

2020年12月21日

西日本鉄道(株)
広報部広報課

【お詫び】

12月17日発表のニュースリリース
《AI活用型オンデマンドバス「のるーと」外販2例目！
2021年3月1日より宗像市で運行開始！》
内容の一部訂正について

標記の件につきまして、12月17日発表のニュースリリースの内容に一部誤りがございましたので、下記の通り訂正させていただきます。

ご迷惑をお掛けいたしますが、何卒ご了承ください。重ねてお詫び申し上げます。

【発表内容】 AI活用型オンデマンドバス「のるーと」外販2例目！
2021年3月1日より宗像市で運行開始！

【訂正内容】 「(参考)ネクスト・モビリティ(株)の概要」の資本金
※2枚目に記載

(正)1億5,000万円

(誤)7,500万円

本件に関するお問い合わせは
西鉄お客さまセンター(0570-00-1010)まで

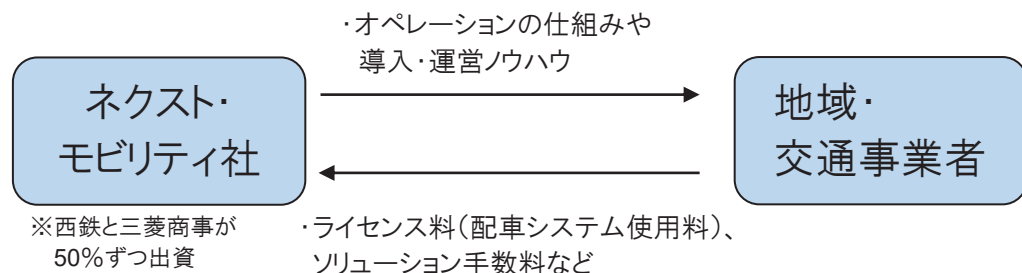
<2020年12月17日発表>

AI活用型オンデマンドバス「のるーと」外販2例目！ 2021年3月1日より宗像市で運行開始！

- 西日本鉄道(株)と三菱商事(株)が共同で出資するネクスト・モビリティ(株)が提供する AI 活用型オンデマンドバス「のるーと」が、宗像市様にご採用いただき、2021年3月1日より実証運行が開始されます。
- 「のるーと」は、お客さまのリクエストに応じて適宜ルートを設定しながら運行するオンデマンド型の乗合交通サービスです。ネクスト・モビリティ(株)にて2020年6月より全国に展開しており、長野県塩尻市に続き、今回が2例目となります。
- この度の導入は、宗像市日の里地区において、2年間の実証運行となります。詳細につきましては、添付の宗像市発表のニュースリリースをご覧ください。
- 当社では「のるーと」の展開を通して、今後も運転手不足や利用者の減少などの公共交通事業の課題解決に取り組んでまいります。

(参考)「のるーと」の全国展開について

【事業モデル】 AI活用型オンデマンドバスの導入を希望する全国の地域・交通事業者に対し、「のるーと」のオペレーションの仕組みと導入・運営ノウハウを提供します。(ソリューション提供型事業)



<オペレーションの仕組みや導入・運営ノウハウの提供>

オンデマンドバスを導入するにあたっての計画の立案や導入の支援、利用者拡大に向けた支援

- ・事業を始める前の事業計画の立案を支援
- ・システム導入時の設定、関係機関との調整を支援
- ・車両改造や車載器などの手配を支援
- ・ミーティングポイント(乗降場所)の設置や導入台数など運営上のアドバイス
- ・利用状況や利用者の声をもとにした改善策の提案
- ・スペアラボ社の配車・運行管理システムの提供

【導入事例】 《長野県塩尻市》 2020年11月より実証実験として運行(1ヶ月間)

(参考) AI 活用型オンデマンドバス「のーと」について

- 【概要】 お客さまのリクエストに応じて適宜ルートを変えながら運行する交通サービス。AI が利用データを蓄積・学習することで、待ち時間や乗車時間の短縮など、利便性向上につながる特徴。車両定員を 10 名以下にすることで、普通二種免許での運転が可能。
※配車・運行管理システムはスベアラボ社(カナダ)のものを使用。
- 【利用方法】
1. 専用アプリ“のーと”をインストールし、会員登録
 2. 出発地・目的地を設定し、配車予約
 3. アプリから案内された時刻にミーティングポイントにてバスを待つ
 4. 乗車時に運転士へ予約番号を伝え、運賃を支払う
 5. 目的地付近のミーティングポイントにて下車
- 【決済方法】
- ・現金
 - ・nimoca などの交通系 IC カード
 - ・クレジットカード(アプリからの利用のみ)
 - ・デジタル乗車券(アプリからの利用のみ)
- 【運行エリア・期間】
- アイランドシティ地区(福岡市東区):2019 年 4 月 25 日(木)~2021 年 4 月 24 日(土)
壱岐南地区(福岡市西区): 2020 年 6 月 1 日(月)~2021 年 5 月 31 日(月)
- 【専用ホームページ】 詳細はネクスト・モビリティ社ホームページ(URL: <https://www.next-mobility.co.jp/>)、および「のーと」専用ホームページ(URL: <https://knowroute.jp/>)からご確認ください。

(参考) ネクスト・モビリティ(株)の概要

- 【設立年月日】 2019 年 3 月 8 日
- 【所在地】 福岡県福岡市博多区博多駅前 2 丁目 12-12
- 【事業内容】 次世代型デマンドバス等交通関連システムのコンサルティング/提供、車両のリース・レンタル等
- 【資本金】 1 億 5,000 万円
- 【従業員数】 8 人
- 【株主】 西日本鉄道(株)50%、三菱商事(株)50%
- 【代表者】 代表取締役社長 田中 昭彦
代表取締役副社長 藤岡 健裕

本件に関するお問い合わせは、西鉄お客さまセンター(Tel:0570-00-1010)まで

所属 (交通対策課) 担当者 (城戸、八木) 内線 (62-3592)

タイトル
西日本鉄道(株)×ネクスト・モビリティ(株)×宗像市 AIを活用したオンデマンドバス「のるーと」実証運行
概要 (発表内容を簡単に記入してください)
<p>まちびらきから50年の節目を迎える九州最大級の団地を有する日の里地区において、将来にわたり持続可能な公共交通を維持し、住みたいまち、住み続けたいまちを実現するため、オンデマンドバス「のるーと」の実証運行を令和3年3月から開始します。</p> <p>本実証運行は西日本鉄道株式会社、ネクスト・モビリティ株式会社、宗像市の3者が共同で研究を行い、宗像市が実施主体となり実施するものです。</p> <p>実証運行の舞台となる日の里地区では、地域住民・企業・行政の連携により、次の50年に向けた再生事業がスタートしています。4月に本格オープンを予定する生活利便施設「さとづくり48」とあわせ、オンデマンドバス「のるーと」の実証運行の開始により、団地再生事業、持続可能なまちづくりを進めていきます。</p>
内容 (発表内容のポイントを記入してください。別紙資料でも可能)
■AI活用型オンデマンドバスとは 従来の定時定路線型ではなく、利用者の予約状況に応じて、AIによる最適な運行ルート、配車をリアルタイムに行う乗り合いバス。
■オンデマンドバスのメリット 【利用者】従来のバスと比べ、乗り入れが困難であったエリアでの乗降場所を数多く設定でき、乗降地点までの歩く距離が短くなる 時刻表に合わせる必要がなく、乗りたい時間を予約できる AIが効率的な運行ルートを決定するため、乗車時間を短縮できる 【運行事業者】AIによる効率的な運行により、燃料費などの経費を軽減できる 大型二種免許が不要であり、運転手不足の解消が期待できる
■今後のスケジュール <ul style="list-style-type: none">・ 2月下旬 運行開始記念式典・試乗会 ※別途、ご案内します・ 3月1日 実証運行開始
■運行概要 別紙資料のとおり
本件に関する報道関係者の方のお問い合わせ先 (所属、担当者名、TEL)
宗像市役所 交通対策課 城戸、八木 TEL 0940-62-3592

日の里地区におけるオンデマンドバス「のるーと」の運行概要

【導入の経緯】

- ・西鉄グループが運行する日の里地区の路線バスは、利用者の減少に伴う収支の悪化や大型二種免許を所持する運転手不足により、令和3年4月からの廃止が決定。
- ・地元住民の代替交通手段を確保するため、市では住民ニーズや利便性を考慮し、令和3年3月からのオンデマンドバスの導入・実証運行を決定。
- ・将来にわたり持続可能な公共交通を構築するため、西日本鉄道株式会社、ネクスト・モビリティ株式会社、宗像市の3者が連携し、令和2年8月に「宗像市における持続可能な公共交通体系の構築に向けた研究に関する協定書」を締結。その研究のひとつとして、これまでにない公共交通である「AI活用型オンデマンドバス」の導入に向けた研究を開始する。

【運行主体者】宗像市

【システム提供者】ネクスト・モビリティ株式会社

【運行事業者】新星交通有限会社、宗像西鉄タクシー株式会社

【運行開始日】令和3年3月1日

【実証期間】令和3年3月1日～令和5年3月31日

【運行時間(台数)】月～金曜日：6：00～21：00（2台運行）
土・日曜日、祝日：6：00～18：00（1台運行）

【運休日】12月31日～1月3日

【運行エリア】日の里地区内、宗像ユリックス、
にしてつストアレガネット東郷店、宗像医師会病院
※レガネット東郷店～宗像医師会病院の利用不可

【乗降場所】65ヶ所（別紙地図参照）

【運賃】

	日の里地区内 (宗像ユリックス含む)	日の里地区内～ レガネット東郷店	日の里地区内～ 宗像医師会病院
大人(中学生以上)	200円	300円	400円
小児(小学生)	100円	150円	200円
幼児(未就学児)注	100円	150円	200円
乳児(1歳未満)	無料	無料	無料
障がい者	100円	150円	200円

注：同伴者1人につき2人まで無料（3人目から幼児運賃）

【割引】アプリ利用者限定で400円分のクーポンをプレゼント

【決済方法】現金、交通系ICカード、クレジットカード、紙定期券

【予約方法】アプリまたは電話（乗車日3日前から乗車直前まで予約可）

【アプリ予約】全日24時間受付 ※当日予約は運行時間内で受付

【電話予約】月～金曜日（祝日除く）9：30～18：30受付

※土・日曜日、祝日の乗車予約については、上記時間内に受付

【車両・定員】ワンボックス車両、8名

※運行概要については、運輸局への認可申請前ですので、一部変更になる可能性があります。

乗降場所マップ ●…乗降場所

乗降場所には
路面シートサインタワーの
目印が設置されます

