第一图书网, tushu007.com

<<强力>>

图书基本信息

书名：<<强力>>

13位ISBN编号：9787110067277

10位ISBN编号：7110067270

出版时间：2009-1

出版时间：科学普及出版社

作者：黛安娜·奥康奈尔

页数：101

译者：赵洋

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

内容概要

《走进女科学家的世界》系列丛书介绍了诸多热衷于科学研究的女性的真人真事。
她们中有些人在年轻时就立志要成为科学家，其他人则更晚一些才有这个想法。
有些科学家在事业旅程中克服了许多个人以及社会方面的困难，而另一些人的科研道路则可以用平坦宽阔来形容。
虽然她们的背景和人生经历不尽相同，但这些非同寻常的女性们都有一个共同的信念：她们所做的工作非常重要并且这些工作可以使世界变得更美好。
　与其他的传记体丛书不同，《走进女科学家的世界》收录的是当今正在从事科学研究的女科学家的故事。
书中记述的每位女科学家都通过各种方式参与到书籍的创作之中，包括讲述自己生活中的一些重要细节，提供个人照片以及其中的故事，动员家人、朋友及同事接受采访，以及解释她们的专业知识以启发和指导青少年读者。
　本系列丛书能够顺利出版还离不开萨拉·李·斯库普夫和美国国家科学院的无私帮助，他们不仅坚信追求科学真理是我们认识世界的重要手段，而且相信女性一定会在科学的各个领域发挥重要作用。
他们希望随着《走进女科学家的世界》的出版，其中那些从充满好奇的女孩变成富于创新和求知精神的科学家的故事能给读者以启迪，并且能够激励那些有天赋和精力的年轻人去思考相似的问题。
虽然科研工作的挑战巨大，但其回报却更加丰厚。

作者简介

黛安娜·奥康奈尔写过五本书。
其中也包括本系列丛书中的《人与人》一书。
尽管对她而言物理学是一个全新的领域，但是黛安娜对于把握复杂的科学问题有着独到的经验。
她关于多发性硬化症、血友病和基因治疗的医学报告曾获过奖。
黛安娜与斯坦福·L·布瑞威尔博士合著的《离异的父亲：支离破碎的神话》一书是新闻项目“20/20”的重要篇章。
在开始著书生涯之前，黛安娜曾任职于“芝麻工作室”，并担任《芝麻街》杂志的作者和编辑。
黛安娜和丈夫拉里还有他们的金毛猎狗帕默住在纽约市。

书籍目录

序言1.蜜蜂的秘密2.瞄准星空3.关在门外4.麻省理工学院的恐慌5.传播梦想6.大图景7.激情岁月8.贝尔实验室的日子9.总统的任命10.闪光饷轨迹雪莉·杰克逊的生活纪录术语表延伸阅读

章节摘录

1.蜜蜂的秘密　　蜜蜂的习性　　有些人会觉得小姑娘喜欢捉蜜蜂来养是很奇怪的事情。
毕竟，蜜蜂是会蜇人的！
而且大多数孩子都是害怕蜜蜂的。
令人惊讶的是，雪莉从未被蜜蜂蜇过。
她搜集蜜蜂的动机可不像别人收集洋娃娃或者枫叶那样。
雪莉的目标是了解蜜蜂的习性，以此来揭开自然界的秘密。
　　在雪莉眼中，自然界充满了谜团，各种生物则为破译这些谜团提供了线索。
雪莉之所以选择蜜蜂作为研究对象，是因为它们的“嗡嗡”声四下可闻，她不会缺少研究的样本。
而且，蜜蜂比较容易捕捉。
　　对于蜜蜂，雪莉的脑海里有一堆的“为什么”要问。
比如说，若是喂给它们吃某些食物，它们会有什么反应呢？
为了探秘，雪莉自有一套特别的捕捉蜜蜂的办法。
她先等蜜蜂落在花瓣边缘，再口朝上举着一个罐子，一下把蜜蜂罩进罐子里，甚至连花朵都碰不到。

第一图书网, tushu007.com

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