

“亚洲四小龙”教育丛书

广东教育出版社

EDUCATION
SINGAPORE
TODAY

编著

李大光

曹青阳

刘力南

今日新加坡教育



教

育

丛

书

G533.9

1

96079

今日新加坡教育

编著/李大光/刘力南/曹青阳



200078398



图书在版编目(CIP)数据

今日新加坡教育/李大光,刘力南,曹青阳 编著

—广州:广东教育出版社,1996.3

ISBN7—5406—2875—8

I. 今...

Ⅰ. 李...

Ⅲ. 教育概况—新加坡

N. G53.39

“亚洲四小龙”教育丛书

今日新加坡教育

李大光 刘力南 曹青阳 编著

*

广东教育出版社出版发行

广东省新华书店经销

南海彩印制本厂印刷

850×1168毫米 32开本 4.5印张 2插页 110 000字

1996年3月第1版 1996年7月第2次印刷

印数2001—7000册

ISBN 7—5406—2875—8

G·3064 定价 6.50元



特别辅助计划(SAP)学校

特别辅助计划学校包括圣公会中学、圣尼格拉女中、公教中学、华侨中学(自主学校)、中正中学(总校)、德明政府中学、海星中学、南洋女中(自主中学)和立化中学。以下是这九所中学的外貌。





特别辅助计划学校为学生提供
丰富多采的课内课外活动。



EDUCATION SINGAPORE TODAY





前言

DJ17/10

新加坡是个海岛型城市国家，殖民地历史长达 140 多年，独立至今才 30 年左右的时间。新加坡还是一个由华人、马来人和印度人等组成的多元种族社会。但是，新加坡在短短的将近 30 年的时间内，成功地实现了从单纯依靠贸易经济发展的国家而向以高科技为基础的现代工业国家的经济转型过程。其经济发展速度举世瞩目。从 1980 年到 1990 年期间，新加坡的国内生产总值平均为 9.95%，通货膨胀率仅为 3%，失业率也为世界最低水平。新加坡已经进入了发达国家的行列。

新加坡经济的迅速发展可以找出许多理由来进行解释，但是最重要的是新加坡政府较早地注重教育，将提高劳动者的素质放在发展的第一位。新加坡人自豪地认为，新加坡之所以有今天主要是依靠教育。新加坡政府逐年加大在教育方面的投入。据统计，80—90 年代，新加坡政府用于教育的经费占国民生产总值的 24.6%，而军费仅占 17.6%。尤其重要的是，新加坡政府很早就意识到教育必须为经济服务和促进社会进步的根本作用，并从 60 年代，特别是 70 年代对教育制度进行大幅度的改革，使之适应新加坡多种族和多文化的需要和 80 年代初经济转型时期对于人才的需求，逐步形成了今天新加坡具有本国特色的教育制度。

由此可见，了解新加坡和了解新加坡的教育对于一个正在致力于本国经济发展的发展中国家具有十分重要的意义。

我们在编写此书的过程中，感到时间有些紧张，因此，重要方面的阐述有不尽人意之处，数据的掌握也感到不很充分，当然

也还存在其它各方面的问题,这就要敬请教育界同行批评指正了。

另外,由于新加坡华人在华语上的发音与中国普通话存在差异,一些人名只好使用他们的英文名字或他们对外使用的名字,以防出现差错。在一些惯用的名词和称呼上尊重新加坡人的习惯用法。

本书在编写过程中得到了中国教育界和新加坡教育界的大力支持,特别是新加坡教育部课程发展署的洪孟珠博士的关心,他不顾自己身体的疾病,收集资料并及时地寄给我们,对此我们深表谢意。

编著者

1994年5月23日

目 录

第一章 背景	(1)
一、概况.....	(1)
二、简史.....	(2)
三、政治.....	(3)
四、经济.....	(6)
五、文化价值观念	(10)
六、教育思想和方针	(14)
第二章 经济发展、社会进步与教育	(16)
一、教育对经济发展的作用	(16)
二、教育对社会进步的作用	(22)
第三章 教育制度	(24)
一、教育简史	(24)
二、教育制度	(27)
三、学校制度	(33)
四、教育行政管理体制	(37)
第四章 教育研究	(47)
一、第二次世界大战后的教育研究 (1945—1974) ...	(47)
二、当代教育研究 (1974—1984)	(53)

三、当代新加坡的教育研究环境	(63)
四、对新加坡教育研究成果影响的评估	(69)
五、研究组织——教育研究协会	(72)
六、结论	(73)
第五章 人才培养的结构体系	(74)
第六章 教育人员的职责和遴选	(77)
第七章 教育内容及课程	(79)
一、小学教育	(79)
二、中等教育	(84)
三、中学后教育	(88)
四、特别教育计划	(92)
五、职业教育	(95)
六、大学教育	(106)
七、特殊教育	(120)
第八章 道德教育	(123)
一、道德教育课程内容和方法	(123)
二、大众传播媒介	(125)
第九章 评价与借鉴	(129)

第一章 背 景

一、概 况

新加坡共和国是一个岛国，位于东南亚，由新加坡岛及其周围的 54 个小岛屿组成。新加坡的地理位置处于马来半岛南端，扼守太平洋与印度洋之间的航运重要通道——马六甲海峡的出入口，是世界海洋交通要道，同时也是亚洲、欧洲和太平洋的重要航空中心，其地理位置在国际经济活动中具有极其重要的地位。

新加坡北部同马来半岛相隔 1.2 公里宽的柔佛海峡，与马来西亚的柔佛州有长堤相连，并有火车和汽车相通。南部隔新加坡海峡，与印度尼西亚的苏门答腊岛隔海相望。新加坡海峡长 110 公里，最狭处的宽度只有 4.6 公里，最大深度 157 米，最小深度只有 22 米。西南部为马六甲海峡出入口处。马六甲海峡长 1080 公里，最狭处为 37 公里，最大深度为 151 米，最小深度为 25 米。

由于新加坡不断地填海造陆，新加坡的国土面积正在不断地增长。据新加坡最近的公布结果，新加坡的国土面积为 633 平方公里，其中新加坡本岛的面积约占全国国土面积的 90% 以上。海岸线长 140 公里。200 米深度以内的大陆架面积为 956 平方公里。

新加坡岛地势平坦，地处北纬 1 度，属热带海洋性气候。全

年既无四季之分，又无雨季和旱季之别。全年气温一般在 24—34℃ 之间，常年平均温度在 27℃。它是世界上平均气温在 26.6℃ 以上的城市之一。新加坡全年多雨，阵雨较多，年降水量为 2415 毫米。它又是世界上年降水量在 1805 毫米以上的城市之一。新加坡虽地处赤道，但由于受海洋气候的影响，并无酷热之感。

二、简史

华人称新加坡为星洲 (SIN CHEW)，又称石叻 (SILAT)，为马来语译音，意为海峡。

古代的新加坡只是海上的小贸易站。1819 年，英国人占领马来西亚，然后大量招募华人前往从事垦殖，英国东印度公司为便于对马来西亚的控制，特派英国人莱佛士 (THOMAS STANFORD RAFFLES, 1781—1826) 在马六甲海峡开辟一个新殖民地。经过多次考查和研究，选定了新加坡。莱佛士认为，新加坡有三大优点：(1) 港宽水深宜于泊船；(2) 有小岛罗列，可避风浪；(3) 为马六甲海峡与南中国海的要冲，位置十分重要。因此，他决心要把新加坡建成远东贸易的据点。

莱佛士登陆新加坡，揭开了新加坡近代史的序幕。当时岛上只有 150 人左右，十分荒凉。莱佛士实施两大政策：第一，宣布新加坡为自由港，鼓励各国商船来此发展贸易；第二，招募大批华工来新加坡从事开垦与建设，新加坡从此得以迅速发展。

1826 年，英国将槟城、马六甲和新加坡合并为海峡殖民地 (THE STRAITS SETTLEMENTS)，华人称三地为“三州府”，设首府于槟城，作为一个行政区。1832 年，殖民地政府移至新加坡。1867 年 4 月 1 日，海峡殖民地由英国殖民部管理，而成为英国皇家直辖殖民地。

1941年，日军发动太平洋战争。1941年12月8日，马来西亚进入紧急状态，经过50多天的抗战，守军败退。1942年1月31日，日军占领马来西亚，迫使英军退守新加坡。1942年2月14日，日军进入市区，英军于2月15日投降。日军随即将新加坡改名为“昭南岛”（SYONAN TO）。

新加坡被日军占领后，惨遭蹂躏，人们将日军3年8个月的统治称为新加坡与马来历史上最黑暗的时代。1945年8月15日，日军无条件投降。

第二次大战后，英国遵循“民族自决”的原则，于1946年颁发一项白皮书，阐明新加坡仍为英直属殖民地，同意将马六甲及槟城划入准备独立的马来亚联邦（FEDERATION OF MALAYA）。

1955年，随着“林德宪制”（RENDEL CONSTITUTION）的颁布，新加坡获得部分的自治政府，在该宪制中规定一个部长理事会，对一个由32名议员组成的议会负责，其中25名议员是民选的。第一届本地政府由劳工阵线政党组成，1959年获完全内部自治政府的地位。人民行动党于1959年组织政府，1963年9月，新加坡成为马来西亚联邦的一个成员州，在教育和劳工方面享有自主权。1965年8月脱离马来西亚成为一个独立自主的共和国。1963年9月，人民行动党第二次执政。1968年4月再度执政。

三、政 治

新加坡的政府由国会占多数席位的政党组成，而所有的国会议员全部直选选出。每隔4—5年，国会即解散，重新大选。政府在大选前先划定选区范围，每个选区选出1名或3名国会议员。小选区只选1人，大选区则选3人。这种大选区叫集选区，所选的3名议员必须来自同一个政党，他们集体竞选，集体中选或集体落

选。在集选区竞选的同一政党的 3 名候选人中至少有 1 人必须是少数种族（即非华族）。这是新加坡政府保护少数种族的政治权益的方法。

目前新加坡政府由人民行动党组成。李光耀及其所领导的人民行动党自 1959 年新加坡在英国殖民地政府手上开始自治至后来独立至今都是新加坡的执政党，并赢得国会绝大多数议席。现任总理为吴作栋。

30 多年前，人民行动党曾自称是一个“民主社会主义”者。但今日“民主社会主义”一词已在新加坡消失。人民行动党一词中的“行动”实际上已清楚地说明该党是一个重“行动”，轻“理论”的政党。新加坡执政党可以说是奉行“行动主义”或“实用主义”。不论什么思想与主义，只要有利于新加坡，一律照用。

人民行动党的主要目标是：

（1）结束殖民主义，建立一个独立的马来亚民族国家（当时新加坡还是马来亚的组成部分）；

（2）在所有在马来亚出生或取得马来亚国籍的成年人中进行普选，产生一个民主统一的马来亚政府；

（3）铲除现有不公正的贫富悬殊和机会不均；

（4）建立一个使所有成年人都有工作权利的经济制度，并按劳动和技能获得应有报酬；

（5）保证所有老弱病残者达到基本生活水平，享受相应的社会生活保障；

（6）教育人民要有举国一致，自尊自立的精神，为创造一个繁荣、稳定、公正的社会而努力。

人民行动党成立以后，成立了一个坚强的总部。到 1967 年，在 58 个选区都有该党的支部，党员人数达到 35000 人。总部设有一个组织秘书和 20 名专职工作人员。担任议员的党员，每个月要从国会领取的薪金中拿出一部分交纳党费。内阁成员，包括总理

在内，也要从薪金中拿出部分捐献给党。

在人民行动党内，要定期组织会议、体育活动、政治和其它内容的讲课，有时还组织一些比赛项目。人民行动党要求它的国会议员或议员候选人、内阁成员每星期举行一次“同人民见面的会议”。

在1955年的立法议会选举中，人民行动党获得3个席位，李光耀是其中之一。他利用议会讲坛，抨击殖民地统治者和首席部长戴维·马歇尔的劳工阵线政府，从而使人民行动党深得人心。1956年，人民行动党内部发生第一次危机以后，李光耀使用了他出色的政治手段保持住了他在党内的政治地位和政治生命。

1966年，新加坡与前苏联和东欧的一些社会主义国家签定了贸易协定，并在裕廊工业区开办了更多的工厂。新加坡已有2500家工厂，进出口贸易总额已达709780万新元，每年创造1万个以上的就业机会，但在经济人口中仍然有10%的失业率。到了1968年，新加坡的经济又有了新的发展，国民生产总值增长率达12%。海运转口仍是国民经济的核心，1968年进出港登记吨位达6.6万艘，12700吨，创造了历史上的最高纪录。

李光耀非常重视教育。在1969年12月12日对南洋大学经济学会讲话时，他再次强调在经济发展中人的重要性。他说，第二次世界大战以后，西德、日本经济恢复很快，主要是两国人民都受过良好的教育，能够掌握工作技能，训练有素，而且能够很快地组织起来。因此，加强对青年人的教育与培训非常重要。他说，凭经验来讲，一个国家人民的生活水平是与他们的技术能力水平一致的。国家之间的贸易反映出他们技术能力水平的不同。1970年2月18日，他又一次在讲话中强调指出：在所有各种起感化作用的影响中，对未来最起持久作用的影响就是教育。1968年，新加坡共有50多万儿童在590所学校上学，其中29%是中等学校。

目前，在人民行动党的领导下，新加坡政治稳定，经济发展

很快。新加坡已经进入发达国家的行列。

四、经 济

新加坡经济上采用资本主义，鼓励市场竞争、自由市场和自由经济，没有外汇控制，货币自由流动，国内随处可见外国银行。但是新加坡也存在大量的国营企业，国家控股公司也拥有大量的上市公司的股票。

新加坡人多地少，自然资源极为缺乏。但在这样的条件下，新加坡的经济却取得了非凡的成就，国家面貌发生了很大的变化，人民的生活水平也大幅度地提高。新加坡已成为“新兴工业国”，“发展中国家的优等生”，它与台湾、香港和韩国并称为“亚洲四小龙”。

30多年来，新加坡政府坚决采用因地制宜的务实政策，即充分利用具有战略地位的海港优势和开发唯一可以依靠的人力资源。在取得自治和独立后不久，政府迅速建立自主的劳动密集型出口工业，解决了单纯依靠转口贸易和进口加工的被动型经济模式。60年代初，制造业在新加坡国民生产总值中的比重只有13.2%。但在60年代末70年代初，新加坡已经完成了经济腾飞的基础工作。现在，新加坡不但完成了以工商、金融、旅游及服务业为支柱的多元化经济结构模式，而且工业部门普遍采用先进的科学技术，以高技术、高工艺和高增殖的工业项目取代了过去的劳动密集型生产，促使产业升级换代。80年代后，新加坡又发展了资本密集、技术密集、高增殖的新兴工业，经济发展进一步加速，从而使新加坡成为世界新兴的工业化国家之一，同时也是东南亚经济最发达的国家之一。目前，在制造业领域，已广泛地使用机械、电脑和机器人。