

ICS 39.060
Y 88



中华人民共和国国家标准

GB 11887—2002
代替 GB/T 11887—2000

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, NEQ)

2002-03-05 发布

2002-09-01 实施

中 华 人 民 共 和 国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前　　言

本标准为强制性标准。

本标准非等效采用 ISO 9202:1991(E)《首饰——贵金属纯度的规定》。本标准代替 GB/T 11887—2000《首饰 贵金属纯度的规定及命名方法》。

本标准与 GB/T 11887—2000 的主要区别如下：

- 取消了原标准 4.3 中关于“铂和钯总含量不得小于 950‰”的内容，与 ISO 9202:1991(E)保持一致。
- 将原标准 4.4 中关于“含镍量应小于 0.3%”的规定改为等同采用“欧共体欧洲议会和理事会 94/27/CE 号指令”。

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：沈沣、范积芳、李武军、李玉鹃。

本标准于 1989 年 12 月首次发布，2000 年 4 月第一次修订，本次为第二次修订。

引　　言

GB/T 11887—2000《首饰 贵金属纯度的规定及命名方法》于2000年4月发布，并于2000年9月1日实施。该标准是对GB/T 11887—1989《贵金属首饰纯度的命名方法》进行的第一次修订。《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，对标准进行了第二次修订。在本次修订中，将原标准4.3中关于“铂和钯含量不得少于950‰”的内容取消，不对贵金属非主体成分(不含有害元素)进行规定，与ISO 9202:1991(E)保持一致；将原标准4.4中关于“含镍量应小于0.3‰”的规定改为等同采用“欧共体欧洲议会和理事会94/27/CE号指令”，并同时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长期限；

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长期限。

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(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 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 首饰含金量分析方法(neq ISO 11426:1993)

GB/T 11886 首饰含银量化学分析方法

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

QB/T 1656 铂首饰化学分析方法 钯、铑、铂量的测定

QB/T 1689 贵金属饰品术语

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。

表 1

| 贵金属及其合金 | 纯度千分数最小值 | 纯度的其他表示方法 |
|---------|----------|-----------|
| 金及其合金 | 375 | 9K |
| | 585 | 14K |
| | 750 | 18K |
| | 916 | 22K |
| | 990 | 足金 |
| | (999) | (千足金) |