

<<另类科学传奇.奥妙物体卷>>

图书基本信息

书名：<<另类科学传奇.奥妙物体卷>>

13位ISBN编号：9787560541051

10位ISBN编号：7560541054

出版时间：2011-12

出版时间：西安交大

作者：裘伟廷

页数：197

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>

<<另类科学传奇·奥妙物体卷>>

前言

读者朋友，在翻阅这本书之前，你曾见闻过这样的物体吗：当流星似的东西从天空飞过之后，可以看见地面上出现闪闪发光、胶冻状的物质；南太平洋某些岛屿上，曾生息过一种脑袋朝下、尾巴朝上、用鼻子走路的哺乳类动物；在地球上偏远的茂密丛林里，也许存在着食人树；诺亚方舟是否真的如某些人所说是实际存在的，只是被冰封在亚拉腊山中；牛顿1727年去世时留下了大量内容不为人知的手稿，其中计算出世界末日为2060年；发现几亿年前穿便鞋的脚印化石；英格兰南部的索尔兹伯里平原上，一组奇特的环形巨石拔地而起，孤零零地矗立在荒原上；几位科学家不约而同发明了一种类似魔镜的时间照相机，可以把消逝的过去重现出来。当刚看到上述类似的物体，读者朋友你是怎么样的感觉？

确实，这些物体在平日所接受的科普宣传和课堂教育中，是很少提到的。

因为在正统科学领域里，这些物体大多被视为“荒谬”的，或者“根本不存在”。

但是实际上，它们中的每一个物品、生物或建筑，都是科学工作者从科学的、理性的视点观察自然、思考世界的结果，只是与正统科学的说法不同而已，于是在许多人看来显得“奥妙”。

不过“奥妙”并不等同于“玄妙”，其中往往含有科学的深意。

上述列举的例子分别属于这样的物体：疑似天外腐烂物——星星冻、鼻行动物、传说中的“食人树”、寻找“诺亚方舟”、牛顿手稿的惊人内容、远古的人类脚印、斯通亨奇巨石阵、时光倒流的照相机，等等。

本书是6卷本丛书《另类科学传奇》的第5卷，就是专门向读者朋友介绍看似“奥妙”、实则往往含有科学深意的诸如此类的物品、生物或建筑，共有60余篇。

为了方便阅读，还将这些文章大致进行了分类，类别计有：天地异物、生物谜团、物品疑案、名人遗物、古文明遗迹、奇异建筑物、另类的发明等。

可以说，每一篇“奥妙”叙事都为大家打开一个智慧的视界，启通一条导向鲜明观点的道路，令人耳目一新。

相信读者朋友在阅读本书的过程中，能够在增进自己知识的同时，感到身心愉快，并得到启迪和教益。

作者 2011年9月

<<另类科学传奇.奥妙物体卷>>

内容概要

本书是丛书《另类科学传奇》的第5卷，专门向读者朋友介绍看似“奥妙”、实则往往含有科学深意的物品、生物或建筑，诸如疑似天外腐烂物——星星冻、鼻行动物、传说中的“食人树”、寻找“诺亚方舟”、牛顿手稿的惊人内容、远古的人类脚印、斯通亨奇巨石阵、时光倒流的照相机等等，共有60余篇。

为了方便阅读，这些文章进行了归类，分别归入：天地异物、生物谜团、物品疑案、名人遗物、古文明遗迹、奇异建筑物、另类的发明等。

<<另类科学传奇·奥妙物体卷>>

书籍目录

天地异物

扑朔迷离的天狼星

1991VG的迷雾

太空垃圾挑战人类

“天使之羽”真的是天使之羽？

疑似天外的腐烂物——星星冻

“外星婴儿”奇谈怪闻

伊甸园真的存在吗

生物谜团

远古巨人的谜思

渡渡鸟的悲剧

怪诞神秘的鼻行动物

消逝的塔斯马尼亚虎

挪威海怪“克拉肯”

走出传说的独角兽

一种未明的动物——龙

寻找传说中的“食人树”

物品疑案

阿尔泼魔镜杀人之谜

“北京人”头盖骨化石失踪案

皮里·雷斯南极古地图

“杜立巴石碟”之真伪

都灵裹尸布的迷雾

魔杖可能探矿吗？

纳斯卡巨画之谜

水晶头骨的奇闻怪事

托素湖畔铁质管状物

寻找传说中的“诺亚方舟”

名人遗物

阿基米德羊皮书的破译

“牛顿手稿”的惊人内容

贝林格的“化石”

张衡候风地动仪原貌

海克尔的胚胎图

古文明遗迹

史前超文明遗迹

远古的人类脚印

复活节岛的神秘世界

莫里茨隧道的远古秘密

安提凯希拉装置

巴格达电池

德国内布拉星象盘

哥斯达黎加巨型石球

<<另类科学传奇.奥妙物体卷>>

费斯托斯圆盘的文字
伏尼契文书
古墓长明灯不熄之谜
“伊卡石刻”尚未破解
奇异建筑物
海底金字塔谜中之谜
巨蛇墩来历不明
卡帕多基亚神秘地下城
与那国岛海底古城遗址
斯通亨奇巨石阵
奇异建筑——珊瑚城堡
比米里水下建筑
“太阳门”为谁而开
空中谜城马丘比丘
另类的发明
“变态发电机”确实变态
神奇的“科利发动机”
进化机器人
生化机器人——赛博格
任意事件发生器预见未来
声音加热器
时光倒流的照相机
“时间机器”充满了悬念
特斯拉线圈
“天使之光”的仪器
“木牛流马”的传说
“别隆采圆盘”的奇迹
太空梯的设想

章节摘录

版权页：插图：到了1914年，澳大利亚生物学家弗林提议建立一个野生动物保护区，以挽救袋狼免遭灭亡，但他的警告与其他博物学家的一样都被置之不理。

1930年最后一条野生袋狼被杀于默本纳。

1936年9月，因为管理员的疏忽，人类所知的最后一只袋狼“本杰明”，在塔斯马尼亚首府霍巴特动物园暴晒而死。

可笑的是，直到1966年，人们才在塔斯马尼亚岛西南部设立一个保护区以保护袋狼，并颁布法令，声称打死一条袋狼要罚款2000马克。

这样做是否表明是一种心理上的补偿呢？

可惜人们的醒悟太晚了，已经没有袋狼需要保护了。

尽管1936年后不断传出有酷似袋狼的动物在新几内亚袭击家畜的消息，也有许多目击者声称看到袋狼，但却没有铁证可以证明袋狼确实仍存于世。

1967年有人在山洞中发现腐败的动物尸体，经专家证实确为袋狼尸体，但对其是否为新鲜尸体或是多年前留下的干尸看法不一。

1986年，因无人证明袋狼仍然存在，这一物种被正式列为绝种动物。

一个有着独特基因和美好生态的物种就这样绝灭了。

从19世纪中叶到1932年，在不到一百年的时间里，在人类的枪弹、毒药、陷阱的重重追剿之下，袋狼这个曾经繁盛的物种从地球上销声匿迹了。

1866年，一头雌性小袋狼被浸泡在乙醇中保存了下来。

由于酒精保存法能使器官、肌肉、骨髓等组织中的DNA完好无损，因此一个多世纪后，这种保存方法为克隆袋狼的大胆尝试提供了关键性的前提。

1999年，澳大利亚博物馆的研究人员从这头保存在酒精里的小袋狼标本上成功地提取出DNA，并在2001年从另两只标本上提取出了更多的样本。

聚合酶链反应显示DNA的短片断没有受损，意味着这些DNA可在活细胞中正常工作。

接下来研究人员要做的是，对基因片断进行复制和测序，希望制造出足够数量的袋狼DNA。

除了陈列室的标本外，在昆士兰州西北部里弗斯雷地层中发现的约2500万年到1200万年前的袋狼始祖化石，也提供了更丰富的袋狼品种。

科学家预计，世界上第一只袋狼的克隆幼仔将在不久以后的某一天诞生。

<<另类科学传奇·奥妙物体卷>>

编辑推荐

《另类科学传奇·奥妙物体卷》会使广大读者朋友倏然发现，在人类探索科学的漫长历史中，竟然孕育了那么难解的神秘与玄奥，演绎了那么精彩的辉煌与神奇，从而在感到耳目一新的同时，必然能激发读者朋友们、特别是广大青少年朋友的求知欲与创造欲，吸引他们探寻的目光，勾起他们无限的遐想，拓展他们的科学视野，开宽他们的思维与胸襟。

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>