

中部運輸局静岡運輸支局

令和元年10月7日14時発表

【連絡先】

中部運輸局 静岡運輸支局 輸送・監査担当

担当：小松田、桑原、松本 TEL:054-261-2898

静岡型 Maas における AI 相乗りタクシーの 実証実験の申請を許可

～国土交通省・新モビリティサービス推進事業選定の
地方都市型 Maas の実証実験を全国に先駆けて実施します～

新たなモビリティサービスの実現をめざす地域コンソーシアム「静岡型 Maas 基幹事業実証プロジェクト」※が計画する AI 相乗りタクシーの実証実験について、以下の実験参加事業者からの道路運送法第 21 条による申請を本日、静岡運輸支局が許可しましたのでお知らせします。

※静岡型 Maas 基幹事業実証プロジェクトとは・・・

静岡型 Maas 基幹事業実証プロジェクトは、人口減少や高齢化社会が進行する中、ICT・AI 等の最新技術を取り入れ、誰もが利用しやすい新たな移動サービスの提供と、これを活かした持続可能なまちづくりを目指して、2019 年 5 月 27 日に発足した地域密着型の官民連携型コンソーシアムです。（代表幹事：静岡鉄道株式会社 企画部長 水野雅晴）

1. 実証実験実施事業者

千代田タクシー(株)、静岡平和タクシー(株)、不二タクシー(株)、(株)アンビ・ア、
静鉄タクシー(株)、静岡ひかりタクシー(株)、辰巳タクシー(株)、
個人タクシー（永田タクシー、笑福タクシー）

2. AI 相乗りタクシーについて

AI を活用したオンデマンド型相乗り移動サービス SAVS (Smart Access Vehicle System) により、タクシーの効率的な配車・乗客のマッチング・最適な走行ルートの検出が可能。

- ① 乗車依頼に応じて、SAVS が乗車地点へ最寄りの車両を配車
- ② 走行中に別の乗車依頼が入ると・・・
- ③ 走行距離や乗客の予想待ち時間を考慮し、最適な走行ルートをリアルタイムで自動計算



3. 実験目的

静岡型 MaaS の端末交通として必要なタクシーが、より選ばれる交通になることを目的とし、実証実験を通じて、タクシーの「新規需要の創出」や「採算性の向上と料金の低廉化の両立」を検証する。

- ・相乗り運賃の社会受容性・事業採算性のバランス検証
- ・社会受容性の感度調査（運行方法、車両等）
- ・実施課題の抽出と改善方策の検討 など

4. 実験内容

○1,000名以上の参加モニターによるAI相乗りタクシーの有料運行

- ・期間は令和元年11月1日～11月30日 の計30日間
- ・時間は8:00～21:00 の計13時間

○配車システムはAIによるオンデマンド・リアルタイムマッチング方式

○相乗り運賃

- ・静岡地区におけるタクシーの自動認可運賃の距離制運賃（A運賃）を基に算出する。
- ・乗車距離は、利用者が検索・予約しようとする出発地～目的地の最短距離とする。
- ・運賃計算は、最短距離を基に距離制運賃により算出し、その距離制運賃に割引率（0.75）を乗じる。

○対象地域 別紙に示す静岡市葵区内の区域

5. 静岡型 MaaS や実証実験の詳細に関するお問い合わせ先

○静岡型 MaaS 基幹事業実証プロジェクト事務局

（静岡鉄道株式会社 企画部カスタマーリレーション課内）

担当者：岩本、佐々木、伊藤

Mail: shizuokamaas@gmail.com

TEL: 054-264-7026

HP: <https://s-maas.jp/>

【運行区域図】



〈対象地：静岡市葵区の以下の字地区内での発着〉

追手町	巴町	呉服町一丁目	梅屋町	弥勒二丁目	新通二丁目	一番町	中町	住吉町二丁目	柳町	大岩一丁目	上足洗	東千代田三丁目	長沼	池ヶ谷東
城内町	瓦場町	呉服町二丁目	駒形通一丁目	南安倍一丁目	川越町	二番町	馬場町	宮ヶ崎町	水道町	大岩二丁目	上足洗一丁目	竜南一丁目	長沼一丁目	唐瀬一丁目
駿府町	春日町	両替町一丁目	駒形通二丁目	南安倍二丁目	屋形町	三番町	富士見町	安倍町	辰起町	大岩三丁目	上足洗二丁目	竜南二丁目	長沼二丁目	唐瀬二丁目
西草深町	春日一丁目	両替町二丁目	駒形通三丁目	本通一丁目	大工町	四番町	金座町	片羽町	平和一丁目	大岩四丁目	上足洗三丁目	竜南三丁目	長沼三丁目	岳美
東草深町	春日二丁目	七間町	駒形通四丁目	本通二丁目	大鋸町	五番町	研屋町	安西一丁目	平和二丁目	大岩町	上足洗四丁目	銭座町	長沼南	岳美一丁目
水落町	春日三丁目	紺屋町	駒形通五丁目	本通三丁目	通車町	六番町	錦町	安西二丁目	平和三丁目	安東一丁目	千代田	上沓谷町	東静岡一丁目	漆山
城東町	音羽町	昭和町	駒形通六丁目	本通四丁目	幸町	七番町	茶町一丁目	安西三丁目	籠上	安東二丁目	千代田一丁目	沓谷	古庄一丁目	昭府町
緑町	相生町	常磐町一丁目	双葉町	本通五丁目	田町一丁目	八番町	茶町二丁目	安西四丁目	美川町	安東三丁目	千代田二丁目	沓谷一丁目	古庄二丁目	昭府一丁目
西千代田町	横田町	常磐町二丁目	川辺町一丁目	本通六丁目	田町二丁目	上新富町	車町	安西五丁目	長谷町	北安東一丁目	千代田三丁目	沓谷二丁目	古庄三丁目	
鷹匠一丁目	東町	常磐町三丁目	川辺町二丁目	本通七丁目	田町三丁目	新富町一丁目	八千代町	北番町	浅間町一丁目	北安東二丁目	千代田四丁目	沓谷三丁目	古庄四丁目	
鷹匠二丁目	日出町	西門町	天王町	本通八丁目	田町四丁目	新富町二丁目	上桶屋町	井宮町	浅間町二丁目	北安東三丁目	千代田五丁目	沓谷四丁目	古庄五丁目	
鷹匠三丁目	伝馬町	駿河町	吉野町	本通九丁目	田町五丁目	新富町三丁目	土太夫町	材木町	安東柳町	北安東四丁目	千代田六丁目	沓谷五丁目	古庄六丁目	
東鷹匠町	栄町	人宿町一丁目	桜木町	本通十丁目	田町六丁目	新富町四丁目	柚木町	末広町	丸山町	北安東五丁目	千代田七丁目	沓谷六丁目	上土一丁目	
横内町	御幸町	人宿町二丁目	清閑町	本通西町	田町七丁目	新富町五丁目	葵町	神明町	大岩宮下町	城北	東千代田一丁目	柚木	上土二丁目	
太田町	黒金町	上石町	弥勒一丁目	新通一丁目	南田町	新富町六丁目	住吉町一丁目	若松町	大岩本町	城北二丁目	東千代田二丁目	宮前町	池ヶ谷	