



中华人民共和国国家标准

GB/T 15273.1—94
ISO 8859-1—1987

信息处理 八位单字节编码图形字符集 第一部分：拉丁字母一

Information processing—8-bit single-byte coded
graphic character sets—
Part 1: Latin alphabet No. 1

1994-12-07 发布

1995-08-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

信息处理 八位单字节编码图形字符集

第一部分:拉丁字母一

GB/T 15273.1—94

ISO 8859-1—1987

Information processing—8-bit single-byte coded

graphic character sets—

Part 1: Latin alphabet No. 1

本标准等同采用国际标准 ISO 8859-1—1987《信息处理—八位单字节编码图形字符集—第一部分:拉丁字母一》。

引言

本标准包括多个部分。每一部分规定一个包括多至 191 个图形字符的集及每个图形字符的单八位字节的代码表示。本标准不允许引用控制功能形成合成字符的代码表示。每个集可供一组语言使用。

本标准的第二部分将规定一个包含 191 个图形字符并标明为拉丁字母二的集。

1 主题内容

本标准的这一部分规定了一个包含 191 个图形字符并标明为拉丁字母一的集。

2 适用范围

本标准的这一部分适用于数据处理和文本应用,并可用于信息交换。

这个集包含了在典型办公环境中通用所需的图形字符,而且至少可在下述几种语言范围内使用:

丹麦语、荷兰语、英语、法罗语、芬兰语、法语、德语、冰岛语、爱尔兰语、意大利语、挪威语、葡萄牙语、西班牙语和瑞典语。

本图形字符集适用于按照 GB 2311 或 GB 11383 构造的八位代码版本。

注:本标准不宜与 CCITT 定义的信息通信业务一起使用。若要将依据本标准进行编码的信息传送给这样的一些业务,则在编码界面处必须使其符合这些业务的要求。

3 一致性

若一个图形字符集包含了本标准这一部分中所规定的所有图形字符,而不含有任一其他字符,同时,其编码表示也与本标准的这一部分中所规定的相同,则称该图形字符集与本标准的这一部分一致。

声称实现了本标准这一部分的设备应实现其全部 191 个字符。

4 引用标准

GB 1988 信息处理 信息交换用七位编码字符集

GB 2311 信息处理 七位和八位编码字符集 代码扩充技术

GB 5261 文字和符号成形设备用的增补控制功能

GB 8565.2 信息处理 文本通信用编码字符集 第二部分图形字符集

GB 11383 信息处理 信息交换用八位代码 结构和编码规则