



国土省スマートシティ事業「周辺エリア混雑情報発信・駐車場満空情報発信・駐車場予約システムの統合的な情報発信」<https://suisui-okazaki.jp/>と足並みを合わせて行う事業

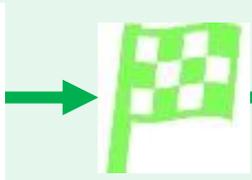
国土省官民連携グリーンチャレンジモデル形成支援事業におけるまちなか脱炭素推進と足並みを合わせて行う事業
<https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/kaminrenkei/1-3-4.html>

【実証事業】

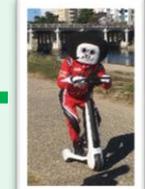
愛知県スマートシティモデル事業の選定を受け、市とNTTグループにより行う事業

11月23日(水・祝)～2月12日(日) 土・日・祝日10時～17時 事前予約制

<予約> <貸出> <快適移動> <返却>



東岡崎付近
乙川左岸船着場



C+walk
5台配備



岡崎城の西側
伊賀川左岸船着場

充電可能

無線充電

給電



路面太陽光
パネル



電動自転車・電動キックボード
各4台をワイヤレス充電
& 歩道空間モニタリング



壁面発電



必要電力 イベント等へ
岡崎公園

【共創事業】

大成建設グループが自社技術を使って本市のまちづくりをサポートしていく連携協定に基づき行う事業 <https://www.taisei.co.jp>

11月23日(水・祝)～12月25日(日) 土・日・祝日

10時半～16時 予約不要 上図区間

<発電> <貸出・返却>

2023年1月～12月(予定)

次世代モビリティを活用したまちのモニタリングと、脱炭素に配慮した再生可能エネルギーからモビリティへの無線充電を行うもので、連携協定に基づき大成建設グループの費用負担により第1弾として実施する事業

まちなか脱炭素・渋滞緩和・都市の高付加価値化など、多様な価値創出にむけた次世代モビリティ長期実証は全国初

11月23日10時30分、東岡崎駅付近の乙川左岸河川敷船着場（上図スタート地点）にて、愛知県知事を招いてキックオフセレモニーを行います。

9時30分～メディア内覧 10時15分～知事・市長試乗 10時30分～セレモニー開始

【実証事業テーマ】

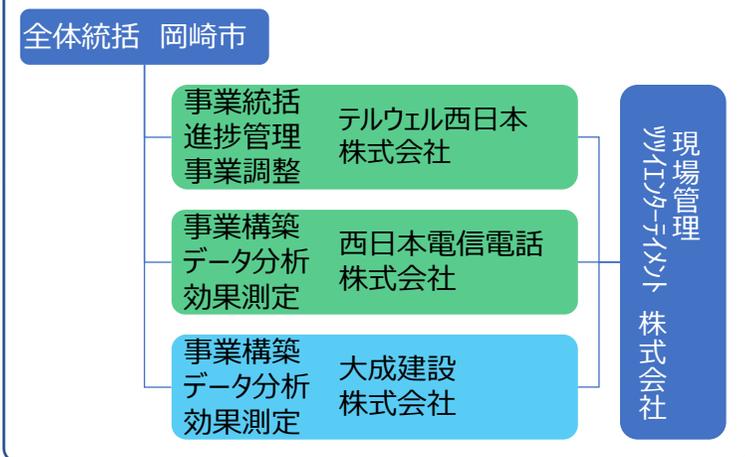
- まちなかの快適移動と渋滞緩和に向けたC+walk実装の可能性確認
- GPS分析による利用者の利用傾向の把握
- 将来のまちなか実装を見据えた各性能の確認

【共創事業テーマ】

- ウォーカブル推進に向けたまちなかの歩きやすさを見える化
- 公共空間活用で、まちなか発電不足に対応できる再生可能エネ供給モデル構築
- モビリティへの給電で、都市の価値向上と需要創出

大成建設は今後も歩道空間のモニタリングデータを活用して歩きやすくなるまちづくりに貢献し、加えてエネルギーや、地域の交通システム、市民のライフスタイルの変革などを複合的に考え、魅力ある都市を形成していくための共創事業を実施していきます。

【推進体制】



【事業の将来像】

<直近の未来>

次年度以降での継続的な事業実施にチャレンジしつつ、公共交通機関や駅利用者の利便性を向上。また、利用者の趣向に合わせ観光船と次世代モビリティを選択できる未来を目指します。

<少し先の未来>

国内屈指のシェアサイクル普及実績をベースに、改正道交法の施行後には、公道での次世代モビリティ活用と、必要な電力を公共空間を活用して発電し、供給していくことを目指します。