

《喂！握个手吧，化学》

图书基本信息

书名：《喂！握个手吧，化学》

13位ISBN编号：9787508618449

10位ISBN编号：7508618440

出版时间：2010-1

出版社：中信出版社

页数：133

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以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《喂！握个手吧，化学》

内容概要

《喂!握个手吧,化学》内容简介：小朋友们，想去奇妙的化学世界探险吗？化学就在我们的周围.只是我们感觉不到而已。当我们愉快地和朋友们玩耍时，坐在沙发上看动画片时，甚至当我们呼呼睡大觉的时候，空气中的化学就像雷阵雨般哗啦啦地下到我们身上。

很不可思议，是不是？

玻璃杯为什么会流汗？

人紧张时为什么会脸红？

妈妈漂亮的卷发是怎么烫出来的？

住在冰屋里为什么会更暖和？

吃什么才能长得更高？

其实，化学就在我们身边，是我们最要好的朋友

《喂！握个手吧，化学》

作者简介

金姬贞老师毕业于首尔大学制药系。无聊时她喜欢去超市查看洗发液、护发素、洗涤剂等生活用品中含有的化学成分。为了告诉小朋友们隐藏在日常生活中的好玩的化学，她专门写了这本书。著有《酒精灯也能放屁？》，《科学探索的满分技巧》等书籍。

《喂！握个手吧，化学》

书籍目录

化学在掉落！围绕在我们身边的化学世界 细胞是由什么组成的呢？·原子和分子 非常非常小的颗粒 世界上最有个性的粒子 玻璃杯为什么会流“汗”呢？·物质的状态 冰、水、水蒸气三兄弟 随温度变身！ 怎样把铁粉挑出来呢？·混合物和纯净物 铁粉的性质是？ 用磁铁吸！ 揭开焰火的神秘面纱！·焰火的颜色 不同的材料，不同的颜色 充满能量就会放出火焰 冰屋内部会暖和吗？·放热和吸热 散发热量的“龙” 吸收热量的“吸热器” 寻找我们身边的放热现象和吸热现象 卷发是怎么做成的呢？·氧化与还原 氢原子——粘贴又摘除 氧的来往人体内的化学世界 想长高吗？营养素 不能挑食 食物能产生力量 肉能使肌肉发达 强身健体的营养素——脂肪 娃娃熊为什么不能吃炒年糕呢？·消化酶 消化酶的工作——消化食物！ 溶解食物 粉碎食物 珠儿的脸变红了！·激素 人体内的指挥家——激素 爱情因子——多巴胺 幸福因子——内啡肽未来的化学世界 飞在天上的汽车·超导现象 举起列车的大力士——磁铁 能成为大力士的特殊金属 没有笔记本的世界·液晶 时而是液体，时而是固体 通电就会排队 纳米银爱干净·纳米科学 非常小的小不点——纳米 纳米银的清洁术 用纳米机器人治病

《喂！握个手吧，化学》

章节摘录

围绕在我们身边的化学世界 细胞是由什么组成的呢？·原子和分子 上课铃响了，可正斌却没往教室走，而是去了别的地方。他要去哪里呢？ 原来今天的课不在教室里上，而是要到实验室去。老师说过今天要上一堂很有趣的课。 正斌和他的同学们带着好奇心推开了实验室的门，发现每张桌子上都放着一个显微镜。 “同学们注意了！你们都看到每张桌子上的显微镜了吗？今天我们就用这个显微镜来观察一下我们的身体是由什么组成的。” “哇！太棒了！” 这是正斌第一次看到真正的显微镜，今天的科学课让他充满了期待。

《喂！握个手吧，化学》

媒体关注与评论

讲述发生在日常生活中的故事，告诉我们生活的这个世界是由化学构成的，不仅是帮助儿童，也帮助大人们一起去认识这个神奇的化学世界。——金熙俊（首尔大学化学系教授）

《喂！握个手吧，化学》

编辑推荐

化学就在我们的周围，只是我们感觉不到而已。当我们愉快地和朋友们玩耍时，坐在沙发上看动画片时，甚至当我们呼呼睡大觉的时候，空气中的化学就像雷阵雨般哗啦啦地下到我们身上。

很不可思议。是不是？玻璃杯为什么会流汗？人紧张时为什么会脸红？妈妈漂亮的卷发是怎么烫出来的？住在冰屋里为什么会更暖和？吃什么才能长得更高？其实，化学就在我们身边，是我们最要好的朋友。讲述发生在日常生活中的故事，告诉我们生活的这个世界是由化学构成的，不仅是帮助儿童，也帮助大人们一起去认识这

《喂！握个手吧，化学》

精彩短评

- 1、大致看了一下这本书，不错，对孩子学习化学培养一下兴趣。
- 2、书的质量很不错，内容有点简单，不过很适合小朋友
- 3、大概翻了下，内容较少；但选材还行，除了那个“爱情”的解释外，其他都还比较适合小孩读。
- 4、内容科学、丰富。是本不错的启蒙教材。
- 5、儿子最近对化学感兴趣，所以对这本书也很喜欢。这类科普书有故事有情节，可能适合大多数孩子。
- 6、图文并茂 纸张质量也不错 内容比较简单易懂 适合小学生增长知识面的阅读
- 7、买了全套，女儿经常带到学校去看。
- 8、很有趣，小孩喜欢。
- 9、内容还不错，只是插图有些不太好看。
- 10、孩子喜欢看，也能看明白，培养孩子学习化学的兴趣有帮助
- 11、女孩担心初中学习化学吃力，买这类书熟悉一下。
- 12、在生活中懂得了很多道理，增长了知识
- 13、内容还可以,就是没有插图,不容易被孩子吸引
- 14、孩子喜欢，提升了孩子学习的兴趣，建议购买。
- 15、形式接近生活，内容通俗易懂。最适合小学中年级学生阅读。
- 16、给儿子囤货的！
- 17、先买之前，看了有关本书的介绍就觉得很吸引人。买回来之后，我先看的，然后才给孩子看的，她现在每天都在睡前必看，很长知识呀。
- 18、这本书适合y初一小朋友看！
- 19、水分比较多
- 20、刚收到，还没看，书皮有一点点脏，总体还好
- 21、孩子很喜欢，知识在故事中学习，很好
- 22、适合5、6年级的孩子看。儿子年纪小了一点，留着以后用吧!
- 23、给姐姐家孩子买的，据说还不错
- 24、孩子爱不释手，愉快中带着知识
- 25、给女儿买的，参加比赛的额，据说有用，就是她看得时间不是很多
- 26、不错，让孩子兴趣盎然的了解了简单的化学知识。
- 27、质量不错，字体也大，内容较吸引人，整本书由若干个故事引导，很有趣味性。
- 28、给一年级儿子买的书，他很喜欢，看了不止一遍，还自己动手做小实验，做记录，他第一次这样哦。如果有拼音就更好了！
- 29、不错，不错，简单明了，适合小学生看。
- 30、学习化学的入门书，看了它让你喜欢上化学
- 31、这书属于鸡肋，太小的孩子看不懂，太大的孩子看觉得没意思。
- 32、对孩子了解化学很有帮助
- 33、很好的儿童化学启蒙书籍，益智又有趣，孩子很喜欢。
- 34、儿子更喜欢《有趣的科学(全4册)》那套，这套适合年级小的（儿子11岁）
- 35、书的印刷很精美！内容浅显。我和孩子都喜欢！
- 36、画得真一般啊，不是很好，但内容还是很好
- 37、本书能结合实际生活的一些现象来引发孩子的思考，可以看看
- 38、略看了几页，觉得不错。适合刚上小学的孩子
- 39、儿子很喜欢这套书,不错
- 40、一下子买了很多本，送送朋友的小孩，大概上了小学的小孩非常喜欢，书到了后我也从头到尾的看了一遍，很长知识！
- 41、小孩上二年级，给他买了这本书，很喜欢。
- 42、帮朋友家孩子买的，应该还不错，书的质量不错。
- 43、很适合刚入门的孩子，颜色丰富，图文并茂

《喂！握个手吧，化学》

《喂！握个手吧，化学》

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:www.tushu000.com