

图书基本信息

书名：<<岩石和矿物-德国少年儿童百科知识全书>>

13位ISBN编号：9787535154842

10位ISBN编号：7535154840

出版时间：2009-12

出版时间：湖北教育

作者：(德)维尔内尔·布吉斯|译者:陈华实|绘画:(德)阿尔诺·科尔布

页数：48

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

矿物和岩石的形态多种多样：它们可能是山脉上巨大的石块，是沙滩上漂亮的鹅卵石，还可能是建造城市的坚固材料，以及光彩熠熠的宝石。

在本书中，德国著名科普作家维尔内尔-布吉斯博士和克里斯蒂安·布吉斯，将读者引入了一个迷人的岩石世界。

他们直观而生动地向大家解释了地球是怎样构成的，以及矿物和岩石形成的原理，世界上最重要的矿物种类，花岗石和大理石等岩石是怎样形成于地球内部，并最终被“搬运”至地表的，等等。

对岩石收藏感兴趣的读者，也可以从书中获得许多有关岩石收藏的入门指导。

书籍目录

- 由石头构成的世界地球——最小的粒子和巨大的板块 地球是由什么构成的？
 - 什么是晶体？
 - 如何分辨矿物和岩石？
 - 最初的矿物和岩石是如何产生的？
 - 地球是坚硬的物体吗？
- 各种各样的矿物 矿物有哪些形态？
 - 什么叫易裂性？
 - 矿物有哪些颜色？
 - 所有矿物的硬度都相同吗？
 - 矿物还有哪些特性？
- 宝石最重要的矿物 地球上究竟有多少种矿物？
- 艺术作品中的岩石地球上的岩石 岩石有哪些种类？
 - 熔岩是怎样形成的？
 - 深成岩有哪些种类？
 - 如何辨认深成岩？
- 喷出岩 火山是怎样爆发的？
 - 喷出岩有哪些种类？
 - 是否存在不同种类的熔岩？
- 沉积岩 沉积岩是怎样产生的？
 - 搬运路线对岩石起到什么样的作用？
 - 碎屑岩如何分类？
 - 什么是化学沉积岩和生物沉积岩？
 - 煤是如何形成的？
- 化石——石化的历史变质岩 变质岩是怎样产生的？
 - 什么是板岩？
- 从采石场到手机收藏矿物和岩石 收藏爱好者需要哪些装备？
 - 收藏时需要注意什么问题？
 - 是否需要建立收藏档案？
 - 如何保存藏品？
- 如何进行现代地理科学研究？
- 名词索引

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>