



“たいせつ”がギュッと。

阪神電車  
HANSHIN ELECTRIC RAILWAY

阪神電気鉄道株式会社  
HANSHIN ELECTRIC RAILWAY CO.,LTD.  
〒553-8553  
大阪市福島区海老江1丁目1番24号  
<https://www.hanshin.co.jp/>

NEWS RELEASE

経営企画室(広報担当)

2022年10月19日

## 甲子園エリアで次世代モビリティの実証実験を実施！

～11/12(土)、13(日)、18(金)、19(土)に自動運転型グリーンスローモビリティ等を試乗いただけます～

阪神電気鉄道株式会社(本社：大阪市福島区、社長：秦雅夫)は、甲子園エリアで、次世代モビリティの実証実験を2022年11月12日(土)、13日(日)、18日(金)、19日(土)に実施いたします。

当社は、魅力あふれる沿線の実現のため、甲子園エリアを「重点取組みエリア」の一つとし、沿線の魅力を向上・発信する活動を行っており、今般、利便性が高く、住みたい街として選ばれるエリアの形成を目指し、次世代モビリティの実用化に向けた取組みを進めていくことといたしました。今回の実験においては、環境に優しくきめ細かな移動手段である自動運転型「グリーンスローモビリティ<sup>※1</sup>」等を広く体験いただき、自動運転での近距離輸送サービスのニーズ把握や、実現に向けた諸課題の検証を行います。

### ※1 グリーンスローモビリティ

時速20km未満で走行する電動車を活用した小さな移動サービスで、その車両も含めた総称。導入により、地域が抱える様々な交通の課題の解決や低炭素型交通の確立が期待されます。

### 【概要】

#### 1. 実施日時・場所(別紙参照)

- ① 2022年11月12日(土)、13日(日) 10:00～16:00(12:30～13:30を除く)  
：ららぽーと甲子園G駐車場
- ② 2022年11月18日(金)、19日(土) 12:00～16:00  
：浜甲団地公園・浜甲子園団地中央広場

#### 2. 実施内容

##### ① 自動運転型グリーンスローモビリティの試乗体験

あらかじめ設定したルートを自動で走行するグリーンスローモビリティに試乗いただけます。

車種：マイクロ・ロボットタクシー Mopi<sup>※2</sup>

※2 高精度GPSやステレオカメラなどのセンサー情報を統合する独自のソフトウェア技術により、高精細3Dマップを使用しない、低コストの自動運転型グリーンスローモビリティ

車両提供：株式会社モビ

走行速度：時速約5km

走行回数：11月12日(土)、13日(日)ららぽーと甲子園G駐車場 各30回(予定)

11月18日(金)、19日(土)浜甲団地公園・浜甲子園団地中央広場 各24回(予定)

走行間隔：10分間隔(予定)

定員：1回の走行につき最大6名

## ② 搭乗型自動追従ロボットの試乗体験

先導する人を自動で追従し走行する搭乗型ロボットに試乗いただけます。

車種 : ガルー

車両提供 : 日信電子サービス株式会社

走行回数 : 11月12日(土)、13日(日)ららぽーと甲子園G駐車場 各60回(予定)

11月18日(金)、19日(土)浜甲団地公園・浜甲子園団地中央広場 各48回(予定)

走行間隔 : 5分間隔 (予定)

定員 : 1回の走行につき最大3名 (1台あたり1名乗車)



マイクロ・ロボットタクシーMopi



ガルー

## 3. 参加費

無料

## 4. 参加方法

事前の申し込みは不要です。

- ・ 11月12日(土)、13日(日)ららぽーと甲子園G駐車場  
: 現地にて、先着順にご希望のご乗車時間を受け付けます。(申込状況によりご希望の時間に添えない場合がございます。)なお、12日(土)に13日(日)分も受け付けます。
- ・ 11月18日(金)、19日(土)浜甲団地公園・浜甲子園団地中央広場  
: 先着順にご乗車いただけます。(当日の状況によりお待ちいただく場合がございます。)

## 5. 主催・協力

主催 : 阪神電気鉄道株式会社

協力 : 西宮市、独立行政法人都市再生機構、三井不動産株式会社、株式会社アウトソーシングテクノロジー、株式会社モピ、日信電子サービス株式会社

## 6. その他

- ・ 11月12日(土)は、阪神甲子園球場が主催する「甲子園キッズフェスタ」の一部として本試乗体験を実施します。(会場:ららぽーと甲子園G駐車場)
- ・ 天候、感染症の流行状況等によっては、試乗体験の一部または全部を中止、または、内容を変更する場合がございます。
- ・ 乗車後のアンケートへのご協力をお願いいたします。
- ・ 新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、マスクの着用・検温・手指の消毒へのご協力をお願いいたします。検温で37.5℃以上を検知した場合には、ご入場をお断りいたします。

以上

