



機能リファレンス「汎用データベース」

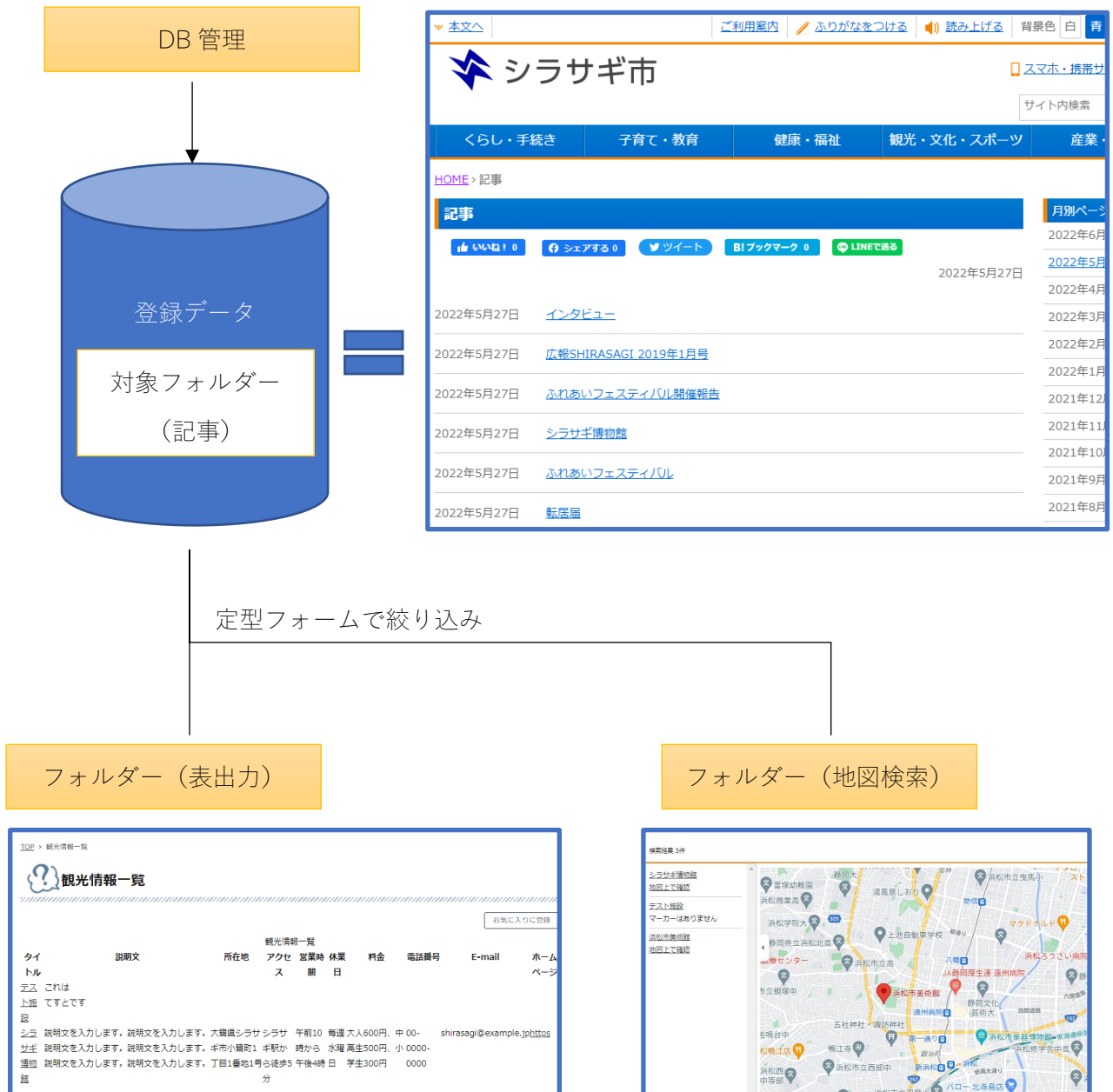
v1.20.2
2026 年 7 月 30 日更新

目次

概要	3
権限設定	4
定型フォーム DB 管理.....	5
DB の新規作成.....	6
DB の編集・削除	9
DB 管理.....	10
定型フォームの表出力.....	16
地図検索.....	22

概要

対象となる定型フォームと記事フォルダーを指定し、登録された記事データを一括で管理できます。
作成した汎用 DB では、対象の記事フォルダーに登録された定型フォームの記事を一覧で管理できるほか、登録されたデータを表形式や地図検索で表示できます。



デモサイト URL : <https://demo.ss-proj.org/.s1/cms/form/dbs>

権限設定

汎用 DB の閲覧・編集等をするには、権限が必要となります。

[サイト設定]の[権限/ロール] 標準機能の「定型フォーム」の項目にチェックを入れてください。

標準機能

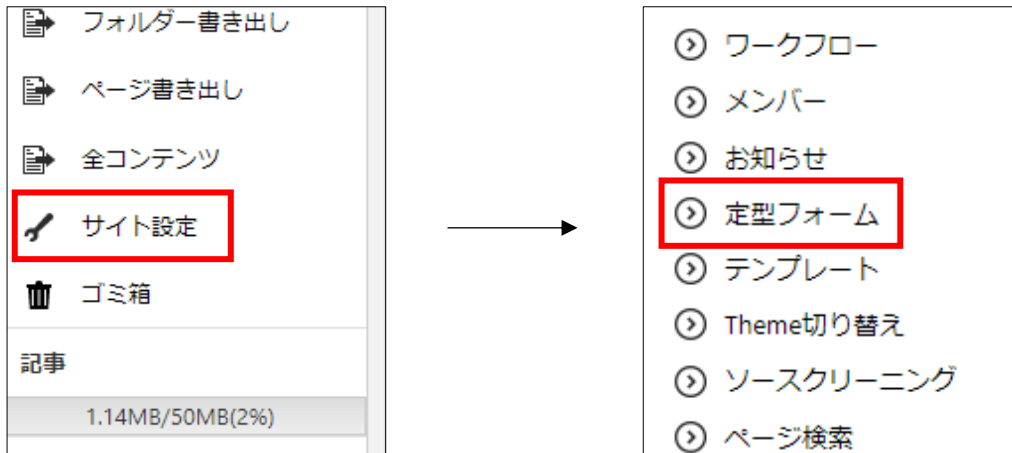
- | | | |
|---|---|---|
| ☒ 定型フォームの削除（全て） | ☒ 定型フォームの管理（全て） | ☒ 定型フォームの閲覧（全て） |
| ☒ 定型フォームの削除（所有） | ☒ 定型フォームの管理（所有） | ☒ 定型フォームの閲覧（所有） |

詳細は、機能リファレンス「権限ロール」をご参照ください。

https://www.ss-proj.org/download/manual.html#kengen_roru

定型フォーム DB 管理

- (1) 左サイドメニューの[サイト設定]→[定型フォーム]をクリックします。



- (2) 左サイドメニューの「定型フォーム-DB」をクリックします。



DB の新規作成

対象の定型フォームと記事フォルダーを指定して一括で管理するために、DB（汎用データベース）を作成します。

- (1) 「新規作成」をクリックします。

The screenshot shows the SHIRASAGI system interface. The top navigation bar includes 'SHIRASAGI', 'サイト管理' (Site Management), 'グループ' (Group), and 'メール' (Mail). The left sidebar has '自治体サンプル' (Municipality Sample), 'サイト確認' (Site Confirmation), 'サイトプレビュー' (Site Preview), '定型フォーム' (Form), '定型フォーム' (Form), and '定型フォーム - DB' (Form - DB). The main content area shows 'トップ' (Top) and '定型フォーム - DB'. A red box highlights the '新規作成' (New Creation) button. Below it, there are buttons for '削除する' (Delete) and 'DB管理' (DB Management). The 'DB管理' button is associated with the '避難所情報（土砂災害）' (Disaster Evacuation Information (Landslide Disaster)) and shows '#1 登録件数 : 3 >0'.

- (2) 必要事項を入力します。

The screenshot shows the '基本情報' (Basic Information) form for creating a new DB. The form has four fields: '名前' (Name), '並び順 ?' (Order), '定型フォーム' (Form), and '記事フォルダー' (Article Folder). Each field has a corresponding input box or dropdown menu.

基本情報	
名前	DB の名称を入力します。
並び順	並び順を指定します。 数字が小さいほど一覧ページの上位に表示されます。
定型フォーム	管理する定型フォームを選択します。
記事フォルダー	対象の記事フォルダーを選択します。

定型インポート	
インポート URL	インポートする CSV ファイルの URL を入力します。 入力されている場合、定期的にファイルを取得してデータを保存します。
主キーのカラム	指定したカラムの値と同じデータが存在する場合、該当する記事を更新します。存在しない場合は、新規に登録します。
記事タイトルのカラム	指定したカラムの値を記事タイトルとして保存します。
値による条件設定	指定した条件に一致するデータのみ保存します。
除外するカラム	指定したカラムの値は保存しません。
その他の設定	イベント日時を取り込む "開始日"と"終了日"のカラムをイベントの日時として保存します。 地図座標を取り込む "緯度"と"経度"のカラムを地図のマーカーとして保存します。 記事ページを書き出す インポートした際に記事ページを書き出します。

	同じファイルはインポートしない ファイルの内容が前回と同じ時はインポートを終了します。 データの更新、同期のための削除も実行されません。 速度向上や負荷低減のためにご利用ください。 ※定期実行時のみ有効な設定です。
--	--

管理権限

管理グループ ?

グループを選択する

グループ名

シラサギ市/企画政策部/政策課

削除

管理権限	
管理グループ	このページを編集可能にするグループを選択します。

(3) 保存します。

DB の編集・削除

- (1) 編集（または削除）する DB タイトルをクリックします。



- (2) 詳細画面で「編集する（または削除する）」をクリックします。
編集項目については「新規作成」をご参照ください。



- (3) 削除の場合、確認画面が表示されますので、[削除]をクリックします。



DB 管理

作成された DB（汎用データベース）を使うことで、対象の記事フォルダー＋定型フォームのデータが一括で管理できるようになります。

(1) 対象 DB の「DB 管理」をクリックします。

The screenshot shows the SHIRASAGI system interface. The top navigation bar includes 'SHIRASAGI', 'サイト管理' (Site Management), 'グループ' (Group), and 'メール' (Mail). The left sidebar has '自治体サンプル' (Municipality Sample), '定型フォーム' (Form Template), and 'サイト設定' (Site Settings). The main content area is titled '定型フォーム - DB' and shows a list of forms. The 'DB管理' (DB Management) button for the 'テストフォーム' (Test Form) is highlighted with a red box.

削除する	
☐ DB管理	テストフォーム #4 登録件数: 1 ▶0
☐ DB管理	避難所情報 (土砂災害) #1 登録件数: 3 ▶0

(2) 対象記事の指定定型フォームのデータが一覧表示されます。

テストフォーム							CSVダウンロード CSVインポート
☐	新規作成						
☐	タイトル	メイン画像	説明文	所在地	アクセス	営業時間	休業日
☐	シラサギ博物館	https://demo.ss...	説明文を入力...	大鸛県シラサ...	シラサギ駅か...	午前10時から...	毎週水

DB データの新規登録

DB データを新規登録します。

DB データとして新規登録されたデータは、自動的に対象の記事フォルダーに指定した定型フォームで作成されます。

(1) 一覧画面で「新規作成」をクリックします。

テストフォーム

CSVダウンロード | CSVインポート

🕒 新規作成

☐	タイトル	メイン画像	説明文	所在地	アクセス	営業時間	休業日
☐	シラサギ博物館	https://demo.ss...	説明文を入力...	大鸕県シラサ...	シラサギ駅か...	午前10時から...	毎週水

(2) 必要事項を入力します。

テストフォーム			CSVダウンロード CSVインポート URLインポート
① 一覧へ戻る			
名前	属性	値	
タイトル	タイトル		
地域	ドロップダウン		
ID	一行入力		

入力項目は、定型フォームで設定している項目と同じです。

但し、添付ファイルについては、URL を指定する必要がありますので、あらかじめサーバーにアップロードしておきます。

※別サーバーでも問題ありません。自動的に入力された URL からファイルをダウンロードして添付する処理をしています。

(3) 「保存」をクリックすると、データが新規登録されます。

DB データの編集

(1) 一覧画面で編集するデータ行をクリックします。

テストフォーム

CSVダウンロード | CSVインポート

🕒 新規作成

☐	タイトル	メイン画像	説明文	所在地	アクセス	営業時間	休業日
☐	シラサギ博物館	https://demo.ss...	説明文を入力...	大鷲県シラサ...	シラサギ駅か...	午前10時から...	毎週水

(2) データの詳細画面が表示されますので「編集する」をクリックします。

テストフォーム			CSVダウンロード CSVインポート URLインポート
🕒 編集する 🗑️ 削除する 🕒 一覧へ戻る			
名前	属性	値	
タイトル	タイトル	シラサギ地域活動センター (記事ページ)	
地域	ドロップダウン	東部	
ID	一行入力	2024ES000005	

(3) 編集後、「保存」をクリックすると、データが更新されます。

テストフォーム			CSVダウンロード CSVインポート URLインポート
🕒 詳細へ戻る 🕒 一覧へ戻る			
名前	属性	値	
タイトル	タイトル	シラサギ地域活動センター	
地域	ドロップダウン	東部	
ID	一行入力	2024ES000005	
郵便番号	一行入力	000-0004	
名称	一行入力	シラサギ地域活動センター	
名称_カナ	一行入力	シラサギチキカツドウセンター	
所在地_連結表記	複数行入力	大鷲県シラサギ市小鷲町石井	
電話番号	一行入力	0000-00-0000	
想定収容人数	一行入力	525	
			保存 キャンセル

DB データの削除

(1) 一覧画面で削除するデータ行をクリックします。

テストフォーム								CSVダウンロード CSVインポート	
	③ 新規作成								
☐	タイトル	メイン画像	説明文	所在地	アクセス	営業時間	休業日		
☐	シラサギ博物館	https://demo.ss...	説明文を入力...	大鷲県シラサ...	シラサギ駅か...	午前10時から...	毎週水		

(2) データの詳細画面が表示されますので「削除する」をクリックすると削除できます。

テストフォーム

CSVダウンロード | CSVインポート | URLインポート

③ 編集する

③ 削除する

③ 一覧へ戻る

名前	属性	値
タイトル	タイトル	シラサギ地域活動センター (記事ページ)
地域	ドロップダウン	東部
ID	一行入力	2024ES000005

また、一覧画面で削除するデータの左端チェックボックスをチェックし、ごみ箱ボタンをクリックすることで複数データの一括削除が可能です。

テストフォーム								CSVダウンロード CSVインポート	
	③ 新規作成								
☒	タイトル	メイン画像	説明文	所在地	アクセス	営業時間	休業日		
☒	シラサギ博物館	https://demo.ss...	説明文を入力...	大鷲県シラサ...	シラサギ駅か...	午前10時から...	毎週水		

CSV ダウンロード

(1) 一覧画面で「CSV ダウンロード」をクリックします。

テストフォーム							CSVダウンロード	CSVインポート
	🕒 新規作成							
☐	タイトル	メイン画像	説明文	所在地	アクセス	営業時間	休業日	
☐	シラサギ博物館	https://demo.ss...	説明文を入力...	大鷲県シラサ...	シラサギ駅か...	午前10時から...	毎週水	

(2) 文字コードを指定して「ダウンロード」をクリックします。

テストフォーム	CSVダウンロード CSVインポート URLインポート
🕒 一覧へ戻る	
🔴 ダウンロードしてよろしいですか？	
文字コード	☒ UTF-8 (Excel 2016 以降) ☐ シフトJIS (Excel 2016 より前)
ダウンロード キャンセル	

(3) 登録されているデータが CSV 形式でダウンロードされます。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	タイトル	メイン画像	説明文	所在地	アクセス	営業時間	休業日	料金	電話番号	E-mail	ホームペー
2	シラサギ博	https://de	説明文を入	大鷲県シラ	シラサギ駅	午前10時	毎週水曜	大人600円	00-0000-0	shirasagi@	http://der
3											
4											

1 データが 1 行で、各項目はカンマ (,) 区切りとなっています。

CSV インポート

(1) 一覧画面で「CSV インポート」をクリックします。

テストフォーム

CSVダウンロード | CSVインポート

🕒 新規作成

☐	タイトル	メイン画像	説明文	所在地	アクセス	営業時間	休業日
☐	シラサギ博物館	https://demo.ss...	説明文を入力...	大篇県シラサ...	シラサギ駅か...	午前10時から...	毎週水

(2) インポートファイルを選択して「インポート」をクリックします。

テストフォーム		CSVダウンロード CSVインポート URLインポート			
🕒 一覧へ戻る					
インポート					
ファイル		ファイルを選択 選択されていません			
		インポート	キャンセル		

定型フォームの表出力

汎用データベースを表形式で出力する方法について説明します。

TOP > 観光情報一覧									
 観光情報一覧									
お気に入りに登録									
観光情報一覧									
タイ トル	説明文	所在地	アクセ ス	営業時 間	休業 日	料金	電話番号	E-mail	ホーム ページ
テス ト施 設	これは ですと です								
シラ サギ 博物 館	説明文を入力します。説明文を入力します。大鷲県シラサギ市小鷲町1丁目1番地1号から徒歩5分	大鷲県シラサギ市小鷲町1丁目1番地1号から徒歩5分		午前10時から午後4時	毎週水曜日	大人600円、中高生500円、小学生300円	00-0000-0000	shirasagi@example.jphttps	

<記事データ中の指定した定型フォームのデータを表出力した公開画面例>

- (1) 表示するためのフォルダーを作成する必要があります。

上部メニューの「フォルダー」をクリックします。

※ v 1.19.0 以前のバージョンは 左メニューに表示されています。

 SHIRASAGI

 サイト管理

 グループ

 メール

 37 政策課 システム管理者

自治体サンプル

 サイト確認

 サイトプレビュー

ショートカット

 フォルダー

 固定ページ

 パーツ

 レイアウト

 その他

お知らせ

〇月〇〇日18:00 ~ メンテナンスのお知らせ 2026/07/01 06:06

操作方法マニュアル 2026/07/01 06:06

ショートカット

CSS #169 2026/07/01 06:03 css アップローダー 公開中

(2) フォルダの一覧画面で「新規作成」をクリックします。



(3) フォルダ属性の「変更する」をクリックし、「記事／定型エクспорт」をクリックします。



広告管理	広告バナー
記事	記事リスト 記事検索 地図検索 定型エクспорт
掲示板	掲示板 安否掲示板
カテゴリー	カテゴリーリスト ページリスト
CKAN	新着

(4) 必要な項目に内容を入力します。

基本情報

フォルダー属性 ?

記事/定型エクスポート

変更する

タイトル ?

一覧用タイトル ?

フォルダー名 ?

レイアウト ?

基本情報

フォルダー属性	フォルダー属性を選択します。 ここでは「記事／定型エクスポート」が設定されています。
タイトル	ページのタイトルに利用し、ブラウザのタイトルバーに表示されます。
一覧用タイトル	一覧のタイトルに利用されます。 未設定の場合はタイトルが流用されます。
フォルダー名	フォルダー名は URL に利用します。 半角英数字で入力してください。 .html などの拡張子の記述は不要です。
レイアウト	フォルダーのレイアウトを選択します。

フォルダー設定

ページレイアウト ?

並び順 ?

0

ショートカット ?

非表示

既定のモジュール ?

記事/定型エクスポート

フォルダー設定

ページレイアウト	ページのレイアウトを選択します。 初期値は上位のフォルダーの設定を継承しています。
並び順	並び順を指定します。 数字が小さいほど一覧ページの上位に表示されます。

ショートカット	表示を選択すると管理画面のサイトトップ「コンテンツ」に表示されます。
既定のモジュール	サイトトップ「コンテンツ」から遷移したときの「モジュール」を設定します。「記事/定型エクスポート」を選択します。

メタ情報

キーワード ?

概要 ?

サマリー ?

メタ情報	
キーワード	検索エンジン用のキーワードの設定に利用します。「,」で区切ることで複数のキーワードの設定が可能です。
概要	検索エンジン用のページ概要の設定に利用します。
サマリー	一覧ページで表示するページの概要に利用します。 一覧系のフォルダーのループ HTML の設定で#{summary}のように記述した箇所に表示されます。

定型エクスポート

定型フォーム ?

▼

出力するカラム ?

すべて

記事タイトルのカラム ?

タイトル

記事フォルダー ?

▼

出力ファイル名 ?

定型エクスポート	
定型フォーム	出力する記事の定型フォームを選択します。
出力するカラム	出力するカラムを改行区切りで入力します。 未入力の場合はすべてのカラムを出力します。
記事タイトルのカラム	出力する記事タイトルのカラム名を入力します。
記事フォルダー	出力する記事をフォルダーで絞り込みます。
出力ファイル名	出力するファイル名を入力します。 拡張子は含めないでください。

公開設定

ステータス

公開 ▼

公開日時 ?

手動入力 ▼

公開設定	
ステータス	公開または非公開を選択します。
公開日時	更新日を特定の日時に変更したい場合に設定します。 省略した場合は、更新日が表示されます。 「手動入力」以外に「更新日」「作成日」「初公開日」が選択できます。

管理権限

管理グループ ?

グループを選択する

グループ名

シラサギ市/企画政策部/政策課

削除

管理権限	
管理グループ	このページを編集可能にするグループを選択します。

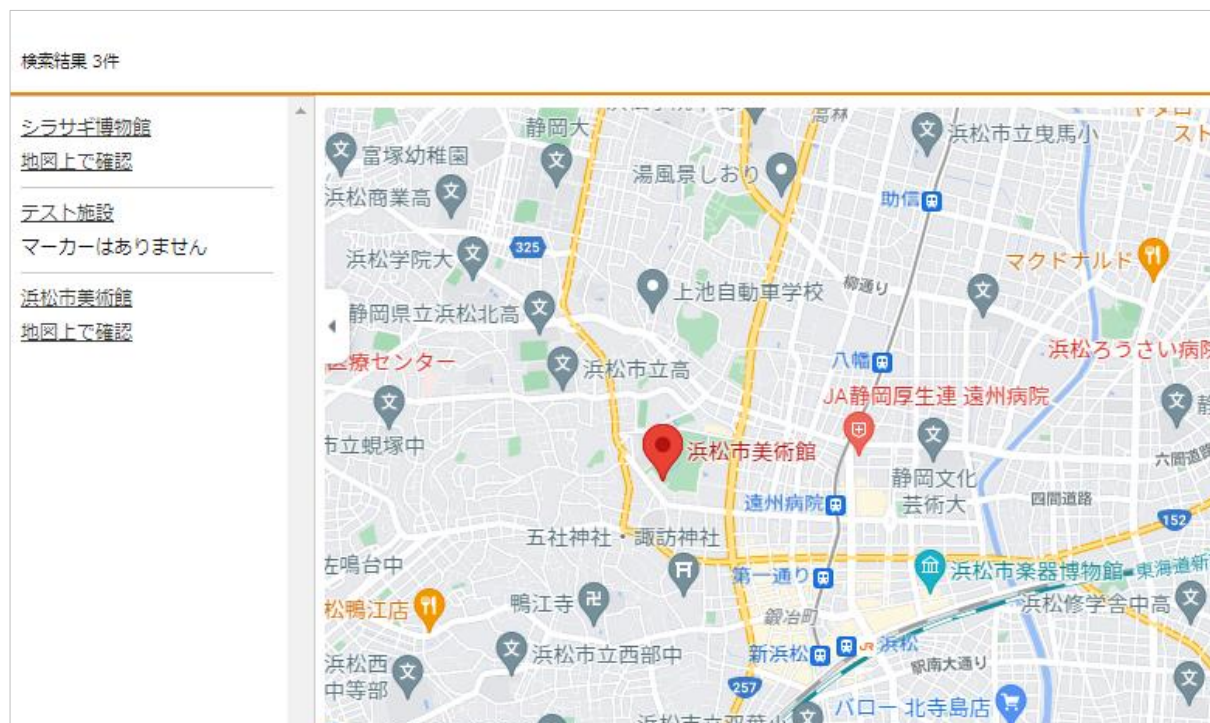
- (5) ページを保存すると、汎用データベースの情報が指定したレイアウト、HTML で表出力されるページが作成されます。

The screenshot displays the SHIRASAGI website management interface. The top navigation bar includes 'SHIRASAGI', 'サイト管理' (Site Management), 'グループ' (Group), 'メール' (Mail), and a user profile '政策課 システム管理者' (Policy Section System Administrator). The left sidebar contains various site management tools like 'サイト確認' (Site Confirmation), 'サイトプレビュー' (Site Preview), 'ショートカット' (Shortcut), 'LINE', '共有ファイル' (Shared File), 'サイト内検索' (Site Search), 'リンクチェック' (Link Check), '回答データ' (Answer Data), '全コンテンツ' (All Content), 'サイト設定' (Site Settings), and 'ゴミ箱' (Trash). The main content area shows the 'フォルダー' (Folder) management page. The '基本情報' (Basic Information) section for a folder named 'test' is visible, with a red box highlighting the URL 'https://demo.ss-proj.org/test/' and the preview links 'PCプレビュー | スマホプレビュー | 携帯プレビュー'.

基本情報	
フォルダー属性	記事/定型エクスポート
タイトル	テストフォルダー
一覧用タイトル	
フォルダー名	test
	https://demo.ss-proj.org/test/ PCプレビュー スマホプレビュー 携帯プレビュー
レイアウト	観光情報

地図検索

汎用データベースを地図検索として出力する方法について説明します。



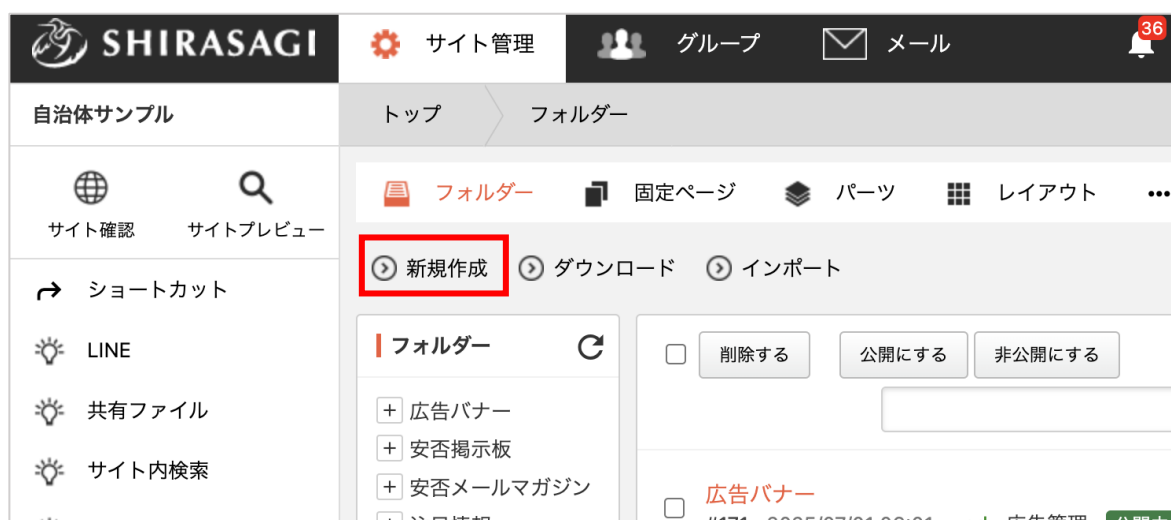
< 汎用データベースの情報を地図検索で表示した公開画面例 >

- (1) 表示するためのフォルダーを作成する必要があります。

メニューの「フォルダー」をクリックします。



(2) フォルダーの一覧画面で「新規作成」をクリックします。



(3) フォルダー属性の「変更する」をクリックし、「記事／地図検索」をクリックします。



広告管理	広告バナー
記事	記事リスト 記事検索 地図検索 定型エクスポート
掲示板	掲示板 安否掲示板
カテゴリー	カテゴリーリスト ページリスト
CKAN	新着

(4) 必要な項目に内容を入力します。

基本情報

フォルダー属性 ?

記事/地図検索

変更する

タイトル ?

一覧用タイトル ?

フォルダー名 ?

レイアウト ?

▼

基本情報

フォルダー属性	フォルダー属性を選択します。 ここでは「記事／地図検索」が設定されています。
タイトル	ページのタイトルに利用し、ブラウザのタイトルバーに表示されます。
一覧用タイトル	一覧のタイトルに利用されます。 未設定の場合はタイトルが流用されます。
フォルダー名	フォルダー名は URL に利用します。 半角英数字で入力してください。 .html などの拡張子の記述は不要です。
レイアウト	フォルダーのレイアウトを選択します。

フォルダー設定

ページレイアウト ?

▼

並び順 ?

0

ショートカット ?

非表示 ▼

既定のモジュール ?

記事/地図検索

▼

フォルダー設定

ページレイアウト	ページのレイアウトを選択します。 初期値は上位のフォルダーの設定を継承しています。
並び順	並び順を指定します。 数字が小さいほど一覧ページの上位に表示されます。
ショートカット	表示を選択すると管理画面のサイトトップ「コンテンツ」に表示されます。

既定のモジュール	サイトトップ「コンテンツ」から遷移したときの「モジュール」を設定します。「記事/地図検索」を選択します。
----------	--

メタ情報

キーワード ?

概要 ?

サマリー ?

メタ情報	
キーワード	検索エンジン用のキーワードの設定に利用します。 「,」で区切るにより複数のキーワードの設定が可能です。
概要	検索エンジン用のページ概要の設定に利用します。
サマリー	一覧ページで表示するページの概要に利用します。 一覧系のフォルダーのループ HTML の設定で#{summary}のように記述した箇所に表示されます。

リスト表示

検索条件(URL) ?

検索条件(定型フォーム) ?

定型フォームを選択する

条件 ?

定型フォームを選択してください。

並び順 ?

表示件数 ?

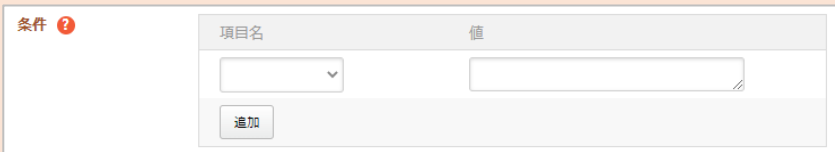
100

NEWマーク期間 ?

0

日

リスト表示	
検索条件 (URL)	自フォルダー内のリスト以外で表示するリストのフォルダー名を記述します。 改行することで複数のフォルダーを指定することが可能です。

	例： oshirase oshirase/event shisei/jinji
検索条件（定型フォーム）	指定の定型フォームをもつページのみを一覧に表示することができます。
条件	（上の定型フォームを選択すると表示されます） 
並び順	リストの並び替え方法を指定します。
表示件数	リストの表示件数を指定します。
NEW マーク期間	設定した期間内に作成されたページへのリンクに NEW マークを付与するための class がふられます。

検索設定

検索オプション ?

項目名 (1)

選択肢

項目名 (2)

選択肢

項目名 (3)

選択肢

項目名 (4)

選択肢

検索設定

検索オプション

検索フォームで使用する項目名と選択肢を設定します。
選択肢は改行区切りで入力します。

検索結果

地図HTML ?

1

記入例

検索結果

地図 HTML

検索結果の地図部分の HTML を記述することが可能です。
以下のテンプレートが使用できます。
#{sidebar} 地図と連動するサイドバーを表示します。
#{canvas} 地図を表示します。
#{filters} 種類を絞り込んで表示します。

カテゴリ

カテゴリ設定 ?

カテゴリを選択する

カテゴリ

カテゴリ設定

フォルダー下で使用するカテゴリを設定します。
設定されていない場合は全カテゴリが対象となります。

公開設定

ステータス

公開 ▼

公開日時 ?

手動入力 ▼

公開設定

ステータス	公開または非公開を選択します。
公開日時	更新日を特定の日時に変更したい場合に設定します。 省略した場合は、更新日が表示されます。 「手動入力」以外に「更新日」「作成日」「初公開日」が選択できます。

管理権限

管理グループ ?

グループを選択する

グループ名

シラサギ市/企画政策部/政策課

削除

管理権限

管理グループ	このページを編集可能にするグループを選択します。
--------	--------------------------

- (5) ページを保存すると、汎用データベースの情報が地図検索ページで表示されるフォルダーが作成されます。

サイト管理

グループ

メール

18

政策課 システム管理者

自治体サンプル

フォルダー

編集する

削除する

一覧へ戻る

基本情報

フォルダー属性

記事/地図検索

タイトル

観光テスト

一覧用タイトル

フォルダー名

test

<https://demo.ss-proj.org/test/> (PCプレビュー | 携帯プレビュー)

レイアウト

観光情報

28