

# 近隣団体の取組み事例

## ー広島市のオープンデータの取組みー

平成31年2月6日

企画総務局 行政経営部 情報政策課

# 1 国等における取組

年 月	国 等 の 取 組
H24年(2012年)7月	「電子行政オープンデータ戦略」 IT戦略本部決定
H25年(2013年)4月	「情報通信白書、情報通信統計データベース」のオープンデータ化実施
H25年(2013年)6月	「世界最先端IT国家創造宣言」 閣議決定 「世界最先端IT国家創造宣言工程表」及び「電子行政オープンデータ推進のためのロードマップ」 IT総合戦略本部決定 「二次利用の促進のための府省のデータ公開に関する基本的考え方(ガイドライン)」 各府省CIO連絡会議決定
H25年(2013年)10月	「日本のオープンデータ憲章アクションプラン」 各府省CIO連絡会議決定
H25年(2013年)12月	「データカタログサイト試行版」 公開
H26年(2014年)6月	「政府標準利用規約(第1.0版)」 各府省CIO連絡会議決定
H26年(2014年)10月	「データカタログサイト本格版」 公開
H28年(2016年)3月	「広島市オープンデータの取組の推進に関する基本方針」施行 広島市ホームページにオープンデータ専用ポータルサイトを掲載
H28年(2016年)5月	「オープンデータ2.0」 高度情報通信ネットワーク社会推進戦略本部
H28年(2016年)12月	「官民データ連携推進基本法」 施行
H29年(2017年)5月	「世界最先端IT国家創造宣言・官民データ活用推進基本計画」 閣議決定
H29年(2017年)12月	「推奨データセットベータ版」公開

## 2 広島市の取組

広島市オープンデータの取組の推進に関する基本方針(抄)  
＜平成28年3月1日施行＞

### 第Ⅰ章 総則

#### 1 趣旨

#### 2 オープンデータの定義

オープンデータとは、「本市が保有するデータを、市民や事業者などが利活用しやすいよう機械判読に適したデータ形式で、二次利用可能なルールの下で公開すること、また、そのように公開されたデータ」と定義する。

### 第Ⅱ章 基本的な考え方

#### 1 オープンデータの取組の推進の目的

- (1) 市民生活の利便性の向上
- (2) 地域経済の活性化
- (3) 事業者等との協働の推進
- (4) 市政の透明性及び信頼性の向上
- (5) 行政における業務の高度化・効率化

#### 2 推進に当たっての基本原則

### 第Ⅲ章 具体的な取組の方針

#### 1 公開方法

#### 2 オープンデータのルール

#### 3 オープンデータ利活用の促進

- (1) 利用ニーズ等の把握
- (2) 利活用事例及び先進事例の紹介

## 2 広島市の取組（ホームページポータル）

▶ メインメニューをスキップして本文へ移動

▶ 広島市のトップページへ



広島市  
オープンデータ

Translate

English

中文簡体

中文繁体

한글

音声読み上げ

あふりがな

文字サイズ

標準

大

特大

背景色変更

白

青

黄

黒



キーワードを入力

検索

検索の仕方

### オープンデータとは

- ・ オープンデータとは、「本市が保有するデータを、市民や事業者などが活用しやすいよう機械判読に適したデータ形式で、二次利用可能なルールの下で公開すること、また、そのように公開されたデータ」です。
- ・ オープンデータの取組を推進することにより、市民生活の利便性の向上、地域経済の活性化、事業者等との協働の推進などが期待されています。
- ・ オープンデータとして公開する情報は、本市が保有する情報のうち、広島市情報公開条例（平成13年3月29日条例第6号）第7条各号に掲げる情報以外の情報とします。また、事業者等のニーズ等を考慮しつつ、可能な情報からオープンデータとして公開します。
- ・ オープンデータの利用に当たっての利用規約を右の「ご利用上の注意」に記載していますので、利用の前に必ず一読ください。

### ▶ ご利用上の注意

### よく見られているデータ

- ▶ [事例紹介](#)
- ▶ [家庭ゴミ収集日程表](#)
- ▶ [利用規約](#)
- ▶ [上下水道](#)
- ▶ [青少年教育施設](#)

### 問い合わせ先

<http://www.city.hiroshima.lg.jp/www/opendatamain/index.html>

- 平成28年3月利用規約を策定・公表。
- 当初は、公共施設の位置情報や統計情報からスタート。  
例)避難場所(土砂災害など)の位置情報、人口・世帯数(町丁目別)
- Code for Hiroshima(※)からの要望を受けて、今年度はゴミ収集日のデータ及び平和イベントの日程表のデータをオープンデータとして公開。

(※)広島の地域課題をICTを用いて解決を考えるグループ


## 2 広島市の取組（ホームページポータル）

### 分類から探す

 [社会教育施設](#)

 [集会所](#)

 [文化施設](#)

 [スポーツ・レクリエーション施設](#)

 [保健・福祉施設、病院](#)

 [廃棄物処理施設](#)

 [市営住宅](#)

 [公園・広場](#)

 [駐車場・交通施設](#)

 [消防・防災](#)

 [学校教育施設](#)

 [市庁舎](#)

 [上下水道](#)

 [平和](#)

 [その他施設](#)

 [統計](#)

 [ごみ・環境](#)

### キーワードで探す

キーワードを入力

検索

検索の仕方

# (参考) 政令指定都市におけるオープンデータ対応状況

(平成29年12月)

No.	データセット名	札	仙	さ	千	横	川	相	新	静	浜	名	京	大	堺	神	岡	広	北	福	熊	合計
1	指定緊急避難場所一覧		○	○	○	○	○	○	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	16
2	公共施設一覧		○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○		○	○	○	○		15
3	地域・年齢別人口	○		○		○	○		○		○	○		○	○			○			○	11
4	AED設置箇所一覧			○		○	○	○	○					○	○	○		○		○		10
5	子育て施設一覧			○		○		○	○		○			○			○	○	○	○		10
6	医療機関一覧		○			○					○		○	○	○				○	○		8
7	公衆無線LAN-AP一覧								○	○				○						○	○	5
8	観光施設一覧		○			○								○		○						4
9	イベント一覧				○				○				○	○								4
10	介護サービス事業所一覧		○								○											2
11	文化財一覧			○							○											2
12	公衆トイレ一覧												○	○								2
13	消防水利施設一覧						○	○														2
14	オープンデータ一覧									○						○						2
		1	5	6	3	7	4	5	7	4	7	1	4	9	5	4	3	5	4	6	3	

## 2 広島市の取組（ひろしま地図ナビ（GIS））

お知らせ | 2018-12-3  
ひろしま地図ナビをリニューアルしました。

**掲載マップ一覧**

🔍

ご覧になりたい情報マップの地図検索をクリックすると、検索トップページに遷移します。

**施設情報**

施設情報を検索できます。

🔍 地図検索

**都市計画**

都市計画情報を検索できます。

🔍 地図検索

**防災情報**

防災情報を検索できます。

🔍 地図検索

**生活情報**

生活情報を検索できます。

🔍 地図検索

**地価情報**

地価情報を検索できます。

🔍 地図検索

**バリアフリーマップ**

広島市の主要な公共施設・民間施設のバリアフリー情報をまとめたサイトです。

サイトを見る

**オープンデータカタログ**

ひろしま地図ナビオープンデータサイト。

**スマート**

QRコード（一部未公開）

データ名	
1	市役所、区役所・出張所等
2	消防署所
3	文化施設
4	スポーツ施設
5	図書館
6	公民館
7	地区集会所
8	青少年教育施設
9	児童館
10	放課後児童クラブ
11	市営駐車場
12	市営有料駐輪場
13	公園・緑地
14	水道局管理事務所
15	水道局浄水場
16	ごみ焼却施設等
17	リサイクル施設
18	環境事業所
19	AED設置施設



## 2 広島市の取組（ひろしま地図ナビ（GIS））

### オープンデータ詳細

地図情報がオープンデータとして公開されています。準備中と表示されている場合は、システムが地図情報の更新内容をオープンデータとして公開する準備をしています。しばらくお待ちください。

#### AED設置施設

AED設置施設

タグ	AED設置施設
ライセンス	
部署	管理

#### ダウンロード

 [AED設置施設【csv】](#)

 [AED設置施設【shape】](#)

 [AED設置施設【kml】](#)

(最終更新：2019/01/17 03:6:10)

おおきな地図で見る



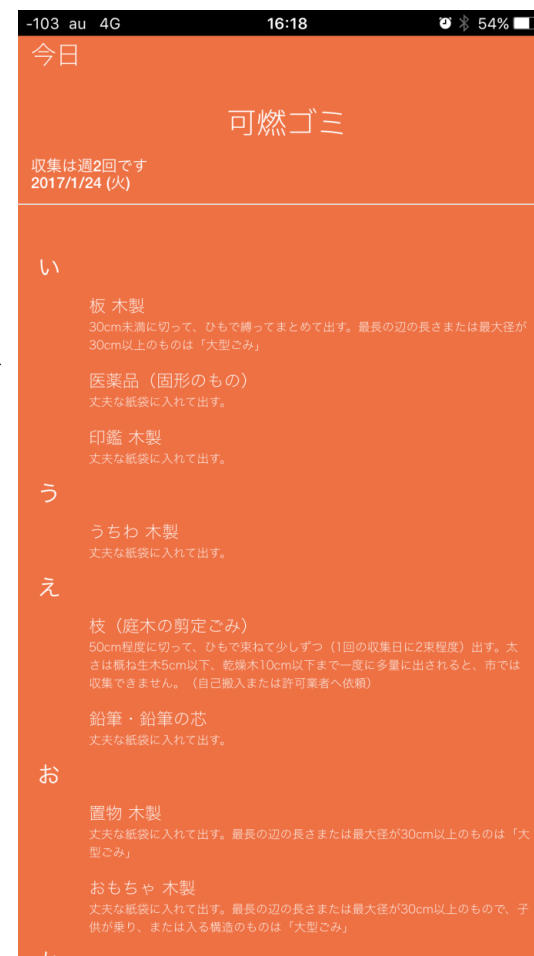
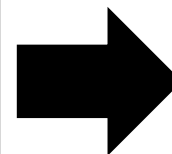


### 3 オープンデータの活用事例（広島市版5374.jp）

あらかじめ住んでいる地域を登録しておくだけで、ごみの分別種類ごとに直近に排出することができる日と、代表的なごみの品目を、スマートフォン等で簡単に確認することができるwebページ。



ゴミの種類を選択すると、代表例が50音順に表示される。



### 3 オープンデータの活用事例（広島市版5374.jp）

もともと・・・

Code for Hiroshimaが「5374.jp for Hiroshima」を開発し、運用していた。

同時期に広島市もゴミ収集アプリを自前で作成することを検討していたところ、  
「5374.jp for Hiroshima」を発見し、これを有効活用できないかと思い、Code for Hiroshimaにコンタクトを取り、直接会って話をする機会を作った。



#### 【課題】

Code for Hiroshima：正しいゴミ収集日の取得ができていない場合がある

広島市：スマートフォン利用者へゴミ収集日の周知をしたい



#### 【解決策】

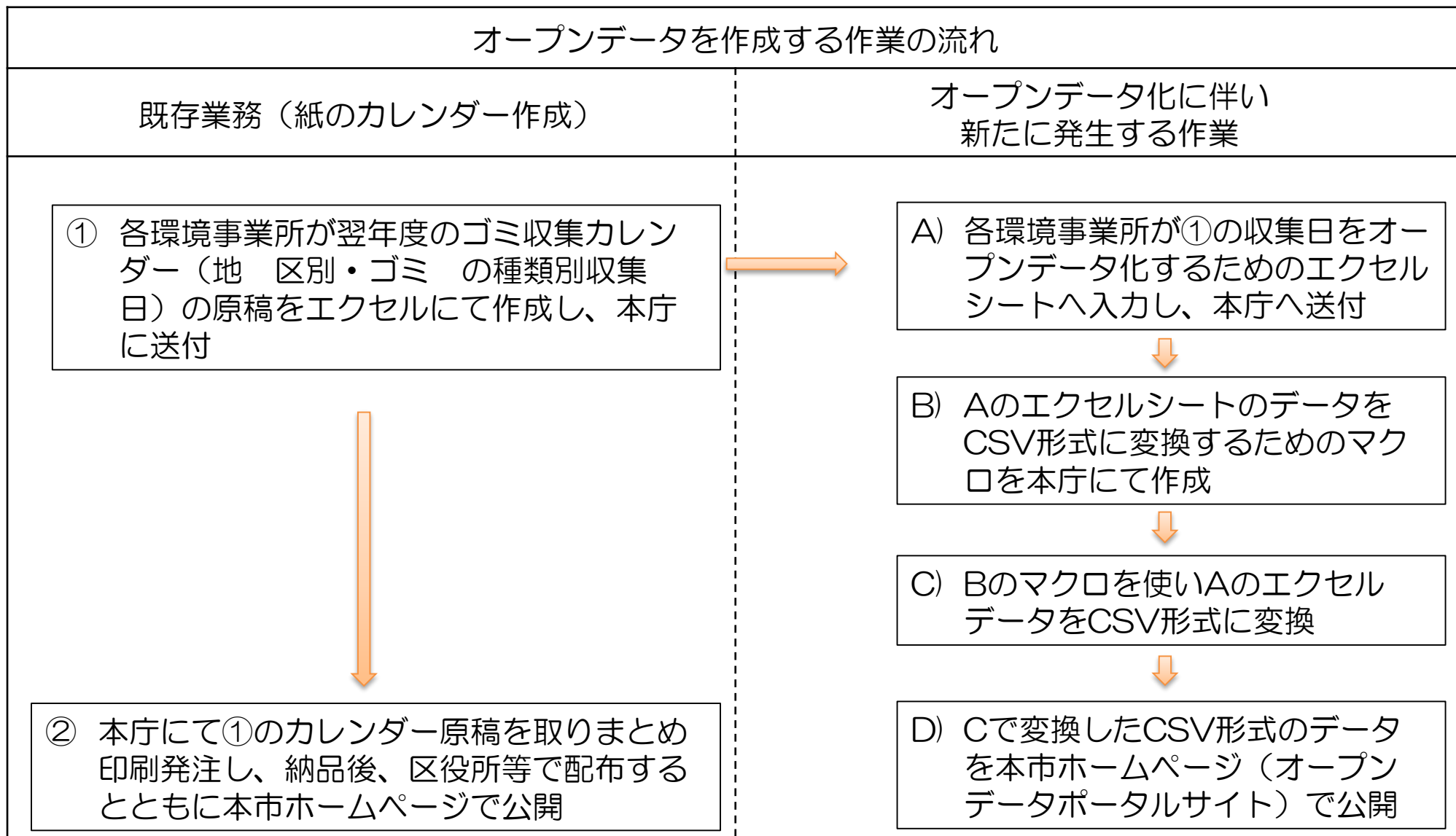
広島市がゴミ収集日のデータをオープンデータとして提供する

→正しいデータが「5374.jp for Hiroshima」に表示されるようになる。

「5374.jp for Hiroshima」のPR

→スマートフォン利用者へゴミ収集日が伝わる。

### 3 オープンデータの活用事例（広島市版5374.jp）



# 近隣団体の取組み事例

ー広島市のオープンデータの取組みー

ご清聴ありがとうございました。

企画総務局 行政経営部 情報政策課  
(082) 504-2024