

中国科学技术与人民生活

吴明瑜 李泊溪 主编

KEXUE JISHU YU RENMIN SHENGHUO

中国

1997
2020

· 科学技术



ZHONGGUO 1997-2020

中国财政经济出版社

中国 1997 — 2020

科学技术与人民生活

吴明瑜 李泊溪 主编

中国财政经济出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国 1997 ~ 2020 : 科学技术与人民生活 / 吴明瑜, 李泊溪
主编. —北京: 中国财政经济出版社, 1997.11
ISBN 7 - 5005 - 3426 - 4

I . 中… II. ①吴… ②李 III. 技术发展-影响-消费
水平-远景-中国-1997 ~ 2020 IV. F126. 1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 22550 号

本书组稿: 刘 航

责任编辑: 赵 力

*

中国财政经济出版社 出版

(版权所有 翻印必究)

社址: 北京东城大佛寺东街 8 号 邮政编码: 100010

北京财经印刷厂印刷 各地新华书店经销

787×1092 毫米 16 开 42 印张 855 000 字

1997 年 11 月第 1 版 1997 年 11 月北京第 1 次印刷

印数: 1 — 2050 定价: 65.00 元

ISBN 7-5005-3426-4/F · 3170

(图书出现质量问题, 本社负责调换)

国家自然科学基金重点项目 国家软科学计划项目

项目负责人：吴明瑜 李泊溪

国务院发展研究中心课题组

本书主编：吴明瑜 李泊溪

本书编辑部

编辑部负责人：李泊溪 侯永志

**编辑部成员：李泊溪 侯永志 张少龙 刘旭
毛颖 王煜 燕斌**

本书各章节作者

总 论 吴明瑜 李泊溪 侯永志

第一章 李泊溪

第一节 李泊溪 刘 旭

第二节 李泊溪 刘 旭

第三节 刘 旭

第二章 侯永志

第一节、第二节 王 煜

第三节 李泊溪 刘 旭

第四节 侯永志

第三章 李泊溪

第一节 张少龙

第二节 王 煜

第四章 戎文佐 张少龙

第五章 姚渝芳 贺菊煌 袁嘉新

第六章 杨西京 徐清华

第一节 林桔红

第二节 徐清华

第三节 吴东彦 黄宣元（成联、侯红梅、邹小平参与食品部分起草）

第四节 杨西京

第七章 张世平 龚进礼 钱尧年

第一节 龚进礼

第二节 孟庆忠

第三节 钱尧年

第四节 俞亦政 龚进礼

第八章 李泊溪

第一节至第三节 文 政 毛 颖

第四节 任若恩

第五节 隆国强

第六节 文 政 毛 颖

第九章 梅方权 聂迎利 王 靖

第十章 黄青禾

第十一章 陈仕俊 杨培芳 高 平

第十二章 顾云昌 李筱梅

第十三章 李泊溪 兰炜班 毛 颖

第十四章、第十五章 苑凤岐 郭建亚 李英杰

第十六章至第十八章 张洪博 毕 胜 贾 岭

注：若分节署名，则各章后署名为该章研究的主要负责人或统稿人。

前 言

消费是人类生活的永恒主题，是社会再生产循环过程中不可缺少的环节之一。然而，人们对消费与生产的关系的认识一开始便存在着分歧，甚至是严重的分歧。随着时代的发展和理论研究的深入，消费对经济发展的促进作用越来越被人们所认知。在现代经济学理论中，消费是最为重要的概念之一，被认为是拉动经济增长的三大因素(投资、消费、出口)之一。在马克思主义的经济学理论中，消费与生产也被认为具有“直接的同一性”。但是，可以说，在各国经济发展的实践中，消费与生产的关系并没有得到很好的解决。

我国社会主义制度的建立，为社会生产与消费需求之间矛盾的解决，创造了良好的条件。但是，社会主义制度的建立并不意味着社会生产与消费的矛盾会自然而然地解决。事实上，在我国社会主义建设的实践中，对消费在社会再生产循环中的地位和作用，也有一个由“否定”到“肯定”的认识过程。1978年以前，在经济发展理论和实践上还存在着严重忽视人民生活的问题。在国际上，致力于工业化的发展中国家，人均 GNP 起点通常在 200 美元左右。而解放初期，我国进行工业化时，人均 GNP 只有 54 美元。因此，国家希望通过抑制消费的增长来积累工业化所需要的大量资金。然而，在这一过程中，非但人民生活没有得到明显改善，产业发展也非常缓慢。无论是城市，还是农村，一些基本必需品的供给能力不但未有大的提高，有的反而有所下降。我国的经济发展非但没有因消费的受抑制而实现“赶超”发达国家的目标，反而与发达国家进一步拉大了差距。

改革开放以后，消费与经济发展的关系有了变化，消费与积累的关系得到了合理的调整，满足人民日益增长的物质文化需要被明确地作为经济增长的目的。经济发展提高了人民生活水平，而消费的增长又促进了经济发展。新的发展战略的实施和党的“富民政策”的实行，不仅提高了人民的生活水平，而且促进了经济的快速发展。1980 — 1995 年，我国 GNP 年均增长 10.1%，人均 GNP 年均增长 8.6%。

我国是一个积累率很高的国家，改革开放以来的积累率平均在 30%以上。尽管如此，在总需求中，消费需求仍然占主要部分，消费需求总量非常庞大。如何引导消费需求，使消费需求增长与经济增长、消费结构与产业结构良性互动，既是重要的理论问题，也是重要的实践问题，必须进行深入的研究。另外，尽管现阶段我国消费与积累的关系得到了调整，消费与积累的关系比较稳定，

对大多数人来说，对它们之间的关系也有了比较明确的认识，但是关于消费在经济发展中的地位尚不时引起人们的争论。因此，关于消费与积累的关系问题，仍然有进一步研究的必要，以澄清一些糊涂的、不正确的观念，端正人们对两者关系的认识。

从长远的趋势来看，科学技术强烈地影响着人类的消费选择。每当科学技术有重大突破时，就会创造出新的消费需求，人类的消费就会跃上新的台阶。同样地，人类消费需求的变动也强烈地刺激着科学技术的发展。消费需求是科技进步的动力源之一。研究消费的长期趋势，必须研究科学技术的进步。同样地，研究科学技术的进步，也必须研究消费的发展趋势。人们的消费选择往往指示着市场上资源配置的方向。因此，研究消费，分析消费市场变化的长期趋势，是研究科学技术进步方向的需要。

自然科学基金和软科学基金支持的本项目课题研究从我国经济发展总体战略的要求出发，研究人民生活与经济发展、经济发展与科技进步、可持续发展与科技进步、消费模式与可持续发展及消费变化与科技进步的关系；研究小康社会与生活质量，后小康的概念及其内涵；研究消费品产业的发展及其国际竞争能力；研究消费品市场作为沟通经济发展、消费变化及科技进步的桥梁与纽带的地位和作用。为支持本项目的研究，项目进行中建立了经济预测模型、消费理论模型。在这些研究的基础上进行综合，提出总报告，为决策机构提供参考依据。

本项目命题本身就非常具有创新性。虽然国内外有一些关于我国居民消费问题的研究，但是从科学技术作用的角度研究居民消费与经济发展的相互影响还是未曾有过的新思路。项目研究坚持以邓小平同志建设有中国特色社会主义理论为指导；以邓小平同志提出的“三个有利于”为标准，即以是否有利于发展社会主义社会的生产力，是否有利于增强社会主义国家的综合国力，是否有利于提高人民生活水平为标准，判断改革和各项发展政策的成败得失，研究了社会主义市场经济体制下，消费、经济发展和科学技术进步之间的关系，提出了体现市场配置资源的基础性作用的一系列政策建议。

在本课题的研究中重视运用系统工程的思想进行框架设计和理论与实证分析；进行产业发展情况调查，以充实分析基础；在国际对比分析、国内现有研究成果的基础上，进行创新；发挥交叉学科优势对一些重要问题从不同角度、不同思路，进行分析研究，以使研究更具有全面性（如农业与食品）。在整个研究工作中注重理论与实际的结合，定性与定量的结合，自然科学与社会科学的结合。项目研究还专门设计了第三代投入产出——系统动力学宏观经济模型，并运用该模型对科技进步、经济发展与居民消费进行了定量分析与预测。

概括起来本项目的创新和特色如下：

- 将科学技术的进步与可持续发展的实现结合起来研究，提出了运用清洁

生产技术生产消费品的思想。

- 在现有研究成果的基础上，初步提出了我国小康生活的标准。
- 在我国首次提出了居民生活质量的概念，这是对发展阶段与生活质量关系的已有理论的突破。
- 首次完整地给出了后小康概念的定义，对小康生活阶段特点的分析有重要作用。
- 首次对我国小康生活的用电标准做了深入系统的研究。
- 界定了消费品工业的概念，从科技进步的角度提出了促进中国消费品工业发展的建议。
- 论证了科技进步是纺织工业发展的主要推动力，并对纺织工业的科技水平做了基本评价。
- 研究了中国食品消费战略的选择和科技进步对膳食结构的影响。
- 以新的思维分析了农业技术进步在提高农产品消费供给能力方面的巨大潜力，提出了农业的文化消费功能新概念。
- 研究了信息产业的发展对居民消费的影响。
- 研究了科学技术发展对我国住房产业和住房消费的影响。
- 重视分析我国消费市场和未来消费发展趋势。
- 用模型对科技进步、经济增长和居民消费进行了定量分析与预测。在宏观经济模型中加入了技术进步因素。

在整个研究过程中，充分考虑科学技术因素及其作用，使研究成果有学术上的创新意义和实际上的应用意义。把项目研究成果编辑出版，将会产生广泛的社会影响，将有助于经济发展依靠科学技术和科学技术面向经济建设方针的贯彻。希望本书能够为各级政府官员规划地区发展、进行经济决策提供科学的参考依据；能够为各行各业的企业家，特别是提供消费产品和消费服务的企业家把握市场发展趋势、占有市场更大份额提供有价值的信息资源；能够作为高等院校教师和学生的教学参考书；能够有助于跨世纪的一代认识未来、掌握未来。

对科技进步、人民生活和经济发展这一重要课题的研究涉及非常广泛的领域，由于经费等条件的限制，有的消费领域本研究尚未涉及，需要进一步深入的研究。我希望本项目成果能够成为这方面进一步研究的基础，起到抛砖引玉的作用。

吴明瑜
1997年7月

目 录

总论 科技发展对我国消费变化的影响 1

第一节 导言	1
第二节 我国经济发展的总趋势	3
第三节 21世纪科学技术的发展趋势及其对经济、社会的影响	10
第四节 经济发展对消费的影响	17
第五节 影响消费趋势的其他若干重要因素	25
第六节 小康水平与生活质量	31
第七节 我国未来消费发展趋势	35
第八节 政策建议	39

第一部分 科学技术、人民生活与小康 57

第一章 科学技术与可持续发展 59

第一节 跨世纪科学技术发展趋势展望	59
第二节 科技进步与可持续发展	73
第三节 清洁生产	84

第二章 小康水平与生活质量 94

第一节 小康生活标准	94
第二节 地区间小康进程差异	104
第三节 居民生活质量	115
第四节 实现小康水平的若干思考	122

第三章 对中国后小康生活的战略思考 131

第一节 中国人民的后小康生活	131
第二节 后小康消费特征的国际比较	143

第四章 中国消费领域的若干思考 163

第一节 关于食物消费	163
第二节 关于消费热点	170

第三节	关于消费战略	175
第四节	关于适度消费	181
第五节	市场消费体制及其改革	184

第五章 中国小康社会的用电水平 189

第一节	中国小康社会指标	189
第二节	小康社会的产业结构与消费结构	195
第三节	小康社会用电水平	200

第二部分 消费品产业与国际竞争力 217

第六章 科技进步与中国消费品工业的发展 219

第一节	中国消费品工业发展现状	219
第二节	中国消费品工业与发达国家的主要差距及国际竞争力的比较	225
第三节	中国消费品工业进入21世纪后的发展	235
第四节	促进中国消费品工业快速、健康发展的基本思路和措施建议	260

第七章 科技进步与纺织工业的发展 273

第一节	纺织工业发展与纺织品消费市场的分析	274
第二节	科技进步是纺织工业发展的主要推动力量	291
第三节	当代纺织工业发展的基本走向和我国纺织科技水平的基本评估	303
第四节	跨世纪纺织工业和科技发展的建议	318

第八章 中国工业国际竞争力的初步研究 325

第一节	国际竞争力的涵义与评价	325
第二节	中国工业国际竞争力分析	332
第三节	中国主要工业行业国际竞争力状况	344
第四节	关于中国制造业国际竞争力的综合研究	351
第五节	国际贸易对消费品工业发展的影响	363
第六节	提高中国工业国际竞争的若干思考	378

第三部分 若干重要产业与科学技术 389

第九章 食品消费与膳食结构 391

第一节	中国人民食品消费战略的选择	391
第二节	经济发展和科技进步对膳食结构的影响	393
第三节	我国食物供给与需求分析	404

第四节	当前食物消费与生产存在的问题	417
第五节	若干意见和建议	420

第十章 农业消费与科技进步 422

第一节	方法论和概念	423
第二节	对我国人民食物消费状况的基本判断	429
第三节	恢复和发扬中华膳食文化特色	433
第四节	越过温饱线以后带来的问题	435
第五节	农业技术进步对满足消费的巨大潜力	438
第六节	农业的文化消费功能	447
第七节	若干政策性讨论和建议	451

第十一章 信息产业的发展趋势及其对消费的影响 459

第一节	信息产业的内涵与分析	459
第二节	信息产业的发展趋势	461
第三节	信息产业对消费的影响	466
第四节	我国信息产业发展与消费现状及存在问题分析	470
第五节	结论与建议	473

第十二章 科技进步与我国的住宅产业和住房消费 477

第一节	我国住宅产业和住房消费现状	477
第二节	住宅产业和住房消费的国际比较	486
第三节	跨世纪的住宅产业和住房消费	490

第四部分 消费品市场 499

第十三章 中国消费市场分析 501

第一节	中国消费市场的研究	501
第二节	中国居民未来消费发展趋势	520

第五部分 科技进步对我国居民消费的影响 529

第十四章 消费理论、模型与实证分析 531

第一节	消费理论与模型	531
第二节	对消费理论研究的思考	536
第三节	当前中国消费者行为与实证分析	537

第十五章 科技进步对我国居民消费的影响	541
第一节 科技进步对消费影响的定性分析	542
第二节 科技进步对消费影响的定量分析	548
第六部分 科技进步、经济增长和居民消费的定量分析与预测	565
第十六章 经济增长与居民消费	567
第一节 经济增长与居民消费的发展进程	567
第二节 对经济增长与居民消费的预测分析	575
第十七章 经济发展、科技进步与居民消费结构	584
第一节 食品类消费	584
第二节 居住类消费	593
第三节 机电用品类消费	603
第四节 消费结构分析	615
第十八章 科技进步与经济发展	623
第一节 科技进步与经济发展概述	625
第二节 科技进步与经济发展的预测分析	636
附表 模型《IOSD3M》的运算结果	647
后记	657

总论 科技发展对我国消费变化的影响

第一节 导 言

消费是人类生活的永恒主题，是社会再生产循环过程中不可缺少的环节之一。然而，在对消费与生产的关系的认识上，曾有过曲折的历程，并不是一开始就是一致的。在经济学家斯密、李嘉图看来，一国发展的快慢决定于积累的多少，消费少积累就多，国民经济发展速度就快，所以消费越少越好，而积累越多越好。在西斯蒙第看来，生产的先决条件是消费，消费问题若不能很好地解决，社会生产就会受到影响，“为生产而生产”必然导致经济危机。而在马克思看来，生产和消费具有“直接同一性”，生产和消费“每一方都以对方为媒介”，“没有生产就没有消费；没有消费就没有生产”。消费对经济发展的促进作用，被许多国家的实践所证明。在现代西方经济学理论中，消费是最为重要的概念之一，被认为是拉动经济增长的三大因素(投资、消费、出口)之一。

社会主义制度的建立，为社会生产与消费需求之间矛盾的解决，创造了良好的条件。但是，社会主义制度的建立并不意味着社会生产与消费的矛盾会自然而然地解决。事实上，在我国社会主义建设的实践中，对消费在社会再生产循环中的地位和作用，也有一个由“否定”到“肯定”的认识过程。1978年以前，在经济发展理论和实践上还存在着忽视人民生活的问题。在国际上，致力于工业化的发展中国家，其起点人均GNP通常在200美元左右。而解放初期，我国进行工业化时，人均GNP只有54美元。因此，国家希望通过抑制消费的增长来积累工业化所需要的大量资金。然而，在这一过程中，非但人民生活没有得到明显改善，产业发展也非常缓慢。无论是城市，还是农村，一些基本必需品的供给能力不但未有大的提高，有的反而有所下降。如粮食，1978年，人均只有195.5公斤，不到“一五”时期(1956—1960年)的平均水平。从货币收入来看，农村居民人均年货币收入“一五”时期为32.4元，1956—1978年平均为54.4元，20年间每年才增加1元。城市职工的绝对收入水平也没有什么提高。然而，我国的经济发展非但没有因消费的受抑制而实现“赶超”发

发达国家的目标，反而与发达国家进一步拉大了差距。

改革开放以后，消费与经济发展的关系有了变化，消费与积累的关系得到了合理的调整，满足人民日益增长的物质文化需要被明确地作为经济增长的目的。经济发展提高了人民生活水平，而消费的增长又促进了经济发展。新的发展战略的实施和党的“富民政策”的实行，不仅提高了人民的生活水平，而且促进了经济的快速发展。1980—1995年，我国GNP年均增长10.1%，人均GNP年均增长8.6%。但对人民消费与经济发展的关系问题，从认识上看仍有分歧；从政策上看仍未完全理顺。

我国是一个积累率很高的国家，改革开放以来的积累率平均在30%以上。尽管如此，在总需求中，消费需求仍然占主要部分，消费需求总量非常庞大。据有关机构预测，1996—2010年，我国居民的消费总水平将从目前的15000亿元左右上升到30000—35000亿元左右。如何引导消费需求，使消费需求增长与经济增长、消费结构与产业结构良性互动，既是重要的理论问题，也是重要的实践问题，必须进行深入的研究。另外，尽管现阶段我国消费与积累的关系得到了调整，消费与积累的关系比较稳定，对大多数人来说，对它们之间的关系也有了比较明确的认识，但是关于消费在经济发展中的地位尚不时引起人们的争论。因此，关于消费与积累的关系问题，仍然有进一步研究的必要，以澄清一些糊涂的、不正确的观念，端正人们对两者关系的认识。

从长远的趋势来看，科学技术强烈地影响着人类的消费选择。每当科学技术有重大突破时，就会创造出新的消费需求，人类的消费就会跃上新的台阶。同样，人类消费需求的变动也强烈地刺激着科学技术的发展。消费需求是科技进步的动力源之一。研究消费的长期趋势，必须研究科学技术的进步。同样，研究科学技术的进步，也必须研究消费的发展趋势。人们的消费选择往往指示着市场上资源配置的方向，因此，研究消费，在一定意义上，是通过对消费市场变化趋势的分析，研究科学进步的方向。

本书从我国经济发展总体战略的要求出发，研究人民生活与经济发展、经济发展与科技进步、可持续发展与科技进步、消费模式与可持续发展及消费变化与科技进步的关系；研究小康社会与生活质量，后小康的概念与内涵；研究消费品产业的发展及其国际竞争能力，食品、纺织、家电、交通工具、信息、住房等产业的发展与人民生活及科学技术；研究消费品市场作为沟通经济发展、消费变化及科技进步的桥梁与纽带的地位与作用。为支持本书的研究，项目进行中建立了经济预测模型、消费理论模型。总论部分就是在这些研究的基础上进行综合向政府提出的建议。

本项目研究之目的在于，探讨科学技术的发展对我国消费变化的影响，分析科学技术与人民消费、经济发展与人民生活的相互关系，消费品产业发展的方向，可持续发展的生产模式和消费模式以及科学技术在可持续发展中的作用

等问题，并提出意见与建议，为决策者提供科学的参考依据。

第二节 我国经济发展的总趋势

经济发展、消费变化是与科技进步相互依存、相互促进的，探讨科学技术与消费变化的关系，必须将它们置入我国经济发展的总体趋势中进行考察。

一、我国经济发展历程的简要回顾

我国的工业化可以认为开始于上个世纪末和本世纪初。在工业化开始时，我国是一个典型的前工业社会：农业占国内生产总值的 65%；在剩余的 35% 中，商业比重超过工业比重；大多数劳动力从事农业劳动，绝大多数居民生活在农村。在以后的 50 余年时间里，虽然我国在工业化方面取得了一些进展，但是，由于连年的战争，尤其是日本侵华所造成巨大破坏，其进展极其缓慢。在 1949 年新中国成立之时，全国工农业总产值只有 446 亿元，人均国民收入为 66.1 元。在工农业总产值中，农业总产值比重为 70%，工业总产值比重为 30%。那时，我国现代工业按当时的标准度量也只占 10%，农业和手工业占 90%，90% 的人口在农村生活或就业。

因此，加速实现我国的工业化与现代化，一直是我国政府的重要任务之一。新中国在借鉴前苏联发展经验的基础上，根据当时的国内国际环境，选择了优先发展重工业的战略。推行重工业优先发展战略的意图在于，通过抑制消费为工业化积累资金，较快地克服经济结构中因重工业薄弱对增长和发展的影响，使国民经济尽快成长，以用最短的时间实现赶超发达国家之目标。这种战略扭曲了重工业与轻工业的关系，没有认识到轻重工业之间除了有相互制约的一面外，而且还有相互促进的一面。它来源于对马克思扩大再生产理论的片面认识，其实施以高度集中的计划经济体制为基础。应该说这种战略的弊端在新中国成立前后的前苏联的建设中已经显现出来了，就是人民的消费不能得到很好地满足。但是，由于那时在社会主义国家进行大规模的建设还没有更好的经验可供借鉴，还由于西方一些大国对中国的封锁与遏制，我国选择了这样一种发展战略。重工业优先发展战略的实施，不仅实现了重工业优先增长的目标，也使得我国的经济总量水平有了比较大的提高。1952—1978 年，我国的经济增长速度是比较高的。按可比价格计算，这一时期我国的国民收入年均增长 6%，高于同期世界平均水平，但与高速发展的韩国和我国台湾省相比要低一些。

遗憾的是，这种战略的实施，非但没能使我国赶上发达国家，反而拉大了

我国与发达国家的差距。1960年，我国的国内生产总值与日本相近，而1980年只占日本的1/4。按官方汇率计算，1952年我国的人均GDP为52美元，1978年为210美元，一直未突破人均265美元这一低收入发展中国家的界限。

1978年党的十一届三中全会以来，我国对经济发展战略进行了重大的调整，摒弃了重工业优先发展的思想。在改革开放的推动下，这种新的战略的实施取得了很大的成功。1995年，我国新创造的现价国民生产总值57650亿元，按1980年价格计算为19127亿元，是1980年的4.23倍，提前5年实现了国民生产总值“翻两番”的战略任务。1995年，人均国民生产总值达到4783元，按1980年价格计算为1587元，是1980年的3.45倍。1995年，我国城镇居民人均生活费收入为3893元，农村居民人均纯收入为1557.7元。在生活水平得到较大幅度提高的同时，城乡居民的储蓄能力也明显提高。1995年底，城乡居民储蓄存款余额为29662亿元，各种有价证券和手持现金估计为10000亿元，人均金融资产约为3300元。改革开放18年来，我国创造了举世瞩目的经济增长奇迹。快速的经济发展提高了我国的综合实力，为下个世纪我国的经济腾飞奠定了坚实的基础。

较之于前苏联及东欧各国的改革，我国的改革开放是相当成功的。我国的改革开放，遵循邓小平建设有中国特色社会主义的理论，把是否有利于增强综合国力、是否有利于提高人民生活水平、是否有利于发展生产力作为评价改革成败及其是与非的唯一标准，逐步形成了如下四个方面的内容：（1）在所有制改革方面，鼓励各种所有制经济共同发展，改变了过去那种国有经济一统天下的局面，逐渐形成了多元化的所有制结构；（2）逐步用市场机制代替计划机制配置社会资源，并最终确立了市场在配置资源方面的基础性地位；（3）从鼓励一部分地区、一部分人先富起来到逐渐形成了适合社会主义初级阶段的富民为本的分配政策；（4）由部分地区、局部领域的开放逐步过渡到全方位的对外开放。实践证明，改革开放政策整体上是成功的。

二、跨世纪经济增长的国际背景

从1996—2010年这跨世纪的15年和今后更长的一段时期，和平与发展仍然是人类社会活动的主题，尽管国际政治和经济格局不可避免地存在着复杂多变和局部动荡的可能性，只要我们保持高度的警惕，付出艰辛的努力，为我国的经济发展创造一个稳定的国际政治环境是有可能的。

从世界经济发展的趋势看，各国都在竞相谋求经济发展和增强综合国力。而综合国力的竞争归根到底是科技实力和人的素质的竞争，从而大大促进了世界科技革命的日新月异，加快了产业结构调整和高技术产业化的步伐。这些将