



中华人民共和国国家标准

GB/T 28175—2011

信息技术 通用多八位编码字符集 德宏傣文 通用键盘字母数字区布局

Information technology—Universal multiple-octet coded character set—
Universal keyboard layout of the alphanumeric zone for Dehong Dai

2011-12-30 发布

2012-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

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 键盘的字母数字区的布局	2
附录 A (资料性附录) 德宏傣文编码字符集字符编码表	5

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准依据 GB 13000《信息技术 通用多八位编码字符集》中德宏傣文编码字符集规定的键盘字母数字区的布局。

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这些专利的责任。

本标准由全国信息技术标准化技术委员会(SAC/TC 28)提出并归口。

本标准起草单位:中国电子技术标准化研究所、云南省少数民族语文指导工作委员会办公室、云南省德宏州民族语文指导工作委员会、北京北大方正电子有限公司。

本标准主要起草人:唐英敏、和丽峰、宿忠民、郗卫宁、线永明、张建国、陈壮、黄姗姗。

信息技术 通用多八位编码字符集 德宏傣文 通用键盘字母数字区布局

1 范围

本标准规定了面向 GB 13000 中德宏傣文编码字符集的键盘字母数字区布局。
本标准适用于德宏傣文信息系统和其他有关设备的键盘装置。

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 13000 信息技术 通用多八位编码字符集(UCS)(GB 13000—2010,ISO/IEC 10646:2003, IDT)

GB/T 17971.1 信息技术 文本和办公系统的键盘布局 第1部分:指导键盘布局通则(GB/T 17971.1—2010,ISO/IEC 9995-1:2006, IDT)

GB/T 17971.2 信息技术 文本和办公系统的键盘布局 第2部分:字母数字区(GB/T 17971.2—2010,ISO/IEC 9995-2:2002, IDT)

GB/T 17971.3 信息技术 文本和办公系统的键盘布局 第3部分:字母数字区的字母数字分区的补充布局(GB/T 17971.3—2010,ISO/IEC 9995-3:2002, IDT)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

字母数字 alphanumeric

定义一个集合。主要包括字母和数字字符,也包含标点符号、特殊符号及间隔字符等。

3.2

控制功能 control function

影响数据的记录、处理、传输或解释的动作。

3.3

控制字符 control character

一种功能字符。将它插在别的字符之间,是为了启动、修改或停止某种控制功能的执行。

注:控制字符由机器解释,它不是图形符号。

3.4

图形字符 graphic character

通常以手写、打印或显示等可视方式表示,不是控制功能的键。