

<<光合作用与呼吸作用-我是实验王-4>>

图书基本信息

书名：<<光合作用与呼吸作用-我是实验王-4>>

13位ISBN编号：9787539151540

10位ISBN编号：7539151544

出版时间：1970-1

出版时间：二十一世纪

作者：(韩)小熊工作室|译者:徐月珠|绘画:(韩)弘钟贤

页数：213

译者：徐月珠

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>

## 前言

所谓实验，乃指在所定条件下，通过某种操作使实验对象产生变化，并观察、分析其变化及形状。许多科学家利用实验学习各种理论，或是将自己的假设加以证实，故在实验过程中，常常衍生出伟大的发现和发明。

炼金术是研究利用石头或铁等制作黄金的科学技术。

以“万有引力法则”著名的艾萨克·牛顿（Isaac Newton）不仅是一位物理学家，也是一位炼金术士；而据说出现于“哈利·波特”系列中的尼勒·乐梅（Nicholas Flamel），也是实际存在的炼金术士。虽然炼金术最终还是宣告失败，但在过程中经过无数挑战和失败所累积的知识，却进而催生了一门新的学问：“科学”。

无论是想要验证、挑战还是推翻科学理论，都必须从实验过程中着手。

主角范小宇是个虽然对读书和科学毫不感兴趣，但在日常生活中却能不知不觉灵活运用科学理论的顽皮小学生。

自从学校开设了实验社之后，便开始发生一连串的意外事件。

对小宇而言，他所要面对的第一个课题，就是得区分酸性和碱性。

对实验药品的基础性性质毫无所知的他，会如何突破这个难关呢？

请一起来体会动手做实验的乐趣吧！

## 内容概要

黎明小学一路过关斩将，终于进入了八强赛的阶段，这次的实验主题，是找出蒲公英突然消失的原因。

经过一番观察后，双方皆以环境污染为结论，正当大家要开始写实验报告时，小宇突然宣称自己找到了关键性证据，真正解答，竟然是一颗不知名的小豆子？

## 作者简介

作者：(韩国)小熊工作室 译者：徐月珠 插图作者：(韩国)弘钟贤 合著者：厉瑾琳厉瑾琳，1990年毕业于北京师范大学物理系，现为北京四中物理教研组长、物理高级教师，西城区物理学科带头人。曾受聘于西城区教研中心任兼职教研员，获得过西城区教育先进工作者、全国中学生物理竞赛优秀指导教师等荣誉。

小熊工作室，一个由一群如小熊般和蔼可亲，把希望和快乐带给小朋友的作者们所组成的团体。

代表作品为“我的第一本历史探险漫画书《寻宝记》”系列。

弘钟贤，阅读《无敌铁金刚》后立志成为漫画家的弘钟贤，于1996年考入公州大学漫画系，并开始有系统地研读漫画。

以《Sage Road》踏入漫画界，代表作有《太极太乙》。

## 书籍目录

第一部 来自德国的同学燃烧、植物的光合作用金头脑实验室1蚂蚁喜欢行走熟悉的路径！  
霉菌喜欢住在潮湿的地方！

第二部 复杂的生物界观察菜豆苗、植物的种类、生物的分类金头脑实验室2改变世界的科学家——卡尔·林奈  
第三部 演化中的天才解剖青蛙、动手制作两种颜色的玫瑰花、植物的呼吸作用、植物的蒸散作用、观察植物的气孔金头脑实验室3如何运用滴管与试药瓶？

第四部 身分不明的黑豆蒲公英的特征、用石蕊试纸分辨酸性与碱性金头脑实验室4碘溶液与淀粉的化学反应  
第五部 消失的蒲公英之谜泥鳅的特征、食物链、西洋蒲公英与本土蒲公英金头脑实验室5食物中的科学原理  
第六部 实验锦标赛揭开序幕！

恐龙的演化金头脑实验室6生物分类、食物链与生态系

章节摘录

插图：

编辑推荐

《我是实验王4:光合作用与呼吸作用》包含植物的繁殖、生物分类法、食物链等观念,生物界各种复杂物种的奥秘,一次呈献给你!小升初必备的科学小常识!当大家以为答案已揭晓,请继续勇敢提出疑问!

学习主旨1.学习光的特性怀应用实例2.认识眼睛的构造与矫正方法3.培养胜不骄败不馁的精神韩国畅销1500000册我的第一本学习漫画书北京四中物理教研组组长,物理高级教师厉瑾审订推荐

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>