

2023.6.27

## 第7回

# 周南市スマートシティ推進協議会

- ▶ 資料1 周南市の今年度の取組
- ▶ 資料2 統合型GIS導入に係る分科会設置について
- ▶ 資料3 今年度事業の活動方針及びスケジュール等について
- ▶ 資料4 周南緑地PFI事業について(別紙)

# 資料1

---

## 周南市の今年度の取組



# 周南市の今年度の取組

## ① オンライン手続

- ◎ 学校施設スポーツ開放使用のオンライン申請
- ◎ 粗大ごみ収集のオンライン申込
- ◎ 家庭ごみ搬入のオンライン予約
- ◎ 消防関連手続のオンライン化（火災予防、危険物規制に係る手続）



## ② デジタル・ディバイド対策

- ◎ スマホ体験会の開催 対象：スマートフォン未所有のモデル地区住民等

利用機会を創出し、収集した意見を  
今後のデジタル・ディバイド対策に活かす。



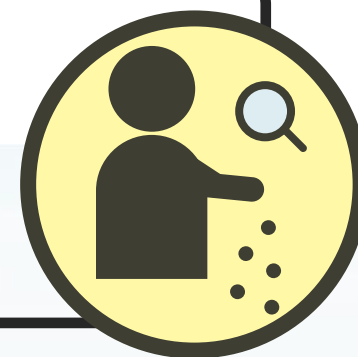
# 周南市の今年度の取組

## ③野犬対策

◎クラウド型カメラを活用した野犬のえさやり監視

➡ えさやり行為の抑制効果

➡ えさやり者の特定

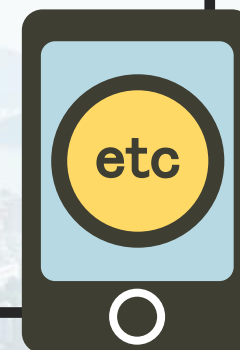


## ④その他の取組

◎センサー等を活用したスマート農業

◎森林資源の見える化に向けた取組

◎消防活動の高度化のためのICT活用



# 周南市の今年度の取組

## ⑤スマートシティ推進シンポジウム

◎今年度のコンセプトは・・・

### ～教育研究機関との連携～

#### 内容(予定)

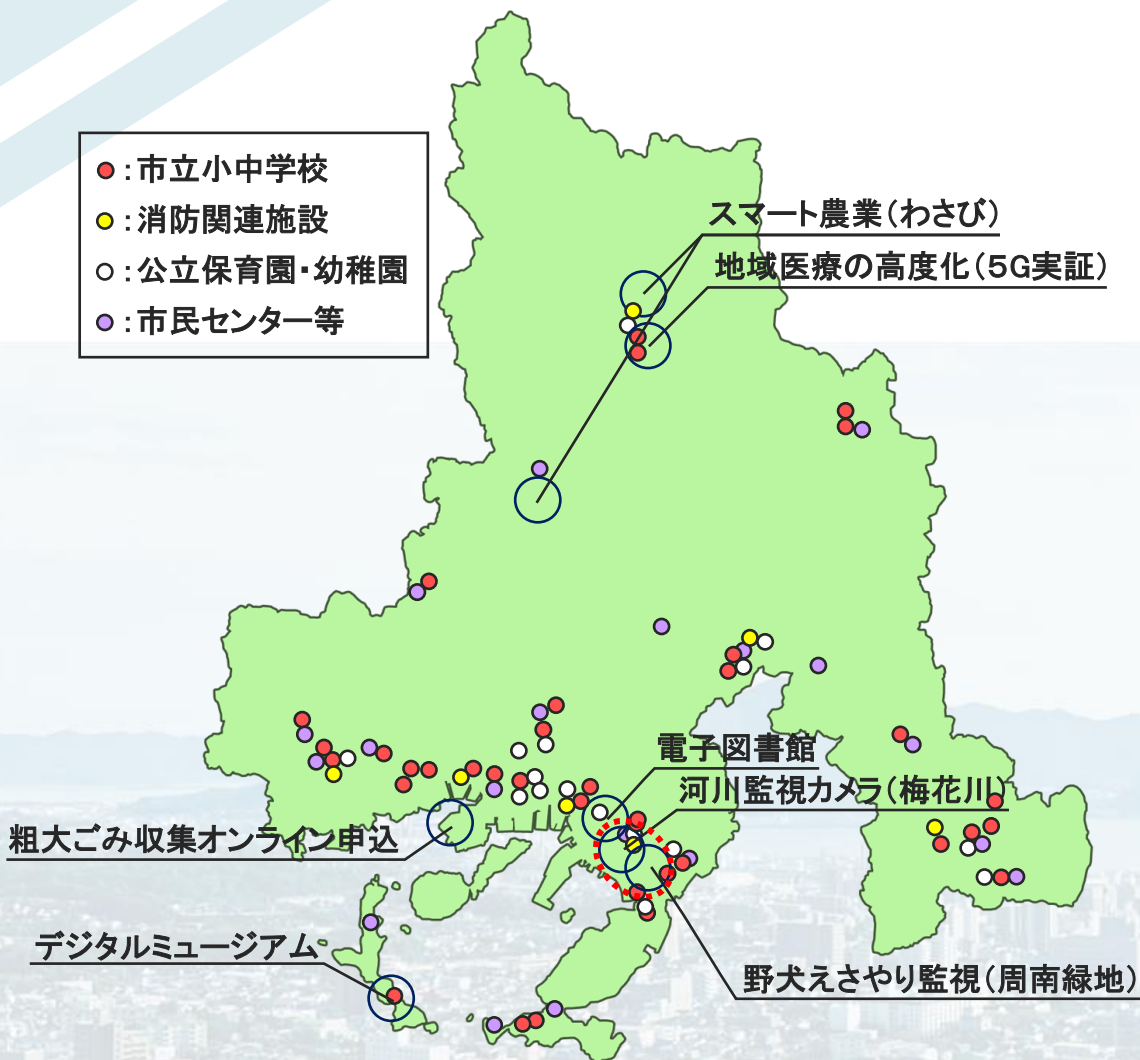
◎基調講演

◎パネルディスカッション

※写真は前回のパネルディスカッションです。



# 取組状況(全市域)



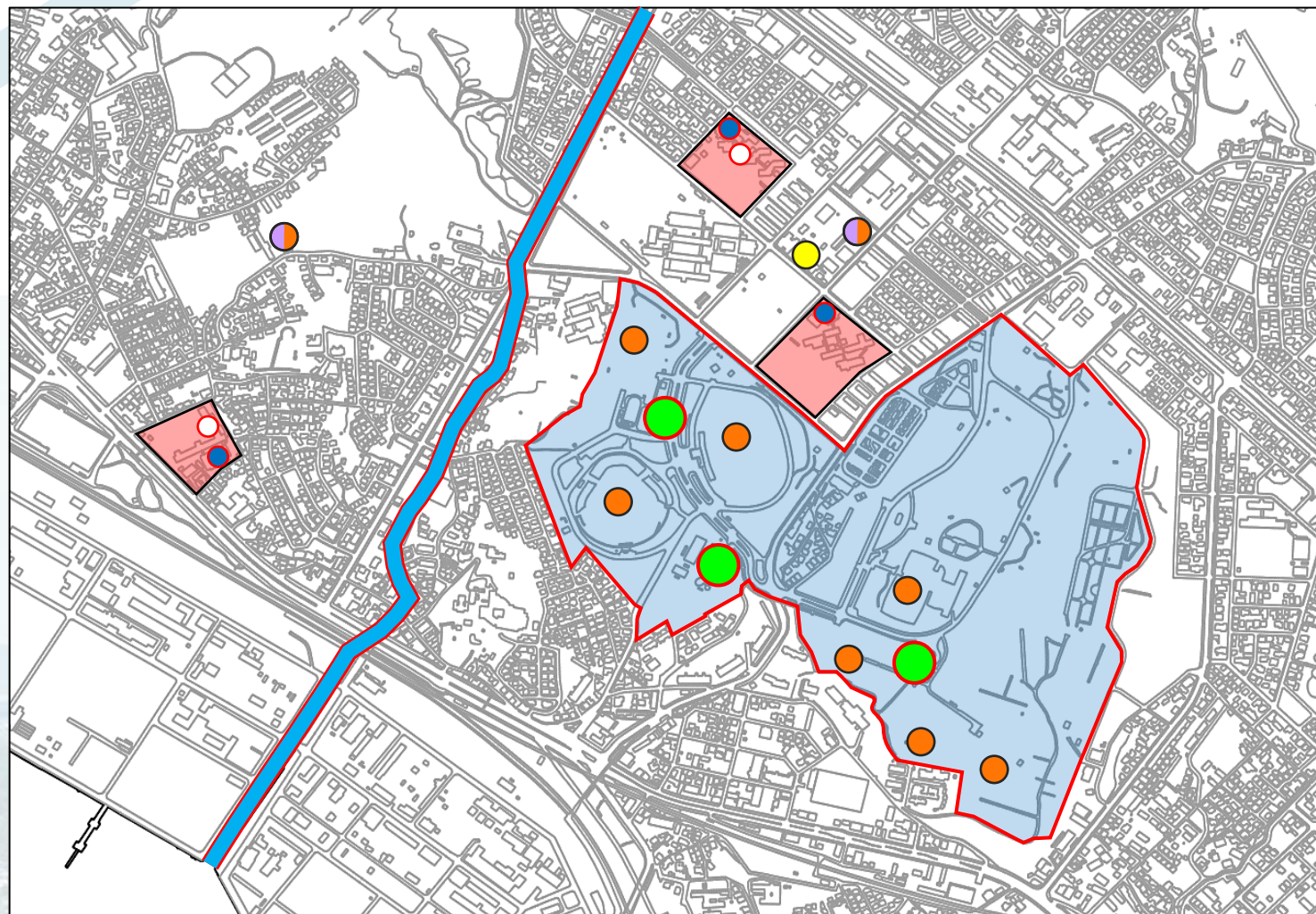
## 複数個所に関連する取組

- ◎GIGAスクール構想推進(●)
- ◎消防活動の高度化(●)
- ◎保育所等保護者連絡アプリ(○)
- ◎スマホ講座開催(●) …など

## 全市的な取組

- ◎証明書コンビニ交付
- ◎各種オンラインセミナー開催
- ◎オンライン申請・相談
- ◎キャッシュレス決済
- ◎電子入札システム
- ◎森林資源の見える化
- ◎統合型GISの整備
- ◎しゅうなん通報アプリ
- ◎ごみの分別につかえるアプリ
- ◎子育て支援アプリ
- ◎ドローンの活用(点検・映像)…など

# 取組状況(周南緑地周辺)



- : GIGAスクール構想
- : スポーツ開放使用申請オンライン化
- : デジタルマップ作成
- : 消防活動の高度化
- : スマホ等教室開催
- : 公共施設予約オンライン化
- : スマート体験イベント
- : 周南緑地PFI事業
- : 野犬えさやり監視
- : 河川監視(梅花川)

# 資料2

---

## 統合型GIS導入に係る分科会設置について





# 分科会の構成(予定)

周南市スマートシティ推進協議会

(仮称)周南市地理空間情報利用推進分科会

推進体制

山口大学

周南公立大学

徳山高専

(一社)やまぐちGISひろば

関係団体

住民

事務局

周南市

(一財)山口県デジタル技術振興財団

事業協力

# 資料3

---

## 今年度事業の活動方針及び スケジュール等について

# 1. 小学校におけるマップづくり

**対象** 周陽小学校、遠石小学校の5年生

**内容** 従来、総合学習の授業の一貫で、**模造紙等**を使って収集した危険箇所等の**地域情報を可視化**する活動を実施していた。

➡ **GIGAスクール端末を活用**して、地域情報を収集し、**GISやBIツール等により可視化**できるデータを作成するプログラムを実施する。

➡ 児童や関係者(先生など)に**アンケートやヒアリングを実施**することで、プログラムを評価し、改善点等を把握することで、**今後の発展や他校への横展開に活かす**。

**狙い** スマートシティに関する講義 & 将来の姿をイメージした発表

➡ **データ収集・可視化の有用性・将来性を実感**

フィールド調査の実施 & 調査項目の工夫

➡ **地域を知ることで地域への愛着を醸成**

グループワークでデータ収集やとりまとめを実施

➡ **互いに助け合うことでデジタル・リテラシーが向上**

## 2. 河川監視事業との連携

**対象** 周陽・遠石地区の住民、通勤者及び通学者など

**内容** 周陽・遠石地区において、実証的に準用河川「梅花川」への**水位計や監視カメラ設置及びリアルタイムで情報が参照できるシステムの構築**を行う。(河川港湾課)

➡ 令和6年度以降に**住民等に向けた情報公開を検討しているが、住民等ニーズの検証**を行う必要がある。

➡ **防災・福祉関係団体へのヒアリングや住民等を対象としたアンケート**を実施。

※商業施設等にブースを設置しての**滞在型ニーズ調査**も補完的に実施。

**狙い** 複数の方法での意見収集

➡ **幅広く住民等のニーズを把握**することで、  
河川監視情報の**より効果的な発信**を実現

# 3. 生活情報に関するニーズ整理

**対象** 周陽・遠石地区住民及び情報発信者

**内容** ワークショップ等で情報受発信に関するニーズが多く挙げられた。

➡ 解決策の検討には、分野ごとに...  
◎「どんな情報」を「どのタイミング」で「どのように受け取りたいか」  
◎「どんな情報」を「どのように発信したいか」  
整理することで、より効果的な取組とすることができる。

➡ 地域と調整しながら企画し、対話を通して議論を深める

※商業施設等にブースを設置しての滞在型ニーズ調査も補完的に実施。

**狙い** 収集した意見をもとに、情報ごとに発信方法やタイミングを整理

➡ 課題解決のための機能要件が見えてくる。

➡ 具体的な製品の検討につながる。

# スケジュール(予定)

取組	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
① 小学校における 安心マップづくり	準備・調整		授業実施(周陽小)			発表会(周陽小)			
				授業実施(遠石小)				発表会(遠石小)	
② 河川監視事業 との連携	準備・調整		アンケート・関係団体ヒアリング						
			河川監視実証事業開始						
③ 生活情報に関する ニーズ整理	準備・調整		ニーズ調査の実施						
周南市 スマートシティ 推進協議会			協議会(第8回)					協議会(第9回)	