

ICS 39.040.10  
分类号: Y11  
备案号: 32179-2011

**QB**

# 中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 4160—2011

---

## 使用宝石和贵金属的手表

Watches with jewels and precious metal alloys

2011-05-18 发布

2011-08-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国钟表标准化中心归口。

本标准起草单位：深圳市泰坦时钟表检测有限公司、深圳市飞亚达（集团）股份有限公司、国家钟表质量监督检验中心、深圳市飞亚达科技发展有限公司。

本标准主要起草人：王岩民、李北、何光先、陈杰、巫玲坚、张鸣、王剑勇。

# 使用宝石和贵金属的手表

## 1 范围

本标准规定了使用宝石和贵金属的手表（以下简称“手表”）的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于具有下列条件之一的机械手表或指针式石英手表：

——外观件镶嵌宝石；

——表盘面粘接宝石；

——外观件全部或部分使用纯度千分数不低于本标准规定的贵金属及其合金。

怀表、使用非功能宝石和贵金属及其合金材料的机芯亦可参照使用。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分：按接收质量限（AQL）检索的逐批检验抽样计划（GB/T 2828.1—2003，ISO 2859-1:1991，IDT）

GB/T 2829 周期检验计数抽样程序及表（适用于对过程稳定性的检验）

GB/T 6044 指针式石英手表

GB/T 9820.2 计时学术语 第2部分：技术和商业用定义（GB/T 9820.2—2008，ISO 6426-2:2002，IDT）

GB 11887 首饰 贵金属纯度的规定及命名方法（GB 11887—2008，ISO 9202:1991，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 18043 首饰 贵金属含量的测定 X射线荧光光谱法

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 19941 皮革和毛皮 化学试验 甲醛含量的测定（GB/T 19941—2005，ISO/TS 17226:2003，MOD）

GB/T 19942 皮革和毛皮 化学试验 禁用偶氮染料的测定（GB/T 19942-2005，ISO/TS 17234:2003，MOD）

QB/T 1249 机械手表

QB/T 1898 钟表 防震手表

QB/T 2047—2007 金属表带

## 3 术语和定义

GB/T 9820.2中界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

宝石 jewel

宝石是天然珠宝玉石的简称，包括天然宝石、天然玉石和天然有机宝石。