

《掘金课本丛书》

图书基本信息

书名：《掘金课本丛书》

13位ISBN编号：9787535168887

10位ISBN编号：7535168884

出版时间：2011-6

出版社：湖北教育出版社

页数：366

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

内容概要

任平生主编的《物理知识探源》不是一本物理学史，而是一本与中学物理教学配套的课外读物，作为一个物理教师知道些物理知识的来源，会让你的课更生动，也是深深吸引学生的地方，兴趣不是被逼出来的，也不是天生就有的，兴趣需要靠引导和培养，有时靠激发。为同学打开一扇扇视窗，通过一幕幕历史镜头生动的再现该项知识的缘起、产生、发展、争端，直至逐步成熟的各个历程。这其中有的有倒退有疾进，有的有黑暗有光明，有的有激烈的争端和惊人的默契，有的有古怪的思辩和简明的哲理，有的有天才的思想和智慧的火花，有的有流传千古的典故和佳话，有的有探索的沉默和欣喜的飞跃……由此展现出宏大、丰富的学科知识的背景。

书籍目录

第一篇 化学纵横

漫漫长夜——黑暗之中苦苦摸索

曙光初露——化学科学得以确立

旭日东升——近代化学成长壮大

相映生辉——现代化学如虎添翼

霞光万道——21世纪中心科学

第二篇 知识探源

空气不空——大气成分探析

大气保卫战——首要的环境问题

火的战车()——燃烧

火的战车()——爆炸

原子写生画——原子结构模型

分子难产记——分子学说诞生

元素发现拾趣——轶珍三则

元素排座次——周期律的发现

元素的名片——符号与名称的由来

周期表的秘密(I)——元素倒置之谜

周期表的秘密()——原子量小数之谜

周期表的秘密()——元素知多少

点点滴滴都是水()——水的特性

点点滴滴都是水()——形形色色的水

.....

第三篇 人物春秋

第四篇 经典名篇

第五篇 应用拾英

精彩短评

1、很难得的好书，就是知识性不够

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