

# 中华人民共和国国家标准

GB 30876—2014

# 信息技术 通用多八位编码字符集 蒙古文名义字符与变形显现字符 32 点阵字型 孝经体

Information technology—Universal multi-octet coded character set—
Mongolian nominal characters and presentation forms—

32 dot matrix font—XiaoJing Ti

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性标准,编号改为 GB/T 30876—2014。

2014-09-03 发布 2015-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 皮 布 国 国 家 标 准 化 管 理 委 员 会

# 目 次

前言	i	••••••	•••••	••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· I
引言	į	•••••		••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•••••	· II
1	范	围		• • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••		·· 1
2	规	范性引月	用文件	•••		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••		•• 1
3	术	语和定义	义	• • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•••••	•••••		•• 1
4	蒙	古文图积	形字符	•••		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•••••	•••••		•• 1
5	标	准数据的	的管理	•••		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•••••	•••••		2
6	点	阵字型的	的表示	方法	÷	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•••••	•••••		2
7	蒙	古文点》	车字型	•••		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•••••	•••••		3
附身	<u></u>	A(资料	性附录	(;)	孝经体 …	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•••••	•••••		•• G
附身	長]	B (资料 <sup>,</sup>	性附录	()	蒙古文图册	8字符代码	和序号的数	据	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••••	10
附身	롽 (	C (资料:	性附录	()	蒙古文 32	点阵孝经体	本字型字高数	汝据 …	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••••	11
附身	₹ I	D (规范:	性附录	:)	蒙古文 32	点阵孝经位	本字型数据						14

### 前 言

#### 本标准的全部技术内容为强制性。

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:中国电子技术标准化研究院、内蒙古大学、北京北大方正电子有限公司、北京大学 计算机科学技术研究所、内蒙古自治区蒙古语文工作委员会。

本标准主要起草人:确精扎布、何正安、代红、张国荣、阿荣塔娜、唐英敏、陈壮、阿拉塔、王欣、栾瑛、陈恳。

根据中华人民共和国国家标准公告(2017年第7号)和强制性标准整合精简结论,本标准自2017年3月23日起,转为推荐性标准,不再强制执行。

## 引 言

本标准是依据 GB/T 26226 所规定的蒙古文名义字符与变形显现字符,以我国蒙古语地区规范的孝经体字型为基础,设计和规定了信息处理用蒙古文 32 点阵孝经体(参见附录 A)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 蒙古文名义字符与变形显现字符 32 点阵字型 孝经体

#### 1 范围

本标准规定了 GB/T 26226 中的蒙古文名义字符、变形显现字符和变体选择符的 32 点阵孝经体字型。

本标准适用于蒙古文信息处理用的显示设备和打印设备,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:孝经体。

3.3

#### 点阵字型 dot matrix font

以点的集合来表现图形字符的(型)形。

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

#### 字高 font height

点阵图形字符的有效高度,以点数计算。

#### 4 蒙古文图形字符

#### 4.1 字符数

本标准依据 GB/T 26226 的规定,提供了 273 个蒙古文图形字符,其中: