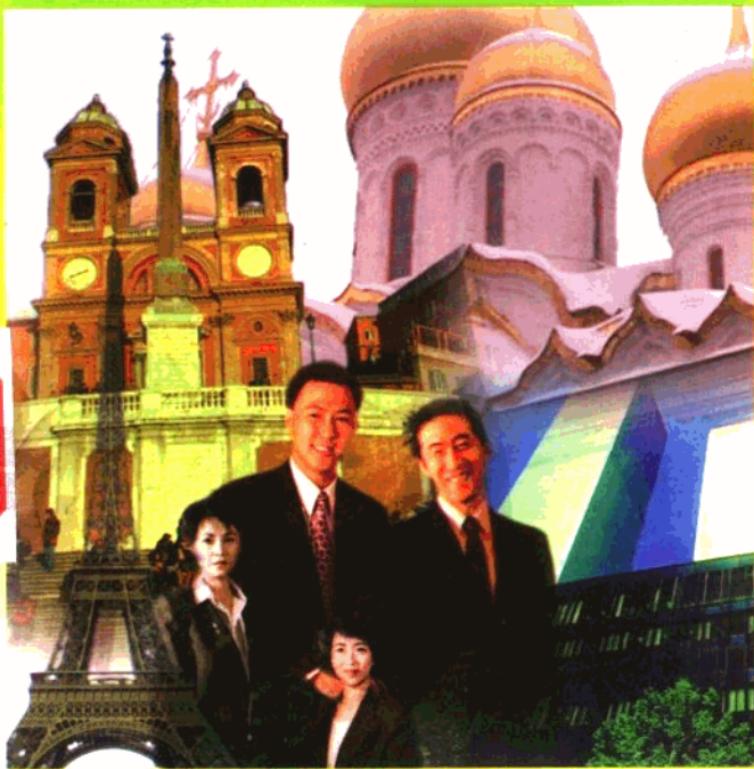


爱国主义教育文库

中国与世界卷

海外华人 对世界的贡献

中国教育报刊社图书编辑中心 编



中国少年儿童出版社

爱国主义教育文库

中国与世界卷

海外华人对世界的贡献

纪星云 编写

中国少年儿童出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

海外华人对世界的贡献/纪星云编写. —北京: 中国少年儿童出版社, 1998. 6

(爱国主义教育文库: 中国与世界卷)

ISBN 7-5007-3999-0

I. 海… II. 纪… III. 华侨-作用-世界 IV. D634. 3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 29605

责任编辑: 聂冰

爱国主义教育文库 (中国与世界卷)

海外华人对世界的贡献

纪星云 编写

*

中国少年儿童出版社出版发行

社址: 北京东四 12 条 21 号 邮编: 100708

北京市瀛州印刷厂印刷 新华书店经销

*

787×1092 1/32 3.5 印张 63 千字

1998 年 7 月北京第 1 版 1998 年 7 月北京第 1 次印刷

本次印数: 25,000 套 定价 (10 册): 48.90 元

ISBN 7-5007-3999-0/G · 2766

凡有印装问题, 可向本社发行二科调换

让爱国主义旗帜 飘扬在青少年心中

教育部部长 陈至立

世界上有许多可爱的东西，但比其广大、博大，再没有什么比祖国更可爱了！

爱国主义首先是一种崇高的情感，是民族的光荣传统。这种传统源远流长，随中华民族历史前进的车轮，日益强化并不断注入新的时代精神而升华。“国家兴亡，匹夫有责。”这是中华族妇孺皆知的格言，又是炎黄子孙爱国情操的真实写照。几千年来，中华民族世世代代繁衍生息、辛勤耕耘在这片神奇古老的土地上，祖国母亲用乳汁养育了一代又一代中华儿女，一代又一代中华儿女怀着赤子之心，用智慧、汗水、鲜血和生命回报着祖国母亲的深情厚爱，谱写了一曲曲大气磅礴、气壮山河的壮丽凯歌。中华民族五千年的发展史，就是一部中国人民的爱国史。

爱国主义是中华民族强大的精神支柱，它具有巨大的凝聚力、感召力和驱动力，是中华民族挺然屹立、傲视苍穹的脊梁。一个人对自己的祖国爱之愈深，就会报之愈切。有了深厚

的爱国之情，便会有远大的报国之志、切实的报国之行。古往今来，圣贤先哲、仁人志士、俊杰伟人，无一不是伟大的爱国主义者。正是崇高的爱国主义精神，鼓舞、激励着他们发愤图强，励精图治，百折不挠，奋勇前进，为振兴中华建树了不朽的伟业丰功。

毛泽东同志曾经语重心长地对青年人说过：“世界是属于你们的。祖国的前途是属于你们的。”我国改革开放的总设计师邓小平同志也意味深长地指出：“必须发扬爱国主义精神，提高民族自尊心和民族自信心。否则我们就不可能建设社会主义，就会被资本主义势力所侵蚀腐化。”以江泽民同志为核心的中国共产党第三代领导集体多次号召在青少年中深入开展爱国主义教育。今天的青少年，正是二十一世纪的主人。振兴中华的神圣使命将落在他们的肩上。因此，生动活泼、深入浅出地对青少年进行爱国主义教育，使崇高的爱国主义精神深深植根于他们纯洁美好的心灵，从青少年时代就志存高远，立志报国，是一项关乎国家、民族历史命运的百年大计，是全党、全社会义不容辞的光荣职责。

要让青少年自觉加深对祖国的了解。要让他们了解祖国辽阔的疆域、丰富的物产、壮丽的山河、灿烂的文化；了解中华民族五千年的发展历史，了解炎黄子孙为祖国的独立和统一，为民族的繁荣昌盛而前赴后继、不屈不挠地奋斗的历程；了解华夏儿女创造出的一个又一个人间奇迹，对人类文明和进步做出的巨大贡献；了解中国共产党是如何成为核心力量、中流砥柱，领导中国人民推翻三座大山，把满目疮痍、民生凋敝的

旧中国变为充满生机、蒸蒸日上的新中国；了解当今的中国，是如何在邓小平理论旗帜的指引下，在以江泽民同志为核心的党中央的领导下，在社会主义现代化建设的伟业中取得了辉煌成就并昂首阔步迎接二十一世纪的到来。

了解祖国是热爱祖国的感情基础和认知起点。要使青少年在了解祖国的基础上，不断增强民族自尊心、自信心、自豪感和责任感，进一步把爱国的情感升华为报国的志向，使中华民族的传统美德和光荣革命传统能在青少年一代身上发扬光大。

江泽民同志指出：“青年时期注重思想修养，陶冶情操，努力树立正确的世界观、人生观、价值观，对自己一生的奋斗和成就将会长远而巨大的作用。”中国教育报刊社图书编辑中心组织编写的《爱国主义教育文库》，是一套面向青少年的、主题鲜明、内容丰富的丛书，是对青少年深入进行爱国主义教育的好教材。相信广大青少年朋友会从中得到教益，也衷心希望广大教育工作者、全社会更加重视这项工作，不断丰富教育内容，探索教育方法，总结新鲜经验，使之结出更加丰硕的果实。

爱国主义教育文库

总 编 辑 俞家庆 刘川生
副 总 编 辑 张金惠 冯树林
胡久红

《中国与世界》卷

主 编 李闻玺 李志卿
王 泓
副主编 郑世著 李维民

目 录

一、诗巫开埠人黄乃裳	1
二、泰国华人的贡献	4
三、华人在印尼的开发及贡献	8
四、新加坡华人的功业	12
五、爱国侨领陈嘉庚	17
六、菲律宾华人的贡献	21
七、菲律宾独立斗争中的英雄	24
八、苏联红军中的“中国英雄”	26
九、加拿大华人百年功绩	33
一〇、美国的华人纪功碑	36
一一、詹森太空中心的华人科学家	40
一二、世界著名数学家陈省身	45
一三、世界著名女物理学家吴健雄	49
一四、诺贝尔物理奖获得者李政道	55
一五、诺贝尔物理奖获得者杨振宁	61

一六、诺贝尔物理奖获得者丁肇中	67
一七、诺贝尔化学奖获得者李远哲	72
一八、国际建筑设计大师贝聿铭	78
一九、“世界影都”中的华人女星	84
二〇、著名女钢琴家牛恩德	89
二一、“民间大使”靳羽西	92
二二、蜚声世界文坛的韩素音	95
二三、崛起于法国画坛的赵无极	98

一、诗巫开埠人黄乃裳

诗巫，一译西布。是马来西亚沙捞越地区的重要城市和商业中心。位于拉让河三角洲的顶点，距海 80 千米，是拉让河流域橡胶、胡椒、木材的集散地和加工中心，又是沙捞越的第二大城市，人口 10 万。居民大部分是华人，他们的祖籍多在福建。市内街道整齐，高楼林立。商店门前多是华文招牌，通行中国方言。华文中小学有六七十所。

100 年前，诗巫不过是一处偏僻荒凉的小村落。周围是一片沼泽地，人烟稀少。

后来，诗巫又有别名，称“新福州”。这与诗巫的开埠人黄乃裳有关。

黄乃裳（1849—1924 年），生于清朝末年，福建闽清六都湖峰乡人。父亲黄庆波是个木匠。全家生活清贫。黄乃裳自幼勤奋好学，在家乡度过了半耕半读的童年和少年生活。他 18 岁时，开始接触到西方的科学文化和民主思想，认识到西方的科学和民主胜于中国的封建专制制度。为了介绍西方的科学文化和民主思想，他协助别人翻译了《天文图说》和《美国史略》两部书，并创办了福建的第一家报纸——《福报》，勇敢地宣传改革思想。

清朝光绪年间，黄乃裳考中举人。同年他的三弟黄乃模

任北洋水师“致远”舰副管带，在著名的大东沟中日甲午海战中，协助邓世昌指挥作战，壮烈殉国。这件事，激起了他忧国忧民之情。

1898年，黄乃裳去北京参加会试，正赶上“戊戌变法”，黄乃裳与维新派在思想上有强烈的共鸣，他积极地参加了这场维新变法的运动。变法失败后，清政府下令搜捕维新人士，黄乃裳幸得友人帮助，逃出京城，返回福建。

黄乃裳生长在人多地少、生计艰难的闽西北穷困农村。他受哥伦布发现美洲新大陆的开拓精神的鼓舞，同时也为躲避清朝政府的迫害，决意携眷南渡新加坡，另谋出路。

1899年，黄乃裳举家抵达新加坡，应古友轩印字馆之聘，任《星报》总编辑。他一面办报，一面到英、荷属地考察，选择拓荒之地，但多不如意。第二年4月，黄乃裳来到英属沙捞越。他不辞辛苦，栉风沐雨，终于在拉让河下游、以诗巫为中心的两岸流域，找到了适宜拓荒的农区。这一带是茫茫的原始荒野，荆棘遍地，土地肥沃。

当时，对于这片无垠荒野，英国殖民统治者正愁缺乏大量劳力进行开发，而黄乃裳的到来，恰逢其时。英殖民政府同意他任港主承包垦殖，还同意他将垦区所在地点——诗巫改名为“新福州”。

1901年3月16日，黄乃裳率福州诸县500名垦农抵达了诗巫。之后，第二批又有500人到了这里。他们先种番薯、蔬菜、五谷以维持生活，继种胡椒、橡胶等经济作物，获得盈利。福州贫苦农民纷纷前来，应募者达万人。经他们的辛

勤开垦，茫茫沼泽地变成了万亩良田。原来只有十几户人家的小村落，很快成了繁华的市镇。市镇中心的攏街变成了商业街，经常可以看到土著居民持槟榔、椰子、黄藤与华人交換农具和手工业品，热闹非凡。

黄乃裳作为港主，享有各种特权。后来由于他严拒为英殖民当局推销鸦片，被驱逐出境。

1904年，他归国追随孙中山，办报鼓吹革命，辛亥革命后任福建交通司长。

现在，诗巫市民把1901年3月16日作为该市的拓建日。每年这一天，市民都要隆重祭奠开埠人黄乃裳。诗巫不仅有黄乃裳街、黄乃裳铜像、黄乃裳纪念馆，还有专事华语教育的黄乃裳中学。在黄乃裳的故乡——中国福州市和闽清县，也都有黄乃裳纪念馆。

二、泰国华人的贡献

泰王国位于中南半岛中部。大部分地区气候条件较好，适宜农耕。矿物以锡、钨、煤为主，森林资源丰富。

泰国现有人口约 5600 万，其中华人约有 600 万。泰国 73 个府都有华人分布，但 70% 以上居住在湄南河谷平原，大部分集中在首都曼谷及其周围地区。

如今，泰国大米、木薯粉、蓖麻油的出口量居世界第一，橡胶、菠萝、玉米产量居世界前几位，水产居东南亚第一。60 年代以来大力发展电子、电器、纺织、成衣、珠宝加工、汽车装配等行业，人均产值约 1000 美元。华人在发展泰国民族经济中，做出了贡献并颇有建树。

位于湄南河口西侧的猜西河口，有一个泰名叫沙没沙空的地方。它是 16 世纪兴起的小商港，当时中国移民都从这里登岸，再往北顺着湄南河沿岸寻找居民点。有的人不走了，留下来捕鱼。以后，中国渔民越聚越多，逐渐成了泰国最大的渔港。华人给这个地方取了个新名叫“龙仔厝”。现在，龙仔厝日产鲜鱼 800—900 吨，渔船数和捕鱼量都居全国第一，是泰国的“渔都”。

普吉岛被誉为“金银岛”，早期为热带丛林所覆盖，人烟稀少。从 18 世纪开始，贫苦华人登岛采锡，逐渐使该岛繁荣

起来。目前，全岛有一半人口以锡业为生，其中华人占多数。该地的锡产量占全国总产量的 1/3。

董里的繁荣也不过是近百年的事情。公元 1891 年，泰籍华商许心美被任命为董里府尹。他熟悉马来亚华人的经营情况，深知橡胶收入可观，从气候和地理条件来说，也非常适合在董里种植。可是马来亚严禁胶树苗输出。

有一次，许心美借出访马来亚的机会，觅得一株幼苗，藏于公事包中混过关卡，~~后来~~在府署前，精心培育，终于繁殖成功并传播开来，~~很快发展~~了 3 万公顷胶园。泰国从此变为世界三大橡胶生产国之一。许心美被泰国公认为胶业始祖，董里华人则是种胶业的先锋。

合艾原来是一条小河，~~一条者名的平人~~，~~本世纪初~~华人在这里种植橡胶、开采锡矿，~~逐渐发展为一个城市~~。现在它是曼谷—新加坡国际铁路的交轨处，~~并建有国际机场~~。市内立有合艾开基者谢枢泗的铜像。谢枢泗原籍广东梅县，从 1910 到 1913 年，他作为铁路监工和经理，完成了泰南铁路的修建。1917 年他组织扩建合艾第一条街道，接着又组织建成 58 条街巷，并捐地建医院、学校、体育场，使合艾市初具规模。他生前封男爵，获赐勋章 30 多枚。

现在，世界第三大饲料企业，东南亚最大的农、牧、工、商一条龙公司——正大集团，基地就在合艾。它是华人创办的鸡、猪育种、饲养、销售联合企业，年产饲料 250 万吨，年营业额约 20 亿美元。它在中国和东南亚各地办了许多养殖场、饲料工厂和食品加工厂。

清迈、南奔两地气候凉爽，是泰国“龙眼”的生产基地。泰国的“龙眼”占其水果出口值的1/3以上。它的种苗源于福建，是一位华人在1896年从中国带来的。有趣的是，两地龙眼都销到香港竞争，竟是泰国“龙眼”胜于福建的“龙眼”。可谓青出于蓝而胜于蓝了。

在曼谷东南25千米的北榄，华族鳄皮商人杨海泉创办了鳄鱼湖动物园，人工饲养着鳄鱼2万多条。它们生生不息，长大了就被剥皮制革，其肉供餐之用。园内设有鳄鱼表演场，30条驯鳄能与人表演惊险的节目。设有鳄鱼餐馆，供客人进食。杨海泉的苦心经营，通过世界合理保护和利用鳄鱼资源开创了新路。

在曼谷西伦大街上，33层高的盘谷银行大厦，气派非凡。1984年资产已达115亿美元，是东南亚最大的私营银行，是世界300家最大商业银行之一。祖籍广东潮阳县的陈弼臣是这家银行的创办人，陈氏家族拥有该行35%的股份。陈弼臣5岁返乡就学，17岁回曼谷。他当过苦力、小贩、厨师，从木材、大米外销业务中发家，于1944年创办了这家银行。它在泰国有263家分行，在国外有40多家分行，有雇员1.7万人。泰国40%的出口贸易由它贷款支持，它本身还经营泰国40%的大米贸易和制糖工业。

几百年前，华人大批移居泰国，带来了铁制农具、犁耕技术、烧瓷技术、冶矿、晒盐技术和造船、捕捞技术，与当地人民共同建立了泰国传统的农业、渔业、手工业和采锡业。

现在，他们大部分还是劳动者，在店堂当店员，在碾米

厂、建筑工地、码头当工人，在锡矿开矿，在农村种稻米和橡胶，在沿海捕鱼。一部分人靠碾米业、建筑业、胶业、锡业、木材业起家，上升为巨富，成为泰国民族经济的重要力量。

三、华人在印尼的开发及贡献

印度尼西亚共和国简称印尼，位于亚洲东南部。由太平洋及印度洋之间 13700 多个大小岛屿组成，号称“万岛之国”，是世界上最大的群岛之国。全国面积 190.4 万平方千米，人口有 1.8 亿。印尼有华人约 650 万，其中大部分加入了印尼国籍。

印尼地跨赤道，全境属热带雨林气候，炎热多雨。林地面积 100 多万平方千米，占国土面积的 65%，保留着大片热带原始雨林。自然资源丰富，石油和锡的储量居世界前列，木材、水产资源丰富，胡椒、金鸡纳霜、橡胶、棕榈油、茶叶的出口量也在世界前列。

中国与印尼之间的友好往来始于汉代。公元 23 年，王莽曾遣使到苏门答腊的亚齐搜寻珍禽异兽。公元 132 年，爪哇首领曾派人送礼物给中国皇帝。

公元 924 年，一艘中国大商船在印尼三宝垄触礁沉没，船上的人员获准避难，登陆定居。宋代中国与印尼海上贸易极盛，为了做买卖的方便，许多中国商人长居印尼，后来成为当地的居民。

明代以来，中国东南沿海一带从事海上贸易的商人和迫于生计外出的农民，侨居印尼的越来越多。1411 年，华人在