



コンテンツタイプ、Views、ブロック・ユーザー管理の基礎 ハンズオン

Drupal をやさしく学ぶ勉強会 2018 年 12 月

改訂版

開催日 2018 年 12 月 17 日(月) 19:00-21:30

目次

I.	はじめに	3
	Drupal 7 & 8 のコア	
	トピックス	
	便利なツールやシステム	
	デジタルマーケティング資料	
	次回の勉強会	
	なんでも質問コーナー	
II.	Dries さんのブログより	4
III.	今月のモジュール	5
IV.	参考資料：初めてのホームページ作成手順の概要	5
	初めてのホームページ作成 1	
	初めてのホームページ作成 2	
	コンテンツの作成、編集、写真やドキュメントのアップ	
	メニューやブロック、デザインの設定	
	多言語ページの作成	
	スマホ対応デザインテンプレートに変更	
	便利な拡張モジュール、ディストリビューション、デザインなどの紹介	
V.	ハンズオンのためのモジュール追加	8
VI.	ハンズオン概要	9
VII.	タクソノミーとは	9
	ハンズオン(ホテル向けサイト)	
VIII.	コンテンツタイプとは	13
	ハンズオン(ホテル向けサイト)	
IX.	コンテンツの作成	34
X.	Views とは	34
XI.	ブロックでレイアウト管理	46
XII.	ユーザー管理	48
	Content Access モジュール	
XIII.	良く使う便利な機能やモジュール	50

レイアウトビルダー

Pathauto

Display Suite

Quick Tabs

Google Analytics

Simple XML sitemap

Webform

Asset Injector

Workbench 関連モジュール

XIV. クレジット、謝辞、ライセンス..... 53

クレジット

謝辞

ライセンス

はじめに

Drupal 7 & 8のコア

12月17日(水) <https://www.drupal.org/project/drupal>

Recommended releases

These are stable, well-tested versions that are actively supported.

Drupal core 8.6.4

Released Dec 05 2018

This is a patch release of Drupal 8 and is ready for use on production sites.

Drupal core 7.61

Released Nov 08 2018

If you need stability and features from the widest variety of contributed modules and themes, this is the version for you.

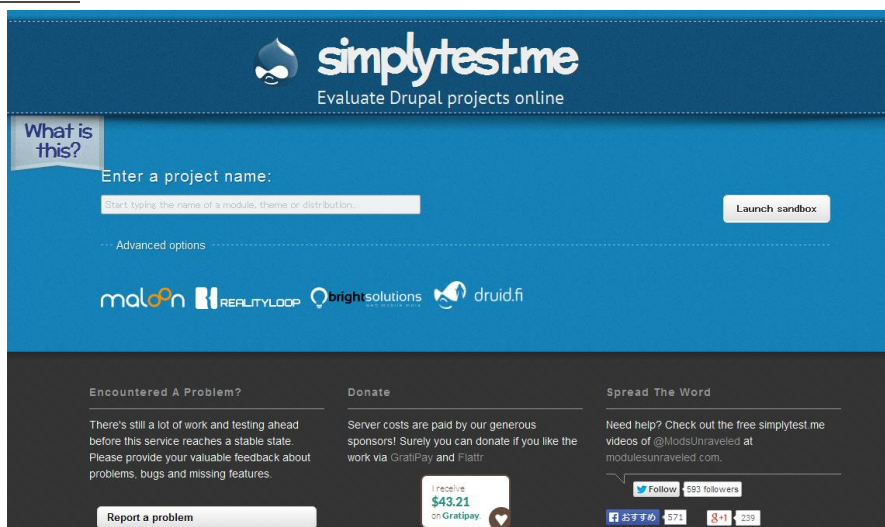
トピックス

今回はお休みです。

便利なツールやシステム

さまざま Drupal のコアや拡張モジュール、テーマ、ディストリビューションなどを無料で 24 時間、AWS クラウドで体験できます。ただし、現在はメンテナンス中止になりました。

<http://simplytest.me/>



デジタルマーケティング資料

絵画の原価 月 1980 円で レンタルサービス

Casie のサービス概要

<https://casie.jp/artist/>

登録ページ

https://peraichi.com/landing_pages/view/fun

次回の勉強会

1 月 30 日（水）Gutenberg モジュールハンズオン 中央区久松町区民館

なんでも質問コーナー

Drupal や CMS、クラウドなど、ご質問をお受けいたします。

Dries さんのブログより

- How NBC Sports supports the biggest media events online

<https://dri.es/how-nbc-sports-supports-the-biggest-media-events-online>

- How Wendy's sells fresh, never-frozen hamburgers online

<https://dri.es/how-wendys-sells-fresh-never-frozen-hamburgers-online>

今月のモジュール

- Gutenberg モジュール

<https://www.drupal.org/project/gutenberg>

Gutenberg

[View](#) [Version control](#) [View history](#) [Automated testing](#)

Posted by [marcofernandes](#) on 2 March 2007, updated 29 November 2018

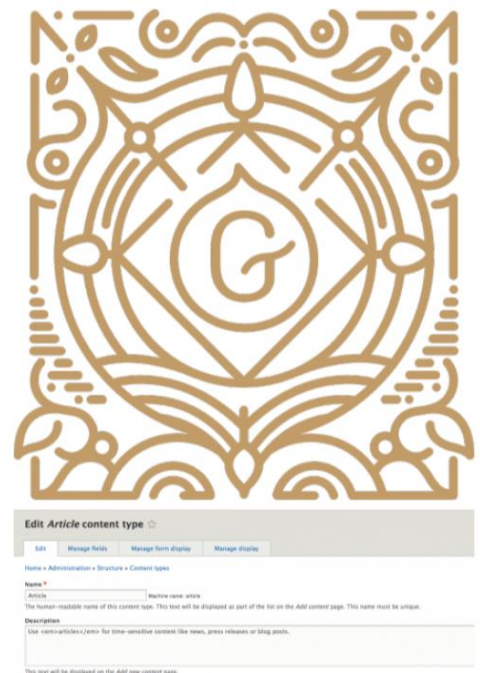
Drupal Gutenberg brings the powerful admin features of [Gutenberg Editor](#) to Drupal.

Great for content authors:

- Build landing pages with ease
- Good user experience
- Scaleable, high performance
- Reusable blocks created, saved and reused within the editor (no code needed)
- Access to [Gutenberg Cloud](#) library of contrib blocks
- Core Drupal blocks support

Test the demo

- [Live demo](#)
- [FAQ](#)



[Gutenberg editor WordPress](#)

[Live demo by Drupal 8](#)

1月30日（水）Gutenberg モジュールハンズオン 中央区久松町区民館 にて行います。

参考資料：初めてのホームページ作成手順の概要

初めてのホームページ作成 1

環境設定→サイト情報でサイト名、スローガンなど記載

コンテンツ追加で（記事）を作成し、「フロンページに掲載」、コメントは「クローズド」、メニューリンク作成

Book モジュールをアクティブに 管理画面→コンテンツ コンテンツ追加で Book を書く、「フロントページに掲載」

コンタクトモジュールを設定 管理画面→サイト構築 フォームの追加

初めてのホームページ作成 2

管理画面→サイト構築→コンタクトフォーム フォームを追加 例えば、問合せ一般 とか、受信者には自分のメールアドレス

メニューで表示 管理画面→サイト構築→メニュー→メインナビゲーション→メニューの編集→リンクの追加

ブロックの確認 管理画面→サイト構築→ブロックレイアウト ブロックを設定（ブロックを配置、設定、新規追加）

トップページで確認

コンテンツの作成、編集、写真やドキュメントのアップ

IMCE モジュールをインストール

<https://www.drupal.org/project/imce>

設定 管理画面 -> 環境設定 -> IMCE

FULL HTML などの設定 管理画面→環境設定→テキストフォーマットとエディター

写真のリンクなど

メニューやブロック、デザインの設定

メニューの設定、階層化の設定

ブロックの設定

ブロック追加でリンクを追加

ロゴの変更

デザイン配色などの変更

多言語ページの作成

多言語サポートの設定 管理画面 -> 機能拡張 -> 多言語 をアクティブ

多言語サポートの設定 管理画面 -> 環境設定 -> 地域と言語

コンテンツの言語

サイト構築 コンテンツタイプ

スマホ対応デザインテンプレートに変更

管理画面 -> モジュール -> 新しいモジュールをインストール

管理画面 -> テーマ 有効化

便利な拡張モジュール、ディストリビューション、デザインなどの紹介

拡張モジュール

https://www.drupal.org/project/project_module

デザインテンプレート

https://www.drupal.org/project/project_theme

ディストリビューション

https://www.drupal.org/project/project_distribution

コア

<https://www.drupal.org/project/drupal>

ハンズオンのためのモジュール追加

● IMCE モジュール

Download & Extend

[Drupal Core](#) [Distributions](#) [Modules](#) [Themes](#)

IMCE

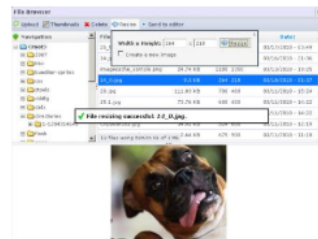
[View](#) [Version control](#) [View history](#) [Automated testing](#)

Posted by [ufku](#) on 19 August 2006, updated 27 May 2017

IMCE is an image/file uploader and browser that supports personal directories and quota.

Features

- Basic file operations: upload, delete
- Image(jpg, png, gif) operations: resize, create thumbnails, preview
- Support for private file system
- Configurable limits for user roles: file size per upload, directory quota, file extensions, and image dimensions
- Personal or shared folders for users
- Permissions per directory
- Ftp-like directory navigation
- File sorting by name, size, dimensions, date
- Tabbed interface for file operations
- Keyboard shortcuts(up, down, insert(or enter), delete, home, end, ctrl+A, R(esize), T(humbnails), Upload)).
- Built-in support for inline image/file insertion into textareas
- Multiple file selection(using ctrl or shift)
- Ajax file operations
- Themable layout using tpl files



ダウンロード : <https://www.drupal.org/project/imce>

インストール : 標準インストール方法で OK (管理画面から、もしくは composer コマンド)
composer require 'drupal/imce:^1.7'

ハンズオン概要

ホテルの Web サイトを作る時を想定しています。ホテルの基本情報、ホテルの部屋の情報、ホテルの会員情報を管理します。

1. サイト構築の設定手順として、
2. 分類で使用する共通の用語などを登録するタクソノミーを作成
3. コンテンツタイプ（3 種類）を作成
4. コンテンツデータを登録
5. Views で一覧やさまざま表示（帳票）を作成
6. ブロックでページに表示させる

という手順で学びます。

タクソノミーとは

分類の定義を設定管理するサブセット
各フィールドや Views など参照して活用する
サイト内のデータ検索などで、検索スピードが有利になる
スキーマ（データベース設計）を考えるとときに大切
検索キーワードなどの SEO 対策にもなる

ハンズオン(ホテル向けサイト)

管理画面 → サイト構築 → タクソノミ → ボキャブラリーを追加

タクソノミー ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#)

タクソノミーはコンテンツを分類します。タームはボキャブラリーで分類されます。例えば、「フルーツ」というボキャブラリーには、「リンゴ」や「バナナ」というタームが含まれます。

[+ ボキャブラリーを追加](#)

ボキャブラリーの名称	説明	操作
タグ	Use tags to group articles on similar topics into categories.	タームのリスト ▼

ボキャブラリー追加で「システム内部名称」は後でわかりやすいように言葉に変更します。この名前が、システムを変更、拡張する際に、データベース情報になります。

ボキャブラリーを追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [タクソノミー](#)

名前 *

都道府県

システム内部名称 *

address_1

固有のシステム内部名称。半角英数字とアンダースコアのみ利用できます。

説明

ボキャブラリーの言語

Japanese ▼

▼ TERM LANGUAGE

デフォルトの言語

サイトのデフォルトの言語 (Japanese) ▼

言語オプションの解説は、[言語一覧ページ](#)で見ることができます。

☐ 作成・編集ページに言語セレクトターを表示

保存

タームを追加します。タームは親子関係が作れ、そのフィールドが追加でき、コンテンツページにもなります。

都道府県 ☆

リスト

編集

フィールドの管理

フォームの表示管理

表示管理

ホーム » 管理 » サイト構築 » タクソノミー » 都道府県 を編集

ドラッグ&ドロップハンドルで、都道府県 のタームを再構成できます。親タームの下や親タームより右へ

+タームを追加

名前	操作
利用できるタームはありません。 タームを追加 .	

都道府県のボキャブラリーにターム、北海道を追加します。同じ手順で、東京都、神奈川県、福岡県などを追加します。

タームは親子関係を設定できますので、たとえば、都道府県の下に、市町村などを設定することが可能です。

11

タームを追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [タクソノミー](#) » [都道府県](#) を編集

名前 *

北海道

説明

B *I* | | | | 標準 | ソース

北海道

body p

テキストフォーマット Basic HTML ▼

▼ 関連

上位のターム

</レート>

ウェイト *

0

タームはウェイトの軽い順に表示されます。

URLエイリアス

/hokkaido

このデータにアクセスできる代替パスを指定してください。例えば、アバウトページには「 /about 」と入力します。

保存

ボキャブラリー システム内部名称 : ターム

都道府県 address_1 : 北海道 青森 東京 神奈川 福岡 大分 など

ホテルクラス hotel_class : 一つ星、二つ星、三ツ星、四つ星、五つ星

ベッドのサイズ bed_size : シングル ツイン セミダブル ダブル

喫煙 smoking : 禁煙 喫煙

会員クラス member_class : ブロンズ シルバー ゴールド プラチナ

都道府県のボキャブラリーができれば、ホテルクラス、ホテルのフロア、ベッドのサイズ、部屋の特徴、喫煙・禁煙、会員クラスなどを同様の手順で登録しましょう。

コンテンツタイプとは

サイトで取り扱うさまざまなコンテンツのデータをデータベースに登録する手順を学び、データ構造の考え方などを体験します。

最初にタクソノミーのデータから登録しましょう。

ハズオン(ホテル向けサイト)

コンテンツタイプ 1 基本情報 hotel_master

フィールド: ホテル名称 住所 1 都道府県 (タクソノミー参照) 住所 2 (市町村、地番) ホテルタイプ ホテルクラス (タクソノミー参照) ホテル概要 部屋数 写真 などを追加表示の工夫を確認してます。

管理画面 → サイト構築 → コンテンツタイプ → コンテンツタイプの追加

コンテンツタイプ ☆

ホーム » 管理 » サイト構築

+ コンテンツタイプの追加

名前	説明	操作
Article	Use <i>articles</i> for time-sensitive content like news, press releases or blog posts.	フィールドの管理 ▼
Basic page	Use <i>basic pages</i> for your static content, such as an 'About us' page.	フィールドの管理 ▼

コンテンツタイプの追加 ☆

ホーム » 管理 » サイト構築 » コンテンツタイプ

各コンテンツタイプはそれぞれ別のフィールド・動作・権限を設定することができます。

名前 *

ホテル基本情報

このコンテンツタイプの可読名称。この文字列は、コンテンツ追加ページでリストに表示されます。この名前

システム内部名称 *

hotel_master|

このコンテンツタイプの固有のシステム内部名称。半角英数字とアンダースコアのみ利用できます。この名前
ダースコアはハイフンに変換されます。

説明

「保存してフィールドを追加」をクリックし、フィールドを追加します。

フィールドの管理 ☆

編集

フィールドの管理

フォームの表示管理

表示管理

ホーム » 管理 » サイト構築 » コンテンツタイプ » ホテル基本情報

+ フィールドの追加

ラベル	システム内部名称	フィールドタイプ	操作
Body	body	テキスト (フォーマット付き, 長文, 概要あり)	編集 ▼

フィールド： ホテル名称

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテル基本情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

テキスト (プレーン)

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 -

ラベル *

ホテル名称

システム内部名称 *

field_ hotel_name

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

「フィールドの設定」の最大長、許容する値の数は、そのまま
「ラベル」「必須フィールド」「デフォルト値」なども そのまま

フィールド： 住所 1 都道府県（タクソノミー参照）

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテル基本情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

タクソノミーターム

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 -

ラベル *

都道府県

システム内部名称 *

field_ address_1

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

ホテル基本情報の 都道府県 設定 ☆

編集フィールドの設定

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテル基本情報](#) » [フィールドの管理](#)

✓ フィールド 都道府県 の設定を更新しました。

ラベル *

都道府県

ヘルプテキスト

編集画面のこのフィールドの下に表示したい説明。

利用可能なHTMLタグ: <a> <big> <code> <i> <ins> <pre> <q> <small>

このフィールドはトークンをサポートしています。

☐ 必須フィールド

▼ デフォルト値

このフィールドのデフォルト値です。コンテンツの新規作成時に利用されます。

都道府県

▼ 参照タイプ

参照方法 *

デフォルト

☐ 参照先のエンティティが存在しなければ作成する

ボキャブラリー *

☐ タグ

☐ ペットの種類

☐ ホテルクラス

☐ 会員クラス

☐ 喫煙

☒ 都道府県

設定の保存

削除

その他はデフォルトの設定

「フォームの表示管理」で、都道府県はウィジェットを「選択リスト」に設定します。

都道府県	選択リスト
------	-------

フィールド： 住所2（市町村、地番）

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテル基本情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

テキスト (プレーン)

既存のフィールドを再利用

または

- 既存のフィールドを選択 -

ラベル *

市町村・地番

システム内部名称 *

field_ address_2

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

その他はデフォルトの設定

フィールド： ホテルタイプ

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテル基本情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

テキスト(プレーン)

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 -

ラベル *

市町村・地番

システム内部名称 *

field_ address_2

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

ホテルのタイプには、「リストに利用可能な値」で、種類を設定します。書式は 数字|値 になります。

数値（ユニークな番号） | （パイプ：縦棒の記号） 値（文字列）

ホテルタイプ ☆

[編集](#)

[フィールドの設定](#)

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテル](#)

これらの設定は使用しているすべてのホテルタイプフィールドに適用されません。

リストに利用可能な値

10|シティホテル
20|ビジネスホテル
30|リゾートホテル
40|民宿
50|その他

このフィールドに保存可能な値。一つの値を一行ごとに、キーはデータベースに保存される値です。ラベルは表示されるラベルは任意です：1行にひとつの文字列だけを入力した場合

ラベルに許可されているHTMLタグ: <a> <big> <code>

許容する値の数

制限

1

フィールド設定を保存

「許容する値の数」を複数選択すると、リストの中で複数選択が可能になります。

その他はデフォルトの設定です。

フィールド： ホテルクラス（タクソノミー参照）

フィールドの追加 ☆

ホーム » 管理 » サイト構築 » コンテンツタイプ » ホテル基本情報 » フィールドの管理

新しいフィールドの追加

タクソノミーターム ▼

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

ホテルクラス

システム内部名称 *

field_ hotel_class

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

「ボキャブラリーの参照」は、ホテルクラスを選択します。

▼ 参照タイプ

参照方法 *

デフォルト

☐ 参照先のエンティティが存在しない

ボキャブラリー *

☐ タグ

☐ ベットの種類

☒ ホテルクラス

☐ 会員クラス

☐ 喫煙

☐ 都道府県

その他の設定はデフォルトの設定です。

「フォームの表示管理」では「チェックボックス/ラジオボタン」を選択します。

✚ ホテルクラス

チェックボックス/ラジオボタン ▼

フィールド： ホテル概要

ホテル概要を作成する前に、同じようなテキスト入力フィールドの「Body」を削除します。「Body」はデフォルト設定なので、他のコンテンツタイプのフィールドなどと識別しやすいように、そのコンテンツのテキスト入力フィールドとして設定します。

フィールドの管理 ☆

編集

フィールドの管理

フォームの表示管理

表示管理

ホーム » 管理 » サイト構築 » コンテンツタイプ » ホテル基本情報

+ フィールドの追加

ラベル	システム内部名称	フィールドタイプ	操作
Body	body	テキスト (フォーマット付き, 長文, 概要あり)	 編集 ▼
ホテルクラス	field_hotel_class	エンティティ参照	編集 ▼
ホテルタイプ	field_hotel_type	リスト (テキスト)	編集 ▼

ホテル概要のフィールドを追加

フィールドの追加 ☆

ホーム » 管理 » サイト構築 » コンテンツタイプ » ホテル基本情報 » フィールドの管理

新しいフィールドの追加

テキスト (フォーマット付き, 長文, 概要あり) ▼

既存のフィールドを再利用

または

- 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

ホテル概要

システム内部名称 *

field_ hotel_info

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

テキスト入力の「テキストフォーマット」は、写真などのタグが使えるように「Full HTML」をデフォルトの設定にします。

☐ 必須フィールド

▼ デフォルト値

このフィールドのデフォルト値です。コンテンツの新規
ホテル概要

B *I* ~~S~~ ^{x²} _{x₂} | I_x | | :: := | ,

テキストフォーマット Full HTML ▼

その他はデフォルトの設定です。

フィールド： 部屋数

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテル基本情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

数値（整数型） ▼

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

部屋数

システム内部名称 *

field_ rooms_total

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

その他はデフォルトの設定です。もし、「接頭語」や「接尾語」を設定すると、部屋数の数値の前後に記号などを設定可能です。

フィールド： 写真

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテル基本情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

画像 ▼

既存のフィールドを再利用

または - 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

hotel_photo

システム内部名称: field_hotel_photo [編集]

保存して次へ

写真のアップロード先は、後でシステム管理しやすいようにディレクトリを分けて登録しましょう。ここでは、hotel/photo/ を追加しています。

許可されている拡張子 *

png, gif, jpg, jpeg

拡張子はスペースまたはコンマで区切り、最初にピリオドを使わないでください。

ファイルディレクトリー

hotel/photo/[date:custom:Y]-[date:custom:m]

アップロードされたファイルが保存されるサブディレクトリー(オプション)。前後にスラッシュをつけないようにしてください。

最大画像解像度

その他はデフォルトの設定です。

フォームの表示管理

管理画面などで、データ登録時に使う画面の設定です。

フォームの表示管理 ☆

編集

フィールドの管理

フォームの表示管理

表示管理

ホーム » 管理 » サイト構築 » コンテンツタイプ » ホテル基本情報

異なるフォームモードでコンテンツアイテムを編集することができます。ここでは、ホテル基本情報のコンテンツを各フォームモードで編集する際に、どのフィールドを表示・非表示にするか、またフィールドのウィジェットをどのように表示するかを定義できます。

[行のウェイトを表示する](#)

フィールド	ウィジェット		
✚ タイトル	テキストフィールド ▼	テキストフィールドサイズ: 60	⚙
✚ 言語	言語選択 ▼		⚙
✚ 投稿者	自動補完 ▼	自動補完マッチング: 含む テキストフィールドサイズ: 60 プレースホルダー無し	⚙
✚ 投稿日時	日時タイムスタンプ ▼		
✚ フロントページへ掲載	一つの on/off チェックボックス ▼	フィールドラベル: はいを使用	⚙
✚ リスト上部に固定	一つの on/off チェックボックス ▼	フィールドラベル: はいを使用	⚙
✚ ID アイデア	ID アイデア		

表示管理

サイトでページとして表示される画面の設定です。

表示管理 ☆

編集

フィールドの管理

フォームの表示管理

表示管理

Default

ティーザー

ホーム » 管理 » サイト構築 » コンテンツタイプ » ホテル基本情報

コンテンツタイプは、概要・全文・印字用・RSSなど様々な様式で表示されます。概要は、複数のコンテンツを一覧する際に使われる、短い形式です。全文は、通常そのコンテンツのみがページに表示されます。

ここで、コンテンツタイプ ホテル基本情報のコンテンツが、それぞれの表示モードで表示された際、どのフィールドを表示しどのフィールドを非表示にするか、どのような表示形式で表示されるかを指定できます。

[行のウェイトを表示する](#)

フィールド	ラベル	フォーマット	
✚ リンク			
✚ ホテル名称	上部 ▼	ブレンテキスト ▼	⚙
✚ 都道府県	上部 ▼	ラベル ▼	参照先エンティティへのリンク ⚙
✚ 市町村・地番	上部 ▼	ブレンテキスト ▼	⚙

写真などは表示サイズを設定変更可能です。

✦ 部屋数 上部 デフォルト 1234
接頭語、接尾語と一緒に表示。

✦ hotel_photo 上部

フォーマットのセッティング。画像

画像のスタイル
サムネイル (100×100)

画像スタイルの設定

画像へのリンク
コンテンツ

更新 キャンセル

無効

コンテンツタイプ 2 ホテルの部屋の情報 *room*

コンテンツタイプ 2 を作成し、自分でフィールドを追加してみましょう

コンテンツタイプの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#)

各コンテンツタイプはそれぞれ別のフィールド・動作・権限を設定することができます。

名前 *

ホテルの部屋の情報

このコンテンツタイプの可読名称。この文字列は、コンテンツ追加ページでリストに表示されます。こ

システム内部名称 *

hotel_room_master

このコンテンツタイプの固有のシステム内部名称。半角英数字とアンダースコアのみ利用できます。こ
イフンに変換されます。

説明

フィールド： 部屋の名前

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテルの部屋の情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

テキスト (プレーン)

既存のフィールドを再利用

または

- 既存のフィールドを選択 -

ラベル *

部屋の名称

システム内部名称: field_room_name [\[編集\]](#)

保存して次へ

フィールド: フロア

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテルの部屋の情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

リスト (テキスト)

または

- 既存のフィールドを選択 -

ラベル *

フロア

システム内部名称 *

field_ hotel_floor

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

フロア ☆

[編集](#)

[フィールドの設定](#)

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#)

これらの設定は使用しているすべてのフロアに適用されます。

リストに利用可能な値

10 | 1 階
20 | 2 階
30 | 3 階
40 | 地下

フィールド： 概要

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテルの部屋の情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

テキスト (フォーマット付き, 長文, 概要あり) ▼

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

部屋の概要

システム内部名称 *

field_ room_info

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

☐ 必須フィールド

▼ デフォルト値

このフィールドのデフォルト値です。コンテンツの新
部屋の概要

B *I* S x^2 x_2 | *I*_x |   |   |

テキストフォーマット Full HTML ▼

フィールド： ベッドの種類

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテルの部屋の情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

タクソノミーターム ▼

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

ベッドの種類

システム内部名称 *

field_ bed_size

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

▼ 参照タイプ

参照方法 *

デフォルト

☐ 参照先のエンティティが存在しない

ボキャブラリー *

☐ タグ

☒ ベッドの種類

☐ ホテルクラス

☐ 会員クラス

☐ 喫煙

☐ 都道府県

「フォームの表示管理」で「選択リスト」を選択します。

✚ ベッドの種類

選択リスト ▼

フィールド： 喫煙

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテルの部屋の情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

タクソノミーターム ▼

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

喫煙

システム内部名称: field_smoking [編集]

保存して次へ

▼ 参照タイプ

参照方法 *

デフォルト

☐ 参照先のエンティティ

ポキャブラリー *

☐ タグ

☐ ベットの種類

☐ ホテルクラス

☐ 会員クラス

☒ 喫煙

☐ 都道府県

「フォームの表示管理」で「チェックボックス/ラジオボタン」を選択します

✚ 喫煙

チェックボックス/ラジオボタン ▼

フィールド： 部屋の写真

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテルの部屋の情報](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

画像 ▼

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

部屋の写真

システム内部名称 *

field_ room_photo

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

許可されている拡張子 *

png, gif, jpg, jpeg

拡張子はスペースまたはコンマで区切り、最初にピリオドを使わないでください。

ファイルディレクトリー

hotel/room/photo/[date:custom:Y]-[date:custom:m]

アップロードされたファイルが保存されるサブディレクトリー(オプション)。

作成したフィールド

フィールドの管理 ☆

編集

フィールドの管理

フォームの表示管理

表示管理

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [ホテルの部屋の情報](#)

+ フィールドの追加

ラベル	システム内部名称	フィールドタイプ	操作
フロア	field_hotel_floor	リスト (テキスト)	編集 ▼
ベッドの種類	field_bed_size	エンティティ参照	編集 ▼
喫煙	field_smoking	エンティティ参照	編集 ▼
部屋の写真	field_room_photo	画像	編集 ▼
部屋の名称	field_room_name	テキスト (プレーン)	編集 ▼
部屋の概要	field_room_info	テキスト (フォーマット付き, 長文, 概要あり)	編集 ▼

コンテンツタイプ 3 会員向け *members*

会員登録するコンテンツタイプを追加

コンテンツタイプの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#)

各コンテンツタイプはそれぞれ別のフィールド・動作・権限を設定することができます。

名前 *

会員

このコンテンツタイプの可読名称。この文字列は、コンテンツ追加ページでリストに表示されます。

システム内部名称 *

members

このコンテンツタイプの固有のシステム内部名称。半角英数字とアンダースコアのみ利用できます。イフンに変換されます。

フィールド： 本文 写真 会員クラス（タクソノミー参照）を追加してみましょう。

フィールド： 会員概要

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [会員](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

テキスト (フォーマット付き, 長文, 概要あり) ▼

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

会員概要

システム内部名称 *

field_ member_info

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

テキストフォーマット

Full HTML ▼

フィールド： 写真

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [会員](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

画像 ▼

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 - ▼

ラベル *

会員の写真

システム内部名称 *

field_ member_photo

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

「パブリックファイル」はサイトで公開しているファイルを保存する形式で、「プライベートファイル」を設定すると、サイトにログインしたユーザーのみファイルにアクセスできる保存形式になります。

会員の写真 ☆

[編集](#)

[フィールドの設定](#)

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [会員](#) » [フィールドの管理](#) » [会員の写真](#)

これらの設定は使用しているすべての会員の写真フィールドに適用されます。これらの設定はデータベースのデータ格納方法に影響があるため、データを作成した後は変更することができません。

アップロード先

● パブリックファイル

ファイルが最終的に保存される場所を選択する。プライベートファイル保存は、パブリック保存に比べてはるかに大きなオーバーヘッドがありますが、このフィールド内ファイルへのアクセス制限を行うことができます。

許可されている拡張子*

png, gif, jpg, jpeg

拡張子はスペースまたはコンマで区切り、最初にピリオドを使わないでください

ファイルディレクトリー

member/photo/[date:custom:Y]-[date:custom:m]

アップロードされたファイルが保存されるサブディレクトリー(オプション)。前

会員写真

上部

フォーマットのセッティング。画像

画像のスタイル

中 (220×220)

画像スタイルの設定

画像へのリンク

なし

更新

キャンセル

フィールド： 会員クラス（タクソノミー参照）

フィールドの追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [会員](#) » [フィールドの管理](#)

新しいフィールドの追加

タクソノミーターム

または

既存のフィールドを再利用

- 既存のフィールドを選択 -

ラベル*

会員クラス

システム内部名称: field_huiyuankurasu [編集](#)

システム内部名称*

field_ member_class

システム内部名称。半角英数字とアンダースコアにより構成されます。

保存して次へ

▼ 参照タイプ

参照方法 *

デフォルト

☐ 参照先のエンティティが存在しなけ

ポキャブラリー *

☐ タグ

☐ ペットの種類

☐ ホテルクラス

☒ 会員クラス

☐ 喫煙

☐ 都道府県

「フォームの表示管理」では「チェックボックス/ラジオボタン」を選択します。

+

会員クラス

チェックボックス/ラジオボタン ▼

作成したフィールドの一覧

フィールドの管理 ☆

編集

フィールドの管理

フォームの表示管理

表示管理

ホーム » 管理 » サイト構築 » コンテンツタイプ » 会員

+ フィールドの追加

ラベル	システム内部名称	フィールドタイプ	操作
会員の写真	field_member_photo	画像	編集 ▼
会員クラス	field_member_class	エンティティ参照	編集 ▼
会員概要	field_member_info	テキスト (フォーマット付き, 長文, 概要あり)	編集 ▼

コンテンツの作成

コンテンツタイプのホテル基本情報、ホテルの部屋の情報、会員でそれぞれ2 – 3 コンテンツを登録してください。

Views とは

データベースのデータを表示させる SQL 操作を GUI で実行でき、ページやブロック、拡張モジュールとの連携が可能な、Drupal サイトで必要不可欠なモジュールです。

ビューの追加

管理画面 → サイト構築 → ビューズ → ビューの追加

ホテル一覧を作ります。

ビューを追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [ビューズ](#)

ビューの基本情報

ビューの名前 *

システム内部名称 *

このビュー固有のシステム内部名称。小文字の半角英数字と下線（_）のみを使用することができます。

☐ 説明

ビューの設定

表示:

タイプ指定:

並び順:

ページの設定

☒ ページを作成する

ページのタイトル

ホテルリスト

パス

hotel-list

ページの表示設定

ディスプレイフォーマット: テーブル フィールドのもの

表示件数

10

☒ ページャーを使用する

☐ メニューリンクを作成

☐ RSSフィードを含む

ブロックの設定

☒ ブロックを作成

ブロックのタイトル

ホテルリスト

ブロックの表示設定

ディスプレイフォーマット: フォーマットなしの一覧 の: タイトル (リンク付き)

ブロックごとの項目

5

☒ ページャーを使用する

保存して編集

キャンセル

一覧で表示したいフィールドを追加します。

ディスプレイ

Page Block + 追加

表示名: Page

タイトル

タイトル: ホテルリスト

フォーマット

フォーマット: テーブル | 設定

フィールド

追加

コンテンツ: タイトル (タイトル)

フィルターの条件

追加

コンテンツ: 掲載 (= はい)

コンテンツ: コンテンツタイプ (= ホテル基本情報)

並び替え基準

追加

コンテンツ: 投稿日時 (降順)

すべてのビューでは必要なビューに設定する、フィールドを追加するときに、コンテンツを追加する場合は選択します。

フィールドを追加

対象

このpage (上書き)

検索

カテゴリー

コンテンツ

追加するフィールドは、ホテル名称、都道府県、ホテルの写真(hotel_photo)、ホテルクラス、ホテルタイプ、ホテル概要、などを追加します。

ホテルの写真の場合

設定 フィールド: コンテンツ: hotel_photo

対象

このpage（上書き） ▼

使用: hotel_master

☒ ラベルの作成

ラベル

hotel_photo

☒ ラベルの後ろにコロンを置く

☐ 表示から除外

このフィールドを非表示でロード可能にします。グループフィールド

クリックでの並び替えに使用するカラム

target_id ▼

スタイルで使用: フィールドをクリックでソートするための実際の列を

フォーマッター

画像 ▼

画像のスタイル

サムネイル (100x100) ▼

[画像スタイルの設定](#)

画像へのリンク

コンテンツ ▼

▶ [スタイルの設定](#)

ビューズのプレビュー画面で以下のように表示されます。

プレビュー

☒ 自動プレビュー

コンテキストualフィルターでプレビュー:

プレビューの更新

コンテキストualフィルターの値を「 / 」で分割してください。例: 40/12/10。

タイトル

ホテルリスト

パス

/work/workshop/d8/hotel/web/hotel-list

タイトル

ホテルリスト

コンテンツ

タイトル	HOTEL_PHOTO	ホテルクラス	ホテルタイプ	ホテル名称	ホテル概要	都道府県
ホテル福岡		四つ星	シティホテル	ホテル福岡	ホテル福岡 交通アクセスが便利	福岡県
ホテル川崎		三ツ星	ビジネスホテル	ホテル川崎	川崎駅前のビジネスホテルです。	神奈川県

ページャー

実際のページは、パスに設定した URL で表示されます。

ページの設定

パス: /hotel-list

メニュー: メニューなし

アクセス: 権限 | 公開されたコンテンツを読む

ホテルリスト

タイトル	hotel_photo	ホテルクラス	ホテルタイプ	ホテル名称	ホテル概要	都道府県
ホテル福岡		四つ星	シティホテル	ホテル福岡	ホテル福岡 交通アクセスが便利	福岡県
ホテル川崎		三ツ星	ビジネスホテル	ホテル川崎	川崎駅前のビジネスホテルです。	神奈川県

その他、テーブルのフォーマットの設定、フィルターの条件を追加、アクセス権限を変更してみましょう。

ディスプレイ

PageBlock+ 追加

表示名: Page

タイトル

タイトル: ホテルリスト

フォーマット

フォーマット: テーブル | 設定

フィールド

追加

コンテンツ: タイトル (タイトル)

コンテンツ: hotel_photo (hotel_photo)

コンテンツ: ホテルクラス (ホテルクラス)

コンテンツ: ホテルタイプ (ホテルタイプ)

コンテンツ: ホテル名称 (ホテル名称)

コンテンツ: ホテル概要 (ホテル概要)

コンテンツ: 都道府県 (都道府県)

フィルターの条件

追加

コンテンツ: 掲載 (= はい)

コンテンツ: コンテンツタイプ (= ホテル基本情報)

並び替え基準

追加

コンテンツ: 投稿日時 (降順)

ページの設定

パス: /hotel-list

メニュー: メニューなし

アクセス: 権限 | 公開されたコンテンツを読む

ヘッダー

追加

フッター

追加

結果が返されなかった場合の動作

追加

ページャー

ページャーを使用: ミニ | ミニページャー、10 件ずつ

続きへのリンク: いいえ

フォーマット テーブルの設定

たとえば、ホテルクラスをソートできるようにする、ホテルタイプでグルーピングする設定は以下のようになります。

フィールドをカラムに配置します。複数のフィールドを同じカラムに組み合わせることができます。そうした場合、カラムのセパレーターがフィールドを分けるのに使用されます。並び替え可能なチェックボックスにチェックを入れると、カラムをクリックで並び替えられるようになり、デフォルトの並び順のラジオボタンにチェックを入れると、デフォルトでどのカラムを基準に並び替えるかが決定されます。フィールドの欄で、カラムの並び順とフィールドのラベルを制御できます。

フィールド	カラム	配置	セパレーター	並び替え可能	デフォルトの並び順	デフォルトの並び順	空の列を隠す	レスポンス
タイトル	タイトル ▼	なし ▼		☐		☒	☐	高い ▼
hotel_photo	hotel_photo ▼	なし ▼		☐		☒	☐	高い ▼
ホテルクラス	ホテルクラス ▼	なし ▼		☒	昇順 ▼	☒	☐	高い ▼
ホテルタイプ	ホテルタイプ ▼	なし ▼		☐		☒	☐	高い ▼
ホテル名称	ホテル名称 ▼	なし ▼		☐		☒	☐	高い ▼
ホテル概要	ホテル概要 ▼	なし ▼		☐		☒	☐	高い ▼
都道府県	都道府県 ▼	なし ▼		☐		☒	☐	高い ▼
なし						☒		

フィールド Nr.1 のグルーピング

ホテルタイプ ▼

その値でレコードをグループに分けるフィールドを指定することができます（任意）。空欄にするとグループ分けは行われません。

☒ レンダリング結果をグループの行に使用

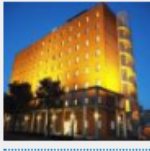
有効化されるとグルーピングフィールドのレンダーアウトプットが行のグルーピングに使用されます。

☐ レンダリング結果からタグを削除

行のクラス

実際の表示画面は

ホテルリスト

ホテルタイプ: ビジネスホテル						
タイトル	hotel_photo	ホテルクラス ▲	ホテルタイプ	ホテル名称	ホテル概要	都道府県
ホテル川崎		三ツ星	ビジネスホテル	ホテル川崎	川崎駅前のビジネスホテルです。	神奈川県
ホテルタイプ: シティホテル						
タイトル	hotel_photo	ホテルクラス ▲	ホテルタイプ	ホテル名称	ホテル概要	都道府県
ホテル福岡		四ツ星	シティホテル	ホテル福岡	ホテル福岡 交通アクセスが便利	福岡県

フィルターの条件

フィルターの条件で、ホテルタイプを追加します。

フィルター条件を追加

対象	検索	カテゴリー
このpage（上書き）		コンテンツ

☐	ホテルクラス (field_hotel_class)	コンテンツ	使用: hotel_master
☒	ホテルタイプ (field_hotel_type)	コンテンツ	使用: hotel_master
☐	ホテル名称 (field_hotel_name)	コンテンツ	使用: hotel_master

ホテルタイプを選択できるように設定します。 ラベルを変更すれば表示テキストを設定できます。

設定 フィルター条件: コンテンツ: ホテルタイプ (field_hotel_type)

対象

使用: hotel_master

☒ このフィルターを訪問者へ表示し、変更できるようにする

外部設置するフィルターのタイプ

- ☒ シングルフィルター
- ☐ グループフィルター

グループフィルタにより、ペアとして定義されたオペレータ/値の選択ができます。

☐ 必須

ラベル

説明

オペレータ

- ☒ のいずれか
- ☐ ~のすべて
- ☐ ~のどれでもない
- ☐ 空(NULL)です
- ☐ 空でない (NOT NULL)

☐ オペレーターを外部設置

オプション

全て選択

シティホテル

ビジネスホテル

リゾートホテル

民宿

その他

41

実際の表示画面

ホテルリスト

ホテルタイプ (field_hotel_type)

- すべて -

適用

ホテルタイプ: シティホテル

タイトル	hotel_photo	ホテルクラス	ホテルタイプ	ホテル名称	ホテル概要	都道府県
ホテル福岡		四つ星	シティホテル	ホテル福岡	ホテル福岡 交通アクセスが便利	福岡県

ホテルタイプ: ビジネスホテル

タイトル	hotel_photo	ホテルクラス	ホテルタイプ	ホテル名称	ホテル概要	都道府県
						

アクセス権限

Page: アクセス制限

対象

このpage (上書き)

- ☐ なし
- ☐ 権限
- ☒ 役割

現在選択中のアクセス制限の[設定](#)を調整することもできます。

会員だけがみれるページの設定

Page: アクセス権限のオプション

役割

- ☐ 匿名ユーザー
- ☐ 認証済みユーザー
- ☐ Administrator
- ☐ スタッフ
- ☒ 会員

チェックを入れた役割だけがこのディスプレイにアクセスできます。

会員でログインして、動作を確認しましょう。

ブロックを選択すると、ブロックで表示される場合の設定になります。

ディスプレイ

Page Block + 追加

表示名: Block

タイトル

タイトル: ホテルリスト

フォーマット

フォーマット: フォーマットなしの一覧 / 設定

表示: フィールド / 設定

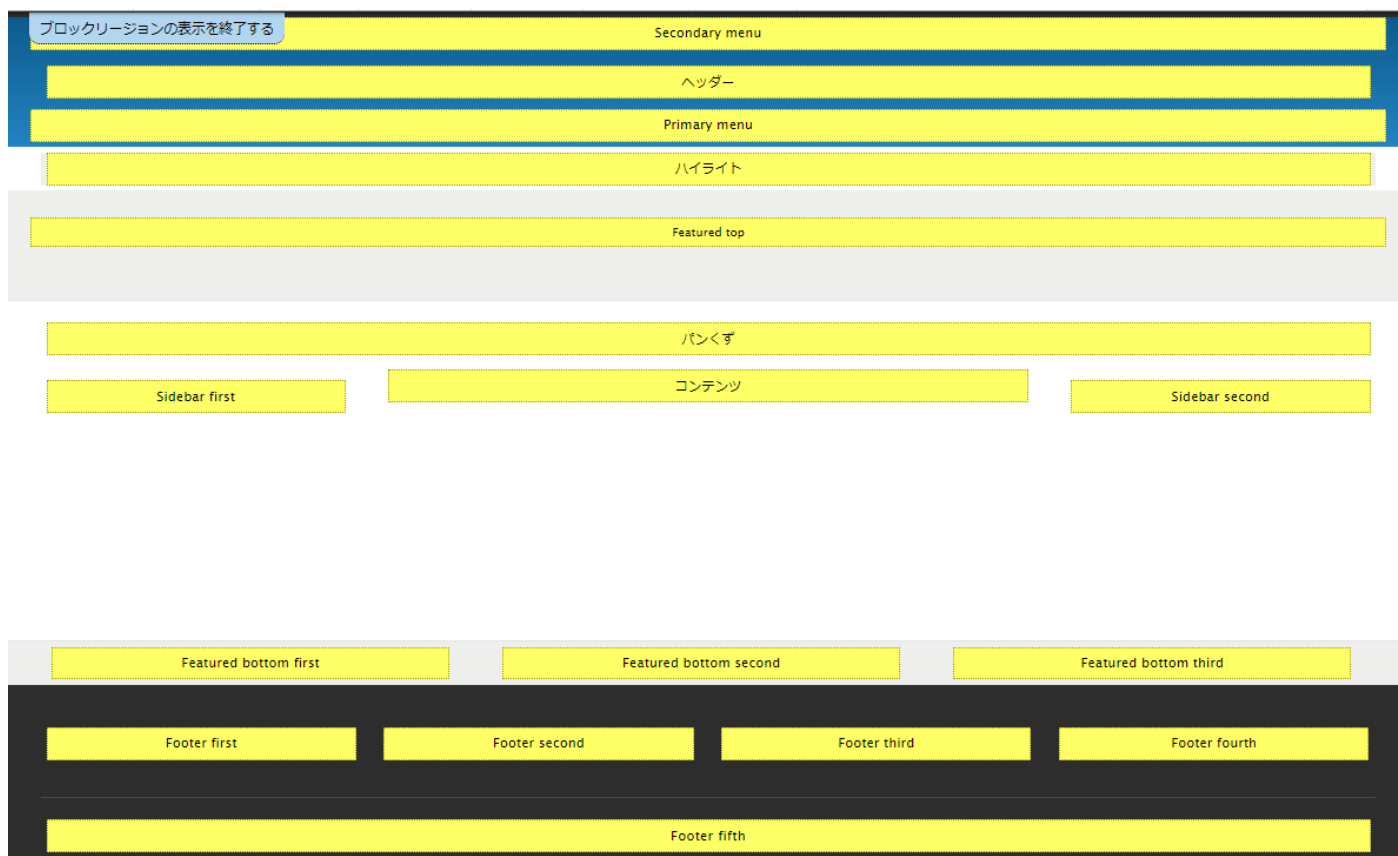
フォーマットで「テーブル」を選択し、フィールドに、ホテルの写真、都道府県を追加した場合、以下のようになります。

タイトル		
ホテルリスト		
コンテンツ		
タイトル	HOTEL_PHOTO	都道府県
ホテル福岡		福岡県
ホテル川崎		神奈川県

これをブロックで表示させましょう。

管理画面 → サイト構築 → ブロックレイアウト → ブロックリージョンを仮表示

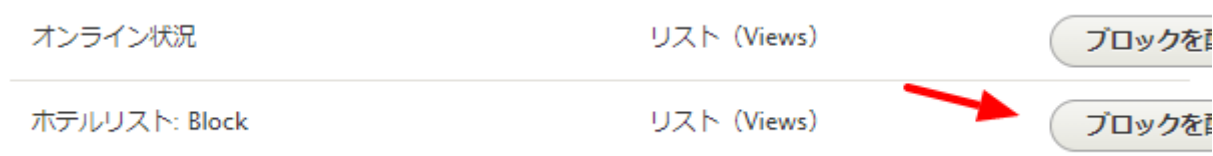
現在のデザインテンプレートの設定可能な表示領域（ブロックリージョン）を確認



例えば、サイドバーの右側（Sidebar second）にブロックを設定する場合、Sidebar second の「**ブロックを配置**」をクリック



ビュースで作成した、ホテルリスト：Block を選択し、「**ブロックの保存**」をクリック



ブロックの設定は、まずはデフォルト設定で見てみましょう。

ブロックの説明: ホテルリスト: Block

☒ ディスプレイ・タイトル

ブロックごとの項目

5 (デフォルト設定) ▼

☐ タイトルをオーバーライド

閲覧の制限

コンテンツタイプ	
制限なし	コンテンツタイプ ☐ Article ☐ ホテル基本情報 ☐ ホテルの部屋の情報 ☐ 会員 ☐ Basic page
ページ	
制限なし	
役割	
制限なし	

システム内部名称 *

views_block__hotel_list_block_1

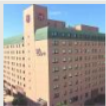
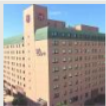
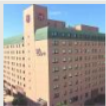
このブロックインスタンスに固有の名称。半角英数字とアンダースコアのみを使用することができます。

リージョン *

Sidebar second ▼

このブロックを表示するリージョンを選択してください。

実際の表示

検索	ダブルベッド	ホテルリスト									
		<table border="1"><thead><tr><th>タイトル</th><th>hotel_photo</th><th>都道府県</th></tr></thead><tbody><tr><td>ホテル福岡</td><td></td><td>福岡県</td></tr><tr><td>ホテル川崎</td><td></td><td>神奈川県</td></tr></tbody></table>	タイトル	hotel_photo	都道府県	ホテル福岡		福岡県	ホテル川崎		神奈川県
タイトル	hotel_photo	都道府県									
ホテル福岡		福岡県									
ホテル川崎		神奈川県									
ツール	シングルベッド										
コンテンツを追加											
	ホテル福岡										
	ホテル川崎										

他のブロックにも設定してみましょう。

練習：メンバー向けページ

作ってみましょう。

練習：会員一覧

作ってみましょう。

ブロックでレイアウト管理

Views で作成したブロックを参考に、以下のブロックを作ってみましょう。

練習：ホテルクラス一覧

ビュースでブロック追加を選択して作成します。

ブロックレイアウトには、ビュースやシステムで持っているブロック表示のほかに、独自のカスタムブロックライブラリを作ることができます。例えば、以下のメンバー向けキャンペーンを表示させるカスタムブロックを作ります。

練習：メンバー向けキャンペーン

「カスタブブロックを追加」をクリック

カスタムブロックライブラリ ☆

ブロックレイアウト

カスタムブロックライブラリ

ブロック

ブロックタイプ

ホーム » 管理 » サイト構築 » ブロックレイアウト

ブロックライブラリのブロックは、固有のフィールドと表示設定を持つ**カスタムブロックタイプ**に所属します。ブロックの作成後に**ブロックレイアウト**ページでブロックをリージョンに配置してください。

+ カスタムブロックを追加

ブロックの説明

ブロックタイプ

- すべて -

適用

ブロックの説明

ブロックタイプ

更新

操作

There are no custom blocks available. [カスタムブロック](#)を追加する

自由なページコンテンツを作成することができます。

カスタムブロックを追加 ☆

ホーム

ブロックの説明 *

会員向けキャンペーン

ブロックの簡潔な説明。

本文

B **I** **S** **x²** **x₂** **I_x** 標準 ソース

H1

会員向けキャンペーン

P

12月からスタートします。

P



P

body p

テキストフォーマット Full HTML

リビジョン情報

リビジョンなし

リビジョンログメッセージ

ユーザー管理

ユーザープロフィールの拡張、グループ化、権限管理の基礎をハンズオンで体験します。

ユーザー名：フロント グループ スタッフ

ユーザー名：user グループ 会員

管理画面 → ユーザー → 役割 → 役割の追加

役割の追加 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [ユーザー](#) » 役割

役割名 *

スタッフ

この役割の名前。例) "モデレーター"、"編集委員"、"サイトアーキテクト"

システム内部名称 *

stuff

固有のシステム内部名称。半角英数字とアンダースコアのみ利用できます。

保存

役割の編集 ☆

[ホーム](#) » [管理](#) » [ユーザー](#) » 役割

役割名 *

会員

システム内部名称: member

この役割の名前。例) "モデレーター"、"編集委員"、"サイトアーキテクト"

保存

削除

上記ユーザーの追加

会員だけのページの権限設定

管理画面 → ユーザー → 権限

権限	匿名ユーザー	認証済みユーザー	ADMINISTRATOR	スタッフ	会員
Node					
Article: 新しいコンテンツを作成	☐	☐	☒	☐	☐
Basic page: 新しいコンテンツを作成	☐	☐	☒	☐	☐
ホテルの部屋の情報: 新しいコンテンツを作成	☐	☐	☒	☐	☐
ホテル基本情報: 新しいコンテンツを作成	☐	☐	☒	☐	☐
会員: 新しいコンテンツを作成	☐	☐	☒	☐	☐

権限管理のところでは、モジュールごとの動作権限が細かく設定可能ですが、よく使う権限を簡単に設定できる

Content Access モジュールなどを使います。アクセス制御は、目的に応じてさまざまなモジュールがありますので、コアの権限管理と合わせて使います。

https://www.drupal.org/project/content_access

Content Access モジュール

コンテンツタイプごとにアクセス権限を設定できます。以下の設定では、会員のコンテンツタイプは、システム管理者、会員だけが見れて、編集は自分のコンテンツのみになります。

アクセスコントロール ☆

[編集](#)[アクセスコントロール](#)[フィールドの管理](#)[フォームの表示管理](#)[表示管理](#)[ホーム](#) » [管理](#) » [サイト構築](#) » [コンテンツタイプ](#) » [会員](#)

アバウト

Content Access module provides flexible way to control how and who should read or control your site content. Content Access can define custom access control rules for content types and even for every piece of content.

機能

デフォルトおよびカスタム設定

Each [content type](#) can have its own default content access settings configured as: *View any content* to allow anyone to view content from this content type, *View own content* to allow only content creators to see their own content, *Edit any content* to allow anyone to edit content from this content type, *Edit own content* to allow only content creators to edit their own content, *Delete any content* to allow anyone to delete content from this content type, *Delete own content* to allow content creators to delete their own content. This default settings for each content type can be further customized per every piece of content per user if you have [ACL](#) module enabled.

役割を基本としたアクセス制御の設定

すべてのmembersのコンテンツを閲覧

- ☐ 匿名ユーザー
- ☐ 認証済みユーザー
- ☒ Administrator
- ☐ スタッフ
- ☒ 会員

自分のmembersのコンテンツを閲覧

- ☐ 匿名ユーザー
- ☐ 認証済みユーザー
- ☒ Administrator
- ☐ スタッフ
- ☒ 会員

すべてのmembersのコンテンツを編集

- ☐ 匿名ユーザー
- ☐ 認証済みユーザー
- ☒ Administrator
- ☐ スタッフ
- ☐ 会員

自分のmembersのコンテンツを編集

- ☐ 匿名ユーザー
- ☐ 認証済みユーザー
- ☒ Administrator
- ☐ スタッフ
- ☒ 会員

すべてのmembersのコンテンツを削除

- ☐ 匿名ユーザー
- ☐ 認証済みユーザー
- ☒ Administrator
- ☐ スタッフ
- ☐ 会員

自分のmembersのコンテンツを削除

- ☐ 匿名ユーザー
- ☐ 認証済みユーザー
- ☒ Administrator
- ☐ スタッフ
- ☒ 会員

Note that users need at least the [コンテンツにアクセス](#) permission to be able to deal in any way with content. Furthermore note that content which is not [掲載](#) is treated in a different way by drupal: It can be viewed only by its author or users with the [ノードを管理](#) permission.

良く使う便利な機能やモジュール

レイアウトビルダー

Drupal 8.6 のコアに入っている

Pathauto

URL の設定を拡張できます。

<https://www.drupal.org/project/pathauto>

Display Suite

表示のカラム設定やさまざまレイアウトを管理できます。

<https://www.drupal.org/project/ds>

Quick Tabs

タブをページやブロックに追加できます。

<https://www.drupal.org/project/quicktabs>

Google Analytics

分析管理

https://www.drupal.org/project/google_analytics

Simple XML sitemap

Google の Web マスターなどでサイトマップを管理する機能と連携でき、SEO 対策に役立ちます。

https://www.drupal.org/project/simple_sitemap

Webform

Drupal のモジュールとしてたくさん使われている高機能なフォーム作成です。

<https://www.drupal.org/project/webform>

Asset Injector

CSS と JavaScript をコンテンツタイプごとに設定管理できます。

https://www.drupal.org/project/asset_injector

Workbench 関連モジュール

作成→承認→発行のワークフローを簡単に実現でき、通知メールの配信も可能です。

<https://www.drupal.org/project/workbench>

https://www.drupal.org/project/workbench_access

https://www.drupal.org/project/workbench_email

市民活動で便利なモジュール

- イベント [Conference Organizing Distribution](#)
- カレンダー [Event Calendar](#)
- アンケート、問合せ管理 [Webform](#)
- 会員管理 [Organic groups](#) [OG Workflow](#)
- 寄附 [Commerce Donate](#) [PayPal Donations](#)

メーリングリスト [Mailman Integration](#)

クレジット、謝辞、ライセンス

クレジット

このマニュアル作者は、Gennai3 株式会社の程田和義です。

お問合せ 電子メール hodota@gennai3.co.jp 電話 044-220-1588

謝辞

本マニュアル作成は、主に以下のサイトを参考にしました。心より感謝いたします。

出典： Drupal.org simplytest.me

ライセンス

Drupal は Dries Buytaert による登録商標です。その他本マニュアルで使われている製品および名称については、それぞれの所有者の商標または登録商標です。