



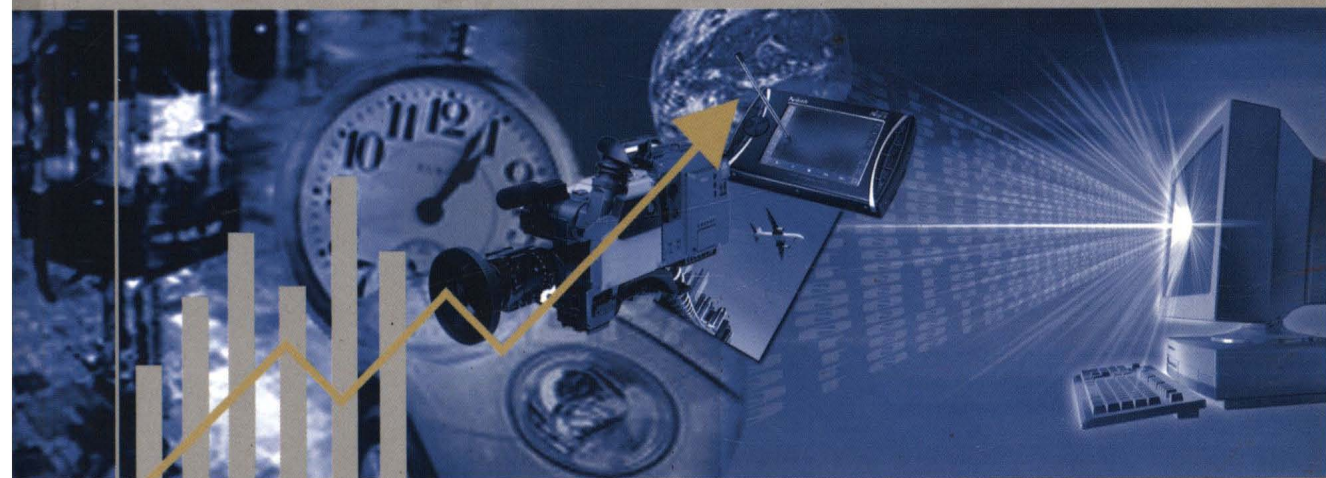
中国生产力学会

Chinese Association of Productivity Science

科学持续地发展 生产力

世界生产力科学院中国籍院士文集

中国生产力学会秘书处 编



经济科学出版社
Economic Science Press



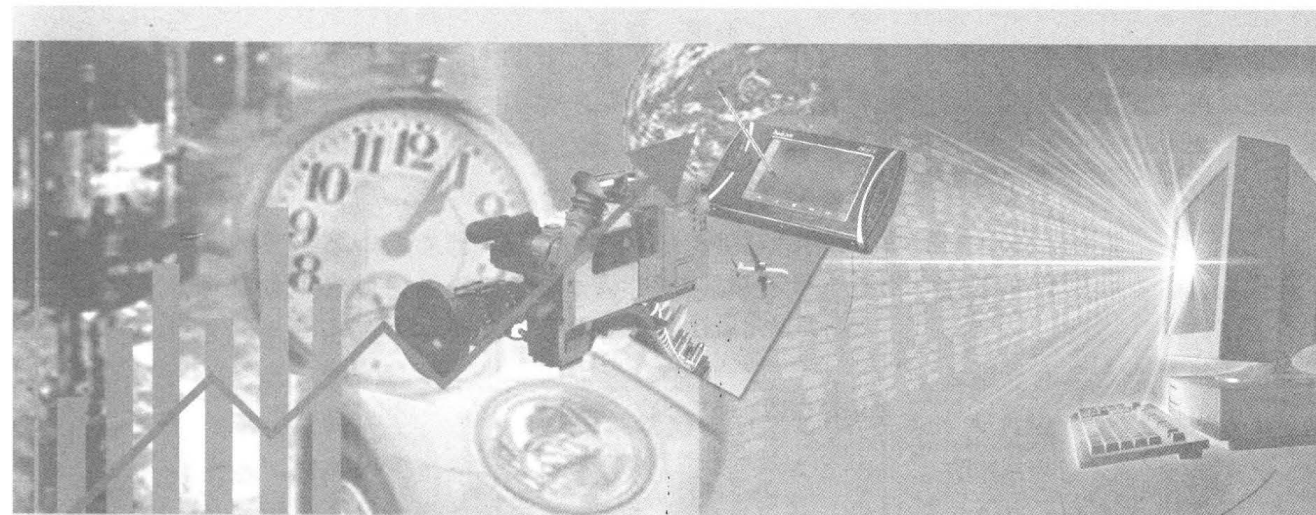
中国生产力学会

Chinese Association of Productivity Science

科学持续地发展 生产力

世界生产力科学院中国籍院士文集

中国生产力学会秘书处 编



经济科学出版社
Economic Science Press

图书在版编目 (CIP) 数据

科学持续地发展生产力：世界生产力科学院中国籍院士文集 / 中国生产力学会秘书处编. —北京：经济科学出版社，2009.7

ISBN 978 - 7 - 5058 - 8059 - 7

I. 科… II. 中… III. 生产力—发展—中国—文集
IV. F120.2 - 53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 039726 号

责任编辑：高进水 刘 颖

责任校对：曹 力

版式设计：代小卫

技术编辑：潘泽新

科学持续地发展生产力

——世界生产力科学院中国籍院士文集

中国生产力学会秘书处 编

经济科学出版社出版、发行 新华书店经销

社址：北京市海淀区阜成路甲 28 号 邮编：100142

总编部电话：88191217 发行部电话：88191540

网址：www. esp. com. cn

电子邮件：esp@esp. com. cn

北京新丰印刷厂印装

787 × 1092 16 开 31.25 印张 600000 字

2009 年 7 月第 1 版 2009 年 7 月第 1 次印刷

ISBN 978 - 7 - 5058 - 8059 - 7 定价：108.00 元

(图书出现印装问题，本社负责调换)

(版权所有 翻印必究)

序 言

1987 年世界生产力科学院 (WAPS) 创立的时候, 还很难预见信息技术推动经济全球化进程将使世界变成什么样子。但是, 即使是在 22 年前, 也可以很明显地看出全球经济正在由以“商品和原料”为基础向以知识为基础转变。今天, 受原料短缺问题、环境问题、产品和程序创新问题、国家安全和消费者需求转变问题等影响, 这一趋势更是不可逆转。世界对生产力知识共享的需求是世界生产力科学院创建的主要驱动力。

不同于原材料, 知识是无限的资源。知识可以得到深化, 而知识共享更可以加速知识的拓展。相反, 如果隐藏或是限制知识运动将阻碍和减缓其发展。但是, 为了加速经济增长、创造财富和提高人们生活质量 (生产力发展的最终目标) 的进程, 不仅要注重知识的开发, 还要注重知识的共享和应用。然后通过研究分析应用的结果促进新知识的产生。这一知识循环成为了知识经济的革新动力和生产力驱动力。

世界生产力科学院在其发展中一直致力于寻找促进地区、产业和国家之内以及之间的知识循环的机制和方法。世界生产力科学院通过其项目和活动找出与生产力知识相关的“知识创造者”, 并授予其世界生产力科学院院士称号。世界生产力科学院院士有多种责任。其中之一就是与其他人共享他们的“事迹”, 以推动世界生产力的发展。这些“事迹”是指院士如何获得、发展和应用知识以使其所在的组织、地区和国家受益的。

全球经济危机使中国成为世界经济领袖之一, 为了发挥领袖作用, 中国需要进一步与世界共享其知识。中国经济的成就、2008 年奥林匹克运动会的巨大成功及中国悠久的文化和历史使中国受到了世界人民前所未有的关注。

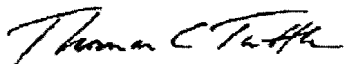
中国生产力学会作为中国重要的生产力发展促进组织, 在推动中国和世界的生产力发展的实践中发挥了重要作用。在温家宝总理的鼓励下, 中国生产力学会继 2001 年召开的世界生产力大会后, 在 2005 年举办了生产力发展国际论坛。而后又于 2006 年在沈阳再次举办了世界生产力大会。在 2006 年及 2008 年召开的世界生产力大会上, 中国生产力学会推荐了两批院士, 他们都是各自领域内的生产力知识领袖, 也是世界生产力科学院院士的表率。

2008 年 11 月, 我对三位成绩卓著的世界生产力科学院中国籍院士进行了深

入的访谈，重点了解了他们在领导和管理方面的哲学及实践。借此，我亲身感受到了这些院士渊博的学识。这些“事迹”将构成文章的基础，并于2009年年中发表。这一体验使我确信中国及世界上的其他人通过学习由中国生产力学会推荐的世界生产力科学院院士的知识和智慧而将获益匪浅。

因此，我很高兴见到并支持《科学持续地发展生产力——世界生产力科学院中国籍院士文集》的出版。这些论文的发表将为广大群众提供一个学习和检验这些院士推动生产力科学发展的知识和经验的途径。我强烈希望这些论文不仅中国国内人士可以看到，也能让世界其他国家的人士看到。我很赞赏中国生产力学会的领导们为共享中国生产力界领袖的知识所作出的努力。但是，正如我们所说，在文集出版之后，更重要的是：中国生产力学会和世界生产力科学院还须继续努力使知识转化为生产力，以实现真正的经济、社会和环境生产力发展，从而提高全世界人民的生活水平，实现我们所追求的和平与社会和谐。

世界生产力科学院院长 托马斯·C·杜托文博士



2009年6月9日

目 录

创新发展理念 转变增长方式 科学持续地发展生产力 ——在第 14 届世界生产力大会上的致辞	曾培炎 (1)
关于我的“四种消费品”理论	于光远 (5)
技术标准与国家经济安全	蒋正华 (12)
全球化是世界经济发展的必由进程	张 奎 (19)
居安思危 好字优先 深化改革 稳中求进 ——学习中央经济工作会议报告体会	王茂林 (29)
新阶段的可持续发展	王梦奎 (38)
我国经济快速增长的潜力较大	郑新立 (48)
世界经济发展若干重大问题分析	李泊溪 (55)
五年来宏观调控的历程和经验	刘树成 (75)
产业结构提升对中国经济增长的贡献 ——基于中国 1978 ~ 2007 年的经验	刘 伟 (82)
经济增速适度放缓利大于弊 ——中国生产力学会第 14 届年会暨世界生产力科学院中国籍院士 研讨会演讲稿	魏炳义 (95)

提高中国生产力的质量是极为紧迫的任务	程连昌 (100)
西部大开发要走非均衡协调发展之路	薛 军 (103)
创新是先进生产力的灵魂	
——兼论生产力科学研究模式的创新	原道谋 (107)
自主创新 品牌之魂	谢企华 (120)
科学发展观是统领生产率优化和科技创新的总体观	陈栋梁 (123)
转变经济发展方式大力发展现代服务业	李京文 (134)
教育首位论	
——中国生产力学会第 14 届年会暨世界生产力科学院中国籍院士 研讨会演讲稿	张佐友 (139)
大力推进核电自主创新 打造中国先进核电品牌	康日新 (150)
发展可再生能源对于解决我国能源问题至关重要	王维城 (152)
加快甘肃钢铁工业可持续发展初探	马鸿烈 (158)
加入 WTO 对中国钢铁企业的影响及策略分析	刘汉章 (165)
我国粮食交易方式创新研究	高铁生 (175)
我国发展草产业的前景与对策研究	陈胜昌 (208)
提高自主创新能力 建设国家创新型城市	邵汉青 (214)
建设科学合理的能源资源利用体系 促进资源型城市经济 可持续发展	纪万斌 (219)

用科学发展观指导住房建设	杨 慎 (228)
也说说 2008 年中国房地产	聂梅生 (234)
“生态宜居区”之社会文明度的理论思考	刘 凡 (242)
广西北部湾沿海开发开放模式的选择与创新	袁正中 (245)
从世界著名港口的发展看广西沿海港口群整合的趋向	刘 军 (258)
关于甘肃河西走廊北部风沙源区草业生态工程的研究	柯茂盛 (266)
湖南省发展中医药产业战略研究	阳宝华 (269)
管控之道	李家祥 (287)
用先进文化统领企业管理	马纯济 (301)
支持“三农”是乡镇企业发展的王道	高德康 (305)
国有投资控股公司的资本经营	王会生 (308)
提高生产率 赢在执行	
——提升国有企业战略执行力的对策分析	吴学新 (320)
浅谈国有企业人力资源管理	孙毓霜 (325)
建设和谐企业的基本思路	杨长恒 (328)
落实两个主体 强化五个责任 完善预防控制体系	
建立生产安全长效机制	张根虎 (335)
国家利益、民族使命、社会责任	
——中国民营企业家的思考	李光荣 (342)

加快民营企业健康持续发展	杨胜武 (354)
“企业公民”：一个急需理清的理论和实践	邹东涛 (357)
积极引导上市公司承担社会责任 促进资本市场持续健康 稳定发展	
——在“2008 建设和谐社会与企业社会责任（上海浦东）论坛”上的讲话	周道炯 (364)
金融企业的社会责任	陈耀先 (368)
发展循环经济是企业的社会责任	王有德 (374)
创新发展的中国石油管道	苏士峰 (379)
提升装备档次 推进产品创新 倾力打造世界级的宽厚钢板 生产科研基地	
——舞钢未来发展战略思考	苏广奇 (387)
发展先进生产力 坚持全面创新	
——企业发展壮大的不竭动力	段玉贤 (395)
关于国内采矿管理新模式若干思考和政策建议	王先成 (399)
厚煤层现代开采体系的发展趋势	赵经彻 (407)
关于加速药物创新步伐应对疾病谱快速转变的建议	刘存周 (413)
嘉达的辉煌之路	
——嘉达文化探讨之战略篇	熊永强 (419)
有关技术经济学及其研究会的几点思考	
——在中国技术经济研究会第四次全国会员代表大会暨成立 25 周年 座谈会上的讲话	吴明瑜 (421)
院士风采录	(429)

创新发展理念 转变增长方式 科学持续地发展生产力

——在第14届世界生产力大会上的致辞

曾培炎

各位来宾、各位朋友：

女士们、先生们：

上午好！很高兴参加第14届世界生产力大会。今天，来自世界各国的企业家、专家学者、政府官员相聚在中国东北的沈阳市，围绕“追求科学持续地发展生产力”这一主题进行研讨和交流，这对于我们增进理解、加强合作，共同探寻科学的发展模式，促进世界经济繁荣和社会进步，具有十分重要的意义。在此，我谨代表中国政府并以我个人的名义，向大会的召开表示衷心的祝贺！向各位来宾致以良好的祝愿！

生产力是人类文明进步的根本动力，是社会财富增长的主要源泉。工业革命以来，劳动、资本、土地等生产要素在科学技术的凝聚下发挥出巨大的作用，生产力在世界范围内得到前所未有的发展，不仅创造出丰硕的物质财富，而且深刻地改变了人类的生产生活方式。当今世界，经济全球化深入发展，科技进步日新月异，生产要素优化重组和产业转移不断加快，世界生产力水平正在快速提升并孕育着新的飞跃。

中国是世界上最大的发展中国家，人口多、生产力不发达、发展不平衡是中国的基本国情。改变落后面貌，改善人民生活，必须加快发展生产力。新中国成立后，我们初步建立了独立的比较完整的工业体系和国民经济体系，为生产力加快发展打下了基础。改革开放以来，中国经济持续快速发展，GDP年均增长速度达到9.6%，人民生产生活实现了从贫困到温饱、又从温饱到小康的两个历史性跨越，综合国力显著增强，社会生产力水平明显提高。2005年，中国的经济总量已经超过2.2万亿美元，

曾培炎

进出口总额达到1.4万亿美元，粮、棉、煤、钢主要工农业产品产量居世界第一。中国的发展不仅是13亿中国人民的福祉，也给世界其他国家发展带来了机遇。

中国经济社会发展所取得的成就，主要得益于我们坚持走中国特色社会主义道路，不断解放生产力、发展生产力。我们始终坚持以经济建设为中心，把发展作为执政兴国的第一要务，依靠发展生产力解决经济社会生活中面临的问题。我们坚持把科学技术作为第一生产力，实施科教兴国和人才强国战略，通过创新为发展提供源源不断的动力。我们坚持社会主义市场经济的改革方向，着力改革束缚生产力发展的体制性障碍，充分发挥多种所有制经济和各类生产要素的活力。我们坚持扩大对外开放，充分利用两个市场、两种资源提高生产力发展的水平。

各位来宾、各位朋友！

跨入21世纪，中国进入了全面建设小康社会、加快推进社会主义现代化的新阶段。本世纪头二十年，我们将紧紧抓住难得的发展机遇期，全面建设惠及十几亿人口的更高水平的小康社会。预计到2020年，GDP将比2000年翻两番，工业化、城镇化、市场化、国际化水平将明显提高。同时我们清醒地认识到，中国生产力发展任重道远，人民日益增长的物质文化需要同落后的社会生产之间的矛盾始终是社会的主要矛盾，地区之间、城乡之间发展很不平衡，科技自主创新能力较弱，经济社会发展与资源环境的矛盾日益突出，经济体制和其他方面的管理体制仍不完善。为了解决前进道路上存在的问题，我们在深刻总结历史经验教训和借鉴国外有益做法的基础上，提出了以人为本、全面协调可持续发展的科学发展观，这是对发展理念的重大创新，是中国现代化建设的重要指导思想。实现科学发展，必须加快转变经济增长方式，坚持走高科技、经济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源得到充分发挥的新型工业化之路，切实发展先进生产力。为此，我们将着力推进以下几个方面工作：

第一，大力发展先进的生产体系。我们将立足优化产业结构推动生产力发展，努力形成以高新技术产业为先导、基础产业和制造业为支撑、服务业全面发展的产业格局。我们将积极发展现代农业，提高农业综合生产能力，加强农业设施建设，调整农业生产结构，确保国家粮食安全。加快发展先进制造业，振兴装备制造业，提高重大技术装备研发和制造水平；不失时机地发展信息、生物、新材料、新能源、航空航天等高新技术产业，培育更多新的增长点。加快发展现代服务业，促进专业化分工，拓宽服务领域，满足社会多样化的服务需求。

第二，促进生产力全面协调发展。我们将扎实推进社会主义新农村建设，积极稳妥地推进城镇化，协调发展城乡生产力，逐步解决二元结构问题。落实区域发展总体战略，坚持实施西部大开发、振兴东北地区等老工业基地、促进中部地区崛起、鼓励东部地区率先发展，健全区域协调互动机制，逐步缩小区域发展差距。在发展经济的同时，进一步加强社会事业建设，通过不断提高社会公共服务

水平，使全体人民共享生产力发展的成果。

第三，推行节约生产、清洁生产、安全生产。我们将全面推进节能、节水、节材、节地和资源综合利用，加快发展循环经济，力争五年内使单位 GDP 能耗降低 20% 左右。加大生态环境保护力度，继续实施生态建设重点工程，推进重点流域、重点区域污染治理，强化从源头险滩污染，力争五年内使主要污染物排放总量减少 10%。切实加强安全生产，通过完善制度、加大投入、严格管理，保障人民群众的生命财产安全和劳动者健康。

第四，依靠科技创新推动生产力发展。创新是一个国家兴旺发达的不竭动力，也是化解生产力发展制约因素的根本办法。我们将坚持实施科教兴国战略，按照自主创新、重点跨越、支撑发展、引领未来的方针，加快建设国家创新体系，不断增强企业创新能力，促进科技与经济社会紧密结合，为生产力发展提供强有力的技术支撑。坚持实施人才强国战略，优先发展教育，建设学习型社会，完善用人机制，发展人才作用，促进人口大国向人力资本强国转变。

第五，健全有利于科学发展的体制机制。我们将按照完善社会主义市场经济体制的要求，不断调整和完善生产关系，适应生产力的发展。重点推进行政管理体制、体制改革，加快建设服务政府、责任政府、法治政府；深化企业改革，完善现代企业制度和现代产权制度；推进财税、金融、投资、价格改革，健全现代市场体系，更大程度地发挥市场配置资源的基础性作用，加快形成有利于转变经济增长方式、促进全面协调可持续发展的体制机制。完善宏观调控体系，加强和改善宏观调控，及时抑制经济生活中不稳定、不健康的因素，保持国民经济平衡较快发展，避免出现大起大伏，为生产力持续发展提供良好的宏观环境。

女士们、先生们！

推动生产力发展，提高人类生活水平和质量，是世界各国的共同愿望。中国将进一步扩大对外开放，实施互利共赢的开放战略，积极发展对外贸易，优化进出口商品结构；继续积极有效地利用外资，支持有条件的企业走出去，不断扩大国际经济技术交流与合作，为推进世界经济发展作出应有的贡献。应当看到，目前各国生产力发展很不平衡，国际经济秩序还不合理。我们希望发达国家更加关注广大发展中国家和地区的发展，提供更多的发展资金，转让更多的先进技术，传授更多的管理经验，在推动世界生产力科学持续地发展中承担更多的义务和责任。同时，广大发展中国家应进一步加强合作，交流和分享发展经验，增强自我发展能力，着力提高人民生活水平，努力跟上世界生产力发展的潮流。

在座诸位都是科学持续发展生产力的支持者和参与者，本次会议为加强国际生产力领域交流与合作提供了一个很好的平台，希望大家充分利用这个机会，围绕经济全球化与生产力发展、科技创新与可持续发展、创新型企业发展、中国改

革开放与区域经济发展等重大问题，广泛交流，深入探讨，为中国的改革开放和现代化建设多出主意，为世界生产力发展提供聪明才智，为全球共同繁荣进步作出更大的贡献。

最后，祝本次大会获得圆满成功！各位来宾在华生活工作愉快！谢谢大家！

关于我的“四种消费品”理论

于光远

引言

所有社会科学问题基本上可分为五个层次：第一，中心问题，就是一个时代的核心主题；第二，重大问题；第三，重要问题；第四，一般问题；第五，小问题。我们从事社会科学的研究，首先要抓住一个时代最核心、最重要的问题。什么是时代？可以有各种答案，我能够给出的只是其中之一。我们今天要探讨的关于消费的问题，可以说就是一个时代的问题。马克思在《政治经济学批判导言》里有一节专门讲到生产、分配、交换和消费的关系，这是马克思主义经济学里最基本的道理。马克思批评当时的经济学家，说他们太肤浅。他认为，整个生产的终结是消费，消费和生产具有统一性。但我们过去对社会主义生产的目的这一基本问题都没处理好，只是为生产而生产。所以，我要谈的有关消费问题，就是这么来的，可谓“事出有因”。

一、“四种消费品”理论的提出和演变

事情要从7年前说起。1996年5月，中国太平洋学会在海口召开了一个以“太平洋与中国”为主题的国际研讨会。考虑到研究太平洋与中国的问题，离不开对当今世界处在什么时代的认识，因此，我作为会议的召集者——中国太平洋学会会长，做了一个主题报告，讲的就是“当前时代的质的规定性”问题。

在此报告中，我从生产关系和上层建筑的角度，指出当今世界正处在“世界历史大调整时期”。这个提法中的“世界”二字表明正在调整的范围，既包括

于光远

资本主义世界，也包括社会主义世界，并且包括资本主义世界内部各国之间、社会主义世界内部各国之间以及资本主义世界和社会主义世界之间的关系。调整的内容则是资本主义世界在第二次世界大战结束后，从中吸取教训，一方面缓和国内的阶级斗争，另一方面在对外关系中更多地依靠经济、技术优势，基本上不再使用靠武力占领他国领土并变成殖民地的办法；而社会主义世界则陶醉于胜利之中，看不到自身弱点与资本主义世界的进步，思想上陷入直线式的错误，脱离了实际，说什么“资本主义正走向崩溃，社会主义正走向胜利”，结果却是资本主义世界上去了，社会主义世界下来了，最后才觉悟到必须实行体制改革。

改革也是调整，而且是世界历史的大调整。调整以后，资本主义不是原来的资本主义，社会主义也不是原来的社会主义，整个国际关系都不再是原来的国际关系了。所以，我们的经济学要从原来的经济学发展到调整时期的经济学，历史学叫调整时期的历史学，政治学是调整时期的政治学。调整时期的社会学、国际关系学等许多学科都要有根本的改变。这就是从生产关系和上层建筑的角度来看“当前时代的质的规定性”。当时，我也想从世界社会生产力的现状与它的发展规律的角度来看这一“质的规定性”，并且想讲一点自己的看法。于是，提出了一个观点，即我们不但要看到“地球之小”，还应看到“地球之大”。那些年轻人总爱说这样一句话：“我们只有一个地球。”从一定要保护好地球这一点来看我非常赞成，认为非常重要。同时，我又认为，还应看到这个地球上尚未开发、利用的物料与能源是已被开发、利用的多少亿倍，因此，地球不见得很小。

至于“知识经济”这种说法，我总体上是接受的。由于那时我还没有形成一个完整的新观点，因而在会议上只零零星星地有所提及，对此我一直感到不满意。事隔不久，我看到加拿大和美国各有一个学术机构提出在发达国家出现“知识经济”的报告，就更是给予高度重视了。我有一句治学格言，即“我不使用自己没有批判过的语言”，因为使用没有经过自己批判过的语言，就意味着盲目接受别人的思想和观点。但是“知识经济”这个语言，经过我自己的“批判”，是接受了的。我的所谓“批判”一词，相当于“独立的分析研究”，不是以往政治运动里讲的那种“批判”。而且，我对此进行了进一步的研究，承认以此来看问题能比较准确地抓到当今世界历史生产力发展的大方向。我还反思自己，在1996年讨论时代问题时，之所以没有能够提出类似“知识经济”的观点，乃是因为自己毕竟还是在落后于发达国家的中国生活和工作，对当代世界已经达到的水平以及未来发展前景体会不深。

我经过两三年时间的思考，逐步形成了自己的“四种消费品”理论。在这之后，我又看了好几本从国外介绍过来的关于“知识经济”的著作，但内容大同小异。我觉得它们有一个共同的缺点，即在理论阐述上，论点和论据都比较薄弱，其中包括对马克思著作中已经写得很清楚很透彻的重要论述无知或漠视。而

它们更重要的缺点是没能对具体事物作出深刻的具体分析，得出正确结论。“四种消费品”理论是我提出的一个新的说法。我觉得用它来概括当代世界生产力的现状与发展规律，比现在国内外关于“知识经济”的诸多著作所讲的可能会更准确、更具体。

我的这个理论是在2001年末至2002年初形成的，但一直觉得应让它在脑子里多放一些时间，多考虑考虑它到底能否站得住脚、到底有多大价值。在这期间，我虽然在口头上同一些人讲过多次，但始终没有发表过文章，也没在论坛上作过演讲。直到有一天《北京日报》理论部打电话向我约稿，当时我刚好坐到电脑桌旁，一想何不干脆写篇短文送到报社投石问路，听听大家的意见？也许可以得到某种启发，思想上能有所前进。于是，用了个把小时写了一千多字，在2003年1月13日的北京日报上发表了。

二、“四种消费品”理论的基本内容

在《北京日报》的那篇文章中，我指出“四种消费品”理论很简单，即把社会产品按其对于社会生产力发展所起的作用分为四种消费品：第一种是毒品。鸦片、海洛因、大麻、摇头丸、冰毒等，这种消费品的特点是生产得越多，消费得越多，社会生产力被破坏得就越多。第二种包括一般的生存资料、享受资料，这种消费品生产、消费得越多，社会生产力不但可以维持，而且还可以有所发展。第三种是近代交通、通讯工具。这种消费品同第二种消费品一样，其生产和消费对社会生产力所起的作用是积极的，因此生产和消费得越多，表明生产力发展得越快。同时这种消费品的消费，可为其生产起到腾出市场和刺激生产的积极作用。但它也具有与第二种消费品很不同的特点，即生产和消费它们时要花很多时间，而同时又能大大提高效率，也就是说，可以生产出许许多多的可以利用的时间，从而提高社会生产力。第四种是近代的发展资料。我对恩格斯说的三种生活资料——生存资料、享受资料和发展与表现自己的资料改动了一下，把生存资料和享受资料合成我所谓的“第二种消费品”，而将其“发展和表现自己的资料”去掉“表现自己”四个字、加上“近代的”三个字，即把“近代的发展资料”称之为第四种消费品。我之所以去掉“表现资料”，是因为它不是本原的东西，而加上“近代的”为的是特指或强调是当代。第四种消费品的特点是能够有效地直接提高人自身的能力。因此，这种消费品生产和消费得越多，社会生产力就发展得越快，或者说它的特点是消费这种产品本身就是提高社会生产力的活动。它区别于第三种消费品，主要在于它不是从外部而是从内部直接提高社会生产力。

此文发表后，我又写了篇幅稍长一点的文章，作为供某些有兴趣者阅读的内

部资料，交给北京开达经济学家咨询中心创办的《论坛》上发表。后来有人提出把毒品作为“第一种消费品”放在文章最前面似有不妥，建议修改。起初，我拒不接受，理由是毒品在社会产品中的比重虽然很低，但对社会生产力的破坏作用很大，而且同其他消费品在对社会生产力所起作用的性质方面相比具有独特性（其他各种消费品的生产和消费所起的作用都是积极的，只有毒品才是消极的）。但最终我还是采纳了这种意见，因为这并不妨碍对自己的那些思想的阐述。于是，我把文章的次序做了这样的调整：把生存资料作为第一种消费品。所谓生存资料即指食品、服装、住房、燃料等方面，此外还包括药物和医疗等。我特别从恩格尔系数的角度来分析生存资料的变化和发展，因为目前比较发达的地区缺少消费生存资料的人已经很少很少。在讲“生存资料”问题时，我强调不能只讲一代人的生存，还要考虑子孙后代的生存，生存资料也存在一个道德标准问题，同时，我把享受资料作为第二种消费品。这一部分主要讲了什么是享受、享受资料以及享受资料的特殊性。由于人在肉体上和精神上有着不同的享受，我从享受的客观性和主观性角度出发，对享受的无限性、享受和欲望，欲望和需求都做了分析。前两种消费品即生存和享受资料的消费与生产几乎囊括整个国民经济。

我把近代交通工具和通讯工具作为第三种消费品。从几种主要的交通工具——火车、汽车、飞机来分析其所具有的两大功能，即生产出时间。对近代交通工具所做的分析大都适用于近代通讯工具，但我特别强调了更先进的通讯工具及其发展前景。当然，“近代发展的资料”就作为第四种消费品来排序了。属于此种消费品的物质资料和劳务，主要包括科学研究、现代化的先进认识工具等。电脑是当代最具有代表性的发展资料。我从电脑的硬件和软件、电脑与网络、电脑和人脑的比较研究等方面充分肯定电脑的使用能使人脑得到一种解放。第三种、第四种消费品所取得的显赫地位，已使社会生产力的发展有了新的规律性。“显赫地位”的含义包括已经取得和将要取得的地位。在文章的结尾部分，我单独写了一段毒品对社会生产力所起的破坏作用。

三、“四种消费品”理论的出发点

应当说，上述“四种消费品”的划分是以其对于社会生产力发展所起的作用为界限的。从社会生产力加速发展的历史过程来看，人类自发现第一把石头刀、从猿变成人之后，即进入第一个速度阶段。这一时期人类社会的发展速度很慢，经历了一个十分漫长的时期。文字出现后，人类进入第二个速度阶段，比如春秋战国时期的社会发展速度就有了明显的提高。第三个速度阶段的