

<<迷你苹果科普系列丛书>>

图书基本信息

## <<迷你苹果科普系列丛书>>

### 前言

书籍是人类最好的朋友19~16岁这个年龄段是一个人成长的最关键时期，是一个人的的人生观、价值观形成的时期，这个时候让他们接触了解自然科技方面的知识，可以帮助他们更好地了解社会和自然界，用科学的发展观建立起正确的人生观和价值观。

科学技术是第一生产力。

这套由法国著名科学家针对青少年编写的科普丛书，涉及科技领域的方方面面，从环境保护到电子科技，从化学到物理，从生物到数学，将晦涩难懂的科技术语和科学概念，融化在一个个生动有趣的小故事里，融入到我们的日常生活中。

这套丛书从内容到写作方式都能引起读者的兴趣，激起他们的学习欲望，让他们在轻松愉快的阅读过程中获取科技知识，激发他们挑战科学难题的兴趣，引发他们探索科技知识的积极性和创造性。

少年强则国强！

保护全球环境、实现可持续发展、共建美好家园，是世界各国人民的共同心愿，也是世界各国面临的紧迫任务。

青少年是国家和社会的未来，今后中国社会的发展将在他们的手中得到延续。

我们应该对青少年进行环境教育，培养他们的环境意识、道德意识、科学态度和价值观，引导他们认识环保、参与环保、宣传环保，牢固树立“人与自然和谐发展”的生态文明理念，从而为中国生态环境的改善作出贡献。

一个孩子要健康成长，成为国家和民族的栋梁，需要从优秀的作品中汲取智慧、吸收营养。

由中国环境科学出版社奉献给我国青少年朋友的这套《迷你苹果科普系列丛书》，是一把了解自然科学神秘领域的钥匙，也为处于成长期的孩子打开了一扇通往理想的大门。

## <<迷你苹果科普系列丛书>>

### 内容概要

《迷你苹果科普系列丛书》是由法国当前数十位一流科学家专为9~16岁的小读者们所写的一套丛书，一共有30本，涉及天文地理、医学、环境保护，以及数理化方面的知识。

阿兰·柏格艾所著的《看不见的辐射》以对话为主，内容生动活泼，集知识性和趣味性于一体，打破了科普作品枯燥无味的局面。

它不仅故事性强，还带有魔幻色彩，细细读下来，很多知识点还与我们的中小学课本不谋而合，但与课本相比，却是趣味多多。

《看不见的辐射》后的“动手小体验”不但简单易行，而且极有意思，有书在手，何乐而不为呢？

<<迷你苹果科普系列丛书>>

作者简介

作者：（法国）阿兰·柏格艾 译者：传神

<<迷你苹果科普系列丛书>>

书籍目录

引子 什么是放射现象 放射现象到底有没有危害 我们周围也有射线辐射吗 放射性元素是怎么被发现的  
放射性原子核会辐射多长时间 核能中心很危险吗

章节摘录

版权页：插图：我从来都没有和别人提过是娅黛把我们小机灵俱乐部的事告诉了她的一些朋友。自从听说我们谈论关于量子的事情后，现在所有人都把我们当成疯子了。

但是我最好还是把一切从头和你们说起。

当时，我们正在中心广场一角安静地玩耍，忽然安宝气喘吁吁地跑来：“对不起，伙伴们，我迟到了，因为我刚刚做了X光扫描！”

”她兴奋地说。

我们听了都非常羡慕，但其实也有一点点嫉妒。

阿泽问她上了哪家电台，安宝先是迟疑了一下，随后自己大笑起来：“我说的不是广播电台！”

是医院里的X光，检查身体用的！”

”（注：法语中“电台”和“x光扫描”是一个单词）看到我们都显得有点担心，她很快又补充道：

“你们不要慌！”

我一切都好。

慢慢跟你们说啊，到那儿之后，我先做了一个PET扫描。

”我们迷茫地看着她，一点儿都没弄明白。

“一个什么？”

”我问她。

安宝回答说：“一个PET扫描，就是一种类似于x光照射或者扫描的检查。

你明白了吗？”

”娅黛担心地问：“可是你为什么要去医院做这个检查呢？”

”“因为我脖子上长了一个小疙瘩，已经有好几个星期了，想让医生给我诊断一下，所以我就去医院啦。”

”安宝说。

“然后呢，结果如何？”

”阿泽问。

“还好啦，医生说在PET扫描上没看到什么东西，说明并不严重，小疙瘩应该很快就会消失的。”

”安宝感谢朋友们的关心。

伙伴们提着的心也放了下来，阿泽又转回了话题问道：“那么，这个PET扫描到底是什么东西呢？”

”“嗯……是一台很大的机器，躺在机器里感觉很光滑。”

最开始时，他们先给我打了一针。

”安宝说。

“噢……那一定很疼吧？”

你当时有什么感觉呢？”

”胆小的阿泽做了个鬼脸，就好像针已经扎在了他的身上一样。

“才没有呢！”

一点儿都不疼，医生跟我说那是一种放射性产品……”安宝回答。

阿泽再一次打断她，说：“放射性？”

是不是很危险呢？”

”安宝转过身，给了娅黛一个略带嘲讽的微笑：“我也不知道哦，娅黛好像什么都知道，她肯定会给我们一个很好的解释的。”

”娅黛皱了皱小鼻子，说：“当然了，但是现在你先把你的故事讲完吧！”

安宝！”

”

<<迷你苹果科普系列丛书>>

编辑推荐

《迷你苹果科普系列丛书:看不见的辐射》对青少年进行环境教育,培养他们的环境意识、道德意识、科学态度和价值观,引导他们认识环保、参与环保、宣传环保,牢固树立“人与自然和谐发展”的生态文明理念,从而为中国生态环境的改善作出贡献。

<<迷你苹果科普系列丛书>>

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>