

スマートシティたかまつ推進協議会 令和6年度年次総会



令和7年2月28日
スマートシティたかまつ推進協議会事務局

「スマートシティたかまつ推進協議会」規約改定

協議会規約の変更について

スマートシティたかまつ推進協議会運営委員からの主な意見

※R6.4.4～4.16で意見交換を実施

- スマートシティの方向性が定まっていない
- 協議会ですべき議論とは何か
- IoT共通プラットフォーム(FIWARE)の位置付け
- データをもっと簡単に利用しやすい環境の必要性
- 会員同士の情報共有の活性化
- 市のデータをもっと可視化・公開し、提供すべき
- セグメント分けしたグループによる議論展開

協議会規約改正案

IoT共通プラットフォーム(FIWARE)上のデータ利活用にとらわれない活動を可能とするため、協議会規約を一部変更

(目的)

第2条 協議会は、産学民官の連携の下、官民データを**共通プラットフォーム上で**適正かつ効果的に利活用することによって、高松市の地域課題の解決を図り、いわゆるスマートシティ化によって、**活力にあふれ、創造性豊かな人がつどい、未来に躍動する**まちづくりを実現することを目的とする。

(事業)

第3条 協議会は、前条の目的を達成するために、次の事業を行う。

- (1) スマートシティ化に向けた実証事業の推進
- (2) **共通プラットフォームデータ連携基盤等**の活用の推進
- (3) 実証事業への住民参画の促進
- (4) 成果等の国内外への普及展開 **文言の変更**
- (5) その他協議会の目的を達成するため必要な事業

(庶務)

第9条 協議会の庶務は、高松市総務局**情報政策課ICT推進室デジタル推進部デジタル戦略課**が、協議会会員の協力等を得て、処理する。

第7次高松市総合計画に変更

所属の変更

令和 6 年度 事業報告

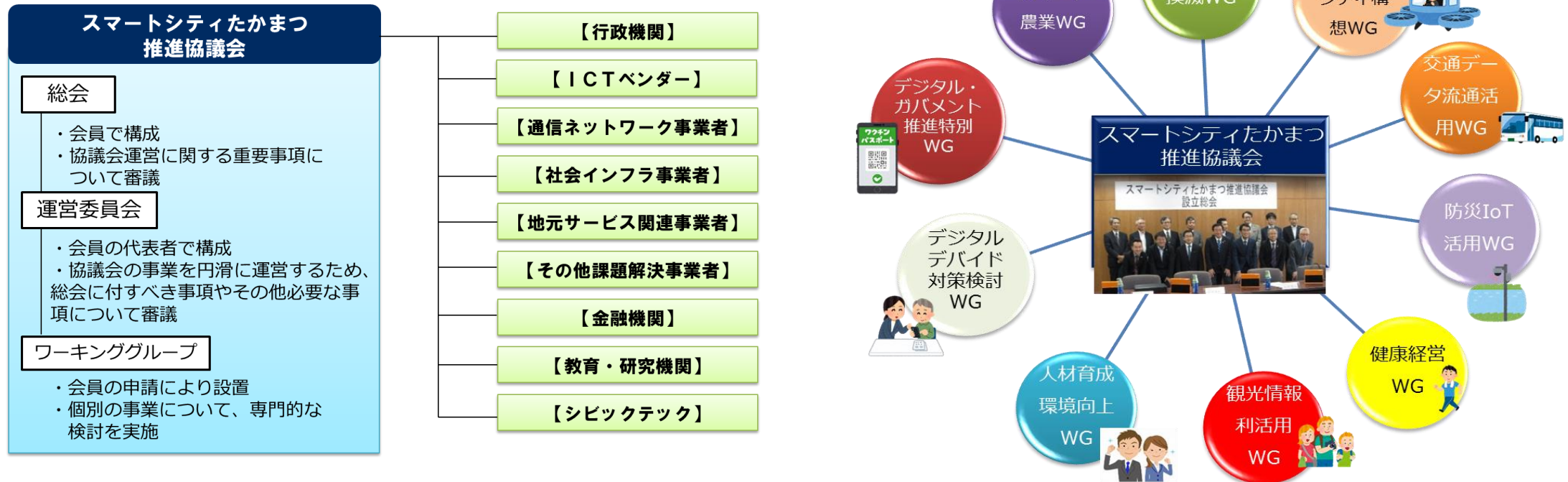
1. スマートシティたかまつ 推進協議会の活動状況

スマートシティたかまつ推進協議会

2017年10月に、産学民官の多様な主体の連携を通じて、IoT共通プラットフォームを活用した、官民データの収集・分析による地域課題の解決を目指し、スマートシティたかまつ推進協議会（会長：高松市長）を設立。（会員数：2025年2月現在 157者）

協議会内に各分野ごとにワーキンググループ（WG）を組成し、産学民官が連携して、課題の整理から始め、実証事業を重ねながら、社会実装を目指した取組を進めている。

また、市民参加型のスマートシティを目指し、協議会として、人材育成講座の開催など、普及啓発活動を実施している。



協議会会員一覧（1 / 4）

○会員 157 者、オブザーバー 3 者(2025年2月現在)

赤字は今年度入会会員



スマートシティたかまつ推進協議会

【行政機関】

高松市
総務省(オブザーバー)
経済産業省(オブザーバー)
香川県(オブザーバー)

【ICTベンダー】

日本電気(株)四国支社
富士通Japan(株)香川支社
(株)セールスフォース・
ドットコム
(株)日立システムズ四国支社
(株)富士通四国インフォテック
T I S (株)
リコージャパン(株)香川支社
NTTコミュニケーションズ(株)
L I N E (株)
アライドテレシス(株)四国支社
インテル(株)
(株)トラストバンク

(株)マチマチ
富士ソフト(株)
(株)NTTデータ四国
N D I ソリューションズ(株)
四国事業本部
三菱電機株式会社 四国支社
(株)テクノプロ
テクノプロ・IT社 高松支店
中央コンピューター(株)
高松事業本部
アマゾンウェブサービス(同)
(株)両備システムズ
キンドリルジャパン (株)
キンドリルジャパン・
テクノロジーサービス(株)
日本アイ・ビー・エムデジタル
サービス (株)
(株)K・システムソリューション
(株)四国電子計算センター

【通信ネットワーク事業者】

(株)S T N e t
西日本電信電話(株)香川支店
ソフトバンク(株)
KDDI まとめてオフィス
西日本(株) 四国支社
(株)NTTドコモ 四国支社

【社会インフラ事業者】

四国電力(株)
高松琴平電気鉄道(株)
(株)四国ガス高松支店
高松空港(株)
全日本空輸(株)
NTTインフラネット(株) 香川支店

スマートシティたかまつ推進協議会

【地元サービス関連事業者】

(株)ミトラ
(一財)百十四経済研究所
高松丸亀町商店街振興組合
サイテックアイ(株)
(株)D y n a x T
(株)イノベイト
(株)フソウ
エフエム高松コミュニティ放送(株)
Plus Image
(有)ケノヒ
カトーレック(株)
(株)ロジック
アイディオ(株)
(株)みどり医療経営研究所
(株)みどりデジタルサポート
セーラー広告(株)
三電計装(株)
シティ興産(株)
穴吹エンタープライズ(株)
(株)穴吹ハウジングサービス

シンボルタワー開発(株)
(株) AsKey
(株) Dreamly
高松商運(株)
新日本建工(株)
(株)四航コンサルタント
高松タクシー協会
(株) i-Link
(株)トラベルビジョン
(株)四電工
(株)ミヤプロ
(株)マモルケン
(有)ハウト
(株)リレーションアルファ
西日本放送サービス(株)
(株)日栄建設
(株)ゼムス
(特非)わがこと

【金融機関】

(株)百十四銀行
(株)香川銀行
損害保険ジャパン(株) 高松支店
(株)三井住友銀行高松法人営業部
三井住友海上火災保険(株)
東京海上日動火災保険(株)
あいおいニッセイ同和損害保険(株)
SOMPOホールディングス(株)
SOMPO Light Vortex (株)
住友生命保険相互会社
(株)みずほ銀行

【教育・研究機関】

国立大学法人香川大学
独立行政法人
国立高等専門学校機構
香川高等専門学校
高松大学
学校法人穴吹学園

【シビックテック】

Code for Sanuki
I o T A L G Y A N 香川支部
学生団体koi-koi

スマートシティたかまつ推進協議会

【その他課題解決事業者】

(株)福山コンサルタント
(一社)データクレイドル
総合警備保障(株)香川支社
(一社)日本自動車連盟香川支部
出光興産(株)
(株)電脳交通
協和テクノロジー(株)
(株)電信
(一財)日本気象協会四国支店
(株)協和エクシオ四国支社
TOPPAN(株)
(特非) I T S J a p a n
日本工営(株)四国支店
(株)日本新電力総合研究所
三信電気(株)
ARPA WebConsulting
三菱UFJリサーチ&
コンサルティング(株)
xID(株)
(同)側用人
アクセンチュア(株)

(株)中国四国博報堂高松支社
三井物産(株)四国支社
(株)電通西日本高松支社
(株) AZOO
(株)JTB高松支店
(株) LCNEM
フォーティネットジャパン
合同会社
(株)フジ
フェリカポケット
マーケティング(株)
イオン
フィナンシャルサービス(株)
イオン
クレジットサービス(株)
コスモ石油マーケティング(株)
(一社)キラメキ社会福祉士事務所
アジア航測(株)四国支社
(株)日立製作所四国支社
(株)アーク・ジオ・サポート
(株)エム・エイチ・アイ
四国通建(株)高松支店

(株)スマートコントラクト・
イニシアティブ
(一社)スマートコントラクト推進協会
(一社)給与デジタルマネー払いに伴う
DX推進機構
(株)Donuts
(株)Liquitous
(株)Geolonia
パシフィックコンサルタンツ(株)
四国支社
(株)Casa
ヤマト運輸(株) 香川主管支店
八千代エンジニアリング(株)
四国統括事務所
(株)WeBASE
(株)Flight PILOT
(株)Secual
(株)ギガプライズ
(株)WE
(株)Y4.com
GVE (株)
(一社)One Smile Foundation

スマートシティたかまつ推進協議会

(特非)ブロードバンドスクール協会
(有)コンティニュー
(株)ベルシステム24
かがわオリーブキッズ（NPO法人ミライキッズ）
Olive株式会社
ネポン株式会社
株式会社スウェルデザイン

令和6年度 スマートシティたかまつ推進協議会の活動状況

運営委員会開催実績（令和6年度）

月 日	活 動	主な内容
5月28日	第26回運営委員会	・ 令和5年度ワーキンググループ活動報告 ・ スマートシティたかまつ推進協議会における今後の取組について ・ 事務局からの報告等
8月7日	第27回運営委員会	・ R6 年度新規ワーキンググループ設置申請 ・ スマートシティたかまつ推進ビジョン（仮称）骨子案について ・ 事務局からの報告等
12月5日	第28回運営委員会	・ 次期スマートシティたかまつ推進ビジョンについて ・ 地域課題解決プロジェクトについて ・ 四国総合通信局よりご案内 ・ 事務局からの報告等
2月12日	第29回運営委員会	・ 年次総会について ・ 事務局からの報告等

2. 各ワーキンググループ における取組状況

活動ワーキンググループ（令和6年度）

名称	活動期間	検討内容
人材育成環境向上WG	令和元年5月～	R5年度まで実施していたデータ利活用人材の育成のための企画（講座）内容の高度化・それら育成講座から、実証事業や社会実装へつなげるための手法を検討
決済データを活用した商店街DX WG	令和6年8月～	レシートデータ等を活用・分析することで、顧客のニーズを把握し、より効果的なマーケティング戦略について検討。また分析した結果を、市オープンデータとして掲載することを目指す

アイデアソン・ハッカソンなどの手法・内容等や、実証事業・社会実装に向けた協議会としての支援の仕組みについて検討し、ICT・データ利活用人材の育成環境の向上につなげる。改善した手法・内容等でアイデアソン・ハッカソンなどを開催し、企画内容等の高度化、参加者の増加を実現する。

人材育成講座の開催

ワーキンググループメンバー

香川大学、香川高等専門学校、e-とぴあ・かがわ、香川県、IoT ALGYAN、Code for Sanuki、日本電気（株）、高松市

【講座1】 まちのデータ研究室

地域課題に関心の高い人材と、技術が得意な人材を交流させ、主にIT活用の面やコミュニケーションの面でサポートすることによって、市民協働による新たなサービス創出を促進する。

(6/8、6/22、6/23～7/5、7/6、7/7～8/30、8/31)

【講座2】 かがわeかみしばいコンテスト

地域課題に関心の高い人材の発掘と、彼らのIT活用機会の創出。
(募集～10/31、表彰12/21)

【講座3】 Web×IoTメイカーズチャレンジ PLUS in 香川

技術が得意なシビックテック人材の発掘と、地域課題に対して技術を適用する場の創出。技術講習会・アイデアソン・ハッカソンの開催。
(9/14、9/21、9/28、10/26、11/2、12/14)

3つのプログラムを有機的に連携することで、効果的なデータ利活用人材の育成手法を確立

現在、分析中のレシートデータを活用し、顧客のニーズを把握すると同時に、より効果的なマーケティング戦略を立案することで、高松市南部3町商店街の活性化と売上向上を目指す。

また、集まったレシートデータを整理し見える化した、ヒートマップと分析情報を高松市のオープンデータとしてアップ予定。

WG開催状況

ワーキンググループメンバー

(株)STNet、(株)マモルケン、日本電気(株)、(株)イノベイト、(株)百十四銀行、(株)ベルシステム24、(株)K・システムソリューション、(株)四国電子計算センター、(株)香川銀行、(有)ハウト、西日本放送サービス(株)、イオンフィナンシャルサービス(株)、(株)リレーションアルファ

	日程	内容
第1回	10月1日	香川高専でのデータ分析内容とWGの進め方協議
第2回	11月8日	データ活用の目的とゴールについて、ヒアリング先の選定
第3回	12月20日	課題の整理・選定と各メンバーの役割決定



今後の予定

①データ利活用が想定される商工団体にヒアリング

・収集したデータを元に作成したヒートマップをもって、問題解決・売上向上に繋がることはないか模索予定。(2・3月)

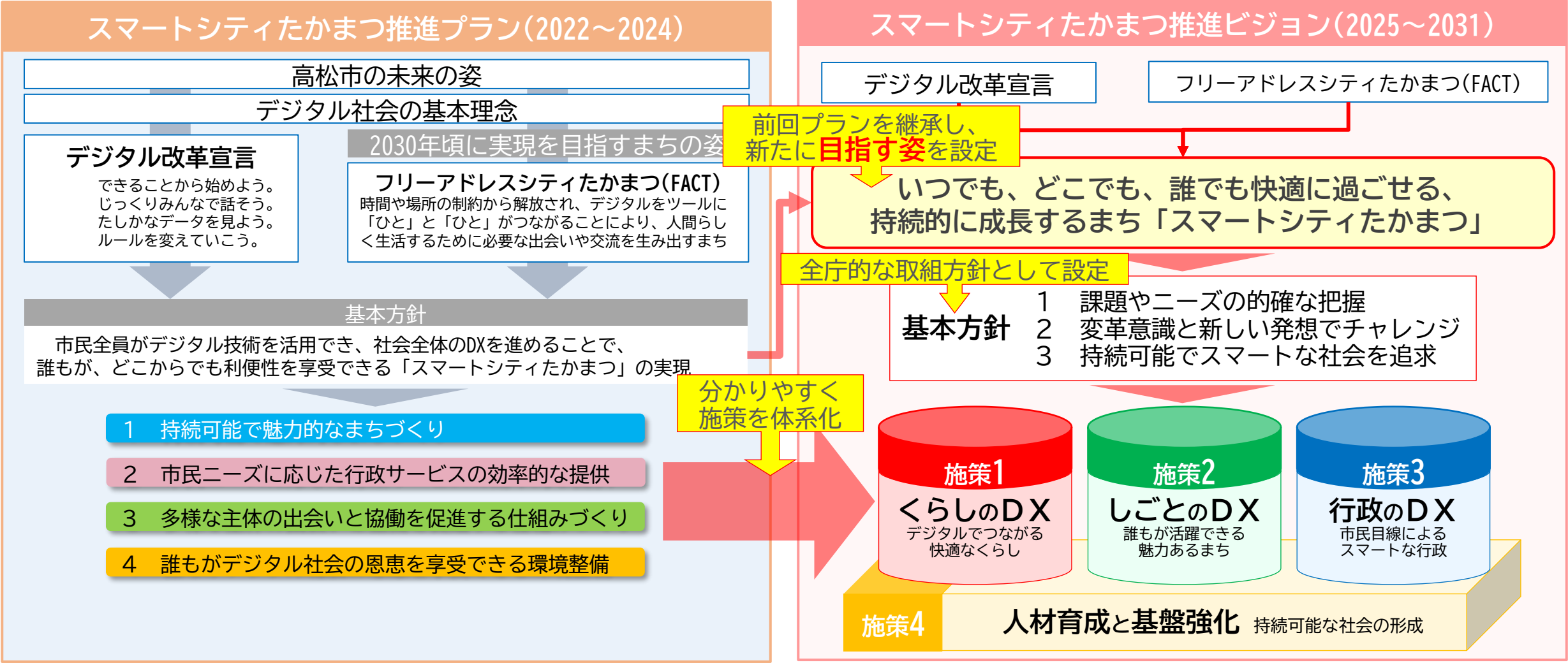
②南部3町商店街でイベント実証

・香川高専学生作成の、より細分化されたヒートマップを用いた具体的仮説を元に、商店街イベントを開催、最新の消費データ収集についても検討。(来年度開催予定)

令和7年度 事業計画

※本市スマートシティ事業のうち、特に協議会と連携して行う主な事業

「スマートシティたかまつ」プロジェクトの推進



スマートシティたかまつ推進ビジョン(2025～2031)【概要版】



策定趣旨

人口減少、少子・超高齢社会の本格到来やデジタル技術の急速な進展など、本市を取り巻く社会情勢が大きく変化しており、今後においては、本市のスマートシティやデジタル戦略を社会全体で共有を図りながら、組織横断的に取組を推進することが求められているため、今後の取組における理念や目指すべき方向性を新たに定めた「スマートシティたかまつ推進ビジョン（2025～2031）」を策定します。

目指す姿

いつでも、どこでも、誰でも快適に過ごせる、
持続的に成長するまち「スマートシティたかまつ」

基本方針

- 1 課題やニーズの的確な把握
- 2 変革意識と新しい発想でチャレンジ
- 3 持続可能でスマートな社会を追求

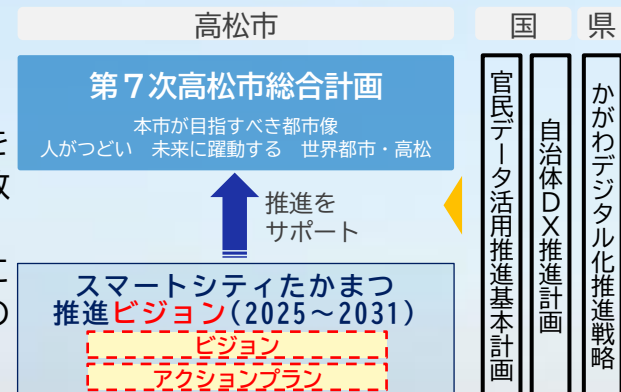
施策体系

- 施策1 暮らしのDX
～デジタルでつながる快適な暮らし～
- 施策2 しごとのDX
～誰もが活躍できる魅力あるまち～
- 施策3 行政のDX
～市民目線によるスマートな行政～
- 施策4 人材育成と基盤強化
～持続可能な社会の形成～

位置づけ・計画期間

「第7次高松市総合計画」の分野別計画として、本市のデジタル関連施策を推進するに当たっての基本理念と行政運営の指針を明らかにするもの。

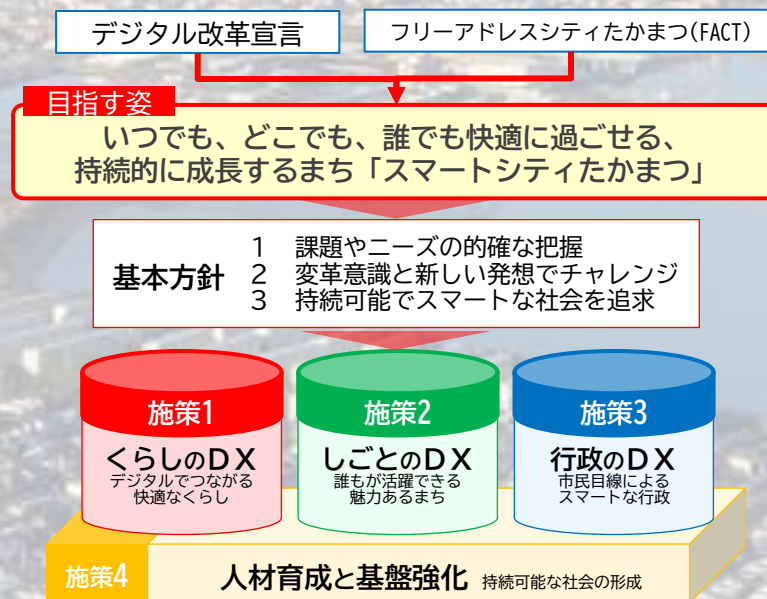
計画期間は、総合計画の終了年度に合わせ、2025年度から2031年度までの7年間とします。



計画名称	計画期間	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13
高松市総合計画	R6～R13(8年間)	第6次									
スマートシティたかまつ推進ビジョン	R7～R13(7年間)		推進プラン(2022～2024)								

推進体制

本市全体のスマートシティやデジタル化に向けて、庁内横断的な取組を推進するとともに、スマートシティたかまつ推進協議会を始めとする産学民官の多様な主体と連携を図りながら取り組みます。





施策1 くらしのDX

1	デジタル化による子育て環境の充実	こども保育教育課
2	ゼロカーボンシティの実現に向けたエネルギー利用の最適化	ゼロカーボンシティ推進課
3	地理空間データ基盤を活用したサービスの創出	都市計画課/デジタル社会基盤整備室
4	中心市街地の活性化に向けたデータ収集・分析	都市計画課/住宅まちづくり推進室
5	タクシーを活用した新たな交通モードの創出	交通政策課
6	駐車場の満空情報の収集と利活用	交通政策課
7	学校教育におけるデジタル化の推進	総合教育センター/ICT教育推進室
8	こどもの学びを地域で支える	デジタル戦略課
9	地域学習プラットフォームの利活用推進 図書館のデジタル化・デジタルアーカイブの推進	中央図書館

施策2 しごとのDX

10	市内中小企業等のデジタル化支援	産業振興課
11	購買データの活用によるサービス提供	デジタル戦略課
12	情報通信関連企業の誘致	企業立地推進課
13	サテライトオフィスの誘致	企業立地推進課
14	スマート農業の推進	農林水産課
15	デジタルを活用した高松盆栽の普及事業	農林水産課
16	音声ガイドアプリを活用したコンテンツ ツーリズムの推進	観光交流課
17	屋島活性化に向けたデジタル活用	観光交流課 観光エリア振興室

施策3 行政のDX

18	市からの情報発信の高度化	広聴広報・シティプロモーション課
19	窓口DXの推進	デジタル戦略課/市民課
20	業務改革に資するツール等の導入	情報マネジメント課
21	地理空間データ基盤のデータ・機能拡充	都市計画課/デジタル社会基盤整備室

施策4 人材育成と基盤強化

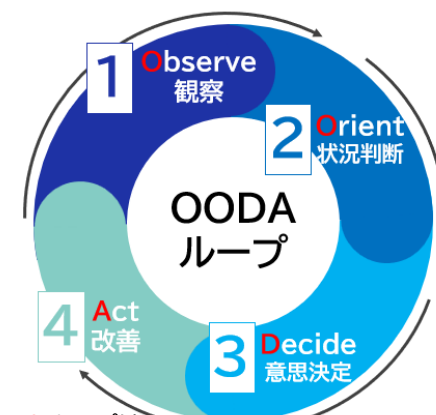
22	デジタル化への職員の意識改革 (デジタル人材の育成)	デジタル戦略課
23	デジタル化に対応した職員の情報セキュリティ意識の向上	情報マネジメント課
24	スマートシティたかまつ推進協議会との連携	デジタル戦略課
25	オープンデータの推進	デジタル戦略課
26	地域間連携の促進	デジタル戦略課/政策課
27	データ利活用人材の育成と 人材コミュニティの創出	デジタル戦略課
28	地域コミュニティを中心とした デジタルデバйд対策	デジタル戦略課
29	地域コミュニティのデジタル化支援	協働コミュニティ推進課

進行管理

取組項目については、PDCAサイクルとOODAループの考え方に基づき、市内において総点検・評価を行います。また、デジタル技術の急速な進展など本市を取り巻く社会環境の変化に対し、柔軟かつ迅速に対応するため、状況に応じて取組項目を随時見直します。

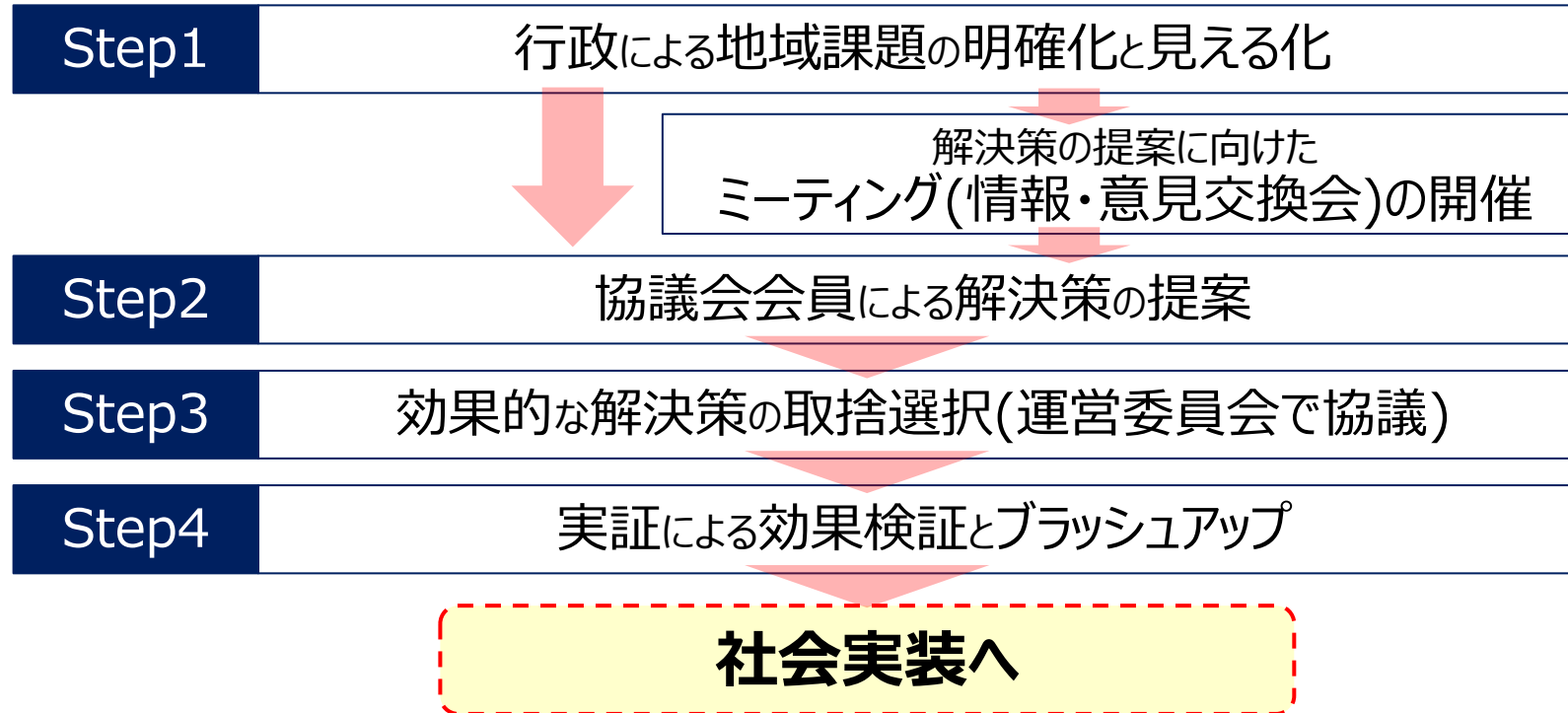


PDCAサイクルは、サイクルをただ回すだけでなく、改善を通して、徐々にレベルアップを図っていくことがポイント。この一連の循環を繰り返すことで成長を継続し、より大きな成功につなげていきます。



OODAループは、変化の速い環境に適応しやすい意思決定のやり方。きちんとした計画に時間をかけすぎず、ループを高速でまわしていくことで変化に対応します。

地域課題解決プロジェクト



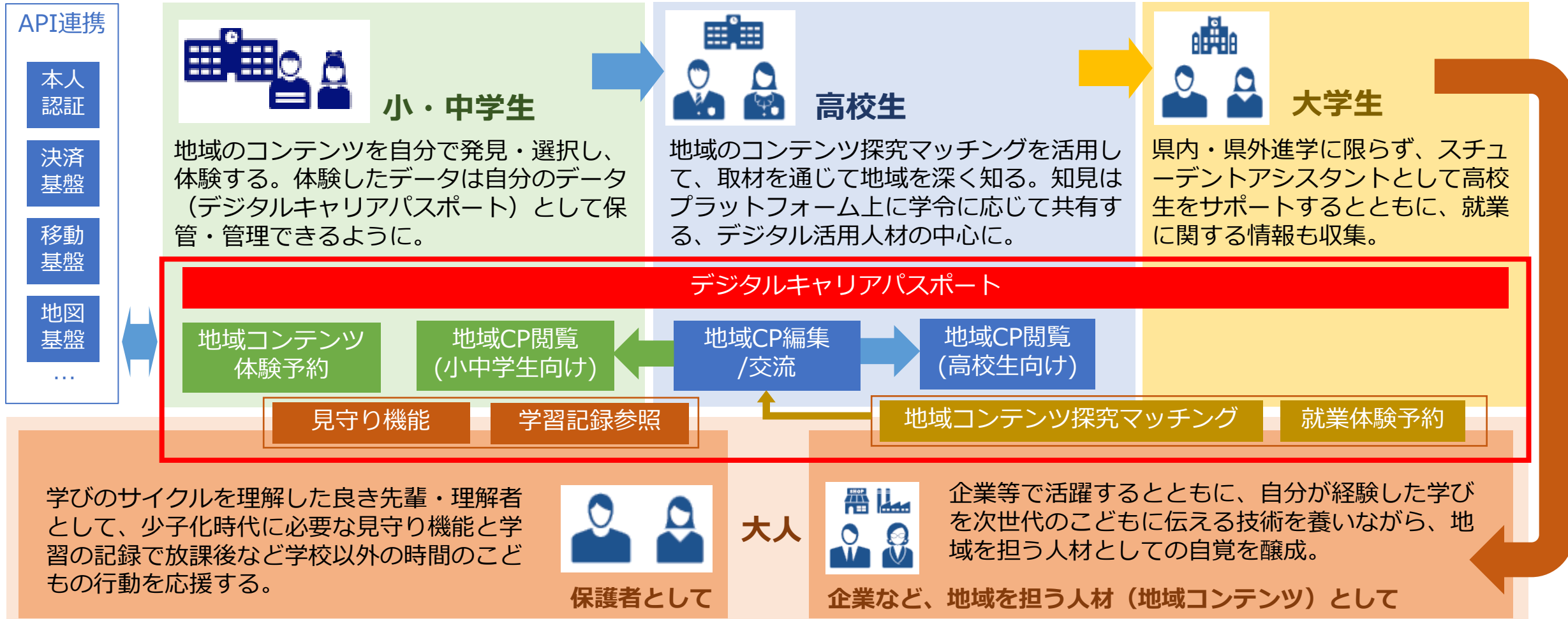
■ 協議会におけるさまざまな課題

No	議題名	担当課	現状と課題	ビジョンとの関連
1	関係人口の創出・拡大の推進	地域活力推進室	・大都市圏で働く人々が、都会での仕事と地域での農業体験、地域活動への参加などを両立し、地域課題の解決や新たな事業の創出などを推進。 ・関係人口の拡大が必要。	① 暮らしのDX
2	政策立案におけるEBPM	政策課 行政改革推進室	・総合計画に基づき、50万人規模の経済圏を目指して、効果的に事業を実施する必要あり。 ・新規事業にも取り組んでいるが、十分な効果測定による既存事業のスクラップが不十分。	③ 行政のDX ④ 人材育成と基盤強化
3	シティプロモーションの推進	広報広報・シティプロモーション課	・R6年度、シティプロモーションの組織を設置し、取組を開始。 ・シティプロモーションの関係部署が多く、連携、情報共有等が不十分。 ・市民や企業とも連携しながらシティプロモーションを推進する予定。	③ 行政のDX
4	不登校児童生徒への支援	総合教育センター	・不登校児童生徒数が年々の増加。 ・ひきこもり不登校児童生徒やその保護者へのアウトリーチや相談支援、学習支援が不十分。 ・福祉や医療等の関係部署との情報共有、意見交換など、関係者との連携が不十分。	① 暮らしのDX

その他活動

地域再生計画の概要（放課後FACT-oryが目指すビジョン「地域の学びサイクル」）

～「こどもの学びを地域で支える」を循環させる地域学習プラットフォーム構築・運営～



本構想に係る実行計画が、デジタル田園都市国家構想推進交付金（地方創生推進タイプ）に採択

(高校生対象) 推し事発見ワークショップ

※夏季・冬季の2回開催



ガワチカ向上! 高校生のための
推し事発見
ワークショップ

香川県内の高校生を対象に、企業訪問を通じて自分の将来なりたえを見つけるワークショップを開催します。
高校、香川には魅力的な企業や会社がたくさんあります。
気になる会社や、魅力的な企業を訪問して、働くみなさんと経営者さんに「お仕事の魅力」や「企業さんの強み」「お仕事のやりがい」等を直接インタビューしてみませんか?

ワークショップに参加すると・・・

- 地元企業に取材できる!
- 企業の分析方法がわかる!
- 地域の生徒と交流できる!
- 将来の働き方がイメージできる!

対象者 瀬戸・高松広域連携中枢都市圏内に通学する高校生
(高松市・高松市・高松市・高松市・高松市・高松市・高松市・高松市・高松市・高松市)
※原則、全日程に参加可能な方が対象です

開催日時 2024年12月9日(月)

お問合わせ 放課後FACT-ory 運営事務局
(学校担当: 特定非営利活動法人わがこと内)
080-9992-1984 (平日10:00~18:00)
info@wagakoto.jp (担当: 大庭、小道)

申し込みは
こちらから



①夏季 8/2~8/30 ②冬季 12/14~2/1

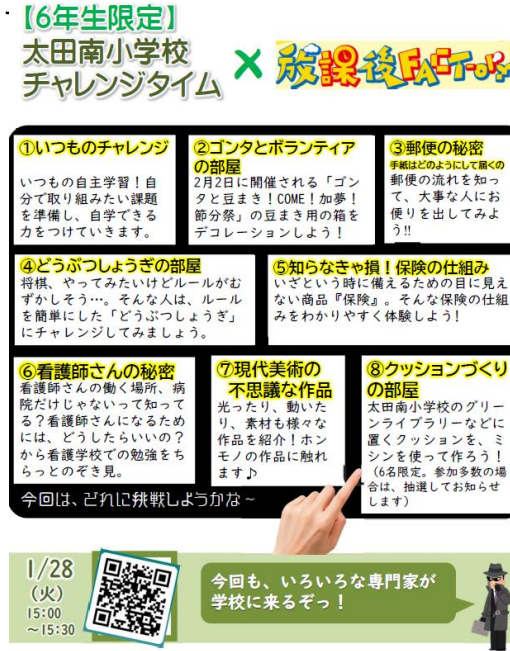
●実施概要

- ・企業分析の方法を知る
- ・地域の企業を訪問し、働く方にインタビュー
- ・自身の学びの結果をまとめ、発表

(小学生対象)

太田南小学校チャレンジタイムとの連携

※計3回実施



【6年生限定】
太田南小学校
チャレンジタイム × 放課後FACT-ory

①いつものチャレンジ いつもの自主学習! 自分で取り組みたい課題を準備し、自学できる力をつけていきます。	②ゴンタとボランティアの部屋 2月2日に開催される「ゴンタと豆まき」COME! 加夢! 節分祭の豆まき用の箱をデコレーションしよう!	③郵便の秘密 手紙はどのようにして届くの? 郵便の流れを知って、大事な人にお便りを出してみよう!!
④どうぶつしょうぎの部屋 将棋、やってみたいけどルールがむずかしいそう... そんな人は、ルールを簡単にした「どうぶつしょうぎ」にチャレンジしてみよう。	⑤知らなきゃ損! 保険の仕組み いざという時に備えるための目に見えない商品『保険』。そんな保険の仕組みをわかりやすく体験しよう!	⑥看護師さんの秘密 看護師さんの働く場所、病院だけじゃないって知ってる? 看護師さんになるためには、どうしたらいいの? から看護学校での勉強をちらっとのぞき見。
⑦現代美術の不思議な作品 光ったり、動いたり、素材も様々な作品を紹介! ホンモノの作品に触れますよ!	⑧クッションづくりの部屋 太田南小学校のグリーンライブラリーなどに置くクッションを、ミシンを使って作ろう! (6名限定。参加多数の場合は、抽選でお知らせします)	

今回は、どれに挑戦しようかな～

1/28 (火) 15:00 ~ 15:30

今回も、いろいろな専門家が学校に来るぞ!!



①第1回 12/17 ②第2回 1/14 ③第3回 1/28

●実施概要

太田南小学校において、放課後の時間を活用し、児童が自分の興味に応じて学びのテーマを選択し、児童と地域の人材等が交流することにより、社会とのつながりの中で学びを得ていく取組

たかまつKIDSプログラミングコンテストの開催

デジタル技術が日々進展していく中、それらを扱う人材の発掘・育成の取組の一環として、本市在住の小学生を対象としたプログラミングコンテストを開催。（5年連続5回目の開催）

協賛



kyndryl



RICOH



三信電気株式会社

（順不同）

今年度も、協議会会員の皆様より、多くの ご協賛をいただき、ありがとうございました。



7月1日(月)～エントリー・作品提出開始	
8月25日(日)アイデアソン・もくもく会	8名参加 (内3名決勝へ)
9月29日(日)もくもく会	
9月30日(月)エントリー・作品提出締切	25作品提出
11月3日(日・祝)決勝プレゼンテーション・表彰式	10名参加・5名入賞

前年比
208%



Pickup!

本コンテストにおいて、「最優秀賞」を受賞した、鎌田 千記理さんが、3年連続で「Tech Kids Grand Prix 2024（全国大会）」のファイナリストに選ばれました！（高松大会からの出場者は他にも準決勝まで勝ち残る等、大きな活躍をされました）

