

■ デジタル田園都市国家構想交付金Type1 進捗報告

1. 交通DX実装プロジェクト

- ① MaaSコンソーシアムの立ち上げ及び運営
- ② バスロケーションの導入
- ③ マイクロEVの導入
- ④ オンデマンド交通システムの導入

2. 鳥獣対策DX実装プロジェクト

- ① 鳥獣害対策クラウドの導入
- ② わな監視装置の導入
- ③ ドローンの導入

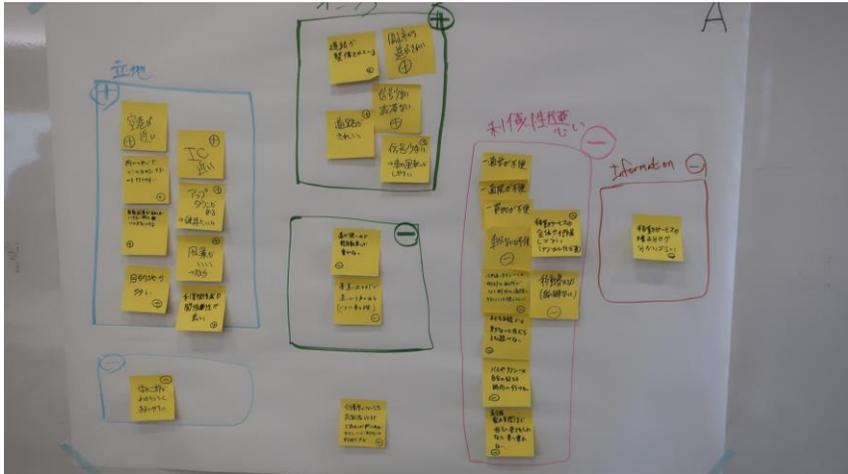
■ 1.交通DX ①MaaSコンソーシアム

- 9月 1日 MaaSコンソーシアム設立総会

- 9月28日 ワークショップ開催

現状をふまえて「3年～5年後の吉備中央町の移動のありたい姿」について意見出し、
検討会議に向けてビジョンマップを作成中

- 11月24日 MaaSコンソーシアム 第1回検討会議開催



9月28日開催のワークショップ

■ 1.交通DX ②バスロケーション導入

- 10月28日 バスロケアプリ「Bus-Vision」の機能、画面遷移のFIX
- 11月10日 予備車両への車載器取り付け、走行確認
- 11月16日、17日 運行車両2台への車載器取り付け
- 11月21日 デジタルサイネージ設置（賀陽庁舎、加茂川庁舎、きびプラザ）
- 運行開始までに、運用説明会、住民周知用チラシ作成、サイネージ表示用コンテンツ作成



路線図画面イメージ



乗降指定検索画面イメージ



■ 1.交通DX ③マイクロEV導入

- 11月18日 全10台納入
- 11月21日、22日 リスクアセスメント実施
- 11月30日 新山地区にて「マイクロEV運用開始式」

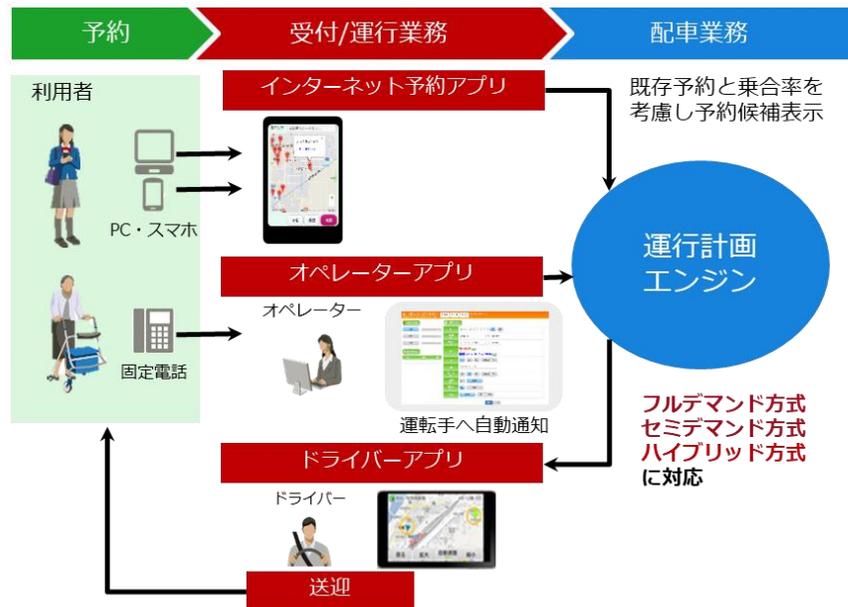


11月30日開催のマイクロEV運用開始式

■ 1.交通DX ④ オンデマンド交通導入

乗合タクシー運行事業への説明、運行規定、機能仕様打合せを受けて

- 11月1日 吉備中央町版マスタ調整完了し、運用へ向けてのシステム構築作業は完了
- 11月8日 運用ルール、導入スケジュールについて打合せ
- 今後の予定
 - 運行事業者車両へのタブレット取付、通信・動作確認
 - 運行事業者への運行内容説明会、操作説明会の実施
 - 電話受付によるシステム利用開始
 - 12月初旬スマホによる受付開始、住民向け説明会開催



オンデマンド交通システムの運用イメージ

統計・分析 ⇒ 改善

利用実態を可視化（業界最多）
交通政策のE B P Mを実現しやすい

町域別
利用統計

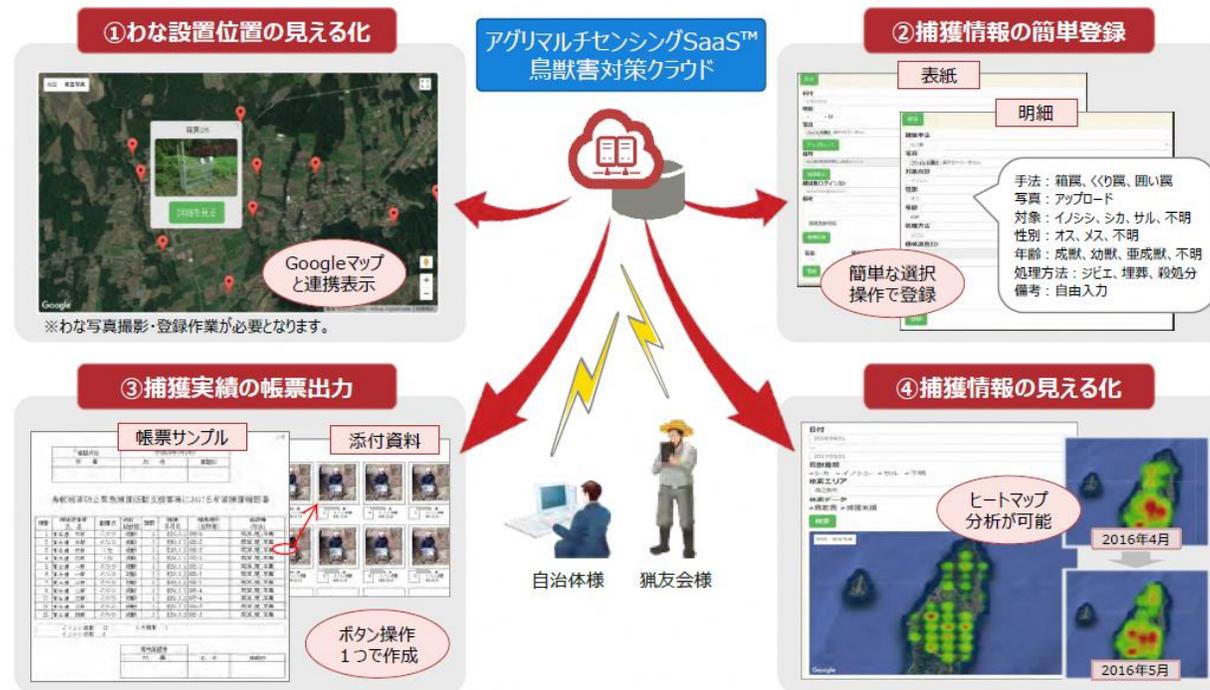
町域番号	町域名称	町域	登録台数 (A)	利用台数 (A)	稼働割合 (%)	予約件数 (件)	
1	〒122-4527	不明	2	2	100%	79	
2	〒105-0000	千代田区	5	5	100%	42	
3	〒110-0005	台東区	上野	3	2	67%	12
4	〒709-0441	和歌山県和歌市	衣笠	1	1	100%	11
5	〒196-0004	国立市	中	2	2	100%	10
6	〒111-1111	不明	不明	3	2	67%	6
7	〒184-0001	小金井市	関野町	1	1	100%	2

時間帯別
降車利用
統計



■ 2.鳥獣対策DX ①鳥獣害対策クラウド導入

- 10月12日 害獣駆除補助金申請業務ヒアリング実施（農林課）
- 11月11日 わな監視装置との通信テスト
- 11月16日 わな監視装置連携機能提供
- 11月25日 電気柵（約2,300基）のデータ反映作業完了
- 12月上旬 運用開始
- 12月中旬 交付申請書のカスタマイズ機能（補助金申請業務対応）実装予定



鳥獣害対策クラウドの利用イメージ

■ 2.鳥獣対策DX ②わな監視装置導入

- 10月24日、25日 親機6台設置完了

①親機A260	和田	緯度34.8912045	経度133.73342166667
②親機A261	小森	緯度34.93078	経度133.8100715
③親機A262	大平山展望台	緯度34.892633	経度133.704288
④親機A263	竹部	緯度34.838558166667	経度133.76413866667
⑤親機A264	細田	緯度34.892853833333	経度133.79205066667
⑥親機A265	大和山雨量観測所	緯度34.8245705	経度133.6915555

- 11月21日 猟友会向け子機説明会



ほかパト子機



ほかパト親機

■ 2.鳥獣対策DX ③ドローン導入

- 10月 7日 ドローン納入、機体登録完了
- 11月 5日 猟友会全18名の受講完了（4日間講習）
- 11月12日 第1回ドローン操縦練習会（旧竹荘中）、今後定期的に実施



DJI Matrice 30T
470×585×205 mm 3770g



DJI Mini2
138×81×57 mm 199g