実証実験及び成果の概要

別添

| 番号 | テーマ名 | 実証事業者名（所在地） | テーマ内容 | 実証内容 | 成果の概要 | 所属名 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| １ | 公用車の使い方や事故発生時の対応をわかりやすくしたい！ | 一般社団法人地域ＤＸ支援センター（岡山県岡山市） | 公用車利用時の注意点や事故発生時の対応を利用する職員にわかりやすく案内する仕組みを構築し、公用車の運用を効率化する。 | ノーコード・ローコードツール（※）とＡＩ電話を活用した公用車ポータルサイトを構築し、公用車の安全な利用や事故発生時の迅速な対応につなげられるか検証する。* プログラミング不要あるいは最小限でアプリケーションが開発できるツール
 | 公用車ポータルサイトを構築することで、庁舎外でもスマートフォンからポータルサイトを確認し疑問点を解消できるなど、公用車の安全な利用や事故発生時の迅速な対応につなげられることがわかった。 | 総務局財産管理課 |
| ２ | 災害発生時の職員配備計画の作成を効率的に行いたい！ | 一般社団法人地域ＤＸ支援センター（岡山県岡山市） | 災害発生時に応急対策活動に従事する職員を定めた配備計画を作成する際に、ＡＩ等を活用することで、作成事務を効率化する。 | ノーコード・ローコードツールを用いて、職員の住所等を一元的に管理することで災害時の職員配備計画の作成を簡略化できるシステムを構築し、計画作成事務を効率化できるか検証する。 | 災害発生時の職員配備計画の作成を簡略化できるシステムを構築することで、職員の住所等の入力時間の短縮につながり、計画作成事務を効率化できることがわかった。 | 防災安全局災害対策課 |
| ３ | タブレット・ＰＣ等を活用して、有料老人ホーム立入検査業務を効率化したい！ | 株式会社ユニオンシンク（大阪府大阪市） | タブレット・ＰＣ等を導入し、改善指示項目の作成や有料老人ホームごとの届出資料をデジタル化することで、立入検査業務を効率化する。 | 改善指示事項の作成及び文書管理を可能とするシステムを導入することで、立入検査時の改善指示事項の作成にかかる時間を削減し、立入検査業務を効率化できるか検証する。 | 有料老人ホーム立入検査業務にタブレットで運用するシステムを導入することで、立入検査時の改善指示事項や報告書作成に要する時間が削減でき、立入検査業務を効率化できることがわかった。 | 福祉局高齢福祉課 |
| ４ | 一時保護先を探す業務を効率化し、いち早く子どもが安心できる環境を作りたい！ | 株式会社ミライク（愛知県名古屋市中区） | 一時保護先の空き状況をリアルタイムで把握できる仕組みを導入し、子どもの迅速な保護へとつなげる。 | 一時保護先の最新の空き状況の確認や、複数施設に対して同時に受入相談が可能なコミュニケーションツールを構築することで、子どもの一時保護先を迅速に確保できる仕組みができるか検証する。 | 一時保護先の空き状況をリアルタイムで把握でき、受入相談が可能なシステムを構築することで、受入可能な施設候補を効率的に絞り込むことができるなど、子どもの一時保護先を迅速に確保できる仕組みとなることがわかった。 | 福祉局児童家庭課 |
| ５ | 就農相談のデジタル化で、相談者の就農イメージの具体化に役立てたい！ | 株式会社エスユーエス（愛知県名古屋市中村区） | 就農ポータルサイトの構築やバーチャル農業体験などのデジタルコンテンツの導入により、新たな農業の担い手の確保・育成につなげる。 | 農業メタバース（※）空間などのコンテンツを含むポータルサイトを構築し、就農イメージの具体化に役立つか検証する。* インターネット上に構築される仮想の三次元空間
 | 農業メタバース空間などのコンテンツを含んだ就農支援サイトを構築することで、収穫や出荷等の農作業の手順をバーチャル空間で体験できるなど、就農の具体的なイメージをつかむのに有用であることがわかった。 | 農業水産局農業大学校 |
| ６ | 電話応対の内容を要約するシステムを構築して、電話応対の記録作成作業を効率化したい！ | 株式会社ＡＩ Ｓｈｉｆｔ（東京都渋谷区） | 電話応対の録音データをＡＩ等を用いて要約し、記録作成作業の時間を短縮することで、事務負担を軽減する。 | 電話応対の録音データのテキスト化や、生成ＡＩを用いて内容を要約できるシステムを導入することで、電話応対の内容を迅速に情報共有できるようになるか検証する。 | 電話応対の録音データから要約文章を作成できるシステムを導入することで、報告書作成や録音データを聞き返す時間が削減でき、電話応対の内容を迅速に情報共有できることがわかった。 | 都市・交通局建設業・不動産業室 |
| ７ | 地籍調査における現場検査業務の効率化を図りたい！ | ニチイコンサルタント株式会社（愛知県一宮市） | 現地で職員立会いのもと実施している地籍調査の現場検査をリモートで行うことで、検査業務の効率化を図る。 | Ｗｅｂ会議ツールとＡＲ（※）を活用した地籍調査用のオンライン検査システムを構築し、リモートでスムーズなコミュニケーションや適切な合否判定が可能か検証する。* 現実の世界にデジタルの情報を重ねて表示する技術、Augmented Realityの略称
 | 地籍調査用のオンライン検査システムを構築することで、リモートでもスムーズなコミュニケーションや適切な合否判定が行えることが確認でき、効率的に検査業務が行えることがわかった。 | 都市・交通局都市計画課 |
| ８ | 建築基準法の関連資料から必要な情報を素早く発見したい！ | 株式会社鉄飛テクノロジー（神奈川県横浜市） | 建築基準法関連の問合せの回答に必要な情報を、複数ある通知や事例集等の資料から素早く発見できるようにする。 | 建築基準法の関連資料を全文検索できる文書管理システムを導入することで、問合せの回答に必要な情報を効率的に見つけることができるか検証する。 | 全文検索できる文書管理システムを導入することで、問合せの回答に必要な情報を効率的に見つけることができ、問合せ対応時間を削減できることがわかった。 | 建築局建築指導課 |
| ９ | 県立の単位制高校に学習管理システムを導入して、生徒の学習環境と教員の業務効率を向上させたい！ | 株式会社デジタル・ナレッジ（東京都台東区） | 生徒の単位修得状況や課題の提出等を一元的に管理できるシステムを導入することで、生徒が主体的に学習に取り組める環境を作るとともに、教員の働き方改革を進める。 | ラーニング・マネジメント・システム（※）を導入し、課題の提出や出席状況の管理をオンライン化し、効率化することができるか検証する。* 生徒の学習状況を一元的に管理するための学習管理システム
 | ラーニング・マネジメント・システムを導入することで、レポート課題の提出や出席状況の把握ができ、生徒の学習環境や教員の業務効率を改善できることがわかった。 | 教育委員会あいちの学び推進課 |