

重要取組シート 市長公室 政策企画部 先進事業担当

取組項目		スマートシティの推進（※都市 OS 含む）
現状・課題		<p>【現状】</p> <p>○令和2年度から2年間で35件のスマートシティ実証プロジェクトを実施。うち12件が実装を見据えた次の展開に進み、また5件が検討を進めている。</p> <p>○令和4年度当初予算において、大阪府が整備を進める広域都市 OS「ORDEN」と連携し、さまざまなサービスをデータで連携し、住民ニーズにあった公民のサービス提供をめざす堺版都市 OS「Sakal-D」構想を進めることを示した。</p> <p>【課題】</p> <p>○スマートシティの実装には、データを連携することで新たなサービスの創造やサービスの高度化をめざす都市 OS の活用が重要。</p> <p>○都市 OS は多くの住民に使いたい、使いやすいと感じていただくことが重要。</p> <p>○そのためには、住民ニーズや行政課題に即したサービスを、効果的に提供することが必要であり、本市の行政サービスだけでなく、広域自治体である大阪府や、共通の行政課題をもつ府内市町村との連携していくことが課題となる。</p> <p>○また、住民の生活の質の向上を果たすためには、公だけでなく民も含めたサービス提供が必要であり、公民が連携してスマートシティを推進する体制の構築も課題となる。</p> <p>○さらに、住民に都市 OS を活用いただくためには、どのようなサービスが展開されるのかなどの具体的な事例や全体の方向性をご理解いただくことが課題になる。</p>
取組の内容		<p>○住民が使いたいと感じるサービス提供に向け、「Sakal-D」との連携を見据えた公民連携による実証プロジェクトを、引き続き推進する。①</p> <p>○行政サービスの都市 OS 活用に向けた庁内、大阪府、府内市町村との検討を進める。②</p> <p>○「堺市スマートシティ戦略」における重点エリアである泉北 NT 地域において公民連携によるスマートシティ推進体制を構築する。（泉北 ND 推進室との共管事項）③</p> <p>○都市 OS を活用した「Sakal-D」構想の全体像を示す。④</p>
スケジュール	前期 （～7月）	<input type="checkbox"/> （4月） 泉北 NT におけるスマートシティコンソーシアム設立準備③ <input type="checkbox"/> （4月～）アバター、睡眠サポート等のスマートシティプロジェクトの推進① <input type="checkbox"/> （4月～）庁内、大阪府、府内市町村との都市 OS 活用の検討② <input type="checkbox"/> （6月） 泉北 NT におけるスマートシティコンソーシアム設立③
	中期 （～11月）	<input type="checkbox"/> （8月～）スマートシティプロジェクトの推進① <input type="checkbox"/> （8月～）庁内、大阪府、府内市町村との都市 OS 活用の検討② <input type="checkbox"/> （8月～）コンソーシアムでのプロジェクト検討③ <input type="checkbox"/> （11月）都市 OS 活用方針の原案作成④
	後期 （～3月）	<input type="checkbox"/> （12月～）スマートシティプロジェクトの推進① <input type="checkbox"/> （12月～）庁内、大阪府、府内市町村との都市 OS 活用の検討② <input type="checkbox"/> （12月～）コンソーシアムでのプロジェクト実施③ <input type="checkbox"/> （2月）都市 OS 活用方針の発表 <input type="checkbox"/> （3月～） 環境行動に関する都市 OS 活用実証開始②

	次年度以降	<input type="checkbox"/> スマートシティプロジェクトの推進① <input type="checkbox"/> 「Sakal-D」構想の推進② <input type="checkbox"/> コンソーシアムでのプロジェクト実施③	
進捗の状況	前期 (～7月)	<input type="checkbox"/> (4月) SENBOKU スマートシティコンソーシアム準備会設立 <input type="checkbox"/> (4月～) アバター、睡眠サポート等のスマートシティプロジェクトの実施 <input type="checkbox"/> (4月～) 庁内、大阪府、府内市町村との都市 OS 活用の検討 <input type="checkbox"/> (6月) SENBOKU スマートシティコンソーシアム設立	
	中期 (～11月)	<input type="checkbox"/> (8月～) スマートシティプロジェクトの推進① 【コンソーシアム】 <ul style="list-style-type: none"> ・各WGのキックオフミーティング実施 (8月～9月) ・運営にかかるアイデア検討会実施 (8月) 【ヘルスケア WG】 <ul style="list-style-type: none"> ・アバター、睡眠サポートプロジェクトの実施 (4月～3月) ・介護者支援プログラム実施 (9月) ・NT まちづくり現場見学会&先行プロジェクトの事例発表会 (10月) ・みまもりあいプロジェクト (音声 SNS) 実施 (11月) 【モビリティ WG】 <ul style="list-style-type: none"> ・卒マイカー・日帰り体験モビリティ実施 (10月) ・電動キックボードのシェアリング実証実施 (11月～3月) 【データ連携 WG】 <ul style="list-style-type: none"> ・市民共創実証プロジェクト実施 (11月～2月) <input type="checkbox"/> (8月～) 庁内、大阪府、府内市町村との都市 OS 活用の検討	
	後期 (～3月)	<input type="checkbox"/> (12月～) スマートシティプロジェクトの推進② 【モビリティ WG】 <ul style="list-style-type: none"> ・電動キックボードのシェアリング実証実施 (11月～3月) ・AI オンデマンド・バス実証実施 (1月～3月) 【データ連携 WG】 <ul style="list-style-type: none"> ・市民共創実証プロジェクト実施 (11月～2月) 【ヘルスケア WG】 <ul style="list-style-type: none"> ・アバター、睡眠サポートプロジェクトの実施 (4月～3月) <input type="checkbox"/> (12月) 住友生命との特定健診受診率向上プロジェクト (健康チェック) <input type="checkbox"/> (12月～3月) 庁内、大阪府、府内市町村との都市 OS 活用の検討 (1月) Sakal-D 活用方針 ver1.0 策定	
			<input type="checkbox"/> (8月～) 庁内、大阪府、府内市町村との都市 OS 活用の検討
2025 堺市基本計画	該当する施策	(1) 行政のデジタル化、スマートシティ推進による暮らしの質の向上	
	寄与する KPI	行政手続きのオンライン化率	目標値 (2025 年度) 100%
未来都市計画 堺市SDGs	最も貢献するSDGsのゴール	ゴール番号 11	住み続けられるまちづくりを (市民の QOL を高めるスマートシティの推進)
	寄与する KPI	-	目標値 (2023 年度) -