

360度全景探秘
360DU QUAN JING TAN MI

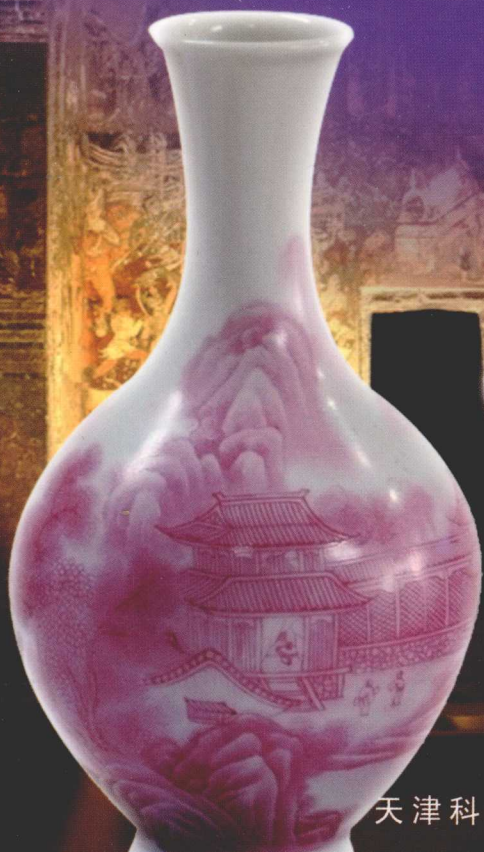
彩图版

最不可思议的 世界考古

在科技飞速发展的今天，人类可以在月球上漫步，在火星上遥控机器人，人类“呼风唤雨”的神话已经变为了现实，然而，世界并不因科技的发展而有所改变，仍然存在许多人们无法解释的谜团和困惑。

本套丛书内容上囊括了地外生命、天文、地理、动物、植物、历史以及人物等领域，每本都有一个独立的主题，我们期待所有对未解之谜感兴趣的青少年能通过本套丛书领略到一个精彩玄妙、匪夷所思的未知世界，从而拓展视野、开启心智，在思考与探索中走向未来。

主 编 ◎ 李 阳



天津科学技术出版社



360度全景探秘

最 不 可 思 议 的 世界考古

主 编 李 阳



天津科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

最不可思议的世界考古 / 李阳主编. —天津: 天津科学技术出版社, 2012.4
(360度全景探秘)
ISBN 978-7-5308-6989-5

I. ①最… II. ①李… III. ①考古发现—世界—普及读物 IV. ①K86-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 078872 号

责任编辑: 方 艳
责任印制: 兰 毅

天津科学技术出版社出版
出版人: 蔡 颢
天津市西康路35号 邮编 300051
电话 (022) 23332695 (编辑室) 23332393 (发行部)
网址: www.tjkjcs.com.cn
新华书店经销
北京亿浓世纪彩色印刷有限公司印刷

开本 690×940 1/16 印张 10 字数 200 000
2012年5月第1版第1次印刷
定价: 24.80元

目 录

一、亚洲考古中的秘谜 / 1

河姆渡文明之谜 / 2

旧石器年代之谜 / 10

北京“东胡林人”之谜 / 12

半坡遗址之谜 / 18

轩辕黄帝陵墓之谜 / 22

屋背岭商代遗址之谜 / 25

周原铸铜遗址之谜 / 27

春秋时期大型车马坑之谜 / 29

重庆云阳县旧县坪遗址之谜 / 31

秦始皇欲成仙之谜 / 33

秦皇陵地宫布局之谜 / 35

阿房宫消失之谜 / 41

里耶秦简之谜 / 43

抚仙湖水下考古之谜 / 46

尼雅遗址之谜 / 52

法门寺之谜 / 55

白帝城考古之谜 / 59

良渚文化消失之谜 / 66

尉迟寺考古之谜 / 69

“铜鼓王”之谜 / 70

唐僧尸骨之谜 / 72

华清池遗址之谜 / 75

火药发明之谜 / 76

宋代钧窑之谜 / 78

“南海1号”沉船之谜 / 80

西夏王朝之谜 / 82

河北梳妆楼之谜 / 86

郑成功古战船遗址宝藏之谜 / 88

清袖珍作弊书之谜 / 91

日本出土的四神镜之谜 / 93

朝鲜古人类化石之谜 / 95

巴米扬大佛像之谜 / 97

卡拉奇木乃伊之谜 / 100

二、欧洲考古中的秘谜 / 103

一日建成罗马城之谜 / 104

古罗马的“化妆品”之谜 / 107

改写罗马帝国史的铜币之谜 / 109

庞贝古城之谜 / 112

耶稣骨灰之谜 / 116

改写澳大利亚历史的古币之谜 / 119

三、美洲考古中的秘谜 / 121

玛雅人水底生活之谜 / 122

印加帝国的少女“沉睡”之谜 / 126

墨西哥金字塔之谜 / 129

秘鲁木乃伊之谜 / 131

冰川中的男尸“沉睡”之谜 / 133

四、非洲考古中的秘谜 / 135

埃及图坦卡门法老喜欢喝红酒之谜 / 136

埃及雄狮木乃伊之谜 / 138

木乃伊死于枪杀之谜 / 140

古埃及王后涅菲尔提提暗杀之谜 / 142

古埃及法老的正面肖像图之谜 / 144

金字塔巨石是人造混凝土之谜 / 146

用风筝修建金字塔之谜 / 149



· 最 · 不 · 可 · 思 · 议 · 的 · 世 · 界 · 考 · 古 ·

一、亚洲考古中的秘谜





河姆渡文明之谜



◆ 河姆渡遗址



◆ 河姆渡遗址

河姆渡文明的发现

出土了迄今发现最早的漆器；发现了中国最早的水井遗迹；发现了目前已知世界上最古老的人工栽培稻……这里就是河姆渡文明遗址。河姆渡，浙江省东部一个普通村庄，就是在这里发现了6 000年前种植的稻谷，从而打破了中国稻谷栽培技术来自印度的说法。

1973年夏天，村民们在低洼处建排涝站时，发现了许多人工建造的痕迹。经考古人员发掘研究，这里有一口深1.4米的古井，并清理出大量陶器，从表面留下的痕迹，专家判断它们应该是在距今6 000年左右加工出来的。

而当考古人员挖掘到距地面3米深的地方，在黑褐色的土层中，闪出了一些金黄色的小颗

粒，但很快就变成了泥土的颜色。这些混在泥土中的褐色颗粒，令考古人员几乎无法相信自己的眼睛：它们居然是炭化了的稻谷！出土的骨制品中，有一件上面还缠着葛藤，这正是河姆渡人的生产工具——骨耜。

骨耜的出土为河姆渡人种植稻谷找到了重要证据。大量骨耜的出土，向人们呈现出这样一个事实：6 000多年前的河姆渡人，已经脱离了刀耕火种的耕作方法，进入了耜耕农业阶段。



◆ 河姆渡陶器



◆ 骨耜



◆ 河姆渡文化陶器——猪纹长圆形钵

惊人的河姆渡文明

从“有巢氏”的传说到“干栏式建筑”的发现令专家不可思议：河姆渡人是原始人从树上居住到陆地居住的过渡吗？

考古人员在河姆渡发现了一些木板和木桩。进一步考查发现，这些木制品是一种房屋。考古人员将这些木板、木桩及木构件进行复原，展现出了当初的建筑形式。中国的建筑专家将这种地上架空的建筑称为“干栏式建





◆ 河姆渡人生活场景

筑”。他们从中国“有巢氏”的传说推断，河姆渡人的干栏式建筑是原始人从树上的巢居向地面居住过渡的一种建筑形式。原始人最初在树枝上或树与树之间搭设木头，并用一些树叶搭成棚架，形成了原始人用双手建造的最初的巢。当原始人从树上转移到地面生活以后，将这种树上的巢搬到了地上。

对河姆渡出土文物的碳14测定，河姆渡遗址迭压着四个文化层。最上面的一层已有4 700年；第二

层有5 800年；第三层和第四层距今6 210年到6 950年。在河姆渡遗址发现之前，几乎所有的出土证据都表明，中华文明在公元前3000年诞生于黄河流域，在黄河流域之外的地方还没有发现更早期人类活动的证据。河姆渡遗址的发现，为中国史学界和考古界提供了一个依据，那就是中华文明的起源，不仅仅局限于黄河流域一个地方，长江流域也是中华文明的重要发源地之一。

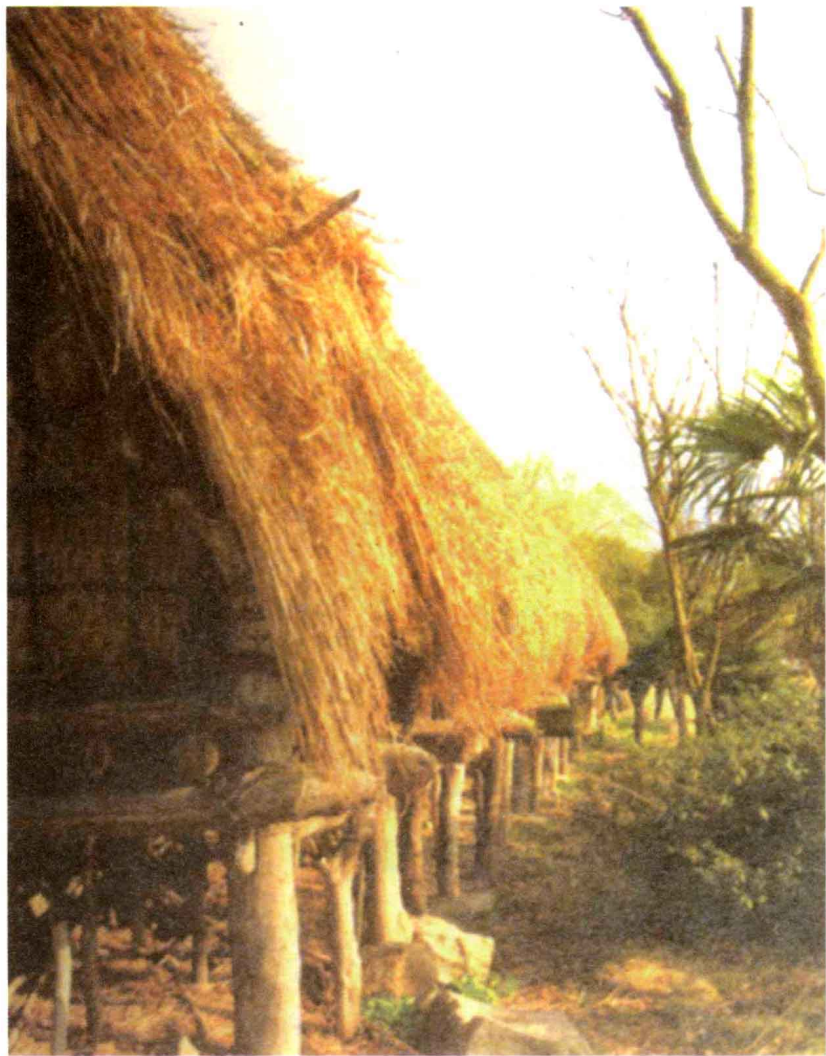
从河姆渡出土的大量野生果实来看，这里以前生长着茂密的森林。河姆渡人绘在陶器上的生活片断也告诉我们，他们除了掌握水稻种植技术以外，已经开始驯养家畜。

在河姆渡发掘出的61种动物骨骸，分属于34



◆ 黑陶敛口釜

个种属。它证明7 000年前，这里气候温暖湿润，这种地理状况和自然环境是动、植物生长的天堂。延续了2 000年左右的河姆渡文化，为什么在距今5 000年前后突然神秘消失了呢？对此，历史学家和考古学家对河姆渡周边的地理环境作了长达3年的调查，探查发现河姆渡文化时期至少发生过两



次持久的特大洪水。第一次发生在距今6 000年前后，第二次发生在距今5 000年前后。正是第二次洪水淹没了河姆渡人的家园。

在对河姆渡遗址方位的测量中，考古人员吃惊地发现，河姆渡遗址位于东经 $121^{\circ}22'$ 、北纬 $29^{\circ}58'$ ，几乎在北纬30度线上。北纬30度线是一个神秘的地带。从地理大布局来看，这里有地球山脉最高处珠穆朗玛峰、古埃及金字塔群、狮身人面像、死海、巴比伦的空中花园、百慕大三角区、远古玛雅文明遗址。世界几大河流——埃及的尼罗河、伊拉克的幼发拉底河、中国的长江、美国的密西西比河，也都是在北纬30度线入海。这难道仅仅是一种偶然吗？



◆ 五叶纹陶块





旧石器年代之谜



◆ 薄刃斧



◆ 刮削器



◆ 典型的百色旧石器
——手镐



◆ 石核砍砸器

在百色挖出旧石器特别是手斧，令考古学家们兴奋不已，这种代表旧石器时代石器工业特征的手斧，大约产生于150万年至20万年前，原来只在欧洲及非洲等地发现。这次发现，在某种程度上证明中国原始人的智力进化并不落后于欧洲人，打造器具的技术也不亚于欧洲人，意义非同小可。

据中科院测定，该手斧大概造于73万年前。然而美国及国内的一些考古学者指出，旧石器遗址没有发现人类活动的痕迹，也没有人的化石之类，仅凭包附在手斧上的陨石来确定百色旧石器年