



CODE  
for JAPAN

# オープンデータ活用 における課題

2015年11月25日  
代表理事 関 治之



Code for Japan とは？

行政

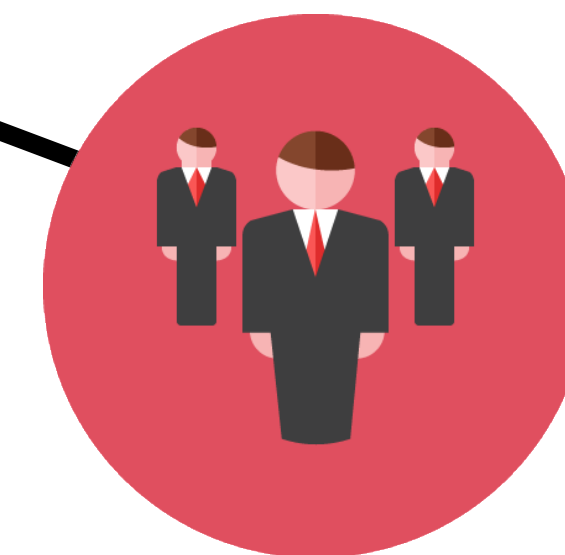
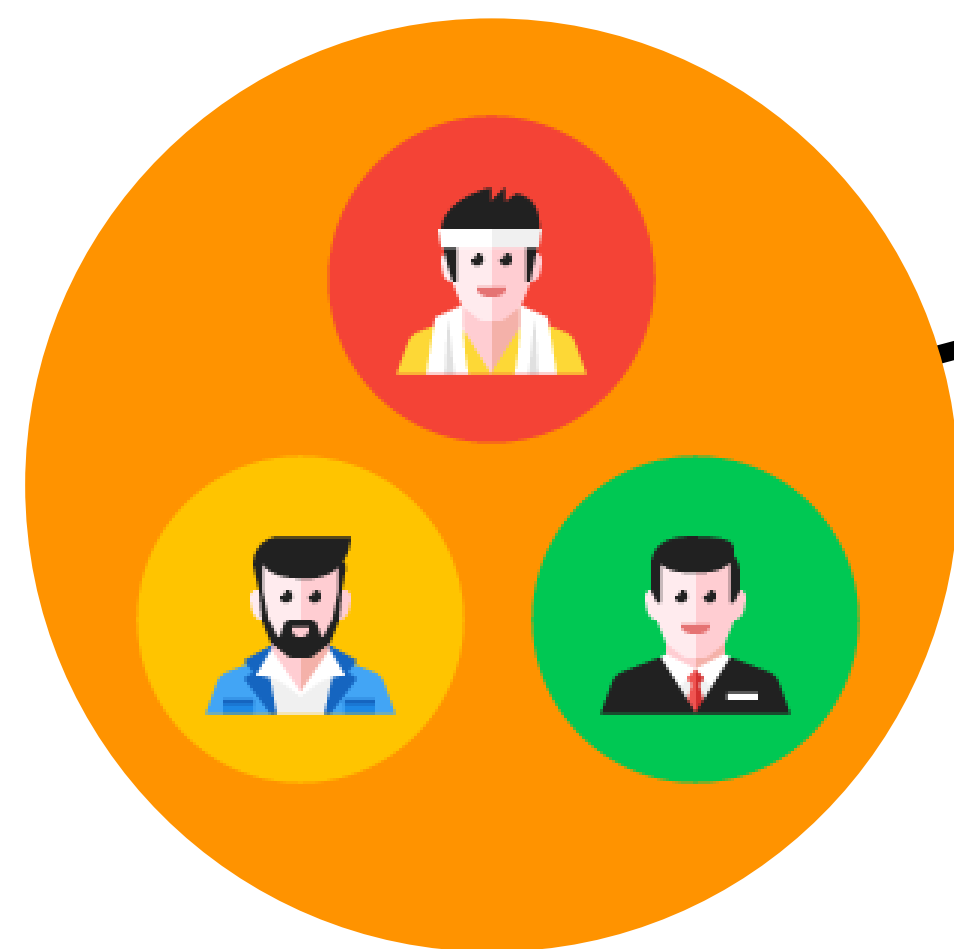


様々な組織と連携  
し持続化する

市民がつながる



NPO



企業

創造的なアイデアを  
考え、実際につくる



# 33+21

CODE for OKINAWA  
コードフォーおきなわ

**CfK** Code for Kanazawa



Code for Kitakyushu

CODE for NANTO



Code for Sapporo

Code for Hakodate



**CODE for AIZU**  
Create our lives by ourselves

**code for KORIYAMA**  
ITで郡山市をより良い街に

**{for}**  
CODE for IBARAKI

Code for Saga

Code for Hiroshima

Code for SAITAMA

**CODE for FUKUOKA**

行動、フォー生駒。  
{CODE for} **IKOMA**

Code for Sakai  
コードフォーサカイ

Code for Shiga/Biwako

CODE for KOBE

CODE for NAGOYA

**cfn**  
Code for Nara

CODE for GIFU  
Create our lives by ourselves

**CfC**

Code for Kanagawa

Code for TOSHIMA

Code for KASHIWA

CODE for Nagareyama

Code for Chiba

Code for Tokyo

CODE for KAWASAKI

**code for YOKOHAMA**

Code for Hachioji

# 課題についてともに考え 解決策を実際に作る



共創ワークショップ



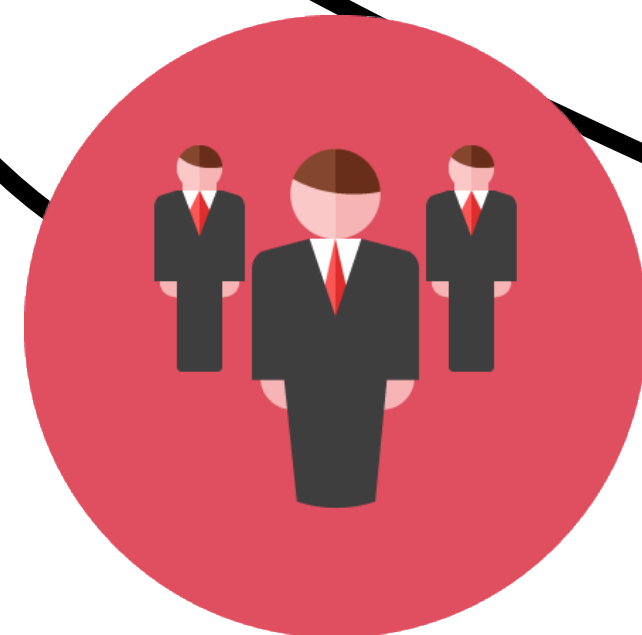
自治体



市民



技術者



企業

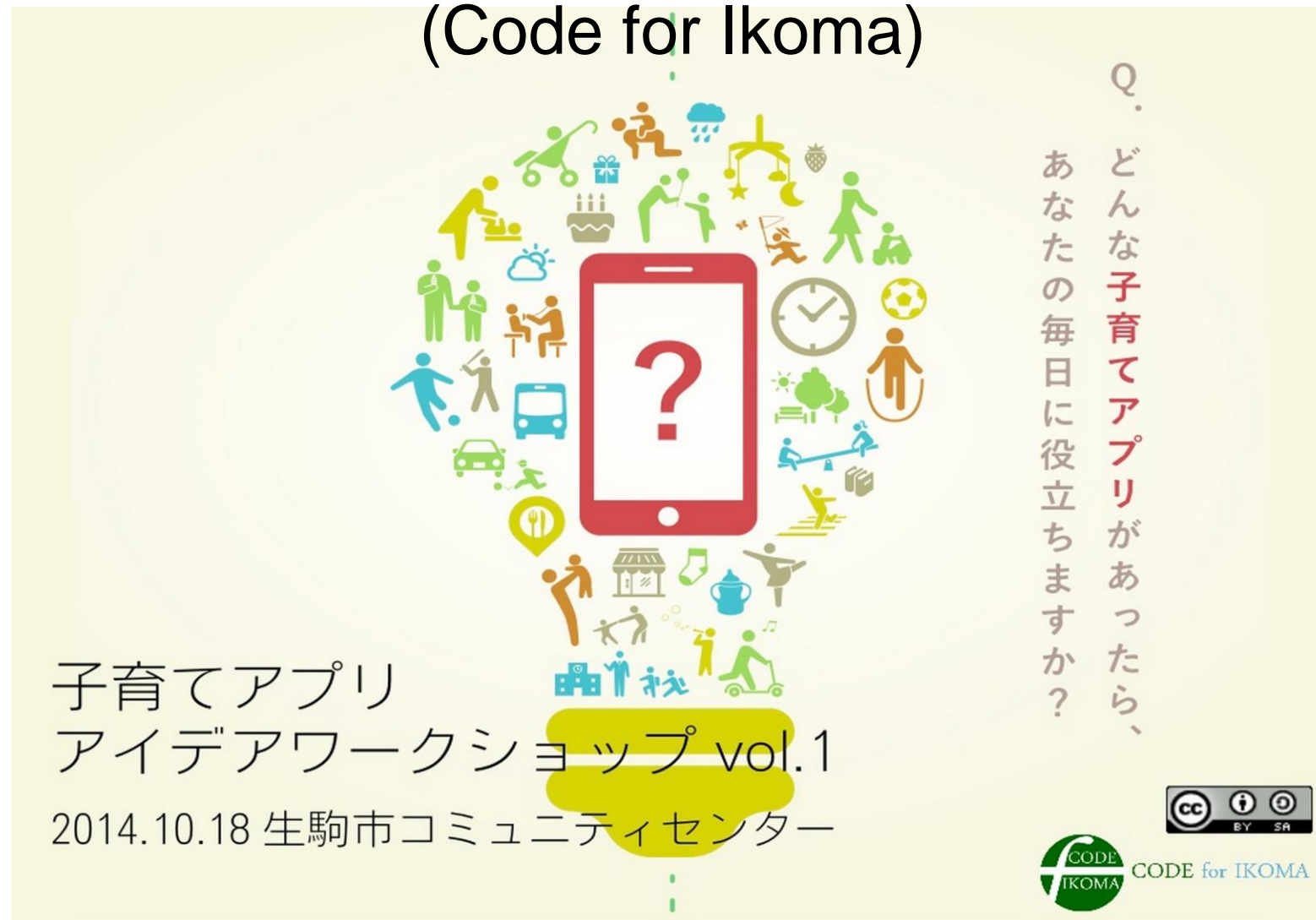


NPO



# 各地で共創ワークショップを実施中！

子育てアプリアイデアワークショップ  
(Code for Ikoma)



公共交通アイデアソン・ハッカソン  
(Code for Nanto)



オリンピックを契機に、東京の課題  
や魅力を発見しよう！アイデアソン  
(Code for Tokyo)



街歩きをして情報を集めるマッピングパーティ



NPOや行政と、町の課題について考える オープンカフェ会津





# コミュニティ発のツールなども誕生

## ゴミを出す日が簡単に分かる [5374.jp](http://5374.jp) (Code for Kanazawa)

5374 (ゴミナシ).jp

「いつ、どのゴミが収集されているのか？」  
ゴミの回収はどの地域でも個別になりつつあります。  
Code for Kanazawaでは、まずは正しいゴミの捨て方に注目しました。例えばお引っ越しをされた場合や、新しく金沢市に住むことになった時、このアプリを使えばすぐ分かるように、目的と使い方をとてもシンプルにデザインしました。

(使い方)

- ・色でゴミのジャンルを表示  
一番近いゴミの日とジャンルを上から順に表示しています。
- ・捨てる事が可能なゴミ  
ゴミのジャンルをタップすると、捨てることが可能なゴミの一覧を見ることが出来ます。
- ・設定  
お住まいの地域を選択することで、ゴミ収集日が自動的に更新されます。  
今後スマートフォン以外のデバイスから収集情報を取得する機能を追加する予定です。

更新情報  
5374.jpに関する情報です。

各地への広がり  
2013年8月にCode for Kanazawaの手で誕生した5374.jpは、まず金沢市から始まりました。現在、石川県野々市市や富山県砺波市、そして福井県あま市に広がっています。ぜひ、あなたの街にも5374.jpを普及、活用してほしいです。

# コミュニティ発のツールなども誕生

## 保育園を地図から探す さっぽろ保育園マップ

Code for Sapporo イベント プロジェクト CODE FOR SAPPOROについて

Search...

最近の投稿

「さっぽろ保育園マップ」できました！

オープンデータハッカソン北海道 2014 in OSC Hokkaido

第1回OpenStreetMapハッカソン

Localwiki Sapporo

sapporo.5374.jp

アーカイブ

2014年10月

2014年5月

2014年4月

「さっぽろ保育園マップ」できました！

2014年10月23日 cfs プロジェクト

Like 143 Tweet 10

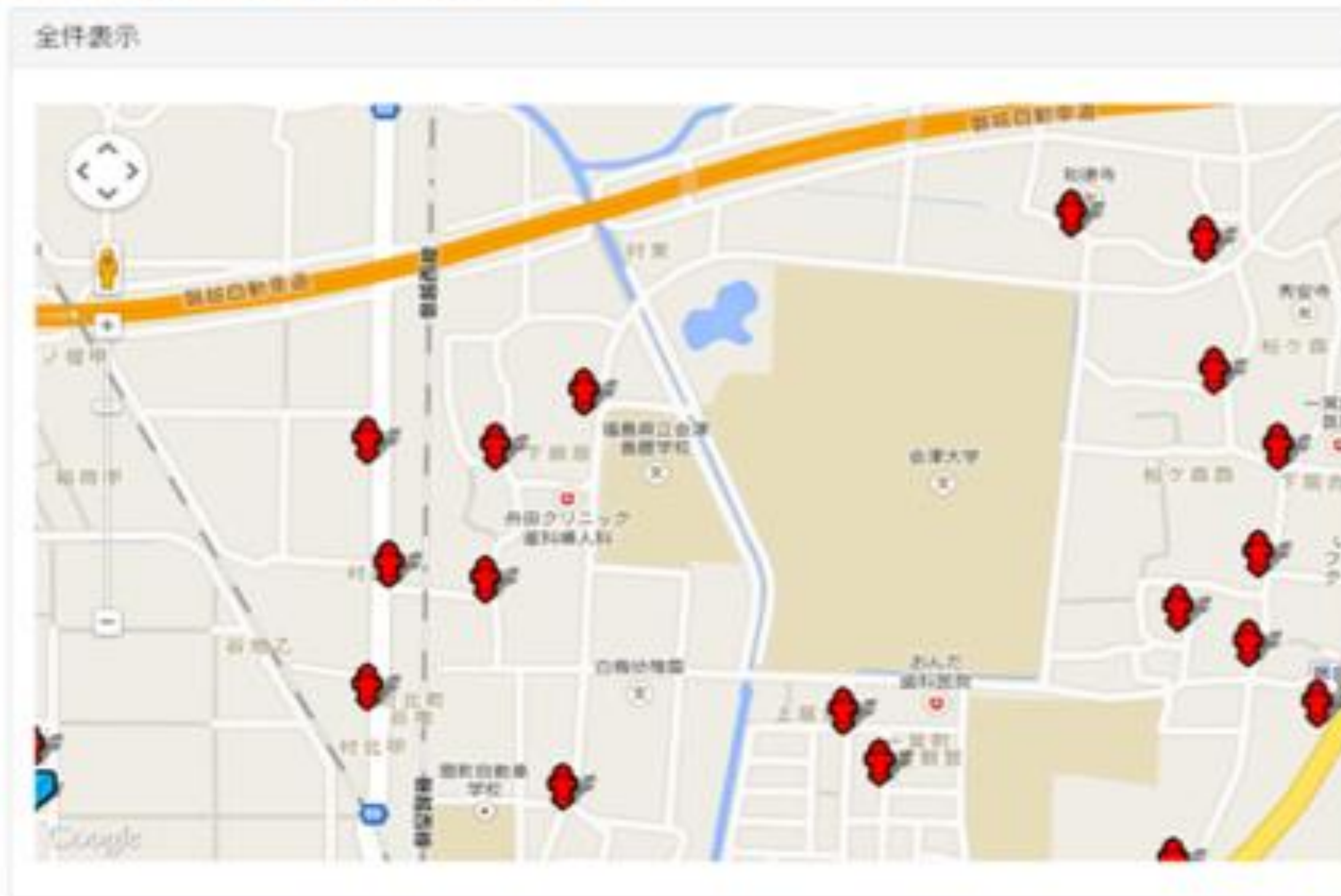
あせらず、なやまず。パパマママップ



# コミュニティ発のツールなども誕生

消防団員が消火栓を探すための消火栓マップ

## 会津若松市消火栓マップ





# コミュニティ発のツールなども誕生

大津祭で、どこにどの曳山が  
走っているかわかるアプリ  
by Code for Shiga/Biwako





# コミュニティ発のツールなども誕生

阿波踊りの日に、  
どこにどの連がいるか  
わかるサービス

by Code for Tokushima



阿波おどり期間中は、街に点在する栈敷という観覧席に連（おどりグループ）が移動して踊りを披露します。連ごとに特徴があり、またその移動中には輪踊りという突発的に踊り子たちが円を組み、輪を作り、その中で即興で踊り出すこともあります。





# コミュニティ発のツールなども誕生

千葉市お祭りデータセンター  
Chiba-shi Festival DataCenter



地域から探す



本日開催の祭り



本日開催の祭り

今週開催の祭り

10/26 - 11/1



11/01 日

11/01 日

市内で、いつどこで  
お祭りをやっているか  
わかるサービス  
Code for Chiba



# コミュニティ発のツールなども誕生

## 会津若松のAEDが探せるマップ by Code for Aizu

The screenshot displays the 'AED Mapping' website for Aizu. At the top left is the logo 'CODE AIZU AED Mapping'. On the top right, there are two buttons: 'AEDを探す' (Search for AED) and '一番近いAEDを探す' (Search for the nearest AED). Below the navigation is a search bar with the text 'AEDを探す' and a '+ 絞り込み' (Filter) button. The main area is a map of Aizu-Wakamatsu, Japan, with numerous pink heart icons indicating the locations of AEDs. The map includes labels for various landmarks and streets, such as '愛知県体育館' (Aichi Prefectural Gymnasium), '名城街園' (Majimaikien), '市役所' (City Office), '愛知県庁' (Aichi Prefecture), and '名古屋高速都心環状線' (Nagoya Express Central Ring Road). The map also shows major roads like '大津通' (Otsu-dori) and '久屋大通' (Kuyasu-dori), and public transportation lines like '名鉄瀬戸線' (Meitetsu Seto Line) and '地下鉄名城線' (Subway Majimaikien Line).



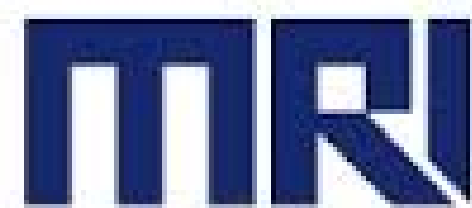
# 企業と自治体が立場を超えて協働する、 コーポレートフェローシップも実施中



鯖江市xSAPジャパン



神戸市xヤフーxコミュニティリンク



横浜市x三菱総研x富士通研究所



オープンリーダータ

= 協働の為のツール





データ公開



活用コミュニティ作り



事業化サポート(官民連携)

この3つを同時に推進しないと効果が薄い  
ここまで意識してできている所はあるのか？



同時に、内部でデータを  
活用する工夫も必要

自治体内での活用ノウハウは、共有されているのか？



以上

ありがとうございました