

<<关于动物的十万个为什么-彩图版>>

图书基本信息

书名：<<关于动物的十万个为什么-彩图版>>

13位ISBN编号：9787530868560

10位ISBN编号：753086856X

出版时间：2012-4

出版时间：王宁 天津科学技术出版社 (2012-04出版)

作者：王宁 编

页数：143

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>

<<关于动物的十万个为什么-彩图版>>

前言

我们生活在一个奇妙的、始终处在不断变化的世界中，它就像一个五彩纷呈的万花筒，无时无刻不对我们产生着吸引力。

无论是神奇的宇宙空间，还是茫茫的海洋深处；无论是丰富多彩的生命王国，还是奇趣无穷的科学世界，它们总能让我们产生无尽的疑问和困惑，并因此而不断去追寻其中的答案。

从来到这个世界的那一刻起，我们就对它充满了好奇。

从懵懂无知的孩童，到天真烂漫的少年，再到成熟稳重的成年人，探索身边一切未知的奥秘似乎是我们从不间断的使命。

追寻问题的答案是一种快乐，而好奇则是我们寻找答案的动力。

此时此刻，你是否在打开这本书的同时，也开启了自己想象的航船，要和我们一起在书本中问题的引导下，去找寻大千世界中未知的精彩呢？

无数个“为什么”，使我们猎奇的脚步一刻也不停息，人类科学史上的每一次进步也都与这种与生俱来的好奇密不可分。

科学的研究、科学的事业、技术的创新，就是从这里开始的，伟大的发现发明也是从这里开始孕育的。

这套包括了诸多领域百科知识的《十万个为什么》，精心挑选了大量青少年读者最关心的经典问题，以最通俗生动的语言和最精彩纷呈的图片，为我们的读者提供一条认识和探索世界奥秘的途径。

<<关于动物的十万个为什么-彩图版>>

内容概要

这本《青少年成长必读·科学真有趣丛书：关于动物的十万个为什么（彩图版）》，精心挑选了大量青少年读者最关心的经典动物问题，以最通俗生动的语言和最精彩纷呈的图片，为我们的读者提供了一条认识和探索动物世界奥秘的途径。

《青少年成长必读·科学真有趣丛书：关于动物的十万个为什么（彩图版）》由天津科学技术出版社出版发行。

<<关于动物的十万个为什么-彩图版>>

书籍目录

乌龟的寿命为什么那么长？
哪种动物最长寿？
哪种动物最短命？
什么动物的大脑最重？
大脑与身体之比最大的是什么动物？
为什么鸟儿睡觉的时候不会从栖木上掉下来？
什么动物个子最高？
有多高？
长颈鹿为什么总是那么安静？
长颈鹿是怎样睡觉的？
一颗蛋能孵出两只鸡吗？
鸡蛋的哪一面更结实？
小鸡在蛋壳里会呼吸吗？
一只鸡可以长多快？
雁群为什么排成“一”字或“人”字形队伍飞行呢？
什么动物迁徙得最远？
下雨天鸟儿怎样躲雨？
鸵鸟有牙齿吗？
它们吃什么？
煮熟一只鸵鸟蛋需要多长时间？
鸵鸟为什么把头埋进沙子里？
青蛙没有外耳，它是怎样听到声音的？
青蛙为什么只吃活的东西？
为什么昆虫不能够长得和大象一样大？
蜘蛛为什么要网住猎物？
蜘蛛一天到晚都待在网上等候猎物吗？
如果不是，它是怎么发现猎物的？
为什么有时候狗会吃草？
狗的鼻子为什么总是冰凉的？
狗为什么喜欢仰卧？
最重的大象有多重？
为什么大象能用鼻子吸水？
它不怕被呛到吗？
北极熊真的都是‘左撇子’吗？
北极熊为什么不怕冷？
谁是动物中的跳高冠军？
谁是动物中的跳远和短跑冠军？
大象为什么不会跳？
年龄最大的兔子有多大？
兔子老了以后也会和我们人类一样掉牙吗？
兔子为什么爱磨牙？
为什么斑马身上会长斑纹？
为什么每种昆虫都不一样？
鱼什么时间睡觉？
没有光的深水里，鱼是怎样找到食物的呢？

<<关于动物的十万个为什么-彩图版>>

闪电的时候，海洋动物会死掉或者受伤吗？
地球上最大的动物是什么？
虎鲸为什么又叫杀人鲸？
海洋哺乳动物喝什么？
海獭为什么喜欢整理皮毛？
海狮为什么叫这个名字？
蝴蝶擅长做什么？
群居动物中，如果一只动物死后，其他动物会不会伤心？
在夏天，我们听到的鸣叫声是树上的虫子发出来的吗？
黑猩猩为什么不理发？
旅鼠会自杀吗？
旅鼠为什么要集体迁徙？
蚂蚁有几只眼睛？
为什么蚁后产的蛋是“蚁后蛋”而不是“工蚁蛋”？
蚂蚁是怎样分工的？
熊为什么要冬眠？
哪些动物需要冬眠？
蝙蝠为什么要在夜里飞行？
吸血蝙蝠是怎样吸血的？
除了蚊子以外，还有其他靠吸血为生的动物吗？
猫为什么要打架？
猫的喉咙里为什么老是咕噜咕噜叫？
狮子和老虎哪一个更厉害？
恐龙是怎么灭绝的？
科学家们能像电影《侏罗纪公园》里那样造出恐龙吗？
动物妈妈如何照顾它们的小宝宝？
冬天里，那些没有南飞的鸟儿怎样御寒？
我听说布谷鸟从不自己孵蛋，这是真的吗？
为什么鸡可以每天都下蛋？
昆虫会打呵欠吗？
瓢虫怎样交流？
鸟停在电线上为什么不会被电到？
鸭子为什么能在冷冽的水中凫水？
鸟儿有耳朵吗？
鸟儿晚上在哪里过夜？
鸟会出汗吗？
不同的鸟儿唱的歌为什么也不同？
热带鱼为什么大部分都是侧扁的，而且体色非常鲜艳？
先有鸡还是先有蛋？
为什么小动物的心跳速度比大动物的快？
心跳与寿命有什么关系？
最大的海鸟是什么？
动物会不会做梦？
蟑螂死时都是背部着地的吗？
蜈蚣真的有一百条腿吗？
除了人以外，还有别的动物是不长尾巴的吗？
狗为什么爱摇尾巴？

<<关于动物的十万个为什么-彩图版>>

动物为什么要长尾巴？
为什么鸟会飞，而人不能飞？
鸟死的时候为什么不会掉下来？
鸟和爬行动物有肚脐吗？
鸟有没有下巴？
蛇没有脚，怎么能爬树呢？
蛇有骨头吗？
蛇住在自己打的洞里吗？
飞鱼真的能飞吗？
什么鱼会爬树？
鲨鱼没有鳃，为什么不会下沉？
为什么死鱼都浮在水面上？
一只鲨鱼有多重？
鲨鱼有多少颗牙？
变色龙为什么要变色？
变色龙是怎样变色的？
为什么猫头鹰白天看不，见东西？
猫头鹰为什么睁一只眼闭一只眼？
孔雀为什么开屏？
羊吃草，人再吃羊，那么，人为什么不直接吃草呢？
动物也会消化不良吗？
为什么有的骆驼只有一个驼峰，而有的骆驼却有两个？
为什么说骆驼是“沙漠之舟”？
骆驼为什么不怕热？
蜗牛为什么有壳？
蜗牛为什么要等下雨后才出来？
蜗爬行时分泌的黏液有什么作用？
大象怕老鼠吗？
马站着睡觉吗？
熊猫妈妈真的会遗弃幼仔吗？
为什么熊猫的毛色是黑白相间的？
豹为什么要把猎物拖到树上吃？
为什么北极熊的毛是白色的，而企的毛却是黑色的？
为什么企鹅生活在南极而不是北极？
为什么吃过火鸡以后会犯困？
和其他鸟相比，火鸡的脑袋为什么那么丑？
为什么大旱之年容易闹蝗灾？
蝗灾与气候有什么关系？
黄鼠狼的屁为什么那么臭？
刺猬为什么害怕黄鼠狼？
啄木鸟为什么啄树？
啄木鸟为什么不得脑震荡？
鹦鹉为什么会说话？
为什么犀鸟的嘴看起来那么重，却不影响飞行？
为什么鸟在飞的时候，翅膀不会觉得累？
为什么喜鹊可以在地上行走，而麻雀只能跳？
为什么乌鸦总是代表不吉利？

<<关于动物的十万个为什么-彩图版>>

为什么到了冬天，喜鹊窝里就看不到喜鹊？
大猩猩为什么喜欢捶胸？
为什么猴子没有眼白？
猴子和猿有什么区别？
为什么猴子的屁股是红的？
狼的眼睛在夜里为什么发绿光？
北极的狐狸为什么是圆脸？
红狐也很狡猾吗？
为什么雄海马可以生出小海马？
海豚为什么爱救人？
海豚能看见蓝色吗？
鸵鸟为什么不能飞翔？
丹顶鹤为什么总是单腿站立？
梅花鹿的斑纹为什么在夏天才能看得见？
牛为什么对红色敏感？
珊瑚是植物还是动物？
海葵为什么有时开，有时合？
小丑鱼为什么不怕海葵？
为什么水母能发光？
为什么动物从来不刷牙，也不会得牙病？
鸟儿也洗澡吗？
鸟儿是怎样互相联络的？
螃蟹为什么横着走？
鱼为什么喜欢逆流游水？
比目鱼的眼睛是怎样“搬家”的？
下雨前燕子为什么飞得很低？
为什么下雨前蚂蚁要搬家？
鸟儿为什么常舔羽毛？
鸟儿为什么掉羽毛？
壁虎为什么能飞檐走壁？
蜥蜴为什么能行走如飞？
豪猪会互相用身上的刺来刺对方吗？
臭鼬能闻到它自己散发出的臭味吗？
食人鱼真的食人吗？
负鼠为什么要“装死”？
猫和其他哺乳动物也换牙吗？
猎豹为什么能快速奔跑？
为什么天堂树蛇会飞？
叩头虫为什么能反弹而起？
鳄鱼为什么喜欢吞石块？
蛇为什么经常吐舌头？
人们为什么害怕眼镜蛇？
为什么说军舰鸟是空中强盗？
蜻蜓为什么要点水？

<<关于动物的十万个为什么-彩图版>>

章节摘录

版权页：插图： 年龄最大的兔子有多大？

兔子老了以后也会和我们人类一样掉牙吗？

年龄最大的兔子大概12岁左右吧。

453户养兔人家接受了网络调查：你家里年龄最大的兔子有多大？

调查中53%的兔子只有两岁，但也有1%的兔子已经10岁了。

照顾得好的兔子活8—13年不成问题。

棉尾兔可以活8~10年，欧洲野兔可以活13年。

幼兔出生6周后才断奶，这段时间内必须和母兔在一起，太早离开熟悉的环境，比较容易死亡。

兔子老了以后不会掉牙。

随着年龄的增长，兔子的门牙和臼齿也会跟着变长。

兔子的所有牙齿一生中都在不断地生长，所以必须不断地磨牙，以维持一定的长度（但是家养的兔子常常因为没有足够的干草来磨牙，而造成牙齿过长）。

一般来说，进食干草对牙齿造成的磨损和牙齿本身的生长速度是同步的，因此老了以后，兔子的牙基本上还跟原来一样长。

兔子为什么爱磨牙？

兔子一共有28颗牙齿，6颗大门牙（上边两对，下边一对），10颗前臼齿（上边三对，下边两对），12颗臼齿（上边三对，下边三对）。

兔科动物与啮齿类动物一样，牙齿都会不断长长，太长的牙齿会刺入牙龈，引发疾病，所以啃咬物品可以说是兔子每天例行的基本工作。

兔子磨牙、乱咬是一种生理性的需求。

因此，兔子会进食大量的干草，以达到磨牙的效果，臼齿恰好可以用来磨碎食物。

兔子咀嚼干草的时候，不仅臼齿能磨得整齐，门牙在切断干草时也达到了磨牙效果。

臼齿如果长得太长，会很麻烦，严重时会长出牙刺，刺进兔子的眼窝附近，造成感染（兔子的眼球会因此突出），或是阻塞泪腺，甚至可能造成兔子死亡。

磨牙的声音也会反映出一些问题。

当兔子感到疼痛的时候，它会大声磨牙；相反，如果磨牙的声音很轻，则表示兔子此刻非常满足，非常高兴，这个时候，兔子的眼睛通常处于半开半闭状态。

为什么斑马身上会长斑纹？

斑马身上的斑纹是一种适应环境的保护色。

到了晚上，斑马身上的条纹使它很自然地融入夜色，将它隐蔽起来，在50米以外是无法看清楚，出来觅食的狮子自然就看不见它了。

即使在白天，斑马受到狮子的追捕而奔跑，它身上的条纹跟着跳动，产生有动感的波纹画面，使狮子视线模糊，最后不得不放弃。

另外，条纹还可以分散和削弱蚊虫的注意力，色彩对比强烈的黑白条纹把蚊蝇弄得眼花缭乱，从而避免蚊蝇叮咬。

这种保护色是长期自然选择的结果。

在阳光或月光的照射下，由于斑马身上的黑白颜色吸收和反射光线的不同，能破坏和分散它身形的轮廓，起到了模糊或分散斑马身体轮廓的作用，远远望去，很难将它同周围环境区分开来。

那些条纹不明显的斑马逐渐被猛兽吃掉，条纹显著的得以生存下来，一代一代遗传下来，就成了现在这样斑纹分明的斑马了。

编辑推荐

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>