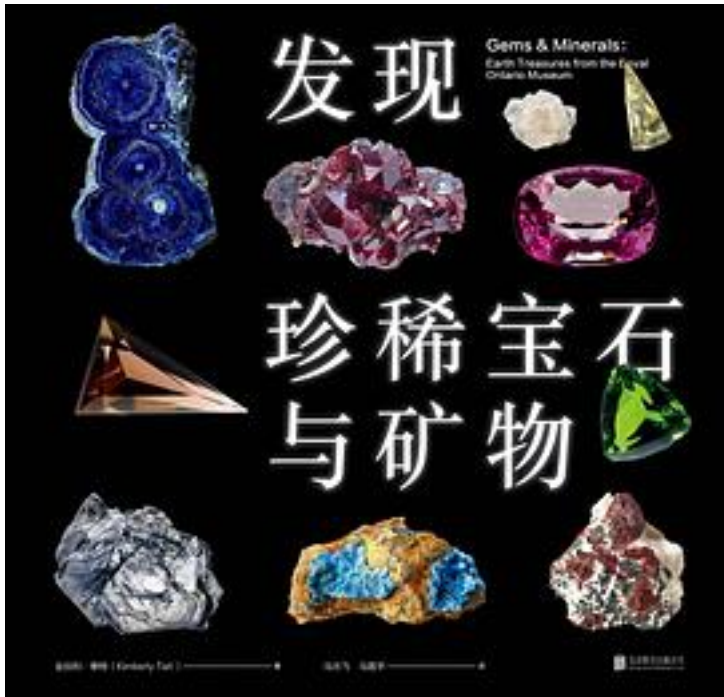


发现珍稀宝石与矿物



[发现珍稀宝石与矿物_下载链接1](#)

著者:金伯利·泰特

出版者:北京联合出版公司

出版时间:2017-8

装帧:精装

isbn:9787559603227

★权威作者。加拿大最大、拥有最多收藏品的博物馆安大略皇家博物馆出品。

★权威专家翻译。由北京市地质研究所的地质工程师、一席演讲嘉宾、矿物类畅销书《石头记》作者马志飞翻译，提供了准确识别矿物与宝石的关键知识和图鉴，是爱好者与收藏者提高鉴别力的实用指南。

★贴心科普。矿物如何形成、晶体如何生长、矿物的物理性质，生动地介绍阐释了宝石和矿物这门科学。

★种类丰富：选取了260种宝石和矿物的样本，按自然元素、硫化物和硫盐矿物、氧化

物和氢氧化物、卤化物等，共14大类，几乎包括已知的所有矿物和宝石品种。

★实用性强：每一种矿物的化学和物理性质，包括化学式、硬度、比重、晶体习性、形成环境、在哪里可以找到，还科普了矿物名称的由来、主要产地。译者特别添加了各种矿物在中国的产地，对国内读者更具指南意义。

★图片精美：超过400幅实拍写真图，专注于矿物王国的美丽。不但是一本科普书、实用指南，同时也是一本地球宝藏的审美盛宴。

作者介绍:

金伯利·泰特 (Kimberly Tait) 博士，经验丰富的地质学家，多伦多安大略皇家博物馆的矿物学副馆长，撰写过多部地质学科普书籍。她也是多伦多大学地质学副教授。

目录: 引言

矿物：一个不断变化的星球上的产物

晶体的奇迹

晶体如何生长

岩石是什么？

宝石

陨石

矿物的物理性质

第一章

自然元素矿物

第二章

硫化物和硫盐矿物

第三章

氧化物和氢氧化物

第四章

卤化物

第五章

碳酸盐

第六章

磷酸盐、砷酸盐和钒酸盐

第七章

硼酸盐和硝酸盐

第八章

硫酸盐、铬酸盐、钨酸盐和钼酸盐

第九章

网状硅酸盐

第十章

层状硅酸盐

第十一章

单链和双链链状硅酸盐

第十二章

环硅酸盐

第十三章

双岛状硅酸盐

第十三章

岛状硅酸盐

词汇表

参考读物
致谢
索引

• • • • • ([收起](#))

[发现珍稀宝石与矿物_下载链接1](#)

标签

宝石

矿石

科普

好书，值得一读

我想读这本书

自然

想读，一定很精彩！

很喜欢！希望有机会拜读！

评论

作为科普书是不合格的，单纯的罗列并不能算科普啊，更何况无趣。但有的图还算好看，虽然我已经完全不知道群系意味着什么了。。

封面太好看了！内容没有封面那么好，很科普倒是没错了，但又少了点鉴赏方面的知识，有点尴尬……我买来本来是想照着画点好看的宝石的……被封面骗了哼

为了看晶体 结果图片拍得实在不惊奇 教科书样的罗列 没什么意思

图鉴类型，可读性实在不强。矿物实美。

图片美丽的不得了，排版清爽，可收。

图还可以，文字介绍粗糙

#打卡8.17天津海信广场西西弗书店

#看的密集恐惧症快犯了。孔雀石很漂亮。晶体的习性长知识了。雌黄和雄黄很有意思。氧化物矿物，氢氧化物矿物。尖晶石。金绿宝石很漂亮。刚玉好看。蓝宝石好看。萤石矿很好看，氟化钙。菱锌矿很好看，蓝铜矿也好看。孔雀石很好看。蓝铜矿很好看。磷铝石很漂亮。氟磷灰石很漂亮。绿松石真漂亮。苏纪石真好看。天青石很好看。石英和玛瑙都是二氧化硅。斜长石系列，拉长石太美了。青金石。硅孔雀石。翡翠。紫锂辉石。电气石。绿柱石。坦桑石。锆石。红柱石。圆柱石。

可做各种石材的素材、资料、工具书。

闪亮人的眼！地球真的很神奇，各种不一样的石头，已经无法用美来表达……矿石、宝石的结构奇特，还有一定的规律可寻，果然是大自然的神作！

[发现珍稀宝石与矿物_下载链接1](#)

书评

文|轻禅

一件物品的价值有时不在于它的实用价值，而在于它所指代的意义，譬如钻石。前几天看《演说家》，储殷老师说曾经钻石是最不值钱的，因为它没用。可对于现在的人来说，钻石好像是结婚必备品，再加之这样的广告语：“爱情恒久远，一颗永流传”，钻石的价值自然就上去...

上周末真是吃了一嘴狗粮，都被李晨求婚范冰冰刷屏了，除了两人的确很甜蜜以外，最引人注目的还是范冰冰所戴的巨型钻戒，简直闪瞎了吃瓜群众的钛合金狗眼。而众所周知，钻戒是戴在手上的钻石珠宝，钻石也是宝石中最坚硬的一种，古罗马人一直认为它代表生命和永恒，到了15世纪更...

[发现珍稀宝石与矿物_下载链接1](#)