

《青少年科普故事大本营》

图书基本信息

书名：《青少年科普故事大本营》

13位ISBN编号：9787502161927

10位ISBN编号：7502161929

出版时间：2007-10

出版社：石油工业

作者：张孝天

页数：293

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

《青少年科普故事大本营》

内容概要

《青少年科普故事大本营:化学故事总动员》：自然界是多姿多彩、无限多样的。对很多人而言，研究自然界的化学就像一团迷雾，它充满魔幻与神秘、激情与梦想、复杂与变化。化学实际上是物理学和生物学的交叉点。它研究的是物质的构成单位——分子的世界。这是个中间的世界，既不是无限大，也不是无限小。这个世界不仅很复杂，也充满变幻。我们通过讲述一个个有趣的化学故事，为您揭开这个奇妙的世界。这些故事，语言通俗，篇幅简短，内容生动有趣，情节引人入胜，编排独到新颖，每个故事都引人深思、发人深省。

《青少年科普故事大本营》

书籍目录

化学家的故事 早期的化学家——炼丹家葛洪 中国近代化学的启蒙者徐寿 侯德榜——侯氏制碱法的创造者 中国味精的制造者——吴蕴初 “毛估”化学家——卢嘉锡 为国争光的魏可镁 “化学中的莫扎特” 李远哲 化学药剂师格劳贝尔 化学开山祖师——波义耳 卡文迪许的故事 气体化学之父 勇于尝试剧毒的舍勒 燃素说的推翻者——拉瓦锡 近代原子论的提出者——道尔顿 活到老学到老的阿佛伽德罗 “小化学家”——戴维 碘的发现者——盖·吕萨克 杰出的贝采里乌斯 长寿化学家——舍夫勒尔 自学成才的法拉第 维勒的发现之旅 桃李满天下的李比希 天才少年贝特罗 化学结构理论的提出者——布特列洛夫 紫色染料 茂布的发现者——柏琴 炸药大王——诺贝尔 合成靛蓝的贝耶尔 莫瓦桑 不畏艰险制得氟气 “最年轻的博士”——费雪 惰性气体的发现者：威廉·拉姆塞 爱玩的化学家：奥斯特瓦尔德 分析化学的“麦加”——失聪化学家席格蒙迪 镭的“母亲”——居里夫人 发明微量分析的普瑞格 “骂”出的诺贝尔奖获得者 发明质谱仪的阿斯顿 同位素假说的提出者——索迪 高分子化学的创立者——施陶丁格 发明超速离心机的斯维德伯格 报国无望的鲁齐卡 早逝的化学之星——莫斯莱…… 重大科学发明和发现 化学猜想

《青少年科普故事大本营》

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