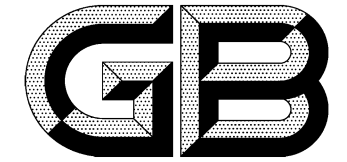


ICS 35.040
L 71



中华人民共和国国家标准

GB 29279—2012

GB 29279—2012

信息技术 藏文编码字符集(扩充集 B) 24×48 点阵字型 甘丹白体

Information technology—Tibetan ideogram coded character set (extension set B)—
24×48 dot matrix font—Bkav bstan lean

中华人民共和国
国家标准
信息技术 藏文编码字符集(扩充集 B)
24×48 点阵字型 甘丹白体
GB 29279—2012

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲 2 号(100013)
北京市西城区三里河北街 16 号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

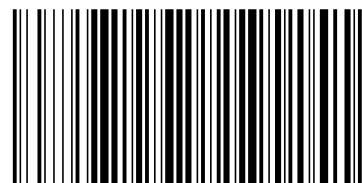
*

开本 880×1230 1/16 印张 2.25 字数 57 千字
2013 年 4 月第一版 2013 年 4 月第一次印刷

*

书号: 155066·1-46957 定价 33.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB 29279—2012

2012-12-31 发布

2013-12-01 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

附录 B
(规范性附录)
藏文 24×48 点阵字型数据

B.1 藏文 24×48 点阵字型数据的表示

本标准中,藏文的字型可由其点阵数据来表示。每个字型的点阵数据为 24×48(横行点数×纵列点数),共 1 152 个二进制位,144 个字节。

B.2 藏文 24×48 点阵字型数据的记录格式

藏文 24×48 点阵字型数据的 144 个字节排列次序是以 0 字节开始至 143 个字节结束,均用十六进制表示,每行 3 个字节,其记录格式见表 B.1。




表 B.1 24×48 点阵字型数据记录格式

行数	列 数																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
0	0 字节								1 字节								2 字节							
1	3 字节								4 字节								5 字节							
⋮	⋮								⋮								⋮							
⋮	⋮								⋮								⋮							
⋮	⋮								⋮								⋮							
46	⋮								⋮								⋮							
47	141 字节								142 字节								143 字节							

B.3 藏文 24×48 点阵字型数据示例

藏文 24×48 点阵字型的数据示例见表 B.2。

表 B.2 藏文点阵字型数据示例

 F00A1	 F006C	 F02E3
00 00 00	00 00 00	00 00 00
00 00 00	03 E0 00	00 00 00
00 00 00	0F F8 00	00 00 00
00 3C 00	0C 1E 00	00 00 00
00 66 00	18 07 00	00 00 00
00 42 00	18 81 80	00 00 00
00 42 00	19 80 40	00 00 00

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 标准数据的管理	1
5 点阵字型的表示方法	1
6 藏文点阵字型	2
附录 A (资料性附录) 藏文甘丹白体	27
附录 B (规范性附录) 藏文 24×48 点阵字型数据	28

表 1 (续)

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
F160	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན
F161	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན
F162	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན
F163	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན
F164	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན	འཕྲིན

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：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所、中国藏学研究中心、西藏自治区藏语文工作委员会办公室。

本标准起草人：殷建民、代红、聪博、徐志强、熊涛、周华、陈壮、吕建春、贡保达吉、魏明震、张羽宏。