

## 事業実績書

- 1 事業名 ウィキペディアタウン@備中路
- 2 実施期間 平成30年7月5日～平成31年1月31日

## 3 事業内容

## ① 事業の目的・概要

参加者が街歩きや図書や郷土資料調べ等を通して情報を集め、インターネット上の百科事典「ウィキペディア」に掲載するワークショップ型イベント「ウィキペディアタウン」を通じて、備中エリアの文化財や史跡、観光名所等のきめ細かい情報をオープンデータ化し、「ウィキペディア」に掲載することで、備中エリアの個性ある文化や地域に多く残る伝統的町並みを世界に紹介する。

また地域の学生と共同で、ウィキペディア掲載情報を二次利用して効果的な情報発信およびコンテンツ制作を行い地域住民や観光客に提供する。

## ② 事業の流れ等

## (1) ウィキペディアタウン開催

実施地域	新見地区	総社地区
実施日時	平成30年9月17日 10:00～17:00	平成30年10月14日 10:00～17:00
会場	御殿町センター	旧堀和平邸
講師	青木 和人氏、Miya 氏	
掲載情報	新見御殿町 津国屋（新見） 御神幸武器行列 新見市※追記：歴史・沿革セクション	総社商店街通り 史跡探訪の碑
参加者数	29名	11名
内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 講義(1) 地域の情報を知る、発信するためのウィキペディア ウィキペディアとは、ウィキペディアタウンとは</li> <li>・ フィールドワーク</li> <li>・ 講義(2) ウィキペディアの編集</li> <li>・ 文献調査、記事の作成・編集（公開）</li> <li>・ 成果発表～講評</li> </ul>	

## (2) ウィキペディアを用いた2次利用アイデアソン・ハッカソンの実施

日時：平成30年12月13日（木）13:00～17:30

会場：データ分析サロン（一般社団法人データクレイドル内）

内容：・ウィキペディアの二次利用について

- ・過去の作品紹介、API活用紹介
- ・アイスブレイク
- ・アイデア出し・発表・開発
- ・成果発表～講評

### ③ 成果・効果

- ・ウィキペディアタウン参加者数：40名
- ・ウィキペディアへの記事投稿：6件
- ・ウィキメディア・コモンズへの写真の追加
- ・新聞記事掲載：2社
  - ・山陽新聞 高梁・新見圏版 平成30年9月13日
  - ・備北民報 平成30年9月5日
- ・当日取材：3社
  - ・山陽新聞
  - ・備北民報
  - ・吉備ケーブルテレビ
- ・ハッカソン開発コンテンツ数：3点
  - ・WikiLinkMap
  - ・伝統サーフィン
  - ・観光スポットスタンプラリー

開発された3作品は「アーバンデータチャレンジ2018アプリケーション部門」にエントリーし（4.参考事項 参照）、弊社ホームページでも成果として公開した。

- ・その他
  - ・アンケート結果から、「自分のまちでやってみる。自分でできるところまで、知識の習得と実践ができてとてもよかった。」「今後も活用していきたい。」という感想もいただけ、今後の発展も期待できる。
  - ・新規作成項目をiPhoneのSiriで検索をかけると候補としてリストアップされており、情報拡散につながっている。

### ④ 今後の課題・展開等

社内で開催ノウハウも蓄積できたので、今後は自主開催イベントとして過去に開催した地域も含め、県内全域で展開していく。その他市民講座や、地域コミュニティ向けの地域イベント助成金制度等、自治体の制度を活用し財源確保にも努める。地域に根付いた団体と協力して開催することが必要である。

今回開発されたコンテンツは、各コンテンツでブラッシュアップを行っているが、イベントでアイデアベースから作成しているため、コンテンツの乱立も見受けられ

る。今後はコンテンツを精査し、統合、拡充等のブラッシュアップを行い、新たなコンテストへの応募やPRに努める。

#### ⑤ 県民局と協働した効果及び課題

備中県民局管内の町並み保全活性化に取り組んでいる民間団体、関係自治体等で構成している、備中町並みネットワーク会議内で本事業について紹介させていただき、各地域の団体様にご協力を仰ぐことができ、開催まで協力いただきながら実施することができた。

プレスリリースを掲載いただけたことで、開催地以外の方にもご参加いただくことができた。しかし、掲載依頼時期が遅くなってしまったため、十分な告知期間を設けることができなかつたことが課題である。

#### 4 参考事項・資料

写真（データでも提出すること）

当日資料

アンケート結果 他

#### 【写真】

##### ◆ウィキペディアタウン@備中路『新見』



◆ウィキペディアタウン@備中路『総社』



◆ウィキペディアアイデアソン&ハッカソン



【開発コンテンツ：アーバンデータチャレンジ 2018 アプリケーション部門エントリー資料等】

※URL は応募時の URL の為、今後変更になる可能性があります。

◆WikiLinkMap <http://wlm.datacradle.jp/>

## 1 趣旨

WikiLinkMap は、Wikipedia の記事において、記事中に存在するリンクを基に関連するスポットに関する記事を抽出し、マップ上にプロットします。興味がある、あるいは良く知っている観光名所や人物について、関係があるにもかかわらず認知されていない新たなスポットの発見を目的としています。本アプリケーションは、新たな観光資源の発掘、自身の興味があるものに関する新たな知識の吸収、および観光の計画立案といった場面で利用可能であると考えています。

## 2 アプリケーション概要

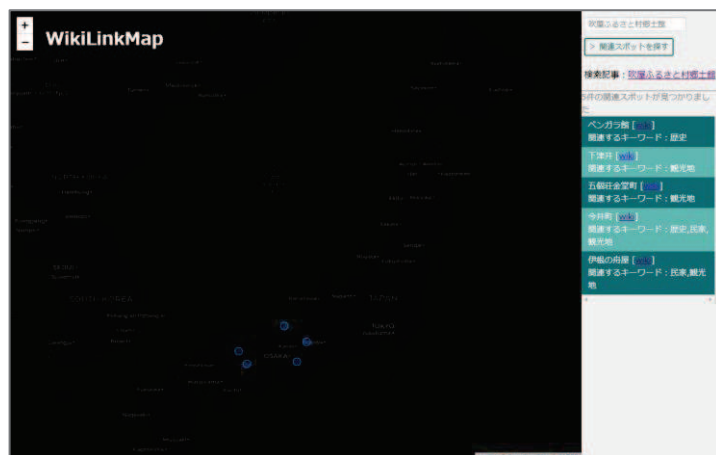
本アプリケーションでは、興味のある、知っている観光名所や人物で検索を行います。入力フォームに検索したい対象を入力し、「関連スポットを探す」ボタンをクリックすると、入力した対象についての記事が Wikipedia 上に存在する場合、関連するスポットを検索します。検索が終わると、アプリケーションの右側に検索の結果発見された関連スポットを最大で 5 件表示します。また、同時にマップ上に関連スポットがプロットされます。右側の関連スポット一覧から、興味のあるものをクリックすると、マップ上の対応するマーカーの位置にマップがフォーカスします。

注意事項として、対象の記事のリンクの数によってはうまく検出されず、0 件表示になる場合があります。これは、今回用意しているサーバのスペックが低く、通信と解析に時間がかかりタイムアウトになってしまうことが原因です。現状、アプリケーションの動作を確認できる検索対象の例として、以下があります。

- ・ 玉島町並み保存地区
- ・ 吹屋ふるさと村郷土館
- ・ 岡山城
- ・ 後樂園
- ・ 備中国分寺
- ・ 日生諸島
- ・ 明治神宮

## 3 利用データ

本アプリケーションで利用しているデータは、Wikipedia の本家ダンプデータです。具体的には、記事のカテゴリ情報、リンク情報を利用しています。カテゴリ情報は、検索した記事と関連する記事を発見するために利用しています。リンクの情報は記事の関連スポットを発見するために利用しています。



◆伝統サーフィン <https://dentousurfing.firebaseio.com/>

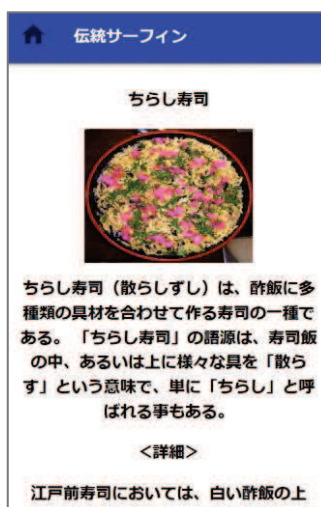
## 1 趣旨

伝統サーフィンは Wikipedia に掲載されている岡山県の郷土料理や伝統行事などをリストにして表示します。何か目的があって調べるのではなく何気なく暇つぶし程度にリストを眺めることで新しい知識や興味を持てる文化を発見してもらえることを期待しています。

## 2 アプリケーション概要

本アプリケーションはスマートフォンでの閲覧を前提としています（PC 画面での閲覧も可能です）。アプリケーションをスタートすると伝統行事等の写真と概要のリストが表示され、興味のあるものをタップもしくはクリックすると詳細画面が表示されます。

将来的には Wikipedia の API からデータが自動で更新される機構が望ましいですが、現状ではサンプルデータを数件登録しているデモ版となっています。

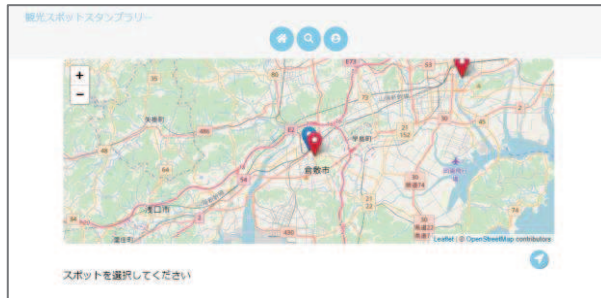


◆観光スポットスタンプラリー <https://wikistamprally.firebaseio.com>

観光スポットスタンプラリーとは...

スタンプラリー感覚で観光スポットをめぐることができるサービスです  
以下のチュートリアルに従って観光スポットを巡って行きましょう。

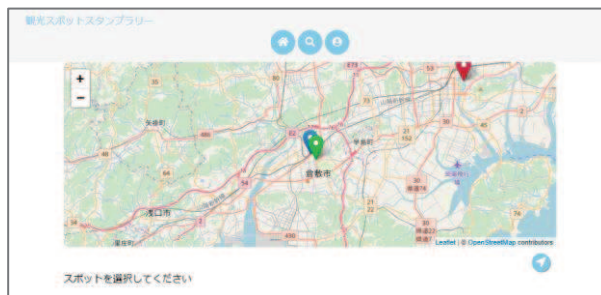
1. 検索ページにて、現在地を取得し近くの観光スポットを表示します。未訪問のスポットは赤色のピン、訪問済みのスポットは緑色のピンで表示されます。



2. 訪問したスポットはチェックボックスにチェックしましょう。



3. チェックしたらピンが緑色に変化しました。



4. 訪問済みのスポット一覧はマイページから確認することができます。

