

豊能定例会議

- 10:00～ 《代表理事より》
- ・ 豊能町デジタル田園都市（議会説明）
 - ・ セミナー関連
 - ・ TEAM EXPO 2025
 - ・ 分科会再編成
 - ・ 横展開ワーキング（福井、笠間）
- 《事務局より》
- ・ 議事録の確認
 - ・ 23日原課打合せスケジュール（予定）
 - ・ 次回現地開催は、23日（木）の予定

- 10:20～ 《分科会（60分）》
- 《各分科会進捗報告（15分）》

今後のスケジュール

- ・ 6月10日（金） セミナー開催
- ・ 6月22日
- ・ 8月 スマートシティ・データ利活用～ノーコードを用いた地域課題解決

デジタル田園に向けての豊能町

項目	内容	スケジュール				連携部局
		4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月	
アプリ開発	様々なサービスの一元化	アプリサービスの充実・行政サービスとの連携検討（通年）				まちづくり創造課
見守り	カメラセンサーとアプリによる見守り	企業提案	子ども見守り事業の検討 高齢者（認知症）見守り事業の検討			教育委員会 保健福祉部
ヘルスケア	健康の維持促進・健康増進	健康測定会・相談会（毎月第2木曜日・リビングラボ2階） 健康無関心層に向けたポピュレーションアプローチ				保健福祉部
子育て	リビングラボの充実		親子IT体験	プログラミング教室		まちづくり創造課
デジタル教育	スマホ教室・GIGAスクール	よろず相談室（通年） GIGAサポート支援（通年）	スマホ教室			教育委員会 まちづくり創造課
観光	旅×仕事（関係人口）		地域課題解決×関係人口	「おてつたび」の活用 ポイント付与実証		まちづくり創造課
地域経済	デジタル商品券		デジタル商品券事業（7～12月）	ポイント付与事業検討		まちづくり創造課
交通	移動サービスの検証・確保		グリスロ視察（河内長野市） 人流分析	AI オンデマンド実証実験		まちづくり創造課
デジタル行政	デジタル行政サービスの推進	企業提案・方向性の検討		課題整理		総務部
防災	安心・安全なまちづくり	企業提案				総務部
都市環境整備	公園整備によるコミュニティ形成	企業提案	住民アンケート実施 公園整備に向けた検討	公園整備		都市建設部
カーボンニュートラル	温室効果ガスの排出ゼロ	企業提案				住民部

地域課題をみんなで解決

大阪の地域共通課題をNoCodeハッカソンで解決

- 健康増進、観光、清掃ボランティアなど取り組みたいが、考えるのが大変
- 予算も難しい。。。

本取組は、各課から頂いた課題を企業や学生が解決方法と解決するアプリを作成します。

- 優秀な作品は、そのまま利用も可能です。
- 豊能町で試して検証してから利用も可能です。



皆さんの地域で解決したい課題を募集します。
その課題解決のためにコンテスト参加者(一般・学生)がNoCodeでアプリを作成します。
コンテストでは審査員として実際に利用してみたい作品に投票ください。
優秀な作品(アプリ)は皆さんの地域で実際に利用頂くことも可能ですので、奮ってご参加ください。

日程 6月6～16日 課題募集
22日 説明会(課題決定)
<https://www.youtube.com/channel/UCiqdJxeRaEWGXkvML6te9v0/featured>
7月 初旬 NoCodeアプリ開発者との意見/情報交換会
8月末 コンテスト(投票)

対象 大阪府内自治体職員

参加形式 参加形式は自由です。
1. 課題を提供し、コンテスト審査員として投票する
2. 課題は提供しないが、コンテストで興味あるサービスに投票する
3. 課題提供・投票はしないが、説明会やコンテストを視聴する

お問い合わせ

一般社団法人コンパクトスマートシティプラットフォーム協議会
info@cspfc.info
大阪スマートシティパートナーズフォーラム
smartcity-partners@gbox.pref.osaka.lg.jp

主催：一般社団法人コンパクトスマートシティプラットフォーム協議会
共催：大阪スマートシティパートナーズフォーラム
大阪公立大学

協力：

取組

住民サービスを作りたいが、入札や仕様書などの準備や予算組も大変です。
そんな皆様の課題を公民共同で解決しませんか？

本取組は、自治体の課題を簡単なアプリを活用して解決を目指す取組です。

例えば、

- 地域住民へ健康増進でウォーキングポイントを付与する
- 地域住民に清掃を手伝ってもらいボランティアポイントを付与する
- 住民交流の促進したい
- 来訪者に観光スポットを巡ってもらう観光ポイントを付与する など

色々なサービスを構築して、地域通貨を活用して住民の行動変容を促し、街の活性化に繋げていきます。

簡単なアプリ(NoCode)のメリット

- 一度作ったサービスを簡単にコピーして他自治体で活用できます。
他の自治体で使われている良いサービスを簡単に利用できます。
(地域コンシェルジュサービスに組み込まれた場合は無償利用が可能)
- サービスの修正・変更が容易
運用で変更したい場合、利用者から意見など状況に応じて修正や変更などが容易です。

ご協力頂きたい内容

- 皆様から市町村や地域における課題を提供してください。
(アプリで解決できる課題)
- 課題に参加企業や学生などと意見交換させてください。
- 企業や学生からの提案内容をご確認ください。
- 8月に開催されるコンテストで実際に使ってみたいアプリに投票をお願いします。

本取組は、令和3年度総務省のスマートシティ関連事業として大阪府豊能町で構築されたNoCodeによるアプリ開発環境、データ連携基盤、個人情報管理ツール、地域通貨・ポイントを利用して行います。また、この環境は自治体に基本無償で提供するサービスになっており、豊能町の環境を幅広く多くの自治体の皆さんに活用頂き地域の課題を、公民連携で解決していきます。

申込

参加形式

- 課題を提供しコンテスト審査員として参加
- 審査員として投票のみ参加
- 課題提出・投票はしないが、説明会・意見交換会・コンテスト等視聴希望

参加予定者

自治体名

所属

担当者

ご連絡先 (メール)

(電話)

参加形式 1～3をお選びください

提供課題 課題(自由フォーマット)

自治体・参加者向け説明会 6月22日 参加/不参加

申込はメールにてお願い致します。

申込先: smartcity-partners@gbox.pref.osaka.lg.jp (OSPF事務局)

info@cspfc.info (CSPFC事務局)

「コンパクトスマートシティ社会実装 セミナー」

「コンパクトスマートシティ社会実装 セミナー」詳細

日時：6月10日（金）

場所：QUINT BRIDGE

時間：午後13:30～、午前中はOSPF成果報告会

概要：基調講演、コンパクトスマートシティ構想、企業説明

主催：CSPFC

共催：OSPF

後援：近畿総合通信局

コンパクトスマートシティ 社会実装セミナーのご案内



開催日時

令和4年6月10日（金） 13:30～

場所

QUINTBRIDGE 大阪府大阪市都島区東野田町4丁目15

参加者

地方自治体、大学、スマートシティ関連企業 ほか 100名程度

応募方法：以下応募フォーム URL 又は QR コードから参加登録をお願い致します。

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdM18-V1ThyaPHU_wOC4KGgP3ov-SE-s9oqpm5rqiUoGV9A/viewform?usp=sf_link



内容（予定）※当日内容変更可能性が御座います。

開会案内	13:30	事務局	
ご挨拶	13:35	近畿総合通信局長	
	13:40	大阪スマートシティパートナーズフォーラム事務局長	
CSPFC	13:45	CSPFC 代表理事 コンパクトスマートシティの推進	
見守り	14:15	NEC ネットズエスアイ	『見守りたい住民を、地域全体で見守る仕組みづくり』
教育	14:35	とよのていねい/NoCode Japan	いつでも聞ける場所『よろず相談所』/ノーコードプラットフォーム を用いた取り組み
休憩	14:55-15:00		
ヘルスケア	15:00	ビューティヘルスラボ Maria/I&H	地域に根ざしたヘルスラボ/今後の地域薬局との連携
観光	15:20	おてつたび	おてつたび・今後地域ポイントやオンデマンド交通連携
地域経済	15:40	Digital Platformer	とよのんウォレットから他自治体での共有化
モビリティ	16:00	NTT ドコモ/SWAT Mobility Japan	人流・交通分析からのオンデマンドへの模索
行政	16:20	NEC ネットズエスアイ/電通国際サービス	手続きナビ・今後電子申請/内部行政手続きのデジタル化
防災	16:40	三井住友海上火災保険・MS&AD インターリスク総研/イツツ・コミュニケーションズ	避難訓練 TVP 使った防災/今後 TV 活用した他サービスへの拡充
閉会	17:00		

主催・共催・後援

主催：一般社団法人コンパクトスマートシティプラットフォーム協議会（CSPFC）

共催：大阪スマートシティパートナーズフォーラム（OSPF）

後援：近畿総合通信局

開会案内 CSPFC 真子 博
ご挨拶 近畿総合通信局長 井上 知義
大阪スマートシティパートナーズ事務局長 山縣 敦子
CSPFC CSPFC 江川将偉
見守り NECネッツエスアイ 岸本 知久
教育 とよのていねい 宇都宮 正宗
Nocod Japan 星 太郎
ヘルスケア ビューティーヘルスラボMaria 高橋 愛（オンライン）
I&H 峯村 行雄
観光 おてつたび 永岡 里菜(オンライン)
地域経済 Digital Platformer 清水 匠
モビリティ NTTドコモ 藤田 勲
SWAT Mobility Japan 末廣 将志
行政 NECネッツエスアイ 岸本 知久
電通国際サービス 芹生 宗
防災 三井住友海上火災保険 坂本 篤哉 ・ 源田 浩
イツココミュニケーションズ 黒川 渉

受付 OPPF 蒔田・栗井 司会 關

日本青年会議所近畿地区大会 フェスタ「JCI EXPO 2022」

▽日時

7月3日（日） 11：00～17：00頃（出展時間）

▽出展者対象

共創チャレンジ参画企業・団体

- ・先端技術やイノベーティブな取り組みの体験展示
- ・万博のテーマ実現に向けた新しい取り組みの体験展示 など

▽参加費

無料（展示内容、追加備品等については出展者のご負担でお願いいたします）

参加希望企業募集：見合わせ

おすすめ、NESIC（見守り）、アスコエ（行政）、おてつたび（観光）、I&H（ヘルスケア）、DP（地域通貨）

総務省

JP-LINKアクセス数報告： 毎月末報告お願いします。
(総務省側もチェック入ります)

5月末分の集計です！

正会員と一般会員の見直しも
OSPFと相談の後、調整を行います

分科会想定案→



福井県

I&H
イツツ・コミュニケーションズ
NECネットエスアイ
MS&AD インターリスク総研
NTTドコモ
SWAT Mobility Japan
Digital Platformer
電通国際・電通
Nocode Japan
MOVETEX
Y4.com

笠間市

I&H
イツツ・コミュニケーションズ
NECネットエスアイ
NTTドコモ
MS&AD インターリスク総研
おてつたび
SWAT Mobility Japan
Digital Platformer
電通国際
Nocode Japan
MOVETEX
Y4.com

愛媛県

予算3千万円
6月26日締め切り
(他の案件もあるので、見送る?)



横展開するうえでもしっかり豊能町で足場を固めていきましょう。

2. 人口減少時代における課題

confidential(私案)



背景

避けることができない「人口減少」と「少子化・高齢化」
多様化・細分化を続ける「意識と生活」



問題

「地域での暮らし」と「地域の経済」に多くの問題が顕在化

祭りが続かない, 敬老会ができない, 地域の草が刈れない, 地域役員が変わらない
ゴミが出せない, 電気が交換できない, 話し相手がない, 頼れる人がいない
事業を継ぐ人がいない, お客さんがいない, 商品が売れない, 資金がない etc

コロナ禍により問題は
拡大・加速

漠然とした将来への不安・閉塞感



住んでいる市民が「活力がある・感じる」まちをつくる

人（数と質）

交流人口, 関係人口, 定住人口

経済（成長と循環）

→所得分配→支出→生産還流→

基盤（安心と安全）

防災, 防犯, 医療, 福祉, 予防

「新たなサービスの提供と持続」と「行政サービスの範囲の拡大・複雑化による限界」という現状
解決策として **公民連携による取組みを推進**

キーワードは 「ダイバーシティ経営（多様な人材確保）」 「デジタル化・DX」 「経営意識」

→令和4年度事業 デジタル田園都市モデル形成事業

4-1. 笠間市デジタル田園都市構想 モデル地区の概要

confidential(私案)



福原地区 (市全体)

人口 1,809人 (74,717人)

構成	14歳以下	11.17%	(11.18%)
	15~64歳以下	52.79%	(56.75%)
	65~74歳以下	18.85%	(16.56%)
	75歳以上	17.19%	(15.52%)

資源 (学区内)

- 医療施設 2診療所・1歯科医
- 福祉施設 特養 (年内開業)
- 教育施設 こども園・小中学校
- 商業施設 個人店舗
- 交通施設 駅・インターチェンジ
- その他施設 常陸国出雲大社
ギャラリー・地域交流センター
郵便局・駐在所・公営住宅
ジオパーク・ゴルフ場

地域特色

- 明治時代の旧村毎のコミュニティ (4地区)
- 愛好家によるハイキングルート
- 盆地特有の里山と田園が広がる農村地域
- 幹線道路・駅周辺は石材等、宿場の歴史有

Step1
高齢者対策

Step2
若者のデジタル活用

Step3
子育て支援

Step4
デジタル教育

Step5
デジタル活用環境

Step6
デジタル環境広域化

Step1
高齢者対策

まずは高齢者でも使える住民サービスをアプリ化し、スマートシティの雰囲気づくり

笠間市既存サービス

整理して使いやすく
色々なサービスを準備



豊能町ベースサービス

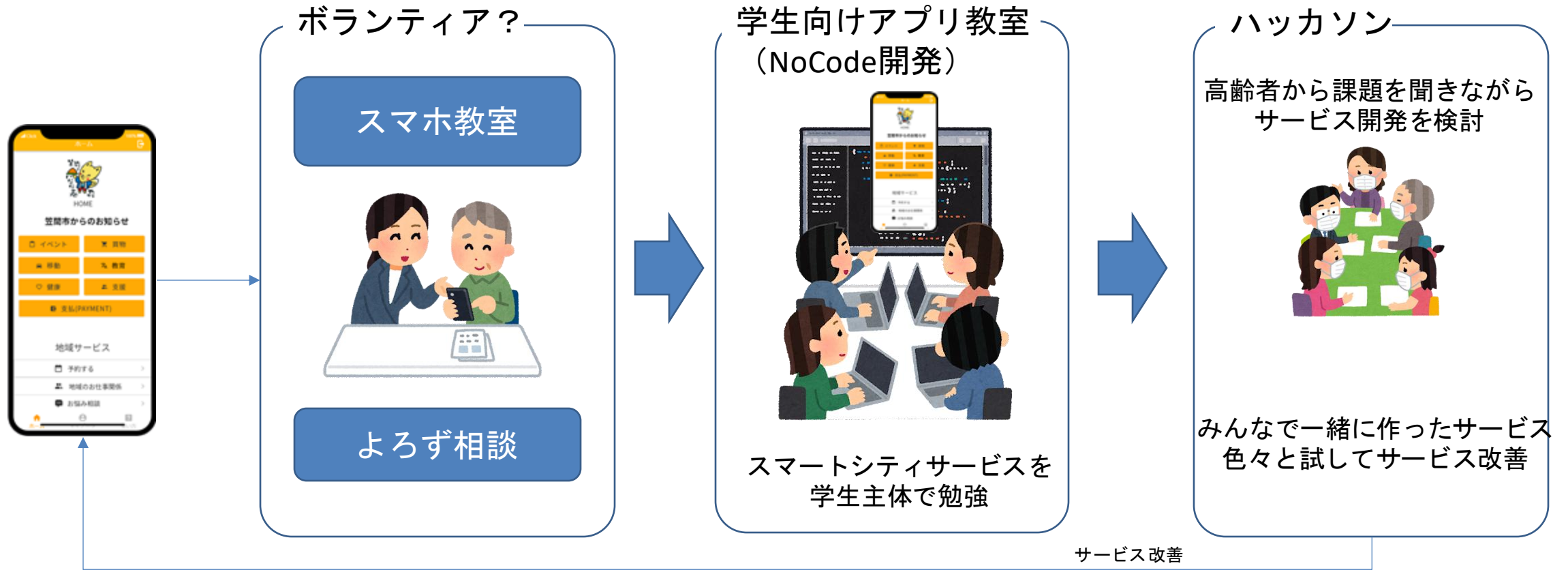
ヘルスケアサービス、見守りサービスあたり手軽に始められるサービスから

住民アンケートを行いながら、サービス内容やUIの修正

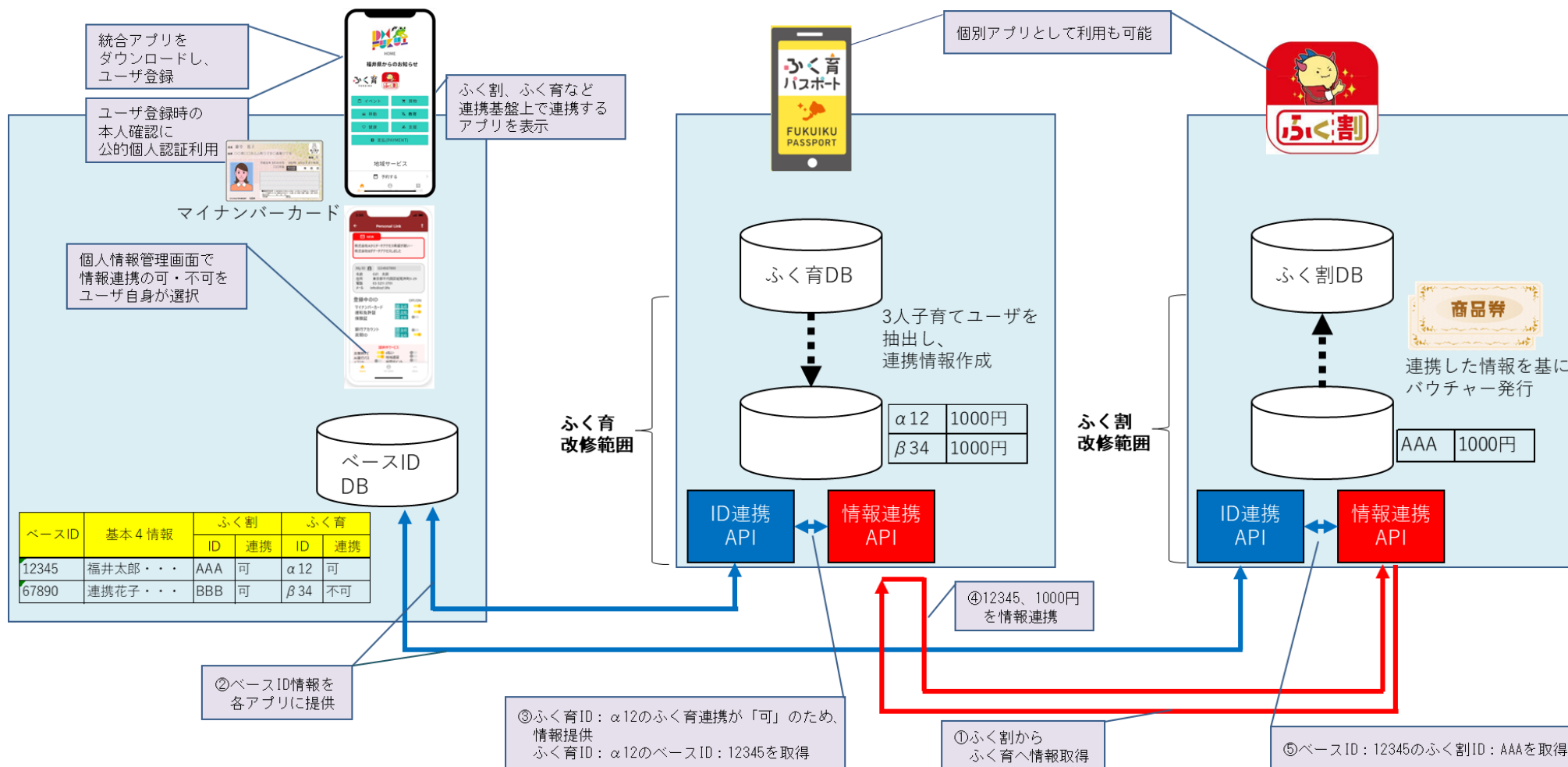
JP-LINK 繋がれるまちから

Step2
若者のデジタル活用

高齢者と若者の交流接点を作り、若者に地域課題にも興味をもってもらう
(たぶん大学に頼むと、卒論向けに担当してくれる)



IT活用人材の育成や地域での起業家育成にも貢献



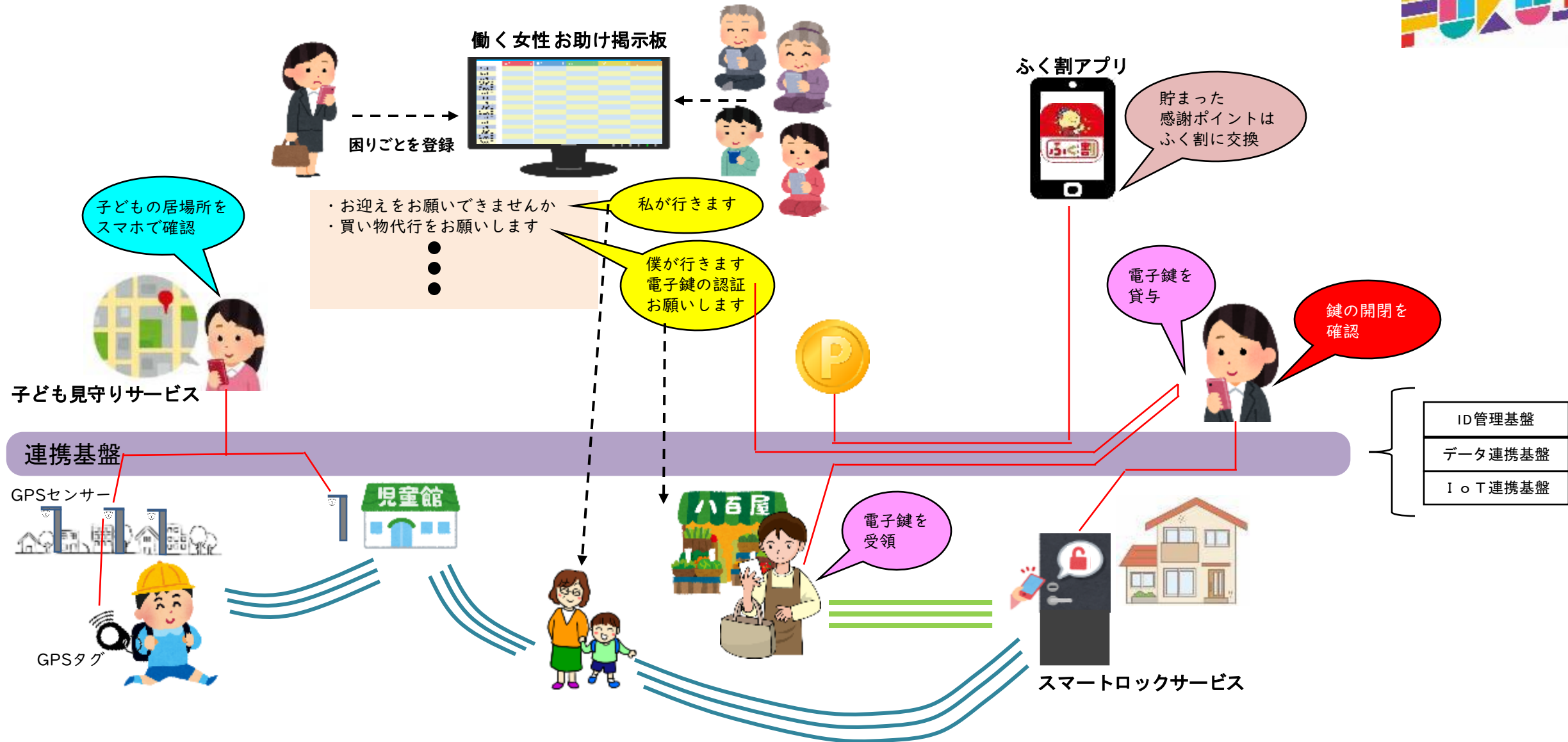


連携基盤

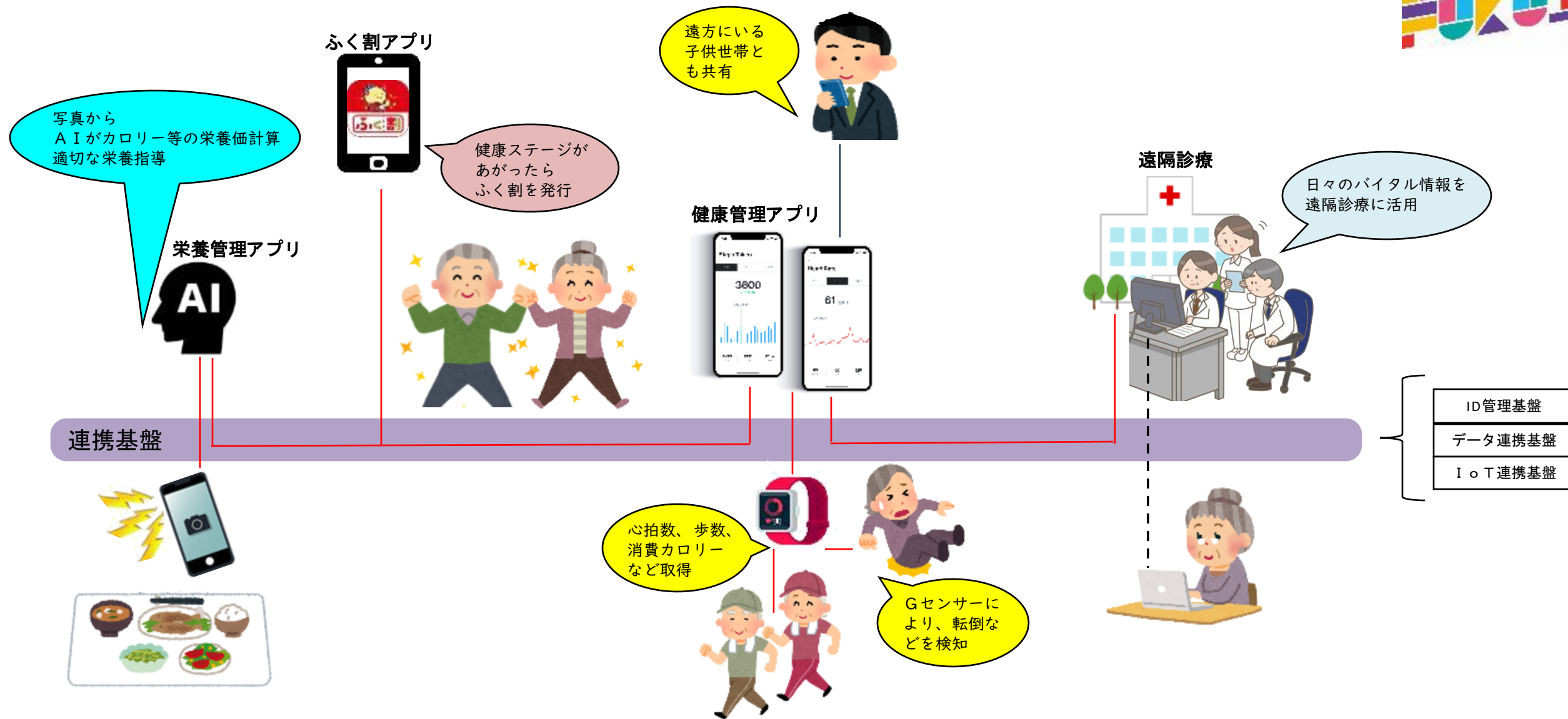
ID管理基盤	: 連携基盤上の各サービスの異なるIDを紐付ける統一IDを管理。 本人確認は、マイナンバーカード搭載の電子証明書による公的個人認証を利用。
データ連携基盤	: 連携基盤上の各サービス間をAPIで連携し、必要な時に必要な情報に接続。 情報ストア（情報銀行）は構築しない。
I o T連携基盤	: 各種センサーで取得した情報を連携基盤上の各サービスに連携。



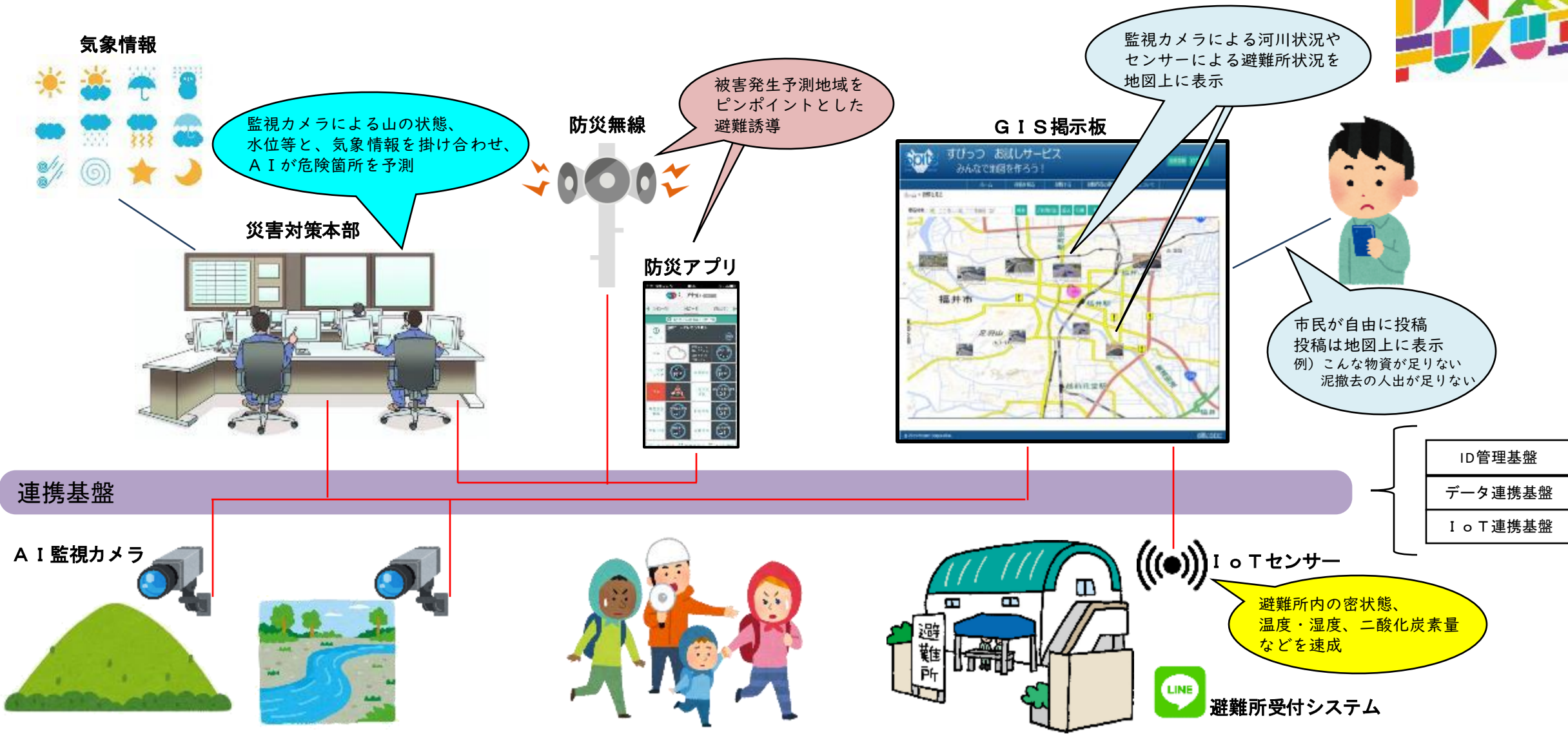
連携基盤でつながる子育てしやすい街



連携基盤でつながる健康な街



連携基盤でつながる災害対応



福井市中心としたMaaS協議会発足

福井市とも連携しながら対象40万人に向けても展開検討がスタート
福井県の調達システムとも連携しながら検討が進みます。

CSPFC事務局からの案内

ヘルスケア10:30～：小森保健福祉部長、担当職員

行政デジタル10：30～：総務課：仙波総務部長、各担当課長

防災13:00～：総務課：仙波総務部長、平田総務課長対応

見守り13:00～：義務教育課：千歳課長が出席
福祉課・健康増進課：明日小森部長の声かけで出席職員決定

インフラ14:00～：都市計画課：坂田都市建設部長対応
公共施設再編：松本様、田中様

モビリティ：調整中

スマートシティの取組みは豊能町とCSPFCとの連携協定をもとにおこなっております。
今後月例で原課にも分科会参加を予定します。

- ・ 各原課とのMeeting希望時の流れ
企業→CSPFC事務局→まちづくり創造課→原課
(状況把握のため、できる限り事務局同席でお願いします。オンラインで繋ぐなど)

原課とのMeeting注意点

企業から直接のコスト提示/交渉を原課と調整は行わない。

交付金や助成金の割り当てがあるので、CSPFC事務局とまちづくり創造課で確認が必要

- * コスト提示を原課と企業単独で行うと割り当てができず、案件が止まります。
- * 助成金の場合は、CSPFCが半額補填、国が半額補填しているので、割り当てができません。
CSPFCの補填は執行理事会および事務局での確認が入ります。
国からの予算（補填）：
 - ・ 各省庁の基本方針に従う。（横展開向け、新規性追求、実装/実証など）
 - ・ 予算の重複は、不可事項です。（予算の2重取りは禁止。場合により法的に裁かれます）
 - ・ 条件成立しない場合は、補助額返還を求められます。
- * 企業がCSPFCに半額補填してでも行う事業がある場合は別途相談ください。

2022年 6月

~~2日~~ ~~オンライン~~

~~9日~~ ~~オンライン~~

(10日 セミナー)

16日 オンライン

23日 現地開催予定

30日 オンライン

1回 34万程度

デザイン作成、印刷、全戸配布、問い合わせ対応まで含む

発注する場合は、前月20日前までに事務局にご連絡ください。
事務局より一括して発注します。

以下のスケジュールや条件が必須となります。

―――

- ・豊能町全戸配布の場合：毎月20日に納品必須
- ・かならず前月の20日までに制作をご依頼ください

前月20日...発注

10日...デザインFIX /入稿

20日...西地区ポスティング手配完了 / 東地区に仕分け納品

※年末年始の場合は印刷所の兼ね合いでスケジュールが変わります。別途お問い合わせください

※上記のスケジュールよりお急ぎの場合は、別途特急料金（10万～）がかかります。

横展開ワーキング仕分け開始（4月1日から各公募が始まります） 調査担当会社

事業名	担当省庁	担当企業	
自治体情報システムの標準化・共通化に向けた環境整備 （デジタル基盤改革支援補助金）	総務省	ISID/NESIC	○
全国的研究データ基盤を中核とした世界最高水準の情報インフラの整備・活用	文部科学省	真子	
公的職業訓練におけるIT分野の訓練コースの設定促進	厚生労働省		
教育訓練給付におけるデジタル分野の講座充実	厚生労働省		
DX推進施策（DX銘柄・DX認定等）を通じた人材育成促進	経済産業省	NoCode	○ 4月18日～5月17日
デジタル活用支援推進事業	総務省	CSPFC	○ ～5月13日
デジタル田園都市国家構想推進交付金（デジタル実装タイプ）	内閣府	CSPFC（豊能町）	○
デジタル田園都市国家構想推進交付金（地方創生テレワークタイプ）	内閣府		追加があるか？
地方創生推進交付金（先駆タイプ、横展開タイプ）	内閣府	CSPFC（豊能町）	○
地方創生推進交付金（Society5.0タイプ）	内閣府	CSPFC（豊能町）	未
地域課題解決のためのスマートシティ推進事業	総務省	CSPFC	○
まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進	国土交通省	関西電力	○：国交省へ問い合わせ
スマート農林水産業の全国展開に向けた導入支援事業 【再掲】	農林水産省林野庁 水産庁	Andeco	○

国交省：まちなかウォーカーブル予算（公園整備）

事業名	担当省庁	担当企業	
中小企業サイバーセキュリティ対策促進事業	経済産業省	(NESIC)	引き続きトラッキング。江川IPA含めて確認
観光DX推進緊急対策事業	観光庁	(おてつたび)	×
DX(デジタルトランスフォーメーション)の推進による観光サービスの变革と観光需要の創出	観光庁	(おてつたび)	○
地方創生テレワーク推進事業	内閣府	NESIC	(デジ田に組み込み)
関係人口創出・拡大のための対流促進事業	内閣府	(おてつたび・ドコモ)	○ 5月23日～6月7日
日本版MaaS推進・支援事業	国土交通省	ドコモ・SWAT	○
地域公共交通の維持・活性化事業	国土交通省	ドコモ・SWAT	○
個別最適な学びを実現するためのGIGAスクール構想の推進	文部科学省	スクールエージェント	未発表
ヘルスケアサービス社会実装事業 (うちPHRサービスの発展に向けた環境整備事業)	経済産業省	スパーク	○5月9日～5月31日
住民の実感が伴う分かりやすい防災情報の発信等による安全・安心につながる流域治水DXの推進	国土交通省	三井住友・インター・ITSCOM	×
地域脱炭素移行・再エネ推進交付金 (第一弾 選考地域 発表)	環境省	関西電力・ISID	第2弾夏 (50億: 2/3)
脱炭素社会実現のための機関	環境省	関西電力・ISID	(200億)
地域・企業共生型ビジネス導入・創業促進事業	経済産業省	CSPFC	○
地域女性活躍推進交付金	内閣府	斎藤	未 (昨年4回)

豊能町ワーキング会議URL一覧

会議名	日時	URL	ミーティングID	パスワード
豊能町定例会議	木曜日 10:00～12:00	https://us02web.zoom.us/j/89314973306?pwd=d25wTmVXayt6MlVDRGpuTGM3UVh3QT09	893 1497 3306	393337
豊能町CSPFCブリーフィング	木曜日 12:00～12:30	https://us02web.zoom.us/j/86786627339?pwd=UVhaK2ZSL0lnY2FaNDdoTDRYczdqUT09	867 8662 7339	915948
見守り	火曜日 17:00～18:00	https://nesic.zoom.us/j/95716504853?pwd=cWx5U21Cbmx2bC9zbFpCQUVwOGVwUT09	957 1650 4853	542034
ヘルスケア	不定期	固定なし		
子育て				
買い物支援				
デジタル教育	不定期	固定なし		
観光	不定期	固定なし		
地域経済	水曜日 13:00～14:00	https://zoom.us/j/98287834044?pwd=RDg0TmhJUkFBNWJpckplcmd0YVNwZz09	982 8783 4044	438741
モビリティ	不定期	固定なし		
インフラ				
行政デジタル	水曜日 14:00～15:00	https://nesic.zoom.us/j/99941695559?pwd=UFcybG1BaENLOUNsWFHeFRnQURFdz09	999 4169 5559	861296
防災				

分科会

1. 見守り（NECネットエスアイ） アイテック 阪急阪神 ミマモルメ
2. ヘルスケア（OZ1） Green Bioanalytics Maria I&H スパーク Y4 ウエルグループ イッツコム イッツコム
ドコモ MOVETEX Nocode Japan
3. 子育て（NECネットエスアイ）
4. 買物支援（三井住友） ビットキー
5. デジタル教育（OZ1） NoCodeJapan とよのていねい
6. 観光（OZ1） おてつたび
7. 地域経済（OZ1） Digital Platformer） とよのていねい NoCode Japan ドコモ
8. モビリティ（ドコモ） 関西電力 SWAT Mobility OZ1 アイサンテクノロジー
9. インフラ（関西電力） アンデコ 電通国際（脱炭素）
1. デジタル行政（NECネットエスアイ） アスコエパートナーズ OZ1 電通国際 ロボットコンサルティング
11. 防災（三井住友） Green Bioanalytics イッツコム
12. セキュリティ委員会