

中国经济学一百年：经济学在台湾的发展

巫和懋*

摘要 经济学在台湾的发展,自1945年台湾光复后,大致可分为三个阶段。第一阶段为战后复原期,从1966年台大经济系开始筹组博士班到1980年则可归为第二阶段,是经济学生根期间,而到1981年以后,台湾经济界研究成果对国际学术界产生相当程度的回馈与贡献,可归为经济学萌芽期间。本文回顾台湾学界经济思想的发展与经济政策之间的关联,并对未来经济学在台湾的茁壮提出展望。

关键词 台湾经济学史,经济思想,经济政策

一、前言

中国近百年史是中华民族求富求强艰苦历程的见证;1901年严复翻译的《原富》,引起国人对追求“国富”研究的兴趣,就是其中一个重要的里程碑,至今已一百年。台湾在甲午战败后割予日本,1901年之后经济思潮在大陆的澎湃激扬,并未能影响到当时的台湾学界。日本政府虽于1928年设立台北帝国大学与经济学专业,但教授与学生大都为日本人,至日本战败投降后也都离去,对台湾学界的影响迅速消散。唯一留下的是由台北帝大经济学科改制成的台湾大学经济系,之后成为近五十年来台湾本土经济学发展的重镇。

1945年后台湾的经济发展大致可以粗分为三个阶段(参见李国鼎先生英文著作:Li, 1988);与其相呼应,经济学在台湾的发展也可分为三段期间。李国鼎先生把台湾战后到1961年归为第一阶段“劳工密集轻工业进口替代时期”于1960年代初期达到经济起飞阶段,自1962年至1979年归为“出口导向时期”,成长率攀高,平均每人所得由160美元成长至近二千美元,而自1980年起则为“科技导向时期”(有关台湾的经济发展,请参阅高希均和李诚,1991;施建生,1997;Galenson, 1984; Li, 1988; Mai and Shih, 2001)。

经济学在台湾的发展,深受亚当·斯密著《国富论》之影响。严复翻译的《原富》,在台湾由商务印书馆发行,自有其开创之历史地位。直至1964年才由周宪文、张汉裕两位先生重新全部翻译,以《国富论》书名印行,伴随两位先生对欧美经济思想研究所发表的大量著作,对台湾学界发生深远的影响。后又经蒋硕杰为首的自由经济学派详加阐述与应用,在理论与实务的多年验证下,已逐渐形成台湾经济学界之自由经济思潮主流。

* 台湾大学和中华经济研究院。通信地址:台北市基隆路四段144巷50号台大管理学院;电话:(886-2) 23630231-2990; Email: homouwu@ccms.ntu.edu.tw。作者感谢刘遵义、于宗先、麦朝成、林华德、林毅夫、邹恒甫教授的宝贵意见及北大中国经济研究中心举办中国经济学会2001年会议及严复翻译《原富》百周年纪念研讨会(2001.10.16)参与者提供之多项建议。

与经济现象相呼应,台湾经济学界的发展也从1960年初期起至1970年代这段期间开始受到广泛的重视与支持。大致可取1966年“中研院”与台大经济系合办暑期讲学班、引进国外著名教授来台讲学并随后成立博士班作为一分水岭,将1945年至1965年归为“战后复原期”,之后则为“经济学生根期间”。在生根期间所培养的经济学者逐渐成熟,到1980年代研究成果对国际学术界也产生相当程度的回馈与贡献,大致可把1981年以后归为“经济学萌芽期间”。台湾经济学的发展在许多方向均尚有改进空间,我认为企盼中的“经济学茁壮期间”尚未到来,但希望能在未来三至五年间来临。

二、战后复原期间(1945—1965)

从1945年台湾光复到1965跨入罗斯陶(W.W.Rostow)所称“经济起飞”(economic take-off)为止,这二十年期间的台湾在经济上是从缓慢复原到累积起飞动能,而在经济学界的情况也大致相似,由贫乏而开始逐渐发展。1945年后在台湾大学任教的经济学家,有获得东京帝大经济学博士学位的张汉裕教授,以及大陆迁来的王益滔、吴克刚、周宪文与林葭蕃等数位教授,算是处于起步状态。到1949年后,随着国民政府搬迁到台湾,王师复、赵兰坪、张果为、林霖、全汉升、蒋硕杰、施建生等教授也到台湾大学经济系任教,张德粹、谢森中到台大农业经济系任教,刘南溟、杨树人、邢慕寰则成为台大商学系教授(施建生,1996)。其中像蒋硕杰先生¹原任教北京大学,经由胡适先生推荐给台湾大学的傅斯年校长,但他在台大只待了半年,感觉当时台大环境欠佳,随后去了国际货币基金(IMF)任职。台湾的经济学家在当时不佳的研究教学环境做了很多基础工作,像施建生教授在阐释经济思想方面贡献很大,1955年完成的《经济学原理》印行多版,帮助学子了解当代经济学发展,²张汉裕教授研究西方经济思想史与西方经济史,著作丰富,均影响深远。

经济学本是经世致用之学,经济学家也想对国计民生有所贡献,但台湾政府在这段期间的经济政策决策者并未向国内的经济学者求教,所依赖的多为决策者的判断和一些国外学者的建议,在这期间最为活跃的经济政策顾问应属蒋硕杰与刘大中³二位先生。从1954年起他们担任“行政院”经济部顾问,建议单一汇率与外汇券制度,提倡推动利率与汇率自由化(有人称为高

¹ 蒋硕杰先生(1918—1993)父为兵学家与驻日公使蒋作宾(雨岩),于1945年取得英国伦敦大学政治经济学院博士,曾任北大经济系教授二年,台大经济系教授半年,1949年后任职国际货币基金,随后担任美国罗彻斯特大学、康乃尔大学经济系教授,1980年回台筹设中华经济研究院,并自1981年起担任中华经济研究院院长,1990年起担任董事长,于1993年逝世。他对经济学学术的贡献可参见Kohn(1989)与《蒋硕杰先生访问纪录》。

² 施建生教授1917年出生,中央大学经济学系毕业,哈佛大学硕士。为台湾经济学发展奠定根基的很多学者,都曾在大陆受过教育,以中央大学(是东南大学与南京大学前身)毕业生为例,就有张德粹、邢慕寰、谢森中、施建生、王作荣、华严等多位教授,也可见台湾经济学的发展有相当程度承继了1901年来经济学在中国大陆发展的部分基础和成果。

³ 刘大中先生(1914—1975),1940年获美国康乃尔大学经济学博士,1940—1946年任驻美大使馆副商务参赞,1946—1948年任北京清华大学经济系教授二年,1949年起任职国际货币基金,1958年后任康乃尔大学经济系教授,1968—1970年任台湾行政院赋税改革委员会主任委员,1967年起任台湾大学经济学博士班委员会主任委员,至1975年逝世。对他学术贡献的回顾请见Klein, Nerlove and Tsiang(1980)及《刘大中先生经济论文集》。

利率与高汇率政策)，政府逐渐采行，到1961年之后物价才随之稳定下来（参见Tsiang, 1980, Li, 1988, 以及《蒋硕杰先生访问纪录》）。

在这段期间的本土学术研究应以邢慕寰⁴为代表，他于1957年在Review of Economics and Statistics (RE&S) 发表文章，是台湾本土学人（发表时正在国内任职）在国际七大顶尖期刊发表学术论文的第一人（本文所称之国际七大顶尖期刊包含《美国经济评论》(American Economic Review)、《政治经济学杂志》(Journal of Political Economy)、《经济学季刊》(Quarterly Journal of Economics)、《经济研究评论》(Review of Economic Studies)、《经济和统计学评论》(Review of Economic & Statistics)、《计量经济学》(Econometrica)、《经济学杂志》(Economic Journal) 等七份经济学界历史最悠久最有影响力的学术期刊，此七大期刊不同于只限于某一领域的专业杂志，亦为林毅夫、胡书东(2001)在检视研究成果时所采用)。邢先生对奠定经济学术研究风气贡献很大，他也教导出很多学生致力学术研究，像刘克智、王业键、胡胜正、陈昭南、李庸三等，在出国留学后先后回国，促进台湾经济学界的发展。

三、经济学生根期间(1966—1980)

在台湾经济起飞期间，我们可以列举台湾“中研院”成立经济研究所筹备处(1962—1970)和台湾大学成立经济研究所博士班(1968)这二件大事，作为台湾经济学从战后复原到落地生根的分水岭。尤其是自1966年起，“中研院”经济所筹备处与台大经济系合办经济暑期讲学班，除有蒋硕杰、刘大中等人外，也邀请哈佛大学教授及诺贝尔奖得主Simon Kuznets和康乃尔大学Alfred Kahn等外国教授来台讲学，促成国内学术研究风气蓬勃发展。

台湾“中研院”在选出蒋硕杰(1958)和刘大中(1960)先生为经济院士后，又在此阶段分别选出国内任职的邢慕寰(1966)和在国外任职的顾应昌⁵(1968)、邹至庄⁶(1970)、费景汉⁷(1972)、刘遵义⁸(1980)先生为院士，“中研院”经济研究所于1970年正式成立，由邢慕寰担任首任所长，于宗先⁹

⁴ 邢慕寰先生(1915—1999)，1942年中央大学经济系毕业，1945—1946年美国芝加哥大学毕业，1955—1957年哈佛大学访问，1953年起任教台湾大学商学系，1957年在RE&S发表“An Approach to A General Social Framework” pp.93-96，1962—1970年任“中研院”经济所筹备处主任，1970—1976年任经研所所长，后任香港中文大学讲座教授，于1999年逝世。参见《邢慕寰院士的经济理念、政策与学术贡献》。

⁵ 顾应昌先生1918年生，1946年哈佛大学经济学博士，随后担任密西根州立大学与佛罗里达州立大学教授。

⁶ 邹至庄先生1930年出生，1955年获芝加哥大学经济学博士，随后任教麻省理工学院及康乃尔大学经济系，于1962至1970年任职IBM公司，1970年起担任普林斯顿大学经济系教授。参见《邹至庄先生访问纪录》。

⁷ 费景汉先生(1923—1996)于1952年获美国麻省理工学院经济学博士，随后担任康乃尔大学、耶鲁大学经济系教授，自1993年起担任中华经济研究院董事长，至1996年逝世。参见《费景汉生平》。

⁸ 刘遵义先生1944年出生，1969年获加州大学柏克莱分校经济学博士，随后担任史丹福大学教授，于1980年当选中研院院士，并兼任中华经济研究院顾问及蒋经国学术交流基金会董事等职务。

⁹ 于宗先先生1930年出生，1966年获印第安纳大学经济学博士，回国任“中研院”经研所副研究员、研究员，1973—1976年任“中研院”经研所副所长并兼代理所长职，1976—1980任经研所所长，1981—1990年担任中华经济研究院副院长，1990—1996年担任院长，现任中国经济企业研究所所长暨中华经济研究院顾问，于1984年当选“中研院”院士。

随后担任副所长兼代所长职,并接任所长。从成立至今,“中研院”经济所对促成台湾经济学界的研究风气,厥功甚伟。

1967年在美国社会及人文科学院的支持下,成立了“‘中研院’与台湾大学合作设置经济学博士班委员会”,由刘大中先生担任主任委员,自1968年开始招收博士研究生,除邀请这些院士回国授课外,前几年还请了不少美国经济学家来授课,如 Simon Kuznets, Walter Galenson, Richard Rosett 等教授(R. Rosett 原为罗彻斯特大学教授,后担任芝加哥大学商学院院长)。此外,在于宗先先生领导筹划下,“中研院”经济所开始经常性举办国际性学术研讨会,并邀请国际著名学者来参加“中华经济演讲系列”与“大台北地区经济研讨会”等,有助于台湾学术与国际接轨,促进学术在台湾的生根,也是很重要的贡献。于宗先先生也在1973年召集筹备“中国经济学会”,于1974年正式成立,由施建生和于宗先两位教授分别担任首届正副理事长。中国经济学会定期召开年度学术会议,出版会议论文集,至1997年时已有个人会员近千名,团体会员三十余单位,¹⁰对带动学术研究风气颇具贡献。

在邢慕寰领导下,为培养经济研究人才,每周举行研讨会研读经典著作,参加成员有陈昭南、李庸三、黄镜如、江振南、施敏雄等人,随后出国进修,也都成为在台湾本土成长的新一代经济学者。¹¹“中研院”与台大在这段期间所造就的学术人才,可以陈昭南¹²为例,他在1971—1980年在国际著名学术期刊发表13篇国际金融方面文章,其中在七大顶尖期刊即有4篇。他也带领本土培养的博士生向国际学术期刊发表文章,到1980年代更见成效。

台大经济系博士班的设立,可说是台湾经济学界与国际经济学界接轨的起步,从博士、硕士到大学部课程的设计均与欧美各国齐步,台大经济系很快成为台湾经济学界的“少林寺”。1970年代的专任教授有张汉裕、施建生、王作荣(三公)、林葭蕃、王师复、林一新、黄锡和、钱公博、林霖、华严(系所主任)、黄金茂、郭婉容、梁国树、孙震、陈正澄、陈正顺、柳复起、萧其来、林振国、薛天栋、林大侯、邱正雄、林华德、薛琦、陈师孟、张清溪、陈博志及与“中研院”合聘的邢慕寰、于宗先、刘克智、陈昭南、李庸三、麦朝成、江振南、许嘉栋等。另外,还有兼任的李登辉、林钟雄、施敏雄、赵捷谦等教授。台大经济学博士班成为台湾经济学者的养成所,由梁国树¹³任博士班委员会的执行秘书。自1973年起至1980年获博士学位者有林华德、赵捷谦、游坤敏、林国雄、边裕渊、梁启源、咸根植与陈博志,均成为承先启后的重要学者。

台湾大学经济系的教授与学生对五十年来台湾经济决策的形成深具影响,也常是推动政策的执行者。就教授而言,就先后曾产生一位“监察院”院

¹⁰ 中国经济学会于1997年起停止召开年会,同年另行成立“台湾经济学会”,延续召开年度学术会议。

¹¹ 见《邢慕寰院士的经济理念、政策与学术贡献》中施敏雄文章。

¹² 陈昭南先生1937年出生,1970年获美国芝加哥大学经济学博士,指导教师为 Robert Mundell, 随后担任“中研院”经济所研究员、台大经济系教授与“中研院”中山人文社会科学研究所研究员,1981—1986年担任“中研院”人文社会科学研究所筹备处主任及首任所长,1990年当选“中研院”院士。

¹³ 梁国树先生(1930—1995),自1959年起任教台大经济系,1969年获范德堡大学博士,1973年起任台大兼任教授及研考会副主任委员、“央行”副总裁、一银董事长、彰银董事长、交银董事长及央行总裁,于1995年逝世。参见《纪念梁国树教授专辑》。

长(王作荣)、一位“央行”总裁(梁国树)、一位文人“国防部长”(孙震)、五位“财政部长”(郭婉容、林振国、邱正雄、许嘉栋、李庸三)、经建会副主委与主委(薛琦、陈博志)、二位“央行”副总裁(许嘉栋、陈师孟)及多位金融机构董事长(施建生、梁国树、李庸三、邱正雄、林华德、林钟雄、赵捷谦等)。此外,出自台大经济系所毕业的台湾金融及实务界领导阶层也是不胜其数。

从1966年至1980年,台湾财政渐趋稳健,设立加工出口区引进外人投资,采利率汇率自由化政策,并于1973年推动十大建设,1978年推动十二大建设,经济快速发展。除台大经济系多位教授深受政府倚重外,台湾政府在1970年代所依赖的经济顾问,可以刘大中、蒋硕杰、邢慕寰、顾应昌、邹至庄、费景汉这六位院士为代表。自1966年起他们回台讲学,就同时为政府提供建言,经济顾问团由刘大中担任团长,蒋硕杰次之,1975年刘大中逝世后则由蒋硕杰先生主持。在这期间提供建言最为外界所知的是1974年的《今后台湾财经政策的研讨》六院士建言,1976年的《台湾财经政策之再研讨》与1978年的《经济计划与资源之有效利用》五院士建言。¹⁴这些建言的主要内容是经济政策要尽可能与市场供需力量配合,敦促政府加速经济自由化步骤、建构合理的赋税与贸易政策,这些原则也逐渐形成台湾经济学界的主流思潮。

四、经济学萌芽期间(1981—2001)

进入1980年代后,台湾所培育的年轻一代经济学者纷纷自国外著名大学取得博士学位回国,加上本土培养的博士大量产出。相较于1970年代,台湾的经济学博士数量与品质均呈现大幅度成长。从1980年代起台湾经济学者研究成果也对国际学术界产生相当的回馈,因此可以1981年作为分水岭,之后可称为台湾经济学的“萌芽期”。

另一方面,专注经济政策研究的中华经济研究院也在1981年以财团法人型態正式成立,从此学界对经济政策的研究和建言遂有正常管道,而不再依赖1970年代六院士或五院士的建言形式。主持中华经济研究院院务由蒋硕杰、于宗先而至麦朝成先生,所研究的范围含总体、货币、产业、国际经贸、科技、能源、环境等议题,对政府提供各方面政策建议,结合理论与实务,多年来亦颇具政策成效(见《二十年来的成长》)。

在此期间台湾各大学普遍设立博士班,除台大经济系外,政大经济、中兴经济、文化经济、台大农经、中兴农经、政大地政也先后设立博士班。为提升学术研究和引进新技术,台湾的“国科会”于1967年正式成立,至1980和1990年代已大规模支持各个学科之基础研究,经济学门也不例外,每年均补助学术机构专职人员相当数额的研究经费。以近年资料来看,像1991至1995年所补助的经济学门研究案件逐年上升(见表1),所涵盖的范围也遍及经济学各个次领域,1991至1995年五年内总金额达三亿余台币(见表2)。从表1也可看到,台湾经济学者在国际学术期刊发表的文章正逐年上升(表1只列举国际期刊,在其它出版管道包含国内期刊及专著等之篇数也呈现上升趋势)。

¹⁴ 见《台湾经济发展的启示》。

表 1. 经济学门的国外期刊发表总篇数与“国科会”研究计划补助案数

年份	1991	1992	1993	1994	1995	合计
国外期刊发表篇数	59	62	68	93	136	418
补助计划件数	101	137	153	178	178	747

资料来源：“国科会”，《经济学学门规划专题研究》。

“国科会”在 1996 年举行的调查显示：在 1991—1995 期间授予博士学位的七所学校就一共产出 53 位经济方面的博士。“国科会”在 1995 调查，¹⁵ 发现经济专业的专任与兼任人员具有博士学位者已有 777 人，占经济学专业人员总数的 55.3%。而在教学机构之专任人员共 673 人，其中具有博士学位者有 428 人，占 63.3%。近年来台湾经济学界已有相当规模的人力和财力的投入 (input)，产出 (output) 虽呈现上升趋势，但仍有相当的成长空间。

在此期间，台湾经济学者在国际七大顶尖期刊 (AER, JPE, QJE, RES, RE&S, Econometrica, EJ) 发表的文章篇数也稳定成长，小有规模 (见图 1)。在附录中列举了 1981 至 2000 年在七大顶尖期刊发表的文章与作者，列入此名单的要求是作者发表文章时必须任职国内 (代表本土性研究成果)，发表的文章必须在 4 页以上，而 AER 每年会议论文 (proceeding) 则不列入。

以每五年期间之总篇数来看，从 1981 年至 1985 年在七大顶尖期刊发表了 2 篇，从 1986 年至 1990 年发表了 5 篇，从 1991 年至 1995 年发表了 4 篇，从 1996 年至 2000 年发表了 4 篇，虽较前二段期间进步，但在数量上未见大幅上升，可说是差强人意。从 1981 年至 2000 年台湾学者在国际七大顶尖期刊上共发表了 15 篇论文，而大陆学者共发表了 6 篇论文 (见附录)。与前二段期间相较，这段期间作者群也较为分散，除陈昭南外，包含 (依发表年代排列) 曹添旺、麦朝成、施俊吉、黄鸿、朱云鹏、朱敬一、古慧雯、霍德明、萧代基、杨建成、巫和懋、江莉莉、罗玮、陈业宁等台湾学者。他们的大学教育均在台湾完成，其中还有几位是台湾训练出来的博士，其中二位也先后当选台湾“中研院”院士。¹⁶

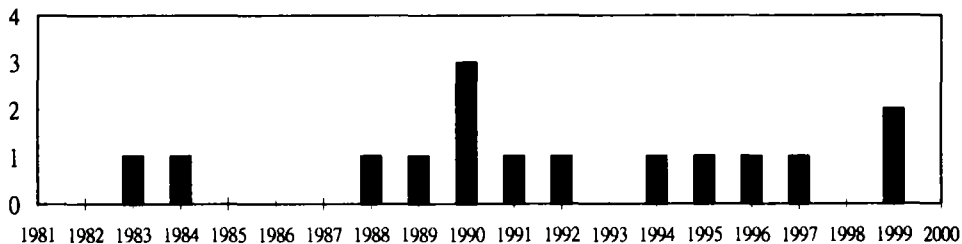


图 1. 1981—2000 台湾学者在国际顶尖七大学术期刊发表文章数量

资料来源：本研究整理，参见附录。

¹⁵ 见《经济学学门规划专题研究》。

¹⁶ 在此段期间内当选为“中研院”院士有麦朝成 (1994)、萧政 (1996)、朱敬一 (1998)、胡胜正 (2000) 和李龙飞 (2000)，其中麦朝成、朱敬一与胡胜正当选时均任职国内机构 (“中研院”或台大)。麦朝成现任中华经济研究院院长，朱敬一现任“中研院”副院长，胡胜正现任“行政院”政务委员。

表2: 1991—1995年“国科会”经济学门各研究领域经费使用情况

研究领域	单位：千元(新台币)				
	五年使用总经费		五年总件数		平均每件计划使用经费
	总金额	比例	总件数	比例	
经济学概论与教学	1,659	0.00	5	0.01	332
方法论与经济思想史	504	0.00	2	0.00	252
数理与数量方法	31,666	0.09	82	0.11	386
个体经济学	6,276	0.02	15	0.02	418
总体经济学与货币经济学	24,597	0.07	60	0.08	410
国际经济学	35,698	0.11	84	0.11	425
财务与金融	7,244	0.02	15	0.02	483
公共经济学	17,490	0.05	39	0.05	448
人力资源	33,365	0.10	72	0.10	463
产业组织与政策	26,044	0.08	59	0.08	441
企业管理与企业经济学	1,539	0.00	5	0.01	308
经济史	3,869	0.01	8	0.01	484
经济发展、技术变动与成长	15,124	0.04	34	0.05	445
农业与自然资源经济学	92,982	0.28	178	0.24	522
城乡与区域经济学	38,134	0.11	89	0.12	428
合计	336,191	1	747	1	450

资料来源：“国科会”，《经济学学门规划专题研究》。

这段萌芽期间，经济思想与经济政策的关联更为密切，其中值得一提的是1981年至1982年对经济政策辩论的“蒋、王大战”(见《财经政策大辩论》)。时任中华经济研究院院长的蒋硕杰主张利率自由化，并以市场决定的较高利率来抑制通货膨胀；任台大经济系教授的王作荣则强调低利率有利企业界的投资。双方各有支持者，在媒体辩论数月，充分引发知识分子与社会大众对经济研究的兴趣。辩论有益厘清观念上盲点，1982年之后的台湾财经政策也更为确切的采取遵循自由化与国际化的大方向来进行。

回顾经济学者对政策的贡献，邹至庄教授就总结他与其它几位院士担任台湾政府经济顾问期间的心得，认为最重要的贡献就是能说服政府采取市场经济的制度，他也提到这段顾问生涯大幅度增进了他对经济学的了解(见《邹至庄先生访问纪录》)。邹至庄先生在1980年代赴大陆担任经济顾问工作，很多时候都是单打独斗，但也曾于1986年前后找费景汉、顾应昌、刘遵义等旧日伙伴二次赴大陆共同会商。他发现大陆与台湾的经济发展有四个共同之处：(1)经济改革都是从农业部门出发。(2)对外开放鼓励出口。(3)政府对经济的干预与计划管理逐渐减少。(4)重视控制通货膨胀。他认为台湾经济发展成功的经验，对大陆经济改革影响很大(邹至庄：“如果没有台湾的经济发展成功，大陆不会如此热心积极推动改革”。见《邹至庄先生访问纪录》，第30页)。

五、结语：对经济学茁壮期来临的企盼

经济学在台湾的发展，从台湾光复算起也有五十六年了，伴随着台湾经济的快速成长，经济学也受到学界和政府的高度重视与支持。经济学者在台湾经济发展的道路上也对财经政策起了相当的影响和导正，充分发挥经济学成为一门“经世济民”学问之任务。

回顾经济学从如何在台湾生根到发展的过程，可说是筚路蓝缕，充满了艰辛与困顿。从早期依赖少数国外院士的协助，到自己培养的学者在台湾的土地上能做出国际水准的学术研究，其中隐含着前辈师长多少的心血。对台湾本土问题的研究，一直是台湾经济学界最关心的问题，但在国际学术期刊上经常难以发表，造成对国际经济学主流的影响不足，是台湾经济学发展的一大瓶颈。当前两岸经济关系日益密切，对台湾经济任一领域的研究都必然会与大陆经济难分其关联。未来的一个努力方向可加强对中国经济改革与两岸经贸关系的研究，所得成果应更为国际经济学界所重视。

台湾经济学界的老兵与新秀，多年来一直企盼台湾的经济学术能够起飞。本来以为1990年代是起飞的年代，但如今又难免有些失落。过去十年台湾学界所发表的国际期刊文章虽多，但进入核心期刊的高品质文章不多，尚难影响国际学术主流。在新的世纪中，我们企盼看到经济学能够在台湾茁壮，经济学者能结合实务经验提出创新理论，对经济学术的发展更有贡献，让国际学术界刮目相看。

附录：

国际七大顶尖期刊发表之学术论文

Taiwan (1981—2000)

1. Chau-Nan Chen and Tien-Wang Tsaur, "Currency Substitution and Foreign Inflation," *Quarterly Journal of Economics*, Vol.98(1), 1983, pp.177-184.
2. Chao-Cheng Mai and Jun-Ji Shih, "Output Effect of the Labour-Managed Firm Under Price Discrimination," *Economic Journal*, Vol.94 No.376, 1984, pp.931-935.
3. Jun-Ji Shih, Chao-Cheng Mai and Jung-Chao Liu, "A General Analysis of the Output Effect Under Third-Degree Price Discrimination," *Economic Journal*, Vol. 98 No.389, 1988, pp.149-158.
4. Chau-Nan Chen, Tien-Wang Tsaur and Shun-Chieh Lin, "Currency Substitution, Foreign Inflation and Terms-of-Trade Dynamics," *Journal of Political Economy*, Vol.97(4), 1989, pp.955-964.
5. Hong Hwang and Chao-Cheng Mai, "Effects of Spatial Price Discrimination on Output, Welfare, and Location," *American Economic Review*, Vol.80(3), 1990, pp.567-575.
6. Yun-Peng Chu and Ruey-Ling Chu "The Subsidence of Preference Reversals in Simplified and Marketlike Experimental Settings: A Note," *American Economic Review*, Vol.80(4), 1990, pp.902-911.
7. C.Y.Cyrus Chu and Hui-Wen Koo, "Intergenerational Income-Group Mobility and Differential Fertility," *American Economic Review*, Vol.80(5), 1990, pp.1125-1338.

8. C.Y.Cyrus Chu, "Primogeniture," *Journal of Political Economy*, Vol.99(1),1991, pp.78-99.

9. Teh-Ming Huo, "Money and Interest in a cash-in-advance economy: A corrigendum," *Econometrica*, Vol.60(2), 1992, pp.435-439.

10. Robert Mendelsohn, William D. Nordhaus and Daigee Shaw, "The Impact of Global Warming in Agriculture:A Ricardian Analysis," *American Economic Review*, Vol.84(4), 1994, pp.753-771.

11. C.C.Yang, "Endogenous Tariff Formation under Representative Democracy: A Probabilistic Voting Model," *American Economic Review*,Vol.85(4), 1995, pp.956-963.

12. Dand Cass, Graciela Chichilnisky and Ho-Mou Wu, "Individual risk and mutual insurance," *Econometrica*, Vol.64(2), 1996, pp.333-341.

13. C.Y.Cyrus Chu and Lily Jiang, "Demographic Transition, Family Structure and Income Inequality," *Review of Economics and Statistics*, Vol.79, 1997, pp.665-669.

14. David J. Cooper, John H. Kagel, Wei Lo and Qing Liang Gu, "Gaming Against Managers in Incentive Systems: Experimental Results with Chinese students and Chinese Managers," *American Economic Review*, Vol.89(4), 1999, pp.781-804.

15. Yehning Chen, "Banking Panics: The Role of the First-Come, First-Served Rule and Information Externalities," *Journal of Political Economy*, 107(5), 1999, pp.946-968.
China (1981-2000)

1. Justin Yifu Lin, "Collectivization and China's Agricultural Crisis in 1959-1961," *Journal of Political Economy*, Vol.98 (6), 1990, pp.1228-1252.

2. Justin Yifu Lin, "Rural Reforms and Agricultural Growth on China," *American Economic Review*, Vol.82 (1), 1992, pp.34-51.

3. Justin Yifu Lin, "Hybrid Rice Innovation in China: A study of Market-Demand Induced Technological Innovation in a Centrally Planned Economy," *Review of Economics and Statistics*, Vol.74, 1992, pp.14-20.

4. Hong yi Li; Lyn Squire; and Heng-fu Zou, "Explaining International and Intertemporal Variations in Income Inequality," *Economic Journal*, Vol.108 no.446, 1998, pp.26-43.

5. David J. Cooper, John H. Kagel, Wei Lo and Qing Liang Gu, "Gaming Against Managers in Incentive Systems: Experimental Results with Chinese students and Chinese Managers," *American Economic Review*, Vol.89(4), 1999, pp.781-804.

6. Justin Yifu Lin and Dennis Tao Yang, "Food Availability Entitlements and the Chinese Famine of 1959-61," *Economic Journal*, Vol.110 no.460, 2000, pp.136-158.

参考文献

- [1] 陈慈玉, 莫寄屏, 《蒋硕杰先生访问纪录》, "中研院"近代史研究所, 1992年。
- [2] Galenson, Walter, ed. *Economic Growth and Structural Change in Taiwan*, Ithaca: Cornell University Press, 1984.
- [3] 高希均, 李诚, 《台湾经验四十年: 1949-1989》, 天下出版社, 1991年。
- [4] 工商时报, 《财经政策大辩论》, 时报出版公司, 1982年。
- [5] "国科会", 《经济学学门规划专题研究》, "国科会"出版, 1996年。
- [6] 蒋硕杰, 《台湾经济发展的启示》, 天下出版社, 1985年。

- [7] Kohn, Meir, ed., *Finance Constraints and the theory of Money: Selected Papers of S.C. Tsiang with contributions by Sir John Hicks, David Laidler and Alan Stockman*, New York: Academic Press, 1989 (中文译本《蒋硕杰经济科学论文集》, 范家骥译, 北京大学出版社, 1999年)。
- [8] Li, K. T., *The Evolution of Policy Behind Taiwan's Development Success*, New Haven: Yale University Press, 1988.
- [9] 林毅夫, 胡书东, “中国经济学百年回顾”, 《经济学》(季刊), 2001年第1卷第1期, 第3-18页。
- [10] 刘翠蓉, 《费景汉生平》, 费景汉先生纪念文教基金会, 2001年。
- [11] 刘素芬, 樊沁萍, 《中国现代经济学的播种者: 邹至庄先生访问纪录》, “中研院”经研所与八方文化企业公司出版, 1997年。
- [12] Mai, Chao-Cheng and Shih, Chien-Sheng, ed., *Taiwan's Economic Success Since 1980*, Edward Elgar Publishing, 2001.
- [13] 麦朝成, 吴惠林, 《邢慕寰院士的经济理念、政策与学术贡献》, 中华经济研究院出版, 2000年。
- [14] 施建生, 《中华民国学术志 经济学》, 国史馆印行, 1996年。
- [15] 施建生(主编), 《一九八〇年代以来台湾经济发展经验》, 中华经济研究所出版, 1997年。
- [16] 台湾大学经济系, 《纪念梁国树教授专辑》, 台大经济系印行, 1995年。
- [17] Tsiang S.C., 1980, “Exchange Rate, Interest Rate and Economic Development” in Klein, Lawrence, Nerlove, Marc and Tsiang, S. C., ed., *Quantitative Economics and Development: Essays in Memory of Ta-Chung Liu*, New York: Academic Press, 1980.
- [18] 夏炎德, 《中国近百年经济思想》, 开明书店上海出版, 1948年。
- [19] 中华经济研究院, 《二十年来的成长》, 中华经济研究院印行, 2001年。
- [20] “中研院”经济所, 《刘大中院士经济论文集》, “中研院”经济所出版, 1976年。
- [21] 周宪文和张汉裕(译), 《国富论》, 台湾银行研究室出版, 1965年。

The Centennial Anniversary of Introducing Economics to China: Economic Research in Taiwan

HO-MOU WU

(*Chung-Hua Institution for Economic Research and National Taiwan
University*)

Abstract The development of economic research in Taiwan can be attributed to many hardworking scholars in three sequential stages. From 1945 to 1965 is the period for recovering from the World War II. After 1966, National Taiwan University established a modern Ph. D program in economics and educated several generations of able economist. The third stage starts in the 1980's with more researchers publishing their results in the very top academic journals in Western countries. This paper also reviews the interaction between economic research and the formation of effective economic policies in Taiwan.

JEL Classification B20, B30