

《万物科学》

图书基本信息

书名：《万物科学》

13位ISBN编号：9787514122138

10位ISBN编号：7514122133

出版时间：2012-9

出版社：经济科学出版社

作者：斯蒂夫·米勒

页数：291

译者：高宝萍

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《万物科学》

内容概要

《悦读文库:万物科学(好奇心,自由翱翔)》试图呈现科学问题的背景知识。想要搞懂天空为什么是蓝的,就要了解一点儿光的知识,还要了解大气。一旦搞明白了这两者的工作原理,你的问题就迎刃而解。同时也就明白了为什么天空也会呈现出其他颜色。

作者简介

斯蒂夫·米勒 (Steve Miller)，科普类文章自由撰稿者，主攻物理学和教育学写作。他定期为一些杂志、刊物写稿，包括美国化学会的《分析化学》。他还为K—12年级的学生编写科学、数学课程材料，并与他人合作完成教科书《高性能制造业：便携式生产技能》。他是超导产业业务通讯《超导周刊》的前任主编。成为作家之前，他在一家制造公司做了20多年的药剂师。

书籍目录

第一部分 综观宇宙

1 什么是科学

2 理论初探

第二部分 物理科学

3 物理学——能量与运动

4 物理学——光和声

5 物理学——流体

6 化学——物质

7 化学——微观物质

8 化学——物质间的相互作用

第三部分 生物科学

9 生物——植物、动物及其他生物

10 生物学——人类

11 生物学——遗传学和dna

12 生物学——医学和健康

第四部分 地球学和空间学

13 地质学——地底下的世界

14 气象学和水文学——风和水

15 生态科学和环境科学

16 天文学

17 宇宙学

第五部分 科技——付诸实践

18 科学和技术

19 电子世界

20 医学技术——探究人体内部

第六部分 科学：回顾过去、展望未来

21 伟大的科学思想

22 重要的科学家

23 悬而未决的问题

24 未来技术

附录A

附录B

《万物科学》

精彩短评

1、完全是被封面吸引了，但是，内容不行，大部分理科生都大概了解这些知识了。总觉得是本着科普的目的吧？应该更加趣味一点才行。2013.04

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：www.tushu000.com