

K 金银饰

Gold and silver jewelry

时尚收藏



金 K 银 饰

Gold and
silver jewelry

魏振环 王会娟 编著

大 气华贵，时尚简约，K
金银饰以其与众不同的
张扬成为了大众的宠儿。百变
的造型，精美的款式，带您进
入风情万种的梦幻天堂。

时 尚 收 藏 系 列



K 金 银 饰

◎魏振环 王会娟 编著



吉林出版集团
有限责任公司

图书在版编目 (CIP) 数据

K 金银饰 / 魏振环, 王会娟编著. —长春 : 吉林出版集团有限责任公司, 2008.9

(时尚收藏系列)

ISBN 978-7-80762-703-6

I . K… II . ①魏… ②王… III . ①贵金属－首饰－基本知识
IV . TS934.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 112746 号

·时·尚·收·藏· K 金银饰

【出版策划】：孙亚飞

【文字编辑】：王 波

【责任编辑】：赵晓星

【美术编辑】：何冬宁

【责任校对】：刘虹伯

【装帧设计】：孙阳阳 阮剑锋

【图片提供】：天津珠宝街玉翠山庄、宝研珠宝总店、基立珠宝、金缘珠宝

天津市金天尊珠宝首饰有限公司

深圳市粤豪珠宝有限公司

【出 版】：吉林出版集团有限责任公司 (www.jlpg.cn)

(长春市人民大街4646号, 邮政编码 130021)

【发 行】：吉林出版集团译文图书经营有限公司

(<http://shop34896900.taobao.com>)

【制 作】：**日知书** (www.rzbook.com)

【印 刷】：廊坊市兰新雅彩印有限公司

【开 本】：787 × 1092mm 1/16

【印 张】：10

【字 数】：110千字

【图 片 数】：1000幅

【版 次】：2008年9月第1版

【印 次】：2008年9月第1次印刷

【定 价】：49.00元





国家富强了，收入增加了，生活富裕了，国内金银珠宝饰品已经成为人们消费的热点，预计2008年全国金银珠宝年消费将达到2000亿人民币，这可是一个巨大的数字，足以使中国金银珠宝消费总值接近世界顶尖水平。但是国内金银珠宝饰品消费人均水平还不高，仅仅是满足了人们部分的需求而已。今后人们将追求更高的消费档次，不再是拥有一二件饰品就满足了，人们购买黄金珠宝饰品除了佩戴打扮自己之外，还想着投资、收藏和鉴赏。近几年来，这部分人群正在迅速增加，促使黄铂金饰品的涨价、珠宝翡翠玉石的涨价，尤其是翡翠和和田玉的增值速度令人瞠目。

为了提高鉴赏、收藏水平，人们希望了解一些有关金银珠宝器收藏方面的知识，市场上这方面的书籍不少，但是真正做到图文并茂，资料翔实，又通俗易懂的书并不多。长期以来，中国珠宝玉石首饰行业协会一直致力于珠宝玉石知识的普及和宣传，为此，我们推荐由天津珠宝街刘道荣、肖秀梅、王晓华、魏振环、崔文智和北京地质学院郭颖等宝玉石专家编著了“时尚收藏”系列丛书，先期推出六本《钻石》、《水晶》、《玉饰》、《K金饰》、《宝石》和《翡翠》。这套书的图片精美，资料齐全，通俗易懂，印刷美观大方，是一套学习金银珠宝饰品鉴赏的好图书。我相信此套系列丛书的出版一定会给金银珠宝器收藏爱好者一些有益的帮助。

我们感谢天津珠宝街的各位专家的辛勤劳动，还要感谢中钢集团天津地质研究院敬成贵院长的大力支持！

中国珠宝玉石首饰行业协会副会长
深圳市粤豪珠宝有限公司总经理

周德奋



目录



06° 璀璨金银

Cuican JinYin

金银的定义与分类

* 金	7
* 银	10

金银的特性

* 金的特性	12
* 银的特性	14

金银的成色及辨别

* 黄金的成色单位	17
* 黄金的成色分类	18
* 黄金成色的鉴别	20
* 白银的成色	22
* 白银成色的鉴定	24

金银的应用

* 黄金的应用	26
* 白银的应用	30

金银饰品的起源与发展

* 初露锋芒的早期金银器	36
* 民族大融合时期的金银器	38
* 丰富多样的盛世金银器	40
* 风情各异的宋辽金元金银器	42
* 奢华富贵的明清宫廷金银器	44

市场前景与收藏

* 收藏建议	48
* 收藏注意事项	50

52° 时尚K金

Shishang KJin

定义与特性

53

* K金定义	53
* K金特性	54
常见组合	54
金合金配方	56

K金分类

* K数分类	60
* 颜色分类	61
红色K金	61
橙色K金 / 黄色K金 / 绿色K金	62
蓝色K金 / 青色K金 / 紫色K金	63
白色K金 / 灰色K金	64
黑色K金	65

K金饰品

* 时尚的代言品	66
* K金饰品的优点	68
色彩 / 造型	68
工艺	70
* 变色的原因	72

饰品的选购

* 满足的心理类型	74
表现个性	74
宗教意识 / 保值增值	75
* 选购准则	76
款式、质量、规格	76
* 选购指南	78
* 首饰标识的识别	80
黄金首饰类	80
铂钯首饰类 / 白银首饰类 / 其他标识	81
* 服饰和首饰搭配技巧	82
* 搭配禁忌	84

饰品的鉴定

* 鉴定方法	88
* 与其他黄色饰品区别	90

CONTENTS

* 与铂金、钯金的区别	92	日常保养方法	128
* 与银首饰的区别	94	电镀银饰品的处理方法	130
* 与钛、钛钢首饰区别	96	无电镀银饰品的处理方法	131
钛首饰	96	* 银饰品的修补	132
钛钢首饰	97	变形首饰	132
* 专业检测方法	98	受损首饰	133

饰品的养护

* 注意事项	100
* 清洗方法	102



银饰的定义

105

特性和工艺

106

银饰品的分类

108

银质首饰

110

110

112

114

116

117

118

银质佩饰

119

119

120

122

银饰品的选购

124

124

125

126

128



现代文化对首饰设计的影响

135

现代首饰的设计要素

136

* 首饰材料

136

* 首饰颜色

137

* 首饰造型 / 首饰工艺

138

现代首饰的风格流派

140

* 张扬个性情感

140

* 追求唯美情趣

142

* 回归自然风格

144

* 推崇新奇浪漫

146

* 体现复古风潮

148

制作工艺

150

* 传统工艺

150

花丝工艺

150

錾花工艺 / 烧蓝工艺

151

镶嵌工艺

152

* 现代工艺

153

浇铸工艺

153

冲压、批花、电铸

154

表面处理工艺

155

* 纹饰图案

156

佛道图案

156

植物图案

157

动物图案

158

故事与传说

159

璀璨 金 銀

金银因其美丽的光泽、稳定的性质、柔软的质地、稀缺的储量，成为财富与地位的象征，古今中外的诸多民族在文明创始之初便与其结下了不解之缘。形与质完美结合的古代金银器，展现着远古先民智慧的结晶，承载着他们世世代代无限渴求的美好愿望，具有丰富的艺术、文化欣赏价值，虽经千锤百炼，历沧海桑田，至今仍闪耀着迷人的光芒。

金银文化在中国的发展历程悠久而辉煌。中国古代金银制品起源于商周时期，春秋战国时期的金银制品小巧简约，风格清新活泼；经过秦汉时期的繁荣发展，魏晋南北朝时融入的异域风情，使唐代金银器形成了绚丽多姿、成熟健康、优雅活泼的独立风格，是中国古代金银文化的一个高峰；宋元时期金银器清秀典雅，充满了诗情画意；明清时期金银器富丽堂皇，精雕细琢，是中国金银文化的又一个高峰。

透过金银器，古代能工巧匠精湛的工艺、奇妙的构思、民族性格、时代文化内涵，都得以淋漓尽致的体现。耀眼悦目的金银器，集装饰性与实用性于一身，具有独特的艺术欣赏价值与文物收藏价值，得到当今世人的追捧，也就不足为奇了。



金银的定义与分类



Jin Yin

金银作为贵金属，自发现以来就成为中国传统文化不可分割的一部分，以其制成的物件不但受到人们的欢迎，而且成为中国手工艺的重要载体延续至今。随着时代和技术的进步，人们对于金银的认识和利用也越来越多，其品种也越来越丰富，正逐渐成为时尚文化中的亮点。

金

金是人类发现最早的金属之一，也是对人类最具诱惑力的金属，就其魅力而言，没有任何一种金属能与它相比。早在新石器时代，人类就已经发现并利用黄金。欧洲古代的炼丹家们曾把金和太阳相提并论，因为金子像太阳一样，闪耀着金色的光辉。远古时的中国则用黄金、白银、赤铜、青铅、黑铁这样的名字鲜明地区别各种金属外观上的不同。

金是一种贵金属，元素符号为Au，颜色呈黄色，金属光泽，质地柔软，延展性强，化学性质稳定，常被人们用来制造货币和装饰品，又称为金子或黄金。做为人类最早



18K 金镶钻戒指◆

估 价: HKD 3 500~4 500

◆ 18K 金镶钻耳环 (一对)

成交价: RMB 7 970
18K 金质地耳环，面上镶嵌钻石一周，光彩眩目。



18K 金十字架胸针◆

美国珠宝品牌蒂芙尼的经典胸针之一，由著名设计师 Jean Schlumberger Maltese 设计。钻石为圆形明亮式切割。

◆ 汉·马蹄金

半圆马蹄状，为汉代的黄金形式之一。以重量计值，每斤黄金当时约值一万钱。



◆ 1996 版·鼠年纪念币

贵金属纪念币逐渐成为人们的投资之物，国家也有意识地逐年分系列发行。



14K 金镶钻黄水晶
戒指及耳坠

成交价: HKD 4 600



发现的贵金属，它不仅美化了人们的生活，也成为财富的一种象征，被誉为“百金之王”、“五金之首”。

从纯度上讲，通常黄金可以分为足金、千足金和万足金。足金是指含金量千分数不小于990，亦即纯度在99%以上的黄金；千足金是指含金量千分数不小于999，即含金量达到99.9%以上的黄金；万足金纯度达到99.99%，金件上一般都会有印记的标识，如999.9。市面上出售的都是一些千足金，价格要更贵一些。千足金又分两种，一种是裸金，一种是加工金，比足金价格更高。加工金如狗年金条、贺岁金条等，价格要比裸金贵，但更常见些。

金从其来源的不同和提炼后含量的不同又可分为生金和熟金。生金又称天然金、荒金、原金，指从矿山或河底冲积层开采出来的、没有经过熔化提炼的黄金，分为矿金和沙金两种。矿金产于金矿山，其成因大都属热液型，是随地下涌出的热泉通过岩石的缝隙而沉淀形成的，常见于石英脉中的岩石缝隙。矿金大多与其他金属伴生，在其他金属未提出之前称为合质金。产于不同矿山的矿金所含的其他金属成分不同，成色也高低不一，一般在50%至90%之间。

沙金，起源于矿山，是指经过人工淘洗生产出来的黄金，大多数是明金，即肉眼可以



◆ 清·金香囊

圆形，佩带腰间，有祛病辟邪之用。两面镂雕荷塘莲纹，有一对鱼和一对鸳鸯游戏其间。



沙金的分类

分类

形状

狗头金	呈浑圆或团块状的金块，常达几百克至几千克重。
马蹄金	呈马蹄状的金块，重量较大。
锅巴金、脚板金	呈板状的金块，重量较大。
苞谷金	呈粗粒状，看似玉米粒，为粗粒金（粒度在 2.54 毫米以上）。
瓜子金	呈薄片状，为粗金。
麦麸金、芝麻金	呈细片状，如芝麻大小，为中粒金（粒度在 2.54 毫米 ~ 1.27 毫米之间）。
糠金、毛毛金、灰灰金、汤汤金	粒度逐渐变小，均为细金（粒度在 1.27 毫米 ~ 0.635 毫米之间）。

蒂芙尼 18K 金开口手镯

流动的线条，干净的颜色，让人百看不厌。



看见的金粒。多产于河流底层或低洼地带，与石沙混杂在一起。沙金是由矿金的金矿石露出地面后，在长期的风吹雨打下，岩石经风化而崩裂，金便脱离矿脉伴随泥沙顺水而下，自然沉淀在石沙中，在河流底层或沙石下面沉积为含金层，从而形成沙金。沙金的特点是：颗粒大小不一，形状各异。一般大的像蚕豆，小的似细沙。颜色因成色高低而不同，九成以上为赤黄色，八成为淡黄色，七成为青黄色。

生金由于含有不利于加工的有害杂质元素，一般情况下是不能直接作为生产原料用于生产的，特别是用于制作首饰。首饰制品对黄金的可塑性要求较高，性脆的生金达不到这一点，只有经过提纯，剔除了有害元素后，黄金的可塑性才大大提高，才可以大批量加工使用。

熟金是生金经过冶炼、提纯后的黄金，一般纯度较高，可直接用于工业生产。通常制成金条、金块、金锭、金币和各种不同的饰品、器皿以及工业用的金丝、金片、金板等。用途不同，所需黄金的成色就不一样。因此，传统成色金是非纯金的生金和熟金的统称。



◆14K 金女装腕表

长 15 厘米

成交价：HKD 4 600

银

银是白色贵金属，元素符号为 Ag，质地柔韧，富有延展性，是导热、导电性能很好的金属。化学性质稳定，常态下与水和大气中的氧都不起化学反应。同时，又具有极强的光反射能力，能将95%的光源折射出来，所以纯净的白银呈现美丽耀眼的光芒。由于1克银可以被拉成1 000米长的细丝，因此除了首饰外，银还广泛地被人们制成各种各样生活用具。

银的白色光泽柔和明亮，是少数民族、佛教和伊斯兰教徒们喜爱的装饰品，银首饰也是人们赠送给初生婴儿的首选礼物。近年在中国国内，纯银首饰正逐渐成为现代时尚女性的至爱选择。在银制品的选择上，可以分以下四种：

(1) 999银，含银的纯度很高，质地非常柔软，多见



◆925 银手镯◆

交错如辫，风格粗犷。

◆19世纪末·蝶翅、象牙柄镀银刀叉◆

成交价：RMB 1 650

美国风格，共16件。

◆银珠链◆

颗颗圆润，光亮耀眼。



◆心形戒指◆

999银，传统造型，经典永恒。

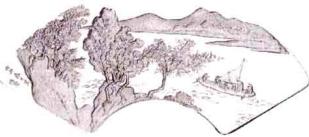


◆红珊瑚银托戒指◆

直径 1.5 厘米

成交价：RMB 220





明清扇面纪念银币◆

1999年发行的扇形纪念银币，上饰明清时期的名家山水、花鸟画。

一些工艺相对简单的饰品。

(2) 925 银，为银饰的国际标准银，是 92.5% 的银加上 7.5% 的铜组合而成。为了防止银的发黑和发黄，通常会在 925 银制品上镀白色的铑（业内称为白金），不镀上白金的则称为“素银”。

蒂芙尼银胸针◆

999 银花形胸针，颜色纯净漂亮，招人喜爱。



花心，18K 金制作，
色泽饱满均匀。

(3) 泰银，泰国特产。

目前国内流行的是将 925 银用泰国工艺硫化成“古银效果”，价钱比 925 银镀白金还要便宜。

(4) 藏银，是对在西藏、尼泊尔生产的，以镍、铜为主要成分，含银极少或不含银的一种合金的雅称。传统上的藏银是 30% 的银加上 70% 的铜组合而成，后来都用白铜代替。藏银一般与绿松石、珊瑚等搭配。

◆清·四川广源双癸长十两银锭

成交价：RMB 1 100

四川银锭是清代银锭中最具特色的，只有圆碗形一种形状，以十两为多见。虽然形制单一，但铭文丰富多彩，反映了清代四川商贸的发达情况。



银戒面手表◆



金银的特性



Jin Shih

在人类发展的历史长河中，金银以其与众不同的特性对人类经济、文化和艺术的发展都起到了举足轻重的作用，记载和见证了人类文明发生和变化的轨迹。

金的特性

密度大。金的密度为 19.32 克 / 立方厘米，如果一个金球的直径是 46 毫米，重量则能达到 1 公斤。

质地柔软。纯金的表面能用指甲划出痕迹，这种柔软性非常有利于加工。缺点就是做成装饰的金制品后，表面易受损，使其失去光泽以至影响美观。因此，在用黄金制作首饰时，一般都要添加铜和银，以提高其硬度。

性质稳定。金在自然界中多以单质体存在，呈分散状态广泛分布在自然界中，在空气中、在潮湿的环境下



公爵金球◆

直径 1.25 厘米
成交价：RMB 1 650 000
比利时切工极品黑钻 2 484
粒，白钻 6 263 粒，密镶而成，
共重 200.84 克拉。



◆ 管形金耳环 (一对)

高 7.3 厘米
意大利风格，公元前 4 世纪下
半叶制品。





也不起变化，在高温下也不与氢、氮、硫和碳起反应，但溶于王水。能溶金的其他溶剂还有氯水、溴水、碘、碘化钾、碘加酒精等，这就是金首饰遇到汞、酒精、碘等混合物或一些化妆品时会变色的原因。

延展性好，易锻造。0.5克的黄金可拉成160米长的金丝，1千克的金箔可以铺展至530平方米。

导热和导电性能佳。导热率为银的74%，导电率在金属中居第三位，次于银和铜。因其造价太高，故一般不做导体使用。

◆ 18K 金项链、手链及戒指（一套）◆

传统造型，风格硬朗粗犷，适合男士佩戴。



戒指，宽大雄浑，类似于古时的扳指。

◆ 18K 金佛 ◆

高 5.8 厘米

重 180 克，形制小巧，便于携带。



◆ 18K 金镶钻翡翠摩托车胸针 ◆

以 18K 金为支架，镶钻装饰车灯及车身，翡翠饰两车轮。新颖别致，十分少见。

银的特性

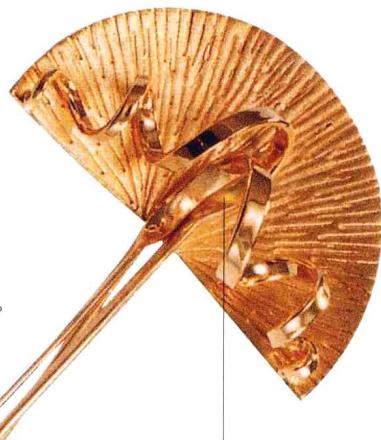
质地柔软，富延展性。银是延展性最好的金属，可以制成只有十万分之三厘米的透明箔。密度为10.53克/立方厘米。

硬度稍次于金，介于金、铜之间，摩氏硬度为2.7。

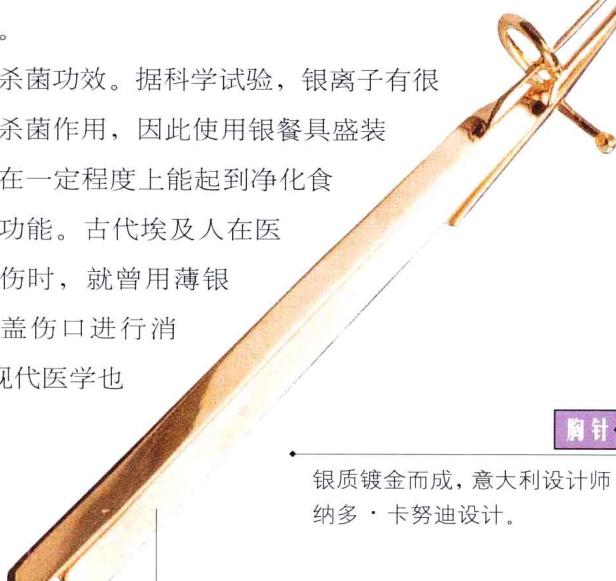
液态时，能与铜或其他金属结合，形成各种银合金。

导电性强。在金属元素中导电能力最佳，1米长、1平方毫米截面的白银电阻值为0.0160606欧姆。

杀菌功效。据科学试验，银离子有很强的杀菌作用，因此使用银餐具盛装食物在一定程度上能起到净化食物的功能。古代埃及人在医治外伤时，就曾用薄银片覆盖伤口进行消毒，现代医学也



螺旋状支架，高低不平形如波浪。



胸针
银质镀金而成，意大利设计师纳多·卡努迪设计。

细长柄状针体，颜色淡雅。

经常使用银离子溶液杀细菌的方法。至于用银验毒，化学上证实银器变黑是由于硫化物与银反应生成硫化银之故。

防毒功效。有事实表明，银饰的抗氧化性和光泽的持久性跟个人的体质有关，体质好的人会越戴越



泰银耳环（一对）

经仿旧处理，大方中透着时尚。



亮，若体质较弱或体内毒素较多，银饰颜色就会发暗、发黑，提醒佩戴者要加强锻炼，增强体质。这种功能仅限于纯银饰。古时人们也常用银针来检测饮食里是否有毒。

化学性质不如金稳定。银易与氧发生化学反应，结合为氧化银，呈黄褐色，与硫化锌也能发生化学作用成为硫化银。因此，白银在空气中放久了，表面色泽会减退。银的这一缺陷，严重影响了其价值。



◆ 银手镯 (一对) ◆



◆ 泰银耳环 (一对) ◆

传统花状耳环，仿旧工艺处理，是现在年轻人喜欢的复古款式。



泰银饰品

泰银最早源自于泰国，又叫“鸟银”，是在银首饰上覆一层银、硫化合物的化合物。覆盖层疏松乌黑，与白银的光洁银白形成鲜明对比，从而产生特殊的视觉效果。泰银饰品以质朴的风格，亚光的、古老的气息受到时尚一族的喜爱，与其他首饰相比，它更像是一种怀旧气息很浓的艺术品。由于经过了特殊的仿旧处理，泰银首饰不仅长期不变色，表面硬度也大大增强。别具一格的质感和色泽，使得这种首饰粗犷而古朴。



◆ 银嵌绿松石项链 ◆

成交价：RMB 110

金银的成色及辨别



Jim Wray

◆ 18K 金壳绘珐琅扇形挂表

高 45 毫米

约 1900 年瑞士制品。白色珐琅盘、罗马数字、金色点状分刻度。18K 黄金表壳，前盖绘珐琅仕女头像，底盖绘珐琅天鹅、花卉图案。伤彩。



世界上不存在百分之百的金银，它们总是与其他金属或多或少地形成合金，而这些金银及合金中含金银量的多少就称之为金银的成色。目前，国际上通常的表示方法是以百分比表示，也有把其含量按重量分成 1 000 份的表示法，如金（银）件上的 9999，即表示金（银）件含金量为 99.99%。

按照国际标准，任何一种金（银）制品上都应铸有表示该金（银）制品的纯度、生产厂等标记，标记中只显示其含金（银）量的多少，而对其他添加金属的含量或杂质不予标明。

常见合金的颜色和金属含量



合金颜色	合金中金属含量 (%)		
	金	银	铜
绿色	75	25	—
浅绿色	75	21.4	3.6
浅黄色	75	16.7	8.3
鲜黄色	75	12.5	12.5
浅红色	75	8.3	16.7
橙黄色	75	3.6	21.4
红色	75	0	25