

現地調査先候補リスト（案）

<自治体のAI取組み事例>

| No. | 自治体名 | 人口(万人) | 都市類型 | 概要 |
|-----|------|--------|------|--|
| 1 | 常総市他 | 6.4 | 一般市 | AIによる自治の保健指導を提案： AIに住民の検診やレセプトの情報を入力すれば、地域の健康課題とその原因が特定され、保健指導の施策を提案してくれるシステム。 |
| 2 | 新潟市 | 80.3 | 指定都市 | 対話型意見聞き取りサービス： 公共施設マネジメントの円滑な実施を目的に、市民の合意形成に必要な市民ニーズを抽出するツール。 |
| 3 | 千葉市他 | 92.6 | 指定都市 | 道路補修業務（千葉レポート）： 車載のスマートフォンにより路面を撮影。機械学習によって舗装の損傷を自動抽出し、サーバに送信する。蓄積されたデータを分析し、補修工事の資材や車両などリソースの最適化等を行う |
| 4 | 豊橋市 | 36.5 | 中核市 | 人工知能によるケアプランの作成支援： AIが作成したケアプランをケアマネージャーが確認し、個々の状態を踏まえたうえで実際に提供。 |
| 5 | 大阪市他 | 252.5 | 指定都市 | 戸籍関連業務の問い合わせ支援： 職員が「～の場合はどうしたらいいの？」などを入力。AIが蓄積した情報から回答案を探し、画面に表示する |
| 6 | 姫路市 | 53.3 | 中核市 | 情報政策基盤業務 |
| 7 | 徳島県 | 80.1 | - | 要約の自動作成業務： 知事定例記者会見を自動テキスト化した後要約 |
| 8 | 高知県 | 77.7 | - | 農業事務の支援： 栽培から出荷、流通までの見通しを各農家に効率的に提供 |
| 9 | 福岡市 | 138.5 | 指定都市 | 医療費の将来予測及、病気別介護認定の相関関係の調査： 医療機関や介護事業所、社会福祉協議会などの関係者と検討を重ね、ビッグデータ解析を始めとするデジタル技術を活用した情報通信基盤「福岡市地域包括ケア情報プラットフォーム」を整備 |

<自治体のRPA取組み事例>

| No. | 自治体名 | 人口(万人) | 都市類型 | 対象業務 |
|-----|------|--------|------|-------------------------|
| 10 | つくば市 | 20.1 | 特例市 | 課税業務 |
| 11 | 京都府 | 255.6 | - | オープンデータアップロード、補助金実績報告業務 |
| 12 | 宇城市 | 6.3 | 一般市 | ふるさと納税業務等 |

<民間企業のAI取組み事例>

| | 企業名 | 従業員数 | 業態 | 業務内容 |
|----|--------------|------|--------|---------------------------------|
| 13 | IBM | 1.6 | 情報システム | ワトソンによる窓口対応業務等 |
| 14 | AI inside（株） | - | 人工知能事業 | 手書き文字の認識（コンペで認識率1位を取得した実績） |
| 15 | （株）COMPASS | - | 教育 | 世界初人工知能型教材Qubanaの運用（岡山の県立高校で導入） |