

<<宝石基本知识与宝石鉴赏>>

图书基本信息

书名：<<宝石基本知识与宝石鉴赏>>

13位ISBN编号：9787502420789

10位ISBN编号：7502420789

出版时间：1999-04

出版时间：冶金工业出版社

作者：邹继兴

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>

<<宝石基本知识与宝石鉴赏>>

内容概要

内容简介

本书概要地介绍了各类珠宝玉石的基本特征、物理化学性质、矿物组成以及有关宝石鉴定仪器和鉴别特征、鉴别方法等方面的内容,对宝石的成因、形成环境、产地和经济评价也进行了介绍。

本书内容丰富、通俗易懂、实用性较强,是广大宝石爱好者和宝石专业人员的有益参考书,也可作为宝石专业和各类宝石培训班的参考教材。

<<宝石基本知识与宝石鉴赏>>

书籍目录

目录

1宝石概论

1.1什么是宝石

1.2宝石的特征及评价

1.3宝石的应用

2宝石的物理化学特征

2.1宝石的结晶学特征

2.2宝石的物理性质

2.3宝石的化学性质

2.4宝石矿物中的包裹体

3宝石及宝石矿床成因类型

3.1岩浆型宝石矿床

3.2伟晶岩型宝石矿床

3.3矽卡岩型宝石矿床

3.4热液型宝石矿床

3.5火山型宝石矿床

3.6风化型宝石矿床

3.7沉积砂矿型宝石矿床

3.8变质矿床

4常见天然宝石各论

4.1钻石

4.2刚玉(红宝石、蓝宝石)

4.3绿柱石(祖母绿)

4.4金绿宝石

4.5橄榄石

4.6碧玺(电气石)

4.7尖晶石

4.8石榴石

4.9黄玉

4.10锆石

4.11水晶

4.12长石

5常见天然玉石各论

5.1翡翠

5.2软玉

5.3蛇纹石玉(岫玉)

5.4独山玉(南阳玉)

5.5钙铝榴石玉(青海翠或乌兰翠)

5.6孔雀石

5.7绿松石

5.8青金石

5.9欧泊

5.10玉髓

5.11玛瑙

5.12木变石和虎睛石

<<宝石基本知识与宝石鉴赏>>

- 5.13石英岩玉
- 5.14其它玉石与彩石
- 6有机宝石与人工宝石
 - 6.1珍珠
 - 6.2珊瑚
 - 6.3人工宝石
 - 6.4仿制宝石
- 7宝石鉴定仪器及应用简介
 - 7.1宝石放大镜
 - 7.2宝石显微镜
 - 7.3聚光手电
 - 7.4偏光器
 - 7.5二色镜
 - 7.6折光仪
 - 7.7分光镜
 - 7.8查尔西 (Chelsea) 滤色镜
 - 7.9红色宝石滤色镜和蓝色宝石滤色镜
 - 7.10荧光仪
 - 7.11热导仪
 - 7.12其它鉴定仪器和工具
- 8宝石的开发、研究及发展趋势
 - 8.1宝石的研究现状
 - 8.2国际宝石市场发展趋势
 - 8.3我国宝玉石事业发展现状
- 附录一 宝石鉴定书
- 附录二 宝石特征一览表
- 附录三 宝石名称中英文对照表
- 参考文献

<<宝石基本知识与宝石鉴赏>>

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>