

江山多娇丛书



珠江散记

上海教育出版社

江山多娇丛书

珠江散记

戴素 张桂霞 编

上海教育出版社

目 录

一 我国南方最大的河流	1
二 马雄山下寻珠源	12
三 南盘江上	22
四 滩险流急的北盘江	39
五 红水东流会柳江	48
六 黔江两岸	63
七 西江最大的支流——郁江	74
八 崇江上的南宁市	85
九 涠江与桂江	93
一〇 从梧州到肇庆	112
一一 潼武二水汇韶关	130
一二 北江中下游	148
一三 自成一局的东江	160
一四 珠江三角洲	181
一五 名城广州	197
一六 古镇佛山	207
一七 深圳与珠海	218
一八 八口归海	230



一 我国南方最大的河流

在我们伟大祖国的南方，奔流着一条浩荡的巨川，这就是珠江。它虽没有黄河之水天上来过的气势，也不如源远流长的长江之浩瀚，但却是一条风光旖旎、异彩纷呈的大江。它是我国南方最大的河流，径流量仅次于长江，居全国第二位。

提起珠江这美丽的名字，不能不说有关海珠石的传说：据南宋方信孺《南海百咏》中记载：“走珠石在海南，旧传有贾胡自异域负其国中之镇珠，逃至五羊，国人重载金宝，坚赎以归，既至半道海上，珠复走还，迳入石下。”这里的走珠石即海珠石。另一传说是：一位阿拉伯商人，来羊城经商，闲时泛舟江上，一面把玩宝珠，一面欣赏沿江美景，一时忘情，把宝珠跌落江中，顿时霞光四射，江中升起一个圆形小岛。从此，人们称这个新升起的小岛为海珠石。这些虽属传说，但珠江过去确实存在过一个海珠岛。它是一个由夹有砾岩层的红色岩系构成的圆形小岛，兀立江中（在今靖海路口一带）。以后由于大量泥沙淤积和广州市区不断扩展，小岛逐渐接近北岸，在1931年扩建新堤的时候，这个富有传奇色彩的小岛，与

北岸连成了一片。如今，在长堤20号码头边，有一株苍劲挺拔的木棉树，它和靖海路口附近的一株枝繁叶茂的古榕树，成为当年海珠岛仅存的遗物。此外，位于靖海路以西的迎珠街和连珠街，大概也可以算作海珠岛的见证。

海珠岛虽已消失，但珠江却因此而得名。过去珠江是指广州以下的一段河道，现在已成为整个珠江水系的总称了。

珠江同其他只有一条主源干流的大河不同，由西、北、东三条大江汇聚而成。它流经云南、贵州、广西、广东及湖南、江西六个省区，流域面积为45.4万平方公里。珠江支流众多，水道纷纭，在下游三角洲漫流成网河区，然后经由虎门、蕉门、洪奇沥、横门、磨刀门、鸡啼门、虎跳门和崖门八大口岸注入南海，干流全长2200多公里。其长度和流域面积在全国大河中居第四位。

干流西江发源于云贵高原东部乌蒙山脉的马雄山东北麓（在云南省沾益县境内）。马雄山虽然海拔2444米，但由于主峰位于海拔2420米左右的高原上，所以其相对高度只有20余



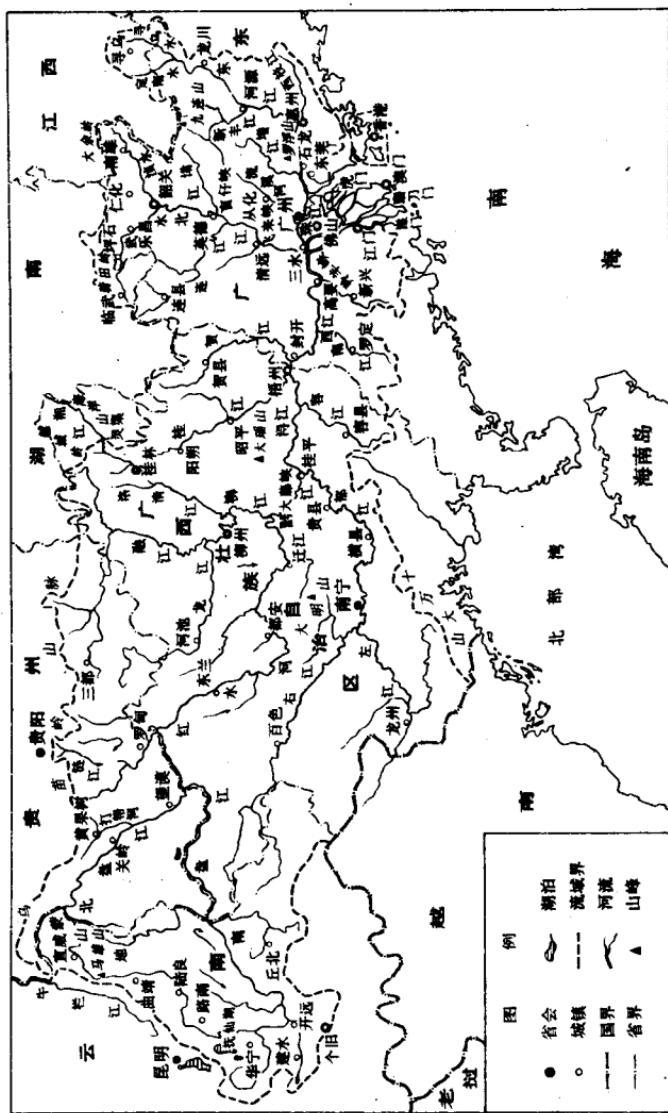
马雄山远眺

米。珠江源头只是一条不起眼的小溪，但沿途接纳众多溪流后，终于形成浩瀚的珠江。西江上源称南盘江，它随着由西北向东南倾斜的地势蜿蜒南下，几度迂回，几经跌宕，奔流于千山万壑之间。至云南开远县附近海拔降为千米左右。由于此处山势所逼，江流突然折向东北而去。至黔贵交界的蔗香与北盘江相汇后，改称红水河。这一带是高原的边缘，沿岸层峦叠嶂，地面崎岖坎坷，峡谷束水，水流湍急，加之断层错落，坡坎遍布，形成众多的跌水、瀑布，云南的大叠水瀑布和贵州的黄果树瀑布，就是其中的佼佼者。红水河自西北流向东南，进入两广丘陵区（属东南丘陵范围）。沿途险滩急流，顺着广西中部弧形山地逶迤前行，至广西石龙汇柳江后改称黔江。黔江横切大瑶山南端而形成著名的大藤峡。在广西桂平附近，与南来的郁江汇流而成浔江。继而向东奔流，至梧州与北来的桂江合流后称为西江。

西江自源头至广东省肇庆市，主要奔流于石灰岩分布的地区。石灰岩是一种易溶蚀的碳酸钙类岩石，经过亿万年地壳变动，在亚热带气候条件和流水作用下，发生溶蚀现象，形成奇特的岩溶地貌（又名喀斯特地貌）。这种地貌分布地区的面积约占珠江流域总面积的60%以上。珠江流域岩溶地貌的特点十分突出：在上游有大面积分布的平地拔起的石柱、石笋形成的千姿百态的石林，有地下暗河、落水洞形成的天生桥，有奇峰突起、洞穴幽深的桂林山水和阳朔风光，有迷人的漓江风景和引人入胜的古灵渠……徜徉其间，往往使人流连忘返。

西江过梧州后水流渐缓，进入广东境内，在封开县江口镇，有来自广西东北部的贺江汇入，穿过秀丽多姿的西江小

珠江流域示意图



三峡(三榕峡、大鼎峡和羚羊峡)，流经号称小桂林的肇庆，在三水县思贤滘与北江相会，然后进入珠江三角洲网河区，主流由磨刀门注入南海。

北江来自南岭山地，地势北高南低，上源有浈、武二水，自东、西两侧汇于粤北重镇韶关市。武水较长，应为主源，发源于湖南省临武县西，穿过险峻的乐昌峡谷南下；浈水自江西省信丰县发源，流经南雄、始兴，至韶关会武水后始称北江。沿途纳滃江、连江、滨江和绥江等大支流，直奔三水河口与西江相通，漫流于三角洲网河区，主流经洪奇沥入海。全长468公里。北江沿岸景色与西江迥然不同。粤北山区分布着较大面积的厚层而坚硬的红色砂岩、砾岩和页岩，形成丹崖峭立、状如城堡的石岩峰林，其中以仁化丹霞山最为典型，故统称为“丹霞地貌”。北江穿行其间，碧水映红岩，景色别具一格。在北江中游，也有颇负胜名的小三峡，即英德县境内的浈阳峡(俗名盲仔峡)、大庙峡和清远县境内的飞来峡，为北江增色不少。近年来在英德县城西南发现的一个石灰岩溶洞——宝晶宫，面积较大，景色瑰丽，不亚于桂林七星岩和芦笛岩；在仁化县城附近一个小山丘下，则发现了一个小巧玲珑的古佛岩。这两处发现说明北江沿岸也分布着相当大范围的石灰岩。

珠江另一条支流东江，全长523公里。其长度仅为西江的 $1/4$ ，比北江短60多公里。但它自成一局，它的上源定南、寻乌两水，来自江西省境内，到广东龙川北五合附近会合后称为东江。沿途有新丰江、秋香江、西枝江、增江等支流先后注入，缓缓进入珠江三角洲网河区后，由虎门入海。

东江从东北向西南逶迤而来，各支流与干流交叉成“格子

状”水系。东江下游的罗浮山主峰，被誉为岭南第一山，它与南海县的西樵山被称为东、西二樵，又与丹霞、鼎湖两山合称为广东省四大名山。它们由于构成的地质条件不同，景观各具特色，景象万千。

珠江三角洲的范围划分标准，其说不一。就狭义而言，包括番禺、南海、顺德、中山、斗门、佛山市、江门市五县二市的全部和广州市、珠海市、东莞、三水、高要、四会、高明、鹤山、新会、宝安、增城等二市九县的部分地区，总面积1万余平方公里。

但是珠江三角洲与长江、黄河三角洲不同，是在古海湾内冲填形成的湾内复合三角洲。所谓湾内复合三角洲，就是由许多条直流入海的河流所形成的大大小小的三角洲相互穿插、互相连接而组成不规则形状的复合三角洲。广义的三角洲的范围：西达西江下游的肇庆盆地，北至北江下游的清远盆地，东含东江下游的惠阳盆地和流溪河下游的广花平原（广州以北、花山以南的平原），总面积约2.67万平方公里。这里河汊交错，密如蛛网，故称三角洲网河区。一般三角洲多低平坦荡，而这里却是岛丘错落，有的山峰高达数百米，耸立于海天之际，在涛声云影之中，隐现着点点孤峰，别具一番风韵。入海处则形成八个口门，分流注入浩瀚的南海。

悠久的历史和文化

如果说长江、黄河是汉族文明的发祥地，那么从珠江流域发掘出来的一系列古人类化石及古文化遗址出土文物证明，珠江可以说是祖国南方各兄弟民族的摇篮。

早在距今一二十万年前的更新世晚期，北江沿岸的曲江

县马坝乡狮子山上，已有原始人类生活繁衍。马坝人头骨化石的出土，就是有力的证明。据考古学家鉴定：马坝人处于智人阶段，在文化分期中属于旧石器时代中期，而广西柳江通天岩洞穴中发现的柳江人化石，表明柳江人已进化到新人阶段，属旧石器时代晚期。特别是近年来在马坝人遗址附近发现的石峡文化遗迹，经鉴定表明：遗址的下层属于新石器时代晚期，中层属于夏、商之际，而上层则相当于西周晚期至春秋时代。由此可见，我们的祖先，早在一二十万年前，就已在珠江流域定居、繁衍，创造自己的文化了。如今珠江两岸聚居着汉、壮、苗、瑶、侗、布依、白、毛南、彝、仫佬、仡佬、黎、京、满、回等10多个兄弟民族。除80%的汉族外，其他兄弟民族的人口总数约为八、九百万。

有史料记载，早在几千年前，广州地区已有居民从事渔猎和耕种。在距今2800年前的周夷王时代，居住在南海之滨的百粤人，就已和地处长江中游的楚国人有了交往，至今广州市区越秀山上的“古之楚庭”石牌，就是两地人民友谊交往的见证。秦始皇统一中国后，广西纳入桂林郡属，广州属南海郡。秦始皇为了进一步统一我国南疆，于公元前214年，在今广西兴安县境内，开凿了著名的灵渠，从而沟通了长江与珠江两大水系，为南北文化的进一步交流作出了贡献。此后，汉朝名将马援南征，在广西桂林、灵渠留下许多遗迹，至今当地还流传着马援将军的一些轶事。三国时代蜀相诸葛亮南征，深入到云贵高原，至今在珠江源头云南炎方古驿道旁，还保留着诸葛亮挥鞭书“毒水”的石刻和传说。历代移民和被贬谪的官吏、文人的南来，使南、北的生产和文化更进一步地融合为一体。历史上许多大诗人、文学家如柳宗元、杜甫、李

商隐、苏东坡、黄庭坚、宋之间、袁枚、李渤等，都受到珠江沿岸绚丽多姿的山光水色所启迪，留下了数不尽的诗、文、墨迹，为珠江流域的文化增添了异彩。

在漫长的历史岁月中，珠江两岸各族人民，用勤劳的双手，披荆斩棘，开发莽莽青山；移山填海，开辟沃野良田。在向大自然作斗争的同时，也不断地与历代的封建统治者、贪官污吏、土豪劣绅，乃至帝国主义者，进行了不懈的斗争，用鲜血和生命，谱写了一曲曲壮丽的凯歌。近百年来，珠江流域成了全国革命的策源地之一。早在1838年，广州郊区三元里农民，不堪英帝国主义的凌辱，奋起抗英，从而点燃了全国反抗帝国主义侵略的怒火，迫使清政府派林则徐任两广总督，坚决禁烟，并在东莞市虎门销毁英商大批鸦片，大长了中国人民的志气，大灭了帝国主义的威风。至今抗英遗迹虎门炮台，仍雄踞于珠江口岸。

1851年，广州郊区花县私塾教师洪秀全、冯云山，为反抗封建统治，在广西桂平县金田村发动武装起义，军名太平军，建号太平天国，这次革命坚持斗争14年之久，先后攻克600余城，革命势力发展到18个省，动摇了清朝的反动统治，沉重打击了外国侵略者。

20世纪初，孙中山以广州为基地，进行革命活动，珠江流域成为辛亥革命的策源地。继而中国共产党在两广积极开展革命活动，支持孙中山创办黄埔军校，周恩来等亲临执教，培养军事人才；举办农民运动讲习所，为农民运动培养了大批骨干；组织全国闻名的省港大罢工；发动广州起义，以及在广西的百色、龙州组织起义，创建了中国工农红军第七军和第八军。从此以后两广人民在党的领导下纷纷组织游

击队，建立革命根据地。英雄的珠江儿女，在这一系列革命活动中付出了代价，以鲜血和生命迎来了新中国的建立。

气候宜人 物产丰饶

秀丽的珠江，风光如画。它横跨云、贵、粤、桂、湘、赣六个省区，流域面积为45.2万平方公里。流域内气候宜人，物产丰饶。北靠重山，中亘丘陵，山地丘陵面积达94%以上。盆地小而分散，耕地总面积约为7500万亩，且主要集中在三角洲。但大部分地区位于北纬22~26度之间，北回归线横穿流域中部。这里的年平均气温大多在20摄氏度以上，没有严寒酷暑，最冷月(一月)平均气温一般都在6~15摄氏度之间。高温多雨，土地丰腴，河川众多，致使流域内植物茂密，森林覆盖面积达2000多万亩，主要分布在南盘江、北盘江、红水河、柳江、郁江、桂江、北江等河流的中、上游山区。树种以松、杉、杂木为主。西江上源的云南省素有“植物王国”之誉。本流域热带经济作物、水果种类繁多。在云南、广东和广西南部种植了橡胶、油棕、咖啡、可可、剑麻、胡椒、香茅等大量热带经济作物，大宗名贵水果如香蕉、荔枝、龙眼、菠萝、木瓜、柑橘、柚子以及菠萝蜜(木菠萝)等，皆著称全国。

珠江三角洲是我国重要商品粮基地之一，也是全国重要的蔗糖、蚕桑基地，每年提供的蔗糖产量占全国产量的一半以上。这里的塘鱼在全国享有盛誉。珠江三角洲独特的桑基(蔗基、果基)鱼塘耕作制度，为世界所瞩目。当地人民不但充分利用网河区纵横交错的河涌、洼地养鱼，而且在鱼塘基堤上栽桑养蚕，以蚕沙(粪)喂鱼，以塘泥育桑，形成循环互

利的生态平衡系统。与此同时，他们还利用泥沙淤积逐年使滩涂向海发展扩大的特点，不断围海造田，向海要田，加速了三角洲自然发展的过程，显示了人类利用自然、改造自然的伟大力量。

珠江口外海域辽阔，沿海渔民多以海上捕捞和近海养殖虾、蟹、螺及珍珠贝等为业。如今在新开辟的深圳、珠海两个特区，正着手建立水产品出口基地。建成后必将进一步促进海上捕捞、养殖业的发展。

由于珠江地处亚热带地区，背山面海，降水多而强度大，年平均降水量达1400~2000毫米，因而地表径流丰沛，年径流总量为3300多亿立方米，仅次于长江，是黄河的7倍，淮河的10倍。珠江从云贵高原穿山跨谷，几经跌宕，干流总落差达2136米，被誉为我国南方水力资源的“富矿”。全流域水力资源理论蕴藏量为3300多万千瓦，占全国水力资源蕴藏量的1/20。可开发的约为2400多万千瓦，以西江红水河段开发条件最好，可开发装机容量约为1100万千瓦，且有利于集中建设大型梯级电站。目前全流域已建成较大的电站有六郎洞、大化、西津、合面狮、南水、长湖、枫树坝、新丰江等，合计已投产的水电站装机容量仅占可开发水力资源的7.4%，发展潜力是非常大的。开发珠江流域水力资源，已纳入国家重点建设计划。有关部门在完成全流域普查的基础上，作出了初步开发方案。计划在普遍兴建中、小型水库的基础上，分期分批兴建一批以防洪、发电、排灌、航运等综合利用的大型骨干工程。此外，还要因地制宜地利用地下潜水、平原河流、高原湖泊、沿海潮汐及山区地形，发展形式多样、规模不同的水电建设工程，让珠江水在我国四化建设中发挥更

大的作用。为了对全流域进行统一的治理与开发，我国政府在1978年8月成立了珠江水利委员会。

珠江流域地下宝藏十分丰富，以有色金属与稀有金属矿藏为主，品种多样，如铅、锌、锡、钼、锑、锰、铋、金、铁、煤等，应有尽有。举世闻名的锡都个旧，锡矿储量之大，仅次于马来西亚，居世界第二位。贵州的六盘水煤矿，广西平果的铝矿，广东云浮的硫铁矿等，都在全国占有重要地位。近年来，在沿海大陆架发现了储量丰富的海底石油，更加引人注目。随着珠江沿岸水电工程的逐步建成，这些埋藏在地下的宝藏，必将遍地开花，大放异彩。

此外，珠江还是祖国南方水上交通的大动脉。目前长年通航里程达1.3万多公里，占全国内河航运里程的1/8，其中5000公里的河道可通航轮驳船，年客货运量超过6000万吨以上，位居全国第二。华南最大的港口——黄埔港，可停泊万吨巨轮。它为珠江流域的经济发展起着越来越大的作用。

美丽富饶的珠江流域，前程似锦。



二 马雄山下寻珠源

滚滚珠江，日夜不息，直奔浩瀚的南海，它是祖国南方的巨川。当游人伫立在广州海珠桥上，凭栏送目，但见珠江烟波浩森，轮船帆影往来如梭，不禁要问这条大江来自何方？古往今来，多少科学工作者，不辞辛苦，跋山涉水，追根寻底问珠源。

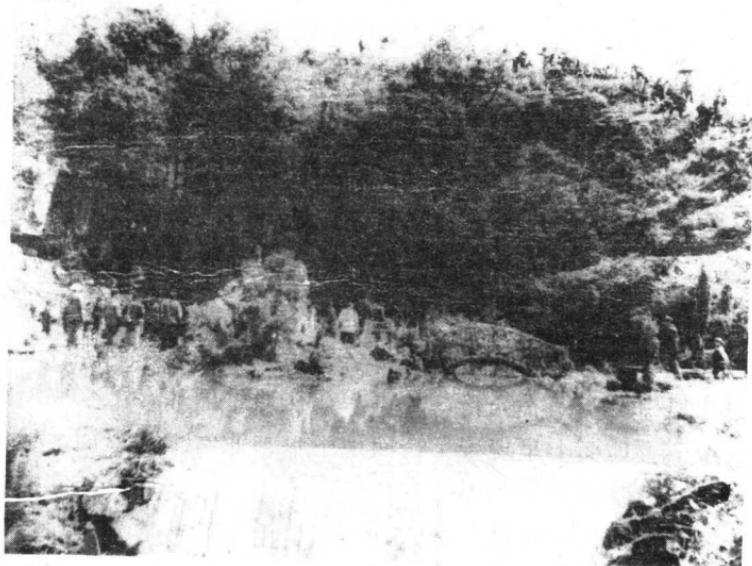
早在明代《大明一统志》中就有珠江源头的记载。明末著名的地理学家、旅行家徐霞客，曾用一年的时间，栉风沐雨，踏遍青山访珠源。但由于当时既无地图，又无必要的测量仪器，始终没有弄清珠江准确的发源地。解放后，国家有关部门，多次组织人力探索珠源的奥秘，在反复的实地勘察中，终于基本揭开了珠江源头神秘的面纱。

珠江的发源地与黄河、长江的源头不同，它不是来自高山峻岭，而是发源于云贵高原上的一个低矮的小山，这就是红军长征时路过的乌蒙山系的马雄山。

珠江源地

提起乌蒙山，人们很自然地想起毛泽东在《七律·长征》中的“乌蒙磅礴走泥丸”的著名诗句。这句诗表现了红军长征不畏艰险的英雄气概，把莽莽高山视同泥丸踩在脚下。事实上，乌蒙山是云贵高原东部边缘的大山脉，雄踞于高原之上。乌蒙山地石灰岩广布，地形复杂，处于岩溶地貌发育的中期阶段。石笋、溶沟、峰林、溶蚀洼地、漏斗、溶洞、伏流等岩溶现象，比比皆是。在山丘岗峦之间，分布着大小不等的河谷与盆地，当地称为坝子，这些是高原人民赖以耕种的土地。但由于水系不完整，地表水往往通过漏斗、落水洞而潜入地下。地面上呈现苦旱，而地下水却非常丰富。加之地势崎岖，坡降很大，为充分利用地下水提供了良好条件。

珠江发源于乌蒙山脉南端的马雄山东北麓。水源起点为海拔2350米。马雄山是一座由西南向东北方向延伸的小山岭。登上马雄山主峰举目四望，但见远处群山连成带状，环立四周。山顶宽阔平缓，众多隆起的小山包散布其间，这就是云南高原面的特点。这一带海拔虽高，但山峦并不雄伟。马雄山主峰海拔虽高达2444米，而相对高度只有20余米。在这一高原平台上，马雄山与其北面的老高山宛如双峰驼的两驼峰。东北麓的谷地，有纵向冲沟，林木苍翠，覆盖着源头涌泉，涓涓细流，汇聚而成南盘江。南盘江全长914公里，流域面积为5.7万平方公里。沿江南去，东、西两岸景色迥然不同。东岸异峰突起，山势陡峻，奇峰异洞时有出现，支流甚少；西岸则是山峦叠翠，沟壑纵横，汇集大小20多条支流，迤逦在洼地、低丘之间。沿途地势高低错落，形成众多的跌水、瀑



珠 江 源 头

布。这些水流时而入洞，时而过滩，忽急忽缓，千回百转。最终形成长川巨流，浩荡东去。

“第一颗明珠”

在南盘江源头附近，座落着花山水库，人们称其为南盘江源头的第一颗明珠。它距源头只有10多公里，原来有一个长三四公里、宽一二公里的里腊海子。1958年开始在海子尾的枪子山口修起了水库大坝。

这座水库是建在被视为“水库禁区”的喀斯特(岩溶)地貌区。这里岩层破碎，溶洞多，渗漏大，筑坝十分困难。有人