



## 钻石

钻石具有摩思硬度最高的 10 度, 接下来是 9 度的红宝石, 蓝宝石, 第 3 项是 8.5 度的变石和猫眼石等, 再下面是 8 度的绿宝石, 黄玉等。

同样是钻石, 其价值却有很大的差异。1 克拉钻石的价格可能高达数百万, 也可能连一万元也不到。因其品质的不同造成价格上的天壤之别, 主要由 4C 的等级基准来决定各个钻石的价值。

[1] 克拉 [Carat], [2] 切割 [Cut], [3] 色彩 [Color], [4] 透明度 [Clarity]。

克拉: 为珠宝的重要计量单位, 克拉数愈高价格愈昂贵。

切割: 把钻石的原石切割研磨之后的形状也很重要, 由于钻石生命的美丽光辉必须由良好理想的切割才能显现, 因此切割技术是否优良, 也是决定钻石价值的一项重要因素。

色彩: 虽然一般认为是无色透明的钻石, 但是实际上它本身稍带一点色彩, 以其色泽的程度来决定钻石等级。优良的钻石愈加清澈透明, 白色程度愈高, 愈能散发强烈的光辉。

透明度: 完全没有瑕疵的钻石极为稀少, 但是选择时当然是以瑕疵愈少的愈好。瑕疵愈多的话, 相对地透明度便愈低。另外瑕疵也因位置, 大小, 数量及是否明显来影响钻石的价格。根据 4C 评等级的结果, 如不被认定为优良品的钻石不是因为色泽太浓, 切割粗糙, 就是具有其他不良的缺陷。象这类的 2 级品甚至 3 级品, 它们的价格跟优良品的钻石相比较, 可能只有好几分之一甚至几十分之一。另外, 在买卖时也比较不顺利。当买进 2、3 级品时可能价格也很高, 但是一旦想要将它卖掉时却发现极为廉价, 倘若一直保留也无法期望它能升值。因此若想将钻石当财产来保存, 一定要选择优良的钻石。

## 红宝石

红宝石属于刚玉宝石类, 具有次于钻石的高硬度。刚玉处于纯粹状况时为无色, 因内含的微量成分差异产生不同色彩, 所以又分为各种不同颜色的宝石。其中只有红色的部分称为红宝石, 其余的全部叫做蓝宝石。另外呈粉红色的宝石虽然常被称为“粉红红宝”, 但是其正确的名称仍应叫做“粉红蓝宝”。可是红宝石的红色及

蓝宝石中的粉红, 到底要以何种标准界定, 仍然是个困难的问题。红宝石的红色之中, 最具价值的是颜色最浓, 被称为“鸽血”的宝石, 非常贵重。这种几乎可称为深红色的鲜艳强烈色彩, 更把红宝石的真面目表露的一览无遗。遗憾的是大部分红宝石颜色都呈淡色, 并且带有粉的感觉, 因此带有鸽血色调的红宝石, 更有价值。另外, 由于红宝石弥漫一股强烈的生气和浓艳的色彩, 以前的人们认为它是不死鸟的化身, 对其产生热切的幻想。天然红宝石的产地非产稀少, 优质的红宝石只有缅甸一处出产, 并且产量也逐渐在减少之中, 现在可以说几乎衰退殆尽, 大的宝石便不再出现。

## 蓝宝石

蓝宝石和红宝石一样都属于刚玉, 除了红色的以外, 其他全部都称为蓝宝石。不过一般所说的蓝宝石, 都是指呈蓝色的, 这是一般人的习惯。蓝宝石独具的神秘的蓝色, 即沉稳又清澈, 深深地吸引人们的内心。不过蓝宝石中, 除了蓝色以外还有许多其他色彩, 任何一种色彩都具有难以舍弃的魅力。除了蓝色以外的刚玉, 以其色彩的不同还各有各的名称。现在在蓝宝石之上冠以其颜色名称, 如白色蓝宝石, 紫罗兰色蓝宝石, 黄金蓝宝石, 绿色蓝宝石, 黄色蓝宝石等。在各种色彩之间, 以蓝色蓝宝石在世界各地最为流行, 在我国它也是最受欢迎的。不过最近, 其他颜色的蓝宝石也逐渐受到瞩目, 它们的需求量也在增加之中。

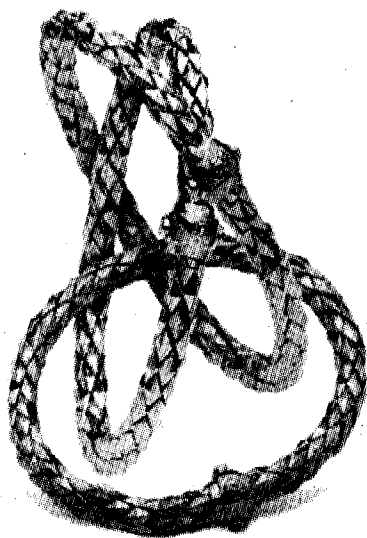
## 绿宝石

绿宝石是所有绿色透明石中的代表, 说到有关鲜艳色彩时, 甚至会用到“绿宝石的绿”这种词句。绿宝石比重较低, 因此

即使颗粒小, 但还是比相同克拉数的钻石或红宝石看起来大, 这是它的特征。在绿宝石里面, 常常会有很多肉眼即看得见的“墨西”这种内含物, 因此常会被误认为是瑕疵, 实际上这种物质跟会损害宝石价值的瑕疵完全不同。它是结晶形成过程中所必然会产生内含物, 也可以算是天然宝石的一项证据, 更是令绿宝石蒙上一层神秘面纱的要素。可是这也跟程度问题有, 若多到有损宝石美丽的程度时亦不佳。绿宝石切割法通常呈长方形, 偶尔也有正方形。这是因为绿宝石和蓝晶本身为六角柱形结晶的缘故, 以上述的方式切割, 最能发挥效益, 显现



□ 珠元



出最美的一面。

### 蓝晶

蓝晶与绿宝石相同,同属于贝里尔矿石,水蓝色的是蓝晶,绿色的则是绿宝石。不过虽然它们属于同种物质,然而在价值上却有很大的对照。首先它们的差异在于绿宝石之中

含有内物或瑕疵时,被认为是天然宝石的证据而很受欢迎,可是若是在蓝晶之中发现相同情况时,它的价格便骤然下降,蓝晶仍然是以透明且无瑕疵者最受尊重。蓝晶的字源,其上段表示“水”,下段表示“海”,因此此字的原意为“海水”,而蕴藏海水之蓝色的宝石,当然是以具有深蓝色泽者为上品。

### 金绿宝石

金绿宝石是硬度仅次于钻石,红蓝宝的宝石。金绿宝石和变种的变石及猫眼石,这三种宝石不但非常美丽,而且由于极为稀有,因此价格也很高昂。在金绿宝石之中,由自然及人造光而显示变色性者亦称为“变石”。另外将内部含有发达之真空状内含物的金绿宝石施以卡波逊切割之后,出现彩色变化效果的便是猫眼石。猫眼本来并非为宝石的名称,而是因为该宝石对于光线所产生的特殊效果而命名,这种效果不仅只显现在金绿宝石上,其他很多宝石也有相同情况。因此正确的说法应该用“金绿猫眼石”来表现才对,不过现在习惯以说猫眼石来表示金绿宝石的变种。

### 变石

变石是由金绿宝石的变种而来,借助光而产生各种色相变化,非常有趣味。同属于金绿宝石中的宝石,以此种变石最具价值。在白天的自然光源下,它呈暗绿色,而在夜间的电灯光线之下,他则转变为红色,这种变色性质很稀少。变石的数量也极为稀少。变石这种色性的特征,跟因观看角度不同而产生颜色变化的“多色性”宝石不同,请不要混淆。从变石受光后所散发出的变色性光芒,可以辨别出是否为变石。也就是说,金绿宝石与变石的分界,只有在自然光完全无法照射到的处所才能决定。在密闭的房间里,用蜡烛的光投射在珠

宝上,如果能够看到它泛出稍微红色色彩,便可认定为变石。另外,以蜡烛微弱的光线照射在珠宝上之后,泛出的红色愈加鲜艳,则该变石的评价也就愈高。不过这种红色光芒,无法用照相机照下来。变石真可以说是一种很富戏剧性的宝石。

### 猫眼石

猫眼石是因为它本身如猫眼一般溜溜转动的色彩而被命名,因此以英文直译也称为“猫眼石”。猫眼石具有蜂蜜的色彩,尤其是它的一道光痕,会映到两侧面成为“3道光痕”,因此它的价格被评断的很高。以颜色论,奶油色及柠檬色次于蜂蜜色,而褐色和灰色的评价则较低。把猫眼放在光线之下。可以显现出一条很清楚的光线,而转动它时,光条则会产生左右摇动的现象,这就是猫眼的变色现象。能显现如猫眼光彩变形效果的宝石,除了金绿宝石以外还有其它种类。象电石,磷灰石,蓝晶等。

### 石榴石

由于构成石榴石的主体矿物,是由许多种类的金属元素而组成,因此它能散发各种色泽。所以石榴石这个名称,不只表示一种宝石的名称,而是7种石榴石的总称。一般被称做石榴石的,是指颜色呈暗红色,浓烈红色,偶而呈紫色而接近黑色的矿石。罗德莱特石榴石:它的成分属于阿鲁曼戴特石榴石和派洛普石榴石的中间,有些人则称它为“派洛阿鲁曼戴特”。主要有血红色,带褐色的红,带些紫色的红等,它具有比阿鲁曼戴特石榴石更明亮的色调。斯佩沙泰特石榴石:色彩主要有带橙色的红色,带紫色的红色,带褐色的红色。格罗修拉赖特石榴石:在石榴石族群中属于最富于变化的一种,既有美丽的红色系列。又有半透明状的绿色矿石,其颜色跟翡翠相似,具有难以形容的美感。安德拉戴特石榴石:它为透明而含有铬质成分的矿石,发出绿光辉的被称作“迪曼特伊德”在石榴石中由于稀少而拥有很高的价值。其它还有黄,灰,黑等色。乌巴罗拜特石榴石:由于具有铬质成分,因此能散发绿色的美丽光辉,不会因为结晶颗粒过小而不被当作商品买卖。

### 水晶

水晶是色泽丰富的宝石之一,以2月的诞生石而知名的紫石英既是紫水晶。通常说的水晶,是指透明无色者,而为了跟有色者区别,特别叫做“白水晶”。就象紫石英的例子一样,在有色的宝石上各个加上其色彩的名称,由于每一种色彩都很美丽而且价格也在一般人的能力范围之内,所以受到许多水晶迷的欣赏。以其颜色同,在水晶名称上冠以色彩的名字,大约如下:黄水晶,茶水晶,红水晶,绿水晶,蓝水晶,黑水晶,紫水晶等。