

● 山西经济出版社

主编 廉钢生 里 白

跨世纪

de

十大潮流

跨世纪的 十大潮流

主编 廉钢生 里 白(执笔)

书 名：跨世纪的十大潮流

作 者：廉钢生 里 白 主编

出版者：山西经济出版社(太原市并州北路 69 号·
邮码:030001·电话:4044102)

发行者：全国新华书店经销

印刷者：山西省统计局印刷厂

开 本：850×1168 1/32

印 张：15.25

字 数：378 千字

印 数：0001 - 4000 册

版 次：1999 年 1 月第 1 版 1999 年 1 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 7-80636-262-2 / F·258

定 价：25.00 元

责任编辑 李廷芝 复 审 寇志宏 终 审 张凤山

自序

朋友，不管你意识到了没有，我们大伙每时每刻都生活在各种潮流之中，并在潮流的涌动之下，迈向自己的未来。

当今世界，新旧之交，潮流滚滚，汹涌澎湃。《跨世纪的十大潮流》一书，试图用简洁明快、干炼浓缩的手法，将世界政治的、经济的、科学的、文化的、生活的等等各种复杂的趋势汇集起来，编著成书，为我们认识这个大潮扑面、五彩斑斓的未来世纪，提供一些方便。

新旧之交，人类即将进入 21 世纪的大门。人们预料，21 世纪将是人类更大进步和发展的世纪，也是人类竞争更加激烈的世纪。当初叉腿而立的两极世界，即将被群星升空的多极世界所取代；当初关税壁垒的各国，如今走向经济集团化、区域化、一体化；当初人们在精打细算稀缺资源的价值，如今知识经济已初现端倪，一个比黄金、货币、土地更灵活、更贵重的无形资源正在形成；当初我们翘着拇指在夸奖令世代骄傲的四大发明，如今新科学技术革命的阵阵雷声不断传来：克隆生命坠地，机器人对奕获胜，火星探路者着陆……它给人类带来无限的思索和希望；当初我们的科学家凭着自己的聪明和智慧，苦苦计算圆周率的最小分解值，如今计算机每秒钟运算亿万次已不是神话，信息革命的野马正向我们奔来；当初

FM 52/20-14

2 / 跨世纪的十大潮流

我们还在留恋着大陆架母亲河文化对华夏儿女的哺育之恩,如今海洋文化的涛声就响在足下,信息化催生着高等教育的大众化;还有,我们的婚姻家庭,劳动就业,生产经营,民主管理,这一系列社会现象,都在发生着深刻剧烈的变化,我们的国家,我们的民族,我们每个华夏儿女,都面临着一个又一个的挑战,同时,我们又面临着一个又一个的发展机遇。

面对跨世纪的种种潮流,使我们深切地感到,全球问题集中起来,一个重要特点就是超越国界、超越民族、超越文化、宗教和社会制度,任何一个国家,无论多么强大,它都无法单独解决任何一个世界性问题。人类已经生活在—个缩小了的地球村内,大家面临着共同利益和共同挑战,只有建立“新的全球伙伴关系”,人类社会才会有希望,才会有灿烂的明天。

这本《跨世纪的十大潮流》不仅想要把纷纭繁杂的世界趋势凝聚浓缩于一书,而且希望能够抛砖引玉,为广大读者如何面对每一潮流的到来,提出一些可供选择的思路。全书共分十章,每章标题用“化”字打住,依次是:世界格局多极化;全球经济一体化;产业结构知识化;科学技术现代化;信息技术网络化;生产经营市场化;文化教育大众化;劳动就业流动化;婚姻家庭轻松化;管理民主法制化。同时,在每一章题下横列了一个耐人寻味的副标题。这些副标题,意图是或给人以警示,或给人以启迪,或给人以想象,或给人以勇气和精神,使广大读者在风起云涌的当代世界中,学会观察潮流,识别潮流,顺应潮流,追赶潮流,驾驭潮流!如,目前社会上人们关注的一个热点就是“下岗”、“再就业”。本书第八章“劳动就业流动化”,副标题用“——现代‘吉普赛’式的迁徙将成为时尚”,形象生动地告诉读者要改变就业观念,不要把“饭碗”钉在一根柱子上;还如,在社会上离婚率居高不下的趋势里面,怎样用正确的婚姻家庭观念去对待这些现象,本书第九章用“婚姻家庭轻松化——传统的‘米面关系’面临选择”为题,让读者去思考和选择。

自序 / 3

潮流，本来是海水受潮力吸引而产生周期性流动的一种自然现象。后引申为时代和社会发展的一种趋势。

在大陆架下成长、受母亲河哺育起来的亿万华夏儿女，曾经受到了各式各样潮流的冲击和洗礼。人们曾体会到，在那碧波荡漾、静如镜面的海洋下，潜伏着波涛汹涌的暗流；在那万马奔腾、潮头壁立，如钱塘潮涌蔚为壮观时，也曾有不少英雄豪杰到“中流击水”。历史上和今天都出现过这样无数傲立潮头的弄潮儿，让我们向他们致敬。

编完《跨世纪的十大潮流》一书，我们不禁掩卷沉思：是尾随潮流，混混沌沌，无所作为呢？还是到“中流击水，浪遏飞舟”，施展雄才大略呢？我们认为当然应该是后者，或者让我们大伙作出选择！

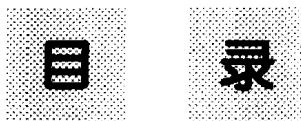
《跨世纪的十大潮流》是我们继《跨世纪的预言》、《跨世纪的隆中对》之后，又推出的一部作品。在这部书里，我们引用了国内外不少专家学者的研究成果，这对我们也是一次很好的学习机会，借此向这些专家学者表示衷心的感谢。

我们热切希望本书的及时出版，有助于读者去认识和把握未来趋势，并发扬独立潮头的英雄气概，去迎接新世纪的到来！

编者

1998年7月28日

主 编 廉钢生 里 白
副主编 李铁生 宋达元 刘建友
编 委 贾 伟 郭维林 李一鹏
 李怡文 李朝霞 谢建中
 郑 宏 胡若佳
编校人员 郑 宏 张静波 张 英



第一章 世界格局多极化
——瞄准这个千载难逢的机遇

- | | |
|---|---|
| 1 | 冷战时期的两强对弈 (1)
虽然已成为过去,但故事却令后人寻味。 |
| 2 | 两极世界的冰消雪化 (4)
当初叉腿而立,如今东倒西摇。 |
| 3 | 世界将从两极走向多极 (8)
是三极世界? 四强时代? 还是五霸争雄?
七极彩虹? |
| 4 | 亚洲地区可能成为“火车头”..... (10)
教授如此预测:能否拉动世界! |
| 5 | 欧盟大船已扬帆启航..... (12)
共同外交,共同防务,共同社会,一个旗帜。 |

2 / 跨世纪的十大潮流

目 6 多视角认识东方巨人——中国…… (14)
中国是历史的强国,未来的巨人。

录 7 当今的经济强国——日本………… (19)
这是一个政治交火的中间地带,怎样制造
了“奇迹”,是个迷?

8 美国——仍然是重要的一极………… (21)
是瘦死的骆驼比马大,还是另有奇巧?

9 俄国——决不能忽视的一极………… (24)
一个横跨欧亚大陆的巨人,如今怎样苦练
内功……

第二章 全球经济一体化

——我们还有许多艰难的路程要走

1 经济一体化的概念问题…………… (29)
“地缘现象”演变成地区经济,于是经济一
体化便像滚雪球那样……

2 经济一体化组织的缘起与发展…… (32)
最初的组织,中间的组织,最后的组织。

3 经济一体化在大变革的年代里…… (35)
经互会的陨落,欧共体高歌猛进,分外活跃
的第三世界……

目 录 / 3

- 目 录**
- 4 世界主要区域经济一体化组织…… (40)
30 多个一体化组织, 喃喃细语, 合久必分,
分久必合。
 - 5 经济联姻中的贸易大战…………… (58)
人类生活在全球村经济之中, 锅盆碗筷难
免磕碰。
 - 6 喃喃细语的母公司与子公司………… (59)
公司家族的纷争, 在舌战中会有许多故事。
 - 7 欧盟经济重新启动…………… (61)
总的前景看好, 强劲复苏再现, 但忧虑依然
……
 - 8 美国经济地位继续攀升…………… (64)
虚拟经济、知识经济占领了市场的一大份
额。
 - 9 俄罗斯经济出现曙光…………… (69)
“首次”频频出现, 那里微露笑脸。
 - 10 日本经济持续停滞不前 ………… (72)
危机四伏, 形势严峻, 但走出低谷仍然有望。
 - 11 德国经济忧多于喜 ………… (76)
专家说, 稳中有升, 节节往上, 但忧大于喜。
 - 12 非洲经济保持增长势头 ………… (78)
缓和气氛中, 政治问题逐一解决, 经济增长

4 / 跨世纪的十大潮流

目 录

- 见到曙光。
- 13 中国经济发展迅速变革巨大 (80)
20年风浪的考验,中国巨轮已驶入主航道,开始远航了.....
- 14 令人遗憾的亚洲金融风暴 (86)
不能不补叙的一笔,教训是极为深刻的。
- 15 欧元美梦成真 (91)
这是一件振动世界的大事,或许对你我都有直接影响。

第二章 知识经济时代的到来

- 1 “知识经济”一词的由来 (95)
最初“信息经济”,接下“高新技术”,定义“知识经济”即“以知识为基础的经济”。
- 2 什么是知识经济 (96)
一个比黄金、货币、土地更灵活的无形财富正在形成。
- 3 知识经济的时代特点 (103)
可持续化、无形化、一体化、科学化,还有.....
- 4 知识经济的发展趋向 (106)

目 录	<p>投资流向高技术,就业趋向高学历,投入产出高速度,经济效益高回报。</p> <p>5 知识经济的技术手段——编码化 (110) 由于编码化,知识获得了更多的商品属性,方便了交易市场,加速了知识的扩散。</p> <p>6 知识经济中的科学系统 (113) 有人说:在知识经济中,科学与技术的区别已不再有意义。</p> <p>7 知识经济的指标体系 (115) 即使是很认真构建的,也不能按近似的传统指标去理解。</p> <p>8 知识的传播与转让 (117) 科学系统如何把生产知识和传播知识功能权衡,必须将知识尽快转让给生产部门。</p> <p>9 知识经济与知识的投入 (119) 研究开发经费;工程师的就业;专利;技术方面;国际收支平衡表。</p> <p>10 知识经济与知识的产出 (122) 怎样测度知识产出与量度社会和个人知识投资回报率的起点,人们已经有了一个初步的指标。</p> <p>11 知识经济与知识网络 (124)</p>
--------	---

6 / 跨世纪的十大潮流

目 录

- 国家创新体系；知识生产和产业之间的传播；知识供应者与使用者的契约。
- 12 知识经济与知识的学习…………… (127)
终身教育，人没有毕业的时候，工作到老培训到老。
- 13 知识经济时代就业和创新…………… (129)
创新以多种姿态出现，创新对于国家社会，对于每个就业者来说都是一次挑战。
- 14 知识经济对我们的挑战…………… (133)
加快知识创新；加快高新技术产业化，必须加快人才的培训。
- 15 面对知识经济的哲学思考…………… (137)
面对知识经济时代，必须改变我们的陈旧观念……
- 16 科学技术界，怎样迎接挑战 …… (140)
创新体制，总体定位，建设主战场。
- 17 认识知识经济，加快教育发展 … (142)
产学研结合，多元化教育，核心是人才全面的素质提高。
- 18 知识经济与农业产业化…………… (147)
要有一个过程，但必须加快步伐……
- 19 知识经济与企业发展战略…………… (152)

目
录

要有超前意识,把握适当时机,及时调整战略。

- 20 知识经济与国家创新体系 (155)
《知识创新工程》、《技术创新工程》、《211工程》,三大工程将导引我国走向知识经济时代。

1 光辉的历史只记录着过去 (162)

光辉的四大文明古国,令国人世代骄傲的四大发明,以及令世人刮目相看的科学技术.....只记录我们祖先的功绩和过去。

2 工业技术革命给人类带来福音 ... (164)

300 年前的工业革命,冲垮了农业社会的堤防,开启了人类第二次浪潮的文明,把人类带进了一个丰富多彩的世界。

3 现代技术革命的兴起与发展 (168)

这是一个恐怖加文明的时代,一方面核技术给人类带来了灾难,一方面它给人类送来了光和热。

4 未来科学技术革命的阵阵雷声 ... (176)

克隆羊坠地,机器人对弈获胜,火星探路者

目
录

着陆……世界上发生着你我都想不到的许多奇闻。

- 5 现代科学技术革命的趋势 (182)
科学与技术不是某一国家的专利,国际化、社会化、加速化、数据化是未来的方向。
- 6 用“第一生产力”的理论,指导我国的发展 (185)
第一生产力的论断,为人类世界思想宝库增添了光彩。

第五章 信息技术网络化

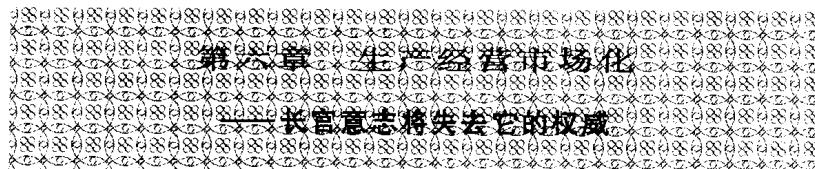
——我们脚步走也许来得及

- 1 信息革命的野马奔来了 (191)
19世纪以来人类经历了:铁路网络——通讯网络——高速公路网络——信息网络
.....
- 2 信息革命将撞击人类社会各个方面 (193)
请你认识:信息化、信息技术、信息网络、信息革命、信息时代。
- 3 信息革命将开启人类文明的新时代 (199)

目 录

这是物质和文化领域的革命。人类进步不仅物质增长,还有文化发展。精神生活的丰富,智慧和创造力发挥,道德水平提高,选择空间扩大,生活质量提高。

- | | |
|---|--|
| 4 | 信息技术网络化 (204) |
| | 传奇的起源,因特网、全球网,国人纷纷触网。 |
| 5 | 我国信息产业良机与难题并存 ... (216) |
| | 数字技术产业化,汉字进入信息圈。 |
| 6 | 新世纪前夕的一场决战 (224) |
| | 千年虫问题迫在眉睫,个人电脑面临选择,软件产业面临挑战,中国计算机面临下世纪革命的考验。 |



- | | |
|---|--|
| 1 | 中国选择了市场经济 (240) |
| | 政治家的高瞻远瞩,经济学家的研究参谋,广大人民的积极参与,市场经济的航船驶出了港湾。 |
| 2 | 市场经济在论战中站住了脚跟 ... (241) |
| | 论战中一团团疑云从人们胸中消散。 |

目 录	<p>3 十五大在所有制理论上的新突破 (253) 陈小林著文说,至少在所有制理论上有八点突破,鲜为人知。</p> <p>4 推进两大转变,解决两大课题 (255) 这是走向市场经济的关键所在.....</p> <p>5 四个轮子一齐转,共同推动市场 经济 (257) 改组国有企业,不是“起死还生”;劳者有其股,是个新目标;不要怕当“资本家”。</p> <p>6 耕者有其田,劳者有其股 (263) 股份制不姓“资”,也不姓“社”,这是一种新型的集体经济。</p> <p>7 调整经济布局,推进国企改革 (269) 单一化导致了穷困化;多元化,柳暗花明又一村。</p> <p>8 面对世界形势,提高开放水平 (272) 把握主旋律,高唱进军歌,我们要走向世界。</p> <p>9 外部奇妙的世界 (276) 生产企业的厂家,销售信息的公司,还有许多料想不到的新鲜事.....</p>
--------	--