

中南海

ZHONGNANHAI ZHIKU
智库

学习型领导干部读本

>>> >>> 本书编写组编

能源资源战略 与经济发展方式转变



全国百佳出版社
中央编译出版社
Central Compilation & Translation Press

《中南海智库》简介：

从2002年12月26日至2011年8月23日，9年的时间，中央政治局制度化集体学习已经75次。这些授课内容已由中央编译出版社集结成册，公开出版发行。

虽然中国改革开放的各项工作一直都在进行，但是政治局集体学习后相关重点领域的推进速度明显加快。所以，这种学习不只是简单的知识传递，它对中国各级领导决策都产生了重要影响，也给中国各行各业带来了深刻变化。这些主讲者们事实上就是中国最高决策层的外脑和中央决策智库的核心。

这些授课内容凝聚了各领域顶级专家学者的知识与智慧，囊括了政治经济社会发展的方方面面，既紧扣当前重大问题，又结合中长期问题进行思考和探讨，是领导干部、政策研究人员、专家学者汲取知识与智慧、研究形势与政策的智囊库，是政府制定政策、行政决策的好顾问。

图书在版编目 (CIP) 数据

能源资源战略与经济发展方式转变/《能源资源战略与经济发展方式转变》编写组编.

—北京:中央编译出版社,2012.1

ISBN 978-7-5117-1301-8

I. ①能…

II. ①能…

III. ①能源经济—经济发展战略—中国 ②经济发展—研究—中国

IV. ①F426.2 ②F124

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 000815 号

能源资源战略与经济发展方式转变

出版人 和 龔

责任编辑 何 琳

责任印制 尹 珺

出版发行 中央编译出版社

地 址 北京西城区车公庄大街乙 5 号鸿儒大厦 B 座 (100044)

电 话 (010) 52612345 (总编室) (010) 52612365 (编辑室)

(010) 66161011 (团购部) (010) 52612332 (网络销售)

(010) 66130345 (发行部) (010) 66509618 (读者服务部)

网 址 www.cctpbook.com

经 销 全国新华书店

印 刷 北京市后沙峪印刷厂

开 本 787 毫米×1092 毫米 1/16

字 数 280 千字

印 张 18

版 次 2012 年 2 月第 1 版第 1 次印刷

定 价 45.00 元

本社常年法律顾问:北京大成律师事务所首席顾问律师 鲁哈达

凡有印装质量问题,本社负责调换。电话 010-66509618

各级领导干部必须明白，现在社会各个方面的发展日新月异，人民群众的实践创造丰富多彩，不学习、不坚持学习、不刻苦学习，势必会落伍，势必难以胜任我们所肩负的重大职责，要做合格的领导者和管理者，必须大力加强学习，努力用人类社会创造的丰富知识来充实自己。

——胡锦涛

课程背景

新一届中央领导集体从 2002 年底开始的制度化的集体学习截至 2011 年 2 月已经 70 次。这是一个来之不易的成果，一种国家的仪式，一个向外界传达这个国家未来发展动向的重要窗口。对于一个拥有 7 700 多万名党员的政党来说，这更是一种政党的精神，一种内化的政治文明的结晶。人们注意到了每次政治局集体学习的主题，媒体也对每次主持学习时胡锦涛总书记的重要讲话进行了重点报道。但很多人可能忽视了这项政治活动背后的一个群体，那就是与中央政治局领导集体面对面，在某种意义上参与和影响中央重大决策的中南海的这些老师们。

这是一群特殊的“老师”。每一位都是精心挑选出的各个领域的翘楚。他们是一个中国精英群体的象征，掌握着学术话语权并直达决策案头。

这是中国顶级学术研究的旗帜。无论是来自中央党校的教授，还是来自中国社科院的研究员，抑或来自国家发改委宏观院等国家重量级研究机构以及重点大专院校的学术领军人物。

这是一个非同寻常的班底。虽然每一次的学习仅仅是一个“带有咨询性的学习”，但其对政策的影响作用不可小觑。既紧扣当前重大问题，也结合中长期的问题进行思考和探讨，所以，这些主讲者们事实上就是中国最高决策层的外脑和中央决策智库的核心。

2002 年 12 月 26 日，78 岁的中国人民大学教授许崇德和 39 岁的武汉大学教授周

叶中步入中南海怀仁堂，一老一少，一种也许不是特意的安排，但毫无疑问，知识的结构和年龄的落差，本身就有着特别的效果。这种结构无疑有助于脑力的震荡和碰撞的激情，而这对于学习本身和学习者来说是最重要的。就是这一天，中共中央政治局首次集体学习宪法。

对于此次授课，《纽约时报》评论称：“中国新一届领导人开创了与专家学者定期磋商的做法，对于中国的许多学者来说，创新远远不是简单的领导风格问题。”

从2002年12月26日至2011年2月21日，8年多的时间，70次授课，间隔少则二十多天，多则一个多月，140位中国各个领域的顶尖专家陆续来到中南海——从学习宪法到基层民主政治建设；从教育、医疗、就业、社会保障等民生话题到气候变化、非典防治以及正确处理新时期人民内部矛盾这样的敏感问题；从世界历史和大国崛起的规律研究到深刻汲取抗战胜利历史经验及回顾南昌起义和井冈山革命根据地的建立；从世界新军事变革的发展态势到国防与经济协调发展；从现代奥林匹克运动和办好北京奥运会到总结世博会经验，海量的知识和信息喷薄而出，震荡着中南海上空的气息。

虽然这些讲座的具体内容没有更多公开的报道，但事实上，这些讲课的专家都是人们耳熟能详的知名学者，他们的观点，他们的研究成果，他们对于一定时期政治经济社会发展的判断，我们都可以在诸多公开的场合看得见听得到。尤其是从中南海讲课回来后，很多主讲专家都会接受一些媒体的采访或者到很多省市去讲课，演讲主题多与在中央政治局集体讲解的主题相近。据此分析，这些演讲、采访等与专家在给中央领导集体学习时的讲授内容，基本观点和主要思想应该是一致的，这就为我们更准确地理解中央的决策，学习和把握中央政治局集体学习的精神有了一个方向。所以，反过来对比学习和研究这些专家的研究成果本身，也是把握中央重大决策思维方式的一个重要的切入点。在某种意义上说，这是一种更有价值的智慧探索。

日本经济战略家大前研一的著作《低智商社会》，将泡沫经济破灭后日本社会的种种问题归因于“集体智商衰退”。大前认为，日本正进入一个“低智商社会”，主要表征是：集体不思考、集体不学习、集体不负责，引起各界的广泛关注。

当今世界，世界多极化和经济全球化深入发展，科技进步日新月异，综合国力竞争的广度和深度前所未有。面对诸多国际国内的严峻考验，我们必须树立世界眼

光，优化战略思维方式，提高认识和把握国内外发展大势的能力。而这种能力的取得，关键要看学习，因此，党的十七大提出要建设学习型政党的战略目标，党的十七届四中全会专门对学习型政党的建设做出具体的部署。只有坚持学习，我们才能以更加开阔的视野观察世界，正确认识时代特点，以更加开放的姿态面向世界；只有坚持学习，我们才能全面了解世界经济、政治、文化、社会发展趋势，全面了解当代知识创新、科技发明、人文进步情况，才能以更加虚心的态度借鉴和吸收人类文明成果、研究和学习各国发展的有益经验，科学制定符合我国实际的发展战略和政策措施，始终站在时代发展前列。

8年多的坚持，使得这个最初为了增强治国理政能力而进行的集体学习成就了一个学习的国度和一个学习的政党，围绕这些学习的解读和关注越来越多，但我们现在把目光聚焦于她背后那些主讲人的身上，因为“智库”一词已成为他们以及所在机构的代名词。而这些“智库”们因为这个课堂，人生或多或少都受到了影响。早在1994年进入中南海讲课、时年39岁的华东政法学院教授曹建明，如今已是最高检察院检察长；2004年时任同济大学校长的万钢，三年后正式担任中国科学技术部部长，并于2008年任全国政协副主席。

无论如何，政治局集体学习是一个信号，一个加速点。虽然中国改革开放的各项工作一直都在进行，但是政治局集体学习后相关重点领域的推进速度明显加快。所以，这种学习还不只是简单的知识传递。

让我们关注每次集体学习之后中国发生的变化吧。

课程背景 001

CHAPTER 1 001

我国加快转变经济发展方式研究 2008-04-28

导读

抓紧做好转变经济发展方式各项工作 不断赢得发展新优势 开创发展新局面

李向阳 >>> 003

中国在全球经济产业链中的地位必须要提升

加快产业结构调整 增强自主创新能力 003

世界经济形势分析与展望 009

罗云毅 >>> 013

扩大投资是长远意义上的战略性选择

高投资支撑了中国经济奇迹 013

四万亿投资对经济复苏有多大作用 018

CHAPTER 2 023

实现全面建设小康社会奋斗目标的新要求和推动经济社会又好又快发展 2008-01-29

导读

精心谋划 周密组织 突出重点 狠抓落实 切实贯彻全面建设小康社会奋斗目标新要求

刘树成 >>> 025

中国经济有望进入新一轮上升周期

60年的10个经济周期 026

60年经济的深刻变化 028

新一轮经济周期即将来临 030

马晓河 >>> 037

下一步改革需有大智慧的人进行顶层设计

中国下一步改革需要顶层设计 038

调整产业结构要靠科技和制度创新 043

应保护农民对土地的合法权利 047

CHAPTER 3 053

世界产业结构调整的趋势和我国加快转变经济增长方式的战略抉择 2006-02-21

导读

加快转变经济增长方式 推动经济又快又好发展

卢中原 >>> 055

新时期要有新的发展方式

深入贯彻落实科学发展观，切实推进经济增长方式转变 056

利用财税政策促进经济增长方式的转变 066

王一鸣 >>> 073

多手段、全方位开展三大战略调整

世界产业结构调整的一般趋势与中国面临的挑战 073

在新的国际环境下的战略抉择 080

CHAPTER 4 083

世界就业发展趋势和我国就业政策研究 2003-03-28

导读 政治局学习就业政策研究 胡锦涛发表重要讲话

曾湘泉 >>> 085

世界就业发展趋势和我国就业政策的一些问题

世界就业的三个趋势 085

各国就业政策的特点 090

我国灵活就业存在的问题、发展思路及对策 096

蔡昉 >>> 103

就业增长与经济增长应该保持同步

后危机时代我国就业政策 104

我国宜采用调查失业率指标的探讨 107

如何实现就业增长与经济增长同步 113

CHAPTER 5 121

关于我国建设资源节约型社会 2006-12-25

导读 把节约能源资源放在更突出的战略位置 加快建设资源节约型、环境友好型社会

冯飞 >>> 123

重型化产业结构挑战我国节能降耗的目标

继续深入实施节能减排科技专项行动 124

绿色经济是气候与利益的一种平衡 132

韩文科 >>> 142

推进节能减排，实施可再生能源发展战略

节能减排与新能源发展任重道远 142

持之以恒发展可再生能源 145

推动可再生能源发展的主要政策措施 151

CHAPTER 6 155

国外城市化发展模式和中国特色的城镇化道路 2005-09-29

导读 努力形成资源节约 环境友好 经济高效 社会和谐的城镇发展新格局

唐子来 >>> 157

城市设计控制及在中国的当代应用

中国城市化的矛盾关系与思路 157

世博会后的“城市最佳实践区” 162

周一星 >>> 168

城镇化道路要从中国特色破题

中国特色城镇化道路的几个特点及存在的问题 168

中国特色城镇化的道路及模式 174

CHAPTER 7 177

坚持国防建设与经济建设协调发展的方针 2004-07-24

导读 坚持国防建设与经济建设协调发展

郭桂蓉 >>> 179

在经济发展的基础上推进国防和军队现代化

统筹经济建设与国防建设 179

信息化战争要求军队走军民融合式道路 187

栾恩杰 >>> 190

创新发展的根本是国防工业的创新

与时俱进，开拓创新，加速国防科技的跨越发展 190

创新发展思路，推进国防创新发展 196

CHAPTER 8 203

国际能源资源形势和我国能源资源战略 2005-06-27

导读 全面做好能源资源工作 优先抓好节约能源资源

张洪涛 >>> 205

能源资源问题是全球性重大战略问题

中国能源结构调整——少用煤，发展气 205

“节约能源资源”是基本国策 213

周大地 >>> 216

探索中国的节能降耗之路

当前我国能源运行中所存在的主要问题分析 216

天然气比煤炭和石油更具优势 224

CHAPTER 9 237

在新的历史起点上推动我国经济社会又好又快发展 2010-12-28

导读 抓住主题把握主线统筹兼顾改革创新 把党的十七届五中全会精神贯彻落实好

王一鸣 >>> 239

经济转型决定未来我国经济发展

“十二五”的历史方位和肩负的重要使命 239

国内外环境的新变化新特点和面临的挑战 244

加快转变经济发展方式的战略重点和路径 246

蔡昉 >>> 255

两个转折点与“十二五”的重大挑战

“十一五”时期的巨大成就 255

两个转折点的相会与促进公共服务均等化 264

“十二五”的重大挑战和战略任务 266

我国加快转变经济发展方式研究

2008-04-28

授课专家：

中国社会科学院世界经济与政治研究所李向阳研究员

国家发展和改革委员会宏观经济研究院罗云毅研究员

导读

抓紧做好转变经济发展方式各项工作 不断赢得发展新优势 开创发展新局面^①

新华网北京4月29日电 中共中央政治局4月28日下午进行第五次集体学习，中共中央总书记胡锦涛主持。他强调，加快转变经济发展方式，是关系国民经济全局紧迫而重大的战略任务，是提高我国经济国际竞争力和抗风险能力的根本举措，是实现全面建设小康社会奋斗目标的重要保证。我们要深刻认识转变经济发展方式的重大意义，大力推动经济增长由粗放型向集约型转变、由片面追求经济增长向全面协调可持续发展转变，不断赢得发展新优势、开创发展新局面。

中共中央政治局这次集体学习安排的内容是我国加快转变经济发展方式研究。中国社会科学院世界经济与政治研究所李向阳研究员、国家发展和改革委员会

^① 胡锦涛强调：抓紧做好转变经济发展方式各项工作 [EB/OL]. 新华网, (2008-04-29). http://news.xinhuanet.com/newscenter/2008-04/29/content_8075928.htm.

会宏观经济研究院罗云毅研究员就这个问题进行讲解，并谈了对加快转变经济发展方式的意见和建议。

中共中央政治局各位同志认真听取了他们的讲解，并就有关问题进行了讨论。

胡锦涛在主持学习时发表了讲话。他指出，改革开放30年来，我国经济持续快速发展，人民生活明显改善，社会主义现代化建设取得举世瞩目的成就。目前，我国正处于改革发展的关键阶段，也正处于工业化、现代化的重要时期。能不能适应国际环境的新变化，适应我国发展的新要求，在转变经济发展方式上取得重大突破，关系到我们能不能牢牢把握发展的主动权，在较长时期内继续保持经济平稳较快发展。

胡锦涛强调，转变经济发展方式要取得实效，关键是要认认真真抓好落实。要按照科学发展观的要求，坚持走中国特色新型工业化道路，促进经济增长由主要依靠投资、出口拉动向依靠消费、投资、出口协调拉动转变，由主要依靠第二产业带动向依靠第一、第二、第三产业协同带动转变，由主要依靠增加物质资源消耗向主要依靠科技进步、劳动者素质提高、管理创新转变，推动产业结构优化升级，增强发展协调性和可持续性。

胡锦涛指出，要切实加强和改善宏观调控，准确把握全球经济增长放缓趋势及其对我国的影响，按照控总量、稳物价、调结构、促平衡的要求，提高宏观调控的科学性、预见性、有效性，调整优化投资结构，积极支持现代农业、节能减排、自主创新、生产性服务业等方面的建设，积极调整内需和外需结构，确保宏观经济目标的实现。要切实增强自主创新能力，坚持走中国特色自主创新道路，更加注重增强自主创新能力，深化科技管理体制改革，抓紧实施重大科技专项，积极营造鼓励企业创新的政策环境，大力实施人才强国战略，加快推进创新型国家建设，努力培育以科技进步和提高劳动者素质为基础的新竞争优势。要切实调整优化产业结构，立足自身优势和现有基础，瞄准国际产业链高端，大力开发节能节材、新能源、石油替代等方面的技术，积极发展先进装备制造业，支持传统产业加快工艺、装备改造和产品升级，推进信息化与工业化融合，加快发展服务业，努力构建现代产业体系。要切实统筹城乡发展，坚持走中国特色农业现代化道路，加快建立以工促农、以城带乡的长效机制，形成城乡经济社会发展一体化

新格局，扎实推进社会主义新农村建设。要切实加强生态文明建设，坚决打好节能减排攻坚战，大力发展循环经济，加快形成节约能源资源和保护生态环境的产业结构、增长方式、消费模式。

胡锦涛指出，转变经济发展方式，关键是各级党委和政府要在深入调查研究和科学分析的基础上，找准问题，明确方向，制定和完善切合实际的转变经济发展方式的总体规划和具体措施，坚持不懈地抓好落实。要坚持社会主义市场经济的改革方向，推进各方面体制机制创新，完善政府绩效考核体系，形成充满活力、富有效率、更加开放、有利于科学发展的体制机制，促进经济发展方式加快转变。要真正把科学发展观贯穿于经济社会发展的全过程、落实到经济社会发展的各个环节，在转变经济发展方式上不断取得实实在在的成效。

李向阳

中国在全球经济产业链中的地位必须要提升

李向阳，男，1962年出生，河南省内黄人。经济学博士，研究员，研究方向为国际经济学，现任中国社科院亚太研究所党委书记、所长、兼任中国世界经济学会副会长、全国美国经济学会副会长。1996年获中国社会科学院“有突出贡献的中青年专家”称号，1998年获国务院政府特殊津贴，2009年入选中宣部“四个一批”工程。

主要学术成果有《企业信誉、企业行为与市场机制》、《市场缺陷与政府干预》等，主编《世界经济研究前沿问题》（上下册）、《世界经济黄皮书》、《经济全球化与世界经济》等。

2009年主持社科院重大课题“亚洲区域经济合作的理论与实践”。

加快产业结构调整 增强自主创新能力

2008年10月24日，在“中国企业发展论坛暨中国改革开放生活30年大型图片

展”上，中国社会科学院世界经济与政治研究所副所长李向阳，就中国改革开放 30 年取得的成就及其面临的问题做评论性发言，认为中国产业已经到了不调整无法进行的状况。

李向阳说，要加强技术改造和自主创新，提高工业发展的质量和水平。实现工业由大变强，要坚定不移地走内涵为主的发展道路。一是要针对品种质量、节能降耗、环境保护、改善装备、安全生产以及两化融合等薄弱环节，进一步加大企业技术改造力度。二是要以推动国家重大科技专项带动科技创新和重大技术攻关。要抓好工信部承担的重大科技专项的组织实施，组织好工业、通信业重点科技攻关。三是要加强国防科技工业与民用工业在规划、政策上的协调衔接，支持军民技术双向转移。

抓住机遇，转变发展方式

(1) 改革开放 30 年改变了中国企业的运营环境、运营空间、组织方式以及企业的行为，中国的改革实际是首先把中国不同类型的企业组织行为和方式统一了，从微软的跨国公司到娃哈哈的中资企业以及国资委领导讲的国有企业的行为，在 30 年前，它们完全属于三种不同类型的经济实体，组织结构、职能、行为方式是完全不一样的，而经过 30 年的改革我们发现，已经有统一的公司治理机制，行为目标、行为方式已经逐渐从服务于政治、服务于社会转向以价格为导向，以利润为目标的纯粹市场经济的实体。

(2) 在新的发展时期，改革开放 30 年到现在，中国正在经历一个发展方式的转变，党的十七大正式提出经济发展方式的转变，实际上为中国的企业，外资企业也好，民营企业也好，国有企业也好，带来了新的机遇。

李向阳认为，中国要转变经济发展方式，首先就是由原先以出口、投资拉动的经济增长，逐渐转向以投资出口和国内消费需求协同拉动增长。增长方式的转变将为我们企业界提出很多新的要求。比如，要扩大内需，提高工资就是一个不可避免的选择，事实上中国沿海地区，劳动力上升已经成为制约很多企业发展的新的障碍。扩大内需，另一个要面对的问题就是需要改变国民收入中分配的比例。要改变国民收入不同生产要素的比例，就要调整或者改革目前生产要素价格扭曲的局面。生产要素的价格转变之后，中国企业就要面临更多的困难，比如国内价格与国际价格统一带来的出口压力，政府补贴取消后带来的成本压力和出口压力。

(3) 经济生产发展方式的转变面临着产业结构调整, 现在中国产业已经到了不调整无法进行的时期。我们长期以制造业为主体, 今后以三个产业协同拉动。在这里我们看到, 首先服务业是未来时期发展的, 从政府来说, 从国家经济来说是重点。而制约服务业发展最大的是政府管制过度。这里可能目前有些国有企业还处在受管制的行列里, 随着管制的逐渐减少, 这种受管制的企业将面临前所未有的冲击。同时为这个行业的很多企业提供了前所未有的机遇。

新农村建设也是调整结构的重要组成部分, 而新农村建设又跟中国增长方式转变, 也就是扩大内需是紧密联系在一起的, 这就为中资企业或者不同类型企业, 在如何服务于新农村方面, 服务于农业方面提出新的要求。

调整产业布局, 增强创新能力

大危机往往是大机遇。在可持续发展方面, 要加快构建资源节约型、环境友好型技术体系和生态体系, 提高产业可持续发展能力, 就要在现有工业体系基础上, 从主要依靠规模扩张、过度消耗能源资源的粗放发展向注重效率、注重发展质量和效益的可持续发展转变。一是要引导行业和企业把科学发展观落实到节能减排、环保、能效提高上, 全过程建立节约、清洁、循环的新型生产方式。二是加快发展循环经济, 推动资源再生产业发展和废旧产品回收利用, 引导和规范汽车、装备、家电等再制造产业发展。三是加强低碳技术的研究开发和技术储备, 推进高能效、低碳排放技术的推广应用, 推动建立重点行业节能减排统计监测体系。四是着力营造良好的政策法制环境, 完善有利于可持续发展的融资机制和激励措施。

在产业布局方面, 要着力优化产业空间布局, 促进区域协调发展。要按照构建主体功能区要求, 实行差异化的产业政策, 鼓励各地选择适宜的发展路径, 发展优势产业, 实现错位发展。引导产业合理有序转移, 在全国范围内形成分工合理、层次分明的地区结构。推动产业集群发展, 重点培育一批在自主创新、节能减排、环境保护、安全生产、产业链和产业集群建设等方面具有明显优势的工业园区和重点产业基地。贯彻西部大开发工作会议精神, 以保护生态、惠及民生为前提, 立足资源优势, 壮大特色优势产业。

在自主创新方面, 李向阳强调说, 中国经济发展方式的转变, 要“从原来粗放型发展方式逐渐发展为依靠技术和管理以及劳动力素质提高方向的转变”, 突出的问题就

是自主创新。自主创新是企业生存和发展的根本出发点。面对自主创新，政府如果不给企业创造良好的微观机制，企业就缺乏动力。如何创造出一个良好的微观机制，使企业有动力来进行自主创新，是今后一段时期内技术创新领域的重要发展方向。

新闻链接

“十二五”期间国际环境面临哪些变数?^① (节选)

危机之下如何规划“十二五”?

近日，国务院政策研究室、发改委等部门均召开了“十二五”规划的前期专家讨论会。早在2008年底，发改委规划司等部门即就“十二五”规划前期重大问题研究进行布置。

党的十六大作出了21世纪头20年是我国必须紧紧抓住并且可以大有作为的一个重要战略机遇期的重要论断。在经济危机的背景之下，展望“十二五”，发改委规划司司长李守信指出，“十二五”时期，我国仍将处于重要战略机遇期。机遇前所未有，挑战也前所未有，机遇大于挑战。

2009年6月，上海电视台第一财经(CBN)专访了李向阳研究员。

全球经济增长方式将深刻调整

CBN记者：改革开放以来，尤其是2001年加入WTO以来，中国经济和全球经济的联系越来越紧密。要进行“十二五”规划的前期展望，离不开目前的全球经济危机的大背景。你怎么看“十二五”规划与当前全球经济危机的大背景？

李向阳：是的，中国经济与世界经济客观上已融为一体。在这场危机中，我们已经目睹了来自国际贸易、国际金融、国际投资领域对我国经济所产生的巨大冲击，尤其是来自国际市场价格冲击最为广泛和直接。

到目前为止，经济危机对全球经济的影响尚未结束。由于这场危机爆发的原因具有内生性和广泛性，它对全球经济的影响将是非常深远的。除了短期经济衰退之外，从中期来看，全球经济将面临一个中低速的增长环境；在增长方式上，以美国过度消费、中国等出口导向经济体过度生产为代表的增长方式面临调整。此外，在国际贸易、新能源产业、国际金融市场动荡等多个方面，在中期内都会影响到中国经济的发展，也是我们规划“十二五”所必须

^① 徐以升.“十二五”期间国际环境面临哪些变数?——专访中国社会科学院世界经济与政治研究所副所长李向阳 [N]. 第一财经日报, 2009-06-08.