

中华人民共和国国家标准

GB 30875—2014

GB 30875—2014

信息技术 通用多八位编码字符集 八思巴文名义字符与变形显现字符 32 点阵字型 忽必烈体

Information technology—Universal multi-octet coded character set—
Phags-pa nominal characters and presentation forms—
32 dot matrix font—Hubilie Ti

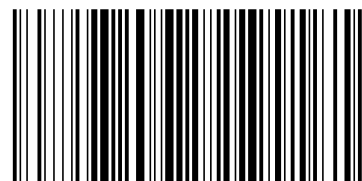
中华人民共和国
国家标准
信息技术 通用多八位编码字符集
八思巴文名义字符与变形显现字符
32 点阵字型 忽必烈体
GB 30875—2014

*
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(100029)
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 1.25 字数 24 千字
2014 年 9 月第一版 2014 年 9 月第一次印刷

*
书号: 155066·1-50161 定价 21.00 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 30875—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 发布
中国国家标准化管理委员会

附录 D
(规范性附录)

八思巴文 32 点阵忽必烈体字型数据

D.1 32 点阵字型数据的表示

本标准中,八思巴文的字型可由其点阵数据来表示。每个字型的点阵数据为 32×75(横行点数×纵列点数),共 2 400 个二进制位,300 个字节。

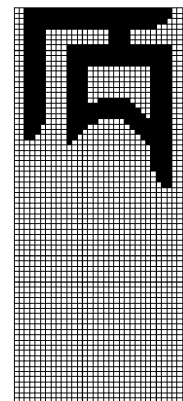
D.2 八思巴文点阵字型数据的记录格式

八思巴文 32 点阵字型数据的 300 个字节排列次序是以 0 字节开始至 299 字节结束,均用十六进制表示,每行 4 个字节,记录格式如下:

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	24	25	26	27	28	29	30	31
0	0 字节								1 字节								2 字节								3 字节							
1																																
2																																
3																																
4																																
:																																
74	296 字节								297 字节								298 字节								299 字节							

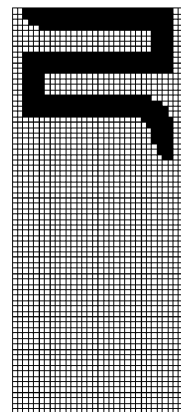
D.3 八思巴文 32 点阵忽必烈体字型数据示例

A841(名义字符)



3F FF FF FC
3F FF FF FC
3F FF FF F8

A843(名义字符)



3F FF FF FC
3F FF FF FC
1F FF FF FC

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:代红、确精扎布、唐英敏、何正安、阿荣塔娜、张国荣、陈壮、阿拉塔、王欣、黄姗姗、熊涛、栾瑛、陈恳。