专题讲座

之

贵重金属篇



国信典當

黄金、铂金

一、贵金属基本概念

1、黄金:

英文名称：gold，元素符号 Au，密度 19.32，硬度摩氏 2.5，熔点 1064℃。

含量及纯度表示，一般用单位“K”来表示，把含金量划分为 24 份，100÷24=4.166/K

常见首饰印记：

足金首饰：足金、足赤、9999、999、99、
24K、G24K、Au24K

K 金首饰：22K916、18K750、14K583

镀金首饰：GP

包金首饰：GF

黄金计量单位：

国内：1 两=31.25 克
1 两=10 钱
1 钱=3.125 克（16 两制）

港台：1 司马两=37.4284 克

英制：1 盎司=31.103 克

托拉：1 托拉=11.6638 克(印度、南亚)

2、铂金:

英文名称：platinum，缩写 Pt 或 Pm，密度 21.4，硬度摩氏 4.3，

熔点：1769℃。

含量纯度表示，Pt1000，Pt950，Pt900，Pt850

3、钯金:

英文名称：Palladium，缩写 Pd，密度 12，硬度摩氏 4-4.5，

熔点：1555℃。

含量纯度表示，Pd1000，Pd950，Pd900，Pd850

4、白银:

英文名：silver，化学元素 Ag，密度 10.5，硬度摩氏 2.7，

熔点：961℃。

含量及纯度表示：S990，S925，S825（V，SV）

加拿大枫叶金币
澳大利亚袋鼠金币
南非　富格林金币
美国　鹰扬金币
南非　曼岛猫金币
瑞士　金 币
中国　熊猫金币

二、贵金属鉴定一般方法

1、黄金首饰鉴定

传统：（1）标识　（2）眼看　（3）手掂　（4）听声　（5）手扳
现代：（1）条痕法　工具：试金石、硝酸
（2）密度法　工具：带比重电子秤

2、铂金首饰鉴定

传统：（1）观色　（2）手掂　（3）测硬度　（4）听声
现代：（1）密度法　（2）仪器法

三、黄金、铂金首饰的评估与定价

1、确定真伪
2、确定成色（含金量）
3、确定价格
例 1：100 克 22K 项链
成色　克数
足金价：150×0.9×100=13500 元
22K0.9；18K0.7；14K0.5

例 2：Pt900100 克项链
成色　克数
铂金价：200×0.9×100=18000 元
Pt950 9.5；Pt900 9.0；Pt850 8.5

更多专题知识请访问我们的网站：http://www.gxdiandang.cn