

<<动物未解之谜>>

图书基本信息

书名：<<动物未解之谜>>

13位ISBN编号：9787546113937

10位ISBN编号：7546113938

出版时间：2010-12

出版时间：黄山书社

作者：张晶 编

页数：184

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>

<<动物未解之谜>>

内容概要

走进神奇的动物世界，解读动物的行为、本领及生命历程，欣赏这些动物给大自然和人类带来的别样风景……张晶编写的《动物未解之谜》从水族、鸟类、两栖、爬行、昆虫等方面将动物之谜科学地整理在一起，并通过详尽的文字给予分析和解答。

对不同动物身上所呈现出来的生存之谜、繁殖之谜、共栖之谜、行为之谜等，《动物未解之谜》给予了生动、精彩的分析与解答，并从学术上进行剖析与探讨。

<<动物未解之谜>>

书籍目录

水族类鲤鱼为什么喜欢“跳龙门”射水鱼的秘密横行海洋的螯钳将军——蟹螃蟹预知天气之谜海豚救死扶伤之谜海豚真的不睡觉吗海豚为人类领航之谜大白鲨之谜会爆炸的“魔鬼鲨”海中恶狼——鲨鱼鲨鱼救人之谜鲨鱼的克星之谜剑鱼为何袭击船舰助人为乐的逆戟鲸鲸鱼为何喜欢跳跃鲸类为何集体自杀长着怪异独角的独角鲸鱼类趋光现象探秘海龟自埋之谜强兵悍将——乌贼鸟类鸟类识途之谜鸟类异常迁飞之谜西沙东岛迷雾重重鸟儿为何一到春天就唱歌信天翁拼死护家的奥秘啄木燕使用工具之谜难解的喜鹊聚会现象企鹅不迷路的秘密火鸟之谜“缝纫”技巧高超的缝叶莺为何大雁成队飞行孔雀开屏的原因鸭子为什么不怕冷白头海雕曾面临灭绝的原因鸳鸯真的很恩爱吗鸵鸟把头扎进沙堆的秘密天鹅高飞为何不缺氧丹顶鹤为何一条腿站着睡觉两栖、爬行类令人疑惑的蛙会奇观蝶螈的神奇再生术鳄鱼的“牙科医生”之谜鳄鱼流泪之谜变色龙变色之谜龟的寿命之谜习性奇特的四爪陆龟会“轻功”的蜥蜴奇异的双头蛇毒蛇“朝圣”之谜蛇岛之谜昆虫类翅膀上写着字的蝴蝶蝴蝶迁飞聚会之谜挥舞“大刀”的螳螂解读瓢虫的秘密缝叶蚁高超的定向能力顽强的生命萤火虫为什么会发光蜻蜓点水的秘密蟋蟀叫声中的秘密蜜蜂和睦之谜蜜蜂高超的数学才能蝗虫之谜动物房子之谜大力甲虫陆栖哺乳类神农架野生动物之谜穿山甲怎样捕食蚂蚁野生麋鹿灭绝的原因探索哺乳动物的复仇心理狗的“第六感”之谜为何大象死不见尸“汗血宝马”之谜老虎、狮子谁厉害新疆虎之谜赤狐“杀过行为”探秘探索猎豹的世界探索犀牛的秘密了解狼的生活动物禁圈之谜动物预报地震之谜浣熊为何洗食物黑猩猩为何吃土探索灰熊的秘密睡鼠为何爱睡大觉探究黄鼠狼的思维神奇的动物远古、传说类麒麟是什么动物恐龙皮肤之谜恐龙为何消失寻访鸟类的祖先四川恐龙公墓之谜大脚怪之谜长白山天池怪兽之谜双潭水怪喀纳斯湖怪长潭水怪之谜“湖泊牛”之谜文部湖水怪

<<动物未解之谜>>

章节摘录

版权页：插图：大力甲虫是一种非常神奇的昆虫，它的身上许多秘密，也有许多值得研究的地方。科学家研究了解，这种号称世界上最强壮的生物竟然可以改变外壳颜色，而它们的外壳结构组织对于人类的应用价值极大。

在南美洲雨林地区，如哥伦比亚、委内瑞拉、秘鲁、厄瓜多尔、玻利维亚与巴西等地，都有大力甲虫的身影。

它们有着为世人所惊异的力量——可以轻而易举地抬起其体重的850倍的物体，号称世界上最强壮的生物。

不但如此，它们还能够改变自身外壳的颜色，可以随着周围环境湿度的变化而进行绿、黑互换。

大力甲虫的特殊才能让科学家们进行了多年的研究与探索。

目前被应用于大力甲虫外壳结构形态研究的技术仪器，包括了当今最新的三维扫描成像技术，并且经过多年的发展，这种技术已经能够进入微小生物的体内并得到三维图像了。

研究人员利用这种最新成像技术来研究这种甲虫的外壳。

通过电子显微镜的扫描来测试甲虫对外部光的反应，以及分析光亮与甲虫外层结构是如何相互作用的。

他们对大力甲虫的干燥外壳标本进行测试，研究过程中发现，当外部光线照射于甲虫外壳时，其外壳会自动变成绿色。

而当水分渗入甲虫多子L而大张的外壳时，其外壳立即产生“冲突效应”，导致黑色色素的产生。

<<动物未解之谜>>

编辑推荐

《动物未解之谜》：螃蟹预知天气之谜，会爆炸的“魔鬼鲨”，长着怪异独角的独角鲸。探索大千世界的奥秘，破解人类未知的谜团。

<<动物未解之谜>>

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>