

UDC 681.3.04
L 71



中华人民共和国国家标准

GB 6345.1—86

信息交换用汉字 32 × 32 点阵字模集

32 × 32 Dot matrix font set of Chinese
ideograms for information interchange

1986-05-03 发布

1986-12-01 实施

国家标准局 发布

中华人民共和国国家标准

信息交换用汉字 32×32 点阵字模集

GB 6345.1—86

32×32 Dot matrix font set of Chinese
ideograms for information interchange

1 适用范围

本标准规定了信息交换用汉字(书版宋体)图形字符 32×32 点阵字模。它主要适用于汉字信息处理系统中的点阵式印刷设备和显示设备,也适用于其他有关设备。

2 主要有关标准

GB 2312—80《信息交换用汉字编码字符集 基本集》。

3 汉字图形字符

根据 GB 2312—80 规定,相应提供了:

01~09 区 外文及其他图形字符 682 个;

16~55 区 第一级汉字 3755 个;

56~87 区 第二级汉字 3008 个。

另外在 08 区 27 位至 32 位增加 6 个字符(a m n ñ ò 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 03 区一一对应,字形宽度为对应第 03 区字形宽度的二分之一。

本标准共提供汉字图形字符 7545 个。本标准关于字符补充和更正的说明见附录 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 32×32 点阵字模标准。横向 32 格,竖向 32 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: