

<<宝玉石快速鉴定>>

图书基本信息

书名：<<宝玉石快速鉴定>>

13位ISBN编号：9787506803069

10位ISBN编号：7506803062

出版时间：1995-3

出版时间：中国书籍出版社

作者：邓燕华

页数：258

字数：500000

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>

<<宝玉石快速鉴定>>

内容概要

本书作者在从事了多年的宝玉石鉴定、科研、教学和咨询工作之后，积累了丰富的实践经验与科研心得，从而能在经典与现代科学中优选、编排了一套最先进、最方便的宝玉石鉴定方法，同时还融会贯通、去芜存精地对多种重要宝玉石鉴定方法进行了论述。

书对234种宝玉石矿物所编制的鉴定表，能让读者简而易地迅速查找出自己所欲寻求的宝玉石矿物。包含古今中外罕见而美不胜收的346幅“宝玉石与宝石包裹体”的彩色珍品图例，应是迄今为止，我国内容最为丰富，选择最为精致的宝玉石彩色图集。

<<宝玉石快速鉴定>>

作者简介

邓燕华，女，1958年毕业于中南矿冶学院，1986年2月至1987年8月为澳大利亚墨尔本大学访问学者。现任桂林工学院教授、中南工业大学珠宝博士生副导师、桂林工学院硕士生导师。中国地质学会宝玉石专业委员会党务，国家级政府特殊津贴获得者。杭州宝石应用研究所，昆明昆百

<<宝玉石快速鉴定>>

书籍目录

第一篇 重要宝石的评价与鉴定 第一章 宝石学基础知识 一、宝石、玉石、岩石和矿物 二、无机质、有机质、晶质和非晶质 三、晶系及不同晶系的光学性质 四、光的性质宝石学中的应用 五、合成宝石的一般制造方法 第二章 宝石的鉴别特征和测定方法 一、颜色 二、光泽 三、硬度 四、比重 五、折射率及折射仪 六、双折射、多色性及偏光仪和二色镜的使用 七、宝石的其他光学性质的测定 八、宝石表面特征、内部特征及琢形质量观察和宝石显微镜的应用 九、宝石的发光性、变色性、色散、变彩和游彩效应及交叉滤色镜和切尔西镜的使用 十、宝石的吸收光谱及分光镜的应用 第三章 重要宝石的评价和鉴别 第一节 钻石 一、钻石的性质 二、世界金刚石和钻石的分布及贸易状况 三、国际钻石交易中常使用的符号 四、钻石的评价和分级 五、钻石和鉴定 第二节 红宝石和蓝宝石 一、概述 二、红宝石和蓝宝石的呈色机理 三、红(蓝)宝石的性质 四、红(蓝)宝石的鉴别 第三节 祖母绿和其他绿柱石宝石 一、祖母绿 二、海蓝宝石和其他绿柱石宝石 第四节 金绿宝石宝石 一、概述 二、评价标准 三、金绿宝石猫眼石、变石的性质 四、人工合成金绿宝石猫眼石变石及与天然宝石的鉴别 五、与仿制品及贗品的鉴别 第五节 欧泊 第六节 翡翠 第七节 鸡血石 第八节 珍珠 第九节 仿制宝石、人造宝石及天然宝石的鉴别 第二篇 宝玉石快速鉴定法 第三篇 宝玉石和宝石包体珍品图例 参考文献 宝石编号索引

<<宝玉石快速鉴定>>

章节摘录

插图：

<<宝玉石快速鉴定>>

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>