

DANGDAIQUANQIUWENTI

蔡 拓 等著

当代全球问题

南北关系 战争与和平 环境污染 生态失衡 资源枯竭
能源危机 人口爆炸 粮食短缺 海洋利用 宇宙开发
国际人权 民族问题 恐怖主义 毒品 爱滋病



图书在版编目(CIP)数据

世界大城市社会指标比较/朱庆芳等编. —北京:中国
城市出版社,1997. 9

ISBN 7-5074-0886-8

I . 世… II . 朱… III . 城市-社会指标-对比研究-民办
IV . F299. 1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 15780 号

中国城市出版社出版发行

(北京朝阳区和平里西街 21 号 邮编:100013)

电话:64235833 传真:64238264

责任编辑:李 青

封面设计:李 峰 责任印制:王质麒

北京市友谊印刷经营公司印刷 新华书店经销

1997 年 11 月第 1 版 1997 年 11 月第 1 次印刷

开本:850×1168 毫米 1/32 印张:17.75

字数:453 千字 印数:0001—2300 册

定价:30.00 元

序 言

赵宝煦

人类曾经是大自然的奴隶。远古时期，风雨雷电都会给人以极大的困惑与恐惧，因为它们随时都对生命安全构成严重威胁。后来，历史快速发展，生产力不断提高，科学技术突飞猛进。现在人们可以呼风唤雨，遨游太空，促核裂变，甚至改变遗传基因。看来，人类似乎已经变成大自然的主人。但时至今日，生活在这个地球上并不轻松、潇洒。人们仍然未能免除种种困惑与恐惧，生命安全依旧面临着四面八方不时袭来的严重威胁。在科学技术的巨大成就为人类带来空前的智能时，也为人类带来空前的困扰。这就是“罗马俱乐部”所说的“人类困境”。我们如果不能彻底摆脱，至少也要设法缓解这种“困境”。否则，人类“也有可能陷入最终的灾难”。①

战争是“人类困境”之一，但不是全部。虽然人所共知，仅二十世纪前半叶，在前后不到二十年之间，就曾发生两次毁灭性的世界大战，使人至今谈虎色变。热战之后冷战；强国穷兵黩武，肆无忌惮的军备竞赛。第三次世界大战的恐怖阴影笼罩全球达四

① 参看：《回答未来的挑战——罗马俱乐部研究报告<学无止境>》，上海人民出版社 1984 版。

2050/9

十年之久。突然，冷战结束。一方挂起免战牌，另一方顿时陷入失去对手的迷惘。谋士们不免出谋划策，竞相占卜即将降临的灾祸和威胁来自何方。于是各种奇谈怪论，纷至沓来。例如所谓“中国威胁论”，“伊斯兰威胁论”以及不久前由美国哈佛大学教授萨缪尔·亨廷顿首倡的“文化冲突威胁论”……等等不一而足，甚嚣尘上。用心何在，姑且不谈，给人的感觉至少是还没有从冷战的梦呓中醒来。

当然，战争对人类的威胁，目前并未完全排除。世界上的局部战争，至今未断。然而人类所面临的威胁，所陷入的“困境”，远不只战争一事。它们包括人类社会发展到当前阶段，在全球范围内引发的各种互相纠缠、互相作用着的严重危机。就其范围来说，它们涉及经济、政治、军事、科技、文化、教育以及自然生态等许多领域。就其具体内容来说，则如本书第一章第二节所扼要概括的：诸如当今世界所面临的南北危机、战争与和平、生态失衡、环境污染、资源枯竭、人口爆炸、粮食短缺、海洋与宇宙开发中的问题、国际恐怖主义的威胁、毒品的泛滥、艾滋病的流行、国际人权与民族主义的冲击等等。这也就是一般所说的全球问题。也就是新兴科学“全球学”所研究的主要内容。

三十年代中期，曾经有一位祖籍匈牙利的意大利年青人来到上海。他在旧中国这一畸形发展的城市中，目睹了各种千奇百怪的荒诞社会现象，包括贫穷、落后，巨大的人口压力和“华人与狗不得入内”的租界招牌。随后到1937年8月，他被派往当时正在遭受日本侵略军狂轰滥炸的南昌市去抢救、护送意大利妇幼侨民撤退。他回到意大利不久就参加反法西斯战线，投身抵抗运动。1944年2月，他遭到法西斯政权的迫害和监禁。这个年青人名叫奥尔列欧·佩奇(Aurelio Peccei, 1908—1984)。他年青时在

东方的经历，反法西斯战争的斗争实践，以及在法西斯监狱中的痛苦思考，使他大彻大悟。他就是著名的罗马俱乐部的创建人，也就是“全球学”的开山鼻祖。^①

罗马俱乐部建立之初，以其第一个报告《增长的极限》震动了全世界。随后，各国研究“全球学”的学者风起云涌。

全球学以全球问题为研究对象。什么是全球问题？有人认为全球问题是各种力量错综复杂相互作用所产生的危机，这些危机有毁灭人类的危险；有人认为全球问题是指那些任何一个国家都不能单独解决的跨国界互相作用着的问题；有人把全球问题分为三类：第一类是社会与社会之间的全球问题。包括战争与和平，南北关系问题，东西关系问题等。第二类是人与社会之间的全球问题。包括文化教育，科技革命、人口发展、健康卫生等。第三类是社会与自然之间的全球问题，包括自然资源的合理利用、环境污染的防治等。

全球学从本世纪 60 年代在欧洲开始建立，三十年来，已在世界上许多国家（包括俄罗斯、东欧以及拉美和美国等）的学术界，取得许多研究成果。并且不少研究工作已从学术探讨深入到应用开发，直接为各有关国家的政府决策服务。

显而易见，对于正在深入改革、扩大开放，全力进行社会主义现代化建设的中国来说，全面、深入地研究全球问题是刻不容缓的头等大事。这不仅因为当前中国在社会主义建设事业中必须妥善解决国内人口、生态、粮食、资源……等等难题，而且因为全球问题的研究在很大程度上关系到国家处理国际事务的战略方针和指导原则，关系到一系列经济、政治、社会、文化等等方面

^① 参看徐崇温：《全球问题和“人类困境”》，辽宁人民出版社 1986 版。

的政府决策。

全球问题的研究，对今日中国来说，非常重要，自不待言。但国内学术界对这门学科却长期注意不够，至今研究工作仍很薄弱。我们必须急起直追，迎头赶上。令人快慰的是，本书——中国第一本系统研究全球问题的专著，南开大学蔡拓同志所著《当代全球问题》已经顺利出版并呈现在读者面前。这是我国学者研究全球问题迈出的重要一步。在仔细地阅读了全部书稿之后，我认为这是一部很有水平，很有价值的科学著作。它不仅系统全面地对“全球问题”进行了实事求是的介绍和阐述，并且还对全球问题进行了整体的、宏观的理论思考，从而概括出现代文明的新特点、新趋势以及对现代人的新要求。这是本书具有的一个突出优点。

本书在理论上和学术上提出的一些新见解、新贡献，值得重视。例如：

作者主张建立独立的“全球学”学科。作者认为那种把全球学看作未来学的一个分支，而且是一个悲观主义分支的观点是不妥当的。作者认为：未来学着眼于展望未来，而全球学立足于改善现实。因此，前者可称为“预测学”，后者可称为“问题学”。两个学科在研究对象上，各自有明显不同的侧重点。尽管目前未来学的研究呈现出从远期未来转向近期未来的趋势，而全球学的研究又往往要作出一些前景分析，致使两者的研究范围日益贴近，但一个独立的全球学科的建立，仍然是科学发展的需要。

又如：作者从哲学理论的高度，阐释了全球意识、生态环境意识、求同存异共处竞争意识的基本内涵，并论证了这三大意识对当代人类的重大意义。首先，作者认为：人类文明的进步开辟了一个崭新的时代。这个时代的最明显特征是各国日益紧密的

互相依存，世界不可遏制的全球化趋势不可逆转。这个特征要求人们用一种全球的、整体的眼光分析和处理现代事务。这种全球意识要求人们正确认识社会生活和文化现象中共性与个性的关系。其次，作者认为：这个崭新时代的另一突出特点是，生态环境问题成为发展新文明的关键。人类必须重新审视原有的发展观和自然观。这种生态环境意识，主张在人与自然互相依赖与和谐的前提下，从解决人与自然关系的最优原则出发，去认识和处理日益恶化的生态环境问题。再其次，作者回答了在人类新文明面前，生活在不同社会制度，具有不同价值观的现代人如何协调、交往、生存与发展的问题。作者认为：全球化不等于抹杀不同社会制度的差异，也不等于消灭民族界限。在一个相当长的历史时期内，社会主义与资本主义两种社会制度和不同价值观的较量将仍是国际社会的基本格局。民族发展的多样性和国家主权的神圣性依然是无法改变的客观事实。因此，求同存异和共处竞争意识要求在不同社会制度，具有不同价值观的人们中间，改变对抗性的政治思维，立足于发展自身而不是消灭对手，学会妥协与让步，超越意识形态的分歧，求同存异地协作解决当代国际事务，努力建设一个公正、平等、相互尊重的国际新秩序。

以上种种论点、论证，实足给人启迪，发人深省。

世界在进步。冷战之后，国际上意识形态对现实政治、经济生活的干扰，逐渐弱化（当然，并非在关键时刻不起作用）。相信人民的选择，世界终将走向大同。

科学无国界。特别是现代人所面临的全球性问题，已非一国，或一地区所能单独解决。甚至本属一国或一地区内的问题，也因与某些外部问题互相关连、交互作用而更加复杂，难于独立解决。因此可以说：全球化也是科学发展的趋势。

祝愿全球学的研究工作，在中国能有较快的发展！

祝愿全国的全球学研究工作者，更好地进行交流与合作，为解决共同面临的全球问题，贡献更好的科研成果！

1994年5月18日于北京大学

目 录

第一篇 导论

第一章 现代文明的新课题.....	(3)
一、人类面临新的挑战	(3)
二、全球问题研究的崛起.....,	(23)
第二章 全球问题的历史前提	(43)
一、科技革命与信息时代.....	(43)
二、世界经济的一体化.....	(49)
三、世界政治、军事的国际化	(60)
四、世界社会、文化生活的交融	(68)

第二篇 全球问题的基本内容

第三章 南北关系	(77)
一、日趋加剧的经济差距.....	(77)
二、债务:发展中国家的桎梏	(87)
三、艰难的对话.....	(97)
四、唯一的选择:建立国际经济新秩序.....	(107)
第四章 战争与和平.....	(122)

一、东西对抗与军备竞赛	(122)
二、“冷战”结束,对抗并未消失.....	(134)
三、“核冬天”	(146)
四、争取和平:人类的宿愿.....	(154)
第五章 环境污染与生态失衡.....	(175)
一、“三废”污染:工业化的高昂代价.....	(175)
二、城市垃圾与噪声	(196)
三、温室效应:全球升温与海水入侵.....	(206)
四、环境纠纷与生态安全	(213)
五、全球绿色运动	(224)
第六章 资源枯竭与能源危机.....	(233)
一、土壤的退化与耕地的趋势	(233)
二、水资源的短缺与竞争	(241)
三、令人担忧的森林与物种	(248)
四、石油时代的衰落	(257)
第七章 人口爆炸与粮食短缺.....	(266)
一、人口的压力与限度	(266)
二、粮食生产的局限	(282)
三、严峻的现实:贫困与死亡.....	(301)
第八章 海洋利用与宇宙开发.....	(310)
一、海洋的价值	(310)
二、海洋的忧虑	(317)
三、太空:人类新的生存空间	(333)
四、“星球大战”的阴影	(341)
第九章 国际人权与民族主义的狂飚.....	(354)
一、维护人权:一个世界性浪潮.....	(354)

二、人权的国际保护及其困惑	(366)
三、民族主义的魅力与狂飚	(381)
四、民族主义的隐患与诘难	(394)
第十章 国际恐怖主义、毒品与艾滋病	(404)
一、国际恐怖主义：游荡在世界上空的幽灵	(404)
二、毒品：白色的瘟疫	(420)
三、艾滋病：威胁人类的新病患	(435)
第十一章 中国的全球问题.....	(444)
一、人口：悬在中华民族头上的达摩克里斯之剑	(444)
二、自然资源的紧张与自然生态的恶化	(455)
三、环境污染的蔓延	(465)
四、粮食：难以弥合的供求差距	(472)
五、生存与发展的双重压力与两难选择	(480)

第三篇 全球问题综合分析

第十二章 全球问题社会分析.....	(489)
一、两个不容混淆的概念：增长与发展	(489)
二、现代文明的呼唤：人与自然的协调	(504)
三、新经济观	(513)
第十三章 全球问题政治分析.....	(525)
一、重新认识时代	(525)
二、全球问题与国际新秩序	(536)
三、世界走势的全球化与制度选择的多样化	(555)
第十四章 全球问题理论分析.....	(561)
一、全球意识	(561)
二、生态环境意识	(576)

三、求同存异,共处竞争意识	(588)
第十五章 全球问题的未来	(598)
一、社会的变革:解决全球问题的基本途径	(598)
二、塑造新文明的建设者	(610)
三、建设一个持续发展的社会	(621)
后记	(645)

第一篇 导论

第一章 现代文明的新课题

人类文明走过了漫长的历程。今天，她正面临前所未有的挑战。日益严重的全球性问题，迫使整个国际社会不断反省人类自身的实践，探寻未来发展的道路与趋势，由此产生了方兴未艾的全球问题研究。新的课题，新的挑战，新的思索，新的抉择，当代世界就处于这样一个被全球问题困扰的全新历史阶段。

一、人类面临新的挑战

自近百万年前人类诞生以来，她经历了种种磨难与挑战。最初，人类要为自身的存活而斗争。作为大自然创造的一个新物种，一开始人类并不占有特别的优势，她要与几百万物种争夺食物，确保安全，维系生存。正是在这种生存斗争中，人类获得发展，并确立了自己在物种世界中的主导地位。显然，在人类的演化史上，迫使其它竞争者承认人类这一新物种的绝对优势的斗争占据了大部分时间。随后，是人类依附于大自然，受制于大自然，在自然的怀抱中创造物质生活和文化生活的时期。这个时期的历史性事件有，火的发现与应用，耕地技术的发明与人类的定居，性爱与家庭关系的稳定，手工业、商业连同它们的载体——

城市的发展，私有制和国家的产生，以及相伴而来的阶级对抗和征服战争。这个时期的明显特征是人类对自然和冥冥世界的恐惧与崇拜，对战争、压迫、瘟疫、饥荒等等灾难的屈从与无能为力。人类固然在物种存活斗争中赢得了胜利，但仍然不得不屈服自然的淫威，不得不承受社会不公正和野蛮政治造成的苦难。换言之，在人类演化的这一历史时期，即被托夫勒称作农业文明的时期，人类一方面进行了农业革命，极大地改变了人自身的生存状况，从而创造了有文字记载的灿烂历史；另一方面，人类依然被束缚于狭窄的天地，不仅无力与自然抗争，而且很难体验到人的生存价值。社会在缓缓地前进，人类在积蓄着开发自身潜力，摆脱自然控制的力量，立志成为自然界的主人。

这一天终于来临了！18世纪的工业革命揭开了人类演化史上的新篇章。机器在运转，石油在涌流，汽车在奔驰，铁轨在延伸，发电站的轰鸣震耳欲聋，大烟囱的浓烟滚滚不断，城市越来越大，人口越来越多。为了追求更好的物质生活，享受更多的物质成果，人们紧张地工作。总之，通过工业革命、科技革命和改造社会的实践活动，人类的智慧和力量得以体现，改造和征服自然的宿愿变成现实，他们真正成为自然的主宰。这就是人类引以自豪的工业文明。在短短三百年的时间里，人类改天换地，为所欲为，甚至世界大战也未从根本上动摇人们对未来的信心。这是何等辉煌，何等豪迈的时期。

然而，事情果真这样万般如意，世界确实这样令人陶醉吗？当然不是。在辉煌与豪迈背后是失落与无知，在文明与繁荣背后是灾难与困境。实利性的工业文明，不仅把人类引入唯物质主义的歧途，导致人性的扭曲和社会的变态，而且造成了危及人类及人类生存的全球性问题，使人类面临严峻的挑战。

挑战之一，南北关系。南北关系是当代关注的焦点。之所以如此，是因为南北经济发展水平过于悬殊，贫富差距触目惊心，从而不仅严重制约着世界经济的发展，而且给国际社会带来极大的不稳。南北关系既有历史的根源，又有现实的依据。从历史上看，第三世界的落后是西方发达国家推行殖民主义的结果。正是由于遭受到帝国主义的长期侵略与掠夺，所以第三世界失去了与世界文明同步前进的可能；从现实上讲，一方面独立后的第三世界国家仍然未能摆脱原宗主国的经济控制，成为“新殖民主义”政策的牺牲品。另一方面，世界经济的一体化又在客观上把第三世界国家摆到一个极为不利的位置，使其继续受到发达国家的经济剥削。

1973年的石油危机，是南北冲突明朗化和尖锐化的重要标志，从此，南北关系成为国际社会的主要议题。广大发展中国家开始自觉地利用一切会议，讲坛、机构、团体阐述自己的如下见解。其一，西方的发达国家，特别是原来的宗主国对第三世界的落后负有不可推卸的责任，因此，它们应通过各种方式援助第三世界，使其迅速得到发展。其二，现存的国际经济秩序，没有考虑到世界各国历史、经济、政治、文化状况，从而维护了发达国家在国际经济生活中的统治地位，损害了发展中国家的利益。这种不合理，不公正的秩序必须改变。北方的有识之士和一些较为明智的政府，也开始认识到南北关系的极端重要性，倡导南北对话，提出缓解南北冲突，协调世界经济发展的一系列主张。他们的基本思想是，发达国家不可能抛开第三世界而独自获得经济的持续扩展。要遏制全球经济衰退，实现全球经济的复苏，发达国家必须使经济政策向有利于发展中国家参与全球公平竞争方面倾斜，必须对贸易、金融、资源和财富的分配等进行全面的结构性