



中华人民共和国国家标准

GB/T 36331—2018

信息技术 回鹘式蒙古文名义字符、 变形显现字符和控制字符使用规则

Information technology—Uigur-Mongolian characters, presentation
characters and use rules of controlling characters

2018-06-07 发布

2019-01-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 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 总体结构	2
5 字符及其编码位置	3
6 回鹘式蒙古文名义字符的字形、编码位置及其名称	3
7 回鹘式蒙古文孤立变形显现字符的字形及其名称	5
8 回鹘式蒙古文强制性合体字的字形及其名称	9
9 回鹘式蒙古文非强制性合体字的字形及其名称	11
10 回鹘式蒙古文控制字符使用规则	13
11 回鹘式蒙古文使用的标点符号	19
附录 A (规范性附录) 回鹘式蒙古文孤立变形显现字符的使用规则	21
附录 B (规范性附录) 回鹘式蒙古文变体选择符的使用规则	48

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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院、内蒙古大学蒙古学学院、内蒙古自治区蒙古语文工作委员会、北京北大方正电子有限公司、中国科学院软件研究所、呼和浩特民族学院、呼伦贝尔学院。

本标准主要起草人:达胡白乙拉、确精扎布、陈壮、王玉欣、阿拉塔、栾瑛、吴健、王桂荣、希日胡、布仁巴图、萨仁图雅。

信息技术 回鹘式蒙古文名义字符、 变形显现字符和控制字符使用规则

1 范围

本标准规定了回鹘式蒙古文的变形显现字符的最小集合、回鹘式蒙古文的每个名义字符的变形显现形式的图形以及控制字符的使用规则。

本标准适用于回鹘式蒙古文信息处理。

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 13000 信息技术 通用多八位编码字符集(UCS)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

字符 character

供组织、控制或表示数据用的元素集合中的一个元素。

[GB/T 13000—2010,定义 4.6]

3.2

编码字符 coded character

字符及其编码表示。

[GB/T 13000—2010,定义 4.8]

3.3

编码字符集 coded character set

一组无歧义的规则,用于建立一个字符集和该字符集的字符及其编码表示之间的一一对应关系。

[GB/T 13000—2010,定义 4.9]

3.4

代码表 code table

示出一种代码中分配给各八位的诸字符的表。

[GB/T 13000—2010,定义 4.10]

3.5

控制功能 control function

影响数据的记录、处理、传输或解释的一种动作,其编码表示由一个或多个八位组成。

[GB/T 13000—2010,定义 4.15]