

<<化学-学科趣闻-初中版>>

图书基本信息

书名：<<化学-学科趣闻-初中版>>

13位ISBN编号：9787535171580

10位ISBN编号：7535171583

出版时间：2012-2

出版单位：湖北长江出版集团，湖北教育出版社

作者：吴庆芳 编

页数：120

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>

<<化学-学科趣闻-初中版>>

内容概要

《学科趣闻》特点： 1, 趣味性强。

丛书无论是哪个学段哪个学科，所选材料都力求体现趣味性，用以激发学生的阅读兴趣。

2. 针对性强。

每册书都依据新的课程标准，参照各版本教材，有的按照教材体系来编排内容。

无论哪篇阅读材料无不体现知识的含金量，对学科学习有很大的补充与辅助作用。

3. 面目一新。

纵观目前图书市场，各种学科讲解、练习、测试类教辅令人眼花缭乱，沉重的作业负担几乎压得学生喘不过气来。

出版《学科趣闻》改变了学生的学习形式，学习习惯，把同学们从题海中解放出来，正如古人所说“如鸾凤群飞，忽逢野鹿，正是不可多得也。”

<<化学-学科趣闻-初中版>>

书籍目录

一 化学家趣闻1. “化学中的莫扎特”——华裔诺贝尔化学奖获得者李远哲2. 卡文迪许——发现氢气的伟大学者3. 化学领域中勇敢的探险者——盖·吕萨克4. 由“装订工”到科学家的法拉第5. 炸药大王诺贝尔的故事6. 人工合成有机物的第一人——维勒7. 牢记父母教诲的诺贝尔获奖者——贝耶尔8. “浪子”回头的诺贝尔获奖者9. 糊涂又爱玩的诺贝尔化学奖获得者——奥斯特瓦尔德10. 失聪的诺贝尔化学奖获得者——席格蒙迪11. 微景分析第一人——普瑞格12. 美华裔诺贝尔化学奖得主——钱永健

二 元素发现史上的趣闻1. 变化多端的元素——碘2. 奇臭的液体——溴3. 尿中取“金”收获磷4. 年轻的金属——铝5. 令人烦恼的元素——钽的发现趣闻6. 功劳归于几何学——铍元素的发现7. 药检风波得出的结论——镉的发现8. 敲开凡娜迪斯女神之门——钒的发现9. 黑石头的不平凡遭遇——铌元素之谜10. 富勒烯的发现趣闻

三 物质的发现和利用趣闻1. 历史上第一个电池的发明2. 熟悉的“霹雳”气味-臭氧的发现3. “捉氮”接力赛4. 躲在苯中的物质——噻吩5. 会变色的紫罗兰——酸碱指示剂发现之谜6. 红酒变醋之谜——谈化学魔术师催化剂7. 防毒面具的发明8. “神水”之谜不神秘——芒硝的发现9. 第一飞人之死10. 神秘的水妖湖11. 狼不吃羊的故事12. 硝石精与无翅鸟的故事13. 不必忍受刺耳的声音——铁蓝染料发现之谜……

四 化学实验趣闻

五 化学之谜趣闻

<<化学-学科趣闻-初中版>>

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>