

# 消费·综合

## 探探翡翠“起胶”“起荧”的秘密



韩烁说翠  
雅致人生  
东方神韵

**韩烁:**  
广东省四会市玉器商會理事  
香港东方神韵国际集团有限公司首席珠宝鉴赏师  
香港东方神韵国际集团有限公司豫西分公司经理  
香港珠宝学院JJD国际翡翠协会会员



东方神韵翡翠协  
预约赏翠电话:  
63311118 63636667  
珠江路和九都路交会处北50米路西  
王城公园西门东100米路北

最近,很多朋友都问为什么翡翠会出现“起胶”和“起荧”的现象?其实,这和翡翠生长过程中的受力有关。喜爱翡翠的朋友都知道,翡翠内部的矿物成分是地质作用中高压低温变质的产物。翡翠内部的矿物成分主要是硬玉,而翡翠的品质取决于硬玉晶体颗粒的大小。翡翠内部颗粒小到肉眼无法识别,即为人们常说的“种老、肉细”,并且其透明度较好,就有可能产生“起荧”“起胶”的现象,这与翡翠成矿时受到剪切力、挤压力等地质作用有关,地质作用的随机性造就了这类神秘莫测的翡翠。

翡翠“起荧”“起胶”现象并不是子虚乌有的,从物理学的角度分析,这两种现象都属于光学现象,“起荧”是晶体有序排列的光学表现,“起胶”是晶体无序排列的光学表现,这主要与翡翠的种也就是翡翠内部晶体颗粒的细腻程度、排列方式有关,当翡翠内部的晶体颗粒很小即种很老时,如果翡翠内部的晶体排列有序,就会“起荧”;而如果翡翠内部的晶体排列无序,就会“起胶”。玛瑙就是矿石中产生“起胶”现象的典型代表。

几年前,我卖给朋友一只蓝花翡翠手镯,那只手镯就出现了特别强的“起胶”现象,朋友买后一直十分怀疑那是只玛瑙手镯。为此,我向那个朋友反复解释,是因翡翠的种较老,才会有“起胶”的现象出现。后来,这个朋友也慢慢知道这是一只品质极高的翡

翠手镯。

“起胶”是指翡翠外部呈现的光泽像没有完全凝固的玻璃胶一样,晶莹剔透,“起胶”类翡翠还会出现半透明区域,这些区域看上去并不像“棉”那么厚重,似有似无,却散发着隐隐约约的光泽。另外,光线在“起胶”类翡翠表面会折射出整块的光。

“起荧”又名“起光”,是指翡翠在没有外界强光照射下,通过自身折射形成自发光。因为“起荧”现象取决于光线的折射,所以翡翠“起荧”的具体表现也会受翡翠本身形状、角度、弧度的影响。有些翡翠也会出现部分“起荧”,部分“起胶”的现象,这是因为两者都是在内部晶体颗粒较小即种老的翡翠上产生的,只是内部晶体的排序有细微差别。

翡翠的“起胶”“起荧”现象,让具有玻璃光泽的翡翠有了温润之感,有大隐隐于市的味道,这类翡翠既保持了玉石强透明的特色,又不会因光泽感过强给人张扬之感。“起胶”“起荧”并不是每一块翡翠都会出现。即使是玻璃种、高冰种翡翠也有很多不会产生“起胶”“起荧”现象,所以产生这类现象的翡翠属珍品,价格也比较高。

对于广大翡翠爱好者来说,其实一件翡翠只要庄正形美、质地细腻、种老水足,能够在欣赏时为我们带来精神享受,就是一件好翡翠,无须过分追求其市场价值。

(韩烁)



玲珑叶——一片玲珑玉叶香,几多纯真伴君往。韵幽音清和晚唱,心静如水诗一行!



欲了解本栏目详情,请登录新浪微博@韩烁说翠浏览系列文章。

世界上最温暖的话,不是“我爱你”,而是“我愿意”。这个冬季,I Do用璀璨钻饰为您演绎浪漫爱情。

## I Do 璀璨钻饰,见证浪漫爱情



钻石环系列  
钻石环,为爱分秒守护

有这样一个美丽传说:当500年一次的日全食形成“钻石环”闪耀天空时,向心仪的女子求婚,就会得到永久的幸福。

如今,那弥足珍贵的“钻石环”被永远定格在优雅的钻石圆环之上,象征着可贵的真爱和许下的幸福诺言,分秒环绕在指上。仿佛在时刻诉说那句“我愿意”!



I Do系列  
我愿意,与你携手共度此生

当婚礼上那句“我愿意”被郑重说出时,一对恋人从此刻起,无论顺境还是逆境,贫穷还是富有,疾病还是健康,都将携手与共。

一句“I Do”代表了承诺,若能将这份誓言戴在指上,更能时时刻刻见证两人的爱情和此生不渝的约定——我愿意!



With 系列  
与你一起,爱才能闪耀

绽放的花朵,娇艳动人。人们在为它的美丽喝彩时,往往会忽视花朵身后的那一抹绿色,忘记正是它与花朵时时相伴,衬托花朵的美。

而今,I Do将这份无论风霜雨雪始终坚守的感动,和亲密爱侣间那因与对方同在而闪耀着动人光芒的爱情幻化为精美钻饰,定格指上。



The Moment系列  
此刻,只为唯一的你

婚戒是要一生一世戴在手上,它陪伴和见证着每一份长久的爱情。唯有对婚姻怀着崇敬之心的恋人们,才匹配婚戒的恒久寓意。从深埋地下的钻石原矿到成为见证承诺的璀璨钻饰,钻石历经了数亿年的漫长等待,那些光阴的倾洒,那些终其一生的守候,只为这一刻,只为你。

(馨儿)