

ICS 39.060
Y 88



中华人民共和国国家标准

GB/T 11887—2000
eqv ISO 9202:1991

首饰 贵金属纯度的规定及命名方法

Jewellery—Fineness of precious metal alloys and designation

2000-04-05 发布

2000-09-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准根据我国首饰生产的实际情况和国际标准,在对原版标准的修订中等效采用 ISO 9202:1991(E)《首饰——贵金属纯度的规定》。

GB/T 11887—1989《贵金属首饰纯度命名方法》自发布以来,对保证首饰产品的质量和我国首饰行业的发展起到非常重要的作用,是首饰行业一个重要的基础标准。新版本的标准重点在以下几方面进行了修订:

- 对首饰标题进行了改动,增加了贵金属首饰的命名规则;
- 增加了“引用标准”一章;
- 根据我国首饰行业的发展情况和国际标准对“纯度范围”进行了增补和调整;
- 对过细过小的首饰和镶嵌首饰的印记进行了规定;
- 对测定贵金属纯度的分析方法应采用的标准作出了规定;
- 增加了“不得掺入对人体有害元素”的规定;
- 增加了对“铂合金中铂和钯总含量”的规定;
- 增加了对“千足金”的规定。

本标准由国家轻工业局提出。

本标准由全国首饰标准化中心归口。

本标准起草单位:国家首饰质量监督检验中心。

本标准主要起草人:沈泮、范积芳。

本标准委托全国首饰标准化中心负责解释。

GB/T 11887—2000

ISO 前言

本标准规定了贵金属合金的纯度范围(不包括焊药),适用于首饰行业。

中华人民共和国国家标准

GB/T 11887—2000
eqv ISO 9202:1991

首饰 贵金属纯度的规定及命名方法

代替 GB/T 11887—1989

Jewellery—Fineness of precious metal alloys and designation

1 范围

本标准规定了首饰中贵金属的纯度范围(不包括焊药成分,但成品含量不得低于规定的纯度范围)、印记、测定方法和贵金属首饰的命名方法。

本标准适用于首饰行业和国内生产及销售的首饰。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB/T 9288—1998 首饰含金量分析方法
- GB/T 11886—1989 首饰含银量化学分析方法
- GB/T 16552—1996 珠宝玉石 名称
- GB/T 16553—1996 珠宝玉石 鉴定
- GB/T 16554—1996 钻石分级
- QB/T 1656—1992 铂首饰化学分析方法 钯、铑、铂量的测定
- QB/T 1689—1993 贵金属饰品术语

3 定义

本标准采用下列定义。

3.1 纯度 fineness

贵金属元素的最低含量,以贵金属的含量千分数计量。

4 纯度范围

纯度以最低值表示,不得有负公差。

- 4.1 贵金属及其合金的纯度范围见表1。
- 4.2 足金首饰因使用需要其配件含金量不得低于900‰。
- 4.3 铂合金首饰中铂含量应符合表1的规定,铂和钯的总含量不得少于950‰。
- 4.4 贵金属及其合金首饰中不得掺入对人体有害的元素。例:含镍量应小于0.3%。