

<<中国青少年趣味百科全书>>

图书基本信息

书名：<<中国青少年趣味百科全书>>

13位ISBN编号：9787224098020

10位ISBN编号：7224098027

出版时间：2012-2

出版时间：陕西人民出版社

作者：李志谦

页数：159

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>

<<中国青少年趣味百科全书>>

内容概要

世界如此美妙，而又如此温馨，我们在它温暖的怀抱里茁壮成长。

这个奇妙的世界如同一个魔法宝盒，不断抛出一幅幅精彩的画面，让我们目不暇接，看啊——

路边的灌木丛中，螳螂、瓢虫正严阵以待，准备斩杀害虫；别看植物们没有胳膊没有腿，但它们自有防身之术，如果不小心碰它们一下，尖刺、毒毛定会让你吃不了兜着走；辽阔的海洋并不太平，偶尔来个大海啸，巨浪排空而来，真是令人胆寒；地球的日子也不好过，身体越来越热，加上能源越来越少，而污染日日加剧，真有点不堪重负；浩渺的太空中，宇航员们在国际空间站里过着神仙般

的生活，但却惧怕上厕所……动物、植物、宇宙、地球、军事、科技，甚至我们自己的身体、人类创造的文化艺术……都在呈现这个五彩缤纷、奥妙无穷的世界！

相信此次的知识之旅，定能开阔你的视野，增长你的见识！

《中国青少年趣味百科全书》以妙趣横生的语言，生动地再现了这个世界隐藏的秘密，告诉我们其中蕴含的科学道理。

与传统科普书生搬硬套讲科学的定式相比，它的面孔更加鲜活生动，融合了更多的娱乐、时尚元素，让晦涩难懂的科学变得亲切贴心。

同时，这套百科全书还配有精美的图片，版式活泼新颖，让读者快乐学科学，在轻松的阅读中，开心地大笑，快乐地成长。

快快行动吧！

让我们搭乘奇妙的知识快车，一起去科学王国畅游一番吧！

<<中国青少年趣味百科全书>>

书籍目录

- 第一篇 恐龙情报站
- 第二篇 鸟鸟大搜寻
- 第三篇 陆地可爱多
- 第四篇 海洋特工队

章节摘录

版权页：插图：豪猪先生的箭术 森林中，一只猛虎正虎视眈眈地盯着一个浑身是刺的“圆球”无计可施，僵持很久后，“圆球”突然发飙，它身上锋利的棘坚硬起来，一根根利刺互相碰撞，发出“唰唰”的响声，同时“圆球”怒吼着向猛虎冲了过去！

这个浑身带刺的“圆球”就是豪猪！

虽然它名字里有个“猪”字，事实上与猪的亲缘关系很远，不是一个家族的。

猪是偶蹄类动物，而豪猪则是啮齿类动物，所以它与老鼠才是近亲。

豪猪长相真奇怪，身体胖胖的，鼠一般的面孔上，有一双乌溜溜的黑眼珠和两颗橘红色的大门牙。

当然，它最大的魅力就是浑身的铠甲和披着簇箭一样的箭刺。

箭刺是豪猪先生最负盛名的防御武器，几乎每一寸表皮上都覆盖着长长短短的箭刺，长度从1.3厘米到11厘米不等。

臀部上的箭刺更粗、更长，其中最粗的就像筷子，最长的有半米。

这些箭刺威力特别大，可以轻松刺入对手体内。

一旦遭遇危险，它的肌肉绷紧，箭刺立刻就直立起来，豪猪就会变成可怕的“仙人球”。

研究发现，豪猪全身有3万多根刺，刺的端点覆盖着一些小鳞片，这些鳞片可以阻止刺拔出来。

说到底，刺进去容易拔出来可就难了。

据计算，拔出最牢固的刺需要4.5千克的力，按照拔出每根箭刺需要190克的力，那么同时拔出84根箭刺所需的力就超过15千克，比豪猪的体重还要大得多！

可见，如果不小心被这些箭刺刺中要害，不用怀疑，对手的小命肯定不保！

别拿豪猪当宠物 在很早以前，对印第安人来说，豪猪是天赐的猎物。

他们吃它的肉，用它的刺儿做装饰品和梳子。

现在，豪猪也早已为人们所熟悉。

不过，你别想着养上一只豪猪当宠物，因为它没事溜达的时候，会咬坏家中所有的木质物品，当然包括你心爱的桌子。

科学家发现，豪猪有一条很长的消化道，大约8.5米，其中小肠几乎占了一半。

在两段肠子的接头处，有一个容积很大的盲肠，占整个身体重量的4%，这是哺乳动物中的一项新纪录，而且它的内部有多种细菌，可以分解多种纤维素。

还有，豪猪的胃只有一个袋囊，食物通过相当慢，这便于消化吸收。

难怪热带森林中的豪猪最爱吃嫩树皮和植物的根茎，要知道，这些东西都是难以消化的。

御敌三计 世间万物相生相克，豪猪也不例外。

若是遇上了天敌，常常需要逃命。

请看豪猪御敌三计：第一计，三十六计走为上，先逃再说。

有时它会沿路小跑，虽然笨重，跑得难看，但能逃命就是本事。

有时它会爬树，因为爪子尖利，能牢牢地抓住树皮，后脚上还有专为爬树而“设计”的垫子。

另外，尾巴也不容小觑，它是重要的支撑。

第二计，恐吓计。

豪猪常常咬牙切齿，竖起箭刺，发出“兹拉兹拉”的声音，以此吓退恶敌。

如果此计不见效，还有狠招。

编辑推荐

《中国青少年趣味百科全书:动物篇A》是最有趣的百科全书，带你进入最奇妙的科学之旅！

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>