

<<包围下的城堡>>

图书基本信息

书名：<<包围下的城堡>>

13位ISBN编号：9787560326207

10位ISBN编号：756032620X

出版时间：2008-1

出版时间：哈工大

作者：索韦

译者：孙盛萍

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>

<<包围下的城堡>>

内容概要

1.混乱的物态 我们都知道物质有气、液、固三态，可是你知道物质的三态是如何划分的吗？它们又是如何转化的呢？

人有形状，他是固态的吗？

沙子会流动，它是液态的吗？

面糊又是什么态的呢？

这些混乱的物态，怎么才能弄懂它呢？

2.刑侦探案 这里发生了一起入室盗窃案。

刑侦员来到现场，搜集现场的证据，找到一些血迹、足印和撬棍的痕迹，根据这些，刑侦员能抓到罪犯吗？

3.光波旅行记 光与我们所熟悉的电和声一样，也是一种能量。

你知道光是如何传播的吗？

打开本书，你将驾驭一道从遥远的天津四星球发出的光束，开始你的了解光波的旅程。

别犹豫，快来和光波一起旅行吧！

4.空中勇士 你知道第一代的战斗机是由木头和布制成的吗？

经过不断改进，现在的战斗机的外形越来越坚固，可是飞行速度却也越来越快了，甚至还出现了不易被雷达发现的隐形战斗机。

那么，现在的战斗机是由什么材料制成的呢？

5.海盗遭遇记 以前，水手只能通过观察天空的云相来预测天气，每次航行都充满危险，可是

对于水手来说，更危险的，是在航行中遇到海盗。

一旦在航行中遭遇海盗，都会发生什么呢？

6.搜救行动 一名士兵在丛林中神秘失踪，突击队员将展开全面的搜救行动。

在这次行动中，热能在每个阶段都给他们提供了帮助。

运用热能取暖、做饭，利用辐射，突击队员用热成像仪找到了失踪的士兵，最后，利用太阳能无线电呼叫总部派来救生艇。

看来，热能在我们的生活中有着举足轻重的地位啊！

7.土豆钟和太阳能汽车 日常生活中，我们每天都在使用能量。

能量的来源非常广泛，包括古老的恐龙骨、枯死的植物、核、太阳光、风、水等。

但是，能量会来自土豆，你知道吗？

8.焰火 在节日里，我们会看到大型的焰火表演，沉醉于美丽的烟花世界。

可是你知道焰火是怎么制作的吗？

它为什么能够呈现五彩缤纷的色彩呢？

它又是如何做到在空中逐渐绽放的呢？

9.声音的奥妙 “听”是除了“看”以外最重要的感觉了。

你知道你是怎样听到声音的吗？

那些不幸失聪的人，又通过什么来感觉到声音的呢？

声也是一种能量，本书会告诉你它是如何产生如何传播的。

10.古怪机器大观园 有史以来，人们发明了许多古怪的机器：投石机、推进器、蒸汽动力汽车、扑翼机、太阳能汽车等。

这些古怪机器是如何运用能量的呢？

为什么有的发明得到了广泛应用，而有些古怪机器最终我们只能在博物馆里才能见到呢？

11.神奇的磁力 为什么有些物质能够互相吸引，还有些物质是互相排斥的呢？

指南针是怎么发明出来的呢？

攀爬靴又是利用的什么原理呢？

磁悬浮列车又是怎样运行的呢？

原来，这都是神奇的磁力在起作用。

<<包围下的城堡>>

在生活中，磁铁无处不在，它有着神奇的力量，既能吸引，又能排斥。

你知道吗，如果没有磁力，生活会完全变个样…… 12.挑战极限运动 欢迎来到极限地带，这里是风筝冲浪、滑板和高空跳伞爱好者的冒险乐园。

他们能够巧妙地利用力做出各种惊险的动作，他们都是力量的驾驭者，从中他们得到了无限的乐趣。你也来试一试吧，看看能不能成为其中的一员，勇敢地挑战极限运动。

<<包围下的城堡>>

作者简介

索韦

安德鲁·索韦居住在赫里福群一座废弃的城堡附近，他已经为儿童创作了30部书籍，主题涵盖科学、历史和地理等方面。

<<包围下的城堡>>

书籍目录

每个国王都得有座城堡
建造一座城堡
城堡安全吗
遭到围攻
清理战场
简单机械
词汇表
想知道得更多吗
索引

<<包围下的城堡>>

编辑推荐

又是一个飘雨的季节。

小小的雨滴轻轻地飘落，慢慢地渗入大地，没有一点声响。

树枝发芽了，悄悄地描绘出一幅充满生机的图画。

《雨树溶溶》第2辑出版了，它小心翼翼地，似乎怕惊扰了在看书的小孩儿。

滴答！

滴答！

它把爱科学的雨滴滴在了小朋友的书上，不知不觉地渗入到了小朋友的心里，生了根，发了芽，不久就结成了累累的果。由气、液、固三态组成的多彩世界，有时也很混乱。

不知道干练的刑侦员是否也会为此迷惑。

随着“光波”进行一次星际旅行，一定是非同寻常！

而乘坐隐形战斗机来进行一场军事演习，是否可以吓倒那些索马里海盗呢？

要想参加这些刺激的探险活动，先要学会搜寻与救援。

当然，如果能在陷入困境时找到土豆，它也许可以发挥意想不到的作用，使你获救呢！

看一场精彩的焰火表演，还是去听一场摇滚音乐会，或者去古怪机器大观园参观，一切都要由你来定。

但是，在声、色、光、磁交织的时刻，千万不要迷失自己。

想挑战自己，征服自己，就来极限地带吧，这可是冒险者的乐园。

凭借你的勇气，利用你的双手，玩转精彩的生活。

《雨树溶溶》第2辑，同样充满着惊奇！

随书附赠第1、2辑的MP3光盘。

本商品封面图片为单册，套装图片请以实物为准！

<<包围下的城堡>>

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>