



中华人民共和国国家标准

GB/T 30848—2014

信息技术 通用多八位编码字符集 锡伯文、满文字型 正黑体

Information technology—Universal multi-octet coded character set—
Sibe, Manchu font—Zhenghei Ti

2014-06-24 发布

2015-02-01 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 |
| 引言 | II |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 术语和定义 | 1 |
| 4 图形字符 | 2 |
| 5 字型构成 | 2 |
| 6 字体命名缩写及字序 | 2 |
| 7 字型 | 2 |
| 附录 A (资料性附录) 正黑体 | 5 |
| 附录 B (规范性附录) 基本笔画和标音符号 | 6 |

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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:潍坊北大青鸟华光照排有限公司、中国电子技术标准化研究院、新疆维吾尔自治区民族语言文字工作委员会。

本标准主要起草人:吕建春、代红、佟加·庆夫、何正安、陈壮、王欣、亚森·伊明、刘秀丽、阎冰、冯海霞。

引 言

本标准根据 GB 13000《信息技术 通用多八位编码字符集(UCS)》、GB/T 26226《信息技术 蒙古文变形显现字符集和控制符使用规则》和《现代锡伯文学语言正字法》、《锡伯文字母和字母表》、《满文字母和字母表》等规定的锡伯文、满文名义字符、变形显现字符、强制性合体字,以及数字和专用符号,以我国锡伯族地区社会规范用字、报刊、图书、教材、辞书、锡汉双语教学、广播影视媒体中使用的锡伯文正文黑体(参见附录 A)和满文档案、历史文献中使用的满文正文黑体(参见附录 A)为基础,设计和规定了应用于电子图书出版印刷、数字化处理和公众传媒的信息处理用的锡伯文、满文基本字型。

有关字型数据的授权转让使用事宜,字型标准数据的维护、更新及修订工作,统一由归口单位负责。

地 址:北京市东城区安定门东大街1号(北京市1101信箱)

邮 编:100007

电 话:84029173

传 真:64007681

E-mail:citss@cesi.ac.cn

信息技术 通用多八位编码字符集

锡伯文、满文字型 正黑体

1 范围

本标准规定了 GB/T 26226 中的 231 个锡伯文和满文名义字符、变形显现字符、强制性合体字、数字、标点符号及专用符号的正黑体字型。

本标准适用于锡伯文和满文信息处理系统,也可用于其他相关设备。

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/T 26226 信息技术 蒙古文变形显现字符集和控制字符使用规则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

字形 glyph

一种可辨认的抽象的图形符号,它不依赖于任何特定的设计。

3.2

字型 font

具有同一基本设计的字形图像的集合,如:正黑体。

3.3

字符 character

表示语音的单个符号。

3.4

字序 character order

图形字符在集合中按一定规则排列的次序。

3.5

名义字符 nominal character

名义形式 nominal form

蒙古文字母的主要形式。它适用于蒙古语的书面形式以及附加符号的表示、传输、交换、处理、存储、输入及显现。

3.6

变形显现字符 presentation character

变体显现形式 presentation form

一个字母的各个显现形式为该字母的名义形式或其他图形字符区的字符序列在特定上下文中的使