

经济发展 改革与政策

第一卷(中)

国务院发展研究中心 UNDP 项目组

社会科学文献出版社

经济发展、改革与政策

第一卷(中)

国务院发展研究中心 UNDP 项目组

(京) 新登字 028 号

经济发展、改革与政策

第一卷 (中)

国务院发展研究中心 UNDP 项目组

社会科学文献出版社出版发行

(北京建国门内大街 5 号 邮政编码:100732)

新华书店经销 国防科工委印刷厂印刷

.....
850 × 1168 32 开本 15.25 印张 366 千字

印数 0001-2000

1994 年 4 月第一版 1994 年 4 月第一次印刷

.....
ISBN 7-80050-545-6 / F · 62

本册定价:11.30 元

全套定价:54.30 元

版权所有

翻印必究

致 谢

本项目研究及本书出版，得到了下列单位与有关人员的支持，谨致谢意。

(1) 联合国开发计划署

现任北京代表、副代表：

霍尔科姆先生 (Mr.Arthur Holcombe)

麦守信先生 (Mr.Jan Mattson)

前任代表、副代表：

孔雷萨先生 (Mr.Manfred Kulesa)

莫瑞先生 (Mr.Roy D.Morey)

柏思涛先生 (Mr.Herbert Behrstock)

联合国开发计划署北京办事处，先后曾负责本工作的官员及工作人员：

康洛依 (Mr.Richard Conroy)

赖 恩 (Mr.Jordon Ryne)

马里克 (Mr.Quizy Malek)

贾露生 梁 斌 周 南

(2) 国际经济技术交流中心

现主任、副主任：

张广徽

梁 丹

前主任、副主任：

徐鹏飞

尤永图

先后曾负责本工作的官员及工作人员：

姚申宏 李 明 孙永福 王 粤 王 静

祝端倪 孙咏梅 许 华

UNDP 项目顾问委员会

中方顾问

马 洪	国务院发展研究中心
张 磐	国务院发展研究中心
王慧炯	国务院发展研究中心
桂世镛	国家计划委员会
高尚全	国家经济体制改革委员会
朱丽兰	国家科学技术委员会
龙永图	经贸部国际经济技术交流中心

外方顾问

罗森伯格(N.Rosenberg) [美]斯坦福大学
奥尔德姆(G.Oldham) [美]科技政策所
莫瑞(R.D.Morey) UNDP 驻北京办事处
麦守信(J.Mattson) UNDP 驻北京办事处

项 目 主 任 吴明瑜

分项目 I 负责人	李泊溪	李善同	鲁志强
分项目 II 负责人	吴敬璉	胡 季	
分项目 III 负责人	王慧炯		

项目办公室主任	王慧炯		
项目办公室成员	仝月婷	吴正章	郑朝晖
	李 际	杨 扬	

编 审 组 李富强 张景曾 周德英

分项目 I 负责人

李泊溪 李善同 鲁志强

各课题组负责人

《经济发展与政策》课题组	李泊溪
《产业结构及其定量分析》课题组	李善同 刘 鹤
《重点产业群》课题组	朱鸿飞 吕 薇
《产业组织研究》课题组	陈小洪 林栋梁
《产业技术政策研究》课题组	邓寿鹏
《消费与收入分配》课题组	谢伏瞻 李培育
《政府职能转换》课题组	谢 旭
《人口、就业、城市化》课题组	陈 淮
《利用外资》课题组	武 超
《对外贸易》课题组	李建国 滕德祥
	华晓红

第一卷（中）目录

第二篇 中国产业结构调整：

总体分析、前景预期、政策取向

第一章 中国产业结构调整的实证分析 (483)

第一节 中国一、二、三次产业结构调整变化的 总体轮廓 (483)

第二节 中国第二产业内部结构及其供给条件 变动的直观分析 (487)

第三节 中国第三产业发展现状分析 (497)

第四节 中国产业结构变化与需求结构、外贸 结构变化的对应分析 (501)

第二章 中国产业结构变化与工业化进展

的相关分析 (517)

第一节 中国产业结构变化与工业化进展的静 态分析 (517)

第二节 中国产业结构变化与工业化进展的动 态分析 (522)

第三节 世界典型国家主导产业作用机理比较 ... (528)

第三章 中国产业结构调整与宏观经济格局变化的

相关分析 (551)

第一节 中国产业结构变化与宏观经济增长格 局的对应关系 (551)

第二节 中国产业结构变化的波动与宏观经济

总量增长波动的计量分析	(557)
第三节 中国产业结构失衡与宏观经济总量失 衡的内在联系机理	(563)
第四章 中国产业结构调整的前景预期	(566)
第一节 90 年代中国产业结构调整背景的若干 特点	(566)
第二节 90 年代中国的地区经济发展	(569)
第三节 90 年代中国的经济体制改革 (宏观部分)	(571)
第四节 90 年代中国的经济体制改革 (微观部分)	(578)
第五节 中国产业结构调整的中长期目标	(580)
第五章 中国产业结构调整的政策取向	(587)
第六章 基本结论	(600)

第三篇 重点产业群综合研究

第一章 重点产业群的综合研究框架	(607)
第一节 产业群的基本概念及研究范围	(607)
第二节 重点产业群的选择及特点	(608)
第三节 重点产业群综合研究的基本框架	(610)
第二章 重点产业群的发展现状和基本战略分析	(612)
第一节 产业群的增长速度及效益分析	(612)
第二节 产业群的增长因素及效率	(619)
第三节 产业群的地区布局	(626)
第四节 产业群的供求及优势分析	(630)
第五节 发展重点产业群的基本战略	(635)
第三章 重点产业群政策分析	(641)

第一节	重点产业群市场组织和管理体制	(641)
第二节	产业群的主要政策及行业行为	(647)
第三节	有关产业群发展的政策框架	(656)

第四篇 中国产业组织研究

第一章	中国产业组织的背景环境	(663)
第一节	1949 年以来的中国经济	(663)
第二节	中国的经济体制改革	(668)
第二章	改革以来的中国产业组织	(677)
第一节	市场结构	(677)
第二节	政府政策和市场行为	(691)
第三节	市场绩效	(704)
第三章	产业组织影响因素分析	(711)
第一节	分析框架及资源、经济状况的影响	(711)
第二节	体制的影响	(713)
第三节	政府对产业的管理	(717)
第四章	完善产业组织的建议	(721)
第一节	基本的政策思路	(721)
第二节	主要政策建议	(725)

第五篇 中国产业技术政策研究：问题与对策

第一章	中国现行产业技术政策剖析	(741)
第一节	现行产业技术政策形成的历史背景	(741)
第二节	中国的经验和教训	(745)
第三节	现行产业技术政策综述	(750)
第四节	中国产业技术发展的现实基础	(753)
第二章	综合性产业技术政策问题	(758)

第一节	R&D 资金投入	(758)
第二节	人才问题	(761)
第三节	技术引进与消化吸收	(765)
第四节	大中型企业的技术进步	(768)
第五节	技术转移与扩散	(770)
第六节	产业技术的评估	(774)
第三章	关键产业群的技术政策问题	(778)
第一节	农业与乡镇工业的技术进步	(778)
第二节	消除基础产业的“瓶颈”制约	(783)
第三节	支柱产业和高新技术产业的技术政策 问题	(789)
第四章	基本结论	(799)

第六篇 中国宏观经济多部门动态模型研制

第一章	多部门动态模型	(806)
第二章	Mudan 模型的结构与特点	(811)
第一节	Mudan 模型的投入产出核算框架	(811)
第二节	Mudan 模型的迭代求解过程	(813)
第三节	生产模块	(815)
第四节	价格—收入模块	(818)
第五节	核算模块	(819)
第六节	A 矩阵和各类桥矩阵的调整	(820)
第七节	模型中的实际和名义制动器	(822)
第三章	Mudan 模型数据库 CMDDB	(825)
第一节	数据要求	(825)
第二节	CMDDB 的结构和使用的软件	(828)
第三节	时间序列数据	(829)

第四节	投入产出表和桥矩阵	(841)
第五节	CMDB 的进一步完善	(843)
第四章	模型的运行及初步测算结果	(845)
第一节	外生变量的设定	(845)
第二节	计算结果及分析	(847)

第二篇
中国产业结构调整：
总体分析、前景预期、
政策取向

课题负责人

李善同	国务院发展研究中心
刘鹤	国家计委长远规划与产业政策司

课题组成员

杨伟民	国家计委长远规划与产业政策司
钟学义	中国社会科学院
杨云龙	中信公司国际研究所
时平生	国家经济体制改革委员会
杨开忠	北京大学地理系
马培军	国务院发展研究中心

本篇执笔人

杨云龙	李善同
-----	-----

课题顾问

赛尔昆因 (M. Syquin)	[美] 哈佛大学
------------------	----------

第一章 中国产业结构调整 的实证分析

第一节 中国一、二、三次产业结构 调整变化的总体轮廓

为了首先对中国改革开放以来产业结构的变动有一个概括的总体了解,我们先考察中国三大产业结构的变动过程及其现状。为了进行深入的比较研究,有的比例关系我们向前延伸到 1952 年的历史数据。

1. 中国三大产业之间劳动力的就业结构水平

根据配第-克拉克定律,随着工业化进程的加深,一个国家的劳动力就业构成,会逐渐由第一次产业占优势比重而逐渐移向第二次产业、第三次产业占优势比重。从中国 40 多年来就业构成的演变趋势看,是与配第-克拉克定律相吻合的。

从有关的数据结构中,我们可以观察到如下明显的趋势:

第一,1952—1991 年的 40 年里,中国第一次产业的劳动力就业比重由 83.5% 下降到 59.8%,下降了 23.7 个百分点;第二次产业的劳动力就业比重由 7.4% 上升为 21.4%,增加了 14 个百分点;第三次产业的劳动力就业比重由 9.1% 上升为 18.8%,增加了 9.7 个百分点。配第-克拉克定律在中国工业化进程中再一次得到统计趋势的验证。

第二,有突出意义的是,1978 年以来的改革开放,加速了中国产业结构向工业化进展方向的良性变化:1952—1975 年,中国第

一次产业劳动力就业比重下降了 6.4 个百分点, 平均每年下降 0.27 个百分点; 而 1978—1991 年则下降了 10.7 个百分点, 平均每年下降 0.82 个百分点。中国第二次产业劳动力就业比重 1952—1975 年共增加了 5.9 个百分点, 平均每年增加 0.25 个百分点; 1978—1991 年则增加了 4 个百分点, 平均每年增加 0.30 个百分点。中国第三次产业劳动力就业比重 1952—1975 年共增加 0.5 个百分点, 平均每年增加 0.02 个百分点; 1978—1991 年则增加 6.7 个百分点, 平均每年增加 0.51 个百分点。

显而易见, 1978—1991 年的产业结构良性变化速度大大超过了 1952—1975 年间的总体变化水平。为了精确地说明这一点, 我们用不同时期的结构变化度指标进行比较。我们计算结构变化度的公式为:

$$K = \sum |q_{ij} - q_{i0}|$$

式中: K 为结构变化度(以绝对值计算); q_{ij} 为报告期的结构构成比; q_{i0} 为基期的结构构成比。

从表 1 可以看到, 综合计算的结构变化度指标充分地表明了 1978 年以来的改革开放, 使中国产业结构中三大产业劳动力构成加速了向工业化方向的良性变化。

表 1 中国三大产业的劳动力结构变化度指标

年度区间	1952-1957	1957-1965	1965-1970	1970-1975	1978-1985	1985-1990
结构变化度	4.6	1.2	3.6	7.2	16.2	4.8

第三, 从中国三大产业的劳动力就业结构现状与变化加速的特征看, 中国的产业结构水平大致相当于工业化国家 19 世纪末、20 世纪初的产业结构构成。

经过分析, 可以明显地看出中国三大产业的就业构成与工业化国家 20 世纪 30 年代以前的变业结构比较接近, 尤其与美国