

令和6年6月24日
株式会社オリエンタルコンサルタンツ
株式会社エヌ・ティ・ティ エムイー
エヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社

**富岡町の桜祭り開催時において駐車場の満空情報などを提供し、
その取組み結果を「次年度の桜祭り開催に向けた提言書」
として取りまとめました。**

株式会社オリエンタルコンサルタンツ(代表取締役社長：野崎秀則)、株式会社エヌ・ティ・ティ エムイー (代表取締役社長：星野理彰) およびエヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社 (代表取締役社長：上原一郎) は、共同 (以下、「当コンソーシアム」と略記) で、令和5年9月、復興庁の「浜通り復興リビングラボ 実証事業^(※)」公募に応募し、採択を受けました。

同月、浜通り地域等の15市町村とのマッチング会議 (主催：復興庁) 等を通じて、富岡町および浪江町を対象とすることが決定し、「DXを活用した行政・住民サービス事業の実証」をテーマとして同地区を対象に次の取組みを行っています。

- ①富岡町、浪江町の一部地区を対象に、3D都市モデルおよびデータ連携基盤 (デジタルプラットフォーム) を構築
- ②インフラ管理や駅周辺街づくり、地域防災等をユースケースとして、活用方法等を検証
^(※)「浜通り復興リビングラボ」とは、生活の場を実験場としてイノベーションを実践するプログラムであり、このリビングラボを通じて、生活環境向上のための官民パートナーシップが浜通りに形成されることを期待する復興庁の取り組みです。

この一環として、令和6年4月6～7日、富岡町にて開催された「夜の森桜まつり 2024」において、「臨時駐車場の満空情報の提供」や「スマホのGPSデータを活用した人流データの取得・解析」を実施し、DXによる地域課題の解決および「地域の賑わい」の可視化を実証しました。

【夜の森桜まつり 2024 概要】

- ・日時：令和6年4月6日 (土)、7日 (日)、9時30分～15時00分
- ・会場：夜の森公園、富岡第二中学校跡地、夜の森桜並木
- ・主催：富岡町
- ・臨時駐車場：旧リフレ富岡跡地、旧リフレ富岡駐車場、富岡第二中学校跡地、富岡総合グラウンドの合計4箇所

【取組み概要】

- ①4箇所の臨時駐車場の満空情報の提供
- ②スマホのGPSデータを活用した人流データの取得・解析

この度、取組みの結果がまとまり、6月12日 (水)、「次年度の桜祭り開催に向けた提言書」として富岡町に提出しました。

【取組み結果の概要】

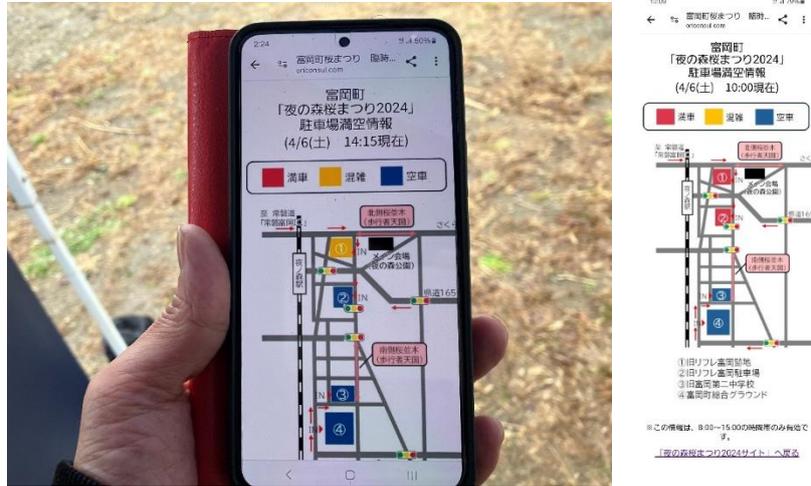
- ①4箇所の臨時駐車場の満空情報の提供
 - ・駐車場利用台数の時間変動 (平準化を確認)、駐車場内外の混雑状況
 - ・祭り当日 (2日間) の満空情報提供サイトへのアクセス数 (約4000件)、「X (旧Twitter)」の閲覧数 (約4000件)
- ②スマホのGPSデータを活用した人流データの取得・解析
 - ・来訪者数、年齢層、居住地、会場を離れた後の立ち寄り施設
 - ・メイン会場、サブ会場、駐車場等の人流、滞在時間

【次年度の桜祭り開催に向けた提言書の概要】

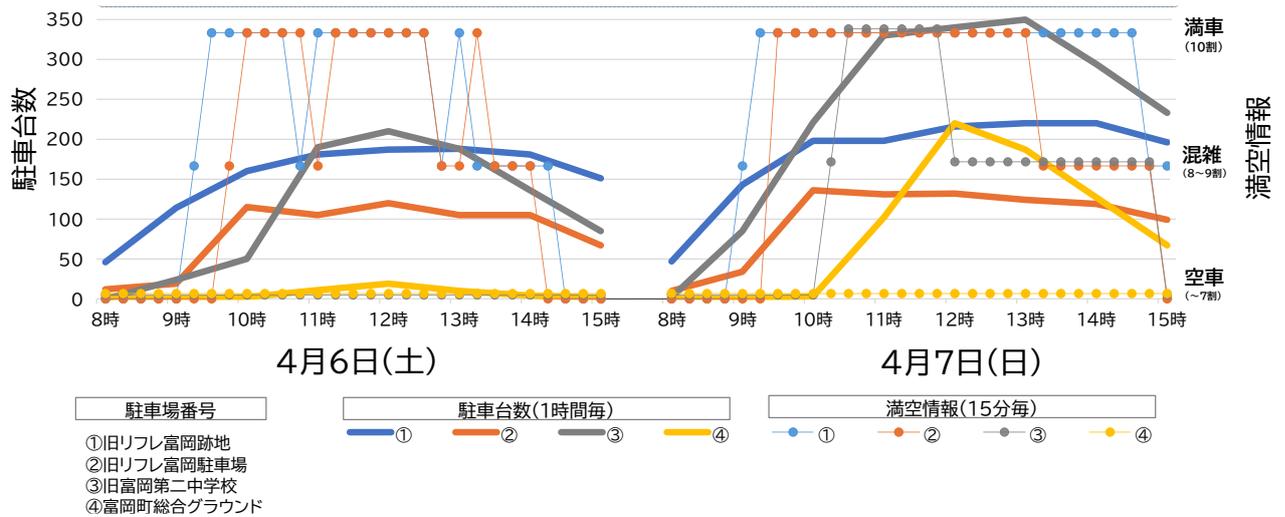
- ①道路ネットワーク活用・アクセスルートの最適化（アクセスコントロール）
- ②五差路交差点（信号なし）での信号設置（短期）もしくは交差点改良（中期）
- ③駐車場内案内誘導の改善
- ④車いす専用駐車マス、事前案内告知の充実
- ⑤AI カメラの活用等による駐車場満空情報提供の高度化、道路交通情報の提供
- ⑥公共交通の利用促進、町内回遊行動の促進
- ⑦その他、各種公告・案内の多言語化、インバウンド観光客の誘致

参考資料：

【PCやスマホにて確認できる駐車場満空情報を提供】



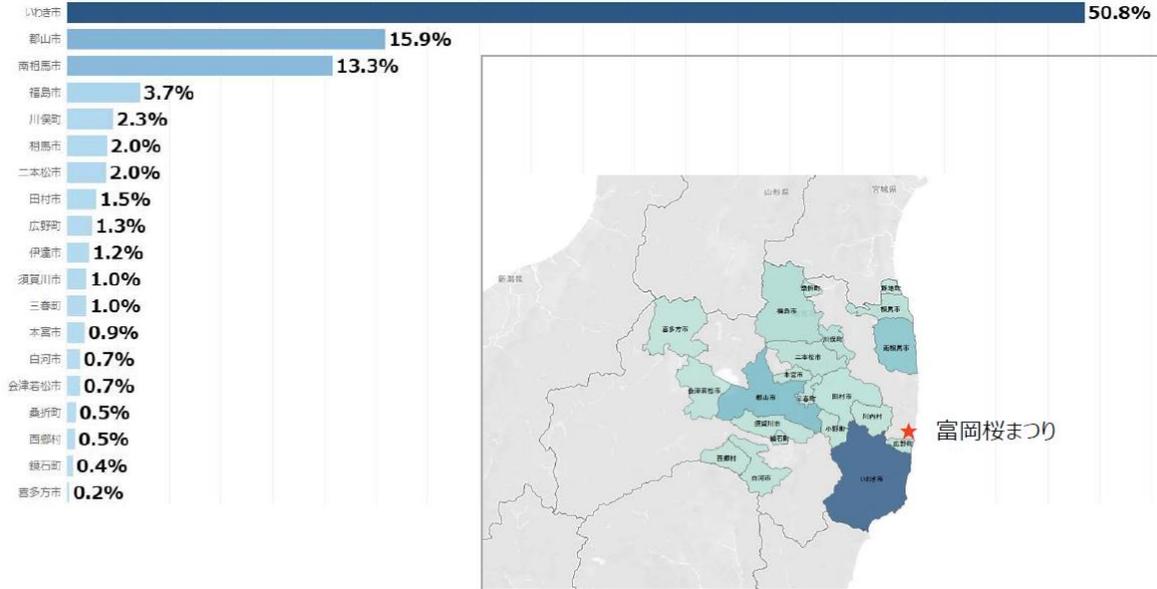
【桜祭り当日（2日間）の駐車場利用状況】



【桜祭り当日（2日間）の専用サイト・SNS閲覧数】

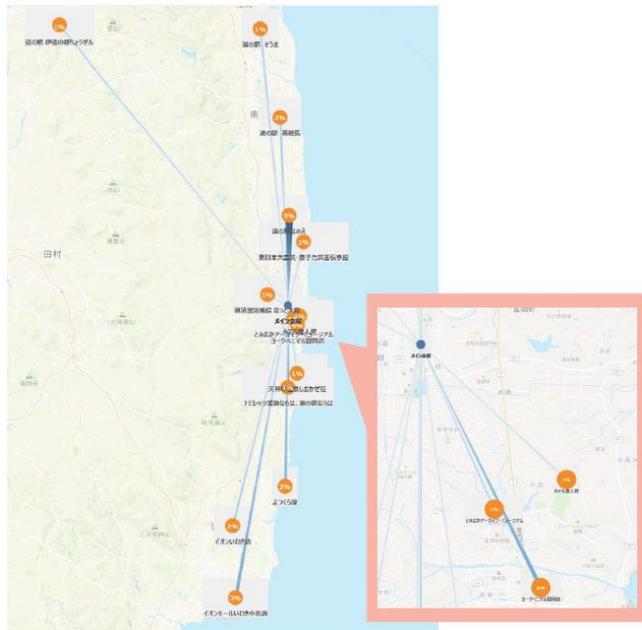


【桜祭り来訪者の居住地（福島県内）】



出典元:クロスロケーションズ㈱Location AI Platform

【桜祭り訪問後の立ち寄り施設の解析（一例）】



併用率が高い場所		併用率	距離(km)
この住所に含まれる店舗の例	店舗のカテゴリー		
なみえ	道の駅	8.99%	14.47
ヨークベニマル富岡店	スーパーマーケット	3.69%	3.39
Jビレッジ湯遊ならは、道の駅ならは	日帰り温泉、道の駅	3.69%	12.91
イオンモールいわき小名浜	ショッピングモール	3.46%	47.38
よつら港	道の駅	2.76%	28.78
南相馬	道の駅	1.61%	29.97
イオンいわき店	ショッピングモール	1.61%	36.19
そうま	道の駅	1.38%	44.13
とみおかアーカイブ・ミュージアム	資料館	1.15%	2.23
伊達の郷りょうぜん	道の駅	1.15%	57.28
ホテル蓬人館	ビジネスホテル	0.69%	2.51
宿泊温泉施設 ほっと大熊	旅館	0.69%	3.7
東日本大震災・原子力災害伝承館	資料館	0.69%	10.51
天神岬温泉しおかぜ荘	日帰り温泉	0.69%	10.9

出典元:クロスロケーションズ㈱Location AI Platform

【桜祭り当日（2日間）の取組みに参加した職員】



オリエンタルコンサルタンツ 4名、NTT-ME 7名、NTT インフラネット 5名、合計 16名が参加

【6月12日（水）、富岡町にて次年度に向けた提言書を提出】



富岡町職員とオリエンタルコンサルタンツ、NTT-ME、NTT インフラネットの職員