

首页	学术动态	学术专题	历史讲坛	学术平台	学术资源	投稿平台
----	------	------	------	------	------	------

搜索

首页 > 学术动态 > 学术新闻

余姚井头山遗址—跨越8000年，看井头山人如何生活

作者：孙国平 来源：微信公众号“文博中国” 时间：2021.01.18

井头山遗址位于余姚三七市镇三七市村，东距田螺山遗址2公里，南距河姆渡遗址8公里。2013年下半年，在原厂区土地勘探钻孔泥芯内出土深埋地下的碎小海生贝壳、动物骨头和陶片、残骨器等遗物，附近村里的两位牧羊老人捡拾一小袋遗物后，骑车送到正在田螺山遗址开展考古发掘的专业人员手中。专家获悉后又经实地调查、试掘、机器钻探核实，发现陶片与贝壳的混合共存性状特殊，且陶片特征与河姆渡文化既相似又有区别，并初步确认该遗址是一处在浙江考古工作中还从未发现过的沿海史前贝丘遗址。



井头山遗址地理位置图

热门推荐

- 壹 学习贯彻马克思主义国...
习近平总书记在2019年中央...
会提出“牢固树立中华民族...
在中央民族工作会议上继续
- 贰 历史学家蔡美彪的学术...
蔡美彪先生是中国考古学...
史学界的泰斗，他的学术...
成就对中国考古学的发展...
做出了巨大的贡献。
- 叁 大清国建号前的国号、...
关于大清国建号前的国号...
问题，学术界一直存在...
争议。有人认为应该是...
“清”，也有人认为是...
“高丽”。
- 肆 怎样学习和研究元史...
元史是中国历史上一部...
重要的史书，也是研究...
元朝历史的重要文献。...
如何学习和研究元史...
是一个值得探讨的问题。
- 伍 学术性书评的要求...
学术性书评是学术界...
的重要组成部分，也是...
学术交流的重要形式。...
写好学术性书评，需要...
具备一定的学术素养和...
写作能力。

学术专题

- 考古研究
- 近代史研究
- 中国边疆研究

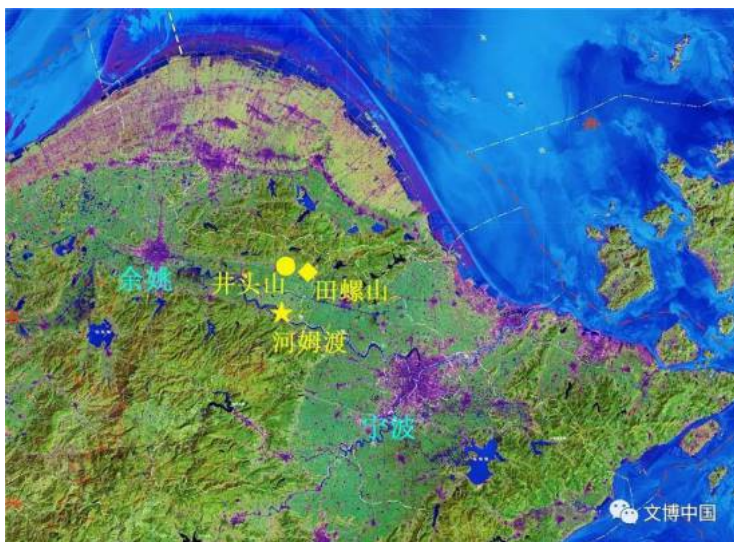
学术资源



国家哲 TOP 学科



中国历史研究院



井头山遗址、河姆渡遗址、田螺山遗址相对位置示意图



2015年5月，浙江省文物局、浙江省文物考古研究所和余姚市文化局领导到井头山遗址现场调研，会商考古调查、发掘和保护事宜。随后浙江省文物局正式发函余姚市人民政府，要求当地政府协调和落实井头山遗址进一步调查勘探和考古发掘的政策措施。



井头山遗址环境（南向北摄）

2016年10月，余姚市政府出资2500多万回购厂区地块，为实施考古发掘和文物保护工作提供了最关键的基础条件。

2017年，国家文物局批准井头山遗址800平方米的发掘。鉴于遗址埋深5~10米，且上覆海相沉积饱水淤泥，易坍塌流动，浙江省文物考古研究所决定在实施考古发掘之前，预建钢结构围护的发掘基坑，以确保考古发掘时的人身和文物安全。

2018年3月，杭州东通岩土科技有限公司中标钢结构围护基坑工程项目。施工中的工程复杂性和特殊性也大大超过预期，最终于2019年8月完成基坑工程。

发掘基坑东西长50米，南北宽15米，内部按照5×10平方米的规格布方，共750平方米。6米以上淤泥已在基坑施工中用机械挖除外运。6米以下淤泥和文化堆积，按照田野操作规程按探方逐层下挖清理。

2019年9月至2020年8月，浙江省文物考古研究所联合宁波市文物考古研究所和河姆渡遗址博物馆正式开展考古发掘。

地层堆积

遗址文化堆积总体顺着地下小山岗的坡势由西向东倾斜，发掘区西部文化层距地表深度达5米多，堆积较薄，贝壳和陶片也较少。自西往东，文化层分布坡度明显倾斜，堆积总厚度增大到2米多，可分为12层，最东边的文化层逐渐变薄直至消失，距地表深达10米左右，各类零散遗物夹杂在粘软的滩涂淤泥里。

出土遗迹和遗物

发掘出土灰坑、食物储藏坑、密集贝壳堆积面上的烧土坑、树根以及器物加工、食物处理场所等生活遗迹，可较清晰地复原出8000多年前中国东南沿海地区先民的部分生产、生活状态和自然环境的特征。

出土各类可登记遗物四百多件，以及先民食用后废弃的大量贝壳遗存和其他动植物、矿物遗存，按照遗物性质和数量粗分为两大类：

第一大类，动植物和矿物遗存。

动物遗存中最多的是先民食用后丢弃的数量巨大的各种海生贝类（蚶、螺、牡蛎、蛏、蛤、蚝等），以及胶结在小块礁石上的牡蛎壳。其他动物骨骼数量颇多，以鹿科动物为主，也有一些野猪、水牛、狗、水獭等单位的骨骼，以及海鱼脊椎骨、耳石等。

植物遗存中，最多的是碎木块、木棍、木条、木炭块，以及橡子、麻栎果等可食用的干果遗骸和桃核等果核、少量灵芝块、炭化米、水稻小穗轴，还有漆树、黄连木、猕猴桃、紫苏、灰菜等木本、草本植物的种子等植物遗存；此外，还有一些制作编织物、绳子的原料，如芦苇秆、芒草秆、还有一些植物纤维等遗存，在陶釜支脚的胎土里还可分辨出大量的稻谷壳碎片印痕。

第二大类，人工制品，有陶器、石器、骨器、贝器、木器、编织物等。

陶器，出土陶片大多碎小，可辨器形有釜、敞口盆、圈足盘、钵、小杯、折扁腹罐、釜支脚、陶拍、器盖、小陶玩具等，陶质以夹砂陶为主，还有夹炭陶，以及少量夹细砂陶、夹贝壳碎屑陶等，陶色以红褐色、灰褐色为主，还有红衣陶、黑衣陶，陶胎厚薄不均，烧制火候看似不高，器形多较规整，用泥条叠筑加拍打成形，部分有贴塑特征，无明显慢轮修整技术；纹饰有绳纹、浅方格纹、刻划纹等，还有少量简单的红彩。

石器有斧、锤、锛、砺石、圆盘状石块等，数量达30多件；骨器共100多件，器形有镞、锥、镖、凿、针、匙、珠、笄等，以及用大型贝壳加工磨制的铲、刀等贝器；木器也有100多件，大多保存良好，加工程度不一，器形有木桨、木柄、带销钉木器、木矛形器、点种棒、双尖头木棍、无尖头木棍、木杵、木碗等；编织物共10多件，用芦苇、芒草和竹子等编织而成，器类有席子、篮子、筐子、背篓、鱼罩等。

多学科研究和考古勘探、碳十四测年

在发掘过程中，克服疫情带来的意外影响，已初步开展贝壳种类、动物种属、植物遗存（木材切片树种鉴定、水稻植硅体提取、单位数量统计等）、全新世海平面升降波动引起的环境变迁、碳十四测年等方面研究。

2014年、2015年、2017年，为清楚了解遗址范围、文化堆积埋藏深度和厚度，针对该遗址文化堆积特殊的深度和海相淤泥覆盖的情况，三次实施机钻考古勘探，确认有贝壳和陶片的文化堆积

埋深达5~10米，主体位于地下小山坡的东坡下，南北分布长约120米，东西宽约150米，总面积在20000平方米左右。堆积最大厚度近2米，自西北向东南明显倾斜。

2014年至2019年，对井头山遗址的文化层进行多次多家单位碳十四测年，样品先后送北京大学、日本东京大学、美国BETA实验室、南京大学等检测，已有共30多个数据均显示井头山遗址文化层的年代在距今8000年上下，最大的达到8300多年，早于河姆渡文化1000年左右。

井头山遗址发现、发掘的价值与意义

井头山遗址的发现和发掘，是河姆渡文化发现近50年以来，中国东南沿海地区又一具有里程碑意义的新石器时代考古成果，具有重大学术价值：

1、井头山遗址埋深5~10米，是已知我国沿海地区埋深最大的一处遗址，突破了以往对我国沿海地区史前遗址时空框架及其分布规律的认识。

2、出土遗物具有鲜明的自身文化特征。陶器主要器型以釜类圜底器为主，少量圈足器，不见三足器，与河姆渡文化陶器在基本器形和小耳状、鸡冠耳状扳手等细部装饰方面有一定的相似性，但两者之间的差异更加明显；陶器纹饰以绳纹为主、少量方格纹，也有一定数量的红彩（衣）和黑衣。生业方式以海产捕捞为主，兼有采集和狩猎，以及早期稻作农业。

3、经多家碳十四实验室测定，井头山遗址的年代在距今7800~8300年之间。井头山遗址年代早于河姆渡文化1000多年。这是宁绍地区史前考古年代学上的一个重大突破，也把宁波地区人文起源的历史在河姆渡文化基础上再往前推进了1000多年。

4、井头山遗址是浙江境内迄今发现的唯一的一处史前贝丘遗址，也是中国沿海地区年代最早、埋藏最深的一处史前贝丘遗址，表明宁波沿海地区是中国海洋文化起源的主要区域。

5、井头山遗址为全新世以来环境变迁，海侵时间、过程及中国沿海地区新石器时代人类文化的相互作用的人地关系研究提供了全新的视角和殊为难得的案例；典型反映全新世早中期环境变迁与中国古海岸线人类活动起源、发展的明确过程；为全新世早中期海岸环境和海平面上升过程树立精确的时空坐标；对今后中国沿海地区史前考古的方法探索也具有重要的启迪意义。

6、井头山遗址的工作表明，钢结构围护基坑工程运用于超大埋深地下遗址的考古发掘是深埋遗址考古发掘方法上的积极探索和成功实践，工作中的艰巨性和复杂性，以及克服困难的种种努力、成败得失已成为今后国内开展类似环境下考古发掘的宝贵经验财富。井头山遗址第一期发掘，与南海1号沉船发掘、四川江口张献忠沉银遗址发掘清理一起，成为了我国针对不同环境条件特殊对象开展考古发掘的三个经典范例，在国内沿海环境下的史前遗址考古中具有首创意义。

浙江省文物考古研究所

宁波市文化遗产管理研究院

余姚市河姆渡遗址博物馆

历史讲坛

学术资源

学术动态

中国考古
(中国历史文

院属研究所: [考古研究所](#) | [古代史研究所](#) | [近代史研究所](#) | [世界历史研究所](#) | [中国边疆研究所](#) | [历史理论研究所](#)

机构链接: [人民网](#) | [新华网](#) | [求是网](#) | [光明网](#) | [学习强国](#) | [中国社会科学网](#)

联系我们 [Copyright © 2019 中国历史研究网. All Rights Reserved](#) 视觉设计: 北京分形科技

地址: 北京市朝阳区国家体育场北路1号院1号楼中国历史研究院 邮编: 100101

京ICP备 11013869号 京公网安备 11010502030146号

建议使用IE9.0以上浏览器或兼容浏览器