



# 中华人民共和国医药行业标准

YY/T 0628—2008/ISO 9687:1993

---

## 牙科设备 图形符号

Dental equipment—Graphical symbols

(ISO 9687:1993, IDT)

2008-04-25 发布

2009-06-01 实施



国家食品药品监督管理局 发布

## 前 言

本标准的全部内容为推荐性。

本标准等同采用 ISO 9687:1993《牙科设备 图形符号》。

本标准由国家食品药品监督管理局提出。

本标准由全国口腔材料和器械设备标准化技术委员会设备分归口单位归口。

本标准起草单位:广东省医疗器械质量监督所。

本标准主要起草人:陈嘉晔、张扬、李丹荣。

本标准由全国口腔材料和器械设备标准化技术委员会负责解释。

## 牙科设备 图形符号

### 1 范围

本标准规定了牙科设备的图形符号,这些符号将被用到相应的设备部件中和相应的牙科设备部件的文档中,如使用说明书。

所有的牙科设备都有特定的符号。大部分的符号来源于相关的 IEC 和 ISO 国际标准。

注:本标准对应的标准已得到 SAC/TC 59 图形符号技术委员会的认同,该委员会主要负责调整标准中的所有图形符号。

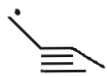
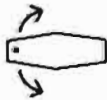




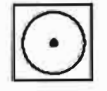
### 2 规范性引用文件







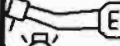



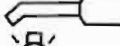
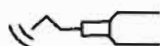
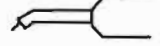

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 5465.2—1996 电气设备用图形符号(idt IEC 417:1973)






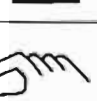



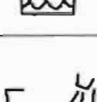
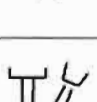
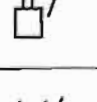
ISO 7000:2004 设备用图形符号 索引和大纲









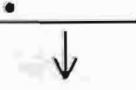



### 3 符号和名称






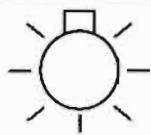
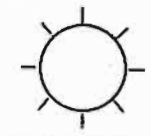

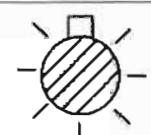

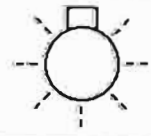
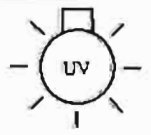
序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
1		牙科病人椅,通用	ISO 7000-1819
2		牙科病人椅,可旋转	ISO 7000-1820
3		牙科医生座椅	ISO 7000-1821
4		牙科口腔灯	ISO 7000-1822
5		牙科治疗机	ISO 7000-1823
6		助手单元	ISO 7000-1824
7		痰盂	ISO 7000-1825

序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
8		带水源的痰盂	ISO 7000-1826
9		水槽	ISO 7000-1827
10		牙科箱	ISO 7000-1828
11		涡轮手机	ISO 7000-1843
12		带照明系统的涡轮手机	ISO 7000-1842
13		牙科低压电动马达	ISO 7000-1840
14		带照明系统的牙科 低压电动马达	ISO 7000-1841
15		牙科气动马达	ISO 7000-1838
16		带照明系统的牙科气动马达	ISO 7000-1839
17		多功能喷枪(气-水)	ISO 7000-1837
18		光纤手机	ISO 7000-1836
19		超声洁牙机	ISO 7000-1835
20		牙髓检测器	ISO 7000-1834
21		电动外科手机	ISO 7000-1833

序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
22		吸引手机	ISO 7000-1831
23		带手控阀的吸引手机	ISO 7000-1832
24		吸唾器	ISO 7000-1829
25		带手控阀的吸唾器	ISO 7000-1830
26		带水循环痰盂	ISO 7000-1806
27		水胶体连接器	ISO 7000-1805
28		规定的可灭菌温度	ISO 7000-1844
29		液位控制器	ISO 7000-1850
30		水平准直器	ISO 7000-0159
31		U 型管	ISO 7000-1845
32		化学水处理器	ISO 7000-1851
33		手动控制阀	ISO 7000-1852

序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
34		排水器	ISO 7000-0157
35		压缩机	ISO 7000-0137
36		脚踏开关	GB/T 5465.2—5114
37		手动开关	GB/T 5465.2—5322
38		X 射线组件	GB/T 5465.2—5338
39		手动控制	ISO 7000-0096
40		脚踏控制	ISO 7000-1853
41		喷气	ISO 7000-0032
42		注水器	ISO 7000-1854
43		冲洗器	ISO 7000-1855
44		水冷却	ISO 7000-1856
45		雾冷却	ISO 7000-1858










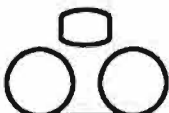
序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
46		气冷却	ISO 7000-1857
47		病人椅向后倾斜	ISO 7000-1809
48		病人椅向前倾斜	ISO 7000-1810
49		升高病人椅	ISO 7000-1807
50		降低病人椅	ISO 7000-1808
51		病人椅向后	ISO 7000-1813
52		病人椅向前	ISO 7000-1814
53		升高病人床	ISO 7000-1817
54		降低病人床	ISO 7000-1818
55		抬高靠背	ISO 7000-1816
56		靠背后倾	ISO 7000-1815
57		抬高头枕	ISO 7000-1812



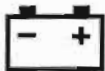


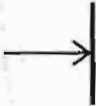





序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
58		头枕后倾	ISO 7000-1811
59		抬高脚板	ISO 7000-1846
60		降低脚板	ISO 7000-1847
61		自动调整	ISO 7000-1848
62		自动复位	ISO 7000-1849
63		灯,光照,照明设备	GB/T 5465.2—5012
64		亮度	GB/T 5465.2—5056
65		信号灯	GB/T 5465.2—5115
66		照明,红色	GB/T 5465.2—5321
67 <sup>a</sup>		照明,绿色	—
68 <sup>a</sup>		照明,散射	—
69 <sup>a</sup>		照明,紫外线	—













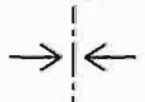


序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
70 <sup>a</sup>		照明, 红外线	—
71 <sup>a</sup>		照明, 蓝色	—
72		逆时针旋转; 顺时针旋转	ISO 7000-0937 和 ISO 7000-0258
73		速度(旋转)增加	ISO 7000-0258 GB/T 5465.2—5004
74		速度(旋转)降低	ISO 7000-0258
75		铃	GB/T 5465.2—5013
76		门开关	ISO 7000-0517
77 <sup>a</sup>		激光辐射	—
78		单向运动	GB/T 5465.2—2022
79		连续旋转方向	ISO 7000-0004
80		双向运动	GB/T 5465.2—5023
81		从原点开始按箭头方向运动	ISO 7000-0521












序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
82		增量直线运动	ISO 7000-0253
83		双向限位运动	GB/T 5465.2—5024
84		直线限位运动	ISO 7000-0001
85		沿箭头方向常速运转	GB/T 5465.2—5107
86		沿箭头方向快速运转	GB/T 5465.2—5108
87		慢速运转, 低速运转	GB/T 5465.2—5124
88		Ⅱ类设备	GB/T 5465.2—5172
89		可变性(可调性)	GB/T 5465.2—5004
90		步调节	GB/T 5465.2—5181
91		输出, 能量	GB/T 5465.2—5035
92		输入, 能量	GB/T 5465.2—5034
93		断开(总电源)	GB/T 5465.2—5008
94		通/断(按-按)	GB/T 5465.2—5010

序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
95		通/断(按钮开关)	GB/T 5465.2—5011
96		待机	GB/T 5465.2—5009
97		试验开始	—
98		启动(动作)	GB/T 5465.2—5104
99		断开设备的一部分	GB/T 5465.2—5265
100		接通(总电源)	GB/T 5465.2—5007
101		归零	ISO 7000-0540
102		全释放	ISO 7000-0940
103		磁带录音机	GB/T 5465.2—5093
104		磁带录像机	GB/T 5465.2—5118

序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
106		喇叭	ISO 7000-0244
107		电池定位	GB/T 5465.2—5002
108		蓄电池充电状态	ISO 7000-0247
109		变压器	GB/T 5465.2—5156
110		从信息载体读出或复制	GB/T 5465.2—5164
111		记录到信息载体上	GB/T 5465.2—5163
112		从信息载体上删除	GB/T 5465.2—5165
113		音乐	GB/T 5465.2—5085
114		声音, 音频	GB/T 5465.2—5182
115		头戴式耳机	GB/T 5465.2—5077
116		从存储器中读取数据	ISO 7000-1026

序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
117		将数据写入到存储器	ISO 7000-1025
118		在存储器上读写数据	ISO 7000-1107
119		扬声器	GB/T 5465.2—5080
120		正常方式工作的扬声器	GB/T 5465.2—5127
121		麦克风方式工作的扬声器	GB/T 5465.2—5126
122		扬声器/麦克风	GB/T 5465.2—5081
123		高音控制	GB/T 5465.2—5037
124		低音控制	GB/T 5465.2—5038
125		电视, 视频	GB/T 5465.2—5049
126		对比度	GB/T 5465.2—5057
127		色饱和度	GB/T 5465.2—5058
128		彩色	GB/T 5465.2—5048
129		中心定位	ISO 7000-0514

序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
130		本地控制	ISO 7000-1109
131		远程控制	ISO 7000-1108
132		图形记录器	GB/T 5465.2—5192
133		打印	ISO 7000-0793
134		待机或准备状态(仅用于设备的一部分)	GB/T 5465.2—5266
135		通(仅用于设备的一部分)	GB/T 5465.2—5264
136		通风扇和循环扇	ISO 7000-0089
137		散热, 传热	ISO 7000-0535
138		暂停, 中断	GB/T 5465.2—5111
139		交流电	GB/T 5465.2—5032
140		电流, 交直流两用	GB/T 5465.2—5033
141		直流电	GB/T 5465.2—5031
142		等电位	GB/T 5465.2—5021

序 号	图 形 符 号	名 称	出 处
143		保护接地	GB/T 5465.2—5019
144		接地	GB/T 5465.2—5017
145		动作的停止	GB/T 5465.2—5110
146		危险警告	ISO 7000-0085
147		危险电压	GB/T 5465.2—5036
148		注意	ISO 7000-0434
149		温度	ISO 7000-0034
150		升温	ISO 7000-0035
151		降温	ISO 7000-0036
152		钟,定时开关,计时器	GB/T 5465.2—5184
153		自动控制(闭环)	ISO 7000-0017

<sup>a</sup> 表示和 IEC 标准保持一致。

中华人民共和国医药  
行 业 标 准  
牙科设备 图形符号

YY/T 0628—2008/ISO 9687:1993

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 27 千字

2008年11月第一版 2008年11月第一次印刷

书号: 155066·2-19143 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



YY/T 0628-2008