

MIC Ministry of Internal Affairs

平成 25 年 6 月 7 日

# 平成24年度補正予算「ICT街づくり推進事業」に係る委託先候補の決定

総務省は、平成24年度補正予算「ICT街づくり推進事業」に係る提案について、 外部有識者による評価を踏まえて委託先候補を決定しましたので、お知らせします。

#### 1 事業の概要

災害に強い街づくり、地域が複合的に抱える諸課題の解決、経済の活性化・雇用の創出、 国際社会への貢献・国際競争力の強化等を可能とする「ICTスマートタウン(※)」の 早期実現を図るため、センサーやクラウド等の最先端のICTを活用した新たな街づくり に関する実証プロジェクトを総務省の委託事業として実施するものです。

※「ICTを活用した街づくりとグローバル展開に関する懇談会」報告書において、 ICTを活用した新たな街づくりの目指すべき姿として示されたもの。

#### 2 決定内容

平成 25 年 3 月 14 日 (木) から同年 4 月 12 日 (金) まで公募を行ったところ、75 件の提案がありました。別紙 1 の構成員から構成される I C T スマートタウンプロジェクト会議における評価結果を踏まえ、以下の 21 件を委託先候補として決定しました。各事業の概要は別紙 2 のとおりです。

	ブロック	代表提案団体	事業名
1	北海道	北海道北見市	地域実証プロジェクト:北見市 G 空間情報と I C T の連携活用事業
2	東北	宮城県大崎市	みちのくの架け橋 人とまち、絆と共にまちなか 創生事業~住民サービス ID と M2M ビッグデータ を用いたまちなかコミュニティ、暮らし再生~
3		福島県会津若松市	会津若松市 地域公共ネットワーク基盤構築事業
4		群馬県前橋市	ICTを活用した学びの場の創造と健康を支える 環境づくり 「前橋ICTしるくプロジェクト」
Ę	関東	山梨県市川三郷町	産学官民協働の ICT 街づくり 一歴史ある地方の街のプラス成長への挑戦ー
6		富山県富山市	コンパクトシティを実現する「富山まちあるき ICTコンシェルジュ事業」
-	北陸	石川県七尾市	ななお I C T 利活用の高齢者・来訪者などに優しく 住みたい街づくり事業
[	東海	三重県玉城町	ICTを利活用した安心・元気な町づくり事業

4.1			
9		大阪府箕面市	ICTを通じた地域と教育の再生事業
10	近畿	兵庫県淡路市	地域住民の生活利便性を向上する淡路 I C T スマートアイランドプロジェクト
11		奈良県葛城市	新時代葛城クリエーション推進事業
12	. –	鳥取県米子市	よなごスマートライフ・プロジェクト推進事業
13	中国	岡山県真庭市	真庭の森林を生かすICT地域づくりプロジェクト
14		徳島県	放送と通信の融合による、地域力・地域連携を 活かした災害に強い徳島プロジェクト
15	四国	愛媛県松山市	松山市 健康・観光街づくり 「スマイル 松山プロジェクト」
16		愛媛県新居浜市	ID を利活用したバリアフリー観光・移動、 避難・救護システム
17		福岡県糸島市	ICTを活用した見守りの街糸島
18	九州	佐賀県唐津市	唐津ブランド戦略支援型、防災・減災システム
19	) L 911	佐賀県武雄市	オープンデータシティ武雄の見える化と エコシステムによる農業活性化
20	.1.45	沖縄県名護市	おきなわICT Smart Hub タウンモデル構築 及び ASEAN 地域への展開事業
21	沖縄	沖縄県久米島町	豊麗のしま - 久米島地域経済活性化 プロジェクト

#### O関連資料

- •「ICTを活用した街づくりとグローバル展開に関する懇談会」報告書の公表 (平成24年7月4日) http://www.soumu.go.jp/menu\_news/s-news/01tsushin01\_02000057.html
- 平成 24 年度 I C T 街づくり推進事業に係る提案の公募 (平成 24 年 9 月 6 日) http://www.soumu.go.jp/menu\_news/s-news/01tsushin01\_02000063.html
- 平成 24 年度 I C T 街づくり推進事業に係る委託先候補の決定(平成 24 年 11 月 27 日) http://www.soumu.go.jp/menu\_news/s-news/01tsushin01\_02000070.html
- ・ICT街づくり推進会議 http://www.soumu.go.jp/main\_sosiki/kenkyu/ict─town/index.html

#### <連絡先>

総務省 情報通信国際戦略局 情報通信政策課 (担当:高橋補佐、赤川主査、伊澤官)

電話: 03-5253-5482 FAX: 03-5253-5721

# ICTスマートタウンプロジェクト会議 構成員

(50音順)

氏 名	役 職 等
(座長) ぉゕ もとゆき 岡 素之	住友商事株式会社相談役
こみやま ひろし <b>小宮山 宏</b>	株式会社三菱総合研究所理事長
すどう おさむ 須藤 修	東京大学大学院情報学環教授
とくだ ひでゆき 徳田 英幸	慶應義塾大学大学院政策・メディア研究科委員長 兼環境情報学部教授
<sub>むらかみ</sub> てるやす 村上 輝康	産業戦略研究所 代表

# 北見市G空間情報とICTの連携活用事業

提案者

北海道北見市、一般社団法人北見工業技術センター運営協会、北見市医療福祉情報連携協 議会、北見工業大学、日本赤十字北海道看護大学

実施地域

北海道北見市

事業概要

北見市が抱える課題である地震や雪害等災害発生時の迅速な対応、平常時における防犯対 策、認知症徘徊や独居老人などの高齢者問題を解決するため、一斉同報の「メール@きた み」やGISを使った「北まるnet」を導入するとともに、市で取り組むNPOや企業と 連携した「地域支え合い体制つくり事業」のICTを活用した強化を行う。

# NPO法人・ボランティア・市民

システム利用

◆ICTを利用した地域支え合い体制つくり事業の強化

・防犯パトロール事業

・行方不明になった認知症者の捜索事業

・災害に対する備え啓発事業

情報共有

北見市

◆様々な災害に対する対策の研究開発

·雪害·地震との複合災害対策の検討

大学·企業

•GISを利用したシステムの開発

システム利用 事業連携

- ◆安心で住み良いまちづくり
  - 災害に強いまちづくり
  - 高齢者に暖かいまちづくり
  - ◆まち経済の活性化
  - ・新たな雇用の創出

【既存システムとの連携】

- ・「北まるnet」
- ・「メール@きたみ」

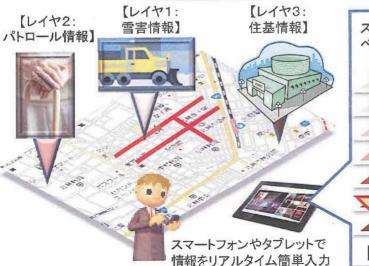
【北見市:ICTスマートタウンの実現に向けた事業】

【事業1】防災対策についての研究開発およびセミナの実施事業

- ・ 警報伝達手段や道路解析における実証実験
- ・ICTを利用したDIGの実施(防災訓練)およびセミナ 等

【事業2】ICT利活用した設備の構築および再構築事業

- ・多地点web会議システムの導入 等
- 【事業3】G空間情報配信システムの開発および啓蒙事業
- -G空間情報配信システムの開発およびセミナ 等





# みちのくの架け橋 人とまち、絆と共にまちなか創生事業 ~住民サービスIDとM2Mビッグデータを用いたまちなかコミュニティ、暮らし再生~

提案者

宮城県大崎市、アルプス電気株式会社、ソフトバンクテレコム株式会社

実施地域

宮城県大崎市中心市街地

事業概要

大崎市中心市街地復興まちづくり計画で抽出された課題を解決するため、市民ICTサポータ制度事業、みんなで見守りサービス及び災害に強い920MHzコミュニティ無線ネットワーク(WiFi街灯)を導入し、回遊性/地域コミュニティカの調査や共通IDや行政保有データ活用の有効性を検証する。



# 会津若松市 地域公共ネットワーク基盤構築事業

提案者

会津若松市

実施地域

福島県会津若松市

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・利活用の推進を図る。



# ICTを活用した学びの場の創造と健康を支える環境づくり「前橋ICTしるくプロジェクト」

提案者

前橋市、NPO法人首都機能バックアップ推進協議会、前橋工科大、前橋商工会議所、九州大学

実施地域

群馬県前橋市

事業概要

社会情報認証基盤と共通IDによるICカードを活用し、各部門にまたがる様々な行政情報やビッグデータを有機的 に統合し、提示することで市民に対する創造的新サービスや双方向行政サービスの提供を可能とする。これによ り、前橋市の特性である充実した教育環境と全国有数の医療環境をさらに進化させる。

# 前橋ICTしるくプロジェクト

#### 前橋マイページ



### 母子健康ポータル

### ビッグデータの活用

母子手帳、身長・体重等の成長記録、り患情報等の子育て段 階の分野ごとに散在する健康管理情報の共通IDによる一元化

#### サービスの遍在性

プッシュ通知とWeb申込み による双方向型のサービス を提供

# 成人健康 ポータル への発展性

## 携帯情報端末の活用

医療機関との連携

スマートフォンからのアクセス による利便性向上

#### マイポータル的機能

行政情報のマイポータルとして、各部門をまたがる行政 データをGIS等を活用し、一元的に提示

個人認証とプッシュ通知

親展通知

共通IDによるスケジュール管理

【災害時には】

前橋マイページは災害専用ページに ・ICカードは個人認証に活用

### ICTまちなかキャンパス

歴史 生活 文化 提案

中心商店街 前橋プラザ元気21

M . WOVE.84.5wn コミュニティ・市街地の活性

ICT

小中学校

教育連携

参加・講座の提供

健康づくりの場

防災情報の共有

社会情報認証基盤

番号制度を 見越した実証

# コンパクトシティを実現する「富山まちあるきICTコンシェルジュ事業」

提案者

富山市、(株)まちづくりとやま、富山大学、富山県立大学、(株)インテック、 富山地方鉄道(株)、(株)ケーブルテレビ富山、日本エレクトロニクスサービス(株)

実施地域

富山県富山市

事業概要

富山市が策定した「コンパクトシティ戦略」の中で掲げている「歩いて暮らせるまちづく り」を実現するため、生活者へのまちあるき情報を提供し、歩行者の動態情報を収集・分 析を行うためのICTインフラの整備や情報配信プラットフォーム等を導入する。

1)歩行者動態情報の分析と まちづくりへの活用

> 動態 データ

観光・おみやげ・グルメ・イベント・ 交通ロケ・ニュース・天気・防災etc

**GPS** 

2)まちあるきのための情報配信 プラットフォーム

自治体、TV局、 新聞社、 タウン情報 交诵事業者など

Wi-Fi

3)情報配信・収集のための ICTインフラ整備

歩行者動態情報の分析とまちづくりへの活用 スマートフォンアプリで集めたGPS情報や、中心市街に設 置したネットワークカメラからの通行人調査、交通ICカード (おでかけ定期券)の乗車データを分析し、人の動線、高 齢者の活動状況、イベント効果等を把握することにより、 今後の街づくり計画に活用する。

まちあるきのための情報配信プラットフォーム 駅・交通機関・街なかに設置したデジタルサイネージ、及び スマートフォンを活用し、視聴者の置かれているロケーショ ンや年齢・性別等に応じた"まちあるき"のための情報を配 信し、公共交通の利便性を向上させるとともに街の賑わい を創出する。

情報配信・収集のためのICTインフラ整備

駅や街中など人の集まる場所にWi-fiスポットを整備すると もに、歩行者の動態情報を収集するためにネットワークカ メラを整備し、公共交通機関のロケーション情報を配信す るために、路線バス、路面電車にGPS端末を整備を行う。

# 産学官民協働のICT街づくり一歴史ある地方の街のプラス成長への挑戦一

提案者

山梨県市川三郷町、国立大学法人山梨大学

実施地域

山梨県市川三郷町

事業概要

町の地域資源を活用し、災害に強く成長する街づくりを実現するため、地域情報連携基盤となる 広域SNSを構築して、産業活性化、観光客と就学児童の増加、暮らしやすさの向上(買物弱者、 健康管理支援)に取組むとともに、災害対応管理システムと広域SNSのシステムの連携させた 防災訓練を行い、防災力の強化に取組む。









特産品の人参・桃・とうもろこし 日本一の伝統工芸品

安全安心な学校

豊富な観光資源



コミュニティ機能 買物・宅配 情報発信·販売· 注文受付 個人情報·健康 管理、お薬手帳

平常時災害

時情報連携

学校SNS 防災教育、安否

外部システム情報連携機能

地域情報連携プラットフォーム(広報SNS)

乳児からの生涯健康管理

オンライン買物・宅配

住基 オフライン

Web/ ソーシャル Google Map

エリアメール

河村災害 対応機能 県庁災害対応 機能

連携機能

災害対応管理システム

システム 連携機能 医療情 報連携 生涯健 康管理

健康管理システム

# ななおICT利活用の高齢者・来訪者などに優しく住みたい街づくり事業

提案者

七尾市、七尾商工会議所、七尾市観光協会、

一般社団法人石川県情報システム工業会、金沢星稜大学

実施地域

石川県七尾市

事業概要

能登の世界農業遺産や七尾市の観光温泉資源を活かし、CATV回線利用のクラウド型WiFi、 ICT利活用サービス等共通IDによるななおブランディング発信、来訪者、地域住民消費者と 農水産観光サービス関係者との直接コミュニケーションの観光導線見える化等による事業 継続と雇用回復、協働共創で発展する安心で優しい住みたい魅力な街づくりを行う。



### 自治体等保有データ

行政情報 防災情報

緊急・災害時情報など







農水産・観光等保有データ

能登農水產食材 観光情報 公共交通・沿線情報など



商店・企業等保有データ

街中暮らし生活情報 イベント・スタンプ等情報など

# 市民協働街づくりDB

•行政商店•防災•観 光•交通•-農林水產 - 暮らし生活支援



七尾商工会議所

Wi-Fiサービス機器 認証·共通ID プラットフォーム データ収集・分析 -ビス企業連携





来訪旅行者





案内 Facebook

**Twitter SNS** 

雷子スタンプ、 クーポン

AR(拡張実現)観光 ナビゲーション

創客アプリサービス (スタンプラリー等)

### 緊急災害時情報

(ハザードMap・避難場所・ 避難経路案内)

位置検知プラットフォーム 「地域情報チャネル」

観光施設や多くの人が集まる施設等のCATVインターネット回線活用Wi-FiクラウドサービスICTスマー

# ICTを利活用した安心・元気な町づくり事業

提案者

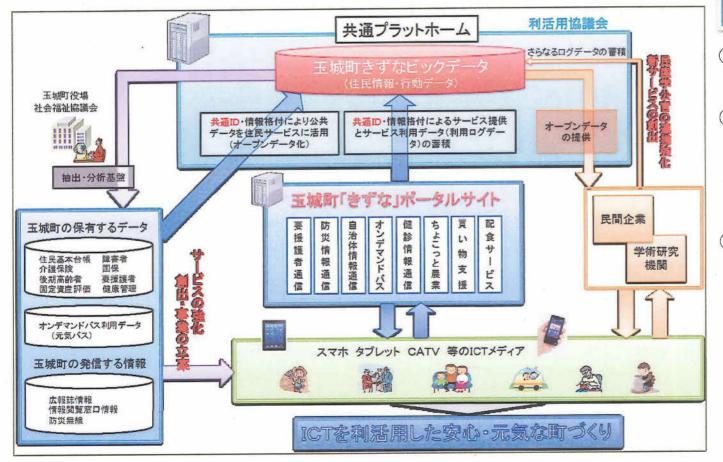
玉城町

実施地域

三重県玉城町

事業概要

共通ID、情報格付等を民・産・学・公・官で活用することで、安心・元気な町づくりを推進するため、住民情報関連データ、オンデマンドバスの利用データ、行政情報提供データ、住民が様々なサービスを利用することで発生する行動(履歴)データ等を蓄積、連携可能な「玉城町きずなビッグデータ」を共通プラットフォーム等を構築する。



### 事業内容

- ①民産学公官が利用可能な「**玉城町きずな** ビッグデータ」の構築。
- ②民産学公官による「玉城町きずなビックデータ利活用協議会」(仮称)の設立
  - (1) 利用ルール作りと応分の運営費負担。
  - (2) 個人情報保護などセキュリティに配慮した上での安全な運用環境の維持。
- ③玉城きずなビックデータを活用した事業
  - (1) 要援護者通信(大丈夫コール)
  - (2) オンデマンドバス(元気バス)
  - (3) 健診情報通信
  - (4) 防災情報通信(注意コール)
  - (5) 自治体情報通信(元気コール)
  - (6) ちょこっと農業
  - (7) 買い物支援
  - (8) 配食サービス

# ICTを通じた地域と教育の再生事業

### 提案者

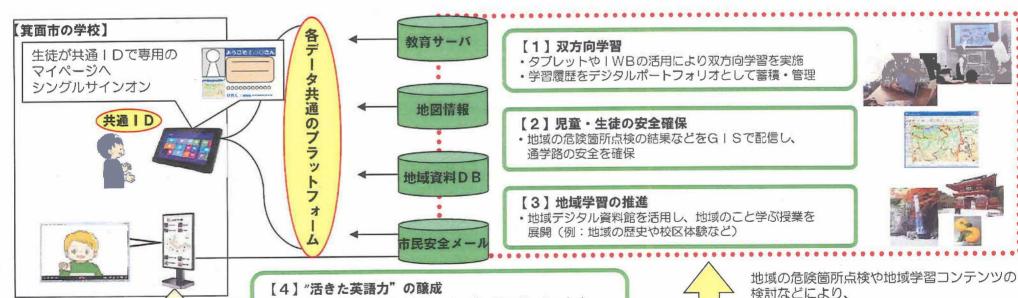
箕面市、西日本電信電話株式会社(NTT西)、日本電気株式会社(NEC)、株式会社 ケイ・オプティコム 等

### 実施地域

# 大阪府箕面市

# 事業概要

タブレット端末による①双方向授業、②地域学習、③通学路の安全確保、また学校への ディスプレイ設置による④ハット市とのコミュニケーション環境の構築により、子どもた ちの「知・徳・体」のバランスのとれた力の習得と、「子どもたちを地域で育て守る」と いう意識のもとで地域コミュニケーションの再生を図る。



距離9.000km、しかし時差はたった3時間



・箕面市の国際協力都市であるニュージーランド・ハット市 とディスプレイを活用してリアルタイムの学校間インター ネット交流により、"活きた英語力"や国際性を養う

#### 【5】災害時通信の確保

・ディスプレイを学校などに設置することにより、災害時に おける災害対策本部と避難所の情報伝達手段を確保する



「地域のこどもたちを地域で育て守る」

#### 【運営協議会】

自治会

青少年指導員連絡協議会

などの地域の団体

# 地域住民の生活利便性を向上する淡路ICTスマートアイランドプロジェクト

### 提案者

<u>淡路市</u>、株式会社パソナふるさとインキュベーション、株式会社パソナテック 株式会社パソナロジコム、株式会社パソナ農援隊、兵庫県

### 実施地域

兵庫県淡路市

### 事業概要

住民共通IDやビッグデータ、Web/アプリケーション技術などを組み合わせ、地域住民が一つのIDで利用できる、生活に役立つ各種サービスを導入する。併せて、実証に参加する住民の方々を対象に講習会の開催、問合せ窓口の設置、利用者の声を募るためのコミュニティ形成などを支援することで、全体的なICTリテラシの底上げを行い、事業終了以降も継続的なサービスの利活用と改善・改修のサイクルが続き、住民の方々の豊かな生活が持続する仕組みを構築する。

### チャレンジファーム

農業分野で独立を目指す 若者向け農業ベンチャー支援

#### ここから村

「半農半芸」の 兼業スタイルを提唱 ⇒300名の人材育成

#### のじまスコーラ

廃校小学校にて 更なる一次産業の復興と 島内の雇用創出・地域活性化

### パソナグループ 淡路市での取り組み

パソナグループは2008年より淡路市とともに就農者育成や6次 産業化人材の育成など雇用創造につながる取り組みを実施



オンデマンドバス



#### リテラシー共有・強化 タブレット講座などの勉強会

と、コミュニティの活性化

- ◆EVによる宅配サービス利用法
- ◆農業経営支援システム利用法
- ◆ECサイト(地場産品やパンの オンラインショップ)利用法

など

# 雇用創造

ヘルプデスク、インストラクション コールセンター、データセンター インターフェイスの改修

のじまSCUOLA

CHOLA

# 新時代葛城クリエーション推進事業

提案者

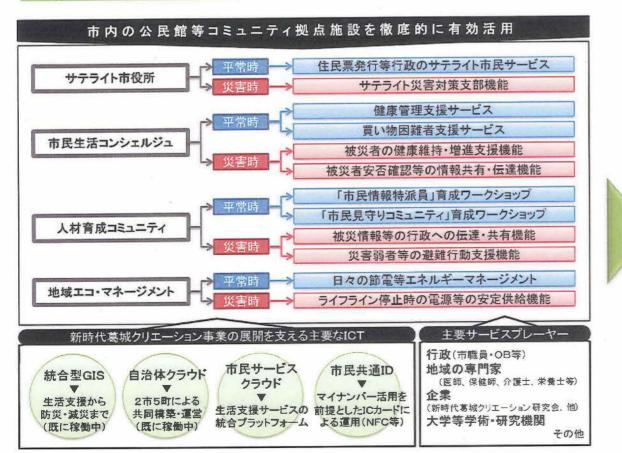
<u>葛城市</u>、近鉄ケーブルネットワーク、凸版印刷、イオンリテール、オムロンヘルスケア、 関西大学、奈良女子大学

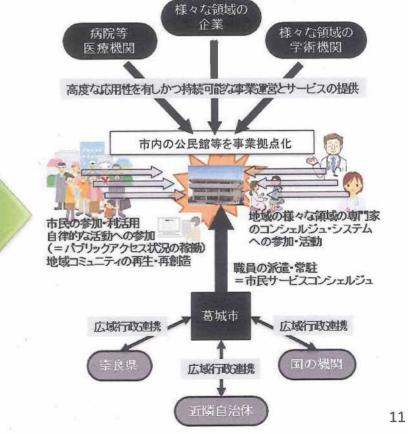
実施地域

奈良県葛城市 (ICT防災訓練等一部企画については近隣自治体・奈良県・国交省事務所を含む)

事業概要

共通ID、市民サービス統合型プラットフォーム、統合型GIS等のICT利活用により、公民館等のコミュニティ拠点において自助共助型地域コミュニティ再生の場と機会を創出し、地域コミュニティが持続的かつ自律的に生活運営していく"自治力"の飛躍のためのビジネスモデルを構築・実証。





# よなごスマートライフ・プロジェクト推進事業

提案者

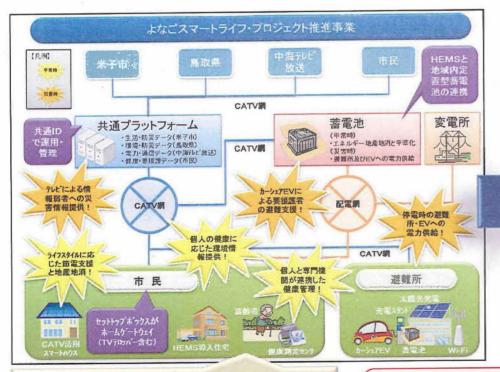
米子市、(株)中海テレビ放送、NTTコミュニケーションズ(株)、国立米子高専、鳥取県

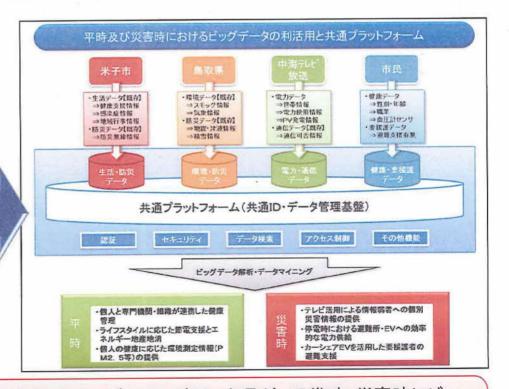
実施地域

鳥取県米子市

事業概要

「鳥取発次世代社会モデル創造特区」で推進しているEV、及びHEMS(電力センサ)、TVテロッパー、太陽光発電、蓄電池、EV充電スタンド、健康測定センサと、CATV網、共通データ管理基盤により、平常時は個人毎の健康管理と節電支援・エネルギー地産地消、災害時は災害情報の早期提供と電力供給、要援護者支援を行う。





#### 【想定災害】

- •平成12年鳥取県西部地震
- •平成23年豪雪(通称:山陰豪雪)
- •平成23年東北地方太平洋沖地震



自治体(米子市・鳥取県)とケーブルテレビ局、市民が、平常時・災害時にビッグデータ及びICT(共通ID・共通プラットフォーム)を活用して連携することで、放送・通信・エネルギーの融合による新たな生活価値を創出することを目的!

# 真庭の森林を生かすICT地域づくりプロジェクト

提塞者

真庭市、岡山県農林水産総合センター森林研究所、(社)岡山中央総合情報公社、 西日本電信電話株式会社、真庭森林組合、真庭地区木材組合、真庭木材事業協同組合、

真庭バイオマス発電株式会社、真庭システム協議会

実施地域

岡山県真庭市全域

事業概要

「美作材(みまさかざい)」の産地である真庭市の森林保全と資源活用の高度な両立を図ることで、 地域経済の活性化(20億円の産業規模拡大)、雇用の拡大(200名程度の新規雇用創出)、迅速 な災害把握・復旧による資源の保全を実現し、面積の7割を「森」が占める我が国の成熟都市を対 象としたICTスマートタウンの先行モデルを形成する。

#### ①森林資源量のモニタリング・災害時の現況把握

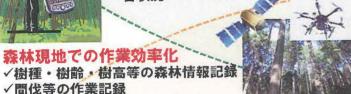
森林作業者

### 平常時・災害時の森林モニダリング

✓GPSやUAV等のセンサーから収集

√平常時:樹木の分布状況

√災害時土砂災害、風倒木、雪害等の被



共通ID(土地)に よる地理空間情報を 活用した 共通プラットフォーム





### 2森林の適正管理や施業を支援する森林・林業クラウ

直庭市農林振興課・バイオマス政策課



#### 森林の保全と活用の両立

✓ 森林整備計画の立案

✓保安林や林道の適切な管理

√森林活用による地域活性化方策の検討。

/災害時の山中被害状況把握。

真庭森林組合 真庭木材事業協同組



ン作業内容の管理

路網の計画的な整備及び管理

✓サプライチェーンの高度化・効率化。

√災害時の山中被害状況把握。

#### 4 真庭の森林・里山の今を知り、考えるための住民向けICT

住民・産業ツアー参加者

#### モニタリング情報を住民や訪問者にも提供

√住民・視察者:所有地の現況等を伝達し施業へ の理解。

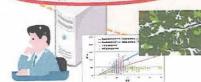
✓住民:モニタリングに基づく里山資源の発掘。



# ③森林資源量予測シミュレーションによる森林経営高度化支援

森林の将来予測から安定供給及び産業活 性化に向けた戦略策定

√①からの現況情報、②からの作業や路網情報 に基づき、資源量(材)を将来予測。



# 放送と通信の融合による、地域力・地域連携を活かした災害に強い徳島プロジェクト

提案者

徳島県、美波町、日本テレビ放送網(株)、四国放送(株)、(学)阿南高専、NPOグリーンバレー、(株)テレコメディア、NTT空間情報(株)

実施地域

徳島県海部郡美波町

事業概要

高齢者支援、災害対策支援、地域活性化という地域が抱える課題を解決するため、放送と通信を融合した「JoinTV」を導入し、住民の身近なデバイスであるテレビやスマートフォンを通じた見守り等の高齢者支援や災害情報の配信等を実現する。



# 健康・観光街づくり「スマイル 松山プロジェクト」

提案者

松山市、㈱愛媛新聞社、㈱パイプドビッツ、㈱大栄電機工業、㈱電通西日本、㈱電通、 イー・ビー・ヘルス・ケア(株)、(以上、事業コンソーシアム)、愛媛大学、(公財)松山市文化・スポーツ振興財団

実施地域

愛媛県松山市

事業概要

住民の街、観光の街、松山が活力ある街であり続けるために、①健康ICT事業、②観光ICT事業、③減災ICT事業の3つの事業を実施。住民の健康増進を図り、松山をより深く知り関与を深める観光を実現し、また有事の際の住民、観光客の避難支援、安否確認の仕組みを確立して、同市の将来都市像「人が集い笑顔広がる幸せ実感都市まつやま」の実現を目指す。



# IDを利活用したバリアフリー観光・移動、避難・救護システム

提案者

新居浜市、株式会社ハートネットワーク、慶應義塾大学

実施地域

新居浜市

事業概要

少子高齢化が進み、災害多発地域である観光都市、新居浜市において、バリアフリー観光・移動 システム、緊急時・災害時はバリアフリー避難・救護システムとして、利用可能なICTバリアフリー システムを構築する。行政、地域メディア、コミュニティが一体となった救護体制を整備するととも に、要援護者情報及び援護者情報(消防団員、民生員等)のIDを利活用する。

# 平時

バリアフリー観光・移動システム

障害者・高齢者に配慮した

観光・移動サービスを街全体で提供

バリアフリー健康管理システム

病院が未設置の離島、山間地における

高齢者・障害者の健康管理サービスを提供

民間サ

(位置情報など) ※本人同意

新居浜市

CATV. 3C, LYE... 級光情報等 利用者情報

市役所

BRIDEW I MAX



観光都市 A市

市役所

観光都市·新居浜市

少子高齢化•災害多発地域 都市機能、生活機能が分散された都市構造 (離島・大島、別子山山間地等が存在する複雑な地形構造)

> 平時と緊急時・災害時の別なく サービスが連続する ICTバリアフリーシステムを構築し、 高齢者を含むすべての人々に 安全で安心できる街をつくる



安心・安全な観光地に!

の観光客は「災害弱者」となる

★ 障害者・高齢者 人 (消防本部、民生員等16

観光都市 A市

市役所·消防本部

安否確認

避難所

病院

●60歳以上人口が市民の約36% ●入込観光客数 (1~12月) 193万人 (平成21年度) ●高齢化率: 27.9 % 220万人(平成32年度目標 (全国高齢化率: 24:6 %)

> 新居浜市民 健常者





新居浜市



市役所·消防本部

新居浜市

緊急時 • 災害時

バリアフリー避難・救護システム

市内の高齢者・障害者及び外来者へ

ICTを利活用して、地域コミュニティが一体となって

街ぐるみで救護体制を提供

2 観光客(市外) 健常者

# ICTを活用した見守りの街糸島

提案者

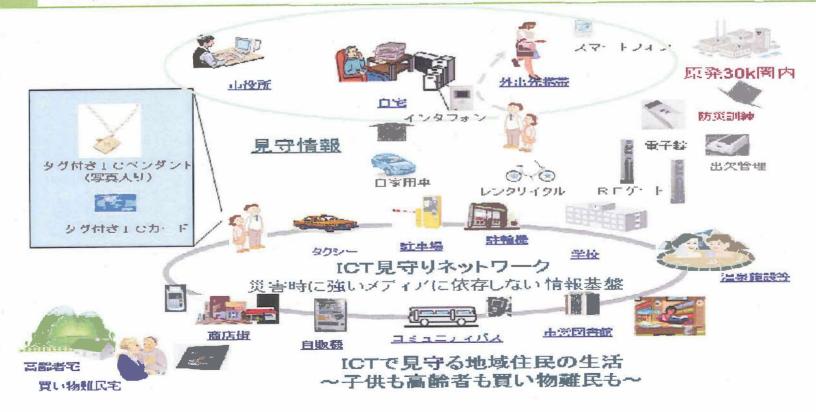
糸島市、国立大学法人 九州大学、独立行政法人 国立高等専門学校機構 北九州工業高等専門学校、財団法人 福岡県産業・科学技術振興財団 社会システム実証センター、公益財団 法人九州大学学術研究都市推進機構、株式会社 三好不動産

実施地域

福岡県糸島市

事業概要

災害に強く、子供・高齢者・買い物難民等を見守れる街づくりを実現するため、子供・高齢者を中心として希望する市民25,000人にICカードを配布し、学校の校門に設置したゲートやバスに設置したリーダ等により、必要に応じて様々なタイミングで、動態情報を収集、それを活用して見守りや御用聞きサービス、オンデマンド交通、防災訓練等を実施。緊急時には安否確認、子供の引渡し、避難誘導等に活用する。



# 唐津ブランド戦略支援型、防災・減災システム

提案者

唐津市、フリービット株式会社、(株)コアラ、九州大学、公益財団法人ハイパーネットワーク社会研究所

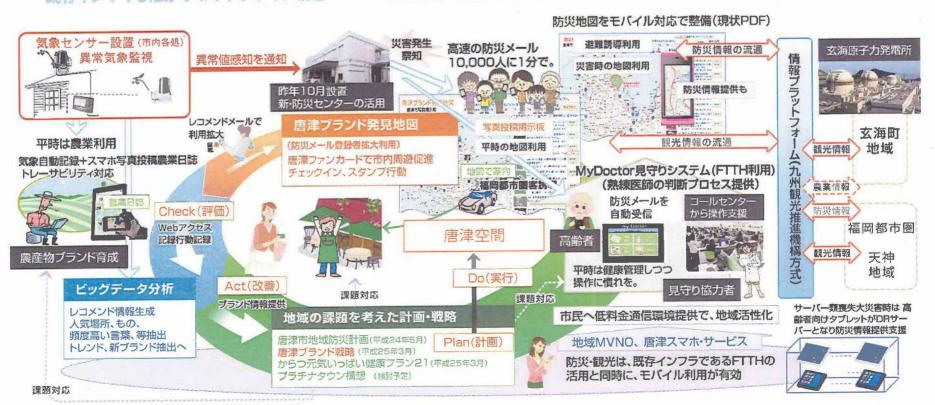
実施地域

佐賀県唐津市

事業概要

市民・観光客の投稿写真や気象センサー情報を表示する地図サービスを提供。センサー情報は農家の農業日誌とも連携。高齢者にはタブレットを通じたバイタル管理と問診システムの提供による見守りを、住民・観光客には行動履歴を踏まえたレコメンドサービスを実施。

### 呼応インフラを活かすでラチナタウン機想 ~ ときめきの管津フランドをピッグデータPDCAで練り上げよう!



# オープンデータシティ武雄の見える化とエコシステムによる農業活性化

### 提案者

武雄市、ネポン(株)、NTTデータカスタマーサービス(株)、(株)SIIIS、慶應義塾大学

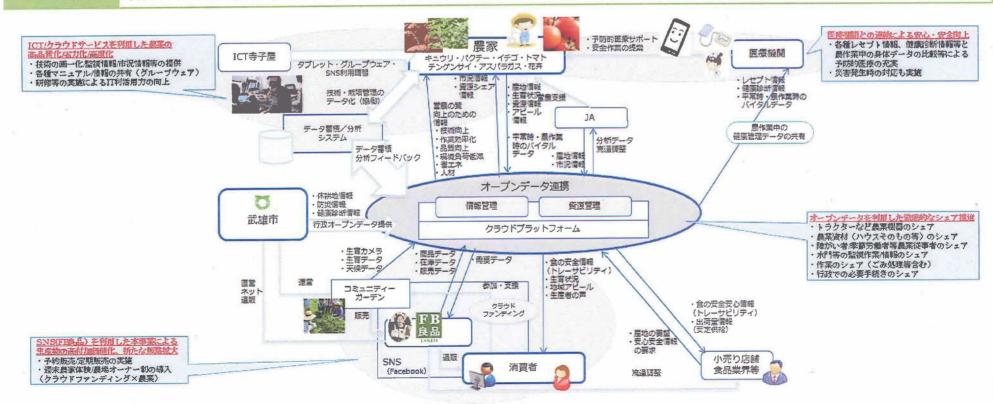
### 実施地域

### 佐賀県武雄市

# 事業概要

武雄市の掲げる「収益性の高い、やりがいのある農業の確立」、「高齢者の福祉」を強力に推進するため、共通ID利用等のICT利活用を通じた「農業の振興」と「農業従事者の負担軽減、健康作り」を一体として展開する。

具体的には、各種センサーを活用した農業の生産管理、各種資源・情報のシェアによる農業振興/農業従事者の安心・安全ネットワークの確立/農業従事者を対象とするビッグデータ分析と、エビデンスに基づく効率的な保健事業による農業従事者の健康作りと生産性向上/FB良品を利用した生産物の高付加価値化、新たな販路拡大を行う。



# おきなわICT Smart Hubタウンモデル構築及びASEAN地域への展開事業

### 提案者

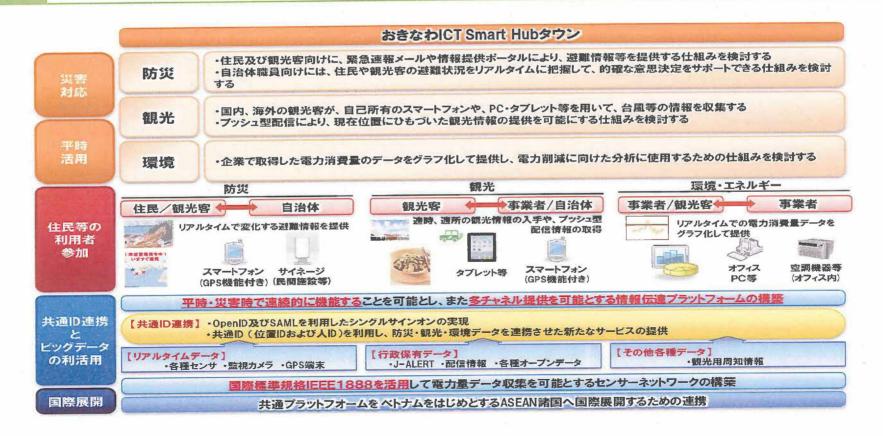
<u>沖縄県名護市</u>、沖縄県、株式会社エヌ・ティ・データ、株式会社カヌチャベイリゾート、パナソニック株式会社、株式会社沖縄ソフトウェアセンター、NTT DATA VIETNAM COMPANY LTD.

# 実施地域

### 沖縄県名護市

# 事業概要

台風から住民/観光客を守り、高温多湿な自然と共生できるリゾートタウンづくりを実現する「おきなわICT Smart Hubタウンモデル」を構築し、台風被害が深刻なベトナム等に国際展開する。このモデルに基づき、スマートフォン・タブレット等を活用して、①台風時でも住民/観光客が安心して過ごせ、②普段は観光情報をいつでもどこでも簡単に得られ、③環境を守ることで魅力を高められるリゾートタウンを実現する。



# 豊麗のしま - 久米島 地域経済活性化プロジェクト

提案者

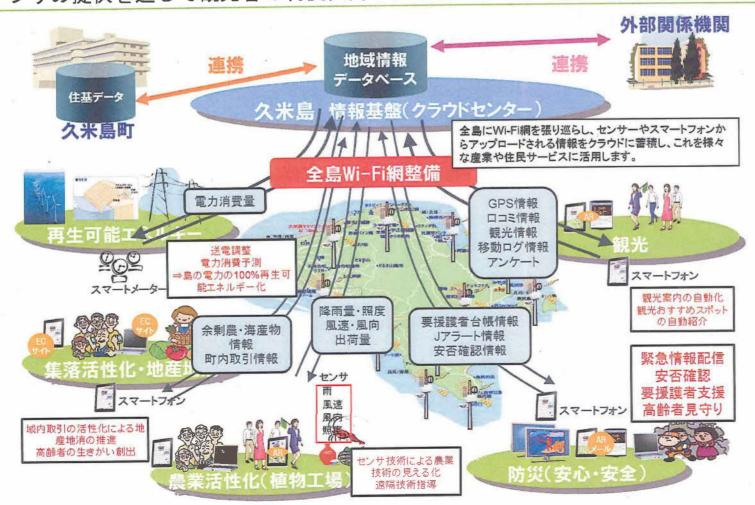
久米島町、日本電気株式会社

実施地域

沖縄県久米島町

事業概要

久米島町の人口の約四分の一を占める高齢者を元気にするため、農産物の地産地消や高齢者の見守りを行うためのICTシステムを構築するとともに、島内WiFi網の整備や観光アプリの提供を通じて観光客の利便性向上、地域コミュニティと経済の活性化を図る。



#### 平成24年度補正予算 ICT街づくU推進事業 1次審査(書面)結果

〈選定のポイント〉 ① 別線を指うくり優略とはCTIことを解決策 ② 平時のにて利定用と表点時、災害時における前炎・減災機能の発酵 ② 平時のにて利定用と表点時、災害時における前炎・減災機能の発酵 ② にカインフラムをかつ・クラスースの産業によるを民参加 ③ おと析の受験・相互補実 ② 明確な哲づくり機略を接受する民程学公官の連携体制 ⑦ 資用対決要 ② 健康な事業の実施及び成果展開

(2) 資用対効果 (3) 被要な事業の実施及び成果機関						問座長							4構成員	<b>德田構成</b> 頁							須藤構成員						村上構成員					総合		
種別:代表換案者	事業名	<b>事</b> 梁價憂	実施地域	0	2 3 4	9	<b>6</b> 7	) (B)	全計	O 2	3	<b>(4)</b>	5 6	Ø @	合計	0 4	9	(A) (5	6	0	D 合計	00 0	2 3	9	<b>5</b> 6	Ø	(B) ≙1	t o	2 3	@ E	6 G	0 80	습한	平均
地域 資雄市	オープンデータシティ武雄の見える	〈母変、健康〉 水根設施のハウスに各種センサーを設置し、監視の名力化や テータに高くは協の支急和等を表現、農業技術者のイイタル データを検診データとクラウド上で比較し、修理づくりを記述。展産 輸出プランドと「Feetback (PRI)、基幹資本である農業の延長を	佐賀県武城市	5 4	4 4 5	_	4 -	4	4.3	5 4	3	5 -	- 4	- 5	4.3	4 4	5	5 -	4	- 8	5 4,5	4 !	5 5	3	- 5	-	4 4.3	5	4 4	5 -	4	- 4	4.3	4.4

#### 平成24年度補正予算 ICT街づくり推進事業 2次審査(ヒアリング)結果

		〈選定のポイント〉 ① 財政ながづくり戦略とに下による第 ② 年時のに下れる形と変急時、93 ② 共通のによるリアルタイムデータ ④ にな「ソフラ基整や・化・プフェース ⑤ 単立の連絡・相互検索 ② 自用が対象 <b>6 相変をできまり、日本のでは、10 日本のでは、10 日本のでは、1</b>	1時における的説・選別徴発の発揮 や行政保存データ等のビッグデータの利活用 の確保による住民参加 3度学公官の運営体制		<u> </u>			191	žĘ.	- Name of the second		1.		<i>i</i> i	宮山縣	接着	39900	90°0	4		<b>G</b> H4	葛成园			1 -			須蘇構成	ā					村上構成	Ā		総合
種別	代表提案者	事录名	事業概要	实施地域	0	(2)	39	<b>60</b>	5 6	9	(§) H	00	Ø (	<b>3</b> 6	6	6	<b>O</b> ®	211	00	9	<b>(4)</b>	5 6	Ø	(B) 1H	0	2	(B) (6	<b>6</b>	6	Ø (0	) #1	0	2 3	<b>a 5</b>	♠ ∅	80 ±1	平均
地域	医政市	オープンデータシティ武雄の見える	<写案、董承> ・米頼気時のハウスに各種センサーを設置し、監視の名力化や ・データに基づ、貴塩の智量が専を実現、異素保等等のパイタル ・データを検討・タとケラルで比較し、健康づくりを確定。 独はフランド(bL.FacebockでPRL、基幹産業である風楽の藻典	<sub>库</sub> 佐賀県武城市	5 5	3	4	4	- 4	3	4 3.5	5	4	5 5		5	5 5	4.9	4 3	3 3	4	- 3	3	4 3.4	4 4	3	4	-	4	4 4	3.9						4.0