

<<科学家工作大揭秘>>

图书基本信息

书名：<<科学家工作大揭秘>>

13位ISBN编号：9787539437590

10位ISBN编号：7539437596

出版时间：2010-11

出版时间：湖北美术

作者：(英)理查德·斯皮尔伯利//路易斯·斯皮尔伯利|译者:万颖慧

页数：32

译者：万颖慧

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>

## <<科学家工作大揭秘>>

### 内容概要

《科学家工作大揭秘》科普系列图书共由6册组成，每册都以一个科学家为主题，讲述了他们背后的故事。

六册的书名是：《古生物学家工作揭秘》《海洋生物学家工作揭秘》《考古学家工作揭秘》《宇航员工作揭秘》《昆虫学家工作揭秘》《火山学家工作揭秘》。

本套图书对各领域的专家以及他们的工作进行了详细介绍，帮助小读者了解这些较为陌生的专业。书中使用了大量真实的图片、数据和故事，将科学家们真实的工作状态展现在大家面前，很好地激发了小读者们探索的兴趣。

分册简介：《考古学家工作揭秘》考古学家的工作就像是历史侦探，他们总是在寻找古老的遗迹，希望能够了解已经逝去的历史中人类的各种生活方式。

考古学家们具体都在做些什么呢？

考古学家有哪些种类？

他们如何在火山灰下和深海之中发现消失的城市？

海底沉船和动物化石能够说明什么？

谁发现了图坦卡门的陵墓？

有哪些鉴定古物存在年代的方法？

这些问题我们都能在本书中得到解答。

著名科普作家理查德和路易斯·斯皮尔伯利为读者详细介绍了考古学家的具体工作过程，包括他们发掘和保存古迹的各种方法。

另外，书中还介绍了一些有名的考古学家，比如发现图坦卡门陵墓的霍华德·卡特。

想要成为考古学家，就要从小学好历史、地理等自然科学知识，多了解一些古老的文化并参加各种相关的活动。

研究和了解逝去的历史是一件有趣而又有意义的事情。

让我们一起走进考古学家的世界中去吧。

《宇航员工作揭秘》宇航员的工作并不被大多数人所熟悉。

宇航员的具体工作是什么？

他们在太空中需要完成怎样的任务？

太空生活到底是怎样一种情形？

太空科技又是如何影响我们的日常生活的呢？

执行太空任务需要哪些地面支持和地面工作的支持？

理查德和路易斯·斯皮尔伯利是青少年钟爱的科普作家。

他们在本书中为读者详细介绍了宇航员的生活，以及成为宇航员所需要具备的各项条件。

另外，他还为我们介绍了一些著名的宇航员，比如第一位进入太空的女子艾伦·欧乔亚。

宇航员的工作是十分有趣而又有意义的。

让我们一起通过了解宇航员的工作，进一步探索浩瀚的宇宙吧。

《昆虫学家工作揭秘》本书的主人公是昆虫学家，这些整天与昆虫打交道的专家们是如何工作的呢？

其实昆虫学家的工作充实而有趣，艰辛但意义重大。

他们寻找昆虫，辨别昆虫，诱捕昆虫，观察昆虫，饲养昆虫，统计昆虫数量，制作昆虫标本，研究昆虫习性，甚至还能帮助警察破案呢。

昆虫对农作物的产量，对人类的健康，对科学技术的发展都有重大影响，而这些都与昆虫学家的工作密切相关。

书中还介绍了许多著名的昆虫学家，如法医昆虫学家尼尔·哈斯克尔，蚂蚁研究员丹尼

尔·简森，臭虫专家菲尔·克勒，研究昆虫习性和生命周期的让-亨利·法布尔，以及发现痢疾病原体携带者的罗纳德·罗斯。

从现在开始，做个小小昆虫家。

《火山学家工作揭秘》火山曾无数次给人类带来毁灭性的大灾难，至今地球上的火山活动依然很频

## <<科学家工作大揭秘>>

繁。

火山会引起地震和海啸，会让大地变成废墟，会夺取无数人的生命，甚至会影响全球气候和生态环境。

因此，火山学家的重要性不言而喻。

火山学家专门研究世界各地火山的动向，包括火山的形成，火山的爆发，火山爆发的产物，以及对火山爆发的预测。

火山学家经常要进行实地考察，收集各种数据，因此具有一定的危险性，但是他们的工作对减少人员伤亡和经济损失有很大帮助。

本书介绍了火山学家的具体工作，以及工作中使用的各种仪器，尤其对1980年圣海伦斯火山的爆发进行了详细描述，火山学家大卫·约翰斯顿准确预测了火山爆发的具体位置，但他却在此次火山爆发中丧生了。

火山学家的工作危险、刺激，但十分重要。

火山活动不会停止，火山学家的工作还将继续。

《古生物学家工作揭秘》你看过有关恐龙的电影或者参观过恐龙博物馆吗？

如果没有古生物学家们的帮助，也许我们就不会了解到这些庞然大物了，也不会知道其他的一些曾经生活在地球上的生物。

那么，古生物学家是如何使我们了解过去的呢？

古生物学家是怎样发现化石的？

古生物学家又是在哪里研究他们的发现？

在《古生物学家》中，本书详细地介绍了古生物学家是如何工作的，让读者走进了古生物学家研究的神秘领域。

如果你读了本书，肯定会问：怎样才能成为一名古生物学家？

在本书的末尾，作者向你解答了这个问题，希望你喜欢本书……《海洋生物学家工作揭秘》地球上的生命诞生于35亿年前的海洋。

生活在海洋中的生命体被称为海洋生物，海洋生物学家就是研究这些生物的科学家。

海洋覆盖了地球表面的71%，而且海洋里的生物比在陆地上的生物多很多。

这些海洋生物有大有小，大的有巨大的鲸，小的有微小的细菌。

海洋生物能给人类提供食物和其他的重要资源。

通过生产氧气，它们还能帮助人类维系生命。

氧气是所有动植物赖以生存的气体。

海洋生物学家研究它们在哪里生活，以及是怎样生活的。

在本书中，海洋生物学家还告诉我们海洋生物是怎样生活的，以及我们应该怎样保护海洋生物。

不断发展的技术让我们能够获得更多的知识，但还有很多秘密未被揭开——科学家认为，还有81%的海洋未被探索到。

## <<科学家工作大揭秘>>

### 作者简介

理查德·斯皮尔伯利和路易斯·斯皮尔伯利是创作青少年科普作品的资深作家。他们著有大量有关植物、动物和自然地理的科普读物。

## <<科学家工作大揭秘>>

### 书籍目录

- 考古学家的具体工作是什么？
- 考古学家是如何发现线索的？
- 考古学家在哪里研究挖掘出的物品？
- 考古学家如何重组过去的事物？
- 成为考古学家需要什么条件？
- 考古发现时间表术语表名词索引延伸阅读

## <<科学家工作大揭秘>>

### 章节摘录

插图：实地工作人员将发掘区分割成若干部分，并用绳子圈起来并做上标记。

这样一来，他们就可以很清楚地记录哪些物品是从哪个区域挖掘出来的。

一条简单的线索有时会与其他的线索有所联系。

例如，如果考古学家在人类居住区附近发现了少量谷类植物的种子，就说明人类曾经种植过这类植物，并将它作为食物；如果一个地方发掘出了大量的谷物，则表明这里是古时候人们储存食物的地方，可能是用来防备食物不足的情况。

## <<科学家工作大揭秘>>

### 编辑推荐

《科学家工作大揭秘(套装全6册)》：什么是外骨骼？  
昆虫如何进行分类？  
昆虫学家怎样帮助农民保护农作物？

<<科学家工作大揭秘>>

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>