

古玩收藏鉴定丛书

GU WAN SHOU CANG JIAN DING CONG SHU

# 珠宝收藏与鉴定

ZHU BAO SHOU CANG YU JIAN DING

金树 何国辉 编著



内蒙古人民出版社

古玩收藏鉴定丛书  
GU WAN SHOU CANG JIAN DING CONG SHU

金树 何国辉 编

珠  
宝  
收  
藏  
与  
鉴  
定



内蒙古人民出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

古玩收藏鉴定 / 贾文忠, 何国辉著. - 呼和浩特: 内蒙古人民出版社, 2006.1

ISBN 7-204-06806-8

I. 古… II. ①贾…②何… III. ①古玩—收藏—中国  
②古玩—鉴定—中国 IV. ①G894②K87

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 002934 号

古玩收藏鉴定

贾文忠 何国辉 著

\*

内蒙古人民出版社出版发行

(呼和浩特市新城区新华大街祥泰大厦)

涿州市星河印刷有限公司印刷

开本: 850 × 1168 1/32 印张: 32 字数: 430 千

2006 年 2 月第 1 版 2006 年 2 月第 1 次印刷

印数: 1-5000 册

ISBN 7-204-06806-8/J · 355 定价: 198.00 元 (共 3 册)

# 绚丽多彩的珠宝

珠宝历来是财富与地位的象征。随着人们生活水平和审美能力的提高，珠宝正迅速地进入千百万平民百姓家中，成为姑娘们自然美的点缀、新娘子幸福的见证、太太们富贵荣华生活的必需品、孝顺的子女们在父母生日时献上的珍贵礼物……但是，究竟什么是珠宝？珠宝为何价值不菲？怎样认识珠宝？只要认真阅读本书，即可获得不少有关宝石的知识，并且学会如何鉴赏、购买、投资珠宝。有了这些基础知识，就不容易被人视为外行，甚至上当受骗了。

除了专业人士外，很少人认真探究珠宝的含义，多数人习惯将金银等金属之外的天然材料（矿物、岩石、生物等）制成的，具有一定价值的首饰、工艺品或其他珍藏统称为珠宝，故有“金银珠宝”的说法，经营这些物品的商行也被笼统的称为“珠宝行”。科学地说，“珠宝”与广义的“宝石”的概念是不同的。广义的宝石泛指那些适宜进行琢磨或雕刻加工为首饰或工艺品的原料。那么，有人要问，能够雕刻石狮子的花岗岩是否也属宝石？回答是否定的，因为，作为宝石，必须具备以下几个特点：

一、“美”，即艳丽晶莹，光彩夺目。宝石如果不美就不能成为宝石，这种美或表现为绚丽的颜色，或表现

为透明洁净，或具特殊的光学效应（如猫眼、变彩、夜光等现象），或具特殊的图案（如菊花石、玛瑙、梅花玉等）。明白了这一点，我们就明白为何同为金刚石，透明且少瑕者可用来琢磨成名贵的钻石，而透明度差、瑕疵多、色黑者则只能用来作工业原料。

二、“久”，即质地坚硬耐磨，能够经久不变。由于宝石的价值高，人们必然期望它能够经久耐用。珠宝大部分都是可保值甚至世袭的物品。钻石之所以成为最昂贵的宝石，其中一个原因就是它是世界上最硬、又不怕腐蚀的宝石。世上价值较高的宝石多为一些硬度大、耐腐蚀的硅酸盐矿物（如翡翠）、少数氧化物（如红宝石、蓝宝石）及单质矿物（如钻石），而质软、易受腐蚀的宝石（如岫玉、南方玉等）本身价值较低，常用于制作工艺，以工取胜。

三、“稀”，即产量少。物以稀为贵，世上极为稀少的祖母绿宝石，上等质量者每克拉（0.2克）价值上万美元，而某些颇美丽又可耐“久”的宝石（如紫晶），由于产量较多，开采较容易，其价格一直较低。某些常见的岩石，经琢磨后也具美观耐久的特点，但却不能成为宝石大家庭中的一员，其原因就是物易得必贱。

那么，广义的宝石又包括了哪些东西呢？它包括了无机宝石和有机宝石两大类。

无机宝石分天然宝石和人造宝石。天然宝石指在自然

的地质作用中形成的宝石，它们由单矿物晶体或由众多单、复矿物聚集而成的岩石构成，如钻石、红宝石、蓝宝石、橄榄石、水晶（单矿物）和翡翠、软玉（岩石）等；人造宝石包括合成宝石和赝品（也称仿造宝石）。合成宝石系人们依照某一天然宝石的化学成分、形成时的物理和化学条件在实验室或工厂里合成出来的仿制品，它们的物理、化学性质与天然宝石相同或基本相同，如人造金刚石、合成红宝石、人造水晶等；赝品则指外表与某些宝石相似的塑料、玻璃等制品或无机化合物，它们的物理、化学性质与相仿的天然宝石有些联系。此类物品有：仿钻石的立方氧化锆（即所谓“苏联钻”）、仿珍珠的塑料、仿翡翠的绿色玻璃等。

有机宝石指其形成与生物或生物作用有关的宝石，如珊瑚、珍珠、琥珀等。

由此可见，“珠宝”二字包括了上述所有的物品。

狭义的宝石又指哪些呢？它专指那些由单一矿物晶体构成的宝石，如钻石、红（蓝）宝石、橄榄石、水晶等；众多单、复矿物组成的岩石宝石则归入玉石范围；专业人士多采用这类叫法：宝石、玉石，或统称“宝玉石”，由此衍生出“宝玉石学”这一学科名称。

本书共分为六部分，图文并茂，博采众长，用较多的篇幅详尽介绍了关于宝石的分类、宝石的光学效应、钻石洁净度分级标准、首饰贵金属的常用检测方法、国际主

要铂金首饰市场发展趋势以及珠宝与健康等专业知识，还在附录部分列出了珠宝玉石命名国家标准、首饰贵金属纯度的规定及命名方法以及全国珠宝玉石鉴定机构等资料，以便读者查阅。

本书既有专业的理论知识也有实用的鉴定技巧，是珠宝鉴定方面的专著，通俗易懂，具有很高的阅读价值，现谨向广大珠宝爱好者和投资者推荐此书，期盼广大读者能从中获得教益。

编者

# 目 录

绚丽多彩的珠宝 .....	1
第一部分 知识篇 .....	1
宝石的分类 .....	9
宝石的光学效应 .....	10
钻石——宝石之王 .....	11
钻石的标志 .....	12
常见钻石镶嵌工艺 .....	15
钻石的4C .....	16
钻石洁净度分级标准 .....	20
钻石“火彩”的构成 .....	21
粉色钻石颜色分级 .....	24
钻石切割三步曲 .....	26
现代钻饰的主流风格 .....	26
合成碳硅石与钻石的区别要点 .....	28
常见的钻石代用品 .....	29
贫富皆宜的锆石 .....	31
绿宝石之王——祖母绿 .....	33
红宝石和蓝宝石的定义 .....	33
刚玉的重新划分 .....	34
蓝宝石与相似蓝宝石之间的区别 .....	35



怎样判断红蓝宝石的价值 .....	37
百年富贵——尖晶石 .....	37
含蓄的张扬——琥珀 .....	41
水之精灵——欧泊 .....	43
月色撩人——月光石 .....	44
自然界中最奇幻的活化宝石——蜜蜡 .....	46
海的礼物——珊瑚 .....	48
水晶的品质分级 .....	50
水晶首饰选购要点 .....	52
水晶的保养方法 .....	53
猫眼宝石的种类 .....	54
石英猫眼概述 .....	56
金绿猫眼与变石 .....	58
评价翡翠的标准 .....	59
翡翠的独特之处 .....	60
翡翠评色的标准和要点 .....	62
翡翠的种 .....	65
翡翠的品质分级 .....	69
怎样选购翡翠原料 .....	70
怎样选购翡翠饰品 .....	72
翡翠的价值 .....	74
宝石的象征 .....	76
几种宝石特性 .....	80



常见宝石成品缺陷及其成因 .....	82
宝玉石的物理、光学性质 .....	85
合成宝石、人造宝石和仿造宝石的定义 .....	93
合成宝石的发展史 .....	95
验石的概念与方法 .....	96
影响珠宝首饰价格的因素 .....	98
珠宝玉石的分类定名原则 .....	99
宝石与服装的搭配原则 .....	103
珠宝首饰已成为表达感情的语言 .....	104
金饰品的日常处理方法 .....	106
碧玺、黄玉、欧泊的挑选方法 .....	106
首饰标记的含义 .....	108
铂金与K白金的区别 .....	111
如何判断珍珠品质 .....	111
珍珠极品——澳洲南洋珍珠 .....	113
古代世界十大名珠 .....	118
古今十大奇珠 .....	119
常见珠宝市场陷阱 .....	122
<b>第二部分 鉴定篇</b> .....	<b>127</b>
珠宝鉴定要求复合型人才 .....	133
珠宝鉴定的要点 .....	134
水晶的鉴别方法 .....	137
钻石鉴定证书谈 .....	138

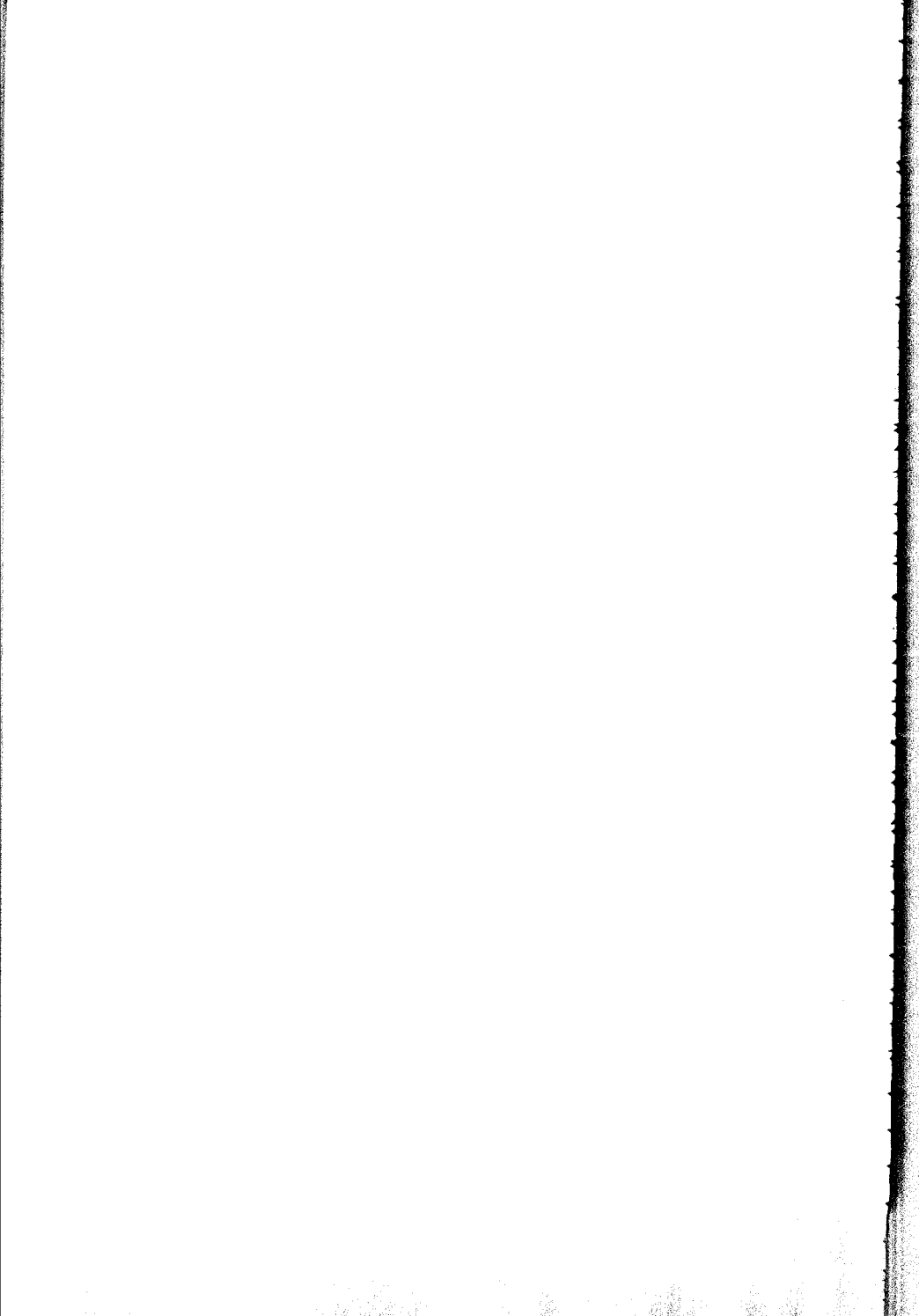


黄绿色钻石的处理方法及其鉴定要点 .....	141
黄金首饰的鉴别方法 .....	146
蓝宝石的简易鉴别方法 .....	150
红宝石的简易鉴别方法 .....	153
玛瑙首饰的简易鉴别方法 .....	154
珍珠的简易鉴别方法 .....	155
黑色珍珠的分类和鉴别 .....	156
翡翠的分类和鉴定方法 .....	166
几种新宝石特性及鉴定要点 .....	169
首饰贵金属的常用检测方法 .....	174
十类常见珠宝的鉴定方法 .....	179
鉴别宝石常用仪器及用法介绍 .....	185
<b>第三部分 投资篇 .....</b>	<b>191</b>
珠宝首饰投资的价值分析 .....	195
珠宝投资的技巧 .....	198
珠宝玉器已成收藏投资新宠 .....	199
黄金、珠宝的投资与保值 .....	202
黄金投资的“点金术” .....	204
钻石——珠宝投资首选 .....	208
国际主要铂金首饰市场的发展趋势 .....	210
<b>第四部分 保养篇 .....</b>	<b>215</b>
某些珠宝首饰保养的特殊要求 .....	219
养护珠宝首饰的“三招一诀” .....	221

金首饰的呵护 .....	222
戒指的保护 .....	223
钻石的保养 .....	224
有色宝石的保养 .....	225
首饰保养汇总 .....	226
祖母绿保养要点 .....	232
<b>第五部分 珠宝与健康 .....</b>	<b>235</b>
珠宝与健康 .....	239
水晶与健康 .....	240
珍珠与健康 .....	241
玉石让您青春常在 .....	242
水晶对人体器官的益处 .....	244
钻石黄金——护肤珍品 .....	244
<b>第六部分 附录 .....</b>	<b>247</b>
珠宝玉石命名国家标准 .....	249
首饰贵金属纯度的规定及命名方法 .....	258
全国珠宝玉石鉴定机构 .....	261
宝石名称对照表 .....	264
部分国家的国石 .....	266
珠宝与生辰 .....	267
星座与珠宝 .....	268

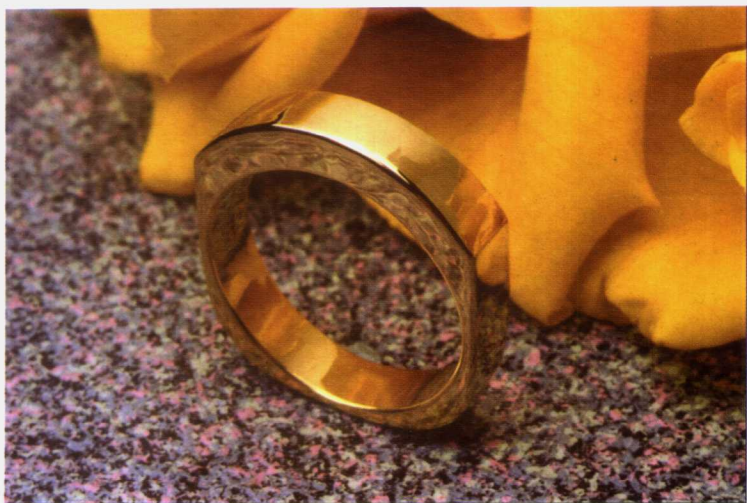
# 第一部分 知识篇







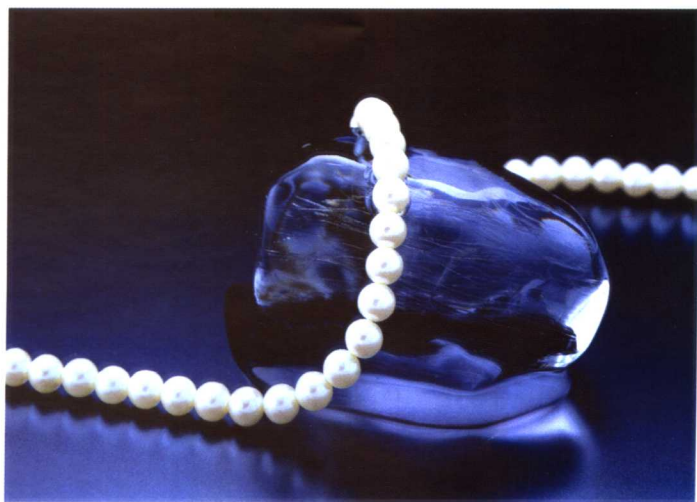
玛瑙戒指



黄金戒指



黄金项链



珍珠项链





水晶项链



黄金手镯



珍珠首饰综合