



# 中华人民共和国医药行业标准

YY/T 0873.1—2013/ISO 6360-1:2004

---

## 牙科 旋转器械的数字编码系统 第 1 部分：一般特征

Dentistry—Number coding system for rotary instruments—  
Part 1: General characteristics

(ISO 6360-1:2004, IDT)

2013-10-21 发布

2014-10-01 实施

---

国家食品药品监督管理总局 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 数字编码 .....	2
5 一般特征的编码数字 .....	3
附录 A (资料性附录) 编码示例 .....	14
参考文献 .....	18

## 前 言

YY/T 0873《牙科 旋转器械的数字编码系统》分为 7 个部分：

- 第 1 部分：一般特征；
- 第 2 部分：形状；
- 第 3 部分：车针和刀具的特征；
- 第 4 部分：金刚石器械的特征；
- 第 5 部分：牙根管器械的特征；
- 第 6 部分：研磨器械的特征；
- 第 7 部分：测试棒和其他特殊器械的特征。

本部分是 YY/T 0873 的第 1 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分等同采用 ISO 6360-1:2004《牙科 旋转器械的数字编码系统 第 1 部分：一般特征》及其修改件 1:2007。

本部分由全国口腔材料和器械设备标准化技术委员会齿科设备与器械分技术委员会(SAC/TC 99 SC 1)归口。

本部分起草单位：国家食品药品监督管理局广州医疗器械质量监督检验中心、广东省食品药品监督管理局审评认证中心、广州南枫生物科技有限公司。

本部分主要起草人：李丹荣、姜祁翎、张德贵。

# 牙科 旋转器械的数字编码系统

## 第 1 部分：一般特征

### 1 范围

YY/T 0873 的本部分用于阐明牙科旋转器械及其附件的数字编码系统,并就其解释和用法给予说明。

本部分将详细说明几类材质的编码系统,包括器械工作部分、涂层及研磨器具的结合方式。本部分的 3 位数字即为 15 位编码系统中的第 1 组数。

本部分还进一步说明了杆/柄或独立使用的器械的孔径,以及总长度的编码数字。此处的 3 位数字组成了 15 位编码的第 2 组,且一共有 3 位(2+1)。

附录 A 举出几个例子示范了 15 位编码数字的完整应用,其中部分例子包括了为金刚石器械提供的 3 个(额外)可选数字(16~18 位)的例子。

### 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。

ISO 1797-1 牙科旋转器械 杆/柄 第 1 部分:金属杆(Dental rotary instruments—Shanks—Part 1:Shanks made of metals)

ISO 1797-2 牙科旋转器械 杆/柄 第 2 部分:塑料杆(Dental rotary instruments—Shanks—Part 2:Shanks made of plastics)

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**编码系统 number coding system**

用于牙科旋转器械或其附件而设置的一组编码。

#### 3.2

**数字编码 number code**

专用于提供牙科旋转器械或其配件相关信息的数字序列。

#### 3.3

**编码数字 code number**

专用于提供牙科旋转器械或其配件详细信息的数字序列。

注:编码数字为数字编码的一部分。

#### 3.4

**全数组 overall number**

完整的 15 位数字。

注:第 6 组 3 位数可选用于金刚石器械,以进一步标明器械特征(见 ISO 6360-4)。