

<<茶园山古墓事件调查-走近科学>>

图书基本信息

书名：<<茶园山古墓事件调查-走近科学>>

13位ISBN编号：9787543951716

10位ISBN编号：7543951711

出版时间：2012-1

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：中央电视台走近科学栏目组

页数：180

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<茶园山古墓事件调查-走近科学>>

内容概要

本书是中央电视台第一个大型科普栏目。
1998年6月1日开播以来生产了大量优质的电视科技节目，在各类节目评奖中屡次获奖，多次受到党和国家领导人的表扬，已成为中国电视科普的一面旗帜。

《茶园山古墓事件调查》是“走近科学”系列之一，由中央电视台走近科学栏目组编写。

《茶园山古墓事件调查》内容包括茶园山古墓事件调查、金字塔之谜、青花迷局、巨棺疑云、断臂陶俑、叩问金莲山、四千年的“长寿面”、探寻海底宝藏……

<<茶园山古墓事件调查-走近科学>>

书籍目录

茶园山古墓事件调查

金字塔之谜

青花迷局

巨棺疑云

断臂陶俑

叩问金莲山

四千年的“长寿面”

探寻海底宝藏

盗墓案背后的真相

朱砂下的宝藏

飞来的宝藏

古墓中的博弈

<<茶园山古墓事件调查-走近科学>>

章节摘录

茶园山古墓事件调查 1. 重返人间 一个穿越时空的人，在地下沉睡了700年，整个都是完整的，他的体内为什么出现不明物质？

是什么原因让他身体不腐？

时间回溯到20多年前的1986年，在福州茶园山一个建筑工地出土的700年前的古尸引起了考古工作者的极大兴趣，它不仅为我们提供了尸体保存成功的实例，也为研究古代历史、古代尸体保存技术、墓葬方式和葬法提供了十分难得的实物资料，具有很高的历史和科学研究价值。

林果(福州市考古工作队队长)：从事考古工作，有时会有跟古代人对话的感觉。我们将跟随考古工作者去调查古尸身上隐藏的秘密。

他从哪里来？

是什么智慧使他能够在阴冷潮湿的地下完美地保存700年而不腐烂？

林果：从年代来说可以确定它是在端平二年，也就是南宋马上要灭亡时死亡的。

他离开人世的时间是700多年前的公元1235年，700多年后保存完好的古人在我国非常罕见。

今天我们看到，他依然完好如初，皮肤湿润，体态安详，肌肉富有弹性而且血管起伏依稀可见，仿佛刚刚入睡不久。

大自然中的生命都遵循正常的生死消亡规律，可是，在那个没有生命的躯体上，大自然正常的腐败过程为何停滞了呢？

这个人在历史上究竟是谁？

是如何抵抗岁月的侵蚀，跨越700多年来到今天呢？

在世界上拥有出土古尸最多、天然保存最好的地区之一，就是中国的新疆地区。

其中广为人知的是2005年5月在罗布泊发现的古墓群，其中，这里发现的一具女性干尸的脸上有着楚楚动人的睫毛，露出神秘的微笑。

这里出土的众多古尸成为研究人类学、民族学、考古学和医学的珍贵资料。

之所以新疆出土的古尸众多，是因为这里气候干燥、雨量稀少，特殊的自然环境为尸体保存提供了良好的外部环境。

然而，位于福建省东部沿海的福州市，介于北纬25°~26°之间，属海洋性亚热带季风气候，全年温暖湿润。

在福州出土的这具古尸是一具湿尸，它的保存难度比干尸更大。

在这样的环境中保持尸体完好不腐多达700多年，这令人匪夷所思。

这个现象与马王堆考古极其相似。

1972年，长沙市东郊一座古墓的横空出世，让马王堆成为一个震撼世界的名字。

马王堆里出土了丝织品等大量国宝级文物，而一号墓主人辛追更是宝中之宝。

在此之前，保存千年以上的古尸都是木乃伊，是事先处理好的干尸。

而辛追夫人创造了世界纪录，是保存2000余年而不腐的湿尸，她的形态完整，皮肤保持弹性，部分关节还可弯曲。

这是人类历史上的一个奇迹。

马王堆女尸出土后引起全球科学界的强烈关注。

许多国外科学家希望参与到女尸的科研中来，甚至有专家提出要一根或者半根古尸的头发，由此可见，这样保存完好的古尸样本，哪怕一根头发丝中都蕴藏着极其珍贵的信息！

在福州市考古队的工作者，则有幸见证了一次完整且珍贵的古尸发掘和研究过程，在这个过程中，每一个细节都不容忽视。

林果：那时候是最热的时候，每天的温度在摄氏三十七八度。

林果在1986年那个炎热的夏天，他把这具700年前的古人重新带回人间。

林果：到我去的时候已经被撬起来了，我们也利用小的木头轻轻撬开看了一下，可以看见里面有些棺液。

从以往的考古发现中可以发现，棺椁内的液体主要有几个来源。

<<茶园山古墓事件调查-走近科学>>

第一，古人为了保护尸体而注入棺木内；第二，棺木外的水渗透进入。

第三，尸体自身腐烂之后形成的液体。

现在判断这些液体的成因还为时尚早，但林果直觉感到，这个棺木里可能有些异常。

当林果再度接近那个棺材裂开的缝隙时，看到了一个令他毛骨悚然的情景。

林果：当时尸骨的额头这一部分是在水上飘着的。

在注满液体的棺木内看到人的额头，对于考古而言是一个重大发现。

人体被埋入地下，一般在3~5年之后，肌肉就已经腐烂干净，只剩下人体骨骼。

现在，这个700多年前的古墓中，竟然有保存完好的额头浮出水面，说明棺槨里的人体和随葬品极确可能保存完好。

这对于考古研究意义重大。

这个现象令考古工作者立即联想起长沙马王堆汉墓中2000多年前的辛追夫人，她外形完整无缺，全身柔软而有弹性，往她体内注射防腐剂时，她的血管还能鼓起。

就像刚刚去世的人。

辛追夫人的出土震惊了全世界。

那么，福州这座700年前的古墓中，也会有令人惊奇的发现吗？

考古人员心中充满了期待。

在1986年的发掘现场，林果也是怀着极大的好奇在观察着、期待着。

20多年过去了，当年发掘现场的种种细节林果依然记忆犹新，历历在目。

林果：清水里面加一点点牛奶，还没有完全化开的颜色。

就像墨汁滴到水里面有一些晕开，当时就是那种情况。

P1-3

<<茶园山古墓事件调查-走近科学>>

编辑推荐

生活中的推理故事；热点、疑点的科学解析；生活和科学方面的一些简略科普。

“走近科学”系列丛书共八册，分别是《花蟒历险记》、《受伤的机器人》、《徐霞客：一个人的国家地理》、《说枪》、《时间“停止”的奥秘》、《茶园山古墓事件调查》、《沸井之谜》、《弓鱼传奇》。

内容丰富，图文并茂，给供相青少年阅读。

本书为《茶园山古墓事件调查》，由中央电视台走近科学栏目组编写。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>