ICS 39.060
CCS Y 88

中华人民共和国国家标准

GB 11887—2026
代替 GB 11887—2012

首饰　贵金属纯度、标识和命名规则

Jewellery—Rules on fineness，mark and designation of precious metal alloys

（ISO 9202:2026，Jewellery and precious metals—Fineness of precious metal alloys，MOD）

2026-10-30 发布　　2027-11-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会　发布

前　言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则　第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB 11887—2012《首饰　贵金属纯度的规定及命名方法》，与 GB 11887—2012 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

a) 更改了纯度、标识和印记的定义（见 3.1～3.3，2012 年版的 3.1～3.3）；
b) 增加了合制贵金属首饰的定义（见 3.4）；
c) 增加了部分贵金属及其合金的纯度范围及表示方法（见表 1）；
d) 增加了非贵金属的使用要求[见 4.2 e)、4.3 和 4.4 b)]；
e) 更改了不同贵金属含量的测试方法（见第 5 章，2012 年版的第 6 章）；
f) 增加了标识的总体要求（见 6.1）；
g) 增加了合制贵金属首饰的印记要求（见 6.2.2.6）；
h) 更改了标签要求（见 6.3，2012 年版的 5.2）；
i) 增加了合制贵金属首饰、贵金属和其他金属组成的首饰及含配件、覆盖层、纺织品、人造革、合成革和皮革的贵金属首饰的命名要求[见 7 d)～f)]；
j) 增加了标准的实施（见第 8 章）。

本文件修改采用 ISO 9202:2026《首饰和贵金属　贵金属合金的纯度》。

本文件与 ISO 9202:2026 相比做了下述结构调整：

——增加了 3.2～3.4；
——4.1 对应 ISO 9202:2026 中的第 5 章；
——增加了 4.2～4.5；
——第 5 章对应 ISO 9202:2026 中的第 4 章；
——增加了第 6 章、第 7 章和第 8 章。

本文件与 ISO 9202:2026 的技术差异及其原因如下：

——增加了首饰标识和命名规则的范围及本文件的适用范围（见第 1 章），以符合我国标准编写要求；
——更改了纯度的定义（见 3.1），便于标准的理解与执行；
——增加了标识、印记和合制贵金属首饰的定义（见 3.2、3.3 和 3.4），便于标准的理解与执行；
——增加了纯度的其他表示方法（见表 1），以符合我国首饰行业惯例；
——删除了金中 995 和 999、银中 999、铂中 999、钯中 999 的纯度范围及贵金属纯度 999 测试方法的引用文件 ISO 15093、ISO 15096、ISO 18214（见表 1），以符合国内首饰行业的发展趋势；
——增加了对配件的要求（见 4.2），以符合配件强度和弹性的功能需要；
——增加了含其他金属的首饰的要求（见 4.3），以符合国内首饰行业发展趋势；
——增加了首饰的安全要求（见 4.4），以保护消费者健康和财产安全；
——用规范性引用的 GB/T 9288 替换了 ISO 11426（见表 1、第 5 章），以适应我国的技术条件、提高可操作性；
——用规范性引用的 GB/T 17832 替换了 ISO 11427（见表 1、第 5 章），以适应我国的技术条件、提高可操作性；
——用规范性引用的 GB/T 18996 替换了 ISO 13756（见表 1），以适应我国的技术条件、提高可操

作性；

——用规范性引用的 GB/T 19720 替换了 ISO 11210(见表 1、第 5 章)，以适应我国的技术条件、提高可操作性；

——用规范性引用的 GB/T 38130 替换了 ISO 11494(见表 1)，以适应我国的技术条件、提高可操作性；

——用规范性引用的 GB/T 38161 替换了 ISO 11495(见表 1)，以适应我国的技术条件、提高可操作性；

——用规范性引用的 GB/T 43719 替换了 ISO 11490(见表 1、第 5 章)，以适应我国的技术条件、提高可操作性；

——增加了首饰标识和命名规则的要求(见第 6 章和第 7 章)，以便提供质量溯源信息。

本文件做了下列编辑性改动：

——为与现有标准协调，将标准名称改为《首饰　贵金属纯度、标识和命名规则》；

——更改了表 1 的表题(见 4.1)，表题与表格内容一致，便于对标准的理解；

——表 1 中增加了注。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由工业和信息化部提出并归口。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——1989 年首次发布为 GB/T 11887—1989；

——2000 年第一次修订；

——2002 年第二次修订为强制性标准 GB 11887—1989，2008 年第三次修订，2012 年第四次修订；

——本次为第五次修订。

首饰　贵金属纯度、标识和命名规则

1　范围

本文件规定了首饰中贵金属纯度、标识和命名规则，描述了纯度测试方法。

本文件适用于贵金属首饰及其零部件。贵金属摆件参照执行。

2　规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 9288　金合金首饰　金含量的测定　灰吹法（火试金法）（GB/T 9288—2019，ISO 11426：2014，MOD）

GB/T 16552　珠宝玉石　名称

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—2021，ISO 11427：2014，MOD）

GB/T 18996　银合金首饰　银含量的测定　氯化钠或氯化钾容量法（电位滴定法）（GB/T 18996—2021，ISO 13756：2015，MOD）

GB/T 19720　首饰和贵金属　铂、钯含量的测定　氯化铵重量法和丁二酮肟重量法（GB/T 19720—2024，ISO 11210：2023，MOD）

GB 28480　首饰　安全技术要求

GB/T 31912　饰品　标识

GB/T 38130　铂合金首饰　铂含量的测定　钇内标 ICP 光谱法（GB/T 38130—2019，ISO 11494：2014，MOD）

GB/T 38161　钯合金首饰　钯含量的测定　钇内标 ICP 光谱法（GB/T 38161—2019，ISO 11495：2014，MOD）

GB/T 40114　首饰　贵金属含量的测定　ICP 差减法

GB/T 43719　首饰和贵金属　钯含量的测定　丁二酮肟重量法（GB/T 43719—2024，ISO 11490：2023，MOD）

QB/T 1689　贵金属饰品术语

QB/T 1690　贵金属饰品质量测量允差的规定

3　术语和定义

GB/T 31912、QB/T 1689 和 QB/T 1690 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

纯度　fineness

某一贵金属元素（金、铂、钯、银）占首饰（或该贵金属合金零部件）的最低质量含量。

注：以千分数（‰）表示。