

<<不知道的世界>>

图书基本信息

书名：<<不知道的世界>>

13位ISBN编号：9787500790624

10位ISBN编号：7500790627

出版时间：2009-2

出版时间：中国少年儿童出版社

作者：刘宗寅，吕志清 著

页数：112

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>

<<不知道的世界>>

内容概要

“不知道的世界”是发明创造的起跑点是“探究式”学习的原动力！

本书选了茫茫世界中比较重要比较有趣的二十多个题目，用生动活泼的语言，向你讲述了化学世界的故事。

宗旨是增长你的见识，开拓你的思维，增加你的求知欲。

鼻子辨别气味的奥秘何在？

癫痫病发病的化学机理是什么？

臭氧层空洞究竟是怎样形成的？

这不是一本道听途说演绎马路新闻的书！

它是科普名家为孩子编写的科学领域的风向标！

孩子们将会通过本书去领略化学世界中最精彩纷呈的一面！

<<不知道的世界>>

书籍目录

元素“大厦”的构建工程何时完工“足球”大分子横空出世火引出的新话题宇宙化学的魅力水的学问深几许超强酸的酸性为何强得出奇光合作用的秘密何在隐藏在植物体内的秘密催化剂们望“酶”兴叹化学模拟生物固氮为何这么难藻类疯长谜难解臭氧层空洞究竟是怎样形成的打开记忆的“密码锁”鼻子辨别气味的奥秘何在味道好极了人言·兽语·信息素刨根问底话麻醉铝是不是痴呆症的“罪魁祸首”铂、钯抗癌机理何在关于真丝的遐想来自低温生化世界的报告蔚蓝色的谜关于生命起源的探索癫痫病发病的化学机理是什么

章节摘录

插图：铝和它的合金有着许多优良的性能，因此也有着非常广泛的用途。

一架现代化超音速飞机上，铝和铝合金要占飞机总重量的70%左右。

我国第一颗人造地球卫星“东方红1号”的外壳就是用铝合金制成的。

在电力工业和建筑工业上，铝也大有用场。

铝电缆比铜电缆重量轻，价格便宜。

用铝和铝合金制作成的建筑门窗和其他装饰品，美观大方，经久耐用。

一般说来，铝没有毒性，又具有很好的延展性，因此广泛用它做食品包装材料以及各种炊具和餐具等用品。

例如，铝锅、铝盆、铝饭盒等大量进入家庭，深受人们欢迎。

不过，正是由于铝与人们日常生活的关系非常密切，人们接触铝的机会日益增多，因此人们对金属铝是否会影响人体健康，也就越来越关注。

现在社会上流传着一种说法，认为金属铝不是人体必需的元素，接触吸收多了会引起老年痴呆症，还会影响人体对钙的吸收，使人易患骨质疏松症等。

<<不知道的世界>>

编辑推荐

《不知道的世界(升级版):化学篇》荣获了国家图书奖、“五个一”工程奖、全国优秀科普图书一等奖、全国优秀畅销书奖。

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>