

600元买来神秘假水晶 竟是价值连城夜明珠

关于夜明珠,史上有太多传说。如慈禧太后死后口中所含的夜明珠,东陵大盗孙殿英开棺之后光亮耀眼,暗夜百步之内可见毫发。但现实生活中夜明珠是否存在?郑州奇石收藏家李广岭偶然以600元的价格得到一块“假水晶”,这是不是传说中的夜明珠?它发光的秘密又在哪里?夜明珠种类又有多少?现价如何?

A-600元买块神秘的“假水晶”

仿佛一切都是注定的。在郑州北郊的家中,回忆起26年前的奇缘,李广岭从容淡定,仿佛刚刚发生过。

26年前,李广岭开始做眼镜加工生意,喜欢用水晶石制作眼镜片,因此,他经常到广东、江苏去购买天然水晶石原料。

经常接触水晶,让李广岭对观赏石逐渐了解,30多岁的他开始收集各种奇特艳丽的观赏石,作为业余爱好。

这个爱好,成就了他的一段奇缘。一天,他刚出差回来,江苏武进县魏村的一个客户给他打来电话,说花600元买了一块水晶石,谁知道回家后用刀切下一小块儿,发现硬度不够,比水晶软多了,显然是上当了。

客户觉得做了冤大头,毕竟当时的600元不是小数。他知道李广岭收藏石头,就问他能不能当做观赏石买下来,哪怕少一点钱也行,这样可以让他少赔一点。

李广岭起初有点犹豫,毕竟这块假水晶造型上并没有什么独特。从收藏角度来讲,意义不大。但客户说,虽

B“假水晶”究竟是什么东西

带回家中,李广岭仔细测量了这块假水晶,长19厘米,高10厘米,厚也达到了10厘米,重量2418克。

这究竟是什么东西?一遍遍地把玩,李广岭心中充满了好奇和疑问,一直琢磨不出个所以然来。

夜色来临,连日的奔波劳累让他沉沉睡去。半夜里,他忽然被一抹神秘的光亮晃醒,迷迷糊糊地坐起来,竟然发现床头桌上的假水晶通体透亮,发出乳白色的光芒,美丽异常。李广岭立即跳下床,凑近仔细看。为了验证光亮的强度,他找来一份报纸,凑到假水晶前看,10厘米内竟然可以清楚地读报。这个发现让李广岭激动万分,他反复试验,发现在10米远处同样可以看到光亮。

各种奇特的都收藏了,但还从来没有见过这么奇特的,它怎么会发光呢?这里面一定有玄机。这个突

然造型不好,但它有一个奇特的地方,就是晚上能够发出牛乳般的光亮来。

石头会发光?这个特征一下子吊起李广岭的胃口,收藏了这么多的石头,他还是第一次听说有这样的事情。李广岭坐上火车连夜赶到武进县。在一家破旧的旅馆里,他见到了这块奇怪的水晶,墨绿的颜色看上去很舒服,透明半透明地呈元宝状,大约有两公斤多重。

这块水晶能发光?李广岭有点不相信,由于是白天,无法验证。他就用旅馆的被子把水晶蒙起来,躲在被窝里看,果然有影影绰绰的光影出现。李广岭当即用原价买下这块假水晶。



如其来的疑问让李广岭吓了一跳,因为他曾经听说过,只有含有铀、镭等放射性元素的石头才会发光,难道这块水晶含有放射性物质?

这个担心让李广岭出了一身冷汗,赶紧把石头藏进抽屉,长时间不敢去碰,怕发生意外。但好奇与疑问常常萦绕心头,让他坐卧不安,决定还是弄明白为好。为了安全起见,他先到中国原子能科学院做了鉴定,结果并没有发现放射性元素。

李广岭这才放下心来。他曾经在一本书上看过,如果物体中含有磷,遇到潮湿天气,物体自身就会发光,有没有这种可能呢?

为了验证自己的猜测,李广岭请人进行了化验,并没有发现假水晶里面含有磷的成分。

这就奇怪了,莫非里面有一种更奇特的成分让它发光?

C 竟是价值连城的萤石夜明珠

莫非它是一颗夜明珠?恍惚间,李广岭产生了这样的念头。

这个念头让李广岭坐不住了。他切下一小块来,找到北京大学宝玉石鉴定中心的专家做鉴定。专家们拿着这一小块儿假水晶,仔细端详了一番后告诉李广岭,这是一块萤石,萤石本身并没有发光的特性,但在紫外线灯光照射下,却能够发出荧光来。从

严格意义上来说,这并不是是一块真正的夜明珠。

但接下来的鉴定,让专家们大为吃惊:这一小块儿萤石的确能在夜里发出乳白色的夜光;用手搓几下,夜光更亮,可以看书看报;如果经过光源照射15分钟,能在72小时内继续发光;专家们又尝试着把它在开水中加热到100摄氏度,一个意想不到的现象出现了,萤石则发出耀眼的光芒,通体透亮。

这样的鉴定,让专家们相信,这的确是当时世界上最大和价值连城的夜明珠。

D 专家探寻夜明珠发光的秘密

虽然鉴定出这是一块无价之宝,但宝石专家们更关心的是,这块无价之宝发光的秘密究竟在哪里?1995年,北京大学、中国地质大学和中山大学等三所高校组织专家重新进行了详细的检测。

检测表明,该夜明珠主要化学成分为氟化钙,占到了比重的95.25%,它本身就是一种发光物质,它发出的光是一种磷光(指能用眼睛看出,有一定持续时间的“发光”),不同于一般萤石的“荧光”(指很快消失的“发光”),主要原因是其里面掺杂了稀土元素,改善了其发光性能。

这意味着,并非所有的萤石都可以成为夜明珠。世界萤石总储量为9.35亿吨,中国就占了35%,分布在浙江、江西、福建和内蒙古等地。如果是那样,夜明珠岂不遍地都是?专家指出,只有含有稀土元素,而且稀土含量“恰到好处”的萤石才可能成为夜明珠。

检测同时发现,该夜明珠在自然光、日光灯、紫外线、X射线和高速电子束激发下均可发光。发光强度与光源的波长、光源强度和照射时间有关,短波光源紫外线、X射线激发时发光强度最大,日光和自然光次之,钨光灯最弱。

E-1800万英镑售价引发寻宝热

作为第一个发现的萤石夜明珠,李广岭的无价之宝顿时吸引了世界各地珠宝爱好者的目光。他与深圳市一典当公司签订拍卖协议,由该公司运营这块夜明珠拍卖事宜,先付李广岭30万元订金,拍卖100万元以内归李广岭所有,100万元以上部

分双方平分。随后曾传出文莱国王派代表前来购买,因1800万人民币价格未谈妥;两年后,李广岭才得知典当公司以4000万人民币卖出,接着买主又以1800万英镑转卖给一位法国收藏家。

当他找到典当公司要钱时,该公司负责人已经卷钱潜逃。

虽然李广岭只得到了30万元的定金,但他的无价之宝卖了1800万英镑的消息还是不胫而走,加之破解了萤石夜明珠发光的秘密,寻找夜明珠的人逐渐多起来。

李广岭自己也经过5年的努力,在一个偏远的山沟里废弃数十年的萤石矿洞里找到几块夜明珠原料,并磨制成12颗夜明珠,其中最大的一颗重达14350克。

但现在新发现的夜明珠价值是否也跟李广岭发现的第一个夜明珠一样价值千万元呢?

据记者了解,一家资产评估公司为其中几颗夜明珠做过评估报告,价格均在亿元以上。但是,这种天价被宝石专家们严厉批判为“过分地炒作以抬高其价值”。

事实上,这些夜明珠确实如宝石专家所言,正处于尴尬的有价无市境地。

据《东方今报》

壹周刊



谷钢油画《呼伦贝尔草原》

本城
艺事

油画展带你走进秋色

8位画家用80张油画,把呼伦贝尔草原秋色硬生生地挪移到大连来了。

眼下的大连,室外到处都是春的气息,但是本周在大连图书馆举办的“秋约呼伦贝尔”油画作品展,却轻易就把观众带进美丽的草原秋色里:蓝天、秋水、原野、山林、白桦、秋叶,大草原上你能想象到的,展出作品都有体现。一幅幅看下来,仿佛慢慢走进草原走进画里,浑然忘了季节。

2007年10月,大连画家谷钢、项诚学、秋子、王琪、臧斌、孙国伟、王崑、韩高路共8人前往呼伦贝尔大草原采风,活动由大连市内文联、呼伦贝尔市文联、根河市文联主办,大连市美术家协会、大连太一画苑承办。一周草原采风、写生,返连后几个月创作,他们奉献出80幅展出作品。所有作品虽有唯美格调,却不失艺术真实原则,观众仍能从视觉和精神上得到享受。

文/季风

老年性慢病 免费咨询通知

近日, 珍奥集团邀请到中国健康教育协会专家朱广楨教授为广大中老年朋友免费讲授老年病的预防与治疗知识。

到场读者可面对面咨询专家, 珍奥集团同期推出系列产品优惠活动, 望广大患者莫失良机。

活动时间: 2008年3月15至3月19日 每天上午8:30~11:30

活动 地址	3月15日 益春堂春柳店	咨询电话 81796899
	3月16日 益春堂百信(马兰)店	
	3月17日 益春堂青云店	
	3月18日 益春堂民权店(市政府后身)	
	3月19日 益春堂益鸿堂店(莱金村理工大学对过)	