

潮汕历史文化小丛书
潮汕历史文化研究中心编

潮汕自然概览

杨义全 著



汕头大学出版社

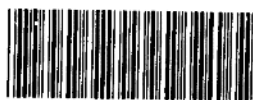
潮汕历史文化小丛书
潮汕历史文化研究中心编

潮汕自然概览

杨义全 著

赠送

华侨大学图书馆藏



A0781076

汕头大学出版社

U427.1/01

粤新登字 15 号

图书在版编目(CIP)数据

潮汕历史文化小丛书 / 潮汕历史文化研究中心 编
— 汕头: 汕头大学出版社, 1997. 9

ISBN7-81036-244-5/Z·26

I. 潮…

II. 潮…

III. 潮汕—历史文化—丛书

IV. Z1

汕头大学出版社出版发行

(广东省汕头市汕头大学内)

汕头新华印刷厂印制 新华书店经销

1997 年第 1 版 1997 年 9 月第 1 次印刷

开本: 787×1092 毫米 1/32 印张: 33.125 插页: 2

字数: 831 千字 印数: 0~6000 册

定价: 65.00 元

潮汕文库

总顾问:吴南生

顾 问:(按姓氏笔划排列)

王逸之	庄世平	刘思仁	许世元
李炯才	沈 野	陈 伟	陈伟南
张湘伟	林 川	赵贤明	饶宗颐
倪克屏	翁绍裘	翁锦通	詹培忠
蔡起贤			

规划委员会

主 任:刘 峰

副主任:陈喜臣 黄福永 吴勤生

陈德鸿 杜经国

委 员:(按姓氏笔划排列)

丁伟斌	李衍平	杨方笙
陈历明	黄赞发	隗 蒂

编辑委员会

主 任:杜经国

副主任:黄赞发 杨方笙 陈历明 隗 蒂

委 员:(按姓氏笔划排列)

吴奎信	林伦伦	林淳钧	郭马凤
黄 挺	黄绮文	蔡仰颜	

《潮汕历史文化小丛书》执行主编 杨方笙

潮汕历史文化研究、传播基金会

永远荣誉会长:谢慧如 陈伟南

荣誉会长:詹培忠

名誉会长:李景河 吴文宁 陈经纬
彭电武 詹伟山

名誉理事:陈厚宝 许哲铭 郭国英
黄玉莲 陈合春 吴喜然
苏章如 郭 宣

(以上按捐款额及姓氏笔划排列)

会长:刘 峰

副会长:吴勤生 陈德鸿

理事:(按姓氏笔划排列)

丁伟斌 马友光 方木宏
方壮彬 刘幸福 孙振明
麦友直 杜培铮 李福光
沈冰虹 陈 纤 陈作宏
陈武忠 罗 炼 郭以宁
黄绍生 曾桂清 谢秋城
詹友生 蔡松涛

序

这里奉献在广大读者面前的一套普及读物,定名为《潮汕历史文化小丛书》,它由潮汕历史文化研究中心主持编写,是《潮汕文库》的组成部分,计划分辑陆续出版,每辑 10 册。这次先行付梓的是第一辑,后面还将有第二辑、第三辑,陆续呈献给大家阅读。

这套小丛书的出版,欣逢 1997 年香港回归祖国,第九届国际潮团联谊年会在汕举行,我们特为此献上一份薄礼。

潮汕文化是中华文化的一支涓涓细流,在潮汕地区自然条件和人文环境下,于漫长的历史发展进程中逐渐形成。它是本地土著文化和中原移民文化经过互相影响、互相吸收而逐渐融合,形成自身特色的。后来潮汕人大量移民海外,把中华文化传播到五洲四海,同时也吸收了世界许多民族文化的积极因素,又把它再带回潮汕,使潮汕文化不断丰富发展。

潮汕文化具有自己浓郁的地方特色,经

过长年累月的积聚,形成深厚丰富的文化遗产,对其中的精华,我们一定要发扬光大,而对其糟粕,必须坚决予以摒弃。1991年成立的潮汕历史文化研究中心,一开始就确定了弘扬潮汕历史优秀文化,增强中华民族凝聚力,促进潮汕地区两个文明建设,为祖国四化建设服务的宗旨。研究中心成立以来,围绕上述的宗旨开展了各项活动。经过各方支持,研究中心各位专家、学者、工作人员以及社会上一大批热心人士的共同努力,我们已出版了一批潮学专门论著,也对潮学作了多方面的研讨。尽管如此,近年来大家总感到对自己的工作不那么满足,尤其对至今仍没有一套系统完整地反映潮汕历史文化的普及读物,感到遗憾。经过多方的考虑,研究中心的同志们下了最大决心,准备在二、三年内出版一套比较系统、简明的潮汕历史文化小丛书,使广大群众尤其是海内外新一代的青少年更多的了解家乡的历史文化,以激发他们热爱祖国、热爱家乡的思想感情,在新的历史时期更好地弘扬潮人的优良传统,为祖国为家乡作出应有的贡献。

经过编写同志的辛勤耕耘,第一辑《潮汕历史文化小丛书》终于面世了,这批读物是否

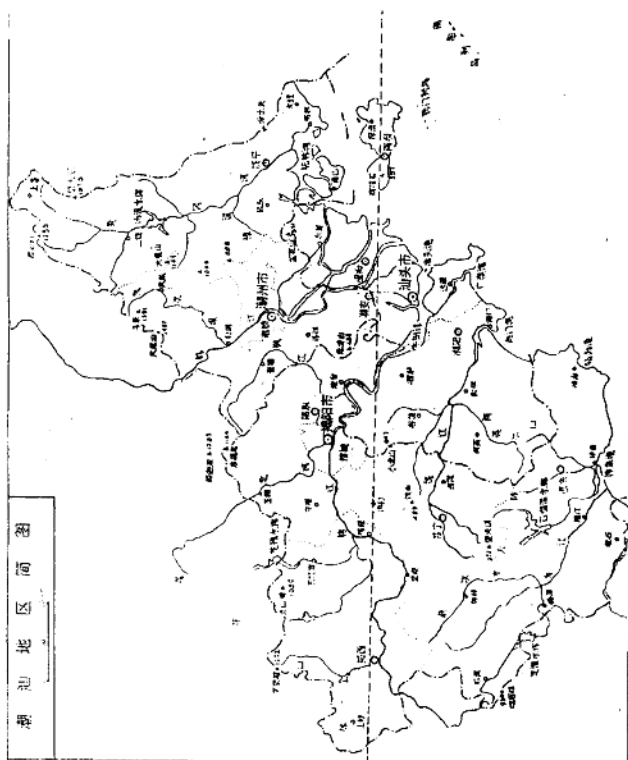
达到预期的目的,是否具有科学性、知识性、趣味性、可读性,还有待广大读者加以评说。我们希望听到各方面的意见,以便使今后的第二辑、第三辑小丛书编写得更好。我也坚信,在各有关部门的支持下,广大读者的鼓励鞭策下,这套丛书将会得到不断的改进。

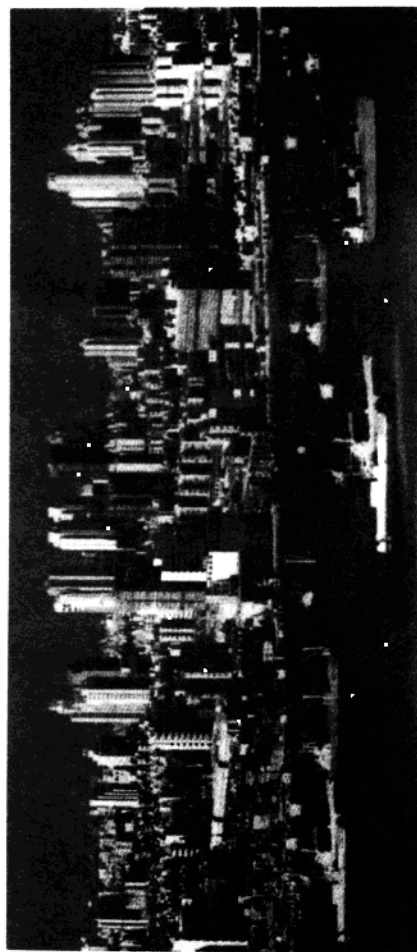
当主编这套小丛书的同志要我写这篇序言时,作为潮汕历史文化的小学生,自感力不从心。但这套读者渴望已久的丛书能与大家见面,我又觉得高兴,促使我终于拿起笔来写了上面几句话,和大家一起分享一份欢乐。祝愿这套丛书能带动更多的人关心潮汕历史文化,也祝愿潮汕历史文化这小小花朵迎来更花繁叶茂的春天。

刘 峰

1997年7月9日

潮阳地区简图





粵東的港口城市——汕頭

前言

潮汕是一个相对完整的地理单元,是历史形成的自然——经济综合体,有共同的传统文化和紧密相连的经济。今天潮汕虽然分别隶属于三个地级市,但都面临着人口、经济、资源和环境可持续发展的问题,面对充满机遇和挑战的 21 世纪,必须认识自我、扬长避短、共创未来。每一位潮汕人都熟悉并热爱家乡的山山水水,每一位海外游子无不眷恋“唐山”故土,散布于海内外的新一代潮裔青年也都关注着祖辈为之奋斗过的潮汕大地。《潮汕自然概览》简述了潮汕自然概貌及其演变,也许能勾起你对潮汕的美好回忆,激励青少年一代关心、热爱和建设家乡的情怀。对于关心潮汕的读者来说,本书有助于加深你对潮汕的理解。

第一辑 目录

潮汕自然概览 杨义全 著

潮汕方言与普通话 林伦伦 著

潮州音乐漫谈 林毛根 著

潮剧艺术欣赏 林淳钧 著

海外潮人爱国壮举 陈驊 杨群熙 编著

潮诗纪事 杨方笙 著

潮汕诸神崇拜 隗芾 编著

潮汕海外移民 杜桂芳 著

华侨与近代潮汕经济 杨群熙 著

潮人同乡社团遍全球 黄绮文 宋佩华 著

目 录

前言

一、我爱潮汕的山和水	1
二、天高地厚话地壳	8
(一)镶嵌的大地	8
(二)不宁静的“历史”	10
(三)沧海桑田	12
(四)从龙门塔的倒塌说起	14
三、多姿的地貌	17
(一)平川沃野——潮汕平原	17
(二)巍巍群山	21
四、海的恩赐	26
(一)优良的港湾	26
(二)各具特色的岛屿	30
(三)海洋生物资源	35
五、宜人的气候	38
(一)长夏无冬,秋去春来	38
(二)丰沛的雨量	41
(三)“千秋功罪”说台风	42
六、江河纵横,水源充足	46
(一)四江一河	46

(二)丰富而有限的水资源	53
七、寸土寸金	55
(一)土地资源的基本特点	55
(二)人口、耕地和粮食的演变	59
八、生物界的剧变	62
(一)天然植被为人工植被所取代	62
(二)野生动物的厄运	64
九、可持续发展与潮汕	69
(一)人口问题是潮汕实现可持续发展 的“瓶颈”	70
(二)土地资源的可持续利用	73
(三)让蓝天碧水长在	79

附表:潮汕各市、县基本情况表(1995 年)

一、我爱潮汕的山和水

在中国地图上,潮汕并不占有显赫的位置,其面积 10346 平方公里,仅为全国的千分之一,约为广东省的十八分之一,但它是我国东南沿海一个颇有特色的自然地理区域,并“酿造”出一个有浓郁乡土气息的社会文化区域,被誉为“南国明珠”。

汕头市区西北约 10 公里的桑浦山麓,绿树丛



汕头北回归线标志塔

中,耸立着我国第五座北回归线标志塔。由粗犷的钢筋水泥柱构成巨大的“北”字,支撑着一个直径 5 米的“地球”。它那独特的设计,优美的造型,深邃而直观的科学内涵成为回归线标志塔中的佼佼者。每年夏至(6 月 21 日或 22 日)中午,太阳高悬塔顶,

阳光通过直径 24 厘米的钢管垂直照射在塔底中央的铜环之上,来自各地的青少年和旅游者目睹这“立竿不见影”的天文现象而欢呼雀跃。它形象地向人们表明,潮汕地跨热带和北温带,气候学上称南亚热带。潮汕位于广东省最东部,过去因交通不便、又远离我国的政治经济中心,故有“省尾国角”之称。背靠我国东南部的山地丘陵,面向南海。陆地范围西起揭西县上砂镇西 8 公里的莲花山脉(东经 $115^{\circ}36.4'$),东至饶平县大埕镇上东村以东的闽粤边境(东经 $117^{\circ}11'$);南始于惠来县岐石镇华清村东南的滨海台地(北纬 $22^{\circ}55.3'$),北止于饶平县上善镇的西岩山区(北纬 $24^{\circ}14'$)。东西最长距离 161 公里,南北宽 144 公里。

潮汕的自然环境有以下几个特点:

1. 自然条件比较复杂

潮汕的自然景观是多彩的。当汽车从滨海港口城市——汕头出发,沿潮汕公路向历史文化名城——潮州奔驰,只见沿途城镇连绵,车流如鲫,与绿色的稻田、果园、沟渠相映生辉,这就是富饶的潮汕平原。尽管它缺少我国北方大平原那种辽阔坦荡的气魄,但仍不愧为广东第二大平原,它是潮汕的“精华”。从潮州向北部的凤凰镇进发,却是另一番景象,山峦迭宕,道路蜿蜒,茂林修竹,茶园错落,偶有农舍点缀其间,这是被誉为“乌龙茶之乡”的凤凰山区。凤凰镇四周,群峰突起,云雾缭绕,若隐若现;凤凰水库水平如镜,回光倒影,给人以远离尘世

之感。从潮州至凤凰山主峰直线距离 25 公里,相对高差近 1500 米。地貌上的巨大反差是潮汕自然环境复杂多样的主要原因。由于地势起伏较大,平原与山区的气候存在一定的差异,植被和土壤产生垂直变化,土地利用也有明显不同。

潮汕北、东、西三面环山,平原中开,在历史上这种相对封闭的环境对潮汕文化的形成有一定的影响。传说当年秦始皇派大军占领了珠江流域,在番禺(广州)建立南海郡,并向东推进,将士们经过艰难跋涉,终于揭开了莲花山的迷雾,发现了阳光明媚的潮汕平原,故莲花山脉被称为揭阳岭,潮汕纳入南海郡管辖范围。但山脉始终是潮汕人民与珠江三角洲进行交流的障碍,而闽粤边境的低丘、台地却方便潮汕与闽南的经济和文化交往,许多潮汕人的先辈都是从福建沿海迁来的,两地相近的语言和风俗习惯与自然环境有直接关系。

2. 土地承载力较高,但自然资源相对短缺

土地承载力也称土地人口承载量,是指在一定的生产条件下,单位面积土地的生产能力及在一定生活水平下所承载的人口数量。土地承载力受自然和社会经济条件所制约,水热和土壤条件优越,劳力充足,水利设施完善的地区土地承载力较高。中国科学院石玉林院士研究了中国土地资源的生产能力与人口承载量以后,认为未来几十年内,中国土地人口最大承载量为 16.6 亿,也就是在挖掘土地资源的生产潜力,又保持资源与环境处于良性