RPA導入に向けた取組について

1. 業務効率化に向けた調査の実施(市役所全課)

- (1) 内容 AI及びRPAの導入により効率化が期待できる業務の抽出
- (2) 提出業務数 77業務
- (3) スケジュール
 - ・4月~5月 調査及びヒアリング
 - ・6月~ 対応方針検討・決定(情報政策課・行政改革課) ※対応方針: RPA導入の可否、現行システム改修で対応など
 - ・7月 導入に向けた準備の開始 ※導入検討業務 賃金や請求書などの支払い業務、占用許可書発行 業務など

(4) 課題

- ・OCR (文字認識) ソフトの必要性及び導入の検討 ※OCRとは:申請書(手書き等)等をスキャナーで読み取りデータ化すること。職員の入力作業が軽減される。
- ・新たな業務の洗い出し

2. RPA導入補助事業(総務省)の採択について

総務省「革新的ビッグデータ処理技術導入推進事業(RPA導入補助事業)」の交付決定があった。

(1) RPA導入補助事業 (総務省) の概要

目 的 地方公共団体において、RPA等の革新的ビッグデータ処理技術 の活用による業務効率化を進め、地方の人材不足を補うとともに、 地域課題の解決・住民サービスの向上を図る。

補助率 1/3 (事業費上限 800 万円)

採択団体 全国で82団体(応募82団体)

(中国地方:出雲市、福山市、尾道市、下関市、宇部市、島根県)

- (2) 事業内容 粗大ごみ回収依頼書作成業務
 - ・市民からの粗大ごみ回収依頼(年間1,600件)を受けて「回収 依頼書」を作成し回収業者に送付する業務。これまで回収場所 付近の地図をコピーし、貼り付けるなど手作業で作成していた 「回収依頼書」の作成等をRPA化する。
 - ・サーバー設置、RPAシナリオ作成、RPAライセンス登録な ど
- (3) 予定事業費 450 万円