



# 会津若松市のオープンデータの取り組み ～事例紹介～

2013/08/05

会津若松市 総務部 情報政策課

主幹 本島 靖



八重たん

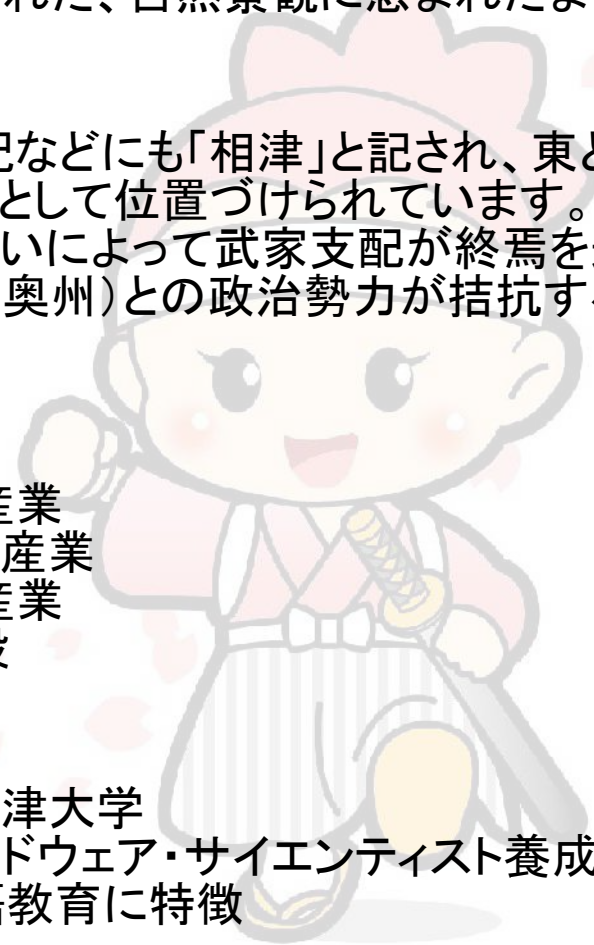


会津若松市

# 会津若松市のご紹介



- **地理**  
福島県の西部に位置しており、磐梯山や猪苗代湖など豊かな自然に囲まれた、自然景観に恵まれたまちです
- **歴史**  
古事記や日本書紀などにも「相津」と記され、東と北の  
出会う重要な接点として位置づけられています。また、  
会津は、戊辰の戦いによって武家支配が終焉を迎える  
まで、中央と地方(奥州)との政治勢力が拮抗する一大  
拠点でした。
- **産業**  
国内有数の観光産業  
酒、漆器等の地場産業  
IC関連の最先端産業  
IT関連産業の創設
- **大学**  
平成5年開学の会津大学  
先進のソフト・ハードウェア・サイエンティスト養成を目的  
コンピュータと英語教育に特徴



# OSSオフィスソフト導入 に関する情報公開



Aizuwakamatsu City 会津若松市

市民の方へ 事業者の方へ 観光の方へ キーワードで探す

TOP > 組織 > 情報政策課  
TOP > 分野 > 経費削減, オープンソース  
TOP > 属性 > 市民・事業者の方へ

## OSSオフィスソフトとODF文書を導入しています

2012年3月2日

会津若松市では、全庁のパソコンに「オープンソースのオフィスソフト(以下、ossオフィスソフト)」を導入し、ワープロ・表計算などの文書ファイルのデータ形式にODF(オープンドキュメント形式)を採用しています。

ODFは、ISO(国際標準化機構)およびJIS(日本工業規格)によって標準規格と認定された文書形式であり、様々な対応ソフトウェアで利用することが出来ます。

### 目次

- 導入の目的
- ODF(オープンドキュメント形式)について
- リブレオフィス(LibreOffice)について
- オープンオフィス(OpenOffice.org)について
- 普及・啓発活動

### 導入の目的

会津若松市では、パソコン導入時の費用削減と、パソコン文書の管理効率化を目的として、無償で利用できるossオフィスソフトを全庁的に導入しています。

### 費用削減効果

オフィスソフトが無償となることで、パソコンを購入する際の費用を継続的に削減することが出来ます。

市役所内全てのパソコンにこのソフトを導入した場合、5年間で約1千5百万円の費用削減効果を見込むことが出来ます。

- 取り組み経過を公開
- 平成20年度からOSSオフィスソフトを、庁内標準オフィススイートとする。
- ODFを電子文書の標準形式とする。

# 1. オープンデータの取り組み

---





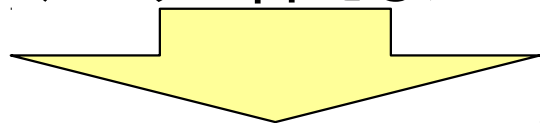
会津若松市

# オープンデータの意義・目的

平成25年度版情報通信白書(総務省)より

- 透明性・信頼性の向上
- 国民参加・官民協働の推進
- 経済の活性化・行政の効率化

オープンデータと言えるためには…

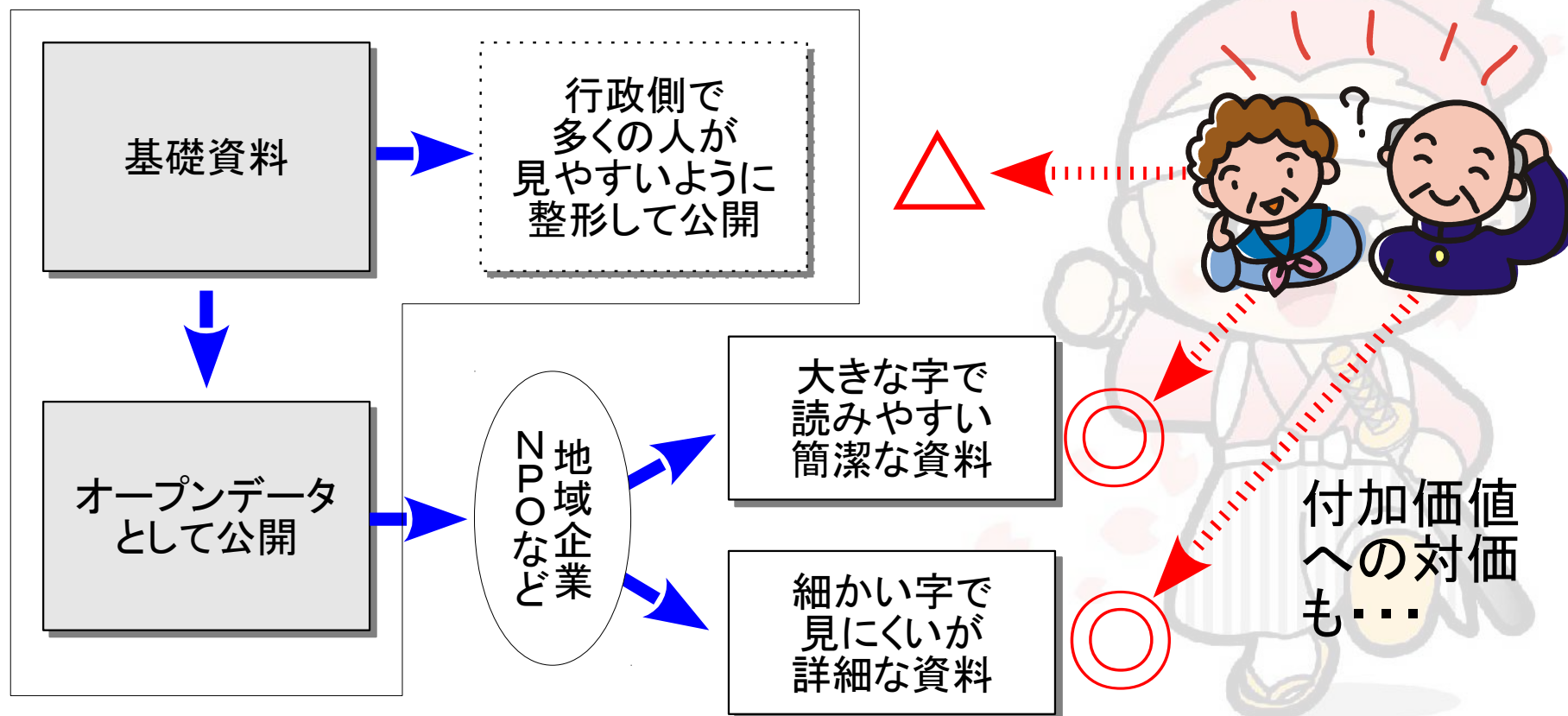


- 機械判読に適したデータ形式
- 二次利用が可能な利用ルール



# 経済の活性化・行政の効率化

- 想定例：オープンデータから市民のニーズにあった多様な形態での情報提供





会津若松市

# 地域企業によるアプリ開発



## 「会津古今旅帳」アプリがリリース！！

会津若松市八重の桜プロジェクト協議会は、平成24年度バーチャル幕末看板設置事業の委託先である株式会社デザインウム(代表取締役:前田 諭志)と共同で、会津エリアへの観光客及び市民向けに、古地図を使った観光案内アプリ「会津古今旅帳」をiOSとAndroid向けにリリース致しました。

URL: <http://yae-sakura.jp/app/>



会津古今旅帳には会津若松市がオープンデータとして提供する、会津の観光スポットがおよそ100件以上登録しており、地図上で詳しい場所を確認することができます。

現代の地図から「古地図モード」に切り替えることによって、地図上に古地図を重ね合わせて表示し、昔の地理を確認することが出来ます(※「詳解 会津若松城下絵図(野口信一氏監修、歴史春秋社)協力)。また、ARカメラモードでは、自分の周りにおける観光スポットまでの距離と方角が画面上に自動で表示されます(iOSのみ対応)。

アプリケーションのダウンロードは無料で、iOS6およびAndroid2.3以降に対応しております。今後も随時アップデートを行い、登録されている観光スポットの数をさらに増やしていく予定です。

- 会津古今旅帳は、会津若松市がオープンデータとして提供する、会津の観光スポットがおよそ100件以上を登録
- 地図上で詳しい場所を確認することができるほか、古地図を重ね合わせて表示し、昔の地理を確認することも出来る

開発・公開: (株)デザインウム

出典:「<http://yae-sakura.jp/drama/4226>」

# オープンデータの評価指標 「5 Star Open Data」



図表2-1-2-1 オープンデータの5つの段階

## ① 「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)	

### 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。

(出典) 電子行政オープンデータ実務者会議 第1回データWG 資料7 (小池データWG主査代理提出資料)





会津若松市

# オープンデータの普及啓発



図表2-1-2-5 勝手表彰

○ オープンデータに関する優れた取組を発掘し、表彰によってその存在を広く周知し、活動を後押しすることを目的に、優れた取組を収集して、オープンデータ流通推進コンソーシアムの利活用・普及委員会の委員が選定して表彰する「勝手表彰」を実施（表彰式：平成25年3月13日 第4回利活用・普及委員会）。

	受賞作品名	概要
最優秀賞/ Google賞	データシティ鯖江	データシティ鯖江として、様々なデータをXML等の形式で公開。 ・避難所の施設名、位置情報 ・消火栓の名称と位置情報 ・市が運営するコミュニティバス「つつしバス」の運行情報 ・西山動物園の動物情報 ・鯖江市内の文化財の写真、説明 ・市内の農産物直売所 ・鯖江市議会議員の情報など
優秀賞/ 日本IBM賞	2013 International Open Data Day	2013年2月23日に世界中の都市で、オープンデータイベントを開催。日本では、東京、横浜、千葉、名古屋/東海、鯖江、青森、会津若松、福岡（8都市）で開催。
優秀賞	図書館横断検索サービス「カーリル」	全国6,000以上の図書館の蔵書・貸出情報を横断検索可能。APIも提供しており、様々なアプリが開発されている。
優秀賞	Where Does My Money Go?の日本語化と横浜市版の作成	イギリスのOpen Knowledge Foundationが開発したWhere Does My Money Go?（英語版）をベースに日本語化し、さらに横浜市民が横浜市に納めている市税を対象として構築。自分の年間総収入をスライドで設定し、単身世帯か扶養一人世帯かを選択すると、給与所得者であるという前提で、横浜市に納めている市税の年総額と10分野毎に一日当たり支払っている市税額が表示される。
優秀賞	気象庁の一連の取組	気象統計データなどをウェブサイトで公開。2012年12月からは防災情報XMLフォーマット形式電文を試験的にサイトで公開。2012年11月～12月にはコンソーシアム等と協力して、気象データアイデアソン/ハッカソンを開催。
優秀賞	あおり映像コンテンツ・プロモーション	観光プロモーションに活用できる映像素材を県職員が自ら撮影し、YouTube等に公開。二次利用可能な独自の利用規約を作成し、幅広く活用されることを目指している。
優秀賞	LODチャレンジ	2011年に続き2回目の開催。データセット部門、アイデア部門、アプリケーション部門、ビジュアライゼーション部門の4部門に対し計205作品の応募があった。
優秀賞	CKANを用いたデータカタログサイト	データポータルソフトウェアであるCKAN ( <a href="http://ckan.org">http://ckan.org</a> ) を用いて、日本のデータカタログをまとめたサイトを構築。現在、有志のコミュニティで運営。2013年1月31日現在、オープンガバメントを推進している地方公共団体のデータを中心に、125のデータセットを掲載。

# オープンデータ啓発イベント 地元開催への協力




Aizuwakamatsu City  
会津若松市

市民の方へ 事業者の方へ 観光の方へ

TOP > 組織 > 情報政策課  
TOP > 分野 > ICT, オープンソース  
TOP > 属性 > すべての方へ

## オープンデータデイin会津2013

2013年2月15日

来る2月23日(土)は、「International Open Data Day」と題して、世界中の各地で市民が集まり、オープンデータを活用してアプリケーションを開発したり、データを発掘して解放したり、データをわかりやすく可視化したり、分析してその結果を公表したりするイベントが開催されました。

このイベントに合わせて、本市においても「オープンデータデイin会津2013」が開催されました。

### 開催内容

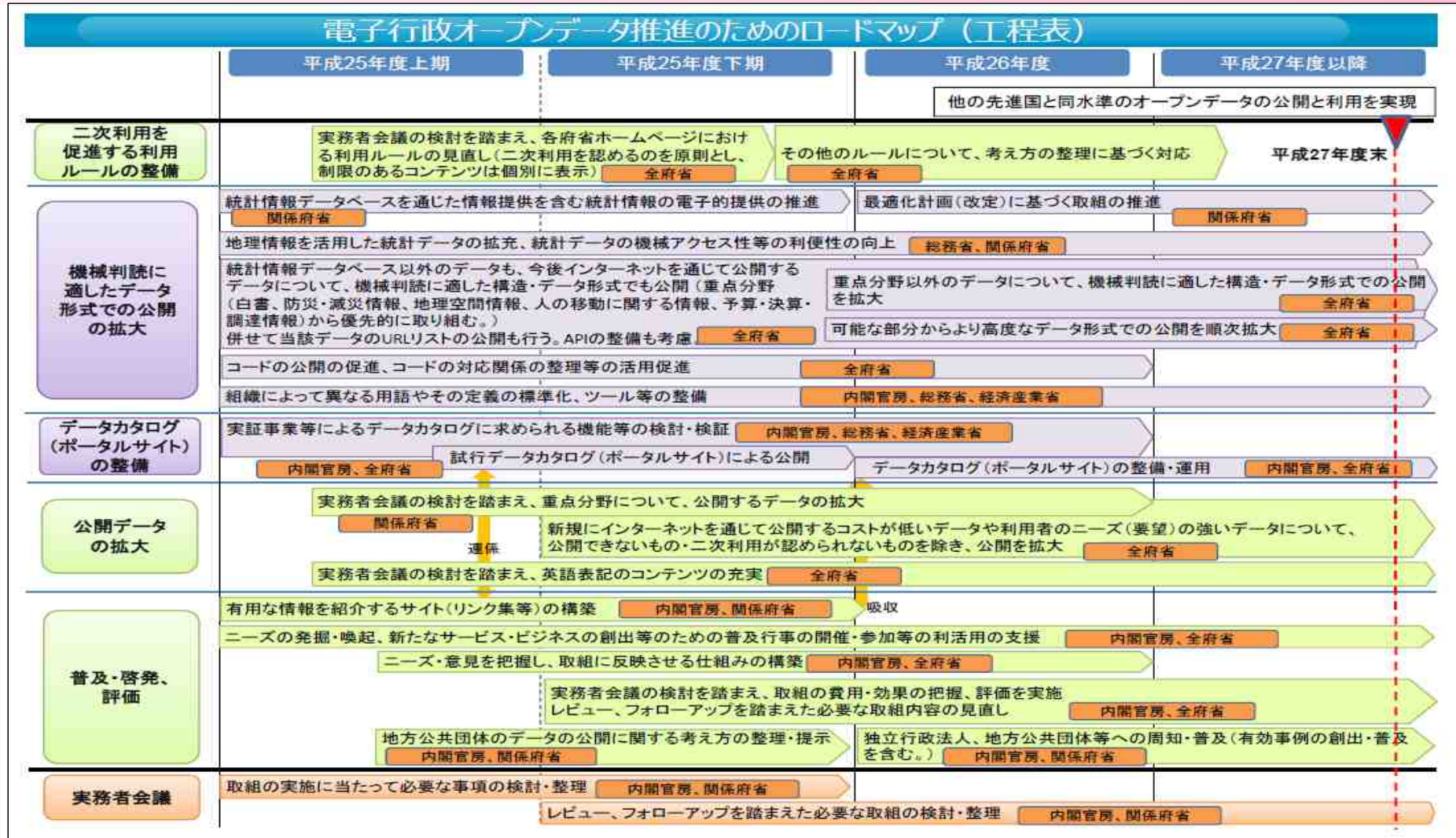
- 日時 平成25年2月23日(土)10:00~19:00
- 場所 会津大学産学イノベーションセンター(UBIC)
- 参加費 無料(募集人員20名)
- URL <http://peatix.com/event/10308> (イベントの詳細については、このサイトをご覧ください)

### イベントに関するお問い合わせ先

主催者の告知サイトをご覧ください。  
<http://peatix.com/event/10308>

- 普及啓発のためデータ提供やイベント周知などに協力
- オープンデータの地域の活動も活発化

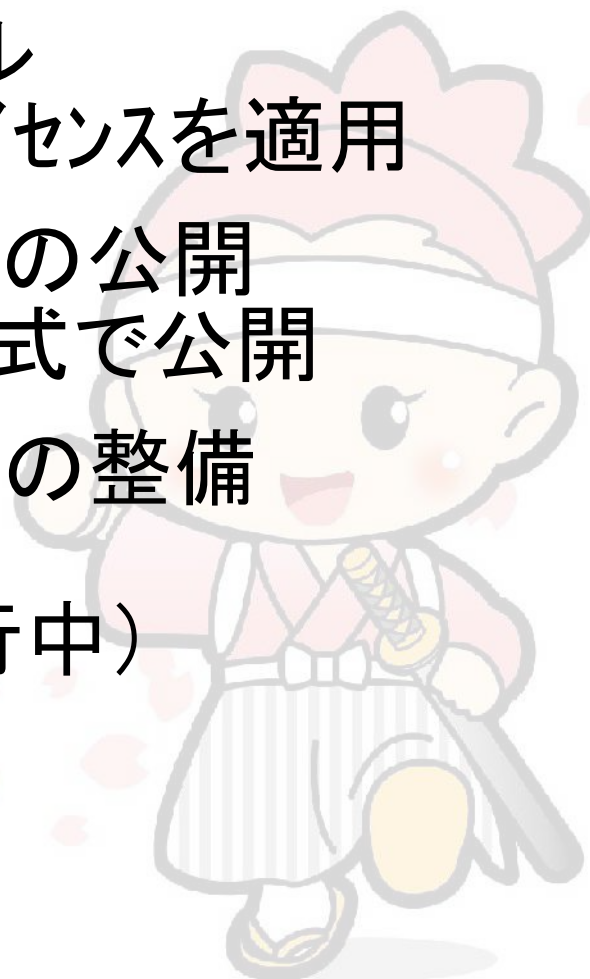
# オープンデータ推進のための のロードマップ



# オープンデータ推進にあたって 整理する事項

電子行政オープンデータ推進のためのロードマップより

- 二次利用を促進する利用ルール  
⇒ 当市では、クリエイティブコモンズライセンスを適用
- 機械判読に適したデータ形式での公開  
⇒ 当市では、CSV形式とRDF形式で公開
- データカタログ（ポータルサイト）の整備  
⇒ 当市では、専用ページを設置  
（カタログサイトの活用も試行中）
- 公開データの拡大
- 普及・啓発





会津若松市

# オープンデータ活用の代表例

## WHERE DOES MY MONEY GO? 税金はどこへ行った?

あなたが福島県会津若松市に納めた税金がどこで使われているかをお示します

使途一日あたり 使途別予算額 このサイトについて データの出所 開発者

あなたの世帯タイプは?



単身世帯



扶養有り

年収

¥4,000,000

あなたの年間収入を選んでください



あなたの会津若松市税(年間)

¥220,200

あなたの市税は、1日当たり、どこで、いくら使われているか?



会津若松市版は  
地元ベンチャーの(株)Eyes,JAPAN  
が自主的に作成・公開

Where Does My Money Go? (日本語版 ver.1.0.) は、イギリスの Open Knowledge Foundation が開発した Where Does My Money Go? (英語版) をベースに開発されています。使われているデータは会津若松市財政課が作成している平成25年度6月追加補正予算のデータをもとにしています。Where Does My Money Go? プロジェクトは、公共データのオープン化を進める有志に支えられています。

- Where Does My Money Go?
- OpenSpending
- TheDataHub
- OKFN Labs
- Core team
- Data sources used on this site
- Code and making your own

All content, code and data is openly licensed in accordance with the open definition.



# WHERE DOES MY MONEY GO?

## 各地への広がり

- 神奈川県横浜市 <http://yokohama.spending.jp/>
- 千葉県千葉市 <http://chiba.spending.jp/>
- 宮城県仙台市 <http://sendai-miyagi.spending.jp/>
- 福岡県福岡市版 <http://fukuoka.spending.jp/>
- 愛知県北名古屋市 <http://kitanagoya.spending.jp/>
- 宮城県南三陸町 <http://minamisanriku-cho.spending.jp/>
- 北海道江別市 <http://ebetsu.spending.jp/>
- 北海道札幌市 <http://sapporo.spending.jp/>
- 京都府京都市 <http://kyoto-city.spending.jp/>
- 東京都小金井市 <http://koganei.spending.jp/>
- 東京都武蔵野市 <http://musashino.spending.jp/>
- 宮城県石巻市 <http://ishinomaki.spending.jp/>
- 北海道旭川市 <http://asahikawa.spending.jp/>
- 茨城県水戸市 <http://mito.spending.jp/>
- 東京都杉並区 <http://suginami.spending.jp/>
- 東京都中野区 <http://nakano-ku.spending.jp/>
- 東京都調布市 <http://chofu.spending.jp/>
- 東京都葛飾区 <http://katsushika.spending.jp/>
- 大阪府吹田市 <http://suita.spending.jp/>

- 福島県会津若松市 <http://aizuwakamatsu.spending.jp/>
- 新潟県新潟市 <http://niigata.spending.jp/>
- 和歌山県和歌山市 <http://wakayama.spending.jp/>
- 岩手県釜石市 <http://kamaishi.spending.jp/>
- 北海道函館市 <http://hakodate.spending.jp/>
- 岩手県釜石市 <http://kamaishi.spending.jp/>
- 新潟県南魚沼市 <http://minamiuonuma.spending.jp/>
- 東京都中央区 <http://chuo-ku.spending.jp/>
- 静岡県浜松市 <http://hamamatsu.spending.jp/>
- 静岡県袋井市 <http://fukuroi.spending.jp/>
- 静岡県 <http://shizuoka-ken.spending.jp/>
- 島根県松江市 <http://matsue.spending.jp/>
- 東京都江戸川区 <http://edogawa.spending.jp/>
- 大分県佐伯市 <http://saiki.spending.jp/>
- 茨城県つくば市 <http://tsukuba.spending.jp/>
- 東京都千代田区 <http://chiyoda.spending.jp/>

内容は、平成25年7月25日時点のもの

出典:「<http://spending.jp/>」

## 2. 会津若松市の取り組み事例紹介

---





会津若松市

# オープンデータの取り組み



Aizuwakamatsu City 会津若松市

市民の方へ 事業者の方へ 観光の方へ

オープンデータの取り組み 2013年3月13日

現在、国では、公共データをオープンにし、二次利用を促進することにより、透明性・信頼性の向上、経済活性化などを目指しています。会津若松市でも、多方面での情報の活用を推進し、地域の活性化に寄与するため、ウェブサイトで公開する公共データのオープン化を推進します。本市のデータをぜひ活用してください。

※ 「Linked Open Data チャレンジJapan2012」にて、本市のオープンデータが「公共LOD賞」を受賞しました。  
賞金は、市の歳入とし、市の取り組みに活用させていただきます。

「Linked Open Data チャレンジJapan2012」については、こちら→ <http://lod.sfc.keio.ac.jp/challenge2012/>  
「公共LOD賞」についてはこちら → <http://lod.sfc.keio.ac.jp/blog/?p=1071>

データのライセンス

本市で公開しているデータを利用する場合には、本市のデータを利用している旨の表示をすれば自由に利用でき、二次的著作物の作成が可能となります。

この作品は、[クリエイティブ・コモンズ・ライセンス](http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)の下でライセンスされています。

- オープンデータ・ポータルページ
- 二次利用を促進するライセンスを明示

平成24年7月  
からオープン  
データの取り  
組みを開始



# オープンデータの課題整理①

- 新たなコストを発生させずにオープンデータを生成する



情報システムで  
データ出力

汎用的な形式  
の元データ

人の目で  
見やすいように  
整形して  
ウェブ等で公開

そのまま  
オープンデータ  
として公開

機械判読可能な  
形式に変換し  
オープンデータ  
として公開

※コストを伴うと継続が困難に...



会津若松市

# オープンデータの取り組み



## 毎月大字別人口

2013年7月31日

### データのライセンスについて

このページで公開しているデータを利用する場合には、本市のデータを利用している旨の表示をすれば自由に利用でき、二次的著作物の作成が可能となります。



の作品は、[クリエイティブ・コモンズ・ライセンス](#)の下でライセンスされています。

住基人口は市の統計情報で基礎数値を市が集約

統計担当が毎月の数値公開時にCSV形式の中間ファイルも公開している

### 2013年

1月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	2月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	3月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	4月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	5月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	6月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>
7月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	8月1日現在 PDF ODF CSV	9月1日現在 PDF ODF CSV	10月1日現在 PDF ODF CSV	11月1日現在 PDF ODF CSV	12月1日現在 PDF ODF CSV

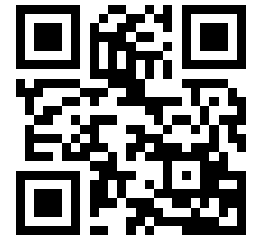
ODF文書を編集するには





会津若松市

# 「Link Data」サービスの活用

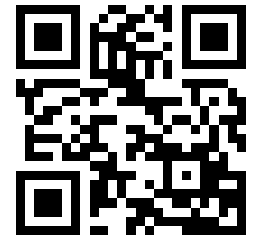


- 5スターを目指して...
- RDF形式でのデータ公開
- 無料で利用できるオープンデータ支援サービスを活用



会津若松市

# 「Link Data」サービスの活用



会津若松市情報政策課 ログアウト Language

## Link Data

オープンデータをつなげて共有しよう  
テーブルデータの変換と公開をサポートするサイト

HOME チュートリアル テーブルデータ作成 データのアップロード データ作品一覧

### データ作品の情報

この作品をエントリーする 友人を招待してこの作品を共同編集する

入口 福島県会津若松市 会津若松市 Linked Open Data Challenge 2012

#### 毎月大字別人口 (2012年)

会津若松市情報政策課

3 評価指数

useful un-useful

1 useful, 0 un-useful

データ作品の情報 テーブルデータの内容 アプリ作品(2)

#### ダウンロード

ファイルの追加・削除

ファイル名

population\_by\_district\_201201

(2013.1.17)

テーブルデータ	ダウンロード	19.5KB
テーブルデータ	ダウンロード	40.0KB
RDF (Turtle)	ダウンロード	187.9KB

#### ニュースフィード

LinkData Support さんがこのデータを使って次のアプリ作品を作成しました 毎月大字別人口の可視化

LinkData Support さんがこのデータを使って次のアプリ作品を更新しました ヒートマップ 会津若松市の毎月大字別人口 (2012年)

Tetsuro\_Toyoda さんが次のデータ作品について "Useful" と言っています 毎月大字別人口 (2012年)

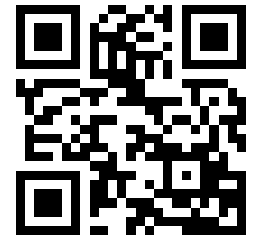
会津若松市情報政策課 さんが次のデータ作品を更新しました 毎月大字別人口 (2012年)

- CSVファイルから「RDFファイル」を生成してそのまま公開
- 適用ライセンスなども明示される



会津若松市

# 「Link Data」サービスの活用



**Link Data** オープンデータをつなげて共有しよう  
テーブルデータの変換と公開をサポートするサイト

HOME チュートリアル テーブルデータ作成 データのアップロード データ作品一覧

データ作品の情報

この作品をエントリーする 友人を招待してこの作品を共同編集する

人口 福島県会津若松市 会津若松市 Linked Open Data Challenge 2012

毎月大字別人口 (2012年)  
会津若松市情報政策課

3 評価指数  
↑ useful ↓ un-useful  
1 useful , 0 un-useful

データ作品の情報 テーブルデータの内容 アプリ作品(2)

このデータ作品のデータを使って作成されたアプリケーション

並び替え: 人気順 Fork回数順 新着順 実行回数順

アプリを作成する

ヒートマップ 会津若松市の毎月大字別人口 (2012年)  
LinkData Support  
78 回実行, 0 回Fork, 更新: 2013年2月5日

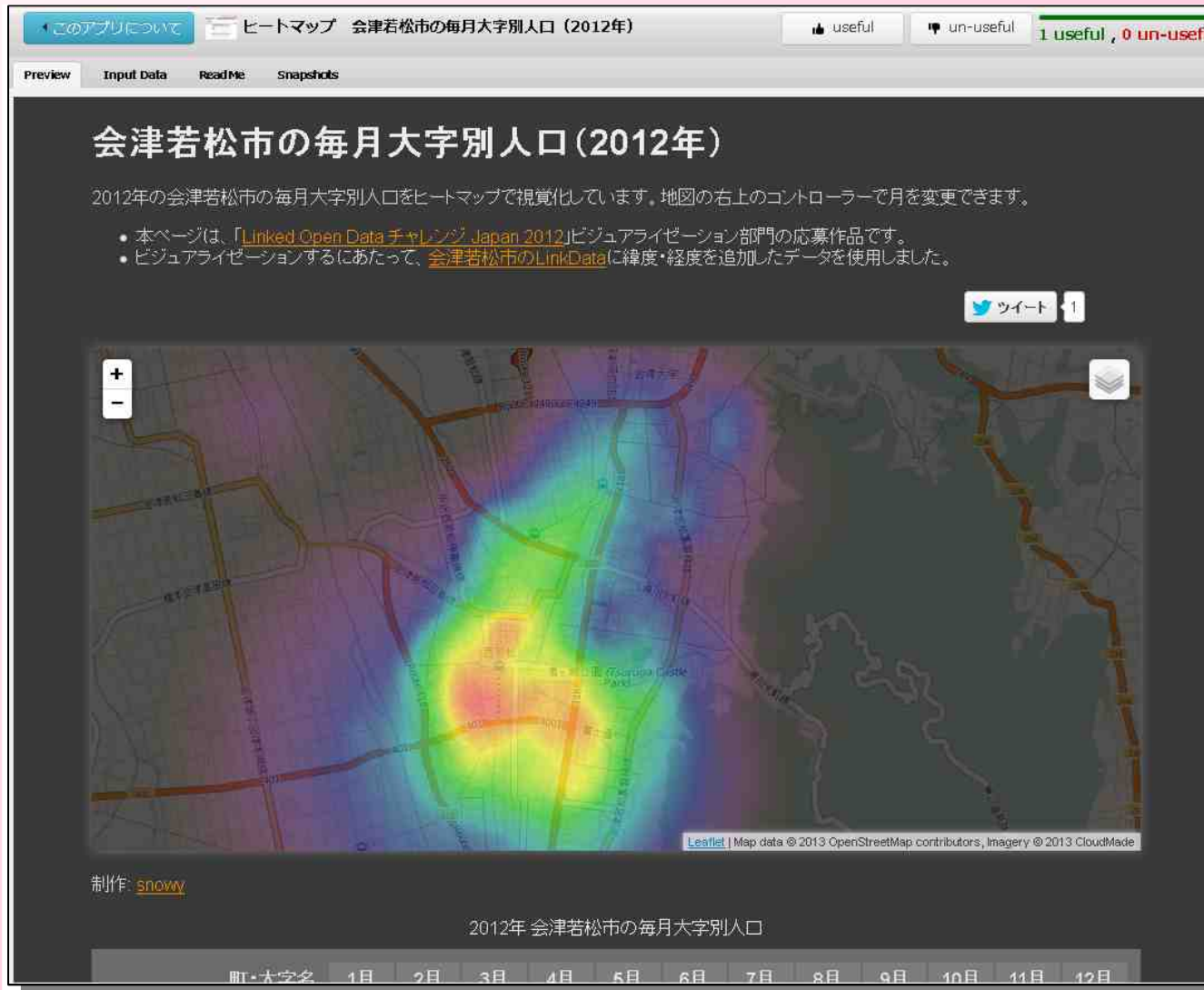
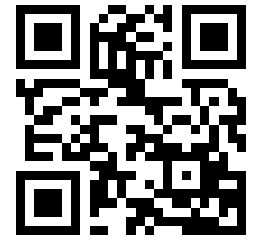
毎月大字別人口の可視化  
LinkData Support  
137 回実行, 0 回Fork, 更新: 2013年2月5日

- 登録されているデータを活用したアプリケーションの作成及び公開が出来る
- アプリケーションの改変・再利用も考慮されている



会津若松市

# 「Link Data」サービスの活用



- オープンデータを活用したアプリケーションの例
- 作者「snowy」氏

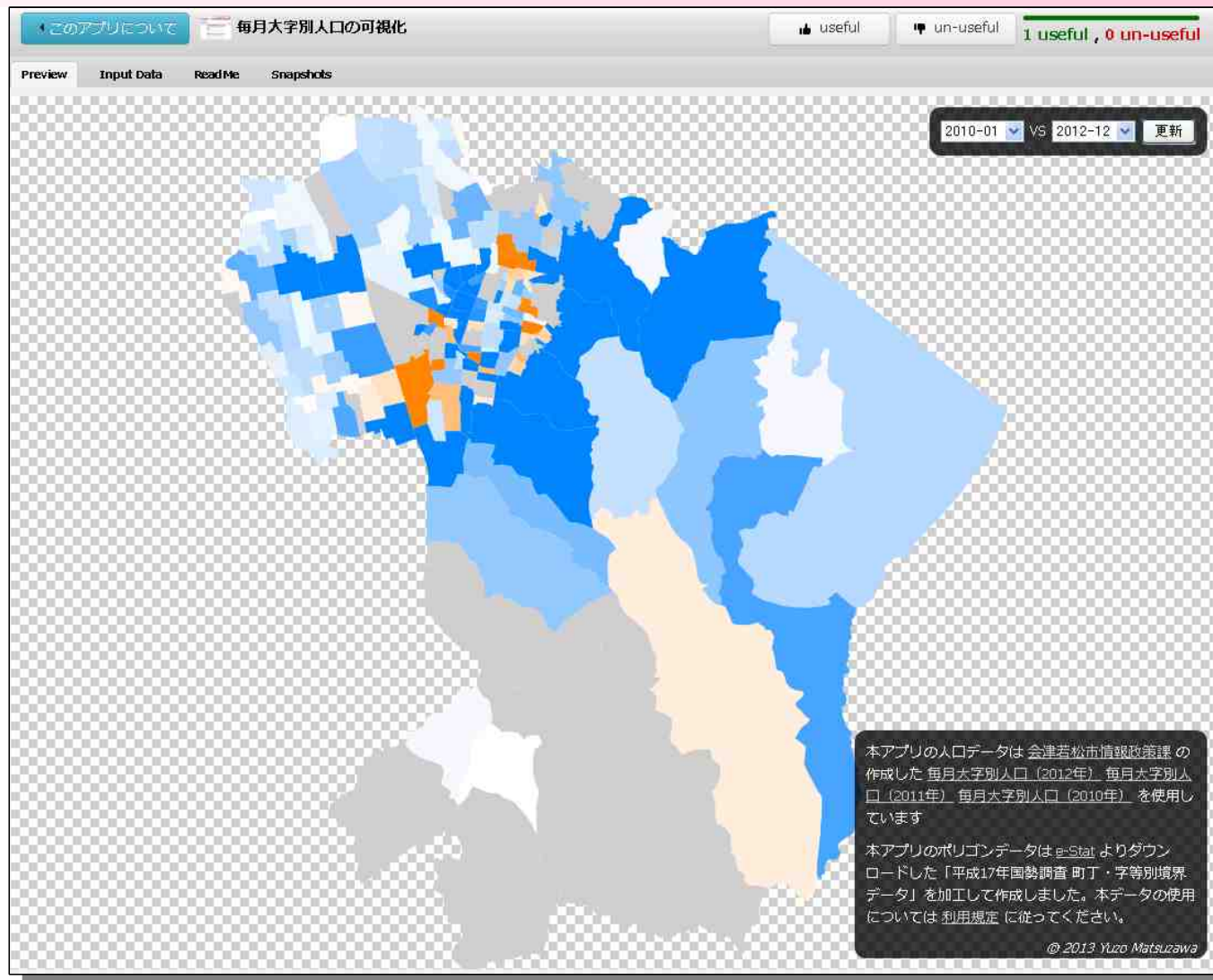
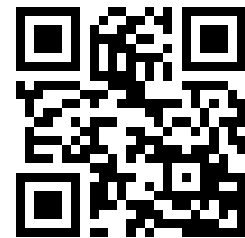


出典:「<http://linkdata.org>」



会津若松市

# 「Link Data」サービスの活用



- オープンデータを活用したアプリケーションの例
- 作者「Yuzo Matsuzawa」氏

# 「CityData」サービス 各市町村のオープンデータを一覧



**CityData** 日本のオープンデータの総合ランキング  
市町村ごとにオープンデータを一覧できる登録サイト

全ての市町村

🏆 データセット評価指数ランキング

総合評価 | データセット数

福井県鯖江市	111	39
神奈川県横浜市	44	17
愛知県名古屋市	33	10
福島県会津若松市	24	16
千葉県流山市	17	10
京都府京都市	10	6

全ての市町村

- ▶ 北海道
- ▶ 東北
- ▶ 関東
- ▶ 中部

- 「LinkData」の登録データを市町村ごとに一覧できる
- 登録データの評価ランキングが表示される

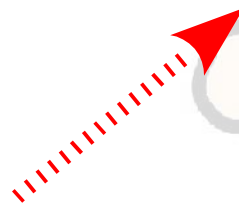
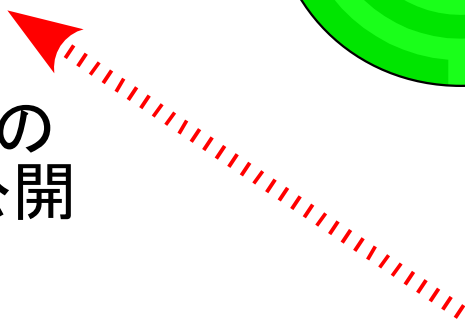


# オープンデータの課題整理②

- 出来るだけ簡単に真正性を確保する



公式サイトでの  
原本データ公開



※原本との照合・比較を可能に



会津若松市

# オープンデータの取り組み



## 毎月大字別人口

2013年7月31日

### データのライセンスについて

このページで公開しているデータを利用する場合には、本市のデータを利用している表示をすれば自由に利用でき、二次的著作物の作成が可能となります。



この作品は、[クリエイティブ・コモンズ・ライセンス](#)の下でライセンスされています。

CSV形式の  
データを  
原本ファイル  
として  
公式サイト  
から公開

### 2013年

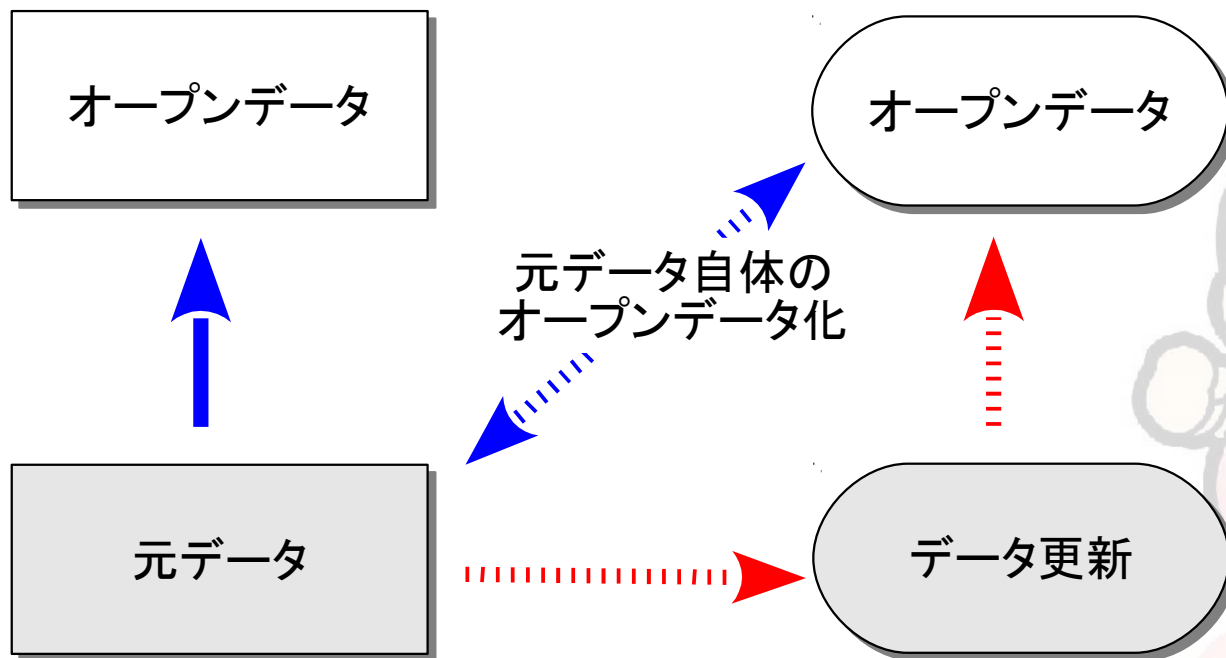
1月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	2月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	3月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	4月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	5月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	6月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>
7月1日現在 <a href="#">PDF</a> <a href="#">ODF</a> <a href="#">CSV</a>	8月1日現在 PDF ODF CSV	9月1日現在 PDF ODF CSV	10月1日現在 PDF ODF CSV	11月1日現在 PDF ODF CSV	12月1日現在 PDF ODF CSV

ODF文書を編集するには



# オープンデータの課題整理③

- データのメンテナンスを継続する



※このための仕組みづくりが必要





会津若松市

# データ更新が課題となる例



会津若松市福祉まっぷデータベース

4 評価指数

4 useful, 0 un-useful

ダウンロード

ファイル名	ダウンロード	サイズ
fukushi_all (2013.2.23)	ダウンロード	1.1MB
テーブルデータ	ダウンロード	2.5MB
RDF (Turtle)	ダウンロード	16.2MB

- 市の「福祉まっぷデータベース」平成21年12月末現在のまま
- データ所管者が適宜更新できると良いが...

### 3. オープンデータ今後の推進

---





会津若松市

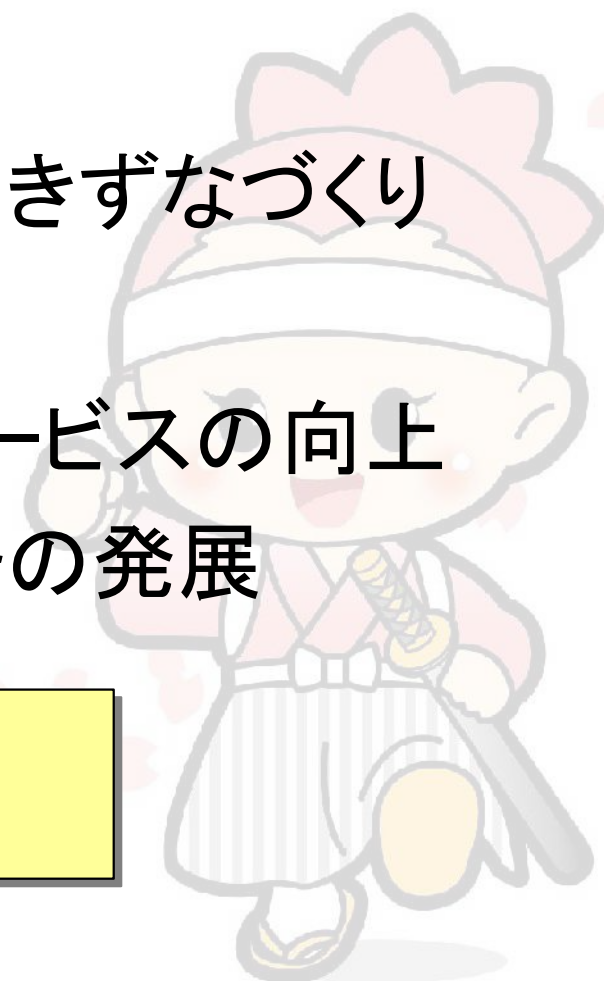
# 第5次地域情報化基本計画

テーマ:「～ICTを活用した魅力ある「情報化のまち」を目指して～

## 基本目標

- 地域コミュニティとの協働によるきずなづくり
- 災害に強いまちづくり
- 情報化社会に適応した行政サービスの向上
- 情報発信による地域産業・経済の発展

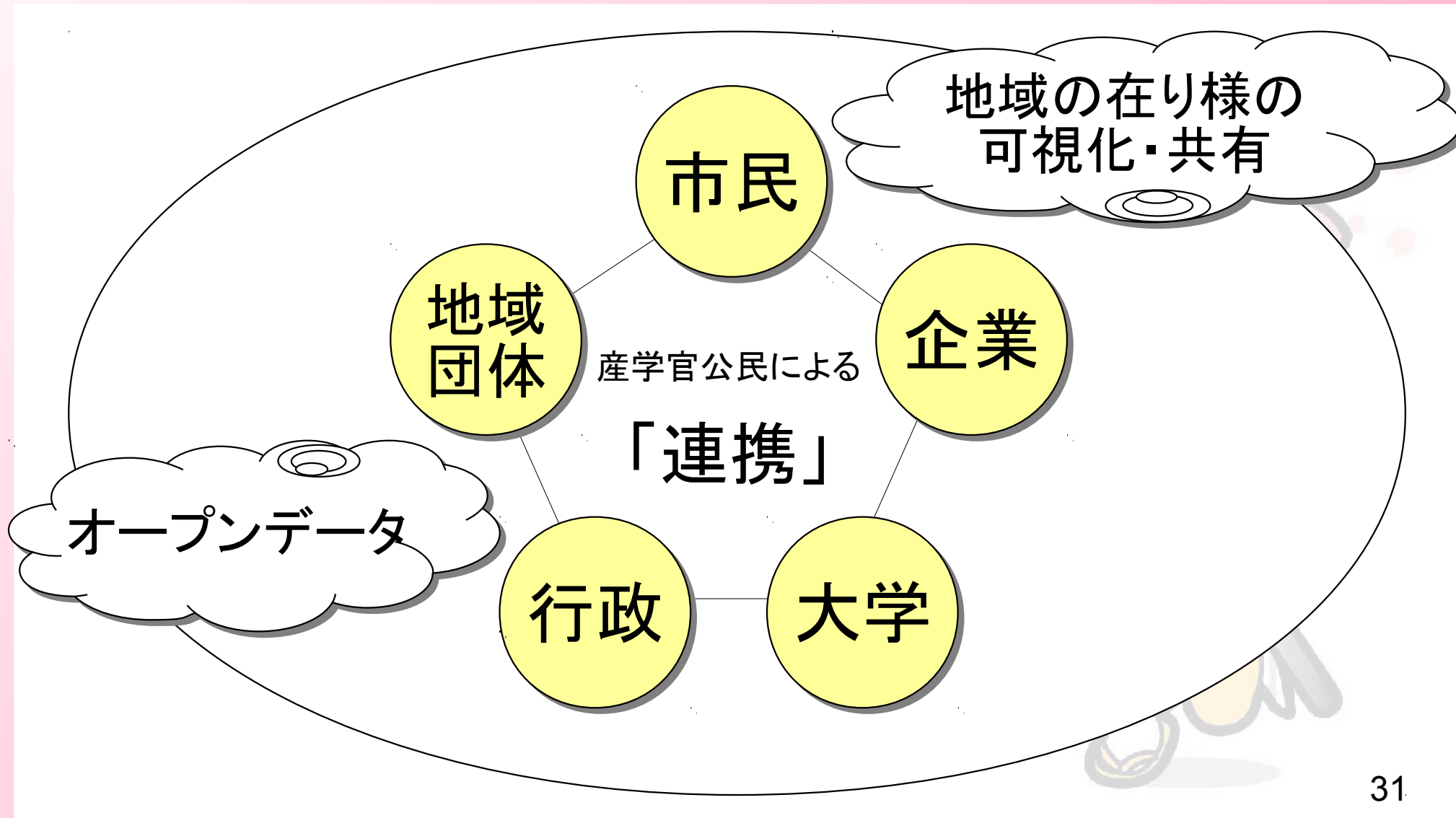
「産学官公民」の連携が重要





会津若松市

# オープンデータの重要性





会津若松市

# 地域の在り様の可視化・共有の例

FixMyStreet Japan [レポートを見る](#) [あなたのレポート](#) [ログイン](#) [サイトについて](#)



## 地域の問題を共有する

地域の問題を登録する / 共有する / 話し合う

ゴミ、道路、落書き、街灯の故障、騒音、バリアフリーなどの地域の問題の共有・解決を目指します。

[新規レポートを投稿](#)
[ユーザ登録はこちら](#)

### 最近のレポート



賭場の幟が視界を遮り、とても危険

2013/08/01 09:16

 n-yoshi  
相模原市中央区  
道路の問題





蔵の風景とカーブミラー

2013/07/31 17:39

 pipi\_city  
半田市  
その他





ちびっこ広場の草

2013/07/31 15:44



### 最近の解決



舗装が傷んでいます。

2013/07/28 18:04

 WATER.D\_city  
半田市  
道路の問題





放置された自転車

2013/07/28 15:59

 はんだばんだ\_city  
半田市  
その他





赤駐車場？



北海道 青森県 岩手県 宮城県 秋田県 山形県 福島県  
茨城県 栃木県 群馬県 埼玉県 千葉県 東京都  
神奈川県 新潟県 富山県 石川県 福井県 山梨県  
長野県 岐阜県 静岡県 愛知県 三重県 滋賀県 京都府  
大阪府 兵庫県 奈良県 和歌山県 鳥取県 島根県  
岡山県 広島県 山口県 徳島県 香川県 愛媛県 高知県  
福岡県 佐賀県 長崎県 熊本県 大分県 宮崎県  
鹿児島県 沖縄県

[FixMyStreet Japan 使い方のガイド\(pdf\)](#)

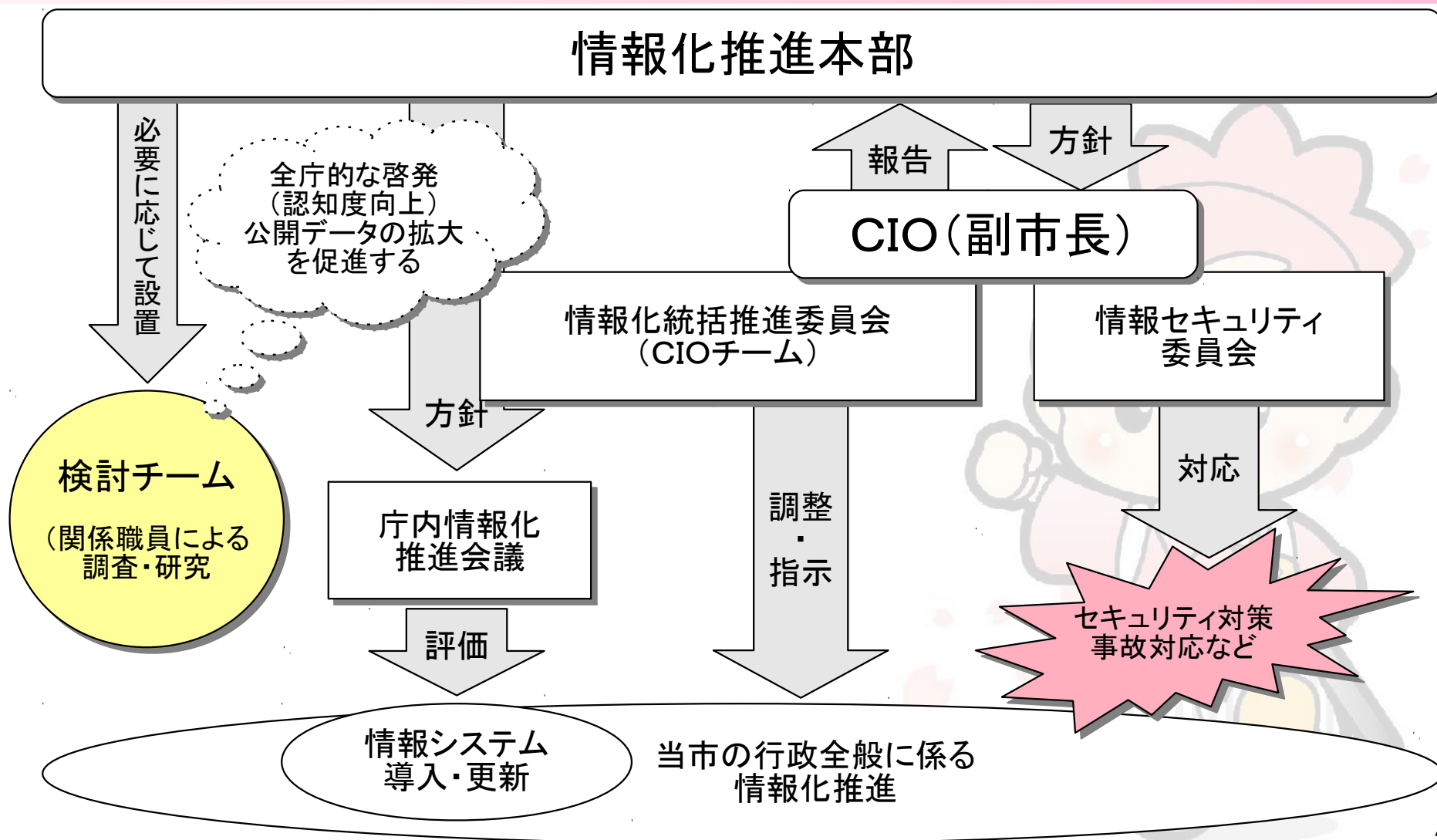
1ヶ月の投稿: **64** 件

1	愛知県半田市	43
2	神奈川県横浜市中区	9
3	東京都東京都千代田区	2
4	東京都東京都港区	1
5	愛知県豊橋市	1
6	神奈川県相模原市中央区	1
7	福岡県宮若市	1

匿名投稿での運用は課題も多いと考えられる



# 会津若松市の情報化推進体制





会津若松市

# これからの取り組み



Living Information English | Sightseeing English 中文(繁体字) 中文(简体字) 한국어

文字サイズ | 標準 | 大 | 特大 | 背景色 | 黒 | 青 | 白 | [よみあげる](#) | Googleカスタム検索 | 検索

市民の方へ | 事業者の方へ | 観光の方へ | キーワードで探す

TOP > 組織 > 情報政策課  
TOP > 分野 > ICT, 事業・計画(ICT)  
TOP > 属性 > 市民・事業者の方へ

## ICT街づくり推進事業について

2013年6月27日

会津若松市(代表提案団体)及び公立大学法人会津大学は、ICT(情報通信技術)を活用した街づくりの実現により会津若松市の魅力向上や地域の力の向上を図ることを目的として、総務省の平成24年度補正予算 ICT街づくり推進事業に企画提案しました。

6月7日付けで、総務省より委託先候補決定の通知を受け、さらに6月27日に市議会の議決を経たことから、今後は、本提案内容の実現に向けて、すみやかにシステムの開発・構築等を進めてまいります。

□ [総務省の発表資料へのリンク](#)

### 事業概要

地域社会の抱える課題解決に向けた戦略・政策立案を可能にする仕組みづくりと継続的に運用可能な地域モデルを構築するため、住民、各種分野の民間企業、学術機関、さらに公共的団体が行政と連携・協働し、①地域社会の共通ICTインフラの構築、②ビッグデータの利活用によるアナリティクス人材の育成、③ICT関連産業等地場産業の振興、④ICTプラットフォームを防災・減災に係る情報の伝達・収集のための機能切替を実現する仕組みを導入し、各種情報共有・利活用の推進を図ります。

### 参考: ICTプラットフォームによるICT街づくりの目標

本事業は、ICT集積地としての素地を最大限活かし、住民、各産業分野の企業、学術機関及び行政(=民産学公官)が連携・協働するために必要なICTプラットフォームを整備し、各主体が街づくりの主役かつ受益者となる活動を推進し、持続的な地域発展を導くことを事業目的とする。

### 民産学公官の連携による相乗効果

1 民産学の円滑な協働の媒介

- 地域のオープンデータを集約するプラットフォームの構築
- データを分析し価値を見出す人材の育成

# ご清聴ありがとうございました。

会津若松市のWEBサイトで情報を公開しています。

<http://www.city.aizuwakamatsu.fukushima.jp/docs/2009122400048/>

