

# 愛媛県における オープンデータの取組み

---

令和元年10月11日

愛媛県 企画振興部 政策企画局 情報政策課

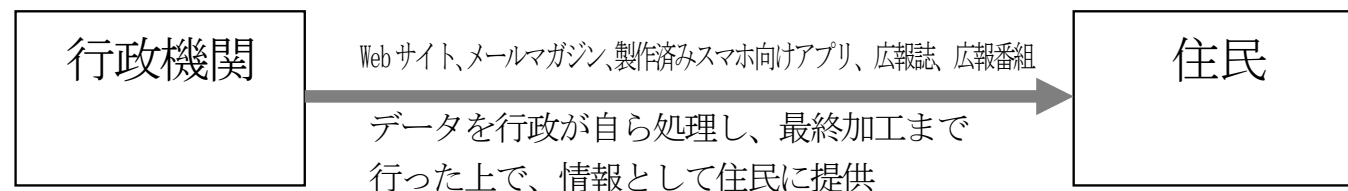
# 1 オープンデータ推進の必要性

## ①オープンデータの取組みに期待する効果

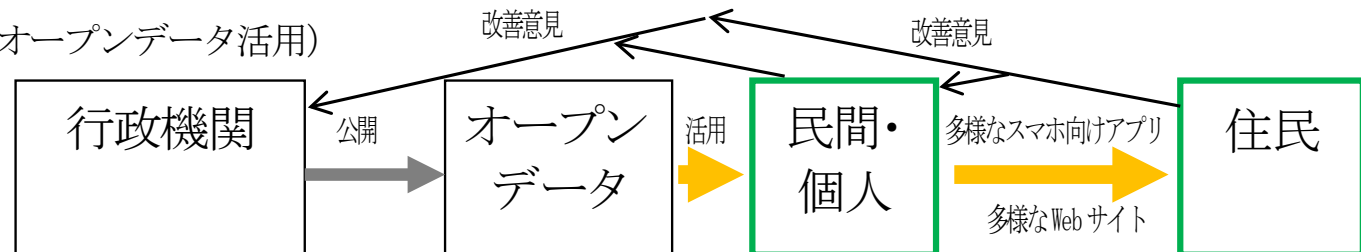
- ★行政が従来思いつかなかったような新しい住民サービスのアイデアの源泉として期待
- ★オープンデータを分析・提供する新ビジネスの創出、企業活動の更なる効率化の促進

### オープンデータ取組みが狙う効果イメージ

(通常の公開情報)



(オープンデータ活用)



民間・個人がアイデアを出して多様なデータ活用アプリを自ら作成・配布し、住民に広く利用してもらう。  
(民間・個人は、データ活用のビジネス化も可能)

# 1 オープンデータ推進の必要性

## ②愛媛県でのオープンデータ推進の位置づけ

### ◇第五次愛媛県高度情報化計画(平成27年度策定)

情報化関連施策のうち、「オープンデータの推進」を新たに重点施策の一つとして位置づけ

下線は重点施策

#### 情報化関連施策

1 ICTを活用して暮らしの環境を向上させる。  
～快適で安全・安心な暮らし～

(1)災害に強い情報通信インフラの整備・充実  
(2)福祉・保健・医療分野における展開  
(3)交通安全対策の推進・犯罪の起きにくい社会の実現  
(4)環境分野における展開  
(5)教育・人材育成における展開  
(6)情報通信の利用環境の向上

2 ICTを活用して地域産業を活性化させる。  
～活力に溢れた地域産業～

(1)地域産業の活性化  
(2)農林水産業の高付加価値化(新規)  
(3)ビッグデータ等の活用の推進(新規)  
(4)新たなワークスタイルの実現(新規)  
(5)観光・交流の拡大(新規)  
(6)FreeWi-Fiを活用した地域活性化の推進(新規)  
(7)愛媛の「強み」の戦略的な情報発信

3 ICTを活用して県民本位の行政サービスを実現させる。  
～安心で便利な行政サービス～

(1)県民本位の電子行政サービスの提供  
(2)サイバーセキュリティ対策の強化(新規)  
(3)オープンデータの推進(新規)  
(4)電子自治体を支える人材の育成・確保  
(5)県内市町や企業等との「連携・協働」の推進

# 1 オープンデータ推進の必要性

## ③国の動向(参考)

---

### ◇官民データ活用推進基本法 第11条（平成28年12月14日 公布・施行）

国及び地方公共団体は、自らが保有する官民データについて、個人・法人の権利利益、国の安全等が害されることのないようにしつつ、国民がインターネット等を通じて容易に利用できるよう、必要な措置を講ずるものとする。

### ◇「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」

（平成29年5月30日 閣議決定）

令和2年度までに地方公共団体のオープンデータ取組率100%を目標に推進

## 2 愛媛県におけるオープンデータの取組みの状況

### ①既存情報をオープンデータとして公開

#### ◇愛媛県オープンデータサイト(試行版)(平成28年3月公開)

できることからスタート

「愛媛県統計情報データベース」で  
既に公開していた統計データのうち  
二次利用可能なデータから  
試行的にオープンデータとして公開  
公開開始時のデータ

264種類の統計情報

愛媛県オープンデータサイト(試行版)

更新日: 2016年 2月 2日

オープンデータとは

- オープンデータとは、行政が保有する公共データが、国民や企業などに活用されやすいように機械的に加工された形で、二次利用可能なルールの下で公開されること。また、そのように公開されたデータ指します。
- 愛媛県では、オープンデータの公開を進めることにより、行政の透明性の向上を図るとともに、公開されたデータを活用した新しいビジネスが創出され、社会・経済の発展に寄与することを目指します。
- まずは試行版として「愛媛県統計情報データベース」内のデータをオープンデータとして公開し、その他のカテゴリ完全のデータを充実していきます。

平成28年〇月〇〇日公開

愛媛県オープンデータ利用規約

愛媛県オープンデータ利用規約(PDF:189KB)

- 愛媛県オープンデータ利用規約(以下、「本規約」という。)は、「愛媛県オープンデータサイト(試行版)」(<http://www.pref.ehime.jp/opendata/index.html>)から展開されるウェブサイト(以下、「当サイト」という。)の利用に際しての規約です。
- 当サイトでは、愛媛県が所管する情報の提供サービス(以下「サービス」という。)を行っています。当サイトをご利用の際は本規約に従っていただくようお願いいたします。また、サービスの利用をもって本規約の内容を承諾したものとみなします。
- 本規約の内容は、必要に応じて、事前の予告なしに変更されることがありますので、サービスのご利用に際しては、本ページで利用規約の最新の内容をご確認ください。
- 当サイトにおいて公開するデータは、別に注釈があるものを除いて、[クリエイティブ・コモンズ表示4.0国際\(外部サイトへのリンク\)](#)の下に提供されており、利用規約を守れば誰でも自由に利用することができます。(クリエイティブ・コモンズ・ライセンスについては、[クリエイティブ・コモンズ・ライセンス日本のホームページ\(外部サイトへのリンク\)](#)をご覧ください。)

**【クリエイティブ・コモンズ表示(=CC-BY)】**原作者のクレジット(氏名・作品タイトル等)を表示することを主な条件とし、改変や営利目的での二次利用も許可される最も自由度の高いクリエイティブ・コモンズ・ライセンスです。

公開データ一覧(カテゴリー別)

【カテゴリ分類】※「愛媛県統計情報データベース」にリンクしています。

人口・世帯	土地・気象	労働	経済	行・財政	福祉
保健・衛生	防災・環境	農業	社会	産業	交通・通信
住宅・建設	生活・環境	教育・文化	観光・国際	産業・防災・公安	生産力指標
教育・文化指標	生活・環境指標	厚生指標			

## 2 愛媛県におけるオープンデータの取組みの状況

### ②公開データの拡充

---

#### ◇「統計情報データベース」内で二次利用可能なデータの拡大

「統計情報データベース」内でオープンデータとして公開できていなかったデータをオープンデータとして追加公開

#### ◇各種行政情報の追加

庁内各課が保有するデータのうち、オープンデータとして公開可能なデータを調査し  
各種行政情報のほか「えひめFreeWi-Fi」の位置情報などを複数回にわたって順次  
追加公開

## 2 愛媛県におけるオープンデータの取組みの状況

### ③より利便性の高いデータ公開方法への見直し

#### ◇愛媛県オープンデータカタログサイト(平成31年3月公開)

「愛媛県統計情報データベース」と「愛媛県オープンデータサイト(試行版)」を一体化

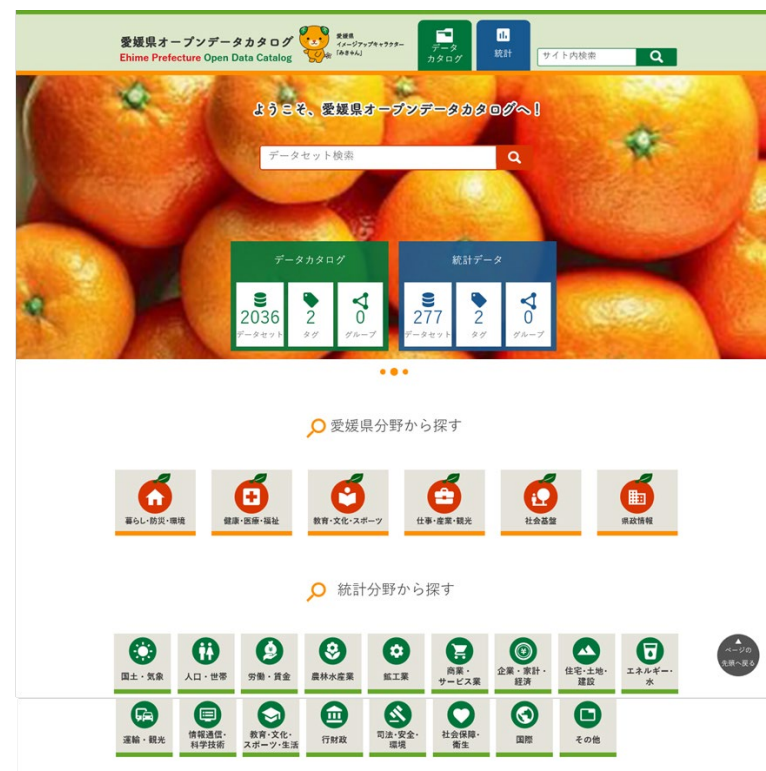
#### 【目的】

- ・県HPから独立したサイトであり、オープンデータを利用することを目的とする人が訪問しやすくなる
- ・データの分類・整理により、必要データを探しやすくなる

令和元年10月の公開状況

データカタログ データセット 2,036

統計データ データセット 277



### 3 オープンデータの取組みの今後の方向性

#### ①今後の検討課題

---

##### ◇公開データのさらなる拡充

公開データの質の向上・公開データ量の拡大

企業や個人が二次利用しやすい提供データ方式の検討

##### ◇データの利活用の促進

オープンデータを利活用してもらうための働きかけ

##### ◇県内市町との連携

オープンデータの取組みについての連携



### 3 オープンデータの取組みの今後の方向性

#### ②愛媛県でのオープンデータ推進の今後の位置づけ

---

##### ◇第六次愛媛県高度情報化計画（令和元年度策定予定）

官民データ活用推進基本法第9条1項により令和2年度末までに策定が義務付けられた  
「都道府県版官民データ活用推進計画」と一体的な計画とする方針

検討課題を踏まえた「オープンデータ推進」を実施

ご清聴ありがとうございました。

---