

<<启发Do科学（第2辑）>>

图书基本信息

书名：<<启发Do科学（第2辑）>>

13位ISBN编号：9787543476394

10位ISBN编号：7543476398

出版时间：2010-5

出版时间：河北教育

作者：杨才

页数：320

译者：张东君

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>

<<启发Do科学（第2辑）>>

内容概要

本书包括《启发Do科学(第2辑)1:地震·金枪鱼·会转弯的球·香蕉》、《启发Do科学(第2辑)2:季节变化·狗·干冰和水·独角仙》、《启发Do科学(第2辑)3:地球的诞生·美国螯虾·肥皂·睡眠》、《启发Do科学(第2辑)4:天气·飞鼠·自来水·拟态》、《启发Do科学(第2辑)5:黑洞·寄居蟹·微波炉·食虫植物》、《启发Do科学(第2辑)6:化石·尾巴·足球·“心”在哪里》、《启发Do科学(第2辑)7:月亮·青蛙·过山车·昆虫的鼻子》、《启发Do科学(第2辑)8:星座·黑猩猩·电·皮肤的颜色》、《启发Do科学(第2辑)9:外星人·鳗鱼·钻石·枫糖》和《启发Do科学(第2辑)10:云的形状·动物的体温调节·X射线·蝉鸣》。

爱因斯坦说过：想象力比知识更重要。

科技日新月异，如何培养孩子科学的思维方式？

如何让孩子在激烈的竞争中脱颖而出？

订阅《启发Do科学》，能让科学的种子在孩子心里萌芽，能让您的孩子领先起跑，从而迈向人生成功之路。

<<启发Do科学（第2辑）>>

书籍目录

《启发Do科学(第2辑)1:地震?金枪鱼?会转弯的球?香蕉》

奇妙的宇宙与地球
为什么会地震？

奇妙的动物

！

金枪鱼肉为什么是红色的？

奇妙的科学技术
球为什么会转弯？

奇妙的微观世界（植物、昆虫人体）
香蕉为什么没有种子？

《启发Do科学(第2辑)2:季节变化?狗?干冰和水?独角仙》

奇妙的宇宙与地球
为什么夏天热、冬天冷呢？

奇妙的动物

狗的题型为什么会有大小差异？

奇妙的科学技术
干冰与冰有什么不同？

奇妙的微观世界（植物、昆虫人体）
雌独角仙为什么没有角？

《启发Do科学(第2辑)3:地球的诞生?美国螯虾?肥皂?睡眠》

奇妙的宇宙与地球
地球是怎么诞生的？

奇妙的动物

在中国生长，为什么叫美国螯虾？

奇妙的科学技术
肥皂为什么可以去污？

奇妙的微观世界（植物、昆虫人体）
为什么一定要睡觉？

《启发Do科学(第2辑)4:天气?飞鼠?自来水?拟态》

奇妙的宇宙与地球
明天的天气是怎么预测的？

奇妙的动物

<<启发Do科学 (第2辑)>>

飞鼠为什么可以在空中飞？

奇妙的科学技术

自来水是从那里来的？

奇妙的微观世界（植物、昆虫人体）

凤蝶的幼虫为什么是绿色的？

《启发Do科学(第2辑)5:黑洞?寄居蟹?微波炉?食虫植物》

奇妙的宇宙与地球

黑洞里什么也没有吗

奇妙的动物

寄居蟹为什么要背着螺壳

奇妙的科学技术

微波炉为什么可以加热？

奇妙的微观世界（植物、昆虫、人体）

为什么会有食虫植物？

《启发Do科学(第2辑)6:化石?尾巴?足球?“心”在哪里》

《启发Do科学(第2辑)7:月亮?青蛙?过山车?昆虫的鼻子》

《启发Do科学(第2辑)8:星座?黑猩猩?电?皮肤的颜色》

《启发Do科学(第2辑)9:外星人?鳗鱼?钻石?枫糖》

《启发Do科学(第2辑)10:云的形状?动物的体温调节?X射线?蝉鸣》

章节摘录

插图：东汉时期，中国是发生地震次数较多的国家，百姓都把地震看作不祥的征兆，认为是鬼神造成的。

张衡却不信神邪，他经过细心考察和试验，发明了候风地动仪。

候风地动仪用于测定地震方位，用青铜制造，形状像酒坛，四周铸着八条龙，龙头伸向八个方向。

每条龙的嘴里含着一颗小铜球，龙头下面蹲着一只张着大嘴的蛤蟆。

一旦哪个方向发生地震，朝着那个方向的龙嘴就会把铜球吐出。

起初，人们对候风地动仪的功用将信将疑。

公元138年的一天，西北方的龙嘴突然吐出铜球，这就是说西北方向发生了地震。

但都城（洛阳）却丝毫没有震感，一些学者趁机嘲笑张衡。

没过几天，陇西来报，那里发生了地震，大家交口称赞地动仪的神奇威力。

为此，张衡被后世公认为中国地震学的鼻祖。

<<启发Do科学 (第2辑)>>

编辑推荐

《启发Do科学(第2辑)(套装10册)》：“好奇”是孩子与生俱来的天性，我们所居住的世界充满着神秘和未知，吸引着他们去探索。

你会不会担心不能一一解答孩子那些让你措手不及的“为什么”？

会不会担心不能引领孩子游遍浩瀚科学世界的每个角落？

那么，让《启发Do科学》为你排忧解难吧！

诺贝尔奖得主领军的科学家团队引领孩子步入科学殿堂日本畅销热卖560万册，深受日本小学生的喜爱教育目标和办法与众不同的少儿科学百科《启发Do科学》不是按照传统少儿百科全书“问题+答案”的方法，简单地回答孩子们提出的“为什么”，而是以帮助孩子学会思考、学会探索、学会解决问题为教育目标的少儿科学百科全书。

能够提高孩子学习兴趣与能力的少儿科学百科精致的解剖图、高清晰度的照片、活泼的动漫插图，带给孩子视觉与心灵的享受，生动有趣的图文解说让科学知识不再枯燥乏味，帮助孩子轻松学好科学课，并为未来理科学习打下良好基础。

让孩子爱上阅读、爱上科学的少儿科学百科告别传统‘大部头’少儿百科全书，《启发Do科学》分为50册出版，“瘦身”为一本本薄薄的“期刊”。

这是当今世界上最时尚，最科学的少年儿童阅读方法，特别适合8~14岁少年儿童的学习特点，对于还没有培养出良好阅读习惯的孩子来说，是一个科学有效的引导方式。

全世界唯一由诺贝尔奖得主担任总顾问的科学读物 高清晰度的珍贵照片、精美的插图以及生动有趣的文字，简明易懂地说明科学的奇妙与有趣。

由诺贝尔奖得主领军的科学专家团队审定，信息最新，值得信赖。

以趣味漫画的方式，随着故事情景的展开，呈现科学知识，体验学习的快乐。

科学可以很魔术，科学可以很好玩，科学可以很文学，科学可以有视觉，科学还可以旅游。

现在，我们能看到的绝大多数少儿科普读物，仅仅是针对孩子好奇的问题给出答案，它们忽略了最重要的东西：教育孩子思考科学的原理，培养他们用科学知识解决问题的动手能力。

“Do”科学就是要让孩子们“做”科学。

瑞士心理学家皮亚杰指出：8-14岁正是少年儿童的积极操作期。

这意味着这一时期应该让孩子在具体的情景中做具体的事情，在孩子对新事物的感受度及好奇心最为旺盛的时期，适时唤醒他们对科学和实验的兴趣及爱好，让他们体验动手“Do”科学的乐趣。

《启发Do科学》不仅告诉孩子问题的答案是什么，而且告诉他们该怎样提出疑问，怎样动手验证，并找到答案。

为什么会发生地震？

香蕉为什么没有种子？

香菇仙人的小小旅行寻找朱古力的同伴！

金枪鱼肉为什么是红色的？

球为什么会转弯？

柯里博士的秘密研究室科学俱乐部艾布克亲子游 科学见习地问答集 科学的故事试试看！

科学魔术打开眼界

<<启发Do科学（第2辑）>>

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>