



# 中华人民共和国国家标准

GB 11887—2008  
代替 GB 11887—2002

---

## 首饰 贵金属纯度的规定及命名方法

Jewellery—Fineness of precious metal alloys and designation

(ISO 9202:1991, Jewellery—Fineness of precious metal alloys, MOD)

2008-12-31 发布

2009-11-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准的第4章、第5章、第7章为强制性的,其余为推荐性的。

本标准修改采用ISO 9202:1991(E)《首饰 贵金属纯度的规定》(英文版)。本标准根据ISO 9202:1991重新起草,为便于比较,在附录A中列出了本国家标准条款和国际标准条款的对照一览表。

根据我国首饰生产和销售的实际情况,本标准在采用国际标准时进行了修改。有关技术性差异用垂直单线标识在它们所涉及的条款的页边空白处。在附录B中给出了这些技术性差异及其原因的一览表以供参考。

本标准代替GB 11887—2002《首饰 贵金属纯度的规定及命名方法》。本标准与GB 11887—2002的主要区别如下:

- 在规范性引用文件一章中补充了近年发布的相关标准;
- 根据我国首饰生产和销售的实际情况,增加了银、铂、钯首饰的纯度范围,修改了命名和标识方法;
- 根据“欧共体欧洲议会和理事会”新版镍指令(2005),对含镍首饰的规定进行了修改,同时增加了对有害元素的规定;
- 增加了银、铂、钯首饰的配件规定。

本标准的附录A、附录B为资料性附录。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国首饰标准化技术委员会(SAC/TC 256)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、段体玉、李玉鹂、李素青、李武军。

本标准所替代标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 11887—1989,GB/T 11887—2000,GB 11887—2002。

## 引 言

GB/T 11887—1989《首饰 贵金属纯度的规定及命名方法》于1989年首次发布实施。本次修订是对GB/T 11887—1989《贵金属首饰纯度的命名方法》进行的第三次修订。GB 11887—2008《首饰 贵金属纯度的规定及命名方法》是首饰行业的一个重要基础标准,对促进我国首饰行业的发展,保证首饰产品的质量起到了重要的作用。为不断完善标准,使标准更具有可操作性,有利于推动首饰行业的发展和规范市场,对标准再次进行了修订。在本次修订中,根据“欧共体欧洲议会和理事会”新版镍指令(2005),对含镍首饰的规定进行修改,同时增加了对有害元素的规定;对贵金属首饰配件的规定进行了修订。以上修订内容实行两年过渡期的办法,即从标准发布之日起两年后,所有销售到最终消费者的商品都必须完全符合标准要求。具体过渡期如下:

自标准发布之日起至发布后半年止——生产企业和所有经销商清理库存中不符合本标准的产品;

自标准发布之日起至发布后一年止——生产企业和所有供应商提供不符合本标准产品的最后期限;

自标准发布之日起至发布后两年止——所有销售商销售不符合该标准产品的最后期限。

# 首饰 贵金属纯度的规定及命名方法

## 1 范围

本标准规定了首饰中贵金属的纯度范围<sup>1)</sup>、首饰产品标识、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 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 9288 金合金首饰 金含量的测定 灰吹法(火试金法)(GB/T 9288—2006,ISO 11426:1997,MOD)

GB/T 16552 珠宝玉石 名称

GB/T 16553 珠宝玉石 鉴定

GB/T 16554 钻石分级

GB/T 18781 养殖珍珠分级

GB/T 17832 银合金首饰 银含量的测定 溴化钾容量法(电位滴定法)(GB/T 17832—2008,ISO 11427:1993,MOD)

GB/T 19719 首饰 镍释放量的测定 光谱法(GB/T 19719—2005,EN 1811:1998,MOD)

GB/T 19720 铂合金首饰 铂、钯含量的测定 氯铂酸铵重量法和丁二酮肟重量法(GB/T 19720—2005,ISO 11210:1995,MOD)

GB/T 21198.6 贵金属合金首饰中贵金属含量的测定 ICP光谱法 第6部分:差减法

QB/T 1689 贵金属饰品术语

SN/T 2004.3—2005 电子电气产品中六价铬的测定 第3部分:二苯碳酰二肼分光光度法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**纯度 fineness**

贵金属元素的最低质量含量,以贵金属的质量含量千分数计量。

### 3.2

**印记 marking**

打印在贵金属首饰上的标识。

### 3.3

**产品标识 mark**

用于识别产品及其质量、数量、特征、特性和使用方法所做的各种说明的统称。标识可以用文字、符号、数字、图案及其他形式表示。

1) 不包括焊药成分,但成品整体(配件除外)含量不得低于规定的纯度范围。