

黄金“生锈”或无关品质

专家表示,黄金制品上的红斑多由氧化所致

□本报综合

近日,消费者购买中国黄金集团出售的金元宝两年后“生锈”一事,成为大家关注的热点。甚至有网友认为,只要是真金,即使是埋在地下,拿出来都应该放光彩。专家表示,黄金制品出现“红锈”应该是表面残留的铁屑氧化所致,不会渗透到金制品内部,如果保存不当,黄金制品也会出现斑点。



网上流传的“生锈”的金元宝 (资料图片)

红斑多由氧化所致

国家级权威检测机构——国家金银制品质量监督检验中心(南京)主任杨佩表示,消费者所购的AU9999黄金制品本身不会生锈,但其加工过程中可能表面有金属残留。

杨佩解释,黄金表面生出红斑是表面残留的铁屑氧化

所致。铁屑的来源可能是生产中的含铁模具所致,也可能是搬运工人的手套接触过金属工具。从目前的制作工艺来看,黄金制品的制作完成需要经过多道复杂的工序,每一道工序都可能使空气中的粉尘、杂质附在黄金制品上,经过一段时间的氧化,可能出现红

斑。金币和金条出现红斑的情况比较多,特别是塑封过的更容易出现。在日常鉴赏的时候,不要直接用手去触摸黄金制品。一旦出现红斑,可以请专业人士将有关黄金制品在火上烧一下,就可以解决问题,基本上不会影响黄金制品的品质。

“红锈”或无关品质

在此次金元宝“生锈”的事件中,最让人奇怪的是黄金放在银行中,为什么还会有锈迹。其实,这在专业角度被称为黑斑,和金元宝的制作过程有很大的关系。

在熔炼的过程中,为了让金料更易达到沸点,制作者往往会加入活性剂硼砂,肉眼不易观察到的硼砂经过高温后变硬与模具摩擦后会产生划痕、斑点,这些在生产过程中

不易被肉眼发现,经过一段时间后有可能“原形毕露”,尤其是非币章类的异形产品,如壶、碗、杯、金元宝等,而这些都与黄金制品的品质没有直接关系。

妥善保存金制品

黄金制品有时也会出现白斑,尤其是黄金首饰。这主要是因为消费者往往把黄金饰品随意放在抽屉里,如果遇到有水银的物质,黄金制品上很快会出现大面积的白斑,特

别是女士在使用含汞的化妆品时。若与铂金、银首饰同时佩戴,黄金首饰表面经长时间摩擦后也会产生白斑。

其实,黄金制品远比我们想象的脆弱。当你购买的黄

金制品出现问题时,除了要通过有关权威部门进行鉴定之外,也应该咨询专业人士,究竟是什么原因造成了黄金制品“生锈”,这样才能更好地保存这些宝贝。

沪指狂飙3% 攻克2300点大关

□据 人民网

昨日两市双双低开,开盘后迅速上攻,盘初医药、口罩概念股活跃,3D打印概念板块飙升,携手航天航空板块带动股指上攻。午后,两市上攻势头不减,盘整多日积累的动力一时爆发,2300点大关终于被攻克。

截至收盘,沪指报收2311.74点,涨68.74点,涨幅3.06%,成交额为1236.1亿元;深成指报收9316.27点,涨298.54点,涨幅3.31%,成交额为1247.1亿元。

盘面上板块几乎全线翻红,航天航空板块整体狂飙9%,3D打印板块整体飙升8%,领涨大盘;券商、保险、汽车、农业、医药、节能环保等板块全线大涨。

分析人士认为,上周五的大跌,给本周一市场的上涨提供了借口。大盘经过连续的上冲之后,市场信心仍然没有释放完毕,前期踏空的投资者

相继进场,对于目前市场形成了一定的支撑。而且,近期的经济数据频频向好的方面发展,这对于未来的行情形成了明显的支撑。

至于出现大幅上涨,主要受到几个方面的刺激:1.后期外资再次大举进入的预期;2.股神巴菲特力挺美银行业,称9年后大行股票显著升值;3.产业扶持政策以及消息面促发题材炒作;4.财务核查风暴初起,一些公司主动退出IPO。

另外,从市场的自身角度看,自本轮上涨以来,市场一直维持强势上行状态,并未有效跌破。同时,由于沪指在2300点附近运行时间较长,运行压力开始显现,出现快速下跌属于技术上的快速休整。因此,昨日沪指出现强势收复是一次“突破前的下蹲动作”。随着春节前各项政策、消息的陆续出台,市场仍存在局部炒作的机会。

(www.people.com.cn)

昨日股市

沪市涨幅前5名 深市涨幅前5名

股票名称	最新价(元)	涨幅(%)
龙头股份	5.67	10.10
航天电子	7.65	10.07
抚顺特钢	6.14	10.04
航天动力	11.4	10.04
中航黑豹	6.37	10.02

股票名称	最新价(元)	涨幅(%)
山东矿机	6.9	10.05
三维丝	10.29	10.05
成飞集成	12.6	10.04
创元科技	7.34	10.04
华虹计通	15.36	10.03

<p>旅游导航 广告热线:63330377</p> <p>康辉国旅 许可证号:L-HEN-GJ00016</p> <p>昆、大、丽品质双飞7日 1350元 海南特色双飞5日 2880元 港澳高品双飞5日 1580元 台湾环岛直飞8日 3880元</p> <p>春节 洛阳康辉旅游网 特价 www.lykhlly.com 线路 QQ:800-0379-66</p> <p>电话:400-0379-234 65260321 西工区亚威金港商务930室(广播城西)</p>	<p>康辉国旅 许可证号:L-HEN-GJ00016</p> <p>新乡海宁皮革城 直通车一日游35元 天天发团 团队特价</p> <p>热线电话:65261998 15978663998 地址:华源财富广场B座707室</p>	<p>河南人民国旅 许可证号:L-HEN01194</p> <p>春节精品线路</p> <p>台湾精品8日 时价 港澳双飞6日 时价 海南双飞5日 时价 泰、新、马精品10日 时价</p> <p>地址:洛阳中央百货大楼8楼8010 电话:63191056 63195986</p>	<p>物流快递 63330377 63330677</p> <p>洛阳 1383861808 广东 揭汕澄普流潮彩枫峡棉 阳头海宁沙州塘溪山湖</p>	<p>洛 洛 洛 洛 洛 63751665 1352017344 63380381 13938813182 15837999911 63610323海</p>	<p>出租转让 广告热线:63330377</p> <p>饭店转让 西工区繁华地段 营业中饭店,上下两层, 420平方米,豪华装修 急转 13837953280</p> <p>登声明 选日报 发公告 选日报 电 63330377 话 63330677</p>
<p>康辉国旅 许可证号:L-HEN-GJ00016</p> <p>春节价格已出 欲定从速</p> <p>海南品质双飞5日游 特价 昆、大、丽双飞7日游 2250元 海南风情双飞7日游 2250元 厦门武夷山双飞(双飞)1650元 港澳四星高品5日游 时价 台湾直飞环岛8日游 时价 泰、新、马至尊版 4780元</p> <p>电话:60610778 13603792120 地址:九都路亚威金港9楼(全聚德楼上)</p>	<p>洛阳中旅 总部:申泰 许可证号:L-HEN-CJ00015</p> <p>重庆双飞4日 850元 云南双飞7日 1280元 海南双飞5日 2780元 海南双飞5日 1480元 泰、新、马春节特价 7680元</p> <p>地址:广州市市场格林豪泰酒店1楼 电话:68610170 13938805685(24小时)</p>	<p>康辉国旅 许可证号:L-HEN-GJ00016</p> <p>昆、大、丽双飞7日游 1380元 海南三亚双飞5日游 时价 华东五市+乌镇双卧7日游 1020元 厦门武夷山双卧6日游 1620元 伏牛山滑雪1日游 88元</p> <p>地址:唐宫西路唐宫大厦 电话:63300188 13663870346</p>	<p>洛阳中旅 许可证号:L-HEN-CJ00015</p> <p>美国全线14天(除夕) 23000元 欧洲10天12天(除夕) 12800元 巴厘岛(初一,洛阳起止) 11800元 越南下龙湾北海8天 2300元</p> <p>电话:64853018 64850588 地址:数码大厦B座1203室</p>	<p>洛阳中旅 总部:申泰 许可证号:L-HEN-CJ00015</p> <p>桂林、冠岩纯玩双卧5日 1280元 昆大丽品质双飞7日 1380元 海口、三亚非2纯玩双飞5日 2780元 港澳双飞5日 1880元 豪华普吉岛自费6日游 7680元</p> <p>报名电话:64619368 13213650830(24小时) 报名地点:南昌路申泰大厦813</p>	<p>洛阳华龙旅行社 许可证号:L-HEN03073</p> <p>伏牛山滑雪1日游 188元 西安精品3日游 510元 西安单高高铁2日游 510元 昆、大、丽尊贵7日游 1580元 海南双飞5日游 2380元</p> <p>地址:七里河牡丹大酒店2楼 电话:68622292 15803796111</p>
<p>康辉国旅 许可证号:L-HEN-GJ00016</p> <p>春节价格已出 欲定从速</p> <p>海南品质双飞5日游 特价 昆、大、丽双飞7日游 2250元 海南风情双飞7日游 2250元 厦门武夷山双飞(双飞)1650元 港澳四星高品5日游 时价 台湾直飞环岛8日游 时价 泰、新、马至尊版 4780元</p> <p>电话:60610778 13603792120 地址:九都路亚威金港9楼(全聚德楼上)</p>	<p>河南国旅洛阳分社 许可证号:L-HEN-GJ00016</p> <p>昆、大、丽双飞7日游 1480元/人 (洛阳起止,散客天天发)</p> <p>海南双飞5日游 2900元/人 巴马桂林双卧8日游 2380元/人 哈尔滨亚力滑雪场双卧7日游2480元/人</p> <p>报名电话:64617505 64606868 报名地址:南昌路锦茂大厦1403室</p>	<p>康辉国旅 许可证号:L-HEN-GJ00016</p> <p>海南双飞5日游 特价 昆大丽双飞7日游 时价 重庆双飞5日游 880元 港澳澳双飞高品5日游 时价 新马泰直飞10日游 4680元 台湾直飞8日游 4080元</p> <p>热线:60152267 13513840434 地址:火车站宝龙大厦5楼507室</p>	<p>洛阳中旅 总部:申泰 许可证号:L-HEN-CJ00015</p> <p>洛阳、海南双飞5日游 2080元 洛阳、昆大丽双飞7日游 1380元 港、澳高品双飞5日游 1480元 泰、新、马品质11日游 3780元</p> <p>办公地址:西工数码大厦B座2006 电话:64871777 13949290299</p>	<p>康辉国旅 许可证号:L-HEN-GJ00016</p> <p>伏牛山滑雪1日游 88元 桂林双卧5日游 1180元 海南双飞5日游 时价 昆、大、丽双飞7日游 1380元 春节火热收客中,敬请咨询</p> <p>电话:18637981110 63913112 地址:唐宫大厦719室</p>	<p>洛阳航空城牡丹旅行社 许可证号:L-HEN03092</p> <p>省中州国旅出境代理社</p> <p>港澳高品直飞5日 1680元起 泰、新、马安心10日 5680元起 重庆美食双飞5日 850元起 厦门鼓浪屿双飞4日 1980元起 昆、大、丽精品四星7日 1460元起</p> <p>电话:63384328 63389958 地址:体育路(航空城会议中心南侧)</p>