



中华人民共和国国家标准

GB 25914—2010

信息技术 传统蒙古文名义字符、 变形显现字符和控制字符使用规则

Information technology—Traditional Mongolian nominal characters,
presentation characters and use rules of controlling characters

2011-01-10 发布

2011-11-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
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	2
6 传统蒙古文名义字符及其名称	2
7 传统蒙古文单个变形显现字符集及其名称	6
8 传统蒙古文强制性合体字及其名称	8
9 传统蒙古文控制字符使用规则	12
10 传统蒙古文使用的标点符号	15
附录 A (规范性附录) 传统蒙古文自由变体选择符使用规则	17
附录 B (规范性附录) 传统蒙古文单个变形显现字符及其使用规则	23
附录 C (资料性附录) 传统蒙古文非强制性合体字及其名称	36

前　　言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准的附录 A、附录 B 是规范性附录,附录 C 是资料性附录。

本标准由全国信息技术标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位:中国电子技术标准化研究所、内蒙古大学、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、潍坊北大青鸟华光照排有限公司、中国科学院软件研究所、内蒙古蒙科立软件有限责任公司、内蒙古明安图互联网技术开发有限公司。

本标准主要起草人:确精扎布、何正安、达胡白乙拉、额尔敦朝鲁、贺喜格都仁、唐英敏、吕建春、吴健、代红、白双成、王伊拉勒图、阿荣塔娜。

信息技术 传统蒙古文名义字符、变形显现字符和控制字符使用规则

1 范围

本标准规定了传统蒙古文的变形显现字符的最小集合、传统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。

本标准适用于传统蒙古文信息处理。

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

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

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。

3.2 编码字符 coded character

字符及其编码表示。

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。

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。

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。

3.6 图形字符 graphic character

不同于控制功能的字符,通常具有书写、打印或显示的可视表示。

3.7 图形符号 graphic symbol

图形字符或复合序列的可视表示。

3.8 组合字符 combining character

用于与其前导的非组合用图形字符相组合,或者与一个以非组合字符为前导的组合字符序列相

组合。

3.9

复合序列 composite sequence

由一个非组合字符后随一个或多个组合字符所组成的图形字符的序列。

3.10

显现 presentation

书写、打印或显示一个图形符号的过程。

3.11

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。

注：名义形式也称作名义字符。

3.12

变形显现形式 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用提供可选形式，这种形式依赖于该字符相对于其他字符的位置。通常，显现形式不用于替换本编码字符集规定图形字符的名义形式。

注：变形显现形式也称作变体显现字符。

3.13

强制性合体字 mandatory ligature

强制性合体字是蒙古文的“圆头”辅音和元音字母拼写时由于连写的需要，改变相接的辅音字母和元音字母原来字形融合成的一个合体字符。

4 总体结构

本编码字符集内的每一个字符由一个双八位序列表示。一个八位的各位由 b8、b7、b6、b5、b4、b3、b2、b1 标识，其中 b8 为最高位，b1 为最低位。分配给每一位的权如表 1 所示。

表 1 八位中每一位的权

位	b8	b7	b6	b5	b4	b3	b2	b1
权值	128	64	32	16	8	4	2	1

5 字符及其编码位置

本标准采用的编码体系结构与 GB 13000—2010 所规定的编码体系结构一致。本标准规定了传统蒙古文特有的标点符号、数字以及控制字符，并给出了这些字符在 GB 13000—2010 中的编码位置，同时规定了传统蒙古文的变形显现字符和控制字符的使用规则。

本标准未规定传统蒙古文单个变形显现字符、强制性合体字和非强制性合体字（参见附录 C）的编码位置。

6 传统蒙古文名义字符及其名称

表 2 给出了传统蒙古文使用的名义字符，其中 1849、184B 和 185E 字符是在传统蒙古文里只用于变形显现的名义字符。表 3 中是传统蒙古文名义字符的名称。传统蒙古文名义字符也用于显现，具体使用规则见附录 B。

表 2 传统蒙古文名字符号表

	180	181	182	183	184	185	186	188	189	18A
0	၆	၀	၂	၄	၅			၂	၁	
1	⋮	၁	၂	၃	၄		၂	၈	၁	
2	.	၂	၃	၅	၆			၂	၅	
3	⋮	၇	၈	၉	၁		၂	၃	၅	
4	..	၀	၁	၂	၄			၃	၂	
5	❖	၅	၁	၁				၂	၂	၂
6		၅	၁	၁				၃၃၃	၂	၁
7		၁	၁	၁				၂	၁	၁
8		၇	၁	၁		၁		၂		
9		၀	၃	၁	၁			၂		၁
A	.		၁	၁				၁	၁	
B	[FV S1]		၁	၁	၁	၁		၁		
C	[FV S2]		၁	၁			၁		၁	
D	[FV S3]		၁	၁					၁	
E	[M VS]		၁	၁			၁		၁	
F			၁	၁					၁	

表 3 传统蒙古文名义字符名称

代码	中文名称		英文名称
1800	蒙古文	笔日嘎	MONGOLIAN BIRGA
1801	蒙古文	省略号	MONGOLIAN ELLIPSIS
1802	蒙古文	逗号	MONGOLIAN COMMA
1803	蒙古文	句号	MONGOLIAN FULL STOP

表 3 (续)

代码	中文名称	英文名称
1804	蒙古文 冒号	MONGOLIAN COLON
1805	蒙古文 四点	MONGOLIAN FOUR DOTS
180A	蒙古文 尼茹股	MONGOLIAN NIRUGU
180B	蒙古文 自由变体选择符 一	MONGOLIAN FREE VARIATION SELECTOR ONE
180C	蒙古文 自由变体选择符 二	MONGOLIAN FREE VARIATION SELECTOR TWO
180D	蒙古文 自由变体选择符 三	MONGOLIAN FREE VARIATION SELECTOR THREE
180E	蒙古文 元音间隔符	MONGOLIAN VOWEL SEPARATOR
1810	蒙古文数字 ○	MONGOLIAN DIGIT ZERO
1811	蒙古文数字 一	MONGOLIAN DIGIT ONE
1812	蒙古文数字 二	MONGOLIAN DIGIT TWO
1813	蒙古文数字 三	MONGOLIAN DIGIT THREE
1814	蒙古文数字 四	MONGOLIAN DIGIT FOUR
1815	蒙古文数字 五	MONGOLIAN DIGIT FIVE
1816	蒙古文数字 六	MONGOLIAN DIGIT SIX
1817	蒙古文数字 七	MONGOLIAN DIGIT SEVEN
1818	蒙古文数字 八	MONGOLIAN DIGIT EIGHT
1819	蒙古文数字 九	MONGOLIAN DIGIT NINE
1820	蒙古文字母 A	MONGOLIAN LETTER A
1821	蒙古文字母 E	MONGOLIAN LETTER E
1822	蒙古文字母 I	MONGOLIAN LETTER I
1823	蒙古文字母 O	MONGOLIAN LETTER O
1824	蒙古文字母 U	MONGOLIAN LETTER U
1825	蒙古文字母 OE	MONGOLIAN LETTER OE
1826	蒙古文字母 UE	MONGOLIAN LETTER UE
1827	蒙古文字母 EE	MONGOLIAN LETTER EE
1828	蒙古文字母 NA	MONGOLIAN LETTER NA
1829	蒙古文字母 ANG	MONGOLIAN LETTER ANG
182A	蒙古文字母 BA	MONGOLIAN LETTER BA
182B	蒙古文字母 PA	MONGOLIAN LETTER PA
182C	蒙古文字母 QA	MONGOLIAN LETTER QA
182D	蒙古文字母 GA	MONGOLIAN LETTER GA
182E	蒙古文字母 MA	MONGOLIAN LETTER MA
182F	蒙古文字母 LA	MONGOLIAN LETTER LA
1830	蒙古文字母 SA	MONGOLIAN LETTER SA
1831	蒙古文字母 SHA	MONGOLIAN LETTER SHA
1832	蒙古文字母 TA	MONGOLIAN LETTER TA
1833	蒙古文字母 DA	MONGOLIAN LETTER DA
1834	蒙古文字母 CHA	MONGOLIAN LETTER CHA
1835	蒙古文字母 JA	MONGOLIAN LETTER JA
1836	蒙古文字母 YA	MONGOLIAN LETTER YA
1837	蒙古文字母 RA	MONGOLIAN LETTER RA
1838	蒙古文字母 WA	MONGOLIAN LETTER WA
1839	蒙古文字母 FA	MONGOLIAN LETTER FA
183A	蒙古文字母 KA	MONGOLIAN LETTER KA
183B	蒙古文字母 KHA	MONGOLIAN LETTER KHA

表 3 (续)

代码	中文名称	英文名称
183C	蒙古文字母 TSA	MONGOLIAN LETTER TSA
183D	蒙古文字母 ZA	MONGOLIAN LETTER ZA
183E	蒙古文字母 HAA	MONGOLIAN LETTER HAA
183F	蒙古文字母 ZRA	MONGOLIAN LETTER ZRA
1840	蒙古文字母 LHA	MONGOLIAN LETTER LHA
1841	蒙古文字母 ZHI	MONGOLIAN LETTER ZHI
1842	蒙古文字母 CHI	MONGOLIAN LETTER CHI
1849	蒙古文字母托忒 UE	MONGOLIAN LETTER TODO UE
184B	蒙古文字母托忒 BA	MONGOLIAN LETTER TODO BA
1853	蒙古文字母托忒 JA	MONGOLIAN LETTER TODO JA
1858	蒙古文字母托忒 GAA	MONGOLIAN LETTER TODO GAA
185B	蒙古文字母托忒 NIA	MONGOLIAN LETTER TODO NIA
185C	蒙古文字母托忒 DZA	MONGOLIAN LETTER TODO-DZA
185E	蒙古文字母锡伯 I	MONGOLIAN LETTER XIBE I
1861	蒙古文字母锡伯 U	MONGOLIAN LETTER XIBE U
1880	蒙古文字母阿. 阿努斯瓦勒 一	MONGOLIAN LETTER AG ANUSVARA ONE
1881	蒙古文字母阿. 维萨日嘎 一	MONGOLIAN LETTER AG VISARGA ONE
1882	蒙古文字母阿. 扎嘛噜	MONGOLIAN LETTER AG DAMARU
1883	蒙古文字母阿. 乌巴达嘛	MONGOLIAN LETTER AG UBADAMA
1884	蒙古文字母阿. 反乌巴达嘛	MONGOLIAN LETTER AG INVERTED UBADAMA
1885	蒙古文字母阿. 巴鲁达	MONGOLIAN LETTER AG BALUDA
1886	蒙古文字母阿. 三层巴鲁达	MONGOLIAN LETTER AG THREE BALUDA
1887	蒙古文字母阿. A	MONGOLIAN LETTER AG A
1888	蒙古文字母阿. I	MONGOLIAN LETTER AG I
1889	蒙古文字母阿. KA	MONGOLIAN LETTER AG KA
188A	蒙古文字母阿. NGA	MONGOLIAN LETTER AG NGA
188B	蒙古文字母阿. CA	MONGOLIAN LETTER AG CA
188C	蒙古文字母阿. TTA	MONGOLIAN LETTER AG TTA
188D	蒙古文字母阿. TTHA	MONGOLIAN LETTER AG TTHA
188E	蒙古文字母阿. DDA	MONGOLIAN LETTER AG DDA
188F	蒙古文字母阿. NNA	MONGOLIAN LETTER AG NNA
1890	蒙古文字母阿. TA	MONGOLIAN LETTER AG TA
1891	蒙古文字母阿. DA	MONGOLIAN LETTER AG DA
1892	蒙古文字母阿. PA	MONGOLIAN LETTER AG PA
1893	蒙古文字母阿. PHA	MONGOLIAN LETTER AG PHA
1894	蒙古文字母阿. SSA	MONGOLIAN LETTER AG SSA
1895	蒙古文字母阿. ZHA	MONGOLIAN LETTER AG ZHA
1896	蒙古文字母阿. ZA	MONGOLIAN LETTER AG ZA
1897	蒙古文字母阿. AH	MONGOLIAN LETTER AG AH
18A6	蒙古文字母满文阿. 半 U	MONGOLIAN LETTER AG HALF U
18A7	蒙古文字母满文阿. 半 YA	MONGOLIAN LETTER AG HALF YA
18A9	蒙古文字母满文阿. DAGALGA	MONGOLIAN LETTER AG DAGALGA

7 传统蒙古文单个变形显现字符集及其名称

表 4 为传统蒙古文的单个变形显现字符的最小集合,开发者在不违背 GB 13000—2010 的有关规定的前提下,可以设置多于表 4 中所列的单个变形显现字符,但是应包括表 4 列出的单个变形显现字符。传统蒙古文单个变形显现字符的使用规则见附录 B。表 5 是传统蒙古文的单个变形显现字符的名称。表 4 和表 5 中的“16 进制数”只表示字符的顺序。

表 4 传统蒙古文单个变形显现字符表

序号	000	001	002	003	005	007	008	009
0	弯	彑	𠂇	𠂔			𢃥	
1	𠂆	𠂅	𠂈	𠂉			𢃧	
2	𢃱	𢃲	𢃳	𠂔			𢃣	
3	𢃰	𢃱	𢃲	𢃳			𢃤	
4	𢃷	𢃸	𢃹	𢃺			𢃻	
5	𢃼	𢃽	𢃾	𢃿			𢃾	
6	𢃾		𢃿	𢃽			𢃽	
7	𢃼	𢃽		𢃿			𢃽	𢃼
8	𢃽	𢃽	𢃿	𢃿			𢃽	
9	𢃼	𢃽	𢃿	𢃿	𢃿		𢃽	
A	𢃷	𢃸	𢃹	𢃺			𢃻	
B	𢃼	𢃽	𢃽	𢃽			𢃽	
C	𢃼	𢃽	𢃽	𢃽				
D	𢃷	𢃸	𢃽	𢃽		𢃽		
E	𢃽	𢃼	𢃽	𢃽		𢃽		
F	𢃼	𢃽	𢃽	𢃽		𢃽		

表 5 传统蒙古文单个变形显现字符的名称

代码	中文名称	英文名称
0000	蒙. 比日嘎 第一形式	m. birga first form
0001	蒙. 比日嘎 第二形式	m. birga second form
0002	蒙. 比日嘎 第三形式	m. birga third form
0003	蒙. 比日嘎 第四形式	m. birga fourth form
0004	蒙字母. a 词首形式	ml. a initial form
0005	蒙字母. a 词中第一形式	ml. a first medial form
0006	蒙字母. a 词中第二形式	ml. a second medial form
0007	蒙字母. a 词中第三形式	ml. a third medial form
0008	蒙字母. a 词末第一形式	ml. a first final form
0009	蒙字母. a 词末第二形式	ml. a second final form
000A	蒙字母. i 词首形式	ml. i initial form
000B	蒙字母. i 词末形式	ml. i final form
000C	蒙字母. o 词中第一形式	ml. o first medial form
000D	蒙字母. o 词中第二形式	ml. o second medial form
000E	蒙字母. o 词末第一形式	ml. o first final form
000F	蒙字母. o 词末第二形式	ml. o second final form
0010	蒙字母. oe 词中第三形式	ml. oe third medial form
0011	蒙字母. oe 词末第二形式	ml. oe second final form
0012	蒙字母. ee 词首形式	ml. ee initial form
0013	蒙字母. ee 词末形式	ml. ee final form
0014	蒙字母. na 词中第二形式	ml. na second medial form
0015	蒙字母. na 词中第三形式	ml. na third medial form
0017	蒙字母. ang 词末形式	ml. ang final form
0018	蒙字母. ba 词末形式	ml. ba final form
0019	蒙字母. pa 词末形式	ml. pa final form
001A	蒙字母. qa 词中第四形式	ml. qa fourth medial form
001B	蒙字母. qa 带点的阴性独立形式	ml. qa feminine isolate form with dots
001C	蒙字母. ga 词中第二形式	ml. ga second medial form
001D	蒙字母. ga 词中第三形式	ml. ga third medial form
001E	蒙字母. ga 阴性词词中形式	ml. ga feminine medial form
001F	蒙字母. ga 阴性词末形式	ml. ga feminine final form
0020	蒙字母. ma 词中形式	ml. ma medial form
0021	蒙字母. ma 词末形式	ml. ma final form
0022	蒙字母. la 词中形式	ml. la medial form
0023	蒙字母. la 词末形式	ml. la final form
0024	蒙字母. sa 词中形式	ml. sa medial form
0025	蒙字母. sa 词末第一形式	ml. sa first final form
0026	蒙字母. sa 词末第二形式	ml. sa second final form
0028	蒙字母. sha 词中形式	ml. sha medial form
0029	蒙字母. sha 词末形式	ml. sha final form
002A	蒙字母. ta 词中第二形式	ml. ta second medial form
002B	蒙字母. ta 词末形式	ml. ta final form
002C	蒙字母. da 词中第一形式	ml. da first medial form
002D	蒙字母. da 词末第一形式	ml. da first final form

表 5 (续)

代码	中文名称	英文名称
002E	蒙字母. da 词末第二形式	ml. da second final form
002F	蒙字母. cha 词中形式	ml. cha medial form
0030	蒙字母. cha 词末形式	ml. cha final form
0031	蒙字母. ja 词中第一形式	ml. ja first medial form
0032	蒙字母. ja 词末形式	ml. ja final form
0033	蒙字母. ra 词末形式	ml. ra final form
0034	蒙字母. fa 词末形式	ml. fa final form
0035	蒙字母. ka 词末形式	ml. ka final form
0036	蒙字母. kha 词末形式	ml. kha final form
0037	蒙字母. tsa 词中形式	ml. tsa medial form
0038	蒙字母. tsa 词末形式	ml. tsa final form
0039	蒙字母. za 词中形式	ml. za medial form
003A	蒙字母. za 词末形式	ml. za final form
003B	蒙字母. haa 词末形式	ml. haa final form
003C	蒙字母. zra 词末形式	ml. zra final form
003D	蒙字母. lha 词中形式	ml. lha medial form
0059	蒙字母. 托. ja 词中形式	mlt. ja medial form
005E	蒙字母. 托. dza 词中形式	mlt. dza medial form
007D	蒙字母. 阿. 阿努斯瓦勒 第二形式	mla. anusvara second form
007E	蒙字母. 阿. 维萨日嘎 第二形式	mla. visarga second form
007F	蒙字母. 阿. a 独立-词末第二形式	mla. a iso-fi second form
0080	蒙字母. 阿. a 词末形式	mla. a final form
0081	蒙字母. 阿. a 词末短形式	mla. a final short form
0082	蒙字母. 阿. a 词末向前形式	mla. a final forward form
0083	蒙字母. 阿. a 带“牙”的词末形式	mla. a final form with sidu
0084	蒙字母. 阿. i 词末第一形式	mla. i first final form
0085	蒙字母. 阿. ka 词首形式	mla. ka initial form
0086	蒙字母. 阿. nga 词首短形式	mla. nga initial short form
0087	蒙字母. 阿. nga 词中形式	mla. nga medial form
0088	蒙字母. 阿. nga 词中短形式	mla. nga medial short form
0089	蒙字母. 阿. ca 词中形式	mla. ca medial form
008A	蒙字母. 阿. ssa 词中形式	mla. ssa medial form
008B	蒙字母. 阿. za 词中形式	mla. za medial form
0097	na 词首第二形式	na second initial form

8 传统蒙古文强制性合体字及其名称

表 6 给出了传统蒙古文强制性合体字字符的最小集合,开发者在不违背 GB 13000—2010 的有关规定的前提下,可以设置多于表 6 中所列的强制性合体字字符,但是应包括表 6 列出的强制性合体字字符。本标准未统一规定强制性合体字的形成方法。传统蒙古文强制性合体字的使用规则见附录 B。表 7 是传统蒙古文的单个变形显现字符的名称。表 6 和表 7 中的“16 进制数”只表示字符的顺序。

表 6 传统蒙古文强制性合体字符

	010	011	012	013	014	016	019	01A
0	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			
1	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			
2	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ		ᡩ	
3	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ		ᡩ	
4	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			
5	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			ᡩ
6	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			ᡩ	ᡩ
7	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			ᡩ	ᡩ
8	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ		ᡩ	ᡩ	ᡩ
9	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ		ᡩ	ᡩ	ᡩ
A	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ		ᡩ		ᡩ
B	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ		ᡩ		ᡩ
C	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			ᡩ	ᡩ
D	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			ᡩ	ᡩ
E	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			ᡩ	ᡩ
F	ᡩ	ᡩ	ᡩ	ᡩ			ᡩ	

表 7 传统蒙古文强制性合体字符名称

序号	中文名称	英文名称
0100	蒙合体字. 词首-词中形式 ba	mli. ini-me ba
0101	蒙合体字. 独立-词末形式 ba	mli. iso-fi ba

表 7 (续)

序号	中文名称	英文名称
0102	蒙合体字. 词首-词中形式 bi	mli. ini-me bi
0103	蒙合体字. 独立-词末形式 bi	mli. iso-fi bi
0104	蒙合体字. 词首-词中形式 bo	mli. ini-me bo
0105	蒙合体字. 独立-词末形式 bo	mli. iso-fi bo
0106	蒙合体字. 词首形式 boe	mli. initial boe
0107	蒙合体字. 独立-词末形式 boe	mli. iso-fi boe
0108	蒙合体字. 词首-词中形式 bee	mli. ini-me bee
0109	蒙合体字. 独立-词末形式 bee	mli. iso-fi bee
010A	蒙合体字. 词首-词中形式 pa	mli. ini-me pa
010B	蒙合体字. 独立-词末形式 pa	mli. iso-fi pa
010C	蒙合体字. 词首-词中形式 pi	mli. ini-me pi
010D	蒙合体字. 独立-词末形式 pi	mli. iso-fi pi
010E	蒙合体字. 词首-词中形式 po	mli. ini-me po
010F	蒙合体字. 独立-词末形式 po	mli. iso-fi po
0110	蒙合体字. 词首-词中形式 poe	mli. ini-me poe
0111	蒙合体字. 独立-词末形式 poe	mli. iso-fi poe
0112	蒙合体字. 词首-词中形式 pee	mli. ini-me pee
0113	蒙合体字. 独立-词末形式 pee	mli. iso-fi pee
0114	蒙合体字. 词首-词中形式 ge	mli. ini-me ge
0115	蒙合体字. 独立-词末形式 ge	mli. iso-fi ge
0116	蒙合体字. 词首-词中形式 gi	mli. ini-me gi
0117	蒙合体字. 独立-词末形式 gi	mli. iso-fi gi
0118	蒙合体字. 词首形式 goe	mli. initial goe
0119	蒙合体字. 词中形式 goe	mli. medial goe
011A	蒙合体字. 词末形式 goe	mli. final goe
011B	蒙合体字. 独立形式 goe	mli. isolate goe
011C	蒙合体字. 词首-词中形式 gee	mli. ini-me gee
011D	蒙合体字. 独立-词末形式 gee	mli. iso-fi gee
011E	蒙合体字. 词首-词中形式 qe	mli. ini-me qe
011F	蒙合体字. 独立-词末形式 qe	mli. iso-fi qe
0120	蒙合体字. 词首-词中形式 qi	mli. ini-me qi
0121	蒙合体字. 独立-词末形式 qi	mli. iso-fi qi
0122	蒙合体字. 词首形式 qoe	mli. initial qoe
0123	蒙合体字. 词中形式 qoe	mli. medial qoe
0124	蒙合体字. 词末形式 qoe	mli. final qoe
0125	蒙合体字. 独立形式 qoe	mli. isolate qoe
0126	蒙合体字. 词首-词中形式 qee	mli. ini-me qee
0127	蒙合体字. 独立-词末形式 qee	mli. iso-fi qee
0128	蒙合体字. 词首-词中形式 fa	mli. ini-me fa
0129	蒙合体字. 独立-词末形式 fa	mli. iso-fi fa

表 7 (续)

序号	中文名称	英文名称
012A	蒙合体字. 词首-词中形式 fi	mli. ini-me fi
012B	蒙合体字. 独立-词末形式 fi	mli. iso-fi fi
012C	蒙合体字. 词首-词中形式 fo	mli. ini-me fo
012D	蒙合体字. 独立-词末形式 fo	mli. iso-fi fo
012E	蒙合体字. 词首-词中形式 fue	mli. ini-me fue
012F	蒙合体字. 独立-词末形式 fue	mli. iso-fi fue
0130	蒙合体字. 词首-词中形式 fee	mli. ini-me fee
0131	蒙合体字. 独立-词末形式 fee	mli. iso-fi fee
0132	蒙合体字. 词首-词中形式 ka	mli. ini-me ka
0133	蒙合体字. 独立-词末形式 ka	mli. iso-fi ka
0134	蒙合体字. 词首-词中形式 ki	mli. ini-me ki
0135	蒙合体字. 独立-词末形式 ki	mli. iso-fi ki
0136	蒙合体字. 词首-词中形式 ko	mli. ini-me ko
0137	蒙合体字. 独立-词末形式 ko	mli. iso-fi ko
0138	蒙合体字. 词首-词中形式 kue	mli. ini-me kue
0139	蒙合体字. 独立-词末形式 kue	mli. iso-fi kue
013A	蒙合体字. 词首-词中形式 kee	mli. ini-me kee
013B	蒙合体字. 独立-词末形式 kee	mli. iso-fi kee
013C	蒙合体字. 词首-词中形式 kha	mli. ini-me kha
013D	蒙合体字. 独立-词末形式 kha	mli. iso-fi kha
013E	蒙合体字. 词首-词中形式 khi	mli. ini-me khi
013F	蒙合体字. 独立-词末形式 khi	mli. iso-fi khi
0140	蒙合体字. 词首-词中形式 kho	mli. ini-me kho
0141	蒙合体字. 独立-词末形式 kho	mli. iso-fi kho
0142	蒙合体字. 词首-词中形式 khue	mli. ini-me khue
0143	蒙合体字. 独立-词末形式 khue	mli. iso-fi khue
0144	蒙合体字. 词首-词中形式 khee	mli. ini-me khee
0145	蒙合体字. 独立-词末形式 khee	mli. iso-fi khee
0168	蒙合体字. 托. 词首-词中形式 gaa	mli. todo ini-me gaa
0169	蒙合体字. 托. 独立-词末形式 gaa	mli. todo iso-fi gaa
016A	蒙合体字. 托. 词首-词中形式 goo	mli. todo ini-me goo
016B	蒙合体字. 托. 独立-词末形式 goo	mli. todo iso-fi goo
0192	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 pa	mli. ag ini-me pa
0193	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 pa	mli. ag iso-fi pa
0196	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 pi	mli. ag ini-me pi
0197	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 pi	mli. ag iso-fi pi
0198	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 po	mli. ag ini-me po
0199	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 po	mli. ag iso-fi po
019C	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 pue	mli. ag ini-me pue
019D	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 pue	mli. ag iso-fi pue
019E	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 pee	mli. ag ini-me pee
019F	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 pee	mli. ag iso-fi pee

表 7 (续)

序号	中文名称	英文名称
01A5	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 pha	mli. ag ini-me pha
01A6	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 pha	mli. ag iso-fi pha
01A7	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 phi	mli. ag ini-me phi
01A8	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 phi	mli. ag iso-fi phi
01A9	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 pho	mli. ag ini-me pho
01AA	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 pho	mli. ag iso-fi pho
01AB	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 phue	mli. ag ini-me phue
01AC	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 phue	mli. ag iso-fi phue
01AD	蒙合体字. 阿. 词首-词中形式 phee	mli. ag ini-me phee
01AE	蒙合体字. 阿. 独立-词末形式 phee	mli. ag iso-fi phee

9 传统蒙古文控制字符使用规则

本标准对传统蒙古文控制字符的使用规则作如下规定：

- a) **[VS]**——蒙古文元音间隔符。元音间隔符用于传统蒙古文词末分写元音字母 A/E 与在它前面的辅音之间。使用蒙古文元音间隔符的实例,如表 8 所示。
- b) **[FV]**——蒙古文自由变体选择符 1。用于区别在同一条件下出现的同一个字母的不同自由变体。录入时“自由变体选择符”放在有关字母的后面。表 9 是使用蒙古文自由变体选择符 1 的部分实例。蒙古文自由变体选择符的具体使用规则见附录 A。

表 8 使用蒙古文元音间隔符的实例

使用 [VS] 的显现形式	字符序列	不使用 [VS] 的显现形式	字符序列
𠂇 ᠳ [VS] 𠂇 / ᠳ	𠂇 ᠳ 𠂇 / ᠳ
𠂇 ᠳ [VS] 𠂇	𠂇 ᠳ 𠂇
𠂇 ᠳ [VS] 𠂇	𠂇 ᠳ 𠂇
𠂇 ᠳ [VS] 𠂇 / ᠳ	𠂇 ᠳ 𠂇 / ᠳ
𠂇 ᠳ [VS] 𠂇 / ᠳ	𠂇 ᠳ 𠂇 / ᠳ
𠂇 ᠳ [VS] 𠂇 / ᠳ	𠂇 ᠳ 𠂇 / ᠳ
𠂇 ᠳ [FV] [VS] 𠂇 / ᠳ		
𠂇 ᠳ [VS] 𠂇 / ᠳ	𠂇 ᠳ 𠂇 / ᠳ
𠂇 ᠳ [VS] 𠂇 / ᠳ	𠂇 ᠳ 𠂇 / ᠳ

表 8 (续)

使用 [M] 的显现形式	字符序列	不使用 [M] 的显现形式	字符序列
𠂇 𠂇 [M] 𠂇 / 𠂇	𠂇 𠂇 𠂇 / 𠂇
𠂇 𠂇 [M] 𠂇 / 𠂇	𠂇 𠂇 𠂇 / 𠂇
𠂇 𠂇 [M] 𠂇 / 𠂇	𠂇 𠂇 𠂇 / 𠂇

表 9 使用“自由变体选择符 1”的实例

使用“选择符”的例词	字符序列	不使用“选择符”的例词	字符序列
𠂇	𠂇 [FV]	𠂇	𠂇
𠂇 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 (旧形式) 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 (旧形式) 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 (旧形式) 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 (旧形式) 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇	𠂇 [FV]	𠂇	𠂇
𠂇 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 (旧形式)	𠂇 [FV]	𠂇	𠂇
𠂇 (旧形式) 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 (旧形式) 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 (旧形式) 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇
𠂇 𠂇 [FV]	𠂇 𠂇

c) [FV]——蒙古文自由变体选择符 2。

d) [FV]——蒙古文自由变体选择符 3。

在传统蒙古文文本里除使用以上 4 个蒙古文控制字符外,还从 GB 13000—2010 的“广义标点”中

引用以下 3 个控制字符：

- a) **NNB SP**——窄宽无间断空格 NARROW NO-BREAK SPACE (U+202F)。其形状和作用区别于“通用空格 SPACE (U+0020)”和“无间断空格 NO-BREAK SPACE (U+00A0)”，具有以下特点：
- 1) 其高度是恒定的，为全角字符的三分之一；
 - 2) 用于分写附加成分之前，但不是词的边界；
 - 3) 规定其前后字母的变体形式。

传统蒙古文窄宽无间断空格的使用方法见表 10。

表 10 传统蒙古文“窄宽无间断空格”使用方法

附加成分	字符序列	附加成分	字符序列
𠂇	NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇
𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇	𠂇	NNB SP 𠂇 / NNB SP 𠂇

- b) **ZWJ**——零宽连接符 ZERO WIDTH JOINER(U+200D)。该字符指示两个相邻字符在连写中

应以连接形式表示。ZW 用于表示字符所处位置和断词，并保持其连写时的形状。零宽连接符位于相关字符后表示词首位置，位于相关字符前表示词末位置，同时位于相关字符前后表示词中位置。

例如：传统蒙古文字母 𠂇 有词首、词中、词末等形式。它们的录入形式是：“𠂇” — “𠂇 ZW”；

“_ ZW” — “ZW 𠂇”；“_ — ZW 𠂇”。

断词作用如：传统蒙古文 𠂇 𠂇 𠂇 (学校)一词按词素可分写为 𠂇 𠂇 𠂇，这时应录入为“_ 𠂇 ZW 𠂇 ZW 𠂇 𠂇”。

c) ZWNJ——零宽禁连接符 ZERO WIDTH NON-JOINER(U+200C)。强行断开词的正常连写。使用实例见表 11。

表 11 使用“零宽禁连接符”的实例

使用 ZW 的形式	字符序列	不使用 ZW 的形式	字符序列
𠂇 𠂇 𠂇	之 ZW ZW 𠂇 之 𠂇	𠂇 𠂇 𠂇	之 𠂇 之 𠂇
𠂇 𠂇	ZW 之 ZW ZW 𠂇 之 𠂇		
𠂇 𠂇	ZW 之 EV ZW ZW 𠂇 之 𠂇		
𠂇 /	六 扌 ZW ZW ↗	𠂇 /	六 扌 ↗
𠂇 /	↗ ZW ZW 扌 ↗		
𠂇 /	↗ ZW 扌 ZW ZW ↗		

10 传统蒙古文使用的标点符号

10.1 传统蒙古文特有的标点符号

传统蒙古文特有的标点符号如下：

- a) ~——BIRGA, 用于传统蒙古文的文章或段落首；
- b) ·——省略号, 传统蒙古文的省略号为四个点；
- c) ·——逗号, 传统蒙古文的逗号；
- d) ·——句号, 传统蒙古文的句号；
- e) ·——冒号, 传统蒙古文的冒号；
- f) ·——四点, 用于传统蒙古文的文章或段落末尾；
- g) ·——NIRUGU。用于传统蒙古文和托忒文, 它与通用的连结符不同, 是一种“词中连结符”。它必须把上下字符连结为一体, 其宽度与该字符的字脊相同。NIRUGU 主要用于拉长字符。例如：𠂇 𠂇 𠂇 / 𠂇 𠂇 𠂇 (正常长度的); 𠂇 𠂇 𠂇 / 𠂇 𠂇 𠂇 / 𠂇 𠂇 𠂇 (拉长长度的)。

10.2 传统蒙古文引用的通用标点符号

传统蒙古文从通用标点符号借用了各种标点符号和数字, 有的走向和位置有些变化:

- a) [SP] 空格 U+0020, 不用旋转, 全角字居中;

- b) % 百分比号 U+0025,顺时针方向旋转 90°;
- c) + 加号 U+002B,顺时针方向旋转 90°;
- d) - 减号 U+002D,顺时针方向旋转 90°;
- e) = 等号 U+003D,顺时针方向旋转 90°;
- f) ~ 或者号 U+007E,顺时针方向旋转 90°;
- g) • 中圆点 U+00B7,不用旋转,全角字居中;
- h) ?! 疑问感叹号 U+2048,不用旋转,全角字居中;
- i) !? 感叹疑问号 U+2049,不用旋转,全角字居中;
- j) ; 分号 U+FE14,不用旋转,全角字居中;
- k) ! 感叹号 U+FE15,不用旋转,全角字居中;
- l) ? 问号 U+FE16,不用旋转,全角字居中;
- m) | 破折号 U+FE31,不用旋转,全角字居中;
- n) ︵ 圆括号开弧 U+FE35,不用旋转,全角字居中;
- o) ︶ 圆括号闭弧 U+FE36,不用旋转,全角字居中;
- p) ︵ 双书名号开弧 U+FE3D,不用旋转,全角字居中;
- q) ︶ 双书名号闭弧 U+FE3E,不用旋转,全角字居中;
- r) ︵ 单书名号开弧 U+FE3F,不用旋转,全角字居中;
- s) ︶ 单书名号闭弧 U+FE40,不用旋转,全角字居中;
- t) ︵ 方括号开弧 U+FE47,不用旋转,全角字居中;
- u) ︶ 方括号闭弧 U+FE48,不用旋转,全角字居中。

附录 A
(规范性附录)
传统蒙古文自由变体选择符使用规则

表 A.1 和表 A.2 列举的是传统蒙古文“在词里”使用自由变体选择符的规则。

表 A.1 传统蒙古文自由变体选择符使用规则 1

名字符			应使用自由变体选择符的自由变体显现形式			自由变体选择符的搭配
代码	字符	中/英文名称	序号	图形	中/英文名称或作用	
1800	𠂇	蒙古文 笔日嘎 MONGOLIAN BIRGA				
			0000	𠂇	笔日嘎 第一形式 birga first form	𠂇 [FV] [S1]
			0001	𠂆	笔日嘎 第二形式 birga second form	𠂇 [FV] [S2]
			0002	𠂇𠂆	笔日嘎 第三形式 birga third form	𠂇 [FV] [S3]
			0003	𠂇𠂆𠂆	笔日嘎 第四形式 birga fourth form	𠂇 [FV] [ZJ]
1820	𠂇	蒙古文字母 A MONGOLIAN LETTER A				
1821				𠂇	*a 独立第二形式 a second isolate form	𠂇 [FV] [S1]
			0006	𠂇	a 词中第二形式 a second medial form 𠂇 [FV]
			0007	𠂇	a 词中第三形式 a third medial form 𠂇 [FV]
			0009	𠂇	a 词末第二形式 a second final form 𠂇 [FV]
1821	𠂇	蒙古文字母 E MONGOLIAN LETTER E				
			0004	𠂇	*e 词首第二形式 e second initial form	𠂇 [FV]
			0009	𠂇	*e 词末第二形式 e second final form 𠂇 [FV]
1822	𠂇	蒙古文字母 I MONGOLIAN LETTER I				
185E			—	𠂇	*i 词中第二形式 i second medial form 𠂇 [FV]
1823	𠂇	蒙古文字母 O MONGOLIAN LETTER O				
			000D	𠂇	o 词中第二形式 o second medial form 𠂇 [FV]

表 A.1 (续)

名字符			应使用自由变体选择符的自由变体显现形式			自由变体选择符的搭配
代码	字符	中/英文名称	序号	图形	中/英文名称或作用	
			000F	o	o 词末第二形式 o second final form ⠄ [EV1] [S1]
1824	⠄	蒙古文字母 U MONGOLIAN LETTER U				
			000D	⠄	*u 词中第二形式 u second medial form ⠄ [EV1] [S1]....
1825	⠄	蒙古文字母 OE MONGOLIAN LETTER OE				
1861			---	⠄	*oe 词中第一形式 oe first medial form ⠄ ([EV1]) ^a [S1]....
			0010	⠄	oe 词中第三形式 oe second medial form ⠄ [EV1] [S2]....
			0011	⠄	oe 词末第二形式 oe second final form ⠄ [EV1] [S1]
1826	⠄	蒙古文字母 UE MONGOLIAN LETTER UE				
1849			---	⠄	*ue 词独立第二形式 ue second isolate form	⠄ [EV1] [S1]
1861			---	⠄	*ue 词中第一形式 ue first medial form ⠄ ([EV1]) ^b [S1]....
			000C	⠄	*ue 词中第二形式 ue second medial form ⠄ ([EV1]) ^c [S1]....
			0010	⠄	*ue 词中第三形式 ue third medial form ⠄ [EV1] [S2]....
			0011	⠄	*ue 词末第二形式 ue second final form ⠄ [EV1] [S1]
1828	⠄	蒙古文字母 NA MONGOLIAN LETTER NA				
			0097	⠄	*na 词首第二形式 na second initial form	⠄ [EV1]
			0005	⠄	*na 词中第一形式 na first medial form ⠄ ([EV1]) ^d [S3]....
			0014	⠄	na 词中第二形式 na second medial form ⠄ ([EV1]) ^e [S1]....
			0015	⠄	na 词中第三形式 na third medial form ⠄ ([EV1]) ^f [S2]....

表 A.1 (续)

名义字符			应使用自由变体选择符的自由变体显现形式			自由变体选择符的搭配
代码	字符	中/英文名称	序号	图形	中/英文名称或作用	
			0008	~	*na 词末形式 na final form ~ (FV) ^g
182A	巴	蒙古文字母 BA MONGOLIAN LETTER BA				
184B			---	g	*ba 供选择词末形式 ba alternative final form g FV
182C	qa	蒙古文字母 QA MONGOLIAN LETTER QA				
182D			---	qa	*qa 带点的词首形式 qa initial form with dots	qa FV S1
			001C	q	*qa 词中第二形式 qa second medial form q FV S1
			001D	qz	*qa 词中第三形式 qa third medial form qz FV S2
182D	ga	E 蒙古文字母 GA MONGOLIAN LETTER GA				
182C			---	g	*ga 不带点的词首形式 ga initial form no dots	...g FV S1
			0006	g	*ga 词中第一形式 ga first medial form gg (FV) ^h
			001C	g	ga 词中第二形式 ga second medial form gg (S1) ⁱ
			001D	gz	ga 词中第三形式 ga third medial form gg (S2) ^j
			001A	z	ga 词末形式 ga final form gg (S1) ^k
			001B	g	ga 带点的阴性独立形式 ml.ga femininie isolate form with dots gg FV S2
1830	sa	蒙古文字母 SA MONGOLIAN LETTER SA				
			0026	~	sa 词末第二形式 sa second final form ~ FV S1
1832	ta	蒙古文字母 TA MONGOLIAN LETTER TA				
			002A	t	ta 词中第二形式 ta second medial form t FV S1

表 A.1 (续)

名义字符			应使用自由变体选择符的自由变体显现形式			自由变体选择符的搭配
代码	字符	中/英文名称	序号	图形	中/英文名称或作用	
1833	ᡳ	蒙古文字母 DA MONGOLIAN LETTER DA				
1833			——	ᡳ	*da 词首第二形式 da second initial form	ᡳ [FV]
1833			——	ᡳ	*da 词中第二形式 da second medial formᡳ ([FV]) ¹
			002E	ᡯ	da 词末第二形式 da second final formᡳ [FV]
1835	ᡷ	蒙古文字母 JA MONGOLIAN LETTER JA				
			000B	ᡷ	*ja 词中第二形式 ja second medial formᡷ [FV]
1836	ᡸ	蒙古文字母 YA MONGOLIAN LETTER YA				
1835			——	᡹	*ya 词首第二形式 ya second initial form᡹ [FV]
1836			——	᡹	*ya 词中第一形式 ya first medial form᡹ ([FV]) ^m
1880	ঁ	蒙字母. 阿. 阿努斯瓦勒一 MLA. ANUSVARA ONE				
			007D	ঁ	阿努斯瓦勒 第二形式 mла. anusvara second form	ঁ [FV]
1881	ঁ	蒙字母. 阿. 维萨日嘎一 MLA. VISARGA ONE				
			007E	ঁ	维萨日嘎 第二形式 mла. visarga second form	ঁ [FV]
1887	ঁ	蒙字母. 阿. A MLA. A				
			0080	ঁ	a 词末形式 mла. a final formঁ [FV]
			0083	ঁ	a 带“牙”的词末形式 mла. a final form with siduঁ [FV]

注：带星号*的字符在这里作为变形显现字符所起的作用。

表 A.1 (续)

名字符			应使用自由变体选择符的自由变体显现形式			自由变体选择符的搭配
代码	字符	中/英文名称	序号	图形	中/英文名称或作用	
			^a	OE	表示传统蒙古文非第一音节的 OE。	
			^b	UE	表示传统蒙古文非第一音节的 UE。	
			^c	UE	表示传统蒙古文第一音节的 UE。	
			^d	NA	表示传统蒙古文元音前不带点的 NA。	
			^e	NA	表示传统蒙古文辅音前的带点的 NA。	
			^f	NA	表示传统蒙古文词末带点的 NA。	
			^g	NA	表示传统蒙古文词中 前 不带点的 NA。	
			^h	GA	表示传统蒙古文词中元音前的不带点的 GA。	
			ⁱ	GA	表示传统蒙古文词中辅音前的带点的 GA。	
			^j	GA	表示传统蒙古文词末带点的 GA。	
			^k	GA	表示传统蒙古文词中 前 不带点的 GA 和 I 元音后的词末 GA。	
			^l	DA	表示传统蒙古文词中辅音前 DA。	
			^m	YA	表示传统蒙古文词中 I 元音前带钩的 YA。	

表 A.2 传统蒙古文自由变体选择符使用规则 2

序号	强制性合体字图形	强制性合体字位置	自由变体选择符的搭配
0104	⊕	词首 boe ini. boe	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]
0104	⊕	词首 bue ini. bue	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]
0106	⊕	词中 boe medial boe	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]
0106	⊕	词中 bue medial bue	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]
0110	⊕	词中 poe medial poe	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]
0110	⊕	词中 pue medial pue	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]
0118	⊕	词中 qoe medial qoe	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]
0118	⊕	词中 que medial que	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]
0119	⊖	词首 qoe initial qoe	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]
0119	⊖	词首 que initial que	⊖ ↗ [FY] ⊖ ↗ [SI]

表 A.2 (续)

序号	强制性合体字图形	强制性合体字位置	自由变体选择符的搭配
0118	ঁ	词中 goe medial goe	ঁ ঁ [FV] [SY]
0118	ঁ	词中 gue medial gue	ঁ ঁ [FV] [SY]
0119	ং	词首 goe initial goe	ং ঁ [FV] [SY]
0119	ং	词首 gue initial gue	ং ঁ [FV] [SY]
0122	ঁ	词中 qoe medial qoe	ঁ [FV] ঁ [FV] [SY] [SY]
0122	ঁ	词中 que medial que	ঁ [FV] ঁ [FV] [SY] [SY]
0123	ঃঁ	词首 qoe initial qoe	ঃ [FV] ঁ [FV] [SY] [SY]
0123	ঃঁ	词首 que initial que	ঃ [FV] ঁ [FV] [SY] [SY]
012E	ঁ	词中 fue medial fue	ঁ ঁ [FV] [SY]
0138	ঁ	词中 kue medial kue	ঁ ঁ [FV] [SY]
0142	ঁ	词中 khue medial khue	ঁ ঁ [FV] [SY]

附录 B
(规范性附录)
传统蒙古文单个变形显现字符及其使用规则

表 B.1 提供了传统蒙古文的单个变形显现字符集及其使用规则。“字符序列”栏是孤立形式显现字符的使用规则。

表 B.1 传统蒙古文单个显现字符及其使用规则

名字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
1800	〽	蒙古文 笔日嘎 MONGOLIAN BIRGA	——	〽	笔日嘎 birga	〽
			0000	〽	笔日嘎 第一形式 birga first form	〽 [FV] [S1]
			0001	〽	笔日嘎 第二形式 m. birga second form	〽 [FV] [S2]
			0002	〽〽	笔日嘎 第三形式 birga third form	〽 [FV] [S3]
			0003	〽〽〽	笔日嘎 第四形式 birga fourth form	〽 [FV] [S4]
1801	⋮	蒙古文 省略号 MONGOLIAN ELLIPSIS	——	⋮	(只有一个形式) (Only form)	⋮
1802	,	蒙古文 逗号 MONGOLIAN COMMA	——	,	(只有一个形式) (Only form)	,
1803	:	蒙古文 句号 MONGOLIAN FULL STOP	——	:	(只有一个形式) (Only form)	:
1804	..	蒙古文 逗号 MONGOLIAN COLON	——	..	(只有一个形式) (Only form)	..
1805	❖	蒙古文 四点 MONGOLIAN FOUR DOTS	——	❖	(只有一个形式) (Only form)	❖
180A	.	蒙古文 尼茹股 MONGOLIAN NIRUGU	——	.	(只有一个形式) (Only form)	.
180B	[FV] [S1]	蒙古文 自由变体选择符 一 MONGOLIAN FREE VARIATION SELECTOR ONE	——	[FV] [S1]	(只有一个形式) (Only form)	[FV] [S1]
180C	[FV] [S2]	蒙古文 自由变体选择符 二 MONGOLIAN FREE VARIATION SELECTOR TWO	——	[FV] [S2]	(只有一个形式) (Only form)	[FV] [S2]
180D	[FV] [S3]	蒙古文 自由变体选择符 三 MONGOLIAN FREE VARIATION SELECTOR THREE	——	[FV] [S3]	(只有一个形式) (Only form)	[FV] [S3]

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
180E	ᠶ	蒙古文 元音间隔符 MONGOLIAN VOWEL SEPARATOR	—	ᠶ	(只有一个形式) (Only form)	ᠶ
1810	ᠥ	蒙古文数字 零 MONGOLIAN DIGIT ZERO	—	ᠥ	(只有一个形式) (Only form)	ᠥ
1811	ᠦ	蒙古文数字 一 MONGOLIAN DIGIT ONE	—	ᠦ	(只有一个形式) (Only form)	ᠦ
1812	ᠧ	蒙古文数字 二 MONGOLIAN DIGIT TWO	—	ᠧ	(只有一个形式) (Only form)	ᠧ
1813	ᠩ	蒙古文数字 三 MONGOLIAN DIGIT THREE	—	ᠩ	(只有一个形式) (Only form)	ᠩ
1814	ᠪ	蒙古文数字 四 MONGOLIAN DIGIT FOUR	—	ᠪ	(只有一个形式) (Only form)	ᠪ
1815	ᠤ	蒙古文数字 五 MONGOLIAN DIGIT FIVE	—	ᠤ	(只有一个形式) (Only form)	ᠤ
在 1816	ᠥ	蒙古文数字 六 MONGOLIAN DIGIT SIX	—	ᠥ	(只有一个形式) (Only form)	ᠥ
1817	ᠦ	蒙古文数字 七 MONGOLIAN DIGIT SEVEN	—	ᠦ	(只有一个形式) (Only form)	ᠦ
1818	ᠨ	蒙古文数字 八 MONGOLIAN DIGIT EIGHT	—	ᠨ	(只有一个形式) (Only form)	ᠨ
1819	ᠩ	蒙古文数字 九 MONGOLIAN DIGIT NINE	—	ᠩ	(只有一个形式) (Only form)	ᠩ
1820	ᡳ	蒙古文字母 A MONGOLIAN LETTER A	—	ᡳ	*a 独立第一形式 m1. a first isolate form	ᡳ
1821			—	ᡣ	*a 独立第二形式 m1. a second isolate form	ᡣ [s1]
			0004	ᡢ	a 词首形式 a initial form	ᡢ [z]
			0005	ᡤ	a 词中第一形式 a first medial form	ᡤ [z]
			0006	ᡦ	a 词中第二形式 a second medial form	ᡦ [s] [z]

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
			0007	𠂇	a 词中第三形式 a third medial form	𠂇 之 [S2] [ZJ]
			0008	𠂈	a 词末第一形式 a first final form	𠂈 之
			0009	𠂉	a 词末第二形式 a second final form	𠂉 之 [S1]
1821	𠂇	蒙古文字母 E MONGLIAN LETTER E	— —	𠂇	*e 独立形式 ml. e isolate form	𠂇
			0007	𠂇	*e 词首第一形式 e first initial form	𠂇 [ZJ]
			0004	𠂇	*e 词首第二形式 e second initial form	𠂇 [S1] [ZJ]
			0005	𠂆	*e 词中形式 e medial form	𠂆 𠂇 [ZJ]
			0008	𠂈	*e 词末第一形式 e first final form	𠂈 𠂇
			0009	𠂉	*e 词末第二形式 e second final form	𠂉 𠂇 [S1]
1822	𠂆	蒙古文字母 I MONGOLIAN LETTER I	— —	𠂆	*i 独立形式 i isolate form	𠂆
			000A	𠂆	i 词首形式 i initial form	𠂆 [ZJ]
1835			— —	𠂆	*i 词中第一形式 i first medial form	𠂆 𠂆 [ZJ]
185E			— —	𠂆	*i 词中第二形式 i second medial form	𠂆 𠂆 [S1] [ZJ]
			000B	𠂈	i 词末形式 i final form	𠂈 𠂆
1823	𠂇	蒙古文字母 O MONGOLIAN LETTER O	— —	𠂇	*o 独立形式 o isolate form	𠂇
1824			— —	𠂇	*o 词首形式 o initial form	𠂇 [ZJ]
			000C	𠂇	o 词中第一形式 o first medial form	𠂇 𠂇 [ZJ]
			000D	𠂇	o 词中第二形式 o second medial form	𠂇 𠂇 [S1] [ZJ]
			000E	𠂇	o 词末第一形式 o first final form	𠂇 𠂇

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
			000F	o	o 词末第二形式 o second final form	ZW ⠠ [SV]
1823			---	♂	*u 独立形式 u isolate form	♂
1824	♂	蒙古文字母 U MONGOLIAN LETTER U	---	♂	*u 词首形式 u initial form	♂ ZW
			000C	♀	*u 词中第一形式 u first medial form	ZW ⠠ ZW
			000D	♀	*u 词中第二形式 u second medial form	ZW ⠠ [SV] ZW
			000E	❀	*u 词末形式 u final form	ZW ⠠
1825	ㄩ	蒙古文字母 OE MONGOLIAN LETTER OE	---	ㄩ	*oe 独立形式 oe isolate form	ㄩ
1826			---	ㄩ	*oe 词首形式 oe initial form	ㄩ ZW
1861			---	ㄩ	*oe 词中第一形式 oe first medial form	ZW ㄩ [SV] ZW
			000C	ㄩ	*oe 词中第二形式 oe second medial form	ZW ㄩ ZW
			0010	ㄩ	oe 词中第三形式 oe third medial form	ZW ㄩ [SV] ZW
			000E	❀	*oe 词末第一形式 oe first final form	ZW ㄩ
			0011	ㄩ	oe 词末第二形式 oe second final form	ZW ㄩ [SV]
1825			---	ㄩ	*ue 独立第一形式 ue first isolate form	ㄩ
1849			---	ㄩ	*ue 独立第二形式 ue second isolate form	ㄩ [SV]
1826	ㄩ	蒙古文字母 UE MONGOLIAN LETTER UE	---	ㄩ	*ue 词首形式 ue initial form	ㄩ ZW
1861			---	ㄩ	*ue 词中第一形式 ue first medial form	ZW ㄩ [SV] ZW
			000C	ㄩ	*ue 词中第二形式 ue second medial form	ZW ㄩ [SV] ZW
			0010	ㄩ	*ue 词中第三形式 ue third medial form	ZW ㄩ [SV] ZW

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
			000E	❖	*ue 词末第一形式 ue first final form	[ZW] ❖
			0011	❖	*ue 词末第二形式 ue second final form	[ZW] ❖ [EV]
1827	ㄦ	蒙古文字母 EE MONGOLIAN LETTER EE	--	ㄦ	*ee 独立形式 ee isolate form	ㄦ
			0012	ㄦ	ee 词首形式 ee initial form	ㄦ [ZW]
1838			--	ㄦ	*ee 词中形式 ee medial form	[ZW] ㄦ [ZW]
			0013	ㄦ	ee 词末形式 ee final form	[ZW] ㄦ
1828	ㄣ	蒙古文字母 NA MONGOLIAN LETTER NA	--	ㄣ	*na 词首第一形式 na first initial form	ㄣ [ZW]
			0097	ㄣ	*na 词首第二形式 na second initial form	ㄣ [EV] [ZW]
			0005	ㄣ	*na 词中第一形式 na first medial form	[ZW] ㄣ [ZW]
			0014	ㄣ	na 词中第二形式 na second medial form	[ZW] ㄣ [EV] [ZW]
			0015	ㄣ	na 词中第三形式 na third medial form	[ZW] ㄣ [EV] [ZW]
			0008	ㄣ	*na 词末形式 na final form	[ZW] ㄣ
1829	ㄤ	蒙古文字母 ANG MONGOLIAN LETTER ANG	--	ㄤ	*ang 词中形式 ang medial form	[ZW] ㄤ [ZW]
			0017	ㄤ	ang 词末形式 ang final form	[ZW] ㄤ
182A	ㄶ	蒙古文字母 BA MONGOLIAN LETTER BA	--	ㄶ	*ba 词首形式 ba initial form	ㄶ [ZW]
182A			--	ㄶ	*ba 词中形式 ba medial form	[ZW] ㄶ [ZW]
			0018	ㄶ	ba 词末形式 ba final form	[ZW] ㄶ
184B			--	❖	*ba 供选择的词末形式 ba alternative final form	[ZW] ㄶ [EV]
182B	ㄵ	蒙古文字母 PA MONGOLIAN LETTER PA	--	ㄵ	*pa 词首形式 pa initial form	ㄵ [ZW]

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
182B			——	𠂇	*pa 词中形式 pa medial form	𠂇 𠂇
			0019	𠂇	pa 词末形式 pa final form	𠂇 𠂇
182C	𠂇	蒙古文字母 QA MONGOLIAN LETTER QA	——	𠂇	*qa 词首形式 qa initial form	𠂇
182D			——	𠂇	*qa 带点的词首形式 ml. qa initial form with dots	𠂇 [FV] [ZW]
			0006	𠂇	*蒙字母 qa 词中第一形式 ml. qa first medial form	𠂇 𠂇 [ZW]
			001C	𠂇	*qa 词中第二形式 qa second medial form	𠂇 𠂇 [FV] [ZW]
			001D	𠂇	*qa 词中第三形式 qa third medial form	𠂇 𠂇 [FV] [ZW]
			001A	𠂇	qa 词中第四形式 qa fourth medial form	𠂇 𠂇 [FV] [ZW]
1889			——	𠂇	*qa 阴性独立形式 qa feminine isolate form	𠂇 [FV]
			001B	𠂇	qa 带点的阴性独立形式 qa feminine isolate form with dots	𠂇 [FV]
182D	𠂇	蒙古文字母 GA MONGOLIAN LETTER GA	——	𠂇	*ga 带点的词首形式 ga initial form with dots	𠂇
182C			——	𠂇	*ga 不带点的词首形式 ga initial form no dots	𠂇 [FV] [ZW]
			0006	𠂇	*ga 词中第一形式 ga first medial form	𠂇 𠂇 [ZW]
			001C	𠂇	ga 词中第二形式 ga second medial form	𠂇 𠂇 [FV] [ZW]
			001D	𠂇	ga 词中第三形式 ga third medial form	𠂇 𠂇 [FV] [ZW]
			001A	𠂇	*ga 词末形式 ga final form	𠂇 𠂇 [FV]
1889			——	𠂇	*ga 阴性独立形式 ga feminine isolate form	𠂇 [ZW]
			001B	𠂇	*ga 带点的阴性独立形式 ga feminine isolate form with dots	𠂇 [FV]

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
			001E	ᡤ	ga 阴性词中形式 ga feminine medial form	ᠵᠤ ᠮᠶ ᠥᠳ
			001F	ᠳ	ga 阴性词末形式 ga feminine final form	ᠵᠤ ᠮᠶ ᠥᠳ
182E	ᠮ	蒙古文字母 MA MONGOLIAN LETTER MA	——	ᠮ	*ma 词首形式 ma initial form	ᠮ ᠤ
			0020	ᠮ	ma 词中形式 m̄l.ma medial form	ᠵᠤ ᠮ ᠤ
			0021	ᠮ	ma 词末形式 ma final form	ᠵᠤ ᠤ
182F	ᠯ	蒙古文字母 LA MONGOLIAN LETTER LA	——	ᠯ	*la 词首形式 la initial form	ᠯ ᠤ
			0022	ᠯ	la 词中形式 la medial form	ᠵᠤ ᠥ ᠤ
			0023	ᠯ	la 词末形式 la final form	ᠵᠤ ᠤ
1830	ᠰ	蒙古文字母 SA MONGOLIAN LETTER SA	——	ᠰ	*sa 词首形式 sa initial form	ᠰ ᠤ
			0024	ᠰ	sa 词中形式 sa medial form	ᠵᠤ ᠥ ᠤ
			0025	ᠳ	sa 词末第一形式 sa first final form	ᠵᠤ ᠤ
			0026	ᠳ	sa 词末第二形式 sa second final form	ᠵᠤ ᠤ ᠥ
1831	ᠳ	蒙古文字母 SHA MONGOLIAN LETTER SHA	——	ᠳ	*sha 词首形式 sha initial form	ᠳ ᠤ
			0028	ᠳ	sha 词中形式 sha medial form	ᠵᠤ ᠥ ᠤ
			0029	ᠳ	sha 词末形式 sha final form	ᠵᠤ ᠤ
1832	ᠳ	蒙古文字母 TA MONGOLIAN LETTER TA	——	ᠳ	*ta 词首形式 ta initial form	ᠳ ᠤ
1833			——	ᠳ	*ta 词中第一形式 ta first medial form	ᠵᠤ ᠥ ᠤ
			002A	ᠳ	ta 词中第二形式 ta second medial form	ᠵᠤ ᠥ ᠥ
			002B	ᠳ	ta 词末形式 ta final form	ᠵᠤ ᠤ

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
1832			——	ᡳ	*da 词首第一形式 da first initial form	ᡳ [ZH]
1833	ᡠ	蒙古文字母 DA MONGOLIAN LETTER DA	——	ᡠ	*da 词首第二形式 da second initial form	ᡠ [SY] [ZH]
			002C	ᡢ	da 词中第一形式 da first medial form	[ZH] <ᡠ [ZH]
1833			——	ᡠ	*da 词中第二形式 da second medial form	[ZH] <ᡠ [SY] [ZH]
			002D	ᡣ	da 词末第一形式 da first final form	[ZH] <ᡠ
			002E	ᡤ	da 词末第二形式 da second final form	[ZH] <ᡠ [SY]
1834	ᡦ	蒙古文字母 CHA MONGOLIAN LETTER CHA	——	ᡦ	*cha 词首形式 cha initial form	ᡦ [ZH]
			002F	ᡦ	cha 词中形式 cha medial form	[ZH] <ᡦ [ZH]
			0030	ᡦ	cha 词末形式 cha final form	[ZH] <ᡦ
1835	ᡨ	蒙古文字母 JA MONGOLIAN LETTER JA	——	ᡨ	*ja 词首形式 ja initial form	ᡨ [ZH]
			0031	ᡨ	ja 词中第一形式 ja first medial form	[ZH] <ᡨ [ZH]
			000B	ᡩ	*ja 词中第二形式 ja second medial form	[ZH] <ᡨ [SY] [ZH]
			0032	ᡩ	ja 词末形式 ja final form	[ZH] <ᡨ
1836	ᡪ	蒙古文字母 YA MONGOLIAN LETTER	——	ᡪ	*ya 词首第一形式 ya first initial form	ᡪ [ZH]
1835			——	ᡪ	*ya 词首第二形式 ya second initial form	ᡪ [SY] [ZH]
1836			——	ᡪ	*ya 词中第一形式 ya first medial form	[ZH] <ᡪ [SY] [ZH]
1835			——	ᡪ	*ya 词中第二形式 ya second medial form	[ZH] <ᡪ [ZH]
			000B	ᡩ	*ya 词中第三形式 ya third medial form	[ZH] <ᡪ [SY] [ZH]
1837	ᡫ	蒙古文字母 RA MONGOLIAN LETTER RA	——	ᡫ	*ra 词首形式 ra initial form	ᡫ [ZH]

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
1837			——	𠂇	*ra 词中形式 ra medial form	𠁧 𠂇 𠁧
			0033	𠂇	ra 词末形式 ra final form	𠁧 𠂇
1838	𠂇	蒙古文字母 WA MONGOLIAN LETTER WA	——	𠂇	*wa 词首形式 wa initial form	𠂇 𠁧
1838			——	𠂇	*wa 词中第一形式 wa first medial form	𠁧 𠂇 𠁧
			000C	𠂇	*wa 词中第二形式 wa second medial form	𠁧 𠂇 𠁧 𠁨 𠁧
			0013	𠂇	*wa 词末第一形式 wa first final form	𠁧 𠂇
			000E	𠂇	*wa 词末第二形式 ml.wa second final form	𠁧 𠂇 𠁨 𠁧
1839	𠂇	蒙古文字母 FA MONGOLIAN LETTER FA	——	𠂇	*fa 词首形式 fa initial form	𠂇 𠁧
1839			——	𠂇	*fa 词中形式 fa medial form	𠁧 𠂇 𠁧
			0034	𠂇	fa 词末形式 fa final form	𠁧 𠂇
183A	𠂇	蒙古文字母 KA MONGOLIAN LETTER KA	——	𠂇	*ka 词首形式 ka initial form	𠂇 𠁧
183A			——	𠂇	*ka 词中形式 ka medial form	𠁧 𠂇 𠁧
			0035	𠂇	ka 词末形式 ka final form	𠁧 𠂇
183B	𠂇	蒙古文字母 KHA MONGOLIAN LETTER KHA	——	𠂇	*kha 词首形式 kha initial form	𠂇 𠁧
183B			——	𠂇	*kha 词中形式 kha medial form	𠁧 𠂇 𠁧
			0036	𠂇	kha 词末形式 kha final form	𠁧 𠂇
183C	𠂇	蒙古文字母 TSA MONGOLIAN LETTER TSA	——	𠂇	*tsa 词首形式 tsa initial form	𠂇 𠁧
			0037	𠂇	tsa 词中形式 tsa medial form	𠁧 𠂇 𠁧
			0038	𠂇	tsa 词末形式 tsa final form	𠁧 𠂇
183D	𠂇	蒙古文字母 ZA MONGOLIAN LETTER ZA	——	𠂇	*za 词首形式 za initial form	𠂇 𠁧

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
			0039	𠂇	za 词中形式 za medial form	𠁧 𠂇 𠁨
			003A	𠂈	za 词末形式 za final form	𠁨 𠂈
183E	𠂇	蒙古文字母 HAA MONGOLIAN LETTER HAA	---	𠂇	*haa 词首形式 haa initial form	𠂇 𠁨
1841			---	𠂇	*haa 词中形式 haa medial form	𠁨 𠂇 𠁨
			003B	𠂈	haa 词末形式 haa final form	𠁨 𠂈
183F	𠂈	蒙古文字母 ZRA MONGOLIAN LETTER ZRA	---	𠂈	*zra 词首形式 zra initial form	𠂈 𠁨
183F			---	𠂈	*zra 词中形式 zra medial form	𠁨 𠂈 𠁨
			003C	𠂉	zra 词末形式 zra final form	𠁨 𠂉
1840	𠂉	蒙古文字母 LHA MONGOLIAN LETTER LHA	---	𠂉	*lha 词首形式 lha initial form	𠂉 𠁨
			003D	𠂉	lha 词中形式 lha medial form	𠁨 𠂉 𠁨
1841	𠂇	蒙古文字母 ZHI MONGOLIAN LETTER ZHI	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇
1842	𠂇	蒙古文字母 CHI MONGOLIAN LETTER CHI	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇
185B	𠂇	蒙字母. 托. NIA MLT. NIA	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇
1880	◦	蒙字母. 阿. 阿努斯瓦勒 — MLA. ANUSVARA ONE	---	◦	*阿努斯瓦勒 第一形式 anusvara first form	◦
			007D	◦	阿努斯瓦勒 第二形式 anusvara second form	◦ [fV]
1881	8	蒙字母. 阿. 维萨日嘎 — MLA. VISARGA ONE	---	8	*维萨日嘎 第一形式 visarga first form	8
			007E	𠂉	维萨日嘎 第二形式 visarga second form	8 [fV]
1882	𠂉	蒙字母. 阿. 扎嘛噜 MLA. DAMARU	---	𠂉	(只有一个形式) (Only form)	𠂉

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
1883	ω	蒙字母. 阿. 乌巴达嘛 MLA. UBADAMA	——	ω	(只有一个形式) (Only form)	ω
1884	መ	蒙字母. 阿. 反乌巴达嘛 MLA. INVERTED UBADAMA	——	መ	(只有一个形式) (Only form)	መ
1885	ӟ	蒙字母. 阿. 巴鲁达 MLA. BALUDA	——	ӟ	(只有一个形式) (Only form)	ӟ
1886	ܰܰܰ	蒙字母. 阿. 三层巴鲁达 MLA. THREE BALUDA	——	ܰܰܰ	(只有一个形式) (Only form)	ܰܰܰ
1887	܍	蒙字母. 阿. A MLA. A	——	܍	* a 独立第一形式 a first isolate form	܍
			007F	܎	a 独立第二形式 a second isolate form	܎ [EV] ܎ [S1]
			0080	܏	a 词末形式 a final form	܏ [ZJ] ܏
			0081	ܐ	a 词末短形式 a final short form	ܐ [ZJ] ܍ [EV] ܐ [ZJ] ܍ [S1]
			0082	ܑ	a 词末向前形式 a final forward form	ܑ [ZJ] ܍ [EV] ܑ [ZJ] ܍ [S2]
			0083	ܒ	a 带牙的词末形式 a final form with sidu	ܒ [ZJ] ܍ [EV] ܒ [ZJ] ܍ [S2]
1888	ܕ	蒙字母. 阿. I MLA. I	——	ܕ	* i 独立形式 i isolate form	ܕ
1835				ܔ	* i 词中形式 i medial form	ܔ [ZJ] ܕ [ZJ]
			0084	ܖ	i 词末第一形式 i first final form	ܖ [ZJ] ܕ
1889	ܗ	蒙字母. 阿. KA MLA. KA	——	ܗ	* ka 独立形式 ka isolate form	ܗ
			0085	ܙ	ka 词首形式 ka initial form	ܙ [ZJ] ܗ
188A	ܔ܃	蒙字母. 阿. NGA MLA. NGA	——	ܔ܃	* nga 词首形式 nga initial form	ܔ܃ [ZJ] ܔ܃
			0086	ܔ܃	nga 词首短形式 nga initial short form	ܔ܃ [EV] [ZJ]
			0087	ܔ܃	nga 词中形式 nga medial form	ܔ܃ [ZJ] ܔ܃

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
			0088	nga	nga 词中短形式 nga medial short form	ZJ SY ZW
188B	𠂇	蒙字母. 阿. CA MLA. CA	---	𠂇	* ca 词首形式 ca initial form	𠂇 ZW
			0089	𠂇	ca 词中形式 camedial form	ZW 𠂇 ZW
188C	𠂇	蒙字母. 阿. TTA MLA. TTA	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇
188D	𠂇	蒙字母. 阿. TTHA MLA. TTHA	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇
188E	𠂇	蒙字母. 阿. DDA MLA. DDA	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇
188F	𠂇	蒙字母. 阿. NNA MLA. NNA	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇
1890	𠂇	蒙字母. 阿. TA MLA. TA	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇
1891	𠂇	蒙字母. 阿. DA MLA. DA	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇
1892	𠂇	蒙字母. 阿. PA MLA. PA	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇 ZW
1893	𠂇	蒙字母. 阿. PHA MLA. PHA	---	𠂇	(只有一个形式) (Only form)	𠂇 ZW
1894	:ssa	蒙字母. 阿. SSA MLA. SSA	---	:ss	* ssa 词首形式 ssa initial form	:ss ZW
			008A	:ss	ssa 词中形式 ssa medial form	ZW :ss ZW
1895	߱	蒙字母. 阿. ZHA 蒙字母. MLA. ZHA	---	߱	(只有一个形式) (Only form)	߱
1896	߱	蒙字母. 阿. ZA 蒙字母. MLA. ZA	---	߱	* za 词首形式 za initial form	߱ ZW
			008B	߱	za 词中形式 za medial form	ZW ߱ ZW
1897	߱	蒙字母. 阿. AH MLA. AH	---	߱	(只有一个形式) (Only form)	߱
18A6	߱	蒙字母. 阿. 半 U MLA. HALF U	---	߱	(只有一个形式) (Only form)	߱
18A7	߱	蒙字母. 阿. 半 YA MLA. HALF YA	---	߱	(只有一个形式) (Only form)	߱

表 B. 1 (续)

名义字符			单个显现字符			字符序列
代码	字符	中、英文名称	序号	图形	中、英文名称或作用	
18A9	,	蒙字母. 阿. DAGALGA MLA. DAGALGA	---	,	(只有一个形式) (Only form)	,
1853	𠂇	蒙古文字母. 托忒 JA MONGOLIAN LETTER TODO JA	---	𠂇	* ja 词首形式 ja initial form	𠂇
			0059	𠂇	* ja 词中形式 ja medial form	𢈁 𠂇 𢈁
1858	𢈁	蒙古文字母. 托忒 GAA MONGOLIAN LETTER TODO GAA	---		* gaa 词首形式 gaa initial form	𢈁
185C	𢈁	蒙古文字母. 托忒 DZA MONGOLIAN LETTER TODO DZA	---	𢈁	* dza 词首形式 dza initial form	𢈁
			005E	𢈁	* dza 词中形式 dza medial form	𢈁 𢈁 𢈁

注1：括号（）里是该字母的变体特征。

注2：带星号*的字符在这里作为变形显现字符所起的作用。

附录 C

(资料性附录)

传统蒙古文非强制性合体字及其名称

表 C. 1 提供了传统蒙古文非强制性合体字字符的实例, 表 C. 2 是传统蒙古文非强制性合体字字符的名称。本标准不规定传统蒙古文非强制性合体字字符的数量及其图形。本标准的实现者在不违背 GB 13000—2010 的有关规定前提下, 可以设置比表 C. 1 多一些非强制性合体字字符。非强制性合体字可因字体而异, 也可不分字体使用。表 C. 1 和表 C. 2 中的“16 进制数”只表示字符的顺序。

表 C. 1 传统蒙古文非强制性合体字字符的实例

序号	020
0	𠂇
1	𠂇
2	𠂇
3	𠂇
4	𠂇
5	𠂇
6	𠂇
7	𠂇
8	𠂇
9	𠂇
A	𠂇

表 C. 2 传统蒙古文非强制性合体字字符的名称

序号	中文名称	英文名称
0200	蒙非强合体字 ngn 词中形式	fml. ngn medial form
0201	蒙非强合体字 ngh 词中形式	fml. ngh medial form
0202	蒙非强合体字 ngh 词中形式	fml. ngh medial form
0203	蒙非强合体字 ngg 词中形式	fml. ngg medial form
0204	蒙非强合体字 ngg 词中形式	fml. ngg medial form
0205	蒙非强合体字 ngl 词中形式	fml. ngl medial form

表 C.2 (续)

序号	中 文 名 称	英 文 名 称
0206	蒙非强合体字 bl 词中形式	fmli. bl medial form
0207	蒙非强合体字 gl 词中形式	fmli. gl medial form
0208	蒙非强合体字 ll 词中形式	fmli. ll medial form
0209	蒙非强合体字 mm 词中形式	fmli. mm medial form
020A	蒙非强合体字 ml 词中形式	fmli. ml medial form

注：蒙非强合体字 fmli=蒙古文强制性合体字 free Mongolian ligature(蒙古文强制性合体字)。

蒙古文强制性合体字用