

MIC Ministry of Internal Affairs and Communications

平成30年7月17日近畿総合通信局

## 平成30年度予算「地域 IoT 実装推進事業」に係る採択候補の決定 及び追加公募の実施

総務省は、平成30年度予算「情報通信技術利活用事業費補助金(地域 IoT 実装推進事業)」の公募を行い、外部有識者による評価の結果を踏まえ、全国で27件、近畿総合通信局(局長:安藤 英作(あんどう えいさく))管内では3件を7月13日付けで採択候補として決定しました。

また、同事業の追加公募を同日から 8 月 10 日まで実施することとしましたのでお知らせします。

### 1 事業概要

総務省では、IoT 等の利活用による成果を日本全国の地域の隅々まで波及させるため、「地域 IoT 実装推進タスクフォース」を平成28年9月より開催し、地域課題の解決につながる「生活に身近な分野」を中心として、地域におけるIoTの実装に取り組むための具体的道筋を提示するための「地域IoT実装推進ロードマップ」を策定いたしました。

本事業は、これまでの実証等の取組を通じて創出された「分野別モデル」における優良事例等の普及展開を図り、地域課題の解決や地域の活性化を推進するものです。

### 2 決定内容

平成30年4月25日(水)から同年5月31日(木)まで公募を行ったところ、40件の応募がありました。今般、外部評価委員による評価結果を踏まえ、全国で27件、近畿管内では以下の3件を採択候補として決定しました。各事業概要は別紙のとおりです。

提案者	事業名
滋賀県草津市	子ども・子育て支援AI化事業
京都府綾部市	IoT技術を導入した稲作による品質および収量の向上
奈良県橿原市	橿原市民向け総合窓口「地域情報化ポータルサイト」構築事業

#### 3 事業提案の追加公募

#### (1)提案書の提出

① 公募する事業、採択先候補の確定、公募に関する提出書類 平成30年度予算「情報通信技術利活用事業費補助金(地域 IoT 実装推進事業)」に 係る提案の公募(平成30年4月25日)を参照してください。 http://www.soumu.go.jp/menu\_news/s-news/01ryutsu06\_02000163.html

② 提出期限

平成30年8月10日(金)午後5時(必着)

③ 提出方法

実施要領及び提案書様式に従って提案書を作成し、所管の総合通信局等にメール (郵送又は持参の場合は同日付け必着)で提出するとともに、電話でメールを提出し た旨、一報してください。

### (2) 今後のスケジュール

- 平成30年9月初旬 外部有識者による評価
- 平成30年9月中旬頃 採択事業者の公表、交付申請手続
- 平成30年9月末頃 交付決定
- 平成31年1月頃 中間成果報告会の開催
- 平成31年3月 実績報告書の提出、額の確定
  - ※ 以上のようなスケジュールを想定していますが、採択候補先の選定の状況等により前後することがあります。

#### 【参考】

・ 平成30年度予算「情報通信技術利活用事業費補助金(地域IoT実装推進事業)」に係る採択候補の決定及び追加公募の実施

http://www.soumu.go.jp/menu\_news/s-news/01ryutsu06\_02000177.html

・ 平成30年度予算「情報通信技術利活用事業費補助金(地域実 IoT 装推進事業)」に係る提案の公募

http://www.soumu.go.jp/menu\_news/s-news/01ryutsu06\_02000163.html

地域 IoT 実装推進タスクフォース

http://www.soumu.go.jp/main\_sosiki/kenkyu/chiiki\_iot/index.html

地域 IoT 実装推進ロードマップ(改定)

http://www.soumu.go.jp/menu\_news/s-news/01ryutsu06\_02000164.html

連絡先:情報通信部 情報通信振興課

担 当:伊東、岩本

電 話:06-6942-8520

## 子ども・子育て支援AI化事業

提案者

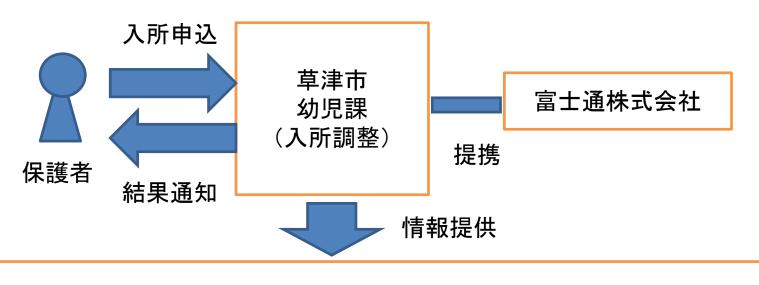
滋賀県草津市

実施地域

滋賀県草津市

事業概要

申請者の世帯状況や希望等に応じ、複雑なルールの下、これまで手作業で行っていた保育施設の入所選考事務について、AI入所選考システムを導入することによる大幅な作業時間の縮減を実現し、早期に結果を通知することで市民サービスの向上と職員の働き方改革を実現。



おうみ自治体クラウド協議会

草津市

守山市

栗東市

野洲市

湖南市

近江八幡市

米原市

# 橿原市民向け総合窓口「地域情報ポータルサイト」構築事業

提案者

奈良県橿原市

実施地域

奈良県橿原市

事業概要

会津若松市における地域情報ポータルプラットフォーム(会津若松プラス)をモデルとし、本市の行政情報・データ等を本プラットフォームと連動させ、市民等の属性情報(年齢・性別・家族構成・趣味嗜好等)を踏まえ、ユーザーにとって必要な行政・地域情報やサービスをピックアップしてレコメンド提供するパーソナルポータルの仕組みを整備。市民にとって必要な行政・地域サービスを一本化して提供されるデジタル窓口の実現を目指す。





バックエンド(サービス・データ連携)

- 会津若松市における地域 情報プラットフォームを活用
- 市民属性情報に応じた レコメンド型の情報発信・ サービス提供
- 本市、行政データのオープン 化を推進、データ活用した 各ICTサービスを地域情報 ポータルを介して一元的に 提供
- 全国平均より高い普及率 であるマイナンバカードを 活用したモデル作りを推進

地域ポータル等デジタルチャネルを介し、市民の属性情報に 基づく地域・行政情報・各サービスのワンストップ提供 パーソーナルデータ・オープンデータを蓄積・連携し、 データに基づく施策・地域づくりの推進

ICT・データを活用し市民・地域とのコミュニケーション強化を図り、市民と協働する街づくりを推進

# IoT技術を導入した稲作による品質および収量の向上

提案者

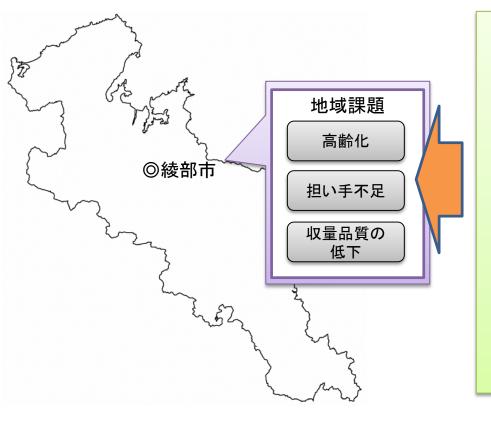
京都府綾部市

実施地域

京都府綾部市

事業概要

水田センサで圃場の水位・水温状況をリアルタイムで把握、アグリノートの農業日誌で日報業務を効率化、画像認識により稲の生育状況を可視化する。これら栽培記録データの蓄積により、食味・品質の向上、収量の安定化、省力化を実現し、ブランド米として収益の向上を目指す。



### 【良食味米研究会】

loT技術の3本立て による取り組みの実 施により、地域課題 を解消する。



### 水田センサ



水田の水位と水温を計測し、生育に 必要な用水の状態を遠隔監視。 点在する圃場の見回りを削減。



## アグリノート



生育状況と地形によって変わる圃場 要件、天候も含めたIoT農業日誌。 毎年のデータを活用し生産を効率化。



### ライスカム

稲の画像を分析し、育ち具合を蓄積 したデータと照らし合わせて判断し、 施肥のアドバイスを提供。