

李 庆 主编

# 迎接海洋世纪

## —— 海疆揽胜

黄彩虹 著



北京科学技术出版社

# 迎接海洋世纪

——海疆揽胜

李 庆 主编  
黄彩虹 著

北京科学技术出版社

## 目 录

一、千岛新城——舟山市.....	1
1. 典型的大陆岛.....	2
2. 海中洲.....	3
3. 源远流长的历史.....	6
4. 祖国渔都.....	9
5. 良港独优.....	13
6. 海山胜境.....	18
7. 园林增辉.....	21
8. 旅游处女地.....	24
9. 虾蟹世界.....	27
10. 浪岗渔火.....	30
11. 向“海洋世纪”迈进.....	33
二、鹭岛——厦门岛.....	37
1. 鹭门海上耀明珠.....	38
2. 嘉禾话沧桑.....	40
3. 八闽门户.....	43
4. 锦绣烟花自一洲.....	46
5. 万石奇观.....	49
6. 千年古刹.....	54
7. 五老凌霄.....	56

三、海上花园——鼓浪屿.....	59
1. 鼓浪洞天.....	59
2. 日光岩.....	63
3. 园中之园.....	67
4. 金带水.....	71
四、海天佛国——普陀山.....	74
1. 佛教圣地.....	74
2. 名寺满山.....	76
3. 普陀三宝.....	78
4. 山海胜景.....	80
5. 朝山节.....	84
五、海市蜃楼——庙岛群岛.....	86
六、中国近代史的摇篮——黄埔岛.....	93
1. 黄埔军校.....	94
2. 孙总理纪念碑.....	95
3. 东征阵亡将士墓.....	97
4. 北伐纪念碑.....	97
5. 袖海亭.....	98
七、北洋水师的诞生地——刘公岛.....	99
1. 东隅屏藩.....	99
2. 海军公所.....	103
3. 甲午忠魂.....	106

## 一、千岛新城——舟山市

当我乘船驶到杭州湾的外海时，远处眺望，在波涛滚滚、渔帆点点的东海海面上，可以看到茫茫海水中的大小岛屿，接连不断。随着船在波浪中的颠簸，我的视线也在晃动，好像它们时隐时现，时沉时浮。这就是我国东海最大的岛群——舟山群岛。

舟山群岛座落在东海西北部，杭州湾的东方，面临上海和浙江，紧靠祖国大陆。北部嵊泗列岛的泗礁山距上海60公里，舟山群岛的主岛舟山岛上的定海距宁波仅有60公里，它的东面濒临浩瀚的东海。舟山群岛从南部的六横岛到北部的花鸟山长150公里，东西宽约100公里，海域面积2.08万平方公里。岛礁众多，星罗棋布；大小岛屿1339个，岛屿总面积1371平方公里。北部岛屿较小，分布较散。南部岛屿面积较大，相对比较集中。由中街山群岛、浪岗山列岛、马鞍列岛、梅散列岛等九个列岛和舟山、岱山、大衢山、朱家尖、金塘山、六横岛、桃花岛、虾岐岛、长涂岛、泗礁山等主要岛屿组成，有人居住

的岛屿有 160 多个。以舟山本岛为最大，面积 502 平方公里，是仅次于台湾、海南和崇明的祖国第 4 大岛。海中有岛，岛中有海。“大岛如舟”，故名舟山群岛。1987 年 1 月，经国务院批准，舟山成为浙江省辖市，下辖定海、普陀两区和岱山、嵊泗两县，是名副其实的千岛之市。

### 典型的大陆岛

“万牛回首山丘重，鲸鱼拔浪泡漠开”，这是唐代著名诗人杜甫对舟山群岛壮丽景色的赞美。舟山群岛在大地构造上，属于华夏台背斜的闽浙穹褶带，大小岛屿多呈西南至东北向排列，它是我国闽浙丘陵向东北延伸的一部分。从第三纪末，大陆滨海下沉，海面上升，淹没了大片陆上平原，原来较高的丘陵山地露出海面成为岛屿，所以称它为“大陆岛”。

中生代燕山运动引起了规模巨大的岩浆喷发与侵入活动，对本区的影响为最大，并延续到白垩纪末。东侧的普陀、桃花和朱家尖等岛，以酸性岩浆侵入的花岗岩为主；而金塘、舟山、六横、岱山等岛，则多由酸性岩浆喷出的流纹岩和凝灰岩构成。岛上的地貌特征以丘陵为主，舟山岛黄杨尖突逾五百米，为全岛的最高峰。由于岛上岩层断裂发育，崩坍严重，所以丘陵多顶部平缓而边坡陡峭。滨海平原狭窄，各岛的平原多居于岛屿的内西侧，由潮汐与

波浪作用合力堆积而成，靠近山麓一带有冲洪积扇分布；岛屿的外侧即东侧风力强，受潮汐，波浪强烈侵蚀，陡坡直迫海岸，形成峭峻的海蚀崖、海蚀柱、海蚀穴和海蚀台地等，这些台地多高出平均潮位线五至八米，说明近代海岸已处于缓慢的回升阶段，由于陆地的不断上升，港口变浅，岛缘泥涂扩大，象顺母、朱家尖两岛已为泥涂相连。

舟山群岛的形成，还与全球性的海面升降有着直接的关系。近年来的调查发现，我国东海大陆架上，在水深70米处有泥炭层！150米处有贝壳堤，旁证了海面上升的幅度是很大的。今日的舟山群岛，应是第四纪冰后期海面上升的产物，它是我国沿海的一组比较年轻的岛群。

## 海中洲

舟山群岛古称“海中洲”。我到舟山时，当地人给我讲了一段有关舟山群岛来历的神奇传说。

在很久以前，东海是一座繁华的都城，因它座落在太阳升起来的地方，所以叫做“东都”。可是，由于朝廷腐败，贪赃枉法，好端端的一座都城竟被糟蹋成尔虞我诈，男盗女娼的污秽之地。

有一年，在闹市上新开张一个“凭良心”油店。店里有一个白发苍苍的老汉。他卖的油都是味香色清的上等油，而且在店门口挂着一只油钱箱，无论谁来买油，钱放多少，油舀多少，都随买主自便，老汉从不过问。因此，

来这个店买油的人特别多，一天到晚成群结队，络绎不绝。买油人中大都是“昧良心”的，或是少付多舀，或是干脆分文不付，专吃“白油”。都城内外不知有多少人贪心揩油，把家里的瓶瓶罐罐装得满进溢出。奇怪的是，一连数月，油店的油像海水那样源源不绝。

离城 10 里，住着一户姓葛的人家。娘儿俩相依为命，过着清贫的日子。这一年，儿子长到 16 岁，娘才给他取了个名字，叫仙翁，意思是指望他无苦无难，能像仙人一样长命百岁。葛仙翁自幼忠厚老实，对娘十分孝顺。他每天起早摸黑上山砍柴，披星戴月进城卖柴，换来钱粮，供养老娘。街坊乡邻都称他是“孝子葛仙翁”。

有一天，葛仙翁又挑着柴担进城。出门前，娘递给他一只油瓶，叫他顺便买油。葛仙翁卖掉柴，就来到了“凭良心”油店，将卖柴得来的 20 文钱，全投进“油钱箱”，然后舀了一瓶油，高高兴兴回了家。

娘接过油瓶问个仔细，按价一算，发觉儿子少付了 5 文油钱，顿时生了气：“人家偌大年纪，靠卖油过日子，你年轻力壮实该资助他一些才是。怎可贪便宜少付钱。”

葛仙翁听了娘的教训，心中好生惭愧：“娘你别生气，孩儿知道了！”说罢，转身提着油瓶一口气奔到油店，向油主赔礼道歉，并把多舀的油倒回油缸。

老店主捋着白胡子、不动声色地打量着葛仙翁，心里称道：“难得，实在难得啊！随即走到仙翁面前：“这位小哥，老汉有一事相告：日后，要是你见到城门外的石狮

子口中出血，要赶快朝西北方向逃奔。切记！切记！”

原来，这位老店主正是神仙吕洞宾。他将隐事告知了老实忠厚的葛仙翁，便离开了东都。

从此，葛仙翁便每日清早都去城门外看石狮子，无论刮风下雨，从不间断，一连看了两个月。这便引起了东都城外的一个每天清早挑肉进城的屠夫的注意。他问葛仙翁：“你每天打量石狮子作甚？”耿直的仙翁便把老店的话据实说了，屠夫听了觉得好笑，石狮子怎么会出血呢？

次日清晨，突然风雨交加。屠夫挑着肉担到城门下避雨，记起昨天仙翁的话，心想，我何不来个弄假成真，戏弄一下这个老实的傻瓜呢！于是，顺手从萝内端出一罐猪血，倒进石狮子口中。少顷，葛仙翁也冒雨朝石狮子奔来，他看见石狮子口吐鲜血，就“呀”的一声，转身朝家跑去。屠夫躲在一旁看得真切，笑得合不拢嘴。

葛仙翁跑回家，忙把石狮子口吐鲜血的事告诉了母亲，又奔走转告众乡邻。众人哪里肯信，都觉得荒唐可笑，反骂仙翁是“疯子”、“呆子”。只有少数厚道乡亲，认为仙翁从来不说谎话，也就半信半疑地打点行装，准备逃奔。

雨越下越大。风越刮越猛。葛仙翁背着老娘打前，几个老实的乡邻尾随在后，直朝西北方向奔走。当他们离村四五里远，猛听一声惊天动地的巨响，众人急忙回头一看：偌大一座东都城，顷刻之间渺无踪影。到处是一片汪洋，汹涌的浪头像一头头猛兽尾随而来，葛仙翁招呼众乡

邻，继续朝西北方向逃奔。他们在前面走，陆地在后面坍。就这样，走一脚，坍一脚，过一处，坍一处，也不知奔了多少路程，坍了多少地方。最后，他们实在奔不动了，就停下走来。说也奇怪，葛仙翁他们一停，那汹涌咆哮的浪头也戛然而止。

这时天色已晚，葛仙翁担心就地宿夜有危险，顾不得两腿麻木，浑身酸痛，背着老娘，爬上一座高山，在山顶上安置老娘过夜。

次日清晨，朝霞万朵，红日东升。葛仙翁他们往四周一看，皆是白茫茫一片大海，只有他们歇息过的地方和这座高山连在一起，成了一个大岛，像一只大船浮在海面上。于是，他们就称这个大岛叫“海中洲”。后人又把这个岛叫做“舟山岛”，把葛仙翁他们歇脚的地方叫“定海”，还把葛仙翁放娘的山顶叫“放娘尖”。

## 源远流长的历史

舟山历史悠久，源远流长，早在新石器时代就有人类在此劳动生息。我国的文物考古工作者就在那里发现了许多原始社会晚期的人类遗物、遗址和遗迹，出土了大批的生活器皿、生产工具和装饰品等，初步揭示了四五千年前岛上第一批居民的生活图景。

从1978年发现孙家山遗址（位于岱山县大衢岛太平乡培荫村）至今，根据文物考古，我们已能清楚地看到，

舟山群岛较大的一些岛屿上都有古代居民活动。孙家山遗址面积约5000平方米，文化层厚1米左右，距今已有5000年的历史。出土的石器有石斧、石簇、石刀、石纺轮、石梨、石凿等，均通过磨制，成为当时各种生产活动的主要工具；出土的陶器种类繁多，主要有釜、鼎、盘、盆、罐、纺轮、支座、壳以及器盖等，各式各样的陶质器皿是先祖们的日常生活中必不可少的用器。以后，在泥峙的江窑、东沙的北畚斗以及岱东的大舜庙后墩等地，又出土了大量的原始石制工具和陶器。遗址面积最大的是大舜庙后墩，约有2万平方米，文化层厚1米。从出土的磨制石器说明祖先们已经脱离了刀耕火种的原始方法，从而进入了“锄耕农业”阶段。岱山本岛和大衢岛还出土了不少石箭头、矛头，这些箭头和矛头都是用比较坚硬的石料制成，形似柳叶。有了弓箭和标枪，捉到的动物就多起来，原始畜牧业也逐渐形成了。

舟山不少地方出土了石制和陶质纺轮，孙家山还发现了骨针，足见那时纺织与缝纫已成为一种手工业，树叶遮体的年代已成为过去。

从岱山发现的陶质器皿来看，以夹沙红陶为多，还有泥质红灰陶和少量的夹炭黑陶，陶器的烧制技术已有一定水平。器皿用途也逐渐改变了一器多用的情况，分为炊器、储藏器、食用器、饮水器等。当时的居民已萌发审美的意识，北畚斗及大舜庙后墩等地都出土了鱼鳞形鼎足和圆柱形鼎足。在陶器上刻划的花纹数量很大，有些纹饰十

分美观，如镂也纹、方格纹、孤边三角纹、人字划纹、弦纹、绳纹，还有堆纹、连珠纹、水波纹等，器物造型既别致，又有装饰性。这说明舟山古代居民在大自然中把观察到的各种形象已开始应用于各种器物的制作中，可谓是一种原始的绘画艺术。大量陶器的使用，足见祖先们在舟山已过着一定规模的定居生活。

再从海岛发现的这些新石器时代遗址的位置和实物来看，当时的生活方式包括狩猎、农耕、家养畜牧业、鱼捞和大量的蛤蜊、螺蛳等水生动植物的采集，已能说明那些海岛和沿海地区的居民主要是依靠海岛特殊的自然资源而生存。

那么，5000多年前就在海岛上劳动生息的第一代居民又是从哪里来的呢？从大地构造来说，舟山群岛均为天台山脉入海陷落的残余部分。在地质历史上，舟山曾有过沧桑变化，大约在距今1万到8000年之间，汪洋大海上露出了几块岛屿，舟山群岛开始形成。从文化内涵上看，舟山群岛的原始文化均与浙江河姆渡文化、良渚文化相类似，许多生产工具、生活用具在造型上似乎都一模一样，说明舟山群岛的原始居民都是从大陆上移民过来的。

大陆的史前文化之所以能这么早传入海岛，无疑又与原始航海有着密切的联系。

当我们的祖先还处于采集和渔猎为主的时代，生产力水平极其低下，为了生存，他们居住在江河、湖海、森林。由于没有水上交通工具，只能“望洋兴叹”。人类进

入新石器时代以后，生产工具有了很大的改进，能根据各种用途制造出锋利的石斧、石凿等，并且已经能人工取火。“火、石斧通常已使人能够制造独木舟。”在距离舟山仅 50 公里的余姚河姆渡就出土了 7000 年前的木桨，这证明远在 7000 年前，我们的祖先已能制造船只并能使用船桨作推进工具。有了舟楫之便，不仅捕鱼业得以发展，而且扩大了同四邻部落的联系。

从舟山群岛发现的 20 多处原始居民遗址来看，白泉镇十字路遗址与河姆渡遗址第二文化层年代相当，距今约 6000 年左右，少数与河姆渡第一文化层年代相当，距今约 5000 年，其余多数晚至良渚文化阶段，距今约 4000 多年。从文化内涵上看，它们受河姆渡文化影响极大，是河姆渡文化的组成部分。这些考古新发现说明，至迟在距今约 6000 年左右，河姆渡的第一批原始居民就渡海来到了舟山本岛的白泉十字路定居。后来在附近距海 6 里许的马岙唐家墩、岱山的大衢岛孙家山、东沙的北奋斗设定了新的居民点。再往后，到了距今 4000 年左右在岱山的泥峙、岱东的大舜庙后墩等有了更多的居民点。可见，生活在舟山群岛的先民们，为了舟山群岛的开发建设，为海岛文化的形成与传播，起了开路先锋的作用。

### 祖国渔都

舟山是闻名世界的渔场，也是我国第一大渔场，水产

资源极其丰富，有“祖国渔都”的美称。舟山有大小渔场28处，适宜养殖的水域、滩涂约15万余亩，可供开发利用的鱼类360多种，虾类60多种，贝类130多种，蟹类10多种。每到渔汛季节，来自辽宁、河北、天津、山东、江苏、上海、福建以及浙江沿海和港台地区的数千条渔船，云集舟山渔场，捕捞鱼群。

舟山群岛周围的海域，是我国东海大陆架浅海的一部分。通常所称的舟山渔场，主要包括北纬 $29^{\circ}30'$ 至 $31^{\circ}$ 和从大陆岸线至东经 $125^{\circ}$ 之间的海域，面积达9985平方海里。这里具有发展渔业生产十分优越的自然环境。

舟山渔场地处我国亚热带季风区，每年十月至翌年三月盛行西北风，六月至八月盛行东南风，四、五月及九月为季风的转换季节。由于季风的更替，春季鱼类由南而北索饵、产卵，秋季鱼类由北而南育肥、越冬洄游，形成了渔业生产春夏和秋冬两大渔汛；加之舟山渔场水深较浅，多在四十米以内，底质以粉砂质软泥和粘土质软泥为主，适宜鱼类栖息、索饵和产卵，也便于渔船的捕捞生产。

舟山渔场地处外海高盐水系（台湾暖流）、沿岸低盐水系及黄海水团（夏季俗称黄海冷水团）的交汇海区；水质肥沃，饵料丰富。台湾暖流是黑潮的西分支，常年保持高温（水温在摄氏十五度以上）、高盐（盐分在千分之三十四左右）的特征，自南向北楔入，夏季盘踞在渔场东侧，并向沿岸靠拢，冬季则向南退缩，并偏离沿岸。沿岸低盐水系是由长江、钱塘江、甬江等河流冲淡水汇合而

成，其特点终年都是低盐（盐分低于千分之三十），夏季高温（可达 $28-29^{\circ}\text{C}$ ），冬季低温（低于 $8^{\circ}\text{C}$ ），夏季向海外伸展，冬季向沿岸退缩，它的消长主要取决于长江迳流的强弱。舟山渔场磷、硅含量很高，每立方米分别为四十毫克和二千至三千毫克，适宜海洋生物大量繁殖，七至九月每立方米浮游动物生物量为二百毫克左右，浮游植物生物量在百万个以上。它是我国近海浮游动植物和营养性盐类最丰富的水域之一。

这里优越的自然环境，构成了多种经济鱼、虾、蟹、头足类（鱿鱼、墨鱼）等索饵、产卵、洄游栖息的良好场所。所以舟山渔场以大黄鱼、小黄鱼、带鱼和墨鱼捕捞历史最长，在渔业生产上占有突出地位，被称为“四大渔产”。带鱼属于中上层群游性鱼类，主要捕捞季节是冬汛，嵊泗渔场带鱼的集中区域，产量一般自十月下旬开始，十一月上旬生进入旺汛，到十二月下旬中心渔场移至东福、洋鞍渔场一带，并逐步南移，至翌年一月下旬带鱼汛基本结束。大黄鱼属于亚热带群游性近海鱼类，栖息水深一般不超过70米，故有我国“家鱼”之称；由于大黄鱼可分为春天产卵和秋天产卵两种类型，所以生产有春、秋二汛，以春汛为主，年捕捞量为5万吨上下；春汛渔期为四月中旬至六月下旬（谷雨到夏至），以五月生产为好，大目洋、黄大洋、岱衢洋、黄泽洋、大衢洋等渔场均有生产，以岱衢洋产量为最高；秋汛渔期为九月至十月，俗称桂花黄鱼，近几年产量甚微。小黄鱼陆续游向沿

岸产卵，产卵后的小黄鱼分散在渔场附近较深水域索饵；渔期，韭山至洋鞍渔场为三月中旬到四月中旬，称“南洋旺风”，花鸟至佘山渔场渔期较上述渔场晚半个月至一个月，称“北洋旺风”。墨鱼是暖水性软体动物，游动能力弱。其洄游主要受季风和暖流驱使，所以舟山有“立夏连日东南风，墨鱼匆匆入山中”；“立夏打一暴，乌贼抛老锚”的渔谚。每年春夏季，性成熟的墨鱼随着东南季风和台湾暖流的伸展，自南至北，由深水区向近海岸区进行产卵洄游，在外侧岛屿的海藻、珊瑚、岩礁等附着物上产卵生殖；渔期为五月上旬至七月上旬，主要产地在嵊山、花鸟、青滨、庙子湖、东福山及洋鞍一带。

舟山本岛上的沈家门渔港最有名，是全国最大的渔港。这里港湾开阔，樯桅林立，建有专用的渔业码头、万吨级的冷藏库以及现代化的水产品冷冻加工厂，产品供应各地，并远销海外。关于沈家门的由来，有这样一段神话传说：“很久以前，沈家门渔港是一座荒凉的孤岛，岛周围水深流急，终年风浪不息。不知何时，有个姓沈的老渔翁带着妻子儿女，漂泊上岛，在朝南的海边上搭了间草屋，成了荒岛的第一个居民。一日，老渔翁摇着小船出海去。撒了一天网，一无所获，正想收拾网具回家，突然发现网袋里有件东西在闪闪发光。掏出来一看原来是一颗雪亮的珠子。自从老渔翁得了这颗珠子，孤岛周围海面上在珠光的照耀下，顿时变得风平浪静。渔民们发现这块好地方，纷纷来安家落户，孤岛从此有了生气。”

原来，这颗珠子就是东海龙宫丢失的定风珠。龙王很快得知宝珠被姓沈的老渔翁捞到，立即点起三军，亲自前去索宝。水族们涉波踏浪向孤岛涌来，霎时天昏地暗，恶浪滚滚，潮水哗哗地一个劲地猛涨。老渔翁见势头不对，急将宝珠悬于棚顶，在定风珠的神威下，狂风恶浪就是过不了沈家门槛。龙王无计可施，只得坐下来和老渔翁谈条件。老渔翁提出三个条件，龙王一一应允，并命龟丞相立即拟就圣旨一道，当众宣布：一、从今以后不再兴风作浪，祸害渔家；二、涨潮落潮不再反复无常，只准每日早晚两潮，每月初二、十六起大潮，但潮水不得涨过沈家门槛；三、每日在舟山海面送万担海产给渔家。从此，舟山海面海鲜云集，荒凉的孤岛变成了四季兴旺的渔港。为了纪念这位姓沈的老渔翁，渔民们把这个地方叫做沈家门。

虽然这只是神话传说，但沈家门渔港每日渔船汇集在附近的海面上，千帆竞渡，樯桅连云，十分壮观。正如一首诗中描绘的那样：“网的天，网的海，网的滩，网的崖，好似一个网的世界。岸上织，海中撒，好似雾纱连云彩。哪条船不是满仓载？哪人不拎一网袋。黄鱼满身金光闪，带鱼条条涂银彩。担连担来筐迭筐，男的挑来女的抬；起重机呀运输带，也搬不光鱼山鱼海。”

## 良港独优

舟山背靠上海，面对宁波市，濒临东海，群山崎立，