

日田彦山線BRT ひこぼしライン

～開業および取り組み～

九州旅客鉄道株式会社



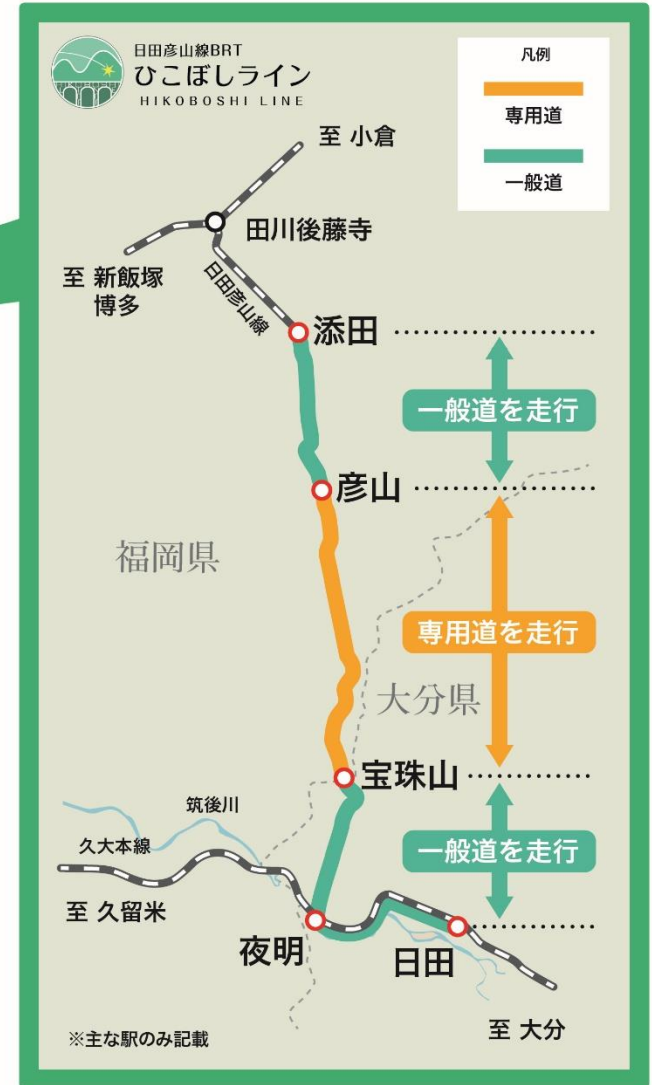
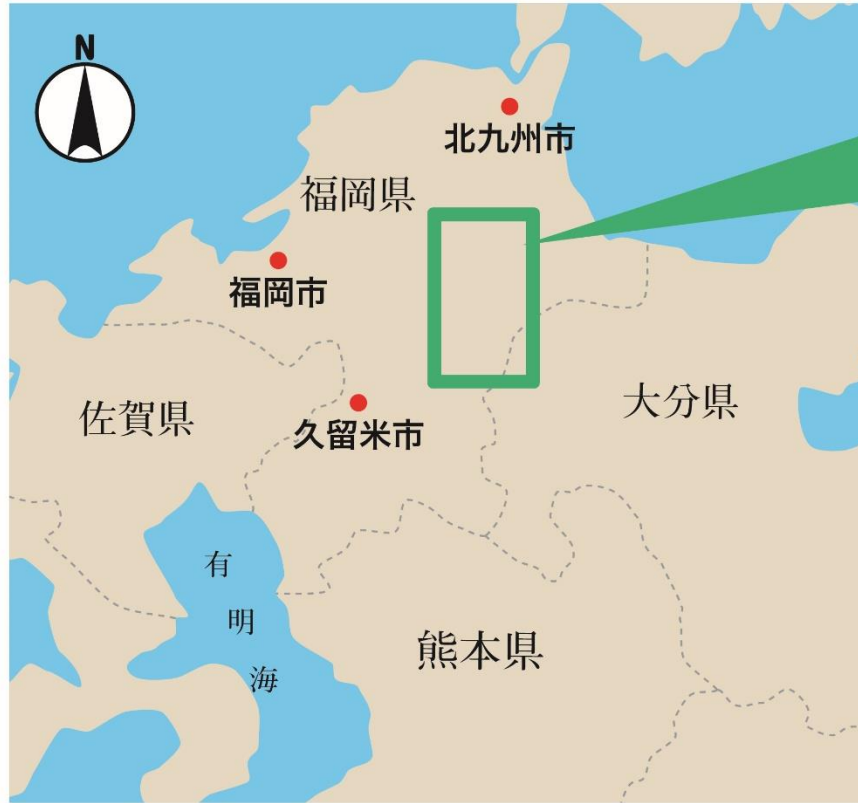
日田彦山線BRT
ひこぼしライン
HIKOBOSHI LINE

HIKOBOSHI LINE

日田彦山線BRT ひこぼしライン



BRTひこぼしライン運行エリア



HIKOBOSHI LINE

2017年7月 九州北部豪雨の発生



2017年7月5日から6日にかけて、九州北部で記録的な豪雨災害が発生。

JR九州管内では16路線で運休。109件の被害。

そのうち日田彦山線 添田一夜明間（約30km）は半数以上の63件の被害が発生。

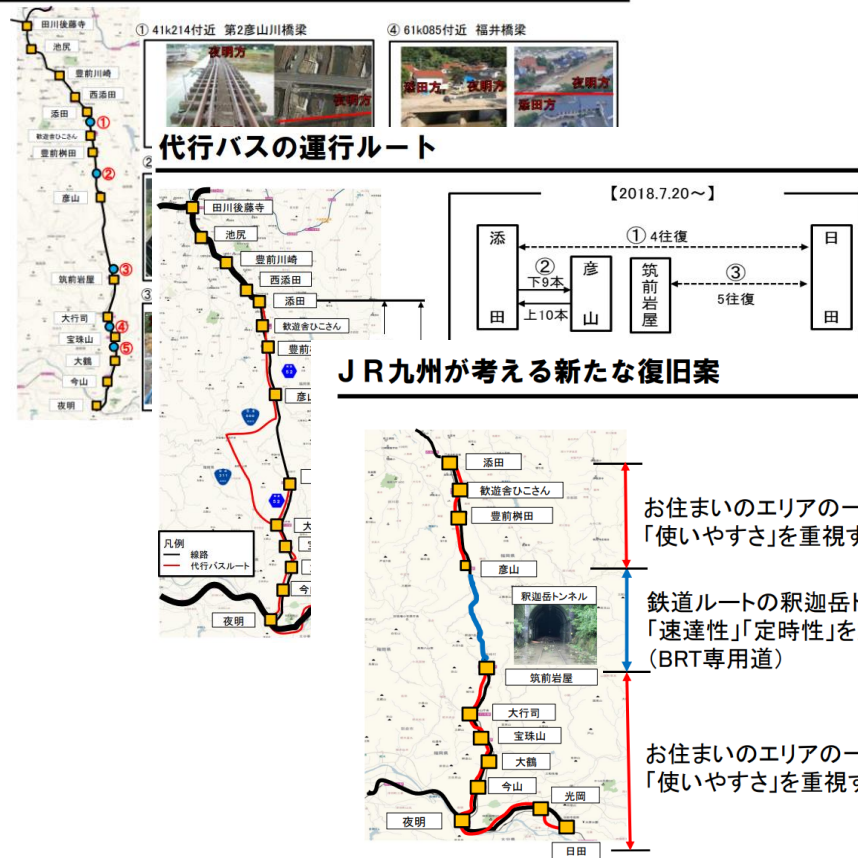
長期間の運休

復旧には新線建設並みの工事・費用の予測

2017年7月 九州北部豪雨の発生

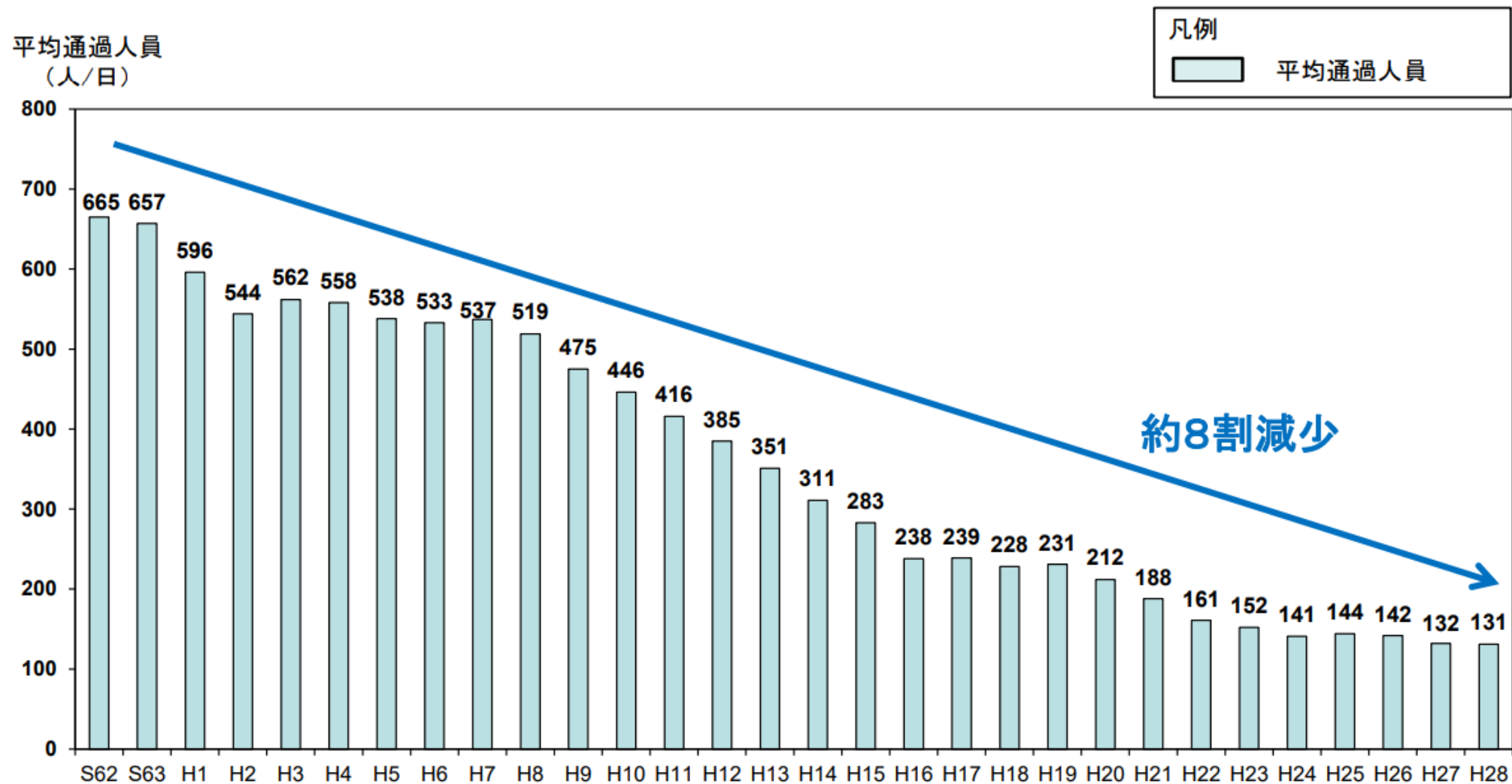
2018年から2020年にかけて、「日田彦山線復旧会議」を開催

日田彦山線(添田～夜明間)の主な橋梁の被災箇所



10
復旧方法・方針について関係者間で議論

(参考) 添田一夜明間 鉄道平均通過人員の推移



ご利用状況・・・30年間で約8割減少

新たな交通モード「BRT」

参考画像: JR東日本 気仙沼線・大船渡線BRT



鉄道

※財政支援を含めた収支改善のもと



BRT

※一部区間専用道経由とする



バス転換

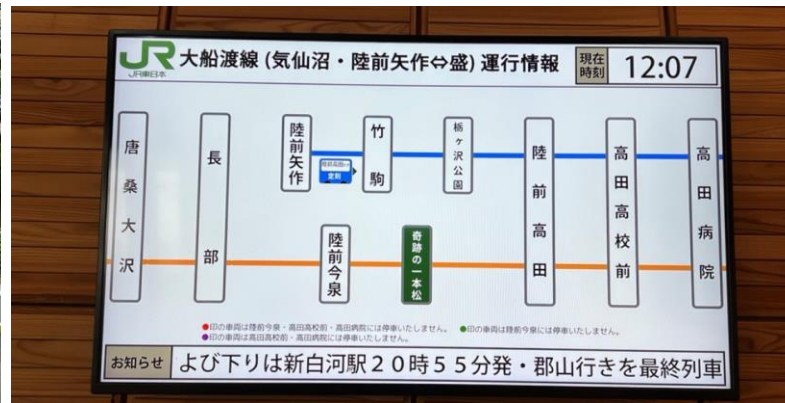
2020/ 7/16

第6回復旧会議

BRTでの復旧が決定

BRTとは？

Bus Rapid Transit バス・ラピッド・トランジット



「BRT」とは、**バス・ラピッド・トランジット (Bus Rapid Transit)** の略で、連節バス、PTPS (公共車両優先システム)、バス専用道、バスレーン等を組み合わせることで、**速達性・定時性の確保や輸送能力の増大が可能**となる高次の機能を備えたバスシステムです。

※国土交通省HPより

新たな交通モード「BRT」



一般道区間
(全体のおよそ2/3)

学校、病院、商業施設など生活拠点に密着した経路を走行



専用道区間
(全体のおよそ1/3)

一部区間は線路敷をBRT専用道とし、所要時間を短縮



事業の主体はJR九州。運行主体としてJR九州バス株式会社が担う体制を構築
 ※一部行路は西鉄グループの日田バス株式会社の協力をいただき運行



新たな交通モード「BRT」

一般道区間

専用道区間

一般道区間



一般道区間 (全体のおよそ2/3)

学校、病院、商業施設など生活拠点に密着した経路を走行



専用道区間 (全体のおよそ1/3)

一部区間は線路敷をBRT専用道とし、所要時間を短縮



事業の主体はJR九州。運行主体としてJR九州バス株式会社が担う体制を構築

※一部行路は西鉄グループの日田バス株式会社の協力をいただき運行



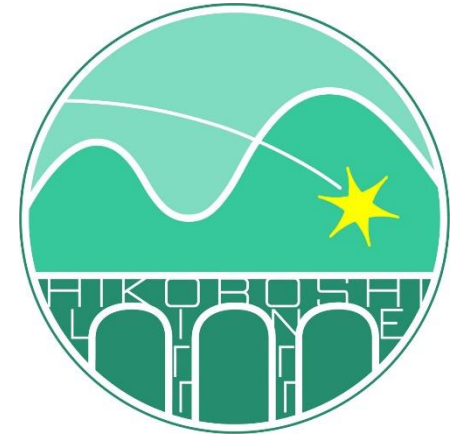
新たな交通モード「BRT」

乗り物はもっと、
やさしくなれる。

みんなの家の近所まで。
なつかしい故郷まで。
雄大な自然の目の前まで。
会いたい、誰かの近くまで。
ひこぼしラインは、走ります。



日田彦山線BRT
ひこぼしライン
HIKOBOSHI LINE



日田彦山線BRT

ひこぼしライン

2023.8.28 開業!

地域の想いを乗せ、未来に向け駆け抜けていく

「日田“彦”山線の“星”」

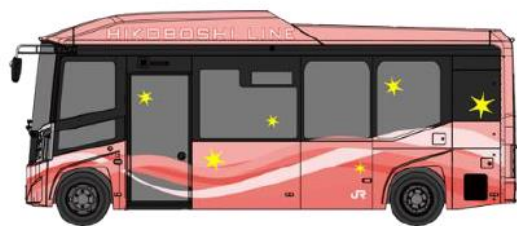
となるように願いを込めて

「ひこぼしライン」

という愛称を命名。

地域をイメージ 沿線を彩る車両

- “おりひめの羽衣”をイメージ。地域の魅力を**7色で表現**
- 環境にやさしいEVバスも導入



しゃくなげカラー.ver



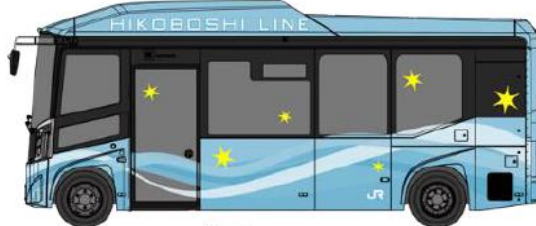
添田町の町花
「しゃくなげ」



棚田カラー.ver



東峰村の「棚田」



水郷カラー.ver



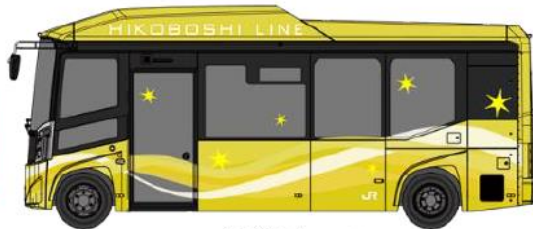
日田市の「水郷」



やまなみカラー.ver



英彦山の「やまなみ」



ゆずカラー.ver



東峰村の特産品
「ゆず」



あやめカラー.ver



日田市の花
「あやめ」



2024年4月9日
「ひこぼしブラウンカラー」登場

地域をイメージ BRT駅デザイン

- 主要駅には**木材を活用して地域の特色を表現した待合ブース**を設置
- 地域のシンボルとして温もりのある空間に

添田駅



【やまなみ】

彦山駅



【頭襟(ときん)】

筑前岩屋駅



【めがね橋】

大行司駅



【小石原焼】

宝珠山駅



【さくら】

大鶴駅



【酒杓】

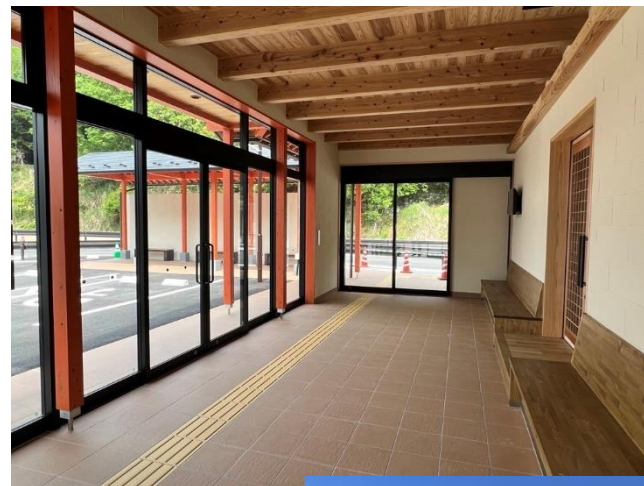
今山駅



【大肥川・三日月山】

Re:駅 駅を防災拠点、地域の交流拠点として

■ 駅周辺整備



今山駅(大分県日田市)

彦山駅(福岡県添田町)

■ 駅周辺整備



宝珠山駅(福岡県東峰村)

地域の子ども達とともに・・・「駅のベンチづくり」



地域の子ども達との共創（BRT駅ベンチ）

地域の子ども達とともに・・・「ラッピングBRT運行中！」

■ 「PIKMIN×JR九州」 BRT車両をみんなでラッピング！



沿線内外からBRTに関心を持っていただける取組みを実施

ご利用実績



BRT開業後のご利用状況

- 開業後～2024年12月31日合計
- **総利用者数 約138,000人**
- **1日平均利用者数 約280人/日**

※ (参考) 代行バス時代 約60人/日

【鉄道時代比】

BRT平均通過人員 (2023) 164人/日

鉄道平均通過人員 (2016) 131人/日



鉄道時代を上回る好調なご利用実績

観光でのご利用が約 6 割、日常でのご利用が約 4 割

追加車両の投入（ひこぼしブラウンカラー）

News Release



2024年2月28日

BRT ひこぼしライン ご利用者数5万人突破！！

BRT ひこぼしライン

追加車両の投入について

BRT ひこぼしライン(正式名称:日田彦山線 BRT)は、2023年8月28日の開業以降、合計で5万人を超える大変多くのお客さまにご乗車を頂いています。

好調なご利用状況を受けまして、2024年4月に新たに中型ディーゼルバス車両を1台追加投入することとなりましたのでお知らせいたします。

★ 概要

1 追加車両について

中型ディーゼルバス…1台(ノンステップ車両)

(いすゞ自動車株式会社製 ERGAmio 定員56名、座席28席※)

※定員数は運転士を含みます

2 車両カラー

「ひこぼしブラウン」カラー

BRT ひこぼしライン沿線の歴史、文化、豊かな大地をイメージしたほか、日田彦山線(鉄道)のラインカラーであるブラウンを纏うことで、同じ日田彦山線としての一体感も表現しました

3 運行開始日(予定)

2024年4月9日(火)から

※当日は、添田駅12:47発 日田行きから運行を開始する予定です

※JR九州バス添田支店長による出発合図を行います

4 その他

2024年3月末から試運転を開始する予定です



みらいに向けて「水素燃料電池バス実証運転」

- ・ 福岡県、JR九州、CJPT（Commercial Japan Partnership Technologies）とともに、2023年11月28日から実証運転を実施
- ・ 地域交通へのFCモビリティ導入可能性や課題の検証を行う
- ・ 添田―日田間を週3回 1日1往復運転



- ▽トヨタ自動車株式会社製 FCコースター 定員21名（※）、座席14席
全長×全幅×全高：6990mm×2120mm×2620mm
- ・ FCスタック : 128 kW（最高出力）
 - ・ モーター : 134 kW / 300 Nm（最高出力 / 最大トルク）
 - ・ 水素タンク : 9.7 kg / 70 MPa(水素量 / 充填圧力)
 - ・ 航続距離 : 約 380 km（満充填）
- ※ 定員数は運転手を含む

ご利用増につながったポイント



日田彦山線BRT ひこぼしライン



日常でのご利用



観光でのご利用

ご利用増につながったポイントは>>

(開業前) 沿線でのアンケート調査

BRT駅の設置位置やダイヤ、その他沿線住民の方がBRTに求められているニーズを把握するために、沿線住民アンケートを実施。

日田彦山線BRT(バス高速輸送システム)運行に向けた沿線にお住まいの皆さまへのアンケート

【調査実施主体】九州旅客鉄道株式会社
【協力】添田町、東峰村、日田市

平素より、日田彦山線代行バスの運行にご理解、ご協力くださりまして、ありがとうございます。

現在、日田彦山線ではBRT(バス高速輸送システム)の導入に向けた工事を進めており、地域の皆さまに便利にご利用いただけるBRTを目指して、さまざまな検討を進めております。

このたび、BRTの時刻やご利用に向けた取り組みを検討する上での、基礎データとすることを目的に、沿線にお住まいの皆さまを対象としたアンケート調査を実施します。ご回答いただきました内容は全て統計的に処理し、調査目的以外に使用することはございません。

つきましては、調査の趣旨・目的をご理解の上、何卒ご協力くださいますようお願い申し上げます。

ご記入いただきましたら、同封の返信用封筒(切手不要)に入れ、
令和3年8月22日(日)までにポストにご投函ください。

■ 現在運行している代行バスについてお尋ねします。

質問1. 2017年7月の九州北部豪雨以前は、日田彦山線をご利用されていましたか。(1つに○)

1. 利用したことがある 2. 利用したことがない

質問2. 代行バスは、ご利用されていますか。(1つに○)

1. 週4日以上
2. 週1~3日程度利用する
3. 月に1~3日程度利用する
4. 年に1~6日程度利用する
5. 利用していたが、今は利用していない
6. 利用したことがない

5、6を選択された方は
質問7へお進みください

■ 実施期間

- 添田町：2021年7月7日~8月22日
- 東峰村・日田市：2021年7月15日~8月22日

■ 調査対象

- 沿線市町村にお住まいの方

■ 質問項目

- 代行バス利用頻度・利用(利用しない)理由
- BRT利用意欲
- 新設希望BRT駅位置
- 希望ダイヤ 等

ご利用いただきやすいBRTを目指して

ご要望を多くいただいた内容

①生活拠点に近いエリアへのBRT駅の設置

BRT駅36駅

= (枠囲み駅) 鉄道時代からの駅



一般道区間

専用道区間

一般道区間

【お客さまの声】

- (鉄道時代は) 自宅から駅まで30-40分歩いていましたが、今はすぐにBRTに乗れる。
- 町バスで通院していたが週数本しか本数がなかった。今は便が選べる。

ご利用いただきやすいBRTを目指して

ご要望を多くいただいた内容

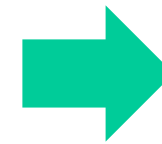
②ご利用しやすいダイヤ



夕方時間帯 日田駅発車時刻比較

16	
17	38
18	
19	10
20	43
21	

鉄道時代(2017)



16	47*
17	43*
18	37 _岩 *
19	49*
20	
21	20 _岩

BRT(2024)

【お客さまの声】

- 下校時間を気にせず、安心して部活に入れるようになった。
- 高校前経路が便利。日田駅まで行く必要がなく通学時間が短縮。親の送迎が不要に。

日田彦山線BRT ひこぼしライン



日常でのご利用



観光でのご利用

ご利用増につながったポイントは>>

地域のみなさまによるBRTの盛り上げ

■ 開業後に実施された多彩なイベント（一部を抜粋）



ひこぼしナイトガーデン(夜明駅)



添田ふる里まつり(歓遊舎ひこさん駅)



1周年PRイベント(小倉駅)



そえだ駅前にぎわいマルシェ



ちびっこのりだー(宝珠山駅)



大明グリーンマーケット(今山駅)

地域のみなさまによるBRTの盛り上げ

画像提供: 福岡県

■ 新たな文化や魅力を発信

添田町：山霊の水（硬度：100）



音楽家の卵を沿線地域に住まわせて曲を作曲
～Artist in Residence～
(福岡県 日田彦山線沿線地域振興推進協議会)

SANREI CLASSIC (サンレイ クラシック) **SANREI FLORAL** (サンレイ フローラル) **SANREI RICH** (サンレイ リッチ)

東峰村：岩屋湧水（硬度：30）

IWAYA MILD (イワヤ マイルド) **IWAYA SHINY** (イワヤ シャイニー) **IWAYA MOCHA** (イワヤ モカ)

地域の水や風土をイメージしたコーヒー開発
(福岡県 日田彦山線沿線地域振興推進協議会)
(REC COFFEE)

JR九州ウォーキング
フリーウォーキング
添田町コース・東峰村コース・日田市コース

エリアを越えた観光誘客（地域の魅力をBRTで体感！）

■ ひたひこ沿線酒蔵巡り（大分県西部振興局）



エリアを越えた観光誘客（地域の魅力をBRTで体感！）

■ ひたひこ沿線酒蔵巡り（大分県西部振興局）

- ・ 蔵開きや酒蔵での特別な体験 ⇒ **希少性**
- ・ 自家用車ではなく公共交通だからこそ味わえる魅力（食・お酒・旅情） ⇒ **非日常感**
- ・ 県やエリアの垣根を越えた、一体感溢れる取組み・PR ⇒ **広域連携による発信力UP**

エリアを越えた観光誘客 (MaaS)

■ エリアの垣根を越えて、ひと、地域、みらいをつなげるMaaS



マース 実証実験 はじまりMaaS!

BRTひこぼしライン 1DAY満喫フリーチケットを販売!

開業記念

2023年8月28日(月)~

乗車券・利用開始日

東峰村・添田町
を宇都に楽しく周遊!

大人 **860円**
小児 **430円**

地域限定の特典

1日フリーチケット利用エリア

添田町、東峰村、日田市

おトクに「1日乗り放題」+「地域特典」を提供!

BRTひこぼしライン開業記念 1DAY満喫フリーチケット

添田町・東峰村・日田市で使える特典クーポン一覧!!

添田町	① 極太亭 添田町のべい工場直売所 お買い上げの方にめんべい1枚(2枚入り)プレゼント	② Cafe&Deli ヒシミン コース注文の方に最後のデザートサービス	③ 情熱的中華廚房 藤都 味定食を注文の方にパンダ虎心ソフトドリンク1杯サービス	④ KaISeN CLUB お食事注文の方にソフトドリンク1杯サービス
	⑤ 手打ち蕎麦しょうはん 大巻(+300円)分無料サービス	⑥ PANET ラスクをプレゼント	⑦ お肉のみやざき 牛丼コロッケ1個プレゼント	⑧ FUKU-CHAN-STORE 税込150円(税抜139円)で販売中のパンを税込108円(税抜100円)に割引
	⑨ 由香利酒房 工芸品 お買い上げ金額から10%割引	⑩ 道の駅歌遊会ひこさん 道の駅 美濃山サイダー50円引き	⑪ 本場韓国料理家(道の駅歌遊会) チヂミ100円引き	⑫ もち工房(道の駅歌遊会) お菓子 いそげ巻き50円引き又はきこもち50円引き
	⑬ フォレストアドベンチャー添田 有料料金を300円引き	⑭ 物どり食堂 ヤマメ定食を300円引き又は梅定食を300円引き	⑮ 山乃湯 湯の郷 お湯1,000円引き	⑯ 山乃湯 湯の郷 お湯1,000円引き
	⑰ 小石原観光産業協会 陶器体験をされた方、または入館料を無料いただいた方に高橋みもをプレゼント	⑱ kutsurogi+(クンロギ) カフェ+焼肉 コーヒーとビザ方、または入館料を無料いただいた方に高橋みもをプレゼント	⑲ 湯の駅 小石原 お湯1,000円以上お買い上げの方に高橋みもをプレゼント	⑳ 湯の駅 小石原 お湯1,000円以上お買い上げの方に高橋みもをプレゼント

日田市

① 旭菓子 お買い上げ1,000円以上で和菓子1個サービス	② とまり木 定食 会計40%割引	③ 日田カステラ本家 福寿 お買い上げ1,000円以上で1品おまけ	④ 特産松月堂 お買い上げ2,000円以上で天婦もなが1種プレゼント
⑤ 日田玖珠地域産業振興センター お買い上げ1,000円以上で5%割引	⑥ 手打の庄 焼肉 うどんを注文した方にトッピング1種サービス	⑦ 寶屋 定食 1品注文した方にカップアイス1つサービス	⑧ STAY+CAFE ENTO(エント) お会計から100円引き
⑨ 大龍ラーメン 藤藤 ラーメンを注文した方に餃子1個サービス	⑩ みくま食肉惣菜 惣菜 1,000円以上購入の方にやきとり2本サービス	⑪ 南市中央店 無料サービス 全額50円引き	⑫ Luciano(ルチアーノ) ランチを注文した方にソフトドリンク1杯サービス
⑬ 季節料理 花門 和食 焼石料理を注文した方にドリンク1杯サービス(1,000円以内)※予約	⑭ もつ料理 幸 もつ鍋 5%割引	⑮ 水炊き 鳥市 水炊き 料理を注文した方にソフトドリンク1杯サービス	⑯ HANA HANA たこ焼き 1,000円以上料理を注文した方にドリンク1杯サービス
⑰ 強助すし本庄本店 お食事された方に高菜巻き2切れサービス	⑱ 味増・醤油 お買い上げ2,000円(税別)以上でラムネ1本プレゼント	⑲ マルマタしょう油 醤油・醤油 甘口醤油の揚げおかし50円引き	⑳ 大東屋菓子舗 お買い上げ1,000円以上でちよっぴり和菓子プレゼント

特典クーポンの内容は変更になる可能性がありますので、最新情報や店舗情報はHPでご確認ください。

➤ おトクに「1日乗り放題」+「地域特典」を提供!

エリアを越えて結ぶ路線こそ、垣根を越えたPR・取組みの効果大

日田彦山線BRT ひこぼしライン

ひと、地域、未来にやさしい交通機関を目指して・・・



BRT・公共交通が広げる 地域の魅力は∞の可能性

ご清聴ありがとうございました！

