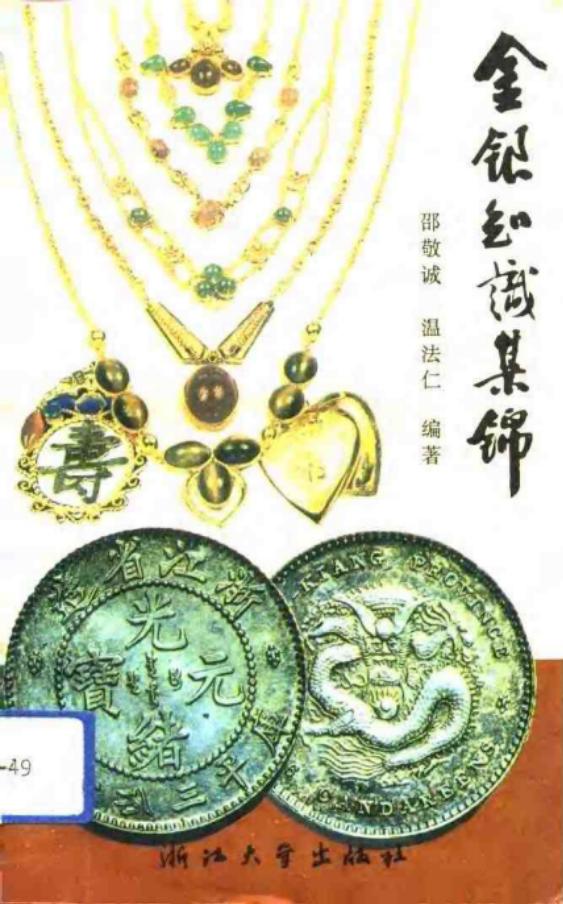


金银玉器集锦

邵敬诚 温法仁 编著



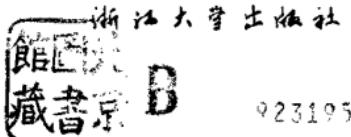
94
F82-49
2
2

金银知识集锦

邵敬诚 温法仁 编著



3 0116 4951 8



(浙)新登字 10 号

金银知识集锦

邵敬诚 温法仁 编著

责任编辑 周庆元

* * *

浙江大学出版社出版

浙江银行学校印刷厂印刷

浙江省新华书店发行

* * *

787×960 1/32 5.75 印张 捕页 18 120 千字

1992 年 9 月第 1 版 1992 年 9 月第 1 次印刷

印数 0001—5000

ISBN 7-308-01049-X

Z · 083

定价：3.50 元

序

《金银知识集锦》一书，今天与广大读者见面了。这是一本集金银知识性、技术性和趣味性为一体的书籍，在发展社会主义商品经济中很需要这一类科普读物。

黄金、白银作为贵金属，人们历来把它看作是一种财宝，历史上曾经使用金、银为货币，作为商品交易的手段，流通时间悠久，使用地区广泛。在国际上黄金是作为外汇储备，平衡国际收支的一种手段。随着科学技术的发展，金银制成饰品和高贵的用具，其历史将更为长久。我国自改革开放以来，金银饰品市场发展很快，深受广大群众的欢迎。但是真正了解金银的来源和特性，能识别真伪的人是不多的。《金银知识集锦》一书，给广大读者作了回答。

本书作者在长期实践中，对金银业务积累了丰富的经验，他们利用业余时间，编写出这本书，以适应社会上人们对金银知识的需要，这种精神是可贵的。

《金银知识集锦》不仅是广大读者的良友，也是

我们金银工作者、钱币爱好者,特别是从事银行发行
出纳工作人员和经营生产金银饰品、制品等有关部门
人员的很好的业务参考资料,是金银鉴别的工具书。《金银知识集锦》的出版发行,在社会上增长人们
金银知识,尤其是金银饰品知识的普及是有益的,对
加强金银市场的管理也是有利的。

陈国强
1992年4月

前　　言

黄金、白银是人类喜爱的贵金属。我国从古代就有生产金银和使用金银的传统，把金银作为硬通货，进行广泛而悠久的流通。同时，我们的祖先还把金银加工成各种各样的，作为美化人体的饰品，一直流传到现在。金银不仅是中国人民群众喜爱的装饰品，国际上许多国家金银饰品都非常流行，每年都要耗用金银上千吨来加工饰品供应市场，满足群众的需要。我国社会上佩戴金银首饰已日趋普遍，但是，人们对黄金、白银的政策、法规了解较少，对金银的种类、特性、提炼认识的人就更缺乏了，甚至对金银饰品的实际认识也不足，这是很不相适应的。如何识别饰品的真伪，如何识别质量的优劣，更难以解决。有许多人在购买饰品时，不知真伪优劣，感到为难，甚至有的人由于缺乏一般的知识，被少数不法分子，用黄铜充当黄金鱼目混珠而受骗上当，使消费者遭受经济损失，严重地扰乱金银市场。

为了解决广大读者、消费者的求知欲望，维护消费者的经济利益，帮助消费者提高选择金银饰品能力。同时，也给广大金融工作者掌握一定的金银鉴别技术，给经营金银饰品服务人员提供知识，我们利用业余时间，编写了《金银知识集锦》一书，旨在为社会

上读者提供金銀的基础知识。

《金银知识集锦》一书的出版发行,首先是各级领导的重视和支持。我们得到原中国人民银行浙江省分行行长、浙江省金融学会会长、浙江省钱币学会名誉会长陈国强的支持,为本书作序;中国工商银行浙江省分行行长陈颖光为书名题词。两位老行长、老金融专家的作序和题词,给本书增添了光彩,我们表示衷心感谢。

本书在编写过程中,还得到同行的支持,得到杭州市人民银行金银制品厂、绍兴饰品厂、宁波饰品厂的帮助和支持,我们表示衷心感谢。

由于时间仓促,同时水平有限,本书的编写中错误和不妥之处在所难免,恳切希望读者批评指正。

作者

1992年4月于杭州

目 录

序

前言

货币与金银

- 一、金银货币的起源 (1)
- 二、金银的价值与商品 (6)
- 三、金银币与纪念币 (8)
- 四、历史上的中国金银 (13)

金银的特性与种类

- 一、金银的特性 (19)
- 二、金银的种类 (21)
- 三、金银的用途 (24)

金银是怎样提炼的

- 一、黄金的一般提炼法 (27)
- 二、白银的一般提炼法 (34)
- 三、含金银“三废”的回收和工艺流程 (36)

黄金白银成色的鉴别

- 一、黄金成色的鉴别法 (46)
- 二、白金成色的鉴别法 (53)
- 三、白银成色的鉴别法 (54)
- 四、鉴别金银的工具和使用方法 (58)

银元的种类与识别

- 一、银元的种类 (63)

二、真假银元的识别方法 (69)

三、稀有银元图说 (73)

金银饰品的标记、选择与保养

一、金银饰品的标记 (74)

二、金银饰品的选择 (79)

三、金银饰品的使用与保养 (83)

世界黄金生产与市场

一、世界黄金生产的趋势 (87)

二、国际黄金市场销售 (89)

三、国际黄金交易的几种方式 (94)

四、白金的产销情况 (99)

五、我国的金矿资源 (99)

银楼史话与金店牌号

一、银楼史话 (106)

二、银楼牌号 (111)

三、目前黄金饰品销售趋向 (114)

四、全国各地金银饰品供应点 (115)

五、现代化生产的金银饰品厂 (124)

金银杂谈

一、金银杂谈 (131)

二、黄金掌故 (140)

金银珠宝

一、珠宝的分类 (146)

二、世界主要宝石产地和我国的宝石生产.....

..... (147)

三、珠宝首饰的选择和保养 (150)

四、宝石的纪念意义	(152)
五、嵌宝饰品的制作	(154)
六、慈禧墓中的珍宝	(154)

金银管理的有关规定

一、金银管理的基本政策和具体内容	… (156)
二、金银市场管理的有关规定	… (158)
三、金银制品加工的管理	… (159)
四、金银进出口管理的有关规定	… (161)
五、我国出境人员允许携带金银出境 的规定	… (162)

附录

1. 黄金收购牌价变动表	… (163)
2. 白银收兑价变动表	… (164)
3. 银元收兑牌价变动表	… (165)
4. 黄金饰品门市销售价变动表	… (166)
5. 白银配售牌价变动表	… (167)
6. 黄金配售牌价变动表	… (169)
7. 平砝(秤)的种类	… (170)

货币与金银

一、金银货币的起源

金银是一种特殊的商品，是具有货币职能的稀贵金属。

金银作为货币使用，已有悠久的历史。当货币发展到一定阶段，金银以其特有功能取代了其它货币材料，并成为使用时间最长、范围最广的一种货币。

在我国货币历史上，曾有贝壳、布帛等作为货币流通的时期。随着商品生产的发展，这些物质已不适应商品交换的需要，金银就作为一般等价物发挥其货币的职能了。早在公元前 23 世纪，我国已发现了金银。在《禹贡》一书中，就有把金、银、铜并称为“唯金三品”的记载。从战国时代起我国已经使用黄金。现在能看到的长方金，含量达 99.9%，上面刻有 54 个篆书和“郢爰”印记，就是距今二千四百多年前的楚国所铸造的金币。秦始皇统一中国后，实现全国统一的币制，称黄金为上币，铜为下币。到汉武帝时，大量的商品交易兴起，白银被铸为长条形、圆形、链形、元宝形等各种形状的银块，当作支付手段和储藏手段使用，这是用白银作币材的开始。不过当时金银的

货币功能既不全面，也不明显。在西汉时期，黄金还主要是帝王赏赐的工具及民间储藏品；唐代时黄金仍保持着作为储藏手段的地位；两宋时期黄金与白银并重使用，货币性能日见明显，还出现了禁止伪造黄金的戒律；在明清两代，金银作为货币已广泛使用。

商品经济发展到一定阶段，其它各种货币材料逐渐让位于金银或者处于从属地位，这是因为金银作为货币使用，比其它物质有更优越的条件。首先，金银是可以分割的金属。根据商品价值的不同，金银可分割成不同的—般等价物，便于根据商品的不同价格偿付不同数量的金银。这符合货币价值尺度的要求。其次，金银是稀有金属，不能轻易地大量获得，这样，货币数量可以控制，防止伪造。此外，金银不容易变质，能够长期保存，使原来的价值不变，所以金银是最适合货币储藏手段的职能。

金银作为货币流通，是随着商品经济的发展而发展的。最初金银直接以原始实物作为货币流通，交易时需要标重量，验成色，根据不同的商品支付相等值的金银。随着商品交易的日益发展，这种方法不能适应频繁的商品交换需要，于是开始把金银按规定的重量、成色铸成硬币，这样大大方便了商品货币交换。在资本主义国家的货币制度中，曾推行过这样几种货币本位制。

（一）银本位制

银本位制是以白银为货币本位制度。在中世纪

的漫长时期内，把白银作为币材是符合当时社会经济需要的。许多国家都实行银本位制，其中如印度、日本、中国等国家在 20 世纪初还采取银本位制度。由于在一个时期中白银过剩，银价大幅度下降，在 19 世纪 70 年代开始，世界各国才纷纷实行金银复本位制。

(二) 复本位制

复本位制是以金和银同时作为货币本位制度。在复本位制下，金和银铸成的硬币可按其各自所含的金或银的实际价值流通，但由于金银价格的变化，在银价低落时，金币就会被熔化；在金价低落时候，银币就会被熔化，这样带来了货币的不稳定性，从而对资本主义经济发展起着阻碍作用，因此复本位制后来向金本位制过渡了。

(三) 金本位制

金本位制是指以黄金作为本位币的制度，它具有以下三个特点：第一，金币可以自由铸造，自由熔毁，以便金币数量自发地适应流通中的需要。第二，流通中的其它货币或辅币可以自由兑换成金币或等量黄金，防止通货贬值。第三，黄金可以自由出入国境，成为世界货币，使外汇价维持相对的稳定。所以金本位制是资本主义货币的重要类型，它保持了一段时期的货币稳定性。但是由于资本主义经济发展不平衡规律的作用，世界上的黄金逐渐被一些列强垄断，例如英、美、法、德、俄五国曾一度占有世界货币黄金的 2/3，造就了黄金分配上的不平衡，影响了

金币的自由流通和铸造,限制了黄金的自由兑换和输出,动摇了金本位制的基础,最后导致了金本位制的崩溃。代之而起的是所谓虚金本位制(金汇兑本位制),即在国内不再流通金币,而只有通过外汇才能兑换黄金,实行这种货币本位制的国家,一般把本国货币依附于英镑或美元,而把外汇准备储存于英、美国家。这样,当美元或英镑发生波动时,就会影响本国货币的稳定,这实际上是英、美等国垄断了世界的黄金市场,因而在世界性经济危机中,也就彻底崩溃了。

在金本位制崩溃以后,世界货币制度出现了混乱状态。金银直接在流通领域中作为一般等价物的使用范围已日益缩小,尤其是白银,除在少数继续实行银本位制度的落后国家仍在流通外,几乎已被黄金所代替。世界各国的货币基本上失去与白银的直接联系。但是黄金仍与各国货币保持着密切的联系。为了实现国际货币的稳定,在1944年7月美国的布雷顿森林召开有美、中、英、法等44个国家参加的联合货币和金融会议,通过了“国际货币基金组织协定”,确认了美国规定的35美元等于一盎司黄金的价格。美国承担了各国中央银行将持有美元按规定官价承兑黄金的义务。这样,美元直接和黄金挂钩,而各国货币又与美元挂上了钩,美国成了国际金融中心。美元等同黄金可作为国际储存货币,美国也可以通过各种手段垄断世界黄金。在第二次世界大战以后,美国拥有资本主义世界黄金总量的 $2/3$ 以上,

而黄金也仍然占据着世界货币的重要地位。

由于美国经济危机的频繁发生，国际收支逆差的扩大，各国竞相以储备美元向美国换取黄金，造成美国储备黄金的急剧下降，迫使它不得不宣布改变原来的规定。从宣布美元贬值，限制兑换黄金的数额，最后于1971年8月决定停止美元兑换黄金，废止美元与黄金的稳定比价，实行浮动汇率制，使美元对黄金可以随市场的需求而自由地上下浮动。因此切断了黄金与货币的固定联系，从而在理论上使金银已不再在市场上作为流通货币。

但黄金作为一种特殊商品，实际上仍保持着世界货币的性质，仍能起到价值尺度、支付手段和储藏手段等货币职能。在当今世界上每个国家均把黄金作为重要外汇储备，并且根据黄金与各国货币的比价作为衡量各国货币和金融的程度，黄金还是国际贸易结算的重要手段。同时黄金还被看作各国经济的寒暑表，一个国家黄金储备多少，在一定程度上体现该国的经济实力，进而对政治和经济产生一定的影响。

时至今日，世界上直接以黄金当作货币流通的国家和地区虽然已绝无仅有，但用黄金铸成各种纪念币标明不同币值在市场上出售的情况仍较为普遍。纪念币价格往往超过面值很多。这种纪念币当然仍是货币的一部分，而且国际上货币收藏家均以高价收购这种金币，作为珍贵货币收藏，所以黄金迄今仍具有货币含义。

二、黄金的价值与商品

自古以来，黄金价格对社会商品影响极大，尤其是在 20 世纪初，大多数国家建立以黄金为基础的货币制，黄金可按固定市价在各国自由兑换纸币。这种币制的特点是以国家掌握的黄金为基础，因此，黄金就成了价值的尺度。众所周知，在旧社会里，黄金价格上涨物价就上涨，黄金价格的上涨意味着纸币贬值。黄金价格经常被说成是政治和经济状况的“晴雨表”。资本主义经济危机时，往往是黄金上涨，纸币贬值，通货膨胀，政治局面不稳定。但是在商品经济的社会里，黄金的价值不会彻底消失。马克思曾经说过：“黄金的第一功用是使商业界得到能表示价值的材料，即表示作为同值、同质和同量的商品价值”。列宁在他的《论黄金在目前和在社会主义完全胜利后的作用》中指出：“我们将来在世界范围内取得胜利以后，我想，我们会在世界几个最大城市的街道上用金子修一些公共厕所。这样使用金子，对于好几代人说来是‘公正’而富有教益的。因为他们不会忘记，怎样为了金子的缘故在 1914~1919 年的‘伟大解放’战争中，即在为了解决布列斯特和约还是凡尔赛和约这个大问题的战争中，使一千万人遭到了屠杀，三千万人变成了残废……。

无论上述那种使用金子的办法多么‘公正’，多么有益，多么人道，但我们仍然说：要做到这一点，我

们还应当像 1917~1921 年那样紧张，那样有成效地再干它一、二十年，不过规模要大得多。目前在俄罗斯苏维埃联邦社会主义共和国内，仍然应当爱惜金子，卖金子时得贵一些，用金子买商品时要买得便宜些。”

世界上只要有资本主义存在，社会上还存在着商品经济，列宁的后一部分主张永远生效。绝对不会用金子去修一些公共厕所，黄金价值不会消失。黄金仍然属货币的范畴，黄金的价格仍然对市场消费品存在一定的内在联系。黄金的储藏手段在社会主义历史阶段是不会改变的。黄金依然是通货膨胀时的保值手段，这意味着只要商品价格水平大幅度增长，黄金价格就上涨。因此，黄金市场价格与商品价格之间存在着一个长期平衡关系。

黄金的价格目前是依据全世界主要黄金市场的每日行情而定，但又以英国伦敦和瑞士苏黎世两大黄金市场为主。

不过最令人吃惊的是伦敦黄金市场仅由 5 人操纵，每天这 5 个人就聚集在洛斯查德公司的“黄金厅”内交易。他们根据世界各地委托人的意愿，决定伦敦黄金市场的金价。每人桌上都竖着一面英国国旗，需要与公司商量时，就举旗要求暂停交易。

决定后的黄金价格随着通讯卫星瞬即传送到世界各地，这就是一般所称的“定盘”，世界黄金的价格就是这样确定的。