

13.06

東山文史資料

第八輯



89

中国人民政治协商会议
福建省东山县委员会
文史资料研究委员会

東山文史資料

第八輯

8112120

中国人民政治协商会议
福建省东山县委员会
文史资料研究

一九八九



目 录

东山海域人类遗骨和哺乳动物化石的发现及其 学术价值-----	尤玉柱 (1)
东山县建置沿革-----	林友辉 林木来 (11)
清初铜山三次迁界史话-----	林友辉 (36)
钱岗村在清初迁界时的琐闻-----	孙汉群 (45)
大帽山新石器贝丘遗址-----	徐起浩 (51)
关于沉东京传说的史学、社会学和地学的综合考辨 -----	徐起浩 彭承光 王业新 李运贵 冯炎基 (56)
《完断公海帖文》的历史背景及考古价值 -----	林长华 沈双又 (83)
水寨大山-----	谢 瑜 (35)
东山掠影(外二首)-----	杨美煊 (88)
七律二首-----	陈秋顺 (89)
稽旧录-----	陈秋顺 (90)

东山海域人类遗骨和哺乳动物化石的发现及其学术价值

尤 玉 柱

一、前 言

福建省文物考古工作队和东山县文化馆在一九八七年进行文物普查时，从东山县群众手里收集到了相当数量的史前时期的遗骨。经过比较详细的鉴定和对比后，确认这批遗骨除有一件标本应归属于更新世①晚期至全新世②早期过渡时期（约距今一万年前后）的人类肱骨残片外，其余的均为更新世时期的哺乳动物化石，包括有：熊（股骨化石）、剑齿象（肱骨化石）、中国犀（胫骨化石）、水牛（肱骨、肩胛骨和趾骨等化石）、水鹿（角和肢骨化石）、斑鹿（角和股骨化石）、山羊（角化石）。

为了进一步核实这批遗骨的确切出土地点和真正层位，漳州市文化局文物科曾五岳、福建省博物馆严晓辉和范雪春、中国科学院古脊椎动物与古人类研究所董兴仁和笔者，在东山县文化局有关同志的带领下，

进行了短期的实地考察。据了解，遗骨大多数是当地渔民在距东山县城关以南大约13里的兄弟岛周围海域作业时，从海底打捞出来的。按照当地的古老习俗，渔民们都将捡得的遗骨（不论人骨或兽骨）全部携回陆地妥为安放。我们在观察标本时发现，许多遗骨的表面通常带有海生软体动物的附着痕迹。这种现象也见于海底、滨岸的岩石上或其它物体上。这一证据也许可以从另一个角度说明遗骨大多数来自海底的可靠性。

虽然，这批遗骨的具体产出地点和地层层位很难准确圈定，但是无论如何，它们的发现仍然有着重要的学术价值，它们将对于探讨福建沿海地区和台湾海峡在第四纪时期的古地理变迁提供新的资料，同时在寻找史前阶段闽台之间人类往来、古文化传播途径和方式，是不可多得的实物资料。

二、东山人类遗骨记述

中国科学院古脊椎动物与古人类研究所董兴仁先生曾对东山人类遗骨进行过十分仔细的观察和测量。现扼要介绍于下：

东山海域发现的人类遗骨，可称之为“东山人”。为一件右侧肱骨碎块，保存部分是肱骨体下半段与肱骨髁相邻的部位，残留的肱骨体全长57.9毫米。

肱骨体下端前外侧面和前内侧面断裂的位置在冠

突窝上方；后面断裂位置恰在鹰嘴窝上缘。保存在肱骨体外侧缘下三分之一部分亦有破损。肱骨体前缘部位具有明显的海生软体动物附着的痕迹。

肱骨体前缘光滑而圆，外侧缘上三分之一部分未破损，可见其为锐缘，表面较为粗糙；内侧缘圆钝。

肱骨体后面为扁平的表面，向下逐渐增宽。肱骨体的下部（在明显扩大处测量）的横径为25.3毫米，矢径16.7毫米，周长69毫米 扁平指数（矢径/横径）为66.0。

保存部位的肱骨体上部（在断裂处测量）的横径为22.7毫米，矢径为18.2毫米，周长54毫米，扁平指数（矢径/横径）为80.2。同一部位的髓腔横径11.3毫米，矢径为10.1毫米，髓腔横径指数（髓腔横径/体横径）为49.8毫米；髓腔矢径指数（髓腔矢径/体矢径）为55.5。

肱骨体横切面呈三角形，明显是属于人的特征。

在我国，以往发现的有关人类化石材料相当丰富，但多为牙齿、下颌和头骨碎片，四肢骨很少，而肱骨化石仅见于辽宁建平的一件。该件肱骨保存了骨体的下部，时代为更新世晚期（大约距今数万年），恰好可资对比。就“东山人”肱骨体保存部分的上、下部的尺寸来看，与辽宁建平的化石材料大致相仿。

下表中所列出的有关测量对比数字，表明“东山人”肱骨和“建平人”肱骨体下半段上部相同，其部

位的尺寸十分接近，只是下部略有差异，或者说“东山人”的肱骨不如“建平人”的那样扁平。

“东山人”、“建平人”肱骨体下半段测量对比（毫米）

测量 数字 材料	项 目	上 部				下 部			
		横 径	矢 径	扁 平 指 数	周 长	横 径	矢 径	扁 平 指 数	周 长
“东山人”		22.7	18.2	80.2	64	25.3	16.7	66	69
“建平人”		22.3	18.3	82.1	62	27.3	16.6	60.6	68

依“东山人”肱骨保存情况而言，石化程度较浅，表面呈浅灰色，断裂面亦为浅灰色，但后壁夹有一层黑色物，系锰质浸染所致。在热带、亚热带海域底部，许多死亡了的生物骨骼，因长时间地致于海底沉积物中，在骨质纤维或裂隙里常可见有铁、锰质浸染。鉴于上述种种，我们不难判断“东山人”遗骨的时代为更新世晚期之末至全新世早期，即相当于旧石器时代和新石器时代的过渡阶段。

三、“东山人”在人类发展中的位置

三百万年以来，地球上出现过一系列重要事件，比如冰期、间冰期（气候冷、暖）的交替，环境的变迁，动物、植物的演化，海平面的升降和海岸线的移

动等等。但最重大的事件则是人类的出现。人类自然发展的历史，是随着新的化石资料的发现而逐渐明确起来的。近百年来世界各地人类化石迭有发现，通过对这些材料的研究，已经认识到人类经历了四个演化阶段：即早期猿人、晚期猿人、早期智人和晚期智人。

我国是世界上化石人类最丰富的国家之一，除了早期猿人阶段的化石尚待进一步确定外，其它各个阶段的材料都十分丰富。我国已发现的晚期猿人阶段的化石人类有“蓝田人”、“元谋人”、“北京人”、“郧县人”、“和县人”、“沂源人”等；早期智人阶段的有“丁村人”、“金牛山人”、“马坝人”、“长阳人”、“许家窑人”、“巢县人”；晚期智人化石多达数十处，分布于二十几个省、市、自治区，较有名的象“山顶洞人”、“峙峪人”、“柳江人”、“麒麟山人”和“左镇人”③。

人类发展的各个阶段有着不同特性和文化。早期猿人阶段，人类具有直立行走、手脚分工、脑量较大、能够制造简单工具等特性而区别于动物界。但这时还有许多原始的性质，基本上依靠采集为生，生存时间在距今300万年前至150万年前。晚期猿人阶段，人类脑量继续增大，近似现代人那样直立行走，能制造比较进步的石器，开始学会用火，兼营采集和狩猎，生存于距今150万年前至30万年前。早期智人阶段的人类有与现代人更接近的体质特征，既能用火又能人工取火，

制造的工具式样繁多，能猎取大型动物和生活在较严寒的地区，生存于距今30万年前至5万年前。晚期智人阶段的人类除某些原始性状外，基本上与现代人相似，世界各人种大致在这时形成。在文化上这时已有极大的发展，工具改进，出现雕刻、绘画艺术、装饰品；孕育着文字、数学的起源。生存时间为5万年前至1万年前。现代人的概念专指1万年以来的人类。

“东山人”生存于距今1万年前后，其所处的位置正好在旧石器时代和新石器时代的过渡时期，也就是晚期智人到现代人的过渡阶段。

我国晚期智人化石很多，属于现代人的新石器时代墓葬不胜枚举，但大约距今1万年前后的人类遗骨却犹如凤毛麟角。因此，“东山人”造骨的发现有其特殊意义。

四、“东山人”和哺乳动物化石的学术价值

福建省地处我国东南隅，气候温和多雨，植被繁茂，实属古代人类活动之良好场所。然而，迄今我们还未曾在这一广阔的地域内发现任何有关旧石器时代的化石人类及其文化遗物，是全国少数空白省份之一。目前在福建省境内，已知最早的有关人类文化遗存要数一九六八年在金门溪湖村富国墩贝丘遗址。该遗址的碳十四测年平均值为距今六千多年，属新石器

时代中期。福建省境内大陆部分能够确定的较早的新石器时代遗存也仅有闽侯白沙溪头村、诏安腊洲山等零星地点，时代稍晚于或相当于金门富国墩遗址。因此，“东山人”的发现把福建地区人类活动的历史向前推了三千多年。

在福建省境内是否存在更早的人类活动遗迹？这是许多学者共同关注的问题。几乎所有的史前考古学者都认为：台湾省发现的“左镇人”无疑是从大陆迁徙进去的。如果这种推测无误的话，那么，福建应该是这一迁徙过程的必经之地。

近年来，不少考古工作者为能在福建地区找到远古人类的活动近迹而付出了艰巨的劳动。鉴于福建省境内的第四纪地层不甚发育，又植被复盖面太大，给考察工作带来许多困难。这次“东山人”的发现，使史前考古工作者得到莫大鼓舞，因为远古人类途经福建进入台湾的推测变得更加可信；在福建地区寻觅更早的化石人类及其文化遗物大有希望。

按照当今地质学、古气候古地理学和古动物学的研究成果，证明大约在距今70,000—10,000年前的这段时间内，地球正处于末次冰期，其间有多次亚冰期和亚间冰期。亚冰期阶段，气候寒冷，海水大规模撤退，即海平面下降；亚间冰期阶段，气候转暖，海平面上升。在距今15,000年前后是末次冰期最盛阶段，海平面下降的幅度可达130—160米。这对于水域大半

水深仅50米、最深不及百米的台湾海峡来说，自然就会形成出露水面的陆架平原，作为人类跨越海峡的通途。澳大利亚的弗雷克斯在综合地质时代气候研究时指出，冰后斯海水上升的时间是9000—5000间。因此，大陆上与台湾的人类和动物之间的交往，史前时期应在9000年前才有可能。“东山人”大致是在距今10,000前后来往于闽台之间的。

在人类自身发展的历程中，曾有过几次较大规模的迁徙：第一次是晚期猿人阶段，人类开始占领温带地域；第二次是早期智人进军寒温带；第三次是晚期智人随着御寒条件的改善在纬度70度地区越过白令海峡抵达美洲。在扩大生存空间的斗争中，人类所面临的主要障碍一是寒冷气候；二是地理因素。史前时期，因生产技术和工具的进步，克服寒冷的气候逐渐变得容易起来；但是高山和水域的地理因素则困难得多，只有在客观条件允许下迁徙才能成为现实。就史前人类迁徙规律以及福建境内第四纪古地理条件分析，人类早期进入福建地域大概有三条路线：

- 1、从江西东部入闽北；
- 2、自浙江沿滨海岸南入闽东；
- 3、由广东沿海滨丘陵地带北进闽南。

前面三条路线中的1和2，必然受阻于福建中部东北——西南方向延伸的山脉——鹫峰山、戴云山、玳瑁山和涛海闽江。而从广东北进的路线，史前人类

和哺乳动物却畅通无阻，并在漳州地区安营扎寨和经东山陆桥往返于闽台之间。

台湾学者宋文薰先生提出：台湾旧石器文化是由华南传入的。他的推断是正确的。这是因为，从目前已经掌握的材料证实我国华南是史前人类活动的重要地区之一，迄今这个地区发现的化石人类地点有数十处；旧石器地点逾百处；与史前人类息息相关的哺乳动物化石地点达数百处之多，尤其是以回归线至北纬25度之间自西到东形成一个化石分布的密集地带。在这个密集带中及其附近，著名的人类化石地点如云南的元谋、西畴，贵州的兴义，广西的柳江、都安，广东的马坝，就连闻名遐迩的开远古猿和禄丰古猿也在此带之中。这并非巧合，而是优越的自然环境所决定的。

值得重视的是，漳州地区正好是这一密集带的东延部分，并由此以东山陆桥连接澎湖列岛和台湾。作为这个带的终端台湾台南，有“左镇人”；而“东山人”则发现在“中途上”。

我们有理由认为：漳州地区应是史前人类通往台湾的出发地，诏安、云霄、东山、平和及南靖一带低山一丘陵区第四纪地层中必然有着旧石器时代晚期到新石器时代早期史前人类的活动痕迹。

台湾地区第四纪哺乳动物的化石是华南地区大熊猫—剑齿象动物群的成分，这是毋庸置疑的。其中，东方剑齿象、中国犀、水鹿、斑鹿、水牛等是华南动物群

的主要角色。东山水域打捞出来的化石，与台湾、广东、广西、云南等地的化石如此相象也就必然的了。

东山的哺乳动物化石还应注意的是，其中确有时代早晚的差异，它暗示着东山陆桥存在的事实，并且是由更新世至全新世不同时期陆相沉积层组成的、略高于海峡底部的台地。从渔民打捞出的化石多为肢骨看，陆桥上的陆相沉积层富含化石，只是因为拖网不能把最容易保存下来的化石牙齿打捞起来的缘故。东山陆桥，必将是今后技术条件成熟时最好的水下考古的地区之一。

综上所述，“东山人”和哺乳动物化石的发现其影响是深远的。尽管“东山人”把福建人类活动历史前推至万年前后，但却又预示着不久的将来福建地区会有更早的材料问世，届时福建地区的人类活动史还将重写，这也正是“东山人”所告诉我们的。

〔注 释〕

(1) 更新世：地球的发展史分为若干纪，第四纪是最新的一个纪。第四纪亦称人类纪，时限为距今300万年前到现在。其中又分更新世和全新世。更新世分早、中、晚三个阶段，时限为距今300万年前到1万年前，相当于旧石器时代。

(2) 全新世：从一万年前至今，地质上称全新世。

(3) “左镇人”：1972、1975年先后在台湾省台南县菜寮溪河床上发现的头骨及牙齿化石，时代大约距今30,000万年前。

本文作者系中国科学院古脊椎动物与
古人类研究所副研究员《化石》主编

东山县建置沿革

林友辉 林本来

编者按：东山地处海隅，是个岛县，历史相当悠久。远古时候，就有人类在这里活动，及至禹分九州，秦置郡县，数千年漫长岁月，东山岛分割辖属，迭次变易。似此情况，很少有人作全面考究记述。然而，“有今必先有古”，要让人们认识东山，了解东山，必须理清东山历史沿革，才能上考往古不致惑误。本文以严谨审慎态度，取资考籍，反复稽证，作比较有系统的记述，足资了解东山之一概。

东山是个岛县，地处福建省东南部，位于北纬 $23^{\circ}42'$ ，东经 $117^{\circ}25'$ 。北通漳厦，南邻潮汕，西部与西北部与诏安、云霄毗邻，东部濒临台湾海峡，是福建省第二大岛。

东山旧称铜山，又是“铜山”的古名。《诏安县志》：“铜山所城原为民间牧藪，土名‘东山’。”《铜山所志》：“铜山者，明防倭之水寨也，环海为

区，屹立于五都之东，始称曰“东山”。明洪武二十年（1387）江夏侯周德兴备海防倭，在这里筑城垣，建水寨，置守御千户所。”《漳浦县志》云：“因地连五都之铜坑、铜钵”，易名“铜山”。城、寨、所皆以“铜山”冠之，曰铜山城、铜山寨、铜山守御千户所（简称铜山所）。此后，“铜山”这一地名称号沿用五百多年，迨民国五年（1916），铜山建立县治，因“铜山”与江苏省铜山县同称。所以，在建县时以铜山的古名“东山”定为县名，称东山县。

然而，东山人类活动历史可远溯到万年前的旧石器时代。这是一九八七年中国科学院古脊椎动物与古人类研究所化石专家对我县于一九六九年在城关镇观音山麓万福宫发现的人类伴生动物化石的监测所认证的。它是继我县于一九六零年在坑北水库挖掘的新石器时代文物之后的旧石器时代人类肱骨化石的重大发现。从而把我县的人类活动历史从已知的七千年推进到一万年以前①。

东山在建县前的隶属关系：据有关文献记载：在周以前属九州之一的扬州。周、春秋为七闽居住地②。战国时属越地③。秦为南越据地④。秦始皇三十三年（公元前214年）增设南海郡，东山属南海郡东境⑤。汉武帝元鼎五年（公元前112年）南越反，东越王余善自请出击，占领揭阳（今潮州一带），东山属东越⑥。汉元封元年（公元前110年）杀余善，复

南海郡，这时，东山属南海郡揭阳县地⑦。三国时亦然。晋义熙五年（公元409年）、一说义熙九年（公元413年），朝廷在蒲葵关（今梁山盘陀岭）以南地方建立了绥安县⑧，东山入辖于绥安县。隋开皇大业三年（公元607年）、一说大业十二年（616年），绥安并入龙溪县⑨，东山随绥安入隶于建安郡的龙溪县。唐垂拱二年（公元686年），朝廷根据陈元光的奏请，在漳潮之间设置漳州。领二县（漳浦、怀恩）⑩，东山隶属于怀恩县。唐开元二十九年（公元741年），怀恩以户口逃亡并入漳浦县⑪，从此，东山较长时期地隶属于漳浦县。宋、元时期，东山全境均属漳浦县安仁乡思政里。明时，东山农村，今铜陵镇铜兴村，桥雅一带划属漳浦县五都，唯铜山所隶属漳浦县六都。明嘉靖九年（公元1530年），诏安建立县治，划五都属之，而铜山所仍为漳浦六都地，以东坑石桥（今桥雅头团结路通市场直道）为界。清雍正十三年（公元1735年）原漳浦六都地铜山所也划入诏安县管辖，至此，铜山全岛隶属于诏安县。

民国四年（1915年）六月，福建省巡按使许世英出巡莅临东山，乡贤马兆麟等暨各界人士向许巡按面叙东山地理位置以及实业、司法、文化、交通、教育等情况，列举建县条件，提出建县要求。许巡按做了详细调查考察之后，即向民国大总统上禀“铜山设治”呈文。是年十二月，福建省政府遵委分发县知事曹楨前

来铜山筹备成立县治。经批准于民国五年（1916年）五月一日成立，列为三等简县，属汀漳道，设县知事公署，置县知事一人，辖铜山本岛（原诏安县五都十六保及六都五图铜山保），古雷半岛（原漳浦县九都地港口、油澳、古雷、杏仔四个保共二十八村）及其周围诸小岛。陆地总面积为二百零六平方公里。一九五二年九月，原诏安县辖的大埭岛划入东山县管辖。一九五五年十二月划出东山辖的古雷半岛复归漳浦县管辖。现东山县辖有东山本岛，大埭岛及其周围四十二个小岛：大白屿、大泳屿、头屿、二屿、三屿、赤屿、青草屿、尾溪屿、乌岩、小彭屿、后登屿、蒲羌屿、鼎盖屿、小白屿、马鞍屿、山涵、大坪屿、小赤屿、对面屿、金龟岩屿、虎屿岛、有水岩屿、铁钉屿、塔屿、树尾屿、南屿、不流屿、复鼎屿、兄屿、弟屿、牛角礁、鸡心屿、后屿头、西屿、赤礁屿、屿下、鲎角、虎屿、龙屿、狮屿、狮尾、象屿。现有陆地总面积为一百九十四平方公里。

东山政权机构，建县前分别属漳浦县、诏安县知事直接管理。迨清宣统二年（1910年）始有铜山镇自治会机构。民国元年（1912年）由诏安县知事派县佐。民国五年（1916年）县治成立后，在今铜陵镇设立县知事公署，曹祚为首任县知事。民国七年（1918年）九月，靖国军营长李世藩，征闽滇军副营长汤铭盘、援闽粤军营长陈策，浙军营长张百度入境，李、