

# オープンデータの推進に関する 徳島県の取組みについて

徳島県政策創造部統計データ課



# 官民データ活用推進基本法等について

# 官民データ活用推進基本法の概要

**目的** インターネットその他の高度情報通信ネットワークを通じて流通する多様かつ大量の情報を活用することにより、急速な少子高齢化の進展への対応等の我が国が直面する課題の解決に資する環境をより一層整備することが重要であることに鑑み、官民データの適正かつ効果的な活用（「官民データ活用」という。）の推進に関し、基本理念を定め、国等の責務を明らかにし、並びに官民データ活用推進基本計画の策定その他施策の基本となる事項を定めるとともに、官民データ活用推進戦略会議を設置することにより、官民データ活用の推進に関する施策を総合的かつ効果的に推進し、もって国民が安全で安心して暮らせる社会及び快適な生活環境の実現に寄与する。（1条）

## 第1章 総則

- ◆「官民データ」とは、電磁的記録（※1）に記録された情報（※2）であって、国若しくは地方公共団体又は独立行政法人若しくはその他の事業者により、その事務又は事業の遂行に当たり管理され、利用され、又は提供されるものをいう。（2条）

- ※1 電子的方式、磁気的方式その他の人の知覚によっては認識することができない方式で作られる記録をいう。
- ※2 国の安全を損ない、公の秩序の維持を妨げ、又は公衆の安全の保護に支障を来すこととなるおそれがあるものを除く。

### ◆基本理念

- ①IT基本法等による施策と相まって、情報の円滑な流通の確保を図る（3条1項）
- ②**自立的で個性豊かな地域社会の形成、新事業の創出、国際競争力の強化等**を図り、活力ある日本社会の実現に寄与（3条2項）
- ③**官民データ活用により得られた情報を根拠とする**施策の企画及び立案により、効果的かつ効率的な行政の推進に資する（3条3項）
- ④官民データ活用の推進に当たって、
  - ・**安全性及び信頼性の確保、国民の権利利益、国の安全等**が害されないようにすること（3条4項）
  - ・国民の利便性の向上に資する分野及び当該分野以外の行政分野での**情報通信技術の更なる活用**（3条5項）
  - ・国民の権利利益を保護しつつ、官民データの適正な活用を図るための**基盤整備**（3条6項）
  - ・多様な主体の**連携を確保**するため、規格の整備、互換性の確保等の**基盤整備**（3条7項）
  - ・**AI、IoT、クラウド等の先端技術の活用**（3条8項）

- ◆国、地方公共団体及び事業者の責務（4条～6条）
- ◆法制上の措置等（7条）

## 第2章 官民データ活用推進基本計画等

- ◆政府による官民データ活用推進基本計画の策定（8条）
- ◆都道府県による都道府県官民データ活用推進計画の策定（9条1項）
- ◆市町村による市町村官民データ活用推進計画の策定（努力義務）（9条3項）

## 第3章 基本的施策

- ◆行政手続に係るオンライン利用の原則化・民間事業者等の手続に係るオンライン利用の促進（10条）
- ◆国・地方公共団体・事業者による自ら保有する官民データの活用の推進等、関連する制度の見直し（コンテンツ流通円滑化を含む）（11条）
- ◆官民データの円滑な流通を促進するため、データ流通における個人の関与の仕組みの構築等（12条）
- ◆地理的な制約、年齢その他の要因に基づく情報通信技術の利用機会又は活用に係る格差の是正（14条）
- ◆情報システムに係る規格の整備、互換性の確保、業務の見直し、官民の情報システムの連携を図るための基盤の整備（サービスプラットフォーム）（15条）
- ◆国及び地方公共団体の施策の整合性の確保（19条）
- ◆その他、マイナンバーカードの利用（13条）、研究開発の推進等（16条）、人材の育成及び確保（17条）、教育及び学習振興、普及啓発等（18条）

## 第4章 官民データ活用推進戦略会議

- ◆IT戦略本部の下に官民データ活用推進戦略会議を設置（20条）
- ◆官民データ活用推進戦略会議の組織（議長は内閣総理大臣）（22、23条）
- ◆計画の案の策定及び計画に基づく施策の実施等に関する体制の整備（議長による重点分野の指定、関係行政機関の長に対する勧告等）（20条～28条）
- ◆地方公共団体への協力（27条）

## 附則

- ◆施行期日は公布日（附則1項）
- ◆本法の円滑な施行に資するための、国による地方公共団体に対する協力（附則2項）

# 地方公共団体の官民データ活用推進計画について

## 経緯と今後

2016年12月14日 官民データ活用推進基本法 公布・施行（平成28年法律第103号）

2017年 5月30日 「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  
（法8条に基づく官民データ活用推進基本計画（義務））

2017年 秋頃 地方の官民データ活用推進計画策定の手引（仮称）の公表  
⇒地方公共団体において随時計画策定に着手  
<https://www.kantei.go.jp/jp/singi/it2/kettei/pdf/20171010/sityousonhinagata.pdf>

～2020年度末 策定義務のある全都道府県での計画策定  
（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 p 88 「地方の計画雛形の作成と計画策定支援」）

## 地方公共団体

### 都道府県

官民データ活用推進基本計画に即し、  
**都道府県官民データ活用推進計画を策定【義務】**（官民データ活用推進基本法9条1項）

### 市町村

官民データ活用推進基本計画に即し、かつ、都道府県官民データ活用推進計画を勘案して  
**市町村官民データ活用推進計画を策定【努力義務】**（9条3項）

# とくしま新未来データ活用推進戦略

## 目的

- データ大流通時代を迎え、官民データ活用推進基本法が施行されたことを受け、**データの流通促進や広域的な連携につながる環境を整備**するとともに、データを効果的・積極的に活用することにより、**すべての県民がその効果を実感できる新未来を創造**する。また、全国に先駆けて**IoT・ビッグデータ・AIなどの先端技術の活用を実証**することにより**徳島モデルを創出し**、本格化する**「第4次産業革命」を先導**する。

## 位置づけ

- ICT先進県である本県の**データ活用基盤を更に進化**させ、少子高齢化など諸課題の解決や**オープンイノベーション創出**につながる**官民データ活用**、未来を拓く**新価値創造**の実現に向けた**戦略的な推進計画**とする。

## 推進体制

- 徳島県ICT推進本部の「**官民データ活用推進会議**」でフォローアップ・継続見直しを実施
- **タスクフォース**等も活用してアイデアを発掘

## 計画期間

- 平成30年度から**平成32年度までの3年間**

## 基本施策

セキュリティ強化

- ① **行政手続のオンライン化**  
県民目線の**スマート県庁**を実現
- ② **システム改革・業務見直し**  
**新次元の行政手法**を展開
- ③ **オープンデータの推進**  
**官民共創**のネクストステージを拓く
- ④ **マイナンバーカードの普及・活用**  
**日本最先端モデル**を創出
- ⑤ **デジタルデバイド対策**  
安全安心を**ユニバーサル化**

## 独自施策

- ⑥ **IoT・ビッグデータ・AIの活用**  
**第4次産業革命**を先導

## 重点分野・主な施策

### 電子行政分野

- ・行政手続及び行政データの棚卸し
- ・AI等の活用による業務効率化
- ・市町村に対するクラウド導入促進

### 健康・医療・介護分野

- ・医療健康ビッグデータの活用
- ・医療情報連携基盤の整備普及
- ・遠隔画像診断の普及・運用

### 子育て・教育分野

- ・教育関係ビッグデータの活用
- ・ICT活用教育の実践
- ・子育て支援情報のオープンデータ化

### 観光分野

- ・観光サイトの強化
- ・多言語音声翻訳アプリの利活用促進
- ・4K・8K映像による徳島の魅力発信

### 農林水産分野

- ・IoT・AI活用によるスマート農業
- ・ドローン・IoT活用によるスマート林業
- ・ビッグデータの活用によるスマート漁業

### ものづくり・環境分野

- ・IoT・AI・ロボット技術の活用・導入支援
- ・IoT・AI活用人材の確保・育成
- ・IoT・AI関連企業の集積支援
- ・環境情報のオープンデータ化

### インフラ・防災・減災分野

- ・AI活用による防災対策
- ・IoT・AI活用によるインフラ管理
- ・i-Constructionの推進

### 移動分野

- ・交通規制情報提供の高度化
- ・道路工事規制情報のオープンデータ化
- ・ドローンの活用拡大

### 分野横断的施策

- ・IoT実装に向けた取組推進
- ・AI実証実験の展開
- ・LGWANのインフラ強化
- ・マイナンバーカードの多機能化・実証先導

- **徳島の強み・特色**を活かした施策を推進

○データ利活用のルール整備、人材育成・普及啓発も実施

- データ利活用推進会議・パブリックコメントなどを通じ、県民の皆様のご意見を反映
- 81項目からなる施策集を作成し、各施策ごとに目標・KPI・ロードマップを設定





# オープンデータについて

# オープンデータとは

## 【オープンデータの定義】

国，地方公共団体及び事業者が保有する官民データのうち，国民誰もがインターネット等を通じて容易に利用（加工，編集，再配布等）できるよう，次のいずれの項目にも該当する形で公開されたデータのこと。

- ① 営利目的，非営利目的を問わず **二次利用可能なルール** が適用されたもの
- ② **機械判読** に適したもの  
（コンピュータプログラムが自動的にデータを加工，編集等できること）
- ③ **無償** で利用できるもの

## 【オープンデータの意義・目的】

国民参加・官民協働  
の推進を通じた諸課題  
の解決，経済活性化

行政の高度化・効率化

透明性・信頼の向上

# 県HP公開データとの違い

Tokushima Prefecture

ご利用方法 文字サイズ 小 標準 大 背景色変更・音声読み上げ Foreign Language

徳島県

一般の方 事業者の方 県外の方 県政情報

防災・安全・安心

[徳島県](#) > サイトポリシーについて

## サイトポリシーについて

検索キーワードを入力

検索

## 著作権について

徳島県ホームページで提供するすべての情報（文章・写真・イラストなど）について、「私的使用のための複製」や「引用」など著作権法上認められた場合を除き、徳島県の許可なく複製・転用・販売することはできません。






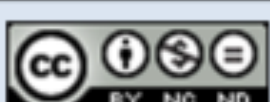
ただし、当県サイトの各ページに特段の定めがある場合には、その取り扱いが優先されます。



# オープンデータの利用ルール



(<http://creativecommons.jp/>)

バナー	ライセンス名	ライセンスの解説
	表示 (CC BY)	原作者のクレジット(氏名、作品タイトルなど)を表示することを主な条件とし、 改変はもちろん、営利目的での二次利用も許可される最も自由度の高いCC ライセンス。
	表示-継承 (CC BY-SA)	原作者のクレジットを表示し、改変した場合には元の作品と同じCCライセンス (このライセンス)で公開することを主な条件に、営利目的での二次利用も許可 されるCCライセンス。
	表示-改変禁止 (CC BY-ND)	原作者のクレジットを表示し、かつ元の作品を改変しないことを主な条件に、営 利目的での利用(転載、コピー、共有)が行えるCCライセンス。
	表示-非営利 (CC BY-NC)	原作者のクレジットを表示し、かつ非営利目的であることを主な条件に、改変し たり再配布したりすることができるCCライセンス。
	表示-非営利-継承 (CC BY-NC-SA)	原作者のクレジットを表示し、かつ非営利目的に限り、また改変を行った際には 元の作品と同じ組み合わせのCCライセンスで公開することを主な条件に、改変 したり再配布したりすることができるCCライセンス。
	表示-非営利-改変禁止 (CC BY-NC-ND)	原作者のクレジットを表示し、かつ非営利目的であり、そして元の作品を改変し ないことを主な条件に、作品を自由に再配布できるCCライセンス。

## ※CCライセンス

インターネット時代のための新しい著作権ルール。

CCライセンスを利用することで、作者は著作権を保持したまま作品を自由に  
流通させることができ、受け手はライセンスの範囲内で再配布等を行うこと  
ができる。

# オープンデータの5つの段階

## 「オープンデータの5つの段階(出典:★)」と、データ形式

段階	公開の状態	データ形式 例	参考) Linked Open Data 5star	
1段階	オープンライセンスの元、データを公開	PDF、JPG	OL - Open License (計算機により参照できる(可読))	人が理解 するための 公開文書 (編集不可)
2段階	1段階に加え、コンピュータで処理可能なデータで公開	xls、doc	RE - Readable (Human & Machine) (コンピュータでデータが編集可能)	公開文書 (編集可)
3段階	2段階に加え、オープンに利用できるフォーマットでデータ公開	XML、CSV	OF - Open Format (アプリケーションに依存しない形式)	
4段階	Web標準(RDF等)のフォーマットでデータ公開	RDF、XML	URI - Universal Resource Identifier (リソースのユニーク化、Webリンク)	機械判読 可能な 公開データ
5段階	4段階が外部連携可能な状態でデータを公開	LoD、RDF スキーマ	LD - Linked Data (データ間の融合情報が規定。検索可能)	

コンピュータ処理に  
適した形式

### オープンデータの5つの段階

出典：★ Open Dataのサイト(<http://5stardata.info/>) およびTim Berners-Lee氏のLinked Dataに関する提言ページ(<http://www.w3.org/DesignIssues/LinkedData.html>) を参考に作成。



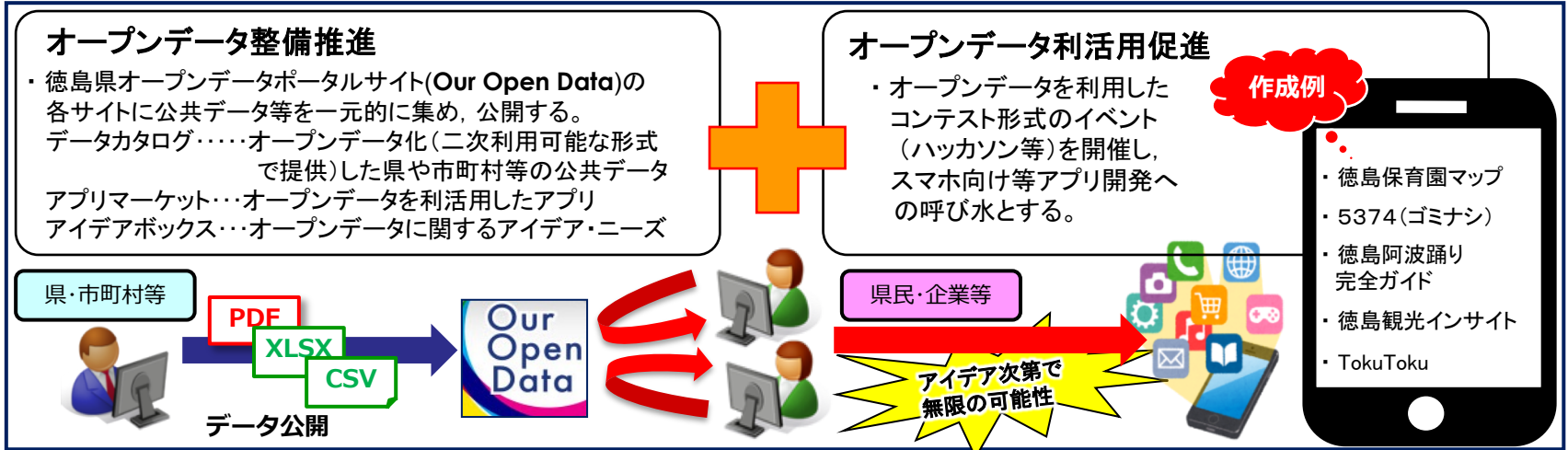
# 県の取組みについて

# 徳島県オープンデータ推進事業の概要

## 事業目的

- (1) 県民の利便性向上等を目的に、「宝の山」である県・市町村等の統計データ等の一層の有効活用を図るため、オープンデータの整備・利活用を推進する。
- (2) 世界最先端IT国家創造宣言等、国の方針に歩調を合わせ、「ICTとくしま」の基盤づくりを行う。

## 事業概要



## 事業効果

### 行政効率化・業務改善

- ・ オープンデータを利用した民間サービスの活用等により、行政コストの削減ができる！

### 透明性・信頼性の向上

- ・ 公共データに関して十分な分析等が行われることにより、行政の透明性及び信頼性が向上する！

### 県民参加・利便性の向上 (防災アプリの例)

- ・ 避難場所、避難経路、標高、医療機関情報等を自ら調べて、地図を作成することは困難。
  - ・ 現在位置から危険度を判定し、最適な避難場所まで誘導してくれるアプリを作成できる！
- オープンデータを提供

「徳島モデル」として利活用の全国トップランナーへ

# 徳島県オープンデータ推進事業の経緯①

- H26. 4.25 ポータルサイト構築プロポーザル公示
- H26. 6. 6 プレゼンテーション・選定委員会開催
- H26. 6. 9 選定結果通知・公表
- H26. 7. 4 委託契約締結・システム開発着手  
※受託者：テック情報(株)・(株)ウェブチップス共同体
- H26. 9.27 「アニメ×オープンデータ」アイデアソン・ハッカソン開催  
~28
- H26.12.17 オープンデータポータルサイト(**Our Open Data**)  
仮公開
- H27. 1.21 ICTとくしま大賞[オープンデータ部門]表彰式  
※受賞作：「ヒナンロおへんろ」、「撮るGET!徳島」
- H27. 2.21 インターナショナル・オープンデータ・デイ  
「ママとICTで住みよい街を」アイデアソン開催
- H27. 3. 6 オープンデータ推進セミナー開催

# 徳島県オープンデータ推進事業の経緯②

- H27. 4.27 オープンデータポータルサイト(Our Open Data)本格運用開始
- H27. 5.23 「もっと阿波おどりを楽しめるアプリを考える」アイデアソン開催
- H27. 6.29 オープンデータ推進セミナー開催
- H27. 8.26 ICT推進本部会議にて「オープンデータ推進指針」策定を決定
- H27.10.30 オープンデータ利活用推進会議開催
- H27.11. 8 とくしまICTバザール Vol.1 出展「まちなか探検隊 in 徳島」開催
- H27.11.10 オープンデータ推進指針策定
- H28. 1.20 ICTとくしま大賞[オープンデータ部門]表彰式  
※受賞作：「徳島阿波踊り完全ガイド」  
※「連の位置がリアルタイムで分かる阿波おどりアプリ」（5月に開催した「もっと阿波おどりを楽しめるアプリを考える」アイデアソンから生まれたアプリ）もとくしまOSS普及協議会賞を受賞
- H28. 1.27 政府CIO訪問（徳島市・阿波市）
- H28. 3. 5 インターナショナル・オープンデータ・デイ「防災×オープンデータ」アイデアソン開催

# 徳島県オープンデータ推進事業の経緯③

- H28. 5.27 オープンデータ・キャラバン開始
- H28. 6.12 那賀町ドローン特区事業  
「ドローン×鳥獣害対策×アイデアソン」開催
- H28. 8. 6 「2016阿波おどりアプリ 準備マッピングパーティー」開催
- H28. 8.12 Code for Tokushimaと猿楽社による  
～ 8.15 徳島市阿波おどり 観覧支援サービス「連レーダー」の提供
- H28.12.13 ICTとくしま大賞 [オープンデータ部門] 表彰式  
※受賞作：「徳島観光インサイト」  
※オープンデータ部門への応募作品である「徳島の医療・公衆衛生vs東京」  
についても、とくしまOSS普及協議会賞を受賞
- H28.12.21 オープンデータ利活用推進会議開催
- H29. 1.20 「オープンデータ・ビッグデータ利活用セミナー」において  
本県におけるオープンデータの取組を発表
- H29. 3. 4 インターナショナル・オープンデータ・デイ  
オープンガバメントとデータ活用アイデアソン開催

# 徳島県オープンデータ推進事業の経緯④

- H29. 4. 1 「徳島県オープンデータ利活用推進会議」を  
「徳島県データ利活用推進会議」に改組
- H29. 8.12 Code for Tokushimaによる  
～ 8.15 徳島市阿波おどり 観覧支援サービス「連レーダー」の提供
- H29.8.22 「オープンデータを使ってアプリを作ろう！」(徳島市) 開催
- H29.9.30 「オープンデータを使って地震・津波に備えるプチハッカソン」開催
- H29.12.10 「オープンデータを使ってアプリを作ろう！」(鳴門市) 開催
- H30. 1.11 徳島県データ利活用推進会議開催
- H30.2.2 「GISでオリジナル地図を作ってみよう」開催  
ICTとくしま大賞 [オープンデータ部門] 表彰式  
※受賞作：「TokuToku」  
※オープンデータ部門への応募作品である「すだちくん観光案内bot」  
についても、NTT西日本賞を受賞
- H30.3.3 「ダブルケアでもアキラメナイ 私流働き方改革！ハッカソン」開催  
～3.4



# オープンデータ整備推進

# 徳島県オープンデータポータルサイト(Our Open Data)



徳島県オープンデータポータルサイト  
**Our Open Data**

徳島県 オープンデータ

## 徳島を「知る」

県、市町村データを網羅。  
データを知れば、徳島の  
「今」が見えてくる!!

## 徳島を「楽しむ」

便利なもの、楽しいもの、..  
あなたの生活を豊かにする  
アプリがここに!!

## 徳島を「変える」

閃きからイノベーションへ。  
あなたのアイデアが徳島の  
「未来」を変える!!

Our Open Data(<http://ouropendata.jp/>)は

## オープンデータ

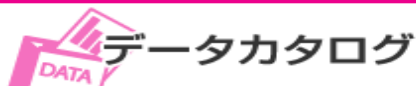
(二次利用可能な利用ルールで公開されたデータ)

を利活用するためのWEBサイトです。

オープンデータに関するお問い合わせは 徳島県政策創造部統計データ課 [ouropendata@gmail.com](mailto:ouropendata@gmail.com) まで御連絡ください。

## データ

を使いたい!!



### データカタログ

データを見る・公開する

「データカタログ」では、県及び市町村等が保有するデータについて、二次利用可能なオープンデータとして一元集約・公開しています。

また、利用者が自分のデータをオープンデータとして公開することもできます。

## アプリ

を使いたい!!



アプリを見る・公開する

「アプリマーケット」では、公共データを利用したアプリを公開しています。

また、利用者が自分の制作したアプリを公開することもできます。

## アイデア

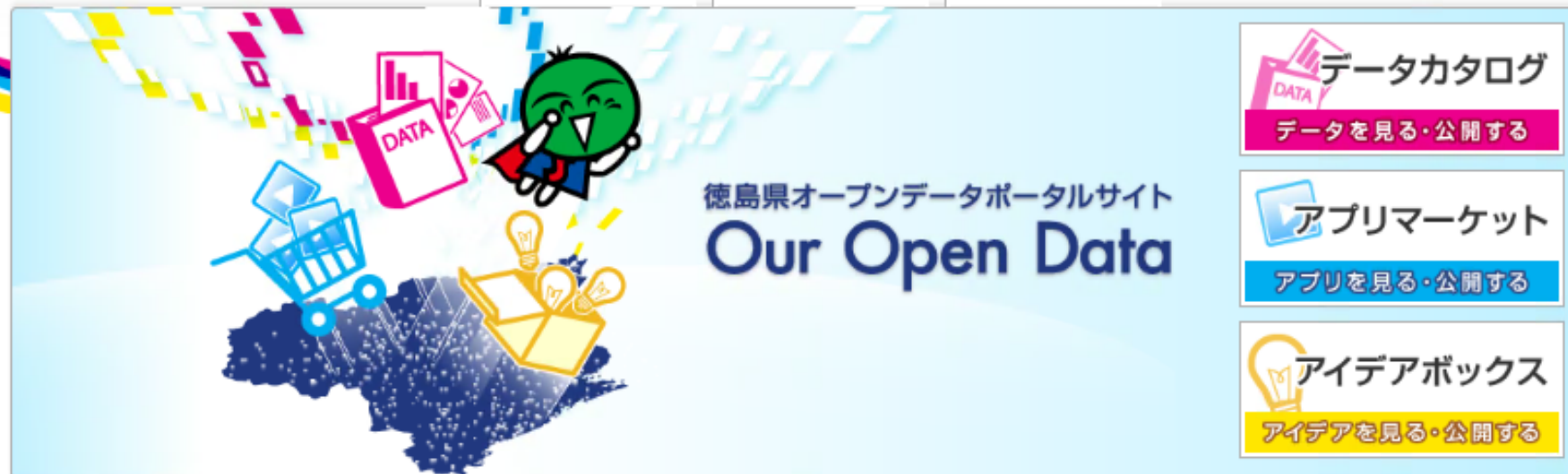
を投稿したい!!



アイデアを見る・公開する

「アイデアボックス」では、オープンデータに関連したアイデアの閲覧・登録ができます。

オープンデータに関する意見のほか、「○○に関するデータがほしい」などの要望についても、お気軽にコメントください。



徳島県オープンデータポータルサイト  
Our Open Data

データカタログ  
データを見る・公開する

アプリマーケット  
アプリを見る・公開する

アイデアボックス  
アイデアを見る・公開する

ようこそ「徳島県オープンデータ(Our Open Data)」へ

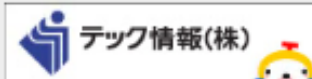
近年、国や自治体等が保有する多様で膨大な公共データについて、ビジネスや身近な公共サービスへの活用を進めるオープンデータの取組みへの期待が高まっています。

国において、「電子行政オープンデータ戦略」(H24.7)、「世界最先端IT国家創造宣言」(H25.6, H28.5改定)等で、オープンデータの推進を掲げ、成長戦略に位置づけています。

本県においても、国の指針に歩調を合わせ、「宝の山」である統計データ等の一層の有効活用を図り、新サービス創出による県民の利便性向上や地域における課題解決等を目的として、オープンデータを推進しております。

[もっと見る](#)

広告



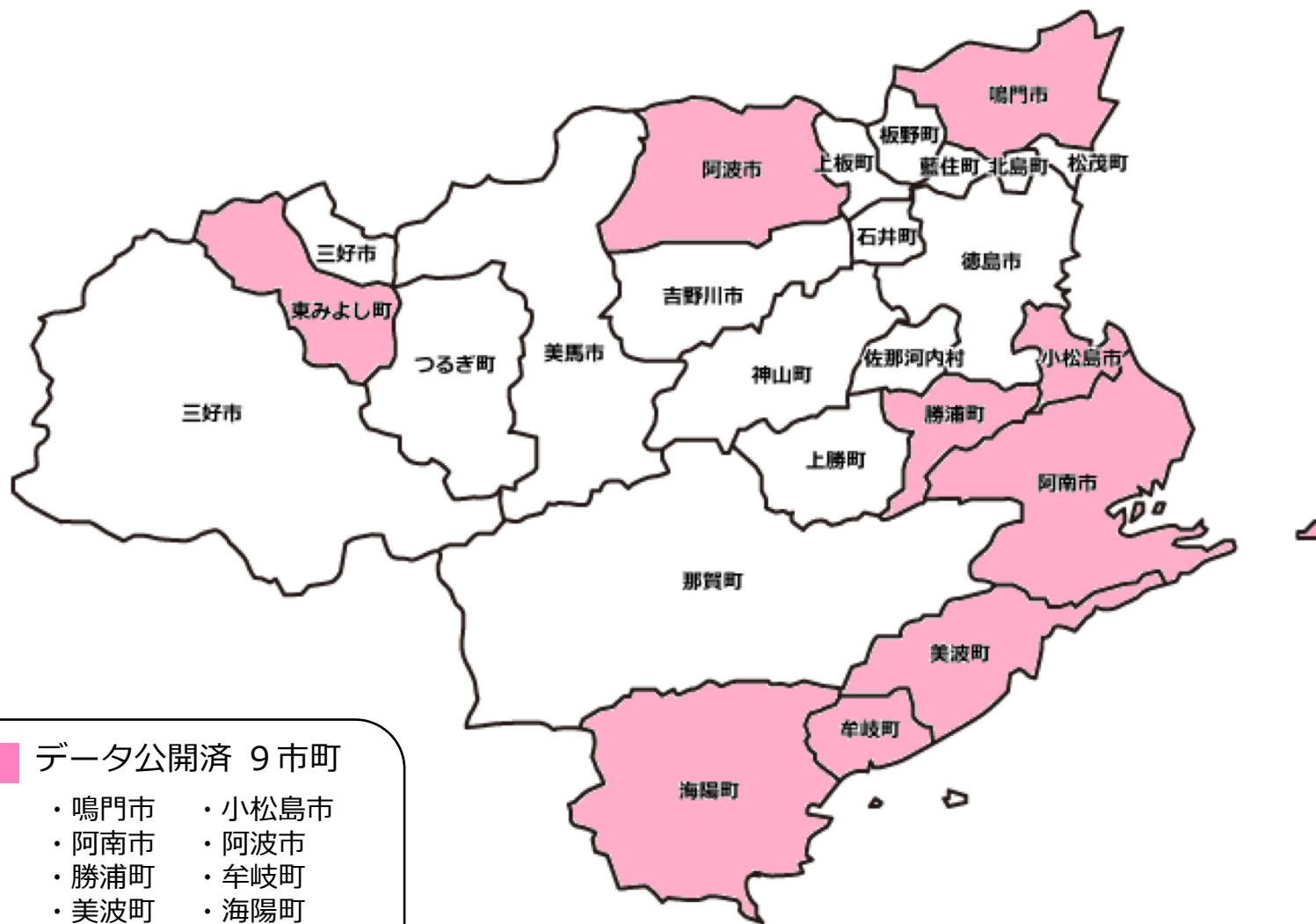
徳島県統計協会

## 登録件数

- データセット **9 2 3** 件
- アプリ **2 1 1** 件
- アイデアボックス **2 7** 件

(H30.5.16時点)

# Our Open Dataでのデータ公開状況



データ公開済 9 市町

- ・ 鳴門市
- ・ 阿南市
- ・ 勝浦町
- ・ 美波町
- ・ 東みよし町
- ・ 小松島市
- ・ 阿波市
- ・ 牟岐町
- ・ 海陽町

※H30.5.16時点

# 市町村の公開データ一覧①

## 【鳴門市】

- ・「鳴ちゆる」うどん研究会マップ
- ・観光施設一覧
- ・宿泊施設一覧
- ・ごみの収集日一覧
- ・ごみの分別辞典
- ・指定ごみ袋取扱店一覧

## 【小松島市】

- ・町別人口

## 【阿南市】

- ・阿南風景百選受賞作品（大賞，特別賞）
- ・選挙投票所一覧
- ・スポーツ施設一覧

## 市町村の公開データ一覧②

### 【阿波市】

- ・ 災害対応型自動販売機設置場所
- ・ AED設置施設一覧
- ・ 体育施設一覧

### 【勝浦町】

- ・ ごみの出し方

### 【牟岐町】

- ・ 住民移動状況と地区別人口

### 【美波町】

- ・ ごみ収集カレンダー
- ・ ごみ分別表

### 【海陽町】

- ・ 町営バス時刻表
- ・ ごみ収集カレンダー（地区別）

## 市町村の公開データ一覧③

### 【東みよし町】

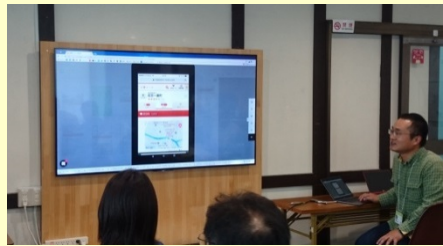
- ・ 防災マップ（三加茂地区）
- ・ 防災マップ（三好地区）
- ・ 町営バス運賃表
- ・ 町営バス路線図
- ・ 町営バス時刻表
- ・ ゴミ収集カレンダー
- ・ 指定避難場所等
- ・ 電話帳
- ・ 公共施設の使用料

# オープンデータ利活用促進



## ➤オープンデータを使って地震・津波に備える プチハッカソン

- 「南海トラフ巨大地震」と「中央構造線・活断層地震」の2つの地震に備えるため、オープンデータ等を活用し、防災・減災に役立つITソリューションを作るイベントを開催。



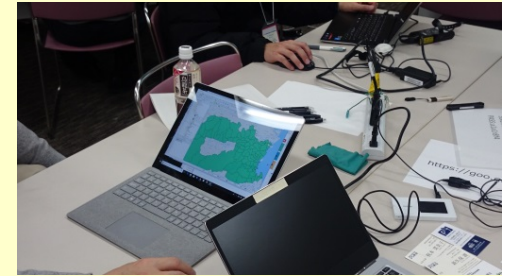
## ➤オープンデータを使ってアプリを作ろう！

- 5374(ゴミナシ)[地域のゴミ収集日情報を分かりやすく表示するアプリ]の作成等を通じて、地域課題の解決を図るワークショップを開催。



## ➤ GISでオリジナル地図を作ってみよう！

- オープンソースの地理情報システム「QGIS」を使い、オリジナルの地図作りを体験するハンズオンセミナーを開催。



## ➤ ダブルケアでもアキラメナイ私流働き方改革！ハッカソン

- 育児期にある者（世帯）が親の介護も同時に担う、「ダブルケア」問題を解消し、働き方改革やワークライフバランスの実現を図るため、ICTやデータを活用した解決策を創出するイベントを開催。



# ICT（愛して）とくしま大賞

- オープンデータを活用した優秀なWEBサイト・スマホアプリ作品について、「オープンデータ賞」として表彰。
- オープンデータ利活用事例として、県HP、Facebook等で紹介。

**創造力発信！**

第6回  
**ICT**  
愛して  
**とくしま大賞**



4K映像・オープンデータ・動画・アニメ・アプリ、  
ゲーム・CG・キャラクターなど  
「宝の島・徳島」の魅力あふれる創造力を大募集！

◆デジタルコンテンツ作品大募集！  
◆応募締切：平成28年9月20日[火]  
◆募集の詳細内容は募集案内ホームページをご覧ください。

第6回 ICT(愛して)とくしま大賞



募集案内ホームページ

**創造力発信！**

第7回  
**ICT**  
愛して  
**とくしま大賞**



4K映像・オープンデータ・動画・アニメ、  
アプリ・ゲーム・CG・キャラクターなど  
「宝の島・徳島」の魅力あふれる  
創造力を大募集！

デジタルコンテンツ作品大募集！ 応募締切：平成29年9月29日[金]

●応募・お問い合わせ先／徳島県地方創生局地域振興課(ICT(愛して)とくしま大賞)係  
〒770-8570 徳島市万代町1丁目1番地 TEL088-621-2117 FAX088-621-2829 Eメール chikishinkouka@pref.tokushima.jp

●HP <http://www.pref.tokushima.jp/docs/2017052500097/> ●Facebook <https://www.facebook.com/ICT.Tokushima.Project>

主催／徳島県 共催／公益財団法人e-とくしま推進財団・公益財団法人とくしま産業振興機構・とくしまOSS普及協議会・徳島県統計協会  
協賛／株式会社NTTコム 四国支社・株式会社STNet 徳島支店・西日本電信電話株式会社 徳島支店・四国支社  
ダイワホールディングス株式会社・パナソニックシステムソリューションズジャパン株式会社 四国支社



募集案内ホームページ

# 平成27年度受賞作品（オープンデータ部門応募作品）

## 【オープンデータ賞】 「徳島阿波踊り完全ガイド」

オープンデータ等を活用して作成された、阿波踊りや観光に有益な各種の情報を総合的に紹介するWEBサイト。



## 【とくしまOSS普及協議会賞】 「阿波おどりアプリ」

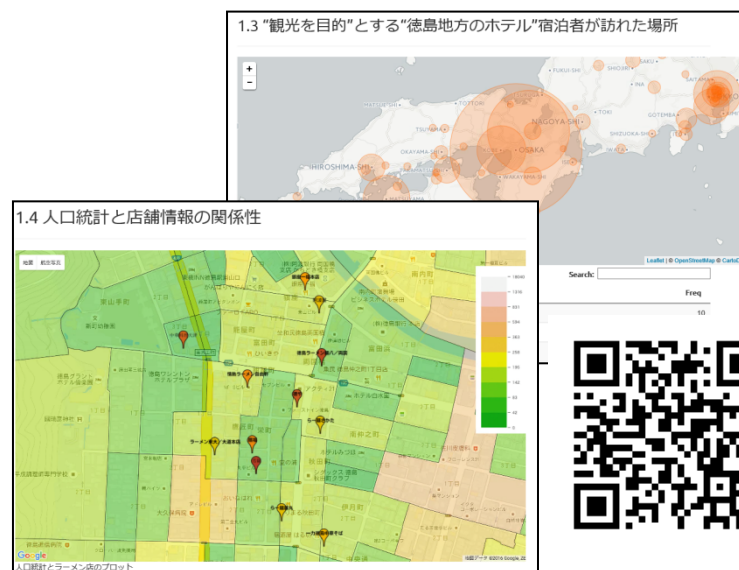
「もっと阿波おどりを楽しめるアプリを考えるアイデアソン」でのアイデアを基にした連の位置がリアルタイムで分かる「連レーダー」等の機能を搭載したアプリ。



# 平成28年度受賞作品（オープンデータ部門応募作品）

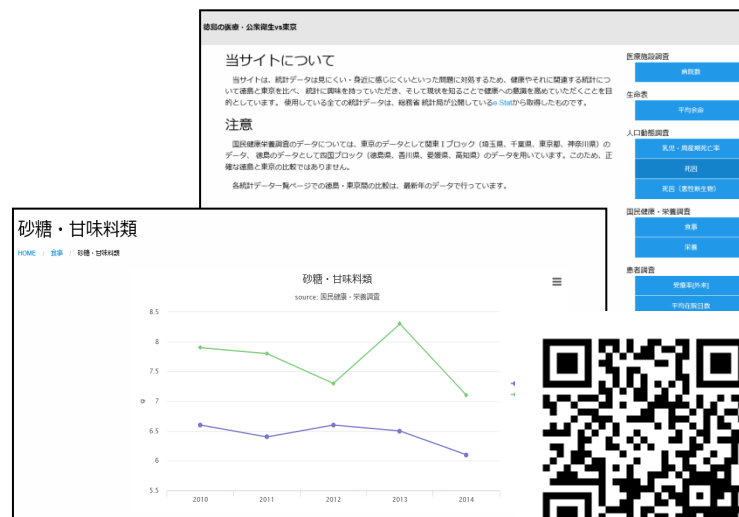
## 【オープンデータ賞】 「徳島観光インサイト」

「宿泊者数の低迷」という課題に対し、ホテル宿泊者の口コミデータを可視化することにより、分析結果を分かりやすく示したWEBサイト。また、人口データ等のオープンデータを用いた徳島市内ラーメン店の商圈分析も行っている。



## 【とくしまOSS普及協議会賞】 「徳島の医療・公衆衛生vs東京」

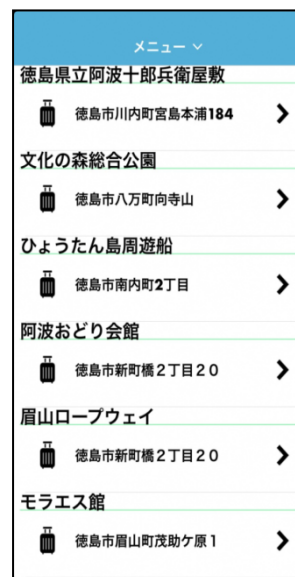
国民健康栄養調査等の健康に関連したオープンデータを使い、徳島と東京を比較することで健康への意識を高めることを目的としたWEBサイト。



# 平成29年度受賞作品（オープンデータ部門応募作品）

## 【オープンデータ賞】 「TokuToku」

Wi-Fiスポット一覧，ホテル一覧，観光施設一覧といったオープンデータを活用し，旅行に役立つ情報を簡単に調べることができる作品。  
検索した場所までの移動手段（自動車，  
汽車，徒歩）に応じた経路を表示させることもできる。



## 【NTT西日本賞】 「すだちくん観光案内bot」

LINEで友達登録することで，  
すだちくんが観光施設や宿泊施設  
などの情報を案内してくれる  
LINEbot作品。

