



新世纪少儿百科文库

神秘的动物



你
想
知
道
动
物
界
的
秘
密
吗
？
动
物
之
间
有
友
情
吗
？
动
物
会
以
图
胜
图
吗
？

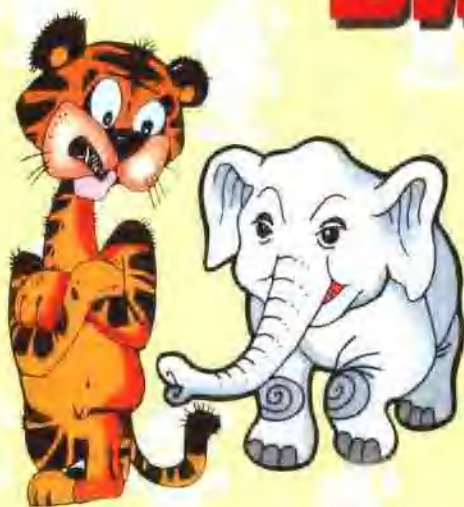


远
方

出版社

新世纪少儿百科文库

神秘的动物



远方出版社

责任编辑：胡丽娟

图 文：王维浩

审 绘：彭大勇

新世纪少儿百科文库

神秘的动物

远方出版社出版发行

(呼和浩特市新城区老缸房街15号)

新华书店经销

四川新华彩印厂

开本：889 × 1194 1/32

印张：27

字数：518千

2001年2月第1版

2001年2月第1次印刷

印数：1-10000册

书号：ISBN 7-80595-551-4/G·101

全套定价：82.80元 本册定价：12.80元

内容提要

本书《神秘的动物》给小朋友们讲述了动物界的许多有趣故事，有动物的父子情、类似植物的动物等，使小朋友对动物世界有了全面的了解。

并且提醒小朋友要爱护动物，保护动物。



目 录



- 一、动物和它的影子 1
- 二、动物界的以弱胜强 8
- 三、动物的父子情 22
- 四、形似植物的动物 41
- 五、动物界的清洁工 57
- 六、不需要阳光的海底动物 67
- 七、动物界的冤假错案 74
- 八、动物界的瞎子 105
- 九、动物自疗奇观 115

动物和它的影子

1. 在地球上的任何物体，在太阳光的照射下，都会出现影子。

俺老孙带你们去游一游动物的王国。

那可是一个神秘而充满乐趣的世界。

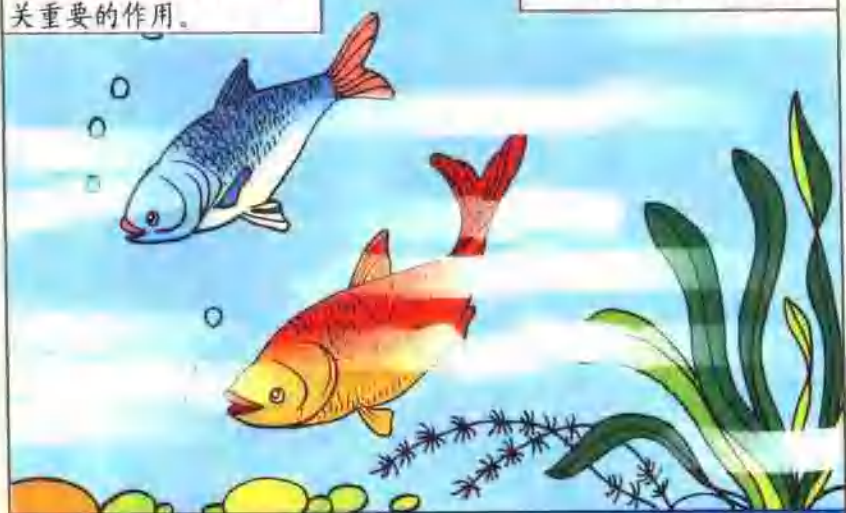
2. 人类对于自己的影子则往往漠不关心，视而不见。影子对于人在生活中没有根本的利害关系。

3. 然而动物则不同，它们对自己的影子十分重视，亲如手足，真有点形影不离之感。

4. 动物不仅把影子看成是自己形象的象征，而且是它们经常使用的工具。

5. 动物为什么会这样看重自己的影子呢？原来影子在动物生命活动中起着至关重要的作用。

6. 鱼儿在水中游动着，显得那么悠然自得，但它们从不忽视水底影子的变化。



7. 水中的影子稍有变异，鱼儿立刻会预感到水面或天空有敌害降临。



8. 鱼儿们会及时作出反应潜入深处，逃过灾难。

9. 秃鹰在休息的时候，总喜欢背着阳光站着。



10. 当地上的影子在变化时它就知敌靠近，它会立即逃走。

11. 公园里的斑马会全神贯注地注视着马圈墙壁上自己的影子，也是用来防备突然袭击的。



12. 母鸡十分重视地上影子的变化，影子的变化会让它及时保护自己的孩子。

13. 人们发现，从鱼到高级灵长类，这些具有发达视力的脊椎动物，都具有利用影子保护自己的本领。

14. 生活在非洲热带草原上的动物影子成了保护幼仔的工具。



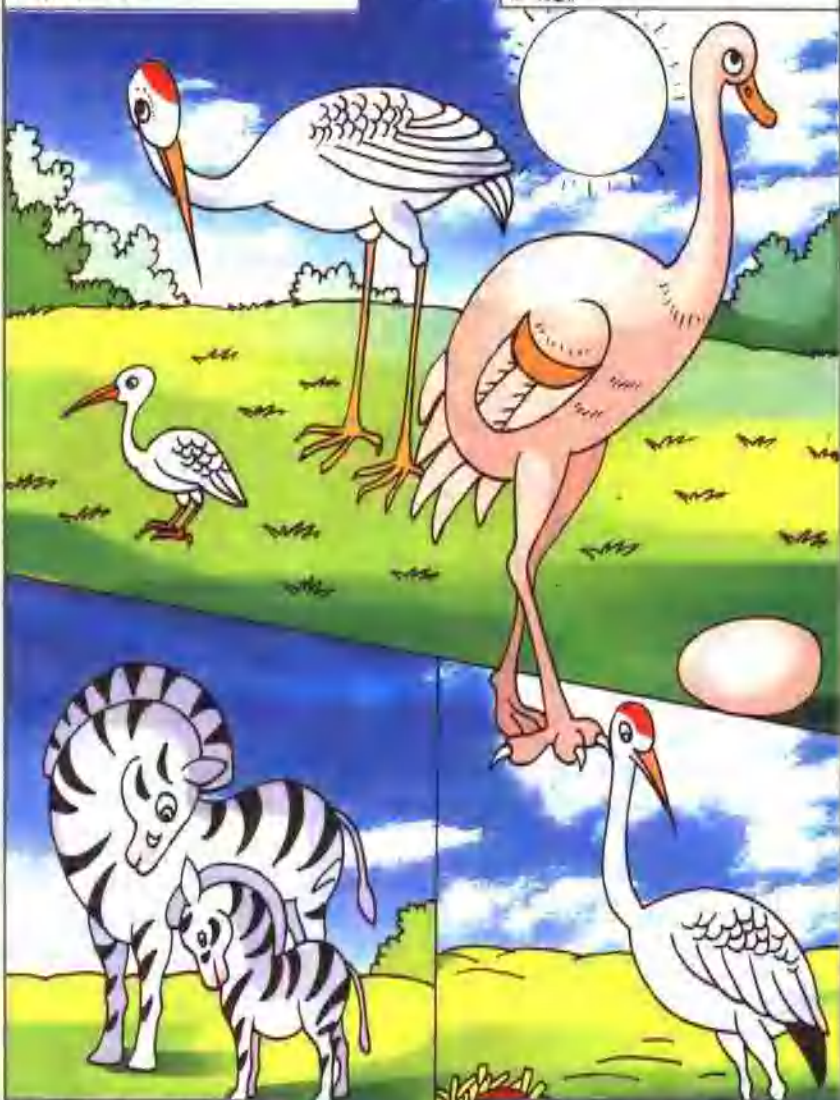
15. 热带草原的高温对它们是最大的威胁，为了战胜这种恶劣的环境，它们大都会用自己的影子保护自己。



16. 埃及鹭十分疼爱自己的孩子，为了防止孩子中暑，自己经常改变站立姿势。

17. 使身体与阳光始终是一直角，并尽量张大翅膀，以扩大阴影的面积。

18. 雌鸵鸟常利用自己的影子，控制鸵鸟卵的孵化温度。



19. 在夏季，动物园里的斑马，总是把小斑马引到自己的身影后，以免受到烈日的曝晒。

20. 雌鹤是个尽心的妈妈，在孵化期间，为了使自己的后代顺利出生，它们可以一连几个小时曝晒在烈日底下。

21. 美洲鹤在捕食之前，总要在草丛中折腾一翻。

22. 随后张开一米长的大翅膀，遮出一个巨大的身影。



25. 动物的影子，有时又成了动物的量具。



26. 在一家动物园，饲养员经常为这样一个奇怪的现象纳闷。

27. 长着一对高大并分着高叉的犄角的鹿，怎样把头伸出狭小的缝隙，去吃游客给的食物呢？

28. 后来才发现，鹿能根据自己的影子测量出角的大小而伸出头的。



29. 由此可见，影子在动物的生存中起了相当重要的作用。

动物的以弱胜强

1. 在动物界里，虽然强弱是普遍现象，但是弱动物战胜强大的动物也是常有发生。



老孙当年
就是一个人
打败了十万
天兵天将。

2. 这是美国亚利桑那州的农村沼泽地区。



3. 在这片广阔的沼泽地区，生物学家发现一只浑身疙瘩的大蟾蜍在软泥地上慢慢地爬行。

4. 不一会儿，它突然停下来在原地伸着后腿和蠕虫驱体。

5. 原来地面上有一条马蝇的幼虫正在蜇刺这只蟾蜍。



6. 马蝇幼虫从口中分泌出毒素，使蟾蜍处于麻晕眩状态。



7. 随后马蝇幼虫开始吮吸蟾蜍的血液，最后，幼虫吃得身体滚胖，蟾蜍却慢慢死去。



8. 马蝇幼虫吃蟾蜍，通常发生在幼虫长到最大阶段和蝌蚪刚发育成小蟾蜍的时候，因为这时两者的身体大小几乎相同。

9. 更令人惊奇的是，有人目睹了一条马蝇的幼虫伸长头部，紧紧咬住一只用尽全力挣扎的青蛙。

呱呱!!!

10. 这青蛙比这条幼虫大20-30倍。

这两条小虫真狠毒。

11. 美国的动物学家还在南美洲的亚马逊河岸目击了两条马蝇幼虫争夺一只小蛙的情况。

看你往哪里逃。

12. 一条幼虫咬住蛙的一只左前腿，另一只咬住一条后腿。

13. 一会儿拉到这边，一会儿到那边，好像一场拔河比赛。



14. 大约过了十几分钟，小蛙躺在地上微微抖动，两条幼虫各占一方，共进美餐。



这是我的战利品。

15. 其实在正常的情况下，马蝇幼虫以蟋蟀和甲虫为食。但当螳螂和青蛙在它们面前出现时，会激发它们的食欲，便打破常规捕食。

这是我先发现的。

16. 在动物界里，还有许多以小胜大，以弱胜强的事。

18. 鸟儿们聚集在灌木林中过夜。



19. 一只猫头鹰从外闯入小鸟们的区域。



20. 猫头鹰停息在它上面的一棵树上。



21. 尽管猫头鹰具有飞行无声的本领，但却逃不过小鸟敏锐的眼力。