

第3回 石川県デジタル化推進会議

1. 県・市町とのデジタル化推進体制
2. 県・市町オープンデータの推進
3. 市町への基幹業務システム標準化支援

令和5年6月9日（金）

1. 県・市町とのデジタル化推進体制

石川県デジタル化推進会議

知事、市町首長

デジタル庁とのリエゾン会議（毎月開催）

デジタル庁、県、市町（リエゾン職員）

- ・基幹業務システム標準化に伴うBPR等支援
- ・円滑なガバクラ移行、地域デジタル化、広域連携など

幹事会（適宜開催）

県・市町デジタル化推進部門担当課長＋リエゾン職員

- ・広域データ連携基盤を活用した行政サービスの検討
- ・Well-Being指標活用の検討
- ・オープンデータの整備

ワーキンググループ（適宜開催）

県・市町関係職員

- ・デジタル化・DXに係る研修
- ・施策の検討に係るワークショップの実施など
- ・地域課題の解決や新サービス創出に係る実証（トライアル）
（トライアル案：防災、AI（例：ChatGPT）、統合型GIS）

1. 県・市町とのデジタル化推進体制 デジタル田園都市国家構想の実現に向けて

地域幸福度（Well-Being）の取り組み（※）

デジ田構想は、「心ゆたかな暮らし（Well-Being）」の実現に向けて、共通指標（Well-Being指標）を活用し、市民や事業者が共同でまちづくりに取り組むことを目指している。

<地域幸福度（Well-being）指標活用の必要事項>

- ・住民アンケートの実施
- ・職員、住民、関係者でのワークショップ実施

※type 2, Xに採択された
県、珠洲市、加賀市、能
美市は、今年度中の取組
みが求められている。

※ 取り組みには、住民に身近な行政を担う市町の役割が極めて重要！
県は地域が求める基盤やデータを整備し、市町の政策・取組を支援
(Well-Being指標活用検討戦略ミーティング)

2. 県・市町オープンデータの推進 オープンデータの整備

- 県：自治体標準オープンデータセットの県保有データ **13項目を公開**
(旧：推奨データセット基本編14項目のうち13項目)
- 市町：**R5年8月末までに自治体標準オープンデータセット14項目を公開**

As-Is 現状

- バラバラなデータ形式
- 各所属ごとに公開
- 利用しにくい、見つけにくい

To-Be 目指す姿

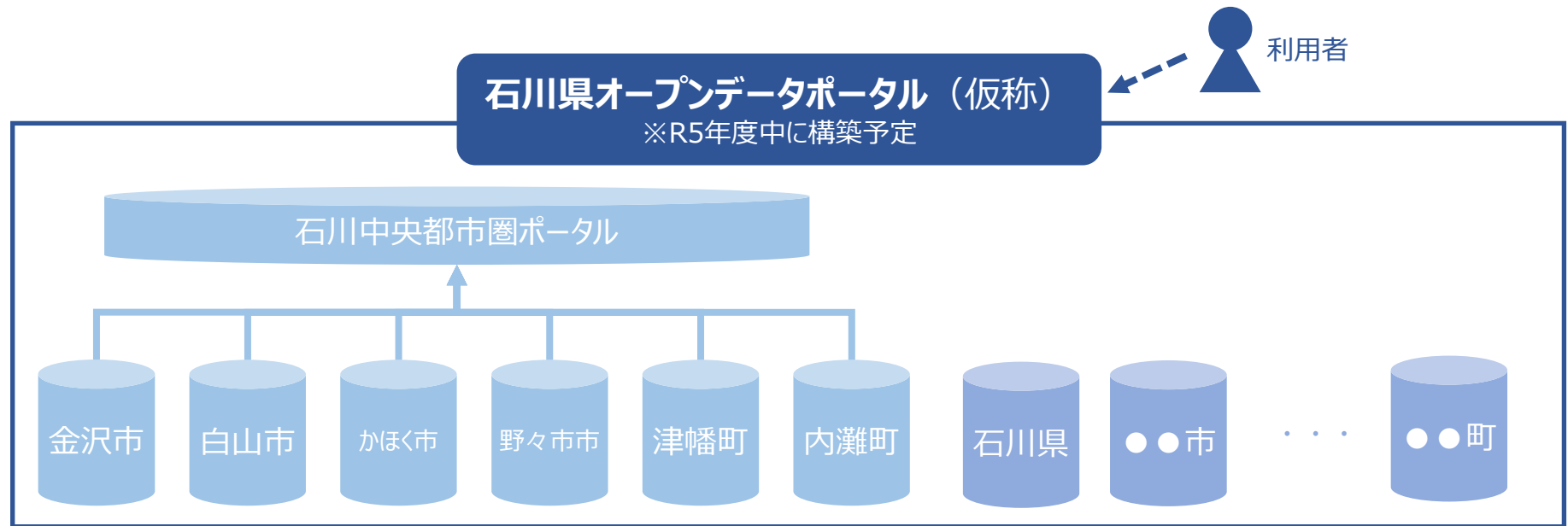
- 国が定める形式に統一
- 新たなオープンデータサイト構築
- 新たなサービス創出やEBPMにつなげる



県内すべての自治体が**自治体標準オープンデータセット14項目を公開し、
データ利活用を推進**（ステップ1）

2. 県・市町オープンデータの推進 オープンデータ公開サイト

今年度中に構築する県広域データ連携基盤において、**石川県オープンデータポータル**（仮称）を整備（ステップ2）



※自治体標準オープンデータセット 14項目

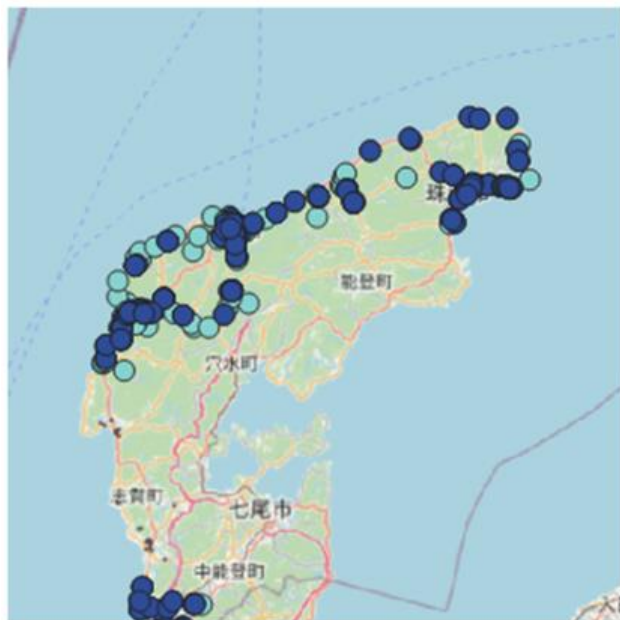
公共施設一覧、文化財一覧、指定緊急避難場所一覧、地域・年齢別人口、子育て施設一覧
オープンデータ一覧、公衆無線LANアクセスポイント一覧、AED設置箇所一覧、介護サービス事業所一覧
医療機関一覧、観光施設一覧、イベント一覧、公衆トイレ一覧、消防水利施設一覧

2. 県・市町オープンデータの推進

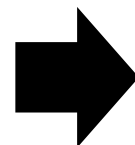
データの利活用（データに基づく政策づくり）～オープンデータの活用

<オープンデータ整備の重要性>

石川県内の公共施設のAED設置状況



- : AEDが半径150m以内にある公共施設
- : AEDが半径150m以内でない公共施設



データフォーマットが異なり、
自動で数値を反映できていない。

デジタル庁推奨フォーマット

	A	B	C	D	E
1	都道府県コードまたは市区町村コード	No	都道府県名	市区町村名	名称
2		172014	11820 石川県	金沢市	体育館

独自フォーマット

1行目が異なる

	A	B	C	D	E
1	01_AED設置個所一覧				
2	都道府県コードまたは市区町村コード	NO	都道府県名	市区町村名	名称
3		170003	FF00000001 石川県		体育館

横断的にオープンデータを活用・分析するためには、
全市町が同じ仕様で公開しなければならない。

2. 県・市町オープンデータの推進 データの利活用（データに基づく政策づくり）～オープンデータの活用

<イベントリストのオープンデータ化>



オープンデータ化により、県内のイベント情報を網羅し、SNS等を通じての発信する等、充実させることができる。

市区町村	イベント名	開始日	終了日	開催場所	緯度	経度
金沢市	春の宵ドウダンスツツジのライトアップ	2023/4/21	2023/4/22	武家屋敷寺島蔵人邸	36.56944	136.6636
金沢市	芸術文化ナイトシアター	2023/4/7	2023/9/23	金沢中央観光案内所	36.56665	136.6536
金沢市	金沢城・兼六園四季物語（ホテル観覧会）	2023/6/30	2023/7/8	兼六園	36.56592	136.6625
金沢市	金沢城・兼六園四季物語～秋の段～	2023/9/30	2023/11/25	兼六園・金沢城公園	36.56592	136.6625
金沢市	金沢城・兼六園四季物語～春の段～	2023/5/3	2023/5/6	兼六園・金沢城公園・玉泉院丸庭園	36.56592	136.6625
金沢市	金沢城・兼六園四季物語～初夏の段～	2023/6/3	2023/6/3	兼六園・金沢城公園・玉泉院丸庭園	36.56592	136.6625
金沢市	金沢城・兼六園四季物語	2024/2/3	2024/2/17	金沢城公園・兼六園	36.56592	136.6625
七尾市	久麻加夫都阿良加志比古神社	2022/9/20	2022/9/20	久麻加夫都阿良加志比古神社	37.13054	136.8338
七尾市	七尾市希望の丘公園	2022/10/2	2022/10/2	七尾市希望の丘公園	37.03229	136.9896
小松市	利常公宮渡祭り	2023/6/5	2023/6/5	小松天満宮	36.41628	136.4493
小松市	令和5年お旅まつり 曳山子供歌舞伎上演	2023/5/12	2023/5/14	小松市中心市街地ほか	36.40344	136.4528
輪島市	sora hana（ソラハナ）	2023/4/1	2023/9/30	總持寺祖院 白山殿周辺	37.28657	136.77
輪島市	wagasairo（ワガサイロ）	2023/10/1	2024/3/31	總持寺祖院 太祖堂及び回廊	37.28657	136.77

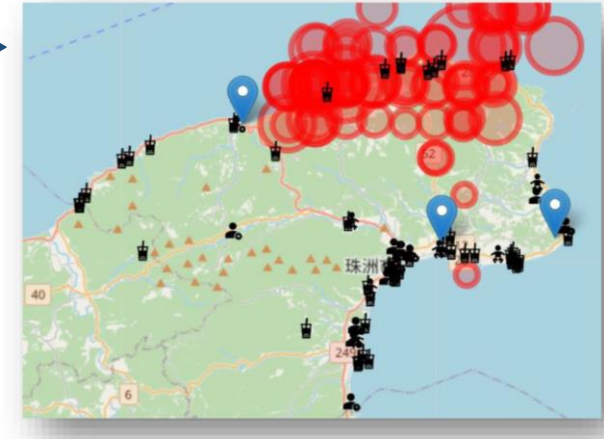
各市町HP等から収集したイベント情報
(約900件)

2. 県・市町オープンデータの推進 データの利活用（データに基づく政策づくり）～オープンデータの活用

<奥能登地震における珠洲市オープンデータの活用事例>

県庁で珠洲市の地理、観光施設、人口集積地、避難所の位置、震源の位置を地図上に表示させる俯瞰図を作成（所要30分程度）

- ・関係者の認識合わせ（医療、福祉、土木、農林、観光、教育など）
- ・地理感覚がない地元以外の者への説明



俯瞰図の作成：人口集積地の指標として「子育て施設」「介護施設」、観光客の指標として「観光施設」に加え、気象庁の震源データを地図上に重ねた。



● 珠洲市のオープンデータが整備されていたため可能となった

- ・すべての施設に緯度経度が付与され、統一されたフォーマットで開示されていたため、データクレンジングの手間が省け、すぐにシステム上に組み込めた
- ・AED、文化財、子育て施設、避難所、介護施設、観光施設、公共施設、公衆トイレなど、オープンデータ開示が充実していた
- ・避難所の収容人数の収録もあり、定量的な議論も展開可能

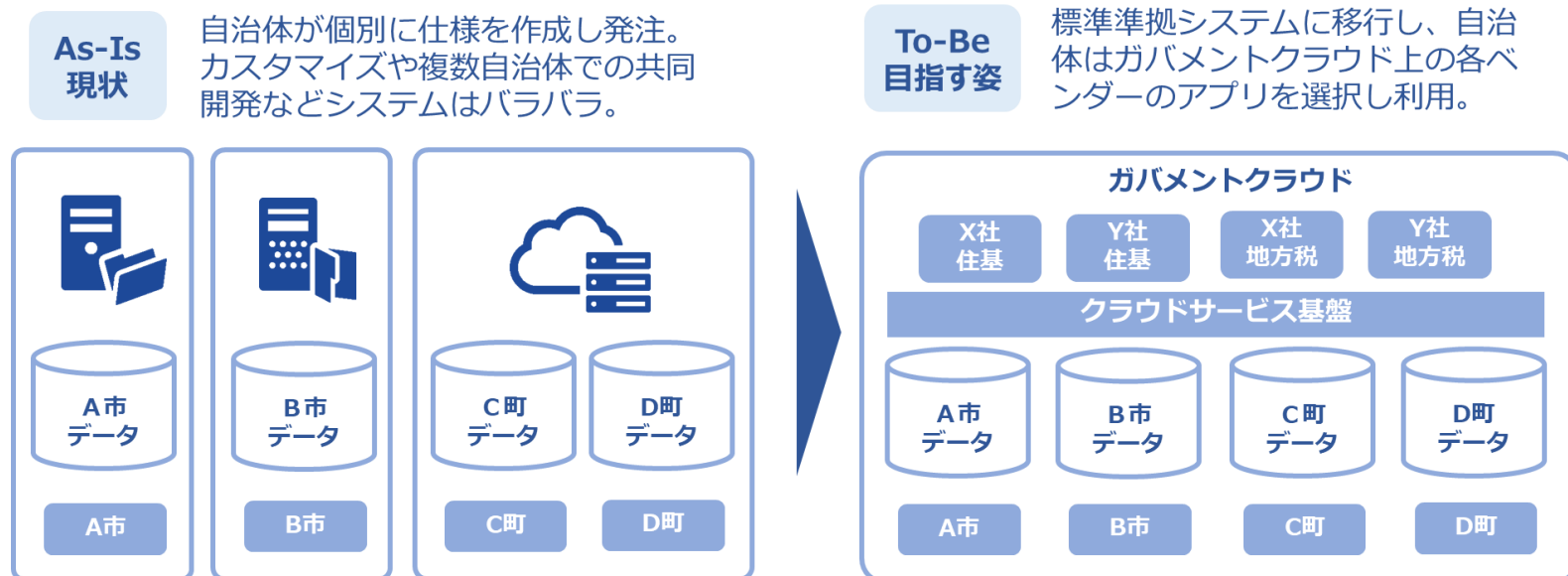


3. 市町への基幹業務システム標準化支援 外部専門家によるサポート

自治体の業務システムについて

- (1) 国が作成する標準仕様に従ったシステムに変更（義務）
→ 令和7年度末までに20業務のシステム標準化が必須
- (2) ガバメントクラウドへの移行を目指す
→ 現時点では、石川県及び19市町はガバメントクラウドに移行を予定

全市町が令和7年度末までに計画的かつ円滑にシステムの標準化を行えるよう、外部の専門家に相談できる体制を構築し、県として進捗管理を実施



3. 市町への基幹業務システム標準化支援 外部専門家によるサポート

支援内容

- 標準化に関する研修
- 標準化に関する課題に対する助言
- 個別ヒアリング
- 個別相談対応
- 県、市町、ベンダの会議体の運営

効果

- 課題解決方針の具体化
- 自律的な業務推進・改善・体制の整備
- 情報共有体制の強化
- 進捗状況の可視化

6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
▲ キックオフ				▲ 中間報告					▲ 最終報告
		▲ 研修				▲ 研修			
	市町訪問 (説明)								
	各種個別相談対応・情報提供								
		市町訪問 (ヒアリング)		課題分析・支援等		市町訪問 (ヒアリング)		課題分析・支援等	
		複数市町の共通課題への対応							