

奇文存

故土家國



下

官宦的后花园，商帮的根据地，佛教的大丛林，海运的名港口。

The backyard garden for the courtiers. The foundation for the commercial chambers.

The Buddhist monastery for the Buddhism. The famous harbor for the sea transportation.



上海社会科学院出版社

周时奋文存

故土家国(下)

Gutu Jiaguo (xia)

周时奋 / 著



上海社会科学院出版社

图书在版编目(CIP)数据

故土家国: 全2册/周时奋著. —上海: 上海社会科学院出版社, 2013

(周时奋文存)

ISBN 978-7-5520-0321-5

I. ①故… II. ①周… III. ①社会科学—文集

IV. ①D653



中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第133084号

故土家国

著 者: 周时奋

丛书策划: 缪宏才 林凡凡

责任编辑: 陈如江 张家骏

封面设计: 闵 敏 张玉洁

出版发行: 上海社会科学院出版社

上海淮海中路622弄7号 电话63875741 邮编200020

<http://www.sassp.org.cn> E-mail: sassp@sass.org.cn

排 版: 南京展望文化发展有限公司

印 刷: 上海中华印刷有限公司

开 本: 850×1168毫米 1/32开

印 张: 22.625

插 页: 4

字 数: 440千字

版 次: 2013年9月第1版 2013年9月第1次印刷

ISBN 978-7-5520-0321-5/C·065

定价: 59.80元

版权所有 翻印必究

地形成城 生态成俗

——宁波城市形成的地理依据

明州大讲堂要开辟“宁波人文系列”，让我作第一堂讲座，这就有必要从地理角度，分析一下宁波城市形成的客观依据，这样可能为下一步专题讲座的展开作一个铺垫。在我接受这个任务后，准备了四个部分，分别从城市的地理依据中引申出四方面的文化特性。如果全说，时间不够，讲太简单了又讲不清楚，所以今天只讲一个部分，以后有机会再讲。

一说到历史，说到历史地理，我们就会想到历史文化。这是一脉相承的一组概念。也就是说，我们对历史地理的认识，往往从文化的角度去切入，较多的是用文化价值的判断，这是几年来对文化重视的结果。所以我想与大家统一一个概念，就是什么叫文化？或者说我们今天要讲到的文化，将怎样来定义它。文化的各种解释很多，最权威的牛津词典里，关于文化有 167 个解释。我比较认同这种说法：“文化，是人类的生活方式和思维方式。”这是联合国教科文组织在 1987 年的某个宣言中提出的。我为什么比较倾向于这个定义？因为它能把好多事情说明白，在我下面讲述的过程中，我会更多地关注我们这块土地上的人们，他们的生活方式和思维方式的形成历史。

一、让我们俯视生活着的那块土地

让我们先看看我们生活着的这块土地。我说的这块土地，基本上是以宁波平原为中心，包括周边的山脉。我从网上截取了一幅卫星遥感照片，大家基本上可以看到，这是慈溪的三北平原，是宋代以后形成的新大陆。我们现在所处的位置大概在这里，这就是宁波。

宁波平原有什么特点呢？简单地说，是两条山脉与一条海岸线框定一块三角形平原，有三条江在平原交汇，其中一条通海，另一条通绍兴的山阴平原，再向前是杭州湾。平原的底部有一层很厚的不透水的青紫泥层。就这么简单的因素，决定了宁波城市的发展方向。

请注意，我们这块平原，它的东南方向有一条山脉，鄞州的同志比较熟悉，这就是金峨山、福泉山、太白山，整体地属于天台山脉。天台山脉从东南方向延伸过来，在我们的东北边入海，它的余脉下海后成为了舟山群岛。这是一条很重要的地理构造。由于这条山脉，很大程度上决定了这块土地上的人们以后的生活方式。我们这块土地上最大的自然灾害是什么？是台风。大家知道，台风从东南方向刮来，天台山脉正好在平原的东南面筑起了一道天然屏障，包括海上的舟山群岛。这样就为我们这块平原免受重大台风灾害起到非常大的作用。

我们西部有一条从西南到东北方向的四明山脉，它与东南面的天台山脉和北面的海岸线，共同勾勒出中部的一块三角形平原。四

明山在它快到海边的时候突然中断,然后又有它的余脉——慈溪的翠屏山崛起在三北平原。在四明山突然中断处,一条姚江正好从这里经过。姚江从这里经过,对宁波以后城市的发展太重要了。姚江穿过的四明山与翠屏山之间的这个断裂,以后会形成姚江人文走廊,我下面再说。

平原的中部有三条大江交汇,姚江在西北,奉化江从西南边流过来,在三江口汇合成为流向东北通海的甬江。

恰恰是这一地形和河流结构,规定了以后宁波城市或宁波平原的产业结构与人文发展方向,给我们提供了一个规律。简单地说,三角形平原因为山与海的阻挡,它基本是封闭的,但是甬江出了镇海就是海,有天台山脉的屏障,镇海港和宁波港就是一个很好的避风港。从东海经甬江到三江口的货船,如果继续往西溯余姚江而上,到上虞的通明河,就接上了六朝时开挖的浙东运河,这条运河从通运坝直到萧山的西兴,船舶一直可以到西兴。请注意西兴的位置,它正好处于杭州湾底部的钱塘江出海处、越过不宽的钱塘江,马上可连接到著名的京杭大运河。这就使宁波港口不但与中国古代近海的水运连接,而且与内陆水运也联系在一起。这样的航道优势,在中国的其他城市是没有的。

更有一个重要的优势在于,宁波所处的位置,正好在长江口附近的海岸线上。我们知道,中国的海岸线大概以长江口为界,北部跟南部有个很大区别。去过北方的人知道,北方的海岸线基本上是泥质

海岸线，滩平岸阔，海潮横流；而南部海岸线则是石质海岸线，水深浪急，潮水上下涨退。为了适应两种不同的海底地貌，南方和北方的航运，产生了两种不同的船，北线的海船是平底船，而南线的海船是尖底船。地理要求形成了这种不同的海船，一种跑长江以北的航线，另一种跑长江以南的航线，两种船一定要在长江口附近找到转口港，才能完成中国近海的南北全程的航运。在中古时期，上海没有崛起，杭州不能成港，因为钱江潮的高潮位和低潮位相差 8.4 米，最理想的转口港就只能是宁波港，更何况宁波又是优良的避风港和深水港。就这样，宁波不但成为中国海岸线上南北近海航线转口换船的地方，它同时又成为南北海运与内陆大运河水运的转换枢纽。这就是为什么宁波在唐宋以来一直是中国三大贸易港之一，有时是二大贸易港之一，甚至有时是唯一的对外贸易港的原因。

这还是仅仅从对外交通的角度说，如果从平原本身看，两边的两条山脉，又为平原提供了丰沛的淡水。天台山脉的金峨山和太白山，四明山脉的杖锡山和大雷竹丝岚，形成了平原周边的四大暴雨中心。因为水蒸气在爬坡抬升的时候会产生大量的地形雨，这就为宁波创造江南水乡的最基本的水文特征提供了基础。我们下面还会讲到，地底下还有一层青紫泥的隔层，以及三角形平原的有限面积，使宁波平原必然发展稻作经济和它的副产业商业经济的基本理由。

好，我们再来总结一下，两条山脉和一条海岸线框定的有限面积的三角形平原，三条大江交汇于中部，一条通海，一条通大运河，地底

下有一层很厚的不透水的青紫泥,以及它的北面就是杭州湾,就是这些最基本的地理要素,规定了宁波城市发展的必然方向。

然而在三江汇流中心的这座城市,并不是自古就有。在确定这个城市位置的过程中,宁波的先人付出了艰苦的努力,也造就了自己特有的文化。这一点,我们将慢慢再展开。

二、河姆渡有什么意义

说到宁波,宁波人就会很自豪地想到河姆渡,河姆渡遗址有四个文化层,最底下的那一层距今7 000年。有人说,这标志着把中国的文明史往前推溯了2 000年,因此很自豪,等等。其实我们还没有真正理解河姆渡对于中国,或者对于宁波文化的意义。为什么河姆渡这么著名?著名到我们的小学历史课本里把它编进去。我们知道,同时期的长江流域发现了好多新石器时代遗址,为什么河姆渡会成为一个典型,到底凭什么进入中小学课本?其实,河姆渡的发现,它的意义就在于再一次证明了一个很重要的定义:什么是新石器时代?我读书的时候,定义旧石器时代是打制石器时代,新石器时代是磨制石器时代。由于人类制作工具的不同,区分了两个时代。但是随后人们在旧石器时代的晚期,发现已经出现了很明显的磨制石器,教研学家把这一富有过渡意义的时代,叫做细石器时代,但是它属于旧石器时代的大范畴。那么,新石器时代的特征到底是什么?国际史学界根据全世界在这个时期发生的新石器时代所有遗址的特点,

总结出来三个标志：一、农业的产生；二、人类定居方式的出现；三、制陶的产生。用这三个作为新石器时代标志的要素回过头来看河姆渡，我们就会发现，尽管在长江流域发现了好多新石器时代文化遗址，但是，以完整的系列来证明新石器时代特征的，恰恰只有河姆渡。

河姆渡首先有稻谷，而且是栽培稻，这是种植业形成的标志。因为在旧石器时代，人们以采集和渔猎为主，那么采集果子和种植稻子有什么区别呢？这有个土地利用率的的问题。一般来说，要维持一个人的生活，如果采集的话，大概需要5—7亩土地上的果实才能养活；而种植的话，完全可以达到1.5亩土地上种植的粮食维持一个人生计。也就是说，种植业使土地的利用率大大地提高。由于土地利用率大大提高，人们就可以住下来过定居的生活，不像以前，人们一直在迁徙，不断地流动，这个地方果子采光了，就走到其他地方，不断走，往前走。到了一个地方终于可以种植粮食，周边的土地可以养活固定的人群，人们就可以定居了。

河姆渡定居的显著标志就是干栏式建筑，把房子架起来，周边掘一口井。这些干栏式建筑说明了一个问题，就是河姆渡人已经开始定居了，而且不是一家一户的，而是成为一个村落形式。有了村落，就有了人类的社会雏形。在河姆渡，又发现了大量的黑陶，人定居以后，需要煮饭、烧水，需要器皿，所以要制陶，在河姆渡出土发现的东西里边，最重要的三个方面，它的栽培稻、干栏式建筑、黑陶器皿，这正好印证了历史学家对新石器时代的新的定义。也就是说，长江流

域新石器时代最典型的遗址就是河姆渡。

但是我要告诉大家的是，河姆渡文化只是以它最早的发现地河姆渡命名的一种史前文化，实际上，在宁波发现了好多河姆渡时期的文化遗址，比如说傅家山遗址、田螺山遗址、塔山遗址，只不过河姆渡是最早发现的。这一系列遗址对我们宁波以后的发展起了规定性作用，当我们把那些遗址标在地图上，形成一些点，然后将这些点串起来，就会发现可以组成两条线。这两条线是什么线？请大家看地图，这是山，这是平原，而这两条线就是山麓线，就是山脚线，这些河姆渡文化遗址，它把四明山和天台山的山麓线给描绘出来了。我们可以预言，以后再发现有河姆渡遗址，它只能在这两条线上，不可能在这两条线外面的其他地方。

为什么会这样？我们至今没有有平原的其他地方发现过河姆渡遗址，为什么在这山麓线上却发现了？历史学家注意到在这个时期，我们中国人有个传说，叫大禹治水，全世界都有这样的传说。最著名的是《创世纪》中说到洪水，洪水来了，上帝用诺亚方舟把最后一个人和鸡、种子，漂到高处去。一般来说，洪水是从山上冲下来的，而考古学家证明，那个时期的洪水是海上来的，就是距今 7 000 年到 9 000 年这一阶段，全世界有一次气候变暖的过程，这个气候变暖使南北两极冰山融化，整个海平面上提升，提升一米多，这一来，所有沿海平原，全世界的沿海平原都泡在海中，这就是海侵现象。历史上有许多次海侵，造成河姆渡文化的那次海侵是全新世最后一次海侵，叫卷转

虫海侵。这次海浸把全世界的海平面都提高了,宁波平原整个儿都浸泡在海水中。距今7 000年,天气又慢慢变冷,海平面又慢慢退下去,海滩又变成陆地。

那么有人会提出,有没有什么依据,我们想知道事实。我就简单举几个例子。

第一,气候变暖,怎么知道气候变暖,我们从河姆渡出土文物中发现,河姆渡出土的动物的骨骼中有大象、犀牛,这些动物现在都生活在热带地区,而且遗址里有好多热带植物的果核、茎秆等碳化物。说明当时这一带气候相当热,属于热带气候,当时的宁波平原就像今天的珠江三角洲,而在华北平原,也发现许多动物的骨骼、植物的种子,说明那地方相当于现在的长三角。这些都是全世界气候变暖例证。

第二,说海水上来,怎么知道海水上来了?我们沿着四明山走,就会发现在大概一米左右高的山脚上,有大约半公尺左右的一条地质带,遗留有海生贝壳之类的壳,这是海洋软体动物留下的“贝壳坝”。这些软体动物生长在空气与水接触的水岸边,这说明这个地方曾经是海水涨到的位置,后来海水退下去了,这个地方贝壳留下来了。

第三,从地下钻探出来的土层分析,会发现打上来的岩心是一截一截的。告诉我们有些东西是山上冲下来的,有些东西是海水沉淀下来的,也就是说,每一次气候变热的时候,海底会有好多经过两三千

年沉淀的物质,形成海相土壤;不久,气候变冷了,海水退了,又出露为陆地,但是山上洪水下来了,泥沙冲下来了,又有了新的以泥沙、砾石为主沉积物,形成陆相地层。海相、陆相,不断交替,到最后一次海侵,又留下了海相地层。直到距今5 000年时候,海水退光了,却把海相地层留在了地底下。这一次海侵,给我们留下了非常巨大的遗产,我们用锄头往下挖,会在下面挖到一层青紫泥,非常细腻,不透水,河姆渡黑陶就是用青紫泥烧的,为什么说用青紫泥烧的呢?因为有好多种炭,炭是哪儿来的呢?主要是海边芦苇等。这青紫泥的泥层,大概距离我们目前的地面1米到1.5米距离。这一层泥层就像一个巨大的橡胶层,铺在我们整个宁波平原的地下,有一公尺多厚,使我们这个地方的地面水不能往下渗透。因为有这层青紫泥,宁波以后可以种水稻,如果没有这层青紫泥,就只能像北方那样种麦子。

我们对比河姆渡文化来看海侵,为什么能够种植水稻呢?是因为我们地下有青紫泥夹层。为什么人定居有干栏式建筑呢?是因为底下有青紫泥隔水,青紫泥上面很潮,所以要把房子架起来。为什么河姆渡人烧黑陶呢?是因为用青紫泥制的,青紫泥中含有大量的碳,所以烧成的是黑陶。

所以这次海侵,不仅仅对河姆渡文化,而且对整个宁波平原带来了方向性的影响。就这么简单的几个因素,它就规定了我们宁波以后的稻作文化特征;规定了宁波以后定居的方式,它是聚集而居的。稻作的产量和有限的土地,又规定了商业作为一种补充的产业形式

一定要发展,上面说过的河流与地貌,又规定了宁波今后一定会成为一个对外的贸易港,实际上也规定了会产生像宁波帮这样的商团。很简单的地理因素,都有它的必然发展方向。

三、淡水,生存的基础

第三个问题是淡水。因为我们是在海边上,海水开始退后,首先露出来的不是陆地,而是海滩,咸的滩涂。在这样的情况下,我们宁波之后 5 000 年的历史,实际上一围绕着一个中心环节展开,那就是淡水,宁波历史上遗留的许多碑刻,绝大多数是与水有关,所以淡水在宁波一直是这块平原最大的主题,可以说到现在为止还是这样。

我们在说到这个主题时,首先要把人带出来,河姆渡的后人是谁?我前面说的是历史舞台,那么历史舞台上从第一幕起都是人演的,人开始改造自然。这批人是谁?从河姆渡文化带出了另一个主题——人。

生活在河姆渡文化土地上的人,是什么样的人呢?这批人我们把他称为越人。为什么叫越人,是指一帮使用“钺”工具的人。我们知道,在新石器时代,北方先民同时期使用的是石斧,我们这个地方的人则使用石钺。斧与钺有什么区别呢?斧的两边是直的,钺的两边是翘起来的。根据这一形状,造文字的时候演变成越,所以我们河姆渡地方住的这批人就叫越人。为什么北方用斧,南方用钺。因为南方人除了掘地斫树外,还得钩水草什么的,水边或者水里长着很多

草,需要钩拉,所以使用“钺”这种工具的人,就叫越人。

宁波地区发现的历史上最早的一把完整的钺,是在我们鄞州。在鄞州横溪石秃山,这把钺是战国时期造的,而且我们还发现上面有“羽人划舟”的纹饰。这一纹饰是中国最早的关于水上运动群运的图案。越人没自己文字,无法把自己的历史记载下来,但是借助北方人对越人的记载,我们发现了越人的一些特点。北方人记载的越人,说是“羹鱼餐稻,以舟作马”,而且这批人的装饰是“纹身断发”。说他们的生活方式是“餐稻羹鱼”,是“以舟作马”。

这批人居住在什么地方? 因为人们定居以后,就需要以社会组织的方式相互帮助,这是社会人的需要。于是出现了人们群居的居民聚落。在宁波平原的边缘上,有三个地点当时集中了第三批人,一个是在现在的鄞州高桥镇的岐阳附近;第二个是现在的宝幢边上的同岙;再一个是在的奉化白杜的边上。为什么他们会聚居到这些地方? 因为这些地方有水,比如同岙边上,现在有天童溪、画龙溪、东吴溪汇流,白杜有白杜溪流经,而岐阳有大隐溪供水。这三条水系,有很大的淡水源。这三个地方就分别被称为句章、鄞、鄞,是最早的宁波平原的人们居住的地方。

越人没有自己的文字,这三个名称可能是越人当时的读音。我们在好多零星的记录里,还能知道当时越人说话怎么发音的,比如他们说“船”,越人叫“是由”,连起来说得快就变成“船”的读音,还比如越人称“盐”为“余”,因此余姚、余杭这样的古地名就很可能与盐有

关。现在的宁波话中，有好多是把越人的口音给保留下来了。

秦统一天下，这里建立了三个县，保留了聚落的名称，分别叫鄞、句章。那么是不是说，我们就是河姆渡人的后裔？这不能这么地认为，因为秦在统一中国以后做了一件很大的事情，那就是大规模的移民。使用钺的越人不仅仅在宁波，南中国一大批地方都是越人的居住区，称为“百越”。秦王朝感到这批越人很难对付，就把他们往南赶，基本上把越人赶到温州以南的地方，温州是秦以后越人聚居的最北边的居住地，所以温州的越人叫瓯越。宁波平原上的越人也往南赶，同时从北方迁移来了两万名罪犯。秦代哪来那么多犯人和移民？实际上秦代作为一个法治国家。20世纪70年代在湖北的云梦地区的睡虎地发掘了一座秦代的古墓，墓主人是一个县的法官，墓中出土了一大批秦朝法律的竹简，称为“睡虎地竹简”，主我们知道秦的法律是怎样的严厉。比如说养马不到国家规定的尺寸就要犯罪，在街上乱倒垃圾也要犯罪。所以有很多犯人。我们这块地方大部分人是从北方移过来的，移民不容易，移过来的愿来，移走的也不愿意走，四明山以前俗称叫鬼藏山，很可能是越人躲藏移民的地方。继承河姆渡文化的是越人，越人生活的年代是商周时期。秦以后，宁波平原的居民基本上就是北方移民的后裔了。

接下来的历史在宁波平原上有一条很漫长的道路，那就是继续寻找水源。宁波这块地方原先是海涂，海水退下就露出来了，今天的宁波城土地是先露出来的，这块地方相对有点高，最高的地方在祖关

山这一带,海拔高程比周边大约高一米左右。

四、寻找地域中心

一个很偶然的事件,为宁波造了第一道城墙,就是公元 401 年,宁波还是分为三个县城,句章、鄞、鄮,那时有个叫孙恩的起义造反,号称十万之众,聚集在北仑小港的地方,扬言要打到会稽也就是绍兴去,到绍兴要沿着姚江走,这就要经过句章,句章城遇到了麻烦。句章这个地方很重要,一方面是淡水关系,另一方面也可说是军事要地,为了狙击起义部队,保护水源,他们就必守句章。守卫句章的指挥官叫刘牢之,相当于一个团长,他考虑到如果孙恩围城不战,只要切断水源,他们就会被困死城中,于是想到在外围布置一支策应的部队,内外呼应。这个任务就交给了一个叫刘裕的人。刘裕以后成为南朝第一个王朝“宋”的皇帝,史称宋武帝,但当时还相当于刘牢之手下的一个营长。

刘裕在今天宁波西门外后来叫筱墙巷的地方驻扎下来,用竹枝和青紫泥筑了一道工事,叫筱墙,用作抵御。他无意中为宁波造了第一座城墙。为了纪念这第一道城墙,以后这地方就叫作筱墙巷。

战争的结果句章城打掉了。要不要再修复句章?重新修复就要考虑水的问题,斟酌以后,决定放弃打成废墟的老句章,选择在今天的鄞江镇新建句章县。因为这里有很多淡水鄞江上游的樟溪,汇集了宁波平原近 70% 的淡水,这是一个可图大发展的地方。淡水流向

平原，冲刷了土壤中的盐分，这就可以开垦而种植水稻。

再后来，三县的人都往平原中部发展，大家知道，平原地貌便于生产活动，如果能使土地淡化，就可以种植水稻。这个大势是无法阻挡的。

有一封私人信件，为我们保留了东部的鄞县向宁波平原中部开发的情况。这是在西晋时代，有个叫石季富的人，朝廷委任他到鄞县做官，中原的人一听到鄞县，那是可怕的海边蛮荒之地，家里的人十分担心，他的舅舅车茂安就向他的一个好朋友打听，这位朋友就是当时著名的文学家“平原二陆”之一的陆云。陆云的回信《答车茂安书》说：

“县去郡治，不出三日。直东而出，水陆并通。西有大湖，广纵千顷；北有名山，南有林泽；东临巨海，往往无涯，泛船长驱，一举千里。北接青、徐，南通交、广，海物唯错，不可称名。遇长川以为陂，燔茂草以为田，火耕水种，不烦人力，决泄任意，高下在心。举锄成云，下铍成雨，既浸既润，随时代序也……”

著名文人陆云的私人信件，侥幸地保存了宁波平原的一段历史，那时候，起码在五乡平原，水利的自流灌溉系统已经建立起来，平原的农业也得以了发展。同样，鄞江那边也被开发。因为平原的西部，人们修整了一个很大的湖泊叫“罨豆湖”，以后又被称为广德湖，湖泊水利