

新世纪趣味科学小实验 (3)



[新世纪趣味科学小实验 \(3\)_下载链接1_](#)

著者:

出版者:辽宁民族出版社

出版时间:1999-09

装帧:平装

isbn:9787806442524

本书全部采用漫画与文字相结合的形式，体例新颖，构思独特，集知识性和趣味性于一体。四个登场小人物形象可爱，有问有答，通俗易懂，生动有趣，使广大读者有身临其境的感觉。

本书收录的这些实验，很多都像魔术般神奇，容易引起广大青少年和儿童读者的兴趣，激发他们的好奇心和求知欲。朋友们，让我们自己动手做实验，自己得出结论，解开科学的奥秘吧。

书中所用的实验材料如肥皂、蜡烛、食盐、气球、瓶子等在每个家庭都可以找到，操作过程也十分安全，家长和老师敬请放心。

本书真诚地告诉你：科学并不神秘，只要你动手，科学是可以摸得到的；科学并不枯燥，只要你动手，科学现象是非常有趣的；科学并不深奥，只要你动手，科学道理有些是很易理解的。

作者介绍:

目录: 目录

一 利用空瓶子的实验

用手掌把瓶子提上去

给小鸡喂水的方法

倒立瓶子时水为什么不流出来？

软木塞的惯性

玻璃瓶有弹性吗？

水和酒精混合之后……

用刀把装米的瓶子提上去

放在瓶口的蜡烛火苗的命运

二 利用蜡烛的实验

用蜡烛制作漂亮的照明灯

把生锈的钉子与点燃的蜡烛放在一起……

蜡烛能在水中燃烧吗？

让点燃的蜡烛潜水

三 利用罐头盒的实验

怎样倒罐头盒中的果汁

让分散的水柱集中流出来

实验室中的红霞

谁的胆子更大？

四 利用火柴、橡皮筋、木梳的实验

用橡皮筋能制作吉他吗？

谁把声音传过去了？

粘在一起的火柴棍的秘密

乒乓球跳舞

手指上能冒烟吗？

五 庭院中的实验

沙子能流动吗？

海边的石子拿回家后为什么不好看？

蚰蚴的叫声为什么随温度变化？

插上树枝能长根吗？

泥土腐烂能放出热量吗？

叶子也会掉泪吗？

温室里为什么温暖？

世界上最大的工厂在哪里？
寻找相同的树叶
• • • • • [\(收起\)](#)

[新世纪趣味科学小实验（3）_下载链接1_](#)

标签

科学

评论

[新世纪趣味科学小实验（3）_下载链接1_](#)

书评

[新世纪趣味科学小实验（3）_下载链接1_](#)