"中等收入陷阱"与中国发展道路

——基于国际经验教训的视角

郑秉文

【摘 要】2010年中国人均 GDP 超过4 000美元,标志着正式进入"上中等收入"行列。文章对掉进"中等收入陷阱"的拉美等国家进行比较,以跨越这个"陷阱"并早已进入高收入行列的东亚"四小龙"为参照系,指出中国经济发展已经历和即将经历市场驱动、要素驱动、效率驱动和创新驱动 4 个阶段,以及 3 次跨越;目前刚进入效率驱动即"上中等收入"阶段;文章分析了中国在这个阶段容易掉进"中等收入陷阱"的各种诱因,提出避免掉进"陷阱"和经济转型的动力问题,认为制度、政策和基础设施构成了动力组合。

【关键词】中等收入陷阱 经济增长 中国模式 竞争力 社会保障 【作 者】郑秉文 中国社会科学院拉丁美洲研究所所长、研究员。

2010 年,中国人均 GDP 终于走出"下中等收入"组,进入"上中等收入"组的下沿。这是一个重要的历史节点,它标志着中国现代化进程从此进入了一个崭新的阶段,经济发展水平迈上了一个更高的台阶,社会进步将要面临一次新的跨越,同时也意味着,中国改革开放取得了举世瞩目的成就,未来将面临一些新的、严峻的挑战。

一、"中等收入陷阱"的经验分析与国际比较

(一)"中等收入陷阱"概念的提出

世界银行将世界各经济体按年人均国民总收入(GNI)分为低、中、高3组,并每年公布调整的标准。根据2010年8月的最新标准,低收入为年人均国民总收入995美元及以下,中等收入为996~12195美元,高收入为12196美元及以上。其中,在中等收入标准中,又划分为"偏下中等收入"(以下简称"下中等收入")和"偏上中等收入"(以下简称"上中等收入"),前者的标准为996~3945美元,后者为3946~12195美元。

根据这个标准,在世界银行目前统计的 213 个经济体中,低收入组有 40 个,中等收入组 104 个,高收入组 69 个。在中等收入组中,下中等收入有 56 个,上中等收入 48 个。在 2009 年全世界创造的 58.14 万亿美元 GDP 中,低收入经济体创造的仅为 0.43 万亿美元;中等收入为 16.12 万亿美元;高收入为 41.59 万亿美元。在中等收入组中,下中等收入和上中等收入经济体创造的 GDP 大约各占一半,前者为 8.81 万亿美元,后者为 7.30 万亿美元。不同收入

组 GDP^①的增长变化如图 1 所示。

2006 年世界银行首次提出"中等收入陷阱"这个概念,2010 年又进一步阐述为: "几十年来,拉美和中东的很多经济体深陷'中等收入陷阱'而不能自拔;面对不断上升的工资成本,这些国家作为商品生产者始终挣扎在大规模和低成本的生产性竞争之中,不能提升价值链和开拓以知识创新产品与服务为主的高成长市场"。②

综上所述,"中等收入陷阱"是指一些发展中国家走出"低水平均衡陷阱"之后, 虽然经济发展水平超过了人均 GDP 1 000



图 1 不同收入组 GDP 的增长变化 资料来源:世界银行网站(http://data.worldbank.org/indicator/)。

美元,进入中等收入行列,但却很少有国家能够顺利进入高收入行列,长期徘徊在中等收入区间,他们或是陷入增长与回落的循环之中,或是较长期处于增长十分缓慢甚至停滞的状态。在中等收入阶段,有些国家和地区长期滞留在下中等收入阶段,有些国家和地区则较快走出下中等收入阶段,但却在上中等收入阶段徘徊不前。

(二)"中等收入陷阱"案例比较

中等收入组主要分布在 4 个地区 ,即拉丁美洲与加勒比地区(以下简称"拉美")、欧洲与中亚、东亚与太平洋、中东与北非。其中 ,"欧洲与中亚"主要为转型经济体 ,其市场经济体制确立的时间较短 ,但近年发展较快 ,人均 GDP 从 1989 年的 2 278 美元提高到 2009 年的 6 412 美元。俄罗斯近年来发展十分迅速 ,但波动幅度很大。2005 年俄罗斯人均 GDP 为 5 337 美元 ,2008 年曾一度上升到 11 743 美元 ,翻了一番多 ,2009 年又大幅回落到 8 684 美元(见图 2)。"中东与北非"在世界银行的统计上有两层含义 ,一是地理上的含义 ,包括所有收入水平的经济体 ,二是仅包括发展中国家 ,即本文使用的发展上的含义 ,其 2009 年人均GDP 为 3 211 美元(World Bank ,2010)。

几年来,世界银行在讨论"中等收入陷阱"案例国家时,主要将目光集中在拉美、东亚和中东地区。拉美是中等收入国家最为集中的地区,在其33个经济体中,中等收入有28个,其中,下中等收入9个,上中等收入19个。此外,近年来,拉美之所以经常被提及并作为"中等收

① 国民总收入(GNI)等于 GDP 加上来自国外的要素收入再减去对国外的要素支出,即 GNI=GDP+(来自国外的要素收入。国外的要素支出);人均国民总收入是指国民总收入除以年均人口,即人均 GNI 与人均 GDP 大致相当。例如,2008 年智利人均 GNI 为 10 084 美元,而人均 GDP 是 10 167 美元;出于获取数据资料的便利和国内表达习惯等方面的考虑,本文在衡量收入水平时使用人均 GDP替代人均 GNI。

② The World Bank ,Robust Recovery ,Rising Risks ,World Bank East Asia and Pacific Economic Update 2010 , Volume 2. Washington ,DC. November 2010 ,p.27.



图 2 低、中等收入经济体分布与 GDP 增长变化 资料来源:同图 1。



图 3 拉美部分中等收入国家 GDP 增长变化 资料来源:同图 1。



图 4 亚洲部分低、中等收入国家 GDP 增长变化 资料来源:同图 1。

入陷阱"的主要案例国家,还有一个重要 原因是 某些拉美国家早在 20 世纪 60 年 代末和 70 年代初就已达到中等收入水平。 例如, 智利于 1971 年人均 GDP 达到 1 097 美元,乌拉圭1973年达到1405美元,到 2009 年分别为 9 645 和 9 420 美元,据预 测,这两个国家 2011 年将进入高收入行 列 墨西哥 1974 年(1255 美元)和巴西 1975 年(1144美元)也分别达到中等收入水平, 2009 年分别是 8 144 和 8 121 美元 :哥伦比 亚 1979 年人均 GDP 达 1 063 美元 ,2009 年 为 5 126 美元。阿根廷早在 1962 年人均 GDP 就达到 1 145 美元,但 2009 年仅为 7 666 美元(见图 3)。根据国际货币基金 组织 2010 年 10 月的一项预测 ,在未来 5 年内,阿根廷人均 GDP 与高收入标准仍存 在较大距离(IMF, 2010)。截至 2011 年,拉 美地区上述国家在"中等收入陷阱"平均滞 留时间 37 年 ,其中智利 40年 ,乌拉圭 38 年、墨西哥 37 年,巴西 36 年,哥伦比亚 32 年 阿根廷更是长达 49 年。

与拉美相比,亚洲经济发展水平整体较低,进入中等收入行列的时间较晚;马来西亚和叙利亚分别于1977和1978年进入中等收入国家行列,2009年人均GDP分别为7030和2474美元;泰国1988年达到1119美元,2009年人均GDP为3893美元;印度尼西亚、蒙古、菲律宾垮过中等收入"门槛"只有几年,2009年人均GDP仅为2349、1573和1752美元;印度则于

2007 年刚刚达标,2009 年人均 GDP 是 1 134 美元(见图 4)。越南有望于 2010 年正式进入中等收入国家行列;至于老挝和柬埔寨,他们还需在低收入水平徘徊若干年才有望踏进中等收入的"门槛"。此外,亚洲中等收入国家经济增长显示出不稳定的特点。例如,叙利亚1978 年进入中等收入国家行列,但 1987~2000 年又回落到 1 000 美元以下;蒙古于1990~

2006 年滑落到低收入"贫困陷阱"。

自 19 世纪中叶第一次工业革命以来, 全球 230 多个经济体中只有 60 多个成为 高收入国家和地区,绝大部分至今还停留 在中等收入阶段,少数仍未走出低收入行列。 值得注意的是,目前一些高收入国家,在半 个世纪前,其经济发展水平还不如某些发 展中国家和地区(见图 5)。例如,1962 年 阿根廷人均 GDP 既高于其前宗主国西班 牙(519 美元),也高于其移民主要来源地的



图 5 巴西、阿根廷与其前宗主国经济增长的变化比较资料来源:同图 1。

意大利(990 美元)[®]。然而,西班牙 1969 年进入中等收入国家行列,1978 年跨入高收入行列,2009 年人均 GDP 为 31 774 美元;意大利的增长速度更为迅速,1963 年达到中等收入水平,1975 年就成为高收入国家,2009 年人均 GDP 为 35 084 美元,而阿根廷却未走出"中等收入陷阱"。葡萄牙作为巴西的前宗主国,1960 年人均 GDP 为 804 美元,与巴西(208 美元)同属低收入国家。但是,葡萄牙 1971 年达到中等收入水平,1987 年又进入高收入行列,2009 年人均 GDP 为 21 903 美元,而巴西仍处于中等收入水平。

二、中国经济发展的3次跨越与4个阶段

2009 年中国人均 GDP 为 3 744 美元。2010 年中国 GDP 增长率约为 9.5%(国务院发展

研究中心,2010),据此计算人均 GDP 将达4 114 美元。这意味着,2010 年中国已突破世界银行最新调整的上中等收入标准 3 945 美元,正式跻身于上中等收入行列。

(一)中国经济发展的 3 次历史性跨越:国际比较的角度

改革开放以来,中国在 1978 年人均 GDP 仅为 155 美元的起点上,只用了 23 年就于 2001 年突破 1 000 美元大关(1 042 美元),正式进入下中等收入组,实现了第一次跨越;随后仅用了 9 年时间突破 4 000 美元大关,从下中等收入一跃跻入上中等收入行列,完成了第二次历史性跨越(见图 6)。

这是一次"惊险的跨越",它向世人再现



注:2010年增长率引自(国务院发展研究中心,2010),2010年人均 GDP由作者据此计算。2009年增长率引自国家统计局网站《关于2009年年度国内生产总值(GDP)数据修订的公告》(http://www.stats.gov.cn/tjdt/zygg/sjx-dtzgg/t20100702_402654527.htm)。其他数据来自《中国统计年鉴(2009)》光盘版,2-4。

① 这里之所以举例意大利,是因为在阿根廷移民中,大约一半左右来自意大利(宋晓平,2005:16~19)。

了"东亚速度"。在被誉为成功走出"中等收入陷阱"典范的"东亚奇迹"中^①,日本、中国香港地区用了7年新加坡用了8年韩国用了11年。这个"惊险的跨越"意味着,如果将下中等收入和上中等收入视为"中等收入陷阱"的两个不同阶段的话,中国已成功跨出"中等收入陷阱"的初级阶段^②。相比之下,在这个跨越中,马来西亚用了18年,泰国用了20年;拉美国家平均用了22年(1974年拉美国家人均GDP为1188美元,1996年4042美元),其中,墨西哥用了18年,乌拉圭用了19年,巴西用了20年,智利用了23年,阿根廷用了26年,哥伦比亚则用了28年,而其前宗主国西班牙和葡萄牙分别仅用了9年和15年,意大利用了14年(见表1)。

在进入上中等收入阶段之后,中国面临的是如何实现第三次跨越,顺利进入高收入国



图 7 东亚部分高收入国家和地区 GDP 增长变化 资料来源:同图 1。

家行列。在其他条件不变的情况下,按照目前的增长速度推测,中国实现第三次跨越、顺利进入高收入组的时间大约在"十四五规划"期间,即从现在起大约需要11~15年左右^③。如果不出意外,按照这个预测,中国的"第三次跨越"将有可能再现"东亚速度"(见图7)。在这个跨越中(3946~12196美元),日本用了12年新加坡用了11年,中国香港地区用了11年,韩国仅用了7年(见表1)。

(二) 中国经济成长的 4 个发展阶段:增长驱动力的角度

纵观中国改革开放 33 年来的经济发展 ,展望未来的发展目标 ,可将已经跨越的低收入和下中等收入、未来将要穿越的上中等收入和高收入这 4 个发展阶段 ,从成长驱动力的角度 相应地概括为"市场驱动"、"要素驱动"、"效率驱动"和"创新驱动"4 个阶段(见表 2)。

1. 第一阶段 1978~2000 年:"市场驱动"阶段

1978~2000年是中国经济成长的"市场驱动"阶段,也是人均 1 000美元以下的低收入阶段。在这个阶段,中国之所以能够保持高速增长、成功跨越"贫困陷阱",除其他因素外,无论是农村包产到户,还是城镇国企改革,一个重要原因是明晰产权性质,引入市场等价交换的激励因素,使几十年高度计划体制压抑下的生产力得到释放。尤其是 1992年确立社会主义市场经济体制后,市场经济制度逐步完善增长速度从 1992年的 14.2%,逐渐回归到 2000年理性的8.4%。这个发展阶段是市场经济制度不断试错、探索和建立的阶段,一切改革领域

① 由于难以获得较为完整的中国台湾省数据资料,本文不予考虑。

② 国内有些报章将"中等收入陷阱"误解为仅仅进入"上中等收入"之后的阶段,例如,见《人民论坛》 2010年第19期的一组专栏文章《中国会掉进中等收入陷阱吗》。实际上,世界银行将之解释为进入"中等收入"之后的阶段,其中包括"下中等收入"阶段(参见 World Bank, 2010)。

③ 考虑到人口数量的增长、高收入国家的标准调整、汇率变化等一些因素。据笔者测算,届时经济总量大约 120 万亿人民币,人均 1.25 万美元即 8.5 万元人民币左右。

都是为了建立市场经济制度,每 一届政府都在为引入市场和驱动增长而努力。增长的背后是和 场的推动,成长的动力是市场的 使。在高度计划经济体制下场的 使。在高度计划经济体制下形 等。在高度计划经济体制下形 "有形之手"突然被市场"无形 手"替代之后,市场势力的盲发性、 些、甚至是疯狂性。而正是这些的市场爆发力,推动中国最终 跨越低收入发展阶段。

2. 第二阶段 2001~2009年: "要素驱动"阶段

2001~2009 年是中国经济增长的"要素驱动"阶段,也是进入下中等收入的重要历史阶段。根据现代增长理论,经济增长取决于劳动、资本及资源和技术进步的投入。在下中等收入阶段,发展中国家往往利用比较优势,以要素投入来拉动增长,尤其对

表 1 部分国家和地区跨越"中等收入陷阱"的时点

	第一时点	"中等收入陷阱"		2009 年人均
国家和地区		第二时点	第三时点	GDP(美元)
日本	1966 年	1973 年	1985 年	39738
韩国	1977 年	1988 年	1995 年	17078
新加坡	1971年	1979 年	1990年	36537
中国香港地区	1971年	1978 年	1989年	31300
意大利	1963 年	1977 年	1987 年	35084
西班牙	1969 年	1971年	1978年	31774
葡萄牙	1971年	1987年	2002年	21903
马来西亚	1977 年	1995 年	_	7030
泰国	1988 年	2008年	_	3893
阿根廷	1962 年	1988 年	_	7666
智利	1971年	1994年	_	9644
墨西哥	1974 年	1992 年	_	8143
巴西	1975 年	1995 年	_	8114
哥伦比亚	1979 年	2007年	_	5056
乌拉圭	1973 年	1992 年	_	9420
拉美平均	1974年	1996年	_	7189
中国	2001年	2010年	2021~2025年	4114

注:完成第一次跨越的时点时人均收入为995美元,完成第二次跨越的时点时人均收入3946美元,完成第三次跨越的时点时人均收入为12196美元。表中中国4114美元为2010年预测数据,是作者根据2010年GDP增长率9.5%的预测计算得出。作者根据世界银行网站(http://data.worldbank.org/about/)资料编制。

石油、天然气、矿产、农产品等自然资源丰富的经济体,资源立国的要素驱动特点十分明显,甚至到了"资源诅咒"的依赖程度。毫不例外,此阶段中国经济增长也明显带有劳动驱动、资源驱动、资本驱动甚至土地驱动的"有形要素驱动"的历史特征。

首先,从劳动要素投入看,由于中国正处于人口红利高峰期,丰富和廉价的劳动力成为经济增长的比较优势,以劳动密集型产品出口为主的对外贸易自然就成为一个重要增长引

表 2 中国经济成长的 4 个发展阶段

发展阶段	第一阶段	第二阶段	第三阶段	第四阶段	
人均 GDP	低收入组 1000 美元以下	"中等收入陷阱" 下中等收入组 上中等收入组		高收入组 12500 美元以上	
增长驱动力	市场驱动	(1000~4000美元) 要素驱动	(4000~12500 美元) 效率驱动	创新驱动	
(时点)	(1978~2000年)	(2001~2009年)	(2010年至"十四五"规划)	("十四五"规划以后)	

注:4个发展阶段的人均 GDP 标准是根据世界银行2010年8月发布的人均国民收入3个不同组别(低收入、中等收入和高收入)的标准大致换算的,采取整数的目的在于易记,且具有一定象征性意义。

擎。从外汇储备的增长趋势可以看出,外汇储备保值增值的压力主要就是在这9年之中形成的,2001年仅为2121亿美元,2010年末激增至2.85万亿美元。有研究认为,劳动对增长贡献率的变动以2003年为界可大致分为两个阶段,此前贡献率较低,此后逐渐稳定下来(李名峰,2010)。其次,从资源要素投入看,土地要素对经济增长的贡献率逐年增大,甚至很多年份超过劳动的贡献率,1997~2008年平均在20%~30%之间;矿产资源的消耗对工业增长的贡献率更要高一些,有研究认为高达37%,环境资源消耗的贡献率是18%,能源的贡献率为16%(张其仔,2009)。最后,从资本要素投入看,中国的投资率始终居高不下,是经济增长的一个重要引擎。例如,2000年投资率为35%,2009年提高到40%以上,而同期消费率则从2002年的60%下降到2006年的50%以下。

这个发展阶段,尽管是粗放的,但却是幸运的,中国加入 WTO 恰好贯穿了这个阶段的全部。这是一个历史性的机遇,中国抓住这个机遇,带着 2.85 万亿美元的外汇储备,利用 9年的时间,顺利走出这个阶段,进入下一个发展阶段。

3. 第三阶段 2010 年至"十四五"规划:"效率驱动"阶段

从 2010 年至"十四五"规划 ,是人均 GDP 达到 4 000~12 300 美元的上中等收入阶段 ,是中国经济增长从"要素驱动"向"效率驱动"转型的重要阶段。从要素驱动向效率驱动转型有两层含义 ,一是从主要依靠出口和投资驱动为主向依靠消费、投资与出口协调拉动转型 ,属于一国发展战略 ;二是从粗放增长向集约增长转型 ,即提高生产力和竞争力的水平 ,是进入高收入(第四阶段)的必由之路。对于转变发展战略的紧迫性和必要性 ,在此次金融危机之后已形成社会共识。经济转型的关键在于粗放向集约转型 ,这是效率驱动的主要内涵 ,即改善投入产出比 ,提高投资报酬率 ,提升经济竞争力 ,以获取长期增长的可持续性。相对于要素驱动阶段 ,效率驱动阶段强调的是增长的良性循环 :报酬率是增长的主要驱动力 ,改善投入产出比就可提高生产力 ,生产力水平提高之后就会提高投资报酬率 ,包括物质投入、人力投入和技术投入 ;因此 ,反过来 ,国民收入的可持续能力决定于生产力 ,投资报酬率也决定于生产力 ,而增长潜力又决定于投资。

4. 第四阶段"十四五"规划之后:"创新驱动"阶段

"十四五"规划之后,中国开始进入高收入阶段,这是一个技术创新驱动增长的阶段。众所周知,虽然改善制度、减少宏观经济不稳定性、提高人力资本、修建社会基础设施等都可获取收益并带来增长,但都难逃报酬递减的铁律。长期看,增长和提高经济的竞争力只能依靠技术创新。在高收入发达国家,技术创新无一不是驱动增长的根本源泉。在高收入发达国家的经济增长中,技术创新的贡献率达70%,而中国的创新贡献率还不到40%(韩保江,2010)。提高自主创新能力,建设创新型国家,是中国国家发展战略的核心,也是提高综合竞争力的关键,同时,也是当前跨越"中等收入陷阱"的战略部署和进入高收入国家行列的战略通道。

综上所述,在中国经济增长的4个阶段中,市场驱动阶段的本质是中国经济史的制度 变迁,强调的是自由市场经济制度的转型;要素驱动阶段实际是比较优势的必然阶段,强调 的是市场经济制度的确立;效率驱动阶段是避免"中等收入陷阱"的必由之路,强调的是市 场经济制度内涵的提升和社会转型;技术创新阶段是高收入经济体的趋同发展阶段,强调的是社会转型和政治转型。

(三) 跨越"中等收入陷阱":效率驱动的角度

目前,中国刚刚进入第三个发展阶段,即上中等收入阶段。在这个阶段,要实现要素驱动向效率驱动的转型,就需制定一套由"制度"、"政策"和"基础设施"构成的动力组合。

1. "制度":效率驱动转型的关键

"制度"是指个人、企业和政府三者互动,进而产生收入和财富的法律和行政框架。制度虽然不能直接导致增长,但制度的质量对增长的影响很大,在投资决策、生产组织、利益分配、制定发展战略等方面发挥重要作用。制度的质量有两层含义,一是政府对市场、公平和效率的态度。不同的态度将导致不同的政策,不同的政策将导致不同的产出。二是政府的效率。如果官僚主义和文牍主义盛行,官员腐败、低效,决策不透明,都会影响经济增长。

制度因素与制度环境对经济增长的影响非常大,具有不可替代性。这是因为,制度环境对宏观和微观经济政策、对社会政策和公共政策产生直接影响。一方面,即使"政策"是适宜的,但如果"制度"丧失公信力且陷入小集团利益,"政策"也将失效;另一方面,"制度"出现问题,就不可能持续地"生产"出适宜的"政策"。例如,阿根廷资源丰富,市场规模较大,且初等和高等教育等领域在拉美名列前茅,甚至在世界各国中都处于中上游,但是,所有这些都不能抵消和替代其"制度"所应发挥的效率,以致阿根廷属于"制度"层面上的十几个子项目竞争力在全球139个经济体中均排在130名之后(Klaus Schwab,2010),从某种意义上讲,"制度"已成为经济增长的驱动力,是构成一国核心竞争力的要件。这个"无形生产要素"甚至比自然资源更稀缺。阿根廷落入"中等收入陷阱"不能自拔,其主要原因是"制度"的功能缺失,导致经济增长的潜力难以释放。

在全球化背景下,在未来中等收入国家的激烈竞争中,决定其胜负的根本原因之一在某种程度上就是"制度"相互较量的实质也是"制度"。"制度"对增长的决定性作用与日俱增,依靠"制度"和管理等这些非物质生产要素驱动增长,意味着增长机制的深刻转变,甚至在某种意义上"制度"可被视为生产力,"制度"的质量可被视为生产力水平;制度变迁推动经济增长,经济增长伴随制度变迁。在过去的十几年里,以法制建设为主要标志的"制度"建设在中国取得了长足发展,服务型政府的建设与转型取得了较大成就,为可持续增长创造了有利环境。但总体上看,建设"制度"的任务是长期和艰巨的,包括政府决策的科学性、公正性、透明性和可行性,政府的运行效率和反腐倡廉建设,政府的治理能力和监管能力,政府的公信力和动员力,等等。总之,在未来十几年里,体制的活力与"制度"的优势是决定增长可持续性与国际竞争力及顺利跨越"中等收入陷阱"的关键。

2. "政策":效率转型的保障

"政策"有四层含义。一是指宏观经济政策。宏观经济政策如果没有较好的稳定性,就难以提供稳定的预期,增长就难以获得可持续性,甚至停滞或倒退。例如,通胀管理能力较差,政策出现偏差,通胀预期就必然较高,就必然会导致商业周期紊乱,放大经济的波动性。例

如,希腊财政政策的失误导致其发生主权债务危机,其竞争力排名从2006~2007年的第61 位下降到 2010~2011 年的第 83 位 因此 希腊经济增长必然面临致命的打击。二是指微观 经济政策。反垄断与不正当竞争、公平竞争的市场秩序与市场效率、企业财税政策与治理污 染和保护环境等,所有这些都是宏观经济运行的微观基础。如果没有良好的微观经济政策, 宏观经济政策的目标依然不能实现。这是因为良好的微观经济政策对提高货物生产和服务 贸易的效率具有诱发作用,包括微观经济活动的质量和数量;相反,微观经济政策失当就会 直接影响货物市场和金融市场的效率,进而对经济增长产生极大负面影响。三是社会政策。 社会政策如果不适宜,例如,初次分配不合理,二次分配就难以调整,两极分化就难以控制, 劳动的负激励显然不利于增长。再例如,劳动力市场的效率与弹性直接影响劳动力的流动 效率和生产激励,进而间接影响增长。如果劳动力从一个经济活动迅速向另一个经济活动 转移时成本较高,工资水平僵化,就说明劳动力市场僵硬,影响市场效率,进而影响增长。四 是公共政策。包括医疗卫生、国民教育、土地管理、市政建设等在内的公共政策在进入上中 等收入阶段之后,应认真反思和总结经验,吸取中国和一些发展中国家的经验教训,使之能 够适应经济增长和社会发展的需要,避免其成为制约增长的一个"短板"。总之,在过去的下 中等收入阶段,中国宏观经济政策对增长做出了重要贡献,但在微观经济政策、社会政策和 公共政策的配套和配合等方面却存在缺失,有些已显得严重滞后;在进入上中等收入阶段, 经济社会环境和国民诉求等许多方面都有较大改变,对此应予以高度重视,积极跟进,否 则 将有可能拖累经济增长。

3. "基础设施":效率转型的支撑

"基础设施"有两层含义。一是指交通道路、航空铁路、电力电信等基础建设的公共产品的提供。在下中等收入的"经济起飞"阶段,尤其在"十一五"期间,这些硬件的基础设施投入较大,改善较快,金融危机后,经济刺激一揽子计划加大了对包括农村在内的基础设施投入力度,为进入上中等收入阶段打下了良好的基础。二是指社会基础设施,即指医疗卫生、社会保障、国民教育、金融服务等公共服务的提供。统计显示,改善基础设施可降低物流成本,提高区域贸易和国际贸易,还可促进增长,起到减贫的效果。在这方面,韩国具有较多经验,其通过改善基础设施每年提高 GDP 大约 1.4%~1.8%(Klaus School,2010),减少不公平大约 10%~20%。相反的案例显示,在陷入"中等收入陷阱"的国家中,一半以上的国家其基础设施的公共投入都有所不足,导致其增长乏力。例如,拉美对基础设施的公共投入在 20 世纪 80 和 90 年代始终呈下降趋势,从 1988 年占 GDP 的 3%下降到 1998 年的 1%,而这正是拉美经济处于低谷的时期。巴西政府认识到了这个问题,加大了对基础设施的投入力度,仅 2007~2010 年对基础设施的投入就达 5 040 亿美元,于是 2003~2010 年卢拉政府执政 8 年平均增长率为 3.9%^①,最高年份 2007 和 2008年分别高达 6.9%和 5.1%,而 1990~2002 年仅为 1.9%。

在 2010 年的全球竞争力排名中,中国居第 27 位,但相比之下,基础设施的单项竞争

① 根据世界银行网站(http://data.worldbank.org/indicator/)数据计算。

力排名则仅为第 50 位(见表 3),这说明,虽然中国在"十一五"期间包括交通运输在内的公共服务的数量和质量都有很大改善,但与其他领域相比还是落后的,在效率驱动阶段难以满足社会发展和经济增长的需求。尽管如此,在中等收入国家中,中国基础设施的得分情况要好于"金砖四国"和拉美国家的平均水平,这就为中等收入阶段的效率驱动转型和可持续增长打下了一个基础。

三、中国积极应对"中等收入陷阱"的挑战

中国改革开放一方面释放了计划体制下受到严重束缚的生产力,极大提高了国民收入水平,但另一方面打破了高度计划经济时期的特有均衡,导致产生一些一时难以解决的社会矛盾和体制矛盾,因此,改革是一把"双刃剑"改革进程势必面临一定风险。

经济增长也是一把"双刃剑",一方面它给国民带来前所未有的实惠,甚至还可暂时掩盖一些新的、潜在的矛盾;另一方面,伴随着经济高速增长,原有的利

表 3 2010~2011 年部分国家和地区 基础设施竞争力排名与得分

日空和地区	基础设施	综合	
国家和地区	排名	得分	排名
中国香港地区	1	6.77	11
新加坡	5	6.22	3
中国台湾地区	16	5.63	13
韩国	18	5.59	22
马来西亚	30	4.97	26
智利	40	4.69	30
中国	50	4.44	27
"金砖四国"		4.10	
巴西	62	4.02	58
拉丁美洲		3.75	
墨西哥	75	3.74	66
阿根廷	77	3.63	87
印度尼西亚	82	3.56	44
印度	86	3.49	51
菲律宾	104	2.92	85

注:基础设施最高分为 7 分。根据Klaus Schwab 2010:16~17、18~19、33 编制。

益格局被迅速打破,甚至重新洗牌,在新的均衡还没有实现之前,有可能导致在人与人、人与社会、人与自然、人与财富等方面产生一些意想不到的问题,处理不好,就不利于经济增长。

中国成功走出下中等收入阶段这个"矛盾突显"时期,刚刚进入"陷阱密布"的上中等收入阶段。未来十几年,尤其"十二五"期间,是中国避免掉进"中等收入陷阱"、顺利进入高收入发展阶段的关键时期。毋庸置疑,与下中等收入阶段相比,中国在上中等收入阶段面临的考验将是全新的,面对的挑战将是严峻的。与其他掉进"中等收入陷阱"的国家相比,中国在中等收入阶段遇到的问题更复杂,任何一个失误都可能存在导致掉进"陷阱"的风险。作为世界第二大新兴经济体,中国经济增长备受瞩目,甚至被视为全球增长的一个引擎,稍有波动,对区域甚至全球经济都会产生较大影响。根据近十几年来周边国家和其他一些发展中国家的经验教训,结合中国曾在下中等收入阶段遇到的问题,针对中国在上中等收入阶段可能遇到的挑战,笔者提出如下建议。

(一)避免"转型陷阱",抓住增长方式转变的历史机遇

中共中央第十七届五中全会刚通过的《关于制定国民经济和社会发展第十二个五年规划的建议》(以下简称"十二五"规划建议)指出 ,未来 5 年以加快转变经济发展方式为主线 , 这是推动科学发展的必由之路。以加快转变经济发展方式为主线 ,显然是指把经济结构战略性调整作为加快转变经济发展方式的主攻方向 ,尽快构建扩大内需长效机制 ,促进经济

增长向依靠消费、投资、出口协调拉动转变。但是,在中国社会经济发展中,不平衡、不协调、不可持续的问题依然十分突出,这个基本判断正如"十二五"规划建议所论述的那样,完全"符合我国基本国情和发展阶段性新特征"。在上中等收入发展阶段,中国经济社会面临的阶段性新特征或落进"中等收入陷阱"的诸多诱因主要是:投资和消费的失衡关系难以扭转,增长的资源环境约束更为明显,产业结构还不合理,城乡区域发展很不协调,收入分配差距日益扩大,科技创新能力还不强,农业基础仍然薄弱,就业总量压力和结构性矛盾十分突出,制约可持续增长的体制机制障碍依然较多,各种社会矛盾明显增多,等等。所有这些"阶段性新特征",都是在进入上中等收入水平之后需要在增长方式转型中逐步加以解决的,这就需要抓住历史机遇,充分利用各种有利条件,准确把握发展趋势,以顺利跨越"中等收入陷阱"。

在世界经济史上,由于没有抓住历史机遇导致转型滞后并从此一蹶不振的案例并不少 见。早在 19 世纪中后期,拉美国家就陆续踏上了现代化之路。在尔后的百余年里,该地区在 增长模式转型过程中走过一个"之"字形的弯路,即经历了初级产品出口导向、进口替代工 业化和新型出口导向这样 3 个发展阶段 ,曾经历过两次转型。第一次转型发生在 20 世纪 30 年代以后。从 19 世纪中叶到第一次世界大战,南美大陆很多国家采取的是初级产品出口导 向型增长模式,并且取得较好的成绩,其增长率与"拉丁欧洲"(指伊比利亚地区和意大利) 同步(Victor Bulmer-Thomas 等, 2008),略低于美国和"欧洲核心"(指英国、法国和德国);人 均 GDP 高于"拉丁欧洲",略低于"欧洲核心"与美国。然而由于第一次世界大战导致欧美进 口市场大幅萎缩和进口产品结构发生较大变化等原因,从而制约了拉美国家初级产品的出 口;但拉美的进口替代发展战略是迫于30年代大萧条并主要从40年代后期开始转型的, 大约滞后了 15~25 年,错过了几乎一代人的机会,经济增长下滑十分明显。1925~1945 年 拉美地区 GDP 年均增长率仅为 3.5% ,而转型后的 1945~1980 年则高达 5.6% ,其中 ,巴西 和墨西哥则分别高达 8%和 7%(江时学,1995)。第二次转型主要发生在 20 世纪 80~90 年 代 特别是 21 世纪以来。拉美进口替代发展模式为拉美打下了相当的工业基础 取得一定 的成就,但与东亚相比,拉美增长率不可同日而语。1961~2000年东亚新兴经济体增长率年 均在 7%以上 ,1973 年中国香港地区曾高达 17.4% ,而拉美平均只有 1.7%(见表 4) ,在"失去 的 80 年代"甚至跌为负增长。

20世纪80~90年代,拉美试图转型,其出口占GDP比重逐年提高,21世纪之后才终于进入由新兴市场引领的经济增长的"快车道",出现了几十年来未有的高增长率,2001~2008年人均GDP增长率提高到3.6%,2007年达5.9%。但是,拉美第二次转型错过了50年代至1973年第一次石油危机期间十分有利的国际贸易环境,在进口替代模式主导下,经济发展从80年代开始急转直下,被东亚新兴国家和地区远远甩在后面。由于没有抓住历史机遇,拉美第二次经济转型大约延迟了35~45年。而这期间,欧洲和日本经过了中等收入阶段,又进入了高收入行列。随后,亚洲"四小龙"开始崛起,成为进入高收入的新兴经济体。

纵观 20 世纪百年来拉美经济发展历程,其两次转型合计延迟大约 50~70 年,尤其第二次转型的延误,从一个侧面成为解释当今拉美国家整体上经济发展始终停留在中等收入

%

国家和地区	1961~2000年	1961~1970年	1971~1980年	1981~1990年	1991~2000年	2001~2008年
日本	5.0	9.8	4.5	4.6	1.2	1.0
韩国	7.6	8.2	7.3	8.7	6.1	3.5
中国香港地区	7.7	10.2	9.7	6.8	4.0	4.0
新加坡	8.3	9.9	8.8	7.5	7.6	4.7
拉美(25国)	1.7	2.4	3.0	- 0.07	1.5	3.6

表 4 1961~2008 年"东亚速度"与拉美人均 GDP 增长率比较

注:拉美 1961 ~ 2000 年的数据引自 Noman Loayza & etc ,etd. ,Economic Growth in Latin America and the Caribbean: Stylized Facts ,Explanations ,and Forecasts ,Central Bank of Chile ,Working Papers No.265 ,table 1.4;日本、韩国、新加坡和中国香港地区数据根据世界银行网站(http://data.worldbank.org/indicator/)数据计算得出。

水平的主要原因之一。有理由这样认为,对拉美经济转型的机会成本而言,"失去的80年代"只是一个符号,实际上就经济发展的国际比较来看,"失去的"至少是半个世纪。

(二) 防止"拉美陷阱" 实现"包容性增长"

从世界各国基尼系数调查中可看出,凡是经济发展水平低的国家,基尼系数一般都较高,凡是高收入的发达国家(个别资源型国家不在此列),基尼系数都较低,且一般不超过0.40,中等收入国家的基尼系数一般都较高,拉美是世界上基尼系数最高的地区。这些现象说明,收入公平与经济发展之间具有高度相关性。

"拉美陷阱"主要是指分配不公,进而指两极分化的社会、动荡不安的城市和毫不守信的承诺等(George 等,2004)。其实,"拉美陷阱"的含义可从三方面来理解。第一,正如 George 等(2004)告诫的那样,如在 2020 年之前不能从"拉美陷阱"里逃出来,中国现代化进程将有可能像一个"方形轮子",走走停停,断断续续,届时,将有可能导致三种结果,即自由化、专制合作主义或陷入拉美式的混乱与动荡之中。换言之,分配不公和两极分化有可能导致社会分化和冲突,进而中断增长,掉进"中等收入陷阱"。第二,收入分配不合理,甚至与扩大社会消费总需求逐渐脱节,将不利于经济增长。如果这个自由市场制度的缺陷长期得不到纠正,就意味着分配原则和分配政策没有考虑到有利于经济的可持续增长。在初始分配环节的分配原则并没有将社会总消费需求和宏观经济总量增长的关系等因素考虑进来的情况下,政府应该及早出面纠正"市场失灵",否则,将不利于扩大内需和加快增长方式转变,有损于增长的可持续性。第三,有利于经济增长的分配原则及其方式应是包容性增长,即公平合理地分享经济增长,而不是拉美式的"增长性贫困",即一方面经济呈低速增长态势,但另一方面贫困率也居高不下。包容性增长自然包括提高"社会包容"程度,消除"社会排斥"因素,减缓各种社会矛盾,促进社会稳定和谐。

中国基尼系数虽低于拉美的中等收入国家,但却高于很多亚洲发展中国家,且呈逐渐攀高的趋势。改革开放以来,中国的减贫成就斐然,举世公认,但分配不公却始终受到社会的诟病,并且城乡之间、沿海和内陆之间、行业之间、城镇居民内部的收入差距日益扩大。因此,在踏进上中等收入"门槛"的关键时刻,从"GDP增长"向"包容性增长"转变,其本质含义与从要素驱动向效率驱动转变具有异曲同工之处。在未来十几年里,当历史行进到上中等

收入阶段的后期,人均经济总量大约将是目前的 3 倍,如不采取有效的措施,贫富差距将有可能进一步扩大,社会矛盾将积重难返,对社会安定形成威胁。为此,尽快进行收入分配制度改革,加快户籍制度改革,积极推动城镇化进程,缩小城乡差距,防止两极分化,将是确保稳妥跨越"中等收入陷阱"的必要举措。在这方面,早在一二十年前就成功进入高收入组的亚洲"四小龙"积累了有益经验:一方面经济高速增长,一方面收入分配不断改善。

(三) 跨越"福利陷阱",保持社保制度与经济增长的同步发展

历史经验证明,目前发达国家的主要社会保障和福利项目,几乎都是在这些国家在 20世纪 $60 \sim 70$ 年代处于上升时期逐步建立起来的,可以说, $60 \sim 70$ 年代是欧洲资本主义的鼎盛时期。例如,法国 1970 年之前 GDP 增长率最低时没有低于 4.3%,最高曾达 7.0%(见图 8)。于是,在社会舆论压力下,60 年代末和 70 年代初成为劳动保护制度和福利项目的立法高峰期。但是,1973 年的石油危机打破了法国和欧洲福利国家的良好预期,法国 GDP 增长率从 1974 年的 4.5%骤然跌至 1975 年的 -1.0%,此后虽有反弹,但却始终没有超过 $50 \sim 60$ 年代($1960 \sim 1969$ 年法国年均增长率是 5.6%,而 $1978 \sim 2009$ 年仅为 2.0%)。

持续的经济衰退和居高不下的失业率使高福利制度成为法国财政的沉重负担,但福利刚性却使改革遇到极大的阻力。1995年以来,在政府主张改革与社会极力反对的激烈冲突和社会动荡中,很多法国及欧洲学者开始反思 20 世纪 70 年代初立法时的仓促与盲动。

虽然拉美国家建立社保制度和福利项目的时间大多是在"二战"前,略晚于欧洲,但战后发展很快,逐渐成为财政的一个负担。为减少国家财政责任,拉美国家率先进行社会保障私有化改革,将国家的责任转嫁给社会和个人。值得注意的是,他们在私有化改革时,绝大部分国家已进入中等收入阶段。例如,1981年智利改革时人均GDP为2876美元,1994年阿根廷改革时7591美元,1997年乌拉圭改革时7361美元,1997年墨西哥改革时4274美元,2000年哥斯达黎加改革时4057美元[©]。由此可见,拉美社保制度改革的时间虽与欧洲国家改革几乎同步,甚至略早于欧洲,但20世纪80~90年代欧洲早已进入高收入国家行

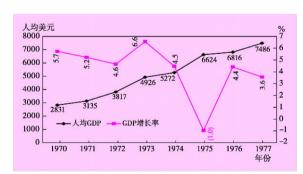


图 8 1970~1977 年法国 GDP 增长变化 资料来源:同图 1。

列 ,例如 ,法国 1995 年首次试图实施改革时人均 GDP 为 26 421 美元 ,2000年瑞典养老金改革时 27 879 美元 ,这说明 ,拉美掉入"中等收入陷阱"之后 ,迟缓的经济增长使社保制度显得有些超前和不合时宜。

中国经济正处于上升期,社保制度也同样处于建设高涨期。但目前中国的问题是社保制度没有跟上经济高速发展的步伐,制度建设显得非常滞后,没有充分发挥

① 引自世界银行网站(http://data.worldbank.org/indicator/)。

保障居民消费和扩大内需的应有作用。在进入上中等收入阶段之后,迅速的城镇化、大规模的非农化和生活水平的整体提高,必将使社保制度的现状显得更为滞后,尤其是经济增长的预期使人们对社保制度的要求更高,社保制度面临的压力更大。在这种情况下,重要的是要保持清醒头脑,居安思危,吸取当年欧洲发达国家处于中等收入阶段时和拉美国家的一些教训,始终保持社保制度与经济增长的同步发展,既不要滞后,也不应超前,滞后将不利于扩大消费和经济增长,超前会"透支"经济增长的可持续性,成为掉进"中等收入陷阱"的诱因:换言之,社保制度建设中要防止出现从一个极端走向另一个极端的倾向。

四、结语

毫无疑问,中等收入发展阶段是中国仍可以大有作为的重要战略机遇期,也是各种社会矛盾明显增多的陷阱密布期。在这个发展阶段,中国既面临难得的历史机遇,也面对诸多可以预见和难以预见的风险挑战,除前述的"转型陷阱"、"拉美陷阱"和"福利陷阱"之外,还面临着诸如"金融陷阱"的风险、"美元陷阱"的考验、"民主陷阱"的诱因、"失衡陷阱"的危险等,甚至还包括主要来自房地产市场的"资产泡沫陷阱"和来自国际舞台的各种各样的"恶意捧杀陷阱"等。这些大大小小陷阱,构成了中国独有的中等收入阶段的"阶段性新特征",形成了前所未有的"中国式"的"中等收入陷阱"的严峻挑战。

尽管如此,33年的改革开放为中国顺利度过中等收入阶段和跨越"中等收入陷阱"积累了丰富经验,为中国经济长远可持续发展奠定了重要基础。有理由相信,在中国发展道路上,在不久的将来,在中国的第三次跨越中,"中等收入陷阱"必将成为历史。

参考文献:

- 1. 国务院发展研究中心(2010):《2010 年 GDP 增长率预计约 9.5% ,CPI 涨幅料3%以内》(http://cn.reuters.com/article/realEstateNews/idCNnCN833254620100103)。
- 2. 宋晓平(2005):《阿根廷》,社会科学文献出版社。
- 3. 李名峰(2010) 《土地要素对中国经济增长贡献研究》《中国地质大学学报(社会科学版)》第1期。
- 4. 张其仔(2009) :《能成为引擎的三个标准》、《人民论坛》,第4期。
- 5. 韩保江(2010):《大国"后发优势"的中国机遇》《瞭望》新闻周刊,第42期。
- 6. 江时学(1995):《对拉美进口替代工业化发展模式的初步总结》《拉丁美洲研究》,第6期。
- 7. George J. Gilboy and Eric Heginbotham (2004) The Latin Americanization of China?. *Current History*. September. Volume 103. Issue :674. Philadelphia. PA 19127 JUSA. pp. 256- 261.
- 8. IMF(2010) ,World Economic Outlook Database. October .
- 9. Klaus Schwab (2010) , World Economic Forum , The Global Competitiveness Report 2010-2011 , World Economic Forum , Geneva. Switzerland 2010. p. 81.
- Victor Bulmer- Thomas etc. Edited ,The Cambridge Economic History of Latin America. Volume II ,The Long Twentieth Century ,Cambridge University Press ,2008 ,pp.12-13.
- 11. World Bank ,Robust Recovery (2010) ,Rising Risks ,in World Bank East Asia and Pacific Economic Update 2010 ,Volume 2, Washington ,DC, November, pp. 23-47.

(责任编辑:朱型)

Chinese Journal of Population Science

No. 1

A bimonthly

February 1 ,2011

ABSTRACTS

"Middle Income Trap" and China's Path to Development In Perspective of International Experiences and Lessons

Zheng Bingwen · 2 ·

In 2010 Chinese GDP per capita surpassed USD 4 000, which signals that China has entered the "upper middle income" rank. This essay compares those Latin American countries which have fallen into the "middle income trap" with the "East Asian tigers" which have successfully avoided this trap and entered the high income rank. China has already passed the market-driven stage and the factor-driven stage and just reached the efficiency- driven stage, and the next stage will be innovation-driven one. At the current efficiency-driven stage there are various factors that may cause China to fall into the "middle income trap". This essay analyzes these factors and proposes potential forces that may help avoid this trap and push forward economic transition. The author argues that proper institutions, secured by sound policies and supported with adequate infrastructure, will be the right setting of forces.

A Model of Demographic Transition in China An Analysis from Perspective of Sex Preference

Li Shuzhuo Yan Shaohua Li Weidong · 16·

Based on the theory of demographic transition, this paper proposes a model of demographic transition in China and conducts an analysis by using data of national and provincial total fertility rates and SRB. The empirical study finds the pattern of China's demographic transition with sex preference and the tendency of SRB with features of early stage rising, high level fluctuation, and late stage decline. At the same time the SRB evolution also shows four regional types because of the regional differences in fertility.

An Empirical Analysis on Minimum Wage Determination and Adjustment in China

Ning Guangjie · 26 ·

This paper establishes an analyzing framework for the factors of minimum wage determination and adjustment in China, from the perspective of interests of firms, labors and government. Using 287 city data in 2006 and 2007, we empirically analyze how the minimum wage is determined. The results show that the minimum wage can basically reflect the interests of the three parties in the sense that higher unemployment rate leads to lower minimum wage, social welfare increase is associated with minimum wage rise, and enterprise profit, and foreign investment and private economy grow together with the minimum wage increase. However, minimum wage determination has some weakness and needs further improvement. For example, population support ratio depresses the minimum wage, and the increase of minimum wage is lower than that of the labor productivity and average wage.

With assumptions of China's reaching to Lewis turning point and Kuznets hypothesis this paper constructs a theoretical model to analysis China's rural labor flow in dual economic transformation. We think that rural migrant workers can choose among the regions and sectors, which is a path optimizing the allocation of human resources and conductive to balanced regional development and modern agriculture development.

Labor Supply Behavior of the New Generation of Migrant Workers and the Transformation of Economic Growth Pattern

Yang Qi Li Lingling •45•

Through comparison between the new and old generation of migrant laborers, this paper points out that the economic value of the new generation of migrant workers has been improving, and uses "economic value of human" theory to explain the "labor shortage". This paper then argues that the human capital increase of migrant workers is facilitative to economic growth, and the increase of the economic value of the new generation of migrant workers also increases labor costs, which is forcing the change of the extensive economic growth pattern. Accompanied by the improved economic value of new generation of migrant workers, political and legal system should be adjusted in accordance with this change. Finally, relevant policy recommendations are proposed.

Joint Household Labor Supply of Northeastern Urban Residents 'An Empirical Analysis Based on

Discrete Choice Model of Labor Supply

Zhang Shiwei Zhou Chuang Jia Peng •54•

The paper constructs a discrete labor supply model to analyze joint household labor supply of northeastern urban residents. The re-