Custom Field Template の事例紹介 不動産検索サイトの構築

WordCamp Kobe 2011 2011.9.11 イーティーネット株式会社 宮下裕章



- -



WordPressのプラグインを利用して会員制サイトからEコマースまで何でも構築

ショッピングカート トップページ プラグイン ブログ 問い合わせ マイページ

WordPressプラグインでCMSサイト構築

WordPressをCMSとして利用するために必須のプラグインをダウンロード販売。会員 サービスのユーザー管理のブラグインからネットショップのブラグインまでOMSIC欠 かせない充実の機能を提供。

会員制ポータルサイトからネットショップまであらゆるビジネスシーンに対応



OMSとはコンテンツ管理システムのことで、テキストや画像などのウェブコンテンツを一元的に保存、 管理することで容易にサイトを構築することができるソフトウェアです。WordPressはこのCMSとして の機能を十二分に備えており、最もコストバフォーマンスの高いツールと言えます。CMS×WPでは、 WordPressのCMSとしての可能性をさらに大きく広げるブラグインを提供しています。

a Provid-F	市品堂	現・肉	高リスト					
		-						
200			-			il mari	-	
1.0			-				-	
		18	8	incest.	derives.	0.94		
2-7-69	-	14	14	-	400-124	1.07	4	
1.1.4	1.1	-	16	-	-	1,147		
		-	20	-		-045		
*****	-		1	here	mount	100		
-		-	1	Ball		-		
3-8-	10.0	-	*	-		100	١.,	
1.01		-	15	Burt.		1.167		

ネットショップ管理プラグイン

ネットショップ管理プラグインは、ネットショップ、Eコマースサイトを簡単 に構築できるWordPressのプラグインです。顧客管理としてフロントエン ドユーザー管理プラグインが付属します。

»イブシロン決済モジュール »ベイバル(PayPal)決済モジュール ≫ J-Pavment決済モジュール

Version: 1.8.1 価格: 52,500円

ブラグイン

■ ネットショップ管理プラグイン ■ イブシロン決済モジュール ■ ベイバル(PayPal)決済モジュール ■ J-Pavment決済モジュール ■ フロントエンドユーザー管理ブラグイン ■ メールマガジンニュースレタープラグイン ■ Twitter ジョイントマネージャープラグイン ■ CSV投稿マネージャープラグイン What's New メーカーブラグイン ■ CMS管理画面コントローラブラグイン ベージウィジェット Extブラグイン ■ カテゴリーウィジェットExtプラグイン ■ 営業日カレンダーブラグイン ■ CMSWPアップグレードブラグイン



フロントエンドユーサー管理フラクラグイン販売サイト CMS×WP フロントエンドユーザー管理 するWordPressのプラグインです。特定のユーザーだけに イトやマイページを必要とするウェブサイト構築を可能 http://www.cmswp.jp/ Version: 1.5.9

ビジネスに役立つプラグイン



- ネットショップ管理プラグイン
 - ネットショップ、ECサイト
 - 有料会員制サイト
 - ダウンロード販売サイト
- フロントエンドユーザー管理プラグイン
 会員制サイト
- メールマガジンニュースレタープラグイン
 配信ユーザーの絞り込み可能
- Twitter ジョイントマネージャープラグイン

 Twitterと連携した画像投稿サイト
- CSV投稿マネージャープラグイン

 CSVファイルで投稿、ページ管理
- What's New メーカープラグイン

 サイトの更新情報、最新情報の一覧

- CMS管理画面コントローラプラグイン
 - WordPressの管理画面カスタマイズ
- ページウィジェットExtプラグイン
 ウィジェット拡張
- カテゴリーウィジェットExtプラグイン
 - ウィジェット拡張
 - カスタム投稿タイプ対応
- 営業日カレンダープラグイン
 イベントカレンダー
- CMSWPアップグレードプラグイン

 自動アップグレード対応

プラグイン販売サイト CMS × WP http://www.cmswp.jp/

Custom Field Template とは?

- カスタムフィールドの入力支援プラグイン
- 2008年8月公開
- WordPressの公式プラグインディレクトリで 20万以上ダウンロード
- Highest Rated で35位(16,163中)
- 15か国語に翻訳
 - ちなみにContact Form 7は5位(462万DL、51か国語)
- マニュアルがなくて分かりにくい・・・
 ごめんなさい・・・。早く作ります。



🏂 カスタムフィールドテンプレート

+ カスタムフィールドテンプレートオブション

TEMPLATE #0 📄 無効

テンプレートタイトル:

デフォルトテンプレート

<u>テンプレートインストラクション</u>:

<u>投稿タイプ</u>:

<u>カスタムポストタイプ(カンマ区切り)</u>:

Post ID (カンマ区切り):

<u>カテゴリー ID(カンマ区切り)</u>:

ページテンプレートファイル名 (カンマ区切り):

テンプレートコンテンツ:

[Plan]	
type = text	
size = 35	

label = Where are you going to go?

TEMPLATE #1 📄 無効

テンプレートタイトル:

<u>テンプレートインストラクション</u>:

<u>投稿タイプ</u>:

<u>カスタムポストタイプ(カンマ区切り)</u>:

Post ID (カンマ区切り):

<u>カテゴリーID (カンマ区切り)</u>:

ページテンプレートファイル名 (カンマ区切り):

テンプレートコンテンツ:



- テンプレートタイトルとコン
 テンツを最低限入力
- テンプレートはいくつでも 設定可能(#1まで入力し 保存すると#2が出現、#2 まで入力すると#3が出 現・・・)
- 該当のタイトルとコンテン ツを空にして保存で、テン プレートを削除
- 投稿タイプ、カスタム投稿
 タイプ、投稿ID、カテゴリー
 ID、ページテンプレートファ
 イル名など様々な条件で
 表示制限可能

テンプレートコンテンツの書式

• php.ini と同じスタイル

[keyname] type = text size = 10 label = キー default = orange # grape

- 基本の type は6つ
 - text テキストボックス
 - radio ラジオボックス

- textarea テキストエリア

checkbox チェックボックス select セレクトボックス file ファイルアップロード

オプションはオプションリストを見る

不動産検索サイトの構築

サンプル不動産

不動産検索システムデモサイト

このサイトは、WordPress のプラグインを使用した不動産検索システムのデモサイトです。



岡山市今のマンション

岡山市兼基のマンション

岡山市福富西のマンション

ンション 岡山市松新町のアパート

サンプル不動産

不動産検索システムデモサイト

このサイトは、WordPress のブラグインを使用した不動産検索システムのデモサイトです。

トップページ	企業	業概要		ສ	気に入りリスト		メールでお部屋探し
倫泰	榆索结果(6件中 1-6f	生表示):					↓気の本ろ物件
8 道府県 岡山県 ↓ 市区町村 岡山市中区 ↓ 町域 重動 重動 1 R 1K 1 DK 1LDK 2 K 2DK 2 LDK 3K 3 DK 3LDK		岡山市今在家のマンション (o1787) 単の、のの「「」 北/一 町山市中川町のアパート (o1781) 〇のの「「」 ション ロ山市福富西のマンション (o1773) ション ション					
 ↓K ↓LDK <li< th=""><th>最寄駅(駅徒歩) バス停(バス徒歩) 所在地</th><th>賃料 管理費 駐車料</th><th>敷金 礼金 敷引</th><th>間取り 専有面積 築年月</th><th>種別 構造</th><th>写真 物件番号</th><th>■山市今のマンション(±1775) 75,000 円 2LDK / -</th></li<>	最寄駅(駅徒歩) バス停(バス徒歩) 所在地	賃料 管理費 駐車料	敷金 礼金 敷引	間取り 専有面積 築年月	種別 構造	写真 物件番号	■山市今のマンション(±1775) 75,000 円 2LDK / -
 10年以内 ○ 15年以内 20年以内 ◎ 指定なし 駅徒歩 1分以内 ○ 5分以内 7公以内 ○ 10公以内 	<u>-(-)</u> <u>-(-)</u> 岡山県岡山市中区今在家	40,000 円 - -	2ヶ月 2ヶ月 -	1K - 1995年11月	マンション 鉄骨造	<u>o1787</u>	岡山市雄町のアパート(o1780) 75,000 円 3LDK / 67.38m ²
 ○ 15分以内 ◎ 指定なし 物件番号 フリーキーワード 	<u>-(-)</u> <u>-(-)</u> 岡山県岡山市中区福泊	61,000円 - -	4ヶ月 - -	2DK 43.02m ² 1997年月	アパート 軽量鉄骨造	<u>01782</u>	■山市中原のアパート(o1786) 30,000 円 1K / -
表示数 10件 ▼ 検 索	<u>-(-)</u> <u>-(-)</u> 岡山県岡山市中区平井	65,000 円 2,000 円 -	4ヶ月 1ヶ月 -	2LDK - 2005年5月	アパート 軽量鉄骨造	<u>01770</u>	岡山市平井のアパート(₀1770) 65,000円 2LDK / -
	<u>-(-)</u> <u>雄町中(徒歩8分)</u> 岡山県岡山市中区乙多見	70,000 円 - -	3ヶ月 - -	4DK - 1974年月	ー戸建て 木造		

検索	岡山市兼基	人気のある物件						
都道府県 岡山県 ▼ 市区町村	物件番号	最寄駅(駅徒歩 バス停(バス徒: 所在地	⇒) 歩)	_ 賃料 管理費 駐車料	敷金 礼金 敷引	間取り 専有面積 築年月	種別 構造	<u>岡山市今在家のマンション</u> <u>(o1787)</u> (co1787) 40,000 円
▼ 町域 ▼ 種別	o1774	-(-) -(-) 岡山県岡山市中区	兼基	70,000 円 10,000 円 -	4ヶ月 1ヶ月 -	3LDK 65.86m ² 1992年月	マンション 鉄筋コンクリート造	IK / - 国山市今のマンション(01775)
▼	[保証金] -		「初期書)用1-		「火災保険	1. 要加入	75,000円
• ~ •	[契約期間] -					[現況] -		2LDK / -
間取り	[取引形態] (中介	[方角]	-		1.76703		岡山市兼基のマンジョン
	間取詳細] L 和6	DK13.2、洋5.7、洋4.5、	[総戸蜀	t] -		[階建] 3階	7 9階	(<u>01774)</u> (<u>01774)</u> (<u>70,000</u> 円
2LDK 3K	[その他] 都市	ガス エアコン 照明	バストイ	て別				3LDK / 65.86m ²
3DK 3LDK	【備考】 シャワ サンプル不動が	ー、カーテン、都市力*) 産株式会社	ス					<u>岡山市中川町のアパート</u> (<u>o1781)</u>
 ○ 3年以内 ○ 5年以内 ○ 5年以内 	+703-8258回 Tel: 086-271- 宅建免許番号	记LQQI的中区 2006 Fax: ABCDEFG				お気に入り	リストに追加する	60,000 円 2LDK / 50.05m ²
 20年以内 指定なし 駅徒歩 1分以内 5分以内 7分以内 10分以内 10分以内 15分以内 指定なし 15分以内 指定なし 7000000000000000000000000000000000000	以内 © 15年以内 以内 © 5分以内 山内 © 10分以内 以内 ◎ 指定なし ・ - ワード							 岡山市福富西のマンション (△1773) 50,000 円 2LDK / - 岡山市雄町のアパート(△1780) ア5,000 円 3LDK / 67.38m² 岡山市中原のアパート(○1786)
検 索	(明中 (明中 (明中 (明中 (明中 (明中 (明中 (明中	前原 0 センター 賞: の 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二	御見 開 開 一 四 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	件番号:01774 山県岡山市中区: 貨:70,000円	地図 兼基 間取り:	航空写真 月 8LDK	地図+写真 上道ロ ラスト 城東台 文 古都南方 緑地第1号 3	30,000 円 Iк / -

入力のポイント

ダッシュボード	💿 不動産検	索システムデモサイ	ſŀ			۲۵	にちは、admin さん 🔻
◆ 物件 ▼	☆ 新規	物件を追加	カスタム投稿タイプ	f		表示才:	ブション 🔻 ヘルプ 🔻
新規追加 キーワード	テスト物	件				公開	
♪ 投稿	バーマリンク:1	http://wpre.gentoki.com/\	wpre/2488/			下書きとして保存	(プレビュー)
弱 メディア	カスタムフィ・	ールドテンプレート				ステータス: 下書き 編集	
<i>² リンク</i>					初期化保存	公開状態: 一般公開 編集	
■ 固定ページ	物件番号		キャッチフ			□□ すぐに 公開する <u>編集</u>	
אלאב 🖓	地域	中王 ▼	シーへ			<u></u>	公開
回 外観	都道府県	岡山県 ▼	市区町村	岡山市北区 🗨			
ジ プラグイン	PT-k-t		-10-10			キーワード	
<u> 8 ユーザー</u>	mlinsk	alt a t	曲 地	GEO			追加
13 ツール	緯度	34.6722134	経度	133.9276867		タグが複数ある場合はコン	マで区切ってください
17 設定	賃料	yasui 有効な数字を	行力してください。円 管理費	2500 円		よく使われているタグから選択	<u>R</u>
🖗 お問い合わせ	断全	2ヶ日	쳐 순	2ヶ日			
• メニューを閉じる	77 12		т. ±				
	數引	選択してください▼	保証金	Ħ			
	初期費用	H	駐車場料金	0 円			
	間取り	3LDK 💌	間取詳細				
	面積	80 m²	築年	5 年			
	築月	選択してください 💌 月	沿線				
	最寄駅	岡山駅	+D.#女 与 /	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	バス停		<u>技術24フ</u> ・ ◎ 両方◎ 投稿◎ ペーシ	9			
	総戸数	Ē		⇒ाउ म्या । ∖ -			
	構造	鉄筋コンクリート造		<u> 4177907</u> -			
	21)由時期		whie				
	クロ東町州		2010/22				
	火災保険		契約期間				



益 ダッシュボード	💿 不動産検	索システムデモサイト				こんにちは、admin さん 🔻
✓ 物件 ▼	☆ 新規	物件を追加				表示オプション 🔹 ヘルプ 💌
初日 新規追加 キーワード	テスト物	牛			公	門門
❷ 投稿	パーマリンク:1	nttp://wpre.gentoki.com/wpre/2488/			C	下書きとして保存 プレビュー
「鴎 メディア	カスタムフィ・	ールドテンプレート			ス	テータス: 下書き <u>編集</u>
<i>&</i> リンク				初期化	保存)公	開状態: 一般公開 <u>編集</u>
■ 固定ページ	物件番号		キャッチフ		11] すぐに 公開する <u>編集</u>
עאב 🖵	地域	中国	レーズ 郵便番号		<u> </u>	ミ箱へ移動 公開
回 外観	都道府県	岡山県	市区町村	岡山市北区 ▼		
🖉 プラグイン					+	ーワード
巻ューザー	町域	駅元町 💌	番地	GEO		道加
ゴリール	緯度	34.6722134	経度	133.9276867	3	タグが複数ある場合はコンマで区切ってください
171 設定	賃料	yasui 有効な数字を入力してください。円	管理費	2500 円	<u></u>	く使われているタグから選択
 	敷金	2ヶ月 🔹	礼金	2ヶ月		
0,1-11,010	敷引	選択してください ・	保証金	н		
	初期費用	バリデーション	駐車場料金	0 円		
	間取り	3LDK	間取詳細			
	面積	80 m²	築年	5 年		
	築月	選択してください ▼ 月	沿線			
	最寄駅	JQuery Validation plugin				
	バス停	テンプレートのフィールドに	classをi	追加するだけ。		
	総戸数	必須: class = required 数値: class = number				
	構造	Email: class = email				
	引渡時期	グローバル設定で、「jQuer	y バリデ	ーションを使用する」を忘れ	いずにチ:	ェックする。
	火災保険		契約期間			



出力のポイント

カスタムフィールドを出力する方法

- [cft] ショートコード
 テーマの編集必要なし
 簡単に出力
- WordPressの関数
 - get_post_meta()
 - get_post_custom()
 - テーマで自由にデータを出力

[cft] ショートコード

- 特定のキーの値を出力
 [cft key="zipcode"]
- 投稿IDを指定

 [cft key="zipcode" post_id=35]
- 特定のテンプレートをまとめて出力 (output = true を指定したキーのみ)
 – [cft template=1]
- フォーマットを使用する(おすすめ)
 [cft format=0]
- file タイプの画像を簡単出力
 [cft key="photo" image_size="large"]

[zipcode] type = text size = 10 label = 郵便番号 output = true

```
郵便番号
運行合う
全ff
[zipcode]
全th>住所
[address]
```

WordPress の関数

get_post_meta()
 </php \$zipcode = get_post_meta(\$post_id, 'zipcode', true); ?>

\$post_id データを取得したい投稿のID。
\$key 取得したい値のキー名の文字列。
\$single true の場合は文字列。false の場合は配列。

get_post_custom()
 </php \$custom_fields = get_post_custom(\$post_id); ?>

カスタムフィールドを配列でまとめて取得。 <?php echo \$custom_fields['zipcode'][0]; ?>



おまけ

 ショートコードをテーマのテンプレートファイル から直接呼び出す方法

<?php echo do_shortcode('[cft format="0" post_id="'.get_the_ID().'"]'); ?>

- Auto Hook of `the_content()`
 - Custom Field Template のおまけ機能
 - ショートコードを含め、特定のコンテンツを簡単に 読み込める



サンプル不動産

不動産検索システムデモサイト

このサイトは、WordPress のブラグインを使用した不動産検索システムのデモサイトです。



検索フィールドの出力

 [cftsearch] ショートコードを使用 format フォーマットID search_label 検索ボタンのラベル button false を指定するとボタンの自動出力なし

例

[cftsearch format=1 search_label="検索するよ"]

例

[cftsearch format=1 button=false] ボタンをフォーマットの中に追加する必要あり <input type="image" src="image.jpg" alt="検索" />

[cftsearch] フォーマット1

• [cft] ショートコードと仕組みは同じ



[cftsearch] フォーマット2

• 入力タイプと検索タイプが異なる場合

```
[rent]
type = text
size = 5
label = 賃料
searchType = array('select', 'select');
searchValue = array('50000 # 100000 # 150000', '50000 # 100000 # 150000');
searchOperator = array('>=', '<=');
searchValueLabel = array('5万円 # 10万円 # 15万円', '5万円 # 10万円 # 15万円');</pre>
```



検索の追加フィールド

• 投稿タイプを指定

<input type="hidden" name="post_type" value="wpre" />

カテゴリーを指定

<input type="hidden" name="cftcategory_in[]" value="3" />

キーで並び替え

<input type="hidden" name="orderby" value="rent" /> <input type="hidden" name="order" value="DESC" />

表示数を変更

<input type="hidden" name="limit" value="25" />

サンプル不動産

不動産検索システムデモサイト

このサイトは、WordPress のプラグインを使用した不動産検索システムのデモサイトです。



カスタムフィールドの 入力・出力・検索 全部 Custom Field Template におまかせ

Custom Field Templateで WordPress をもっと楽しく

To be continued...⇒

ご静聴ありがとうございました!

WordPress Go Go http://wpgogo.com/ @wpgogo

WordPress のプラグイン販売サイト http://www.cmswp.jp/ @cmswp