

<<中国未解之谜>>

图书基本信息

书名：<<中国未解之谜>>

13位ISBN编号：9787542747976

10位ISBN编号：7542747975

出版时间：2011-1

出版时间：上海科学普及出版社

作者：《青少年科普图书馆文库》编委会 编

页数：141

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>

<<中国未解之谜>>

前言

辽阔、美丽的中华大地上有着无数神秘传说，也隐藏着无数未解之谜。

虽然千百年来，人们已用智慧打开了一扇扇神秘之门，但是时代的发展又不断地留下了一个个新的未解之谜。

这些离奇诡异的谜团不仅让人感到困惑不已，而且不断地激发着人们的好奇心与求知欲。

奔流不息的长江水为何突然断流？

山高林密的神农架里缘何生活着世所罕见的白色动物？

遥远的古代怎么实施脑科手术？

汉字到底是如何形成的？

6000年前的“小儿瓮棺葬”又是怎么回事……沧海桑田，到底还有多少谜团被岁月的尘埃掩埋？

被历史的阴霾笼罩？

这本《中国未解之谜》结合了诸多文献资料，以及考古、科研方面的最新研究成果，详细讲述了地理、生物、科学、文化、名人、风俗等方面的种种谜团，并生动剖析了这些谜团背后隐藏的真实与悬疑。

相信广大读者在充分享受阅读乐趣的同时，还会获得更广阔的认识空间与文化视野，从而萌发出一种探索未知世界的冲动与渴望。

<<中国未解之谜>>

内容概要

学习科普知识，可以激发青少年探索世界的欲望；学习科普知识，可以让青少年更好地把握生活，因为科学在生活中无处不在；学习科普知识，可以让青少年充分地释放求知热情，在游戏中获得知识。

由“青少年科普图书馆文库”编委会编著的“青少年科普图书馆”是一套优秀的青少年课外科普读物，与课本的枯燥单调相比，本套书中的知识点言简意赅、通俗易懂，易于被读者们接受。

而精美的图片与文字相辅相成，真正做到了寓教于乐，利于青少年开拓创新思维，培养创新意识，全面提高青少年的科学素质。

《中国未解之谜》为“青少年科普图书馆”丛书之一。

结合了诸多文献资料，以及考古、科研方面的最新研究成果，详细讲述了地理、生物、科学、文化、名人、风俗等方面的种种谜团，并生动剖析了这些谜团背后隐藏的真实与悬疑。

相信广大读者在充分享受《中国未解之谜》阅读乐趣的同时，还会获得更广阔的认知空间与文化视野，从而萌发出一种探索未知世界的冲动与渴望。

<<中国未解之谜>>

书籍目录

第1章 地理秘境——神秘莫测的大自然中国的百慕大——黑竹沟神堂湾白雾笼罩着什么恐怖小湖让人畜神秘失踪三霄洞的离奇惨案船只为何屡屡翻沉于魔鬼三角区“魔鬼之域”罗布泊神奇的神农架长白山之谜青藏高原移动之谜香格里拉之谜奇怪的洞北京大爆炸是怎样发生的石头的秘密神奇的泉水能预报天气的古井太湖从何而来“桃花源”究竟在哪里“天涯海角”究竟在什么地方杭州西湖是怎样形成的石钟山何以因钟得名西沙群岛的秘密魔鬼谷之谜香味从何处来泰山无字碑之谜金沙江为何出现大拐弯黄河下游“假潮”之谜台湾岛形成之谜地球上的神秘怪异地带第2章 生物玄奇——奇特古怪的动植物长白山天池怪兽之谜渤海湾蛇岛为何有如此多的蝮蛇神农架怪异的野生动物可可西里藏羚羊缘何迁徙青海湖普氏原羚之谜青海湖水怪之谜大鱼群为何出现在灌河自贡的“恐龙公墓”是怎样形成的新疆喀纳斯湖怪兽真的存在吗新疆是否还有野马生存新疆到底有没有虎贵州关岭动物坟场之谜喜马拉雅山的雪人之谜大熊猫会绝种吗无父山羊之谜麒麟到底是什么动物人参、何首乌为何类似人形茶树的原生地在哪冬虫夏草之谜古莲种子为何如此长寿水杉为什么在中国能保存下来黏菌究竟是植物还是动物奇形怪状的树木第3章 科学探索——来自古文明的困惑青花瓷是如何产生的越王勾践剑为何千年不锈木牛、流马究竟为何物麻沸散是什么样的古代脑科手术之谜“河图洛书”的奥秘三星堆未解之谜古代的复道到底起什么作用地动仪的制作原理是什么指南针的“始祖”是谁印刷术是如何西传的祖冲之是怎样计算圆周率的“防火衣”谜团车船的发明者是谁福建江东桥是如何架到河上的鲜为人知的发明家第4章 文化谜团——先人留给我们的问号《诗经》是如何集成的《左传》的作者是谁屈原笔下的“山鬼”究竟是什么《史记》遗篇知多少《永乐大典》正本到底在什么地方《西游记》中孙悟空原型之谜《红楼梦》一名是如何得来的中国绘画的始祖是谁《历代帝王图》的作者是阎立本吗宋徽宗传世作品知多少《清明上河图》之谜甲骨文是谁最先发现的“永字八法”是谁创造的《兰亭集序》是王羲之的作品吗经石峪石刻的书写者是谁黄鹤楼何以得名岳阳楼是谁建造的应县木塔屹立不倒之谜西安古城墙之谜神秘的钟楼巨钟悬空寺为何千年不倒北京故宫之谜武当金顶迷雾重重沈阳故宫未解之谜“谈狐说鬼”的《聊斋志异》第5章 名人悬疑——扑朔迷离的人物传奇神农氏之谜湘君和湘夫人是谁周公祈求代死、纳册金滕是否属实姜太公墓在何处谁执掌“共和”年间国政子婴身世之谜韩信为什么被杀司马迁生年之争蔡伦为什么有两座墓陶渊明如谜的身世隋文帝为何“暴崩”成吉思汗陵到底在哪里明建文帝的下落如何郑和下西洋到过哪些国家孝庄太后真的下嫁了吗雍正是如何嗣位的曹雪芹身世如何林则徐是病死还是被人毒死同治帝究竟死于何病光绪皇帝死于谁手中国古代四大美女轶事第6章 奇风民俗——民间的稀奇事缠足源于何时新娘为什么要盖红盖头端午节的起源天干地支是谁发明的十二生肖的由来汉字是如何形成的龙凤文化之谜对联是怎样产生的武夷山九曲溪的悬棺之谜6000年前“小儿瓮棺葬”之谜湘西“赶尸”真的有这回事吗满族为什么忌食狗肉白裤瑶葬礼由何而来奇趣的传统节日

<<中国未解之谜>>

章节摘录

冬虫夏草之谜 冬虫夏草，听这个名字就是个很古怪的东西。说它是动物吧，它有根，头上还长着草；说它是植物吧，它的根部却又是条虫子，长有头和嘴，还长着8对足。

这到底是怎么回事呢？

1723年，法国人巴拉南在中国发现了冬虫夏草，他把它介绍给了世界。

1842年，真菌学家伯克利初步弄清楚这个怪东西的真面目，发现它是一种叫虫草菌的子囊菌寄生在蝙蝠蛾的幼虫上形成的。

蝙蝠蛾在冬天到来时，把虫卵产在土里。

这些虫卵在一个月以后就差不多孵化成一条胖胖的幼虫。

这时候，早在一旁等候多时的，一种叫虫草的真菌便使劲往幼虫的体内钻，开始专门吸取幼虫体内的营养。

于是，整个冬天，幼虫体内都有这种寄生菌在大量繁殖，使幼虫体内充满菌丝。

等到第二年的5~7月时，幼虫早已死亡，这种寄生菌就迫不及待地钻了出来，在虫体顶部长出3~5厘米，甚至10厘米的“草”，这棵“草”粗约0.

4~0.

7厘米，这时候的虫体像三眼老蚕，外表深黄色，粗糙，背部有不少皱纹，腹部还有8对足，其中中部的4对足最为明显，这就是为什么人们冬天看到它时它是虫，夏天看到它时它是草的原因，人们也因此给它起了个“冬虫夏草”的怪名字。

冬虫夏草虽然可以说是虫和草的结合体，却不属于虫也不属于草，它是一种菌藻类生物。

由于冬虫夏草本身除含有对人体非常有益的、高达70%的虫草酸外，还含有大量的蛋白质、脂肪与碳水化合物等多种有益成分，所以它还是一种非常名贵的中药材。

不过，对于冬虫夏草的生长之谜还需要进一步研究。

古莲种子为何如此长寿 一粒1000多年以前的莲子，经过科学家的精心培育，竟然发芽了！

为何古莲种子能够如此长寿？

植物学家申女士最初是从朋友手里得到这粒种子的，她的同事约翰·萨森利用碳同位素测定仪测定它竟然是1200年前遗留下来的！

这让申女士大为惊讶，她把这粒种子切去外壳泡在培养液中，没想到1000多年前的小生命重新焕发了生机！

其实早在1923年，日本学者就在中国辽宁普兰店一带采到了古莲种子。

1953年，中国科学家把从这里挖到的古莲种子栽入花盆。

一个多月后，它们竟然全部发芽了！

到了秋天，还结出了莲蓬！

这一带发现的古莲种子距今有多少年呢？

据测定，它们也都距今1000年以上。

申女士为了深入探寻其中的奥秘，又培育了一些古莲种子，经过多次努力，有两粒种子已经开花了。

当问到古莲种子为何能够如此长寿时，申女士说，她还没有找到确切答案，可能与土壤的辐射有关。

古莲子周围的土壤能够发出轻微的辐射，尽管辐射的强度很低，但是几百年几千年之后产生的效果也是相当惊人的。

其他植物学家还谈到了另外一些生存条件，在无氧、无菌、低温以及地质条件稳定的情况下，古莲种子内部的化学成分稳定，没有遭受过任何破坏，在多种有利条件的并存下，古莲种子能够在千年之后重新发芽也就不是不可能的事情了。

水杉为什么在中国能保存下来 水杉被称为“中国的国宝”、“植物界的熊猫”，它是古代植物的“活化石”，它只在中国保存了下来。

这是为什么呢？

<<中国未解之谜>>

一亿年以前，水杉在欧洲、亚洲、北美洲各地都有分布，当几百万年前的第四纪冰川来临时，这种高大的落叶乔木经受不住恶劣环境，纷纷死亡。

1941年，中国的植物学家在四川省万县（今重庆市万州区）发现了这种亿万年前植物活化石，当时他们并不知道这就是水杉，经过几年的反复研究，才敢确定眼前的植物活标本就是古水杉的后代。

1948年，中国的植物学家们将这个好消息告知了全世界，立刻引起了轰动。

世界各国的植物学家们对此进行了全面调查，却都没有在本国有过发现，最后专家们推测：第四纪冰川来临时，欧美地区冰雪大片大片地覆没大地，但中国不同于欧美，中国是间断性的高山冰川，并不是全面覆盖，当冰川浩劫过去后，没有遭遇冰雪的地方，比如现在的四川万县一带，它就保存了下来，这不仅仅是水杉，也可能是中国其他古代植物保存较多的一个原因。

现在水杉这种植物早已在国内栽培成功，北起辽宁、北京、延安，南至两广和云贵高原，东至东海、黄海之滨和台湾，西到四川盆地，都能见到“复活”的水杉。

国外也纷纷从中国引进种植，亚洲、非洲、欧洲、美洲等地都有分布，就连高纬度的列宁格勒、哥本哈根等寒冷地区，也可以见到它那秀丽挺拔的高大身影。

黏菌究竟是植物还是动物 1992年8月，陕西省周至县尚村乡张寨村的农民从地下挖出了一堆“烂肉”。

没想到，3天后它竟从23。

5千克长到了35千克。

这堆褐黄色的“烂肉”长75厘米、宽50厘米、周长110厘米，有些地方像珊瑚孔，里面是白色，摸上去感觉非常柔软。

它究竟是什么东西？

是植物还是动物？

闻讯赶来的专家们立即从活体培养、动物器官、植物器官等方面对它进行了全面检测，初步认定这堆“烂肉”就是民间传说的“太岁”。

“太岁”早在唐朝时期就有过发现，名医李时珍在《本草纲目》中叫它“肉芝”。

专家认为，“太岁”是一种黏菌，它的生命力很强，体内含有高度抗腐化和提高免疫力的物质，陕西周至县的这个“太岁”属于一种世界罕见的大型黏菌复合体。

那么黏菌又是什么呢？

黏菌其实是介于动物和植物之间的一种生物体，现在发现的大概有500种左右，“太岁”是黏菌生物的代表。

它的营养体是一团裸露的原生质体。

在它的生长史上，一段是动物性的，另一段是植物性的，所以它既有原生物特点，也有真菌特点。

有关“太岁”的研究还在继续，相信专家们最终会通过科学手段，揭开“太岁”身上的奥秘。

……

<<中国未解之谜>>

编辑推荐

奔流不息的长江水为何突然断流？
山高林密的神农架里缘何生活着世所罕见的白色动物？
遥远的古代怎么实施脑科手术？
汉字到底是如何形成的？
6000年前的“小儿瓮棺葬”又是怎么回事……沧海桑田，到底还有多少谜团被岁月的尘埃掩埋？
被历史的阴霾笼罩？
由“青少年科普图书馆文库”编委会编著的《中国未解之谜》结合了诸多文献资料，以及考古、科研方面的最新研究成果，详细讲述了地理、生物、科学、文化、名人、风俗等方面的种种谜团，并生动剖析了这些谜团背后隐藏的真实与悬疑。
相信广大读者在充分享受阅读乐趣的同时，还会获得更广阔的认识空间与文化视野，从而萌发出一种探索未知世界的冲动与渴望。

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>