

<<教科书里的疯狂实验>>

图书基本信息

书名：<<教科书里的疯狂实验>>

13位ISBN编号：9787122149183

10位ISBN编号：7122149188

出版时间：2012-11

出版时间：化学工业出版社

作者：崔元镐

页数：180

字数：122000

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>

<<教科书里的疯狂实验>>

前言

<<教科书里的疯狂实验>>

内容概要

这套教科书和你想的不一样吧？
疯狂实验配合连环漫画，颠覆你的想像！

《教科书里的疯狂实验：漫画化学》从科学原理出发，诙谐漫画手法勾勒出看似疯狂却有道理可循的科学实验，这是一套适合师生课堂脑力开发、亲子共同动手做的有趣科普图书，邀您一起共同体验科学世界的神奇与奥秘！

书中以漫画呈现与课堂教材相呼应的科学实验，激发对科学的好奇心、培养丰富的想像力；引领孩子化身小小实验家，窥探科学的无限可能。

<<教科书里的疯狂实验>>

作者简介

作者：（韩国）崔元镐 绘者：（韩国）姜俊求 译者：邱敏瑶

<<教科书里的疯狂实验>>

书籍目录

- 01 气体的压力与体积的变化：好想吃超级大巧克力派啊~ / 制作气球玩偶
- 02 液体的蒸发：可以消除热的水 / 水蒸发比一比
- 03 水的溶解：不需使用油轮，就能运送原油？
/ 瓶子里的浮船
- 04 混合物的分离：在无人岛制造饮用水 / 独一无二的净水器
- 05 热与体积的膨胀：哇呜，令人惊奇的水蒸气能量！
/ 制作水温度计
- 06 温度造成水的变化：假如地球的水全部结冻 / 不用冰箱也能做冰棒
- 07 固体的溶解度：用家里浴缸造出死海 / 制作明矾结晶
- 08 酸碱性：中和酸雨的超强发胶 / 会变颜色的魔术纸花
- 09 气体的压力：利用氦气飞起来~ / 在玻璃瓶里吹气球
- 10 气体的性质：可以从汽水分离出碳酸吗？
/ 制造氧气
- 11 燃烧与灭火：用放屁捕捉大巨人！
/ 制作简易的灭火器
- 12 很轻的气体--氢气和氦气：让爸爸笑起来的“笑气” / 鸡蛋氢炸弹
- 13 气体的运动：连透明人也泄露了踪迹 / 盐酸与氨的赛跑
- 14 物质的特性：在雪屋上方制作泡泡天窗 / 动手制作方形泡泡
- 15 化学反应：喂，蚂蚁！
看我的砂糖炸弹攻击！
/ 面粉和砂糖的燃烧

<<教科书里的疯狂实验>>

章节摘录

插图：

<<教科书里的疯狂实验>>

编辑推荐

《教科书里的疯狂实验:漫画化学》编辑推荐：该系列图书共有4个分册，分别为：漫画化学，漫画物理，漫画生物，漫画地球科学。

全彩色印刷，韩国引进。

这是一套适合师生课堂脑力开发、亲子共同动手做的有趣科普图书。

图书以诙谐幽默漫画的形式，通过假想的幽默疯狂的实验，使基础科学知识贯穿其中，激发儿童或青少年的好奇心与想象力。

<<教科书里的疯狂实验>>

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>