

WordPress のパターンを理解しよう



自己紹介

- 久野 晃司（岐阜県岐阜市在住）
- [オレインデザイン](#)
- フリーランス ウェブ制作者
- [WordPress コントリビューター](#)
- Snow Monkey/unitone
- [hook wp_](#)
- [本、書きました（TT4本）](#)

最近、メルマガはじめました✉

アジェンダ

- WordPress のパターンとは
- パターンの種類
- 作り方と活用方法

WordPress のパターンとは

パターンとは

- WordPress 6.4 で導入された
 - 以前は「再利用ブロック」という形で使われていた
- 事前に構成された1つ以上のブロック
- 単なるブロックのグループ
- サイトエディターからテンプレートに挿入したり、ブロックエディターからコンテンツに挿入したりできる

テンプレート・パーツと同じでは？

- テンプレート・パーツは `header.html` といった HTML ファイル
- パターンはテーマ内に用意する際に PHP ファイルのため PHP を記述できる
 - パターン内のテキストを翻訳可能にしたり、画像などの URL を動的に管理することができる

パターンの種類

パターンの種類

- 同期 (Synced)
- 非同期 (Not Synced)

同期パターン

- どこで使用しても変更されない
- 旧・再利用ブロックと同じ
- **オリジナルを変更すると配置したすべての同期パターンに反映される**
- WordPress 6.6 から**任意の箇所を上書き可能に設定できるようになった**

非同期パターン

- 配置されたら普通のブロックとして存在する
- ブロックに変更を加えても他のパターンに影響を与えない
- オリジナルに変更を加えても以前配置したものには影響を及ぼさない

同期パターンの上書き機能

- 同期パターンとして登録したパターン内の特定のブロックを任意で上書き可能に設定できる

6.6 で利用可能ブロック	サポートされる属性
画像	<code>url</code> , <code>alt</code> , <code>title</code>
見出し	<code>content</code>
段落	<code>content</code>
ボタン	<code>url</code> , <code>text</code> , <code>linkTarget</code> , <code>rel</code>

作り方と活用方法

作り方

- サイトエディター or ブロックエディターから登録
- テーマフォルダの中に `/patterns` ディレクトリを作って PHP ファイルを用意
- プラグインからは `register_block_pattern()` で登録

Files

trunk

Go to file

> .github

> assets

> bin

> parts

> patterns

banner-hero.php

banner-project-description.php

cta-content-image-on-right.p...

cta-pricing.php

cta-rsvp.php

cta-services-image-left.php

cta-subscribe-centered.php

footer-centered-logo-nav.php

footer-colophon-3-col.php

footer.php

gallery-full-screen-image.php

gallery-offset-images-grid-2-...

gallery-offset-images-grid-3-...

gallery-offset-images-grid-4-...

gallery-project-layout.php

hidden-404.php

twentytwentyfour / patterns /

MaggieCabrera

added separators back to pricing and re...

✓

8c8afc3 · 9 months ago

History

Name	Last commit message	Last commit date
..		
banner-hero.php	Use consistent pattern titles, slugs and f...	10 months ago
banner-project-description.php	Use consistent pattern titles, slugs and f...	10 months ago
cta-content-image-on-right.php	Use consistent pattern titles, slugs and f...	10 months ago
cta-pricing.php	added separators back to pricing and re...	9 months ago
cta-rsvp.php	Use consistent pattern titles, slugs and f...	10 months ago
cta-services-image-left.php	Use accent-5 instead of contrast-3	10 months ago
cta-subscribe-centered.php	Use consistent pattern titles, slugs and f...	10 months ago
footer-centered-logo-nav.php	Rename footers	10 months ago
footer-colophon-3-col.php	Fix empty spacings, make text more gen...	10 months ago
footer.php	Use consistent pattern titles, slugs and f...	10 months ago
gallery-full-screen-image.php	Use consistent pattern titles, slugs and f...	10 months ago
gallery-offset-images-grid-2-col...	format new patterns	10 months ago
gallery-offset-images-grid-3-col...	Update gallery-offset-images-grid-3-co...	10 months ago
gallery-offset-images-grid-4-col...	format new patterns	10 months ago
gallery-project-layout.php	Use consistent pattern titles, slugs and f...	10 months ago

利用できるプロパティ例

```
<?php
/**
 * Title: About
 * Slug: twentytwentyfour/page-about-business
 * Categories: page
 * Keywords: starter
 * Block Types: core/post-content
 * Post Types: page, wp_template
 * Viewport width: 1400
 */
?>
```

[Patterns – Block Editor Handbook](#) | [Developer.WordPress.org](#)

活用方法

非同期パターン

- ページやコンテンツの雛形

同期パターン

- CTA や バナーなどの管理

同期パターンの上書き機能

- スタイルは共通管理、コンテンツは変わるもの
 - カスタムフィールドを読み込んだブロックを登録する？

実際に触って確認

環境の紹介

- WordPress 6.6.1 (6.6.0 でもOK)
- WordPress 標準テーマ Twenty Twenty-Four を使用
- プラグインは特に必要なし

やってみること

1. パターンを配置してみる
2. ブロックを配置してパターンに登録してみる（非同期）
3. 同期パターンとして登録してみる
4. 同期パターン内のブロックを上書き可能設定してみる

同じように取り組みたい方

```
https://playground.wordpress.net/?blueprint-  
url=https://raw.githubusercontent.com/0lein-jp/my-wordpress-playground-  
data/main/blueprints/all-about-wordpress-pattern.json
```