第一图书网, tushu007.com

<<会变色的化学书>>

图书基本信息

书名：<<会变色的化学书>>

13位ISBN编号：9787115294128

10位ISBN编号：7115294127

出版时间：2013-1

出版时间：[韩]图书出版城佑 执笔委员会、 千太阳 人民邮电出版社 (2013-01出版)

作者：[韩] 图书出版城佑 执笔委员会

页数：140

译者：千太阳

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

内容概要

《会变色的化学书·空气：无色、无味，但万万不可缺少》列举了大量生活中的现象和实验，讲解了空气是由什么物质组成的，大气层是如何形成的，谁是地球的守护者，谁是地球的破坏者，地球为什么会不断变暖等知识。

<<会变色的化学书>>

书籍目录

目　录1　空气是由什么物质组成的　8　　地球的大气生成的过程/空气的组成/用处不少的氮气/连钻石都能烧毁的氧气/让植物生长的二氧化碳与其他气体　　空气中的气体为什么混合得很均匀　13　钻石与碳元素　19　　满分小测试　22　　玩游戏？
还是做实验？
　不沾一滴水，捞出水中的硬币　232　空气与气象现象　24　　空气中水蒸气的作品——云/云中的水珠，掉落为雨滴/空气移动就会产生风/空气与太阳风的魔术——极光　　为什么飞机飞过的地方会产生一条云带　27　　人工制造雨和雪　31　　满分小测试　36　　玩游戏？
还是做实验？
　亲手造出云　373　大气层是怎么形成的　38　　为什么高山上总是寒冷的/覆盖地球的温暖大气/空气流动的对流层/飞机的通道——平流层/气温降低的中间层/昼夜温差极大的热层　　星星为什么会闪烁　45　　天为什么是蓝色的　47　　满分小测试　52　　玩游戏？
还是做实验？
　制作热气球　534　保护地球的守望者——大气　55　　防御陨石的盾牌/抵挡紫外线的臭氧层/巨大的温室——地球人类的最大发明威胁到了人类自身——氟利昂气体(CFC)　67　　满分小测试　68
　读一读　爱信不信，火星移居计划　695　空气污染——臭氧与烟雾　70　　威胁清晨的烟和雾/雾气和烟雾/死亡之周——伦敦型烟雾/LA的光化学烟雾/双面臭氧　　烟囱为什么都是高高的　74　　什么是酸雨　79　　满分小测试　82　　读一读　不会腐烂的落叶　836　地球在变暖　84　　越来越厚的地球覆盖——温室效应/全球变暖造成的危害/为了防止全球变暖而做出的努力　　提出《京都议定书》的“臭氧人”阿尔戈尔获得诺贝尔和平奖　92　　电影《后天》中的气候变异会发生在现实中吗　93　　满分小测试　94　　读一读　地球变暖的证据　957　空气啊，我来保护你　96　　减少二氧化硫/消失，汽车尾气/拯救地球的力量——清洁能源/居然有这么神奇的能量　　天然气公交　100　在地球制造人工太阳——核聚能　104　　满分小测试　106　　读一读　为空气打造的最佳发明　1078　我们的生活与空气　108　　虾条包装鼓鼓的秘密/降低温度/氩气，需要你/背着氧气进入水中/闪闪发光，打开霓虹灯/存不存在什么都没有的空间　　干涩的冰块——干冰　114　　八匹马都拉不开的真空之力　121　　满分小测试　122　　读一读　乘着气球到宇宙　123* 轻松掌握科学原理的测试　124

编辑推荐

韩国图书出版城佑执笔委员会编著、韩国图书出版城佑插画制作委员会绘画的《空气(无色无味但万万不可缺少)》是寒暑假首选科学书（小学中高年级～初中低年级）。
本书知识体系与初中物理、化学、生物课程高度吻合。
本书是解决父母不能解释的科学概念。
本书取材生活、大量试验、迷宫游戏。
本书是最有趣、最实用、最生动的课外读物，由韩国知名图书出版城佑执笔委员会深情奉献，让孩子迷上学习的科普书。
轻松解读与日常学习、生活密切相关的科学秘密，引领小学生打开科学启蒙的世界，激发小学生对科学的好奇。
让你马上成为小小科学家！
还有科学原理小测试和实验等着你来挑战哦！
你想知道有关空气的秘密，都藏在这本书里！
☆ 谁是地球的守护者？
☆ 谁是地球的破坏者？
☆ 云和风是怎么产生的？
☆ 天为什么是蓝色的？
☆ 星星为什么会闪烁？
☆ 为什么飞机飞过的地方会产生一条云带？
☆ 烟囱为什么都是高高的？

第一图书网, tushu007.com

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