

字符集和信息编码 国家标准汇编 (下)

中国标准出版社

字符集和信息编码国家标准汇编

(下)

中国标准出版社 编

中国标准出版社

字符集和信息编码国家标准汇编

(下)

中国标准出版社 编

责任编辑 王晓萍 张宁

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

电 话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 56 插页 1 字数 1 778 千字

1998年10月第一版 1998年10月第一次印刷

*

ISBN 7-5066-1710-2/TP·045

印数 1—2 000 定价 174.00 元

出版说明

在当今信息化的时代,信息处理和信息交换已深入到生产、科研、管理及人们生活的各个方面。信息处理系统与有关设备之间以及通信系统内的信息交换需用到大量字符集及其编码,这些字符集由汉字、控制字符和字母、数字及符号的图形字符等组成。而已制定的与这些字符集及其编码有关的国家标准的重要性,通过实践已越来越受到人们的重视,这些标准也为信息处理技术的发展奠定了基础。

为了让广大的信息技术人员系统地了解 and 方便地使用这些字符集及其编码的标准,我们将之收集在一起,汇编成册。

此汇编收入了截止 1997 年底发布的所有字符集和信息编码的国家标准,共 42 项,按标准号从小到大的顺序编排。鉴于篇幅所限和使用方便,我们将之分为上、下两册出版。本书为下册,共收入标准 13 项。

本书目录中加注“*”的标准,在清理整顿中已改为推荐性国家标准。

鉴于所收集标准的发布年代不尽相同,汇编时对标准中所用的计量单位、符号和格式等未做改动。

本汇编资料由中国标准出版社第四编辑室收集。

编者

1998 年 5 月

目 录

上 册

GB 1988—89*	信息处理 信息交换用七位编码字符集	1
GB 1989—80*	信息处理交换用七位编码字符集在 9 磁道 12.7 毫米磁带上的表示方法	17
GB 1991—80*	信息处理交换用七位编码字符集在穿孔纸带上的表示方法	19
GB 2311—90*	信息处理 七位和八位编码字符集 代码扩充技术	21
GB 2312—80	信息交换用汉字编码字符集 基本集	49
GB 3236—82*	信息处理交换用七位和八位编码字符集在穿孔纸卡片上的表示方法	224
GB 3911—83*	信息处理用七位编码字符集控制字符的图形表示	228
GB/T 5261—94	信息处理 七位和八位编码字符集用的控制功能	233
GB 6513—86*	文献书目信息交换用数学字符编码字符集	296
GB 7419—87*	信息处理 数据交换用七位编码字符集及其七位与八位扩充在 3.81mm 盒式磁 带上的实现方法	305
GB 7420—87*	信息处理 从信息处理交换用七位编码字符集中派生四位字符集的导则	307
GB 7514—87*	信息处理交换用七位编码字符集与电报用五单位电码之间的转换	316
GB 7515—87*	信息处理用机器可读字符编码(磁墨水字符识别和光学字符识别的字符)	323
GB 7589—87*	信息交换用汉字编码字符集 第二辅助集	335
GB 7590—87*	信息交换用汉字编码字符集 第四辅助集	367
GB 8045—87	信息处理交换用蒙古文七位和八位编码图形字符集	396
GB 8565.1—88*	信息处理 文本通信用编码字符集 第一部分 总则	403
GB 8565.2—88*	信息处理 文本通信用编码字符集 第二部分 图形字符集	411
GB 8565.3—88*	信息处理 文本通信用编码字符集 第三部分 按页成象格式用控制功能 ..	439
GB 10022—88*	信息处理 图片编码方法的标识	467
GB/T 10022.2—1996	信息技术 图片编码方法 第 2 部分:登记规程	473
GB 11383—89*	信息处理 信息交换用八位代码结构和编码规则	478
GB 12050—89	信息处理 信息交换用维吾尔文编码图形字符集	503
GB 12052—89	信息交换用朝鲜文字编码字符集	513
GB 12053—89*	光学识别用字母数字字符集 第一部分:OCR-A 字符集 印刷图象的形状和 尺寸	539
GB 12054—89*	数据处理 转义序列的登记规程	565
GB 12184—90*	信息处理 磁墨水字符识别 印刷规范	572
GB/T 12345—90	信息交换用汉字编码字符集 辅助集	615
GB 12508—90*	光学识别用字母数字字符集 第二部分:OCR-B 字符集 印刷图象的形状和 尺寸	650

注: 注有标记“*”的标准,在国家技术监督局清理整顿中已改为推荐性国家标准。

下 册

GB 13000.1—93*	信息技术 通用多八位编码字符集(UCS) 第一部分:体系结构与基本多文种平面	681
GB 13131—91	信息交换用汉字编码字符集 第三辅助集(标准单行本未出)	
GB 13132—91	信息交换用汉字编码字符集 第五辅助集(标准单行本未出)	
GB 13134—91	信息交换用彝文编码字符集	1445
GB 13141—91*	书目信息交换用希腊字母编码字符集	1456
GB 13142—91*	书目信息交换用拉丁字母代码字符扩充集	1461
GB/T 13715—92	信息处理用现代汉语分词规范	1469
GB/T 14815.1—93	信息处理 图片编码表示 第一部分:在七位或八位环境中图片表示的编码原则	1479
GB/T 15273.1—94	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	1503
GB/T 15273.2—1995	信息处理 八位单字节编码图形字符集 第二部分:拉丁字母二	1514
GB/T 15273.3—1995	信息处理 八位单字节编码图形字符集 第三部分:拉丁字母三	1525
GB/T 15273.4—1995	信息处理 八位单字节编码图形字符集 第四部分:拉丁字母四	1535
GB/T 15273.7—1996	信息处理 八位单字节编码图形字符集 第七部:拉丁/希腊字母	1545
GB/T 15564—1995	图文电视广播用汉字编码字符集 香港子集	1554
GB 16959—1997	信息技术 信息交换用藏文编码字符集 基本集	1557



责任编辑 王晓萍
张 宁
封面设计 李冬梅

ISBN 7-5066-1710-2



9 787506 617109 >

ISBN 7-5066-1710-2/TP·045

定 价: 174.00 元