和历史阶段的结束。在这一历史大转折中，中国人同西亚人、埃及人和印度人也并驾齐驱。历史学家一般认为，大约在公元前4000年，尼罗河流域进入了金石并用的时代，原始公社解体。从中国龙山镇、齐家坪、屈家岭、大汶口等文化的发现可以看出，大约在5000年前，黄河、长江流域已进入了父系氏族时期。从发现的多达上百件的随葬品可以断定，私有制和贫富分化已经出现。

一提起私有制，现代革命的人们总是深恶痛绝，总视其为万恶之源，总认为由于私有制的出现，才产生了阶级、阶级剥削和压迫，才产生了一切社会的不公和罪恶。因此，这里似乎需要作两点正名：第一，私有制的产生，作为人类社会发展的一个重要阶段，不仅是生产力发展的必然产物，而且至今对社会生产力和社会文明的进一步发展，还起着重要的推动作用。私有制有它巨大的社会进步性，它只能随着社会生产力的高度发展而逐渐消亡。第二，从最初的渊源看，历史的事实似乎不是先有私有制，后有权势；而是先有首领，先有上层人物，先有权势，而后才有利用权势占有剩余产品，才有私有制、剥削和压迫的产生。

1.1.3 最早有文字记载的历史

历史学家们一般认为，埃及是人类历史上最早出现阶级和奴隶制国家的地区之一。大约在公元前4000年代中期，在其北部和南部分别出现了王国；在公元前3000年左右，形成了统一王朝。不过这尚没有确切的文字记载。据传说，大约在公元前2100多年前，黄河流域形成了夏王朝，这也没有确切的文字记载。而最早