

# WordPress

404ページ

searchフォーム

# 404ページ

- wordpressには404ページ概念があります。
- そのため、404ページのテンプレートを作成する必要があります。
- もし404ページのテンプレートが無いとindex.phpで表示されることとなります。そのため、404エラーが出ていることがユーザーに分かりづらくなる可能性があります。
- wordpressでは404テンプレートを必ず用意しましょう。

# 404エラー

404ページとは、WEBサイトにアクセスする際、リンク切れなどで、ユーザーがアクセスしたページが存在しない場合に、表示されるエラーページのことです。この際、ステータスコードが404で処理されるため、404ページと呼ばれています。

ステータスコードはレスポンスの状態を表すものです。

- ・ 100番台：処理中
- ・ 200番台：成功
- ・ 300番台：リダイレクト
- ・ 400番台：クライアントエラー
- ・ 500番台：サーバエラー

# 参考コード

ファイル名は404.phpとします。

```
<div id="main404">
<h1>404エラー</h1>

<p>お探しのページが見られない場合は、以下のフォームで検索してみてください。</p>

<?php get_search_form(); ?>
<p> <a href="<?php echo home_url( '/' ); ?>" title="<?php echo
get_bloginfo( 'name', 'display' ); ?>" rel="home">
<?php bloginfo( 'name' ); ?>
のトップページへ戻る</a> </p>
</div>
```

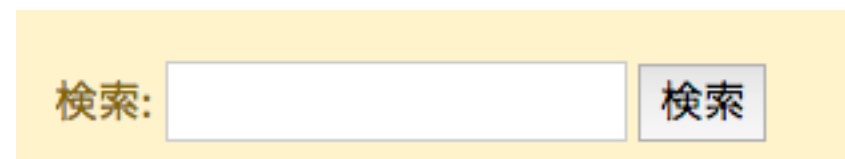
# WordPress

検索フォーム

# search boxの読み込み

検索フォームはwordpressが用意したタグを使えば簡単に作成できます。

```
<?php get_search_form(); ?>
```



検索結果はsearch.phpテンプレートを使用します。

search.phpがなければindex.phpで表示されてしまいます。

search.phpの例は次ページ

# 検索結果表示フォーム(search.php)

```
<section id="contents">
  <h1>
    <?php the_search_query(); ?>
    の検索結果 : <?php echo $wp_query->found_posts; ?>件</h1>
  <?php if(have_posts()) :query_posts($query_string.'&posts_per_page=10'); ?>
  <?php while(have_posts()):the_post(); ?>
  <header>
    <time pubdate="pubdate" datetime="<?php the_time('Y-m-d'); ?>" class="entry-date">
      <?php the_time(get_option('date_format')); ?>
    </time>
    <h1 class="archive-title"><a href="<?php the_permalink(); ?>">
      <?php the_title(); ?>
    </a></h1>
  </header>
  <section>
    <?php the_excerpt(); ?>
  </section>
  <?php endwhile; ?>
  <?php else: ?>
  <div>
    <p>該当する記事はありませんでした。</p>
  </div>
  <?php endif; ?>
</section>
```

# Try !

検索ボックス周りをwordpressオリジナルのものではなく  
自作したい場合は次ページ参照



# 検索機能

検索機能はウィゼット機能でも実現できますが、  
自分で作成することも可能です。

URLの記述

?s = 検索キーワード

アドレスの末尾が上記のようになるようにformを作成する



検索結果はsearch.phpに表示される

# 自作の検索フォーム作成

```
<form method="get" action="<?php home_url(); ?>">  
  <input type="search" placeholder="キーワード" name="s">  
  <input type="submit" class="button" value="検索">  
</form>
```

searchform.phpとして別ファイルにすることができる