

全角(マルチバイト)文字コード

文字コード名	読み方	プラットフォーム	メーカー	解説
S-JIS	エスジス シフトジス	Windows系 UNIX系	多数	1文字あたり2バイトで表します。
EUC	イーユーシー	UNIX系	多数	Extend Unix Codesの略 半角カナでも2バイトを使用します。(EUCの半角カナの範囲 0x8EA1-0x8EFE)
UTF-8	ユーティーエフハチ ユーティーエフエイト	Windows系 UNIX系	多数	8-bit UCS Transformation Formatの通称 1文字を1~6バイト(現在4バイトまでしか割り当てられていない)で表します。
IBM漢字	アイビーエムカンジ	z/OS IBM i(AS/400)	IBM	全角始まりの印として、シフトアウト(0x0E)(全角始まりなのに <b>シフトアウト</b> です。) 全角終わりの印として、シフトイン(0x0F)を使用します。
JEF	ジェフ	MSP XSP	富士通	Japanese processing Extended Featureの略 全角始まりの印として、0x28 全角終わりの印として、0x29を使用します。
KEIS	ケイス キース	VOS3	日立	Kanji processing Extended Information System の略 全角始まりの印として、全角開始コード(0x0A42)(半角/全角の区切り文字が <b>2バイト</b> です。) 全角終わりの印として、全角終了コード(0x0A41)を使用します。

半角(シングルバイト)文字コード

文字コード名	読み方	プラットフォーム	メーカー	解説
ASCII	アスキー	Windows系 UNIX系	多数	American Standard Code for Information Interchangeの略 7ビットでアルファベット、数字、記号や制御文字を表しています。 元々アメリカの規格であるため、半角カナは、入っていません。
JIS8	ジスハチ	Windows系 UNIX系	多数	ASCIIに半角カナを追加しています。そのため、8ビットを使用します。
EBCDIC	エビシディック	z/OS IBM i(AS/400) MSP XSP	IBM 富士通	Extended Binary Coded Decimal Interchange Codeの略 本来IBM固有の文字コードセットです。また、 <b>EBCDICは、複数種類が存在</b> します。 その種類によって、英小文字の表示/非表示、半角カナの表示/非表示等の違いがあります。
EBCDIK	エビシディック	VOS3	日立	Extended Binary Coded Decimal Interchange Kana Code の略 ほぼEBCDICと同じです。

**HULFTがサポートしているEBCDIC**

HULFT Windows上の表記	解説
カナ文字	半角カナ文字が表示可能だが、英小文字は表示不可能。
英小文字	英小文字が表示可能だが、半角カナ文字は表示不可能。
ASCII	富士通の"EBCDIC ASCII"のこと。英小文字が表示可能だが、半角カナ文字は表示不可能。
ASPEN	日立的"EBCDIK"のこと。通信相手が日立のメインフレームの場合、この値を指定すること。
IBM英小文字	英小文字が表示可能だが、半角カナ文字は表示不可能。
IBM英小文字拡張	半角カナ、英小文字を同時に表示可能。