

中国发展系列

发展的外部影响

全球化的 中国经济与资源环境

中国21世纪议程管理中心 著
可持续发展战略研究组

**External Impact
on China's Development**



社会科学文献出版社

SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

中国发展系列

发展的外部影响

全球化的中国经济与资源环境

**External Impact
on China's Development**

中国21世纪议程管理中心 著
可持续发展战略研究组



社会科学文献出版社
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS(CHINA)

· 中国发展系列 ·

发展的外部影响

——全球化的中国经济与资源环境

著 者 / 中国 21 世纪议程管理中心
可持续发展战略研究组

出 版 人 / 谢寿光
总 编 辑 / 邹东涛
出 版 者 / 社会科学文献出版社
地 址 / 北京市西城区北三环中路甲 29 号院 3 号楼华龙大厦
邮政编码 / 100029
网 址 / <http://www.ssap.com.cn>
网站支持 / (010) 59367077
责任部门 / 皮书出版中心 (010) 59367127
电子信箱 / pishubu@ssap.cn
项目经理 / 邓泳红
责任编辑 / 刘德中 段 媛 郭 琳
责任校对 / 郭红生 黄明云
责任印制 / 岳 阳

总 经 销 / 社会科学文献出版社发行部
(010) 59367080 59367097
经 销 / 各地书店
读者服务 / 市场部 (010) 59367028
排 版 / 北京步步赢图文制作中心
印 刷 / 北京季蜂印刷有限公司

开 本 / 787 × 1092 毫米 1/16
印 张 / 24.25
字 数 / 411 千字
版 次 / 2009 年 3 月第 1 版
印 次 / 2009 年 3 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 978 - 7 - 5097 - 0706 - 7
定 价 / 59.00 元

本书如有破损、缺页、装订错误，
请与本社市场部联系更换



版权所有 翻印必究

图书在版编目 (CIP) 数据

发展的外部影响：全球化的中国经济与资源环境/中国
21 世纪议程管理中心，可持续发展战略研究组著. —北京：
社会科学文献出版社，2009.3

(中国发展系列)

ISBN 978 - 7 - 5097 - 0706 - 7

I. 发… II. ①中… ②可… III. 经济发展 - 研究 - 中国

IV. F124

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 030689 号

《发展的外部影响——全球化的中国经济与资源环境》报告撰写组

组 长： 郭日生

副组长： 周 元 周海林 陈漓高

成 员： 郭日生 周 元 周海林 陈漓高 谢高地

张其仔 郭朝先 孙新章 张 燕 邹玉娟

孙占芳 王开宏 陈操操 高 咏 刘荣霞

宋 敏

本报告系国家“十一五”科技支撑计划
重点项目（2006BAC18B00）
研究成果之一

《发展的外部影响 ——全球化的中国经济与资源环境》 报告撰写组

组 长：郭日生

副 组 长：周 元 周海林 陈漓高

成 员：郭日生 周 元 周海林 陈漓高 谢高地

张其仔 郭朝先 孙新章 张 燕 邹玉娟

孙占芳 王开宏 陈操操 高 咏 刘荣霞

宋 敏

本报告系国家“十一五”科技支撑计划重点项目
(2006BAC18B00) 研究成果之一

中国 21 世纪议程管理中心 可持续发展战略研究组

组 长：郭日生

副 组 长：周 元

成 员：周海林 柯 兵 彭斯震 潘晓东 陈漓高
谢高地 张其仔 刘荣霞 孙新章 宋 敏

序

1978 年党的十一届三中全会揭开了我国改革开放的序幕，随着 2001 年中国正式成为世贸组织成员，一系列的改革开放政策使得中国经济逐步与世界接轨，对外贸易、外商投资等迅猛发展，外向型经济发展模式与产业结构逐渐形成。中国正在成为全球经济增长的“中国发动机”，全球产业链中不可或缺的重要环节和优化世界政治经济格局的重要力量，中国已经成为世界经济发展的重要稳定因素。2007 年，中国 GDP 总量排名世界第四，占世界 GDP 总量的 6.0%；进出口贸易全球稳居第三，占全球进出口贸易总额的 7.7%；2007 年利用外商直接投资金额达到 747 亿美元，连续 15 年位居发展中国家首位，是世界上对外商投资最具吸引力的地区之一；对外直接投资流量全球排名至世界第 13 位，占世界 FDI 流出流量的 1.45%。目前中国已成为对世界经济增长贡献最大的国家。党的十七大明确提出今后要继续拓展对外开放广度和深度，提高开放型经济水平。要把“引进来”和“走出去”更好结合起来，扩大开放领域，优化开放结构，提高开放质量，完善内外联动、互利共赢、安全高效的开放型经济体系，形成经济全球化条件下参与国际经济合作和竞争新优势。随着对外开放政策的深化，中国社会经济发展与世界经济的联系将更加密切，中国将与世界同呼吸、共命运。

从 2007 年下半年开始，国际经济形势风云突变。如何在准确判断和把握复杂的外部因素对中国发展影响的基础上，审时度势、优化对外开放模式、拓展对外开放广度和深度、实行内外互动和互利共赢的对外开放战略，提高开放型经济水平，将对我国可持续发展目标的实现产生重大影响。有鉴于此，中国 21 世纪议程管理中心组织长期从事国际经济和资源环境研究的专家，对影响中国发展的外部经济因素、环境因素进行了系统深入的分析研究，形成了《发展的外部影响》研究报告。

研究报告组成员经过一年多的努力，在全面深入分析国际贸易、外商直接投资、区域经济一体化、国际资本流动、国际资源环境等因素对我国



经济发展的影响基础上，总结归纳出几个基本判断：第一，随着我国全面融入全球经济体系，以及世界经济进入新一轮动荡期，中国经济的持续发展正面临外部经济不确定性的巨大挑战。我国在全球经济中的国际分工还处于国际产业链和价值链的低端，正处于由经济大国向经济强国转型的重要时期。随着经济全球化的发展以及我国对外依赖程度的不断增强，我国经济与世界经济的联系愈加紧密，国际经济环境对我国经济发展的影响日益增加。当前世界经济发展正处于经济长波周期繁荣阶段的末端，美国次贷危机引起的全球经济下行趋势以及其他不确定因素，表明世界经济正处于动荡期，这将会对我国经济发展造成一定的负面影响。第二，在全球区域经济一体化的快速发展进程中，中国正面临着积极参与、影响和推动区域经济一体化的机遇。区域经济一体化组织正在迎来第四次发展高潮，国际经济竞争由国家间向区域间演变。东亚经济一体化将增强中国应对国际政治经济发展新格局的地缘实力，能为中国带来显著的福利效应。东亚产业分工模式将由“雁阵模式”向“综合交叉型模式”转化，为中国形成更高层次的齐全型产业结构提供了多元化、多维度的发展空间。第三，国际经济因素正在对我国的资源环境形成巨大的压力，国际资源环境因素对中国发展的抑制作用日益明显，中国正面临着“大国崛起的资源环境困境”。

总体而言，自改革开放以来，中国在国际经济中的地位不断上升；其经济发展与世界经济周期上升阶段融为一体、相得益彰。但是，在中国经济实力迅速提高的同时，中国的对外开放也面临国内外新形势的机遇和挑战：世界经济开始进入周期性繁荣下行阶段，世界经济不确定因素增加；中国对外部的依赖性有所增强，经济前景承担着“滞胀”的风险；国际资源环境因素对中国发展的抑制作用日益明显，中国的崛起需要突破资源环境困境。中国应当如何应对来自国际上的经济、政治等种种挑战，实现党的十七大提出的经济又好又快发展目标，正在考验决策者的智慧。

限于我们的知识水平，本报告定有不足和遗漏之处，敬请广大读者多提宝贵意见，以便我们更进一步开展此类研究工作。

郭日生

2008 年 12 月

目录MU LU

第一章 中国正在成为全球经济增长的发动机	3
第一节 当前世界经济的发展状况	3
第二节 中国在世界经济发展中的地位	13
第三节 中国经济的发展趋势和外部制约因素	26
第二章 中国经济增长由外部依赖转向内外互动、 互利共赢	37
第一节 中国工业化与贸易发展战略的演变	37
第二节 对外贸易与经济增长	43
第三节 外商直接投资与中国经济增长	57
第四节 对外直接投资与经济增长	69
第三章 世界产业分工调整使中国廉价劳动力 优势面临挑战	83
第一节 出口贸易对我国就业创造的促进作用以及 对劳动力技能提升的要求	83
第二节 利用外资对我国就业创造的总体效应	99
第四章 国际分工对中国产业发展呈现双重作用	117
第一节 国际产业转移与我国制造业生产基地形成	117
第二节 对外贸易对产业结构的影响	123
第三节 外资与我国产业升级、技术进步	143



第五章 对外开放与地区经济失衡、国际贸易摩擦·····	159
第一节 外商直接投资强化了地区经济发展不平衡·····	159
第二节 国际多边贸易体制（WTO 规则）下的利益分配·····	172
第六章 国际资本流动对中国经济安全的影响·····	187
第一节 国际资本流动风险和潜在威胁·····	187
第二节 人民币汇率变动的风险·····	201
第三节 高额外汇储备的风险·····	209
第七章 区域经济一体化的新发展为中国经济发展提供了机遇·····	217
第一节 区域经济一体化的特点及发展方向·····	217
第二节 APEC 发展路径与中国的策略选择·····	231
第三节 东亚经济一体化条件下的产业发展趋势·····	244
第四节 欧盟东扩对中国的影响·····	253
第八章 国际经济因素加剧了中国资源环境压力·····	269
第一节 产品出口对我国资源环境的影响·····	269
第二节 产品进口及其对环境的影响·····	277
第三节 外商直接投资对生态环境的影响·····	285
第九章 国际资源环境因素对中国发展的抑制日益明显·····	295
第一节 石油的约束·····	295
第二节 生态系统服务的约束·····	313
第三节 绿色贸易壁垒的约束·····	324
第四节 环境公约的约束·····	328
第五节 国际上“中国威胁论”对中国发展的舆论制约·····	333
第六节 建立资源环境兼容的国家资源环境形象，化解国际约束·····	339
第十章 结论与建议·····	341
参考文献·····	365
后 记·····	377

● 中国正在成为全球经济增长的“中国发动机”、全球产业链中不可或缺的重要环节和优化世界政治经济格局的重要力量，中国已经成为世界经济发展的重要稳定因素。2006年，中国GDP总量排名世界第四，占世界GDP总量的5.5%；进出口贸易全球稳居第三，占全球进出口贸易总额的6.7%；利用外商直接投资金额处于世界第五，占2006年世界FDI流入流量的5.3%；对外直接投资流量全球排名至世界第13位，占世界FDI流出流量的1.5%。目前中国已成为对世界经济增长贡献最大的国家。

● 中国正处于由经济大国向经济强国转型的战略机遇期。中国不能满足于当“世界车间”，中国的国际分工层次和人均GDP有待提高，“双顺差”问题有待进一步调整。美国的次贷危机使世界经济动荡，西方经济处于下行期，同时也给了中国经济较大的发展空间。中国要抓住机遇，利用后发优势进一步提高国际竞争力，迅速和稳步实现由经济大国向经济强国的转型。



第一章 中国正在成为全球经济 增长的发动机

第一节 当前世界经济的发展状况

一 世界经济增长较快但前景具有较大的不确定性

世界经济在经历了 2005 年的高速增长之后，2006 年继续保持了较快增长的态势，据国际货币基金组织统计，2006 年世界经济上涨 5%（见表 1-1）。从 2006 年下半年起，主要受美国房地产市场疲软影响，世界经济增速放缓，但欧盟、日本经济的增长基本抵消了美国经济的下降。^①

2007 年是世界经济发展不平静的一年。尽管全球经济增长较快，但美国次贷危机爆发殃及全球金融市场，世界股市跌宕起伏，全球流动性泛滥，世界通货膨胀加剧，美元进一步贬值，各国央行调整货币政策，2008 年世界经济前景具有较大的不确定性，世界经济发展处于一个重要的十字路口。

美国的次贷危机引起的金融条件恶化可能将持续一段时间，美、欧内需前景不确定，世界能源和原材料价格高位徘徊。联合国报告指出，2008 年世界经济的不确定性将主要源于美国经济，如果美国次贷和金融环境进一步恶化、美国房地产衰退加剧和美元出现硬着陆，美国及世界经济都可能发生衰退。

根据国际货币基金组织（IMF）的数据，2007 年世界 GDP 增长率为 4.9%，略低于 2006 年的 5.0%。从地区看，发达国家经济增长从 2006 年的 3.0% 降到 2007 年的 2.7%，其中美国经济增长率从 2.5% 降到 2.2%，日本

① 珍妮：《2006 年世界经济、贸易与投资形势回顾与展望》，《WTO 经济导刊》2007 年第 1～2 期。



表 1-1 2006~2009 年世界经济和贸易增长率展望

单位：%

年 份	2006	2007	2008	2009
世界经济	5.0	4.9	3.7	3.8
发达国家	3.0	2.7	1.3	1.3
美国	2.5	2.2	0.5	0.6
欧元区	2.8	2.6	1.4	1.2
日本	2.4	2.1	1.4	1.5
新兴市场与发展中国家	7.8	7.9	6.7	6.6
亚洲发展中国家	9.6	9.7	8.2	8.4
中国	11.1	11.4	9.3	9.5
世界贸易量	9.2	6.8	5.6	5.8

注：2008 年和 2009 年为预测值。

资料来源：IMF, *World Economic Outlook*, April, 2008。

和欧元区的经济增长率分别从 2.4% 和 2.8% 降到 2.1% 和 2.6%。发展中国家经济增长为 7.9%，与上一年的 7.8% 大致持平。2007 年，亚洲发展中国家经济增长率为 9.7%，中国达 11.4%（见表 1-1）。

IMF 同时预测，美国经济可能将继续放慢，2008 年和 2009 年美国的增长率仅为 0.5% 和 0.6%，发达国家 2008 年的增长率将普遍较低，平均为 1.3%，而 IMF 预测亚洲发展中国家 2008 年的增长率平均为 8.2%，中国 2008 年的增长率可能为 9.3%（见表 1-1）。

全球经济增长的动力主要来自发展中国家特别是中国等主要新兴经济体的快速增长。IMF 的研究显示：按购买力平价（PPP）计算，2007 年，中、印、俄和巴西“金砖四国”对世界经济增长的贡献率为 44%，高于美、日、欧元区的贡献率（约 21%）；按市场汇率计算，“金砖四国”对世界经济增长的贡献可与美日欧相提并论，均为 34%。

二 全球贸易发展在增长中速度放缓

2004 年，全球货物贸易名义增长 21%，达到 25 年来的最高水平^①。美、

① 吴国华：《当前国际贸易的发展趋势及若干思考》，国家发展和改革委员会网站（http://www.sdpc.gov.cn/tzgg/jjlygg/t20060407_65455.htm）。

日、欧盟三大经济体是世界经济的主要力量，在国际贸易中也居于主导地位（见表1-2）。2005年以来，世界贸易增长速度有所放缓，美国、欧盟、日本三大发达经济体对外贸易增速有一定的回落，而发展中经济体对外贸易继续保持相对较快增长。

表1-2 2004~2005年世界货物贸易出口前10位排名

单位：10亿美元

出口排名	国别	2004年		2005年	
		出口额	年增长(%)	出口额	年增长(%)
1	德国	909.3	20.9	807.4	7
2	美国	818.8	13.0	824.8	10
3	中国	593.3	35.4	762.0	28.4
4	日本	566.2	20.0	595.3	5.2
5	法国	451.9	15.1	420.5	2
6	荷兰	357.4	20.7	330.8	11
7	意大利	353.5	17.8	305.3	4
8	英国	347.6	13.5	354.9	11
9	加拿大	317.1	16.5	327.1	13
10	比利时	306.8	19.9	249.2	8

资料来源：世界贸易地图册（World Trade Atlas）。

在世界经济快速增长的带动下，2006年国际贸易增长高达9.2%，呈现出2000年以来的第二个高增长点。2007年由于美国和欧盟两大贸易体的外贸增长幅度明显低于2006年，且除中国外的“金砖四国”（BRICs）国家出口增长也明显放缓，因此2007年的国际贸易形势不如上年，实际贸易增长率在6.8%左右（见表1-3）。

2008年的国际贸易虽然可能保持持续增长的势头，但由于存在着对资源类产品价格，特别是石油价格、美元汇率等问题的担忧，增速将放缓。根据IMF的预测，2008年世界贸易量的增长可能在5.6%左右，发展中国家的进口和出口的增长率都将高于发达国家的进口和出口的增长率（见表1-3）。

发展中国家出口增速超过发达国家，占国际市场的份额有所上升。国际市场对原材料需求劲增，也推动了非洲和拉美发展中国家的出口增加迅速。



表 1-3 2006~2009 年世界贸易增长率展望

单位：%

年 份	2006	2007	2008	2009
世界贸易量	9.2	6.8	5.6	5.8
进口				
发达国家	7.4	4.2	3.1	3.7
新兴市场与发展中国家	14.4	12.8	11.8	10.7
出口				
发达国家	8.2	5.8	4.5	4.2
新兴市场与发展中国家	10.9	8.9	7.1	8.7

注：2008 年和 2009 年为预测值。

资料来源：IMF, *World Economic Outlook*, April, 2008。

近年来国际贸易结构的高级化与产业结构的升级互为依托，从其变化趋势看有以下两个突出特点：一是伴随着各国产业结构的优化升级，全球服务贸易发展迅猛。二是高技术产品在制成品贸易中的地位大大提高，尤以信息通讯技术产品出口增长最快。

在经济全球化的推动下，贸易投资一体化趋势日益明显，跨国公司对全球贸易的主导作用增强。跨国公司通过在全球范围内建立生产和营销网络，推动了贸易投资日益一体化，并对国际经济贸易格局产生了深刻影响。国际贸易基础已由比较优势转变为以跨国公司数量和在国际范围内整合资源的能力为主的竞争优势。

同时，世界进入贸易争端的高发期，在全球经济扩张放缓之际，发达经济体贸易保护主义抬头。基于战略利益考虑而引发的贸易摩擦增多，发达国家贸易保护的手段也不断翻新，各种技术壁垒成为贸易保护的新式武器。发展中经济体则希望通过加强区域合作、推动内部贸易，抵消欧美市场需求下滑带来的负面影响。

三 国际直接投资发展仍然较为强劲

随着世界经济一体化和区域经济一体化的发展，以及发展中国家对外开放程度的深化，发达国家之间和发展中国家之间的水平投资以及发展中国家向发达国家的逆向投资都得到了很大发展（见表 1-4）。

FDI 伴随着国际产业转移，为在全球范围内优化资源配置带来机会，因