

海外华商网络与 中国对外贸易

蒙英华 黄建忠◎著

Overseas Chinese Networks and
China's Foreign Trade

 中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

上海市教委高校知识服务平台“国家开放与发展研究院”资助
教育部哲学社会科学重大课题攻关项目“要素成本上升背景下
我国外贸的中长期发展趋势研究”（13JZD010）的阶段性成果

Overseas Chinese Networks and
China's Foreign Trade

海外华商网络与 中国对外贸易

蒙英华 黄建忠◎著

 中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

北京

图书在版编目 (CIP) 数据

海外华商网络与中国对外贸易 / 蒙英华, 黄建忠著.

北京: 中国经济出版社, 2015. 10

ISBN 978 - 7 - 5136 - 3949 - 1

I. ①海… II. ①蒙… ②黄… III. ①华人经济—作用—对外贸易—研究—中国
IV. ①F063.6 ②F752

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 211936 号

责任编辑 赵静宜

责任审读 贺 静

责任印制 巢新强

封面设计 久品轩

出版发行 中国经济出版社

印刷者 北京艾普海德印刷有限公司

经销者 各地新华书店

开 本 710mm × 1000mm 1/16

印 张 17.75

字 数 260 千字

版 次 2015 年 10 月第 1 版

印 次 2015 年 10 月第 1 次

定 价 58.00 元

中国经济出版社 网址 www.economyph.com 社址 北京市西城区百万庄北街 3 号 邮编 100037

本版图书如存在印装质量问题, 请与本社发行中心联系调换 (联系电话: 010 - 68330607)

版权所有 盗版必究 (举报电话: 010 - 68355416 010 - 68319282)

国家版权局反盗版举报中心 (举报电话: 12390) 服务热线: 010 - 88386794

中国经济出版社
China Economic Press

敬告

前 言

改革开放三十多年来，华商网络资源对中国企业融入世界市场发挥着至关重要的作用。遍布世界各地的华商，由于熟悉当地政治、经济、法律、风俗习惯及投资环境，而且与当地政府和企业界有着密切的联系，因此中国企业可以通过他们得到有效的资讯和帮助，减少因经验不足而遇到的挫折；另外，中国经济建设需要引进大量的外资，但由于中外经济体制上存在较大差异，致使许多事情一时不易达成官方协议，在这种情况下，海外华商便设法利用与祖国大陆之间的关系将资金、设备和技术引进中国内地。但从总体来看，中国企业对海外华商网络的利用不及港澳台地区的企业，相当多的中国企业对海外华商网络缺乏认识，更谈不上利用，因而也就无法借助海外华商网络克服诸如信息闭塞、技术与管理水平滞后、国际市场开拓艰难等问题。其实，利用华商网络的资源对提升企业的技术与管理水平，进军国际市场具有极为重要的意义。

中国经济长期的高速发展使海外华商面临的国内环境条件与刚进入中国时相比发生了重大改变，这些变化既包括土地、资本、劳动力生产成本上升等资源禀赋经济条件的变化，也体现在中国政府随着加快对外经济发展方式转变而对外资外贸政策进行的一系列重大调整，从而对外资准入、质量和技术水平提出了更高的要求。近年来中国与外国缔结了近20个自贸协定，《内地与香港关于建立更紧密经贸关系的安排（CEPA）》和《两岸经济合作框架协议（ECFA）》的签署，沪津闽粤自贸试验区的设立及在试验区内停止实施《外资企业法》《中外合资经营企业法》《中外合作经营

企业法》的决定，“一带一路”战略的实施等都给中国企业带来了机遇与挑战。在新的环境之下海外华商网络与中国的关系进入新的重构时期，如何在新的环境下继续塑造海外华商与中国大陆之间一种良性互动合作的关系，无论对于海外华商还是中国政府而言都将是一种重大挑战，而对中国企业而言，需要更进一步地认识华商网络，以利用好华商网络资源开拓国内外市场及帮助企业“走出去”。

本书是结合目前学术界关于“贸易流失的神话”的各种解释，以及华商网络在改革开放以来促进我国经贸及引进 FDI 的明显事实基础上所提出来的，为此将围绕海外华商的贸易投资角色、华商网络对促进中国对外贸易与 FDI 效应大小、全球生产链中华商网络的功能与作用、华商网络维持内部合作的理论解释以及海外华商的侨汇等问题进行研究。

全书共分六章。第一章为文献综述，对华商网络概念、华商网络形成与经济力量、国际贸易领域中的商业与社会网络，以及华商网络的相关文献进行评述。第二章对华商网络减少交易成本的机理、海外华商的贸易与投资中介角色、贸易垄断、对中国 FDI 及经营特点等问题进行分析。第三章运用计量经济学研究方法分析海外华商网络对中国对外贸易与 FDI 的实际效应大小。第四章分析全球生产链中的华商网络效应。第五章剖析华商网络维持内部合作的机理及相关理论。第六章对海外华商的侨汇问题进行研究，主要在对当今世界侨汇的流向结构、经济效应进行分析基础上，深入分析华侨侨汇影响中国经济的效应。

通过理论和实证分析，本书得出如下主要结论：

第一，海外华商在全球贸易和投资中充当着不同的角色：（1）海外华商网络的存在不仅可以明显减少两国间的交易成本，而且产生“移民偏好”与“进口替代”效应；（2）海外华商充当贸易商、投资商、中介商的地位变得愈加重要，并没有像很多学者所预期的那样趋于削弱；（3）存在着华商垄断居住国当地商业的事实，从而改变了国际贸易中的贸易流量和市场结构，但由于贸易与投资自由化步伐的加快以及新贸易商与营销网络的

出现（如超级连锁店）都将会对华商网络构成挑战；（4）海外华商对中国大陆的直接投资占了流入中国 FDI 的绝大部分，但所占比例在逐渐下降，近十年来海外华商对中国大陆投资的发展趋势是从东南沿海向长江三角洲、环渤海湾进行转移，华商的投资要比外国投资商的投资更为稳定，华商对华投资的动因可以归结为“乡情说”“机会说”“交易成本说”等。

第二，华商网络对中国对外贸易与引进 FDI 起到了非常重要的作用：

（1）亚洲华商网络促进了中国对外贸易的发展；（2）移民网络对中国文化企业出口起着促进作用，而主要通过促进国内更多的文化企业从事出口发挥作用（扩展边际），对集约边际的影响并不显著；（3）移民网络有助于提高中国文化企业的出口概率与出口强度；（4）移民网络对加工贸易型及非加工贸易型文化企业的出口概率都起着正面影响，而对加工贸易型文化企业的出口概率影响更大；（5）港澳台商控股企业与外商控股文化企业更有优势利用移民网络促进企业的出口概率；（6）移民网络对提升中国东部地区文化企业的出口概率最为明显；（7）信息与通信技术会进一步提升移民网络对中国文化企业出口概率的促进作用；（8）华商网络可以克服 FDI 中的不正式壁垒（投资合同执行不力、投资机会信息不充分等），从而对中国 FDI 的流入起到一定的促进作用，而且随着时间的推移，华商网络对 FDI 流入中国的促进效应会逐渐加强。

第三，通过“全球生产链”中贸易网络的技术传播途径，华商网络提高了中国以及东南亚地区企业的技术水平；全球华商产业产生了集聚现象，海外华商企业会在华人人口较多的国家或地区产生集聚，亚洲华商主要倾向于贸易、金融、加工制造业等领域，欧洲华商则在不断深化以餐饮为主的服务行业，而美国华商则集中在房地产、电子、机械和 IT 产业。

第四，对华商网络维持内部合作的机理进行深入剖析后发现：①海外华商网络文化的最初形成，首先是第一代华人移民通过以“文化播化”的方式把传统中国的“儒家思想”拟子从中国大陆根植于他们在海外的经

济、生活活动中而实现的。^①其次，在华商网络中通过以“文化儒化”方式从而实现“儒家思想”拟子在华商网络中跨代的传播与保存。最后，由于外界环境的变化，海外华商因儒家文化而连接起来的关系也相应地经过了由情感自发、淡化以及基于经济利益而组建的三个阶段，贸易范围也因此相应从比较狭窄的当地贸易逐渐扩大为国际贸易。^②华商网络区分内部成员的标准越严格，内部成员的沟通就越容易，反之，如果华商网络区分内部成员的标准越松散，内部成员的沟通就越困难，合作也就相应地变得困难。^③华商网络内部成员间遵循信任与合作原则是有一定的经济条件的。^④五缘关系是华商之间相互交流的基础，在此基础上，建立了多种联系机构，其中最高级别的交流机构为世界华商大会，华商之间的交流是开放式的，多种交流方式之间可以相互重合。^⑤华商网络规模对于成员间的合作是至关重要的，华商网络内部成员将会有动机去保持网络的最优成员结构。^⑥在缺乏外部治理机制的条件下，单纯的嵌入关系治理会限制华商网络规模的扩张，因此只有相机引入有效的外部治理机制，才能从根本上扩大华商网络的规模，如利用华商大会制定相对规范的行为准则、惩罚机制，利用华商大会（和各种商会）建立起众多的信息认证制度等。

第五，虽然海外移民汇款的重要性长期被低估，但移民国母国的发展不能完全依赖侨汇，我们要正当地看待侨汇资金，有效地充分发挥海外侨汇对中国经济的积极作用。华侨汇款对中国大陆经济增长、家庭消费性支出以及固定资本的形成所起的促进作用越来越明显，但是也要警惕华侨侨汇作为热钱大进大出，从而给中国经济造成负面冲击。

^① Richard Dawkins (1976) 主张，应该为“文化传播的基本单元”或人类行为“模仿”的“基本单位”起一个名字，以方便理论分析和理论建构。他把这个“文化传播单元”和“行为模范单位”称作为“meme”（翻译过来的“拟子”）。

目 录

前 言	1
导 言	1
第一节 选题背景及研究意义	1
第二节 研究的思路、方法及创新点	6
第一章 文献综述	8
第一节 华商与华商网络概念的界定	8
第二节 华商网络形成阶段、经济力量及特点分析	13
第三节 国际贸易领域中的商业与社会网络研究	45
第四节 华商网络相关研究评述	55
第二章 海外华商的贸易与投资角色	67
第一节 华商网络与交易成本	68
第二节 海外华商的贸易与投资中介角色	78
第三节 海外华商的贸易垄断现象分析	92
第四节 海外华商对中国 FDI 及海外经营特点分析	98
第三章 华商网络对中国对外贸易与 FDI 的效应评估	126
第一节 亚洲华商网络对中国对外贸易效应评估	127
第二节 海外华商网络对中国企业出口绩效评估	136
第三节 海外华商网络对中国 FDI 效应评估	150

第四章 全球生产链中的华商网络	162
第一节 全球生产链中的华商网络	162
第二节 华商网络、干中学与技术进步	169
第三节 全球生产链中的华商企业集群分析	177
第五章 华商网络维持内部合作的理论解释	184
第一节 海外华商合作文化的形成及其变迁	184
第二节 华商网络内部维持信任与合作的经济条件分析	193
第三节 华商网络成员的选择标准与信息交流机理分析	199
第四节 华商合作网络规模与制度	213
第六章 海外华商的侨汇问题研究	219
第一节 华侨侨汇定义、汇款方式及统计方法	219
第二节 全球侨汇分布及影响因素	222
第三节 中国大陆的侨汇特点及影响因素	234
政策启示	248
参考文献	254
重要术语索引表	272



导 言



第一节 选题背景及研究意义

国际经济学和经济增长理论反复证明,国际贸易是一国实现经济增长的必由之路。然而在现实中,国际贸易总是遇到各种天然或人为贸易壁垒的干扰,因此相对而言,一国所进行的国内贸易总是远多于国际贸易。^①

J. Eaton 和 S. Kortum(2000)曾经断言,如果国际间没有地理方面的贸易壁垒,那么世界贸易将会增长 5 倍之多。因此,为了解释“贸易流失的神话”^②,越来越多的经济学家开始强调贸易合同执行不力、贸易机会信息不充分等非正式贸易壁垒的存在。特别地,自 20 世纪 90 年代以来,许多经济学家和社会学家开始关注商业与社会网络对国际贸易的作用,寻求社会网络

^① John McCallum,1995;Daniel Trefler,1995;John Helliwell, 1998。

^② Eaton J. 和 Kortum S. (2000)曾经断言,如果国际间没有地理方面的贸易壁垒,那么世界贸易将会增长 5 倍之多。

是否能够有效克服这些非正式贸易壁垒,从而促进国际贸易增长的答案。其中,美国加州大学圣地亚哥分校的劳奇(J. E. Rauch)教授是该理论的重要推动者。他认为,国际贸易是一个卖者和买者相匹配(Match)的过程,因此必然会面临信息成本问题,而国际贸易的社会网络可以极大地减少国际贸易中的信息成本,因此社会网络成为决定国际贸易的重要因素之一。但是迄今为止,关于社会网络对克服国际贸易与投资的不正式壁垒的作用,尚未在国际经济学的理论框架中得到充分的解释,在这方面的实证分析也较为少见。

另外,目前对于全球化与企业家精神(Entrepreneurship)问题的研究,往往会割裂两者之间的关系。例如,很多对企业家精神的研究只关注于单个企业家的特点或者只关注他们与当地社会经济环境之间的联系;而对于全球化的研究也只关注于跨国公司和国家行为。事实证明,全球化进程与企业家精神两者之间并不是孤立的:在外国出生的企业家往往会对他们的祖籍国进行投资(或者充当贸易中介)进而成为全球化的推进者,并且他们日益增加的跨国流动也促进了跨国企业家网络的形成,对此现有理论的研究并不多。

缘于以上两方面原因,日本的综合商社(Keiretsu)、韩国的大型贸易公司(Chaebol)、中国台湾地区的中小企业集团、海外华商网络等商业与社会网络近年来成为经济学家的研究对象。特别地,对于社会网络在克服不正式贸易壁垒以促进国际贸易与引进外资的作用问题研究中,海外华商网络是最引人注目的领域。

自20世纪下半叶以来,亚太区域出现了三种引人注目且相互关联的现象:东亚和东南亚显著的经济增长(至少持续到1997年);华人商业网络对这一发展的卓越贡献以及华人企业的渐趋全球化。为此,各国学者纷纷提出了各种关于华商网络神话的观点,如“大中华经济圈”的来临、“海外华商网络是世界上第三大经济体系”^①“毛竹网络”(it does stretch, but it does not

^① 冯久玲. 亚洲的新路[M]. 北京:经济日报出版社,1998.

break)等,用华侨华人所形成的“网络关系”来说明对中国大陆地区、中国香港地区、中国台湾地区以及成长中的亚洲市场起到的至关重要的作用。在20世纪80年代凭着《大趋势》一书而名噪一时的约翰·奈斯比特,在他的《亚洲大趋势》中,曾预示了八种来自亚洲将会改变世界的大趋势,其中第一种趋势是从国家到网络,他认为,华人正通过充满活力而紧密的商业合作,取代在亚洲及世界经济地位处于长期滑落趋势的日本。由于中国位于太平洋区的中心位置,因此中国和华侨现已成为亚洲各国决策的考虑因素。但将在亚洲占支配地位的是华侨的商业网络,而非中国。日本学者游仲勋(2000)指出,华人经济推动力有两种。第一种是个人的推动力,是基础性的、初步的、狭义的推动力。第二种是数人的、集团或组织的、派生性的、进一步的推动力。这两种推动力一起形成了广义的推动力。^①其实,华商网络就是他所谓的第二种推动力。管理大师彼得·德鲁克(2006)认为,海外华人已经成为新兴的超级力量,虽然现在创办大型跨国公司的海外华人们非常引人注目,但是他们只是冰山上的一角。海外华人拥有的更多的跨国公司大部分都不为人所在意,而且小心翼翼地躲避着公众的视线,大多数是中等规模的企业;他们的产品一般都行销全世界,销售额达数亿美元。然而,他们的总体规模远胜于所有大亨们的总和。^②哈佛大学高健教授的统计表明,华人企业中,国内业务的52%,海外业务的39%,是在华人企业之间进行的。^③菲律宾学者洪玉华(2001)指出:不少外国研究员,言必称海外华人(或海外华商)掌控了3000亿美元资产。且不说这个数字是否准确,同日本145家银行的7万亿美元总资产相比,简直就是小巫见大巫。世界金融市场每日也有1.3万亿美元在流动。而华商利用方言得乡情的便利做生意,无可

① Yu Chungshun edited. *Ethnic Chinese - Their Economy, Politics and Culture* [M]. Tokyo, The Japan Times Ltd., 2000:7.

② 彼得·德鲁克. 巨变时代的管理[M]. 北京:机械工业出版社,2006.

③ John Kao. *The Worldwide Web of Chinese Business* [J]. *Harvard Business Review*, March - April 1993:26.

厚非。^①

除了学术界对华商网络高度关注以外,各国商界和政要同时也对它给予了高度的评价。在1993年第二届世界华商大会上,中国香港商会会长霍英东表示,在中国经济改革开放政策下,华商在促进各所在国家及地区的对华贸易和交往方面将扮演重要的角色;新加坡内阁资政李光耀认为海外华商网络是富有效率的,不加利用是不明智的。在1995年12月第三届世界华商大会上,泰国当时的总理班汉·西拉巴差开幕致辞时强调,全世界华商的经济力量是推动国际贸易和投资不断发展的重要机制,华商在世界各地广泛发挥的作用是任何一个商业群体很难与之相比的。遍布全球的华商是促进中国同泰国以及其他国家合作,实现经济方面共同目标的良好渠道。2005年10月10日,韩国总统卢武铉在第八届世界华商大会开幕式上高度评价遍布全球的华商创造了“经商成功的神话”,华商已成为“对全球经济影响最大的经济体”。

从以上学术界和政界对华商网络的评价来看,以华人社团为主干的“华商网络”正日益向全球渗透,显得潜力无穷,充满了吸引力。但是,一方面,从华商网络的需求角度而言,随着各国法律制度的完善以至现代信息交流工具的迅速更新,使得华商网络在加强契约执行以及促进商业信息流动方面的功能有所弱化,从而促使对华商网络的需求有所下降;另一方面,从华商网络的供给角度而言,海外华商网络将会继续得到加强。这是由于中国的对外移民在长期内仍将保持一定的规模,虽然历史上因中国天灾人祸而造成的大规模移民现象不易重演,东南亚也不可能像过去那样发生大规模涌入中国移民的现象。但是,由于我国属于发展中国家,正处于工业化的中期阶段,而欧美的一些国家科技发达、生产力水平高、劳动力短缺,因此,在今后相对长的时期内,我国仍然是移民净流出的国家,并以劳动力短缺、人口密度比较低的发达国家为主要目的地,以技术移民、留学移民、劳务移民、

^① 叶鹏飞. 海外华人与“新黄祸论”[N]. 联合早报,2001-03-22.

投资移民和团聚移民为主。其中,因中国崛起而对外大规模投资,进而由此形成的投资移民必将成为未来华人移民的主流;留学移民是由欧美日与中国的科技水平、教育水平和生活水平的差距所决定的,在今后相当长的时期内,这种形式的移民仍将占有较高比例;技术移民是由中国的民族特质和各发达国家的移民政策所决定的,中国优良的民族特质将对技术移民引进国具有持久的吸引力。劳务移民是由他国移民政策所决定的,欧美发达国家和中东石油国家是劳务输入较多的国家,但受移民政策限制,我国劳务输出的规模不会很大。今后在这些种类的新华人移民中,将会产生一批又一批的新海外华商,并使海外华商在经济实力和数量方面继续保持较快的发展速度。因此,虽然技术的革新会削弱对华商网络的需求,但是在供给上大量海外华商的增加却使海外华商网络的作用得以持续加强。因此,综合以上两方面因素进行考虑,华商网络主题的研究将会在一定的时间内持续具有旺盛的生命力。

目前,很多学者都把华商网络与中国经济的发展联系在一起,但是,华商网络在扩大和提升华商影响方面所起的作用到底有多大?它对中国对外贸易与引进 FDI 究竟起着什么样的作用?这种作用是通过什么方式加以实现的?为何华商网络能够持续存在并具有强大的竞争力?华商网络成员是如何通过相互合作使其成员收益最大化的?互联网的广泛使用、电子商务的蓬勃发展、合同法的日益完善给华商网络的贸易与投资效应带来什么样的影响?除此之外,综观相关文献,目前国内外学者对海外华商网络的研究存在以下问题:①从历史和社会学角度进行的研究较多,并没有在统一的经济分析框架下对海外华商网络进行分析;②在研究数据上,多数研究者采用截面数据和静态的研究方法,而海外华商网络是因外部环境的变化而产生的,因而它是一个动态的事物,应用动态的面板数据进行分析;③对华商之间的合作分析只集中于案例分析,缺少经济学的研究方法思路;④只关注对海外华商网络的需求,没有对海外华商的供给进行分析;⑤没有对海外华商之间的信息交流、网络规模等问题进行研究。

本书首先将对以上问题进行深入探讨,这对于有效地利用华商网络扩大我国对外贸易和投资的规模有着重要的理论意义与现实意义;其次,通过对华商网络的全面考察,本书将对了解华人企业家精神、全球化以及两者之间的互动关系作出贡献;最后,对于近年因人才、技术、资金的跨国界流动规模日益增加所引发的各国在贸易、移民政策、知识产权上的冲突,本书也为对政策制定者提供了一个可参考的结论。

第二节 研究的思路、方法及创新点

一、研究的思路

本书是在结合目前学术界关于“贸易流失的神话”的各种解释,以及华商网络在改革开放以来促进我国经贸及引进 FDI 的明显事实基础上,特别是针对近年来出现的一些国外学者利用华商网络作为抑制我国经济发展的借口的背景下所提出来的。为此,本书以剖析和解释华商网络减少交易成本的内在机理、华商网络的信息交流以及影响华商相互合作的具体因素为总体目标。具体来看:①在对现有国际贸易理论进行认真梳理的前提下,结合华商网络的运行特点及减少交易成本这一事实,指出由于现有的国际贸易理论其前提假设的缺陷,从而暴露出解释华商网络现象的局限性;②重点剖析华商网络所产生的经济效应,以华商网络的交易成本、技术进步、贸易与投资中介、网络垄断、企业集群效应等为分析对象,探讨华商网络的特殊性,并对形成这一特殊性的深层原因及其特点进行研究;③深入剖析华商网络内部成员的信息交流机理,从五缘关系、社团(协会、华商大会)的运作机制以及互联网的广泛运用等因素对华商间的信息交流进行阐述;④从华商网络合作文化的形成及其变迁、华商集体制裁的社会规则等角度对华商网络成员合作进行具体的分析;⑤提出什么是华商网络的适度规模及华商网

络的治理问题;⑥华商网络对中国对外贸易与吸引 FDI 所产生的效应大小;⑦深入剖析信息技术在全球的广泛运用对华商网络的贸易与投资效应所产生的影响;⑧对海外华商在中国进行直接投资与海外经营的主要特点及趋势进行具体分析;⑨对华商网络的侨汇流动与效应进行研究。

因此,本书不仅在理论研究上试图有所突破,而且希望能寻求新的政策空间及思路以促进我国对外贸易及经济的发展,其在理论与应用上所蕴含的重要意义是不言而喻的。

二、研究方法

在研究方法上,实现规范分析与实证分析相结合、定性分析和定量分析相统一的目标。在理论研究方面,本书以经济全球化为背景,以现有的国际贸易理论研究为主线,通过结合新制度经济学、数理经济学、计量经济学和经济社会学原理及方法,对华商网络内部合作的机理、减少交易成本的内在原因进行理论阐释、规范与经验研究,并提出利用华商网络促进中国对外贸易及引进 FDI 的理论思路和政策建议。因此本书试图在多学科理论框架和交叉视角下进行综合分析。

三、主要创新点

第一,结合各学科对华商网络分析提出一个完整的研究框架。

第二,对华商网络内部合作及信息交流机制进行深入探讨。

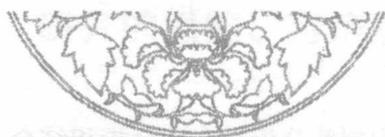
第三,用微观企业数据对华商网络的贸易效应进行分析。

第四,提出华商网络规模与治理的概念。



第一章

文献综述



第一节 华商与华商网络概念的界定

一、“华商”概念的界定

华商首先是华人。华人的概念一般用三种标准加以界定,即国籍、血统和文化。一是国籍标准。华人移民国外,一般不能马上取得所在国国籍,许多人仍保留中国国籍。也有不少人愿取得外国国籍,而保留中国国籍。第二次世界大战后,东南亚国家纷纷独立,中国政府同有关国家的政府签约废除双重国籍,90%以上的华人选择了所在国国籍。二是血统标准。具有纯粹华人血统的人,当然是华人。但是随着移民海外第一代华人逐步融入当地社会,他们及其子女中就会有不少人与当地人通婚,下一代就只有1/2华人血统,如此一代一代下去,华人血统的成分还会发生更大的变化。那么,到底含有多少华人血统成分才算是华人?这个问题很难有一个明确的