

津島市DX推進計画用語集（1/2）

AI（Artificial Intelligence）

人工知能。人工的な方法による学習、推論、判断等の知的な機能の実現及び人工的な方法により実現した当該機能の活用に関する技術。

BCP（Business Continuity Plan）

業務継続計画。災害時に、ヒト・モノ・情報等、利用できる資源が制限された状況下で、優先的に実施すべき業務執行のための体制や対応手順等について定める計画。

CIO（Chief Information Officer）

組織における情報戦略の最高責任者のこと。

DX（Digital Transformation）

デジタル・トランスフォーメーション。デジタル技術やデータの利活用及びそれに伴う組織、制度を変革し、様々な課題を解決すると同時に新しい価値を創造すること。

GIS（Geographic Information System）

地理情報システム。デジタル地図の画面上に様々な情報を重ねて、それらの情報を用いて様々な分析を行うシステム。

ICT（Information and Communication Technology）

情報通信技術。通信技術を活用したコミュニケーションのこと。

LGWAN（Local Government Wide Area Network）

地方公共団体などの自治体間を接続する行政専用のネットワークのこと。

OCR（Optical Character Reader/Recognition）

光学文字認識。紙や画像の文字を読み取りデータにすること。

RPA（Robotic Process Automation）

人間がコンピュータを操作して行う作業を、ソフトウェアによる自動的な操作によって代替すること。

Society5.0

第5期科学技術基本計画において提唱された概念。サイバー空間（仮想空間）とフィジカル空間（現実空間）を高度に融合させたシステムにより、経済発展と社会的課題の解決を両立する、人間中心の社会のこと。（Society1.0:狩猟社会 2.0:農耕社会 3.0:工業社会 4.0:情報社会）

オープン系システム

技術的な仕様が公開されている機器等で構築されたシステム。

オフコン

オフィスコンピュータの略で、事務処理用途に特化したコンピュータ。

オンプレミス

情報システムのハードウェアを組織保有の設備内に設置し、管理する運用形態。

ガバナンス

組織における管理体制や内部統制のこと。

ガバメントクラウド

今後構築が予定されている政府や地方自治体共通のクラウドサービス*利用環境。

津島市DX推進計画用語集（2/2）

キャッシュレス

支払いを、クレジットカードやQRコード決済といった直接現金を扱わない方法で行うこと。

クライアントサーバシステム

ネットワークを利用したコンピュータシステム形態の1つで、利用者のパソコン（クライアント）とサーバをネットワークで結び、クライアントからの要求に、サーバが応えて処理する方式。

クラウドサービス

クラウドコンピューティングの略称。インターネット等のネットワーク経由で提供されるサービス（アプリケーション等）を利用する仕組みのこと。

サービスデザイン

サービスの受け手の立場を考慮した利用者の本質的なニーズに基づき、サービス・業務を設計・構築すること。

チャットボット

チャット（対話）とロボットを組み合わせた造語。自動的に会話を行うプログラム。

デジタル・ガバメント

中央省庁、国、地方、民間等、全ての間の壁を超えたデータ連携・サービス融合を目指す、デジタル技術を前提とした行政運営の姿。

デマンド型新交通システム

利用者からの送迎予約を受け、受付センターで最適な乗り合わせ・経路・乗り降り順を、AIを使って計算し、最適ルートを作成するシステム。

テレワーク

情報通信技術を利用し、所属する事業所から離れた場所で働くこと。

ネットワーク三層分離

「新たな自治体情報セキュリティ対策の抜本的強化について」（H27.12 総務大臣通知）により、全国の自治体に導入要請があった情報セキュリティ対策の一つ。自治体のネットワークをマイナンバー利用事務系、LGWAN 接続系及びインターネット接続系に分離・分割した。

パッケージシステム

標準的な機能が網羅された完成されたシステム。既製品。

ホスト系システム

汎用機と言われるコンピュータを用い、1つの機器で完結するシステム。

ローリング方式

複数年度にまたがる中長期計画をする際、現実と計画のズレを埋めるために、施策・事業の見直し、修正を定期的に行っていく手法。

外部ストレージサービス

情報資産を保管しておくための、ハードディスクやDVDといった補助記憶装置（ストレージ）の、クラウドサービス*。

地域BWA（Broad band Wireless Access）

広帯域移動無線アクセス。2.5GHz帯の周波数の電波を使用し、地域の公共サービスの向上や地域の公共の福祉の増進に寄与することを目的とした電気通信業務用の無線システム。