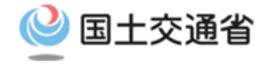
スマートシティ 官民連携 プラットフォーム
BIG DATA

COURT AND TO THE ADD TO THE ADD

- ✓ Zoomアカウントの表示名を「団体名・氏名」に変更いただき、今しばらくお待ちくださいませ。
- ✓ 御用の方は「@事務局」宛てにチャットでお声がけください。

スマートシティ推進のための官民連携推進フォーラム

令和7年9月25日(木) 15:00~17:00



本日のプログラム

15:00~15:10 1 開会

15:10~15:40 2 講演(登壇団体:兵庫県加古川市)

15:40~16:08 3 ピッチ(登壇団体:9事業者)

16:08~16:15 4 閉会

16:20~17:00 5 個別相談会 ※任意参加

1 開会

スマートシティ推進のための 官民連携推進フォーラム

国土交通省 都市局 国際・デジタル政策課 デジタル情報活用推進室



スマートシティとは (スマートシティガイドブックより)

スマートシティの定義

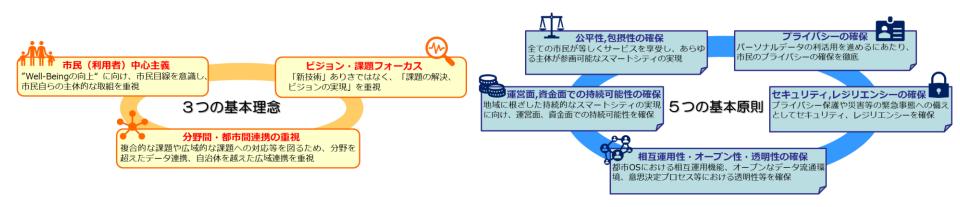
- (1)スマートシティガイドブックの基本理念、基本原則に基づき
- ②新技術や官民各種のデータを活用した市民一人一人に寄り添ったサービスの提供や、各種分野におけるマネジメントの 高度化等により
- ③都市や地域が抱える諸課題の解決を行い、また新たな価値を創出し続ける
- ④持続可能な都市や地域



市民の幸福度("well-being")の向上

スマートシティの基本コンセプト

以下の3つの基本理念および5つの基本原則をスマートシティの基本コンセプトとする。



スマートシティの政府の推進体制と官民連携プラットフォーム

Society5.0の実現に向け、政府一丸となって、さらに産官学の連携によりスマートシティの取組を推進。

政府一丸となったスマートシティの推進体制

統合イノベーション戦略推進会議

議長:官房長官、議長代理:科学技術担当大臣

指示 ▼▲ 報告

スマートシティ・タスクフォース会合

関係府省(事務局:内閣府)

関係府省連携による施策推進体制

内閣府

全体総括 スマートシティの設計図 (アーキテクチャ)の構築



デジタル庁

デジタル社 会重点計画 など策定



国交省

(都市局)

都市インフラに関連 し、複数分野に跨る モデルプロジェクト

総務省

データ連携基盤を 整備し、複数分野 に跨るプロジェクト

国交省·経産省

(総合政策局)

新たなモビリティサービ スのモデルプロジェクト

産官学連携によるスマートシティの推進体制

官民の知恵やノウハウを結集してスマートシティの取組を加速すべく、 企業、地方公共団体、大学、関係府省等を構成員とした官民連 携プラットフォームを令和元年8月に設立。

官民連携プラットフォームの構成(合計975団体)

文部科学省

環境省



オブザーバー会員 (317団体)

会員

3団体

事務局 内閣府 総務省 経済産業省 国土交通省 デジタル庁

農林水産省

(R7年9月1日時点)

①事業支援

内閣官房

厚生労働省

各府省のスマートシティ関連事業を実 施する会員に対して、資金面に加え、ノ ウハウ面でも各府省が一体となって支援

②分科会

共通する課題を抱える会員相互で 課題の解決策等の検討のため分科会 を開催(分科会の成果は会員間で共有)

③マッチング支援

解決したい課題を持つ地方公共団 体等と、解決策やノウハウを持つ民間 事業者等とのマッチングを支援

4 普及促進活動

各地におけるスマートシティの取組の 普及や、モデル事業で得られた知見等 の横展開を図るための活動を実施

政府のスマートシティ関連事業(令和7年度予算)

	内閣府 (地方創生推進事務局)	総 務省 (情報流通行政局)	国土交通省 (都市局)	経済産業省 (製造産業局)	国土交通省 (総合政策局)
事業名	未来技術社会実装事業	地域社会DX推進パッケー ジ事業(補助事業)	スマートシティ実装化支 援事業	地域新MaaS創出推進事 業	日本版MaaS推進・支援 事業(「交通空白」解消 等リ・デザイン全面展開プロ ジェクト)
概要	未来技術を活用した地域課題 の解決と地方創生を目指し、 先導性と横展開可能性等に優れた地方公共団体の取組に対 して、社会実装の実現に向けた 現地支援体制を構築し、関係 府省庁による総合的な支援 (複数年継続する伴走型支援)を実施	デジタル人材/体制の確保支援、AI・自動運転等の先進的 ソリューションや先進無線システムの実証、地域の通信インフラ整備の補助等の総合的な施策を通じて、デジタル実装の好事例を創出し、全国における早期実用化を目指す(都市OS構築を伴う補助事業についてのみ合同審査の対象)	先進的技術等を活用し、 まちの課題を解決し、新た な価値を創出するため、都 市活動や都市インフラの管 理及び活用を高度化する スマートシティの実装に向け て、各地区のスマートシティ に関する取り組みを支援	将来的な技術の進歩も見据え、地域の移動課題の解決を図りつつ、モビリティ関連産業の裾野拡大や競争力強化に繋がる新たなビジネスモデルの創出・横展開に資する先進MaaS実証を推進	複数の交通事業者の連携・協働により、多種多様な交通サービスを「一つのサービス」として利用可能とすることで、マルチモーダルかつシームレスな移動体験を提供するMaaSを活用して、移動環境の向上やコンテンツ連携による地域課題解決に資する取組に対する支援
R7年度 予算	0.7億円の内数	8.5億円(R6年度補正74 億円の内数)	2.4億円	数億円	326億円の内数
過去の選 定数	H30:14事業、R1:8事業、 R2:12事業、R3:9事業、 R4:10事業、R5:2事業、 R6:1事業	H29:6事業、H30:3事業 R1:5事業、R2:5事業、 R3:9事業、R4:12事業 R5:8事業、R6:8事業	R1:15事業、R2:14事業 R3:20事業、R4:14事業、 R5:13事業、R6:13事業	R1:13事業、R2:16事業 R3:14事業、R4:11事業 R5:8事業、R6:6事業	R1:19事業、R2:36事業 R3:12事業、R4:6事業 R5:6事業、R6:8事業
主な支援 対象	社会実装に向けた関係府省庁による総合的な支援(各種交付金・補助金の活用や、制度的・技術的課題等に対する助言等)※実証実験等の自治体の取組に対する財政措置はありません	デジタル技術を活用して地域 課題の解決を図るために必要 な通信インフラなど(ローカル 5 G/LPWAなど)の整備費用を 補助(補助率1/2)	実証事業 (定額補助(スマートシティ 実行計画等に基づく事業 において、補助事業者が負 担する額を超えない範囲と する)	モビリティを活用した新たなビ ジネスモデルの実証を委託事 業として実施	・広域的、先進的なMaaS等の取組についての支援・新たな決済手段や新しい移動サービスの導入支援、運行情報等のデジタル化支援(補助率2/3または1/2(地域区分による))
問合せ先	未来技術実装担当 電話:03-6206-6175	地域通信振興課 ict-town*ml.soumu.go.jp	スマートシティフ゜ロシ゛ェクトチーム hqt-smartcity- mlit*gxb.mlit.go.jp	自動車課モビリティDX室 bzl-contact_ mobility_pt*meti.go.jp を[*]と表示しております。 送信の際	モビリティサービス推進課 hqt-mobilityservice100 2*gxb.mlit.go.jp

※述訟メール対策のにめ、「@」を「*」と表示しております。 达信の際には、「@」に変更していこい。

国土交通省 スマートシティ実装化支援事業

全国の牽引役となるモデルプロジェクトとして、地域のスマートシティ実行計画に基づき、データや新技術を活用した 先進的な都市サービスの実装に向けて取り組む実証事業を支援。 スマートシティ実装化支援事業 補 助 **2.4** 億円 (R7当初)

補助要件等(令和7年度採択事業公募時点)

	通常タイプ	都市サービス実装タイプ	戦略的スマートシティ実装タイプ ^{令和7年度創設}			
補助対象	実行計画に基づく先進的な都市サービスの実装化 に向けて取り組む実証事業	実行計画に基づく先進的な都市サービスについて、 早期に実証からまちへの実装までを一体的に実 施する事業	国が定める特定の政策テーマに関する先進的な都市サービスについて、早期に実証からまちへの実装までを一体的に実施する事業			
支援条件	①民間事業者等・地方公共団体を構成員に含む コンソーシアムであること ②都市・地域のビジョン、取組内容等を記載した 「スマートシティ実行計画」を策定、コンソーシアムが HPに公開していること	①② 左と同じ ③早期に実証からまちへの実装までを一体的に 実施する事業であること(2027年度までに実装 すること) ④スマートシティ実装計画(複数年にわたる計画 も可)を定めること	①②③④ 左と同じ ⑤国が定める特定の政策テーマに合致した事業であ ること			
補助率	定額補助(上限1,500万円)※	定額補助(上限3,500万円)※	定額補助(上限5,000万円)※			

[※]実行計画に基づく取組のコンソーシアム負担額が国の補助額を上回ること

令和8年度の戦略的スマートシティ実装タイプにおける政策テーマ(案) ※今後変更する可能性があります

【テーマ①:地域資源の発掘・発信による地域の賑わい・生業創出】

地域資源(自然・伝統文化・ローカル産業・人的資源など)の収集・データベース化し、地域資源への情報アクセスや利活用を促進、 地域資源の活用ニーズと活用アイデアを掛け合わせ、新たなビジネスモデルを創出する仕組みの構築 等

【テーマ②:地域における屋内外の面的な見守りのデジタル化】

世帯単位を対象とした見守りを地域に広げ、屋内外で面的な見守りを実現するとともに、地域組織等による迅速な対処を可能とする体制・システムの構築等

【テーマ③:リアルタイムでの環境情報の提供等による回遊の高度化(暑熱対策等)】

エリアの気温、日陰情報等をリアルタイムで可視化するとともに、住民の快適性を低下させないスポットの創出・ルート案内等の手法の開発(通年における技術活用を含む)等

・ 本テーマに合致するニーズをご提出された地方公共団体については、優先的に民間事業者の技術・サービスのご提案、さらには両者のコミュニケーションの場を設けることで マッチングを支援いたします。

テーマ案1:地域資源の発掘・発信による地域の賑わい・生業創出

デジタル技術を活用し、地域資源の有効活用によって地域における共創経済の創出を目指します

目的

地域の多様な資源が十分に利活用されていない現状を踏まえ、デジタル技術による発掘・発信を通して、地域内外への情報発信力を高めるとともに、地域の賑わい・生業を創出する

想定する サービスの範囲

- 地域資源(自然・伝統文化・ローカル産業・人的資源など)の収集・データベース化し、地域資源への情報アクセスや利活用を促進
- |・地域資源の活用ニーズと活用アイデアを掛け合わせ、新たなビジネスモデルを創出する仕組みの構築

取組イメージ

地域資源とその活用ニーズのデータ化 活用ニーズと活用アイデアを掛け合わせる仕組み まちづくりにコミットする企業・団体・個人等 地域資源のデータ化 地域資源の活用ニーズとシーズのマッチングや まちづくりに貢献できるスキル・技 ユーザーの嗜好や条件に合わせた地域体験の提案 術・リソースを持った企業・団体・ 自然 人的資源 個人 等 ローカル 伝統文化 共創経済の実現 産業 •施設 地域資源の 地域資源の 資金 技術 活用ニーズ 活用アイデア・シーズ 地域資源の 価値向上 △ 自治体 地元企業 新規ビジネス創出 再発見 スキル 伝統工芸と 空地や古民家を 地元食材を 交流スペースとして 使ったイベント 使いたい 等 を開催したい 等 来街者の増加 地域資源の活用ニーズのデータ化

テーマ案2:地域における面的な見守りのデジタル化

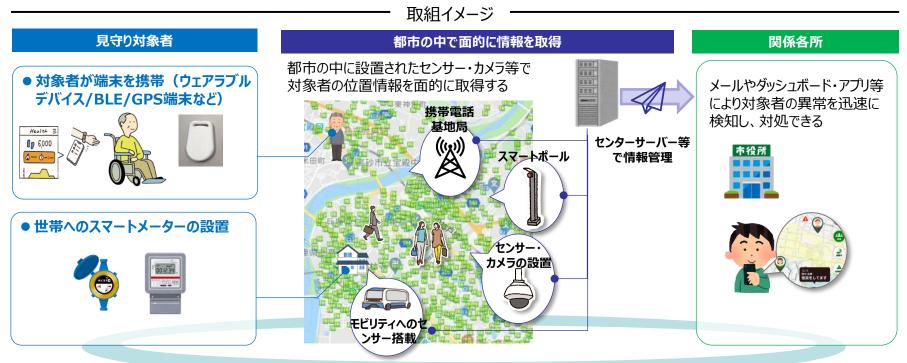
デジタル技術を活用し、地域における面的な高齢者見守りの実現を目指します

目的

スマートメーター等のデジタルツールを活用した、地域における面的な高齢者等の見守りを実現する手法を確立し、 安心・安全を提供する

想定する サービスの範囲

- •世帯単位を対象とした見守りを地域に広げ、面的な見守りを実現する技術の開発
- 上記技術を活用して異常を検知した際に、地域組織等による迅速な対処を可能とする体制・システムの構築



地域における高齢者等の面的な見守りを、データ取得から、可視化、関係各所での迅速な対処まで、総合 的に対応するソリューションの開発

テーマ案3:リアルタイムでの環境情報の提供等による回遊の高度化(暑熱対策)

気温・日陰等の環境情報をリアルタイムに可視化し、クールスポットの提供等を実施することで、回遊性の向上を目指します

目的

夏期の高温化や、猛暑期間の長期化が進行するなか、デジタル技術を活用し、住民・来街者の快適性の低下 を防ぎつつ、地域経済の維持を考慮した回遊性向上策を確立する

想定する サービスの範囲

- エリアの気温、地表温度、日陰情報等の情報をリアルタイムで取得し、可視化・発信する技術の開発
- 上記のリアルタイム情報と連動した、クールスポットを創出する技術の開発
- サービス提供による人流への影響を把握する仕組みの構築
- サービスの持続性を担保する仕組みの構築(エリア内の店舗・行政等にもメリットのあるサービス戦略)

取組イメージ

環境データの取得・表示

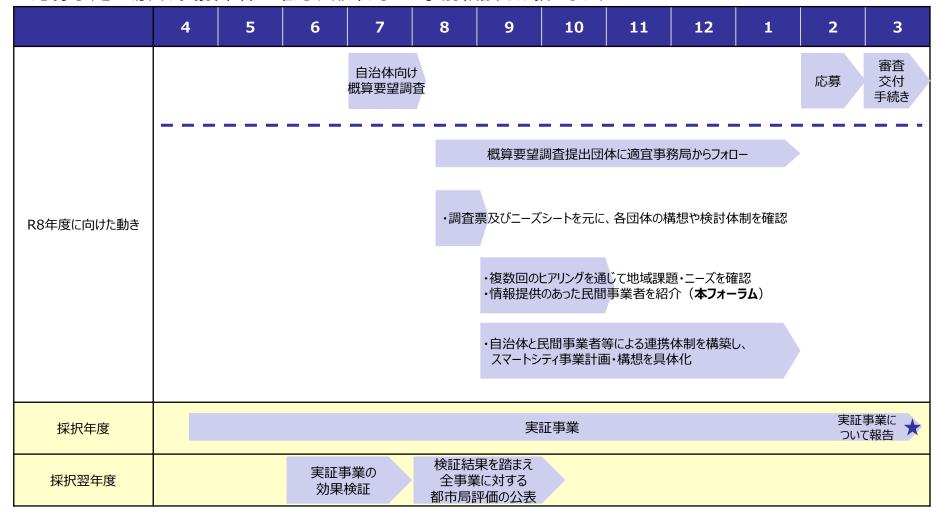
リアルタイムデータを踏まえた、多様な情報を発信



リアルタイムの環境データの取得から、ルート提案等により来街者の行動変容を促したり、現地の対策オペレーションを高度化するなど、暑熱に対する総合的なソリューションの開発

事業スケジュール(想定)

- ・実証期間をより確保できるよう、今年度採択分より応募時期を前倒し。
- ・応募予定の場合、支援条件の確認や都市局への事前相談をお願いします。



都市局事業を活用した取組



国際・デジタル

文字サイズ変更 標準 拡大 ■ 音声読み上げ・ルビ振り

お問い合わせ・申請▶

オープンデータ▶

検索方法 ▶

 $\underline{h-L} > \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf{w}} = \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf{w}} = \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf{w}} = \underline{\textbf{w}} + \underline{\textbf$

先進地域のスマートシティ実行計画・取組内容

国土交通省では、全国の牽引役となる先駆的なスマートシティブロジェクトに対し、スマートシティの実現に向けて、都市・地域における将来像、将来像の実現にむけた課題・取組、取組の社会実装に向けたロードマップ、社会実装後の持続可能な取組体制等を示した「スマートシテ ィ実行計画」の策定及び実装に向けた実証事業について、資金、ノウハウの両面から支援を行ってきました。

報道・広報▶

この実行計画に基づき、今後も各地でスマートシティが社会実装されるよう、関係府省連携のもと引き続き支援をしてまいります。

ホーム・

取組内容 関連キーワード																			
事業名	実施地区	支援実績	実行計画	概要	詳細	報告書	モビ リテ ィ	ロボット		カメ ラ・セ ンサー 等		顔認証	移動・ 人流デ ータ	イン フラ 維持 管理	防災	健康・ 医療	賑わ い・観 光	デジタ ルツイ ン・3 D都市 モデル	備考
ICTにより健康・快適を	北海道	R1 · R2	○概要	<u>R2年度</u>	<u>R2年度</u>	q	•				•		•			•	•		
実現する市民参加型スマ	札幌市	R3	○詳細	<u>R2-3年度</u>	R2-3年度	<u>O</u>					•		•			•	•		
ートシティ	1605013	143	<u>○本文</u>	<u>R3年度</u>	<u>R3年度</u>	q							•						
仙台市泉区におけるスマ	宮城県	R1 • R2	○概要		<u>R1-2年度</u>		•					•	•						
ートシティ	仙台市		○詳細	R2-3年度		•	•					•	•						
		R1 · R3	<u>○概要</u> <u>○詳細</u> <u>○本文</u>	R1-2年度	R1-2年度	O													
イノベーションの駆動力	秋田県			R1-3年度		q			•				•						
としてのスマートシティ	仙北市	ICI - ICS		R3年度	<u>R3年度</u>	Q			•	•		•			•				
				R3-4年度	R3-4年度	0			•					•	•				
		R3 • R4 • R5 • R6	<u>○概要</u> ○詳細 ○本文	R3年度	<u>R3年度</u>	О					•				•				
オプトインによる共助型				R3-4年度	R3-4年度	Ю									•	•			
分散社会の実現(命を守	福島県			<u>R4年度</u>	<u>R4年度</u>	O									•				
るデジタル防災)	会津若松市			R4-5年度	R4-5年度	0					•				•				
(D) 2.310WJXJ				R5年度	<u>R5年度</u>	0					•				•				
				<u>R6年度</u>	<u>R6年度</u>	Q				• •									
				R1-2年度	R1-2年度	0	•					•				•			
			○無亜	R1-3年度	R1-3年度	Q	•					•				•			
スマートシティ「つくば	茨城県	R1 · R2 R3 · R4	○ = ± ¾H	R2-3年度	R2-3年度	Q	•						•			•			
モデル」	つくば市			R2-3年度	R2-3年度	0	•			•									
				R3年度	<u>R3年度</u>	Q	•			•		•	•			•			
				<u>R4年度</u>	<u>R4年度</u>	q	•									•			

国土交通省について▶

https://www.mlit.go.jp/toshi/tosiko/toshi_tosiko_tk_000051.html

スマートシティ官民連携プラットフォーム

スマートシティの取組を官民連携で加速するため、企業、大学・研究機関、地方公共団体、関係府省等を会員とする「スマートシティ官民連携プラットフォーム」を令和元年度に設立 官民が一体となって全国各地のスマートシティの取組を強力に推進

スマートシティプロジェクト



スマートシティの取組み



https://www.mlit.go.jp/scpf/index.html

令和7年度 スマートシティ実装化支援事業 支援地区

R7支援地区·支援額	
【凡例】	
① 宮城県 仙台市 3,900万円	
② 東京都 千代田区 3,150万円	
③ 東京都 港区 2,800万円	
④ 愛知県 岡崎市 3,150万円	<u> </u>
⑤ 三重県 四日市市 3,150万円	
⑥ 大阪府 大阪市 2,100万円	
⑦ 東京都 墨田区 400万円	
⑧ 和歌山県 すさみ町 1,500万円 8 6 6	
14.0	
	R6までの支援地区
	1 北海道 札幌市 17 岐阜県 岐阜市
27/28/2017 52/2017 27/2017	2 秋田県 仙北市 18 静岡県 熱海市·下田市
(25 23 20 2)	3 福島県 会津若松市 19 静岡県 藤枝市 4 茨城県 つくば市 20 愛知県 岡崎市
The state of the s	5 栃木県 宇都宮市 21 愛知県 春日井市
316 2 3	6 埼玉県 さいたま市 22 三重県 四日市市
18 V	7 埼玉県 熊谷市 23 京都府 精華町・木津川市
	8 埼玉県 毛呂山町 24 大阪府 大阪市
8,26	9 千葉県 柏市 25 兵庫県 加古川市
	10 東京都 千代田区 26 和歌山県 すさみ町
	11 東京都 港区 27 島根県 益田市
8 318	12 市方坝 江市区 20 广自旧 一次士
2 Str.	12 東京都 江東区 28 広島県 三次市 13 東京都 大田区 20 広島県 東広島市
	13 東京都 大田区 29 広島県 東広島市

2 講演

(登壇団体:兵庫県加古川市)

3 ピッチ

(登壇団体:9事業者)

ブレイクアウトルームのご案内

- 国土交通省「スマートシティ実装化支援事業」において、令和8年度の戦略的スマートシティ実装タイプにおける政策テーマ(案)の3案について各ルームに分かれます。登壇者情報は事前に送付させていただいた資料に掲載しております。
- 時間の関係で、本日ご紹介できない団体からのシーズについても事前に送付させていただいた資料に 掲載しております。是非ご確認ください。

テーマ① ルーム

"地域資源の発掘・発信による地域の賑わい・生業創出"

テーマ② ルーム

"地域における面的な見守り のデジタル化"

テーマ③ ルーム

"リアルタイムでの環境情報 の提供等による回遊の 高度化(暑熱対策)"

1事業者目	株式会社ジョルテ	株式会社otta	あいおいニッセイ同和損害保険 株式会社				
2事業者目	ジオテクノロジーズ株式会社	NTT西日本株式会社	グリーンブルー株式会社				

3事業者目 株式会社フォーラムエイト アイテック阪急

アイテック阪急阪神株式会社 株式会社構造計画研究所

※1事業者あたり7分

ブレイクアウトルームへの参加方法

■ PC等でのご入室の場合

① 画面下部のミーティングコントロールの「**ブレイクアウトルーム**」 オプションをクリックします。



② ブレイクアウトルームのリストが表示されます。参加したいブレイクアウトルームの「**参加**」をクリックします。



③ 必要に応じて繰り返して他のブレイクアウトルームに参加します。

■スマートフォン等でのご入室の場合

- 画面左上にある「ブレイクアウトルームに参加」オプションをタップします。
- ② ブレイクアウトルームのリストが表示されます。参加したいブレイクアウトルームをタップし、「参加」をタップします。





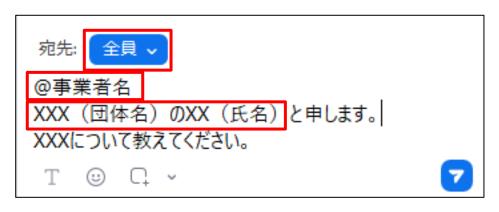
③ 必要に応じて繰り返して他のブレイクアウトルームに参加します。

ご質問がある場合

- ご質問がある場合、チャット欄にてご質問事項をご記入ください。
- ピッチ事業者の持ち時間のうち、回答時間があれば回答いただきます。
- 回答時間切れとなった場合は、個別相談会(任意参加)にご参加いただけますようお願いいたします。
 - ① 画面下部のミーティングコントロールの「チャット |オプションをクリックします。



② チャット画面では、**宛先を「全員」とし、本文に質問をされたい事業者名、質問者の団体名・氏名を記載**のうえ、 質問内容を記載します。



【テーマ①ルーム】

地域資源の発掘・発信による地域の賑わい・生業創出

テーマ案1:地域資源の発掘・発信による地域の賑わい・生業創出

デジタル技術を活用し、地域資源の有効活用によって地域における共創経済の創出を目指します

目的

地域の多様な資源が十分に利活用されていない現状を踏まえ、デジタル技術による発掘・発信を通して、地域内外への情報発信力を高めるとともに、地域の賑わい・生業を創出する

想定する サービスの範囲

- 地域資源(自然・伝統文化・ローカル産業・人的資源など)の収集・データベース化し、地域資源への情報アクセスや利活用を促進
- |・地域資源の活用ニーズと活用アイデアを掛け合わせ、新たなビジネスモデルを創出する仕組みの構築



【テーマ②ルーム】

地域における面的な見守りのデジタル化

テーマ案2:地域における面的な見守りのデジタル化

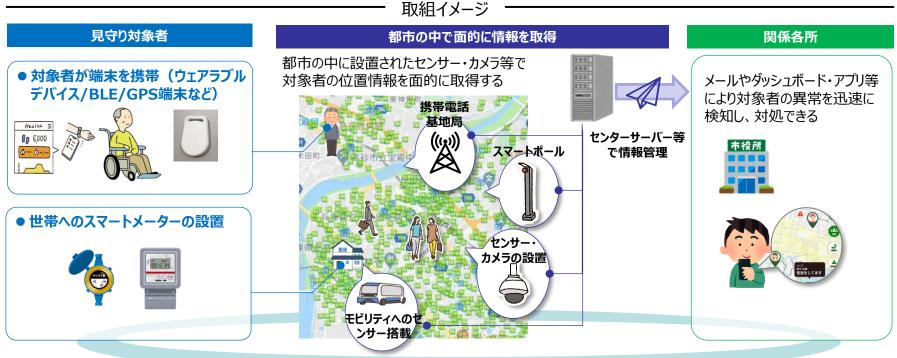
デジタル技術を活用し、地域における面的な高齢者見守りの実現を目指します

目的

スマートメーター等のデジタルツールを活用した、地域における面的な高齢者等の見守りを実現する手法を確立し、 安心・安全を提供する

想定する サービスの範囲

- 世帯単位を対象とした見守りを地域に広げ、面的な見守りを実現する技術の開発
- 上記技術を活用して異常を検知した際に、地域組織等による迅速な対処を可能とする体制・システムの構築



地域における高齢者等の面的な見守りを、データ取得から、可視化、関係各所での迅速な対処まで、総合 的に対応するソリューションの開発

【テーマ③ルーム】

リアルタイムでの環境情報の提供等による回遊の高度化 (暑熱対策)

テーマ案3:リアルタイムでの環境情報の提供等による回遊の高度化(暑熱対策)

気温・日陰等の環境情報をリアルタイムに可視化し、クールスポットの提供等を実施することで、回遊性の向上を目指します

目的

夏期の高温化や、猛暑期間の長期化が進行するなか、デジタル技術を活用し、住民・来街者の快適性の低下 を防ぎつつ、地域経済の維持を考慮した回遊性向上策を確立する

想定する サービスの範囲

- エリアの気温、地表温度、日陰情報等の情報をリアルタイムで取得し、可視化・発信する技術の開発
- 上記のリアルタイム情報と連動した、クールスポットを創出する技術の開発
- サービス提供による人流への影響を把握する仕組みの構築
- サービスの持続性を担保する仕組みの構築(エリア内の店舗・行政等にもメリットのあるサービス戦略)

取組イメージ

環境データの取得・表示

リアルタイムデータを踏まえた、多様な情報を発信



リアルタイムの環境データの取得から、ルート提案等により来街者の行動変容を促したり、現地の対策オペレーションを高度化するなど、暑熱に対する総合的なソリューションの開発

4 閉会

5 個別相談会 ※任意参加