

<<体验大自然>>

图书基本信息

书名：<<体验大自然>>

13位ISBN编号：9787110072837

10位ISBN编号：7110072835

出版时间：2011-1

出版时间：科学普及出版社

作者：（德）库铂，（德）科尔布 编绘，荆妮 译

页数：95

译者：荆妮

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>

## <<体验大自然>>

### 内容概要

你听说过拟态吗?有没有仔细观察过一只捕食的蜘蛛?昆虫和蜘蛛究竟有什么区别呢? 不论在树上、水边还是泥土中,甚至你的家里,到处都有虫子在爬动。

在我们一起走进节肢动物世界的旅程中,你将会认识各种不同的小生物,并了解它们的生活方式。

这本独特的大自然指南手册将会告诉你:怎样准备野外旅行的装备,小小的爬虫和飞虫是怎样捕食的,为什么不会有昆虫巨怪存在。

你可以从书中获得各种有关昆虫和蜘蛛的知识,以及非常实用的饲养和观察建议。

## <<体验大自然>>

### 书籍目录

出发前的准备做个节肢动物观察家全副武装, 准备出发怎样寻找、捕捉和观察节肢动物节肢动物昆虫感觉器官口器繁殖和发育保护色、防御和拟态人与昆虫甲虫蝴蝶蝗虫蜻蜓水中的昆虫昆虫王国蜘蛛繁殖和发育结网蜘蛛游猎蜘蛛其他蛛形动物多足类节肢动物甲壳类节肢动物体验中遇见的重要概念

## &lt;&lt;体验大自然&gt;&gt;

## 章节摘录

**做个节肢动物观察家** 无论是在森林、花园、草地上，还是在池塘、湖泊、小溪边，甚至是在你的家里，昆虫、蜘蛛以及千足虫和等足虫等节肢动物都随处可见。这些小动物是如此微小，以致你很难准确地辨别它们。不过，只要借助一些合适的装备，并经过一段时间的观察，你就会熟悉这些小动物不同寻常的特点和生活习性啦。

**野外观察家守则 探索小贴士！**

1.在观察小动物时，注意不要伤害它们。

一些特别纤巧的动物如蝴蝶，不可放到捕虫器或是放大杯里。

2.如果你想把小动物放到空果酱瓶里观察，记得事先在瓶盖上钻几个小孔，或者用一张打孔的透明保鲜膜封住瓶口（用橡皮筋固定），以保证足够的空气流通。

3.出于观察目的而捕捉的动物，在观察过后要放归自然（最好在你最初发现它的地方放生）。

4.有些动物（如蜻蜓和某几种蝴蝶）是受保护动物，只能在自然环境中观察，不可捕捉。

5.不要直接用手抓那些可能会螫咬你的动物，如蜈蚣、蜜蜂等。

6.垃圾要放入随身携带的垃圾袋里，不可随处乱扔。

你知道吗？

**小心蜱虫叮咬** 蜱虫属于蛛形纲动物，身长约4毫米，一只吸饱了血的蜱虫大小与豌豆相仿。

成虫有八条腿，幼虫是六条。

每年3月到10月，草地、灌木丛中都潜藏着大量蜱虫，随时会扑到路过的人或动物身上，用带倒钩的刺吸式口器叮咬人畜，吸食血液。

蜱虫可传播致命的传染病，所以在野外活动之后一定要抖一抖衣服，仔细检查裸露的皮肤，以防蜱虫叮咬。

如果有蜱虫叮咬了你，一定要马上告诉你的父母——让他们帮你除掉蜱虫，或是带你去看医生。

## <<体验大自然>>

### 编辑推荐

《体验大自然：节肢动物世界》激动人心的发现与亲自动手的实验，为小探险家提供丰富的小贴士。

在《体验大自然：节肢动物世界》中找一找：为什么昆虫的个头不会超过一定的界限？

萤火虫为什么要发光？

它是怎样发光的？

蜘蛛怎样结网？

一只千足虫有多少条腿？

需要你自己完成的：屏息静听蚱蜢和蟋蟀的鸣叫观察蜘蛛捕食自制吸虫器和穗虫罩对你找到的动物进行生物学分类还有许许多多奇妙的发现在等着你.....来吧，我们出发了！

<<体验大自然>>

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>