

《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

出版社：冶金工业出版社

作者：邹继兴,等

页数：247

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.tushu111.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。

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

5.13 石英岩玉

5.14 其它玉石与彩石

《宝石基本知识与宝石鉴赏》

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:www.tushu111.com