



中华人民共和国国家标准

GB/T 13362.1—92

机械制图用计算机信息交换 常用长仿宋字体、代(符)号 基本集

Common long fangsongti letterings and symbols in mechanical
drawings and computer for information interchange
Basic set

1992-02-09 发布

1992-10-01 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
机 械 制 图 用 计 算 机 信 息 交 换
常 用 长 仿 宋 字 体 代 (符) 号
基 本 集

GB/T 13362.1—92

*

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.bzcs.com>

电话: 63787337、63787447

1993 年 1 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号: 155066 · 1-9188

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

机械制图用计算机信息交换 常用长仿宋字体、代(符)号 基本集

GB/T 13362.1—92

Common long fangsongti letterings and symbols in mechanical
drawings and computer for information interchange
Basic set

本标准与 GB 2312《信息交换用汉字编码字符集》和有关 CAD 软件配套使用。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了计算机显示、打印和绘制机械图样时所用长仿宋字体、代(符)号的常用范围及表示方法。

本标准适用于计算机显示、打印和绘制的机械图样或技术文件。

2 引用标准

GB 2312 信息交换用汉字编码字符集 基本集

GB 4457~4460 机械制图

3 字体、代(符)号的常用范围及配置

本标准共收集了字体与代(符)号 7 229 个和组合代(符)号的基本单元符号 66 个,共 7 295 个,均配置在 GB 2312 图形字符代码表内。

3.1 字体

按照 GB 4457.1~4460 国家标准的要求,在字体中共收集了长仿宋汉字、阿拉伯数字、罗马数字、拉丁字母和希腊字母共 6 955 个。除汉字外,其他字体配置在 88~90 区。

3.1.1 在机械制图用计算机信息交换中所涉及到的汉字,均应按照 GB 2312 的规定,并变化成符合 GB 4457.1~4460 标准中规定的长仿宋体的要求(汉字共 6 763 个,其中一级汉字共 3 755 个配置在 16~55 区;二级汉字共 3 008 个配置在 56~87 区)。

3.1.2 阿拉伯数字共 20 个,其中斜体数字 10 个,直体数字 10 个。

3.1.3 罗马数字共 20 个,其中斜体数字 10 个,直体数字 10 个。

3.1.4 拉丁字母共 104 个,其中大写斜体字母 26 个,大写直体字母 26 个,小写斜体字母 26 个,小写直体字母 26 个。

3.1.5 希腊字母共 48 个,其中大写斜体字母 24 个,小写斜体字母 24 个。

3.2 代(符)号

根据机械图样的一般要求,本标准中共收集了标点符号、算术符号、辅助符号、图样画法用符号、装配图用零部件序号、尺寸标注用符号、表面粗糙度符号、形状和位置公差符号、焊缝符号、中心孔符号、滚

国家技术监督局 1992-02-09 批准

1992-10-01 实施