

台湾经济结构重组 及其发展前景

C0142/07

池田哲夫 胡欣 编著



中财 80034226

中央财经学院图书馆藏书章

总号 412413

书号 7-127-58/30

中国经济出版社
1993年7月

(京)新登字 079 号

011511

责任编辑: 马晓玲
封面设计: 高书精
摄影: 端木来娣

台湾经济结构重组及其发展前景

池田哲夫 胡欣 编著

中国经济出版社出版发行

(北京市百万庄北街3号)

(邮政编码: 100037)

各地新华书店经销

机械工业出版社印刷厂印刷

850×1168 毫米 1/32 9.5 印张 240 千字

1993 年 7 月第 1 版 1993 年 7 月第 1 次印刷

印数: 00,001—2500 册

ISBN 7—5017—2131—9 / F·1461

定价: 8.00 元

序

侯仁之

这部《台湾经济结构重组及其发展前景》，主要是利用对台湾经济的详细考察资料及对其经济发展与结构转换的分析研究，力图客观地反映与评价台湾地区经济发展中各种结构关系的形成、演变及目前尚在深入进行的经济转型升级状况，并探讨其发展前景。

作者认为，近年来台湾经济结构转换与重组中的许多具体作法，对当今大陆（特别是沿海地区）经济结构的调整与升级具有借鉴意义。

海峡两岸经济发展及其结构，尽管有着相当大的差异，但也不乏共同之处。确切地说，在同一发展阶段有不少共性，可供参考或吸取经验教训之处并非个别，同为炎黄子孙，血浓於水，情深似海，自然格外希望从整体上进一步兴旺发达起来。

池田先生原籍台湾，出生于大陆，曾长时间在北京学习与工作，以后去日本，在日本石油企业界任职。多年来为促进中日两国能源方面的经济技术合作与交流，做了大量有益的贡献。在紧张工作之余，并撰写专著《中国对外贸易的基本构想和具体作法》，在港、台及东南亚颇受好评。

胡欣先生从北京大学毕业后，先后供职于中国科学院、国家建设部，以其主要精力从事地域经济开发等方面的研究，著述甚丰，著有《亚太经贸事典》（合作）、《太平洋纵横谈》、《流动人口对大城市发展的影响及对策》，并是《中国经济百科全书》作者之一，由他主笔的《中国经济地理》已在日本翻译出版。

在当今海峡两岸经济与文化交流迅猛发展之时，池田哲夫先生又与胡欣先生通力协作，在广泛收集各种资料的基础上，深入分析，反复磋商，终于合作完成了本书，从一个独特的角度（地域经济结构转换及其前景预测），系统地评价与分析了台湾地区经济发展的昨天、今天与明天。

他们俩还商定，作为该书的姊妹篇，明年将系统研究中国大陆（特别是沿海开放地区）经济结构的逐渐转换及其发展趋势，切望对两岸经济文化交流的深入化和导向性起一点积极的推动作用。

三十多年前，他们二位曾同时就读于北京大学地质地理系经济地理专业，我作为系主任和导师，对于他们勤勉向学，奋发进取的朝气，怀有莫大希望，哲夫一人在逆境中不屈不挠，锐意向上的精神，又给我留下了深刻的印象。现在，我衷心祝贺他们通力合作完成的这部专著，即将由“中国经济出版社”出版发行，并望此书出版能引起海峡两岸人士、国内外经济界以及地缘政治与经济研究学者们的兴趣与重视。

1993年4月10日于燕园

前 言

1992年，我欣然同意大学时代的恩师胡兆量教授推荐，请我的学友胡欣先生，作为我撰写一部向大陆读者介绍台湾经济专著的合作伙伴。

我们曾同班、同宿舍，在未名湖畔共同度过五个春秋。相隔三十年我们再会时，彼此对时光的飞逝，人生道路的曲折，感慨万分。但当我们共同探讨该书的思路、拟写大纲时，竟然惊讶地感到彼此那么默契、那么融洽又能那么理解、沟通，我真为学生时代的友情深邃而深感欣慰。

是年隆冬，寒潮过后一个阳光和煦的上午，在我所住昆仑饭店25层的客房，我们一面商量这部书稿，一面俯瞰窗外亮马河两岸的景色，并且很自然地联想到，一个国家或地区，其经济与社会发展，也似乎跟那条不起眼的小河一样，在某些地段蜿蜒曲折，而在某些地段又比较坦荡平直。这里包含着一些既简单又深奥的哲理。真是往事如烟，社会发展如此，经济运行亦不例外。

世界上任何国家或地区，无不希望本国或本地区从整体上进一步兴旺发达和更加强盛起来，而欲达此目的，必须长期不懈地发展自己的经济，并由此带动整个社会前进。在经济和社会发展进程中，为了少走弯路，特别应该注意广泛利用外部世界的成就，吸收其营养，借鉴其经验、教训。

基于这样的认识，我们两人联手写成此书，主要利用对台湾经济的详细考察资料及对其经济发展与结构转换的分析研究，力图客观地反映与评价台湾经济发展中各种结构关系的形成、演变及目前尚在深入进行的经济转型升级状况，并探讨其发展前景。

我们认为，近三十年（六十年代初至九十年代初）以来，台

湾地区的现代经济其所以能够得到持续而稳定的发展（少数年份除外），原因固然较多，但与在市场经济前提下的缜密计划、甚为有效的宏观调控以及经济结构和发展战略转换及时等，均有着密切的关系。近十年（1983~1992）以来，台湾经济在前二十年中得到了长足的进步之后，也曾深受世界市场变幻的影响，但在历经调整、度过难关之后，又走上了一个新的发展阶段。其间，台湾经济结构的进一步转型、升级乃至重组中的许多具体作法，同前面二十年的某些经验、教训一道，应视为海峡两岸中国人发展现代经济的共同财富。当前对大陆（特别是沿海地区）经济发展战略的拟定、经济结构的调整与升级具有借鉴意义，对于各对外开放城市、地区以及众多的经济技术开发区来说，其借鉴之处会更多一些。

在本书写作过程中，曾得到我们共同的恩师——中国科学院学部委员、北京大学著名教授、英国利物浦大学哲学博士、荣誉科学博士侯仁之老先生的再三教诲，并承蒙拨冗审阅初稿，挥毫作序；又得到著名学者、北京大学教授胡兆量先生多方指教。另外，我妻子孟广学教授（日本明治学院大学）和胡欣先生的夫人丛淑媛教授（中国科学院地理研究所）从不同侧面加以协助。当书稿整理完毕即将交付出版时，突然传来丛教授不幸病逝的噩耗。1992年夏，丛教授应日本几所大学之邀访日时，我们曾一起研究过该书某些章节的情景仍历历在目。此书出版后，我一定献书于丛教授灵前，以示衷心的感谢和无限的哀思。

我的好友、日本能源经济研究所主任研究员前田昭雄先生，热情地向我们提供了许多有关台湾经济的最新资料。还有中国国家建设部和中国科学院的几位青年朋友，在原始资料数据分析和微机打印方面提供帮助。应当特别提及，本书所参考引用的许多图书、资料，有一部分出自台湾“行政院经济建设委员会”和大陆的中国社会科学院台湾研究所。

最后要提到的是，北京“中国经济出版社”领导和该社副编审马晓玲女士费了很大努力，终于使本书得以在短时间内付梓。在此一并致谢。

池田哲夫

1993年4月于日本东京

目 录

序

前言

第一章 台湾经济发展状况及其特征	(1)
第一节 九十年代初台湾经济概貌	(1)
一、在全球经济增长排行榜上的名次	
二、经济结构概貌	
第二节 台湾经济发展的基本特征	(5)
一、经济发展性质几经变化	
二、现代经济在近四十年得到迅速发展	
三、官资与民族资本发挥了中坚作用	
四、引进外资对经济发展的推动作用	
五、经济结构调整与发展战略转换及时	
第二章 台湾经济发展阶段与战略转换	(23)
第一节 台湾经济发展的主要阶段	(23)
一、战后经济恢复时期 (1946~1952 年)	
二、经济稳定发展时期 (1953~1960 年)	
三、经济“起飞”时期 (1961~1973 年)	
四、经济调整时期 (1974~1982 年)	
五、新的经济增长时期 (1983~1992 年)	
第二节 不同时期经济发展战略转换及其政策演变	(42)
一、“战略”为经济加冕	
二、进口替代——内向发展战略	
三、出口扩张——外向发展战略	
四、经济转型升级——台湾经济发展战略转换中的新措施	
第三章 台湾经济结构重组及其主要走势(一)	(58)

第一节 调整农业结构	(58)
一、台湾农业特征及面临的问题	
二、进一步发展农业与调整结构	
第二节 工业结构调整的方向	(66)
一、工业发展及其结构演变	
二、工业进一步发展与结构调整的目标	
三、促成工业结构调整的政策与措施	
第三节 新兴工业结构选择及发展重点	(76)
一、新兴工业发展与选择的背景及在工业结构中地位的变化	
二、新兴工业发展的范围和领域	
三、关键技术应用与开发设想	
四、推动新兴工业发展的主要措施	
五、开发关键技术投资目标	
第四节 传统工业的改革与发展重点	(90)
一、传统工业的内涵、地位和发展中遇到的问题	
二、改造与继续发展传统工业的重点与措施	
第五节 在工业结构调整中的中小企业	(94)
一、台湾中小企业在工业发展及其结构中的特殊地位	
二、中小企业进一步发展的重点与措施	
第四章 台湾经济结构重组及其主要走势(二)	(99)
第一节 服务业结构由传统形态走向现代化	(99)
一、生产性服务业发展快, 结构渐趋优化	
二、服务业结构进一步调整的方向与措施	
第二节 金融业发展及其国际化	(105)
一、台湾金融业内涵与机构体系	
二、促进服务业结构改善的主力部门	
三、建立“西太平洋金融中心”构想	
第三节 商业服务水平提高与商业自动化	(110)

一、稠密的商业网络及其结构现状	
二、商业地位下降，但商业服务水平进一步提高	
三、实现商业自动化的措施	
第四节 对外贸易市场的分散及结构改善	(115)
一、台湾对外贸易发展概貌	
二、分散贸易市场	
三、改善贸易结构	
四、九十年代对外贸易发展	
第五节 利用外资与对外投资并重	(134)
一、利用外资概况	
二、促使外资投入结构向有利方向转化	
三、引进外资和技术的效果	
四、对外投资的结构与特征	
第六节 发展对大陆、香港的贸易和投资关系	(155)
一、台湾与大陆经贸关系的重要变化	
二、“大陆投资热”兴起	
三、台港贸易与投资关系分析	
第七节 重点加强交通、电信建设，改善其系统结构	(171)
一、交通、电信系统在经济结构重组中居显要地位	
二、交通运输网络的形成与发展	
三、交通运输网络的构成及其特点	
四、九十年代改善运输系统及进行交通建设的目标	
五、未来电信建设的重点	
第八节 科技研究产业发展的目标和重点	(212)
一、科学技术进步与结构性问题并存	
二、九十年代台湾科技发展目标及重点	
三、促进科技产业发展的策略和措施	
第五章 台湾经济结构重组中对相关结构体系的调整与改善	(218)

第一节 土地、水资源利用结构的调整与改善	(218)
一、台湾土地使用结构现状及其特征	
二、九十年代农地转用计划及结构	
三、有效利用土地资源	
四、淡水利用状况及其构成	
五、合理开发水源, 改善供水结构	
第二节 优化能源结构, 修订能源政策	(228)
一、能源供应消费状况及其构成变化	
二、拟定适宜的能源政策	
三、九十年代矿物能源需求结构与运输设施建设	
四、九十年代电力需求结构与电厂建设	
五、总能源结构及内外比较	
第三节 减轻环境负荷, 维护生态平衡	(246)
一、污染负荷与环境负荷过于沉重	
二、台湾地区公害防治措施	
三、实施自然保育计划, 改善环境结构	
第四节 城镇体系建设与布局的调整	(258)
一、城镇建制与城镇体系建设	
二、六个都会区的发展策略	
三、十二个中型都市进一步开发	
四、划定生活圈, 调整城乡空间利用	
第五节 区域开发中的差异与调整	(265)
一、形成区域发展差异的原因	
二、促进区域均衡发展的目标及措施	
第六节 产业区位的调整与规划	(271)
一、产业区位问题的提出, 调整与规划产业区位的意义	
二、选择、调整工业区位	
三、调整服务业区位	

第七节 人才资源的开发利用及其培训	(277)
一、教育水平及职业培训结构	
二、人力结构与素质变化及其对经济结构重组的影响	
三、促进人才开发的重点与措施	
结束语	(285)

附表目录

- 表 1-1 台湾经济增长状况
- 表 1-2 台湾对外贸易发展及其构成
- 表 1-3 台湾经济发展及其主要指标
- 表 1-4 台湾经济历年增长幅度
- 表 1-5 台湾地区重要官资企事业及其地位
- 表 1-6 台湾著名民营企（事）业家及重要民营企（事）业集团
- 表 2-1 战后经济恢复时期（后期）台湾主要经济指标
- 表 2-2 经济稳定发展时期台湾经济增长及产业构成变化
- 表 2-3 经济起飞时期台湾经济增长及产业构成变化
- 表 2-4 调整时期台湾经济增长及其产业构成变化
- 表 2-5 新的经济增长时期台湾经济发展及产业结构变化
- 表 2-6 台湾地区出口加工区的投资厂商及金额构成
- 表 2-7 台湾地区各出口加工区进出口金额构成及其变化
- 表 3-1 台湾农业地位的变化
- 表 3-2 台湾地区农业增长率
- 表 3-3 台湾地区农业生产指数的变化
- 表 3-4 台湾地区农业结构中产品结构的变化
- 表 3-5 台湾地区农业主要产品结构调整
- 表 3-6 台湾地区的工业生产指数
- 表 3-7 台湾地区的制造业生产指数
- 表 3-8 台湾制造业发展及部门结构变化
- 表 3-9 台湾工业结构中产品结构的变化
- 表 3-10 台湾工业结构中劳动密集、资本与技术密集工业比率变化
- 表 3-11 台湾工业结构中轻、重工业比率的变化
- 表 3-12 九十年代台湾工业结构变化

- 表 3-13 九十年代台湾制造业结构的变化
- 表 3-14 台湾新兴工业发展及其在工业结构中地位的变化
- 表 3-15 台湾新兴工业发展目标及其在世界市场的占有率变化
- 表 3-16 台湾主要新兴工业部门及其效益比较
- 表 3-17 关键技术发展与新兴工业的关联性
- 表 3-18 台湾关键性技术的投资计划
- 表 3-19 台湾传统工业在制造业中地位的变化
- 表 4-1 台湾服务业地位的变化
- 表 4-2 台湾服务业结构的调整
- 表 4-3 服务业自动化计划
- 表 4-4 台湾地区金融机构的发展与构成
- 表 4-5 台湾地区商家登记数及主要业种构成
- 表 4-6 台湾地区商家登记数及地域构成
- 表 4-7 台湾地区对外贸易增长状况
- 表 4-8 台湾出口贸易额增长及在亚洲“四小龙”中地位的变化
- 表 4-9 台湾对外贸易地域结构及主要贸易伙伴
- 表 4-10 台湾对美贸易及巨额顺差的演变
- 表 4-11 台湾对德贸易及其演变
- 表 4-12 对日贸易及其演变
- 表 4-13 对港贸易及其演变
- 表 4-14 台湾地区主要出口工业品构成与变化
- 表 4-15 台湾地区主要出口初级产品构成与变化
- 表 4-16 台湾外贸（出口）主要商品构成及演变
- 表 4-17 台湾外贸（进口）主要商品构成及演变
- 表 4-18 台湾外贸商品金额构成比例及其演变
- 表 4-19 台湾地区主要进口初级产品构成与变化
- 表 4-20 台湾地区主要进口工业品构成与变化
- 表 4-21 外国人及华侨在台湾投资发展概况

- 表 4-22 台湾吸收外资的行业构成
- 表 4-23 台湾各行业及吸收外资来源构成
- 表 4-24 五十至八十年代初台湾吸收外资行业结构
- 表 4-25 八十年代后期台湾吸收外资的结构变化
- 表 4-26 九十年代初台湾吸收外资结构变化
- 表 4-27 台湾吸收外国人投资的地域构成
- 表 4-28 不同年份台湾吸收外国人投资的地域构成
- 表 4-29 不同时期台湾吸收华侨投资的地域构成
- 表 4-30 外国人与华侨对台技术合作及其来源构成
- 表 4-31 台湾地区对外投资发展概况
- 表 4-32 台湾地区经核准的对外投资额地域结构及其变化
- 表 4-33 台湾与大陆转口贸易的发展
- 表 4-34 台湾对香港贸易的发展
- 表 4-35 台港贸易结构及其变化
- 表 4-36 台湾交通运输与重要经济部门增长比较
- 表 4-37 台湾地区公路网里程及其构成及变化
- 表 4-38 台湾地区汽车运输业营业车辆构成
- 表 4-39 台湾地区机动车增长及构成变化
- 表 4-40 台湾地区公路客、货运构成及其变化
- 表 4-41 台湾地区铁路里程及分类构成 (一)
- 表 4-42 台湾地区铁路里程及分类构成 (二)
- 表 4-43 台湾地区铁路客、货运构成及其变化
- 表 4-44 台湾商船发展状况及船只大型化、船龄年轻化趋势
- 表 4-45 台湾主要航远公司及货运量
- 表 4-46 台湾地区进出口货物的承运结构
- 表 4-47 台湾五大港口设施及营运构成
- 表 4-48 台湾地区民航运输的营运构成及其变化
- 表 4-49 台湾的国际海运业务及主要国际贸易港发展计划

- 表 4-50 台湾主要燃煤卸运港扩建计划
- 表 4-51 台湾地区汽车持有率变化
- 表 4-52 台湾与部分国家高速公路比较
- 表 4-53 台湾电话用户数及其在世界的地位
- 表 4-54 台湾地区电信事业发展主要目标
- 表 4-55 台湾地区科技发展现状及其比较
- 表 4-56 台湾地区科技发展主要量化指标
- 表 5-1 台湾地区土地使用结构
- 表 5-2 台湾地区 1990-1996 年农地转用(计划)构成
- 表 5-3 台湾地区需水量及结构
- 表 5-4 台湾地区供水量及结构
- 表 5-5 九十年代台湾地区需水量及结构变化
- 表 5-6 台湾地区能源供应及结构变化
- 表 5-7 台湾地区主要能源输入状况及其变化
- 表 5-8 台湾地区能源消费及结构变化
- 表 5-9 台湾地区发展各种电厂的利弊
- 表 5-10 台湾地区石油及天然气需求结构
- 表 5-11 台湾地区煤炭需求结构及其来源
- 表 5-12 台湾地区电力弹性的变化与世界先进水平比较
- 表 5-13 台湾地区电力系数的变化及与世界先进水平比较
- 表 5-14 台湾地区电力需求结构变化
- 表 5-15 台湾地区电力供应结构
- 表 5-16 台湾地区发电装置容量结构
- 表 5-17 九十年代台湾地区电力建设及其构成
- 表 5-18 台湾地区总能源结构的变化与对比
- 表 5-19 台湾地区的环境负荷及其比较
- 表 5-20 台湾地区各类垃圾处理场所区域分布
- 表 5-21 台湾地区河川受污染状况

- 表 5-22 台湾地区污水下水道普及率及其比较
- 表 5-23 台湾地区加强造林与森林保育计划
- 表 5-24 台湾地区治理山坡地计划
- 表 5-25 台湾地区有建制的城市及其管理系统
- 表 5-26 影响区域发展差异的几种指数
- 表 5-27 区域人口分布和导引计划
- 表 5-28 九十年代台湾工业区位与服务业区位的建设与调整
- 表 5-29 台湾地区教育发展水平
- 表 5-30 台湾地区职业培训结构
- 表 5-31 台湾地区人口增长变化趋势
- 表 5-32 台湾地区人口年龄结构变化趋势
- 表 5-33 台湾地区劳动力年龄结构变化趋势
- 表 5-34 台湾地区 15 岁以上人口教育程度及教育结构变化
- 表 5-35 台湾地区高等教育发展程度比较
- 表 5-36 台湾地区大专院校发展与布局变化