

WordPress の theme.json について知ろう vol.1

概要編

2024年5月28日 (火)

21:00 - 22:00



Aki Hamano
(浜野哲明)

- Freelance WordPress Developer @Tokyo
- Team: Gutenberg / Gutenberg Core / Gutenberg Design / Block Themers
- Sponsored by LOOS Inc.

X [@tetsuaki_hamano](https://twitter.com/tetsuaki_hamano)

 <https://github.com/t-hamano>

- 21:00 ～ 21:05 - イベントのご挨拶・ご説明
- 21:05 ～ 21:55 - イベント本編
 - テスト環境について
 - theme.json の概要
 - theme.json の定義の実践
 - クラシックテーマにおけるカスタマイズ
 - 参考資料について
- 21:55 ～ 22:00 - 次回イベントのご案内、終了のご挨拶

theme.json とは？

- WordPress 5.8 で導入された
- テーマやブロックがサポートする機能・レイアウト、スタイルなどを一元的に管理するJSONファイル
- テーマ開発の基礎となる
- JSON スキーマの活用

theme.json とテーマの関係性

- ブロックテーマとして必須ではない
- クラシックテーマでも導入出来る (ハイブリッドテーマ)
- デフォルトの theme.json が存在する
- default / theme / custom の三つの origin が存在する

基本的なプロパティを定義してみよう

- api バージョン
- コンテンツ幅 (通常、幅広)

ブロックサポートを有効化 / 無効化してみよう

- apperanceTools について
- デフォルト値は設定によって異なる
- ブロック自体がその設定をサポートしている必要がある

クラシックテーマにおけるカスタマイズ

- テーマサポート `appearance-tools` のオプトイン
- フックによる theme.json の上書き

参考資料について

- t-hamano/learn-about-theme-json - Qiita
<https://github.com/t-hamano/learn-about-theme-json>
- 【WordPress5.9 / 6.0版】 theme.json 全解説 #WordPress - Qiita
<https://qiita.com/AkiHamano/items/1cff973739039e5efc18>
- WordPress コアのリソース theme.json - WordPress/wordpress-develop
<https://github.com/WordPress/wordpress-develop/blob/trunk/src/wp-includes/theme.json>
- Core Blocks Reference – Block Editor Handbook | Developer.WordPress.org
<https://developer.wordpress.org/block-editor/reference-guides/core-blocks/>
- Global Settings and Styles (theme.json) – Theme Handbook | Developer.WordPress.org
<https://developer.wordpress.org/themes/global-settings-and-styles/>
- Theme Support – Block Editor Handbook | Developer.WordPress.org (Appearance Tools)
<https://developer.wordpress.org/block-editor/how-to-guides/themes/theme-support/#appearance-tools>