

官民連携テーマ設定型 募集内容

委託型

連携型

<p>テーマ</p>	<p>RPA 導入に向けた対話とシステム検証（トライアル利用ほか）</p>
<p>テーマ内容の概要</p>	<p>区の現状</p> <ul style="list-style-type: none"> ・画像認識型の「ipaS」を試行導入し、ノート PC を使い動作検証等を実施しています。 ・保育園入園認定事務の定型の入力の自動化を目指し、RPA の先行導入を検討しています。入力件数が多いため、オブジェクト認識型の RPA ソフトを想定しています。 ・全庁への RPA 導入に向け、RPA ソフトを検討しています。スモールスタートを基本とするため、デスクトップ型の RPA ソフトを導入予定ですが、全庁展開時の管理統制を見据え、将来的にサーバ型への移行を視野に入れています。 <p>「対話とシステム検証」の目的</p> <ul style="list-style-type: none"> ・RPA を先行適用する保育園入園認定システムに関し、プロポーザルで提案可能な RPA ソフトを限定するとともに、対話の結果をもとに条件を整理し募集要項に反映します。 ・その他、基幹システムなど庁内の主なシステムに関し、RPA ソフトを動作検証します。（全庁に導入する RPA ソフトと保育園入園認定システムに適用する RPA ソフトは同一であることが望ましいですが、限定するものではありません。）
<p>希望する募集内容</p>	<p><u>別紙「官民連携テーマ設定型に対する提案」のご提出をお願いします。</u> <u>担当課よりご連絡しますので、打合せ日程等をご相談させていただきます。</u></p> <p>対話</p> <p>ご提案の RPA ソフトの強み、苦手な処理、会社の実績や強み、システム検証項目のご提案、公募時の注意点、全庁展開の手法などを教えていただくとともに、区の現状と課題、RPA 導入の需要、庁内各システムの状況、保育園入園認定システムの画面展開などをご説明し、意見交換をしたいと考えています。</p> <p>システム検証</p> <p>オブジェクト認識型（Java アプレットを認識すること）で画像認識も可能なデスクトップ型で、将来的にサーバ型へ移行が可能な RPA ソフトをご提案いただき、可能であればトライアル利用をお願いしたいと考えています。</p> <p>RPA ソフトの条件設定が不適切な場合は、より良いソフトをご紹介をお願いします。なお、画像認識型は検証中のため、のご提案は不要です。</p>

実施予定時期	<p>想定スケジュール</p> <p>4月～5月：対話とシステム検証</p> <p>5月末頃～：プロポーザルの実施（RPAソフト及びシナリオ作成等）</p> <p>7月：契約締結</p> <p>7月～10月：シナリオ作成、テスト、効果測定</p> <p>11月：本格運用（4月入園申請の一斉入力）</p>
本区の予算措置	<p>RPAシナリオ作成委託費等は平成31年度予算で計上しています。</p> <p>（来年度以降も予算計上を見込んでいます。）</p>
区から提供できるメリット	<ul style="list-style-type: none"> ・提案いただいたRPAソフトの中から、プロポーザルの対象ソフトを指定します。 （トライアルによる動作検証ができないソフトは、プロポーザルの対象外となります。） （複数のRPAソフトがプロポーザルの対象ソフトとなることを想定していますが、検証の結果1つのソフトを選定し、競合他社が無い場合は、随意契約の可能性あります。） ・具体的で実効的なプロポーザルの提案をいただけるように、対話を通じて可能な限りの情報提供をさせていただきます。
備考	<p>検証対象システム</p> <ul style="list-style-type: none"> ・保育園入園認定システム（MICJET MISALIO） ・基幹システム（MICJET） ・人事・文書・財務会計システム（IPKNOWLEDGE） ・保健福祉総合情報システム <p>（パッケージではなくPowerBuilder、COBOL、C、PLSQL、シェル等によるプログラム）</p> <p>保健福祉総合情報システムは、VMware Horizonを使用したVDIウィンドウ内で動作させるため、RPAソフトがオブジェクト認識できない可能性があります。なお、現時点ではVDI環境内にRPAソフトをインストールしない予定です。</p>
問合せ先	<p>担当課：政策経営部経営改革・官民連携担当課（担当：牛嶋、小林）</p> <p>連絡先：03-5432-2040</p> <p>送付先：SEA02210[アットマーク]mb.city.setagaya.tokyo.jp</p> <p>（[アットマーク]を@に変えてください。）</p>