

J R 江川崎駅～道の駅よって西土佐間の自動運転実証実験を行います
～ J R 予土線江川崎駅を拠点とした自動運転サービスの実証実験を行います～

令和 4 年 7 月 14 日
四 万 十 市
四国旅客鉄道株式会社

四万十市と J R 四国は、J R 予土線の利用促進と沿線の地域振興を図ること、及び将来のサステナブルな公共交通の実現を目的として、J R 江川崎駅と観光施設等の地域拠点を結ぶ自動運転モビリティ実証実験を下記のとおり実施します。この実証実験では、J R 予土線江川崎駅と道の駅よって西土佐を結ぶルートにおいて、鉄道駅から周辺施設への移動手段の確保、鉄道利用におけるさらなる観光誘客促進、自動運転技術の課題解決等に向けた検証を行います。

また、8月20日（土）に J R 四国の団体臨時列車ツアーのお客様を対象とした自動運転車両の試乗会を行います。

なお、本取り組みについては、国土交通省と高知県の協力を得て実施します。

記

【実験の概要】（資料 1）

1. 実験時期：令和 4 年 8 月 2 1 日（日）～令和 4 年 8 月 2 8 日（日）
2. 実験ルート：J R 予土線江川崎駅 ～ 道の駅よって西土佐 間
※実験参加のモニター募集については（資料 2）をご確認ください。

【試乗会の概要】

1. 日時：令和 4 年 8 月 2 0 日（土）13：00～15：30
2. 概要：J R 四国の団体臨時列車ツアーのお客様を対象とした自動運転車両の試乗 等
3. 場所：J R 予土線江川崎駅 ～ 道の駅よって西土佐

【取材等】

報道関係者で乗車を希望される方は、以下のとおりメールにてご連絡ください。

件 名：【取材希望】自動運転モビリティ実証実験
本 文：氏名（ふりがな）、所属、連絡先（電話番号）
送付先：kensetu★city.shimanto.lg.jp
（送信の際には「★」記号を「@」に置き換えてください。）

※乗車は予約制となります。ご希望の時間帯に乗車できない可能性もありますのでご容赦ください。

【お問い合わせ先】

四万十市 まちづくり課 桑原
TEL：0880-34-6127
J R 四国 総合企画本部 上野
TEL：087-825-1615

5. 実証実験の検証内容について

西土佐地域における課題

○鉄道駅から周辺施設への移動手段の不足

- ・江川崎駅周辺には道の駅よって西土佐、川の駅カヌー館等の観光施設が立地しているものの、江川崎からのアクセス手段が限られている。

○鉄道利用におけるさらなる観光誘客促進

- ・予土線利用促進方策として、新たな移動サービスを提供することにより、周遊観光施設と連携して観光誘客を図る。

自動運転の技術的課題

○自動運転実装に向けた技術課題の検証

- ・自動運行補助施設(磁気マーカ)設置に関わる更なるコスト削減に向けた検証が必要。

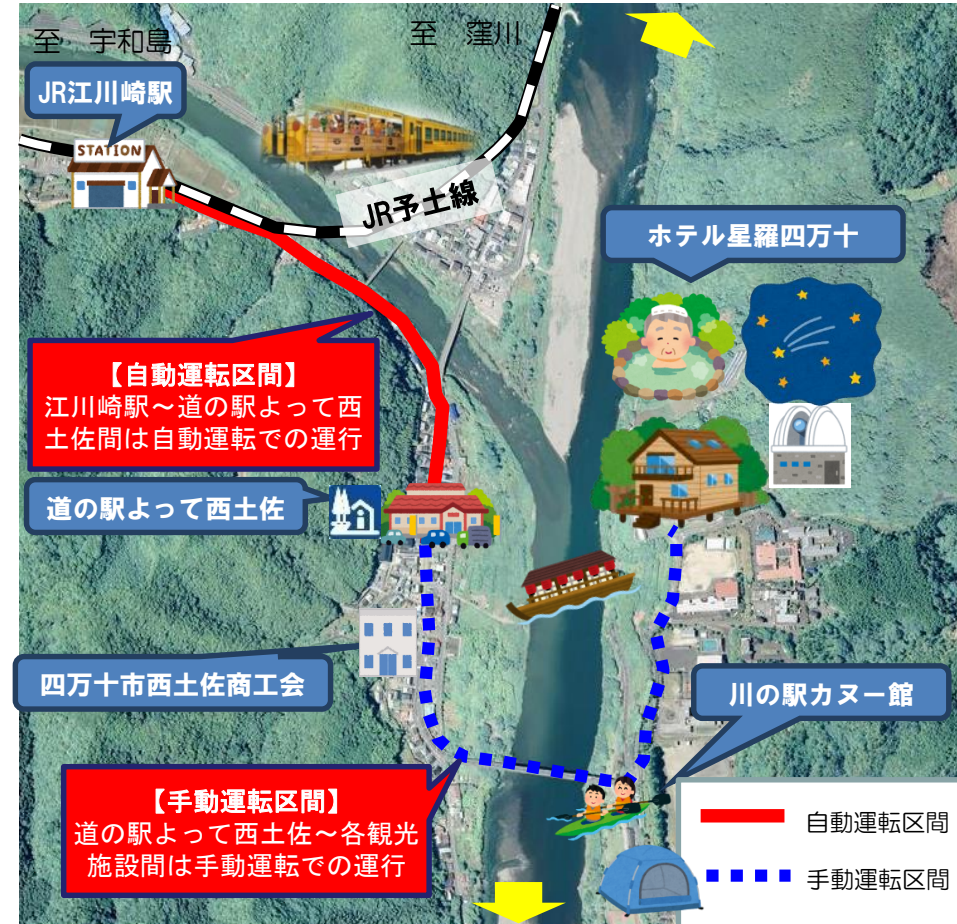
実証実験の目的

○自動運転サービスを活用した地域課題解決の可能性の検証

- ・持続可能な公共交通を構築することによる地域の活力維持の検討
- ・自動運転を活用したローカル線のあり方の検討
- ・鉄道利用者の行動範囲拡大などによる予土線利用促進の検討

○自動運転実装に向けた技術課題の検証

- ・自動運行補助施設(磁気マーカ)設置に関わる更なるコスト削減等の検証



自動運転車両に乗ってみませんか

～ JR 予土線と連携した西土佐地域自動運転モビリティ実証実験～

実証実験期間 令和 4 年 8 月 21 日 (日)～8 月 28 日 (日)

8 月 20 日 (土) は団体臨時列車ツアーのお客様を対象とした試乗会を開催

自動運転サービスを活用したローカル線のあり方の検討や鉄道利用者の行動範囲拡大などによる予土線の利用促進等を目的として、JR 江川崎駅～道の駅よって西土佐～ホテル星羅四万十間で自動運転サービスの実証実験を実施します。ぜひご利用ください。

運行ルート

JR 江川崎駅



窪川方面～宇和島方面を結ぶ JR 予土線の駅です。窪川方面へは四万十川の上流と交差しながら進んでいき車窓からの四万十川がとてもキレイです。

ホテル星羅四万十



四万十川を見渡せる緑っぱいの高台にあり四万十の幸を取り入れたお料理が人気です。用井温泉を引いた大浴場では朝と夕方～夜に外来入浴ができます。

四万十天文台



「星空の街」に認定されるほど星がきれいに見える里。リニューアルした 4m の観測ドームには、口径 36cm の反射望遠鏡があり、専門員が星の楽しさを伝えてくれます。

用井

西土佐診療所

市立西土佐小学校

市立西土佐中学校

自動運転区間

JR 予土線

四万十市西土佐総合支所

四万十市西土佐商工会

道の駅「よって西土佐」



四万十天然うなぎや天然鮎をはじめ季節感あふれるランチやスイーツをお楽しみいただけます。また、2階にある鉄道ジオラマの展示、テラスからの四万十川の眺めはおすすです。

江川崎

凡例

- 停留所
- フリー乗降
※ご要望があれば乗降可能です

カヌー館



初心者向けのカヌー教室がありインストラクターの指導で半日コースと1日コースの基本講習を受けることができます。川の駅でもあり、四万十川りんりんサイクルも行っています。

【予約方法】

自動運転車両への乗車は予約制です。裏面のダイヤをご覧ください。予約の上ご利用ください。左の二次元バーコード、もしくは下記URLにアクセスして予約できます。



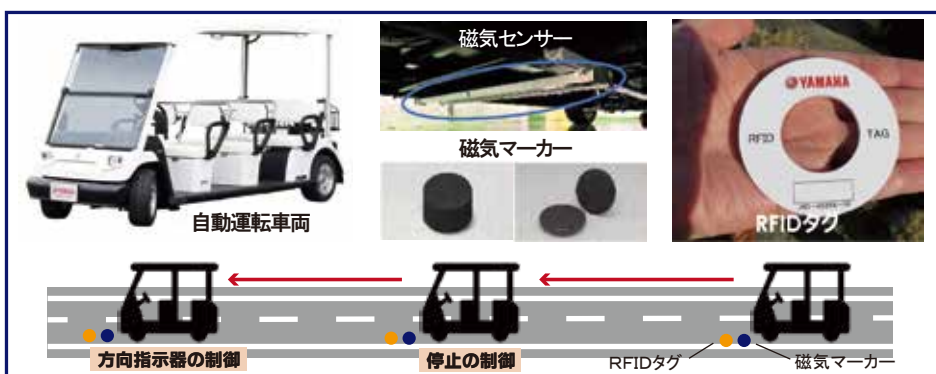
<https://nishitosa-yodosen-autonomous-car.jp>

【注意事項】

- ◆ 乗車定員は 4 名です。(料金無料)
- ◆ 乗車対象は小学生以上となります。
- ◆ 天候等により実験が中止となる場合がございます。
- ◆ 新型コロナウイルス対策として、マスクの着用・検温・消毒にご協力ください。
- ◆ 実証実験参加同意書へのご署名とアンケート調査にご協力いただきます。

自動運転車両の紹介

自動運転車両は埋設された磁気マーカーとRFIDタグを読み取ることで自動でハンドルの操作、加減速、停止、方向指示器の制御等を行います。走行中は緊急時に備えてドライバーが運転席に乗車し、手動運転への切り替えもできるようにしています。



運行方法

【お問い合わせ先】自動運転実証実験受付サポートセンター
 TEL:06-7177-0213 (受付時間: 平日9時~17時/通話有料) 業務委託先: 日本工営株式会社
 時間外はこちらへ: メール (24H 受付) nishitosa-yodosen-yoyaku@n-koei.co.jp

- 道駅によって西土佐とJR江川崎駅間の運行を基本とし、予約があればホテル星羅四万十までの往復を運行いたします。なお、無料でご乗車いただけます。
- 運行時間帯は7時~17時です。詳細な運行時刻は予約サイトにてご確認ください。各区間の所要時間はおよそ10分です。
(予約サイト: <https://nishitosa-yodosen-autonomous-car.jp>)
- JR江川崎駅の発着時刻は鉄道との接続を考慮しておりますので、鉄道と合わせてご利用ください。
- 下段に記載のJR四国によるイベント開催日については特別ダイヤによる運行となります。詳細は予約サイトをご確認ください。



↑予約サイト

運行ダイヤ

JR江川崎駅	道の駅によって西土佐	予約があった場合運行
 【道の駅方面の出発時刻】 7:30 13:30 9:10 14:50 10:50 15:30 12:15 16:25	 【JR江川崎駅方面の出発時刻】 7:00 13:05 9:00 14:25 10:25 15:10 11:50 16:10	ホテル星羅四万十 四万十市西土佐商工会 四万十・川の駅カヌー館
10分	10分	10分

※ルート上の施設はご希望があれば乗降可能です

※発着時刻は鉄道との接続を考慮しています。鉄道の発着時刻はJR四国などのホームページでご確認ください。

龍馬パスポートにスタンプ押せます

- スタンプ押印場所: JR江川崎駅
- 押印対象日: 8月20日、27日 ※押印は1人1回のみです
- 押印条件: 8月20日、27日のいずれかにJR江川崎駅に出店する店舗で500円以上の買物をした方
 ※自動運転車両に乗車しなくても押印できます
- 押印特典: 道の駅によって西土佐の金券(割引券) **1,000円**
 ※道の駅での1,000円以上の買物が使用条件です
 ※8月20日、27日の両日のみ有効です



【押印できるスタンプ】

JR四国開催のイベント情報

【ツアーに関するお問い合わせ先】
 JR四国 ワープ高知支店
 TEL:088-822-8130

実証実験の実施に合わせて、レールバイク体験や団体臨時列車の運行を実施!

①レールバイク体験乗車

開催日: 8/20(土)13:00~16:00
 8/27(土)10:00~16:00

概要: お客様ご自身で
 軌道自転車を運転(最大4名乗車可能)
 駅前物販にて500円以上購入された方に乗車券をお渡しします
 ※団体臨時列車ツアーにはレールバイク乗車券が含まれています

場所: 江川崎駅構内



②特急車両を活用したツアー

開催日: 8/20(土)、8/27(土)

概要: 2000系2両を使用し、
 高知駅から江川崎駅往復

※予土線への2000系乗り入れは
 2018年2月以来

