

图书基本信息

书名：<<今日十万个为什么·万物是什么炼成的>>

13位ISBN编号：9787539740119

10位ISBN编号：7539740116

出版时间：2009-6

出版时间：安徽少年儿童出版社

作者：圣人

页数：156

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

本丛书由刘嘉麒等四位院士亲任主编，采用国际最前沿的科普理念和方法，以幽默风趣的文字和时尚漫画，通过当代超一流的科普作家独特的角度和手笔，生动讲述了小学高年级和初中读者感兴趣的知识趣话。

与众多《十万个为什么》不同是，该书完全摒弃了以前条目问答式编排形式。

同时，为了保证该书的可读性，他们专门设计了卡通人物“飞飞”和“滴滴”，使该书不仅具有权威性、准确性，更具有前瞻性和娱读性。

书籍目录

被你忽视的东西1 材料的成长2 不以软硬论英雄3 刚柔相济的世界4 材料体检站5 那些伟大的材料6 材料的革命7 纳米是什么米8 地球不是聚宝盆

章节摘录

1 材料的成长 你看到的東西是什麼材料做成的？

或者说，你看到的東西可以充当什麼产品的材料？

这种问题你肯定答得出。

所以不难发现，在你生活的这个世界里，万物都是和“材料”密切相关的。

我们把利用材料制成成品的过程叫做“制造”；我们把拆解成品、探询材料的过程叫做“研究”

。其实无论“制造”还是“研究”，都只不过是围绕“材料”在反复折腾，而折腾的结果使我们对材料的了解越来越多，我们对材料的运用也越来越巧妙……人类，就这样进步了。

从古至今，每一种重要的新材料的出现，总会让我们的文明获得显著的发展。

你能看到这本书，说明你正生活在文明发达的现代社会。

可不要以为如今的生活环境没什么了不起的。

和我们的祖先比一比，现在的世界简直就是天堂。

想想看，如今去商店里走一遭，貌似什么需求都可以立刻得到满足。

工业生产给我们提供了应有尽有的大量成品，这足以让我们拥有无比便捷、舒适的生活环境。

这样的生活是我们的祖先根本不敢奢望的。

因为要懂得利用这个时代数也数不清的材料来满足生活需求，就必须具备像当今一样发达的科技水平

。要知道，用于营造我们这个美好时代的众多材料中绝大多数都是需要借助高科技的工业设备才能完成的。

没有高超的科技，我们对材料的使用水平也会一落千丈。

……

媒体关注与评论

这套书带你遨游科学世界，使你惊讶，给你快乐，促你思考，伴你成长！

——中国科学院院士，著名数学家、数学科普作家 张景中 用智慧、趣味、知识和文化炼成这套书，在愉悦中带你周游科学世界。

——著名作家叶永烈 眼光决定未来，好奇重于分数。

一个带着好奇的眼光看世界、带着无数的问号探究世界、经常向世界提出“为什么”的孩子，将是最具创造力的孩子，他们才是中国的未来、世界的希望。

——著名教育专家、矢几心姐姐 卢勤 科学和文化是人类进步的阶梯，这套书呈现给青少年朋友的是丰富有趣的科学知识和最有价值的文化理念。

——特级教师、化学学科带头人 余兰

编辑推荐

《今日十万个为什么：万物是什么炼成的》主编著名科学家，中科院院士刘嘉麒强力推荐。铅笔和橡皮的区别，万物都是变形金刚，不以软硬论英雄，从青铜剑到大关刀，有多少材料可以胡来。

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>