

ICS 35.040
L 71



中华人民共和国国家标准

GB 6345.1—2010
代替 GB 6345—2001

GB 6345.1—2010

信息技术 汉字编码字符集(基本集) 32点阵字型 第1部分:宋体

Information technology—Chinese ideogram coded
character set (basic set)—32 dot matrix font—Part 1: Song Ti

中华人民共和国
国家标准
信息技术 汉字编码字符集(基本集)
32点阵字型 第1部分:宋体
GB 6345.1—2010

*
中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn
电话:68523946 68517548

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 字数 58 千字
2011年7月第一版 2011年7月第一次印刷

*
书号: 155066·1-42437 定价 30.00 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)68533533



GB 6345.1—2010

2011-01-10 发布

2011-12-01 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

目 次

前言	I
引言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 汉字图形字符	1
5 标准数据的管理	1
6 点阵字型的表示方法	2
附录 A (规范性附录) 字符补充的说明	24
附录 B (规范性附录) 32 点阵字型数据	25
参考文献	27

参 考 文 献

- [1] 第一批异体字整理表. 中华人民共和国文化部, 中国文字改革委员会. 1955 年 12 月 22 日.
- [2] 简化字总表. 中国文字改革委员会, 中华人民共和国文化部, 中华人民共和国教育部. 1964 年 3 月 7 日(1986 年 10 月 10 日国家语言文字工作委员会重新发表).
- [3] 印刷通用汉字字形表. 中华人民共和国文化部, 中国文字改革委员会. 1965 年 1 月 30 日.
- [4] 现代汉语通用字表. 国家语言文字工作委员会, 中华人民共和国新闻出版署. 1988 年 3 月 25 日.



00 C1 00 00	03 00 00 00	06 00 30 00	FF FF FF FF
00 C1 00 00	02 00 00 00	04 00 70 00	00 18 06 00
00 C0 80 00	02 04 00 60	08 00 D0 00	00 30 06 00
00 C0 C0 00	06 07 FF F0	10 00 D8 00	00 30 0C 00
00 C0 40 00	06 06 00 60	00 01 88 00	00 60 0C 00
00 C0 20 00	FC 06 00 60	00 03 0C 00	00 C0 18 00
00 C0 30 00	0C 06 00 60	00 06 0C 00	00 C0 18 00
00 C0 18 00	0C 06 00 60	00 0C 06 00	01 F8 30 00
00 C0 0E 00	0C 06 00 60	00 18 06 00	00 07 E0 00
00 C0 67 00	0C 06 00 60	00 30 03 00	00 00 F8 00
00 C1 83 C0	0C 06 00 60	00 60 03 80	00 01 9E 00
00 C6 01 F0	0C 06 00 60	00 C0 01 E0	00 03 07 80
00 DC 00 FF	0C 07 FF E0	03 80 00 F8	00 0E 01 E0
00 F8 00 38	0C 06 00 60	06 00 00 7F	00 38 00 F8
01 E0 00 10	0C 06 00 60	1C 00 00 3C	00 E0 00 3C
00 C0 00 00	04 04 00 40	70 00 00 08	07 00 00 18
00 80 00 00	00 00 00 00	80 00 00 00	38 00 00 00

前 言

GB 6345 的本部分除字表 1 区~11 区外的全部技术内容为强制性。

GB 6345《信息技术 汉字编码字符集(基本集) 32 点阵字型》分为如下四部分:

- 第 1 部分:宋体;
- 第 2 部分:黑体;
- 第 3 部分:楷体;
- 第 4 部分:仿宋体。

本部分为 GB 6345 的第 1 部分。

本部分规定的 32 点阵汉字字型是以《第一批异体字整理表》、《简化字总表》、《印刷通用汉字字表》和《现代汉字通用字表》(见参考文献)为依据,按照现行汉字字形整理原则进行设计。

本部分代替 GB 6345—2001《信息技术 汉字编码字符集(基本集) 32 点阵字型 宋体》,与 GB 6345—2001 相比,主要变化如下:

- 为了提高字型质量和保证标准间的协调统一,对 01 区的数学符号错误进行了修正;
- 对 03 区、10 区的字符错误、小写英文字母偏离基准线错误进行了修正;
- 对 04 区、05 区日文假名/片假名部分字符进行了重新设计;
- 对不符合修改后的汉字字型规范的一些汉字也进行了修正。

本部分的附录 A 和附录 B 是规范性附录。

本部分由中华人民共和国工业和信息化部提出。

本部分由全国信息技术标准化技术委员会(SAC/TC 28)归口。

本部分起草单位:中国电子技术标准化研究所、第二炮兵装备研究院第四研究所。

本部分起草人:熊涛、翟广臣、魏励、周济萍、代红、戴涌、王立建、王永平。

本部分历次版本发布情况为:

- GB/T 6345.1~6345.2—1986;
- GB 6345—2001。