

《超图解学科学实验（兴趣是一种爱好，有时也是一种责任。良好的兴趣对于孩子们的发展有着重大的意义。努力培养对孩子们有益的兴趣，让他们着兴趣去学习，将会收获精彩的人生。）》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2014年09月01日

开本：大16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787564095772

编辑推荐

本书图文并茂，非常适合小学生阅读，既是一本培养孩子科学素质的图书，又可以拓展课堂知识，让孩子们动手做实验，快乐学科学，让他们在探索和玩乐中成长！

内容简介

达芬奇说：“才智是实验的女儿。”实验可以激发人的创造力，锻炼人的观察力，增强人的动手能力。本书收集了孩子们最感兴趣的、*挑战力的、最能增长知识的物理、化学、生物、动物、天文地理、水、土等方面60余个科学实验，让孩子们在做实验的过程中，充分满足自己的好奇心，锻炼自己各方面的能力。

作者简介

聪明谷手工教室是由多名享有盛誉的青年图书策划人员、编辑等多种学科组成的联合策划机构，积极从事着幼儿、中小学生左右脑开发、动手实践等方面图书的策划编写。聪明谷手工教室已经成功策划了多部魔术类图书，深受读者喜爱。聪明谷手工教室倡导“成功源自家庭，教育改变命运”的理念，以“用爱诠释教育，以心传播智慧”为己任，用心做教育，拒绝平庸，注重质量，倾力打造少儿类图书品牌。

目录

自动旋转的纸盒
自制“龙卷风”
充满魔力的筷子
会打结的水流
瓶装喷泉
“吃”鸡蛋的瓶子
简易气压计
不怕水的手帕
变魔术的手指
嗡嗡作响的绳子
水球魔音
带电的纸
麦片中铁的检测

肥皂的力量自动旋转的纸盒自制“龙卷风”充满魔力的筷子会打结的水流瓶装喷泉
“吃”鸡蛋的瓶子简易气压计不怕水的手帕变魔术的手指嗡嗡作响的绳子水球魔音
带电的纸麦片中铁的检测肥皂的力量水的压力学做热气球妙招开瓶盖旋转的硬币
火眼金睛神奇的牙签“抓”住气球的杯子瓶盖潜水艇不会下沉的鸡蛋制作针孔照相机
变“折”的小勺不怕火烧的纸杯瘪掉的瓶子隔杯灭蜡烛防雾眼镜自制简易指南针
自己移动的吸管水中作画云是怎么形成的自制防腐剂会吸水的杯子留住维生素变色的碘
失效的肥皂水变大的泡泡灭火器是怎么灭火的汽水“火山喷发”“燃烧”的食盐
点不着的纸有孔纸片不漏水神奇的烟灰跳舞的葡萄干柠檬保鲜剂巧化糖块
施了魔法的蜡烛中断的火焰软水与硬水变红的芹菜植物是怎样呼吸的种子是怎样发芽的
鸡蛋“冒汗”面包霉的产生叶子里有淀粉么？裂开的芹菜会变胖的鸡蛋
倒下的植物怎样生长？纸上的彩虹水中的光路

[显示全部信息](#)

前言

“追求快乐，逃避痛苦”是人类行为的共性。爱因斯坦曾经说过：“兴趣是最好的老师。”带着兴趣去学习，可以让人全身心投入，释放强大的潜能。

有的兴趣是与生俱来的，比如有的人天生喜欢文学、音乐、运动等。如果孩子们没有发现自己与生俱来的兴趣，也可以通过后天的努力，培养某个领域的兴趣。比如，通过不断接触和尝试，孩子们可能会爱上象棋抑或摄影，继而产生强烈的兴趣，“迷恋”其中，乐此不疲。兴趣是一种爱好，有时也是一种责任。

良好的兴趣对于孩子们的发展有着重大的意义。努力培养对孩子们有益的兴趣，让他们带着兴趣去学习，将会收获精彩的人生。因此，我们应该努力寻找、培养对孩子们身心有益的兴趣。只有这样的兴趣，才值得我们去坚持；只有这样的兴趣，才会成为孩子们最好的老师；只有这样的兴趣，才会成为孩子们学业有成的“助推器”。根据市场需求及广大家长和孩子们的强烈要求，我们组织了一大批具有实践经验的老师和手工爱好者编写了《孩子们最喜欢上的兴趣课》系列丛书。本套丛书分为以下分册：

1.超图解学摄影

2.超图解学魔术

3.超图解学PPT制作 “追求快乐，逃避痛苦”是人类行为的共性。爱因斯坦曾经说过：“兴趣是最好的老师。”带着兴趣去学习，可以让人全身心投入，释放强大的潜能。有的兴趣是与生俱来的，比如有的人天生喜欢文学、音乐、运动等。如果孩子们没有发现自己与生俱来的兴趣，也可以通过后天的努力，培养某个领域的兴趣。比如，通过不断接触和尝试，孩子们可能会爱上象棋抑或摄影，继而产生强烈的兴趣，“迷恋”其中，乐此不疲。兴趣是一种爱好，有时也是一种责任。良好的兴趣对于孩子们的发展有着重大的意义。努力培养对孩子们有益的兴趣，让他们带着兴趣去学习，将会收获精彩的人生。因此，我们应该努力寻找、培养对孩子们身心有益的兴趣。只有这样的兴趣，才值得我们去坚持；只有这样的兴趣，才会成为孩子们最好的老师；只有这样的兴趣，才会成为孩子们学业有成的“助推器”。根据市场需求及广大家长和孩子们的强烈要求，我

们组织了一大批具有实践经验的老师和手工爱好者编写了《孩子们最喜欢上的兴趣课》系列丛书。本套丛书分为以下分册：1.超图解学摄影 2.超图解学魔术 3.超图解学PPT制作 4.超图解学科学实验 5.超图解学刺绣 6.超图解学布艺 7.超图解学围棋 8.超图解学象棋 9.超图解学五子棋 10.超图解学国际象棋 11.超图解学软陶 12.超图解学色铅笔彩绘 13.超图解学轮滑 14.超图解学科技制作 当你翻阅此书时，看到的那些惊艳的图片、精练的文字和精彩的实例，都饱含着编者的心血。本书通过细化的讲解，来提高大家对各种新鲜事物的兴趣。阅读本书，大家可以了解更多的实践知识。“冰冻三尺，非一日之寒”，知识要一点一滴地积累，培养自己的兴趣爱好也是这个道理，不是靠一天两天就能培养出来的。本书在编写过程中，得到了有关单位领导和专家、手工爱好者的关心、支持与指导，在此一并向他们表示真诚的感谢。

限于编者的水平，书中难免有不妥甚至疏漏之处，恳请广大读者提出宝贵意见。编者

[显示全部信息](#)

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)