

<<尖叫科学实验>>

图书基本信息

书名：<<尖叫科学实验>>

13位ISBN编号：9787506060547

10位ISBN编号：750606054X

出版时间：2013-4

出版时间：东方出版社

作者：托米斯拉夫·森坎斯基

译者：蔡晨青

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>

## <<尖叫科学实验>>

### 内容概要

《尖叫科学实验(第3波)》中一个个有趣的实验都是根据各种各样的生活现象设计而成。比如，不会烧焦的手帕、自己会动的盒子、跳跃的硬币、运动中的试管、会放闪电的勺子、石头开花、土豆胶水、瓶塞火箭……让孩子在快乐的实验中学会区分生鸡蛋和熟鸡蛋，认识验电器、验电器、指南针、电池，电火花、麦比乌斯圈……了解声、光、点、热、磁力、万有引力、压力、和重力……这些科普实验能培养孩子的耐心和探索精神，在实验有难度的时候能够沉住气寻找出现问题的地方和相应的解决办法，在实验分析不能满足自身的求知欲时能够积极主动地去查阅更多的资料，学习更多的内容。

<<尖叫科学实验>>

作者简介

<<尖叫科学实验>>

书籍目录

引言物体的性质 如何让纸板变得更硬？

哪一块冰更硬？

惯性 赖着不走的多米诺骨牌 彩色粉笔力 肌肉的力量 一个人比两个人劲儿大 不跟水“一起摇晃”的罐头 自己会动的盒子 哪个降落的速度快？

压力 穿透橡皮泥的硬币 用手掌吸起一杯水 运动中的试管 喷泉 自由控制的水流 用吸管做一个喷雾器 浮筒的工作原理 潜水员 能够吸起杯子的气球热 钉子受热变粗 跳跃的硬币 自动合拢的冰 盐融化 冰 热VS人造黄油 黑白PK赛能量 自动滚回来的滚筒 体温计一样的额头 钟摆电 让头发立起来 远程遥控木棍 连裤袜验电器 会放闪电的勺子电流 电能加热 像磁铁一样的电池 变化的灯泡亮度磁铁 变成磁铁的铁屑 针头对针尾光 绿色会变色 混合起来的颜色 日晷 光线的反射 飘浮在空中的你 如何让光线弯曲？

一个物体多个像 在镜子中看到正确的像 水透镜 水杯中的虚像 万花筒 家庭小影院 如何找到你的视觉盲点？

如何制造一条彩虹？

化学反应 燃烧的金属 恢复铝的亮泽 石头开花 肥皂泡泡 土豆胶水 瓶塞火箭观察变化 如何把鸡蛋放进瓶子里？

如何让鸡蛋壳出现裂痕？

找出生鸡蛋？

魔法火柴 怎么才能缺斤短两？

空气磅秤 瓶中的云朵 松球气压计

<<尖叫科学实验>>

章节摘录

插图：

## <<尖叫科学实验>>

### 编辑推荐

《尖叫科学实验(第3波)》是为了让孩子通过简单有趣的实验认识我们周围发生的一些自然现象，激发他们了解科普的兴趣，进一步探索科学世界。

每一本书都特别选择了能够在家完成的小实验，它们容易操作，有趣但有说服力，所有需要为实验准备的材料都可以轻易找到。

而且书中的大多数实验和孩子在自然课上学习的内容相近，每一部分知识都会配以若干个小实验，能帮处在小学阶段的孩子们进一步理解在学校学习的知识。

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>