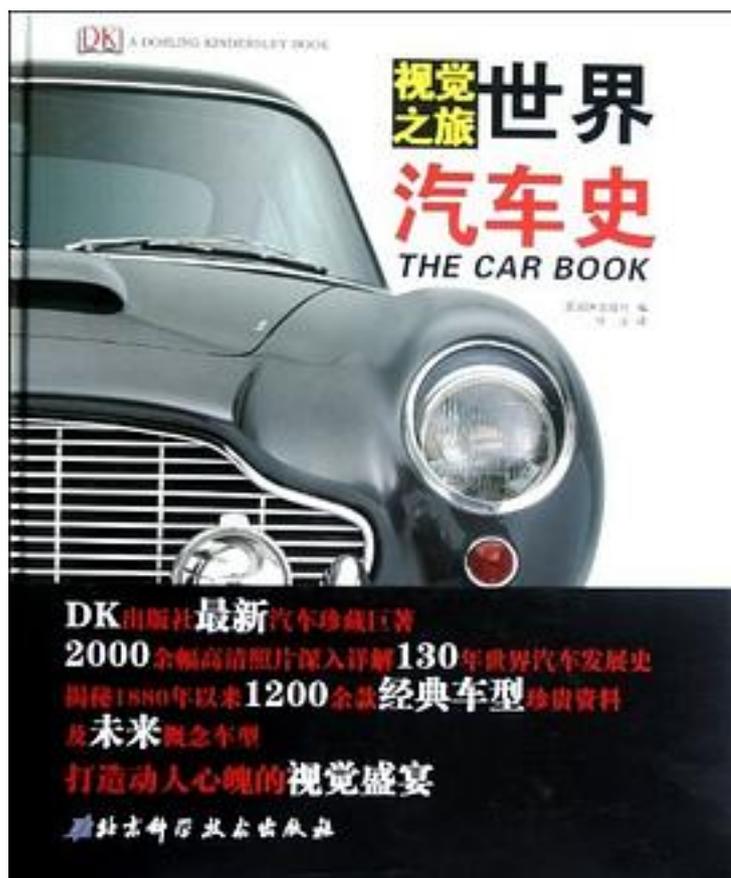


# 视觉之旅



[视觉之旅 下载链接1](#)

著者:[美] 西奥多·格雷(Theodore Gray)

出版者:人民邮电出版社

出版时间:2013-6

装帧:精装

isbn:9787115316462

《视觉之旅：神奇的化学元素(精装珍藏版)》按照元素周期表中的顺序介绍了118个神奇的化学元素，对于每个元素都展示了一张超大、美丽的照片，在照片的对页则说明了元素的基本特性。从它们的来源到它们的用途和传奇故事，包罗万象，生动而有趣。本书的最大特色是其赏心悦目插图，它们充满具有摄人心魄的独特魅力，难得一见。

《视觉之旅：神奇的化学元素(精装珍藏版)》作者Theodore Gray是一位化学家，更是一位疯狂的元素收藏爱好者。他多年来费尽心血收集了2000多件与元素有关的各种标本和文物，其收藏可以与任何一个专业的博物馆媲美。本书的所有图片大部分就来源于他的这些收藏。

《视觉之旅：神奇的化学元素(精装珍藏版)》写作过程共花费7年时间。视觉之旅：神奇的化学元素(精装珍藏版)》出版以来备受推崇，被翻译成二十多种语言在德国、法国、俄罗斯、日本、韩国、荷兰、西班牙、意大利、波兰等国家出版。本书也是乔布斯的最爱，在iPad上市的第一天就推出了它的电子版。《视觉之旅：神奇的化学元素(精装珍藏版)》还附赠精美的元素周期表海报。

作者介绍:

西奥多·格雷(Theodore Gray)，住在美国伊利诺伊州尚佩恩-厄巴纳市(Champaign-Urbana)。他是一位化学家，是美国著名科普杂志《大众科学》(Popular Science)的专栏作者，探索、频道(Discovery Channel)节目嘉宾，苹果公司CEO乔布斯的好朋友。他还是著名的科学计算软件公司沃尔夫勒姆研究公司(Wolfram Research)的创建人之一，是该公司世界领先的技术软件系统Mathematica和Wolfram Alpha的制作人。他更是一个对化学元素周期表最疯狂的爱好者。他创办了元素周期表网站periodictable.com，创作了众多独树一帜的图标式元素周期表，它们已经被广泛张贴在美国的学校和博物馆中。

目录:

[视觉之旅\\_下载链接1](#)

标签

科普

科学

化學

working

评论

平装本被我翻烂了，买本精装的收藏。

---

不是化学爱好者的话可能会把一些元素特性和功能弄混淆，枯燥的化学元素能用简洁贴近生活的事例和通俗的语言表现出来是非常不错了。书后附的作者收藏图很壮观，令人惊叹

---

[视觉之旅\\_下载链接1](#)

## 书评

元素周期表、进化树、地质史断代表，这些“地图”对于人们了解相关学科好处非常大，无论入门还是计算，遗憾的是，数学、物理最多只有一些口诀和很一般的拓扑图，使得人们对于学科整体面貌较难一目了然。  
阅读本书的愉快体验之一是具体和抽象相结合，一方面观察各种元素的实用...

---

自高中毕业后我就再也没有关注过元素周期表，似乎那些元素或者周期都离我们太远，我们更多是关心豆芽菜是否掺了尿素或者是股票起落的周期。我们都沉湎于人工或者人造的世界，却忘了构成世界本真的元素之美。当我无意看到这本标题是《视觉之旅--神奇的化学元素》，立即诱发...

---

看看这个世界到底是由什么组成的 《视觉之旅 神奇的化学元素》  
女儿初三开始学化学，可是学得不好，想当年我的数理化都非常棒，不过转眼二十多年过去了，除了学得最扎实的数学还可以辅导孩子，化学的内容已经忘得差不多了。正好在网上看到了这本书，买下，一看，果然是...

---

我习惯坐在马桶上看书。或许书的墨香可以调和大便的臭气吧。墨香是碳，而臭气是氢、氮、氧、二氧化碳、沼气、硫化物等组成的混合部队……无量天尊，无所不在的化学啊。  
有一天，我在某道观参访时内急，狂奔入一个简易的茅厕，蹲下身来，方觉手中缺少了

一本书——平时养成的毛...

-----  
在中学的化学学习中，我们往往只重视个别元素的性质，和元素周期表中显而易见的普遍性质，大多数元素自身的特性被忽视了。以至于我们在初步学过化学之后，还并不知道元素周期表为什么要长这么大，有几个金属、非金属似乎就够用了。这本书站在百科全书的视角，为读者全景展示了...

-----  
《视觉之旅：神奇的化学元素(彩色典藏版)》以图片形式讲述了目前已知的所有元素的故事。从它们的来源到它们的用途和传奇故事，包罗万象，生动而有趣。《视觉之旅：神奇的化学元素(彩色典藏版)》的最大特色是其赏心悦目插图，它们充满具有摄人心魄的独特魅力，难得一见 《视觉...

-----  
作为一名化学专业的学生，我对化学一点也不感冒。那些繁杂的计算，难懂的原理，让我一度想要放弃学习化学。昨天，在图书馆找无机化学的参考书，偶然发现了这本书，这学期正好要学元素，所以就看了看这本书。这本书是以科普为目的的，所以与专业书比起来，容易理解的多，也...

-----  
相当有趣的书。  
以前只是单调地背诵化学元素，但是绝大多数都不知道究竟是什么样，这本书很好的用图片展示了，并且每种元素在生活里的应用、价值以及一些奇妙甚至猎奇的的历史都有展现，比如之前绝对想不到曾经有一段将放射性镭元素当补品并且大卖的时代，也不会知...

-----  
主持人好！观众朋友好！阿镭和你们见面了。先做个自我介绍——  
我可是个美男子啊，我摆个POSE你们看看，我的身体多么柔软，还有延展性。肤色为蓝白色，迷死一片粉丝（观众在台下使劲鼓掌，喊着“太给力了”，举着“阿镭挺你”的牌子摇晃）！我英俊潇洒，本领也不差。飞机上...

-----  
《视觉之旅》这书头一次看到，是大四上学期时在内财图书馆时偶然寻到，那会儿刚在家中躲着玩了一个假期，荒废了考研的最佳时光，本要一口气赖到12月份考研，谁知学校来了通知要参加集中的体侧，跟着包大爷的车头一回翻山越岭从山东到了内蒙，看着身边的景色从平原杨树变成山洞...

-----  
[视觉之旅\\_下载链接1](#)