



国家智库报告 2016 (6)
National Think Tank

国际问题研究

日本经济结构转型： 经验、教训与启示

张季风 著

TRANSFORMATION OF JAPAN'S ECONOMIC STRUCTURE:
EXPERIENCE, LESSONS AND ENLIGHTENMENT

中国社会科学出版社



国家智库报告 2016 (6)
National Think Tank

国际问题研究

日本经济结构转型： 经验、教训与启示

张季风 著

TRANSFORMATION OF JAPAN'S ECONOMIC STRUCTURE:
EXPERIENCE, LESSONS AND ENLIGHTENMENT



中国社会科学出版社

图书在版编目(CIP)数据

日本经济结构转型：经验、教训与启示 / 张季风著. —北京：中国社会科学出版社，2016.2

(国家智库报告)

ISBN 978 - 7 - 5161 - 7652 - 8

I. ①日… II. ①张… III. ①经济结构—转型经济—研究—日本—现代
IV. ①F131.31

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 030912 号

出 版 人 赵剑英

责任编辑 王 茵

特约编辑 王 称

责任校对 季 静

责任印制 李寡寡

出 版 中国社会科学出版社

社 址 北京鼓楼西大街甲 158 号

邮 编 100720

网 址 <http://www.csspw.cn>

发 行 部 010 - 84083685

门 市 部 010 - 84029450

经 销 新华书店及其他书店

印刷装订 北京君升印刷有限公司

版 次 2016 年 2 月第 1 版

印 次 2016 年 2 月第 1 次印刷

开 本 787 × 1092 1/16

印 张 7.75

插 页 2

字 数 65 千字

定 价 29.00 元

凡购买中国社会科学出版社图书，如有质量问题请与本社营销中心联系调换

电话：010 - 84083683

版权所有 侵权必究

摘要：我国经济已进入从高速增长转入中高速增长的新常态，目前的经济现状与日本高速增长结束时的 20 世纪 70 年代初状况十分相似。彼时日本公害环境污染严重、外需减少、产能过剩，倒逼了改革和经济结构转型。在 70 年代的经济转型期，日本成功实现了公害治理、节能减排和产业结构升级换代，实现了经济结构的成功转型。到 80 年代中期，日本不仅在数量上也在质量上完成了追赶欧美的任务。目前，中国经济正处于经济模式转型和供给侧改革的重要阶段，彼时日本推动经济转型的经验颇值得借鉴。

关键词：日本经济结构转型 产能过剩 公害治理
石油危机 政策补贴

Abstract: China's economy has entered the new normal from rapid growth to medium-high growth, the current economic situation is very similar to Japan's ending of rapid growth in the early 70's of last century. At that time in Japan, innovation and economic transformation was forced by serious environment pollution, reduction of overseas market demand and excess production capacity. In the period of economic transformation in the 1970's, Japan successfully achieved to deal with the public pollution, energy-saving & emission-reduction, upgrade industrial structure, and achieved the successful transformation of economic structure. By the middle of the 1980's, Japan completed the task of catching up with Europe and the United States not only in quantity but also in quality. At present, China's economy is in an important stage of economic model transformation and supply side reform. Japan's experience in promoting economic transformation is worth learning.

Key words: Transformation of Japan's economic structure, Excess production capacity, Pollution control, Oil crisis, Policy subsidies

目 录

第一章 中国经济现状与日本 20 世纪 70 年代

- 十分相似 (1)
- 一 发展阶段与主要宏观经济指标比较相似 (2)
- 二 增长模式很相近 (5)
- 三 面临的国际环境相似 (7)

第二章 日本 20 世纪 70 年代经济结构转型的背景

- 分析 (9)
- 一 压力反应机制以及市场传导 (9)
- 二 产能过剩与结构失衡的压力 (17)
- 三 科技创新压力以及由此导致的产业升级
困境和难点 (22)

四	转型期的环境污染与公害泛滥问题	(25)
五	转型期的社会形势以及社会保障情况	(26)
六	国际社会的外部压力：对汇率、出口 数量设限等	(29)
第三章 日本经济结构转型的主要举措		(34)
一	政府的作用与作为	(35)
二	彻底推行产业结构调整	(40)
三	开发节能技术和新能源，推行石油替代 战略	(45)
四	治理公害、保护环境、妥善处理环保 群体事件	(50)
五	企业“瘦身”，消解产能过剩	(65)
六	企业积极推行技术创新	(70)
七	加强海外直接投资，淘汰夕阳产业， 减少贸易摩擦	(80)
八	合理有效的补贴制度	(82)
第四章 日本经济结构转型的成果与教训		(95)
一	经济结构转型带来的成果	(95)

二 值得反思的沉痛教训 (99)

第五章 对我国的启示与建议 (109)

一 在产业结构调整时应兼顾产业体系的
完整和就业稳定 (109)

二 在化解产能过剩的同时强化创新能力 (110)

三 治理公害、节能环保并举 (111)

第一章 中国经济现状与日本 20 世纪 70 年代 十分相似

中国与现在的日本所处的经济发展阶段完全不同，日本早已进入后工业化时代，是一个富裕的成熟发达国家；而中国还处于工业化的初、中级阶段，还是一个发展中国家。尽管两国也面临着一些共同的问题，如环境问题、人口老龄化问题，等等，日本现在的一些经验和教训也非常值得关注，但毕竟发展的相异点远远多于共同点。所以，在日本经济发展过程中选择一个与中国现在状况比较相近的时期进行比较或许更有意义。

在对两个国家的经济发展阶段进行比较时，很难找出完全相同的时代。因为每个国家都有自身不同的国情，而且所处的时代特征也不一样。比如说，很难讲现在的中国绝对地相当于日本的哪个时代，比如说我国现在既有 20 世纪 80 年代日本经济的一些特点，也有 70 年代日本经济的特征。我国在 IT 产业、手机等领域与现在的日本是同步的，而在航天领域甚至还高于日本。但从经济发展阶段、国际经济地位、经济结构、产业结构、面临的国际经济环境等综合特征

来看，与日本 20 世纪 70 年代初期的状况更为接近。

一 发展阶段与主要宏观经济指标比较相似

从经济发展进程来看，日本从 1955 年到 1973 年保持了 18 年之久的长期高速增长，此后除 1974 年陷入负增长外，平均增长率转为 5% 左右的中速增长（见图 1），跨入了成熟阶段的门槛；而中国经济的高速增长持续了近 30 年，2014 年转为 7.4% 的中高速增长，也正在向成熟经济的门槛迈进。

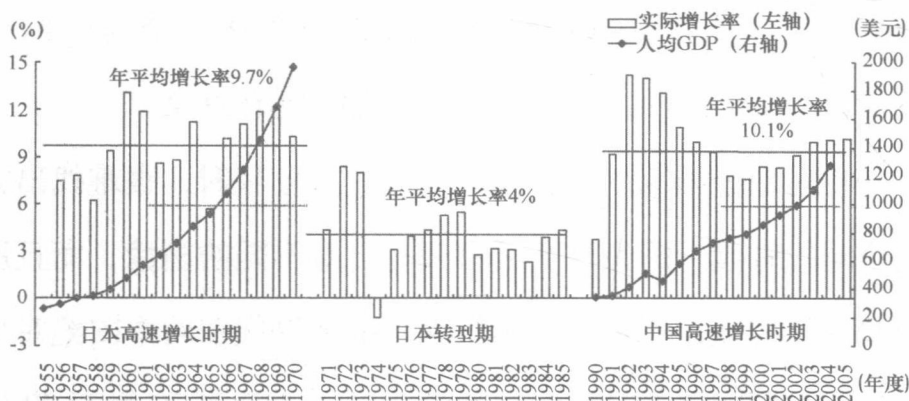


图 1 中日高速增长期与转型期经济增长速度比较

资料来源：内閣府『国民所得統計 長期時系列（68SNA、平成 2 年基準）』，《中国统计年鉴》。

从经济规模在世界的位次来看，1968 年日本从数量

上完成了追赶欧美的任务，成为世界第二大经济强国，1973 年是日本成为世界经济第二的第 5 年。而中国也在 2010 年成为世界第二大经济体；2014 年是成为世界经济第二的第 4 年。

从人均 GDP 来看，1973 年日本大约是 4000 美元左右（见图 2），而相应的 2014 年我国为 7485 美元。但考虑到物价因素，当时日本经济应高于中国现在的水平。

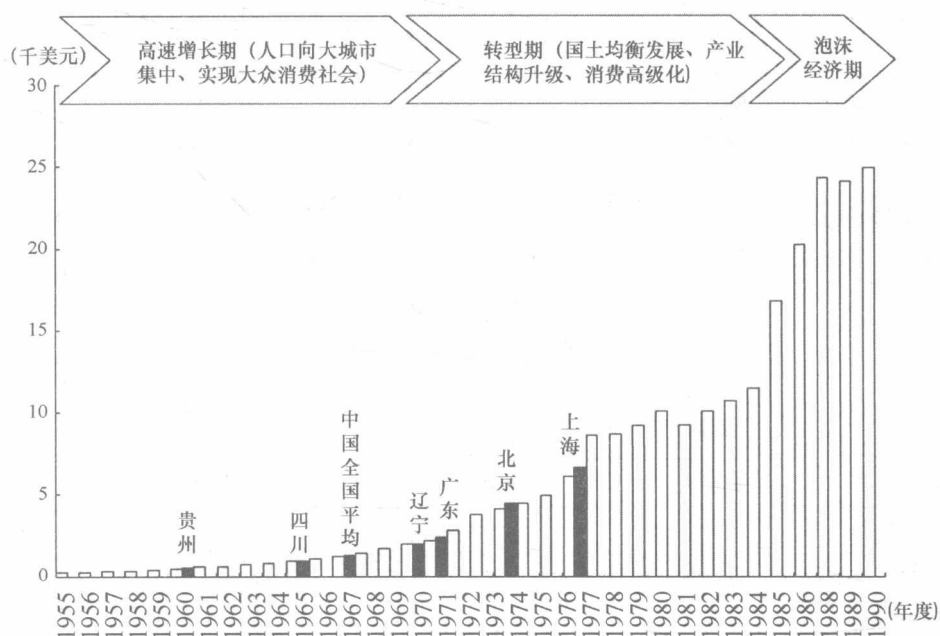


图 2 日本不同时期人均 GDP 的变化

注：中国的数据为 2005 年数据。

资料来源：内閣府『国民所得統計 長期時系列（68SNA、平成 2 年基準）』，《中国统计年鉴》。

其他一些标志性的指标也很相似，例如 1973 年是日本东京奥运会后的第 9 年，大阪世博会后的第 3 年，是第一条新干线建成通车 10 周年。而 2015 年北京奥运会后的第 7 年，上海世博会后的第 5 年，中国第一条高铁秦沈专线开通 11 周年（综合比较指标参见表 1）。

表 1 中国现在与日本 20 世纪七八十年代的状况比较

	中国现阶段（2014）	日本 70 年代	日本 80 年代中期
发展阶段	工业化初中期 （世界工厂）	工业化后期 （世界工厂）	后工业化时期 （高技术、研发中心）
GDP 位次	第 2 位	第 2 位	第 2 位
人均 GDP	7485 美元	约 4000 美元	超过 20000 美元
经济增长速度	高速增长转为中高速增长 7.4%	高速增长转为中速增 长 5%	4%（现在 1%—2%）
增长模式	粗放转向集约	粗放向集约过渡	集约（日本式经营顶 点）
城市化率	54.8% （城市户籍 36%）	72%	75%
城乡差距	非常大	较小	几乎不存在
国内市场	潜力巨大	成熟但尚有空间	饱和
环境、公害状况	雾霾等环境污染严重	四大公害诉讼	公害治理完毕
能源状况	紧张	短缺	供需基本平衡
产业结构比例 （一二三产业）	9.2:42.7:48.1 （2014 年）	5:43:52 （1974 年）	3:37:60 （1985 年）
就业结构 （一二三产业）	29.5:29.9:40.6 （2014 年）	18:35:47 （1974 年）	4.2:26.8:67.7 （1985 年）

续表

	中国现阶段（2014）	日本 70 年代	日本 80 年代中期
货币属性	局部可兑换，准区域货币	可兑换，区域货币	可兑换，区域货币
产业实力	初中级水平	中高级水平	世界领先水平
企业实力	顶级企业很少	顶级较多	顶级企业群（丰田、新日铁、东芝、松下等）
品牌	顶级品牌极少	很多	与欧美无差距
核心技术	很少	很多	与欧美无差距
产品竞争力	低端、中端优势	中高端优势	高端优势
产品国际销售	借船出海	形成网络	全球网络形成
大规模国土开发	正在进行	开发后期	基本完成，现处于再造阶段
社会基础设施	初具规模，但西部还很落后	基础设施改善	高速交通体系建成、现更新
政府公共管理	效率较低	效率很高	效率很高，存在问题，正在改革
医疗、教育等公共服务	城乡差距极大	城乡差距小	城乡均等化

资料来源：作者根据相关资料制作。

二 增长模式很相近

当时日本的增长模式比较粗放，高能耗、高污染问题突出。高速增长后期严重的公害、环境破坏状况与我国的现状更是惊人相似。从经济结构上看，当时日本的制造业优势明显，特别是重化工业比重非常高（见图 3），大量生产、大量消费的特征明显，更多的是追求数量

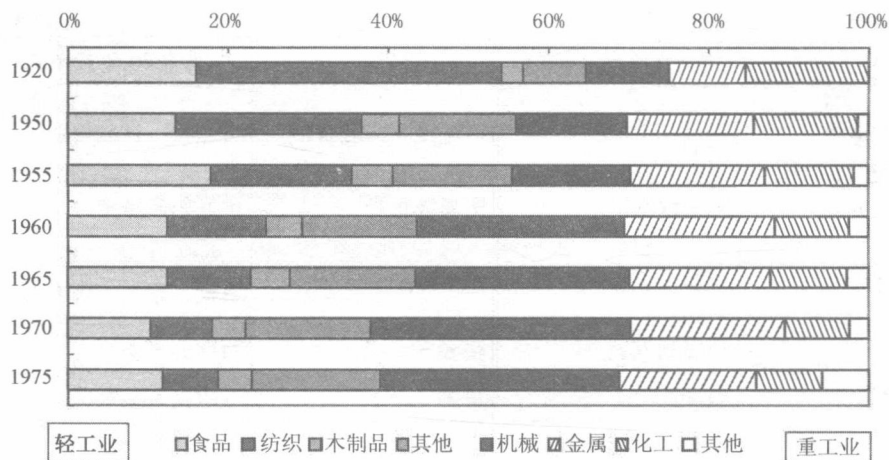


图3 日本工业结构的变化

资料来源：经济企画厅『经济白书』、昭和53年度版。

生产，成为公认的“世界工厂”，但高精尖产品领域尚不如美国和欧洲；而现在的中国也是第二产业明显偏高，高能耗、高污染产业突出，也已成为“世界工厂”，但在高端、高技术含量和高附加值产品方面并没有优势。从经济增长动力来看，当时日本的增长主要依靠设备投资和出口牵引。企业设备投资增长率在1973年和1974年曾高达20%；外贸出口增长率，1971年为19.8%，1975年仍为17%。这一点和我国前一阶段的状况也比较类似。

三 面临的国际环境相似

1973 年第一次石油危机爆发后，发达国家均遭受不同程度的打击，纷纷进入“生产停滞和物价高涨”的所谓“滞胀”时期。发达国家的年均经济增长率从 1965—1973 年期间的 4.7%，下降为 1973—1983 年的 2.4%，^① 市场极度萎缩；日本的外需大幅度缩小。

我国现在的情况也是如此。全球金融危机之后，发达国家尚未从国际金融危机中完全恢复，而欧洲主权债务危机又接踵而来，世界经济还在恢复之中，下行压力不减，不仅发达国家的增长率很低（2.0%），而且整个世界经济增长率也就只有 3.1% 左右，我国同样面临着外需不足的挑战。

另外，当时日本由于对外需依赖过重，加之出口对象国主要集中在美国，对美贸易顺差不断扩大，如图 4 所示，20 世纪 90 年代之前美国的贸易逆差基本来自于日本。当时日本外储剧增（从 1970 年的 44 亿美元，剧增到 1971 年的 152 亿美元，1972 年又升至 183 亿美

^① 世界银行：《1985 年世界发展报告》，第 177 页。

元)，结果遭致美国打压，逼迫日元升值；而我国现在的情况几乎与当时日本同出一辙，十分相似。第一次石油危机发生后油价上涨4倍，对世界最大石油进口国的日本造成严重冲击；而我国也已成为世界最大的石油进口国之一，同样面临能源安全的挑战。

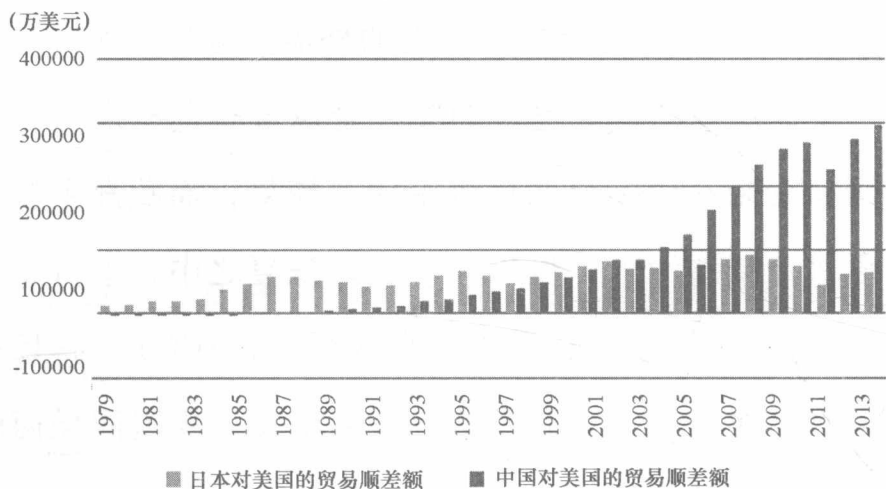


图4 日本与中国对美贸易顺差

资料来源：根据《国际贸易统计年鉴》数据整理。

当时日本面临的主要挑战就是克服石油危机带来的能源、资源不足、公害严重，同时还要处理好与同盟国美国之间的贸易摩擦问题。当然在这种外压的背景下也倒逼日本必须进行经济结构的转型。

第二章 日本 20 世纪 70 年代经济结构 转型的背景分析

一 压力反应机制以及市场传导

(一) 日本受“内压”与“外压”的历史回顾

日本是一个岛国，极容易遭到自然灾害和外来势力的侵袭，因此自古以来危机意识就十分强烈，如果把这种危机感强视为“内压”的话，日本民族当是世界上内压感最强的民族。为了抵御可能发生的自然灾害和外来侵略，日本国民形成了强烈的集团主义精神，因为只有抱团才能取胜、才能克服各种困难。与此同时，对“外压”十分敏感，一旦出现“外压”，政府、企业及民众就会空前团结，共度时艰。

下面举出几个日本历史上在面临“外压”时如何“解套”的典型事例。

1. 明治维新

日本之所以发生明治维新，在一定意义上讲也是“内压”与“外压”作用的结果。1853 年美国海军将领佩里率领的“黑船”炮舰来到日本横滨港口，逼迫日本