



#100种天然宝石标本图鉴#

100 kinds of natural jewel illustrated handbook

宝 / 石 / 介 / 绍 / 顺 / 序 / 与 / 标 / 本 / 位 / 置 / 对 / 应

地球循环往复 历经春夏秋冬
宝石淬炼成型 孕育流光溢彩

--

亿万年前，

地球的岩浆从地心向地表活动，

岩浆渗入泥土，

矿物冲破岩石中的空穴，

凝结为晶体。

--

穿越过星河灿烂的矿石，

见证沧海桑田的岩层，

受地壳变迁淬炼过的水晶，

都印刻着关于地球的时光记忆。

不辜负地球每一个美好馈赠！





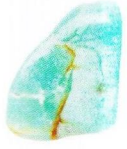
01 堇青石 Dichroite

产地: 缅甸 硬度: 7-7.5 折射率: 1.542-1.551
堇青石来自希腊文中的Violet, 寓意其呈紫罗兰色, Dichroite来自希腊文双色, 指宝石具有很强的多色性。它有像蓝宝石一样的蓝色, 被称为水蓝宝石。



11 苔藓玛瑙 Moss Agate

产地: 马达加斯加 硬度: 6.5-7
苔藓玛瑙透明或半透明, 内有树枝或苔藓花纹。被用来减缓身体任何部位突发的不良状况。可消除精神上的压力及亢奋, 尤其是长时间的持续压力。



21 澳洲玉 Australian Jade

产地: 澳大利亚 硬度: 5-5.5 比重: 1.9-2.5
澳洲玉为一种绿玉髓, 又称南洋玉, 因产于澳大利亚而得名。因含氧化镍而呈苹果绿或粉绿色, 质地细腻均匀, 颜色均匀。



31 方钠石 Sodalite

产地: 美国 硬度: 5.5-6 比重: 2.14-2.30
方钠石是似长石类矿物中的一类, 它是含氯化物的钠铝硅酸盐。通常呈蓝色, 少数为白、绿、红等。晶体罕见, 多以块状、粒状或结核状等型态产出。



41 黑玛瑙 Black Agate

产地: 乌拉圭 硬度: 6.5-7 比重: 2.6
黑玛瑙是种胶体矿物, 矿物学中属于玉髓类。象征坚毅, 被当做辟邪物、护身符使用, 象征爱心和希望。别名黑力士, 看起来有点像黑曜石, 却比较有光泽。



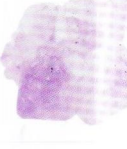
51 斑点石 Mottled Limestone

产地: 巴西 硬度: 6 折射率: 1.54
斑点石有斑点状图案, 因此得名。质地坚韧, 细腻润泽, 温润如玉。是由数亿年前海相运动过程中海底的多种颜色鹅卵石经过沉积、覆盖等物理过程形成的。



61 太赫兹 Terahertz

产地: 秘鲁 硬度: 6-6.5
太赫兹石是天然矿石, 呈现深灰色金属光泽, 早期在日本是非常流行的饰品材料。佩戴它不仅会给自己增添冷酷的气质, 还可以改善人体磁场和增强细胞活性。



71 紫晶牙 Amethyst

产地: 巴西 硬度: 7 密度: 1.54-1.55
紫晶牙是紫水晶的尖状原石, 可单生也可呈簇状存在。经常用来做首饰和装饰品等。



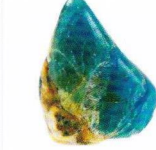
81 绿血石 Bloodstone

产地: 印度 硬度: 6-6.5
绿血石又称血玉髓, 属于隐晶质石英晶体, 是种含有血红、棕红色斑点、半透明到不透明的暗绿色玉髓。斑点有时呈水滴状、星点状, 故又有“水滴石”、“血星石”之称。



91 雪花黑曜石 Snow Obsidian

产地: 墨西哥 硬度: 5-6
雪花黑曜石是一种火成岩, 黑曜成分也是二氧化硅为主。较靠近火山口的黑曜石内含白色雪花状的结晶, 特别的美丽, 据说有使思绪平静下来的神奇作用。



02 磷灰石 Apatite

产地: 巴西 硬度: 5 比重: 3.20
磷灰石是指磷以晶质磷灰石形式存在于火成岩和变质岩中的含磷矿石。磷灰石是制造磷肥和磷素及其化合物的最主要矿物原料。



12 黄水晶 Citrine

产地: 巴西 硬度: 7 折射率: 1.544-1.553
黄水晶在宝石界被称为水晶黄宝石, 颜色由铁离子所致, 从浅黄、正黄、橙黄、橄榄黄到金黄。天然黄水晶极少, 价格也因此比较昂贵。



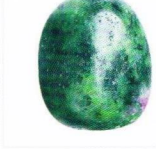
22 白玉髓 White Chalcedony

产地: 马达加斯加 硬度: 6.5 本质: 水晶
白玉髓是石英(隐晶质)的变种。在玉髓中最珍贵, 一般呈奶白色, 圆润、通透、细腻。玉髓被人们当作宝石, 主要用作工艺美术品的材料。



32 冰曜石 Obsidian

产地: 墨西哥 硬度: 5.6-6.2 折射率: 1.48-1.51
冰曜石是来自于冰岛的海克拉火山的黑曜石, 冰河时期火山爆发产生的矿物。它有一定透明度, 自然光线下是纯黑色, 强光照射呈现柔和的茶色光或焦糖色光。



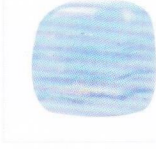
42 黝帘石 Zoisite

产地: 巴西 硬度: 6-7 比重: 3.35
黝帘石是硅酸盐矿物, 常见带有褐色调的绿蓝色, 还有灰、黄、绿等。有红色的地方是红绿宝, 色泽美丽, 绿色的为绿帘石, 是绿宝石的原生石。



52 拉长石 Labradorite

产地: 马达加斯加 硬度: 6 密度: 2.65-2.75
拉长石一般指日长石, 因晶体中含有赤铁矿、针铁矿和云母等矿物包裹体, 对光反射而出现彩色耀眼的闪光, 即呈现“日光效应”, 故也称为日光石。



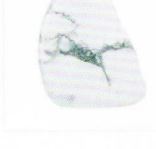
62 蓝玉髓 Blue Chalcedony

产地: 马达加斯加 硬度: 7 折射率: 1.535-1.539
蓝玉髓属于玉髓系列。因含铜而呈蓝色, 含铜量不同颜色深浅也不一样。一般情况下, 蓝玉髓是淡蓝色甚至微微发白, 让人感觉到非常柔和。



72 红东陵玉 Aventurine

产地: 印度 硬度: 6.5 折射率: 2.65-2.8
红东陵玉常呈棕红色、铁红色或橙红色, 呈丝点状分布于石中, 红色产生原因与含有赤铁矿有关。在地质学上称含铬云母石英岩。大多不透明。



82 白松石 Magnesite

产地: 津巴布韦 硬度: 3.5-4.5 比重: 2.9-3.1
白松石也叫菱镁矿, 晶体属三方晶系的碳酸盐矿物, 通常呈晶粒状或隐晶质致密块状, 白或灰白色, 含铁的呈黄至褐色, 玻璃光泽。



92 黄东陵玉 Aventurine

产地: 印度 硬度: 6.5 折射率: 2.65-2.8
黄东陵玉呈粒状结构, 晶粒结合紧密, 外观看不到间隙, 因此质地均匀。微小的片状云母细晶, 使得东陵玉有金星闪耀的感觉。



03 白水晶 Clear Quartz

产地: 东海 硬度: 7 折射率: 1.544-1.553

白水晶是水晶家族中的一种, 呈透明和不透明状, 全透明的也被称之为无色水晶, 在矿物学上属于石英族。天然的结晶形状为六角柱形, 被称为“晶王”。



04 阿富汗玉 Afghanistan Jade

产地: 阿富汗 硬度: 4-5 比重: 2.7-2.9

阿富汗白玉是由的方解石和透闪石多种成分组成, 玉质优美、洁白清丽、纯洁温润, 有种特别的可爱气质。它多为乳白、黄、浅绿等颜色, 水灵通透。



13 凤凰石 Chrysocolla

产地: 浙江 硬度: 4.5-5

凤凰石又名硅孔雀石, 是水合铜硅酸盐矿物。呈绿、蓝绿至天蓝色, 常呈蛋白石或瓷釉状的块体, 也有呈土状或葡萄状者。



14 疯狂玛瑙 Crazy Agate

产地: 马达加斯加 硬度: 6.5-7

疯狂玛瑙属于玛瑙大家族的一员。以其沉稳的色彩而具有深沉而柔和的能量, 据说可以缓解其主人的压力和紧张并准备“稳定的心态”。



23 海洋石 Ocean Jasper

产地: 马达加斯加 硬度: 6.5-7

海洋石被称为大自然寄给人类的明信片。是一种典型的隐晶质石英, 是碧石的一个典型品种。常含有粘土质矿物, 不透明到半透明, 质地细腻。



24 红玛瑙 Red Agate

产地: 马达加斯加 硬度: 6.5-7 比重: 2.65

红玛瑙是一种宝石, 很多性质都与石英相同。在矿物学上还属于玉髓的变种。据说可平衡正负能量, 消除精神紧张及压力, 维持身体及心灵和谐。



33 蓝点石 Bluestone

产地: 巴西 硬度: 5.5-6

蓝点石是种名贵的宝石, 颜色就像海洋一样蓝, 被人们称为封门蓝。它主要产于山口一带, 质地温润细腻, 底色均匀, 拥有宝石级的蓝色, 看上去就像星点一样。



34 空晶石 Chiastolite

产地: 甘肃 硬度: 7-7.5 比重: 3.1-3.2

空晶石是红柱石的变种, 亦称十字石。晶体常呈短柱状, 横截面为菱形, 在晶体横切面上以具有黑色碳质十字形包裹体为其特征。属于十字石族。



43 蛋黄石 Mookite

产地: 巴西 硬度: 7-7.5

蛋黄石也叫文卡石。因形如鸡蛋而得名, 光滑无明显棱角。质微润, 不通灵, 色多纯黄, 外表包裹粉黄色或黑、白色石皮, 偶有出现黄皮红心或红皮黄心。



44 东陵玉 Aventurine

产地: 印度 硬度: 6.5 折射率: 2.62-2.8

东陵玉学名砂金石。绿色的东陵玉曾被称为印度翡翠。化学成分也主要是二氧化硅, 底色油绿不正, 上面有光亮的小点, 为一种具砂金效应的石英岩。



53 铬云母 Mica

产地: 巴西 硬度: 2-4 比重: 2.76-3.10

铬云母泛指含铬的云母。由于铬的着色作用, 云母都呈不同深浅的绿色。常呈板状或片状, 外形呈假六方形或菱形, 有时呈单体锥形柱状。



54 缠丝玛瑙 Sardonyx

产地: 巴西 硬度: 5.5-7 比重: 2.65

缠丝玛瑙是各种颜色以丝带形式相间缠绕的一种玛瑙, 因相间色带细如游丝, 所以称为缠丝玛瑙。是玛瑙中的佳品。



63 黄玛瑙 Yellow Agate

产地: 巴西 硬度: 6.5-7 比重: 2.65

黄玛瑙有记载说由于玛瑙的外形和玛瑙相似, 因此称它为玛瑙。不论在旧约圣经或佛教的经典, 都有玛瑙事迹记载。颜色有浅有深, 是佛教七宝、七珍之一。



64 罗纹石 Rhyolite

产地: 江西 硬度: 5-6 密度: 2.31-2.33

罗纹石质地细润, 有光泽, 偶有金星数点, 石上有天然玉带状、刷丝状纹理, 其中蕴含豆斑, 纹饰犹如丝罗, 似若水波。



73 青金石 Lazurite

产地: 阿富汗 硬度: 5-6 比重: 2.75

青金石是碱性铝硅酸盐矿物, 通过丝绸之路从阿富汗传入中国, 阿拉伯国家视为瑰宝, 阿富汗视为国石。青金石与绿松石、锆石同为十二月的生辰石。



74 绿松石 Turquoise

产地: 湖北 硬度: 5-6 折射率: 1.610-1.650

绿松石因其形似松球, 色近松绿而得名。古人称其为碧甸子、青琅秆等, 绿松石是国内外公认的十二月生辰石, 代表胜利与成功, 有“成功之石”的美誉。



83 蔷薇辉石 Rhodonite

产地: 新疆 硬度: 5.5-6.5 密度: 3.50

蔷薇辉石是一种硅酸盐矿物, 又名玫瑰石, 产于各种锰矿石中。它主要被用作装饰石料或饰品及雕塑品。晶体为板状或板柱状, 浅粉到红色有玻璃光泽。



84 樱花玛瑙 Sakure Agate

产地: 马达加斯加 硬度: 8

因为它的样子与樱花飘落的浪漫时刻非常相似, 所以叫樱花玛瑙, 樱花玛瑙的矿产量非常少, 是一种非常珍贵的玛瑙。



93 梅花玉 Plum blossom Jade

产地: 河南 硬度: 5-6

梅花玉又称汝阳玉, 玉石本身有五颜六色的梅花图案, 独产于河南洛阳汝阳县上店镇。是中性-中酸性火山熔岩中的产物(岩浆冷凝)。



94 蓝砂石 Blue Sandstone

产地: 巴西 硬度: 5-6

蓝砂石属于水晶当中比较受欢迎的品种, 晶体含有无数蓝色的细鳞片所形成的, 外观像宇宙星空一样。接近紫色, 里边的砂部分为蓝色。蓝砂石象征机遇。



05 紫水晶 Amethyst

产地：巴西 硬度：7 折射率：1.54-1.55
紫水晶的主要成分是二氧化硅，具二向色性。天然产出的紫水晶因含铁、锰等矿物质而形成漂亮的紫色。天然紫晶通常会有天然冰裂纹或白色云雾杂质。



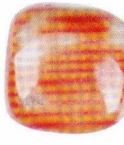
06 天河石 Amazonite

产地：美国 硬度：6-6.5 折射率：1.522-1.530
天河石又称“亚马逊石”，是微斜长石的蓝绿色变种，蓝色和蓝绿色，半透明至微透明，与翡翠相似。特征明显，它有绿色和白色格子色斑，且闪光。



15 石榴石 Garnet

产地：新疆 硬度：6.5-7.5 比重：3.6-4.2
石榴石是上地幔主要造岩矿物之一。晶体与石榴籽的形状颜色十分相似，故名石榴石。中国古时称为紫鸦乌，是在青铜时代已经使用为宝石及研磨料的矿物。



16 印石 Seal Stone

产地：印度 硬度：6
印石质细润，晶莹透亮，质地细洁，颜色妩媚，似婴儿之肌肤，娇嫩无比，其彩霞冻石更为珍贵，洁白透明，肌体中所渗之云霞状红色纹理变化无穷。



25 天使石 Anhydrite

产地：奥地利 硬度：3-3.5
天使石是一种硫酸盐矿物，又称“硬石膏”，它的成分为无水硫酸钙，与石膏的不同之处在于它不含结晶水。在潮湿的环境下硬石膏就会吸收水分变成石膏。



26 方解石 Calcite

产地：云南 硬度：3 折射率：1.48-1.66
方解石是一种碳酸钙矿物。天然碳酸钙中最常见的就是它。它的色彩因其中含有的杂质不同而变化，如含铁锰时为浅黄、浅红、褐黑等等。



35 黄铁矿 Pyrite

产地：云南 硬度：6-6.5 比重：4.9
黄铁矿是铁的二硫化物。黄铁矿 FeS_2 因其浅黄铜色和明亮的金属光泽，常被误认为是黄金，故又称为愚人金。浅黄铜黄色，表面常具黄褐色锈色。不透明。



36 士多啤梨晶 Strawberry Quartz

产地：莫桑比克 硬度：7
士多啤梨晶也叫红草莓晶，因外观比较象草莓的色彩，内里星星点点天然沉淀物又像草莓上的果籽一般，是种白水晶包裹纤铁矿的幽灵系水晶，可增强爱情运势。



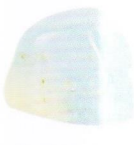
45 红碧玉 Red Jasper

产地：南非 硬度：6.5-7 密度：2.7-2.95
红碧玉颜色鲜艳夺目，红的质地夹杂白色石英，似高山流水般，一般用作观赏石。加工成手镯对应海底轮，适合体质较弱，气血不调的女性，补充下三轮的能量。



46 珍珠 Pearl

产地：日本 硬度：2.5-4.5 折射率：1.530-1.686
珍珠是一种古老的有机宝石，主要产于珍珠贝类和珠母贝类软体动物体内。贝类内分泌作用而生成的含碳酸钙的矿物珠粒，种类丰富，形状各异，色彩斑斓。



55 海蓝宝 Aquamarine

产地：新疆 硬度：7.5-8 比重：2.67-2.9
海蓝宝石是一种含铍、铝的硅酸盐，颜色为天蓝色至海蓝色或带黄绿的蓝色，颜色形成主要是由于含微量的二价铁离子，与石榴石、碧玺等统称为彩色宝石。



56 缟玛瑙 Onyx

产地：马达加斯加 硬度：7-7.5 比重：2.65
缟玛瑙是玛瑙的一种，经常是混有蛋白石和隐晶质石英的纹带状块体，色彩相当有层次。它的颜色通常是白色或灰色，灰蓝色或树荫下棕色等。



65 黄线石 Yellow Line Stone

产地：巴西 硬度：7
黄线石是一种碳酸盐。产于花岗岩伟晶岩脉、气成岩脉中，与含铝、硼、锆、铈、钇的矿物共生。还产于深熔混合岩、片麻岩、结晶片岩中，与石英等共生。



66 绿萤石 Green Fluorite

产地：浙江 硬度：4 比重：3.00-3.2
绿萤石主要成分是氟化钙。结晶为八面体和立方体。晶体呈玻璃光泽颜色鲜艳多变。存在于花岗岩、伟晶岩、正长岩等岩石内。萤石手链能加强人际关系。



75 白花石 White Flower Stone

产地：四川 硬度：5
白花石是种细密柔润的石料，在猪肝色和墨绿色的石块中呈现出白色、灰白色、淡绿色的石层，故称白花石。石质细腻而花纹美丽，是天生的上好石材。



76 红云母 Red Mica

产地：内蒙 硬度：2.5 折射率：2.76-3.10
红云母属于云母家族，是主要造岩矿物之一，呈现六方形的片状晶体，特性是绝缘、耐高温。属层状的铝硅酸盐，玻璃光泽，解理面呈珍珠光泽。



85 南红玛瑙 South Red Agate

产地：河北 硬度：6.5-7 比重：2.55-2.91
南红玛瑙是玛瑙的一个种类，古称赤玉，质地细腻油润，是中国独有的品种，产量稀少。南红玛瑙曾被古人用之入药，养心养血。



86 天山蓝 Tianshan Blue Stone

产地：新疆 硬度：6-7 比重：2.62
天山蓝是天山特产石材。天山蓝含天蓝色天河石，以灰白色为背景，色调淡雅和谐、华丽高贵。



95 绿玛瑙 Green Agate

产地：澳大利亚 硬度：6.5-7 折射率：1.53-1.54
绿玛瑙是一种准晶体结构的矿石，构成的水晶相当好，在普通放大倍率下无法看到杂质，又名绿玉髓。是一种呈不同色调的绿色，微透明至半透明玉髓。



96 粉水晶 Pink Quartz

产地：马达加斯加 硬度：7 折射率：1.54-1.55
粉水晶学名芙蓉石，粉水晶主开发心轮，加强心肺功能的健康。可松弛紧张情绪，舒缓烦躁心情，协助深入内心，发现自我提高悟性。可增进人缘、改善姻缘。



07 虎眼石 Tiger's Eye

产地：南非 硬度：7 折射率：1.544-1.553

虎眼石又称虎睛石，是一种具有猫眼效果的宝石，多呈黄棕色，宝石内带有仿丝质的光纹。是一种石英集合体，不定形矿物。



08 烟晶 Smoky Quartz

产地：巴西 硬度：7 折射率：1.544-1.553

烟晶是一类颜色为烟灰色、烟黄、黄褐、褐色的水晶品种，以色均、无绵、明净者为佳品。烟晶是水晶家族中最富有吸引力的成员之一。



17 锂云母 Lepidolite

产地：巴西 硬度：2-3 比重：2.8-2.9

锂云母又称“鳞云母”，常含铷、铯等。单斜晶系。常呈细鳞片状集合体。淡紫色，有时黄绿色，玻璃光泽。主要见于伟晶岩中，还有英岩和高温热液脉中。



18 岫玉 Xiuyan Jade

产地：辽宁 硬度：4.7-5.4 折射率：1.55-1.56

岫岩玉为中国历史上的四大名玉之一。山生水藏，质地坚韧，细腻温润，光泽明亮。具有块度大、色度美、明度高、净度纯、密度好、硬度足六大特点。



27 硅化木 Silicified Wood

产地：缅甸 硬度：7.4 折射率：1.54-1.55

硅化木也叫木化石，是几百万年或更早以前的树木被迅速埋葬地下后，被地下水中的SiO₂替换而成的树木化石。它保留了树木的木质结构和纹理。



28 蓝玛瑙 Blue Agate

产地：巴西 硬度：6.5-7 密度：2.6-2.7

蓝玛瑙是玛瑙石中一个独特而稀有的品种。以它那特别清澈温润的质地、特别艳丽的色彩深受玉石爱好者的关注和喜爱。玻璃光泽。



37 彩萤石 Fluorite

产地：浙江 硬度：3.5-4 比重：3.00-3.25

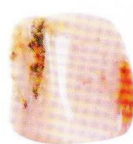
彩萤石又称氟石。可以与其他多种矿物共生，世界多地产，有5个有效变种。等轴晶系，主要成分是氟化钙。结晶为八面体和立方体。晶体呈玻璃光泽，质脆。



38 珊瑚玉 Jade Coral

产地：印度尼西亚 硬度：6-7

珊瑚玉化石又名菊花玉，是经历数亿年的地壳运动、地热煎熬、高温高压才能形成的化石玉，被誉为有机宝石。可赏质色，可赏纹理，惟妙惟肖。



47 粉澳宝 Opal

产地：澳大利亚 硬度：5-5.5 折射率：2.45

粉澳宝也叫粉欧泊，颜色均匀，不透明质地温润细腻，结构坚实，表面无龟裂或明显瑕疵，具有陶瓷般的光泽，在西方被誉为“天使的肌肤”。



48 紫绿玛瑙 Purplegreen Agate

产地：商洛 硬度：6.5-7

紫绿玛瑙是一种很珍贵的玛瑙。紫绿玛瑙多为双色，冰绿、紫绿双色、白紫、冰紫或者多色原料，形成这些颜色的原因是紫绿玛瑙原石中含有不同的化学元素。



57 蓝线石 Dumortierite

产地：巴西 硬度：7 折射率：1.678-1.689

蓝线石因其颜色漂亮多用以制作腰圆宝石，较为罕见。属于硅酸盐矿物，条痕白色，具玻璃光泽或无光泽，无荧光。晶体属于斜方晶系。



58 花红石 Red Stone

产地：山东 硬度：3-5

花红石是富铁的泥灰岩，石质坚韧细腻，颜色多变，纹理清晰，多以黄褐色为基调，上有深紫色的纹理，也有红底黄纹或黄底红纹等；脉络简洁，画面艳丽。



67 白线紫晶 Amethyst

产地：马达加斯加 硬度：7

白线紫晶是紫水晶家族的一员，混入高价铁或锰、钛等色素元素所致紫色，与紫罗兰紫晶的不同在于它天生所带的白线纹理。



68 黑碧玺 Tourmaline

产地：新疆 硬度：7-8 折射率：1.624-1.644

黑碧玺是不透明的碧玺，通常是一种富铁或富钛的变种，称电气石。又称愿望石，因为与“辟邪”谐音，常被人们看作是纳福驱邪的主要宝石。



77 绿眼石 Peacock Eye Stone

产地：非洲 硬度：5-6 比重：2.62

绿眼石也叫孔雀眼。形成低温高压、富硅的条件下。内含二价铁离子与绿泥石，形成类似孔雀眼的独特花纹，打磨后成玻璃光泽。



78 白贝 Tridacnidae

产地：海南 硬度：2.5-3 密度：2.7

白贝是稀有的有机宝石、白哲如玉，亦是佛教圣物。在我国商代已被认为是一种宝物。是海洋贝壳中最大者，是一种大型海产双壳类物种，直径可达1.8m。



87 金发晶 Rutilated Quartz

产地：巴西 硬度：7 折射率：1.54-1.55

金发晶指水晶中包含不同种类的矿石针状内包物，含有金红石的多呈金色、红色或银白色金发晶，金色的称为钛金发晶或金发晶。寓意吉祥如意，万事太平。



88 葡萄石 Prehnite

产地：云南 硬度：6-6.5 折射率：1.616-1.649

葡萄石是种硅酸盐矿物，通常出现在火成岩的空洞中，有时在钟乳石上也可以见到它们。颜色从浅绿到灰色之间，还有白、黄、红等色调的，极为稀有和珍贵。



97 森林石 Rhyolite

产地：巴西 硬度：5-6

森林石有斑状结构和流纹状结构，颜色有黄绿相交，形似森林浓绿葱翠。常与二氧化硅伴生，是火山的酸性喷出岩石，其化学成分与花岗岩相同。



98 红碧玺 Apyrite

产地：巴西 硬度：7-8

红碧玺是粉红、桃红、玫瑰红、深红、等以红色调为主的碧玺，矿物学上主要属于锂电电气石和镁电气石。红色起因可能与微量锰及铷和铯有关。



09 木纹石 Serpengineante

产地:浙江 硬度:5-6

木纹石是指具有天然木质纹理的石材的统称。它纹理清晰,线条优美流畅如连绵不断的彩云,或似随风飘动的丝带。



19 斑马石 Zebra Rock

产地:巴西 硬度:7

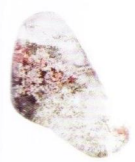
斑马石一般是由多层不同石质经过地壳变化和高温高压等因素挤压在一起,经过风蚀、水冲、石体碰撞,形成的一层一层类似于斑马身上的竖条纹状的石类。



29 豹纹碧玉 Leopard Jasper

产地:巴西 硬度:6-6.5 密度:2.7

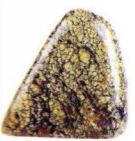
豹纹碧玉是种颜色和结构不甚均一的碧玉,有时含有绿帘石、磁铁矿形成的色带和色团。质地细腻,油脂或蜡状光泽,具滑感。



39 幽灵水晶 Phantom Crystal

产地:马达加斯加 硬度:7 折射率:1.54-1.55

幽灵水晶又称异像水晶。异象水晶是指在水晶的生长过程中,包含了不同颜色的火山泥等矿物质,在通透的白水晶里,浮现如云雾、水草等天然异象。



49 蛇纹玉 Serpentine

产地:澳大利亚 硬度:2.5-4.5

蛇纹玉是由细小的纤维状和叶片状蛇纹石晶体组成,是一种十分细腻的致密块体。油脂光泽或蜡状光泽。蛇纹玉是我国最早被发现的玉器原料之一。



59 月光石 Moonstone

产地:斯里兰卡 硬度:6-6.5 比重:2.57

月光石是正长石和钠长石层状交互的宝石矿物。通常是无色至白色,也可呈浅黄、橙至淡褐、蓝灰或绿色,透明或半透明,具有特别的月光效应,因而得名。



69 韩国玉 Korean Jade

产地:韩国 硬度:5.5 折射率:1.60

韩国玉是玉石的一种。二十世纪九十年代引进中国。韩料多显青黄色和淡淡的棕色,透明度小于青海玉,成品玉件抛光后呈现蜡质光感。



79 红色石英 Red Quartz

产地:广西 硬度:7 比重:2.22-2.65

红色石英是石英的一种,石英是主要造岩矿物之一,常含有少量杂质成分,因含微量色素离子或细分散包裹体,或存在色心而呈各种颜色,质地坚硬。



89 蛋白石 Opal

产地:巴西 硬度:5-5.5 折射率:1.37-1.47

蛋白石是天然的硬化的二氧化硅胶凝体,含5-10%的水分。与多数宝石不同,属于非晶质,英文名为opal,音译为欧泊、澳宝。



99 百合玉 Lily Jade

产地:湖北 硬度:7-7.5

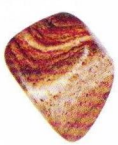
百合玉又称“百鹤玉”,百合玉是距今4.36亿年前形成于浅海环境中的世界罕见的矿物,主要由海百合茎、珊瑚类、苔藓虫、层孔虫等矿物组成。



10 金曜石 Obsidian

产地:墨西哥 硬度:5-5.5 比重:2.65-2.42

金曜石又名金沙黑曜石,是一种内含亮金色物质的黑曜石,外观看似有一层金沙。金曜石被认为有抵御和吸收负面能量,护身的功效,常用于占卜和预测未来。



20 图画石 Picture Stone

产地:广西 硬度:5-6

图画石即风景石,是一种长英质砂岩。天然风景石,其本身具有如画般的纹路形状,因此而得名。其光泽是玻璃光泽至土状光泽,不透明。



30 黑发晶 Black Quartz Rutilated

产地:巴西 硬度:7 折射率:1.54-1.55

黑发晶指内涵物为黑色针状或发状物质,多数为电气石成分,看起来很有现代感。对应海底轮,能助排出身体上病气,浊气,对身体及个人运气上有莫大帮助。



40 绿砂石 Green Sandstone

产地:巴西 硬度:5-6

绿砂石是金砂石的一种,属于金砂石家族的一种比较珍贵的品种。主要产在云母片或氧化铁矿物细片的石英岩,在石英中含有无数绿色的细鳞片所形成的。



50 红曜石 Red Obsidian

产地:墨西哥 硬度:5.6-6.2 比重:2.65-2.42

红曜石是黑曜石的一种,由于火山岩浆虽然大部分都是二氧化硅,但是所含的杂质成分比例却有所不同。是火山岩浆的结晶体。



60 玉化贝 Jade Shell

产地:海南 硬度:2.5-3 密度:2.7

玉化贝产生需要一定的条件。一是要足够的时间沉淀。二是周边的环境,比如要埋在沙里,周边海域矿物质等。由于时间的打磨与沉淀,玉化贝像玉一样温润。



70 灰玛瑙 Grey Agate

产地:西藏 硬度:7

灰玛瑙是玉髓的一种,呈带状,一般呈平直或者同心圆的色层、色带,还有苔藓状或树枝状的色体。鬼斧神工地把自然之作呈献给人类。



80 龙血石 Dragon Bloodstone

产地:巴西 硬度:6-6.5 折射率:2.61-2.65

龙血石是含有血红、棕红色斑点,半透明到不透明的暗绿色玉髓。是石英的隐晶质变种,其构造为纤维状、蜡状光泽,断口油脂光泽,透明,贝壳状断口。



90 黑曜石 Obsidian

产地:墨西哥 硬度:5.6-6.2 折射率:1.48-1.51

黑曜石是种黑色宝石,又称龙晶、十胜石,是种自然形成的二氧化硅,通常呈黑色。是从火山熔岩流出来的岩浆突然冷却后形成的天然琉璃,属于非晶质宝石。



100 花绿石 Unakite

产地:奥地利 硬度:6.5-7

花绿石是种半宝石。由于表面颜色呈红白绿青等几种颜色相间,所以称为花绿石。因呈浅绿、褐绿、黑绿等色并布有蛇纹状花纹而得名,属花岗岩类。

地球养育着人类，
也给大自然留下了许多千奇百怪，
鬼斧神工的地质奇迹!

⚠ 警告-禁止吞食

矿石颗粒小，请小朋友在父母的陪同下欣赏它。



宝石因为天然，每一颗都是独一无二的，
图示宝石只是众多形态中的一种，仅为参考，不可囊括全部。