第一图书网, tushu007.com

<<钻石宝石学>>

图书基本信息

书名：<<钻石宝石学>>

13位ISBN编号：9787116041073

10位ISBN编号：7116041079

出版时间：2004-6

出版时间：地质出版社

作者：王雅玫，张艳　等编著

页数：398

字数：600000

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

第一图书网, tushu007.com

<<钻石宝石学>>

内容概要

本书从钻石文化和市场，钻石的基本特征，钻石矿床，钻石的鉴定、加工、分级、合成、优化处理及商贸方面进行了系统、全面透彻的论述。
其特点是：新——收集了钻石优化处理、合成钻石及钻石鉴定最新的研究成果，贯彻执行了2003年国家钻石分级新标准；细——对内容的解释细致入微，既有基本概念又有原理与方法的提高和深化；全——涵盖了与钻石有关的所有知识面，体现了“一书在手，学习内容全有”的指导思想；精——精讲精练，本书附录配置了各章节相应的学习要点、习题等手，学习内容，注重知识“点”与“面”、“教”与“学”的联系，努力实现由知识到能力的培养。
本书集系统

第一图书网, tushu007.com

<<钻石宝石学>>

书籍目录

第一章　绪论　第一节　钻石的传说　第二节　钻石与爱情　第三节　世界著名钻石　第四节　钻石发现及开采的历史　第五节　国内外钻石市场第二章　钻石的基本特征　第一节　结晶学特征　第二节　钻石的类型　第三节　钻石的性质第三章　钻石矿床及采选　第一节　钻石的形成　第二节　钻石矿床的成因类型　第三节　钻石的分布及产出现状　第四节　钻石矿的开采　第五节　钻石的分选和回收第四章　钻石的鉴定　第一节　直观鉴别　第二节　放大检测　第三节　仪器测试　第四节　钻石与其仿制品的区分第五章　钻石加工　第一节　概述　第二节　钻石加工的工艺过程　第三节　钻石琢型第六章　钻石分级概述　第一节　钻石分级及其意义　第二节　国际上有影响的钻石分级体系简介第七章　钻石的颜色分级　第一节　颜色分级概述　第二节　颜色分级的标准　第三节　颜色分级的条件　第四节　颜色分级的方法　第五节　彩色钻石的颜色分级第八章　钻石的净度分级　第一节　净度特征及意义　第二节　净度分级标准及判定　第三节　净度分级的方法第九章　钻石切工分级　第一节　钻石光彩形成的光学原理 第二节　切工比例分级标准 第三节　切工比例的仪器测量方法 第四节　切工比例的目估方法 第五节　钻石的修饰度分级 第六节　花式钻石的切工分级第十章　钻石的克拉质量与尺寸 第一节　钻石质量的意义及质量单位 第二节　钻石的质量称量及质量分级 第三节　钻石质量的估算第十一章　镶嵌钻石的分级 第一节　镶嵌钻石的净度分级 第二节　镶嵌钻石的颜色分级 第三节　镶嵌钻石的切工分级 第四节　镶嵌钻石的质量估算第十二章　钻石的优化处理及其鉴别 第一节　钻石的呈色机理 第二节　钻石的辐照处理及鉴别 第三节　钻石的净度处理及鉴别 第四节　钻石的覆膜处理及鉴别 第五节　钻石的高温高压处理及鉴别第十三章　钻石的合成技术及合成钻石鉴别 第一节　概述 第二节　合成钻石的形成机制 第三节　合成钻石的合成方法 第四节　天然钻石与合成钻石的鉴别第十四章　钻石的销售　第一节　钻石原石的销售　第二节　成品钻石的销售　第三节　钻石首饰的销售第十五章　钻石首饰评估 第一节　钻石首饰评估的原则和目的 第二节　钻石的价格体系 第三节　钻石首饰估价的方法 第四节　钻石首饰评估报告的内容附录　钻石宝石学学习／实习指导书主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

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