



中华人民共和国国家标准

GB/T 14245—93

信息交换用汉字 64×64 点阵宋体字模集及数据集

64×64 Dot matrix Songti font set and data set of Chinese
ideograms for information interchange

1993-03-16 发布

1993-12-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
信 息 交 换 用 汉 字
64×64 点阵宋体字模集及数据集
GB/T 14245—93

*

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

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1993 年 11 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号: 155066·1-10074

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

信息交换用汉字 64×64 点阵宋体 字模集及数据集

GB/T 14245—93

64×64 Dot matrix Songti font set and data set of Chinese
ideograms for information interchange

1 主题内容与适用范围

本标准规定了信息交换用汉字图形字符 64×64 点阵宋体字模集及数据集。
本标准适用于汉字信息处理系统中的页式印字机和电脑排版印刷系统。

2 引用标准

GB 2312 信息交换用汉字编码字符集 基本集

3 图形字符

根据 GB 2312 规定,相应提供了:

- 1~9 区 外文及其他图形字符 682 个;
- 16~55 区 第一级汉字 3 755 个;
- 56~87 区 第二级汉字 3 008 个。

另外在 8 区 27 位至 32 位增加 6 个字符(a m n n n g)。在 10 区增加 94 个半字图形字符,其排列顺序与 GB 2312 表 1 图形字符代码表中第 3 区一一对应,字形宽度为对应第三区字形宽度的 1/2。

本标准共提供汉字图形字符 7 545 个。本标准关于字符更正的说明见附录 A(补充件)。

4 点阵字模

汉字图形字符的点阵字模由置于栅格内的若干个点确定。

4.1 栅格

栅格由若干条等距离垂直线和水平线交叉形成。本标准系 64×64 点阵字模标准。横向 64 格,竖向 64 格,其方格的中心定为点的中心位置。栅格仅对构成点阵字模的点进行定位。栅格图如图 1 所示。