

## 概要

Shift JISX0213 とは、JIS X 0213:2000 におけるシフト JIS 方式の符号化の名称です。規格の附属書 1 で定義されています。JIS X 0208 ベースの Shift JIS の上位互換です。JIS X 0213 の 2004 年改正において、Shift JIS-2004 に取って代わられました。

符号の構造や実装などについては、Shift JIS-2004 の項を参照してください。Shift JIS-2004 との違いは次節を参照のこと。

### Shift\_JIS-2004 との違い

Shift JIS-2004 との違いは、JIS2004 で追加された「表外漢字 UCS 互換」の第 3 水準漢字 10 文字が含まれていないだけです。

違いが小さいため、ソフトウェアの実装によっては Shift JIS-2004 と区別しないことがあります。

例えば iconv では、SHIFT\_JISX0213 の名称で Shift JIS-2004 に対応しています。

コード変換のコマンドライン例を示します。UTF-8 のテキストファイル utf8.txt を読み込んで文字コードを Shift JISX0213 (Shift JIS-2004) に変換し、ファイル sjis.txt に出力します。SJIS に変換するには、第 2 水準までしか対応しない SHIFT\_JIS 等でなく、常にこの指定を用いるのがおすすめです。

```
iconv -f UTF-8 -t SHIFT_JISX0213 < utf8.txt > sjis.txt
```

## 関連項目

- Shift JIS-2004
- EUC-JISX0213