

图书基本信息

书名：<<宝玉石鉴定加工应用技术数据手册>>

13位ISBN编号：9787116016569

10位ISBN编号：7116016562

出版时间：1994-10

出版时间：地质出版社

作者：张险峰

页数：149

字数：226000

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

本书作者根据多年的宝玉石教学、科研和商贸工作经验，汇编了有关宝石鉴定和加工的常用技术数据。

鉴定部分包括常用鉴定仪器、折光率、吸收光谱、包裹体、二色性、荧光等数据、宝玉石国内外参考价格；加工部分包括常用机械（刻面、珠球、玉雕）、附件、磨料、粘结剂、刻面形状、刻面加工工序（30种）等数据。

本书内容丰富，应用方便，具有实用价值。

适合于宝玉石鉴定、加工和商贸人员以及有关专业的大专院校师生和科技人员参考使用。

书籍目录

前言 第一篇 鉴定部分 表1—1 宝石测试仪器表 表1—2 宝石折光率、双折射率及轴性表 表1—3 折光率液、比重液原物理化性质表 表1—4 低、中、高折光率油配方表 表1—5 宝玉石比重表 表1—6 常备简易比重液表 表1—7 摩氏硬度计表 表1—8 宝玉石摩氏硬度(H)表 表1—9 宝玉石颜色和透明度表 表1—10 宝石荧光色表 表1—11 主要宝石的多色性表 表1—12 塞尔西滤色镜下宝石颜色表 表1—13 宝石化学成分表 表1—14 宝玉石吸收光谱表 表1—15 宝玉石包体表 第二篇 加工部分 表2—1 宝玉石加工机械一览表 表2—2 常用磨料表 表2—3 常用磨料粒度和适用范围表 表2—4 常用磨料、钻石粉、砂布、砂纸及其估价表 表2—5 各种抛光粉与相应宝玉石抛光表 表2—6 常用磨具表 表2—7 常见宝石在加工中抛光盘与抛光剂配合选择表 表2—8 宝玉石加工常用冷却液、清洗溶解剂及粘结剂简表 表2—9 宝石色散率表 表2—10 刻面宝石折光率与其临界角、冠部角及亭部角的关系范围表 表2—11 部分刻面宝石冠部角及亭部角角度表 表2—12 宝玉石造型种类表 表2—13 一些常见宝石典型刻磨款式、刻磨、抛光工序次表 表2—14 宝玉石镶嵌常用金属表 表2—15 珠宝镶嵌常用工具、原料表 第三篇 宝玉石价格参考部分 表3—1 中国宝玉石产地一览表 表3—2 国际宝石价格表(原料及成品) 表3—3 国内宝玉石价格参考表(原料及成品) 参考资料

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>