

<<课余谈原子>>

图书基本信息

书名：<<课余谈原子>>

13位ISBN编号：9787533721862

10位ISBN编号：7533721861

出版时间：2011-4

出版时间：安徽科学技术出版社

作者：赵光平

页数：190

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>

## <<课余谈原子>>

### 内容概要

《中学新概念课外读物科学发现对话集：课余谈原子》帮助中学生从科学史角度更好地理解课本。  
鲜活的课题研究范例，将给中学生启示和帮助。

《中学新概念课外读物科学发现对话集：课余谈原子》从始至终都关心这样的问题：除了对付考试外，数理化还有啥用？

科学家如何探究原子和原子结构，是《中学新概念课外读物科学发现对话集：课余谈原子》这一分册的内容。

从中学生可以明白：科学不仅仅是一堆事实和理论，更是一种探索我们所存在的这个世界的方式。

## <<课余谈原子>>

### 书籍目录

引子 科学的力量  
第一部分 电子的发现  
第1天对话 电子真的存在吗？  
第2天对话 阴极射线是一种光吗？  
第3天对话 为什么说电子比原子还小？  
第4天对话 能测出一个电子所带的电荷吗？  
第二部分 道尔顿的原子论  
第1天对话 化学反应的本质是什么？  
第2天对话 原子学说是如何建立的？  
第3天对话 能称出一个原子的质量吗？  
第三部分 放射性的发现  
第1天对话 X射线是如何发现的？  
第2天对话 谁拍摄了第一张X光照片？  
第3天对话 天然放射现象的发现是一种偶然吗？  
第4天对话 镭的故事  
第5天对话 镭会变为其他元素吗？  
第四部分 原子核的发现  
第1天对话 挑战老师！  
第2天对话 卢瑟福为什么要坚持自己的原子模型？  
第3天对话 原子核可直接看到吗？  
附录 每天对话对应的中学课本内容后记

<<课余谈原子>>

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>