



roundabout

# エクストラ解説書

---

色つき絵文字変換シート

第3版

最終更新日 2010/10/4

## 目次

設定ファイルの変更について .....	4
第 1 章 色つき絵文字変換シート.....	5

**改訂履歴**

版 数	発 行 日	改 訂 内 容
第 1 版	2009 年 5 月 27 日	初版発行
第 2 版	2009 年 11 月 17 日	改訂履歴追加
第 3 版	2010 年 10 月 4 日	バージョン 1.2.0 に伴う修正（UTF-8 シートの追加）

## 設定ファイルの変更について

---

/extra\_color\_emoji/フォルダ以下の html を正しく表示するためには、ラウンドアバウト設定ファイルの編集が必要になります。

/extra\_color\_emoji/では個別に独自変換シート、独自絵文字変換シートを適用する設定を roundabout-vhost.conf に追記する必要があります。

尚、ここでは DocumentRoot を /usr/local/apache2/htdocs/ とします。

■ roundabout-vhost.conf の `<IfModule mod_ralc.c>〜</IfModule>` 内の `#for Extras` 以下の下記設定箇所のコメントアウトを外してください。

※ extras を /usr/local/apache2/htdocs/ 直下以外に配置した場合は、各 Location ディレクティブ内の RALCConversionSheetFile、RALCGlyphConversionSheetFile のパスを編集してください。

※ 設定全般に関する詳細は Apache 設定リファレンスを参照ください。

設定箇所:

```
#for Extras
#
#<Location "/extra_color_emoji/">
#  RALCConversionSheetFile /var/roundabout/conf/conversion.csv
#  RALCGlyphConversionSheetFile /usr/local/apache2/htdocs/extra/01_color_emoji/color-glyph-conversion.csv
#</Location>
```

※「RALCSourceEncoding UTF-8 both」としている場合は color-glyph-conversion-utf8.csv をご利用ください。

設定変更後、Apache を再起動してください。

## 第1章 色つき絵文字変換シート

---

色つき絵文字変換シートが color-glyph-conversion.csv です。ドコモでコンテンツにアクセスした際に i モード絵文字が色つきで表示されるように変換ルールを記述している変換シートです。

下記のような場合、色つき絵文字変換シートを使わないと i モード絵文字は青になってしまいます。

HTML 例:

```
<span style="color:#0000FF">本日のお天気🌧️</span>
```

ブラウザ表示:

本日のお天気🌧️

しかし、色つき絵文字変換シートを使うと下記のようになります。

HTML 例:

```
<span style="color:#0000FF">本日のお天気🌧️</span>
```

変換後 HTML:

```
<span style="color:#0000FF">本日のお天気<span style="color:#FF0000">🌧️</span></span>
```

ブラウザ表示:

本日のお天気🌧️

※ ドコモの 2G 端末の場合は span タグではなく font タグで色をつけます。

※ input タグ内の値として絵文字が利用される可能性がある場合は、変換後に HTML が崩れてしまうため利用する場合は十分に注意してください。