## 大阪府スマートシティ推進本部の設置について

- ○「大阪スマートシティ戦略」の推進のため、スマートシティ戦略部を中心に強力 な全庁的推進組織として、<mark>知事をトップとする「大阪府スマートシティ推進本</mark> 部」を設置(「特区推進本部」を発展的に解消)
- ○主な体制
  - 推進本部は「大阪スマートシティ戦略」に基づき、スマートシティ推進に係る 庁内の取組を指揮(本部長:知事、副本部長:副知事)
  - ■推進本部の下に各部局の次長で構成する「幹事会」(次長クラス)を置く
  - ■「幹事会」の下にテーマに応じた<u>専門部会</u>を置く 【想定されるテーマ】 モビリティ、ヘルスケア、3レス、テレワーク、ICTガバナンス 等
  - ICTガバナンス部会(仮称)は、スマートシティ戦略部長を最高情報統括 責任者(CIO)として、庁内のシステム等の最適化、ICTガバナンス、セキュ リティを担当(「行政情報化推進委員会」を発展的に解消)
- \*スマートシティ戦略部内に、ICTを活用したコロナ対策に関する庁内相談窓口 (コロナ スワット チーム: Corona SWAT Team)を今週中に設置予定

# 大阪府スマートシティ推進本部 体制図

スマートシティ戦略の実現に向けた、 ICT活用による社会課題・ 地域課題の解決と特区の推進に よる都市間競争力向上を目指す 大阪府スマートシティ推進本部

(本部長:知事)

(副本部長:山野VG)

(本部員:各部局長)

事務局:スマートシティ戦略部長

情報資産(システム、ネットワーク等)、の最適化など、ICTガバナンス(全庁のICTのコントロール)、情報セキュリティを担当。

幹事会 (各部次長)

専門部会·TF等

必要に応じ、幹事会の下に部会等 を設けテーマに応じた部局で構成 (事務局: スマートシティ戦略部)

#### 【例】

- ・モビリティ
- ・ヘルスケア
- •3レス\*
- ・テレワーク\*

\*働き方改革TFと連携

スマートシティ連絡担当者 (介画担当者想定)

スマートシティ戦略実現に向けた企画、 新規事業、知事重点、進捗管理等 行政情報化推進総括者

(各部次長)

ICTガバナンス部会

最高情報統括責任者 (CIO) (スマートシティ戦略部長)

行政情報化推進主任者 (各部総務課長等)

行政情報化推進副主任者 (総務担当者想定)

情報システムやネットワークに関する 業務環境の維持整備、連絡調整等

\*スマートシティ戦略部内に、ICTを活用したコロナ対策に関する庁内相談窓口 (コロナスワットチーム:Corona SWAT Team)を今週中に設置予定

## 大阪のスマートシティ実現のための実行体制

#### 大阪スマートシティ戦略会議

出席者:【大阪府】知事、副知事、スマートシティ戦略部 【大阪市】市長、副市長、ICT戦略室

テーマに即して、府市の関係部局、特別顧問・特別参与、市町村、有識者等が出席

#### 戦略の推進体制

## 【大阪府】

#### 大阪府スマートシティ推進本部

本部長:知事

副本部長:副知事

本部員:各部局長等

事務局:スマートシティ戦略部

#### 幹事会 (各部次長)

# 専門部会 (必要に応じ設置)

ex. モビリティ、ヘルスケア、 3レス、テレワーク・・・・

#### 【大阪市】

#### ICT戦略推進本部

本部長:市長

副本部長:副市長本部員:各局長等事務局:ICT戦略室

# 【府内市町村】

情報提供 取組支援 大阪市町村スマートシティ 推進連絡会議 (大阪府・大阪府内43市町村)

#### 府庁でのスマートシティの取組み(e-府庁)の実現に向けて

- ○スマートシティの取組みは、行政の施策のあらゆる分野に及ぶもの。 さらに、はんこレスやSNS相談など、各部局横断的な業務改善やサービスの 改善につながるものでもある。
- ○これまでにも、各部局は先端技術を活用して、それぞれの所管分野において、 積極的な取り組みを推進中。(※次ページ以降参照)
- ○今回、「大阪スマートシティ戦略Ver.1.0」を策定。今後、戦略の実現に向けて、 スマートシティ戦略部が全庁横断的な取り組みの旗振り役となるとともに、各部 局それぞれの自主的な取り組みを支援することによって、全庁挙げたスマートシ ティの取り組みを加速させ、e-府庁の実現を目指していく。

## 主なスマートシティ推進事例

#### ①先端技術を活用したサービスの新設、拡充

| 項目                    | 内容   | 部 局              |
|-----------------------|--|------------------|
| スマホアプリ活用              | ○健康づくりの意識の向上等を目的とした「アスマイル」の展開<br>○Yahoo!防災速報アプリの新機能「訓練モード」を共同で開発・推進<br>○犯罪発生情報や防犯対策情報等の効果的な情報提供を行うため、防犯アプリを構築                        | 健医<br>危機管理<br>府警 |
| SNSによる相談              | ○LINEを活用した相談体制整備【若年者層向け(自殺等相談)、児童・保護者向け(子育て相談など児童虐待防止関係)、生徒向け(いじめ相談など)   | 健医、福祉、<br>教育庁    |
| スマートモビリティ             | ○南花台地区における自動運転技術やAIオンデマンド運行システム等を<br>活用したスマートモビリティの社会実装に向けた取組みの実施  | 商労               |
| ドローン活用                | <ul><li>○山間部において、道路法面等の状況確認、災害時における状況確認等に活用<br/>(土木事務所等に配備)</li><li>○山地等の災害時における状況確認や土砂の不適正処理の監視活動等に活用<br/>(農と緑の総合事務所等に配備)</li></ul> | 都整<br>環農         |
| 建設工事における<br>ICTの活用    | ○建設工事(土工、舗装工、河川浚渫工)において、ICT建設機械の導入   | 都整               |
| スマート農業<br>技術活用        | ○施設園芸の高度環境制御に係るスマート農業技術の「実証」・「展示」の実施   | 環農               |
| 学校のICT化<br>(スマートスクール) | ○府立学校全校のICT環境を整備するとともにICTを効果的に活用した事業を府立<br>学校5校でモデル実施  | 教育庁              |

# 主なスマートシティ推進事例

#### ②先端技術を活用した業務改善

| 項目                  | 内 容  | 部 局            |
|---------------------|--|----------------|
| キャッシュレス             | ○クレジットカードによる自動車税の納付等<br>○手数料納付窓口(本館・別館・咲洲庁舎)にてクレジットカード・電子マネー決済環境整備 | 財務<br>会計局      |
| ペーパーレス<br>(会議)      | 〇ペーパーレス会議などを進め、紙の使用枚数の削減を図る  | 全庁             |
| はんこレス               | 〇押印の根拠がないもの、または要領等を根拠とするものは、速やかに見直<br>しを実施                         | 全庁             |
| テレワーク               | 〇庁内での本格導入を進めつつ、府域全体でのテレワークの普及促進に向<br>け関係部局で検討を進める                  | 総務、商労、<br>スマート |
| 業務効率①<br>(RPA)      | 〇時間外勤務の集計作業での活用など引き続き業務での活用を進め、<br>AI – OCRの活用についても試行導入を進める        | 総務ほか           |
| 業務効率②<br>(AI音声認識)   | OAI音声認識による議事録作成の効率化を引き続き図る   | 全庁             |
| 業務効率③<br>(LINEワークス) | 〇災害発生時等に意思疎通ができる体制を整備  | 危機管理           |
| 児童虐待対応<br>の強化・拡充    | ○児童虐待の早期発見や支援の充実に向け、A I 対応も含めたシステム<br>の再構築計画を検討する                  | 福祉             |

# 主なスマートシティ推進事例

#### ③スマートシティを支える基盤づくり

| 項 目                  | 内容   | 部 局              |
|----------------------|--|------------------|
| オープンデータ              | ○大阪府市によるオープンデータ活用のアイデアソンの開催<br>○新型コロナ関係の分かりやすい情報公表 (Code for OSAKAと連携)<br>○土地や建物に関するビッグデータ(都市計画基礎調査)のオープン化 | スマート<br>健医<br>都整 |
| データ活用<br>プラットフォーム    | ○市町村が共通のアプリで情報発信等ができる仕組みづくり  | スマート             |
| 5 G                  | <ul><li>○通信事業者と連携した企業等への実証環境の提供</li><li>○通信事業者が整備する基地局への府アセット開放の検討</li></ul>                               | 商労<br>スマート       |
| 戦略アドバイザー<br>(庁内、市町村) | ○市町村への専門家の派遣、府庁のICT化に対するコンサルティング   | スマート             |
| スマートシティ<br>補助金       | ○新規性が高く、横展開のモデルとなる市町村の取組みを支援   | スマート             |
| 実証事業都市、<br>企業のDX推進   | ○先端技術の実証フィールドとして府関係施設を企業等に提供<br>(大阪商工会議所、大阪市との共同チームで運営)<br>○府内中小企業のDXを推進するプラットフォームを立ち上げ                    | 商労               |
| 災害対応力<br>強化          | ○AI等の先端技術を活用した災害対応力の強化のための調査・検討を<br>実施   | 危機管理             |

#### 【参考】

# 「特区推進本部」

■平成26年5月12日設置

(本部長:副知事、副本部長:特区推進監)

- ■国家戦略特区、総合特区及び構造改革特区における取組を推進し、大阪の魅力をPRしつつ、企業等の誘致につなげるための全庁的推進組織
- ■最近の開催実績:平成29年9月(書面開催)

## 「行政情報化推進委員会」

- ■昭和61年9月5日設立(CIO:知事)
- ■CIOの下、行政情報化推進総括者(次長クラス)で構成する庁内の行政情報化を 円滑に推進するための組織
- ■近年開催実績なし