# 廿日市市地域公共交通計画(素案) 本編

令和5年5月 廿日市市

# 目次

第	<b>草 計画の策定について</b>	1
1	計画策定の目的	1
2	計画の位置づけ	
3		
4		
第2	章 地域公共交通を取り巻く現状と課題	4
1	廿日市市の現状	4
	(1) 人口	
	(2) 人口分布	6
	(3) 少子高齢化	6
	(4) 人の移動状況	
	(5) 自家用車の保有状況	7
	(6) 高齢者運転免許返納の状況	
	(7) 世界遺産宮島の来島者数の推移	8
	(8) 拠点等の整備状況	9
2	社会情勢等の変化	10
	(1) 交通事業者の経営環境	10
	(2) デジタル社会の形成	
	(3) カーボンニュートラルの実現	11
	(4) アフターコロナに向けた地域交通の「リ ・ デザイン」	11
3	地域公共交通の現状	12
	(1) 地域公共交通ネットワークの現状	12
	(2) 鉄道	
	(3) 航路	16
	(4) バス(民間路線バス・市自主運行バス)	17
	(5) タクシー	33
	(6) 地域主体の移動サービス	34
	(7) 地域公共交通の利用不便地域	36
	(8) 移動に係る財政支出の状況	
4	地域公共交通に関する各種調査結果	40
	(1) アンケート調査の概要	40
	(2) 住民アンケート調査の結果	41
	(3) 設置式アンケート調査の結果	
	(4) 佐伯デマンドバス利用登録者アンケート調査の結果	42
	(5) 高校生及びその保護者を対象としたアンケート調査の結果	42
	(6) 各種調査結果の自由意見	43
5	前計画に位置付けた事業の実施状況と目標達成状況	44
	(1) 計画の体系	44
	(2) 目標の達成状況	
6		
	(1) 地域公共交通の課題	48
	(2) 本計画のポイント	49

第3	章 地域公共交通計画の体系(基本理念、基本方針、目標等)	50
1	基本理念	50
2	基本方針	50
3	地域公共交通ネットワークの将来像及び地域公共交通の役割	51
(	1) 拠点及び交通結節点の位置づけ	51
	2) 各交通手段の位置づけと将来の方向性	
	3) バス路線の代替にあたり、確保すべきサービス内容	
	4) 目標の評価指標	
	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	
第4:	章 目標を達成するための施策及び実施主体	60
<b>第4</b> :	<b>章 目標を達成するための施策及び実施主体</b> 目標を達成するための施策と SDGs との関係	
		60
1 2	目標を達成するための施策と <b>SDGs</b> との関係	60 61
1 2	目標を達成するための施策と SDGs との関係 目標及び目標を達成するための施策の体系、スケジュール	60 61
1 2 (	目標を達成するための施策と SDGs との関係 目標及び目標を達成するための施策の体系、スケジュール 1) 廿日市地域の地域公共交通ネットワーク	60 61 63
1 2 (	目標を達成するための施策と SDGs との関係目標及び目標を達成するための施策の体系、スケジュール	

# 第1章 計画の策定について

# 1 計画策定の目的

世日市市では、これまで「地域公共交通の活性化及び再生に関する法律(平成 19 年法律第 59 号。以下「活性化再生法」という。)」に基づき、平成 28 年 3 月に「廿日市市地域公共交通網形成計画<sup>\*1</sup>(以下「前計画」という。)」を策定しました。この前計画に位置付けられた事業を計画的に実施するため、平成 30 年 10 月に「廿日市市地域公共交通再編実施計画<sup>\*2</sup>」を策定し、中山間部の路線再編(平成 31 年 1 月)や、沿岸部の路線再編(令和 2 年 3 月)のほか、交通結節点・乗継拠点の機能向上等を実施しました。

令和2年11月に「活性化再生法」の一部が改正され、地域の輸送資源(地域公共交通に加え、 福祉輸送、スクールバス等)を総動員し、地域にとって望ましい地域旅客運送サービスの姿を明ら かにする「地域公共交通計画(法定計画)」の策定が地方公共団体の努力義務とされました。

本計画では、活性化再生法の改正、市民の移動ニーズ、地域公共交通を取り巻く社会情勢の変化等を踏まえつつ、廿日市市において、持続可能な地域公共交通ネットワークを構築していくため、地域公共交通の果たすべき役割と将来像を示し、その実現をめざしていきます。

- ※1 令和3年8月の計画改訂時に「廿日市市地域公共交通計画」に名称変更
- ※2 令和3年8月の計画改訂時に「廿日市市地域公共交通利便増進実施計画」に名称変更

# 2 計画の位置づけ

本計画は、第6次廿日市市総合計画等をはじめとした上位・関連計画と整合・連携を図り、一体性を確保し、廿日市市の地域公共交通政策のマスタープランとして策定します。また、本計画で示す将来像を実現するため、令和5年度以降に取り組む事業を定める「廿日市市地域公共交通利便増進実施計画」を策定します。

# 計画の位置づけ 〈上位計画〉 〈上位計画〉 ●第6次廿日市市総合計画 ●広島県地域公共交通ビジョン ●廿日市市まち・ひと・しごと創生総合戦略 (令和6年春 策定予定) ●廿日市市都市計画マスタープラン 整合・連携 〈前計画〉 廿日市市地域公共交通計画 (対象期間:平成28年4月令和5年9月) 踏襲・改善 整合・連携 〈本計画(マスタープラン)〉 ・拠点の形成による持続可能なまちづくり計画 (廿日市市立地適正化計画) 廿日市市地域公共交通計画 ·第3期廿日市市地域福祉計画 整合・連携 ·第2次廿日市市環境基本計画 · 廿日市市DX推進計画 · 廿日市市観光振興基本計画 〈本計画のアクションプラン〉 廿日市市地域公共交通利便增進実施計画

# 上位・関連計画における地域公共交通の役割

	計画の名称等		地域公共交通に関係する
分類	「策定・改定年月」	地域公共交通の役割等	地域公共文通に関係する施策・事業等
	広島県地域公共交通ビジョン 「令和6年春 策定予定」		
上位計画	第6次廿日市市総合計画 「平成28年3月策定」	くらしを守ります 誰もが安心・便利に移動できる市民の生 活を支えます 移動しやすく便利なまちをつくります	<ul><li>○移動しやすい地域公共交通体系の 整備</li></ul>
	第2期廿日市市まち・ひと・ しごと創生総合戦略 「令和4年3月改訂」	持続可能なまちづくり	<ul><li>○経営的視点を踏まえた現行路線等の検証、新たな移動手段への転換</li><li>○地域主体による移動手段確保の取組への支援</li><li>○地域間の交流を促進</li><li>○宮島へのフェリーの早朝・夜間便の運航継続支援</li></ul>
	廿日市市都市計画マスタープラン 「平成30年3月改定」	活力ある都市活動と市民生活を支えます	<ul><li>○鉄道駅及び周辺の整備</li><li>○バス・生活交通の整備</li><li>○宮島口桟橋周辺の整備</li><li>○都市サイン等の整備</li></ul>
関連計画	廿日市市拠点の形成による持続 可能なまちづくり計画 「平成 31 年 3 月策定」	各地域の拠点に都市機能や人口をコンパクトに集積させ、これらの間を結ぶことで、持続可能な拠点形成を支えます	
	第3期廿日市市地域福祉計画 「令和3年6月策定」	暮らしを支える社会資源	○地域で取り組んでいる移動支援やデイサービスの送迎バスと連携するなど、さまざまな移動の手段を検討
	第2次廿日市市環境基本計画 「令和2年3月策定」	二酸化炭素排出量の削減	<ul><li>○自家用車の利用を控え、地域公共 交通利用を推進</li></ul>
	廿日市市DX (デジタル・トランスフォーメーション) 推進計画 「令和4年4月策定」	市民の暮らしの向上と地域活性化	○民間の交通事業者と連携したM a a S環境を構築 ○マイナンバーカードの情報とキャッシュレス決済の連携による地域 公共交通における移動支援の取組
	廿日市市観光振興基本計画 「平成 27 年 1 月策定」	宮島と市内を結び集客と経済効果を高め ます	○旅客ターミナルの整備

# 3 計画の区域

本計画の区域は、廿日市市全域とします。沿岸部(廿日市地域、大野地域)、中山間部(佐伯地域、吉和地域)、島しょ部(宮島地域)の3つに区分けし、地域特性や日常の生活圏等を踏まえた施策を推進します。



市内の区分け

# 4 計画の期間

計画の期間は、令和5年10月~令和10年3月までとします。

# 第2章 地域公共交通を取り巻く現状と課題

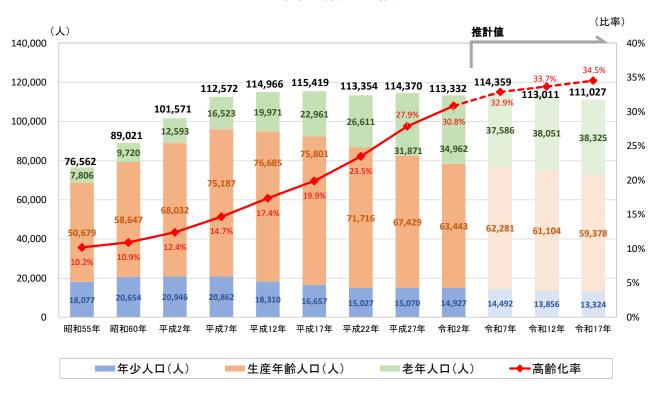
# 1 廿日市市の現状

# (1) 人口

# ア 年齢階層別人口と高齢化率の推移

- ・ 人口は平成17年以降横ばいで、高齢化が続いています。
- ・ 将来人口推計をみると、人口は令和7年以降減少し、高齢化は今後も続くことが予測されて います。

# 廿日市市の将来人口推計

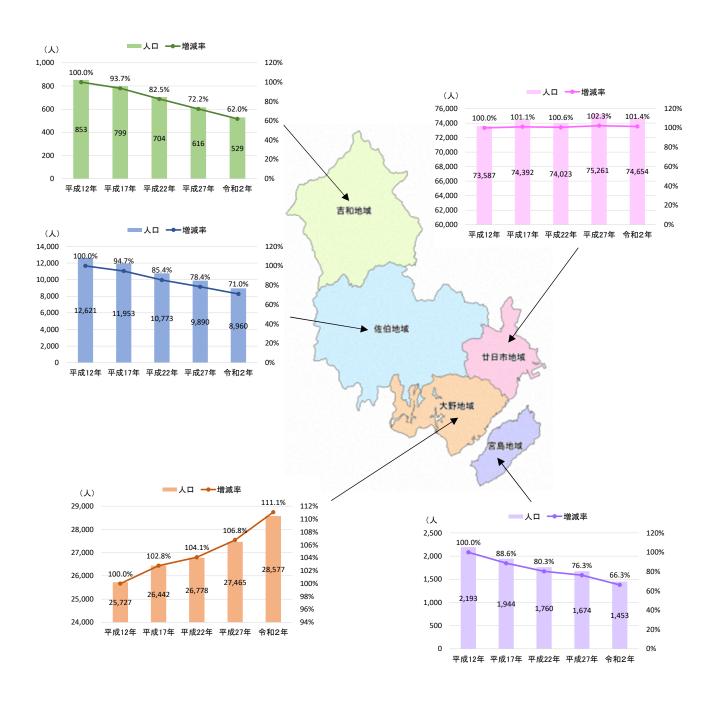


国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」 ※2025 年以降は「国立社会保障・人口問題研究所」のデータ(平成 30 年 3 月公表)に基づく推計値

# イ 地域別の人口推移

- ・ 中山間部の佐伯地域及び吉和地域、島しょ部の宮島地域は、人口減少が続き、平成12年の国 勢調査人口と比較すると、どの地域も30~40%程度減少しています。
- ・ 沿岸部では、廿日市地域で、人口の増加と減少を繰り返していますが、平成12年の国勢調査人口と比較すると、令和2年には1.4%増加しています。また、大野地域は、人口の増加が続いており、平成12年の国勢調査人口と比較すると、令和2年には11.1%増加しています。
- ・ 中山間部・島しょ部と沿岸部では人口推移の状況が異なるため、地域の実情に応じた地域公 共交通を確保する必要があります。

# 地域別の人口推移



# (2) 人口分布

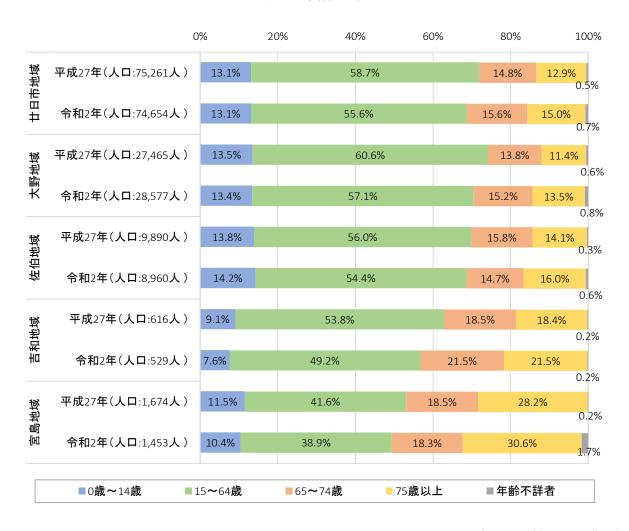
- ・ 沿岸部では人口が集中しています。
- ・ 中山間部では、幹線道路沿いを中心に分布していますが、幹線道路から離れた場所にも分散しています。

# (3) 少子高齢化

# ア 地域別の高齢化率

・ 平成 27 年と令和 2 年の国勢調査の結果を比較すると、各地域で高齢化が進み、75 歳以上の 比率をみると、吉和地域では 3.1% 増の 21.5%、宮島地域では 2.4% 増の 30.6% となっていま す。

# 地域別の高齢化率



平成 27 年及び令和 2 年国勢調査

# イ 地区別の高齢化率

・ 令和2年国勢調査の結果によると、全地区において、65歳以上の高齢者の割合が20%を超える超高齢社会となっており、原地区、大野第11区、浅原地区では高齢化率が50%以上となっています。

# ウ 地区別の高齢化率の増減

- ・ 沿岸部では、平成27年と令和2年の国勢調査の結果を比較すると、にかけて宮園地区、四季が丘地区、阿品地区、大野第11区で高齢化が著しく進展し、大野第11区では高齢化率が12.5%増加しています。
- ・ 中山間部では、佐伯地域で高齢化が進展し、浅原地区で増加率が高くなっています。

# (4) 人の移動状況

# ア 通勤・通学流動

- ・ 令和2年国勢調査の結果によると、廿日市市民の通勤・通学は、広島市と大竹市とのつながりが強いことがわかります。
- ・ 廿日市市民が通勤・通学する際に利用する交通手段について、平成22年と令和2年の国勢調査の結果を比較すると、自家用車や自転車の割合が増加し、鉄道・電車や乗合バスの割合は減少しています。

# イ 買い物流動

・ 令和3年度に実施した住民アンケート調査の結果によると、全市的に地域を跨ぐ移動や市域 を跨ぐ移動が多くなっています。地域公共交通で移動する場合は、乗継ぎが必要となるため、 スムーズに乗り継ぐことができる環境を整えることが重要です。

# ウ 通院流動

・ 令和3年度に実施した住民アンケート調査の結果によると、買い物流動と同様に、全市的に 地域を跨ぐ移動や市域を跨ぐ移動が多くなっています。地域公共交通で移動する場合は、乗継 ぎが必要になるため、スムーズに乗り継ぐことができる環境を整えることが重要です。

# (5) 自家用車の保有状況

- ・ 自家用車の保有状況をみると、普通乗用者は約35,000 台、軽自動車は約26,000 台で、横ばい となっています。
- ・ 廿日市市の世帯数は約53,000世帯であり、単純計算で1世帯当たり1台以上自家用車を保有していることとなり、日常生活において自家用車の利用が一般化している状況となっています。

#### (6) 高齢者運転免許返納の状況

- 廿日市警察署管内の運転免許返納件数は、令和元年度まで増加傾向でしたが、令和元年度以降 は横ばいとなっています。
- ・ 令和3年度の返納者数は、全体で630件で、そのうち70歳以上が約90%を占めています。

# (7) 世界遺産宮島の来島者数の推移

- ・ 近年、来島者数は増加傾向にあり、令和元年には過去最高の465万人となりましたが、新型コロナウイルス感染症の拡大による外国人の入国規制や、団体旅行の減少により、令和2年以降の来島者数は大きく減少しています。
- ・ 令和3年以降は、新型コロナウイルス感染症のまん延状況に応じて、観光需要や入国規制の緩和による訪日外国人観光客の来訪に回復の兆しが見え始めており、アフターコロナ・ウィズコロナに向けた地域公共交通の利用促進に取り組むことが重要です。

# (8) 拠点等の整備状況

・ 本市では、人口減少と少子高齢化社会に対応するため、生活に必要な機能を適正に配置すると ともに、自家用車だけに頼らなくても移動できる地域公共交通ネットワークを構築することで、 持続可能なまちの実現をめざす、平成31年3月に「廿日市市拠点の形成による持続可能なまちづ くり計画(以下「立地適正化計画」という。)」を策定しています。立地適正化計画に基づく集約 型都市構造(コンパクトシティ)の実現に向け、さまざまな拠点整備を進めている中、各拠点間 や拠点と交通結節点を結ぶ地域公共交通ネットワークの構築が必要です。

# 1 古和地域 都市機能誘導区域 大野地域 吉和ほっとバス 宮島地域 自主運行バス

# コンパクトシティプラスネットワーク

新たなまちづくり

事業名	事業概要
	廿日市地域のJA広島総合病院の周辺において、医療・保健・福祉が連
廿日市市地域医療拠点	携・協力し、地域医療拠点の更なるサービスの向上と、良好な居住市街地
等整備事業	の形成促進を図るため、令和4年4月に供用開始された官民複合施設に続
	き、令和6年度の供用開始に向け病院新棟を整備しています。
	廿日市地域の山陽自動車道宮島SA南側付近において、新都市活力創出
新機能都市開発事業	拠点の形成のため、令和8年度中の造成工事完成に向け、産業団地と観
	光・交流拠点等の整備を進めています。
	大野地域の筏津地区において、老朽化が進んだ複数の公共施設を再編
筏津地区公共施設再編	し、子育て、健康づくり、交流等の機能を備えたフジタ スクエア まるく
事業	る大野(多世代活動交流センター)を整備し、令和5年3月から供用開始
	しています。
	大野地域の宮島口地区の厳島港約1ヘクタールを埋め立て、令和2年2
<b>位自口地区散准重光</b>	月に供用開始された旅客ターミナルや大桟橋等、港湾施設等に続き、令和
宮島口地区整備事業	8年度末の完成に向け、緑地や外構の整備、アクセスの向上を図るため周
	辺道路を整備しています。
	暮らし続けられる吉和地域の実現に向け、住民と来訪者とのふれあいと
吉和支所複合施設整備	交流促進の拠点として、吉和支所、吉和ふれあい交流センター及び吉和歴
事業	史民俗資料館で構成する複合施設を整備し、令和5年5月から供用開始し
	ています。

# 2 社会情勢等の変化

# (1) 交通事業者の経営環境

- ・ 交通事業者は、人口減少・高齢化の進展に伴う利用者の減少による営業収支の悪化、運転手不 足の深刻化等の問題を抱えながら経営を続けています。
- ・ こうした中、令和2年1月に、国内で初めて新型コロナウイルス感染症の感染者が報告され、 その後、感染者が増加したことで、外出制限や3密を回避する意識が高まり、地域公共交通の利 用者数がさらに減少しました。昨今、地域公共交通の利用者は回復しつつありますが、新型コロ ナウイルス感染症がまん延する前の利用者数までには至っていません。
- ・ さらに、石油輸出国機構(OPEC)が需要の再下落を懸念して増産を見送っていることや、 ウクライナ情勢によって原油価格が高騰していることが追い打ちとなり、交通事業者を取り巻く 環境は、過去に例をみないほど悪化しています。

# (2) デジタル社会の形成

- ・ 地域公共交通の分野でも、利便性向上や事業者の生産性向上をめざし、デジタル技術の活用が 進められています。複数の地域公共交通やその他のサービスを組み合わせて検索・予約・決済等 を一括で行うことができるMaaS (Mobility as a Service)や、マイ ナンバーカードを活用した次世代決済手段の導入、人的コストの削減や運転手不足問題の解決が 期待される自動運転の取組、AIを活用した配車サービス等が全国各地で進められています。
- ・ こうした社会情勢を踏まえ、ITS・自動運転に係る政府全体の戦略である「官民ITS構想・ロードマップ」を発展的に継承し、令和4年8月に「デジタルを活用した交通社会の未来 2022」が策定され、官民が連携した必要な技術開発や交通インフラの整備、制度整備等が進められています。

# (3) カーボンニュートラルの実現

- ・ 国際的に気候変動への危機感が高まり、世界全体の温室効果ガス排出量を実質ゼロにする「脱 炭素化」への動きが加速しています。
- ・ 本市では、令和4年6月に、市民、事業者、行政の「オールはつかいち」で2050年(令和32年)に市内の温室効果ガス排出量の実質ゼロをめざす「ゼロカーボンシティ」に挑戦することを 宣言しました。
- ・ 地域公共交通の分野では、一度に多くの人を運ぶことができる鉄道やバス等の利用を促進する ことにより、CO2の削減につながることが期待されています。さらに、路線バスにおいて、環 境にやさしいEV車両の導入も進められています。

# (4) アフターコロナに向けた地域交通の「リ ・ デザイン」

- ・ 国土交通省が立ち上げた、アフターコロナに向けた地域交通の「リ・デザイン」有識者検討会 において、住民の豊かなくらしの実現に不可欠なバス・鉄道等の地域公共交通について、人口減 少やコロナ禍の影響で一層厳しい状況であることも踏まえ、
  - ① 自動運転やMaaS等デジタル技術を実装する「交通DX」
  - ② 車両の電動化や再エネ地産地消等の「交通GX」
  - ③ 「官民の間」「交通事業者の相互間」「他分野との間」

の3つの共創により、利便性・持続可能性・生産性が向上する形に「リ・デザイン」し、地域の モビリティを確保するというコンセプトのもとでさらに議論を深めていくことが必要と提言され ました。

これを受けて、地域の関係者の連携・協働(共創)を通じ、利便性・持続可能性・生産性の高い地域公共交通ネットワークへの「リ・デザイン」(再構築)を進めるための「地域公共交通の活性化及び再生に関する法律等の一部を改正する法律案」が、令和5年2月に閣議決定されました。また、国土交通省において、新たな補助制度が創設されました。



アフターコロナに向けた地域交通の「リ・デザイン」

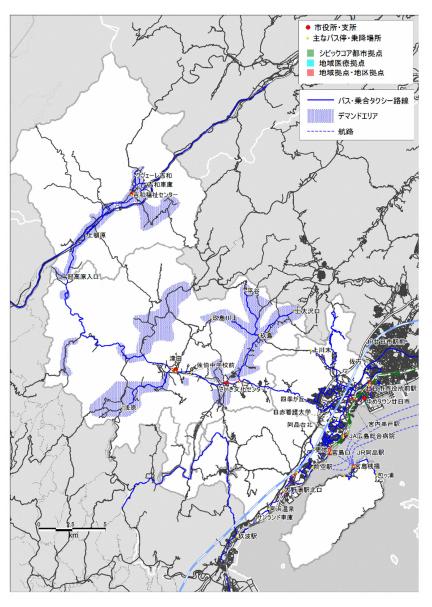
国土交通省ホームページ

# 3 地域公共交通の現状

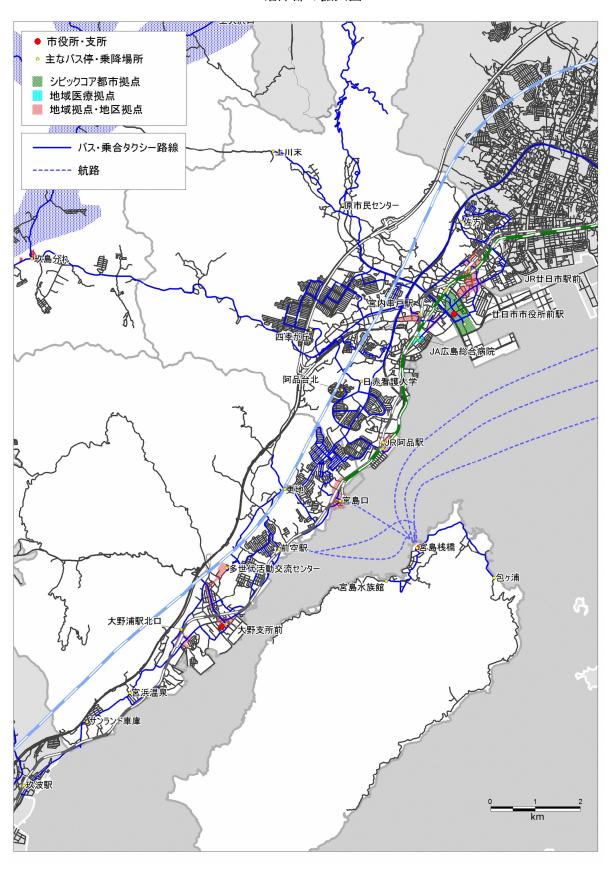
# (1) 地域公共交通ネットワークの現状

- ・ 廿日市市では、鉄道、航路や民間路線バス、市自主運行バス、タクシーのほか、地域主体で運行している生活交通の役割分担、連携により、地域公共交通ネットワークを構築しています。地域公共交通ネットワークは、立地適正化計画に位置付けている拠点と拠点、拠点と居住地を結ぶという考え方により、まちづくりと連動させながら構築しています。
- ・ 主に、都市間の広域移動は鉄道が担い、地域間の移動を民間路線バス及び市自主運行バス(路線定期)が担っています。地域内の生活に必要な移動は、民間路線バス及び市自主運行バス(路線定期及び区域運行)が担っています。また、一部の地区では、住民の多様な移動ニーズへの対応、地域課題の解決を目的として、地域自治組織やNPO法人が主体となって生活交通を運行しています。この他、観光需要に対応するための航路や特定目的での移動に対応するサービスも存在します。

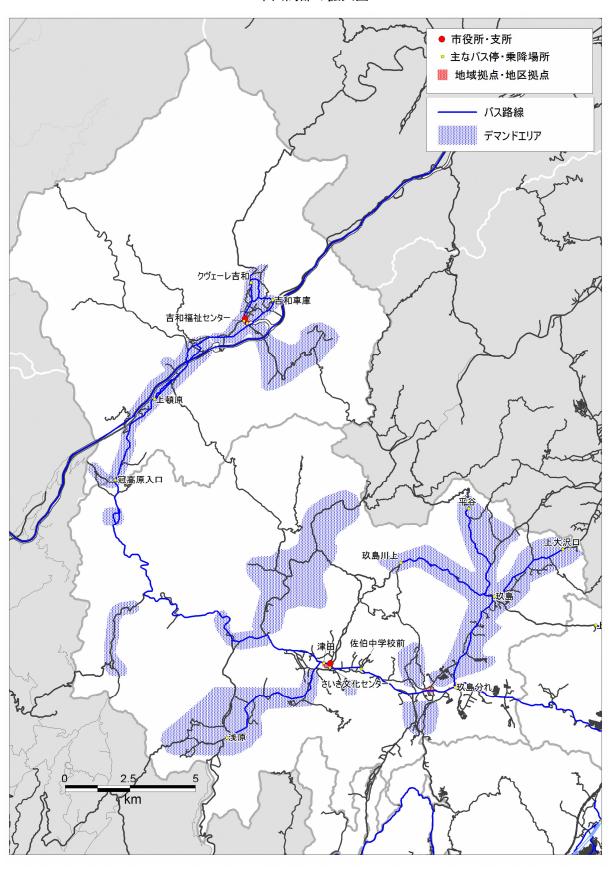




# 沿岸部の拡大図



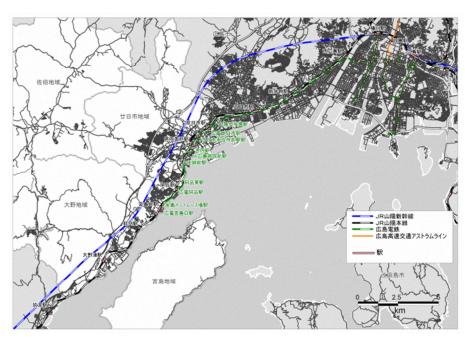
# 中山間部の拡大図



# (2) 鉄道

# ア 運行状況

・ JR山陽線と広島電鉄宮島線が市域を横断するように運行しています。各路線は1時間当たり 4 往復(15分に1便)以上運行しており、サービス水準が高くなっています。



鉄道ネットワーク

# イ 利用状況

・ 年間利用者数をみると、令和元年度までは横ばいでしたが、新型コロナウイルス感染症の感染拡大により、令和2年度から大幅に減少しています。新型コロナウイルス感染症の感染拡大前後(令和元年度前後)で比較すると、JR山陽線・広島電鉄宮島線ともに約25%減少しています。



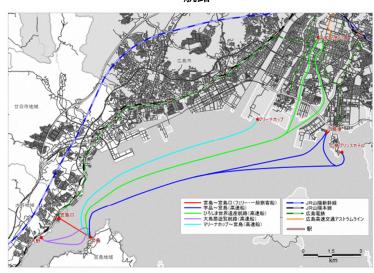
鉄道の年間利用者数の推移

n年4月~n+1年3月間をn年度として記載

# (3) 航路

# ア 運航状況

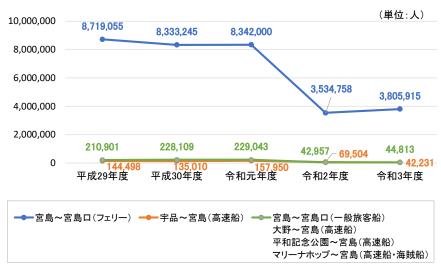
- ・ 宮島地域の住民の生活を支えるフェリー(生活航路)と一般旅客船が宮島~宮島口間を運航 しています。
- ・ この他、観光利用が中心の航路として、宇品~宮島(高速船)、平和記念公園~宮島(高速船)、大野~宮島(高速船)、マリーナホップ~宮島(高速船等)があり、広島市から宮島行き の航路も複数存在しています。



航路

# イ 利用状況

・ 年間利用者数をみると、令和元年度までは微減でしたが、新型コロナウイルス感染症の感染 拡大により、令和2年度から大幅に減少しています。新型コロナウイルス感染症の感染拡大前後 (令和元年度前後)で比較すると、各航路の利用者数は約45%まで減少しています。新型コロ ナウイルス感染症の感染拡大により観光利用の大幅な減少が影響していると考えられます。



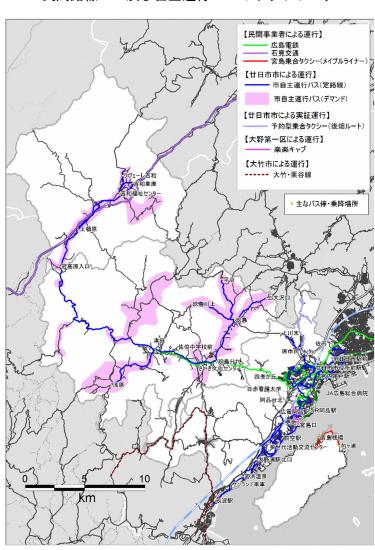
フェリー・高速船の年間利用者数の推移

n年4月~n+1年3月間をn年度として記載

# (4) バス (民間路線バス・市自主運行バス)

# ア 運行状況

- ・ 立地適正化計画に位置付けている拠点間や、居住地から拠点を結ぶように民間路線バス・市 自主運行バスが運行しています。
- ・ 民間路線バスは、廿日市地域~佐伯地域間の幹線を運行し、両地域の拠点と拠点を結ぶとと もに、廿日市地域の大規模団地と拠点を結ぶ支線を運行しています。
- ・ 宮島地域では、民間の乗合タクシー「メイプルライナー」が運行し、吉和地域では、吉和サービスエリアに広島~益田間を結ぶ高速乗合バスが乗り入れています。
- ・ 市自主運行バスは、民間路線バスが乗り入れていない、佐伯地域~吉和地域間の幹線と、民間路線バスが乗り入れていない地区の支線を路線定期運行でカバーし、また、広範囲に住宅が分布している佐伯地域の一部地区では、ドア・トゥ・ドアで利用できる区域運行の路線も運行しています。
- ・廿日市地域の一部区間において、民間路線バスと市自主運行バスが重複する区間が存在します。

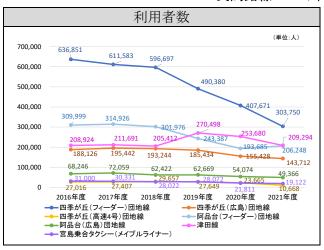


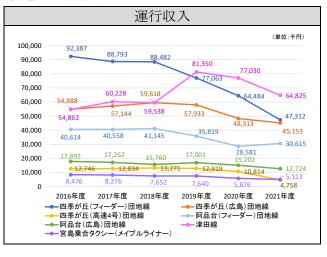
民間路線バス及び自主運行バスのネットワーク

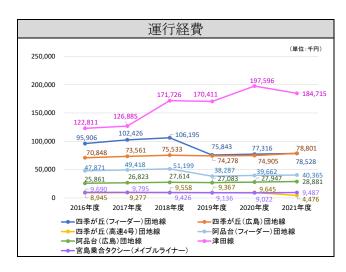
# イ 民間路線バスの利用状況

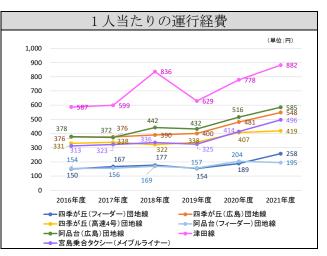
- ・ 年間利用者数をみると、令和元年度までは微減でしたが、新型コロナウイルス感染症の感染 拡大により、令和2年度から大幅に減少しています。新型コロナウイルス感染症の感染拡大前後 (令和元年度前後)で比較すると、各路線の利用者数は約70%まで減少しています。
- 地域間幹線である津田線については、運行経費のうち、運行収入を超える部分(赤字部分)を国、広島県、本市からの補助金を受けて、現行の便数を運行しています。
- ・ 広電バス四季が丘団地線、広電バス阿品台団地線については、運行収入では運行経費が賄えない状況が続き、現行の便数の維持が難しくなっています。

# 民間路線バスの利用実態と収支状況









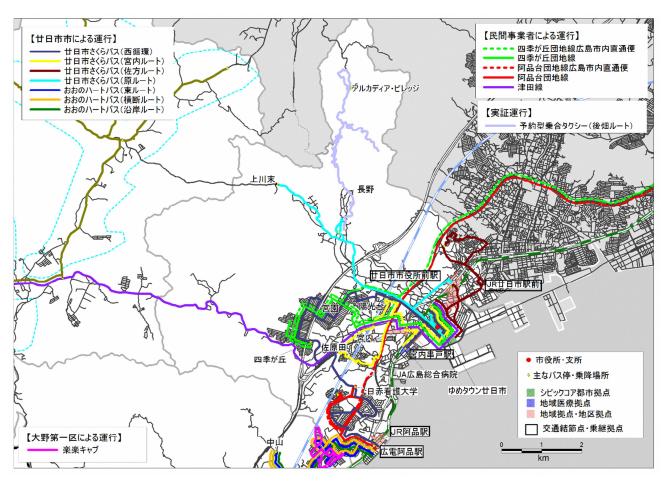
広電バス: n年 10月~n+1年9月間をn年度として記載 メイプルライナー: n年9月~n+1年8月間をn年度として記載

# ウ 市自主運行バスの利用状況 (特筆すべき点のみ記載)

# (7) 廿日市地域

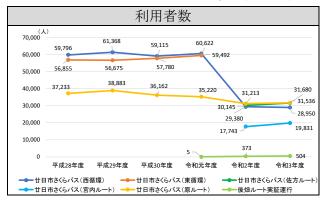
- ・ 鉄道は、JR山陽線及び広島電鉄宮島線の2つの路線があります。
- ・ 民間バス路線は、広島電鉄㈱が阿品台団地線と四季が丘団地線、広島市を結ぶ市内直通便 を運行しています。
- ・ 市自主運行バスは、居住地と各拠点を結ぶように西循環、宮内ルート、佐方ルート、原ル ートを運行しています。後畑地区の生活交通としての役割をメインとし、その周辺の観光施 設への移動手段としても利用できる予約型乗合タクシーの実証運行を実施しています。

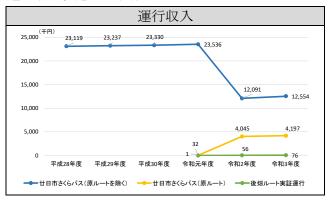
# 廿日市地域の地域公共交通ネットワーク

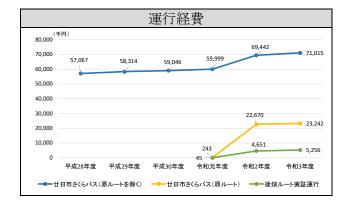


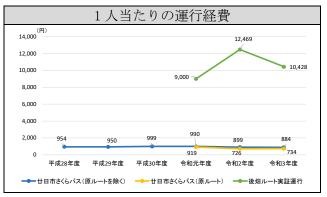
- ・ 令和元年度までは、利用者数は横ばいとなっていましたが、新型コロナウイルス感染症の 感染拡大によって令和2年度以降は減少傾向となっています。それに伴う運行収入の減少や、 路線新設による運行経費の増加を受けて、市の負担金も増加傾向にあります。
- ・ 廿日市さくらバス西循環については、令和2年3月の路線再編により、阿品台地区から市中 心部まで直通で行くことができなくなったことも、利用者数が大幅に減少した要因の一つと 思われます。
- ・ 後畑ルート (実証運行) については、1人当たりの運行経費が10,278円/人となっています。佐伯地域の区域運行の路線と比較しても2倍以上と高額であり、非効率な運行となっています。

# 廿日市地域の地域公共交通の利用実態と収支状況









n年4月~n+1年3月間をn年度として記載

# i) 廿日市さくらバス西循環

- ・宮園・四季が丘団地と阿品台団地の横断利用は、主に、商業施設や医療機関への移動を目的 としたものです。平日の午前中及び休日の午後が多く、その他の時間帯で利用しており、運 行時間帯で利用者の移動実態が異なっています。
- ・ 右回りと左回りともに宮園(宮園二丁目・宮園八丁目・宮園西・宮園上東・宮園上北・宮園上)、四季が丘(四季が丘・四季が丘南)の平日利用が少なく、休日はさらに少なくなっています。

# ii) 廿日市さくらバス宮内ルート

- ・ 峰高一丁目・宮内一丁目・宮内農協・六本松口・六本松一丁目の平日の年間平均利用者数が 1.0 人未満となっており、少ない状況です。
- ・ 乗降調査で、区間乗車人数の最大が平日で4人、土日祝で9人となっており、利用実態から すると車両サイズが適していない状況となっています。

# iii) 廿日市さくらバス佐方ルート

- ・ 平日は山陽女子大前、JR廿日市駅、広電廿日市駅、ゆめタウン廿日市での降車が多く、 一方で、市民活動センター、大東住宅前での降車が少なくなっています。
- ・ 便別の平均利用者数をみると、平日・休日ともに、主に商業施設への移動を目的として、 廿日市市役所前駅 9 時 50 分、11 時 20 分、13 時 20 分発便の利用が多くなっています。

# iv) 廿日市さくらバス原ルート

- ・ 令和3年度に実施した住民アンケート調査の結果によると、原地区の住民は、医療機関や商業施設が集積する陽光台地区への移動が多くみられます。
- ・ 廿日市市役所前駅方面行きは、平日・休日ともにJR廿日市駅北口での降車が最も多くなっています。平日は12時35分発の便以降、土日祝は16時50分発の便以降で、利用者が少なくなっています。特に18時5分発の便以降の利用者は、1.0人未満となっています。
- ・ 川末方面行きは、平日・休日ともに堂河内、中平良での降車が多くなっています。

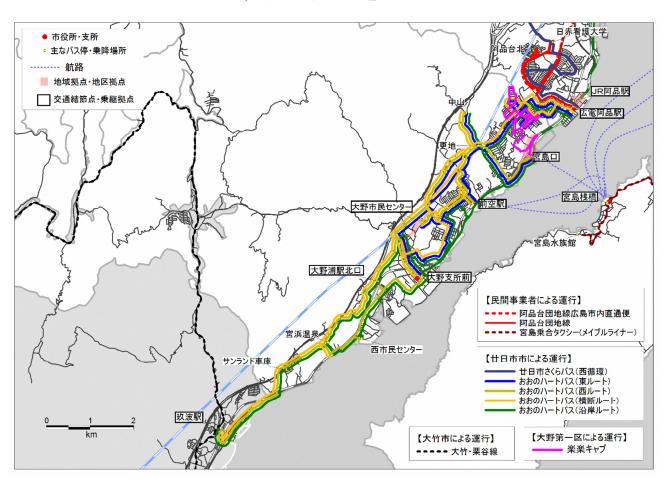
# v) 予約型乗合タクシー後畑ルート(実証運行)

- ・ 原市民センターからアルカディア・ビレッジ方面、アルカディア・ビレッジから原市民センターまでの1便あたりの利用者数のうち、アルカディア・ビレッジから原市民センターへの 朝便以外は1人/便未満となっており、乗り合いでの利用が非常に少なくなっています。
- ・ 清鈴園~原市民センター間、極楽寺駐車場~原市民センター間の移動で主に利用され、当 初想定していた、後畑地区住民の日常利用や、観光を目的としたアルカディア・ビレッジ等 への移動での利用は非常に少ない状況です。また、令和3年度は、後畑地区からの利用者はいませんでした。

# (イ) 大野地域

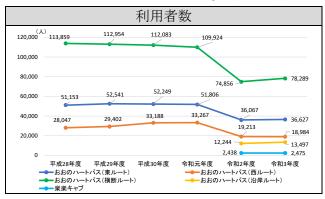
- ・ 鉄道は、JR山陽線及び広島電鉄宮島線の2つの路線があります。
- ・ 市自主運行バスは、おおのハートバスとして、東ルート、西ルート、横断ルート、沿岸ル ートを運行しています。
- ・ 大野第一区(地域自治組織)が主体となって、地区の高齢者等が無料で利用できる生活交通を運行しています。

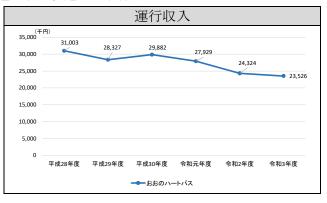
# 大野地域の地域公共交通ネットワーク

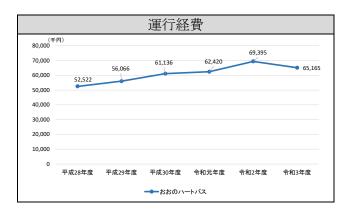


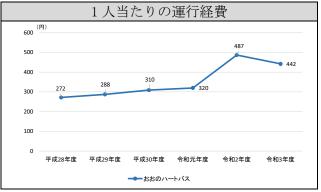
- ・ 令和2年度までは、利用者数は横ばいとなっていましたが、新型コロナウイルス感染症の感染拡大等によって、令和2年度から減少傾向となっています。それに伴う運賃収入の減少や、 路線新設による運行経費の増加を受けて市の負担金も増加傾向にあります。
- ・ 東ルートについては、令和2年3月の路線再編で沿岸ルートを新設する際に、便数を振り分けたことも、利用者数が大幅に減少した要因の一つと思われます。

# 大野地域の地域公共交通の利用実態と収支状況









n年4月~n+1年3月間をn年度として記載

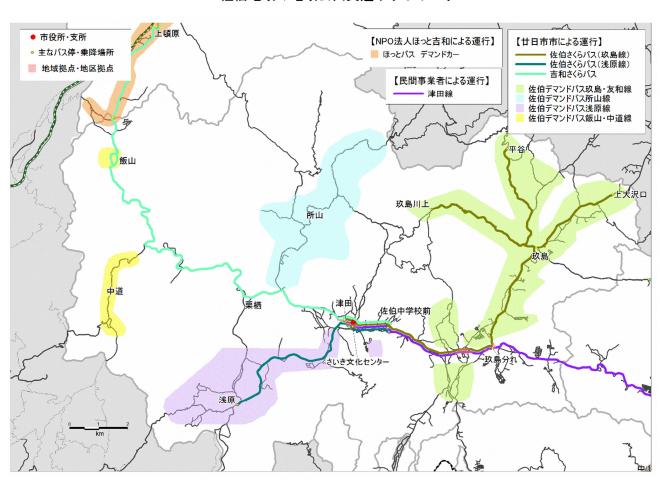
# i) おおのハートバス(東ルート、西ルート、横断ルート、沿岸ルート)

- ・ 横断ルートの14時半以降の便の利用者数が少なくなっており、16時以降は11便中6便で利用が無い状況です。住民アンケート調査の結果をみても、午後は居住地から目的地への移動が少なくなっており、そうしたことが要因の1つになっていると考えられます。また、同じ時間帯に、東ルート・西ルートの一部区間で重複運行していることも利用が少ない要因と考えられます。
- ・ 東ルート・西ルートは11時以降の便の利用者数が少なく、要因は上記と同様と考えられます。
- ・ 土井上〜鯛の原間、更地〜中山間、大野支所前〜前空一丁目〜宮島口西間については、運 行便数が5回(5往復未満)となっており、利便性が低くなっている地区が存在します。
- ・ 大野支所前を跨いだ移動は、西ルート 19.0%、横断ルート 17.4%、沿岸ルートで 28.3% となっています。

# (ウ) 佐伯地域

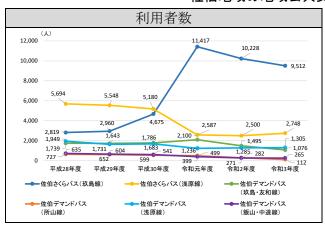
- ・ 広島電鉄㈱が、佐伯地域と廿日市地域を結ぶ広電バス津田線を運行しています。
- ・ 市自主運行バスは、路線定期運行として佐伯さくらバス玖島線と浅原線を運行しています。 また、区域運行として、佐伯デマンドバス玖島・友和線、所山線、浅原線、飯山・中道線の 4路線を運行しています。
- ・ 佐伯さくらバス玖島線と浅原線は、主に朝夕の通勤・通学時間帯の移動を担い、佐伯デマンドバスは、日中の生活移動を担っています。

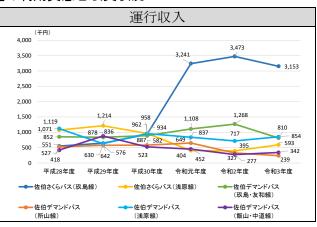
# 佐伯地域の地域公共交通ネットワーク

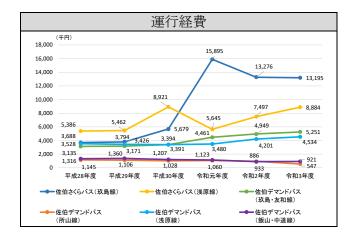


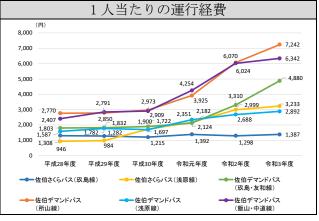
- ・ 利用者数は、沿岸部と同様に減少傾向にあり、新型コロナウイルス感染症の感染拡大によって、さらに減少しています。それに伴い、運賃収入は減少し、市の負担金が増加傾向にあります。
- ・ 佐伯デマンドバスについては、1人当たりの運行経費が玖島・友和線 4,880 円、所山線 7,242 円、浅原線 2,892 円、飯山・中道線 6,342 円となっています。各路線の対象地区から佐伯地域拠点までのおおよそのタクシー運賃と1人当たりの運行に係る市の負担金を比較すると、市の負担金が下回る地区は浅原地区のみとなっています。

# 佐伯地域の地域公共交通の利用実態と収支状況









n年4月~n+1年3月間をn年度として記載

# i) 佐伯さくらバス浅原線

- ・ 便別の均利用者数をみると、平日は、登校便の7時33分発の8.0人/便が最も多く、それ以外の便では、2.0人/便以下となっています。また、休日は、全便が0.5人/便以下となっており、利用自体が少ないことが想定されます。
- ・ 便別の最大乗車人数をみると、平日は、登校便の7:33 発が12人と最も多くなっています。 また、休日も、7時33分発の3人が最も多くなっています。
- ・ ほとんどの便が 10 人未満であり、ハイエースのようなワゴンタイプでも十分対応できる乗 車人数となっています。

# ii) 佐伯さくらバス玖島線

- ・ 便別の平均利用者数をみると、平日は、登校便7時46分発の16.2人/便が最も多く、次いで下校便16時00分発の6.3人となっています。それ以外の便では、2.0人/便以下の便も多くなっています。また、休日は、7時46分発、9時00分発、11時00分発の3便以外の便が2.0人/便以下であり、乗り合わせて利用される日が少ないことが推測されます。
- ・ 便別の最大乗車人数をみると、平日は、登校便7時46分発の便の27人が最も多く、それ以外の便も半分以上の便で10人を超えています。また、休日は、7時46分発の11人が最も多く、それ以外の便は10人以下となっています。

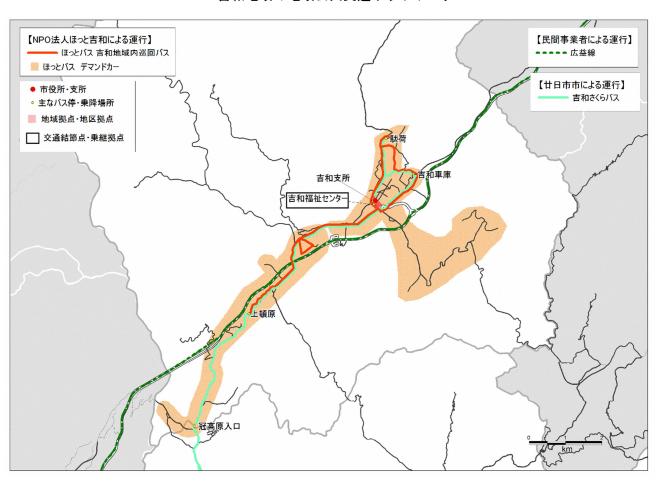
# iii) 佐伯デマンドバス(玖島・友和線、所山線、浅原線、飯山・中道線)

- ・ 全路線において、利用頻度の高い人が数人存在し、それ以外の登録者は、月に数回もしく は年に数回の利用にとどまっています。
- ・ 所山線では、令和2年度から令和3年度にかけて利用頻度の高い人の利用が減少したことで、路線の利用実績に大きな影響を与えており、他の路線でも同様のことが起こり得ることが懸念されます。

# (エ) 吉和地域

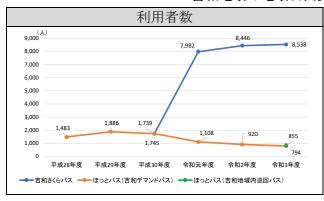
- ・ 石見交通㈱が広島市と益田市を結ぶ広益線を運行し、吉和サービスエリアに乗り入れています。
- ・ 市自主運行バスは、吉和地域と佐伯地域とを結ぶ吉和さくらバス(路線定期運行)を運行 しています。
- ・ NPO法人ほっと吉和が主体となって、自家用有償旅客運送により地域内巡回バスとデマンドカーを運行しています。

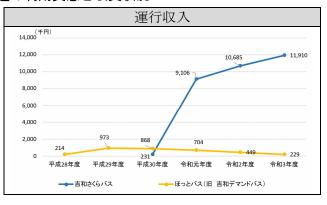
吉和地域の地域公共交通ネットワーク

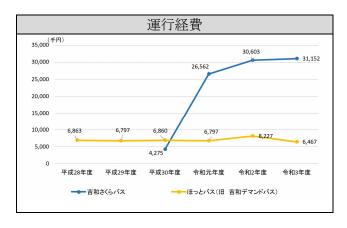


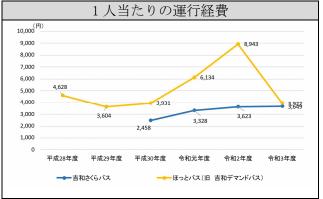
- ・ 吉和さくらバスについては、平成31年1月の再編で、増便の実施や150円の均一運賃の導入により、新型コロナウイルス感染症の感染拡大によって、全国的に地域公共交通の利用者数が減少した中でも、利用者数は増加傾向となっています。
- ・ 一方、山間部で住民のいない区間を運行する路線となっているため、運行経費と運行収入 とのバランスが悪くなっています。

# 吉和地域の地域公共交通の利用実態と収支状況





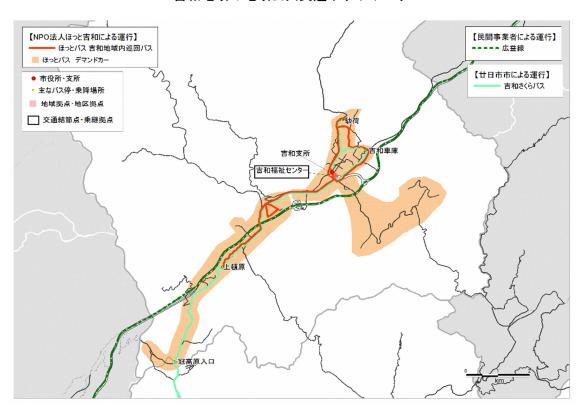




n年4月~n+1年3月間をn年度として記載

# i) 吉和さくらバス

- ・ 吉和さくらバスは、佐伯地域拠点と吉和地域拠点間の移動を担い、冬季にはクヴェーレ吉 和を訪れるスキー客の利用が多くなっています。
- ・ 上頓原~駄荷~吉和福祉センター間において、NPO法人ほっと吉和が運行する地域内巡 回バス・デマンドカーと重複運行しています。
- ・ 利用が少ない吉和福祉センター以北の区間は吉和地域内巡回バスと役割分担することで、 運行経費の改善が期待できます

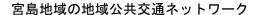


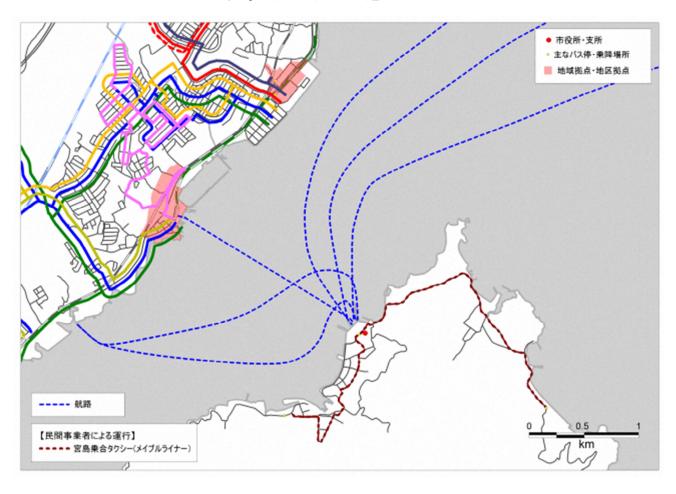
吉和地域の地域公共交通ネットワーク

- ・ 便別の平均利用者数は、平日の18時55分以降の便で2.0人/便以下となっています。また、休日は、朝・夕の利用が多く、9時30分 $\sim$ 14時0分の間の利用が少なくなっています。
- ・ 吉和さくらバスは、定員約30名(立ち席込)で、現状の利用状況では空席が目立つ状況と なっています。

# (オ) 宮島地域

- ・ 生活航路として、宮島口と宮島間を結ぶフェリーを宮島松大汽船とJR西日本宮島フェリーが運航しています。
- ・ 観光航路として、宮島口~宮島間、平和公園~宮島間「広島世界遺産航路」、大野~宮島間、 マリーナホップ~宮島間をアクアネット広島が、宇品~宮島間を瀬戸内シーラインが運航し ています。
- ・ 島内の移動手段として、宮島カープタクシーが運行する乗合タクシー・メイプルライナー と乗用タクシーがあります。

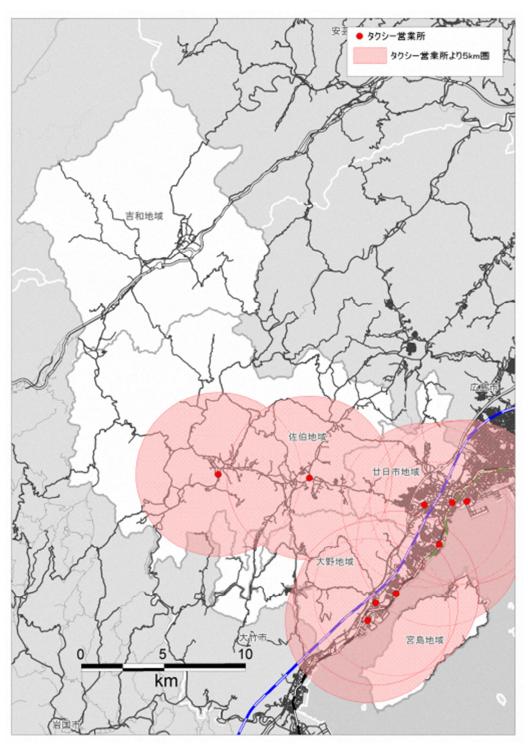




## (5) タクシー

・ 営業所から 10 分程度で到着できる範囲を半径 5 k m圏としたとき、沿岸部と島しょ部は概ねカバーされていますが、中山間部は、佐伯地域の2つの営業所のみとなっており、カバーできていません。





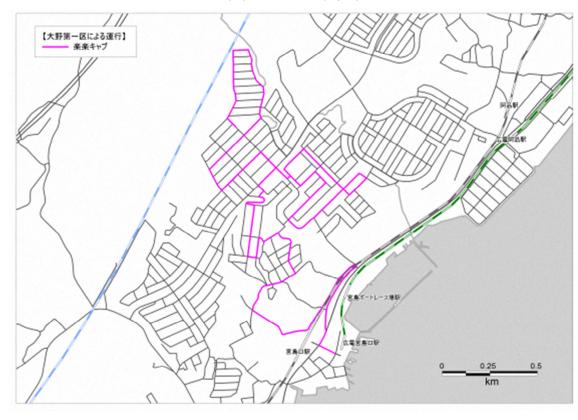
## (6) 地域主体の移動サービス

### ア 取組内容

- ・ 大野地域と吉和地域で地域主体の生活交通が運行されています。
- ・ 大野地域では、大野第一区が主体となって、地区内の住民の移動手段として、無償運送を行っています。
- ・ 吉和地域では、市自主運行バスとして運行していた吉和デマンドバスをNPO法人ほっと吉 和が引き継ぎ、自家用有償旅客運送として巡回バスとデマンドカーを運行しています。

## イ 大野第一区の取組状況

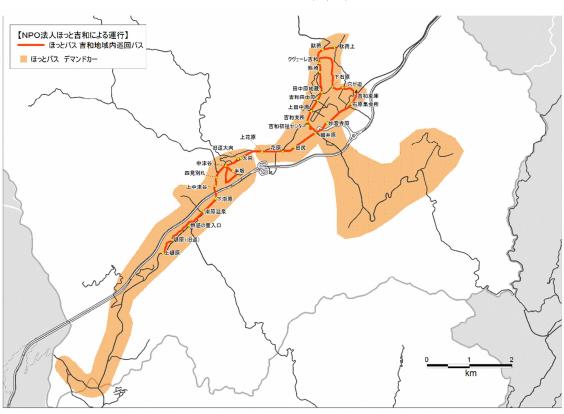
・ 令和3年度において、利用者数は1,306人となっています。



楽楽キャブの運行経路

## ウ NPO法人ほっと吉和の取組状況

・ 総利用者数をみると、吉和デマンドバスとして運行していた令和2年度が920人であったのに対して、NPO法人ほっと吉和が巡回バスとデマンドカーの運行を開始した令和3年度は1,649人(デマンドカー794人、巡回バス855人)まで増加しています。

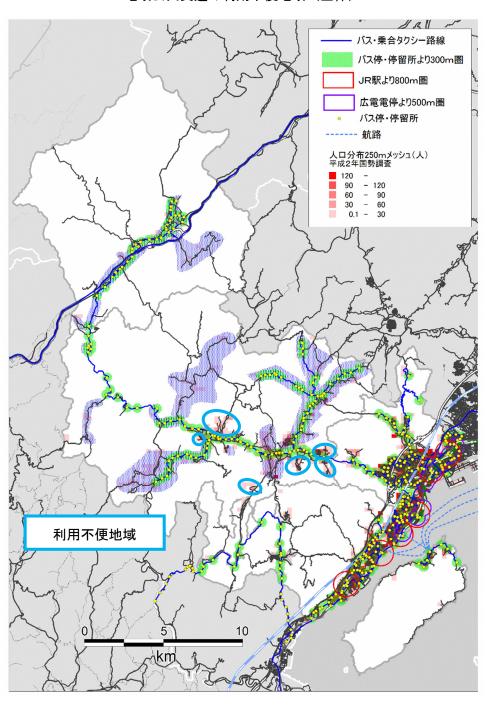


ほっとバスの運行経路

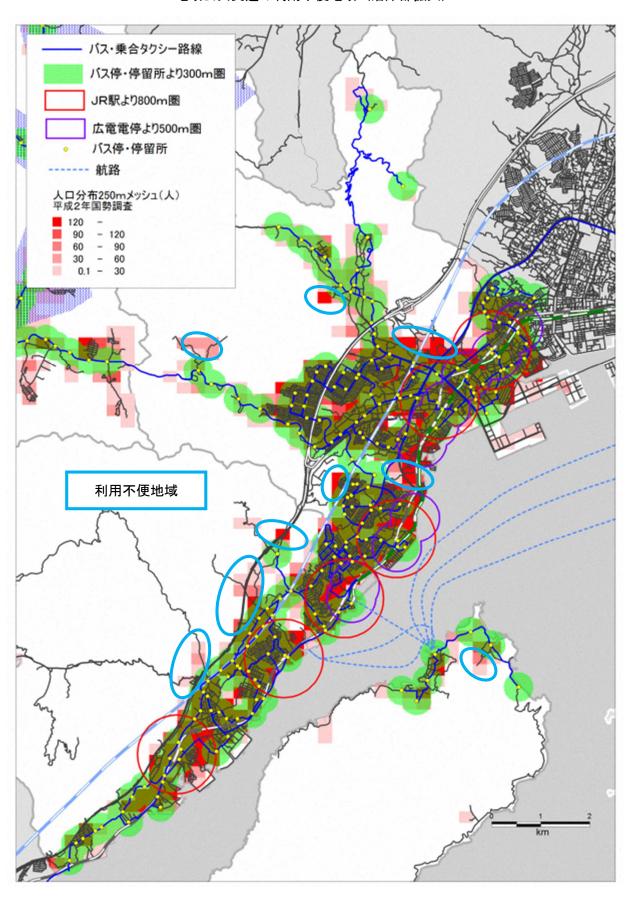
### (7) 地域公共交通の利用不便地域

- ・ 地域公共交通の利用不便地域については、全国的な統一基準はなく、自治体ごとに様々な事情 を考慮して設定している状況です。
- ・ 廿日市市では、地域公共交通の利用実態や地理的特性等を踏まえ、国土交通省の「都市構造の 評価に関するハンドブック」の考え方により、地域公共交通の利用不便地域を設定します。
- ・ 沿岸部では地御前地区の一部等で、中山間部では、佐伯地域の一部地区で地域公共交通の利用 不便地域が存在します。

地域公共交通の利用不便地域 (全体)



## 地域公共交通の利用不便地域(沿岸部拡大)

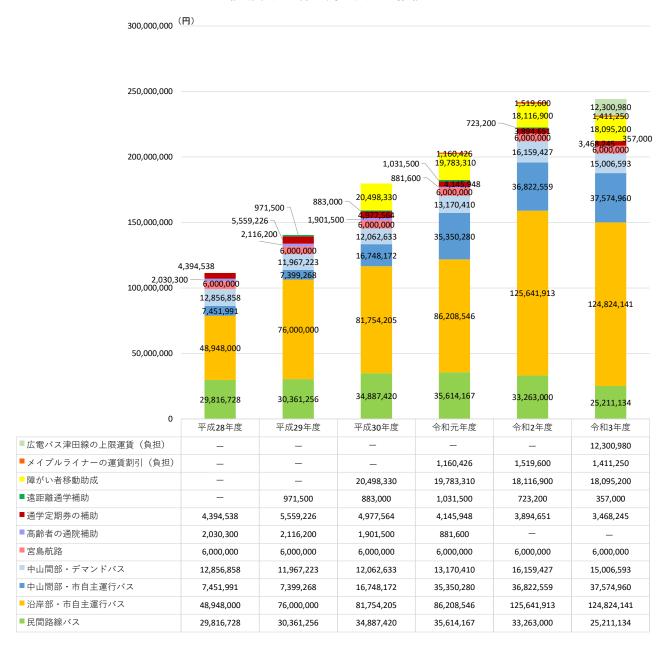


### (8) 移動に係る財政支出の状況

### ア 移動手段に係る財政支出の状況

- ・ 全体的に財政支出は増加傾向となっています。
- ・ 遠距離通学者、高齢者の通院等の移動手段確保に係る財政支出は減少傾向にあり、令和元年 度には高齢者の通院助成制度を廃止しました。
- ・ 一方で、平成30年度以降は市自主運行バスの路線新設、宮島地域の住民を対象としたメイプルライナーの運賃割引制度や、広電バス津田線への上限運賃制度の導入等を行ったことで、財政支出が大幅に増加しています。

### 移動手段に係る財政支出の推移



## イ 市自主運行バスにおける1乗車当たりの財政支出

- ・ 沿線人口の少ない中山間部においては、ほぼ全ての路線で1乗車当たりの負担金が2,000円/ 人を超えています。
- ・ 実証運行中の後畑ルートにおいては、10,278 円/人となっており、他の路線の中で1乗車当たりの負担金が高い路線と比較しても約2倍になっています。後畑地区からシビックコア都市拠点まで(約10km)のタクシー料金は約3,000円であり、タクシー料金と比較しても約3倍になっています。

### 1乗車あたりの財政支出(令和3年度)



## 4 地域公共交通に関する各種調査結果

## (1) アンケート調査の概要

・ 地域公共交通を取り巻く環境が著しく変化しており、地域の移動実態を把握するため、各種アンケート調査を実施しました。

## 調査の概要①

	住民アンケート調査	高校生アンケート調査	学校アンケート調査
調査対象	廿日市市の住民基本台帳に 登録されている者のうち、 年齢が満 15 歳以上の者を 無作為に抽出	学校、佐伯高等学校、山陽女学	世日市高等学校、世日市西高等学校、佐伯高等学校、山陽女学園高等部、宮島工業高等学校の事務局
調査期間	令和4年2月7日 ~ 令和4年2月25日	令和 4 年 7 月 11 日 ~ 令和 4 年 7 月 22 日	令和 4 年 7 月 11 日 ~ 令和 4 年 7 月 22 日
配布回収方法	郵送配布・郵送回収 配布部数 3,000 部	調査票の配布、回収を学校に依頼 配布部数 877 部	調査票の配布、回収を学校に依頼 配布部数5部
回収状況	回収数 1,255 部 回収率 41.8%	生徒 回収数:713 回収率:79.8% 保護者 回収数:707 回収率:79.1%	回収数 5 部 回収率:100%

・ 上記以外に市自主運行バスの利用者を対象にアンケート調査を実施しました。調査結果は具体的 な運行計画改善の基礎資料とし、地域別の現状・問題点の整理時に活用します。

### 調査の概要②

	設置式アンケート調査	佐伯デマンドバス利用者アンケート調査
調査対象	市自主運行バス利用者	令和4年2月10日時点で利用登録されている 方のうち、令和2年1月以降に利用実績がある 方
調査期間	令和4年2月7日~令和4年3月23日	令和4年2月18日~令和4年3月4日
配布 回収 方法	バス車内にアンケート調査票と回収ボックス を設置 (調査票や車内掲示物にQRコードを 掲載し、webアンケートも併せて実施)	郵送配布・郵送回収 配布部数 120 部
回収状況	194 部 (うちwebアンケート調査による回収 30 部)	回収数 50 部 回収率 41.7%

### (2) 住民アンケート調査の結果

・ 地域公共交通の利用実態や目的別の移動状況、地域公共交通サービスに対する意見等を把握するために、住民を対象としたアンケート調査を実施しました。

### ア 時間帯・目的別の移動実態

- 朝・夕は通勤・通学が多くなっています。
- ・ 午前中は通院・買い物が多くなっていますが、午後の移動は分散しているため、時間帯によって移動実態に配慮したダイヤ設定等の運行計画の見直しが必要です。

### イ 市自主運行バスの改善点

- ・ 廿日市地域、大野地域、佐伯地域、宮島地域において「運行本数を増やす」と回答した方が 最も多く、吉和地域では「ダイヤを改善する」が最も多くなっています。
- ・ 廿日市地域で「経路(行先・経由地)を改善する」と回答した方が約34%、大野地域で約26%となっています。
- ・ 佐伯地域で「バス停留所を自宅の近くにする」と回答した方が約30%となっています。
- ・ 吉和地域で「広電バスとの乗継ぎを便利にする」と回答した方が約33%、宮島地域で約20% となっています。

#### (3) 設置式アンケート調査の結果

・ 市自主運行バスの利用者を対象に、属性、利用実態や改善点を把握するためのアンケート調査 を実施しました。

### ア 市自主運行バスの改善点

- 廿日市さくらバス西循環では、「経路(行先・経由地)を改善する」が上位に挙がっています。
- おおのハートバスでは、「ダイヤを改善する」と回答した方が最も多くなっています。
- 吉和さくらバスでは、「広電バスとの乗継ぎ」が上位に挙がっています。

### (4) 佐伯デマンドバス利用登録者アンケート調査の結果

・ 佐伯デマンドバスの利用登録者のうち、令和2年1月以降に利用実績がある方を対象に、利用 実態や改善点を把握するためのアンケート調査を実施しました。

#### ア 佐伯デマンドバスの改善点

- ・ 「広電バスとの乗継ぎを便利にする」と回答した方が 51.5%と最も多く、次いで「当日の予約を直前までできるようにする」が 45.5%、「移動可能な対象区域を広げる」が 33.3%と続いています。
- ・ 佐伯デマンドバス所山線、浅原線、飯山・中道線では、友和地区にあるマックスバリュ佐伯 店が運行区域内にありますが、直通で運行する便が限定されており、その便以外の時間帯では 乗継ぎが発生しています。このため、「広電バスとの乗継ぎを便利にする」や「移動可能な対象 区域を広げる」が改善要望の上位に挙がっているものと推測されます。

### (5) 高校生及びその保護者を対象としたアンケート調査の結果

・ 廿日市市内の高校2年生及びその保護者を対象として、通学状況や地域公共交通の利用実態を 把握するためのアンケート調査を実施しました。

#### ア 休日の利用状況 (高校生)

- ・ 塾や習い事で、市外の塾やゆめタウン廿日市へ行くために、広島電鉄宮島線や広電バスを利 用しています。
- ・ 友人とのおでかけで、アルパークや広島本通商店街へ行くために、JR山陽線や広島電鉄宮 島線の利用が多くなっています。ゆめタウン廿日市への移動は、自転車や電動自転車が大半を 占めている一方で、広電バスや廿日市さくらバスの利用が一部みられます。

### イ 休日の利用頻度(高校生)

- ・ 塾や習い事で地域公共交通を年に1回でも利用する方は、広電バスで6.7%、市自主運行バスで2.5%となっています。
- ・ 友人とのおでかけで、地域公共交通を年に1回でも利用する方は、広電バスで41.7%、市自 主運行バスで16.7%となっています。
- ・ 塾や習い事よりも、友人とのおでかけで地域公共交通を利用する方の割合が高くなっている ため、学生のおでかけの目的地として最上位である、ゆめタウン廿日市への利便性向上を図る ことで、新規需要の創出や利用拡大が期待できます。

## ウ 地域公共交通の利用意向(保護者)

・ 「運行本数を増やす」が49.3%と最も高く、次いで「運賃を安くする」が26.4%、「経路を変 更する」が22.5%と続いています。

## (6) 各種調査結果の自由意見

地域名	自由意見(各アンケート調査からの抜粋)
廿日市地域	・ 廿日市さくらバス西循環の広電阿品駅~JA広島総合病院までの廃止した区間を元に戻してほし
	い。(阿品台地区)
	<ul><li>・ 高齢者は数々のカード管理が困難になると思われるので、マイナンバーカードでバスが利用できる</li></ul>
	ようになる等、乗降時の手続きがワンタッチになれば良いと思う。(ICカード自体は周知されている
	だろうが、カードを一本化するという考え)(地御前地区)
	・ 広電のように1日乗車券や、途中下車1時間以内まで買い物を楽しみ、次の駅まで同一運賃でOK
	等あると良いと思う。(平良地区)
	・ さくらバス佐方ルートに乗った時に目的地まで遠回りになることがあるので、反対回りのルートが
	あれば利用したいと思う。
大野地域	・ 複数台が同時刻位にバス停留所へ到着しないようにしたほうが良いと思う。(大野第9区)
	・ 廿日市市内の高校への通学便を設定してほしい。特に、高校の通学時間に電車へ乗り継げるバスを
	作ってほしい。(大野第九区)
	<ul><li>おおのハートバス、さくらバス、広電バス等、パスピー、イコカのカードで相互利用ができるよう</li></ul>
	にしてほしい。(大野第二区)
	・バス停留所の場所、どんなルートがあるのか、がわかるようなチラシが駅内等にあると知るきっか
	けになると思った。(普通JR以外は車移動がほとんどなので、バスで行ける場所が知れれば便利)
	(大野第一区)
	・ 令和2年度に沿岸ルートが新設され、前空駅経由の便が少なくなったため、非常に不便になった。
佐伯地域	・ICカードが使えるようにしてほしい。
1年111111111111111111111111111111111111	・ 子供が佐伯中に通っているが、午前中で授業が終わる日は帰りの便が 16 時すぎまでないため、仕事 が休めない日は送迎もできず、困っている。また、廿日市市内の高校に通うにも始発では間に合わな
	が体めない自は医療もできず、困らでいる。また、自自中国的の高校に通りにも始発では側に占わない。(浅原地区)
	・ 【Rから広電バス津田線(宮内串戸駅)の乗継ぎをスムーズにしてほしいです。(友和地区)
	・ もう少し小さな軽自動車くらいにして、住宅街の中まで来てくれるとお年寄りの方々は助かると思
	います。(友和地区)
	・ 予約の締め切り時間を出発時刻の30分~1時間前まで有効にしてほしい。また1便目は前日までの
	予約になっているため、同様の締め切り時間にしてほしい。
吉和地域	・ 乗継ぎに不便な時があるので、これは改善してもらいたい。
	<ul><li>広電バス津田線または吉和さくらバスのどちらかが遅延すると乗継ぎできないことが多い。</li></ul>
	・ 巡回バスは土日の運行、PASPY導入をしてほしい。
宮島地域	・ 行きたい場所にどのバスでどのような経路で行くか、乗降場所がどこなのかわからないため、全く
	宮島口からの情報が無いので使う気になれない。
	・ 電車に乗り継げる等の情報が有れば利用する人も便利だと思う。
	<ul><li>・ さくらバス、ハートバスと市の公共交通機関があるが、住民にダイヤやコースが周知されていない</li></ul>
	ので、利用者がよくわかっていないと思う。

## 5 前計画に位置付けた事業の実施状況と目標達成状況

・ 計画では、第6次廿日市市総合計画の基本理念やめざす将来像との一体性を確保するととも に、廿日市市内の各地域公共交通の役割や取り組むべき課題を踏まえ、各種事業を実施しました。

## (1) 計画の体系

・ 前計画の各事業と基本方針や目標の関係は下記の通りとなっています。

基本方針	目標	目標に対する評価指標		事業	実施主体
方針 1 持続可能な地域 公共交通網の構	目標1-1 全市的なネットワーク を維持する	①鉄道(廿日市市内の駅)の日利用者数②バス(路線バスの市内	事業1	利用状況や地域の実 情に応じた地域間幹 線の再構築	廿日市市、交通 事業者、地域
ム 大 文 超 村 の 併 築	で 本年1月 7 の	完結系統及び市自主運行バス)の日利用者数	事業2	利用状況や地域の実 青に応じた支線の再 構築	廿日市市、交通 事業者、地域
	目標1-2 利用者を増やし財政 支出の増加を抑制す る	補助金や負担金を支出するパス路線等(各支線、おおのハートパスは東西横断 ルートを含む)の財政支出		交通結節点や乗継拠 点等の機能向上	廿日市市、交通 事業者、沿線施 設等、地域
	目標1-3	額千円当たりの利用者数	事業4	地域主体による移動 手段確保の取組への サポート制度の構築	廿日市市、地域、 交通事業者
	公共交通の満足度を 向上する	「市民の移動手段や活動機会を確保する路線バスやコミュニティバスの利便性」に関する満足度		市自主運行バスへの ICカードの整備	廿日市市、交通 事業者
方針 2 便利に安心して	目標2-1 交通結節点や乗継拠	①市や交通事業者による 交通結節点及び乗継		ICカード等による乗継 割引の拡大	廿日市市、交通 事業者
利用できる環境の整備	点において各種交通 手段の連携を強化す る	拠点における駐車場や 駐輪場の新規整備件 数 ②バス接近表示モニタの設 置件数		わかりやすい情報提供 の充実	廿日市市、交通 事業者、沿線施 設等
	目標2-2 利用環境のバリアフ	①バリアフリー化された駅数 (市内JR駅)		車両や施設のバリアフ リー化の推進	廿日市市、交通 事業者
	リー化を推進する	②市内を運行するバス車 両(高速便・バイパス 便を除く)のバリアフリー 化率	古巻の	沿線との連携による利 用促進	廿日市市、交通 事業者、沿線施 設等、地域
方針3 みんなで地域公	目標3-1 関係者の連携を強化	①転入者の公共交通利用 率	事業	運転免許返納者等に 対する運賃割引制度 等の導入	廿日市市、広島 県警、 交通事業者
共交通を守る体制づくり	し、新しい公共交通利 用者を増やす	②市内の高校に通う高校 生の通学でのバス利用 率 3高齢者の運転免許返納	事業	転入者を対象としたモ ビリティ・マネジメントの 実施	廿日市市、交通 事業者
	目標3-2 宮島口の混雑を緩和	件数 ①社会実験現況調査の観 光ピーク期(GW・紅	事業	高校生を対象としたモ ビリティ・マネジメントの 実施	廿日市市、交通 事業者、学校
	し、来訪者に快適な移動を提供する	葉期)の平均渋滞長 (上下線合計値) ②宮島口駅(JR、広 電)の日利用者数	事業	宮島来訪者を対象と したモビリティ・マネジメ ントの実施	廿日市市、交通 事業者

事業1	利用状況や地域の実情に応じた地域間幹線の再構築
実施内容成果	・ 平成31年1月に地域間幹線である広電バス上栗栖線と吉和線を津田バス停留所で分割し、沿岸部〜津田間は同区間を運行する広電バス津田線へ統合、さいき文化センター〜吉和車庫間は吉和さくらバスを新設しました。吉和さくらバスの新設により、さいき文化センター〜吉和車庫間の運行便数を3.0回から6.0回へ増便するとともに、均一運賃を導入しました。 ・ 令和3年10月に、広電バス津田線に上限運賃制度(最大400円)を導入しました。
事業2	利用状況や地域の実情に応じた支線の再構築
実施内容成果	<ul> <li>平成31年1月に、広電バス玖島線と佐伯地域自主運行バス玖島線の重複区間を 佐伯さくらバスへ一本化するとともに、利用実態を踏まえ、車両サイズを小型化しました。</li> <li>沿岸部及び中山間部のバス路線再編に伴う市自主運行バスの運賃体系の統一を受けて、令和元年9月からメイプルライナーに宮島地域の住民を対象とした運賃割引制度を導入しました。また、市民ニーズや観光利用を踏まえ、網の浦地区へのルート延伸、杉の浦地区のルート変更及びダイヤ改正を実現しました。</li> </ul>
事業3	交通結節点や乗継拠点等の機能向上実施
実施内容成果	<ul> <li>JR廿日市駅北口・南口の駅前広場整備に合わせて、廿日市さくらバスを乗り入れました。</li> <li>平成31年1月の中山間部の再編に伴い、交通結節点である、水と緑のまちさいき文化センターにロータリー、待合所等を整備しました。</li> <li>広電バス津田線、市自主運行バスとの乗継拠点である友和小学校ロータリーに、ベンチや屋根、バスロケーションモニターを設置しました。</li> </ul>
事業 4	地域主体による移動手段確保の取組へのサポート制度の構築実施
実施内容 成果	<ul> <li>・ 令和3年度から、市が運行していた吉和デマンドバスをNPO法人ほっと吉和による自家用有償旅客運送(巡回バスとデマンドカー)に転換しました。</li> <li>・ 転換に際して、市は、運営協議会の運営やサービス内容の検討等の支援を行うとともに、運行経費にかかる補助制度を創設しました。</li> <li>・ 地域主体型互助運送(現対象は大野第一区の楽楽キャブ)について、補助制度を創設しました。</li> </ul>
事業 5	市自主運行バスへのICカードの整備
実施内容 成果	・ 令和元年3月に、廿日市さくらバスに交通系ICカード対応機器を整備し、「P ASPY」と「ICOCA」が利用可能となりました。
事業 6	I Cカード等による乗継割引の拡大 未実施 未実施
実施内容成果	・ PASPY利用での、バス同士又は広島電鉄宮島線とバスを1時間以内に乗り継いだ場合、2回目に乗車したバス、広島電鉄宮島線の運賃がPASPY割引後の運賃からさらに20円(小児・割引運賃適用者は10円)割り引かれるよう制度を充実しました。乗継利用者の費用負担の軽減が図られている一方で、廿日市さくらバス西循環の再編により乗継ぎが発生する区間に対しての乗継割引は検討中となっています。
事業7	わかりやすい情報提供の充実実施
実施内容成果	<ul><li>・ 時刻表を公的機関だけでなく、商業施設や医療機関に設置しました。</li><li>・ 支線の時刻表に、幹線との乗継情報を記載しました。また、幹線の時刻表には、 幹線同士の乗継情報を掲載しました。</li><li>・ 交通結節点や市役所等へバス接近表示モニタ(11 台)を設置しました。</li></ul>
事業 8	車両や施設のバリアフリーの推進   実施
実施内容 成果	<ul> <li>バリアフリー対応として、平成29年度にJR前空駅にエレベーターを設置しました。また、JR宮内串戸駅に視覚障がい者向けの内方線付き点状ブロック設置しました。</li> <li>各事業者では、順次バリアフリー車両に更新しています。広島電鉄の超低床車両の導入については、購入補助の支援を行っています。</li> </ul>

事業9	沿線との連携による利用促進実施
	・ 宮島への訪問者が多いGWや紅葉シーズンに、商業施設や臨時駐車場を活用した
実施内容	パークアンドライドを推進しています。
成果	・ 自主運行バス車両のラッピング広告や車内広告を実施しました。
12.7	・ 令和3年3月~令和4年1月まで、吉和さくらバスと広電バス津田線の往復乗車
	券、沿線にある温浴施設の利用券がセットになった企画乗車券を販売しました。
事業 10	運転免許自主返納者等に対する運賃割引制度等の導入
	・ 平成30年度に、運転免許自主返納者に市自主運行バスの無料利用証(交付日か
ch +/c eb ch	ら2年間有効)、広島電鉄㈱のICカード乗車券「PASPY」1万円相当等の支
実施内容	接が受けられる運転免許自主返納制度を創設しました。
成果	・ 70 歳以上の運転免許返納者数は、事業開始前(平成 29 年度)の 301 人から、令 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	和 3 年度には 533 人に増加しています。そのうち、制度利用者は 519 人となっており、70 歳以上の運転免許自主返納の促進に寄与しました。
<del></del>	
事業 11	転入者を対象としたモビリティ・マネジメントの実施   未実施
実施内容	・ 市役所1階のパンフレットラックに市自主運行バスの時刻表を配架しています。
成果	転入者への周知が十分とは言えないため、転入者に渡す資料とセットで公共交通利
<del>+ **</del> 10	用のメリット等の案内チラシ配布に取り組みます。
事業 12	高校生を対象としたモビリティ・マネジメントの実施
ch +/c eb ch	・ 広島県立佐伯高等学校のオープンスクールに参加した中学生や保護者に対し、地
実施内容	域公共交通を利用して通学する生徒を対象とした補助制度をPRしました。平成
成果	29 年度から補助制度の運用を開始し、毎年度 15 人前後の利用があります。高校生
<del></del>	の地域公共交通の利用促進を図るため、新たな取組を検討します。
事業 13	宮島来訪者を対象としたモビリティ・マネジメントの実施   一
	・ 宮島への訪問者が多いGWや紅葉シーズンに、商業施設や臨時駐車場を活用した
実施内容	パークアンドライドを推進しています。
成果	・ パークアンドライドをHPやチラシでPRしたほか、イベントでブースを出展
	し、クイズに答えられた方に啓発グッズを渡して、PRを行いました。

### (2) 目標の達成状況

 新型コロナウイルス感染症の感染拡大に伴って、外出制限や3密回避の意識の高まり等により、 利用者数に関する目標は達成できていませんが、待合環境の利便性向上やバリアフリー化に関する目標は達成しています。

基本方針1の目標の達成状況 ◎目標値達成 ○策定時数値から改善 △目標値未達成 ×未実施

目標	評価指標	策定時	目標値	実績	達成状況
目標 1-1 全市的なネット	● 鉄道(廿日市市内の駅)の日利用者数	平成 25 年度 62.2 千人/日	令和 4 年度 62. 2 千人/日	令和3年度 46.2千人/日	Δ
ワークを維持し ます	<ul><li>バス(路線バスの市内 完結系統及び市自主運 行バス)の日利用者数</li></ul>	平成 26 年度 4.3 千人/日	R4 年度 4.4 千人/日	令和3年度 2.8千人/日	Δ
目標 1-2 利用者を増やし 財政支出の増加 を抑制します	補助金や負担金を支出するバス路線等(各支線、おおのハートバスは東西横断ルートを含む)の財	沿岸部 平成 26 年度 4.5 人/千円	沿岸部 令和 4 年度 4.5 人/千円 以上	沿岸部 令和 4 年度 2.0 人/千円	Δ
	政支出額千円当たりの利   用者数	中山間部、 島しょ部 平成 26 年度 2.0 人/千円	中山間部、 島しょ部 令和 4 年度 2.0 人/千円 以上	中山間部、 島しょ部 令和3年度 1.0人/千円	Δ
目標 1-3 地域公共交通の 満足度を向上し ます	「市民の移動手段や活動 機会を確保する路線バス やコミュニティバスの利 便性」に関する満足度	平成 26 年度 2. 53 ポイント	令和 2 年度 3.00 ポイント	令和3年度 2.58ポイント	0

### 基本方針2の目標の達成状況

目標	評価指標	策定時	目標値	実績	達成状況
目標 2-1 交通結節点や乗継 拠点において各種 交通手段の連携を	おける駐車場や駐輪場の 新規整備件数	平成 27 年度 0 件	令和 4 年度 3 件	令和4年度 3件	©
強化します	<ul><li>● バス接近表示モニタの設置件数</li></ul>	1件	令和 4 年度 9 件	令和 4 年度 11 件	0
目標 2-2 利用環境のバリア		平成 27 年度 4 駅/6 駅	令和 4 年度 6 駅/6 駅	令和 4 年度 6 駅/6 駅	0
フリー化を推進します	<ul><li>● 市内を運行するバス車両 (高速便・バイパス便除 く)のバリアフリー化率</li></ul>	平成 21 平度	令和 4 年度 100% (31 台/31 台)	令和 4 年度 100% (35 台/35 台) ※予備車除く	0

※実際に運行している車両はバリアフリー対応されており、予備車両が未対応

基本方針3の目標の達成状況

目標	評価指標	策定時	目標値	実績	達成状況
目標 3-1 関係者の連携を 強化し、新しい	<ul><li>転入者の地域公共 交通利用率</li></ul>	平成 27 年度 -% ※参考 34%	令和 4 年度 36%	1	×
地域公共交通利用者を増やします	<ul><li>● 市内の高校に通う 高校生の通学での バス利用率</li></ul>	平成 27 年度 8%	令和 4 年度 10%	令和3年度 7%	Δ
	● 高齢者の運転免許 返納件数	平成 27 年度 211 件/年	令和 4 年度 300 件/年	令和 3 年度 604 件/年	©
目標 3-2 宮島口の混雑を 緩和し、来訪者 に快適な移動を	● 宮島口周辺の渋滞 長	平成 21 年度 12.3km ※社会実験 現況調査値	令和 4 年度 7. 0km	令和 4 年度 7. 4km	0
提供します	<ul><li>■ 宮島口駅(JR、 広電)の日利用者 数</li></ul>	平成 25 年度 13.5 千人/日	令和4年度 13.7千人/日	令和 4 年度 8. 9 千人/日	Δ

## 6 地域公共交通の課題と本計画のポイントの整理

# (1) 地域公共交通の課題

## ■新規需要の獲得

現状	・ 人口減少・高齢化に伴い利用者数が減少しています。 ・ 運行事業者は、運賃収入が減少し、経営環境が悪化したことで、運行サービスの維 持が困難になることが懸念されます。
課題	・ 持続可能な運行サービスを確保するために、多様な主体との連携による新規需要の 獲得、利用機会の拡大が必要です。

## ■高齢者の移動手段の確保

現状	・ 全地区において、高齢化率が 20%以上の超高齢社会となっています。 ・ 平成 27 年と令和 2 年の状況を比較すると、沿岸部では宮園地区、四季が丘地区、 阿品地区、大野第 11 区、中山間部では浅原地区で高齢化が著しく進展しています。
課題	・ 高齢者が安心して生活していく上で、移動手段を確保することは重要です。

## ■利用実態に応じた最適な運行形態の導入

現状	<ul><li>・ 広電バスは、運行収入では運行経費が賄えない状況が続き、現行の便数の維持が難しくなっています。</li><li>・ 廿日市地域の一部区間で、民間路線バスと市自主運行バスが重複運行しています。</li></ul>
課題	・ 効果的・効率的な運行サービスを提供するため、利用者数、利用者の属性、利用目的、利用時間帯等を考慮した上で、民間交通事業者と市とで役割分担・連携を図りつつ、最適な運行形態を導入していく必要があります。

## ■市自主運行バスに係る適正な財政支出

現状	・ 利用者の減少や低廉な運賃設定等により、市の財政支出が増加傾向となっています。
課題	・ 利用促進による運賃収入の増加や、利用実態を踏まえた運行改善による経費削減等に取り組み、適正な財政支出の維持に努める必要があります。

### (2) 本計画のポイント

・ 社会情勢の変化やアンケート調査の結果、地域公共交通の課題を踏まえ、本計画のポイントを 次のとおりとします。

### 1 将来を見据えた地域公共交通

### (1) デジタル社会への対応

- ・ 事業効率化、利便性向上を図るため、地域公共交通分野でのデジタル技術の活用を推 進する必要があります。
- アンケート調査において、ICカードや新たな決済手段の導入を求める意見があります。 (大野地域)

## (2) カーボンニュートラル実現に向けた対応

・ 温室効果ガスの排出量を削減するため、CO2の排出量が少ない移動手段の導入や、 自家用車から地域公共交通への利用転換を促進する必要があります。

## (3) アフターコロナに向けた地域交通の「リ・デザイン」

- ・ 現在の運行形態に捉われず、新たなサービスを付加し、地域公共交通を有効活用する ため、市、交通事業者、他分野の地元事業者等が協力して「リ・デザイン」(刷新・再構 築)に取り組む必要があります。
- ・ 市自主運行バスの運行事業者から、吉和さくらバスの利用者が少ない時間帯を有効活用し、他分野との連携による新たなサービスを提供していきたいとの提案があります。

## 2 市民ニーズへの対応(アンケート調査から)

### (1) 乗継ぎに関するニーズ

- ・ 各路線間が円滑に乗継ぎできるようなダイヤ設定
- 乗継時の費用負担・身体的負担の軽減
- 乗継時の待合環境の整備

### (2) 路線に関するニーズ

・ 廿日市さくらバス西循環(左回り)のJA広島総合病院・廿日市市役所までの延伸 (廿日市地域)

はじめて利用する方にも分かりやすいシンプルな経路設定

(大野地域)

#### 3 持続可能な地域公共交通ネットワークの構築

### (1) 持続できる地域公共交通

- ・ 地域公共交通の利用者数は、新型コロナウイルス感染症が終息した後も、新たな生活 様式の定着によって、コロナ禍前の利用者数まで回復しないことが予測されます。
- ・ 利用者の減少等によって市の財政負担が増加しており、コストを考慮した地域公共交通ネットワークの構築が必要です。

### (2) まちづくりと連動した地域公共交通ネットワークの構築

・ 立地適正化計画に基づき、集約型都市構造(コンパクトシティ)の実現を推進していることに連動し、各拠点間や居住地と拠点・交通結節点を結ぶ地域公共交通ネットワークの構築が必要不可欠です。

## 第3章 地域公共交通計画の体系(基本理念、基本方針、目標等)

第6次廿日市市総合計画の基本理念やめざす将来像との一体性を確保するとともに、廿日市市の地域 公共交通の役割や取り組むべき課題を踏まえ、本計画の基本理念(あるべき姿)を次のとおり定めます。

#### 1 基本理念

# 基本理念 市民に必要とされ、誰もが利用しやすい地域公共交通

多様な主体との協働により、新たな価値を創造しながら、住民、通勤・通学者等の身近な移動手段となる地域公共交通ネットワークを構築し、人々の暮らしを支えていくことをめざします。

### 2 基本方針

## 方針1 効果的な地域公共交通ネットワークの構築

まちづくりの進捗状況を踏まえながら、効果的な地域公共交通ネットワークを構築していきます。また、利用実態と費用対効果を踏まえた運行によって、財政収支の改善を図ります。

- 目標1−1 拠点と拠点、拠点と居住地を結ぶネットワークを構築します

•目標1-2 地域の利用実態に応じた<mark>効率的</mark>な運行サービスを提供します

■目標1−3 利用者を増やし、適正な財政支出とします

# 方針2 地域公共交通のブラッシュアップ

利便性向上と運行の効率化を図るため、ダイヤの見直しやマイナンバーカードと連携した電子決済システム、運賃割引制度の導入に取り組みます。

運行の円滑性の維持・向上と環境性能の向上を図るため、計画的に車両を更新します。車両 更新する際は、利用実態に応じた車両サイズにするとともに、環境性能に優れた車両の導入に 取り組みます。

■目標2-1 デジタル技術を活用し、誰もが利用しやすい環境を整えます

■目標2−2 脱炭素社会の実現と運行の効率化を図ります

# 方針3 多様な主体が共に育む地域公共交通

新たな利用者の獲得と利用機会の増加を図るため、デジタル技術を活用しながら、沿線施設や店舗との連携による新たなサービスの検討や、PRの内容・方法の充実に取り組みます。

高齢化が進展する中で、よりきめ細やかな移動手段を確保するため、地域団体や交通事業者と一緒に考え、地域・地区の特性に応じた地域公共交通の確保に取り組みます。

■目標3-1 啓発活動の実施により利用促進を図ります

•目標3-2 関係者との共創により利用促進を図ります

## 3 地域公共交通ネットワークの将来像及び地域公共交通の役割

## (1) 拠点及び交通結節点の位置づけ

・ 地域公共交通ネットワークの現状と前項で定めた基本理念と基本方針・目標を踏まえ、拠点、 交通結節点等を次のとおり位置づけます。

## 拠点の定義

分類	該当する範囲	備考
都市拠点	シビックコア地区	
政策拠点	地域医療拠点等整備事業の区域	
地域拠点	大野、津田、吉和、宮島	立地適正化計画における
地区拠点	廿日市駅周辺、宮内串戸駅周辺、阿品、宮島口、大野① (大野支所~公共施設集積地)、大野②(JR 大野浦 駅)、友和、津田、吉和、宮島	
生活拠点	宮園、四季が丘、陽光台、福面、阿品台、前空、玖島、浅原	

## 交通結節点等の位置づけと方向性

分類	位置づけ		該当する場所等	将来の方向性
交通 結節点	各地域の拠 点等に位置 し、幹線・支 線の乗継が 可能な場所	【廿日市地域】	JR廿日市駅、JR宮内串戸駅JR阿品駅、広電廿日市駅、広電廿日市駅、広電廿日市駅、広電廿日市市役所前駅、広電宮内駅、広電JA広島病院前駅、広電阿品駅JR宮島口駅、JR大野浦駅、広電宮島口駅、宮島口桟橋、フジタスクエアまるくる大野(多世代活動交流センター)もしくは大野支所周辺	・幹線・支線の円滑な乗継が可能となるよう整備を行います ・タクシーや自家用車、自転車との連携についても考慮します
		【佐伯地域】 【吉和地域】 【宮島地域】	水と緑のまち さいき文化センター 吉和ふれあい交流センター 宮島桟橋	
乗継拠点(市内)	幹線・支線 の乗継が可 能な場所	【廿日市地域】 【大野地域】 【佐伯地域】 【吉和地域】	交通結節点以外の鉄道駅、佐原田 バス停 交通結節点以外の鉄道駅、フジタスク エアまるくる大野(多世代活動交流 センター)もしくは大野支所周辺 玖島分れバス停、友和学校ロータリー バス停 吉和サービスエリア	・幹線・支線の円滑な乗継が可能となるよう整備を行います ・タクシーや自家用車、自転車との連携についても考慮します
乗継拠点 (市外)	幹線・支線 の乗継が可 能な場所	【そ の 他】	J R 玖波駅 ※大竹市	・幹線・支線の円滑な乗継 が可能となるよう、近隣自 治体と調整を行います

### (2) 各交通手段の位置づけと将来の方向性

- ・ 本市の地域公共交通ネットワークにおける各交通手段の位置づけと将来の方向性を、現状やあるべき姿を踏まえて次のとおり設定します。
- ・ なお、ここでは鉄道や航路、バス等についての位置づけを示していますが、これらでは時間 的・空間的にカバーできない移動ニーズに、きめ細かく対応するサービスとして、タクシー(乗 用)を想定しています。
- ・ 地域を跨ぐ広域的・幹線的なバス路線のうち、運賃収入のみでは採算が取れないバス路線については、国の地域公共交通確保維持改善事業を活用し、国・県と連携して支援することで地域公共交通を継続的に確保します。
- ・ また、地域公共交通確保維持改善事業幹線系統に該当するバス路線と接続するバス路線のうち、 運賃収入のみでは維持していくことが困難なバス路線については、国と連携して支援することで 地域公共交通を継続的に確保します。

#### 幹線の位置づけと将来の方向性

路線種別	項目	内容
都市間幹線	役割	周辺都市との連絡
	対象交通手段	J R山陽線 広島電鉄宮島線 広電バス四季が丘団地線(バイパス便) 広電バス阿品台団地線(バイパス便) 石見交通広益線
	将来の方向性	<ul><li>周辺都市との交流・連携を強化するため、関係自治体及び交通事業者と連携の上、地域公共交通の維持・確保に努めます</li><li>速達性、定時性、輸送力に配慮します</li></ul>
地域間幹線	役割	市内の都市拠点から地域拠点間の連絡(一部市外を含む)もしくは、市内の地域拠点から地区拠点間の連絡
	対象交通手段	JR山陽線、広島電鉄宮島線 おおのハートバス 横断ルート※国補(幹線系統) 広電バス 津田線 ※国補(幹線系統) 吉和さくらバス ※国補(フィーダー系統) 宮島口〜宮島間を結ぶ航路(フェリー) 広益線 ※国補(幹線系統)
	将来の方向性	<ul> <li>市内における拠点間の連携強化のため、地域公共交通の維持・確保に努めます</li> <li>都市間幹線や支線との円滑な乗継に可能な限り配慮します</li> <li>サービス水準を見直す際は、速達性、定時性、輸送力に配慮します</li> <li>近隣自治体と関係がある路線については、公共公益施設の相互利用を含めた近隣自治体との十分な調整を踏まえ、効果的な路線網の構築に努めます</li> </ul>

※国補の記載がある路線は、地域公共交通確保維持改善事業費補助金の対象路線

## 沿岸部の支線の位置づけと将来の方向性

路線種別	項目	内容
支線	役割	生活拠点から各拠点や交通結節点 (乗継拠点) との連絡
(沿岸部大規模住宅団地路線)	対象交通手段	広電バス四季が丘団地線 広電バス阿品台団地線 廿日市さくらバス 阿品台ルート※国補(フィーダー系統) 宮内ルート ※国補(フィーダー系統)
	将来の方向性	<ul> <li>地域内における市民の生活を支えるため、市自主運行バスと連携・役割分担を図りつつ、一体的に運行することで、地域公共交通の維持・確保に努めます</li> <li>朝夕夜は、通勤、通学に関する移動ニーズを、日中は通院、買物に関する移動ニーズを基本としつつ、利用実態を踏まえてダイヤ・便数を設定します</li> <li>都市間幹線や地域間幹線との円滑な乗継に可能な限り配慮します</li> </ul>
支線	役割	生活拠点から各拠点や交通結節点との連絡
(沿岸部その他路線)	対象交通手段	廿日市さくらバス 阿品台ルート※国補(フィーダー系統)         佐方ルート ※国補(幹線系統)         宮内ルート ※国補(フィーダー系統)         原ルート ※国補(フィーダー系統)         おおのハートバス 東ルート         西ルート         沿岸ルート         大竹・栗谷線
	将来の方向性	<ul> <li>地域内における市民の生活を支えるため、地域公共交通の維持・確保に努めます</li> <li>路線定期運行を基本としつつ、商業施設・医療機関への移動を考慮した運行を検討します</li> <li>通院、買物に関する移動ニーズへの対応を基本に、通勤、通学に関する移動ニーズも踏まえダイヤを設定します</li> <li>市民の多様な移動ニーズに対応するため、利用状況に応じて運行系統を変える等、きめ細やかな運行に努めます</li> <li>都市間幹線や地域間幹線との円滑な乗継に可能な限り配慮します</li> <li>近隣自治体の運行路線との連携について、自治体間の調整を図ります</li> </ul>

※国補の記載がある路線は、地域公共交通確保維持改善事業費補助金の対象路線

## 中山間部の支線の位置づけと将来の方向性

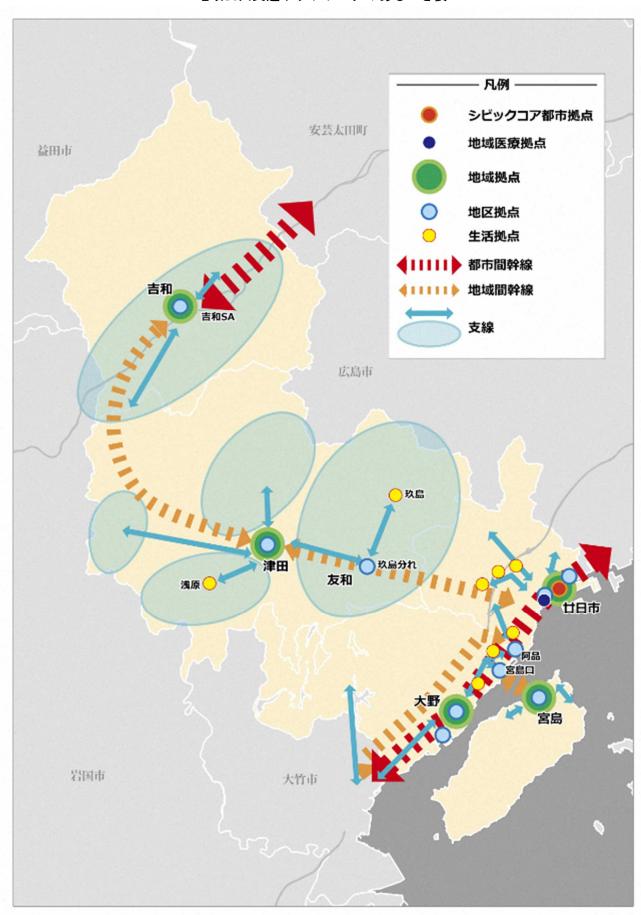
路線種別	項目			内容	
支線	役割	中山間部の居住地から各拠点や交通結節点間の連絡			
(中山間部路線)	対象交通手段	佐伯デマンドバス	原線	<ul><li>※国補(フィーダー系統)</li><li>※国補(フィーダー系統)</li><li>※国補(フィーダー系統)</li><li>※国補(フィーダー系統)</li><li>※国補(フィーダー系統)</li></ul>	
	<ul><li>将来の方向性</li><li>地域内におけるに努めます</li><li>高齢化の状況用したサービス摂</li><li>通院、買物に</li><li>移動ニーズも踏</li></ul>		えや周辺の利用イ 是供も視野に入れ 関する移動ニース まえダイヤを設定	支えるため、地域公共交通の維持・確保 で便地域の有無等を考慮し、新技術を活 は、きめ細やかな運行に努めます でへの対応を基本に、通勤、通学に関する します の円滑な乗継に可能な限り配慮します	

※国補の記載がある路線は、地域公共交通確保維持改善事業費補助金の対象路線

# 島しょ部の支線の位置づけと将来の方向性

路線種別	項目	内容
支線	役割	島しょ部の居住地から各拠点や交通結節点間の連絡
(島しょ部路	対象交通手段	宮島島内乗合タクシー(メイプルライナー)
線)	将来の方向性	<ul> <li>地域内における市民の生活を支えるため、地域公共交通の維持・確保に努めます</li> <li>高齢化の状況や周辺の利用不便地域の有無等を考慮し、新技術を活用したサービス提供も視野に入れ、きめ細やかな運行に努めます</li> <li>通院、買物に関する移動ニーズへの対応を基本に、通勤、通学に関する移動ニーズも踏まえダイヤを設定します</li> <li>都市間幹線や地域間幹線との円滑な乗継に可能な限り配慮します</li> </ul>

地域公共交通ネットワークのあるべき姿



### (3) バス路線の代替にあたり、確保すべきサービス内容

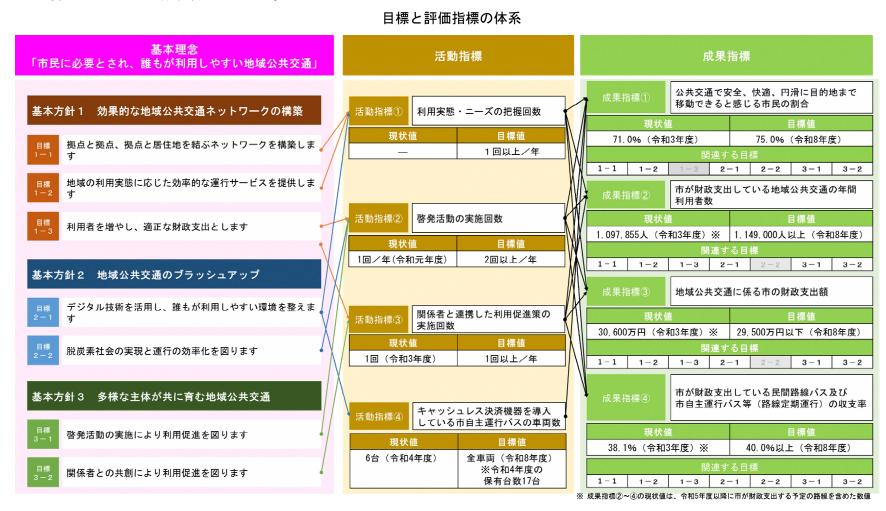
- ・ 今後、少子高齢化や人口減少が更に進むことで、地域間幹線の末端部や一部の支線において、 バス路線の維持が困難になることも想定されます。こうした場合に、代替交通として確保すべき サービス内容を次のとおり定めます。
- ・ 需要が低頻度で分散的に発生し、乗合輸送サービスによる移動手段の確保が非効率となる場合 は、地域主体による運行や民間による買物支援サービスの他、福祉施策との連携も視野に入れた 検討を行います。

## バス路線の代替にあたり、確保すべきサービス内容

バス路線の代替にあたり、確保すべきサービス内容							
項目	地域間幹線	支線					
運行目的	<ul><li>上位計画に示された将来都市像の実現</li><li>地域の定住促進</li><li>来訪者へのスムーズな移動の提供</li></ul>	<ul><li>● 日常生活において必要な移動手段の確保</li><li>● 地域の定住促進</li><li>● 来訪者へのスムーズな移動の提供</li></ul>					
運行形態	● 路線定期運行を基本とします(速達性・ 定時性を重視)。	<ul><li>路線定期運行や区域運行等の選択肢の中から地域に適したものを選択(人口分布や地形・道路環境等を踏まえ、乗合交通以外の移動手段導入や新たな技術を活用したサービスの提供も検討)</li></ul>					
運行 経路 結節点 等	<ul><li>停車帯等の基盤が整備された幹線道路を中心に、都市拠点や地域拠点を最短距離で結ぶ経路を運行</li><li>主要交通結節点や乗換拠点において、支線等と連携</li></ul>	<ul><li>都市間幹線や地域間幹線との経路重複を避け、 地域拠点や最寄りの交通結節点までの運行が基本</li><li>医療機関、生鮮食料品・日用品取扱店、金融機 関、行政窓口等の利用が可能な経路(地域内にこうした機能が無い場合は、必要に応じて隣接地域 の拠点までの経路延伸を検討)</li></ul>					
運行時間帯	<ul><li>昼間の地域を跨いだ通院・買物等に対応します。</li><li>通勤、通学のニーズを精査した上で、必要に応じて朝夕の通勤・通学時間帯も運行します。</li></ul>	<ul><li>昼間の通院・買物等への対応を基本とします</li><li>地域の状況や利用目的に応じて運行時間帯を設定します。</li></ul>					
ダイヤ・ 便数	<ul><li>想定される需要や経費、必要な車両台数を踏まえ、可能な限り高いサービス水準を維持します。</li><li>ただし、利用者の少ない路線については、柔軟にダイヤ・便数の検討を行います。</li></ul>	<ul><li>想定される需要や経費、必要な車両台数を踏まえ、可能な限り現行サービス水準を維持します。</li><li>目的地での滞在時間を踏まえ、通院や買物等の活動が実質的に可能なダイヤを設定します。</li></ul>					
運行日	● 毎日運行を基本とする。ただし、日曜等 特定の曜日で極端に利用者が少ない状況が 継続する場合は、減便や運休等の措置を検 討します。	<ul><li>想定される需要や経費、必要な車両台数を踏ま えて設定します</li><li>医療機関の曜日ごとの診療科目への対応につい ては、可能な限り配慮します。</li></ul>					
運賃		ては、地域内移動は均一運賃 150 円を基本とします。 見点から、市内で路線バスを運行する交通事業者の運					
車両	● 必要な輸送能力や既存資源の有効活用等を	と踏まえ、最も効率的な車両を選択します。					

#### (4) 目標の評価指標

- ・ 廿日市市の地域公共交通のあるべき姿を実現するため、本計画期間中に達成すべき目標と数値指標及び目標値を次のとおり定めます。数値 指標については、成果を達成するために何をするかを示す活動指標と、目標を達成しているかを示すための成果指標の2種類に分けて設定しま す。
- ・ 目標を立て、定期的にモニタリング・評価を実施することにより、関係者全員で地域公共交通の実態や危機感等を共有し、行政と関係者と で連携を図りながら事業改善を図ります。



57

### ア 活動指標

活動指標① 利用実態・ニーズの把握回数

#### 指標選定理由

地域公共交通の利便性向上と運行改善を図るため、定期的に地域公共交通に関するアンケート調査を実施し、利用実態や利用者の意見・要望を把握しているか確認するものです

取得方法	現状値 (令和3年)	目標値
市がとりまとめ	_	1回以上/年

活動指標② 啓発活動の実施回数

#### 指標選定理由

新規需要の獲得や既存利用者の利用機会の拡大のため、運行事業者と連携して地域公共交通に触れる場をつくっているか確認するものです

取得方法	現状値 (令和3年)	目標値
市がとりまとめ	1回/年	2回以上/年

活動指標③ 関係者と連携した利用促進策の実施回数

#### 指標選定理由

新規需要の獲得や既存利用者の利用機会の拡大のため、運行事業者、沿線施設・店舗の運営主体等 と協力して、地域公共交通を利用する機会をつくっているか確認するものです

取得方法	現状値 (令和3年)	目標値
市がとりまとめ	1 回	1回以上/年

活動指標④ キャッシュレス決済機器を導入している市自主運行バスの車両数

### 指標選定理由

地域公共交通の利便性向上のため、市自主運行バスの利用環境を改善できているか確認するものです

取得方法	現状値 (令和 4 年度)	目標値 (令和8年)
市が導入した台数をとりまとめ	6 台	全車両 【令和 4 年度の保有台数 17 台】

### イ 成果指標

成果指標① 公共交通で安全、快適、円滑に目的地まで移動できると感じる市民の割合

#### 指標選定理由

地域公共交通に関する各種施策を通じて、安全、快適、円滑に目的地まで移動できると感じる市民の割合を高めることができているか確認するものです

取得方法	現状値 (令和3年度)	目標値 (令和8年度)
年に1回のアンケート調査により把握	71.0%	75.0%

成果指標② 市が財政支出している地域公共交通の年間利用者数

### 指標選定理由

本計画に位置付ける施策の実施により地域公共交通の利用者数が増加しているか把握するものです

取得方法	現状値 (令和3年度)	目標値 (令和8年度)
交通事業者から提供(市が作成したフォーマッ	1 007 055 1 😾	1 140 000 1 12 1-
トデータを送付し、事業者側で入力)	1, 097, 855 人※	1, 149, 000 人以上

成果指標③ 地域公共交通に係る市の財政支出額

### 指標選定理由

地域の特性と利用実態に応じて、適正な財政支出のもと、生活に必要な移動手段として運行しているか確認するものです

取得方法	現状値 (令和 3 年度決算)	目標値 (令和8年度)
交通事業者から提出されたデータを市がとりま		
とめ(市が作成したフォーマットデータを送付	30,600 万円※	29,500 万円以下
し、事業者側で入力)		

成果指標④ 市が財政支出している民間路線バス及び市自主運行バス等(路線定期運行)の収支率

## 指標選定理由

本計画に位置付ける施策の実施により収支の改善が見られるか確認するものです

取得方法	現状値 (令和 3 年度決算)	目標値 (令和8年度)				
交通事業者から提出されたデータを市がとりま						
とめ(市が作成したフォーマットデータを送付	38. 1%іі	40.0%以上				
し、事業者側で入力)						

※ 成果指標②~④の現状値は、令和5年度以降に市が財政支出する予定の路線を含めた数値

## 第4章 目標を達成するための施策及び実施主体

- 1 目標を達成するための施策と SDGs との関係
  - ・ SDGs とは、平成 27 年 9 月の国連サミットで採択された「持続可能な開発のための 2030 アジェンダ」の中に掲げられている 17 の目標のことです。世界全体の経済、社会及び環境の三側面を不可分のものとして調和させ、誰一人取り残すことなく、貧困・格差の撲滅等、持続可能な世界を実現するために、先進国と開発途上国が共に取り組むべき国際社会全体の普遍的な目標とされています。
  - ・ わが国においては、令和元年 12 月に策定した「SDGs アクションプラン 2020」において、今後 10 年を令和 12 年の目標達成に向けた「行動の 10 年」としており、地域公共交通の分野において も、政府の進める具体的な取組の 1 つとして、「新たなモビリティサービスであるMaaSの全国への普及を図り、地域や観光地の移動手段の確保・充実や公共交通機関の維持・活性化等を進める。」という内容が記載されています。
  - ・ これらを踏まえ、本計画の目的や目標の達成に向けた施策を推進することで SDGs 達成に貢献できるように努めます。

### SDGs の 17 の目標 (赤枠は本計画での関連事項)

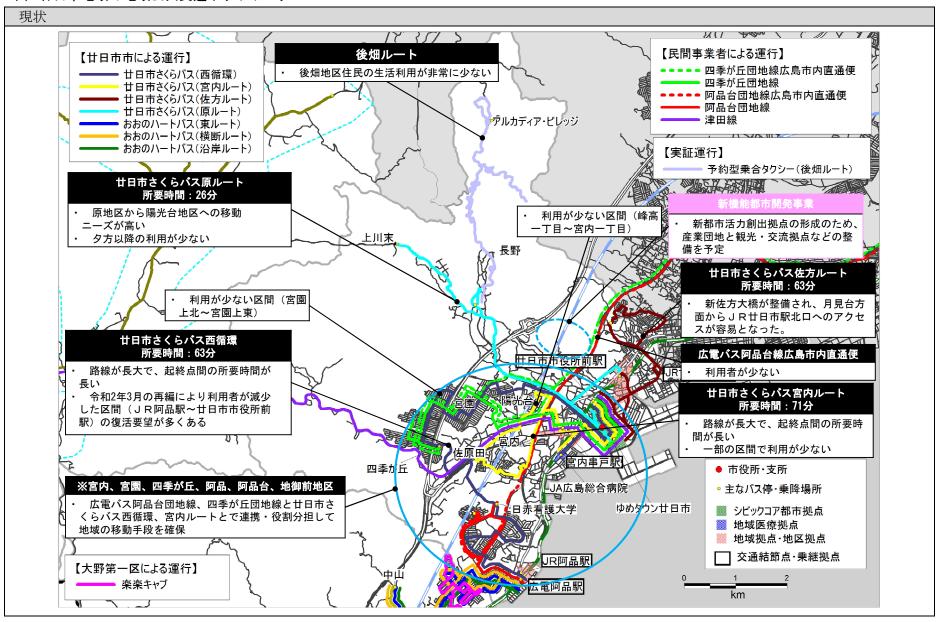


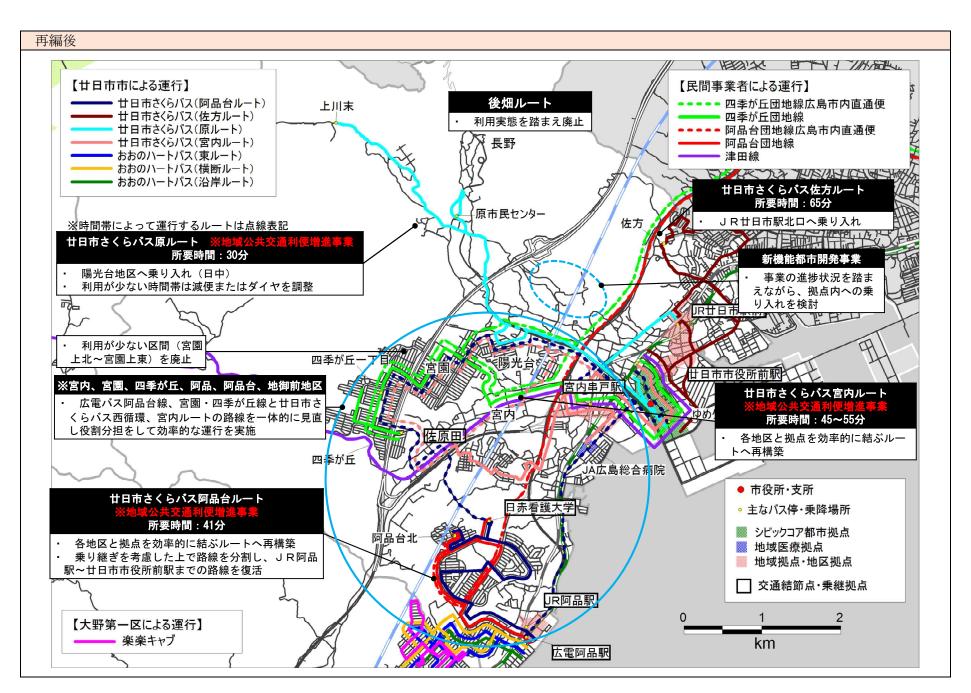
## 2 目標及び目標を達成するための施策の体系、スケジュール

基本方針     目標					実施主任	体・関	孫主佐	本	事業年度				
	施策	取組		利便増進事業	廿日市市	交通事業者	地域団体	沿線施設	その他関係者	和   利   5   1	令和 6 年度	令和8年度	
		11.1.4.19.4.6.6.7.64.0.66.7.44	運行サービスの維持			•			•		-	<del>_</del>	<del></del>
		地域間幹線系統の維持・改善	地域間幹線間の乗継ダイヤの調整									—	
			廿日市地域の地域公共交通の再構築	察 (広電バスのダイヤ・便数の見直し)	*						-	_	$\rightarrow$
				(廿日市さくらバスの再編・見直し)	*						<b>-</b>		
	He by He by He by Hover Advantage			(廿日市さくらバスにおける広電バス定期券の共通利用)	*								
	拠点と拠点、拠点と居住地を結ぶ地		大野地域の地域公共交通の再構築								<u> </u>		
効果的な地	域公共交通ネットワークを構築しま セ <sub>オ</sub>	地域拠点を軸とした地域公共交通ネットワークの構築	,	(おおのハートバスの再編)									
域公共交通	7		佐伯地域の地域公共交通の再構築	(佐伯デマンドバスの区域変更)	*						-		
ネットワー	-			(広電バス津田線の上限運賃制度等)									
クの構築			吉和地域の地域公共交通の再構築	(吉和さくらバスの見直し)									
			宮島地域の地域公共交通の確保	(宮島航路の早朝夜間便の運航)									
				(メイプルライナーの運賃割引等)									
	地域の利用実態に応じた効果的な運 行サービスを提供します		デジタル技術の活用による日別乗降	<b>各データの取得</b>						l	<u> - +</u> -	<del></del>	
		  各種データを活用した運行サービスの提供	路線定期運行の見直し基準の設定・運用									_	
			区域運行(佐伯デマンドバス)の身	見直し基準の設定・運用								_	
	利用者を増やし、適正な財政支出とします											—	
		乗継環境及び待合環境の改善	乗継環境の充実(廿日市地域・大野	<b>野地域</b> )	*							. —	
			待合環境の整備									4	
	デジタル技術を活用し、誰もが利用 しやすい環境を整えます	キャッシュレス決済と運賃割引制度の導入	乗継割引制度の拡大		*							<del></del>	<b>—</b>
			全地域へのキャッシュレス決済の導	尊入									-
通 の ブ ラ ッ シュアップ			割引制度の導入		*							-	_
ンユチップ	脱炭素社会の実現と運行の効率化を 図ります	環境性能に優れた車両の導入 新たな技術を活用した車両の導入 環境性能に優れた車両の導入に対する支援制度の検討 自動運転の導入検討											
			環境性能に優れた車両の導入に対す	する支援制度の検討									
			自動運転の導入検討										
			地域公共交通マップ、時刻表の作品	艾									
	啓発活動の実施により利用促進を図	 誰にでもわかりやすい情報提供	路線別チラシの作成									—	
	ります		インターネットでの経路検索機能の	り充実								—	
多様な主体	Z		ターゲットを絞った利用促進									_	
が共に育む			利用促進イベントの開催									<del>_</del>	
地域公共交	Z.	 共創による利用促進	地域主体の生活交通に対する積極的な支援(相談対応、運行計画策定支援、財政支援等)										
通	関係者との共創により利用促進を図		沿線施設・民間交通事業者との連携	<b>隽によるキャンペーンの実施(企画乗車券)</b>									
	ります		ポイント制度の導入									-	<b>_</b>
			中山間部における貨客混載									_	—
		新たなサービスの導入	民間交通事業者の動向を踏まえた道	重賃制度の調査・研究				$\neg$	-				▋▄▐

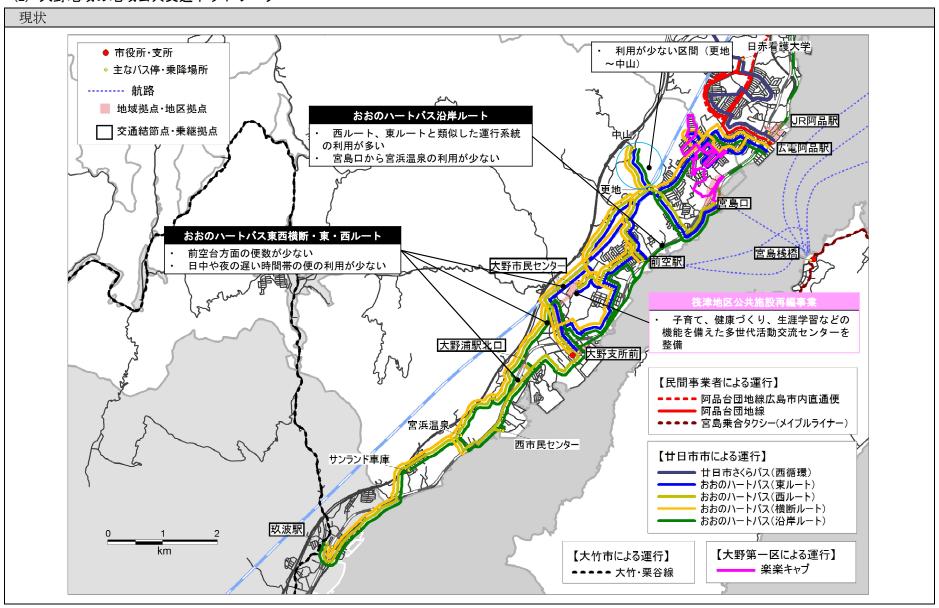
検討・準備:■■■■ 実施: ■■■■ 実施判断: ○

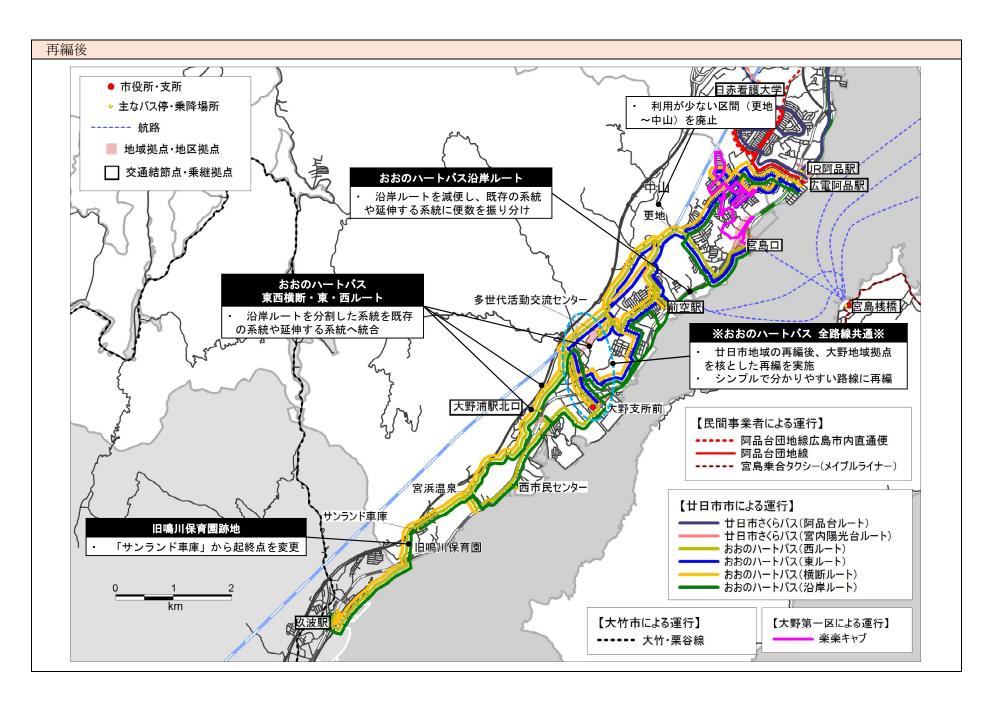
#### (1) 廿日市地域の地域公共交通ネットワーク



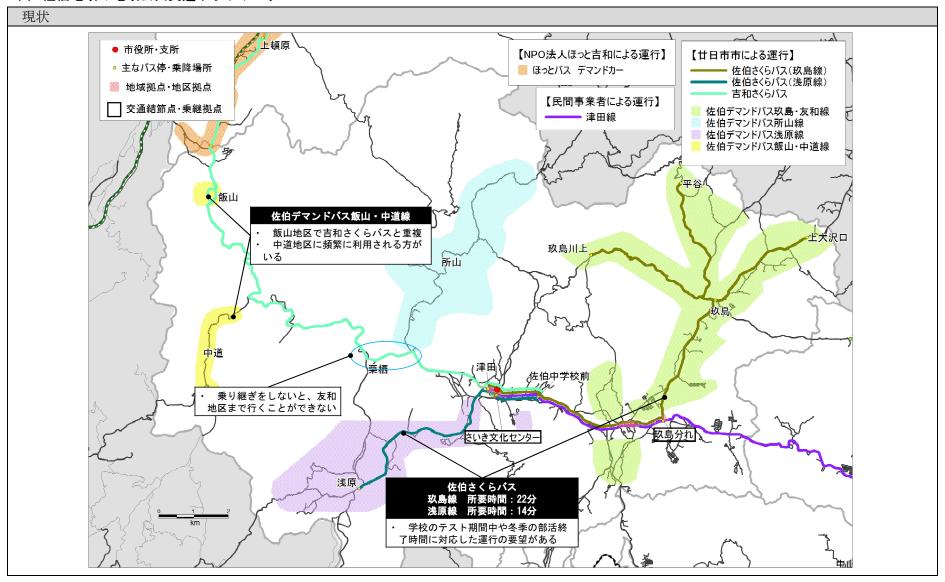


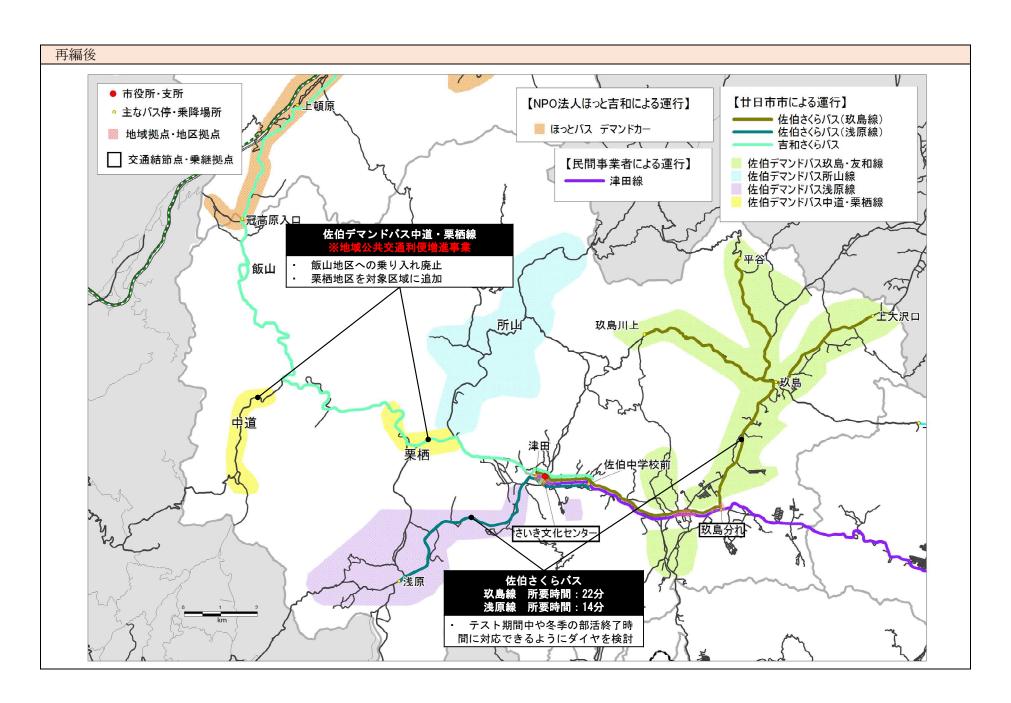
#### (2) 大野地域の地域公共交通ネットワーク



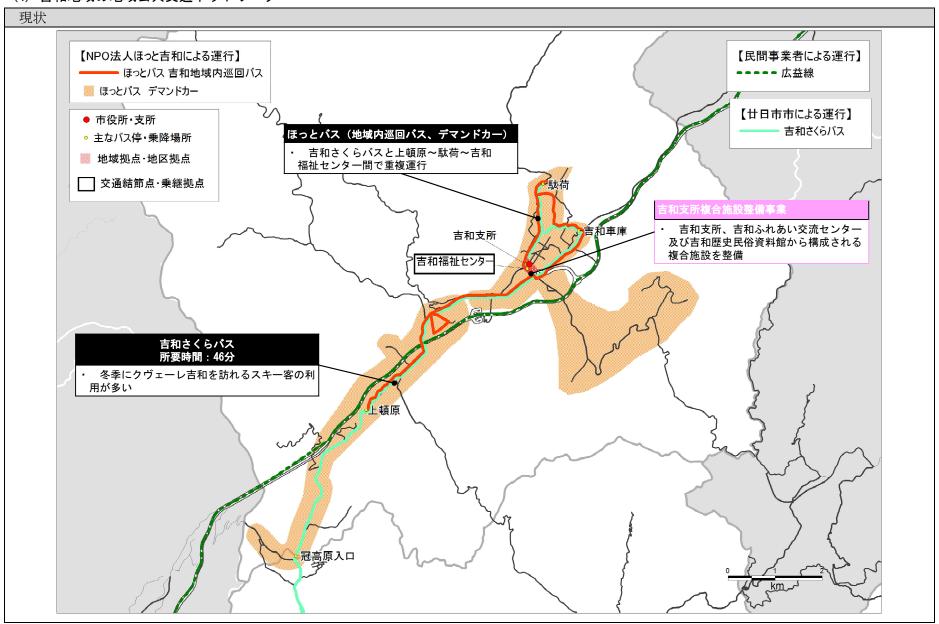


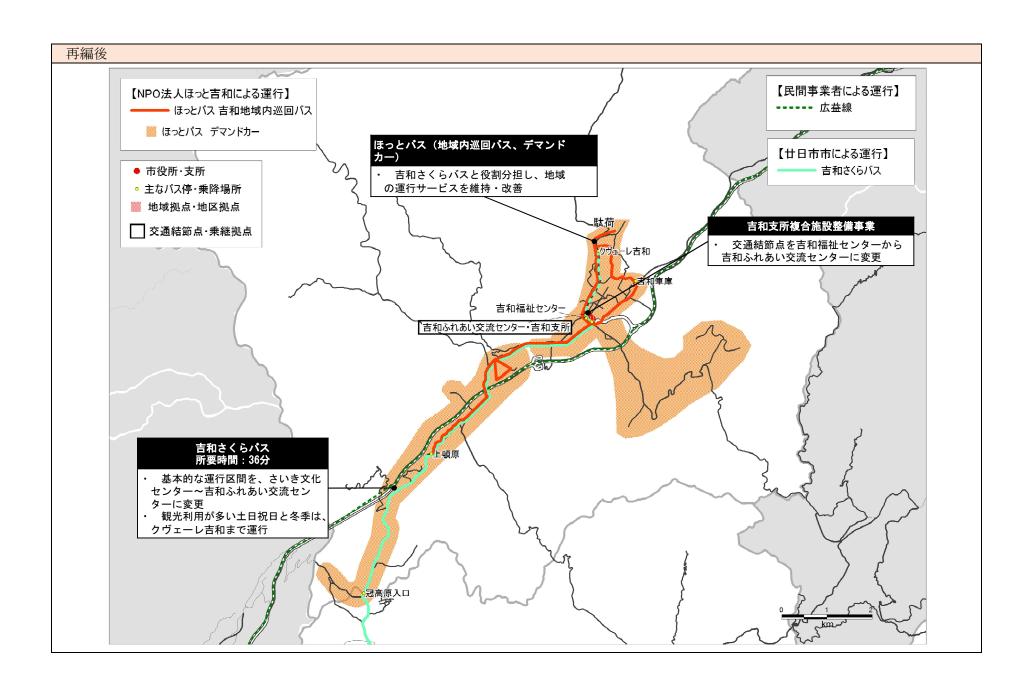
#### (3) 佐伯地域の地域公共交通ネットワーク





## (4) 吉和地域の地域公共交通ネットワーク





## 3 取組の概要

基本方針	目標	関連するSDGs
効果的な地域公共交通ネットワークの構築	拠点と拠点、拠点と居住地 を結ぶネットワークを構築 します	9 ####################################

施策

地域間幹線系統の維持・改善

## 現状

- 1 地域間幹線系統の全体像
  - ・ 地域間幹線である広電バス佐伯線(上栗栖・吉和)を津田バス停で分割し、市中心部~津田間 は同区間を運行する津田線へ統合しました。
  - ・ 路線分割に伴い乗継が発生するため、「水と緑のまち さいき文化センター」を交通結節点と し、交通事業者・施設管理者と連携し、待合環境を整備しました。
  - ・ 津田線は佐伯地域と廿日市地域間を結ぶ唯一の路線、吉和さくらバスは佐伯地域と吉和地域間 を結ぶ唯一の路線であり、定住促進と地域間交流の活発化を図るために重要な路線です。
  - ・ 津田以北の津田~吉和車庫間は、市自主運行バスの吉和さくらバスを運行しています。

## 2 広電バス津田線の利用実態

- ・ 平成31年1月の再編により、一時的に利用者数は増加していますが、それ以降は新型コロナウイルス感染症の感染拡大による影響もあり、利用者数は減少しています。
- ・ 近年の利用者数減少に歯止めをかけるため、津田~廿日市市役所前駅間の移動について、上限 運賃制度(最大400円)を導入し、利用者の運賃負担の軽減を図りました。

## 3 吉和さくらバスの利用実態

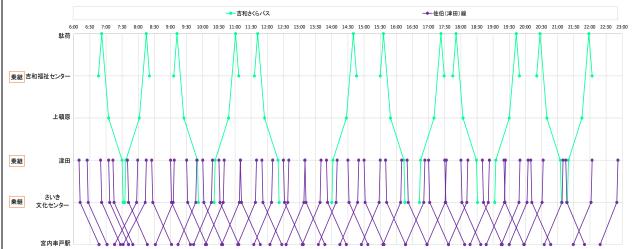
- ・ 吉和さくらバスは佐伯地域と吉和地域間を結ぶ唯一の路線であり、定住促進と地域間交流の活発化を図るために重要な路線です。
- ・ 平成31年1月の運行開始時に、再編前よりも増便するとともに、利用しやすい均一運賃を設定して利便性向上を図った結果、利用者数は増加傾向にあります。

- ・ 定住促進と地域間交流の活発化を図るために重要な路線であり、事業者と連携して持続可能なサービスとして維持・改善することが必要です。
- ・ 吉和地域から廿日市地域への移動ニーズが高いため、広電バス津田線と吉和さくらバスの乗継がスムーズにできるようなダイヤ設定を継続して実施することが必要です。

# 主な取組内容

T/Q4V/IIII13 D			
取組(案)	取組内容(案)		
運行サービスの維持	運行便数を可能なかぎり維持し、地域住民のニーズにあったダイヤ調整を行うことで、定住促進と地域間交流を活発化します。		
地域間幹線間の乗継ダイヤの調整	関連事業者と事前に調整し、地域間幹線間の乗継ダイヤをスムーズにすることで、地域間移動の活性化及び乗継利便性の向上を図ります。		

# ▼地域間幹線系統間の乗継状況



効果的な地域公共交通ネットワークの構築

## 目標

拠点と拠点、拠点と居住地 を結ぶネットワークを構築 する





関連する SDGs

施策

地域拠点を軸とした地域公共交通ネットワークの構築 【廿日市地域】 ※地域公共交通利便増進事業

## 現状

- 鉄道は、JR山陽線及び広電宮島線の2つの路線があり、隣接市への移動を担っています。
- ・ 民間バス路線は、広島電鉄㈱が廿日市市内を運行する阿品台団地線と四季が丘団地線、広島市 を結ぶ市内直通便を運行しています。
- ・ 市自主運行バスは、居住地と各拠点を結ぶ廿日市さくらバス西循環、宮内ルート、原ルート、 佐方ルートを運行しています。
- ・ 後畑地区の生活交通を主目的とし、周辺の観光施設への移動手段としても利用できる予約型乗 合タクシーの実証運行を実施しています。

## 1 西循環の利用状況

- ・ 広島電鉄宮島線、広電バス阿品台団地線、四季が丘団地線、廿日市さくらバス宮内ルートと連携・役割分担して、地域の移動を担っています。
- ・ 路線が長大で、起終点間の所要時間(63~65分)が長くなっています。
- ・ 四季が丘団地と阿品台団地を横断する利用者は、平日では右回り・左回りともに 13:30 以降 の利用者数が少なくなっていますが、日曜は左回りで 13:30 以降のゆめタウン廿日市からの利 用が多くなっています。
- ・ 令和2年3月の沿岸部再編や新型コロナウイルス感染症の影響によって、利用者が再編前に比べて約半数まで減少しています。

### 2 宮内ルートの利用状況

- ・ 路線が長大で、起終点間の所要時間(71分)が長くなっています。
- ・ 乗降調査で、区間乗車人数の最大が平日で4人、土日祝で9人となっています。

# 3 佐方ルートの利用状況

- ・ 平日は山陽女子大前、JR廿日市駅、広電廿日市駅、ゆめタウン廿日市での降車が多く、一方で、市民活動センター、大東住宅前での降車が少なくなっています。
- ・ 月見台方面から、山陽女子大前〜桜尾〜広電廿日市駅を経由してJR廿日市駅南口へ乗り入れており、月見台方面からJR廿日市駅までの移動に要する時間が長くなっています。

## 4 原ルートの利用状況

- ・ 原・川末地区の住民は、医療機関や商業施設が集積する陽光台地区への移動が多くなっています。
- ・ 市自主運行バス移管後も、広電バス原・川末線の運行便数を維持してきましたが、18:00以降 の便で利用者が1.0人/便未満となる便も存在します。

## 5 予約型乗合タクシー後畑ルート(実証運行)の利用状況

- ・ 一部の限られた方が日常利用しているものの、日常生活での移動よりも極楽寺を訪れる参拝者 が多く、当初の運行目的である後畑地区住民の日常利用や観光利用は非常に少ない状況です。
- 6 広電バス (阿品台団地線・四季が丘団地線)
  - ・ 朝夕では通勤・通学利用が多く、日中では通院・買い物利用が分散してあります。また、阿品 台団地線については、日赤看護大学の学生の通学利用が多い状況です。
  - ・ 広島電鉄㈱において、運行収入では運行経費が賄えない状況が続き、現行の便数の維持が難し くなっています。

# 課題

### 1 西循環

- ・ 地域住民の移動ニーズを踏まえながら、各地区から拠点間を効率的に結ぶルートへ再構築する 必要があります。
- ・ 阿品台団地を運行する民間バス路線との新たな連携方策を検討して地域全体の運行サービスを 維持・改善する必要があります。

## 2 宮内ルート

- ・ 地域内を運行する民間バス路線との連携・役割分担のもとに効率化を図り、地域全体の運行サービスを維持・改善する必要があります。
- ・ 利用実態に応じた、車両サイズの適正化が必要となっています。また、車両サイズの適正化を 図ることで、沿岸部の住宅街を通る狭隘な道路を通ることができるため、移動ニーズを踏まえな がら路線を見直すことも必要です。

## 3 原ルート

- 再編後の利用実態等を踏まえ、利用が少ない時間帯の効率化が必要です。
- 地域住民の移動ニーズにあった運行への見直しが必要です。
- 日常生活で予約型乗合タクシー後畑ルートの利用がある長野地区への乗り入れを検討する必要があります。

### 4 佐方ルート

- ・ 佐方地区住民の利用実態を踏まえながら、新佐方大橋を活用した路線の再構築について検討する必要があります。
- 5 予約型乗合タクシー後畑ルート (実証運行)
  - ・ 当初の目的と異なる利用実態であることや、運行が非効率になっていることから、存廃を含めて、今後の方針を検討する必要があります。
- 6 広電バス (阿品台団地線と四季が丘団地線)
  - ・ 利用実態を踏まえて、運行の効率化を図るとともに、廿日市さくらバスとの新たな連携方策を 検討して地域全体の運行サービスを維持・改善する必要があります。

# 主な取組内容

- ・ 広電バス(阿品台団地線、四季が丘団地線)と、廿日市さくらバス(阿品台宮内ルート)とで、連携・役割分担を図りつつ、一体的に運行することで、各地区と拠点を効率的に結ぶルートへ再編します。また、廿日市さくらバス(原ルート、佐方ルート)については、利用実態や移動ニーズに対応した路線に見直します。
- ・ 商業施設や医療機関の立地が進んでいる宮内地区への交通結節点の整備について検討し、その 結果を踏まえ、宮内地区と阿品台地区の地域公共交通ネットワークを見直します。

取組(案)	取組内容(案)
民間路線バスと廿日市さくら バス(阿品台ルート、宮内ル ート)の新たな連携方策の検 討	地域公共交通を継続的に維持するため、広電バス(阿品台団地線、四季が丘団地線)と廿日市さくらバス(阿品台ルート、宮内ルート)を一体的に運行することで一定の利便性を確保します。
広電バス 阿品台団地線	利用者が少ない時間帯の減便 ・平日において、日中の利用者が少ない時間帯を減便します。ま
広電バス 四季が丘団地線	た、土日祝において、午後の利用者が少ない時間帯を減便しま す。
廿日市さくらバス 西循環の再編	路線の分割(利便イ、ト) ・路線を日赤看護大学で分割し、日赤看護大学から広電阿品駅を経由し、廿日市市役所前駅間を運行する阿品台ルートへ再編します。 ・阿品台地区の移動実態に応じて、広電バス(阿品台団地線)と連携・役割分担を図りつつ、一体的に運行します。 ・通勤・通学での利用を考慮して、一部の便を佐原田を経由し四季が丘一丁目まで運行します。 ・宮園、四季が丘、陽光台、阿品台、阿品を行き来する利用者に対応するため、一部の便を廿日市市役所前駅から陽光台、宮園、四季が丘、阿品台を経由して阿品駅を結ぶ直通便とします。また、他のルートとの乗継ぎを考慮したダイヤを設定します。 ・広電バスの定期券を、廿日市さくらバスでも利用できるようにします。(利便二)
廿日市さくらバス 宮内ルートの再編	拠点間を効率的に結ぶための路線の再編(利便イ、ト) ・居住地とシビックコア都市拠点や地域医療拠点を効率的に結ぶルートへ再編します。 ・朝夕に宮園地区、四季が丘地区を広電バス(四季が丘団地線)と一体的に運行し、通勤・通学での一定の利便性を確保します。 ・広電バスの定期券を、廿日市さくらバスでも利用できるようにします。
サ日市さくらバス 原ルートの見直し サ日市さくらバス 佐方ルートの見直し	陽光台地区への乗り入れ(利便イ) ・地域住民の移動実態を踏まえ、日中の便を医療機関や商業施設が集積する陽光台地区へ乗り入れます。 長野地区への乗り入れ(利便イ) ・後畑ルートの利用実態を踏まえ、一部の便を日中の時間帯に長野地区へ乗り入れる系統を設定します。 居住地と交通結節点を効率的に結ぶための路線の見直し ・新佐方大橋の整備に伴い、佐方四丁目方面からJR廿日市駅北
予約型乗合タクシー後畑ルー ト(実証運行)の見直し	ロへ直接乗り入れる系統を設定します。 路線廃止 ・利用実態を踏まえ、廃止します。

※利便イ:特定旅客運送事業に係る路線等の編成の変更、 利便二:運賃または料金の設定、 利便ト:イ、ハ、ニに掲げる事業と併せて行う事業

# 基本方針 目標 関連する SDGs

効果的な地域公共交通ネットワークの構築

拠点と拠点、拠点と居住地 を結ぶネットワークを構築 します





施策

地域拠点を軸とした地域公共交通ネットワークの構築 【大野地域】

# 現状

- ・ 鉄道は、JR山陽線及び広島電鉄宮島線の2つの路線があり、隣接市への移動を担っています。
- ・ 市自主運行バスは、おおのハートバスとして、東ルート、西ルート、横断ルート、沿岸ルート を運行しています。
- ・ 大野地域は横長の地域であり、おおのハートバスは長大な路線となりやすい状況です。また、 住宅地が広範囲で存在している中、地域住民の移動ニーズにきめ細やかに対応しているため、そ れらを結ぶため、起終点は同じで、経由地が違う系統が複数存在しており、おおのハートバスの 運行経路は複雑になっています。また、区間によっては、運行便数が少なく利用しづらくなって います。
- 1 おおのハートバスの利用状況
- (1) 沿岸ルート
  - ・ 令和4年度に㈱ささき観光が実施した乗降調査の結果によると、宮島口から宮浜温泉への利用は少なくなっています。
  - ・ 沿岸ルートは、下りのみの運行で、時間帯によっては利用が少なく、また、一部の便で西ルート・東ルートと類似している系統が存在します。
- (2) 東ルート・西ルート・横断ルート
  - ・ 東ルート・西ルートにおいて、通学・通院時間帯の利用は多い一方、日中や夜の遅い時間帯は 利用が無い便も存在します。
  - ・ 西ルートでは、12 時から 1 時間以上運行がない時間帯が存在します。また、19 時台に、フジタスクエア まるくる大野(多世代活動交流センター)周辺から以東、以西へ向かう便がない状況です。
  - ・ 令和4年度に㈱ささき観光が実施した乗降調査において、更地〜中山間では中山バス停の利用 者数が0人となっています。
- 2 拠点整備の状況
  - ・ 大野地域では、地域拠点施設として、大野支所やまちの駅「ADOA大野」、フジタ スクエア まるくる大野(多世代活動交流センター)が整備されました。

- ・ 運行経路が複雑となっている路線を、住民からの要望に可能な限り配慮しつつ、シンプルで、 はじめて利用する方にとってもわかりやすい路線に再構築する必要があります。
- ・ 利用の少ない時間帯・区間の運行見直しや減便などの改善により、効果的で効率的な運行を実現していくことが必要です。

# 主な取組内容

・ 廿日市地域の路線再編後、おおのハートバスについて、大野地域拠点を核としながら、シンプルでわかりやすい路線に再編します。

取組(案)	取組(案)
大野地域の地域公共交通の再 構築(おおのハートバスの再 編) ・東ルート、西ルート、横断ルート、沿岸ルートの再編 大野地域拠点を核として、おおのハートバスの全路線を再編し ます。再編に合わせて、旧鳴川保育園跡地への起終点の変更及び 利用が少ない区間の廃止を行います。	構築(おおのハートバスの再

効果的な地域公共交通ネットワークの構築

## 目標

拠点と拠点、拠点と居住地 を結ぶネットワークを構築 します





関連する SDGs

施策

地域拠点を軸とした地域公共交通ネットワークの構築 【佐伯地域】 ※地域公共交通利便増進事業

## 現狀

- 民間路線バスは、広島電鉄㈱が佐伯地域と廿日市地域を結ぶ津田線を運行しています。
- ・ 市自主運行バスは、路線定期運行として佐伯さくらバス玖島線と浅原線を、区域運行として佐 伯デマンドバス玖島・友和線、所山線、浅原線、飯山・中道線を運行しています。
- ・ 佐伯さくらバス玖島線と浅原線は、主に朝夕の通勤・通学時間帯の移動を担い、佐伯デマンド バスは、各地区の日中の生活移動を担っています。

## 1 佐伯さくらバスの利用状況

- ・ 浅原線、玖島線ともに、地域住民から学校のテスト期間中や冬季の部活終了時間に対応した運行の要望が挙がっています。
- ・ 浅原線の便別の最大乗車人数は、平日で12人が最も多く、休日では3人が最も多くなっています。ほとんどの便が10人未満であり、ハイエースのようなワゴンタイプでも十分対応できる乗車人数です。
- ・ 玖島線の便別の最大乗車人数は、平日で27人が最も多くなっています。また、休日は11人が 最も多く、それ以外の便は10人以下となっています。

## 2 佐伯デマンドバスの利用状況

- ・ 全路線において、利用頻度の高い人が数人存在し、それ以外の登録者は、月に数回程もしくは 年に数回の利用にとどまっています。特に、所山線では、令和2年度から令和3年度にかけて、 利用頻度の高かった人の利用が減少したことで、路線の利用実績に大きな影響を与えています。
- ・ 路線毎に、1人当たりの運行経費と、対象地区から佐伯地域拠点までのおおよそのタクシー運 賃を比較すると次のとおりです。1人当たりの運行経費がタクシー運賃を下回っている路線は、 浅原線のみとなっています。

	玖島・友和線	所山線	浅原線	飯山・中道線
1人当たりの運行経費	4,880 円	7,242 円	1,387円	6,342 円
佐伯地域拠点までの タクシー運賃	4,880 円	4,880円	3, 474 円	3, 474 円

- ・ 吉和さくらバスが飯山地区に乗り入れているため、飯山・中道線の一部区域が重複運行となっています。
- ・ 飯山・中道線の経路上の栗栖地区は、乗継ぎをしないと友和地区の商業施設等へ行くことができない状況です。

- ・ 佐伯デマンドバスにおいて、人口減少による利用者数の減少により、運行が非効率になっています。また、それに伴い、市の負担金も増加傾向であるため、効果的・効率的な運行形態への見直しが必要です。
- 地域住民からの要望や利用実態を踏まえ、地域の実情に応じた運行計画の改善が必要です。

取組内容(案)
・佐伯デマンドバス飯山・中道線の運行区域の変更
飯山地区について、利用状況や、吉和さくらバスが乗り入れて
いることを踏まえて対象区域から外し、吉和さくらバスに運行を
一本化します。
運行経路上にある栗栖地区について、対象区域に追加し、乗継
ぎを行わずに友和地区まで行くことができるようにします。
(利便イ、ト)
・ 広電バス津田線における上限運賃制度の運用等 中山間部の定住促進を図るため、佐伯地域拠点とシビックコア
都市拠点を結ぶ地域間幹線「広電バス津田線」について、引き続き、上限運賃制度を運用するとともに、運行経費の一部を補助します。
・見直し基準の設定・運用と移動手段の見直し
利用実態と運行経費を踏まえた見直し基準を設定・公表し、一 定期間利用状況を見た後、条件を満たさない場合は他の手法を検
計します。
µ1 С & 7 о

# **基本方針** 地域公共交通

# 目標

# 関連する SDGs

効果的な地域公共交通ネットワークの構築 トワークの構築 拠点と拠点、拠点と居住地 を結ぶネットワークを構築 します





【吉和地域】

施策

地域拠点を軸とした地域公共交通ネットワークの構築

## 現状

- 市自主運行バスは、吉和地域と佐伯地域間を結ぶ吉和さくらバスを運行しています。
- ・ NPO法人ほっと吉和が、自家用有償旅客運送として「ほっとバス(地域内巡回バスとデマンドカー)」を運行しています。
- 石見交通㈱が、広島市と益田市を結ぶ広益線を運行し、吉和サービスエリアに乗り入れています。

## 1 吉和さくらバスの利用状況

- ・ 吉和さくらバスは、吉和地域拠点から、広電バス津田線が乗り入れている佐伯地域拠点間を運行し、吉和地域と沿岸部を結ぶ地域間幹線として重要な役割を担っています。また、冬季は、クヴェーレ吉和を訪れるスキー客の利用が多くなっています。
- ・ 居住者がいない区間が長く、また、利用者が限られているため、地域公共交通確保維持改善事業費補助金(地域内フィーダー系統)を活用して運行しています。
- ・ 便別の平均利用者数をみると、平日の18時55分以降の便は2.0人/便となっており、乗り合って利用される日が少ないことが推測されます。また、休日は、朝・夕の利用が多く、9時30分から14時00分の間の利用は少ない状況です。

## 2 ほっとバスの利用状況

- ・ ほっとバスは、地域内の多様化する移動ニーズに対応することを目的として運行されていますが、上頓原~駄荷~吉和福祉センター間で吉和さくらバスと重複運行しています。
- ・ 顔なじみの人が運行していることで気軽に利用できることもあって、市が吉和デマンドバスを 運行していたときよりも利用者が増えています。

- ・ 吉和さくらバスとほっとバスが共存していくために、吉和さくらバスの利用が少ない吉和福祉 センター以北の区間は、ほっとバスと役割分担することが必要です。
- ・ 観光利用が多い季節や土日・祝日は、観光交流施設への吉和さくらバスの乗り入れを検討する 必要があります。
- ・ 利用が少ない時間の利用促進や、新たなサービスの提供による生産性の向上を図る必要があります。

主な取組内容			
取組(案)	取組内容(案)		
吉和地域の地域公共交通の再 構築(吉和さくらバスの見直 し)	<ul> <li>・上頓原~駄荷~吉和福祉センター間の運行の効率化 利用が少ない吉和福祉センター以北の区間は、ほっとバスと役割分担し、あわせて乗継割引制度を導入することで運行の効率化と運賃負担の抑制を図ります。</li> <li>・移動実態に合わせた運行 観光利用が多い土日・祝日と冬季は、クヴェーレ吉和まで運行することで、観光客の移動手段を確保します。</li> </ul>		
中山間部における貨客混載 ※施策:新たなサービスの導 入に詳細を記載	・貨客混載の検討・実施 生産性の向上を図るため、吉和さくらバスの利用が少ない時間帯 において、貨客混載等の新たなサービスの導入について検討しま す。		

※利便へ:共通乗車船券の発行、利便ト:へに掲げる事業と併せて行う事業

## 目標

## 関連する SDGs

効果的な地域公共交通ネットワークの構築

拠点と拠点、拠点と居住地を結ぶネットワークを構築 します





施策

地域拠点を軸とした地域公共交通ネットワークの構築 【宮島地域】

## 現状

- ・ 生活航路として、宮島松大汽船㈱とJR西日本宮島フェリー㈱が、宮島口と宮島間を結ぶフェ リーが運航しています。
- ・ 宮島地域住民、島外から通勤・通学する人の利便性の向上を図るため、JR西日本宮島フェリー㈱が早朝夜間便を運航し、本市は、その経費の一部を負担しています。
- ・ 島内の移動手段として、㈱宮島カープタクシーが運行する乗合タクシー・メイプルライナーと 乗用タクシーがあります。
- ・ メイプルライナーにおいて、宮島地域の住民を対象とした運賃割引制度を導入しており、地域 住民は、市自主運行バスと同額で利用できます。

### 1 生活航路の利用状況

- 新型コロナウイルス感染症の感染拡大による外国人の入国規制、団体旅行の減少により、利用 者数が大幅に減少しています。
- ・ 早朝夜間便についても、新型コロナウイルス感染症の感染拡大前後(令和元年度と令和2年度)の年間利用者数を比較すると、約40%減少しています。

## 2 メイプルライナーの利用状況

新型コロナウイルス感染症の影響によって、利用者数が大幅に減少しています。

- ・ 宮島地域の住民や観光客の移動手段を確保するとともに、住民の生活移動に係る経済的な負担 軽減を図るため、継続的な財政支援が必要です。
- 宮島地域の住民の生活に欠かすことのできない、生活航路の早朝夜間便を維持していくために、継続的な財政支出が必要です。

主な取組内容	
取組(案)	取組内容(案)
宮島航路の早朝夜間便の運 航	<ul><li>・早朝夜間便の運航経費の一部負担 宮島地域の住民等の生活航路としての利便性を確保するため、 引き続き、早朝夜間便の運航経費の一部を負担します。</li></ul>
宮島地域の地域公共交通の 確保 (メイプルライナーの運賃 割引等)	・メイプルライナーにおける運賃割引制度の運用等 宮島地域の住民の生活移動に係る経済的な負担軽減や、観光客 の移動手段を確保するため、引き続き、運賃割引制度を運用する とともに、運行経費の一部を補助します。

# 目標 おのかの おお

## 関連する SDGs

効果的な地域公共交通ネットワークの構築

地域の利用実態に応じた運 行サービスを提供します





施策

各種データを活用した運行サービスの提供

## 現状

- ・ 本市では、適切な財政支出のもとに地域公共交通を維持・確保していくため、経費、収益、利 用者数等のデータを取得しています。
- ・ 廿日市さくらバスについては、ICカード(PASPY)により、降車地点、降車時刻等のデータが取得できますが、乗車地点、乗継状況等の情報は取得できていない状況です。
- ・ おおのハートバス、佐伯さくらバス及び吉和さくらバスについては、ICカード(PASPY)を導入していないため、便毎の利用者数を取得し、それをもとに、1日・1カ月当たりの利用者や、年間利用者を把握しています。
- ・ おおのハートバスは、年に一回、全路線のOD調査を実施し、乗車・降車地点、利用時間帯、 支払い区分、利用者の属性等の利用状況を詳細に把握しています。

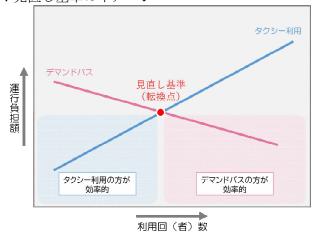
- ・ 市自主運行バスに係る財政支出は年々増加しており、このままでは市自主運行バスの維持が困難になる可能性があります。
- ・ 限られたデータをもとに路線を再構築するのではなく、地域住民のニーズや路線の利用実態を 把握した上で、客観性が担保された数値等を用いて運行サービスを継続的に改善していくことが 重要です。
- ・ 市や運行事業者だけでなく、地域住民等の地域公共交通を支える関係者が、改善策や利用促進 等について話し合い、実行につなげるきっかけづくりのために、運行状況や利用実態を見える化 し、情報提供することも重要です。
- 客観性が担保されているデータをもとに地域公共交通の利用実態を分析し、見直し基準を設定した上で継続的に改善しながら地域公共交通サービスを提供していく必要があります。
- ・ デジタル技術を活用する等、運行改善に必要な各種データを効率的に取得していく必要があります。

主な取組内容	
取組(案)	取組内容(案)
デジタル技術の活用による日 別乗降データの取得	全地域で導入予定のキャッシュレス決済の利用データ等を活用 しながら、日別の乗降データを取得し、運行改善の基礎情報とし ます。
路線定期運行の見直し基準の 設定・運用	持続可能な地域公共交通とするため、利用状況や収支状況等の データをもとに見直し基準を設定・公表し、利用促進を図るとと もに、効果的・効率的な運行に改善します。
区域運行の見直し基準の設 定・運用	運行形態を改善する際は、データを客観的に見るだけでなく、 運行事業者(運転士)へのヒアリング等を行い、現場の状況を踏 まえた改善を心掛けます。

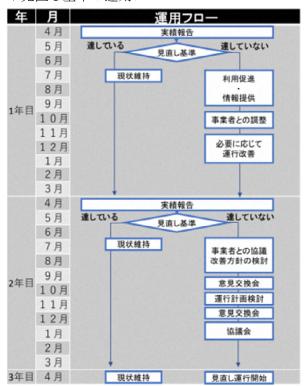
# ■区域運行(佐伯デマンドバス)の見直し基準の考え方

- ・ デマンドバスを運行するための1人当たりの負担金と、運行区域をタクシーで利用した場合に 必要となる費用の比較を行います。
- ・ デマンドバスとタクシー利用とで収支を比較し、その分岐点となる利用者数を基準値とし、実際の利用者数との比較を行います。
- ・ 2年連続で基準値を下回った区域は、タクシー助成または路線廃止の対象とします。

## ▼見直し基準のイメージ



## ▼見直し基準の運用フロー



地域公共交通のブラッシュ アップ

# 目標

デジタル技術を活用し、誰もが利用しやすい環境を整えます



関連する SDGs



施策

乗継環境及び待合環境の改善
※地域公共交通利便増進事業

# 現状

- ・ JR山陽線や広島電鉄宮島線の主要な駅は、区画整理、街路整備等に合わせて、駅前広場の整備やバリアフリー化を実施しています。
- ・ 立地適正化計画に基づく拠点整備と連動して、交通結節点機能の整備に取り組んでいます。
- ・ 主に中山間部において、バス停留所の標識や待合所の老朽化が進んでいます。また、沿岸部では、ベンチや待合所が無いバス停留所が多くあります。
- ・ 宮内地区において、商業施設や医療機関の進出が相次ぎ、都市機能が高まっています。

# 廿日市市役所前駅



## 水と緑のまち さいき文化センター



- ・ 地域の民間施設の立地状況や地域公共交通の利用実態等を踏まえ、計画的に乗継環境を充実していく必要があります。
- ・ 市全域のバス停留所の現状を把握し、計画的に改善していく必要があります。
- ・ 市自主運行バスの主な利用者が、高齢者と学生であることを踏まえ、計画的に待合環境を整備 していく必要があります。

主な取組内容	
取組(案)	取組内容(案)
乗継環境の充実 (廿日市地域・大野地域)	引き続き、広島県や民間交通事業者と連携を図りながら、宮島 口地区整備事業に取り組むほか、宮島口周辺の渋滞緩和に向け、 市道赤崎3号線の整備に取り組みます。 商業施設や医療機関の立地状況を踏まえた乗継環境の整備につ いて検討します。(利便ト)
待合環境の充実	市全域のバス停留所の現状を把握し、計画的に改善します。 バスの待ち時間による身体的な負担や不安感を軽減するため、 周辺施設の立地状況や利用状況等を踏まえ、計画的に待合環境を 整備します。

※利便ト:イ~へに掲げる事業と併せて行う事業

# 宮島口地区整備事業の状況(令和5年3月撮影)



広島県提供

## 目標

## 関連する SDGs

地域公共交通のブラッシュ アップ

デジタル技術を活用し、誰 もが利用しやすい環境を整 えます





施策

キャッシュレス決済と運賃割引制度等の導入

※地域公共交通利便增進事業

## 現狀

- 1 市自主運行バスの I Cカードの導入状況
  - ・ 廿日市さくらバスにはPASPY (ICカード)を搭載していますが、その他の市自主運行バスには搭載しておらず、現金、回数券等での利用となっています。
  - ・ 沿線住民からは、「ICカードを導入してほしい」といった要望が多く挙がっています。
- 2 新たな決済システムへの移行
  - ・ 廿日市さくらバスに搭載しているPASPYシステム(ICカード)は、令和7年3月をもって廃止となります。
  - ・ 広島電鉄㈱において、令和6年10月からのサービス開始を目標として、スマートフォンに表示させたQRコードや新たな交通系ICカードを認証媒体とする新乗車券システムの開発に取り組まれています。
- 3 運賃割引制度
  - ・ 現在、導入している割引制度は、PASPY利用による廿日市さくらバスと広電バス・広島電 鉄宮島線の乗継割引と、おおのハートバス同士の乗継割引制度、広電バス津田線の上限運賃制 度、宮島地域住民を対象としたメイプルライナーの割引制度となっています。
  - 利用促進策の中でも、運賃割引による効果は高くなっています。
  - ・ 一方で、アナログ方式の乗継割引は、運転士から利用者への割引券配布や清算時の事務作業が 増加し、運行事業者や本市の担当部署の負担が増える場合が多くなっています。

- ・ 各地域での路線再編を踏まえ、おおのハートバス同士で実施している<u>乗継</u>割引制度を市自主運 行バスや地域主体の生活交通に拡大することで、乗継利用時の運賃負担の軽減や乗継利便性の向 上を図る必要があります。
- ・ 新たなキャッシュレス決済システムの動向に注視しながら、マイナンバーカードと連携したキャッシュレス決済を導入し、さらなる乗車時の負担軽減や乗継利便性の向上を図る必要があります。
- ・ 利用者数が減少するなか、運賃負担軽減による新規需要の創出や利用頻度の向上を図る必要があります。
- ・ 新たな決済システムの導入については、柔軟な運賃設定や運賃割引等を行うことができるよう に関係事業者と調整する必要があります。

主な取組内容			
取組(案)	取組内容(案)		
乗継割引制度の拡大	各地域での路線再編を踏まえ、おおのハートバスの乗継割引制度を、市自主運行バス同士や、市自主運行バスと地域主体の生活交通との乗継利用についても導入します。(利便二)		
全地域へのキャッシュレス決 済の導入	民間交通事業者のキャッシュレス決済システムの開発状況を注 視し、関係事業者と調整の上、全地域の車両にキャッシュレス決 済を導入します。		
割引制度の導入	路線再編による乗継ぎの運賃負担増の軽減等を図るため、マイナンバーカードでの市民認証と連携した割引制度を導入します。(利便二)		

※利便二:運賃または料金の設定

## ▼PASPYの乗継割引のイメージ



広島電鉄ホームページ

▼特定地域の路線乗り放題券 (MaeMaaS 実証実験)

# ◎ 公共交通フリーパスの提供

JR前橋駅を中心とした市内中心部の『路線パス』と 市内を循環している『マイパス』がそれぞれ乗り放題 となるフリーパスです。1日チケットを使って前橋市 内を周遊してみませんか。

	まえま-す	中心市街地 乗り放題券	マイバス 4循環
	大人	400m	310円
— В	マイナンバーカード 割引	200円	200円
券	小人	200円	-
SECTION AND ADDRESS.	マイナンバーカード 割引	100円	-



前橋市ホームページ

## 基本方針 目標 関連する SDGs

地域公共交通のブラッシュ アップ

脱炭素社会の実現と運行の 効率化を図ります







施策

新たな技術を活用した車両の導入

# 現状

- 1 脱炭素社会の実現に向けた本市の方向性
  - ・ 本市では、令和4年6月に、市民、事業者、行政の「オールはつかいち」で2050年に市内の温室効果ガス排出量の実質ゼロをめざす「ゼロカーボンシティ」に挑戦することを宣言しました。
  - ・ 市自主運行バスについては、購入時の排出ガス基準を満たした車両で運行しています。
- 2 運行事業者の人員体制
  - ・ 運行事業者においては、運転手の高齢化が進み、また、人材不足といった状況となっています。
- 3 バス車両に関する技術の発達
  - ・ 近年の蓄電池技術等の発達を受け、革新的な環境技術を活用したモビリティである EV バス等の 「次世代自動車」が普及し始めています。
  - ・ 近年の自動運転技術の発達により、公道での自動運転バスの実証実験が活発化しています。

- ・ 環境負荷の少ない自動車の普及及び利用の促進に取り組み、運輸部門におけるCO2削減を図っていく必要があります。
- ・ 運転士不足への対応や生産性向上のため、自動運転技術の開発状況を注視し、新技術を活用し た運行サービスを検討する必要があります。

主な取組内容				
取組(案)	取組内容(案)			
環境性能に優れた車両の導 入	CO2削減を図るため、市自主運行バスの車両更新に合わせて、環境にやさしい車両を導入します。			
環境性能に優れた車両の導 入に対する支援制度の検討	民間交通事業者が環境性能に優れた車両を導入する際の支援制度を検討します。			
自動運転の導入検討	地域課題や交通事業者の経営課題を解決する1つの手段として、自動運転の導入を検討します。			

▼EVバス車両(つくばみらい市コミュニティバス)



▼自動運転車両 (前橋大学次世代モビリティ社会実験研究センター)



#### 目標 関連する SDGs 基本方針 多様な主体が共に育む地域 啓発活動の実施により利用 11 CABBOSEA 150006 3 TATOLE 促進を図ります **公共交通**

-M/¥



施策

誰にでもわかりやすい情報提供

## 現状

- 路線ごとに作成した時刻表を関係各所に配置し、周知しています。
- 乗り継ぎの利便性の向上を図るため、支線の時刻表には幹線との乗継情報を、幹線の時刻表に は幹線同士の乗継情報を掲載しています。
- 路線バスの運行情報をリアルタイムで把握できるよう、交通結節点、市役所等へバス接近表示 モニターの設置や、スマートフォン、パソコンで情報を確認できる媒体を導入しました。
- おおのハートバスについては、Google Mapsで経路検索することができます。
- ・ 中山間部に観光客を呼び込むため、路線バスの活用を前提とした観光パンフレットを作成して います。

- 既存の時刻表は、一つの路線の全体像を把握できる情報は整理していますが、利用者の獲得、 利用機会の拡大を図るためには、通院・買い物等の目的別でおすすめの行動パターンの周知等タ ーゲットを絞った情報提供が必要です。また、普段から地域公共交通を利用する人にとってはわ かりやすい時刻表になっていますが、乗継先の情報が十分とは言い難い等、はじめて利用する方 にとってはわかりづらくなっており、利用者目線に立った情報提供が必要です。
- 現在、Google Mapsでの経路検索は、おおのハートバスに限られており、他地域の 市自主運行バスについても、経路検索できるようにする必要があります。

主な取組内容	
取組(案)	取組内容(案)
地域公共交通マップ、時刻表の作成	日常生活における地域公共交通の利用を促進するため、市内全路線を掲載したマップに、商業施設や医療機関等を掲載した地域公共交通マップを作成します。 実際に地域公共交通を利用してもらうために、地域公共交通マップに対応した時刻表を作成します。
路線別時刻表の作成	市自主運行バスについて、新規利用者の獲得、利用機会の拡大を 図るため、路線別時刻表に乗継情報等を追記するとともに、市役所 や公共施設に加え、民間の沿線施設にも配置します。
インターネットでの経路検索 機能の充実	市自主運行バス(路線定期運行)の全車両について、Google Mapsの経路検索で検索できるようにします。

▼乗り継ぎ情報が記載された周知チラシ(北広島町)



▼はつかいちローカル路線バスの旅





# 基本方針 目標 関連する SDGs

多様な主体が共に育む地域 公共交通 関係者との共創により利用 促進を図ります







施策

共創による利用促進

# 現状

- ・ はつかいち桜まつりにおいて、地域公共交通の利用を促すためのPR活動を行っています。
- ・ 平成30年6月から、高齢者運転免許自主返納支援制度を導入し、運転免許証を自主返納した70歳以上の市民に対して、交通系ICカードやタクシーチケット、市自主運行バスの無料利用者証のいずれかを交付しています。
- ・ 民間交通事業者と沿線施設との連携により、路線バスの往復乗車券と温浴施設の利用券をセットにした企画乗車券を販売しました。

# 課題

- ・ 地域公共交通の利用者を増やすために、利用転換が見込める高齢者、高校生、企業等にターゲットを絞ったPR活動を行う必要があります。
- ・ 新規利用者の獲得・利用機会の拡大のために、地域公共交通を利用するきっかけづくりが必要です。

## 取組内容

取組(案)	取組内容(案)			
ターゲットを絞った利用促 進	地域公共交通への利用転換を図るため、運転免許返納者に対して、本市の地域公共交通に関する情報を周知します。 通学での利用促進を図るため、オープンスクール、進学説明会等で、高校進学予定の生徒やその保護者に対して、地域公共交通での通学方法に関するチラシを配布します。 新規利用者を獲得するため、バス路線の沿線企業に対して、地域公共交通を利用した通勤方法や1月当たりの負担額を掲載したチラシを配布します。			
利用促進イベントの開催	市自主運行バスをはじめとした地域公共交通の利用を促進するため、バスの日(9月20日)にちなんだイベントの開催や、既存のイベントでのPR活動を行います。			
地域主体の生活交通に対する積極的な支援	よりきめ細やかな移動手段を確保していくため、地域自治組織、NPO法人等の地域団体や民間交通事業者と一緒に、地域・地区の特性に応じた生活交通について考えていきます。 主体的に生活交通の確保に取り組む地域団体に対して、相談対応、運行計画策定支援や財政支援等を行います。			

取組(案)	取組内容(案)				
沿線施設・民間交通事業者と の連携によるキャンペーンの 実施	本市内にある観光交流施設や民間交通事業者等との連携により、地域公共交通の利用促進キャンペーン(企画乗車券等)を実施します。				
ポイント制度の導入	地域公共交通の利用を促進するため、マイナンバーカードとキャッシュレス決済システムとの連携により、地域公共交通を利用することでポイントを貯め、施設利用や買い物での割引等が受けられる制度を導入します。				

# ▼ポイント制度のイメージ(富山市 とほ活)

歩くこと、公共交通の利用、イベントに参加することで獲得できるポイントで、貯めたポイントを使って賞品への応募ができるような仕組みとなっています。





富山市ホームページ

# ▼沿線施設利用割引特典の事例(東広島市のんバスの利用特典)

公共交通を利用した乗車証明書があれば、協力店舗でお得な割引をうけることができる仕組みとなっています。



名称	特異内容	電話	場所	業程
ゆめタウン東 広島	当日の順書証明書を1階サービスカウン ターにお持ちいただくと (1)館内協策店舗で当日のみ使用できる クーポン券を贈呈。 (2)ゆめカードお持ちの方に、当日お買 い上げ1,000円以上のレシートで値引機 立戦200円分階呈!	082-4 23-11 11	西条土与 丸一丁目 5-7	
	〈以下ゆめタウン東広島テナント〉			
ヴィーナネイル	ゆめカード5倍!	082-4 23-36 77	本館1F	*12
サーティワン アイスクリー ム	Wカップ・コーンご注文で30円引き! ※キャンペーン・クーポンとの併用不 可	082-4 24-14 31	本维1F	ジュース・アイス・クレー

東広島市ホームページ

# 目標

## 関連する SDGs

多様な主体が共に育む地域 公共交通

関係者との共創により利用 促進を図ります







施策

新たなサービスの導入

# 現状

- ・ 中山間部の市自主運行バス(吉和さくらバス、佐伯さくらバス、佐伯デマンドバスは、日中の 利用者数が少ない状況です。
- ・ 吉和さくらバスは、9時30分~14時30分間は利用が少ない状態での運行になっています。また、佐伯デマンドバスは、大半が午前中の利用であり、午後の利用は少なくなっています。

- ・ 今後も路線を維持していくために、利用を促進するための取組に加えて、新たなサービスの提供に取り組むことで、適正な財政支出に努めることが重要です。
- ・ 関係者との共創により、利用者が少ない時間帯を有効活用した新たなサービスの提供を検討する必要があります。

# 主な取組内容 取組(案) 取組内容(案) 中山間部における貨客混載 地域のニーズや民間事業者の意向を把握し、他自治体の事例を参考にしながら、貨客混載について検討します。 民間交通事業者の動向を踏まえた運賃制度の調査・研究 民間交通事業者の均一運賃エリアの拡大等の動向に注視しながら、運賃制度を調査・研究します。

荷物を積んだ状態の貨客混載 (兵庫県 神姫ゾーンバス)



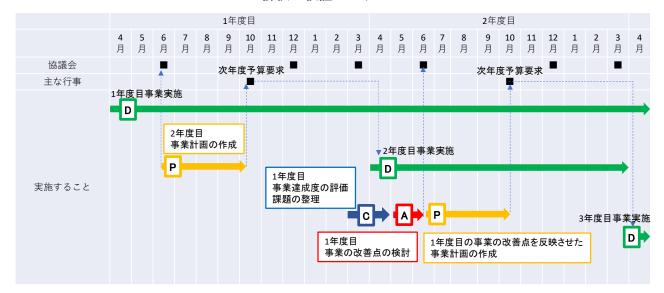
神姫バス株式会社ホームページ

## 4 計画の進行管理

近年、地域公共交通を取り巻く環境は著しく変化しており、地域公共交通が計画の対象期間内にどのような影響を受けるのか、先が見えづらい状況です。

評価の結果、外部環境の変化等により事業の変更が望ましいと認められる場合、または目標値と実績値に乖離が生じた場合は、事業及び目標値の変更を検討します。また、必要に応じて事業及び目標値の見直しを検討します。

目標の進行管理については、廿日市市公共交通協議会において次のとおり実施します。



評価・検証のスケジュール