



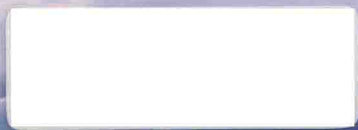
国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

自然 · 经济 · 历史 · 文化

琼岛沿海

中国地理百科丛书编委会 编著

黄荣海 撰



中国地理出版社



南方日报出版社
NANFANG DAILY PRESS



中国地理百科

CHINA GEOGRAPHY ENCYCLOPEDIA



图书在版编目(CIP)数据

琼岛沿海/《中国地理百科》丛书编委会编著. —广州: 世界图书出版广东有限公司, 2014.11

(中国地理百科)

ISBN 978-7-5100-8209-2

I. ①琼… II. ①中… III. ①海南省—概况 IV. ①K926.6

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第254930号

审图号: GS(2015)2468号

© 2014 Guangzhou Anno Domini Media Co., Ltd. 广州公元传播有限公司

All rights reserved 所有权利保留

图片提供:  www.fotote.com

 **琼岛沿海**
QIONGDAO YANHAI

本册主编: 司徒尚纪

本册撰稿: 黄荣海

项目策划: 陈 岩

项目负责: 陈名港

责任编辑: 韩海霞

特约编辑: 谢文隽

装帧设计: 唐 薇

责任技编: 刘上锦 郭汉文

出版发行: 世界图书出版广东有限公司(地址: 广州市新港西路大江冲25号)

制 作:  广州公元传播有限公司

经 销: 全国新华书店

印 刷: 深圳市汇亿丰印刷科技有限公司

规 格: 787mm×1092mm 1/16 14印张

版 次: 2015年11月第2版

印 次: 2015年11月第2次印刷

书 号: ISBN 978-7-5100-8209-2/K·0212

定 价: 49.90元

如发现印装质量问题, 请致电020-38865309联系调换。

“一方水土养一方人”，这是人—地关系的中国式表述。基于这一认知，中国地理百科丛书尝试以地理学为基础，融自然科学与社会科学于一体，对中国广袤无垠的天地之间之人与环境相互作用、和谐共处的历史和现状以全方位视野实现一次全面系统、浅显易懂的表述。学术界在相关学科领域的深厚积累，为实现这种尝试提供了坚实的基础。本丛书力图将这些成果梳理成篇，并以读者所乐见的形式呈现，借以充实地理科普读物品种，实现知识的“常识化”这一目标。

为强化本丛书作为科普读物的特性，保持每一地理区域的相对完整和内在联系，本丛书根据中国的山川形胜，划出数百个地理单元（例如“成都平原”“河西走廊”“南海诸岛”“三江平原”等），各地理单元全部拼合衔接，即覆盖中国全境。以这些独立地理单元为单位，将其内容集结成册，即是本丛书的构成主体。除此之外，为了更全面、更立体地展示中国地理的全貌，在上述地理单元分册的基础上，又衍生出另外两种类型的分册：其一以同类型地理事物为集结对象，如《绿洲》《岩溶地貌》《丹霞地貌》等；其二以宏大地理事物为叙述对象，如《长江》《长城》《北纬30度》等。以上三种类型的图书共同构成了本丛书的全部内容，读者可依据自己的兴趣所在以及视野幅宽，自由选读其中部分分册或者丛书全部。

本丛书的每一分册，均以某一特定地理单元或地理事物所在的“一方水土”的地质、地貌、气候、资源、多样性物种等，以及在此间展开的人类活动——经济、历史、文化等多元内容为叙述的核心。为方便不同年龄、不同知识背景的读者系统而有效地获取信息，各分册的内容不做严格、细致的分类，而只依词条间的相关程度大致集结，简单分编，使整体内容得以保持有机联系，直观呈现。因此，通常情况下，每分册由4部分内容组成：第一部分为自然地理，涉及地质、地貌、土壤、水文、气候、物种、生态等相关的内容；第二部分为经济地理，容纳与生产力、生产方式和物产等相关的内容；第三部分为历史地理，主要为与人类活动历史相关的内容；第四部分为文化地理，

收录民俗、宗教、文娱活动等与区域文化相关的内容。

本丛书不是学术著作，也非传统意义上的工具书，但为了容纳尽量多的知识，本丛书的编纂仍采用了类似工具书的体例，并力图将其打造成为兼具通俗读物之生动有趣与知识词典之简洁准确的科普读本——各分册所涉及的广阔知识面被浓缩为一个个具体的知识点，纷繁的信息被梳理为明晰的词条，并配以大量的视觉元素（照片、示意图、图表等）。这样一来，各分册内容合则为一个相对完整的知识系统，分则为一个个简明、有趣的知识点（词条），这种局部独立、图文交互的体例，可支持不同程度的随机或跳跃式阅读，给予读者最大程度的阅读自由。

总而言之，本丛书希望通过对“一方水土”的有效展示，让读者对自身所栖居的区域地理和人类活动及其相互作用有更全面而深入的了解。读者倘能因此而见微知著，提升对地理科学的兴趣和认知，进而加深对人与环境关系的理解，则更是编者所乐见的。

受限于图书的篇幅与体量，也基于简明、方便阅读等考虑，以下诸项敬请读者留意：

1. 本着求“精”而不求“全”的原则，本丛书以决定性、典型性、特殊性为词条收录标准，以概括分册涉及的知识精华为主旨。

2. 词条（包括民族、风俗等在内）释文秉持“述而不作”的客观态度。

3. 本丛书以国家基础地理信息中心提供的1:100万矢量地形要素数据（DLG）为基础绘制相关示意图，并依据丛书内容的需要进行标示、标注等处理，或因应实际需要进行缩放使用。相关示意图均不作为权属争议依据。

4. 本丛书所涉省（自治区、直辖市、特别行政区）、市（地区、自治州、盟）、县（区、市、自治县、旗、自治旗）等行政区划的标准名称，均统一标注于各分册的“区域地貌示意图”中。此外，非特殊情况，正文中不再以具体行政区划单位的全称表述（如“北京市朝阳区”，正文中简称为“北京朝阳”）。

5. 历史文献资料中的专有名词及计量单位等，本丛书均直接引用。

这套陆续出版的科普丛书得到不同学科领域的多位专家、学者的悉心指导与大力支持，更多的专家、学者参与到丛书的编、撰、审诸环节中，大量摄影师及绘图工作者承担了丛书图片的拍摄和绘制工作，众多学术单位为丛书提供了资料及数据支持，共同为丛书的顺利出版做出了切实的贡献，在此一并表示感谢！

囿于水平之限，丛书中挂一漏万的情况在所难免，亟待读者的批评与指正，并欢迎读者提供建议、线索或来稿。

中国地理百科丛书编委会

《琼岛沿海》

区域地貌示意图





前言

区域地貌示意图 1

“海上热带” 3

一 自然地理

南海 9 / 北部湾 9 / 琼州海峡 10 / 环岛海岸带 11 / 三大板块邻接部 12 /

王五一文教大断裂带 13 / 雷琼裂谷火山带 13 / 古海遗迹 16 / 琼北断陷盆地 16 /

福山拗陷地带 17 / 三大沉积盆地 17 / 东海岸 18 / 西海岸 18 / 海蚀堆积岸 19 /

环岛珊瑚礁海岸 20 / 西部热带海岸沙地 21 / 琼北玄武岩台地 22 /

侵蚀剥蚀台地 23 / 平原连绵 23 / 沙坝—潟湖地貌 26 / 牛岭山脉 26 / 六连岭 27 /

红色风化壳 28 / 砖红土壤 28 / 台风走廊 29 / 雷暴之乡 30 / 东湿西干 30 /

冬春连旱 31 / 马鞍岭 31 / 双池岭 32 / 雷虎岭 32 / 羊山熔岩台地 33 / 熔岩隧道 33 /

南渡江三角洲 34 / 南蓝山湖 35 / 桂林洋海滨 35 / 海甸岛 35 / 北港岛 36 /

海口湾 37 / 铺前湾 38 / 南渡江下游 38 / 美舍河 39 / 铜鼓岭 40 / 抱虎岭 40 /

七星岭 41 / 海南角 41 / 七洲列岛 42 / 金沙岛 43 / 双帆海蚀隧道 43 / 八门湾 43 /

七洲洋 44 / 文教河 44 / 珠溪河 45 / 白石岭 45 / 玉带滩 46 / 沙美内海 47 /

博鳌港 47 / 沙洲岛 47 / 东屿岛 50 / 圣公石 50 / 万泉河下游 51 / 九曲江 52 /

官塘温泉 52 / 东山岭 52 / 神龟山 53 / 大花角 53 / 神州半岛 53 / 大洲岛 54 /

加井岛 54 / 小海 55 / 石梅湾 55 / 太阳河 56 / 兴隆温泉 56 / 尖岭温泉 57 /

南湾半岛 57 / 分界洲岛 60 / 椰子岛 60 / 双帆石 61 / 清水湾 61 / 陵水河 61 /

黎安潟湖 62 / 南山岭 62 / 狗岭 63 / 鹿回头半岛 63 / 天涯海角 63 / 锦母角 64 /

西岛 65 / 蜈支洲岛 66 / 东锣岛 66 / 落笔洞 66 / 崖州湾 67 / 亚龙湾 68 /
 海棠湾潟湖 69 / 榆林港 70 / 宁远河 70 / 毛公山 71 / 莺歌海滩涂湿地 71 / 望楼河 72 /
 三曲沟水库 73 / 感恩平原 73 / 八所滨海沙漠 74 / 鱼鳞洲 75 / 北黎湾湿地 75 /
 感恩河 76 / 保梅岭 76 / 昌化岭 77 / 三架岭 77 / 海尾滨海沙漠 77 / 棋子湾 77 /
 昌化港 78 / 德义岭 78 / 洋浦半岛 78 / 黑神头 80 / 盐丁火山石丛 80 / 大铲礁 81 /
 儋州湾 81 / 后水湾 81 / 石花水洞 82 / 高山岭 83 / 临高角 83 / 百仞滩 83 /
 红牌岛 84 / 文澜河 84 / 古银瀑布 85 / 济公山 85 / 盈滨半岛 86 / 雷公岛 86 /
 马岛 86 / 澄迈湾 86 / 九乐宫温泉 87 / 金鸡岭 87 / 南丽湖 88 / 仙屯河 89 /
 热带火山生物群落 93 / 海底草原 93 / 东寨港红树林湿地 94 / 沙坝酸豆林 95 /
 海上国家森林公园 96 / 麒麟菜自然保护区 96 / 礼纪青皮林自然保护区 97 /
 甘什岭铁棱自然保护区 97 / 兴隆热带植物园 98 / 龙血树 99 / 海南苏铁 100 /
 野荔枝 100 / 桄榔 101 / 海南海桑 101 / 跳舞草 102 / 甜竹 103 / 野生稻 104 /
 海菖蒲 104 / 江蕨 105 / 大田坡鹿保护区 105 / 陵水猕猴保护区 106 /
 三亚珊瑚礁自然保护区 106 / 白蝶贝自然保护区 107 / 黑脸琵鹭 107 /
 白琵鹭 108 / 海南兔 109 / 儒艮 109 / 中华白海豚 110 / 龙虾 110 / 海蛇 111 /
 后安鲷鱼 112 / 琵琶蟹 112 / 红鱼 112 / 玻璃鱿鱼 113 / 海参 113 / 海菊蛤 114 /
 长棘海星 114 / 法螺 114 / 鹦鹉螺 115

二 经济地理

煮海为盐 119 / 千年古盐田 119 / 屯田 122 / 黎家海猎 122 / 大陆架渔场 123 /
 流刺网作业 123 / 母子式红渔船 124 / 人工鱼礁 125 / 浅海滩涂养殖业 125 /
 珍珠养殖 126 / 莺歌海盐场 127 / 热带经济作物引植 127 / 海南农垦 128 /
 反季节瓜菜基地 129 / 南繁基地 129 / 海防林 130 / 琼州对外通商 130 /
 《南海更路经》 131 / 环岛驿 131 / 粤海铁路 132 / 环岛高速公路 133 / 秀英港 133 /
 清澜港 134 / 美兰国际机场 135 / 崖城 13-1 气田 136 / 东方风力发电厂 136 /
 万宁钛矿 137 / 石英砂矿 137 / 文昌蓝宝石 138 / 文昌航天城 139 /
 大隆水利枢纽 139 / 兴隆水牛 140 / 东山羊 140 / 椰岛 141 / 剑麻 141 / 橡胶 143 /
 胡椒 143 / 咖啡 143 / 腰果 146 / 小桐子 147 / 杧果 147 / 荔枝 148 / 甘蔗 149 /
 红毛丹 150 / 黄帝椒 150 / 鹧鸪茶 151 / 椰雕 151

三 历史地理

落笔洞遗址 155 / 沙丘贝冢遗址 155 / 离耳国 156 / 西汉初设郡 156 /
伏波将军开琼 157 / 琼州设府 157 / 海南建省 158 / 琼州大移民 159 / 俚人上岛 159 /
“番民”入迁 160 / 贬官流放地 161 / “三把刀”下南洋 162 / 锁海禁令 163 /
珠崖岭城址 164 / 儋耳郡城遗址 164 / 崖州古城 165 / 昌化古城 166 / 乐会古城 166 /
秀英古炮台 167 / 南渡江铁桥 168 / 穆斯林墓葬群 168 / 九峒黎首石雕 169 /
洗兵桥摩崖石刻 169 / 中和古镇 170 / 攀丹村 170 / 荣堂村 171 / 文门村 173 /
福兴楼 174 / 留客村蔡家宅 174

四 文化地理

长寿岛 179 / 方言岛现象 179 / 哥隆人 180 / 临高人 181 / 定安娘子 181 /
海南客家人 181 / 四季夏秋装 182 / 新盈渔家服饰 183 / 疍家女装 183 / 回族衣饰 184 /
黎族服饰 184 / 饭前汤 185 / “老爸茶” 185 / 海南四大名菜 186 / 海南粉 186 /
长坡米烂 187 / 荳 187 / 鸡屎藤粿仔 188 / 海口骑楼 188 / 白鸽寮 189 / 敬槟榔 190 /
府城换花节 190 / 琼剧 191 / 海南八音 191 / 龙滚军坡 192 / 临高人偶戏 193 /
文昌盅盘舞 194 / 儋州调声 194 / 崖州民歌 195 / “哩哩美” 196 / 清真古寺 196 /
儒符石塔 197 / 美榔双塔 197 / 聚奎塔 199 / 宁济庙 200 / 文昌孔庙 200 /
解元坊·太史坊 201 / 东坡书院 202 / 琼台书院 202 / 五公祠 203 / 黄道婆 205 /
海瑞 205 / 丘濬 206 / 邢宥 207 / 宋氏家族 208 / 曾汪源·曾金城 209 / 张云逸 209 /
陈策 210 / 冯白驹 210 / 陈序经 211



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION
“十二五”国家重点图书出版规划项目

中国地理百科

CHINA GEOGRAPHY ENCYCLOPEDIA

 世界图书出版公司
广州·上海·西安·北京

 南方日报出版社
NANFANG DAILY PRESS
中国·广州

此为试读, 需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com



本区位于中国最南端的海南岛沿海地区，北以琼州海峡与大陆相隔，西临北部湾，东部与南部濒临南海，拥有宽广的海域及漫长的海岸线。陆地部分多为连绵平原，只南部海岸少数地方出现山地，从陆地绵延直插大海。图为三

“海上热带”



从高空俯瞰，本区如五指山宽阔的裙摆，平铺于湛蓝的南海之上。就地貌而言，它是海南岛陆海交接之地，亦是海南最平坦的区域，人们一般称其为环岛海岸，海岸线长达1823千米。本区所涉及的范围东起文昌七洲列岛，西至昌江昌化港，南自三亚锦母角，北至海口，并包括海南岛近海广阔的海域。行政区域包括海口、文昌、澄迈、临高的全部，儋州中北部，定安北部，琼海东部，万宁东部，陵水南部，保亭南部，三亚南部，乐东西南部，东方西部，昌江西部和白沙西北角。这里是海南岛人口最密集的区域，亦是海南主要城镇的分布地，岛上的第一大城海口和第二大城三亚皆在本区，总面积超过2万平方千米，总人口约729万（据2010年第六次全国人口普查主要数据）。

海南岛是个“大陆岛”，它原来地处华南大陆的南端。因地壳断裂和地块的差异性运动，使环岛海岸北端原本与大陆相连的部分下陷，从此与大陆隔琼州海峡相望。由于地处五指山区外围，受岛的地势和构造格架控制，发源于山地的南渡江、万泉河、昌化江、宁远河等，呈放射状经本区从四方奔流入海，沿海岸形成堆积平原与丘陵相互交织的地貌景观。具体而言，环岛北部为台地区，平原广阔，包括南渡江谷地平原及海口三角洲，农业发达；东部低丘、谷地广布，间有平原，残丘分散孤立于海岸和沙堤间，由于背山靠海，热量充足，雨水又多，是水稻多熟耕作区；东南沿海低丘、台地、平原交错分布，海岸呈多港湾形态，地貌以台地、平原为主，是陵水和三亚的主要粮食产地；西

亚海岸，蜿蜒的河流穿过平地汇入海洋，环绕着岬角与港湾相间的海岸。



左图：台风掀起巨浪。本区地处热带气旋多发区，夏秋时节里，台风就像北方冬季的雪一样平常。右图：热带海岸常见的两种经济作物：水稻与椰子树。

部以海头港—莺歌海一线为环岛台地平原区，水热失调、干旱成为其主要特征。在陆岸与海洋之间，环岛密布良港，北有海口，南有榆林、三亚，东有清澜，西有九所、洋浦。据统计，大小港口达68个之多。

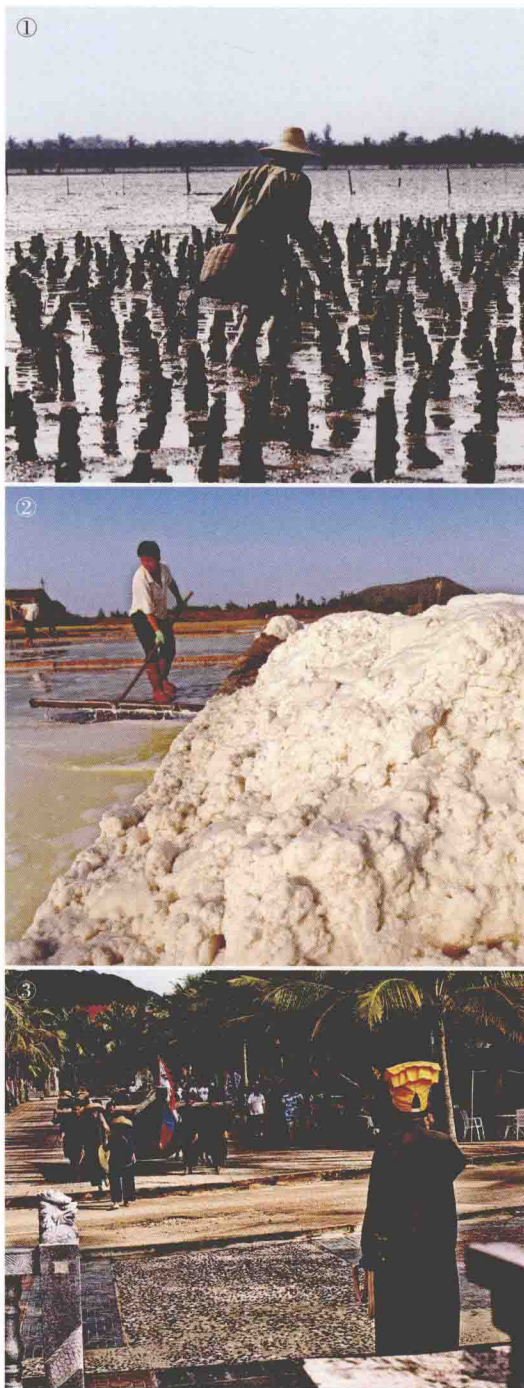
海南是中国各省份中拥有最大海域面积的一个，主要资源为海洋：环岛沿岸有渔场20多处，鱼虾贝藻等海洋生物多达3000种以上；万顷碧波亦是一笔巨大的财富，在西南部沿岸宽阔的滩涂上，阳光充足，蒸发量大，晒盐条件好，是海南的产盐之地；在北部湾、莺歌海和琼东南海域3个总面积约12万平方千米的大型沉积盆地内，还蕴藏着丰富的石油和天然气资源。当然，这里矿产资源也相当丰富，富铁矿、石英砂矿储量均居中国首位，万宁钛矿占中国总储量达30%以上，另玻璃用砂、宝石、铝土矿、饰面用花岗岩、饮用天然矿泉水、热矿水等优势矿产亦位列中国前列。

海南岛地处热带北缘，属热带季风气候和热带海洋气候，是南海中的热带区域，长夏无冬，年平均气温22—26℃，光温充足，且入春早，升温快，日温差大，全年无霜冻。由于整个海南岛处在气旋多发区，因而本区热带风暴和台风很多，一年之中从5到11月都是台风季节，在台风登陆的主要地段——本区东海岸的文昌、琼海、万宁沿海一带，甚至被称为“台风走廊”。热带的气候，丰沛的雨量，加上充足的光照，促使本区环岛植被生长快，植物繁多，局部丘陵地区仍然分布有热带雨林，但最为显眼的，则是那些生长在海岸边的水生乔木群落类型的红树林，从数量上看，这里占有中国红树林总面积的一半还多。由于地处海陆相交之地，且植被茂密，终年花果不断，又无虎、狼等肉食猛兽的侵袭，本区仍然是各种动物的天堂，被列为国家一级保护动物的有云豹、儒艮、中华白海豚、海南兔等。

尽管缺乏如五指山地热带森林那样的地标式热带景观，但本区的热带属性特征依然明显：在西海岸分布有热带稀树草原；环岛一带是中国热带经济作物的生产基地，约有3000种热带经济作物，被列入国家经济作物的就有橡胶、胡椒、椰子、咖啡、腰果、槟榔、油棕、剑麻、香茅等；这里素有“天然大温室”之称，稻可三熟，菜满四季，成为中国南繁育种的理想基地。特别值得一提的是，在环岛沿岸线海沉积物所成台地上和以含铁质丰富的玄武岩台地上，分布

着中国最大的砖红壤土区，砖红壤厚度达5—30厘米，特别是在丘陵台地区的土层保存较厚，年龄较长，成为海南岛农业的主要区域。

作为面向大洋的海岛，本区是重要的海洋交通线，地处中国通往东南亚的海上国际大通道上，亦是中国面对南海的重要战略据点。在1万多年前的旧石器时期，这里已经有了人类的活动，来自东南亚的族群以及来自华南大陆的百越民族，成了海南文化的源头，并由环岛海岸传至五指山腹地。唐宋以后，大陆汉族不断移居海南，原本居于海岸地带的黎族先民退居五指山地，汉族成为环岛海岸带的主要定居居民。他们带来了先进的生产技术和发达的中原文化改造了海南原始文化的基因，这块曾经的文化孤岛先后涌现出丘濬、海瑞、邢宥、钟芳、张岳崧等名人，以及中国近现代史上著名的宋氏家族；古代李德裕、苏轼、李纲、赵鼎、李光、胡铨、黄道婆等人亦曾踏足于此，留下了五公祠、东坡书院、琼台书院以及崖州古城、解元坊、太史坊等具有历史意义的古迹。不仅如此，环岛海岸地带亦形成了一个独具特色的方言小区，包括海南话、临高话、儋州话、客家话、村话、迈话、军话、回辉话等。不同的族群在相互融合过程中形成了许多具有本地特征的民风民俗和生活习惯，如不同于大陆的渔家服饰、回族服饰、疍家女装，热闹的府城换花节、军坡节，独具地方色彩的琼剧、临高人偶戏、文昌盅盘舞，以及儋州调声、崖州民歌、渔歌“哩哩美”等，它们共同构成了海南环岛文化的多样性。



本区位于海南岛沿海，养殖业（图①）和制盐业（图②）都很发达，而由于长期以来这种“靠海吃海”的依赖性，当地人对海洋有种敬畏心态，宗教民俗中多有海洋崇拜的要素（图③万宁渔家祭海仪式）。



中国地理百科
CHINA GEOGRAPHY ENCYCLOPEDIA

一 自然地理