

<<实用宝石鉴定>>

图书基本信息

书名：<<实用宝石鉴定>>

13位ISBN编号：9787532526604

10位ISBN编号：7532526607

出版时间：2000-12

出版时间：上海古籍出版社

作者：白洪生

页数：242

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>

<<实用宝石鉴定>>

内容概要

《实用宝石鉴定》不谈深奥的理论，也无需昂贵的器具，权威宝石鉴定专家传授宝石鉴别简明易懂的秘诀，它根据专业鉴定的基本原理，抓住宝石之间关键性的异同点进行综合分析得出判别结论。本图示加说解易学易用。将是宝石商贸人员和宝石爱好者、消费者的忠实朋友和得力助手，也可作为珠宝专业学校师生、科研人员和鉴定人员的参考书。

<<实用宝石鉴定>>

书籍目录

前言第一章 宝玉石的基础知识第一节 基本概念 (一) 矿物和岩石 (二) 宝石和玉石 (三) 宝石矿物和宝石 (四) 常见宝玉石第二节 实用鉴定涉及的宝石性质 (一) 颜色1.经典矿物学关于矿物颜色的分类2.近代研究对矿物致色机理的分类3.宝石颜色实用性分类 (二) 光泽 (三) 透明度 (四) 折光率及其判定1.看字法2.影像法 (五) 均质体、非均质体、单折射、双折射和重折率 (六) 色散 (七) 色散、单折射、双折射的观察及重折率、色散度的判定1.色散的观察及色散度的判定2.单折射双折射的观察和重折率的判定 (八) 多色性 (九) 发光性 (十) 硬度 (十一) 密度和比重 (十二) 热导性 (十三) 特殊光学效应1.猫眼效应2.星光效应3.月光效应4.变色效应5.变彩效应6.砂金效应第二章 实用鉴定常用工器具第一节 必备工器具 (一) 手持宝石放大镜 (二) 简易偏光镜 (三) 聚光笔式电筒 (四) 镊子和宝石抓第二节 专用工器具 (一) 二色镜 (二) 查尔斯滤色镜 (翡翠滤色镜) (三) 手持便携式紫光灯 (四) 热导仪第三章 常见宝石的实用鉴定第一节 钻石 (一) 物理性质 (二) 鉴定特征和方法1.一测即定法2.综合判定一项否定法 (三) 钻石仿冒品及其鉴别 (四) 人工合成钻石及其鉴别 (五) 钻石的经济评价1.重量 (caratweight) 2.颜色(color)3.净度 (clarity) 4.切工(cut)第二节 红宝石和蓝宝石 (一) 红宝石和蓝宝石名称的含义 (二) 红宝石、蓝宝石的主要产地 (三) 红、蓝宝石的物理性质 (四) 红宝石的鉴定特征和方法1.影像法2.硬度法3.荧光光性法和荧光二色镜法 (五) 红宝石与相似红色宝石的区分 (六) 天然红宝石与人工合成红宝石的区分 (七) 蓝宝石的鉴定特征和方法1.蓝宝石的主要鉴定特征2.蓝宝石的鉴定方法 (八) 蓝宝石与相似蓝色宝石的区分 (九) 天然蓝宝石与人工合成蓝宝石的区分 (十) 扩散蓝宝石 (十一) 人造星光红、蓝宝石及其鉴别 (十二) 红宝石、蓝宝石的评价1.颜色2.净度3.切工4.粒度或重量.....附录实用鉴定提示表主要参考文献后记

<<实用宝石鉴定>>

编辑推荐

不谈深奥的理论，无须昂贵的器具，宝石鉴定研究专家，传授宝石鉴别，简明易懂。

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>