

本附录描述了由 IANA 维护的 MIME 字符集注册表。表 H-1 给出了注册表中字符集的格式化表格。

H.1 MIME字符集注册表

MIME 字符集标记是由 IANA (<http://www.iana.org/numbers.htm>) 注册的。字符集注册表是各项记录的平面文件文本数据库。每条记录中都包含一个字符集名称、参考引用、唯一的 MIB 号、一段资源描述和别名列表。名字或别名可能会被标识为“首选 MIME 名”。

下面是 US-ASCII 的记录：

```
Name: ANSI_X3.4-1968 [RFC1345, KXS2]^
MIBenum: 3
Source: ECMA registry
Alias: iso-ir-6
Alias: ANSI_X3.4-1986
Alias: ISO_646.irv:1991
Alias: ASCII
Alias: ISO646-US
Alias: US-ASCII (preferred MIME name)
Alias: us
Alias: IBM367
Alias: cp367
Alias: csASCII
```

602 RFC 2978 (<http://www.ietf.org/rfc/rfc2978.txt>) 记录了通过 IANA 注册字符集的过程。

H.2 首选MIME名

在编写本书时已注册的 235 个字符集中，只有 20 个包含了“首选 MIME 名”，即电子邮件和 Web 应用程序使用的常见字符集。其中包括：

Big5	EUC-JP	EUC-KR
GB2312	ISO-2022-JP	ISO-2022-JP-2
ISO-2022-KR	ISO-8859-1	ISO-8859-2
ISO-8859-3	ISO-8859-4	ISO-8859-5
ISO-8859-6	ISO-8859-7	ISO-8859-8
ISO-8859-9	ISO-8859-10	KOI8-R
Shift-JIS	US-ASCII	