

さくらWORKS関内(5)

第5回 携帯電話やスマートフォンからの 閲覧に対応させてみよう！

株式会社コミュニティコム
星野 邦敏

〒116-0013

東京都荒川区西日暮里5-37-5 NSO2階

URL: <http://www.communitycom.jp/>

E-MAIL: mail@communitycom.jp





さくらWORKS関内(5)

目次



- 0. 自己紹介
- 1. WordPressを携帯 & スマートフォンに対応
- 2. ワークショップ
- 3. WordPressの情報の調べ方や勉強会



さくらWORKS関内(5)

目次



0. 自己紹介

1. WordPressを携帯 & スマートフォンに対応
2. ワークショップ
3. WordPressの情報の調べ方や勉強会



さくらWORKS関内(5)

自己紹介



星野 邦敏(ほしの くにとし)

Twitter : @khoshino

Facebook : 星野邦敏(Kunitoshi Hoshino)

株式会社コミュニティコムという会社で、
自社運営サイトやアプリ、他企業様向けサイトも作っています。
オープンソースの活動をしたり、IT系の勉強会を主催したり、
地域の活動をしたり。
WordPressをCMSとしてWEBサイトを作ることが増えています。



さくらWORKS関内(5) 自己紹介



WordPressのイベントである
「WordCamp」や「WordBench」に
スタッフやスピーカーとして参加。





さくらWORKS関内(5) 自己紹介



WordPress日本語サイトの「イベントカレンダー」を更新する係。

ココ

The screenshot shows the WordPress Japanese website. A red circle highlights the link 'WordPress イベントカレンダー' in the 'ようこそ' (Welcome) section. A red arrow points from the text 'ココ' (Here) to this link. The website header includes the WordPress logo and '日本語'. The main content area has a 'ようこそ' section with a welcome message and a list of links: 'このサイトについて', '日本語ドキュメンテーション', and 'フォーラム'. The 'WordPress イベントカレンダー' link is circled in red. Below this, there is a 'ダウンロード' (Download) section with links to the latest WordPress version and a 'WordPress 3.0.1 をダウンロード' button.

WordPress | 日本語

ホーム | ドキュメンテーション | フォーラム | 追加機能 | お問い合わせ

ようこそ

WordPress 日本語ローカルサイトへようこそ。

WordPress (ワードプレス) は、オープンソースのブログ / CMS プラットフォームです。セマンティック Web、コードやデザインの美しさ、Web 標準、ユーザビリティなどを意識して開発されており、無料でダウンロードして使うことができます。

WordPress を使って、思い通りにカスタマイズしたブログやウェブサイトを作り上げてみませんか。

- このサイトについて
- [日本語ドキュメンテーション](#)
- [フォーラム](#)

[WordPress イベントカレンダー](#)

[@jwordpressorg](#) を Twitter でフォロー

ダウンロード

- 最新の WordPress 日本語版 は右のダウンロードリンク、または最新版直リンク [latest-ja.zip](#) / [latest-ja.tar.gz](#) よりどうぞ。
- 日本語リソース (ja.mo) のみのダウンロードは [ja リポジトリ](#) よりどうぞ。

WordPress 3.0.1 をダウンロード

.zip — 3.2 MB

.tar.gz 形式をダウンロード — 2.9 MB



自社サイト運営から法人化。
ASPのイベントでお話する機会も。

7



さくらWORKS関内(5) 自己紹介



公式ディレクトリにプラグインを登録したり。

🏠 ダッシュボード

わぷー メッセージ

こんにちはわぷー！

今は
2011年8月15日(月)
15時21分31秒
だよ。

最後に記事を投稿したのは、
2011年8月3日
最後に記事を投稿してから、
12 日と 10 時間
が経ったよ。

1週間以上、空いちゃったね。
みんな待ってるよ！
また記事を書いてみよう！



東京都の天気

今日



晴れ

最高気温 -℃

最低気温 -℃

明日



晴時々曇

最高気温 24℃

最低気温 19℃

明後日



曇時々晴

最高気温 23℃

最低気温 17℃

Japan Tenkiプラグイン

→全国142地域の天気を自動表示

Hello Wapuuプラグイン

→ブログ更新を応援



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



この講座の対象者

- ・既存のテーマや既存のプラグインのインストールは行っているけれど、
WordPressを自分でカスタマイズしたことが無い人。
- ・WordPressでの携帯(いわゆるガラケー)とスマートフォンへの対応の仕方を知りたい人。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯&スマートフォンに対応



この講座のゴール

WordPressでの

- ・携帯(いわゆるガラケー)
- ・スマートフォン

への対応を理解して、実践する。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



この講座の流れ

講義の時間の比率が高いという指摘が
第1回・第2回にありましたので、
第3回目以降は、ワークショップで実際に
作業していただく時間を、より多く取って
います！



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



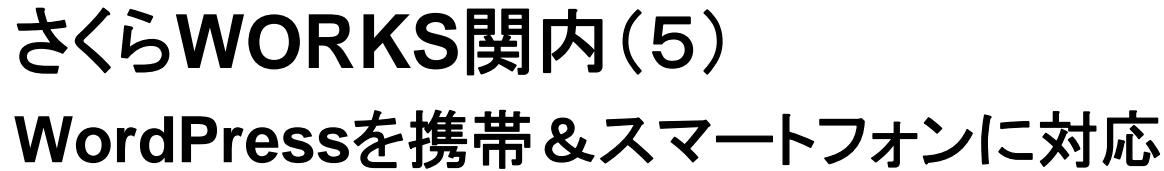
この講座の前提

WordPressのカスタマイズや
PHPの知識が、ある程度は必要です。

WordPress(ワードプレス)コミュニティ

<http://wp3.jp/>

に、他のスライドや記事があるので、
ご参考ください。



サンプルサイト 水族館コミュニティ
<http://www.japan-aquarium.com/>

水族館コミュニティ

「水族館コミュニティ」は、全国に100館以上ある水族館を紹介している水族館の口コミ情報サイトです。

[TOP](#)
[水族館コミュニティの使い方](#)
[水族館コミュニティの作り方のご案内](#)
[運営者プロフィール](#)
[水族館ブログ](#)
[お問い合わせ](#)

[水族館コミュニティ](#) > [東京都](#) > サンシャイン水族館

水族館：サンシャイン水族館

[サイトする](#)
[0](#)
[0](#)
[0](#)
[0](#)

[サンシャイン水族館の画像](#)

サンシャイン水族館の情報

水族館の名前	サンシャイン水族館 (さんしやいんくわいすいぞくかん)
住所	〒170-8630 東京都豊島区東池田3-1サンシャインシティワールドインポート マートビル楼上
電話番号	03-3989-3466 (「水族館コミュニティを見た」とお伝えすると、スムーズです。)
ホームページ	http://www.sunshinecity.co.jp/
交通アクセス(電車)	J R池田駅より徒歩10分
交通アクセス(自転車)	首都高速5号線東池田 IC すぐ
営業時間	10:00 ~ 20:00
休館日	年中無休
料金	大人：1800円 高校生：1800円 中学生：1800円 小学生：900円 幼児：600円

東京都の天気

今日	明日	明後日
曇り時々晴 最高気温 29℃ 最低気温 20℃	曇り 最高気温 27℃ 最低気温 18℃	曇り 最高気温 24℃ 最低気温 17℃

水族館の検索

水族館をキーワードから探してみよう！

スマートフォン&携帯サイト

スマートフォンや携帯電話を周知URLで見ることが出来ます。スマートフォンサイト、モバイル用サイトが、それぞれ表示されますので、パソコン端末以外からも水族館を探したい時や調べたい時に、ご利用ください！

あなたの感想やご要望、あったらいいなという情報など、お気軽にお聞かせください！

[水族館コミュニティに意見を送る](#)

最新の水族館の口コミ情報

- tao_sさんの下田湾中水族館の水族館情報
イルカがメインです。イルカと一緒に泳いだり餌付けできます。あと入り口に巨大メウナいます。とにかく全ての動物が非常に近くに、触れられることが多いです。
- 星野さんの青沼水族館の水族館情報



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



同一URLで、
PCサイト、スマートフォンサイト、ガラケー(携帯)サイトの
振り分けを自動で実現。

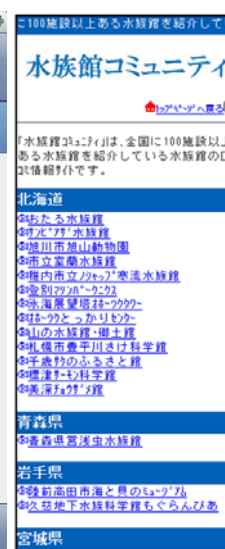


さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



WordPressでは、無料で、PC用・スマホ用・モバイル用に、
同じURLでユーザーエージェントで振り分けることができます。



(例)

水族館コミュニティ

<http://www.japan-aquarium.com/>

(1)

各端末ごとに自動で最適な表示

- ・ユーザーも見やすい
- ・収益の機会損失が無くなる

(2)

同一URLで自動で振り分け

- ・コンテンツを複数書く手間が無い
- ・ミラーサイトにならない
- ・被リンク分散が無くSEOにも合う



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



しかも、PCサイト用バナーと、携帯サイト用バナーを切り替えるなど、表示させるコンテンツも変えられます。

<PC用のバナー>

ベルメゾンネットのバナー

投稿日: [2011年5月20日](#) 作成者: [hoshino](#)

ここにパソコンのサイトで表示することを書きます。



カテゴリー: [未分類](#) [パーマリンク](#) [編集](#)

<モバイル用のバナー>

2011年5月20日

ベルメゾンネットのバナー

[hoshino](#) @11:06 PM

ここに携帯のサイトで表示することを書きます。



[カテゴリー: 未分類](#)

[コメントなし](#)

[コメント投稿](#)



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(難易度)
低

(方法1)

スマートフォンに自動対応するプラグイン

(方法2)

Media Queryを使ってテーマで対応

(方法3)

ユーザーエージェントで振り分けて、
PC・スマートフォン・ガラケー、
それぞれのサイトを作る

高



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法1) スマートフォンに自動対応するプラグイン

「WPtouch」プラグインをインストールして有効化すると、スマートフォン対応が自動でされた上に、デザインもスマートフォンっぽくなっています。





さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯&スマートフォンに対応



プラグイン、管理画面からも選べます！

「WPtouch」
で検索！



WordPress.orgからも選べます！

<http://wordpress.org/extend/plugins/>



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



プラグインフォルダの確認

wp-admin /

wp-content /

wp-includes /

index.php

license.txt

readme-ja.html

readme.html

wp-activate.php

wp-app.php

wp-atom.php

languages /

plugins /

themes /

upgrade /

uploads /

index.php

akismet /

wp-multibyte-patch /

hello.php

index.php

ここに

プラグインフォルダ
を入れる！

「wptouch」フォルダ



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



WPtouchは日本語にも対応しています。

(一部翻訳が微妙)

WPtouch Languageを
「Japanese」に
選択して、
Saveする。

WPtouch 1.9.35

Get WPtouch Pro | Join our FREE Affiliate Program | Follow Us on Twitter

WPtouch Wire

- WPtouch: Recent Bogus Security Vulnerability Report
- WPtouch Pro 2.4 Unleashed!
- State Of The Code, 08/2011: The Future Of WPtouch
- Notice: Free Product Support Changes
- Important Security Update: WPtouch 1.9

WPtouch Pro™

iPad • Customization • Child Themes
Web-App Mode • Multisite + more!

Deliver awesome mobile + iPad support
with just one plugin.

FIND OUT MORE ▶

General Settings

Regionalization Settings
Select the language for WPtouch.
Custom .mo files should be placed in
wp-content/wp-touch/lang.

WPtouch Language
Automatically detected

Home Page Re-Direction
WPtouch by default follows your
WordPress » Reading Options.

Site Title
You can change your site title (if needed)
in WPtouch.

Excluded Categories
Categories by ID you want excluded
everywhere in WPtouch.

Excluded Tags
Tags by ID you want excluded
everywhere in WPtouch.

WPtouch Home Page
WordPress Settings

WordPress実験ブログ Site title text

Comma list of Category IDs, eg: 1,2,3

Comma list of Tag IDs, eg: 1,2,3

Left Font justification



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



WPtouchには有料版があります。

基本的に、「Developer」を
選ばざるを得ない。

→ ライセンスキーを各サイトごとに
入力して管理する方法を取っている。

1回199ドルを支払えば、
その後は無制限・無期限で
使える。

PayPalかクレジットカード決済

WPtouch Pro™
Premium mobile plugin for WordPress

Create stunning mobile + iPad versions of your website.

Easily setup a rich mobile theme for iPhone, iPad, Android, Blackberry, Palm OS and Samsung touch mobile visitors, completely independent of your desktop theme.

BUY NOW

Choose A License:

All licenses come with professional support & free upgrades for all 2.x versions

License	Price	Action
Unlimited / Developer Unlimited WordPress websites	\$199	ADD TO CART
5-Pack 5 WordPress websites	\$69	ADD TO CART
Single 1 WordPress website	\$39	ADD TO CART

Need help deciding? [Learn more about what you get >>](#)

<http://www.bravenewcode.com/store/plugins/wptouch-pro/>



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯&スマートフォンに対応



Wptouch有料版は、色々できます。

iPadに対応。

インストール済のテーマ



Classic (2.4)
により BraveNewCode Inc.

The original WPTouch theme, re-written for WPTouch Pro with all-new features.

機能: Web-App Mode, iPad support, Flexible style and settings options.

Copy As Child Copy As New テーマ設定



Skeleton Template (1.3)
により BraveNewCode Inc.

Use the Skeleton as a foundation for your own custom WPTouch theme.

機能: New menu system support, inline comment replies, and more!

アクティベート Copy As Child Copy As New



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



Wptouch有料版は、色々できます。

iPad対応

「Enabled」を選択。

WPtouch Pro 2.4

一般 テーマブラウザ アクティブテーマ メニュー + アイコン License

Theme General

iOS Web-App Mode

メニュー、投稿とページ

スタイル/外観

iPad Settings

Mobile User Agents

Extensions

Enable/Disable iPad Support

Enabled iPad Support

Style and Appearance

Settings below are unique to your iPad theme, and will not affect your mobile theme.

デフォルト (グレー) Header bar, pop-overs and general theme style ⓘ

URL for iPad logo Image shown in the landscape menu ⓘ



さくらWORKS関内(5)

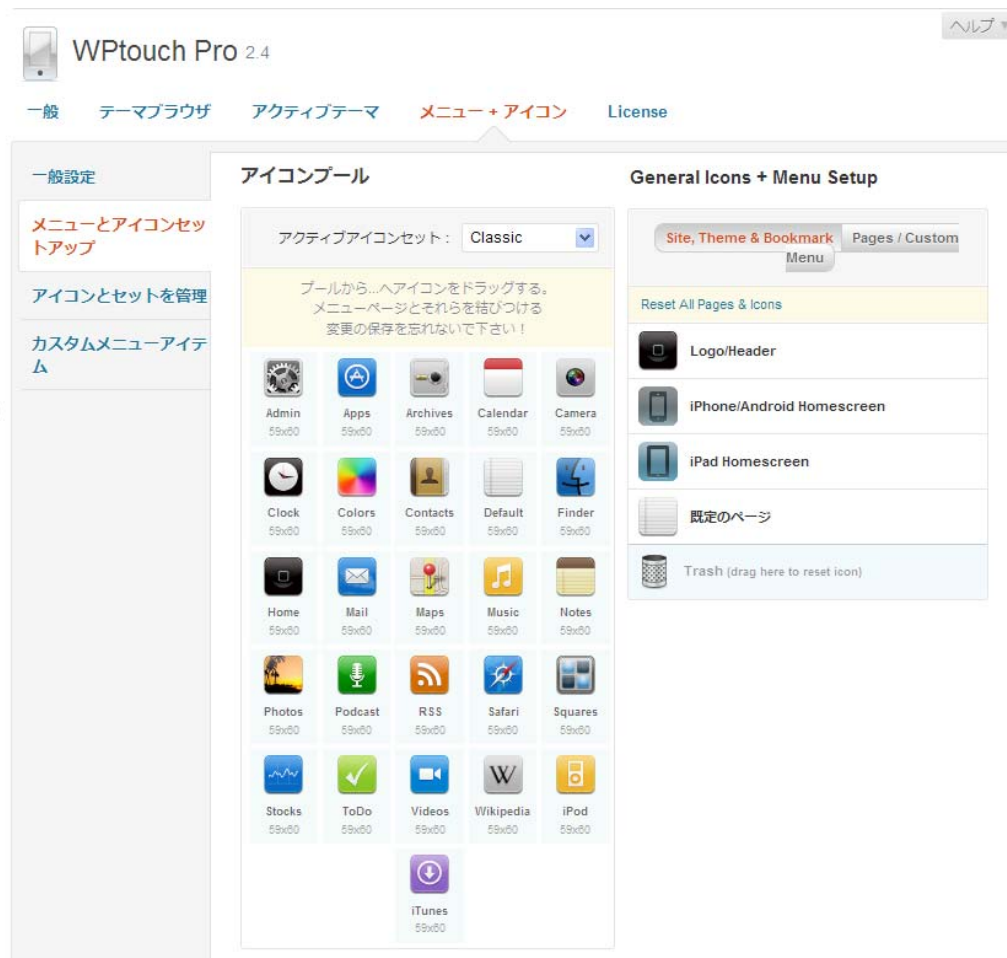
WordPressを携帯&スマートフォンに対応



Wptouch有料版は、色々できます。

その他にも、

- ・アイコン変更
 - ・メニュー変更
 - ・広告削除
 - ・広告設定
 - ・複数テーマ設定
 - ・デザイン色変更
- など





さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法1)

スマートフォンに自動対応するプラグイン

(方法2)

Media Queryを使ってテーマで対応

(方法3)

ユーザーエージェントで振り分けて、
PC・スマートフォン・ガラケー、
それぞれのサイトを作る

(難易度)
低

高



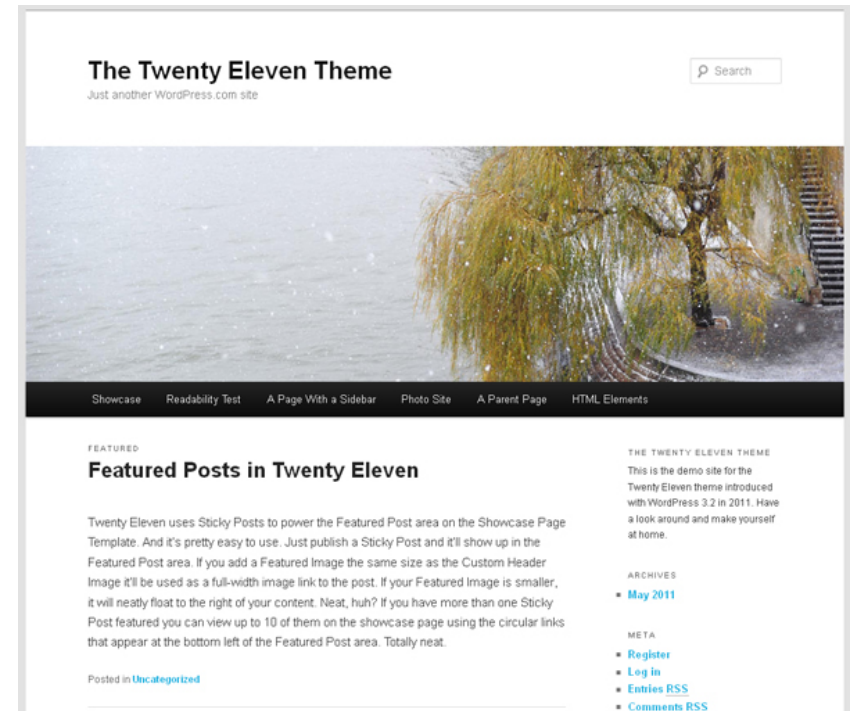
さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法2) Media Queryを使ってテーマで対応

WordPress3.2からの
新デフォルトテーマ
「Twenty Eleven」テーマは、
Media Queryに対応した
テーマですので、
このテーマをベースに
カスタマイズすることもできます。





さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法2) Media Queryを使ってテーマで対応

「Whiteboard」テーマなど、

<http://whiteboardframework.com/>

Media Queryに対応した
WordPressのテーマは、
複数あります。





さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



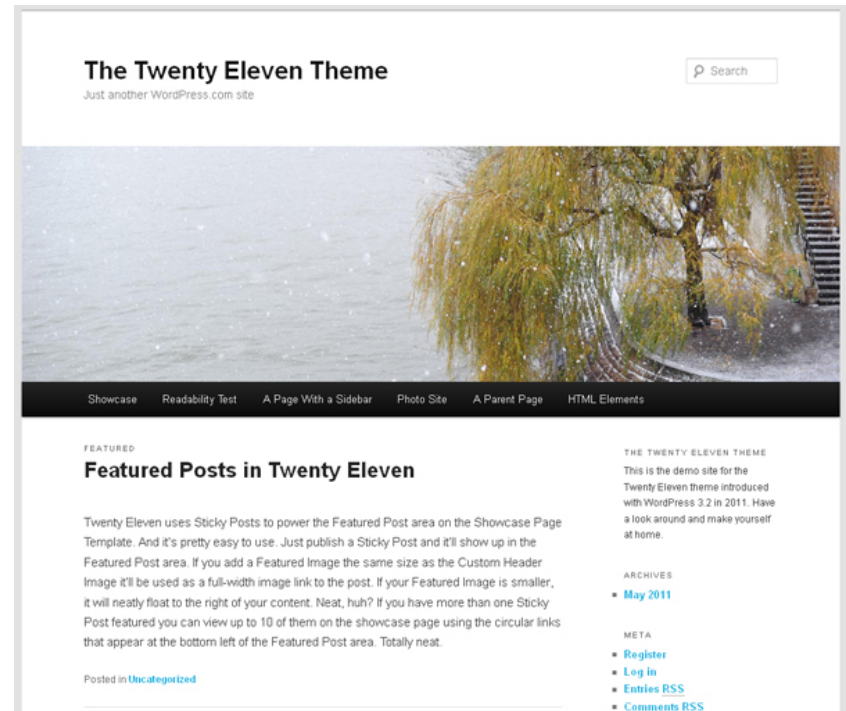
(方法2) Media Queryを使ってテーマで対応

style.css

→ 横幅に応じて自動対応させている。

/* =Responsive Structure

```
----- */  
@media (max-width: 800px) {  
.....  
}  
@media (max-width: 650px) {  
.....  
}  
@media (max-width: 450px) {  
.....  
}  
@media only screen and (min-device-width: 320px)  
and (max-device-width: 480px) {  
.....  
}
```





さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法2) Media Queryを使ってテーマで対応

style.css

→ 横幅に応じて自動対応させている。

/* =Responsive Structure

```
----- */  
@media (max-width: 800px) {  
.....  
}
```



ビューエリアの最大幅
横幅800pxより小さい場合に適用

```
}  
@media (max-width: 650px) {  
.....  
}
```



横幅650pxより小さい場合に適用

```
}  
@media (max-width: 450px) {  
.....  
}
```



横幅450pxより小さい場合に適用

```
}  
@media only screen and (min-device-width: 320px)  
and (max-device-width: 480px) {  
.....  
}
```



ビューエリアが320px～480pxの場合に適用
(iPhone3G/3GSを意識している)

「レスポンシブウェブデザイン」



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法2) Media Queryを使ってテーマで対応

jQueryMobileでの
レスポンシブウェブデザインも
可能です。

```
// @media all and (max-device-width:  
480px)  
if ( window.screen < 480 ) {  
// jQuery Mobile 読み込み  
document.write('<script' +  
' src="jquery.mobile.js"></' +  
'script>');  
}
```

- ・端末ごとに出力する
コンテンツ量を変えたい。
- ・ガラケー(携帯電話)にも
同時に対応をしたい。
→その場合は、(方法3)へ。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



子テーマで効率的にカスタマイズ 子テーマとは？

WordPressの他のテーマをベースとして、
必要な部分のみ、
ファイルを修正したり、追加すること。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



子テーマのメリット

- (1) 親テーマのデザインや機能を活かして、
必要なところだけ、編集できるので、効率的。
- (2) 親テーマがバージョンアップしても、
そのまま継承できる。
- (3) 親テーマがある状態で作れるので、
短時間で制作が可能。
- (4) サイトをシリーズ化や、色が違うだけのサイトなどは、
子テーマの方が、管理が簡単。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



子テーマのデメリット

- (1) 親テーマの構造を理解する必要がある。
- (2) 親テーマが構造を変える形のバージョンアップをした場合には、子テーマにも反映されてしまう。
→ 事前に別フォルダにリネームすれば解決はできる。






さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



Twenty Elevenを子テーマで2カラムにする



The image displays two side-by-side screenshots of a WordPress website using the Twenty Eleven theme, illustrating a modification to create a two-column layout. A large red arrow points from the original single-column layout on the left to the modified two-column layout on the right.

Original Layout (Left): The page features a large header image of tomatoes. Below it, the main content area is a single column. The sidebar on the right contains a list of dates and a "Twitter" link. The footer area includes a "Comments" section with a form for name, email address, website, and a comment box.

Modified Layout (Right): The page features the same header image of tomatoes. Below it, the main content area is now a two-column layout. The sidebar content (dates and "Twitter" link) has been moved into the main content area, and the "Comments" section is now located at the bottom of the page. The sidebar on the right is empty.



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



最低限必要な「子テーマ」のファイル構成

style.css

※テーマと異なり、index.phpは必須ではない。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



style.css

style.cssの始めに以下を書くと、テーマとして認識されます。

/*

Theme Name: 自分のテーマ名

Theme URI: テーマのホームページのURL

Description: テーマの説明

Author: 作者である自分の名前

Author URI: 作者である自分のサイトのURL

Version: バージョン(任意)

Tags: タグ(任意)

Template: 継承する親テーマのフォルダ名

*/

親テーマとの相違点。





さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



子テーマの注意点

(1) 通常のパイル

子テーマの方が優先される。

子テーマ > 親テーマ

(※子テーマに同一ファイルがあれば、親テーマは読まれない。)

(2) functions.phpファイルのみ

子テーマのfunctions.phpが読み込まれた後に、
親テーマのfunctions.phpが読み込まれる。

子テーマ → 親テーマ



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法1)

スマートフォンに自動対応するプラグイン

(方法2)

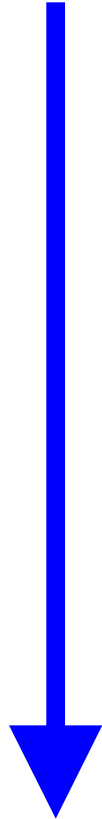
Media Queryを使ってテーマで対応

(方法3)

ユーザーエージェントで振り分けて、
PC・スマートフォン・ガラケー、
それぞれのサイトを作る

(難易度)
低

高





さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



スマートフォン & 携帯サイトをPCで確認の方法



Firefoxのアドオン
「FireMobileSimulator」
を使いましょう。

有効後、「ツール > FireMobileSimulator」にて、
スマートフォンや携帯サイトのように、
ユーザーエージェントを切り替えられます。

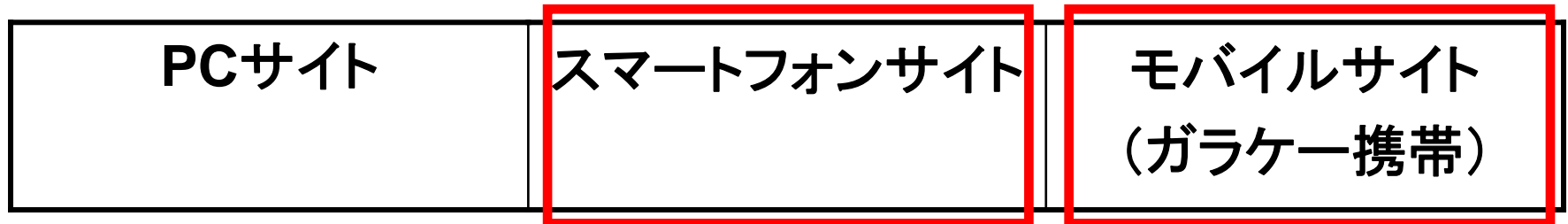


さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法3) ユーザーエージェントで振り分けて、PC・スマートフォン・ガラケー、それぞれのサイトを作る



ユーザーエージェントで振り分け

(方法1) WPtouchプラグインをそのまま使う or カスタマイズ

(方法2) MobilePressプラグインをそのまま使う or カスタマイズ

(方法3) Ktai Styleプラグインをカスタマイズ

(方法4) ユーザーエージェントを振り分けるプラグイン

(「iPhone theme switcher」「Mobile Theme Switcher」「UserAgent Theme Switcher」など)

(方法5) `$is_iphone`関数で条件分岐

(`$is_iphone=iPhone&Android`のSafariでtrueになる。)

Ktai Styleプラグイン

- ・パケット量節約
- ・画像を自動縮小

など、日本のガラケー
独特の仕様に対応

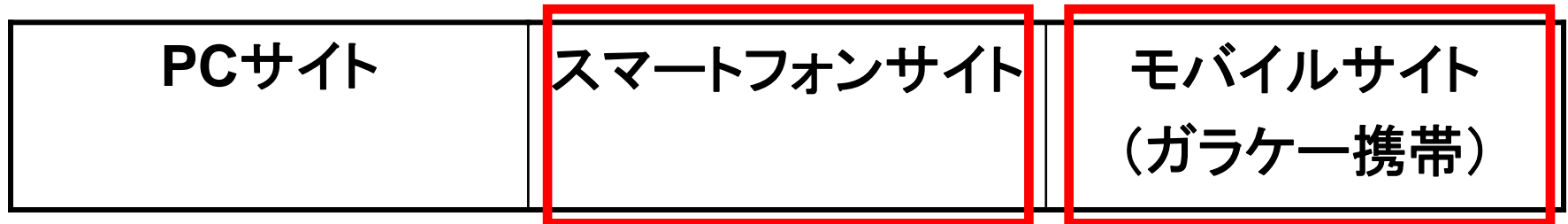


さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法3) ユーザーエージェントで振り分けて、PC・スマートフォン・ガラケー、それぞれのサイトを作る



ユーザーエージェントで振り分け

(方法1) WPtouchプラグインをそのまま使う or カスタマイズ

(方法2) MobilePressプラグインをそのまま使う or カスタマイズ

(方法3) **Ktai Styleプラグイン**をカスタマイズ

(方法4) ユーザーエージェントを振り分けるプラグイン

(「iPhone theme switcher」「Mobile Theme Switcher」「UserAgent Theme Switcher」など)

(方法5) `$is_iphone`関数で条件分岐

(`$is_iphone=iPhone&Android`のSafariでtrueになる。)

Ktai Styleプラグイン

- ・パケット量節約
- ・画像を自動縮小
- など、日本のガラケー
独特の仕様に対応

今回は**Ktai Styleプラグイン**で、スマホ & ガラケーの両方に対応



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



「Ktai Style」プラグイン

(手順1)

スマートフォンサイトに対応したテーマや、
ガラケーサイトに対応したテーマを作る。

(手順2)

ktai-themesフォルダに、作ったテーマを入れる。

(手順3)

管理画面のKtai Styleの[テーマ]をクリックして、
各端末ごとで使うテーマを振り分ける。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



Ktai Styleプラグイン

プラグインのインストール

検索 | 検索結果 | アップロード | おすすめ | 人気 | 最新 | 最近の更新

キーワード プラグインの検索

名前	バージョン	評価	説明
Ktai Style 詳細 いますぐインストール	2.0.3	★★★★☆	日本語の説明を読む "Ktai Style" is a plugin providing lightweight pages and simp this plugin is optimized for Japanese mobile phone: NTT doc WILLCOM. Show lightweight output for mobile phones. Has simple admin feature. Mobile themes can be customized based on WordPress then Supports pictograms in mobile them... 作者: IKEDA Yuriko.

[いますぐインストール]を
クリックして、有効化します。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



Ktai Styleでのテーマフォルダの確認

wp-admin /
wp-content /
wp-includes /
index.php
license.txt
readme-ja.html
readme.html
wp-activate.php
wp-app.php
wp-atom.php

languages /
plugins /
themes /
upgrade /
uploads /
index.php

ktai-themes/

フォルダを追加！

(注意)

plugins/ktai-style の中の
themesフォルダに入れると、
プラグインバージョンアップ時に
作ったテーマが消えてしまうので、
必ずこの方法で行いましょう！

ktai-tokyohanami /
smart-tokyohanami /

ココに、作った
テーマフォルダ
を入れる！



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



Ktai Styleプラグイン



「Ktai Style」プラグインを有効化すると
管理画面のメニューに左のような項目が
追加されるので、
スマートフォンや携帯表示の設定ができます。

**[テーマ]をクリックして、各端末で使う
テーマを、振り分けます。**



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



Ktai Styleプラグイン

「Ktai Style」プラグインをインストールすれば、各端末のユーザーエージェントに応じて、同一URLで、サイトを振り分けることができます。

電話キャリア別テーマ

iPhone, Android 用	(Ktai Style を使わない)	▼
movia 用 (ドコモ)	(共通テーマと同じ)	▼
FOMA 用 (ドコモ)	(共通テーマと同じ)	▼
EZweb 用 (au)	(共通テーマと同じ)	▼
ソフトバンク PDC 端末用	(共通テーマと同じ)	▼
ソフトバンク 3G 端末用	(共通テーマと同じ)	▼
ウィルコム用	(共通テーマと同じ)	▼
イー・モバイル 音声端末用	(共通テーマと同じ)	▼

その他端末 (Windows Mobile, Palm, PSP, ニンテンドーDS 等) は、個別にテーマを選択できません。

変更を保存



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



Q: PCと携帯のリンクを自動で振り分けできますか？

A: できます。「Ktai Style 2.1 ベータ版」

<http://www.yuriko.net/arc/2010/05/10/ktastyle-210-beta1/>

[pc-only]...[/pc-only]

[mobile-only]...[/mobile-only]

で振り分ける。

(注意)

この方法で行わないと、
Ktai Styleの
次期バージョンに
対応しないので
注意しましょう。



```
アップロード/挿入  ビジュアル  HTML
b i link b-quote del ins img ul ol li code more 検索 タグを閉じる

[pc-only]ここにパソコンのサイトを表示することを書きます。[/pc-only]
[pc-only]
<a href="http://click.linksynergy.com/fs-bin/click?id=ENg4Uq06ZsM&offerid=47523.10011746&type=4&subid=0"><IMG alt="ベルメゾンネット" border="0" src="http://www2.bellemaison.jp/pc/premoni/ad/lsmg/bn_top_maternity&baby_468_60.gif"></a><IMG border="0" width="1" height="1" src="http://ad.linksynergy.com/fs-bin/show?id=ENg4Uq06ZsM&bids=47523.10011746&type=4&subid=0">
[/pc-only]

[mobile-only]ここに携帯のサイトを表示することを書きます。[/mobile-only]
[mobile-only]
<a href="http://click.linksynergy.com/fs-bin/click?id=ENg4Uq06ZsM&offerid=147715.10000157&type=4&subid=0"><IMG alt="ベルメゾンネット【携帯向けサイト】" border="0" src="http://mobile2.bellemaison.jp/ad/lsmg/m_bn_top_mama_192_53.gif"></a><IMG border="0" width="1" height="1" src="http://ad.linksynergy.com/fs-bin/show?id=ENg4Uq06ZsM&bids=147715.10000157&type=4&subid=0">
[/mobile-only]
```



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



Q: PCと携帯のリンクを自動で振り分けできますか？

A: できます。

ベルメゾンネットのバナー

投稿日: [2011年5月20日](#) 作成者: [hoshino](#)

ここにパソコンのサイトを表示することを書きます。



カテゴリー: [未分類](#) [パーマリンク](#) [編集](#)

PCサイト用バナーと、携帯サイト用バナーで、
同じURLで表示を分けられます。

2011年5月20日

ベルメゾンネットの
バナー

[hoshino](#) @11:06 PM

ここに携帯のサイトを表示することを書きます。



[カテゴリー: 未分類](#)

[コメントなし](#)

[コメント投稿](#)

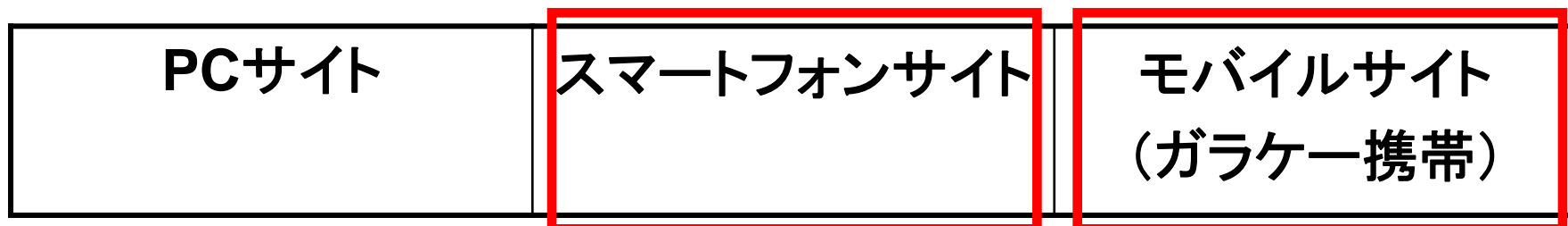


さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法3) ユーザーエージェントで振り分けて、PC・スマートフォン・ガラケー、それぞれのサイトを作る



ユーザーエージェントで振り分け

(方法1) WPtouchプラグインをそのまま使う or カスタマイズ

(方法2) MobilePressプラグインをそのまま使う or カスタマイズ

(方法3) Ktai Styleプラグインをカスタマイズ

(方法4) ユーザーエージェントを振り分けるプラグイン

(「iPhone theme switcher」「Mobile Theme Switcher」「UserAgent Theme Switcher」など)

(方法5) `$is_iphone`関数で条件分岐

(`$is_iphone=iPhone&Android`のSafariでtrueになる。)

Ktai Styleプラグイン

- ・パケット量節約

- ・画像を自動縮小

など、日本のガラケー
独特の仕様に対応



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



コアファイルを確認

※こうなっているというイメージだけでOK！

wp-admin /	.
wp-content /	.
wp-includes /	.
index.php	vars.php
license.txt	.
readme-ja.html	.
readme.html	.
wp-activate.php	
wp-app.php	
wp-atom.php	



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



```
$is_lynx = $is_gecko = $is_winIE = $is_macIE = $is_opera = $is_NS4 = $is_safari = $is_chrome = $is_iphone = false;
```

```
if ( isset($_SERVER['HTTP_USER_AGENT']) ) {  
    if ( strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'Lynx') !== false ) {  
        $is_lynx = true;  
    } elseif ( strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'chrome') !== false ) {  
        if ( strpos( $_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'chromeframe' ) !== false ) {  
            if ( $is_chrome = apply_filters( 'use_google_chrome_frame', is_admin() ) )  
                header( 'X-UA-Compatible: chrome=1' );  
            $is_winIE = ! $is_chrome;  
        } else {  
            $is_chrome = true;  
        }  
    } elseif ( strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'safari') !== false ) {  
        $is_safari = true;  
    } elseif ( strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'Gecko') !== false ) {  
        $is_gecko = true;  
    } elseif ( strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'MSIE') !== false && strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'Win') !== false ) {  
        $is_winIE = true;  
    } elseif ( strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'MSIE') !== false && strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'Mac') !== false ) {  
        $is_macIE = true;  
    } elseif ( strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'Opera') !== false ) {  
        $is_opera = true;  
    } elseif ( strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'Nav') !== false && strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'Mozilla/4.') !== false ) {  
        $is_NS4 = true;  
    }  
}  
  
if ( $is_safari && strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'mobile') !== false )  
    $is_iphone = true;  
  
$is_IE = ( $is_macIE || $is_winIE );
```




さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



WordPressのコアファイルの条件分岐を前提に、プラグインを作って、端末ごとに振り分けることも出来ます。

**サンプルソースコード
「Hello Smartphone」プラグイン
を参照ください。**



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



ユーザーエージェントで
振り分けて、
専用のテーマを作る場合、
jQuery Mobileも便利。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



スマートフォンサイト用のWordPressテーマの作り方は、基本的に、通常のテーマカスタマイズと同じです。Ktai StyleやWptouchには、そのプラグイン専用のタグが用意されていたりするので、それを使うことも出来ます。

第2回WordPressテーマをカスタマイズしてみよう！

<http://wp3.jp/2011/09/06/sakura-works-wordpres2/>
を参照ください。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



**jQuery Mobileは、簡単で便利。
ブラウザ間の違いを気にしなくて良い。(IE対応など)**



jQuery

<http://jquery.com/>



jQuery Mobile

<http://jquerymobile.com/>



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



jQuery Mobileのタグはリファレンス等を参考に。

Smartphone Mobile UI elements

v1.3.3 - August 11, 2010

flament group inc.

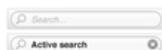
Buttons



Toolbar



Search bar



Connected tabs



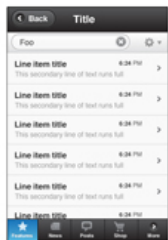
Disconnected tab bar



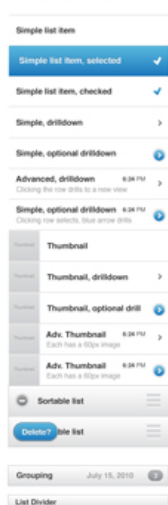
Accordion



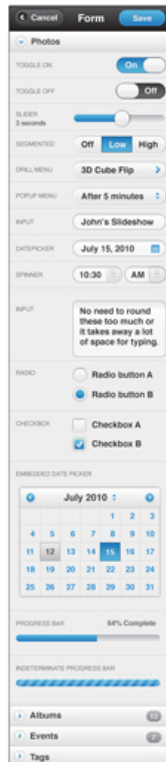
List view



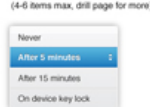
List item variations



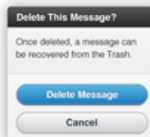
Edit panel & form elements



Popup menu



Dialog



- jQuery Mobileのタグ
 - PHP
 - WordPressテンプレートタグ
 - WordPress条件分岐タグ
- を組み合わせるのがコツ。

Designs | jQuery Mobile

<http://jquerymobile.com/designs/>



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



jQuery Mobileを使う準備



ダウンロード



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



jQuery Mobileを使う準備

jQuery UI Mobile Meetups Forum Events About Donate

jQuery mobile framework

Docs and Demos **Download** Platforms Contribute Forum Blog

JQUERY MOBILE 1.0 BETA 3 RELEASED!

jQuery Mobile: Touch-Optimized Web Framework for Smartphones & Tablets

A unified user interface system across all popular mobile device platforms, built on the rock-solid jQuery and jQuery UI foundation. Its lightweight code is built with progressive enhancement, and has a flexible, easily themeable design. [Beta 3 Release Notes](#)

Project Goals and Strategy

Seriously cross-platform & cross-device

jQuery mobile framework takes the "write less, do more" mantra to the next level: Instead of writing unique apps for each mobile device or OS, the jQuery mobile framework will allow you to design a single highly branded and

ダウンロード



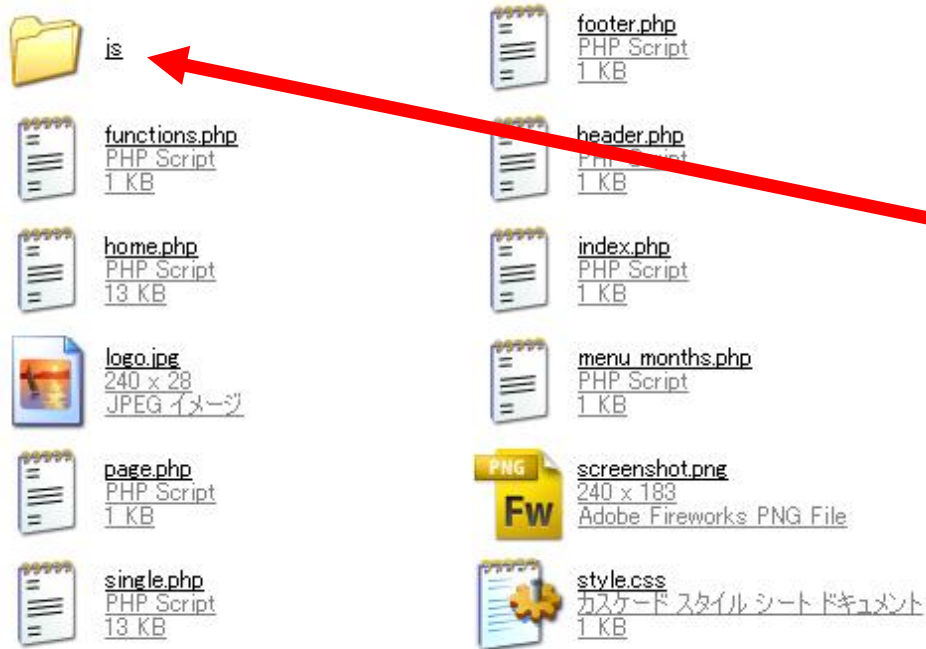
さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



jQuery Mobileを使う準備

テーマフォルダの中に、jQueryとjQuery Mobileを入れる。



ココでは、
jsフォルダを
作り、
その中に
入れました。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



jQuery Mobileを使う準備

jsフォルダの中身



jQueryと
jQuery Mobileの
サイトから
ダウンロードした
ファイル。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応




jQuery Mobileを使う準備

metaタグの中に、jQuery Mobileを読み出すタグを書く。

Ktai Styleで読み込む場合のタグ。

→これで、ktai-themesフォルダを
読み込んでくれる。



```
<link rel="stylesheet" href="<?php ks_theme_url(); ?>js/jquery.mobile-1.0b3.min.css" />  
<script src="<?php ks_theme_url(); ?>js/jquery-1.6.4.min.js"></script>  
<script src="<?php ks_theme_url(); ?>js/jquery.mobile-1.0b3.min.js"></script>
```

多くのテーマフォルダでは、header.phpファイル



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



jQuery Mobileを使う準備

metaタグの中に、jQuery Mobileを読み出すタグを書く。

通常のWordPressテーマにおいて

読み込むテンプレートタグ。



```
<link rel="stylesheet" href="<?php bloginfo('stylesheet_directory'); ?>/js/jquery.mobile-1.0b3.min.css" />
```

```
<script src="<?php bloginfo('stylesheet_directory'); ?>/js/jquery-1.6.4.min.js"></script>
```

```
<script src="<?php bloginfo('stylesheet_directory'); ?>/js/jquery.mobile-1.0b3.min.js"></script>
```

多くのテーマフォルダでは、header.phpファイル



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



jQuery Mobileを使う準備

WordPressのコアファイルには、jQueryが同梱されているので、以下のWordPressのテンプレートタグで、読み込むこともできます。

```
<?php wp_enqueue_script('jquery'); ?>
```



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(1) テーマの色を確定



```
<body>
```

```
<div data-role="page" data-theme="c">
```

```
<div data-role="header" data-theme="a">
```

```
<h1><?php echo get_bloginfo('name'); ?></h1>
```

```
</div>
```

```
<div data-role="content" data-theme="c">
```

```
~~~~
```

```
</div>
```

```
<div data-role="footer" data-theme="a">
```

```
~~~~
```

```
</div>
```

```
</div>
```





さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(2) アイコンもタグだけで実現。



```
<div data-role="header" data-theme="a">  
<a href="<?php echo get_bloginfo('url'); ?>"  
    data-icon="home">TOP</a>  
<h1><?php echo get_bloginfo('name'); ?></h1>  
</div>
```

サイトURL
(WordPressのテンプレートタグ)

記事上の共通部分は、
header.phpファイルを用意



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(3) リストビューもタグだけで実現。



HTMLでは・・・

```
<ul data-role="listview" data-inset="true">
<li data-role="list-divider">墨田区</li>
<li><a href="×××.html">隅田公園</a></li>
<li><a href="×××.html">錦糸公園</a></li>
</ul>
```

トップページは、
home.phpファイルを用意

リストもタグ指定で簡単。

WordPressで、カテゴリごとにリスト化も簡単。⁶⁷



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(3) リストビュー

```
<?php
$my_query = new WP_Query(array(
    'cat' => 1,
    'posts_per_page' => -1,
    'orderby' => 'comment_count',
    'order' => 'DESC'
));
?>
<ul data-role="listview" data-inset="true">
<li data-role="list-divider"><?php echo get_catname('1'); ?></li>
<?php while($my_query->have_posts()) : $my_query->the_post(); ?>
<li><a href="<?php the_permalink(); ?>"><?php the_title(); ?></a></li>
<?php endwhile; ?>
</ul>
```

HTMLから
WordPressテーマ化



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(3) リストビュー

```
<?php
$my_query = new WP_Query(array(
    'cat' => 1,
    'posts_per_page' => -1,
    'orderby' => 'comment_count',
    'order' => 'DESC'
));
?>
```

カテゴリーID「1」
の記事を
配列に入れる。





さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(3) リストビュー

カテゴリーID「1」の
カテゴリー名を取得

```
<ul data-role="listview" data-inset="true">  
<li data-role="list-divider"><?php echo get_catname('1'); ?></li>  
<?php while($my_query->have_posts()) : $my_query->the_post(); ?>  
<li><a href="<?php the_permalink(); ?>"><?php the_title(); ?></a></li>  
<?php endwhile; ?>  
</ul>
```

カテゴリーID「1」の記事を
ループ処理(繰り返し処理)

記事のタイトルを取得

記事のリンクURLを取得

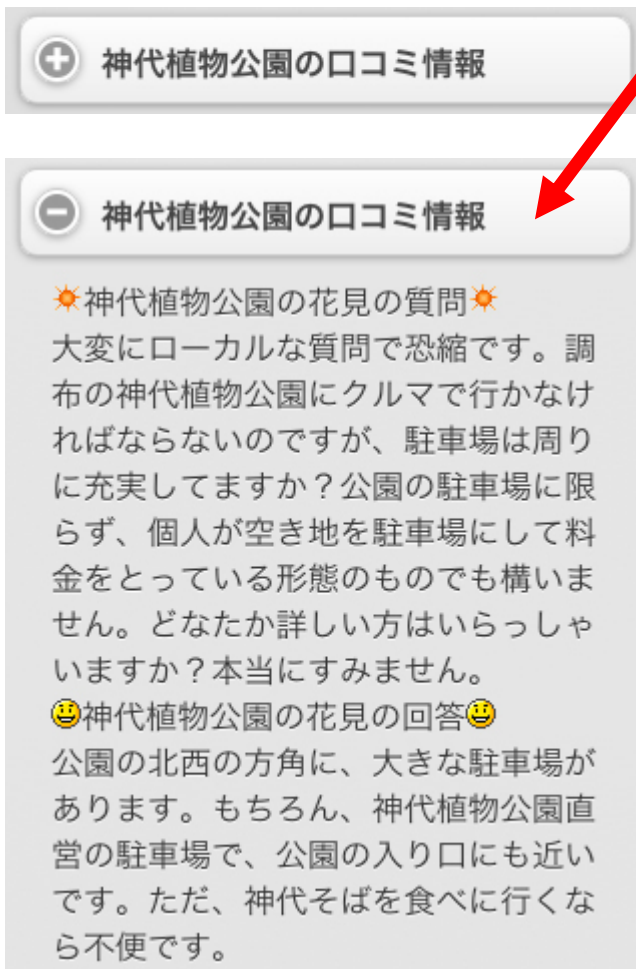


さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(4) 折り畳み



```
<div data-role="collapsible" data-collapsed="true">
```

~~~~

WEBAPIを利用して、  
Yahoo!知恵袋の関連情報を自動取得 & 表示

~~~~

```
</div>
```

各記事は、
single.phpファイルを用意

コンテンツの折り畳みも簡単。
WordPressと組み合わせれば、
表示するコンテンツの量も変えられる。

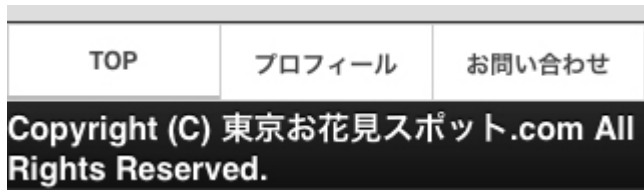


さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(5)フッターナビゲーション



動的にならないのなら、
直接URLを入れても良い。

```
<div data-role="footer" data-position="fixed" data-theme="c">
<div data-role="navbar">
<ul>
<li><a href="http://www.〇〇〇.com/">TOP</a></li>
<li><a href="http://www.〇〇〇.com/profile.html">プロフィール</a></li>
<li><a href="http://www.〇〇〇.com/mail.html">お問い合わせ</a></li>
</ul>
</div>
</div>
```

記事下の共通部分は、
footer.phpファイルを用意



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(コラム)アフィリエイトリンクの成果対象

PCサイト	スマートフォンサイト	モバイルサイト (ガラケー携帯)
PC用 アフィリエイトリンク		モバイル用 アフィリエイトリンク

バリューコマース・A8・リンクシェアなど、多くのASPはこの仕様。
PC用とモバイル用で振り分けないと、収益の成果対象にならない。
※楽天アフィリエイトのように、PC用とモバイル用のアフィリエイト
リンクを統一したASPもある。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



もしPC用とモバイル用で振り分けられなかったら・・・

水族館

投稿日: 2011年9月27日 作成者: khoshino

ここに文章を書きます。

パソコンの方→[コチラ](#)

モバイルの方→[コチラ](#)

カテゴリー: [News](#) 作成者: [khoshino](#) [パーマリンク](#)

こんな感じにしないと

成果報酬に繋がらない。

→ユーザーがちゃんとクリックしてくれる
か分からない。機会損失。

→そもそも見た目が2行になる。

では、別URLで、PCサイト・スマホサイト・ガラケーサイトを作る？

→手間が掛かる。ミラーサイトのようになる危険性も。

被リンクが分散してしまうので、SEO的にもマイナス傾向。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(コラム)

WordPressでのアフィリエイトリンク対応まとめ

PCサイト	スマートフォンサイト	モバイルサイト (ガラケー携帯)
PC用 アフィリエイトリンク		モバイル用 アフィリエイトリンク

(方法1) スマートフォンに自動対応のプラグイン

(方法2) Media Query対応テーマ

(方法3) ユーザーエージェントで振り分け

Ktai Styleプラグイン



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



スマートフォン専用のバナーもあります(例:バリューコマース)

ホーム **オファー検索** 商品広告 広告管理 レポート ショッパースクラブ オファーの検索

ヘルプ

① [オファー検索] をクリック

オファーを検索します

開じる

報酬
選択してください 円/%

広告の種類
すべて

キーワードタイプ
☒ すべて
☐ ECサイト情報 (会社/サイト名、URLなど)
☐ オファー情報 (プロモーション名、オファーの説明など)
☐ プロモーションキーワード

オプション機能
☐ 指定しない
☐ 商品オファーウェブサービス対応
☐ MyLink利用可能
☐ 即時提携
☐ 商品別報酬設定
☐ リッチメディア (HTML5/Flash) 対応
☐ ショッパースクラブ対応
☐ 予算付きオファー
☒ スマートフォン対応

ステータス
☒ すべて
☐ 未提携
☐ 提携済み
☐ 提携待ち
☐ 提携終了

その他の条件
☐ 終了まで14日未満のオファー
☐ アダルトのオファーを含む

<input type="checkbox"/> ショッピング・オークション	<input type="checkbox"/> 旅行	<input type="checkbox"/> 金融
<input type="checkbox"/> ショッピングモール	<input type="checkbox"/> 国内ホテル	<input type="checkbox"/> キャッシング・ローン
<input type="checkbox"/> オークション	<input type="checkbox"/> 国内ツアー	<input type="checkbox"/> クレジットカード
<input type="checkbox"/> セレクトショップ・専門店	<input type="checkbox"/> 国内航空券	<input type="checkbox"/> 銀行・ネットバンク・電子決済
<input type="checkbox"/> 百貨店・デパート・コンビニ	<input type="checkbox"/> 海外ホテル	<input type="checkbox"/> 投資・証券・FX・CFD
<input type="checkbox"/> カタログ・テレビショッピング	<input type="checkbox"/> 海外ツアー	<input type="checkbox"/> 保険
<input type="checkbox"/> 総合通販	<input type="checkbox"/> 海外航空券	<input checked="" type="checkbox"/> エンターテインメント
<input checked="" type="checkbox"/> ファッション・アクセサリ	<input type="checkbox"/> 電車・バス・タクシー	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌・電子書籍
<input type="checkbox"/> レディースファッション	<input type="checkbox"/> 旅行グッズ	<input type="checkbox"/> ゲーム
<input type="checkbox"/> メンズファッション	<input type="checkbox"/> 旅行サービス	<input type="checkbox"/> DVDレンタル・動画配信
<input type="checkbox"/> ジュエリー・アクセサリ	<input type="checkbox"/> PC・家電・ソフト	<input type="checkbox"/> 映画・演劇・チケット
<input type="checkbox"/> 靴・バッグ・靴	<input type="checkbox"/> PC販売・PCメーカー・BTO・中古PC	<input type="checkbox"/> 音楽・楽器・CD
<input checked="" type="checkbox"/> 美容・エステ・コスメ	<input type="checkbox"/> 周辺機器	<input type="checkbox"/> アイドル・グラビア
<input type="checkbox"/> コスメ・化粧品	<input type="checkbox"/> 家電量販・家電メーカー・カメラ・AV機器	<input type="checkbox"/> おもちゃ・フィギュア
<input type="checkbox"/> エステ	<input type="checkbox"/> 携帯販売	<input type="checkbox"/> 占い
<input type="checkbox"/> 住まい・暮らし	<input type="checkbox"/> 飲食・グルメ	<input type="checkbox"/> 就職・転職・アルバイト
<input type="checkbox"/> 不動産情報	<input type="checkbox"/> グルメ情報・レストラン予約	<input type="checkbox"/> 求人・就職情報
<input type="checkbox"/> 引越し	<input type="checkbox"/> お取り寄せ	<input type="checkbox"/> アルバイト
<input type="checkbox"/> 家具・インテリア・雑貨	<input type="checkbox"/> スイーツ・お菓子	<input type="checkbox"/> 人材派遣
<input type="checkbox"/> 住まい関連サービス		<input type="checkbox"/> 転職支援
		<input type="checkbox"/> 学び・教育・学校

検索

② [スマートフォン対応] をクリック

③ [検索] をクリック



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



スマートフォン専用のバナーもあります(例: バリューコマース)

✓ 提携済み

提携履歴を見る
ショッパーズクラブで自己購

オプション機能:

期間: 2007/01/01 ~

CPM CPC 定額報酬 定率報酬

商品別報酬を見る

コメント・報酬発生条件

■成果
宿泊の完了にて報酬が発生。

提携終了

グラフィック広告 (233) テキスト広告 (62) MyLink (2) **スマートフォン広告 (12)** コード取得済みの広告 (5)

※[コードを取得]をクリックして広告を作成してから、広告の動作が有効になるまでに15分から30分ほど掛かります。有効になるまでの間、広告は空白として表示され、テキスト広告はクリックした際に「無効なリンク」と表示されます。)

コメント・報酬発生条件: 広告の種類:

12件中、1 - 12件を表示 | 最初 | 前へ | 1 | 次へ | 最後 |

スマートフォン広告 (320x50)

♡ デートで日帰りプランを使うなら ♡
宿泊しなくても使える、旅館やホテルのディユース

- リンク先URL: <http://www.jalan.net/smart/>
- 広告登録日: 2011/07/20
- 広告更新日: 2011/09/14
- コメント・報酬発生条件: ※スマートフォン最適化サイトへ遷移します。

共通ポイントサービス開始

①[スマートフォン広告]をクリック

②[コードを取得]をクリック

③そのコードを</body>の直前にコピー & ペースト



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯&スマートフォンに対応



スマートフォン専用のバナーもあります(例:バリューコマース)



スマートフォン専用の
バナーが表示される。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



で、結局、
何が良いの？



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法1) スマートフォンに自動対応するプラグイン ＜メリット＞

- ・プラグインを入れるだけなので、時間が掛からない。
→ 工数を掛けられない時に便利。
- ・WPtouch有料版の場合、カスタマイズ性も高い。
→ (方法3)と同じことが短時間で出来る。

＜デメリット＞

- ・カスタマイズを必要とする場合は、有料。199ドル。
- ・カスタマイズには、プラグインの特性を理解する。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法2) Media Queryを使ってテーマで対応

<メリット>

- ・ユーザーエージェントの振り分けではないので、全ての端末に対応。(Androidの一部非対応もない。)
- ・テーマだけで解決。
- ・最近のトレンドで、請負案件や講演でウケが良いかも。

<デメリット>

- ・端末ごとに出力表示を柔軟に変えづらい。
- ・メディアクエリによるレスポンシブウェブデザインのカスタマイズは、難易度が高い。



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



(方法3) ユーザーエージェントで振り分けて、PC・スマートフォン・ガラケー、それぞれのサイトを作る

<メリット>

- ・端末ごとに出力表示を柔軟に変えやすい。
- ・広告の成果リンクコードが異なる場合にも柔軟に対応。
- ・管理画面内のコンテンツ出力も分けられる。

<デメリット>

- ・それぞれのWordPressテーマを作る必要がある。
- ・一部のAndroid端末では対応しないらしい。



さくらWORKS関内(5)

目次



- 0. 自己紹介
- 1. WordPressを携帯 & スマートフォンに対応
- 2. ワークショップ
- 3. WordPressの情報の調べ方や勉強会



さくらWORKS関内(5)

WordPressを携帯 & スマートフォンに対応



実際に
ワークショップを
してみましょう！

自分のサイトに、Ktai StyleやWPtouch
プラグインをインストールしてみましょう！



さくらWORKS関内(5)

目次



- 0. 自己紹介
- 1. WordPressを携帯 & スマートフォンに対応
- 2. ワークショップ
- 3. **WordPressの情報の調べ方や勉強会**



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



調べ方(インターネットで調べる編)

- ・WordPress Codex 日本語版

<http://wpdocs.sourceforge.jp/>

(英語版のWordPressのCodexを日本語化している)

- ・WordPressのフォーラムに質問する。

<http://ja.forums.wordpress.org/>

- ・その他、「WordPress (調べたい事)」で検索する。



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPressのドキュメントの参照サイト



WordPress Codex 日本語版
<http://wpdocs.sourceforge.jp/>



WordPress Plugins/JSeries
<http://wppluginsj.sourceforge.jp/>



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



調べ方(書籍で調べる編)

- ・WordPressに関する本は、十数冊、出版されている。
WordPressのバージョンが2系だった頃の情報は古い場合があるので、3系以降の本を参考にする。
具体的には、2010年6月以降出版の本を参考にする。
amazonや楽天で、出版日付順などでソートしてみる。
- ・書籍は、初心者向け、技術者向け、テーマカスタマイズに特化、プラグインに特化、など、色々。



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



調べ方(無料で人に聞いてみる編)

- ・WordPressは、カンファレンスや勉強会が盛んで、その多くは無料や場所代だけなので、参加してみる。WEB業界やIT業界の人間も多く参加しているので、情報交換や交流には、最適な場。
- ・WordPressのカンファレンスや勉強会としては、
(1) WordCamp、(2) WordBench、
(3) OSC(オープンソースカンファレンス)などがあります。



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



調べ方(無料で人に聞いてみる編)

- ・WordPressの日本語公式サイトイベントカレンダー
- ・IT勉強会カレンダー
- ・ATND
- ・WordBench

などで、IT関係のカンファレンスや勉強会を探すことが可能です。



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



開発プロジェクト

- ・WordPress 日本語作成チーム

<http://groups.google.com/group/wp-ja-pkg>

- ・日本語版 Codex

<http://wpdocs.sourceforge.jp/>

- ・WordPress Plugins/JSeries

<http://wppluginsj.sourceforge.jp/>



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPressのコミュニティ活動

まずは、全国各地で行われている
WordPressの集まりのご紹介



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordCamp



- ・ユーザー・開発者が集うイベント
- ・世界40以上の都市で開催
- ・世界中で150回以上の開催実績
- ・日本では年に2～3回
- ・今までに
東京・京都・福岡・横浜・名古屋

<http://japan.wordcamp.org/>



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordCamp



(WordCamp横浜スタッフの集合写真)

イベント参加者 約600人

(直近のWordCamp Kobe 2011の参加人数)

WordPressに関する
セッションやワークショップも多数。

スタッフもたくさん！

当日だけお手伝いも大歓迎！



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordBench

WordBench Log In Sign Up

WordBench

Home About Members Groups Blog

11:25 pm [post by 高野光孝](#)

2011年6月のWordBench主催イベントおよびWordPress関連イベント

11:25 pm [post by 高野光孝](#)

2011年6月に開催されるWordBench主催イベントおよびWordPress関連イベントをご紹介します。

- 6月1日(水) 19時～21時30分 [9時] [WordBench東京支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県横浜市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月4日(土) 11時30分～21時 [9時] [WordBench大阪支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(大阪府大阪市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月6日(水) 19時～21時 (兵庫県神戸市) [WordBench神戸支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(兵庫県神戸市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月10日(日) 19時～21時 (東京) [WordBench東京支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県横浜市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月11日(月) 19時～21時 (北海道札幌市) [WordBench札幌支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(北海道札幌市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月11日(月) 19時～21時 (鹿児島県) [WordBench鹿児島支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(鹿児島県鹿児島市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月15日(木) 19時～21時 (兵庫県神戸市) [WordBench神戸支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(兵庫県神戸市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月18日(日) 11時～12時 [9時] [WordBench東京支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県横浜市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月18日(日) 19時～21時30分 (神奈川県横浜) [WordBench横浜支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県横浜市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月19日(月) 11時15分～19時 (神奈川県川崎市) [WordBench川崎支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県川崎市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月21日(水) 19時～21時 (大阪府) [WordBench大阪支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(大阪府大阪市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月25日(日) 19時～21時 (東京) [WordBench東京支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県横浜市) B2-118 T&C(ビル4F)
- 6月27日(月) 19時～21時 (9時) [WordBench東京支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県横浜市) B2-118 T&C(ビル4F)

[関連が確認されているWordPress関連イベント]
6月19日(土) [WordBench 3.2リリース記念イベント](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県横浜市) B2-118 T&C(ビル4F)
[WordBench 1000 記念イベント](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県横浜市) B2-118 T&C(ビル4F)

掲載されているイベント以外にも、企画されているイベントがあります。日程が決まり次第、随時更新していきます。
その他にもイベントがあります。 [WordBenchのイベント](#)、または [Twitter@WordBench](#) までお知らせください！

[WordBench 日本支部](#) [WordBench](#) デジタルセンター Keep Front(神奈川県横浜市) B2-118 T&C(ビル4F)

- ・各地域のユーザーコミュニティ
- ・現在、全国各地 約40地域
- ・毎月、日本のどこかで勉強会や交流会を開催
- ・BuddyPressプラグインによるオープンSNS
- ・写真部、英語部、料理部、もくもく部なども

<http://wordbench.org/>



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordBench写真部



- ・一眼レフカメラ、写真好きが多い
- ・写真を撮る旅行も



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordBench料理部



- ・料理を作ったり
- ・料理を食べに行ったり



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordBenchもくもく部



- ・WordPress に関するワークショップ
- ・サイトのテーマ改良／プラグイン作成／
WordPressドキュメントの翻訳／写真作品の仕上げ等



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



オープンソースカンファレンス(OSC)



(オープンソースカンファレンス2011 Tokyo/Springの出展写真)

全国各地のオープンソースカンファレンス(OSC)に
ブース出展 & セミナー発表



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPressのイベントの探し方

- ・WordPressの日本語公式サイトイベントカレンダー
- ・WordBenchのサイト
- ・IT勉強会カレンダー
- ・ATND

などで、WordPress関連イベントを探すことができます。



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPressのコミュニティ活動

WordPressのコミュニティでは、
このように、実際に集まるイベントや勉強会も多くて、
とても交流が盛んです。

もちろん、インターネット上でも、
オープンソースを楽しみつつ、貢献！



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPress 日本語作成チーム

Gmail カレンダー ドキュメント 写真 リーダー ウェブ もっと見る - ログイン

Google グループ
WordPress 日本語版作成チーム

ホーム 前回以降の新規アクティビティ 2 件

このグループに関連付けられているページやファイル(zip 形式)は、2011 年 8 月 31 日までダウンロードできます。それ以降は、この機能や zip ファイルのダウンロードは完全に無効になります。 [ページをダウンロード](#) | [ファイルをダウンロード](#)

ディスカッション メッセージ 8 / 1526 [詳細を表示](#)

[wp-ja-pkg 15231.3.2-rc1](#)
投稿者: Naoko McCracken - 午前12:12 - 投稿者 4 人 - 返信 15 件

[wp-ja-pkg 15221.SubPanel と Screen](#)
投稿者: Naoko McCracken - 午前12:04 - 投稿者 2 人 - 返信 1 件

[wp-ja-pkg 15121.3.1.3 の再ビルド \(Web P1 対応\)](#)
投稿者: Odyssey - 6月16日 - 投稿者 3 人 - 返信 7 件

[wp-ja-pkg 14981.3.2-neta2](#)
投稿者: Naoko McCracken - 6月8日 - 投稿者 4 人 - 返信 8 件

[wp-ja-pkg 14891.3.1.3](#)
投稿者: tenpura - 5月30日 - 投稿者 2 人 - 返信 2 件

[wp-ja-pkg 14811.3.2 の最終](#)
投稿者: Naoko McCracken - 5月26日 - 投稿者 3 人 - 返信 3 件

[このグループを報告](#) [XML](#) このグループ宛にメール: wp-ja-pkg@googlegroups.com

ディスカッション
このグループについて
参加をオーナーに問い合わせる
新しい Google グループでこのグループを見る

スポンサー
YouTube 動画をスピードアップ
Google が開発した無料ソフト
"Chrome"でストレス無し YouTube 動画
閲覧
google.co.jp/chrome
WordPress 導入
WordPress の導入・構築なら
実績豊富な当社にお任せ下さい
www.e2info.com/opensource
WordPress がすぐ使えます
最新版WordPress がサクサク動作
最大7,875円引きキャンペーン 7/14迄
www.spw.jp/

グループ情報
メンバー: 45 人

<http://groups.google.com/group/wp-ja-pkg>

WordPressのコアファイルを日本語化(moファイル、poファイルの作成)、
日本ユーザー向けパッケージの配布やサポートを行う。



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



日本語版 Codex



<http://wpdocs.sourceforge.jp/>

WordPressの公式オンラインマニュアル(ドキュメント)。

英語版の公式オンラインマニュアルの和訳や日本語ユーザ向けのノウハウ・資料などの共有。Wiki作っていて、誰でも加筆編集できます。



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPress Plugins/JSeries

<http://wppluginsj.sourceforge.jp/>

日本特有の文化 (Webサービスや携帯電話等) にそったプラグインや、マルチバイト圏に対応したプラグインの作成・配布。



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPressフォーラム

WordPress.ORG

Search WordPress.org Go

フォーラム 日本語ホーム ダウンロード

フォーラム

username password ☐ ログイン (forgot?) Register

WordPress フォーラムへようこそ！このフォーラムは WordPress に関する質問や話題を話し合う場所です。はじめての方は「初めての方は必ずお読みください」をご覧ください。また、質問する方は「質問ルール」を必ずお読みになり、同様な質問が無いか確認の上、お使いの環境等を忘れずにお書きください。

WordPress スタートガイド
WordPress をはじめて利用するための情報が必要でしたら、以下をご覧ください。

- Welcome to the WordPress Support Forum
- WordPress 日本語版のインストール
- アップグレード
- WordPress のインストールとアップグレード

フォーラム	トピック数	投稿数
【重要】お読みください → 投稿ルールのご案内と管理者からのお知らせ	7	19
インストール → インストール、アップグレード時のトラブルや不具合	463	2,244
使い方全般 → 使用方法やカスタマイズ、導入後のトラブルなど	3,606	15,289
マルチサイト → マルチサイトに関する質問と話題	83	326
プラグイン → プラグインに関する質問と話題	1,808	6,790

<http://ja.forums.wordpress.org/>

WordPressに関する質問や話題を話し合う場。



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPants

WordPants | WordPants第2号メリークリスマス・パンツ!!

 **WORDPANTS**

3部構成の圧倒ボリューム!合計140P超!
3部ともダウンロードしてね!

 **サンタをダウンロード**

 **トナカイをダウンロード**

 **靴下をダウンロード**

[サンタ目次](#)

WORDPANTS WordPantsでもっとWordPressを楽しもう!
ポップなパンツな電子出版雑誌

トナカイ 第二号
iPad/iPhone対応
iBooksでWordPants
をもっと楽しもう!
メリークリスマス・パンツ!!

特集パンツレポート
● WordCamp Nagoyaに
いってきました。

すぐに役立つピック
● そのほか、誰のもの?
● WordPressの基本的な翻訳手法をマスターしよう
● WordPressのサイトにFavicon(ファビコン)
iPhone, iPad ホームボタンを導く!

このパンツにぴれる
ライトニングパンツ!!
多くの記事の中から
選ばれたのは?

<http://wordpants.org/>
WordPressに関する
電子書籍版の雑誌。
1年に数回の出版。



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WeeklyCMS

USTREAM

ユーザと番組の検索...

ログイン | サインアップ ライブ配信

配信中 ニュース 動画カテゴリー エンタメ スポーツ 音楽 ゲーム 教育 24時間 その他

WeeklyCMS No.2 WordPress

番組の配信ページへ

WeeklyCMS featuring WordPress WordCamp Tokyo

Live from Tokyo
http://www.weeklycms.net
WeeklyCMS
Starter Solutions FileMaker Updates Enterprise

Recorded on 11/04/23

埋込み <object classid="clsid:d27cdeb6...> コピー

URL http://www.ustream.tv/recorded/ コピー

USTREAM アドフリー 配信

あなたの番組から
広告バナーを取りのぞきませんか?

1と評価する 動画を評価するにはログインが必要です 視聴数: 159

ハイライト 違反報告 共有する facebook 0 リツイート

<http://www.weeklycms.net/>

色々なCMSについて、
USTREAM放送。
毎週土曜日午前11時～、約1時間。
WordPressをテーマにした回も、
1ヶ月に一度くらいの割合で放送。



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPressで繋がろう！

WordPressのコミュニティでは、
インターネット上はもちろん、
実際の情報交換や交流もあって、楽しい！
WordPressのプラグイン開発者やテーマ開発者のお話を
生で聞くことができます。
IT関係者と知り合うにも、とても良い場です！
その後のご縁も広がります。



さくらWORKS関内(5)

WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordPressで繋がろう！

WordPressのコミュニティに、ぜひご参加を！

WordPressのイベントや勉強会に参加してみませんか？



<http://ja.wordpress.org/>



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordCamp

WordCamp東京

2011年11月27日(日曜日)

<http://2011.tokyo.wordcamp.org/>

会場: 楽天タワー2号館7階

参加費: 無料

運営:

WordCamp Tokyo 2011実行委員会(主催)

楽天株式会社(協力)

← WordCamp Central

WordCamp Tokyo 2011 11月27日に開催のWordPress イベント

ホーム

WordCamp Tokyo 2011 開催のお知らせ

2011年9月28日 by makegoodtime • Leave a comment

WordCamp Tokyo 2011 が2011年11月27日に開催されることになりました

首都圏では4度目となる **WordPress** イベント、WordCamp Tokyo 2011の開催日が公式決定しましたのでお知らせします。

WordCampとは、パブリッシングプラットフォーム **WordPress** のユーザー、エンジニア、デザイナー、そして **WordPress** に興味のある全ての方に向けたオープンなイベントです。WordPress 日本公式キャラクター「わぷー (Wapuu)」も福岡で開催された WordCamp Fukuoka 2011 で発表されたキャラクターです。

開催内容

デザイナー向けトラック、エンジニア向けトラック、プログラマー/ユーザー向けトラックに加えて、初めて **WordPress** を使う方がインストールから学べるハンズオン、来場者が参加して意見交換するアンカンファレンスなど幅広い内容を予定しています。

WordCamp Tokyo Twitter

- 公式サイト (<http://t.co/7CDAt7A8>)
- ヘッダ画像は @odysseyさんが撮った WordCamp Tokyo 2009 の写真を加工して使っています。雰囲気ある写真ですね。 5 hours ago
- WordCamp Tokyo 2011 開催のお知らせ | WordCamp Tokyo 2011 <http://t.co/COKpss8> 5 hours ago
- Facebook ページ URL 取れました。 <http://t.co/HZ3Jx9jr> 5 days ago
- Facebook ページも準備中です！ <http://t.co/cQxW3U0z> 5 days ago
- WordCamp Tokyo 2011 の開催日が11月27日に決定！ | WordCamp Japan <http://t.co/4uqm2u7w9> 5 days ago

WordCamp Tokyo Facebook

Find us on Facebook **facebook**

WordCamp Tokyo



さくらWORKS関内(5) WordPressの情報の調べ方や勉強会



WordBench WordBench東京

2011年11月26日(土曜日)

<http://tokyo.wordbench.org/>

<http://atnd.org/events/21616>

<http://atnd.org/events/21619>

会場:

KDDIウェブコミュニケーションズ
6階セミナールーム

参加費: 無料

運営:

WordBench東京(主催)

KDDIウェブコミュニケーションズ(協力)

WordPressの勉強会 - 11月26日(土) WordBench東京勉強会

WordPress 3.3 リリース直前 & WordCamp Tokyo 2011 前日

Tweet

10

Like

+1

0

1

1

1

1



ログインしてください
参加するためにはログインが必要です

参加希望者 22 / 80 人

参加: 22

▼ 参加者 (22 人)

- 1. hoshinokunitoshi: WordBench東京モデレーターの星野です。今回もよろしくお願ひ致します!
- 2. each: よろしくお願ひしています!!
- 3. MakeGoodTime: 参加します!!
- 4. MissyNC: この日は東京に行つてるので、ぜひ参加させてください!
- 5. odyssey: とっても楽しみです!
- 6. hibiki443: 参加します! よろしくお願ひします!
- 7. lrm0912: 今回はダースマグルに敵します。
- 8. Isaki: 初めて参加します。よろしくお願ひいたします!
- 9. marushu: やたー! 楽しみです! (^_^)
- 10. wingfield:

日時: 2011/11/26 13:00 to 17:00

定員: 80 人

会場: 株式会社KDDIウェブコミュニケーションズ 6階セミナールーム
(東京都千代田区麹町三丁目6番地 住友不動産麹町ビル3号)

URL: <http://tokyo.wordbench.org/2011/11/01/study-20111126/>

管理者: hoshinokunitoshi

ハッシュタグ: #wbtkyo





さくらWORKS関内(5) 最後に



今後のお問い合わせなど

何かありましたら、

Twitter: @khoshino

Mail: mail@communitycom.jp

URL: <http://www.communitycom.jp/>
<http://wp3.jp/>

などに、ご連絡ください。

ありがとうございました！

株式会社コミュニティコム 星野 邦敏