

浙江省台州地区海岛资源综合调查研究报告

# 台州海岛

台州地区海岛资源综合调查领导小组办公室

## 内 容 简 介

本书全面介绍了浙江省原台州地区上百个岛屿的资源种类,包括气候、地质、地貌、植被、海洋生物、海水化学、海洋水文、环境质量的调查研究成果,对水产、水利、林业、旅游、交通运输、矿产、能源等部门的开发利用,提供了可靠的科学依据。

责任编辑:李 勤

**海洋出版社 出版发行**

(100860 北京市复兴门外大街1号)

河北地矿局测绘大队印刷厂印刷

1995年8月第一版 1995年8月北京第1次印刷

开本:787×1092 1/16 印张:11.625

字数:280千字 印数:0—600册

ISBN 7-5027-1653-X/P·340

定 价:14.00 元

海洋版图书印、装错误可随时退换

(内部发行)

## 台州地区海岛资源综合调查领导小组成员名单

**组 长:**李相缪

**副组长:**董良清、陈正伟、连晓鸣、虞学满

**成 员:**孙普参、娄梦亮、孙汉梁、张隆兴、陈必玉、张瑞祖、傅嘉发、  
杨菁华、张振才、柳海武、韩伟生、陈 义、张 辉、冯 念、  
王小青、李长锦、陈洪檀、柯桂苑、李道明、金长茂

## 台州地区海岛资源综合调查领导小组办公室成员名单

**副 主 任:**郑米良

**技术顾问:**应维南

## 台州地区海岛资源综合调查研究报告编审人员名单

**主 审:**李相缪、董良清、林东善

**主 编:**郑米良、应维南

**编写人员:**郑米良、应维南、王玉珍、王存国、王有方、牟义军、何桂娥、  
陈敏志、陈兴旺、庄昌德、马正钜、陈纪舫、何小广、陈茂坚、  
应炳耀、梁保友、汪审国、喻春法、杨 松、罗岳志

**资料汇编:**章维青、毛 薇

# 前 言

21 世纪将是全面开发海洋的世纪,海岛是开发海洋的前沿。台州地区拥有辽阔的海域和众多的岛屿,开发海洋和海岛是历史赋予我们的责任和使命。

1988 年 3 月,经国务院批准,国家科委、国家计委、国家海洋局、农业部、解放军总参谋部联合颁发了(88)国科发办字 133 号《关于对全国海岛资源进行综合调查和开发试验的通知》;1989 年 8 月,浙江省人民政府办公厅颁发了浙政办发[1989]116 号《转发关于开展浙江省海岛资源综合调查有关问题报告的通知》。遵照上述通知精神,我区于 1989 年 8 月建立了台州地区海岛资源综合调查领导小组(台署办发[1989]4 号),下设办公室,部署和开展全区海岛资源综合调查工作。调查的目的和任务是取得海岛环境要素的基本资料,初步查清海岛资源种类、数量、质量和开发潜力,以便合理规划开发海岛,建设海岛,使之在对外开放和未来海洋开发中发挥应有的作用,促进我区经济的发展。这是一项综合性的系统工程,牵涉到众多的学科和部门,包括气候、地质、地貌、土壤、植被、海洋生物、海水化学、海洋水文、环境质量以及水产、水利、林业、土地、矿产、能源、交通港口、旅游等产业部门。为了全面完成调查任务,除了由省统一组织的调查项目外,我区组建了 10 个调查专业组,分别是:

气 候	地区气象局承担
土 壤	地区农经委农技总站承担
林业植被	地区林业局承担
淡 水	地区水利电力局承担
土地利用	地区土地管理局承担
海洋生物	地区水产局承担
交通港口	地区交通局航管处承担
旅 游	地区计经委国土办承担
环境质量	地区环境监测站承担
社会经济	地区海岛办、地区统计局承担

与此同时,6 个拥有海岛的沿海县市也相应成立了海岛资源综合调查领导机构和组建了县级调查专业组。

根据《浙江省海岛资源综合调查实施大纲》规定,我区 1 个县驻地岛和 8 个乡镇驻地岛需进行全部专业的综合调查;28 个非县、乡(镇)驻地的有人定居岛进行各专业的概查,以搞清其适居性和开发的可能性;其余 500m<sup>2</sup> 以上的无人岛,要求查清其数量、位置、面积和地面植被状况等。在调查实施过程中,土地利用、林业植被、土壤等专业的调查面达全区海岛的 100%,其中登岛实地详查的占总面积的 90%以上;其余各专业的调查也都完成了规定的要求。调查技术执行《全国海岛资源综合调查简明规程》及其《补充规定》。

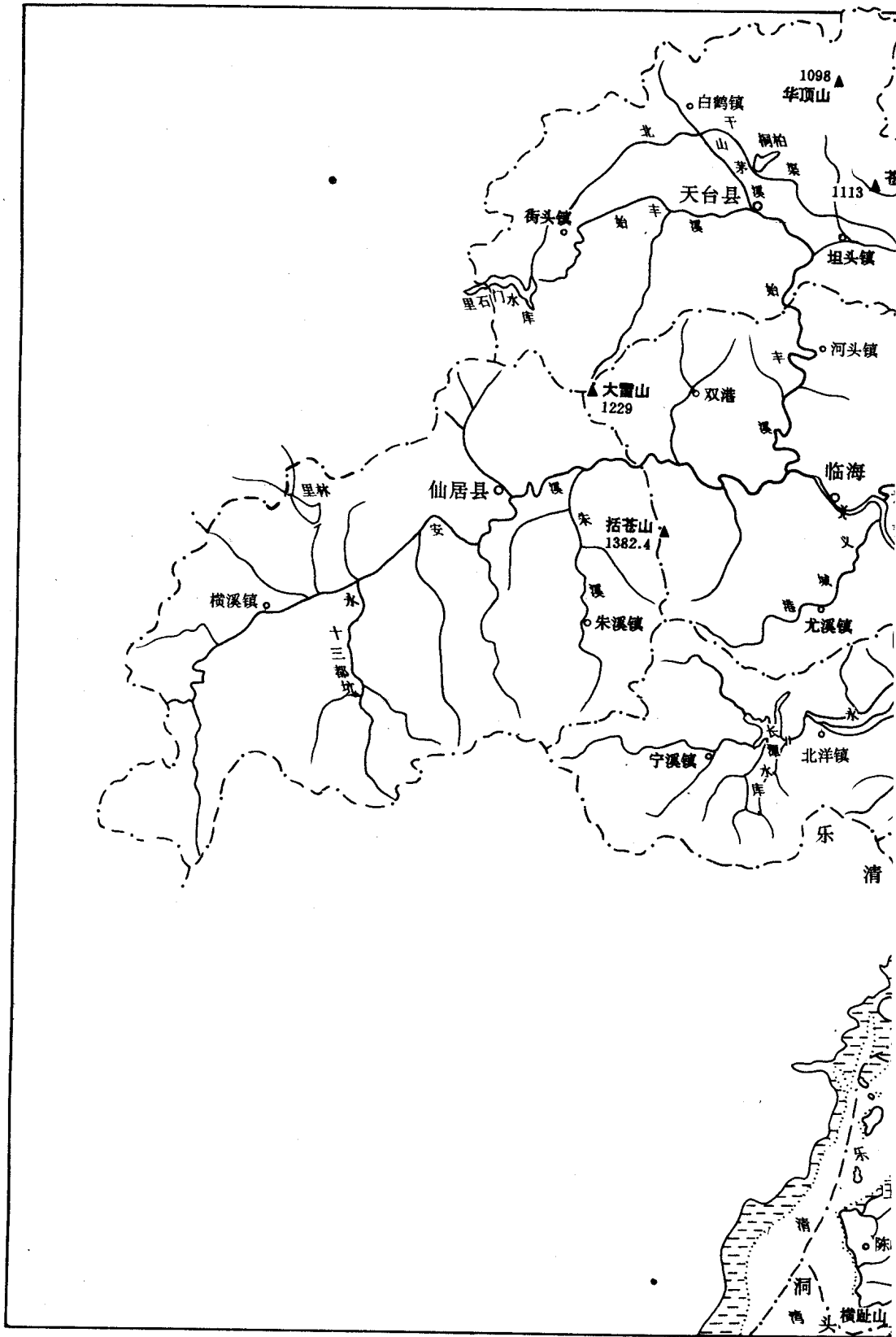
历经 5 年的艰辛努力,我区各专业先后于 1992 年下半年和 1993 年完成了内外业工作,提交了成果。成果包括调查报告、图件、资料汇编和专题报告四个方面,并按有关规定建立档案。

本研究报告是在地、县各专业成果基础上写成的地区级综合成果,凝聚着地、县(市)700多名调查人员的辛勤劳动。报告分五个部分:地理概况、自然环境、海岛资源、社会经济及开发利用框架。

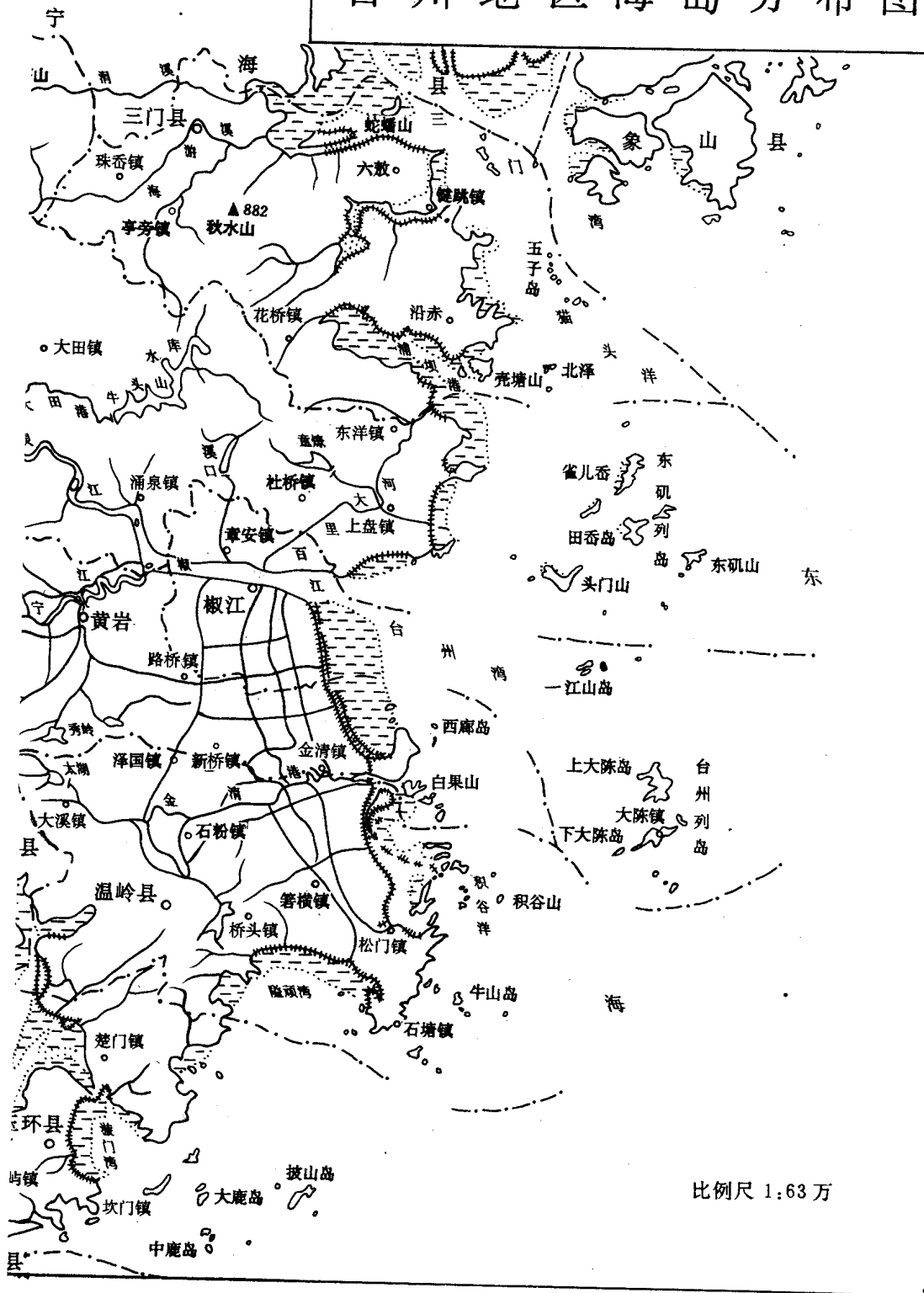
本成果得以完成,要感谢工作在调查第一线的数以百计的同志们的辛勤劳动,感谢省海岛办及其专业组的指导,感谢地、县市领导及有关业务主管部门的高度重视和大力支持。

编者

1993年10月



# 台州地区海岛分布图



# 目 录

<b>第一章 地理概况</b> .....	(1)
第一节 岛屿数量与分布.....	(1)
岛屿数量·岛屿分布·岛群划分	
第二节 岛屿面积.....	(2)
陆域面积·滩地面积	
第三节 岛岸线长度.....	(4)
第四节 海域面积.....	(4)
第五节 岛屿行政隶属.....	(6)
<b>第二章 自然环境条件</b> .....	(8)
第一节 气候.....	(8)
气温·降水·日照·风·灾害性天气	
第二节 地质.....	(17)
区域地质·第四纪地质·水文地质·工程地质	
第三节 地貌.....	(23)
陆域地貌·岸滩地貌·水下地貌	
第四节 土壤.....	(26)
海岛土壤的形成·土壤的分类与分布·土壤的基本性质	
第五节 植被.....	(37)
植被区系特点·植被外貌结构和种类组成特点·植被分布和演替规律·植被分类系统·主要植被类型·珍稀、濒危、特有植被资源	
第六节 海洋生物.....	(51)
微生物·浮游植物·浮游动物·底栖生物·潮间带生物·游泳生物	
第七节 海水化学.....	(65)
盐度·溶解氧·活性磷酸盐·活性硅酸盐·硝酸盐·亚硝酸盐·酸碱度(pH)	
第八节 海洋水文.....	(72)
水温·盐度·潮汐·流况·浪况·悬浮泥沙	
第九节 环境质量.....	(78)
污染源分布·陆域环境质量·潮间带环境质量·浅海海域环境质量·环境质量评价	
<b>第三章 海岛资源</b> .....	(88)
第一节 淡水资源.....	(88)
河川径流量及其分布·地下水资源量·淡水资源量及其变化·水质·供需平衡	
第二节 渔业资源.....	(97)
经济渔业种类·渔业资源评价	



第三节	森林资源·····	(104)
	森林资源数量·森林资源分布·资源评价·主要树种生物学特性及应用价值	
第四节	土地资源·····	(110)
	土地利用结构·利用现状·土地权属状况·土地利用评价	
第五节	矿产、建材及盐业资源·····	(117)
	天然建材资源·矿点及异常区·盐业	
第六节	能源资源·····	(119)
	风能·海洋能	
第七节	港口资源·····	(121)
	港口基础设施现状·运输现状·宜开发的港口岸线·主要深水港口评述	
第八节	旅游资源·····	(124)
	三门湾景区·台州湾景区·石塘景区·玉环及乐清湾景区	
<b>第四章</b>	<b>社会经济现状·····</b>	<b>(130)</b>
第一节	社会概况·····	(130)
	开发历史·人口和劳动力·教育卫生文化体育·基础设施	
第二节	海岛经济·····	(135)
	工农业总产值·农业经济·工业经济	
第三节	海岛社会经济评价·····	(139)
	经济优势明显·经济分布悬殊很大·以传统产业为主·开发潜力很大	
<b>第五章</b>	<b>海岛资源开发利用框架·····</b>	<b>(141)</b>
第一节	背景条件分析·····	(141)
第二节	海岛开发的指导思想和基本思路·····	(143)
	指导思想·基本思路	
第三节	海岛产业和基础设施发展目标·····	(144)
	渔业·种植业·畜牧业·林业·工业·旅游业·交通·供水·电力·通讯	
第四节	重点岛屿开发规划设想·····	(147)
	玉环县海岛开发规划设想·大陈岛开发规划设想·蛇蟠岛开发规划设想·龙门岛开发规划设想·东矾列岛开发规划设想	
第五节	实施规划设想的对策·····	(156)
	加大改革力度扩大对外开放,形成多渠道,全方位的海岛开发新格局·正确处理开发与保护的关系	
<b>附录</b>	<b>台州地区海岛一览表·····</b>	<b>(160)</b>
<b>后记</b>	<b>·····</b>	<b>(179)</b>

# 第一章 地理概况

台州地区位于浙江省东部沿海,北接宁波,南连温州,有6个县市濒临东海,岸线绵长,海疆辽阔,岛屿星罗棋布,海岛、海洋资源十分丰富。

## 第一节 岛屿数量与分布

### 一、岛屿数量

全区大潮高潮位以上面积大于500m<sup>2</sup>的岛屿687个,占全省岛屿总数的22.44%,居第二位,仅次于舟山市。岛屿分属6个县市管辖,分别为三门县122个,临海市138个,椒江市97个,黄岩市25个,温岭县169个,玉环县136个(表1.1.1)。

本区岛屿,有人定居的37个,季节性居人的36个,县级政府驻地岛1个,乡镇政府驻地岛8个。乡镇驻地岛中,蛇蟠岛为1992年机构撤扩并中新设,头门岛、披山岛和洋屿岛在撤扩并中撤去,现实有乡镇岛5个。

表 1.1.1 岛屿数量

县市	岛屿数	常年居人岛数	季节性居人岛数	县驻地岛	乡(镇)驻地岛
全区	687	37	36	1	8
三门	122	5	8		蛇蟠(新设)
临海	138	3	1		头门(已撤)
椒江	97	2	3		下大陈
黄岩	25	3	3		
温岭	169	9	15		龙门
玉环	136	15	6	玉环	茅埏、鸡山、披山(已撤)、洋屿(已撤)

### 二、岛屿分布

本区岛屿分布区的地理座标为:E121°07'23"—121°56'02"(玉环小乌岛—临海猪头屿),N28°01'19"—29°09'01"(玉环横趾山岛—三门蛇蟠岛)。岛屿环大陆分布,近者咫尺,最远岛离陆岸34km(临海猪头屿)。岛屿的排列与走向,以北东向为明显,与地质构造线一致。

### 三、岛群划分

根据位置相对集中,趋势上呈单独的自然地理单元,有明显水域相隔,水文条件有一定相似性,又适当照顾行政辖区等原则,全区岛屿划分为12个岛群(表1.1.2)。其中,临海市的头门等岛群,即惯称的东矾列岛;椒江市的上下大陈等岛群即所称的台州列岛。

表 1.1.2 岛群划分

县 市	岛群序号*	主 要 岛 屿
三 门	23	蛇蟠、花鼓
	24	田湾、下万山、满山
	25	壳塘山、南洋、北泽、东泽、西泽、踏道山
临 海	26	头门、田岙、东矾、雀儿岙、石坦
椒 江	27	下大陈、上大陈、一江山、竹屿、下屿
黄 岩	28	黄礁、白果山、道士冠、东廊、西廊、三山头
温 岭	29	龙门、南港山、北港山、沙镬山、九洞门
	30	牛山、隔海山、腊头山、三蒜
玉 环	31	披山、小披山、大洞精、浪挡山
	32	鸡山、大鹿山、洋屿
	33	茅埏、大横床、大青山、江岩山
	34	玉环、南排山、黄门山、横趾山

\* 岛群序号系省统一编定

## 第二节 岛屿面积

### 一、陆域面积

#### (一)总面积

全区岛屿陆域总面积为 275.98km<sup>2</sup>, 占全区陆地总面积的 2.82%, 占全省岛屿陆域总面积的 14.23%, 居第二位。各县市面积分别为: 三门县 34.56km<sup>2</sup>, 临海市 18.53km<sup>2</sup>, 椒江市 14.97km<sup>2</sup>, 黄岩市 5.81km<sup>2</sup>, 温岭县 14.72km<sup>2</sup>, 玉环县 187.40km<sup>2</sup>。

岛屿陆域省测绘局核颁的面积为 271.49km<sup>2</sup>。调查中, 三门县蛇蟠岛和花鼓岛因围涂面积有所增加, 黄岩市的岛屿面积也有调整, 实际全区净增加面积为 4.49km<sup>2</sup>(表 1.2.1)。

表 1.2.1 岛屿陆域面积

单位: m<sup>2</sup>

县 市	省核面积	调查增加面积	实际面积	各 岛 增 加 面 积
全 区	271 487 749	4 495 000	275 982 749	
三 门	30 065 332	4 493 300	34 558 632	蛇蟠岛 3 696 100, 花鼓岛 797 200
临 海	18 526 646	/	18 526 646	
椒 江	14 966 281	/	14 966 281	
黄 岩	5 809 107	1 700	5 810 807	去掉 4 岛, 新增 4 岛, 净增 1 700
温 岭	14 720 141	/	14 720 141	
玉 环	187 400 243	/	187 400 243	

#### (二)面积分布

岛屿陆域面积以玉环岛最大, 为 169.51km<sup>2</sup>, 占全区海岛陆域总面积的 61.41%; 其次是蛇蟠岛, 为 14.73km<sup>2</sup>; 其余岛屿面积均在 10km<sup>2</sup> 以下, 有 66.96% 的岛屿不足 0.01km<sup>2</sup> (< 1hm<sup>2</sup>)。因此, 本区海岛除个别岛屿外, 余均属小岛, 以区区弹丸之陆散布于东海陆架之上(表 1.2.2)。

表 1.2.2 岛屿面积统计

岛屿面积 (km <sup>2</sup> )	岛屿个数	占总岛屿数的 比例(%)	备注
>100	1	0.15	玉环岛
100~10	1	0.15	蛇蟠岛
10~1	20	2.91	
1~0.1	70	10.18	
0.1~0.01	135	19.65	折10~1hm <sup>2</sup>
0.01~0.001	336	48.91	折1~0.1hm <sup>2</sup>
<0.001	124	18.05	折<0.1hm <sup>2</sup>
合计	687	100.00	

### (三) 面积构成

海岛陆域由山地和平地两部分构成。全区海岛山地面积共 190.60km<sup>2</sup>, 占海岛陆域总面积的 69.06%; 平地面积共 85.38km<sup>2</sup>, 占陆域总面积的 30.94%(表 1.2.3)。统计表明, 本区海岛以山地为主, “七分山, 三分地”。其中全由山地构成的岛屿基岩岛有 658 个, 占海岛总数的 95.78%; 这些岛屿多为小岛, 有些仅是岛礁而已。山、地兼有的岛屿共 29 个, 占总岛数的 4.22%, 多为较大的人居岛。岛屿平地面积绝对数以玉环岛最大, 为 59.29km<sup>2</sup>。平地面积在该岛总面积中所占的比例, 以花鼓岛和蛇蟠岛最大, 分别为 91.25% 和 87.13%。

表 1.2.3 岛屿陆域面积构成

单位: hm<sup>2</sup>, %

县市	总面积	山地		平地	
		面积	占总面积	面积	占总面积
全区	27 598.27	19 060.29	69.06	8 537.98	30.94
三门	3 455.86	1 302.51	37.69	2 153.35	62.31
临海	1 852.67	1 836.06	99.10	16.61	0.90
椒江	1 496.63	1 479.45	98.85	17.18	1.15
黄岩	581.08	557.29	95.91	23.79	4.09
温岭	1 472.01	1 387.61	94.28	84.40	5.72
玉环	18 740.02	12 497.37	66.69	6 242.65	33.31

## 二、滩地面积

自海岸线至基准零米线的范围为滩地。全区海岛滩地总面积 64.30km<sup>2</sup>, 以玉环县最大, 为 45.21km<sup>2</sup>, 占总滩地面积的 70.31%(表 1.2.4)。全区有滩地围绕的岛屿 192 个。此外, 尚有 140 个岛屿的滩地与大陆滩相连, 据海岸带调查量算结果, 全区岛陆相连的滩地(大陆滩)总面积为 664.30km<sup>2</sup>。

表 1.2.4 岛屿滩地分布

单位:hm<sup>2</sup>,%

县 市	岛 屿、滩 地		大陆滩面积
	面 积	比 例	
全 区	6 430.09	100.00	66 430
三 门	776.70	12.08	12 079
临 海	625.82	9.73	12 320
椒 江	209.55	3.26	5 957
黄 岩	17.32	0.26	5 930
温 岭	279.54	4.35	15 577
玉 环	4 521.15	70.31	14 791

### 第三节 岛岸线长度

全区海岛岸线总长度 914.87km, 占全省海岛岸线总长的 19.08%。本区岛岸线中, 以玉环县最长, 为 261.65km; 黄岩市最短, 仅 49.74km。岛岸线的类型, 以岩岸为主, 共长 845.32km, 占总岸线长的 92.40%; 其次是人工岸, 主要是海塘堤坝, 长 114.08km, 占 7.02%; 另外, 砂砾岸和淤泥岸均很少, 分别占 0.48% 和 0.10% (表 1.3.1)。

表 1.3.1 海岛岸线长度

单位:m

县 市	岸线长度	其 中			
		岩 岸	砂 砾 岸	淤 泥 岸	人 工 岸
全 区	914 871	845 317	4 354	959	64 241
三 门	151 184	115 768	398		35 018
临 海	169 859	165 916	3 297	137	509
椒 江	115 517	112 141		51	3 325
黄 岩	49 736	48 689		155	892
温 岭	166 924	153 788	383	284	12 469
玉 环	261 652	249 016	277	332	12 028

### 第四节 海域面积

本区海域辽阔(图 1.4.1), 据省测绘局量算, 10m 等深线以浅的面积为 2361.7km<sup>2</sup>, 10m 至 20m 等深线海域面积为 1 961.1km<sup>2</sup> 二者合计(即 20m 等深线以浅)为 4 322.80km<sup>2</sup>, 占全省该海域的 18%。又, 本区领海基准线(渔山列岛—台州列岛—南麂列岛的连线)以内的“内水”海域面积为 4 267.41km<sup>2</sup>, 其界线与 20m 等深线基本一致, 呈交互交错状; 领海基线外延 12 海里的管辖海域面积为 3 048.18km<sup>2</sup>, 二者合计(领海加外延)为 7 315.59km<sup>2</sup>。“海上台州”略小于“大陆台州”(约 9 300km<sup>2</sup>)。海域面积以玉环、临海二县市较大, 黄岩和三门较小(表 1.4.1)。

表 1.4.1 海域面积分布

县 市	0~10m 等深线	10~20m 等深线	0~领海 基线	领海基线外 延12海里	总 面 积 km <sup>2</sup>
全 区	2 361.7	1 961.1	4 267.41	3 048.18	7 315.59
三 门	389.5	36.1	452.60	/	425.60
临 海	541.4	467.2	1 117.62	702.36	1 819.98
椒 江	383.9	507.3	827.71	776.86	1 604.57
黄 岩	147.2	/	147.20	/	147.20
温 岭	366.1	457.8	668.10	748.41	1 416.51
玉 环	533.6	492.6	1 081.18	820.55	1 901.73

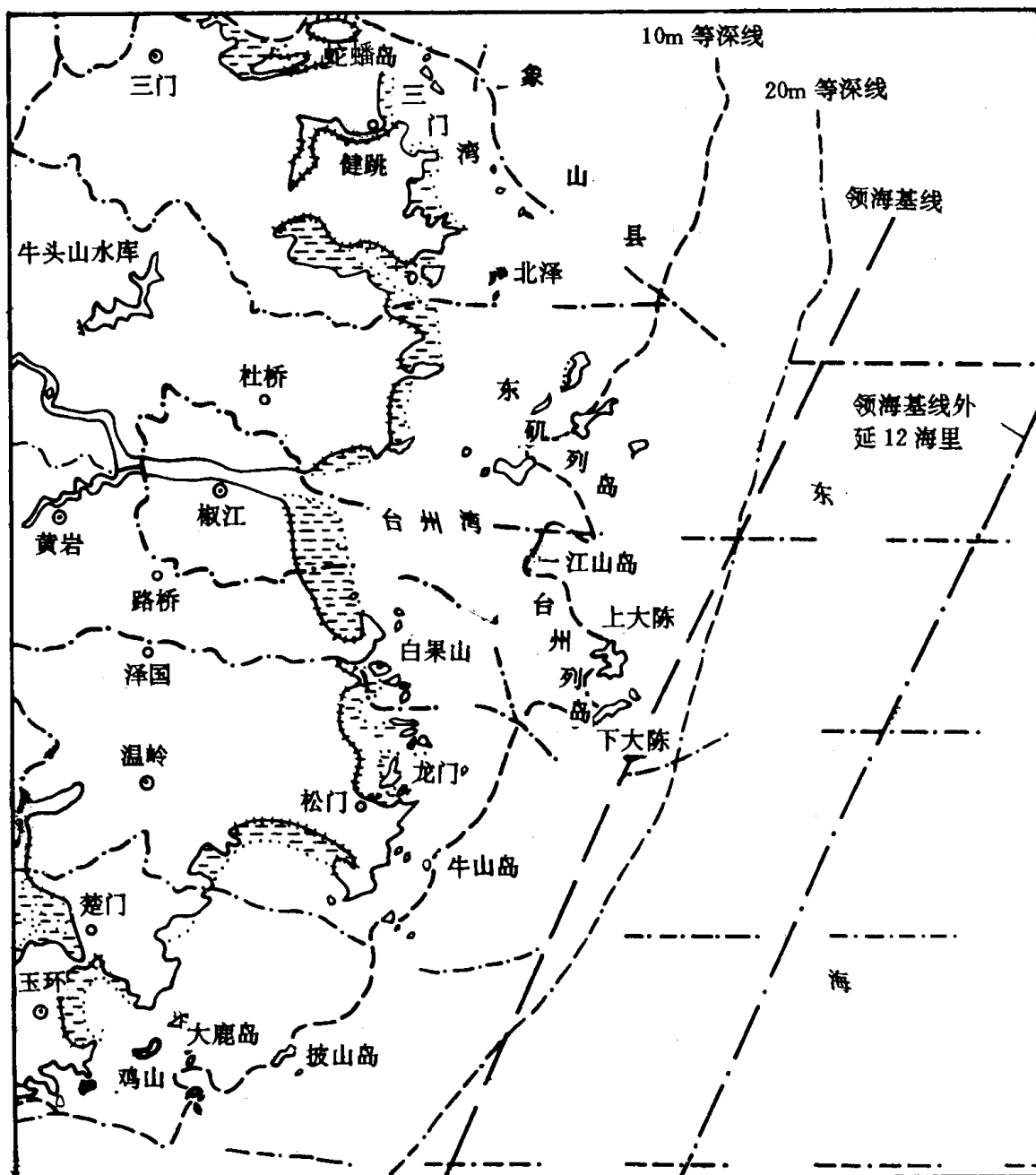


图 1.4.1 海域分布图

## 第五节 岛屿行政隶属

全区岛屿原属 6 个县市 44 个乡镇管辖,1992 年乡镇机构在“撤扩并”过程中有所变动,全区岛屿改隶属 30 个乡镇。现把变动前后的隶属关系一并列于表 1.5.1。

表 1.5.1 岛屿行政隶属

县市	现乡镇	原乡镇	岛数	主要岛屿名称
三门	蛇蟠乡	共乡	1	蛇蟠
	六敖镇	六敖镇	11	田湾、长屿、灶窝山、竹屿、老鼠屿、满山、下万山
	健跳镇	健跳镇	15	青山、小狗山、木杓、长山、龙山、杨礁、外鲞
	里浦镇	渔西乡	21	鸡笼山、猫头山、赖孵礁、踏道岛、青土豆
		三岩乡	1	羊屿岛
	沿赤乡	沿赤乡	50	大被山、小被山、龙圻山、龙头、燕坤山、青峙山、大鸡山
	泗淋乡	泗淋乡	18	北泽、南泽、东泽、西泽、豆腐渣山
	花桥镇	关头乡	3	穿仓山、圆屿、网礁
共乡岛	共乡岛	2	花鼓、壳圻山	
临海	东洋镇	方山乡	21	长大山、毛草屿、小门山、鸡笼礁
	上盘镇	头门乡	108	头门、田岙、雀儿岙、东矾、长屿、猪头屿
		新城乡	6	青亮峙、柱头山、虾皮岩、黑墨礁
		滨海乡	3	小浦屿、穿礁鼻
椒江	大陈镇	大陈镇	97	上大陈、下大陈、一江山、百夹山、竹屿、下屿
黄岩	黄琅乡	黄琅乡	25	黄礁、白果山、道士冠、三山头、东廊、西廊
温岭	龙门乡	龙门乡	56	龙门、北港山、南港山、横门山、九洞门、沙镬山、积谷山
	贯庄乡	东方乡	2	下墨、瓦屿
	松门镇	松门镇	4	山人屿、大娄、直大山
		交陈乡	3	白谷礁、斜头、小斜头
	钓浜乡	钓浜乡	44	隔海山、腊头山、和尚屿、笔架山、牛山、北斗屿
	石圻镇	石圻镇	34	三蒜、二蒜、棺材屿、横屿、雨伞礁、黄石、鸟屿
		东关乡	1	美鱼礁
	箬山镇	箬山镇	5	落星山、龙眼礁
		苍岙乡	10	深竹屿、大扁屿、小扁屿、三礁、稻草亭屿、长背礁
	大间镇	观岙乡	4	小屿、乌龟屿、双屿
	岙环镇	岙环镇	1	(无名岛)
		江湾乡	3	担屿
	江厦乡	沙山乡	1	横仔
		青屿乡	1	(无名岛)

续表

县市	现乡镇	原乡镇	岛数	主要岛屿名称
玉环	海山乡	海山乡	11	茅埏、茅坦、大青山、大横床、鹰山、大担、小担
	鸡山乡	鸡山乡	31	鸡山、园屿、大鹿山、前山、冬瓜屿、老鹰屿、半边屿
		披山乡	21	披山、小披山、大洞精、大北礁、上浪挡、南门礁
		新洋乡	3	洋屿、前草屿、后草屿
	城关镇	青马乡	4	江岩山、小鸟、箬笠礁
	陈屿镇	陈屿乡	2	鸡蛋山、尖咀礁
		普青乡	4	金鸡礁、草捆屿、连屿
	坎门镇	坎门镇	9	南排山、叫人屿、关帝屿、金屿仔
		双龙乡	2	(无名岛)
		西台乡	7	目鱼屿头
		里黄乡	12	黄门山、内黄门山、鲨鱼屿、没草礁
	鲜迭乡	鲜迭乡	9	横趾山
	龙溪乡	龙岩乡	2	饭竿屿
	沙门镇	沙门镇	9	茅草山、小茅草山
	干江乡	干江乡	2	(无名岛)
		栈台乡	4	头礁、尾礁、冲担屿、下小屿
	共乡	共乡	1	玉环



## 第二章 自然环境条件

### 第一节 气候

本区海岛分布区处于中亚热带季风气候带,季节变换显著,四季分明,年温适中,雨量丰盛;但又受海洋环境的影响,气候有异于大陆,形成了独具特征的太平洋西部近陆海岛气候区。

#### 一、气温

##### (一)气温年月均值

海岛区内,年平均气温 $16.5\sim 17.0^{\circ}\text{C}$ ,由海洋向陆地递增(图 2.1.1)。年内以 2 月份最冷,8 月份最热,气温变化比大陆滞后一个月。8 月至翌年 2 月为降温期,11~12 月降温最快,月降 $6.1^{\circ}\text{C}$ ;3 月到 8 月逐月升温,4~5 月升温最快,月升 $4.7^{\circ}\text{C}$ 。夏季的 7、8 月,冬季的 1、2 月,月际间气温变化很少(表 2.1.1)。

表 2.1.1 各月平均气温

单位:  $^{\circ}\text{C}$

站 点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年平均
大 陈	7.0	6.9	9.2	13.7	18.4	22.6	26.1	26.7	24.4	20.3	15.6	9.5	16.7
坎 门	6.9	6.8	10.0	14.6	18.9	22.9	26.6	27.2	24.6	19.9	15.0	9.7	16.9

##### (二)气温较差及大陆度

气温的年较差,是一年内最热月与最冷月的气温之差。气温的日较差,是日最高气温与日最低气温之差。本区海岛区的气温年较差 $19.8\sim 20.3^{\circ}\text{C}$ ,比大陆小 $1.5^{\circ}\text{C}$ 以上。日较差 $4\sim 5^{\circ}\text{C}$ ,比大陆小 $2.4^{\circ}\text{C}$ ;冬春季的日较差比夏秋季大(表 2.1.2)。

表 2.1.2 气温较差比较

单位:  $^{\circ}\text{C}, \%$

类 别	站 点	日 较 差	年 较 差	大 陆 度
海 岛	大 陈	4.0	19.8	50
	坎 门	5.0	20.3	53
大 陆	洪 家	7.4	21.8	51
	仙 居	9.4	22.9	60

气候大陆度是表征海陆因素在气候形成过程中所起作用的程度。气温年较差的大小可衡量气候大陆性程度,但因它随纬度的增高而加大,所以不同纬度上年较差还不能直接用来比较两地气候大陆性程度的大小。因而通常将纬度对气温年较差的影响消除掉,求出相对年较差,以表示一个地区气候的大陆度( $K$ )。计算大陆度的公式采用波兰学者 W·焦金斯基的大陆度公式,即