

## O'tasukeホームとは

「CSS Grid Layout」を使ったWEBページをビジュアルな表示により簡単に組み替えることができるように開発されたアプリケーションです。

出力されるソースはCakePHP3のソースにて出力されます。  
MVCフレームワークを使うことにより、デザイン部とロジック部分を分割した開発を行うことができます。



図 O'tasukeホームメニュー

CSS Grid Layout(グリッドレイアウト)のアイテムと同様のセルを作り出す(図1)

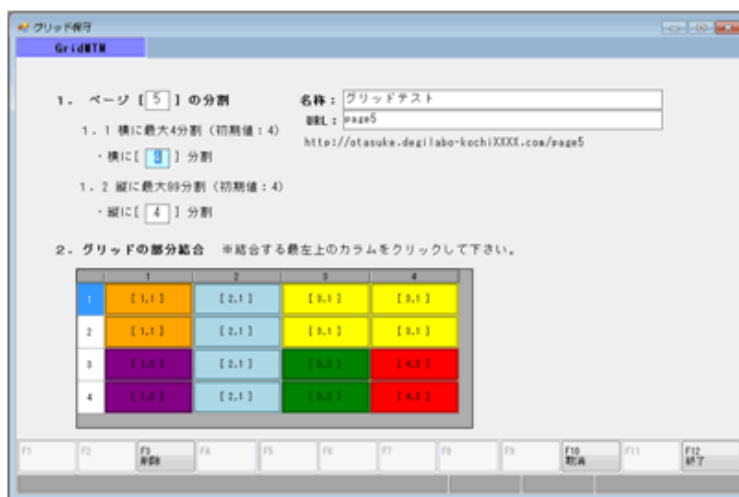
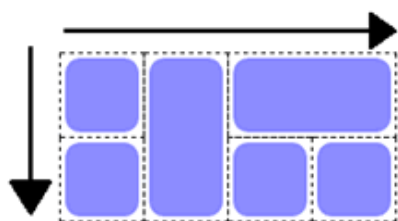


図1の色分けされたグリッドエリアにコンテンツをあてはめていきます。そのコンテンツを作成するプログラムがコンテンツ保守/フォーム保守になります。



図2 コンテンツ保守

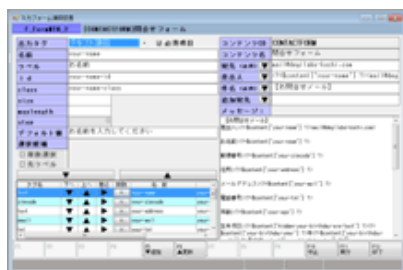


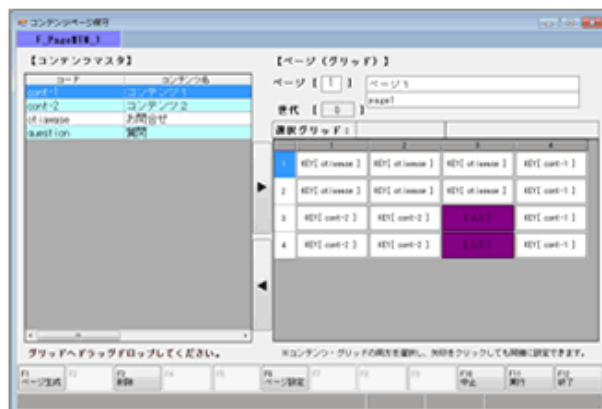
図3 フォーム保守



コンテンツをあてはめていくプログラムがページ保守です。

## O'tasukeホームとは

### ページ保守



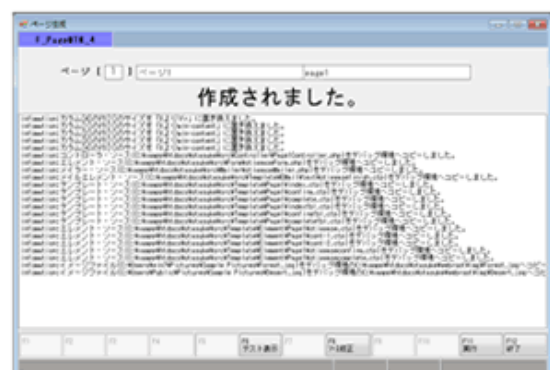
ページ毎に 設定済みのグリッドレイアウトを呼出しコンテンツを設定していきます。



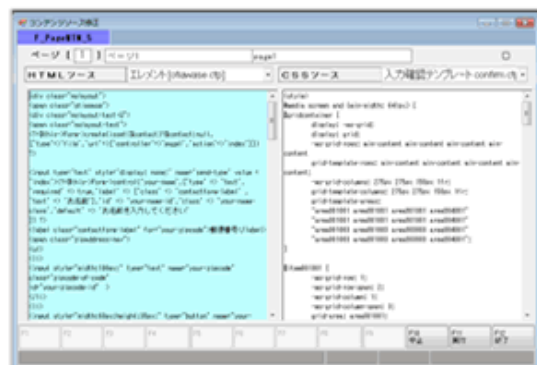
ページの様々なサイズの設定



マージンやボーダーなどのサイズの設定



ソース生成処理



ページ生成により作成されたソース内容の修正



テスト表示されたWEBページ

## 特記・制限事項

O'tasukeホームの動作環境について

Windows OS : 推奨Windows 7以上

32ビット(x86)、64ビット環境いずれも可能

32ビット(x86)、64ビットいずれか (Oracleが32ビット用か64ビット用に分かれる為、いずれかを選択した場合は実行形式も32ビット用か64ビット用それぞれ異なります。

※環境が変わればインストールよりセットし直さなければいけません。

Oracleは無料のexpressを使用しスタンドアロン環境での動作となります。

※有料版の選択可能も可能です。

他、xampp、composerのインストールが必要です。

composerによるCakePHP3もインストール必要(開発またはテスト表示用として)

上記で使用するCakePHP3は、PHP7.0.x以降を推奨(PHP5.5.9以降)しております。

テスト表示や開発をしないのであれば必要ありませんが本番環境は上記PHP等環境が必要です。

CSS Grid Layoutは以下のブラウザおよびバージョンで動作します。

Internet Explorer 10以上

Edge 12以上

Firefox52以上

Chrome 63以上

Safari 11以上

Opera 37以上

※上記、未満のバージョンの場合はCSS Grid Layoutは適用せず、極力グリッドレイアウトと同様のレイアウトにする為、通常のDIV要素を行単位にinline-block指定により出力されます。



高知県高知市潮新町1丁目3-12

電話番号 088-881-4073

担当：溝渕