

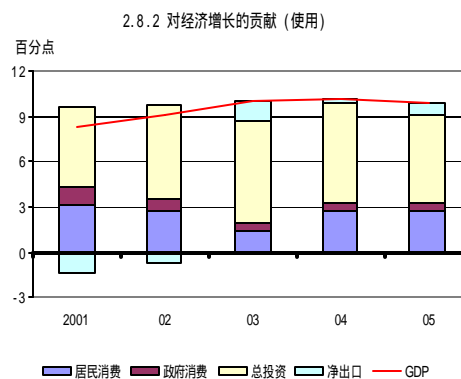
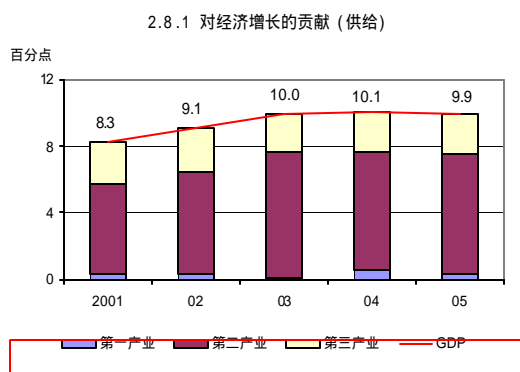
## 中华人民共和国

在投资和出口的强劲拉动下，2005 年中国经济增长 9.9%。然而，投资的高增长也引发了部分行业的产能过剩。展望 2006-2007 年，中国经济将继续保持较快增长，但略低于 2005 年。通货膨胀率仍将在低位波动。虽然经济可持续性在不断增强，但需要进一步促进私人消费和不断提高投资效率。未来两年中国经济面临的风险包括金融体系、劳动力市场和国有企业等方面改革的不够完善，收入差距不断扩大，自然环境的日益恶化以及国际贸易磨擦不断加剧等。

### 一、宏观经济评价

在国内投资和出口的强劲拉动下，2005 年中国国内生产总值 (GDP) 增长高达 9.9%，连续第四年超过 9%。经济普查的结果使 2004 年中国 GDP 总量基数增加了 2840 亿美元。普查结果表明，服务业在国民经济中的比重远大于以前的估计。近年来，伴随经济总量的快速扩张，各种结构性问题日益显现，如部分行业出现产能过剩、收入差距不断扩大、环境污染日益加剧等。

出口导向型工业生产增长及强劲的投资推动了整体经济的快速增长。2005 年，第二产业(即工业和建筑业)拉动经济增长 7.1 个百分点(对经济增长的贡献率达 71%)；农业对经济增长的拉动则下降到 0.5 个百分点(对经济增长的贡献率为 6%)；服务业对经济增长的拉动变化不大，为 2.3 个百分点



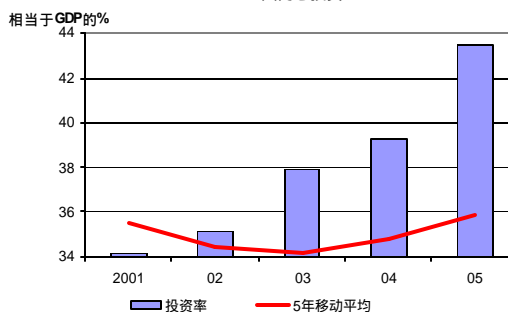
(对经济增长的贡献率为 23%)(图 2.8.1)。从需求角度看,2005 年,快速增长的投资仍是经济增长的主要动力,拉动经济增长 5.9 个百分点(对经济增长的贡献率达 60%);最终消费拉动经济增长 3.2 个百分点(对经济增长的贡献率为 32%);货物和服务净出口拉动经济增长不到 1 个百分点(对经济增长的贡献率为 8%)(图 2.8.2)。

投资率在 2004 年下半年和 2005 年上半年表现稳定,从 2005 年下半年开始又重新攀升(图 2.8.3)。就全年而言,受货币流动性增强和信贷扩张的影响,总投资(即资本形成总额)实际增长了 13%,固定资本形成总额实际增长了 16%。尽管房地产投资是近几年政府努力控制的对象,但 2005 年仍增长了 19.8%。与 2004 年相比,实际利用外资额略有下降,但仍达到 600 亿美元左右,接近历史最高水平。

2005 年,货物出口继续保持近 30%的快速增长势头,稍低于 2004 年 35%的高速增长水平。出口快速增长的主要原因,一是全球需求稳中趋旺,二是中国制造业产品在海外市场的渗透力不断提高,三是多年来全球制造产能不断转移到中国。2005 年货物进口增长 17.6%,仅为 2004 年增长率的一半左右(图 2.8.4)。进口增长放缓的主要原因,一是随着新增生产能力的释放,国内产品对进口产品的替代能力不断增强,二是消化前些年积累的库存。2005 年上半年,在人民币升值预期心理的作用下,一些进口商希望以人民币计价的进口商品价格下跌,也可能导致推迟进口。由于出口和进口增速之间差距扩大,全年贸易顺差扩大到 1020 亿美元,大约是 2004 年的三倍。中国与欧盟、美国之间的大额双边贸易顺差引发了贸易磨擦,为此中国政府主动采取措施予以应对,如降低钢铁、铝制品和一些其他产品的出口退税率,并同意对出口到欧盟和美国的纺织品和服装实施临时配额限制。

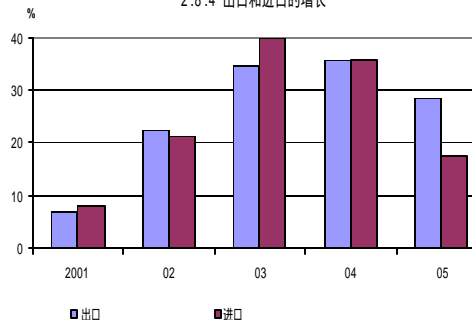
尽管经济扩张强劲,但居民消费价格指

2.8.3 国内总投资



资料来源:亚行估计。

2.8.4 出口和进口的增长

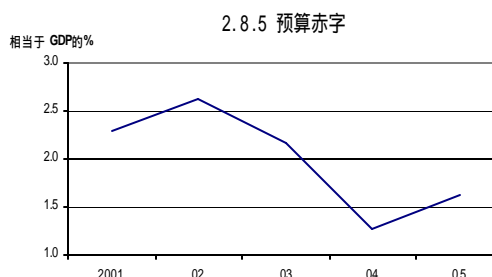


资料来源:中华人民共和国商务部。

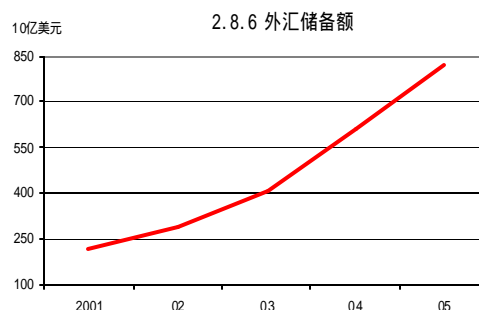
数涨幅仍回落到 1.8%，其中粮食价格几乎没有上涨。生产效率的提高抵消了不断升高的生产资料和劳动力成本对消费品价格的压力。部分产品的供过于求和需求缓慢增长使生产者之间的竞争加剧，也促使价格涨幅回落。由于对燃油零售价格存在着（间接）补贴，消费者并未完全感受到全球油价上涨的影响。2005 年，全球原油价格平均上涨 40% 左右，而中国石油产品的零售价格仅上涨 10-15%。由此带来的后果是，2005 年国内炼油企业亏损约 37 亿美元。虽然政府给中石化提供了 12 亿美元的补贴，但仍不能弥补其炼油业务的亏损。为使能源得到有效利用，有必要建立以市场为基础的石油定价体系，对环境产生显著负面影响的能源产品还应该开征能源税。

2005 年，中央和地方政府都实行了中性的财政政策。在经济强劲增长和税收征管效率提高的作用下，财政收入增长较快，财政赤字也有所减少。2005 年，财政赤字占 GDP 的比重约为 1.6%（图 2.8.5）。财政公共支出的重点开始向农村、教育、卫生和基础设施方面倾斜。为了刺激国内消费需求，国家税务总局将个人所得税起征点提高了一倍。然而，由于担心税收流失和对吸引外资产生负面影响，原定的统一内外资企业所得税以及增值税转型的改革被推迟。

2005 年，资本流入有所减少。2005 年 7 月汇率形成机制的变化抑制了短期资本的流入，但由于高额贸易顺差和长期资本的大量流入，外汇储备增加了 2089 亿美元（图 2.8.6）。2005 年，大量国外资本流入导致金融系统的流动性迅速增强，流入银行间市场的大量资金促使银行间拆借利率创下历史新低。在 2005 年下半年，投向基础设施建设的贷款增长较快，而投向个人消费的贷款增长有所放缓，这与政府的刺激消费、控制投资的政策导向不完全吻合。在 2005 年底，中国人民银行即中央银行加大了对冲操作力度，遏制了银行体系流动性迅速增加势头。



资料来源:亚行估计。



资料来源:中国人民银行网站 ([www.pbc.gov.cn/english](http://www.pbc.gov.cn/english));

CEIC Data Company Ltd. (2006 年 3 月 3 日下载)

## 二、经济展望

今年是“十一五规划”的开局之年。新的五年规划将政府工作的重点转向解决结构性问题。这些结构性问题多数可被认为是伴随快速工业化和现代化过程的“副产品”。日益显现的压力包括部分行业明显的产能过剩，不断扩大的收入差距（特别是城乡之间的收入差距）和日益增大的环境压力。该规划的目标是通过刺激居民消费、促进收入平等和农村发展以及加强环境保护的战略，实现均衡、协调和可持续发展（专栏 2.8.1）。可以预期，该战略的实施将影响总需求结构，并引导中国经济步入长期可持续发展的轨道。

### 专栏 2.8.1 “十一五规划纲要”中工作重点的变化

2006年3月全国人民代表大会通过了第十一个五年（2006-2010年）规划纲要，该纲要要求政府工作的重点逐步转向实现经济社会的均衡、协调和可持续发展。该规划纲要提供了预期性而非强制性目标，并给予人民生活水平、环境和经济以同等关注。在所有22项目标中，只有两项与经济增长有关（分别是GDP和人均GDP），四项与经济结构变化有关（分别是服务业增加值比重，服务业就业比重，研究与试验经费支出比重，和城镇化率），其他16项与人口增长、资源有效利用、保护环境和提高人民生活水平有关（详见下表）。首要经济目标是今后五年GDP年均增长7.5%（“十五”期间年均经济增长9.5%）。第二个主要目标是在2006年到2010年间将单位GDP能源消耗降低20%左右，将主要污染物排放总量减少10%。

该纲要对新农村建设予以高度重视。政府承诺要增加农民收入和提高农村公共服务水平。除了全部废除农业税外，政府将分两年逐步实行对农村九年制义务教育阶段的学生免收学杂费。要转变地方政府职能。政府将增大对种粮农民补贴力度，并继续实行粮食收购价保护制度。

对于产业发展，该纲要重点强调推进结构优化而非扩大规模。在环境领域，政府将督促相关企业更新设备和技术，淘汰那些大量浪费能源、水资源和原材料的落后工艺。该纲要还提出要加快服务业发展。针对技术创新不足的问题，政府决定在2006年投资89亿美元鼓励技术创新，该投资比2005年增长了近20%。在教育方面，中国将大力发展中等职业教育，使其规模与普通中等教育规模基本相当，将高中和大学升学率分别提高到80%和25%，并将免费九年制义务教育普及到全国所有地区。

2006-2010年经济社会发展的主要指标

类别	指标	2005	2010	目标 (年均增长率)	目标属性
经济增长	GDP (万亿元)	18.2	26.1	7.5%	预期性
	人均 GDP (元)	13985	19270	6.6%	预期性
经济结构	服务业增加值占 GDP 的比重 (%)	40.3	43.3	[3pp]	预期性
	服务业就业比重 (%)	31.3	35.3	[4pp]	预期性
	研究和试验发展经费占 GDP 的比重 (%)	1.3	2	[0.7pp]	预期性
	城镇化率 (%)	43	47	[4pp]	预期性
人口、资源和环境	全国总人口 (10 亿人)	1.308	1.360	<0.8%	最大值
	单位 GDP 能耗			[20%]	减少
	单位工业增加值耗水量			[30%]	减少
	农业灌溉用水有效利用系数	0.45	0.5	[0.05]	预期性
	工业固体废物综合利用率 (%)	55.8	60	[4.2pp]	预期性
	耕地保有量 (亿公顷)	1.22	1.2	-0.3	最小值
	主要污染物排放总量			[10%]	减少
	森林覆盖率 (%)	18.2	20	[1.8pp]	最小值
公共服务和人民生活	国民平均受教育年限	8.5	9	[0.5]	预期性
	城镇基本养老保险覆盖人数 (亿人)	1.74	2.23	5.1	最小值
	新型农村合作医疗覆盖率 (%)	23.5	>80	>[56.5]	最小值
	五年城镇新增就业 (万人)			[4500]	预期性
	五年转移农业劳动力 (万人)			[4500]	预期性
	城镇登记失业率 (%)	4.2	5		预期性
	城镇居民人均可支配收入 (元)	10493	13390	5%	预期性
	农村居民人均纯收入	3255	4150	5%	预期性
注：(1) GDP、城镇居民人均可支配收入和农村居民人均纯收入为2005年价格；(2) 带 [ ] 中的为2006-2010年的累计数；(3) pp 是指百分点；(4) 主要污染物是指二氧化硫 (SO <sub>2</sub> ) 和化学需氧量 (COD)。					

## 2006-2007 年展望

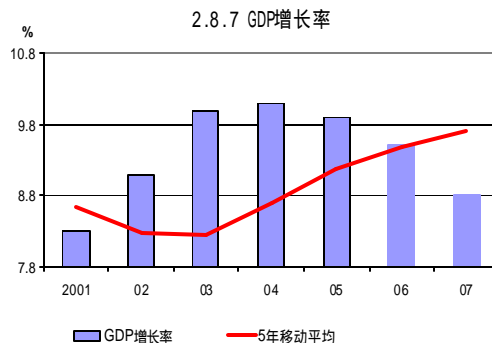
我们预期 2006 年 GDP 增长 9.5% 左右, 2007 年增长 8.8% 左右 (图 2.8.7)。假定在今后两年内气候正常, 受农业基础设施投资力度加大和其他支农政策措施的影响, 农业将增长 5.0-5.5%。受部分行业产能明显过剩、投资扩张减缓和出口增长放慢的影响, 第二产业增长率预计将从过去两年的 11% 左右放慢到 9-10%。由于政府倡导扩大居民消费并大力发展服务业, 预计 2006 年服务业增长 9.5%。2006-2007 年, 尽管政府希望扩大居民消费并适当控制制造业和房地产开发投资, 但投资仍将成为经济增长的主要动力。事实上, 如扣除价格因素, 固定资产投资在 GDP 中的份额可能还会逐年上升, 达 50% 左右。除非投资不再快速增长, 否则扩大居民和政府消费的措施不可能显著改变经济增长的结构与动力。

2006 年, 预计货物出口增长率将回落到 20% 左右。出口增长回落的主要原因, 一是国家对部分出口商品主动采取了限制措施; 二是国家减少对出口商品的间接补贴; 三是劳动力成本上升 (专栏 2.8.2)。由于对能源、基础原材料、农产品和工业中间投入品的需求继续快速增加, 预计货物进口增长率与出口相

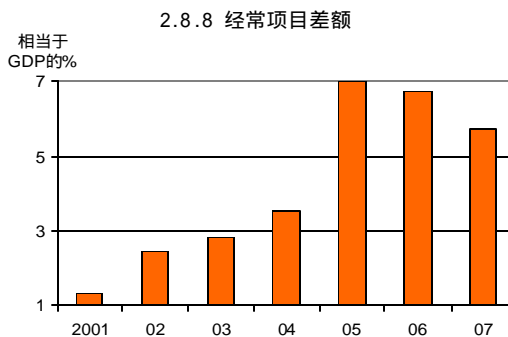
表2.8.1 部分经济指标

	2006	2007
GDP增长率	9.5	8.8
通货膨胀率	2.3	3.0
经常项目差额占GDP比重	6.7	5.7

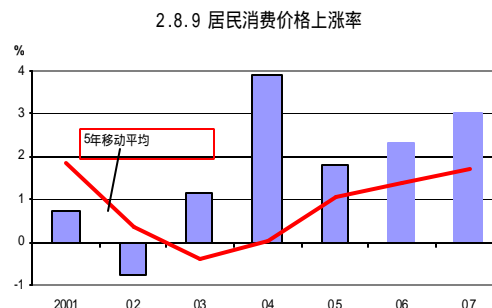
资料来源: 亚行估计。



资料来源: 国家统计局和亚行估计。



资料来源: 国家统计局和亚行估计。



资料来源: 国家统计局网站

([www.stats.gov.cn/english/index.htm](http://www.stats.gov.cn/english/index.htm), 于 2006 年 1 月 27 日下载) 和亚行估计。

似。继续上升的货物贸易顺差将部分地被服务贸易逆差所抵消。在 2006-2007 年，预计经常项目顺差占 GDP 的 5-7% 左右（图 2.8.8）。

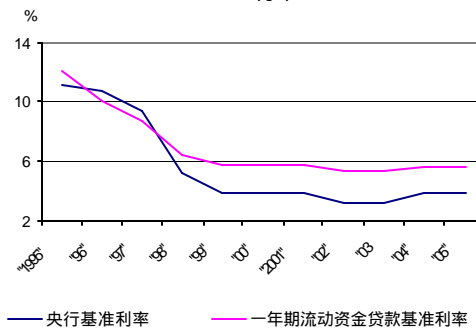
在今后两年内，预计居民消费价格涨幅将有所上升，大约在 2-3%（图 2.8.9）。尽管一些工业品的价格可能继续下降，但政府控制的电、燃气、自来水和石油产品的价格有望上涨。2006 年 3 月，全国汽油和煤油价格已小幅上调。

现行财政政策对经济增长的刺激作用极小，财政支出将按计划向农村和社会发展领域倾斜。政府将再次提高机关事业单位人员的工资水平，并采取其他措施扩大居民消费。

随着新的人民币汇率机制的出台，人民币大幅升值的投机性活动可能有所减少。新机制增大了货币当局制定货币政策的灵活性。今后几年人民币利率仍将维持较低水平，货币当局将允许人民币逐步升值（图 2.8.10）。在 2005 年年末，中央银行与商业银行之间开展了货币互换交易，从其交易的价格可以大体推断市场预期人民币今年升值 3% 左右。

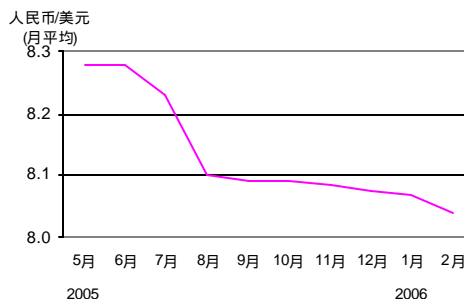
随着劳动力供给的快速增长和 GDP 就业弹性系数的下降，城镇失业和不充分就业已成为政策制定者十分关注的焦点（图 2.8.12）。根据国家发展改革委员会的估计，2006 年城镇需要创造 2500 万个

2.8.10 利率



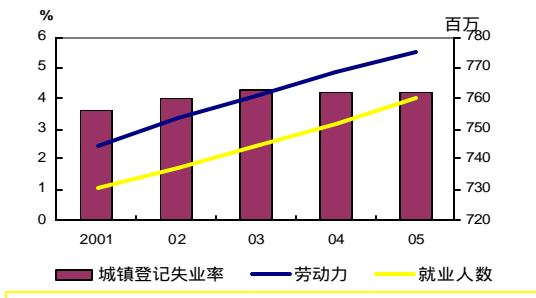
资料来源: CEIC Data Company, Ltd. (于 2006 年 3 月 14 日下载)

2.8.11 月度名义汇率



资料来源: 国际货币基金组织的国际金融统计在线数据库 ([//ifs.apdi.net/imf/ifsbrowser.aspx?branch=ROOT](http://ifs.apdi.net/imf/ifsbrowser.aspx?branch=ROOT), 于 2006 年 3 月 3 日下载); CEIC Data Company Ltd. (于 2006 年 3 月 21 日下载)。

2.8.12 劳动力指标



资料来源: 国家统计局。

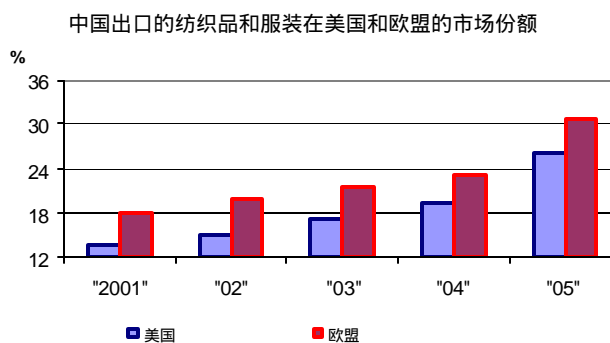
就业岗位才能吸纳劳动力市场上的全部劳动力。在 2500 万人中，约 900 万人是新增劳动力（包括 400 万新毕业的大学生），300 万人是转移到城市的农民工，其他 1300 万人为企业特别是国有企业的下岗人员。令人担忧的是，国家发改委估计今年全国仅能提供约 1100 万个就业岗位。因此，为了创造更多的就业岗位，把不断增多的失业和不充分就业可能引发的社会风险降低到最小程度，经济增长还必须保持一定的速度。

## 专栏 2.8.2 中国的纺织品贸易

纺织品和服装是中国具有长期国际竞争力的产业，在 2001-2005 年间其出口额占到整个出口额的近 18%，并提供了 1000 万人的就业岗位。1974 年达成的《多边纤维协定（MFA）》对纺织品和服装出口设置了诸多限制。随着 1994 年世界贸易组织（WTO）的成立，这些限制在随后的 10 年内逐步被放宽，到 2004 年 12 月 31 日完全被取消。然而，在 2005 年 1 季度当中国的纺织品和服装出口出现快速增长时，欧盟和美国开始启动“特别保障条款”——这是中国在 2001 年加入世界贸易组织时同意接受的一项条款——从而对中国此类出口商品的增长再次进行控制（见图）。在与欧盟达成的协议中，中国同意中将出口到欧盟的 10 类纺织品的增长速度在 2005-2007 年限制在 8-12.5% 的范围内。在随后与美国达成的协议中，中国同意中将出口到美国的 21 类纺织品的增长速度在 2006 年限制在 10-15% 的范围内，在 2007 年限制在 12.5-16% 的范围内，在 2008 年限制在 15-17% 的范围内。考虑到在 2005-2008 年中特别保障条款的存在，根据 2002-2004 年年度增长进行外推可知，如果没有特别保障条款，中国的纺织品和服装的出口年增长率将大大高于目前水平。

这些新的限制对服装的影响要大于对纺织品的影响。在受限制的出口商品中服装产品和纺织品分别约占 70% 和 30%。由于服装业属于劳动密集型产业，因此这就加大了服装出口限制对就业的影响。

由此看来，中国的服装和纺织品出口增长前景并不是很乐观。尽管新的协定有助于缓解与



资料来源：美国普查局网站

(<http://www.census.gov/foreign-trade/statistics>)；欧盟统计局网站

([http://epp.eurostat.cec.eu.int/portal/page?\\_pageid=1090,30070682,1090\\_30298591&\\_dad=portal&\\_schema=PORTAL](http://epp.eurostat.cec.eu.int/portal/page?_pageid=1090,30070682,1090_30298591&_dad=portal&_schema=PORTAL)，于 2006 年 2 月 13 日下载)。

主要贸易伙伴国之间的潜在贸易磨擦,但中国仍将最有可能成为其他国家反倾销和其他贸易特别保障行动的目标。在 2013 年之前,其他世界贸易组织成员国都可以对中国商品采取特定产品保障措施;在 2016 年之前,都可以将中国视作非市场经济,并可相应采取反倾销和监管措施。

## 中期展望

在经历了几十年的计划经济后,中国改变了制定大量指令性经济目标的做法,让市场发挥更大的作用。基于这一基本判断,预计 2006-2010 年年均经济增长率将达 9% 左右。虽然中国政府应该继续加快经济发展,但同时也意识到快速工业化和现代化战略所带来的种种问题。主要体现在以下三个方面:一是部分行业出现明显的产能过剩;二是收入差距不断扩大,尤其是城乡之间收入差距扩大更为突出;三是环境压力日益增大。

近十年来,一系列政策的实施造成了居民消费与投资之间的结构失衡。过去许多用于刺激投资的政策需要根据目前的形势加以调整。目前需要关注的问题是:中国 GDP 中总投资比例过高而消费比重偏低是否合适(专栏 2.8.3)?很明显,过多投资已导致部分行业的产能过剩,引发电解铝、汽车、水泥和钢材等行业存货增加、价格下跌。

### 专栏 2.8.3 中国经济中消费和投资比例失衡

第十一个五年规划纲要注重纠正经济失衡。与此相关,国内关于总需求中居民消费和投资比重是否需要调整引起了争论,许多人主张提高居民消费对经济增长的拉动作用。要论证这种大幅调整的可行性,需要考虑以下两个重要问题:

一是多年来居民消费和投资占 GDP 比重的呈反向变动(见图 1),其中投资比重从上个世纪 50-60 年代的平均 20% 左右上升到目前的 45% 左右,而居民消费比重则从同期的平均 60% 左右下降到目前的 45% 左右。相对偏低的消费率是造成中国贸易顺差不断扩大和外汇储备增多的原因之一。

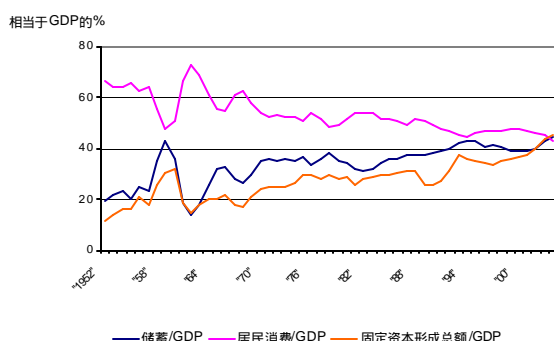
国内偏高的投资率主要来源于更高的储蓄率。由于缺乏可靠的社会保障(如养老、医疗和失业保险)以及教育、住房成本的不断上升,许多居民被迫增加储蓄,减少消费支出。而银行贷款又主要投向工业和基础设施建设。然而,银行信贷的配置最终要根据回报率和风险考虑来确定。如果国有企业被要求支付红利,而不是将所有利润用于再投资,则其所有者——各级政府将拥有更多的资金来源,用于促进社会发展和增加消费。目前银行对消费者提供的信贷服务(如抵押贷

款、信用卡、家用电器和汽车贷款)仅限于大城市。而即使是在大城市,银行对市场的开拓也是十分有限的。

资源被大量用于投资而不是消费,还与经济管理部门的政绩观有直接联系。因为其主要目标就是追求经济高增长,因此要想扭转这一趋势并非易事。

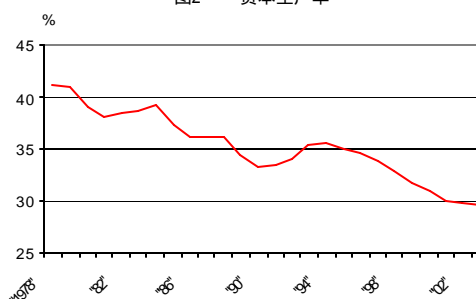
第二个问题是,随着投资的长期持续扩张,资本生产率在不断下降(图2)。如果没有资本配置的改善和资本利用效率的提高,就需要更高的投资率来支撑资本积累,以创造更多的就业岗位。显而易见,通过提高投资质量和利用效率,而不是通过扩大投资数量,才能更好达到目标。

图1 居民消费、投资和储蓄



资料来源: CEIC Data Company Ltd(于2006年3月10日下载);  
亚洲开发银行的《主要指标2005》。

图2 资本生产率



资料来源:

[http://cama.anu.edu.au/Working%20Papers/Papers/Fan\\_Felipe\\_222005.pdf](http://cama.anu.edu.au/Working%20Papers/Papers/Fan_Felipe_222005.pdf)

尽管部分行业已出现产能过剩,但其生产能力仍在进一步扩张。例如,钢产量已超过需求量1.2亿吨,但仍有7000万吨的生产能力在建设之中。此外,在2006年初全国1030万吨铝的生产能力中有四分之一以上处于闲置状态。令人担忧的是,一旦供给超过需求,其价格很可能出现大幅下跌。在那些供过于求的行业中,由于新开工项目的投资回报率差,不仅生产企业的资金状况将面临较大压力,相应贷款银行的财务状况同样面临较大压力。

造成过度投资和低效投资的主要因素,一是银行指令性贷款,二是政府对诸如能源等一些投入品的补贴,三是政府对投入(如资本投资)而非产出的激励机制。另外,控制70%财政支出的地方政府对过度投资也负有一定责任,因为它们热衷于在自己的地域上投资建新的工厂和大搞“政绩工程”,投资扩张往往没有通过科学论证。在地方政府层面上的激励和奖励通常还与实物增长目标而非经济和社会目标挂钩。类似地,国有企业也存在有利于投资扩张的激励机制。由于不需要支付红利,国有企业将其留存利润

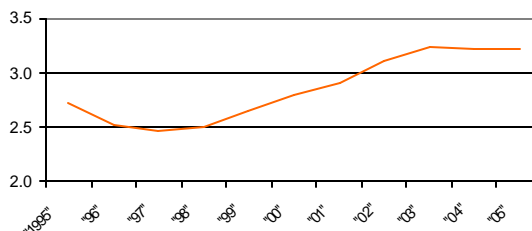
(2005年估计有700多亿美元)用于资本扩张项目,而很多项目可能根本就达不到基本的经济要求。在以投资为主导的经济增长模式下,投资者的过高预期进一步加剧了投资效益的低下。高投资率在提高短期产出和收入的同时,并不能保证对资本支出的长期回报率。

收入不平等越来越成为社会各界关注的一个焦点。例如,城镇居民与农村居民之间收入比从2001年的2.9:1扩大到2005年的3.2:1(图2.8.13)。收入不平等在某种程度上反映了经济优势在区域分布上的不均匀,以下两个因素还进一步放大了这些不平等:一是对贫困农村地区投资不足,二是政府通过户籍管理制度限制农民工及其家属从农民转变为市民。2004年,虽然农村居民人均纯收入增长快于城镇居民人均可支配收入增长,但这是一个短期现象。2005年,由于粮食价格涨幅回落和农业生产资料价格上涨限制了农民收入的增长,农村居民收入又回到了远低于城镇居民的状态。新的一系列支农惠农措施(包括从2006年1月1日起取消农业税)将促进把更多的财政转移支付用于农村建设。另外,对农村基础设施建设的大量投资虽然晚了一些,但对提高农民收入仍会有很大帮助。收入不平等以及由此引发的贫困,成为中国面临的严峻挑战之一。

虽然收入差距不可能被消除,但需要付出更多的努力加强贫困地区与经济活跃地区之间的联系。这需要设计出一套提高农村生产率和改善农村社会基础设施的政策。对农业和贫困地区征税和向城镇贸易条件倾斜的政策都将加剧收入不平等。尽管资源从农村流向城市这种趋势仍会持续,但为农村创造更好条件和机遇将有助于减缓这一趋势。

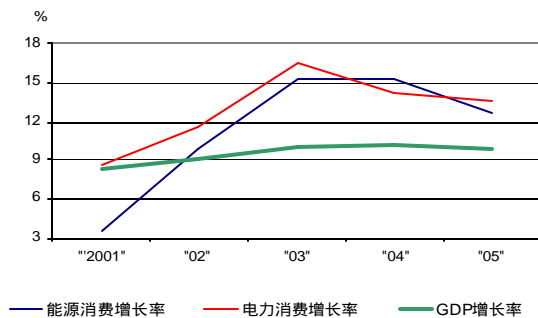
经济的快速增长和投资率居高不下已对环境造成破坏。2001-2005

2.8.13 城镇居民与农村居民之间收入比



资料来源:国家统计局的《中国统计年鉴2005》。

2.8.14 能源和电力消费的增长与经济增长



资料来源:CEIC Data Company Ltd. (于2006年3月14日下载)

年，能源消费年均增长快于 GDP（图 2.8.14）。由于中国以煤炭为主要能源，煤炭燃烧造成了大量空气污染。据估计，目前约三分之二的城镇居民生活在中等或重度污染的环境中。另外，水资源和土地的污染也很严重。一般说来，依靠工业和基础设施推动的经济增长相对都是资源密集型的，即需要消耗大量的能源和其他物品。近年来，工业化对环境造成的压力在不断增大，主要原因包括：1、土地、能源和水资源的定价偏低；2、对环境治理投资过少；3、有关环境的法律、法规执行不力。

中期经济增长前景的风险和不确定性还包括其他五个方面：第一，金融体系、资本市场、社会保障、私有财产保护和国有企业的改革不完善也会引发风险。一个国家如要实现更均衡、更有效率的经济增长，就必须完整地建立起与现代市场经济相配套的体制和机制。不深化相关领域的改革，就不可能实现经济的快速稳定增长；第二，禽流感对经济增长具有难以量化但有潜在的严重影响。由于 70%的家禽由规模较小的农户饲养，并且动物和人紧密相邻，因此，低收入农户最容易遭受禽流感爆发对收入和健康方面的影响；第三，2005 年 11 月吉林化工厂发生的化工原料泄露事件表明，环境灾难对经济会产生破坏性后果。第四，自然资源特别是能源供给缺口日益增大。这有可能导致自然资源的价格显著上升，进而对经济的增长产生负面影响；第五，欧盟和美国的贸易保护主义有可能阻碍中国出口增长潜力的发挥。