

作者：张忠霞 来源：新华网 发布时间：2008-8-15 14:26:8

小字号

中字号

大字号

国际考古学家小组揭秘史上“绿色撒哈拉”

一个国际考古学家小组8月14日在华盛顿报告说，他们在非洲的撒哈拉沙漠中发现了规模很大的石器时代墓葬群。大量考古证据向人们展示了距今1万年至4000年间的“绿色撒哈拉”。

此次考古的负责人美国芝加哥大学科学家保罗·塞雷诺在美国国家地理学会举行的新闻发布会上介绍说，这片大型墓葬群位于尼日尔境内的撒哈拉沙漠中，初步发现的单个墓葬多达200处。他们在几处墓葬中发现了人和动物的骨骼化石及生产生活器具，其数量之多在撒哈拉沙漠地区前所未有的，其中的动物化石还包括一些大型鱼类和鳄鱼的化石。各种证据表明，那时人们生活在水草丰茂的环境中，很多动物在这里繁衍，堪称撒哈拉地区历史上的“绿色时期”。

考古发现，这些墓葬分散在一处古湖泊周边。但从出土的人类骨骼、器物等特点分析，墓中埋葬的是先后生活在这一水域，相隔约1000年的两个不同文化时期的人类。其中，较早时期的文化大概距今1万年至8000年，较晚时期的文化距今约7000年至4500年。

在较早文化时期，人们以野外狩猎为生。当时正处于已知的撒哈拉历史上最湿润的时期，考古人员还找到一些器具残片，说明当时人们会用长木鱼叉捕鱼。这一时期的人们由于从事野外捕猎等活动，体型高大，有的身高甚至超过1.8米。但是，他们在死后埋葬时都被摆放成紧紧蜷缩状，只有通过计算骨骼后，才发现他们个头不矮。

较晚文化时期已经到了“绿色撒哈拉”的后期，人们的生存方式更加多样化。考古发现了他们打猎、捕鱼、放牧的证据。墓葬中有珠宝首饰等随葬品，某墓穴中的女性胳膊上戴着用河马牙雕刻而成的镯子，在另一处墓穴中一个女人和两个孩子保持着紧紧相拥的姿势。

考古小组介绍说，撒哈拉沙漠是长期以来公认的世界最大的沙漠，但在距今约1.2万年前，由于地球运行轨道的细微变化及其他多种因素，导致非洲的季风带向北稍稍偏移，在一段时期内给撒哈拉北部带来降雨，于是原本干旱的地区出现湖泊绿洲。而考古发现的两种文化中间间隔的1000年可能是当时的一段干旱时期，湖泊消失，生存困难，人们只得转向别处求生。令专家感兴趣的是，前后两个不同文化时期的人们为何相隔千年却恰巧生存在同一区域，墓地也建在一处，而且似乎丝毫没有破坏先建的墓地。

相关考古分析结果将刊登在9月出版的美国《国家地理杂志》上。考古小组还将继续分析化石等发掘物，希望能对两个文化时期的人类身体、饮食等有更多了解。

发E-mail给：

GO

打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言：

发表评论

以色列发掘出一处古罗马时代神殿遗迹

海南发现4000多年前夏代青铜乳钉纹爵杯

古希腊人千年前制造计算机预测日月食

秦皇岛斑鬣狗化石发掘或将揭开动物大灭绝谜团

西班牙史前文明撞击中国古人类学

考古学家发现华盛顿儿时住宅

澳考古学家用“谷歌地球”足不出户发现千年古迹

德国考古学家找到埋在泥土地下的古希腊竞技场

“世界大学学术排名500强”发布

第43批博士后科学基金资助金获得者名单公布

饶毅谈施一公回国：以积极心态支持优秀科学家回国

科技部公布首批创新型企业名单

北大元培学院副院长卢晓东：论浙大成立本科生院

南京大学教授田大成：我的观点和进化论有出入

揭秘泳坛高手的神奇泳衣：最多只能穿六次

樊普被任命为中科院力学研究所所长