

The logo consists of two interlocking diamond shapes. The left diamond is light green and the right diamond is a slightly darker shade of green. They are positioned such that their corners meet in the center, creating a white space in the middle.

**baserCMS Users Community**

CakePHP × 国産！

# baserCMS 3 の新機能と 今後の展望



2013/11/14 オープンソースカンファレンス 2013 @福岡

baserCMSユーザー会事務局 エガシラリュウジ

# 自己紹介

- エガシラリュウジ@40歳 **バツイチ**イヌツキ
- baserCMSユーザー会所属
- baserCMSリードデベロッパー
- 趣味：サーフィン（もう2年行ってない）
- 異業種転向組  
バーテン → 銀行員 → スタンドマン → スーパーバイザー  
→ 業務系システムエンジニア → Webデベロッパー → 経営者
- 作るだけでなく **ユーザービリティ・運営を意識**した開発



@ryuring



# 去年は全国まわってきました



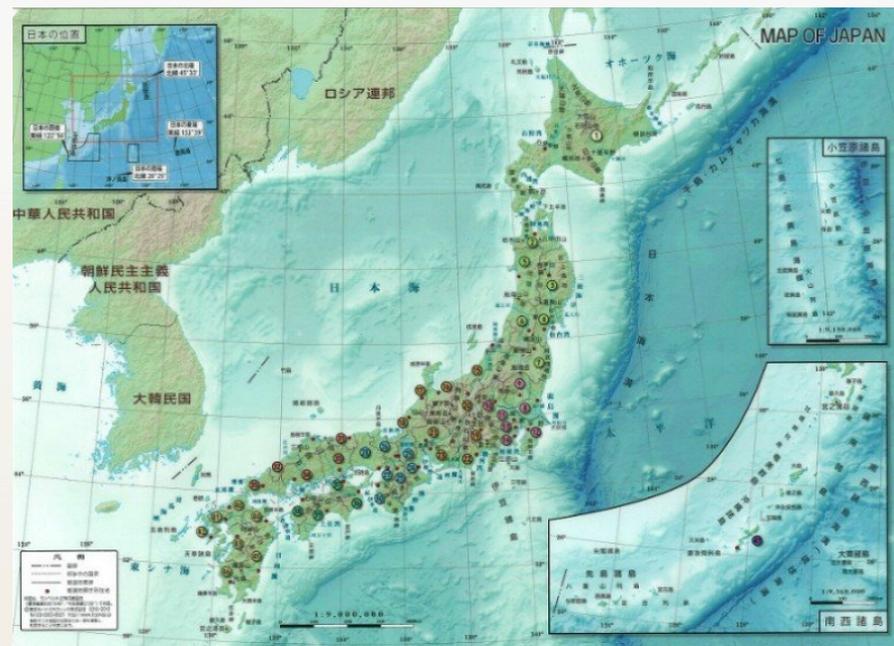
baserCMSを全国に普及すべく！

大分 → 愛媛 → 京都 →

北海道 → 名古屋 →

仙台 → 広島 → 沖縄 →

東京 → 福岡



baserCMSってこんなCMSです

# baserCMS 概要



- 福岡発の国産オープンソースCMS  
(2009年12月スタート)
- コーポレートサイトにちょうどいいCMS
- コンピュータに詳しくない方でもホームページの運用ができる仕組みを目指して開発
- MITライセンス
- CakePHP製

baserCMS公式サイト  
<http://basercms.net>

baserCMS

HOME baserCMSとは? ダウンロード ライセンス 制作マニュアル よくあるご質問 お問い合わせ

コーポレートサイトにちょうどいい baserCMS の特徴って?

- ✓ 設置も更新も簡単! わかりやすい!
- ✓ サイト制作に必要な基本機能を全て装備!
- ✓ デザインも自由自在にカスタマイズ可能!

baserCMSの最新版を今すぐダウンロード 管理画面を試ってみよう! デモサイトを見る

baserCMS2 debut!!

01 新着ブログ 02 メールフォーム 03 フィードリーダー 04 スマホ・携帯

# baserCMS データ



- ダウンロード **6万回**以上（推定）
  - 月間2,000ダウンロード
- 導入数 **7,000サイト**以上（推定）
  - 企業サイトのほか、大学、NPO法人、美容室などなど
- **9つ**のホスティングで採用
  - ロリポップ!、ニフティクラウドC4SAなど9つのレンタルサーバーで簡単インストールとして導入されている

## 福岡工業大学オープンキャンパス

**8.5日** 受付B棟1F  
9:30▶15:00

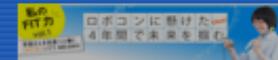
入試対策講座



研究室大公開



模擬講義



### 受験生向けコンテンツ

福岡工業大学の今を伝えるリアルマガジン!  
**FIT Dream Magazine**

福岡工業大学資料請求はこちら

動画&写真で見る福岡工業大学デジタルライブラリー

### 福岡工業大学の取組み

福工大から宇宙に飛び出す人工衛星プロジェクト

4つの子カラで、夢をカタチに。就業力育成支援GP

### ピックアップ情報

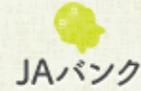
<p><b>僕のFITカ vol.2</b> ゲ最</p> <p>2012/07/30 7/28 (土) の西日本新聞掲載、WEB連動企画の「FITカ」Vol.2を公開しています</p> <p><a href="#">続きを読む</a></p>	<p>2012/06/26 7/28・8/5代々木ゼミナール講師による大学入試センター試験対策講座</p> <p><a href="#">続きを読む</a></p>
--	--

### 新着情報

- イベント** 2012/07/09 8/5夏のオープンキャンパスを開催します!
- イベント** 2012/08/01 在学生保護者の方対象に平成24年度「教育懇談会」を開催いたします
- イベント** 2012/08/01 8/11「観せることで魅せられる色彩の世界」講座とイベントが本学で行われます
- トピックス** 2012/08/01 総合研究機構に2名の産学連携コーディネータが活躍中

### 学部学科紹介

- 工学部**
  - 電子情報工学科
  - 生命環境科学科
  - 知能機械工学科
  - 電気工学科
- 情報工学部**
  - 情報工学科
  - 情報通信工学科
  - 情報システム工学科
  - システムマネジメント学科
- 社会環境学部** 文系
  - 社会環境学科
- 短期大学部**



文字の大きさ A A A

検索



JA女性部直伝料理!  
地産地消レシピ



2013年6月：梅ツナグリーンパスタ  
夏にピッタリの、サッパリしたレシピです

🕒 地産地消レシピの詳細はこちら

🍑 今が食べ頃!  
旬の農産物



【モモ】  
甘く香りも良く、とてもジューシーと好評を得ている佐賀県産モモです。

🕒 旬の農産物の詳細はこちら

🎬 JASAGA 注目の動画

🏡 お手軽家庭菜園



ハウスマかん

只今の🎁プレゼント!

「佐賀県産 ハウスマかん 2.5kg」  
を5名様にプレゼント!!

🕒 お申し込みはこちら

大学紹介

学部・大学院

入学案内

学生生活

キャリア・就職

留学・国際交流

学術・研究

社会貢献



熊本学園大学で学ぶ

商学部

経済学部

外国語学部

社会福祉学部

大学院

会計専門職大学院

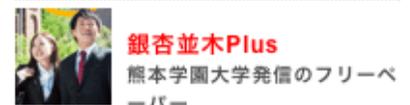


ニュース

RSS 一覧 ▶

- 2013.11.05  
▶ 学園祭、げんきっずフェスティバルに多数のご来場ありがとうございました。
- 2013.11.01  
▶ 第46回託麻祭・げんきっずフェスティバルを開催中です！
- 2013.10.30  
▶ 社会福祉学科の学生が美里町で高齢者世帯の聞き取りを行いました。
- 2013.10.25  
▶ ソフトボール男子U19日本代表選手に盛田英雄さんが選抜されました！
- 2013.10.23  
中国語コンテスト県大会「スピーチ」と「朗読」部門で東アジア学科生がダブル最優秀賞を獲得しました！
- 2013.10.23  
▶ 第21回 日本介護福祉学会大会が本学で開催されました
- 2013.10.23  
▶ 経済学部「労働経済論」教員募集について
- 2013.10.23  
▶ 経済学部「労働経済論」教員募集について

熊本学園大学を知る





トップページ

入会方法

体験プラン

会員特典

体験ブログ

Q & A

会員規約



## 入会方法

鉄道クラブへの入会方法やWeb登録の方法をご説明いたします



[詳しくはこちら](#)

## 体験プラン

鉄道クラブには2つの体験プランがあります。体験プランを通して、お子さまとの楽しい思い出をつくりませんか！



[JR体験プランはこちら](#)

[一般体験プランはこちら](#)

### 会員ログイン

会員番号

例) A-000000

パスワード

パスワードは半角で入力してください。また、大文字、小文字にご注意ください。

次回から自動的にログイン

[ログイン](#)

## 九州旅客鉄道株式会社 鐵道クラブ(てつクラ)って何？

小学生以下のお子さまを対象としたこども会員組織です。会員限定のJR体験プランや様々な特典をご用意しています。“てつクラ”会員になって、いろんな体験をしよう！！

▶ [Web会員登録はコチラ](#)



新着情報

> 献血について  
About blood donations

> 献血をしたい  
How to donate blood

# BC9



> 献血できる場所  
Blood donation places

> データ・用語集  
Data・Glossary



献血で、  
つながる  
命があります。

### 輸血用血液ストック状況 400ml赤血球



**A型** ちょっと心配だっち  
献血まってるっち

**O型** ちょっと心配だっち  
献血まってるっち

**B型** 十分なストックが  
あるっち♪

**AB型** ちょっと心配だっち  
献血まってるっち

6月14日 9時現在  
→アイコンの説明

エリアを選択  
して下さい

九州全域

福岡

佐賀

長崎

熊本

大分

宮崎

鹿児島

沖縄



## What's New! 新着ニュース&イベント情報

一覧はこちら>



● 2013/06/14

**宮崎** 宮崎産業経営大学にて献血実施!



● 2013/06/12

**熊本** AB型成分献血キャンペーン実施中!!!



## 献血バス運行スケジュール

一覧はこちら>



**福岡** Fukuoka

詳しくみる >



**佐賀** Saga

詳しくみる >



**長崎** Nagasaki

詳しくみる >



**熊本** Kumamoto

詳しくみる >

# 他にも導入事例多数 公式サイトでチェック！



- 全国より掲載申請
- 現在、100サイト登録

The screenshot shows the 'baserCMS導入事例' (baserCMS Introduction Cases) page. The page has a green header with the baserCMS logo and navigation links. The main content area is titled 'baserCMS導入事例' and includes a search bar, a list of case studies, and a sidebar with utility links. The case studies are categorized by site type, and the page includes a 'baserCMS最新版ダウンロード' (Download the latest version of baserCMS) button.

baserCMS導入事例

baserCMSを導入したWEBサイトのご紹介です。  
コーポレートサイト、オフィシャルサイト、会員制サイトなど、様々な制作事例を公開しています。

baserCMSの導入・制作事例を随時募集しております。掲載をご希望の方は、個人、法人を問わず「[事例掲載依頼フォーム](#)」よりお知らせください。

導入事例一覧

サイトカテゴリ

- 全てのカテゴリ
- コーポレートサイト
- 情報ポータルサイト
- オフィシャルサイト
- ブランドサイト
- 教育関連
- その他

1 2 3 4 5 6 7 8 9 次へ >

ダレスバッグのLEATHERMAN  
制作元 [有限会社エクスリンク](#)

博多の羊子明太子(めんたいこ)屋  
うめ屋  
制作元 [株式会社アイティマネジメント](#)

株式会社セブリンク  
制作元 [株式会社セブリンク](#)

baserCMS最新版  
ダウンロード  
最新バージョン：2.1.2

リリースノート  
Release note

2013.07.18  
baserCMS 2.1.2 リリース！

2013.04.30  
baserCMS 2.1.1 リリース！

Google グループ  
baserCMSユーザー会  
baserCMSの最新情報を随時配信中！  
メンバーリストに参加

# ところで、 マスコットできました♡



「べっしー」といいます。

ドラゴンがモチーフ

カネウチカズコさんがデザイン



© カネウチカズコ

「ねこび〜ん」や「わぷー」の生みの親



# WordPressとの違い

- コーポレートサイト向けのちょうどいい機能がパッケージング
  - メールフォームが**複数**設置可能
  - ブログが**複数**設置可能
  - スマホ、携帯に標準対応
- **ユーザーグループごとに機能制限**を行う事ができる  
(必要な機能だけを表示する事ができる)
- 管理システムもカスタマイズ可能
- **MITライセンス**なので、納品・販売ノープロBLEM

# コーポレートサイト構築における WordPressとの棲み分け



要求度別	WordPress	baserCMS
シンプルなコーポレートサイトの導入	△ ある程度のプラグインを入れる必要がある	◎ 最初から最低限の機能を装備
カスタマイズのお手軽感	◎ 無数にあるプラグインとカスタムフィールドである程度の規模まで対応	△ 柔軟なプラグインの仕組みがあるがまだまだ数が少ない
大幅な追加機能	△ プラグインの対応範囲で	◎ CakePHPの流儀にしたがってスクラッチでガシガシ開発

↓ 要求度

優位性	WordPress	baserCMS
ユーザーインターフェイスのわかりやすさ	△ 管理システムで全てを実現しようとしている為少し複雑	◎ 機能を絞る事によりシンプル不要な機能を非表示に
カスタマイズの柔軟性	△ プラグインの対応範囲で	◎ 管理システムですらカスタマイズ可能

# 使い所まとめ



- コーポレートサイト **プラス  $\alpha$**  は **baserCMS** で！
- **ブログ** & **お手頃** カスタマイズは **WordPress** で！
- **がっつり** カスタマイズは **baserCMS** で！

# さらに・・・



- ミニマムスタートで
- **スケール**していく事を前提としたサイトにも
- ちょうどいいCMS。



# baserCMS 3 の新機能

# CakePHP 2.4.2 に対応



# CakePHPアップグレードの理由



- 既にCakePHP1.2はサポート終了
- レガシーからの脱却
  - PHP4のコーディング技術を捨てる
  - CakePHP1.2のコーディング技術を捨てる
  - 最先端の開発スタイルに合わせる
- CakePHPのプラグインが利用できる
- 多くのCakePHPエンジニアに使って貰いたい

# 表示高速化



- CakePHP 2系に対応した事による恩恵
- コアのアセットファイルの読み込み最適化



# BaserEvent



- CakeEventのbaser実装
- 簡単にプラグインからイベントを登録できる
- WordPressのアクションフック・フィルターフックと同等
- プラグイン開発の幅が広がる

# ワンコマンドインストール



- CakeShellベースのコマンドラインインストーラー
- コマンド一行実行でインストール完了
- **簡単〇〇がやりたいホスティング屋さんに伝えてあげて！**

```
1 bash
Welcome to baserCMS v3.0.0-beta Console
-----
App : app
Path: /Users/ryuring/Documents/Projects/basercamp/app/
-----
ryuring:basercamp ryuring$ /Applications/MAMP/bin/php/php5.4.10/bin/php /Users/ryuring/Documents/Projects/basercamp/lib/Cake/Console/cake.php -app /Users/ryuring/Documents/Projects/basercamp/app bc_m
nager install "http://basercms.localhost:8888" "mysql" "admin" "demodemo" "test@e-catchup.jp" --host
"localhost" --database "basercms" --login "catchup" --password "catchup55" --prefix "bc_" --port "3
306" --smarturl "true" --baseurl "/" --data "nada-icons.default"
```

# 固定ページツリービュー表示

- これまでわかりにくかった固定ページの階層状態を可視化
- スマホとモバイルのページも簡単に切り替え可能



# ロゴ&メインイメージ アップロード機能



- デフォルトのイメージはテーマに梱包可
- メインイメージはスライド用に5枚まで登録可

ロゴ	 [ファイルを選択] 選択されていません baserCMS [説明文] / [リンク先URL]
メインイメージ1	 [ファイルを選択] 選択されていません コーポレートサイトにちょうどいい国産CMS [説明文] / [リンク先URL]
	

# その他改善点多数

- 導入しやすく
- 運用しやすく
- カスタマイズしやすく
- テーマが作りやすく
- プラグインが作りやすく



# 11月18日～ ベータテスト開始



- 協力者求ム！
- Githubのdev-3ブランチで入手可能
- フィードバックはフォーラムまたは、テスター登録を！

Public repository: baserCMS / baserCMS

1,791 commits | 6 branches | 39 releases | 13 contributors

branch: dev-2

mailプラグイン - 送信直前にvalidation追加 セキュリティ向上

Commit	Author	Time
PHP閉じタグを削除	gondoh	8 months ago
mailプラグイン - 送信直前にvalidation追加 セキュリティ向上	gondoh	6 days ago
CakePHP脆弱性対応 : (1.3.16-1.3.17)修正差分反映	gondoh	4 months ago
無視設定変更	gondoh	9 months ago
.htaccessを空に戻した	gondoh	2 years ago
CakePHP 2.4 に対応	gondoh	2 months ago
PHP閉じタグを削除	gondoh	8 months ago

README.md

## baserCMS

Based Website Development Project  
Copyright 2008 - 2013, baserCMS Users Community

### Documentation

- See [baserCMS Official](#)

12月2日  
正式版 v3.0.0 リリース予定!

# baserCMSの今後の開発方針

# シンプル化と整備

- メンテナンス性をよくする為、コアをシンプルに
- コアに余計なものをおかずできる限りプラグイン化
- 柔軟なAPI整備



# Webトレンドを追う

- レガシー技術を脱却
- ユニットテスト
- 継続的インテグレーション
- スマホ強化
- プロモーション機能強化
  - SEO/SMO/メール配信等



ノウハウを集約  
Webのベース = baser

# baserCMSの今後の動向

# 2013年12月 NPO法人化決定



- ベーサーファウンデーション (baser Foundation)
- 2013年12月登記申請予定
- 設立当初は、理事7人会員約30名からスタート
- 止まらない、潰れない = **ずっと使える**
- CMSだけでなくWebにおける全てのベースを提供  
(していけたらいいな)

# 2014年1月 テーマコンテスト開催決定



昨年のグランプリには、  
Macbook Air + 賞金10万円



The screenshot shows the baserCMS website with a green header and a white main content area. The header includes the baserCMS logo, navigation buttons for '作品募集' (Work Collection) and '協賛募集' (Sponsorship Collection), and social media icons for Facebook, Twitter, and Google+. A date range '2012.10.01-10.31' is displayed. The main content features a large green banner with the text 'baserCMS テーマコンテスト受賞者発表!' (baserCMS Theme Contest Winner Announcement!) and 'グランプリは誰の手に?' (Who will win the Grand Prix?). Below the banner, a message reads: 'baserCMSテーマコンテスト2012にご応募いただいた皆様誠にありがとうございました!! ついに受賞者が決定しました! baserの標準テンプレートになるグランプリ作品、そして各賞の発表です!' (Thank you for participating in the 2012 baserCMS theme contest!! The grand prize winner has finally been decided! The grand prize work will become the standard template for baser, and the winners of each award will be announced!). A yellow banner at the bottom of the page reads 'グランプリ Macbook Air + 賞金10万円' (Grand Prix Macbook Air + 100,000 Yen Prize Money). The winner's name 'nada\_icon' and the creator '制作: さかたようこ' (Created by: Sakata Yoko) are listed. A gold medal icon is also present. On the right side of the page, there is a sidebar with social media sharing options and a bookmark icon.

# 2014年2月 アドオン販売サイト開設



baserCMSのデザインテーマやプラグインを  
みんなが販売できる場所。

baserCMS + Market = **BARKET** (仮)

- 開設時期：2014年2月予定
- フリーランス・Web制作会社の収入源を作りたい



# まとめ

- baserCMS 3 がリリース
  - 今後の発展性に向けてアーキテクチャ周りの見なおしがメイン
- 今後はコアはシンプル+アドオンで拡張
  - ようやくトレンドに追いついていける環境も整ってきた
- ベーサーファウンデーション設立
  - ずっと続けていける為に
- テーマコンテスト開催
  - もっとテーマを増やして普及していけるように
- アドオン販売サイト開設
  - みんなが少しでも収益を得れる仕組みを



# ご清聴ありがとうございました。



まずはココからご参加を！

- baserCMSユーザー会メーリングリスト
- baserCMSユーザーズフォーラム
- Facebook 「baserCMS雑談広場」

みんなでbaserCMSを  
よくしていこう

