

加西市地域公共交通計画 (素案)

令和5年3月

加西市

— 目次 —

	頁
第1章 本計画の概要	1
1.1 計画策定の目的	1
1.2 計画の位置付け	2
1.3 計画の区域	4
1.4 計画の期間	4
1.5 計画の構成	4
第2章 加西市の概況と公共交通の現状	5
2.1 加西市の概況	5
(1) 位置・地勢	5
(2) 人口	6
(3) 観光	9
2.2 加西市における交通の現状	11
(1) 公共交通網	11
(2) 鉄道の現状	12
(3) 路線バスの現状	19
(4) コミュニティバス等の現状	25
(5) 鉄道・バスによるカバー状況	32
(6) 鉄道・バスに対する行政支援	34
(7) 高齢者・障がい者の移送サービス事業の状況	35
(8) 道路交通の現状	36
(9) 加西市における人の動き	37
(10) クルマを気軽に利用できない人の移動特性	42
(11) 高齢者の移動特性	46
第3章 計画の方向性	47
3.1 計画の方向性の考え方	47
(1) 計画の方向性とは	47
(2) 加西市がめざす将来像（上位計画）	48
(3) 加西市がめざす将来像に向けた公共交通のめざす方針	50
(4) 加西市の公共交通をとりまく課題	51

3.2 公共交通のめざす姿（基本理念及びめざすべき公共交通サービス）	51
(1) 基本理念	52
(2) 自動車交通と公共交通の役割分担	52
(3) めざすべき公共交通サービス	54
3.3 基本方針	59
3.4 施策体系	60
第4章 公共交通のめざす姿に向けた施策・事業	61
■ 適切な役割・事業分担の実現に向けて	61
■ 公共交通のめざす姿に向けた施策・事業一覧	61
基本方針Ⅰ：みんなが利用しやすい公共交通網の構築	
施策1 各地区最寄りの生活必須施設まで行きやすくする公共交通の整備	63
施策2 中心拠点へ行きやすくする公共交通の整備	66
施策3 中心拠点内を周遊しやすくなる公共交通の整備	69
施策4 市外との連携を強化する公共交通の整備	71
施策5 利用しやすい公共交通網の確保・維持	73
基本方針Ⅱ：利便性の高い公共交通結節点の整備	
施策6 乗換環境向上による結節機能の強化	75
施策7 分かりやすい運行情報の提供	77
基本方針Ⅲ：地域のさらなる結びつき強化を図る公共交通の利用促進	
施策8 利用しやすい料金体系の構築	81
施策9 積極的な公共交通情報の発信	82
施策10 利用しやすい公共交通の提供による利用意識の醸成	84
施策11 公共交通に関心を抱いてもらう取り組みの推進	87
基本方針Ⅳ：市外からの人も愉しみ回遊する公共交通での環境づくり	
施策12 市内を周遊しやすくなるための移動サービスの提供	92
施策13 市内の回遊を促進するPR等の実施	94
第5章 計画の実現に向けて	97
5.1 公共交通を支える三者の連携	97
5.2 持続可能な公共交通確保のための他分野との連携	98
5.3 財源確保と市民理解の醸成	98
5.4 計画達成状況の評価及び計画の見直し	99
(1) 計画達成状況の評価	99
(2) P D C Aサイクルによる施策・事業の改善	104
(3) 社会情勢・技術の変化に対応した計画の見直し	104

第1章 本計画の概要

1.1 計画策定の目的

加西市では、高齢者等の通院や買物、市内外への通勤・通学など日常生活の移動手段として、鉄道や路線バス、コミュニティバス、地域主体型交通、タクシー等の公共交通が重要な役割を担っています。

しかし、加西市では、大半の人がクルマで移動しており、クルマに依存されている人が多い交通体系になっています。このような状況が続けば、公共交通の収益の更なる悪化により、公共交通サービスが低下し、クルマを気軽に利用できない人の移動がさらに困難になることや、中心市街地の活力低下、地球温暖化などの環境問題、高齢者を中心とした交通事故の増大など、さまざまな問題を引き起こすことが考えられます。

こうした背景がある中で、2014（H26）年に「地域公共交通の活性化及び再生に関する法律」が改正され、2018（H30）年3月には本計画の前身となる「加西市地域公共交通網形成計画」を策定し、地域主体型交通の導入や北条鉄道法華口駅鉄道行き違い施設の整備、コミュニティバスの再編など様々な取り組みを進めてきました。その後、2020年（令和2年）6月に公布された「持続可能な運送サービスの提供の確保に資する取り組みを推進するための地域公共交通の活性化及び再生に関する法律」の改正に基づき、「地域公共交通網形成計画」は「地域公共交通計画」と名称変更され、鉄道や路線バスなどの公共交通を中心に地域の輸送資源を総動員する交通計画の策定が努力義務化されました。この国の動向の変化に加え、「加西市地域公共交通網形成計画」の改訂時期とも重なったこともあり、この度「加西市地域公共交通計画」を策定するに至りました。

本計画は、上記の加西市が抱える現状や国の動向などを背景として、これまでと同様にクルマを問題なく気軽に利用できる人にはクルマを使っていただきながら、自動車運転免許証を持っていない人や運転することに不安があるもののやむを得ずクルマを利用されている人にとって使いやすい公共交通を整備し、その公共交通を維持し続けていくことで、市民の皆様が住みやすく外出しやすいまちをめざしていくことを目的として策定しました。

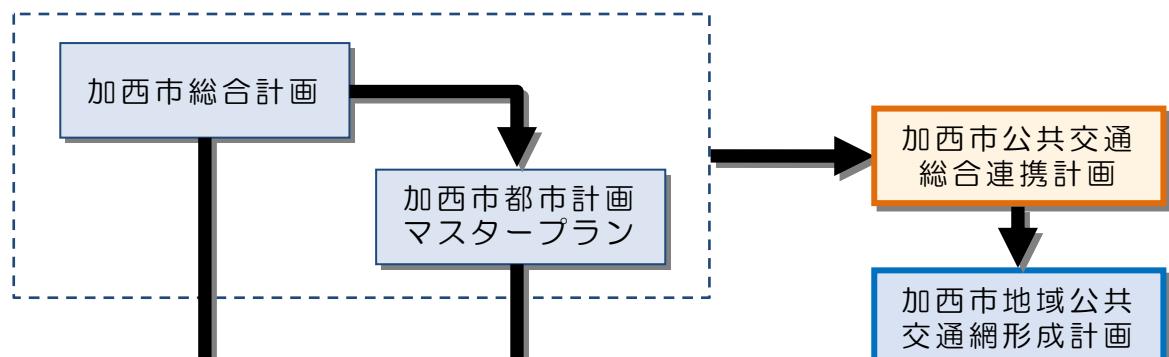
1.2 計画の位置付け

本計画は、上位計画である「第6次加西市総合計画」及び同時期に改訂予定の「加西市都市計画マスタープラン [2023 (R5) 年3月予定]」で示しているまちづくりの全市的指針及び将来都市構造の内容と整合を図るとともに、「第2期加西市地域創生戦略」や「加西市歩くまちづくり推進計画」、「第2次加西市観光推進基本計画」などの関連計画との整合を図りながら、公共交通のめざす姿に向けた施策・事業を示すものです。

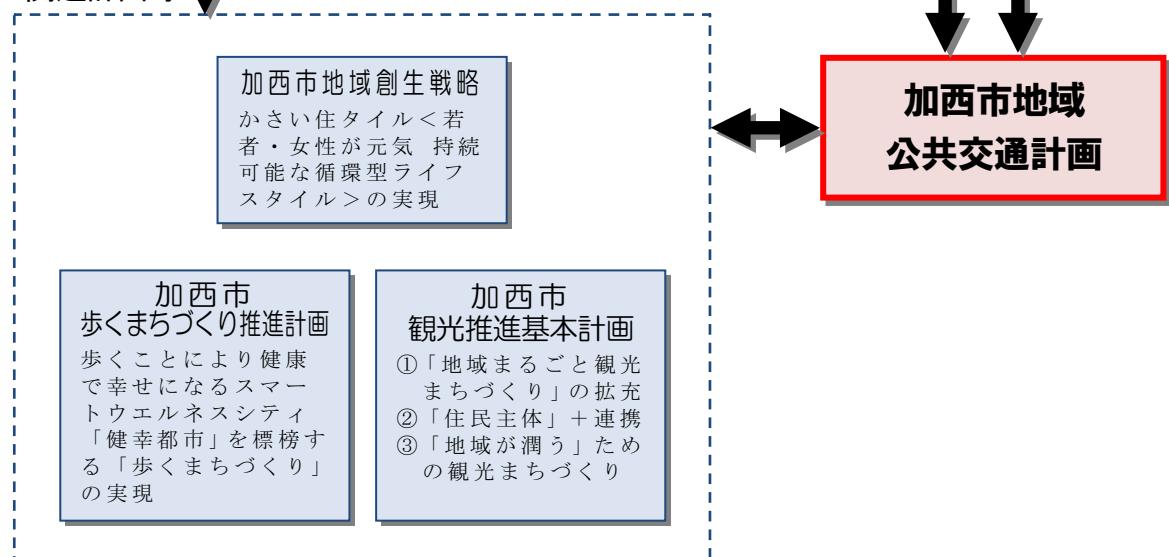
なお、本計画は2009 (H21) 年3月に策定され、2014 (H26) 年3月に改定されている「加西市公共交通総合連携計画」（以下、「連携計画」と示す）のフォローアップ計画として位置づけられます。また、本計画は「地域公共交通の活性化及び再生に関する法律」第5条に基づいて策定するものであり、本市において地域公共交通政策を推進する際のマスタープランとしての位置付けとなります。

＜計画の位置付けのイメージ＞

○ 上位計画



○ 関連計画等



< 公共交通計画策定及び協議会等交通政策の変遷 >

年次	月	概要
1997 (H9) 年	4月	「加西市コミュニティバス」(現 ねっぴ～号) の運行開始
2007 (H19) 年	5月	「地域公共交通の活性化及び再生に関する法律」の制定
2008 (H20) 年	5月	加西市公共交通活性化協議会設立
2009 (H21) 年	3月	加西市公共交通総合連携計画の策定
2013 (H25) 年	4月	はっぴーバスの運行開始
2014 (H26) 年	3月	加西市公共交通総合連携計画（改正版）の策定
2014 (H26) 年	5月	「地域公共交通の活性化及び再生に関する法律」の改正（「地域公共交通網形成計画」を法定計画として規定）
2016 (H28) 年	3月	「地域主体型交通導入の手引き」の策定
2016 (H28) 年	7月	加西市公共交通活性化協議会が「国土交通大臣賞」を受賞
2018 (H30) 年	3月	加西市地域公共交通網形成計画の策定
2020 (R2) 年	6月	「地域公共交通の活性化及び再生に関する法律」の改正（「地域公共交通網形成計画」が「地域公共交通計画」と改称され、地方公共団体による計画作成が努力義務化）
2021 (R3) 年	1月	市内初の地域主体型交通（宇仁ふれあいバス）の運行開始
2023 (R5) 年	3月	地域公共交通計画の策定

1.3 計画の区域

本計画の区域は、加西市内全域（150.22km²）とします。

1.4 計画の期間

2023（R5）年度から2027（R9）年度までの5年間

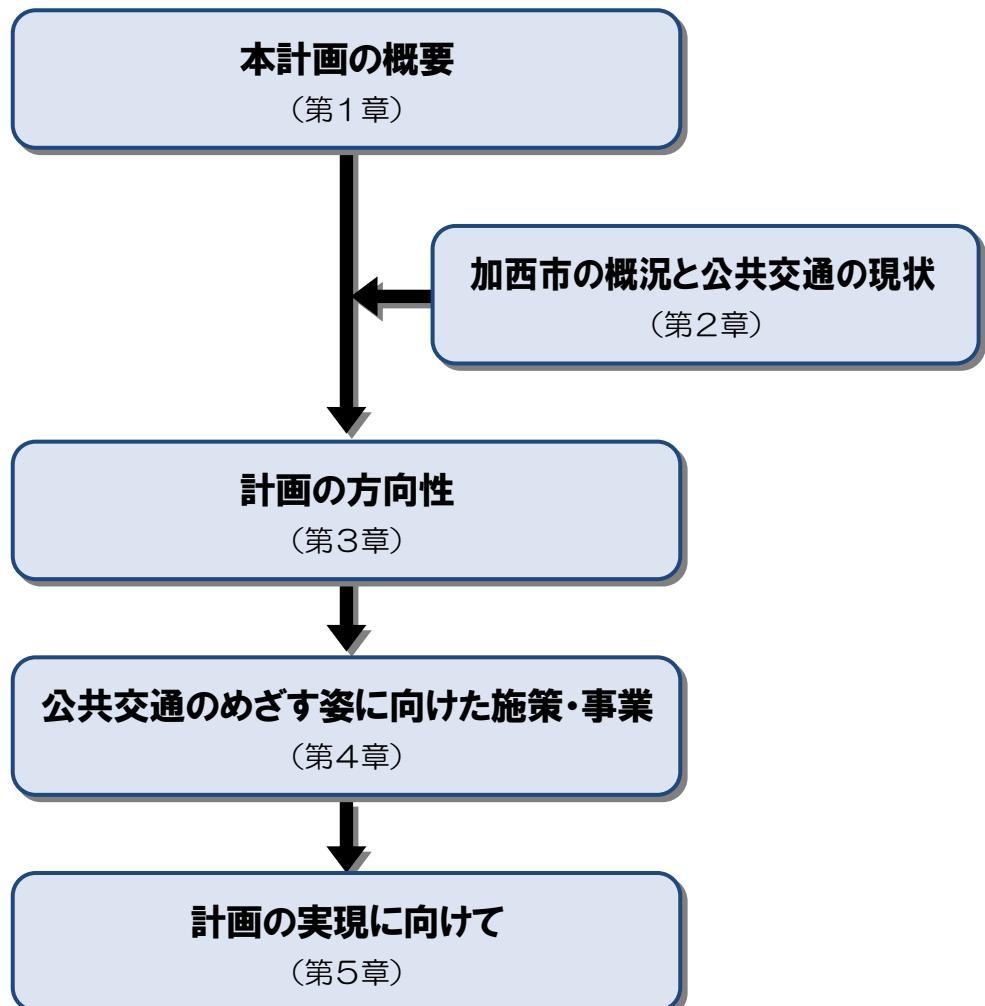
1.5 計画の構成

加西市の概況と公共交通をとりまく現状を把握したうえで、抽出された課題から本計画の方向性（めざす将来像）を示します。

また、この方向性を受けた目標を達成するための施策・事業をとりまとめています。

なお、本計画の実現には様々な分野との連携や市民・事業者・行政の連携・協働が必要であるため、これらも考慮した内容としております。

< 計画の構成 >



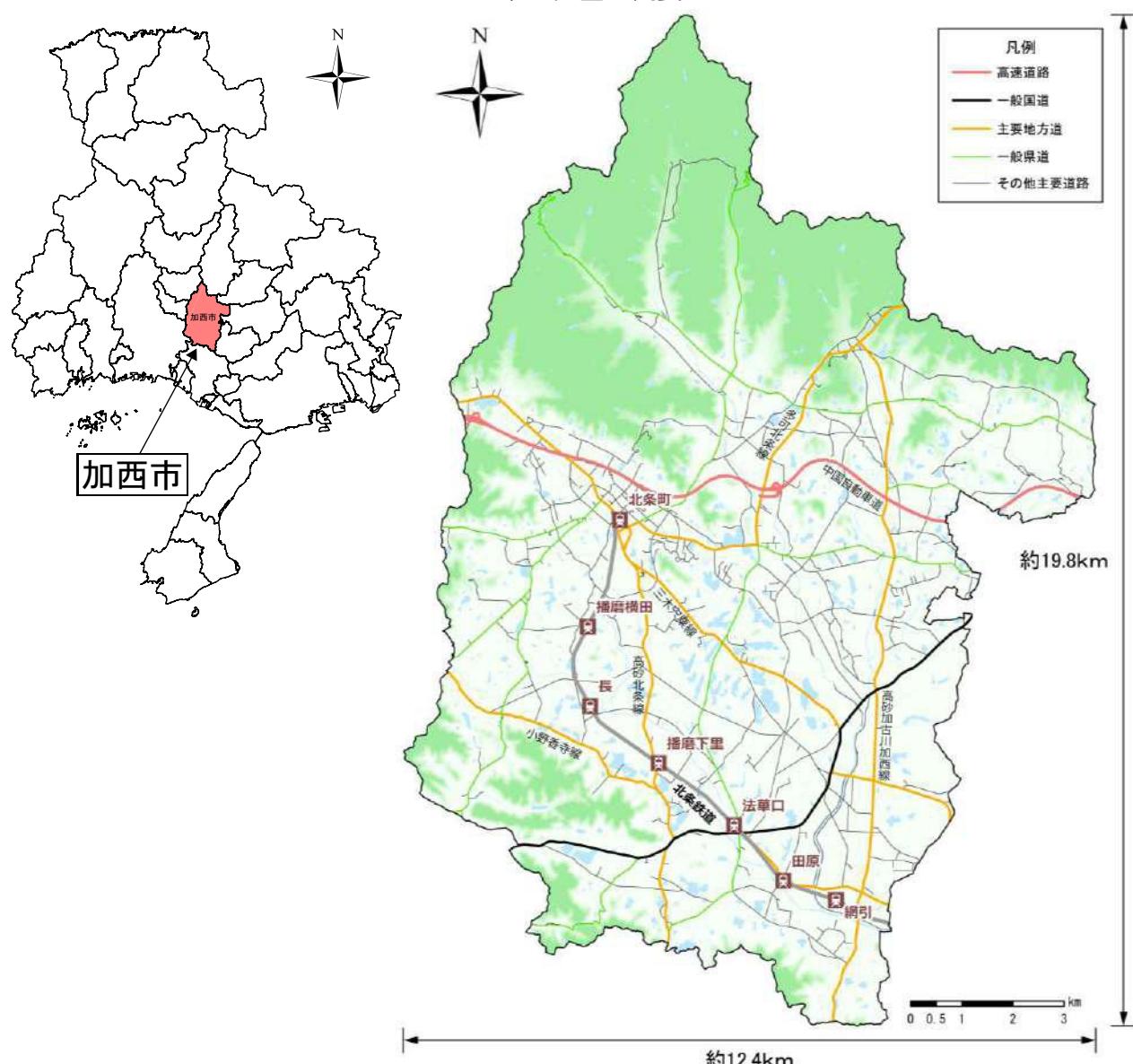
第2章 加西市の概況と公共交通の現状

2.1 加西市の概況

(1) 位置・地勢

- 加西市は兵庫県の南部、播州平野のほぼ中央に位置しており、東は小野市および加東市に、西は姫路市および福崎町に、南は加古川市に、そして北は西脇市、多可町および市川町にそれぞれ隣接しています。
- 市の中心部を流れる万願寺川の東側には広大な青野ヶ原台地が、西側には鶴野台地が広がり、播磨内陸地域最大の平坦地を形成しています。特に、この一帯は、ため池が数多く点在し、県下でも有数の密集地帯となっています。
- 瀬戸内式気候に属しており、冬季の降水量が少なく温暖で暮らしやすい地域となっています。
- 市域としては東西約 12.4km、南北約 19.8km、総面積は 150.22km²となっています。

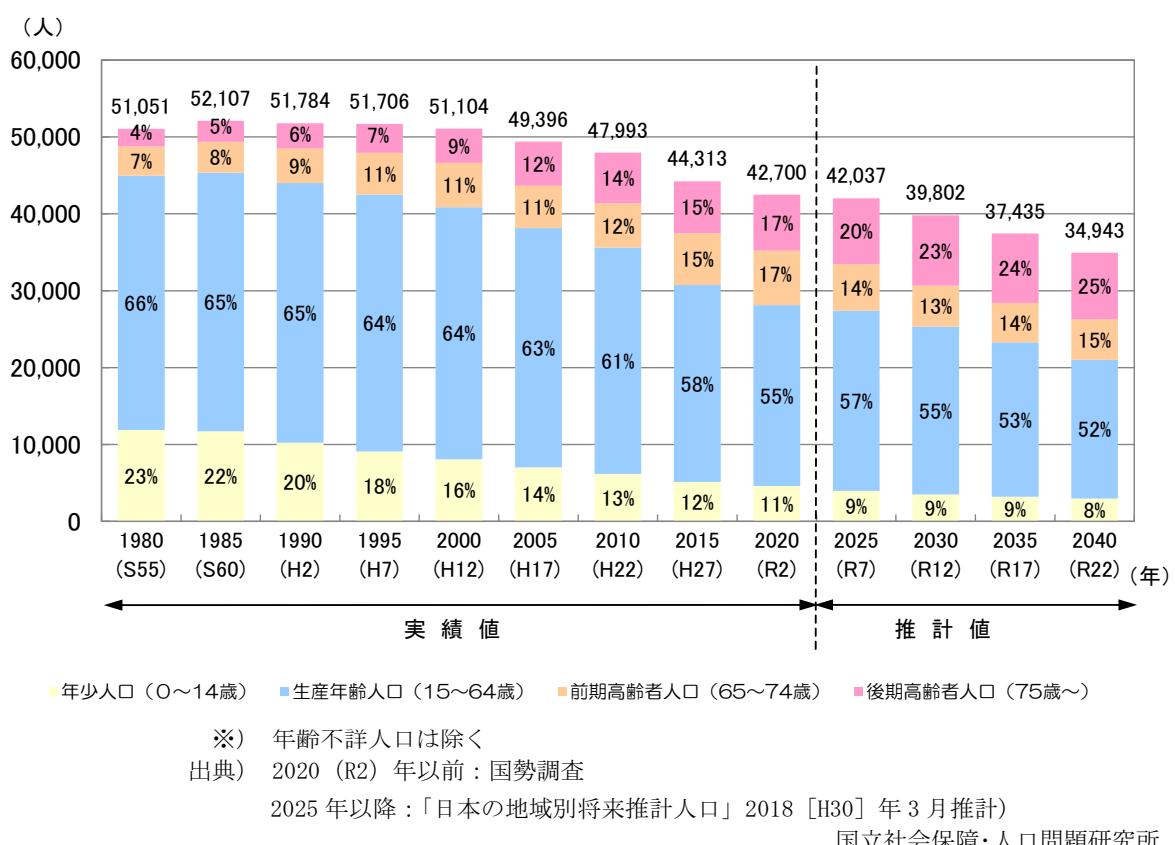
< 加西市の位置と概要 >



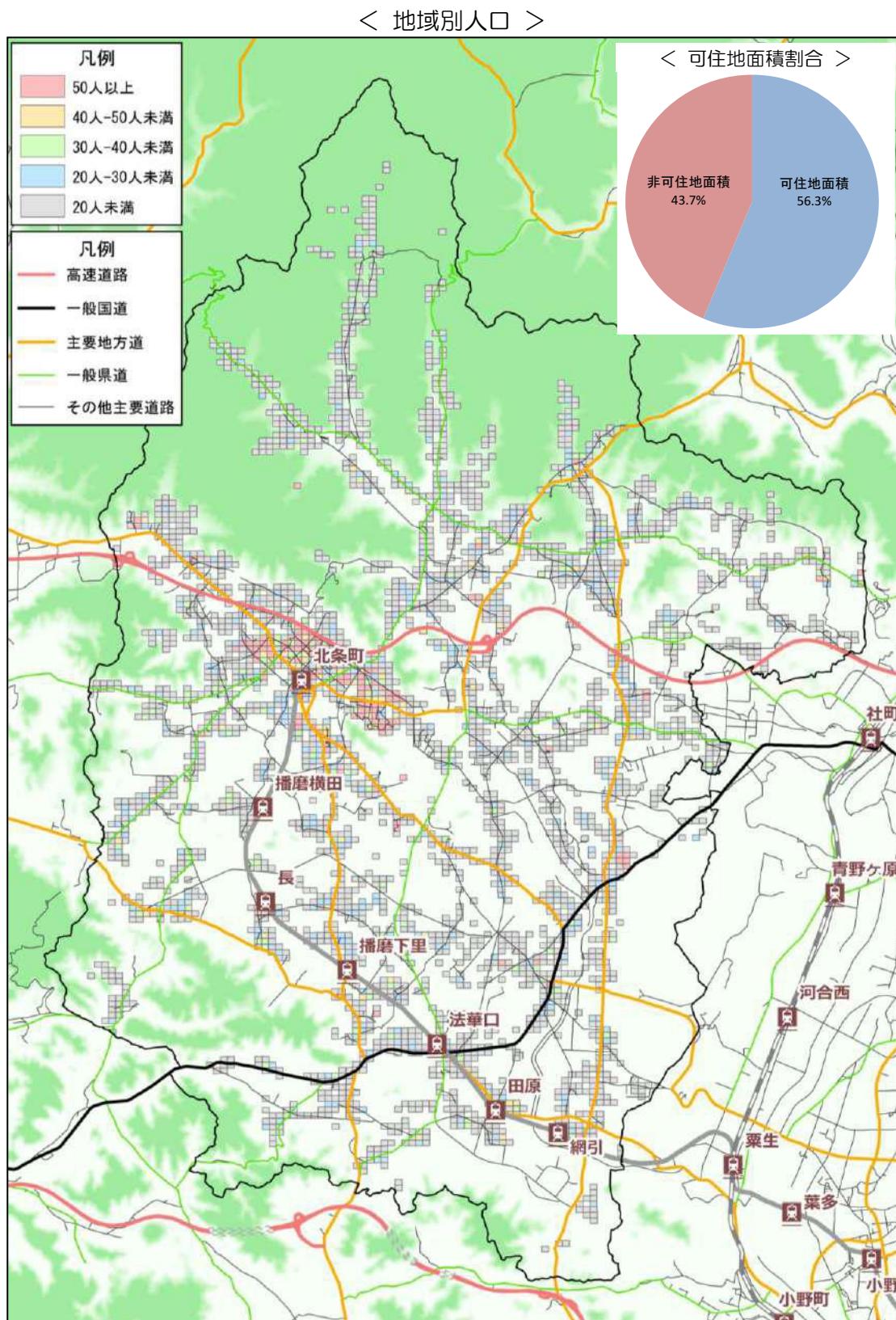
(2) 人口

- ・加西市の人口は、2020（R2）年国勢調査結果で、約4万3千人です。
- ・1985（S60）年以降、減少傾向にあり、2040年には、約3万5千人まで減少すると国では推計されていますが、この人口減少に歯止めをかけていく必要があります。
- ・2020（R2）年の65歳以上の人口は34%（約14,500人）を占め、高齢化が進んでいます。
- ・今後の少子高齢化傾向に伴い、65歳までの人口割合は減少していきますが、2040年には、65歳以上の人口が40%（約14,000人）を占め、約3人に1人が65歳以上になると推計されています。

< 人口・高齢化率・年少人口比率の推移 >



- ・加西市の可住地面積^{※1}は市全体の56.3%となっています。
- ・加西市の人口分布状況は、北条地区周辺に人口が集中している一方で、20人未満（メッショ^{※2}当たり）の低密な地域が市全域に広がっています。



※1) 可住地面積は、2019（R1）年10月1日現在。

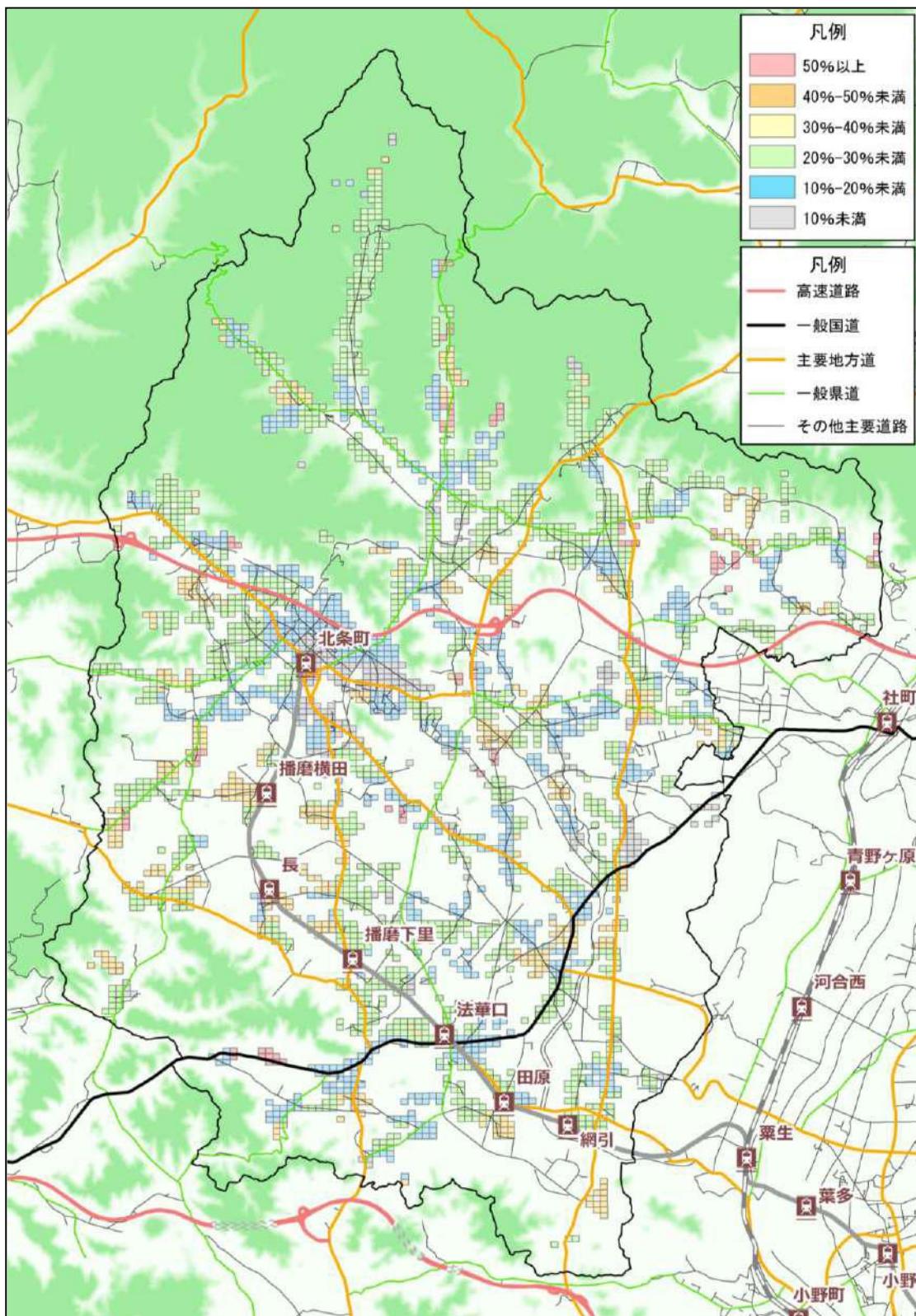
総面積から林野面積と主要湖沼面積を差し引いて総務省統計局が算出したもの。出典は兵庫県市区町別主要統計指標（2021[R3]年）

※2) メッシュは1辺約100m

出典) 2015（H27）年度国勢調査地域メッシュ統計

- ・高齢化率は、北条地区以外で高くなっています、50%以上となっている地域も点在しています。

< 地域別高齢化率 >



※) メッシュは1辺約100m

出典) 2015 (H27) 年度国勢調査地域メッシュ統計

(3) 観光

① 観光施設の立地状況

- 本市には法華山一条寺や玉丘古墳など、歴史的にも重要な史跡が数多くあります。
- 2022（R4）年には、加西市の主要な歴史遺産、観光資源である鶴野飛行場跡に地域活性化拠点施設となる「sora かさい」を整備しました。
- これらの観光施設以外にも、本市では「気球の飛びまち加西」と銘打ち、気球によるイベントの開催や気球の乗車体験などによる取り組みにより、観光面での交流人口増加に努めています。

< 観光施設の立地状況 >



< 気球が飛び様子 >

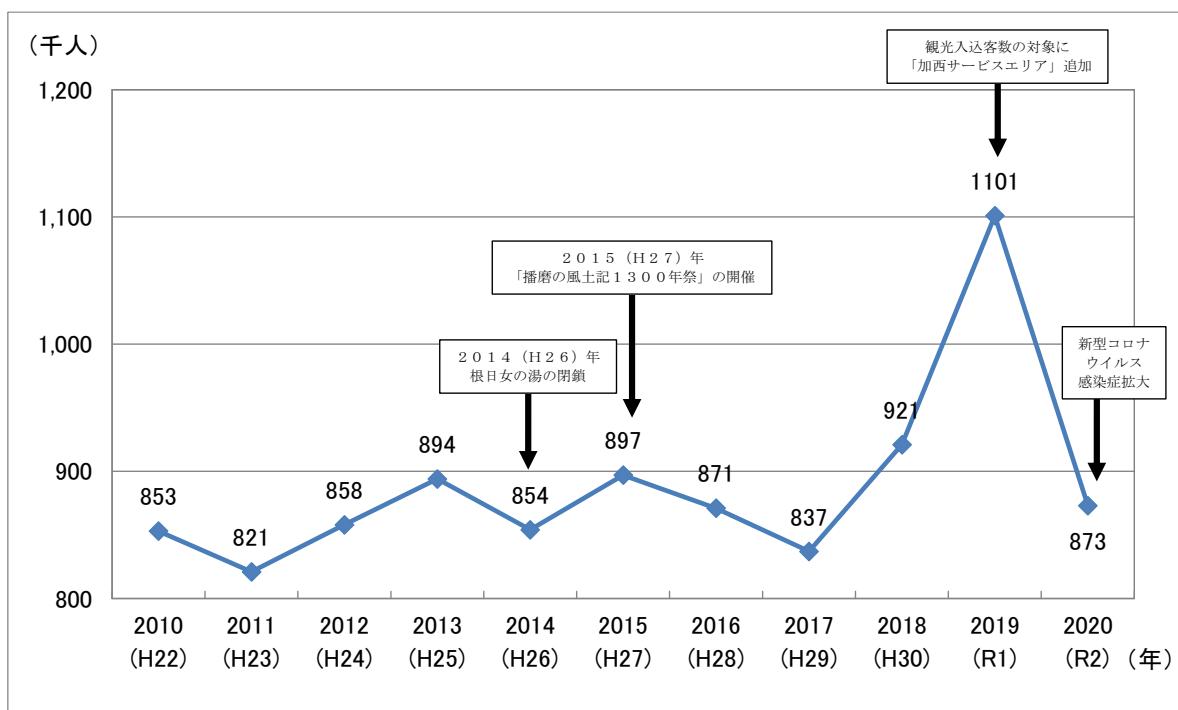


出典) 加西市所管データ

② 観光入込客数の推移

- ・加西市の観光入込客数は、2010（H22）年より増加傾向にあります。2014（H26）年には根日女の湯の閉鎖に伴い減少しています。
- ・2015（H27）年には「播磨の風土記1300年祭」の開催により、観光入込客数が増加しています。
- ・2018（H30）年以降は2019（R1）年に「加西サービスエリア」が入込客数の対象になったことも要因としてあるものの、観光入込客数は増加傾向にあります。
- ・2020（R2）年は、新型コロナウイルス感染症の影響等により、観光入込客数は減少しています。

< 観光入込客数の推移 >



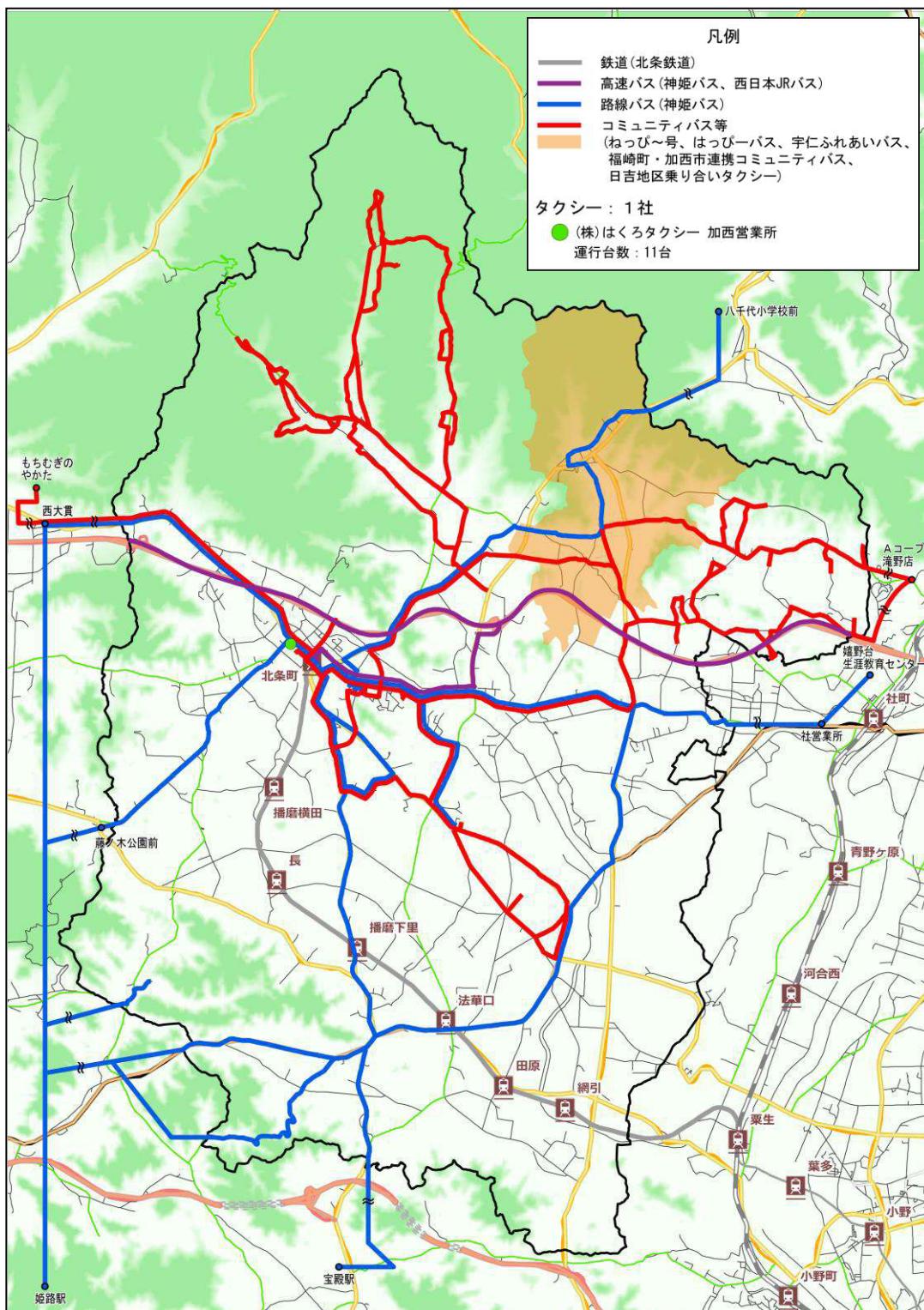
出典) 兵庫県観光客動態調査

2.2 加西市における交通の現状

(1) 公共交通網

- ・加西市では、鉄道、高速バス、路線バス、コミュニティバス等、タクシーの公共交通が運行しています。鉄道・バス路線が北条地区を中心として放射状に広がっており、鉄道・バスが運行されていないエリアや時間帯など、鉄道・バスではカバーできない需要に対しては、タクシーが市民の移動手段として、公共交通の役割を担っています。

< 公共交通網 >

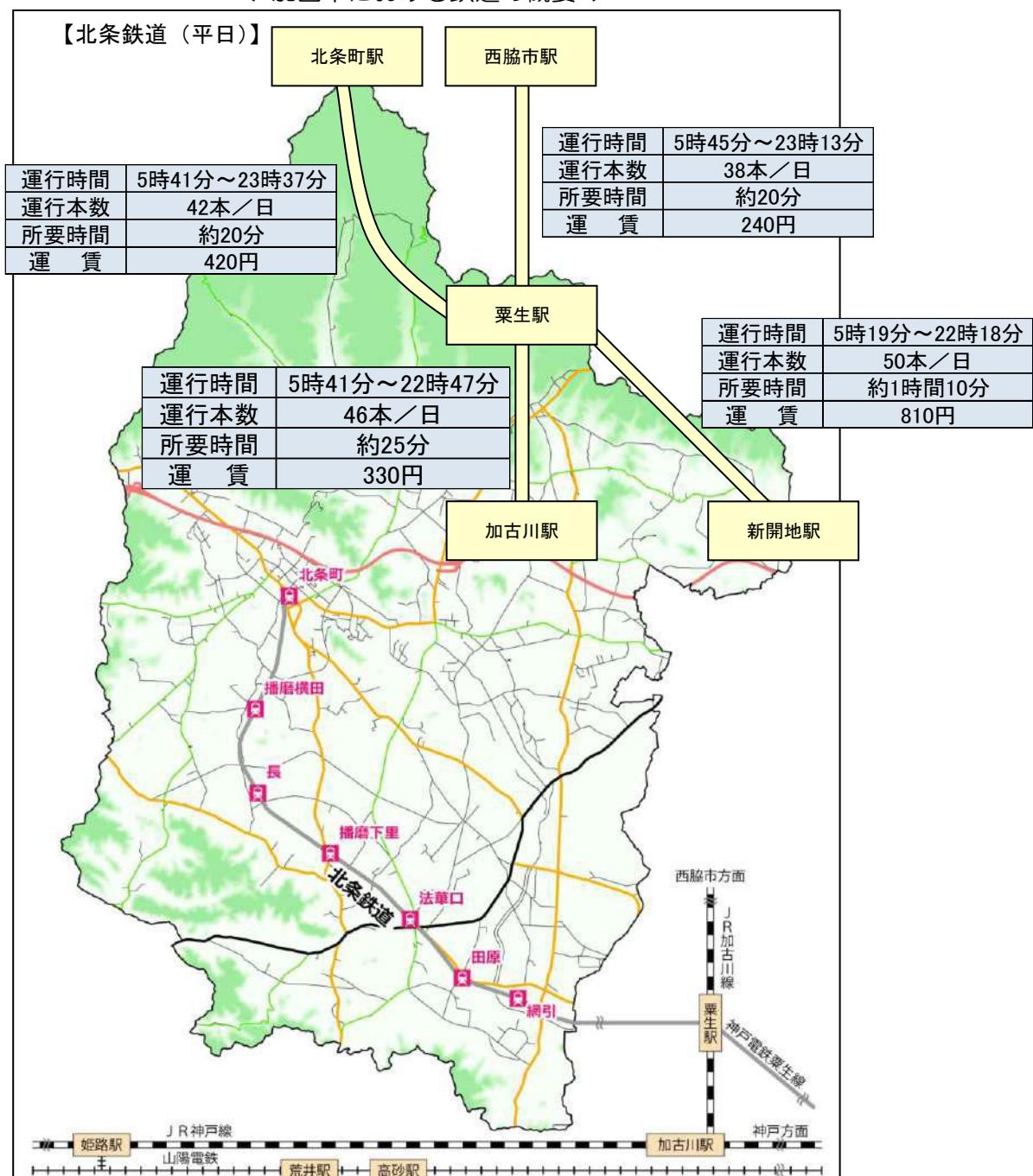


(2) 鉄道の現状

① 加西市における鉄道の概要

- ・加西市の鉄道は、北条地区から南東に北条鉄道が走っており、隣市にある粟生駅でJR加古川線、神戸電鉄粟生線に乗り継いで、西脇方面や加古川方面、新開地方面などへ行くことができます。
- ・北条鉄道は、5時41分から23時37分にかけて概ね1時間に1往復の頻度で運行しています。また、北条鉄道の始発から終発の全てにおいて、粟生駅でJR加古川線と神戸電鉄粟生線と接続しております。また、JR加古川線や神戸電鉄粟生線においても北条鉄道と同等の運行本数であるため、JR加古川線や神戸電鉄粟生線の便と概ね接続できている状況です。

< 加西市における鉄道の概要 >



② 北条鉄道の変遷

- ・北条鉄道では法華口駅の鉄道行き違い施設整備をはじめ、キハ40形気動車の運行など利用者数増加に向けて様々な事業・取り組みを進めています。

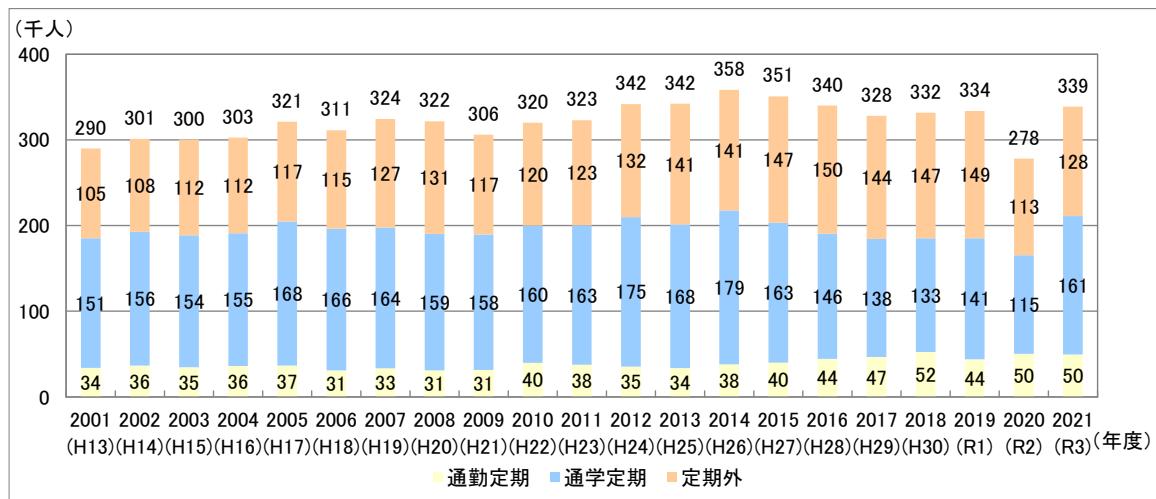
< 北条鉄道の変遷 (2022 [R4] 年 4月末時点) >

年次	月	概要
1985 (S60) 年	4月	北条鉄道株式会社営業開始（第3セクターとして開業）
2001 (H13) 年	9月	フラー2000-2型車両運行開始
2001 (H13) 年	11月	北条町駅駅舎新築移転
2008 (H20) 年	12月	三木鉄道株式会社より車両1両購入
2012 (H24) 年	3月	フラー2000-3号型車両新デザイン塗装にて運行開始
2012 (H24) 年	8月	播磨下里駅駐車場確保
2012 (H24) 年	12月	田原駅駐車場確保
2013 (H25) 年	2月	網引駅舎新築
2013 (H25) 年	9月	長駅・播磨横田駅トイレ新築
2014 (H26) 年	11月	播磨横田駅舎新築 播磨横田駅前無料駐車場完備
2015 (H27) 年	3月	播州鉄道北条支線開通100周年
2015 (H27) 年	4月	北条鉄道開業30周年
2016 (H28) 年	3月	播磨下里駅舎改築
2020 (R2) 年	9月	法華口駅行き違い設備完成(4往復増便)
2022 (R4) 年	3月	キハ40形気動車の運行開始

③ 鉄道乗車人員の推移

- ・北条鉄道の乗車人員は、2014（H26）年度では、2001（H13）年度以降最高となる約36万人/年となりましたが、2021（R3）年度では少し減少して約34万人/年となっています。
 - ・2020（R2）年度は、新型コロナウイルス感染症の影響等により、鉄道乗車人員は大きく減少しましたが、2021（R3）年度では2019（R1）年度以前の鉄道乗車人員と同程度まで戻ってきています。
 - ・通勤定期利用や定期外利用は、一時的に2020（R2）年度のコロナ禍による影響を受けているものの、駅舎及び沿線施設の整備や各種イベントの実施などの利用促進等の効果により、増加傾向にあります。
 - ・一方で、通学定期利用は、2014（H26）年度の約18万人/年をピークに、ここ数年は減少しています。

＜ 鉄道乗車人員の推移 ＞



出典) 加西市統計書

④ 駅の整備状況

- ・北条鉄道各駅の整備状況については、駅舎、駐車場、駐輪場、待合室、トイレ（水洗化）などは全駅に整備されています。しかし、駅前及び駅周辺のバス停の設置状況については、北条町駅、播磨下里駅、法華口駅、粟生駅では設置されていますが、その他の駅では設置されていません。

＜駅の整備状況＞

※) 2022 (R4) 年度現在
出典) 北条鉄道所管データ

⑤ 北条鉄道利用者アンケート調査結果から見た利用状況

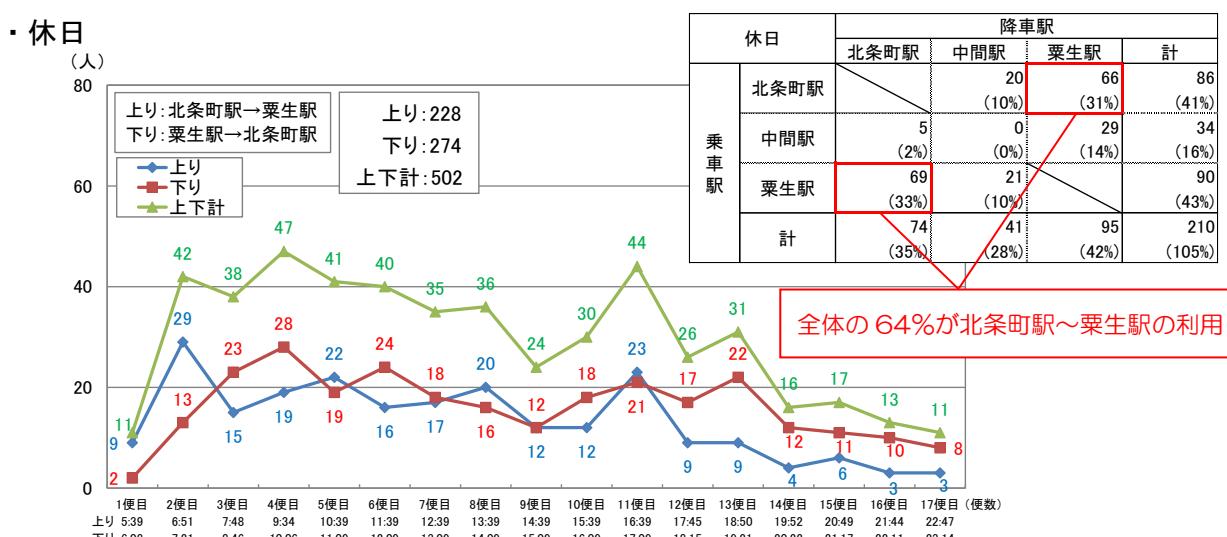
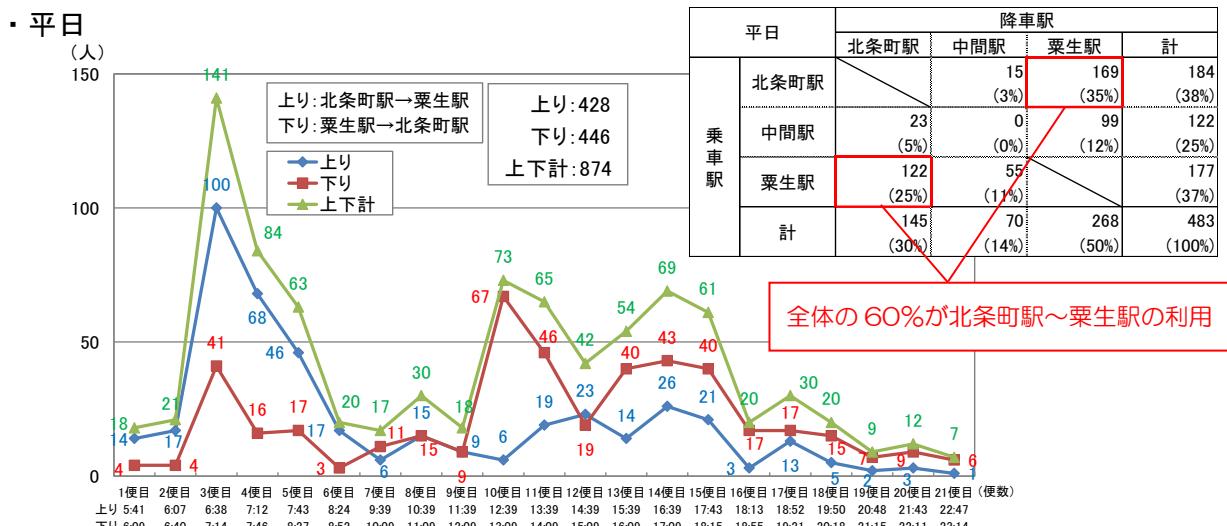
■ 調査概要

調査日時	: 2022 (R4)年 7月 13 日(水)、2022 (R4)年 7月 18 日(月・祝)の計 2 日調査 始発から終発までの全便(概ね 5:30~24:00)
調査方法	: (アンケート調査)調査員が車両に乗り込み、ヒアリングにより調査 (カウント調査)調査員が鉄道の乗降者をカウンターにより調査
調査対象	: 鉄道利用者全員
回収枚数	: (アンケート調査)2022 (R4)年 7月 13 日(水):673 票 2022 (R4)年 7月 18 日(月・祝):284 票
乗降者数	: (カウント調査)2022 (R4)年 7月 13 日(水):1,748 人 2022 (R4)年 7月 18 日(月・祝):1,004 人

1) 利用状況

- 平日の乗者数は、上りでは2両編成となっている朝の3便目が特に多くなっていますが、下りでは朝の3便目や昼間の10便目、夕方の13~15便目で多くなっています。
- 休日の乗者数は、上りでは朝の2便目や夕方の11便目、下りでは朝の4便目や6便目、夕方の13便目で多くなっています。
- 平日では全体の60%、休日では全体の64%が北条町駅～粟生駅の利用となっています。

< 北条鉄道の利用状況 >

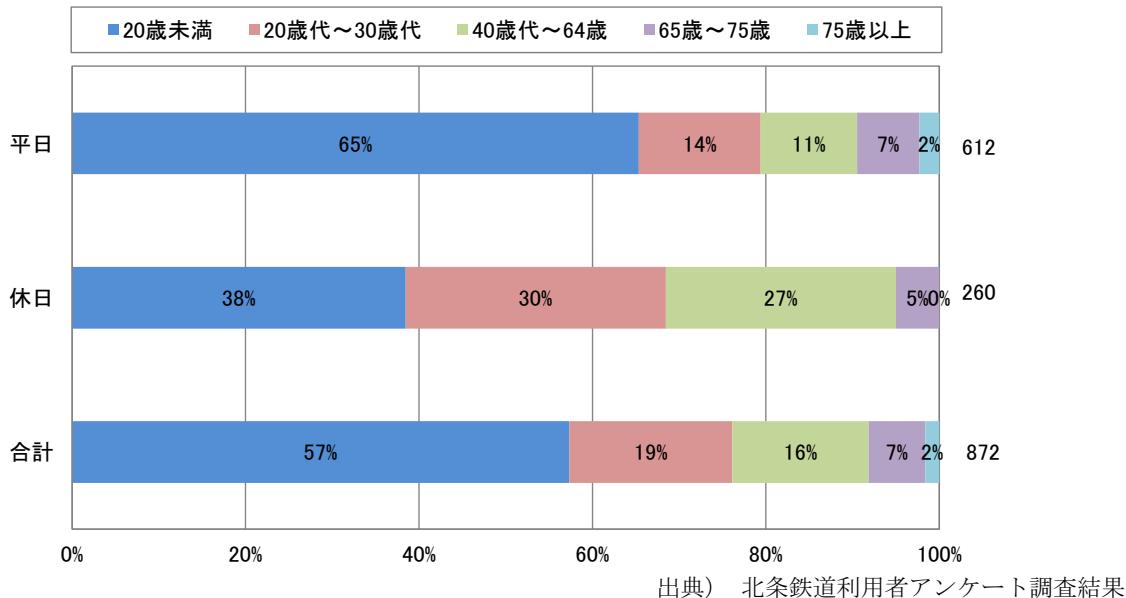


出典) 北条鉄道乗降者数カウント調査結果

ii) 利用者の年齢構成

- 平日では20歳未満が最も多くなっており、特に平日においては中高生が通学でよく利用しています。休日でも20歳未満が最も多くなっていますが、20歳代～64歳での利用割合も高くなっています。

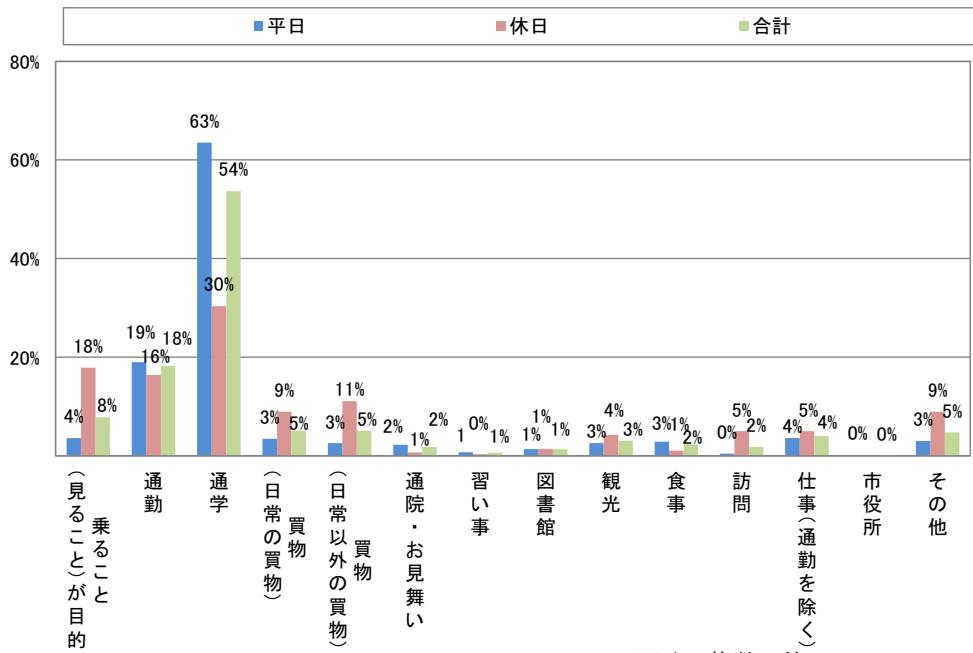
< 利用者の年齢構成 >



iii) 北条鉄道利用の目的

- 平日では、主に「通勤」や「通学」目的で利用されています。
- 休日でも、「通勤」や「通学」目的で利用されていますが、北条鉄道に「乗ること（見ること）が目的」や「買物」でも利用されていることから、平日と比べて利用形態が異なっています。

< 北条鉄道利用の目的 >



※1) 複数回答

※2) 平日 663票、休日 280票、合計 943票

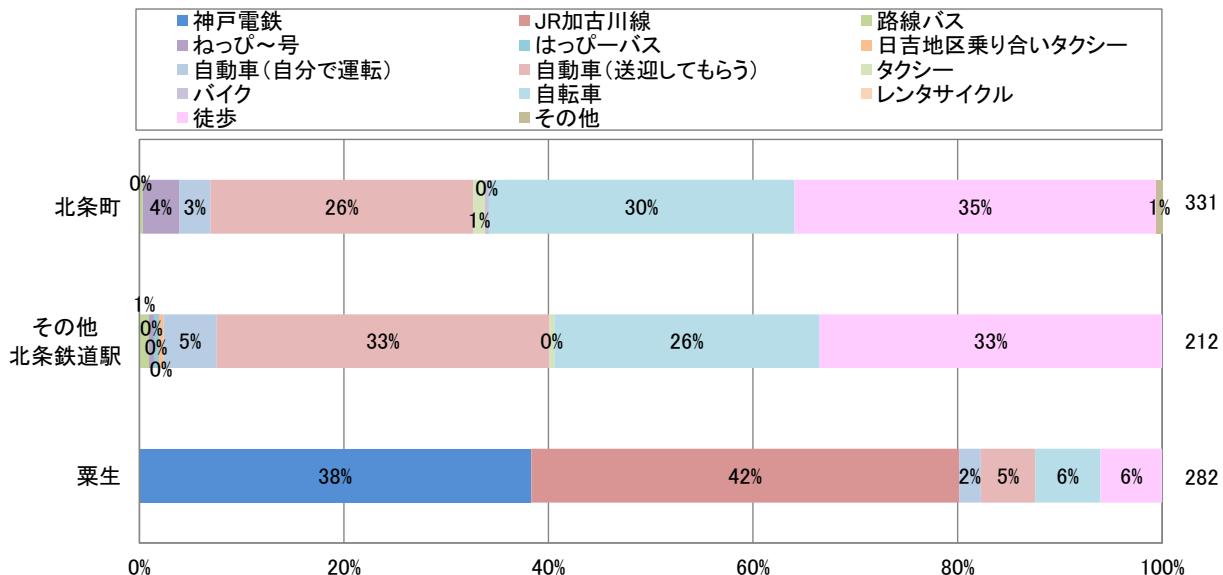
出典) 北条鉄道利用者アンケート調査結果

iv) 駅までの主な移動手段

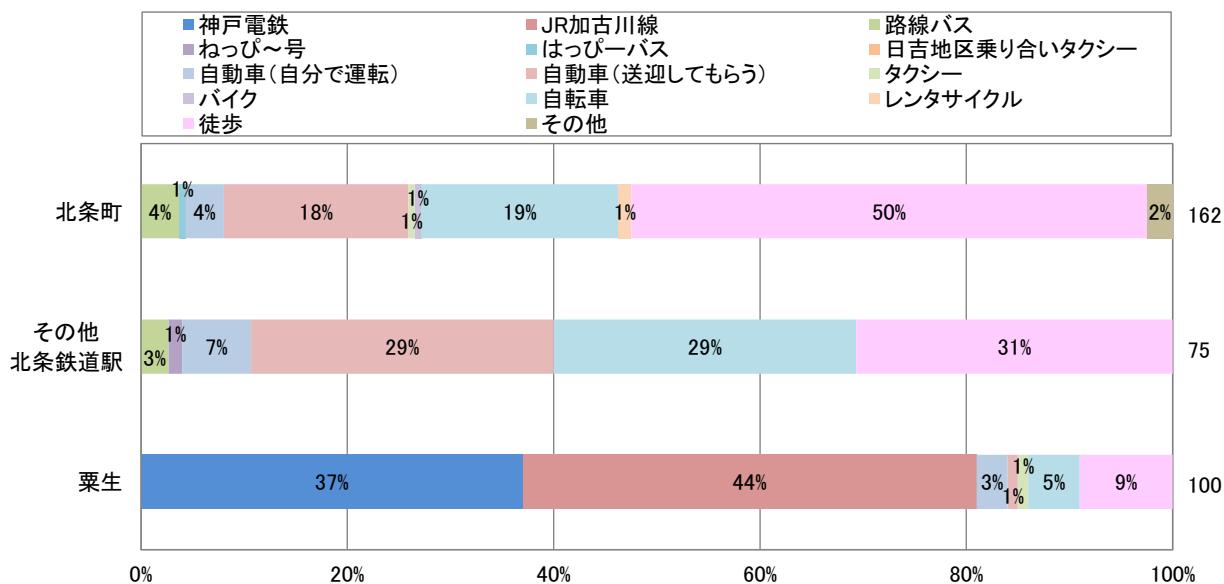
- 平日の北条町駅では、徒歩、自転車、送迎で移動される人が多くなっています。また、他の北条鉄道駅では北条町駅と比べ、自転車による移動は若干少なく、送迎、徒歩で駅まで移動されています。
- 休日の北条町駅では、平日と比べ徒歩での移動が半数となっており、自転車での移動は少なくなっています。また、他の北条鉄道駅でも、平日と比べ自転車での移動の割合が高くなっています。
- 粟生駅では、平日、休日ともに神戸電鉄やJR加古川線への乗り継ぎがほとんどとなっています。

< 駅までの主な移動手段 >

・ 平日



・ 休日

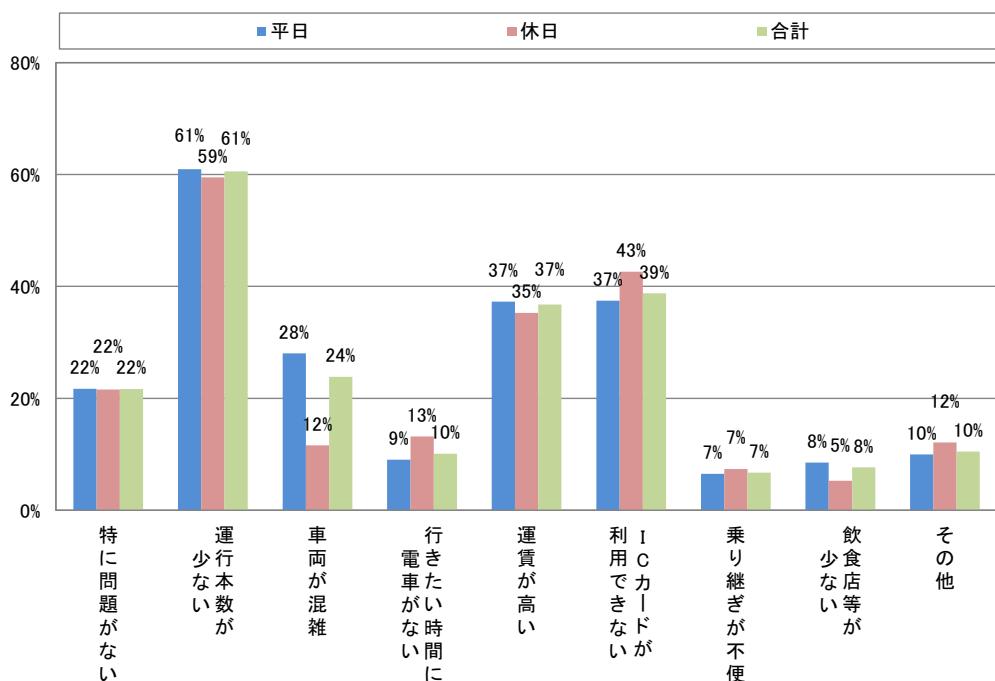


出典) 北条鉄道利用者アンケート調査結果

v) 北条鉄道利用時の問題点

- 平日では、「運行本数が少ない」という回答が最も多くなっており、「運賃が高い」や「ICカードが利用できない」「車両が混雑」という回答も多くなっています。
- 休日でも、平日と同様に「運行本数が少ない」や「運賃が高い」「ICカードが利用できない」という回答が多くなっていますが、平日と比べて「車両が混雑」という回答は少なくなっています。

< 北条鉄道利用時の問題点 >



※1) 北条鉄道を移動手段として利用されている方の回答を集計

※2) 複数回答

※3) 平日 553 票、休日 190 票、合計 743 票

出典) 北条鉄道利用者アンケート調査結果

(3) 路線バスの現状

① 加西市における路線バスの概要

- 市内の路線バスは、全て神姫バスによって運行されており、中国縦貫自動車道を走る高速バスは西日本JRバスと神姫バス、ウイング神姫によって運行されています。
 - 系統は、姫路～北条線（大貫経由、山田経由）、姫路～古法華線、宝殿～北条線、姫路～社線、社～北条線、八千代～北条線の7系統となっています。

＜ 加西市における路線バス路線網図 ＞



< 加西市における路線バスの概要 >

系統	運行日	運行時間	運行本数	利用料金
中国ハイウェイバス	毎日運行	平日： 6時24分～21時50分 休日： 6時30分～21時50分	平日： 37便 休日： 37便	・大阪駅～北条間： 1,560円
ウイング神姫 高速バス	毎日運行	平日： 5時40分～21時49分 休日： 6時25分～21時49分	平日： 28便 休日： 20便	・三宮～北条間： 1,470円
津山エクスプレス 京都号				休止
八千代～北条線	月曜～金曜の平日 (土・日・祝は運休)	7時20分～16時29分	4便	・初乗り： 170円 ・八千代小学校前～アステイアかさい・イオンモール加西北条間： 660円
姫路～北条線 (山田経由)	毎日運行	平日： 5時27分～23時30分 休日： 5時35分～23時31分	平日： 28便 休日： 25便	・初乗り： 170円 ・姫路駅北口～北条営業所間： 890円
姫路～北条線 (大貫経由)	毎日運行	平日： 6時41分～20時45分 休日： 6時49分～19時17分	平日： 13便 休日： 9便	・初乗り： 170円 ・姫路駅北口～北条営業所間： 890円
社～北条線	月曜～金曜の平日 (土・日・祝は運休)	冬期： 7時16分～17時17分 夏期： 7時16分～18時29分	冬期： 4便 夏期： 5便	・初乗り： 170円 ・アステイアかさい～嬉野台生涯教育センター間： 840円
姫路～社線	毎日運行	平日： 6時10分～22時12分 休日： 6時40分～22時08分	平日： 20便 休日： 20便	・初乗り： 170円 ・姫路駅北口～社営業所間： 1,190円
宝殿～北条線	毎日運行	平日： 6時05分～19時51分 休日： 6時50分～17時17分	平日： 11便 休日： 6便	・初乗り： 170円 ・宝殿駅北口～北条営業所間： 870円
姫路～古法華線	月曜～金曜の平日 (土・日・祝は運休)	8時30分～18時09分	4便	・初乗り： 170円 ・姫路駅北口～古法華公園間： 680円

※1) 2022 (R4) 年 4 月現在

※2) 津山エクスプレス京都号は 2020 (R2) 年 10 月 1 日 (木) より休止

(2) 路線バスの変遷

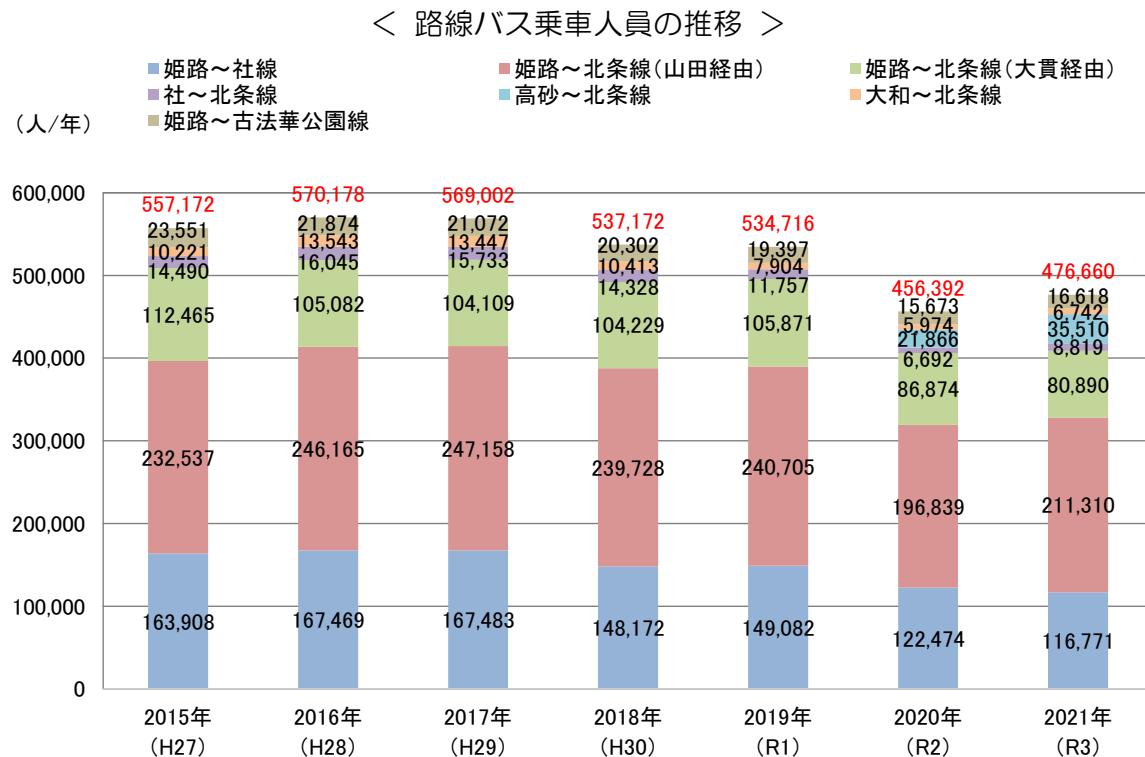
- ・加西市内を運行する路線バスとしては、近年においては八千代北条線や姫路北条線の減便、市外の路線短縮などが進んでいます。

< 路線バスの変遷 (2022 [R4] 年 4 月末時点) >

年次	月	概要
2000 (H12) 年	5月	路線バスの廃止（概ね西在田・泉・日吉・宇仁地区の路線）
2002 (H14) 年	11月	姫路駅前～庄村～北条営業所線の休止（福居地区）
2005 (H17) 年	4月	北条営業所～中野中学校前～電鉄小野駅線の休止
2008 (H20) 年	4月	路線バスダイヤ改正 ➢北条営業所の移転に伴い、ダイヤ改正
2020 (R2) 年	4月	路線バス路線・ダイヤ改正 ➢高砂～北条線において、丸山バイパス開通に伴い、「丸山バイパスバス停」を新設し、合わせてルートも変更
2021 (R3) 年	4月	「パナソニック加西工場バス停」から「とこなべ工業団地バス停」に名称変更
2022 (R4) 年	4月	路線バス再編 ➢大和～北条線において、出発・到着バス停が「大和バス停」から「八千代小学校前バス停」に変更になり、路線名称も「八千代～北条線」に変更 ➢高砂～北条線において、出発・到着バス停が「山陽高砂駅バス停」から「宝殿駅北口バス停」に変更になり、路線名称も「宝殿～北条線」に変更

③ 路線バス乗車人員の推移

- 路線バスの乗車人員の推移を見ると、2016（H28）年度以降減少傾向となっており、2020年（R2）年度は新型コロナウィルス感染症の影響等により約46万人と大きく減少しています。2021（R3）年度は若干ではあるが、乗降者数は増加しています。

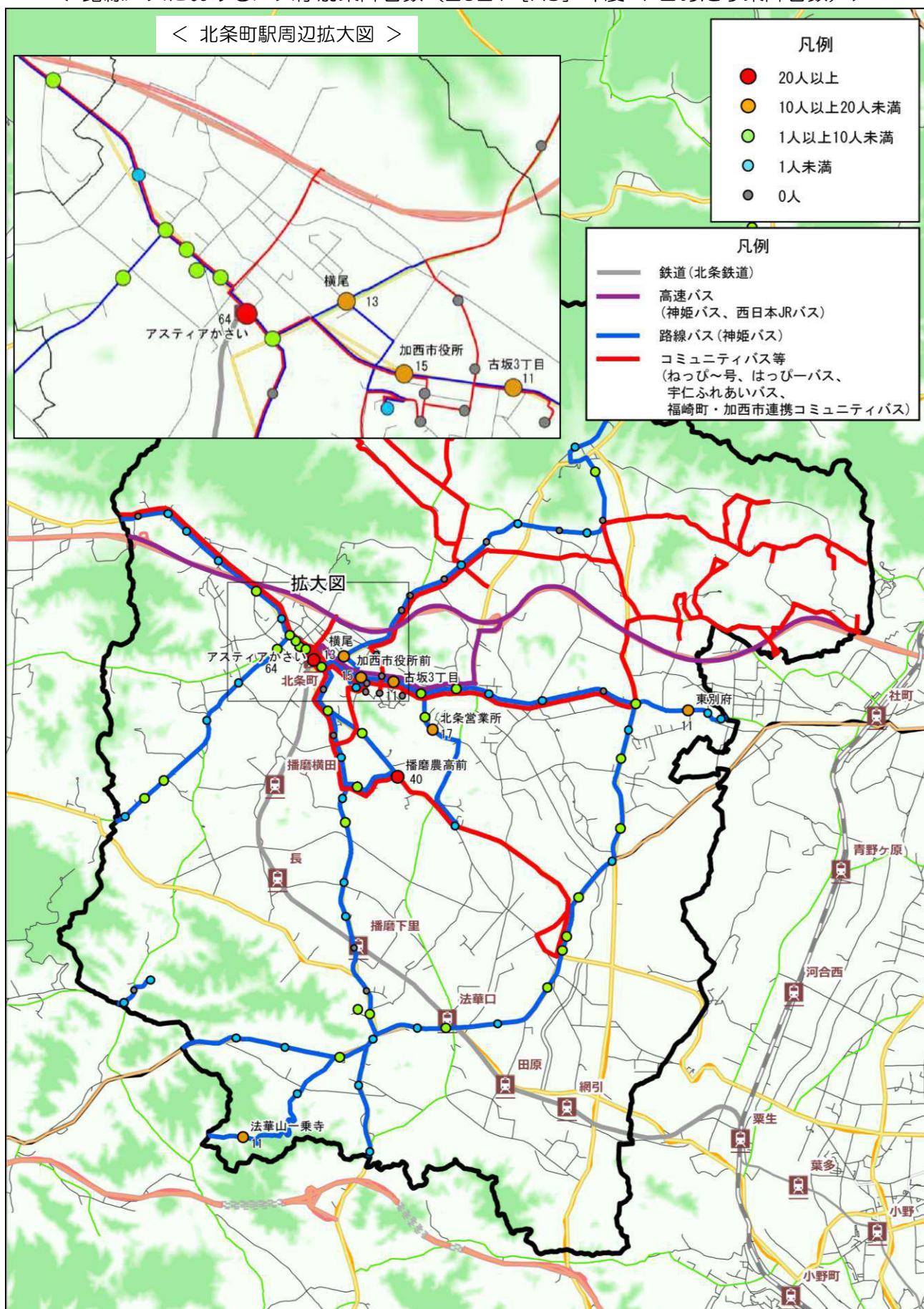


※1) 行政支援を行っている系統の乗車人員を示す

※2) 高砂～北条線は2020（R2）年度より行政支援の対象路線となった

出典) 神姫バス所管データ

< 路線バスにおけるバス停別乗降者数 (2021 [R3] 年度 1 日あたり乗降者数) >



※) バス停位置及びバス路線は 2021 (R3) 年度 4 月時点
出典) 神姫バス所管データ

④ 路線バス利用者アンケート調査結果から見た利用状況

■ 調査概要

調査日時 : 2022 (R4)年 7月 13 日(水)、2022 (R4)年 7月 18 日(月・祝)の計 2 日調査
7:00～19:00(12 時間)

調査方法 : 調査員をアスティアかさいバス停に配置し、バス利用者に対してヒアリングにより調査

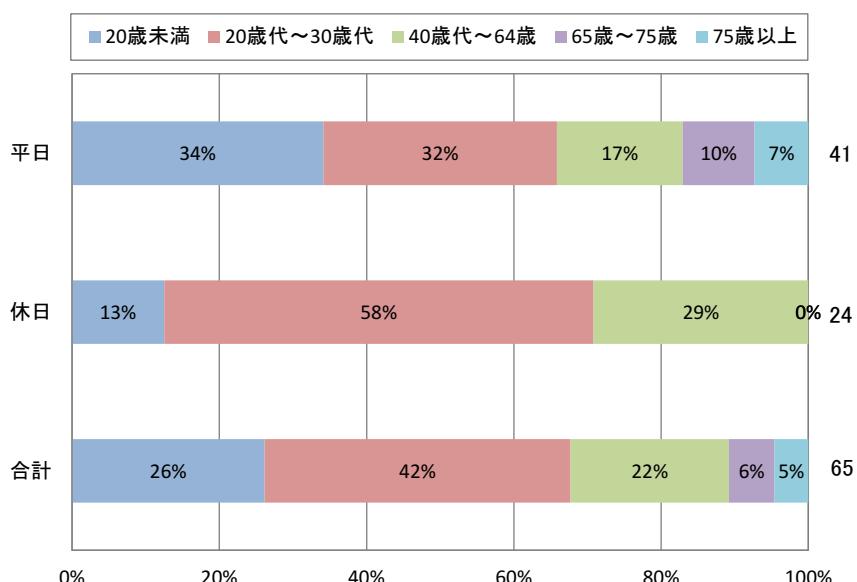
調査対象 : アスティアかさいバス停を乗降するバス利用者全員

回収枚数 : 2022 (R4)年 7月 13 日(水):45 票
2022 (R4)年 7月 18 日(月・祝):27 票

i) アスティアかさいバス停乗降者の年齢構成

- 平日では 20 歳未満や 20 歳代～30 歳代が多くなっており、40 歳代以上の利用は年齢とともに減少しています。休日では平日と比べ、20 歳代～30 歳代や 40 歳～64 歳の利用が多くなっている一方で、20 歳未満の利用は少なくなっています。

< アスティアかさいバス停乗降者の年齢構成 >

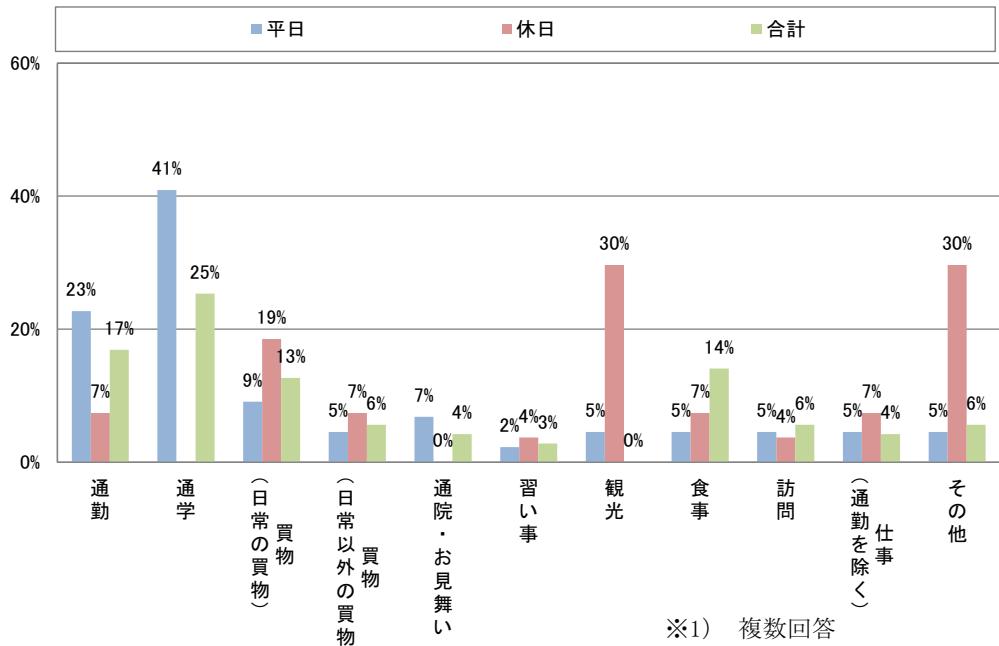


出典) 路線バス利用者アンケート調査結果

ii) アスティアかさいバス停乗降者の利用目的

- 平日では、「通勤」や「通学」目的での利用が多くなっています。
- 休日では、「観光」や「買物」目的での利用者が多くなっています。

< アスティアかさいバス停乗降者の利用目的 >



※1) 複数回答

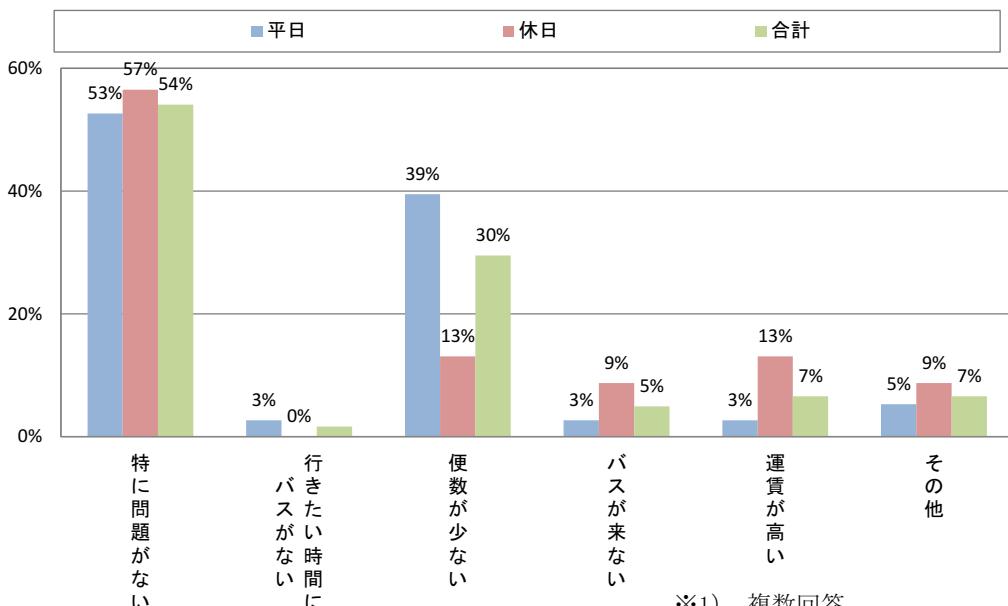
※2) 平日 44 票、休日 27 票、合計 71 票

出典) 路線バス利用者アンケート調査結果

iii) アスティアかさいバス停乗降者の路線バス利用時の問題点

- 平日では、「特に問題がない」という回答が最も多くなっており、「便数が少ない」という回答も多くなっています。
- 休日では、「特に問題がない」という回答が多くなっています。

< アスティアかさいバス停乗降者の路線バス利用時の問題点 >



※1) 複数回答

※2) 平日 38 票、休日 23 票、合計 61 票

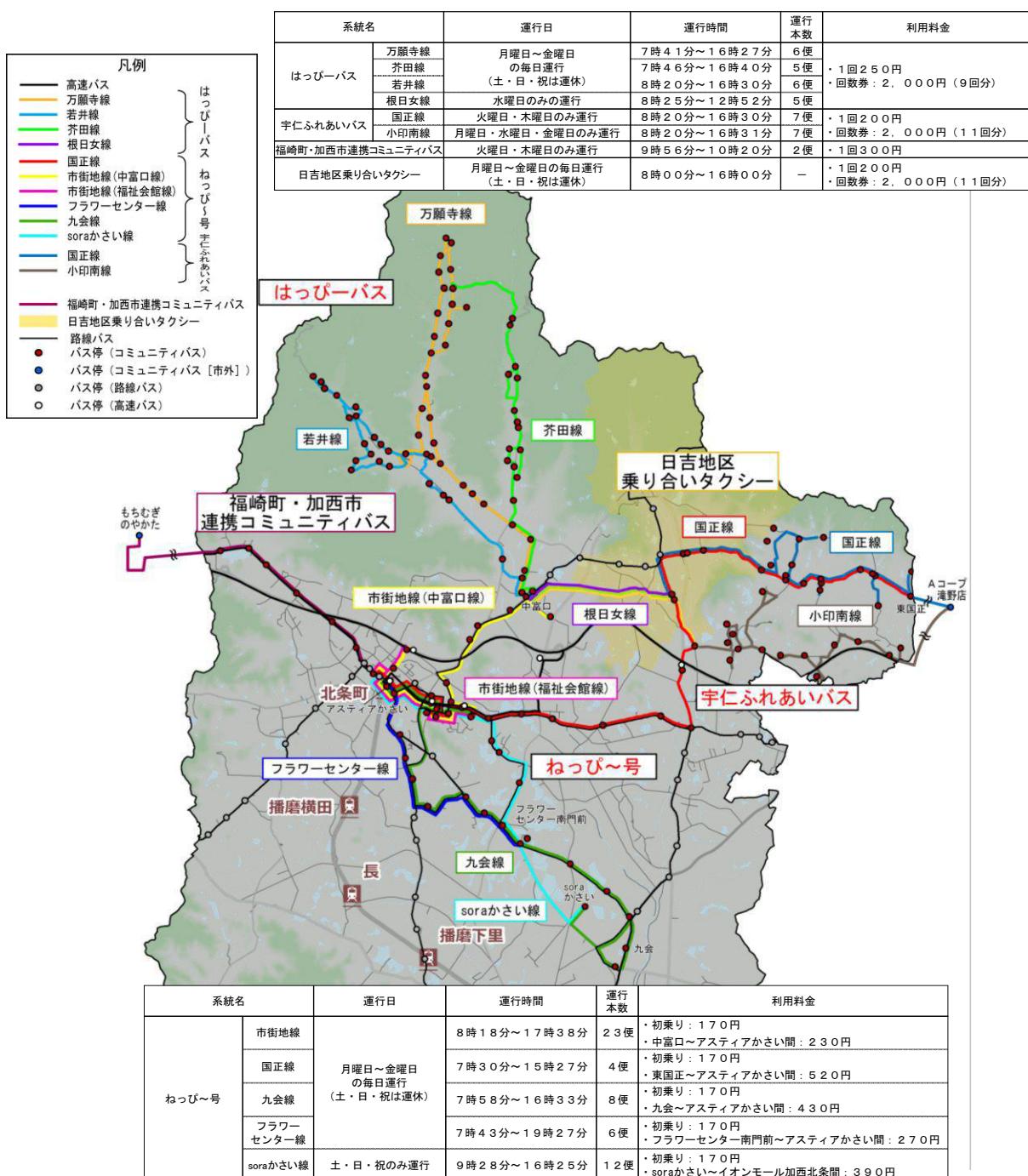
出典) 路線バス利用者アンケート調査結果

(4) コミュニティバス等の現状

① 加西市におけるコミュニティバス等の概要

- 市内ではコミュニティバスであるねっぴ～号とはっぴーバス、宇仁ふれあいバス、福崎町・加西市連携コミュニティバス、日吉地区乗り合いタクシーが運行されています。
- ねっぴ～号は主に北条地区を巡回している市街地線（中富口線、福祉会館線）、北条地区を起終点として宇仁地区に接続する国正線、九会地区に接続する九会線、フラワーセンターに接続するフラワーセンター線、sora かさいに接続する sora かさい線が運行されています。
- はっぴーバスは西在田地区と泉・日吉の一部地区において、中富口バス停を起終点として南北に若井線、万願寺線、芥田線、東西に根日女線が運行されています。なお、はっぴーバスの運営の一部は、地域のNPO法人が担っています。

< 加西市におけるコミュニティバス等路線網図 >



※) 2022 (R4) 年 4 月現在

② コミュニティバス等の変遷

- ・コミュニティバス等の路線やダイヤをアンケート調査や利用者及び地域住民の意見をベースにして以下のとおり随時見直しを行っています。

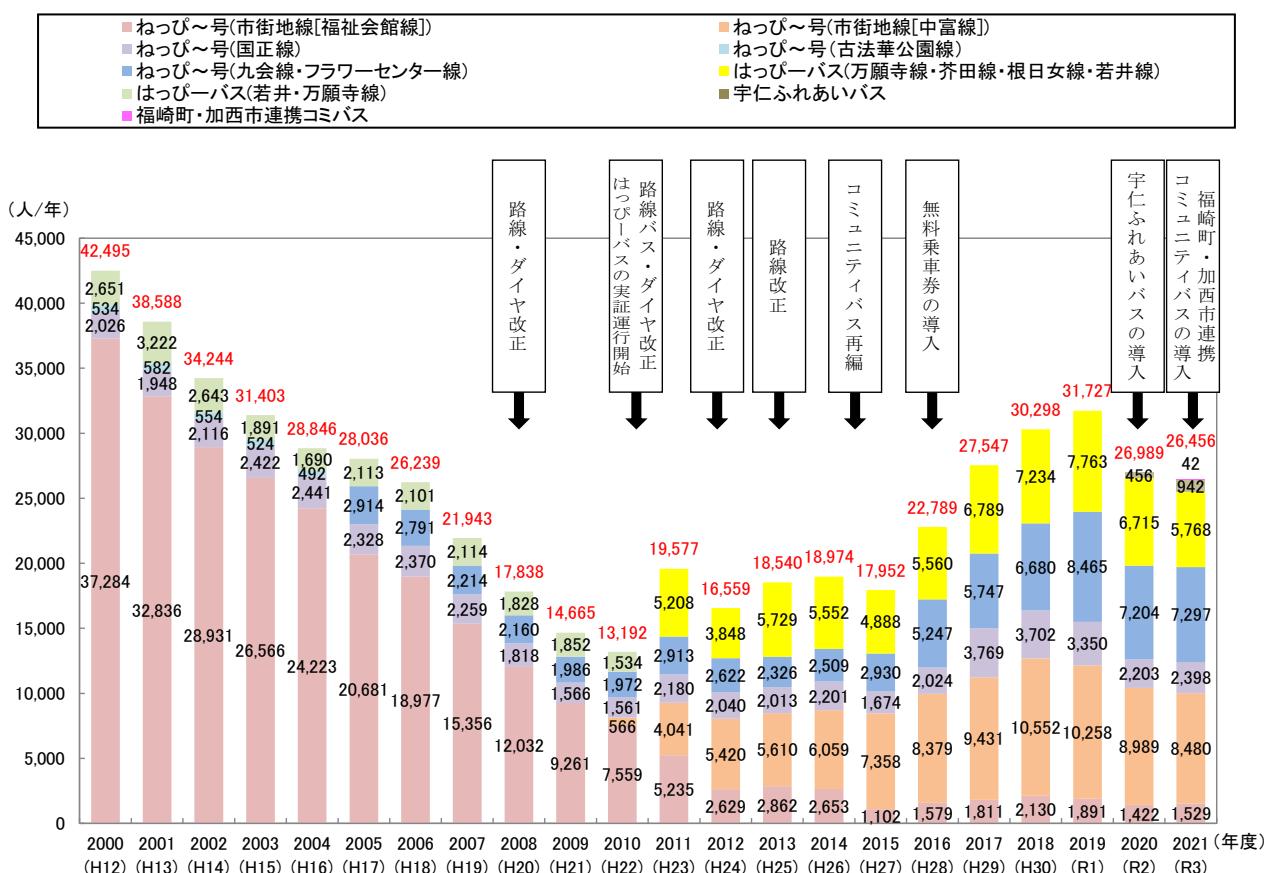
< コミュニティバス等の変遷（2022 [R4] 年 4月末時点）>

年次	月	概要
1997 (H9) 年	4月	「加西市コミュニティバス」運行開始（市街地循環3系統、車両2台）
2000 (H12) 年	6月	3路線新設（若井・万願寺線、国正・滝野線、古法華公園線）
2005 (H17) 年	3月	古法華公園線の廃止
2005 (H17) 年	4月	青野原病院線の導入
2008 (H20) 年	10月	路線・ダイヤ改正 ➢若井・万願寺線を「若井線」「万願寺・芥田線」に区分等
2011 (H23) 年	2月	路線・ダイヤ改正 ➢加西市コミュニティバス郊外線「中富口線」を導入等 はっぴーバスの実証運行開始（4系統）[無償運行]（はっぴーバス導入に伴い、「加西市コミュニティバス」の若井線、万願寺・芥田線は2011[H23]年3月に廃止）
2011 (H23) 年	10月	はっぴーバスの有償運行開始
2012 (H24) 年	4月	路線・ダイヤ改正 ➢国正線は、滝野駅までのルートを廃止（東国正まで）等
2012 (H24) 年	11月	加西市コミュニティバスの名称変更（加西市コミュニティバス→KASAIねっぴ～号）及びラッピングによるバスのデザイン変更
2013 (H25) 年	4月	はっぴーバスの本格運行開始
2013 (H25) 年	10月	路線改正 ➢はっぴーバス根日女の湯線の終点バス停の変更〔根日女の湯前→まえだクリニック前〕（根日女の湯の閉館のため）
2015 (H27) 年	4月	コミュニティバス再編（3系統→4系統） ➢運行車両の増加（2台→3台） ➢フロワーセンター線の導入
2015 (H27) 年	10月	コミュニティバス再編 ➢青野原病院線は、青野原病院の移転に伴い、九会までの運行となり、名称も九会線に変更等
2016 (H28) 年	9月	はっぴーバス フリー降車開始 ➢はっぴーバス運行路線のうち、安全が確保できる区間について、バス停以外の希望の場所で降車可能となる
2016 (H28) 年	11月	加西市内バス無料乗車券の導入 ➢75歳以上の人や子育て世帯など、対象の人が加西市内区間でバスを利用する際に、身分証などの証明を提示し、無料乗車券を使うとバスの運賃が無料となる
2020 (R2) 年	4月	コミュニティバス再編 ➢フロワーセンター線において、丸山バイパス開通に伴い、「丸山バイパスバス停」を新設し、合わせてルートも変更 免許返納者バス無料乗車券の配布
2020 (R2) 年	10月	宇仁ふれあいバスの試験運行開始
2021 (R3) 年	1月	宇仁ふれあいバスの本格運行開始
2021 (R3) 年	4月	福崎町・加西市連携コミュニティバスの運行開始
2022 (R4) 年	3月	日吉地区乗り合いタクシーの試験運行開始
2022 (R4) 年	4月	コミュニティバス再編 ➢ねっぴ～号において、「市役所正面口バス停」を新設し、合わせてルートも変更 ➢九会線において、sora かさいのオープンに伴い「sora かさいバス停」を新設し、合わせてルートも変更 ➢sora かさい線の導入
2022 (R4) 年	5月	日吉地区乗り合いタクシーの本格運行開始

③ コミュニティバス等乗車人員の推移

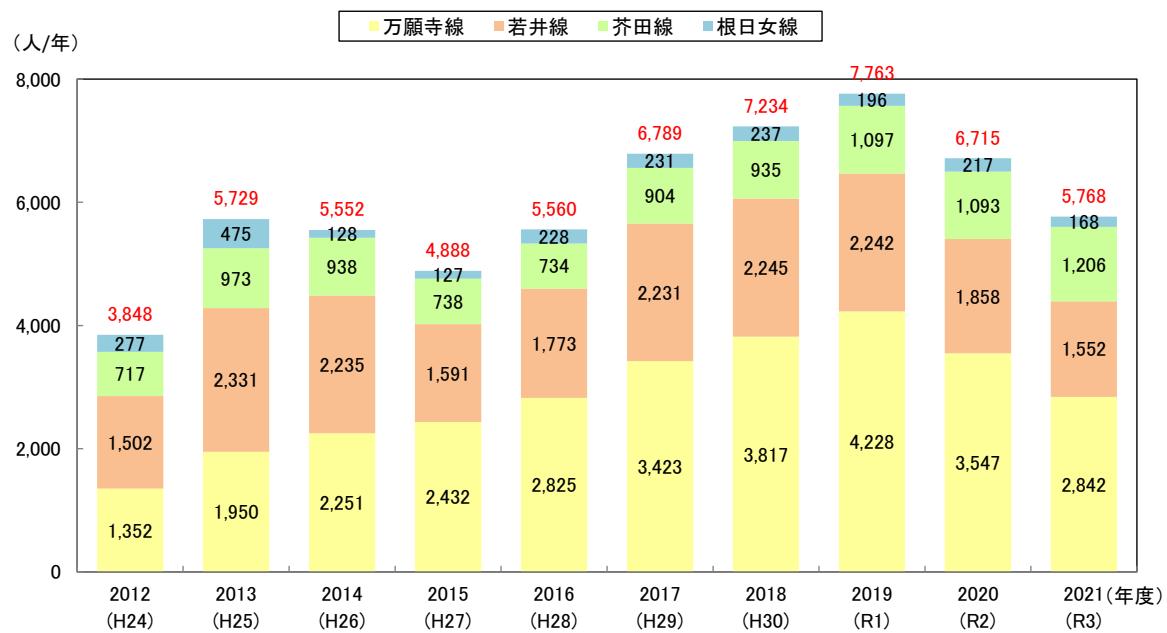
- ・コミュニティバス等乗車人員は、2000（H12）年度より2010（H22）年度まで減少傾向にありましたが、2011（H23）年2月のはっぴーバスの導入及び路線・ダイヤの改正等により、コミュニティバス等乗車人員が増加しました。その後2019（R1）年度までは概ね増加傾向にありましたが、2020（R2）年度以降は宇仁ふれあいバスや福崎町・加西市連携コミュニティバスが運行開始になりましたが、新型コロナウィルス感染症の影響等もあり乗車人員は減少しています。
- ・はっぴーバスの乗車人員は、2011（H23）年2月の導入後、2013（H25）年度が最も利用者が多くなり、その後利用者は合計で5,000人/年を下回るなど減少傾向にありましたが、2017（H29）年度以降は7,000人/年前後を推移しています。

< コミュニティバス等乗車人員の推移 >



- ※1) 古法華公園線は2004（H16）年度で廃止。
- ※2) 青野原病院線は2005（H17）年度より導入。その後、青野原病院線は青野原病院移転に伴い、九会までの運行に変更(2015[H27]年10月)となり、名称も九会線に変更となった。
- ※3) フラワーセンター線は(2015[H27]年4月)に導入。
- ※4) はっぴーバス、中富口線は2011（H23）年2月1日より導入。
(但し、はっぴーバスの2010（H22）年度分は計上していない)
- ※5) 加西市コミュニティバスの若井線、万願寺・芥田線は2011（H23）年3月31日で廃止。その後、はっぴーバスとして、万願寺線・芥田線・根日女線・若井線の4系統で運行。
- ※6) 宇仁ふれあいバスは(2020[R2]年10月)より導入
- ※7) 福崎町・加西市連携コミュニティバスは(2021[R3]年4月)より導入
- 出典) 加西市所管データ

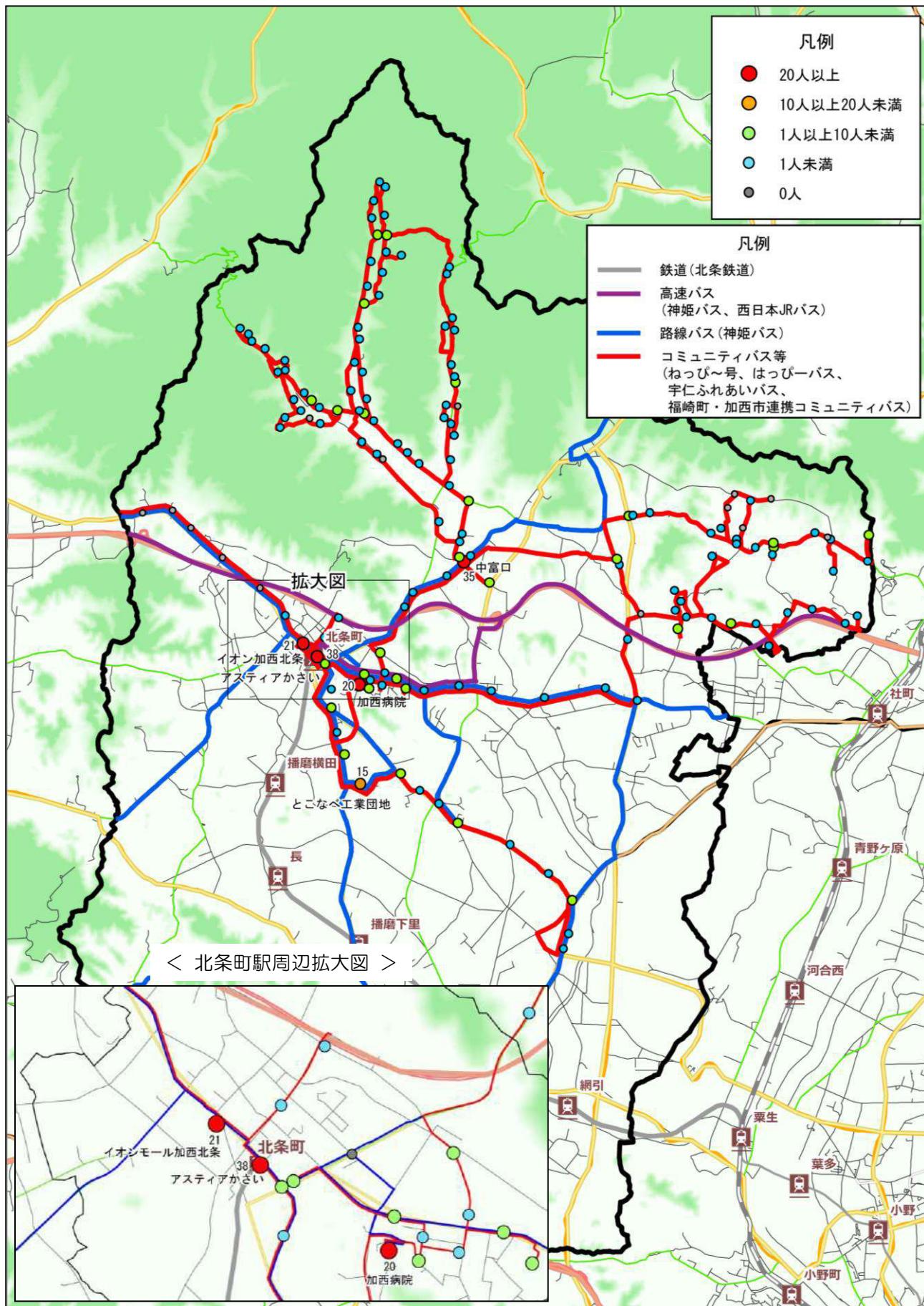
< はっぴーバス乗車人員の推移 >



※) 根日女線は2013 (H25) 年10月の根日女の湯の閉館により、つつみ医院前〔現 まえだクリニック前〕が終点となった。

出典) 加西市所管データ

< コミュニティバス等におけるバス停別乗降者数 (2021 [R3] 年度 1日あたり乗降者数) >



※) バス停位置及びバス路線は 2021 (R3) 年度 4月時点
出典) 加西市所管データ

④ コミュニティバス等利用者アンケート調査結果から見た利用状況

■ 調査概要

調査日時：ねっぴ～号、宇仁ふれあいバス^{※1}(国正線)：令和3年10月19日(火)
 はっぴーバス、宇仁ふれあいバス^{※1}(小印南線)：令和3年10月20日(水)
 ねっぴ～号(sora かさい線)：令和4年7月18日(月・祝日)
 日吉地区乗合タクシー^{※2}：令和4年7月11日(月)～令和4年7月26日(火)
 の平日11日間
 始発から終発までの全便(概ね7:30～19:00)

調査方法：調査員が車両に乗り込み、ヒアリングにより調査

調査対象：バス利用者全員

回収枚数：143票

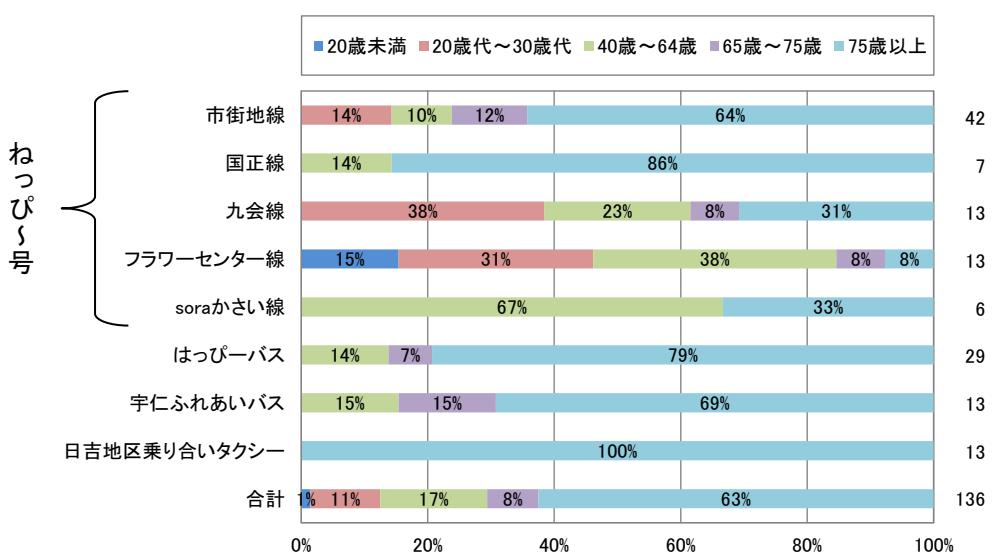
※1 宇仁ふれあいバスについては、票数が少なかったことから、宇仁郷まちづくり協議会の協力のもと、運転手による調査票配布による調査を追加で実施(令和3年11月1日(月)～5日(金)まで[3日(水)の祝日は除く])

※2 日吉地区乗り合いタクシーについては、運転手により調査を実施

i) コミュニティバス等利用者の年齢構成

- 合計で見ると75歳以上の割合が高くなっていますが、フラワーセンター線では他の系統と比べ、65歳未満の利用が多くなっています。

< コミュニティバス等利用者の年齢構成 >

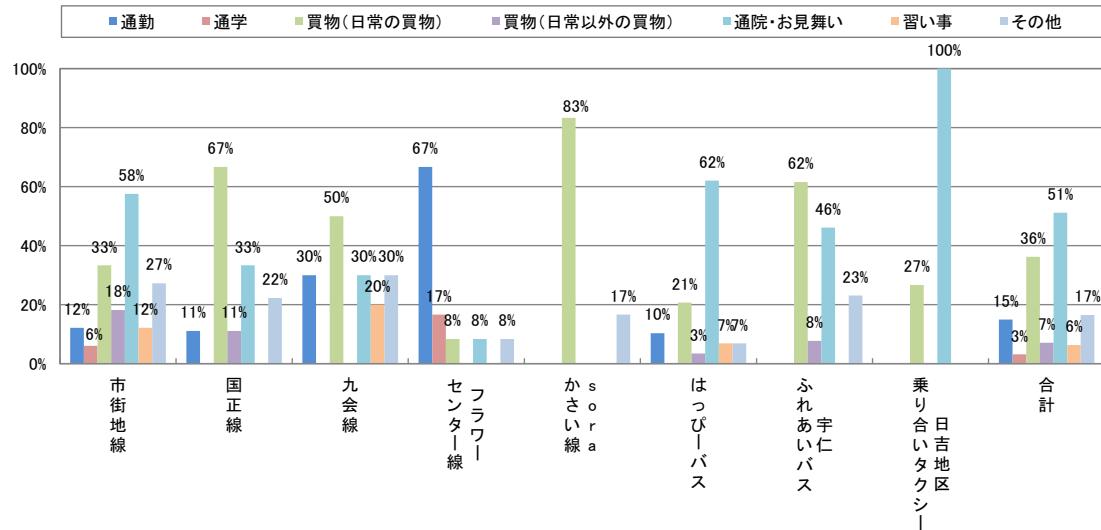


出典) コミュニティバス等利用者アンケート調査結果

ii) コミュニティバス等利用の目的

- 利用目的は、いずれの系統も「通院・お見舞い」や「買物」での利用の割合が高くなっていますが、フラワーセンター線では、「通勤」での利用割合が最も高くなっています。

< コミュニティバス等利用の目的 >



※1) 複数回答

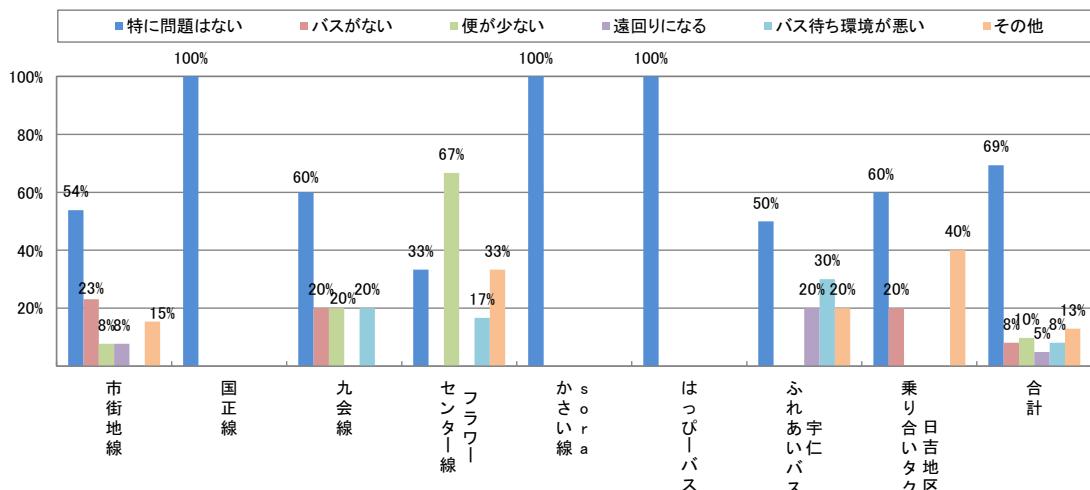
※2) 市街地線 33 票、国正線 9 票、九会線 10 票、フラワーセンター線 12 票、sora かさい線 6 票、はっぴーバス 29 票、宇仁ふれあいバス 13 票日吉地区乗り合いタクシー 15 票、合計 127 票

出典) コミュニティバス等利用者アンケート調査結果

iii) コミュニティバス等利用時の問題点

- 全ての系統において「特に問題ない」との回答が多くなっていますが、フラワーセンター線では「便数が少ない」、市街地線、九会線、日吉地区乗り合いタクシーでは「バスがない」、宇仁ふれあいバスでは「バス待ち環境が悪い」という回答も多くなっています。

< コミュニティバス等利用時の問題点 >



※1) 複数回答

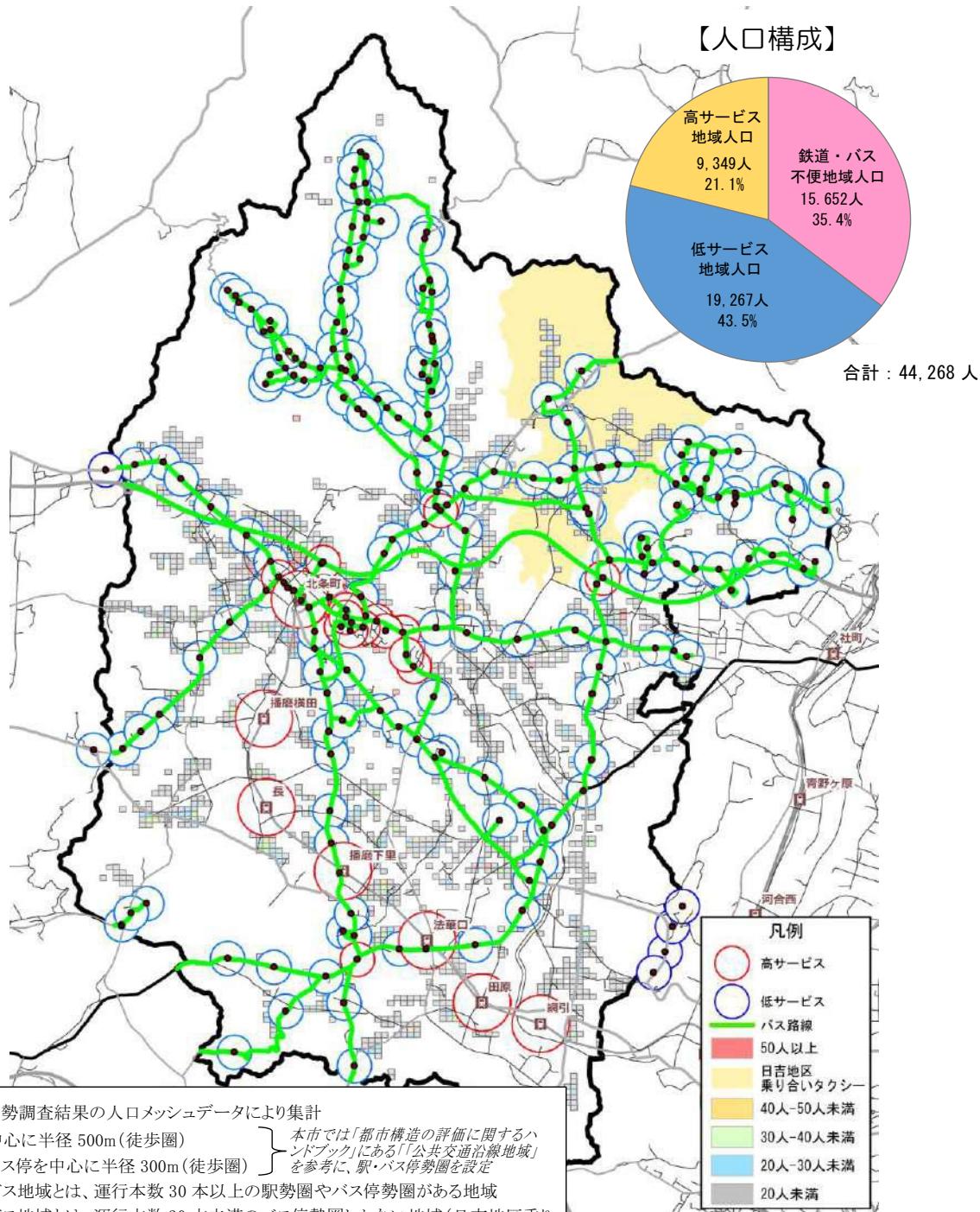
※2) 市街地線 13 票、国正線 3 票、九会線 5 票、フラワーセンター線 6 票、sora かさい線 3 票、はっぴーバス 17 票、宇仁ふれあいバス 10 票、日吉地区乗り合いタクシー 5 票、合計 62 票

出典) コミュニティバス等利用者アンケート調査結果

(5) 鉄道・バスによるカバー状況

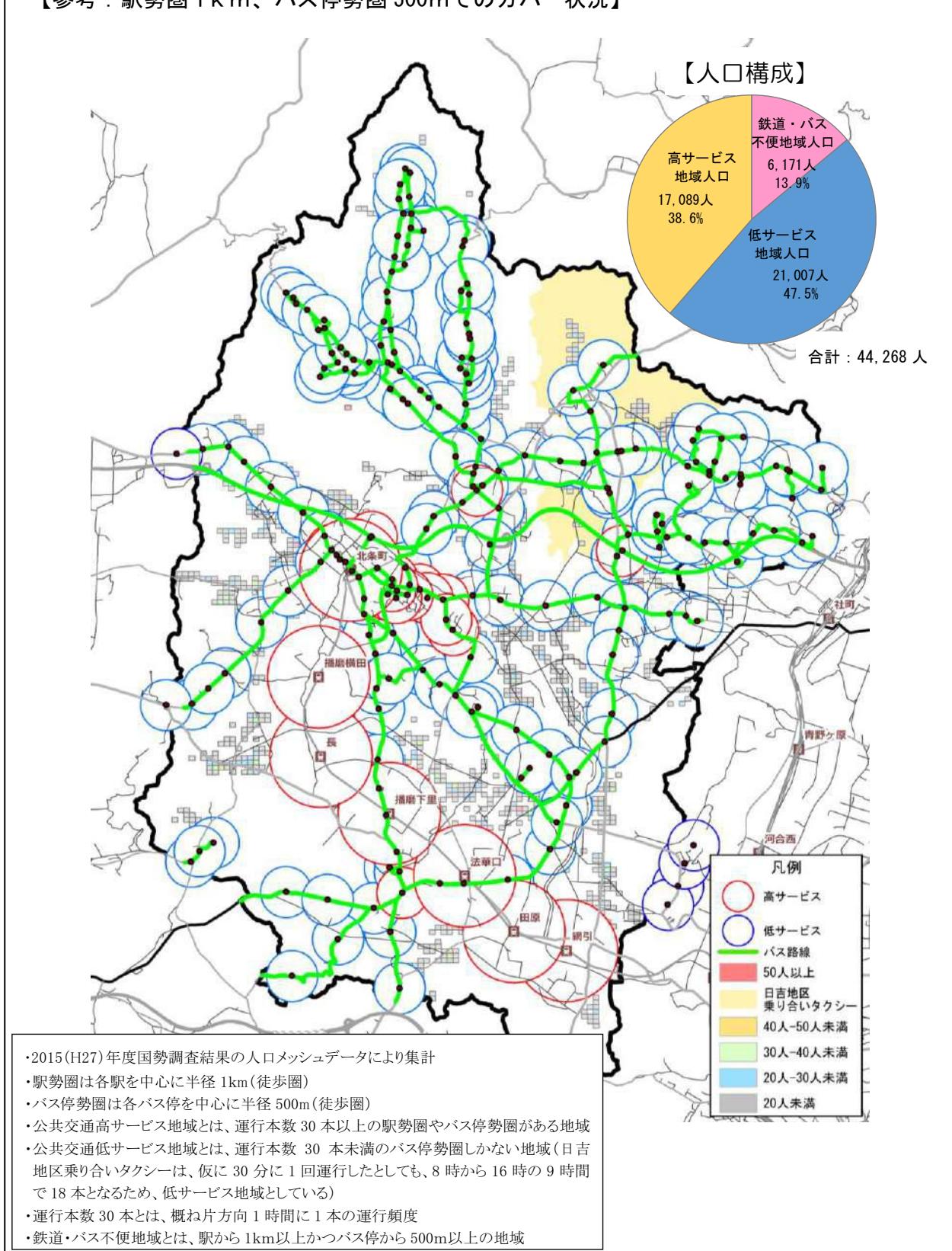
- 北条鉄道の各駅を中心に半径 500m、各バス停を中心に半径 300mをそれぞれの徒歩圏（鉄道・バス勢圏）と設定すると、加西市民の約2割が高サービス地域（運行本数30本以上の駅勢圏やバス停勢圏がある地域）、約4割が低サービス地域（運行本数30本未満のバス停勢圏しかない地域）に居住しており、合わせて約6割の人は鉄道・バスを利用できる状況にありますが、残り約4割の人が鉄道・バスの全くない鉄道・バス不便地域に居住しています。

< 鉄道・バス勢圏図（駅勢圏 500m、バス停勢圏 300m）>



※1) メッシュは 1 辺約 100m
 ※2) バス停位置及びバス路線、運行本数は
 2022 (R4) 年 4 月時点
 出典) 2015 (H27) 年度国勢調査地域メッシュ
 統計

【参考：駅勢圏 1km、バス停勢圏 500mでのカバー状況】



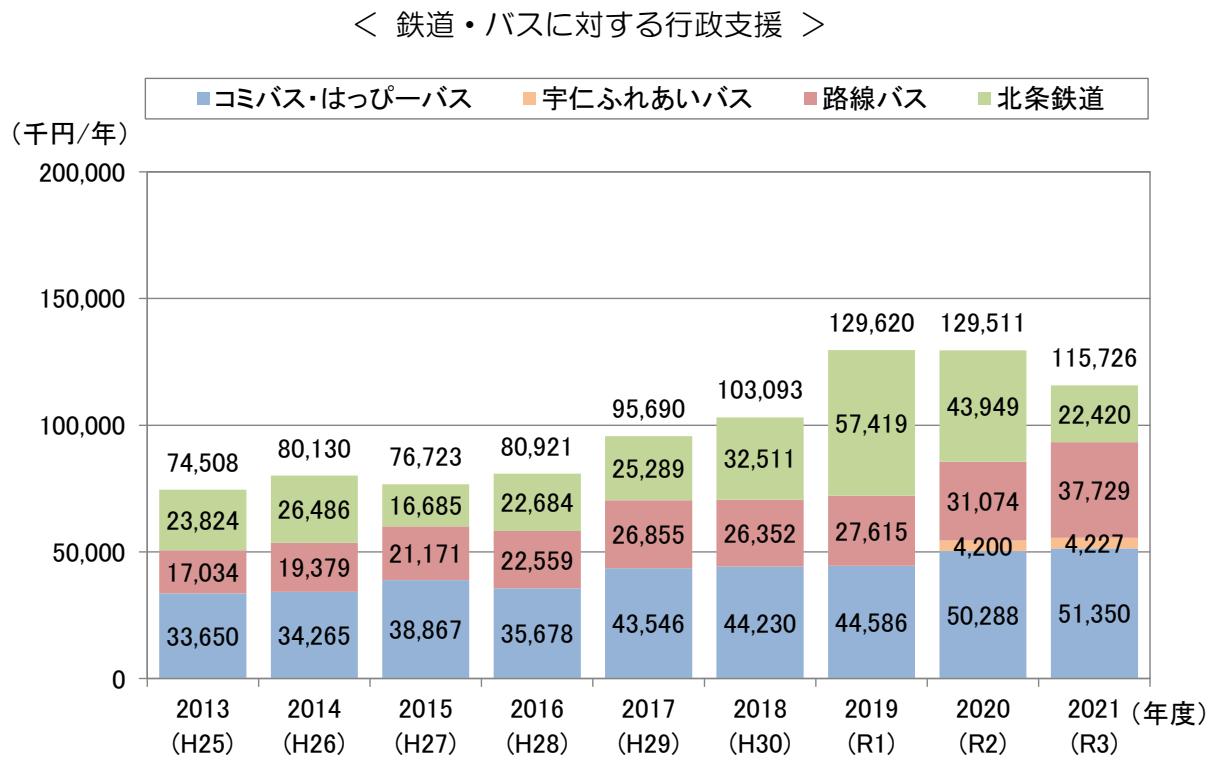
※1) メッシュは 1 辺約 100m

※2) バス停位置及びバス路線、運行本数は 2022 (R4) 年 4 月時点

出典) 2015 (H27) 年度国勢調査地域メッシュ統計

(6) 鉄道・バスに対する行政支援

- 鉄道・バスに対する行政支援は、合計で見ると年々増加傾向にあり、2021（R3）年では約11,600万円/年となっています。



※1) 加西市内ののみの金額を示す

※2) 2020（R2）年度の宇仁ふれあいバスは、運行が開始された10月から翌3月までの半年間の行政支援額を示す

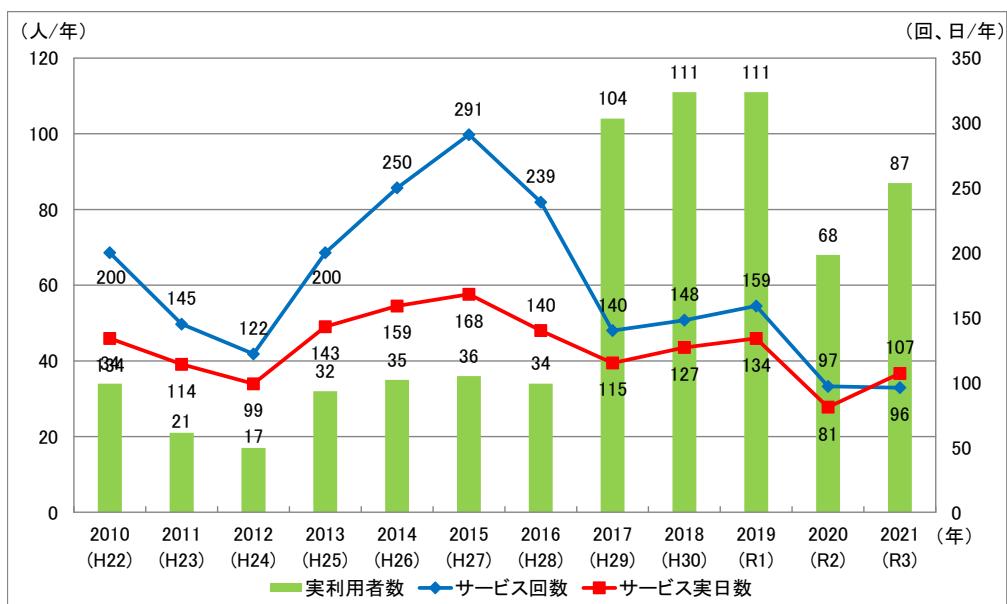
出典) 加西市所管データ

(7) 高齢者・障がい者の移送サービス事業の状況

- 概ね65歳以上で車椅子を利用している高齢者や障がい者で、公共交通機関において移動困難な人を対象に、リフト付きワゴン車（かたつむり号）により、通院等の送迎を行っています。
- 対象となる高齢者の利用については一時利用者が固定化し、利用回数も減少していましたが、2013（H25）年からは、対象者及び利用の要件を緩和し、新規利用者が増加しています。
- また、障がい者関係では、実利用者が伸びないこともあります、サービス回数は大きく減らしていますが、毎年3～4人程度の利用があります。
- 両サービスとともに、新型コロナウイルス感染症の影響等により、2020（R2）年は前年と比較して利用者は減少していますが、2021（R3）年は一定戻りつつあります。

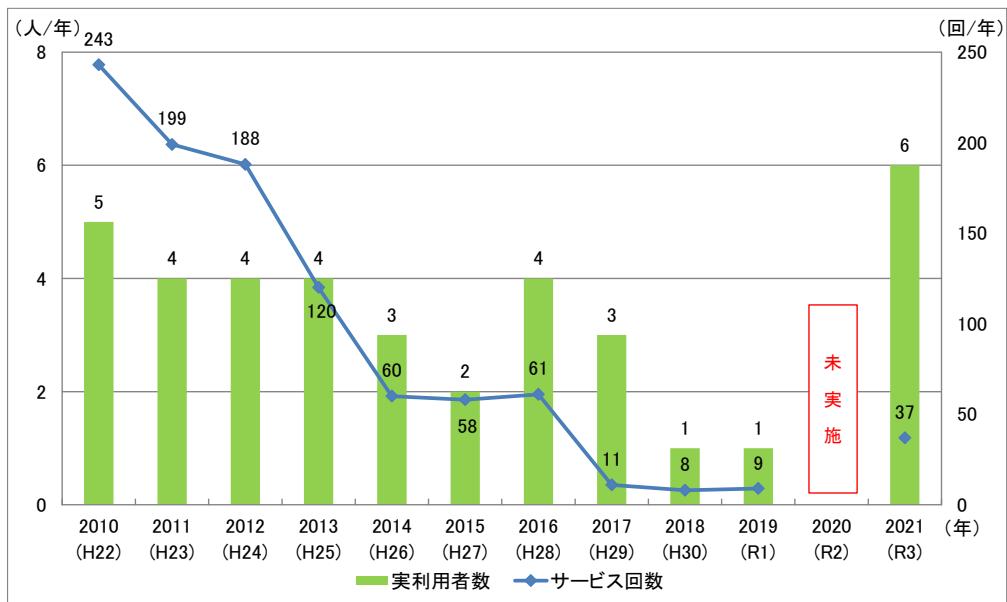
< 移送サービス事業の推移 >

・高齢者関係



出典) 加西市所管データ

・障がい者関係



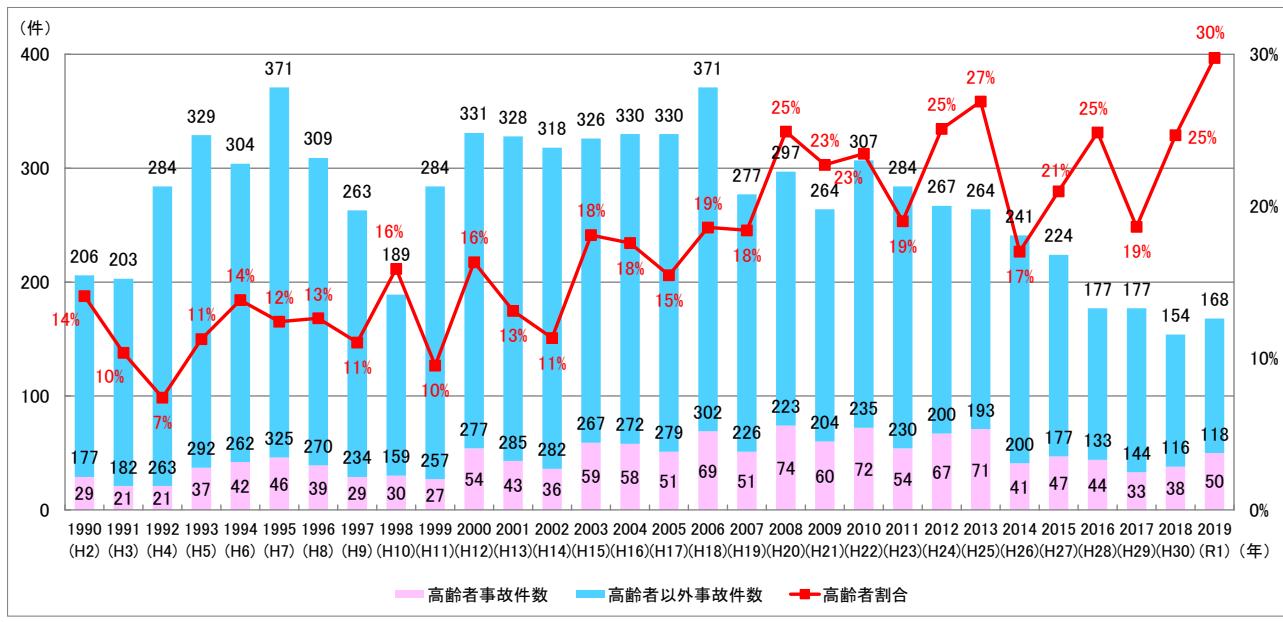
出典) 加西市所管データ

(8) 道路交通の現状

① 交通事故の状況

- 高齢者が第1当事者（主に加害者）となる交通事故件数の推移は、全体で見ると減少傾向にあります。高齢者事故件数は2004（H16）年、2005（H17）年では若干減少していますが、高齢者ドライバーの増加に伴って2006（H18）年以降は増加傾向を示しています。

< 高齢者が第1当事者（主に加害者）となる交通事故件数の推移（加西警察署管内）>

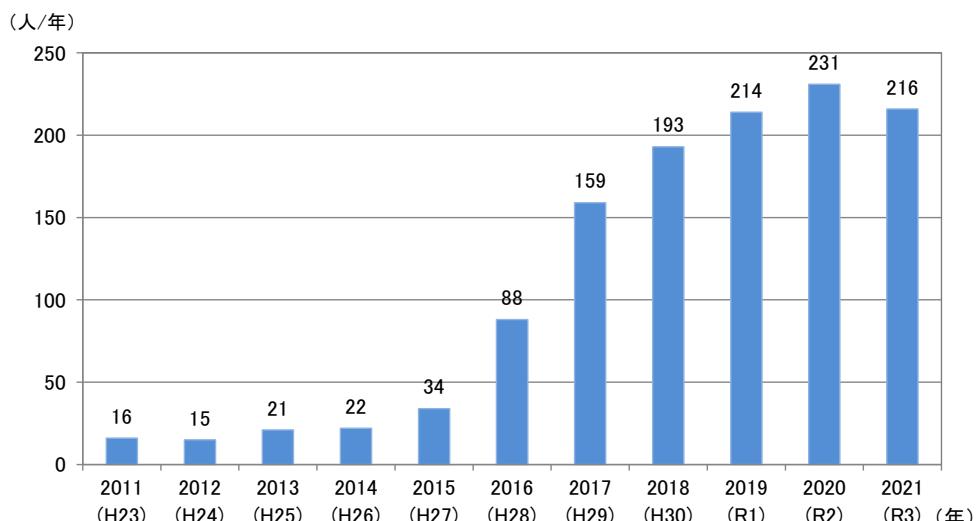


出典) 交通年鑑

② 自動車運転免許返納者数の状況

- 加西警察署管内の自動車運転免許返納者数は2011（H23）年から増加傾向にあり、2021（R3）年では216人/年と大きく増加しています。

< 自動車運転免許返納者数の推移（加西警察署管内）>



※1) 運転経験証明書発行者数を自動車運転免許返納者とみなしている

※2) 本グラフは加西警察署所管内のデータであるため、明石更新センターで返納したデータは含まれない。

出典) 加西交通安全協会所管データ

(9) 加西市における人の動き

■ パーソントリップ調査とは

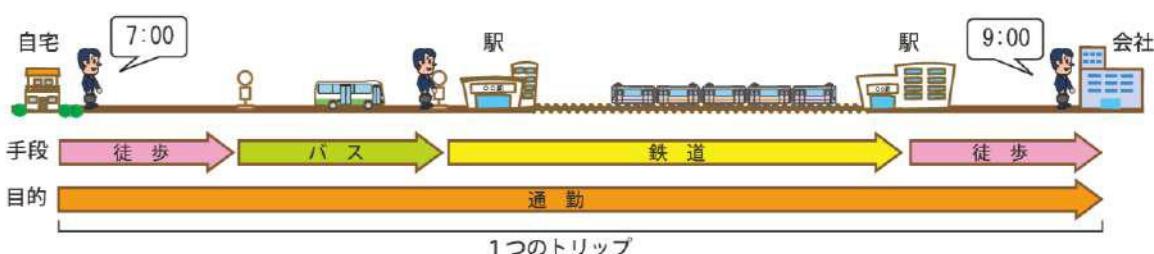
経済・社会の営みは、「人」がいて初めて成り立つものであり、また、その「人」は、都市や農村に住み、「移動」し活動しています。この「人(Person)の動き(Trip)」から都市を分析していくのが、パーソントリップ調査です。

京阪神都市圏においては、これまで1970(S45)年の第1回調査以降10年ごとに調査を実施しており、直近のパーソントリップ調査は2010(H22)年の第5回近畿圏パーソントリップ調査になります。なお、播磨地域においては2006(H18)年にもパーソントリップ調査を実施しています。

パーソントリップ調査(以下、「PT」と示す。)とは、「いつ」「どこから」「どこまで」「どのような人が」「どのような目的で」「どのような交通手段を利用して」動いたのかを調査し、人の1日のすべての動きをとらえるものです。

ある目的による、出発地から目的地までの移動を1トリップと数え、そのトリップの詳細を調査します。

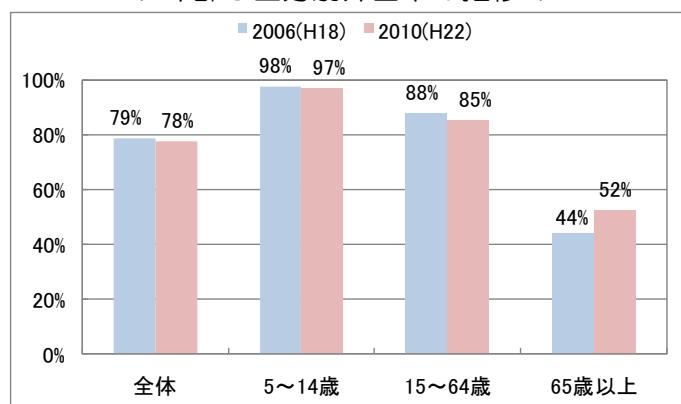
これにより、鉄道や自動車、徒歩といった交通手段の利用割合や、トリップ数などを求めることができます。



① 外出率

- ・加西市民の外出率は、2010(H22)年では78%となっています。
- ・年齢3区別に見ると、2010(H22)年では5~14歳が97%、15~64歳は85%と高い外出率であるのに対して、65歳以上では52%と低くなっています。
- ・2006(H18)年と2010(H22)年を比較すると、5~14歳及び15~64歳ではあまり変化がみられませんが、65歳以上では2010(H22)年の方が8%高くなっています。

< 年齢3区別外出率の推移 >

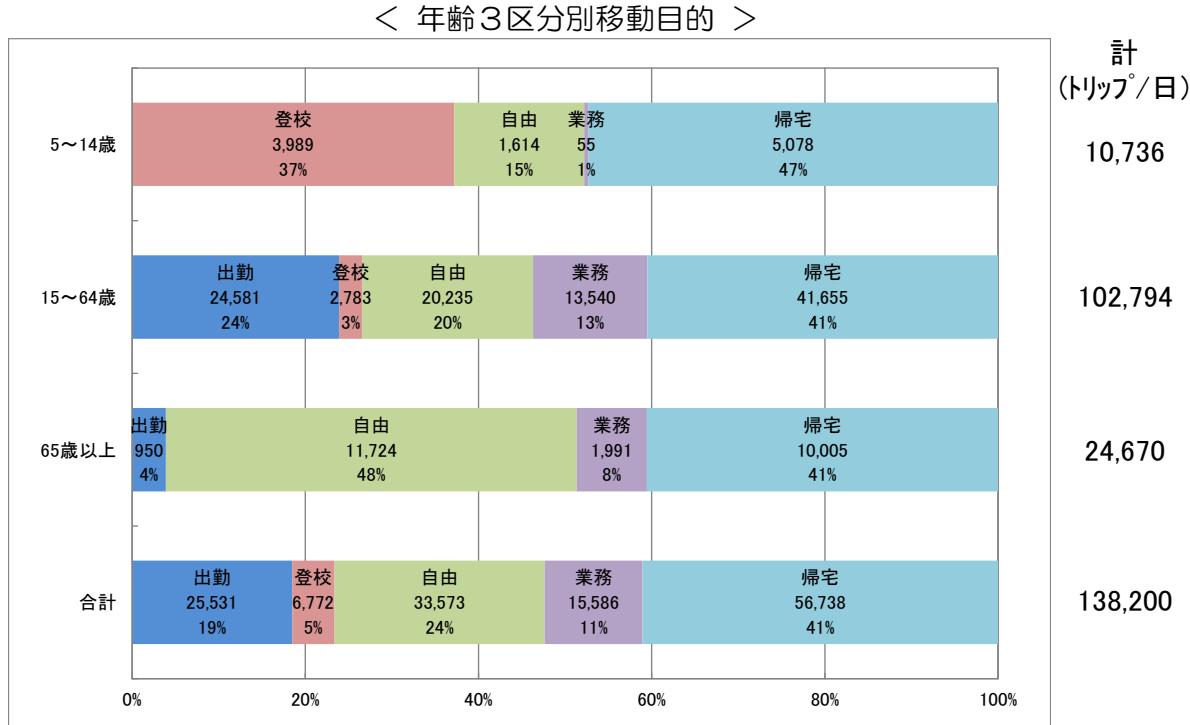


※) 居住地が「加西市」のデータを集計

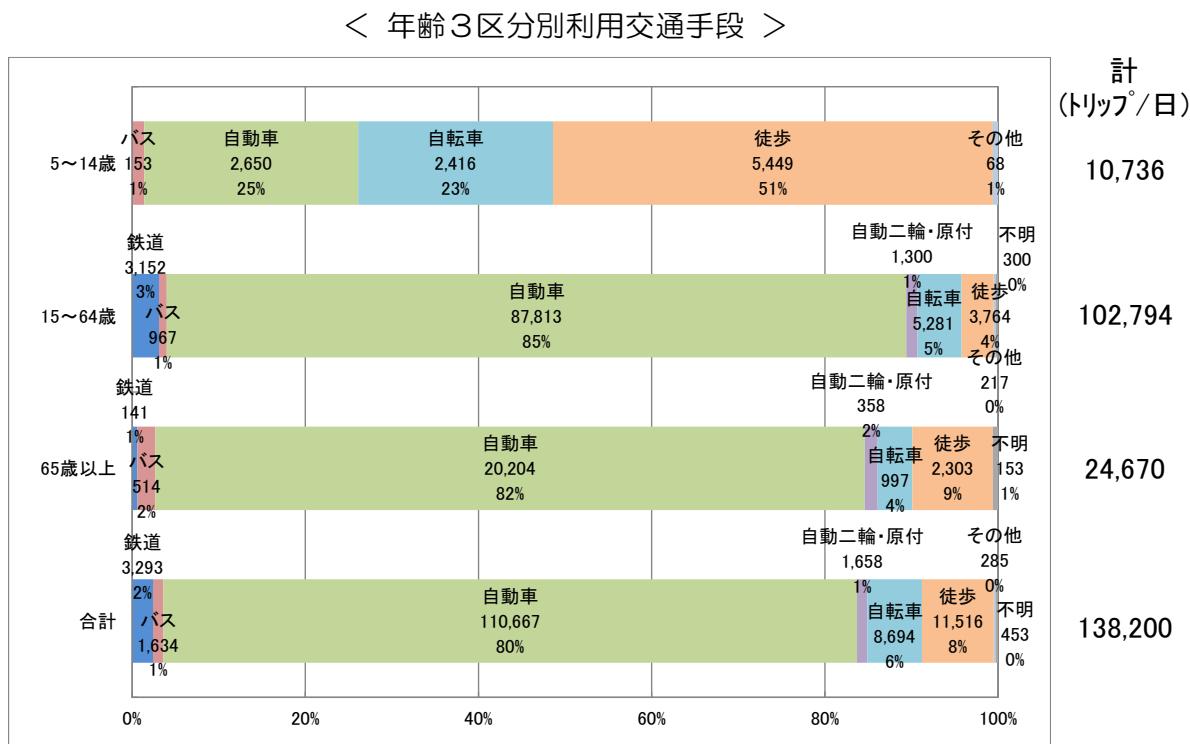
出典) 直近のパーソントリップ調査(2006[H18]播磨PT, 2010[H22]近畿PT)

② 移動目的及び利用交通手段

- 年齢3区分別に移動目的を見ると、5~14歳では「登校」目的、15~64歳では「出勤」や「自由」目的、65歳以上では「自由」目的が多くなっています。
- 年齢3区分別に利用交通手段を見ると、5~14歳では「徒歩」、15~64歳、65歳以上ではほとんどの人が「自動車」を利用しています。



※) 出発地または到着地が「加西市」のデータを集計
出典) 直近のパーソントリップ調査(2010[H22]近畿PT)

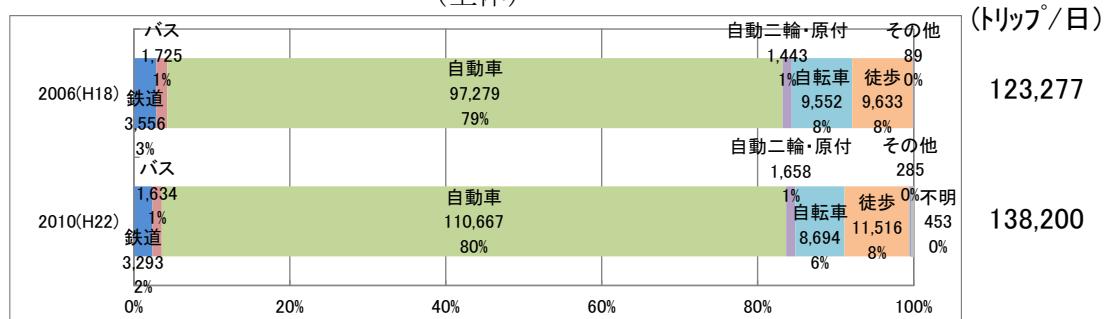


※) 出発地または到着地が「加西市」のデータを集計
出典) 直近のパーソントリップ調査(2010[H22]近畿PT)

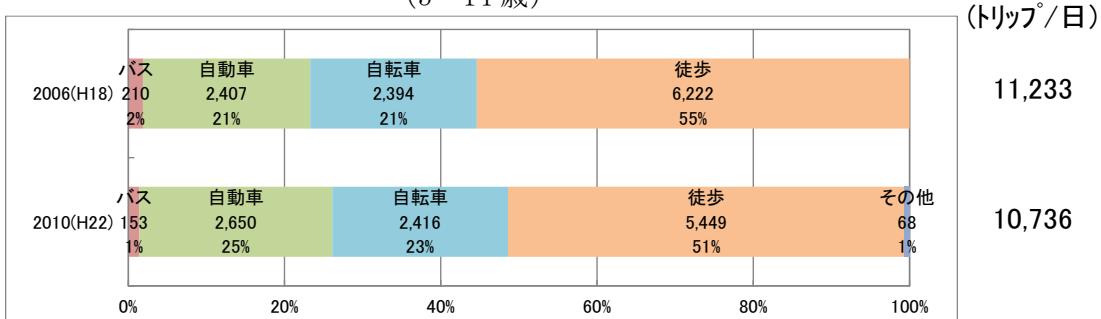
- ・2006 (H18) 年から 2010 (H22) 年の加西市全体の利用交通手段の推移を見ると、大きな変化はありませんが、年齢3区分別に見ると、5~14歳では「徒歩」の割合が減少、「自動車」の割合が増加、65歳以上では「自転車」の割合が減少、「徒歩」の割合が増加しています。
- ・65歳以上の「自動車」の割合は、2006 (H18) 年から 2010 (H22) 年にかけて若干の増加となっていますが、高齢者人口や外出率の増加に伴って、自動車利用量は約1.6倍増加しています。

< 年齢3区分別利用交通手段の推移 >

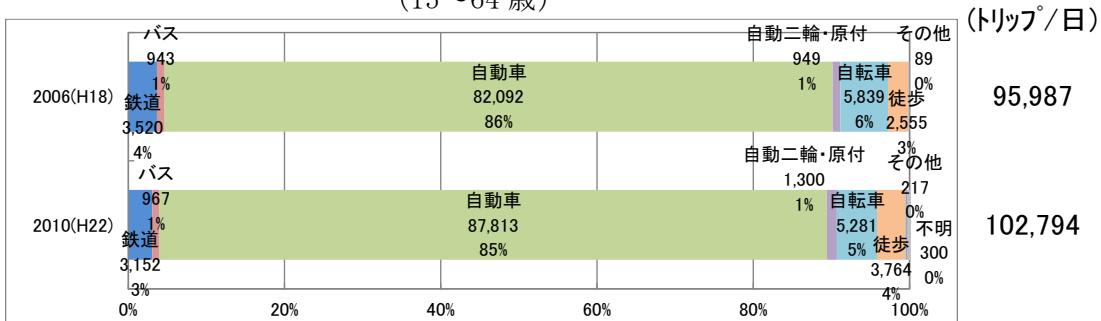
(全体)



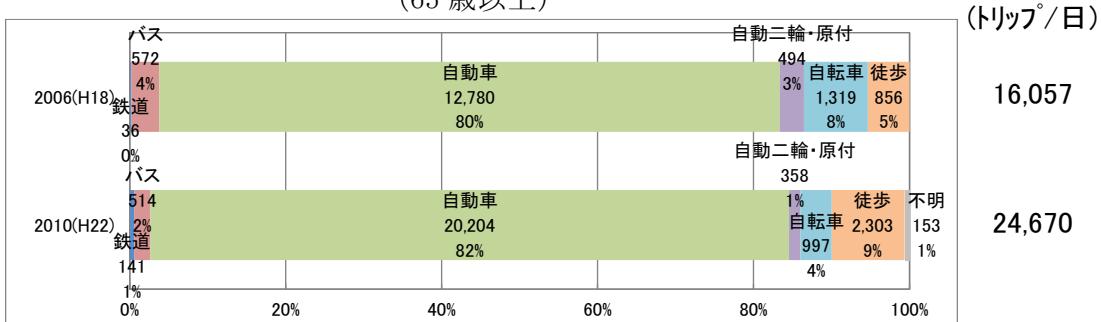
(5~14歳)

計
(トリップ/日)

(15~64歳)

計
(トリップ/日)

(65歳以上)

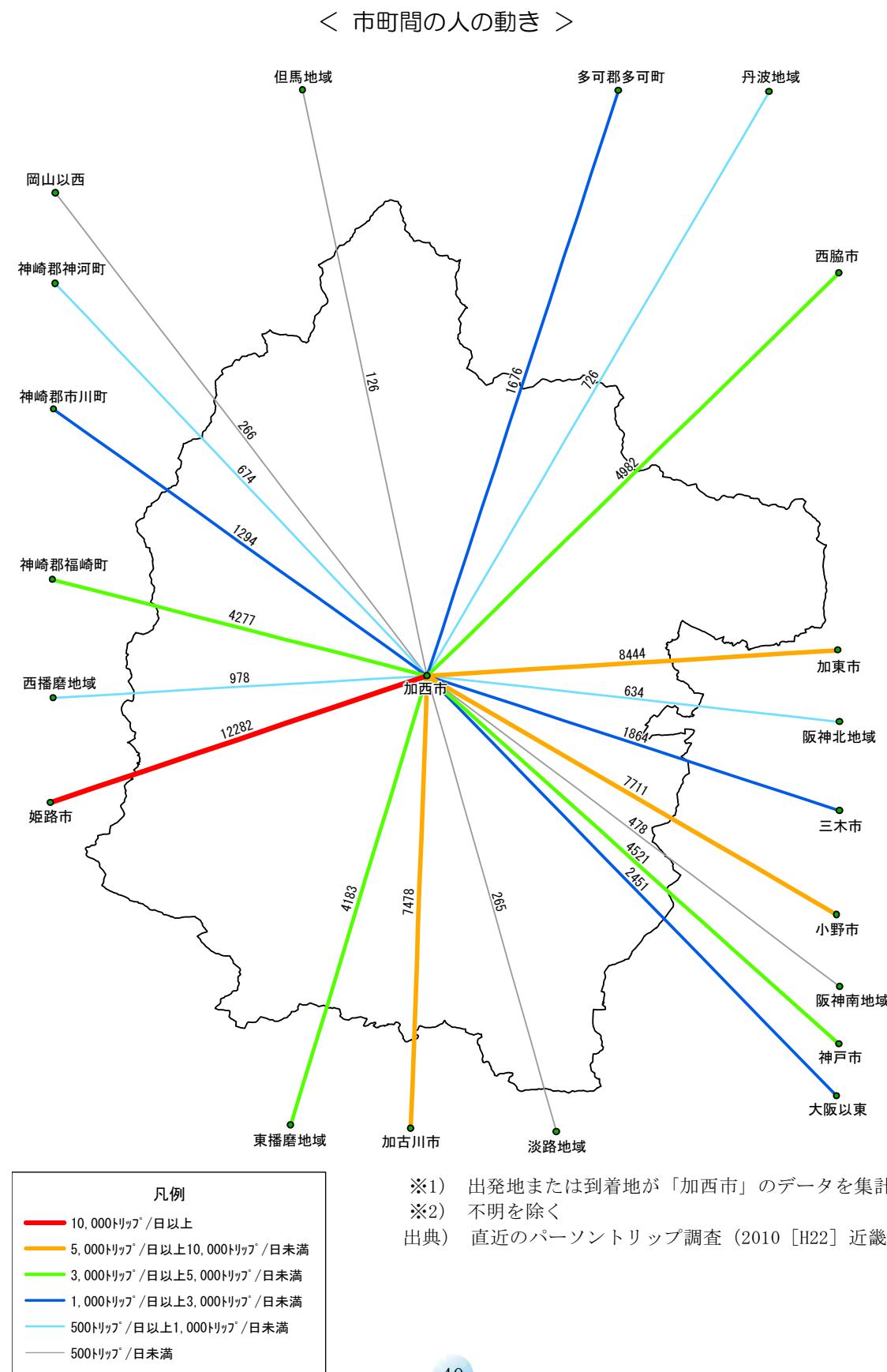
計
(トリップ/日)

※) 出発地または到着地が「加西市」のデータを集計

出典) 直近のパーソントリップ調査 (2006 [H18] 播磨PT, 2010 [H22] 近畿PT)

③ 市町間の移動状況

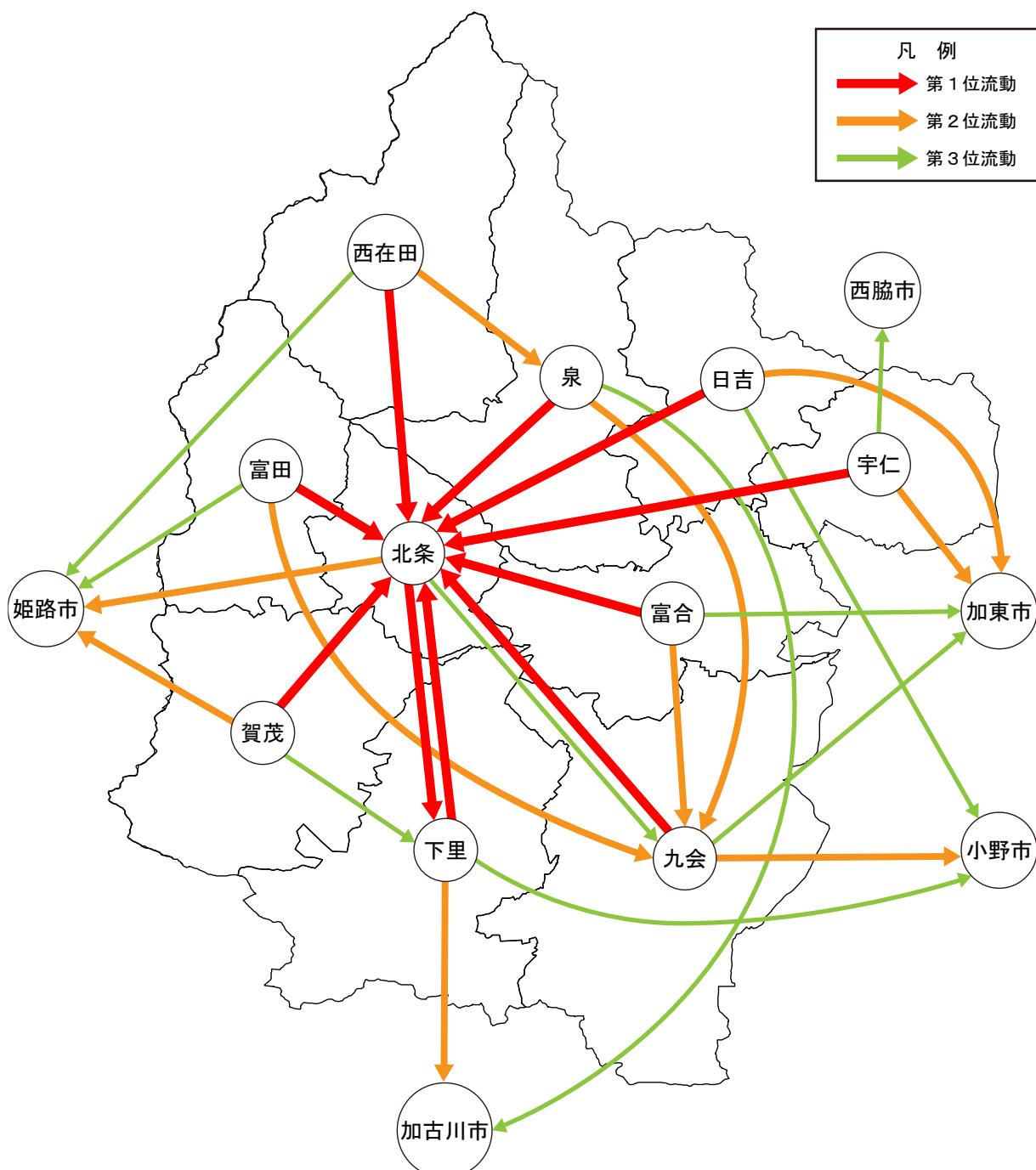
- ・加西市の市町間の移動状況で最も多いのは、姫路市で約1万2千トリップ、次いで加東市が約8千トリップとなっています。以下、順に小野市、加古川市との流動が多くなっています。



④ 加西市居住者の主な行き先

- 市内での移動需要を見ると、どの地区でも加西市の中心市街地である「北条地区」への移動が最も多くなっています。また、北条地区以外では、九会、下里、泉地区が主な行き先になっています。
- 市外への移動需要を見ると、北条、賀茂、富田、西在田地区などの市の西部の地区では、隣接する姫路市への移動需要が高くなっています。また、日吉、宇仁、富合、九会地区などの市の東部の地区では、隣接する北播磨地区の加東市や小野市などへの移動需要が高くなっています。

< 加西市居住者の主な行き先 >



※1) 出発地または到着地が「加西市」のデータを集計

※2) 不明を除く

出典) 直近のパーソントリップ調査 (2010 [H22] 近畿 PT)

(10) クルマを気軽に利用できない人の移動特性

① クルマを気軽に利用できない人の人数

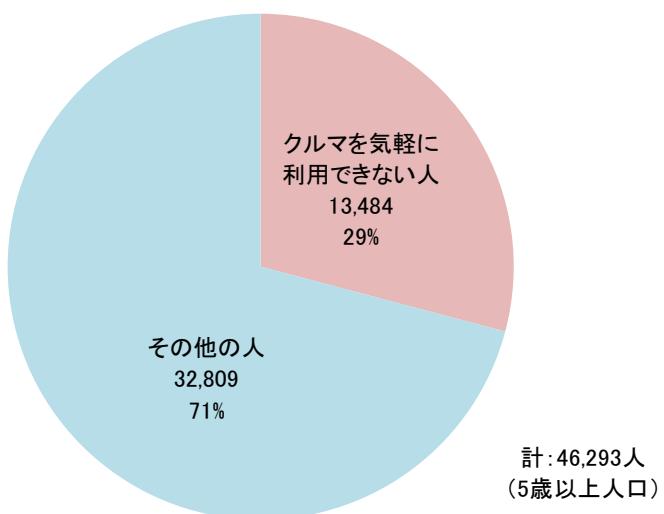
- ・バス及び鉄道利用者は、自動車を気軽に利用しにくい人によって利用されている傾向があったことから、「自動車運転免許証を持っていない」又は「世帯に車がない」人をクルマが気軽に利用できない人と定義して、その人の移動特性を分析しています。
- ・加西市民のクルマを気軽に利用できない人数は直近のパーソントリップ調査結果から推計すると、約 13,500 人（全体の約 3割）が該当します。

■ クルマを気軽に利用できない人の定義

次のいずれかに該当する人を「クルマを気軽に利用できない人」として設定

- ・自動車運転免許証を持っていない
- ・世帯に車がない

< クルマを気軽に利用できない人の人口割合 >

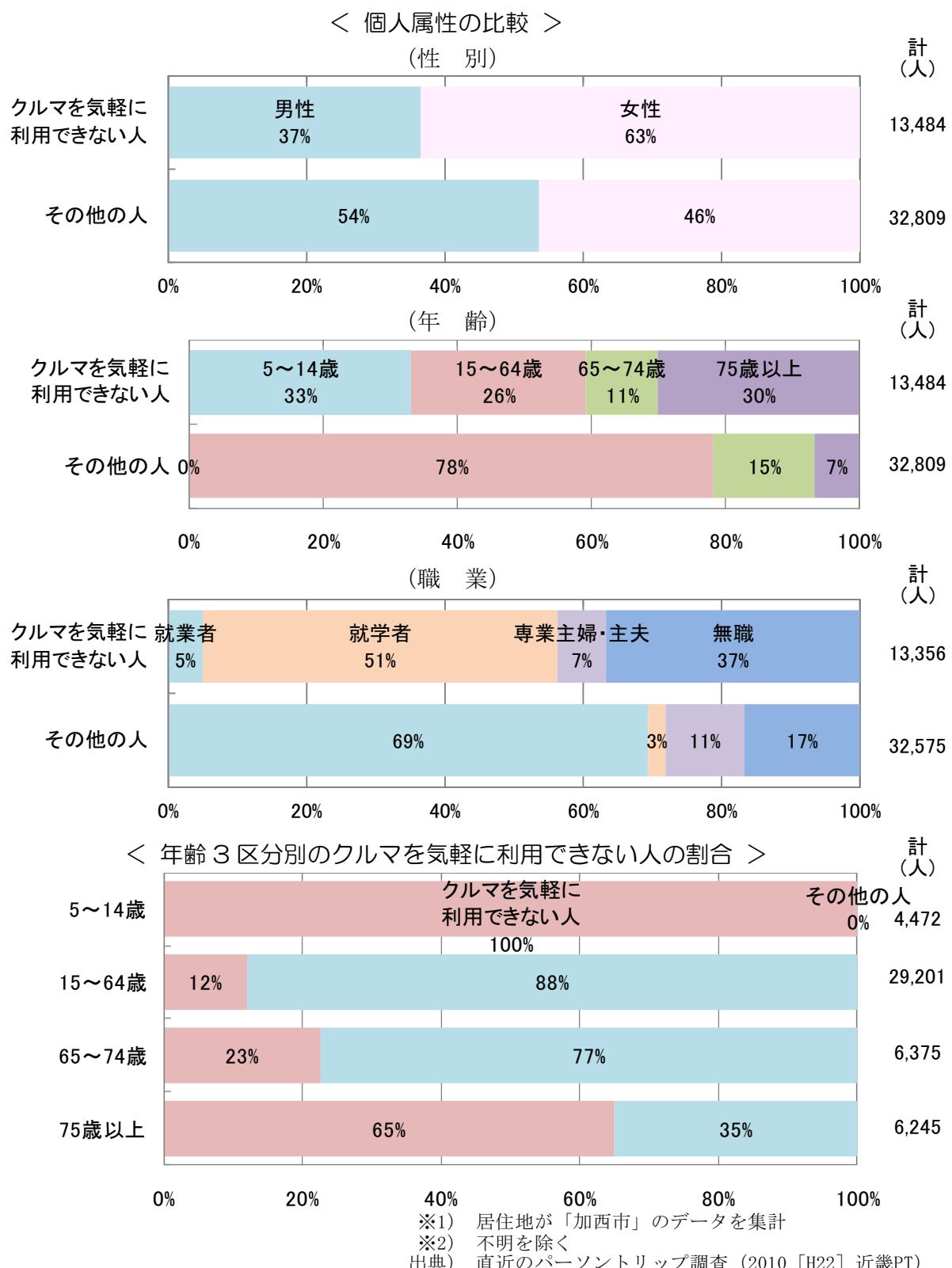


※) 居住地が「加西市」のデータを集計

出典) 直近のパーソントリップ調査 (2010 [H22] 近畿 PT)

② 個人属性の比較

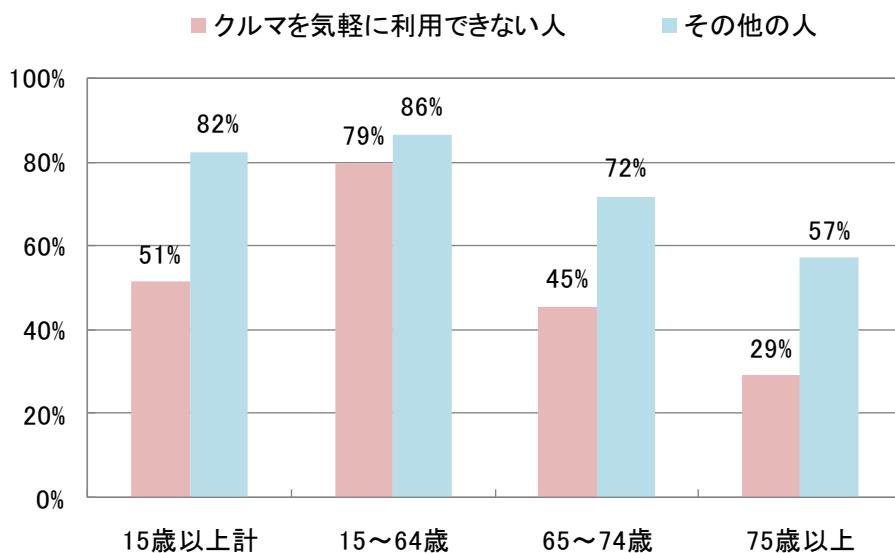
- ・ クルマを気軽に利用できない人の個人属性をその他の人と比較すると、女性、5~14歳及び75歳以上、無職及び就学者の人の割合が高くなっています。
- ・ 年齢3区分別にクルマを気軽に利用できない人の割合を比較すると、自動車運転免許を取得できない5~14歳を除くと、年齢層が上がるにつれてクルマを気軽に利用できない人の割合が高くなっていき、75歳以上の人では65%の人がクルマを気軽に利用できない人です。



③ 外出率及び平均移動回数の比較

- ・クルマを気軽に利用できない人の外出率及び平均移動回数を、年代別にその他の人と比較すると、クルマを気軽に利用できない人は外出率が低く、また、外出した人でも平均移動回数が少なくなっています。このことから、自動車を気軽に利用できないために移動しにくい状況が発生していると考えられます。

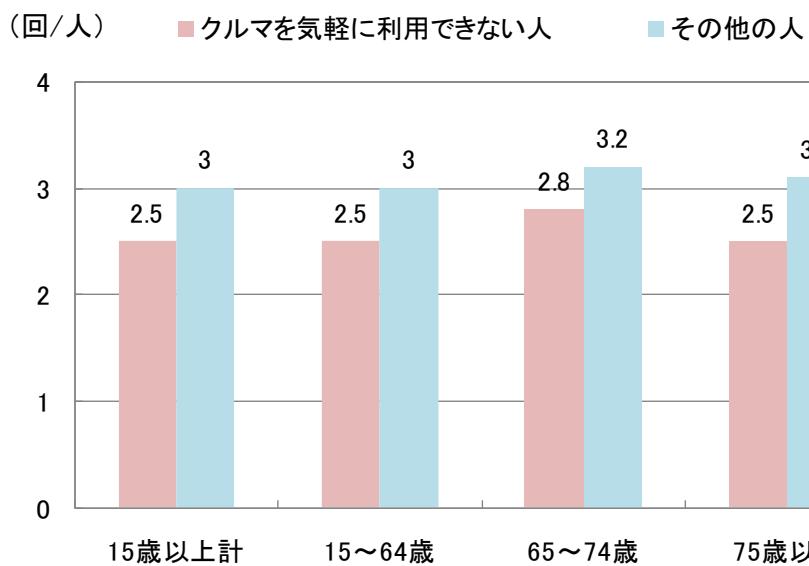
< 外出率の比較 >



※) 居住地が「加西市」のデータを集計

出典) 直近のパーソントリップ調査（2010 [H22] 近畿PT）

< 外出した人 1人当たり平均移動回数の比較 >



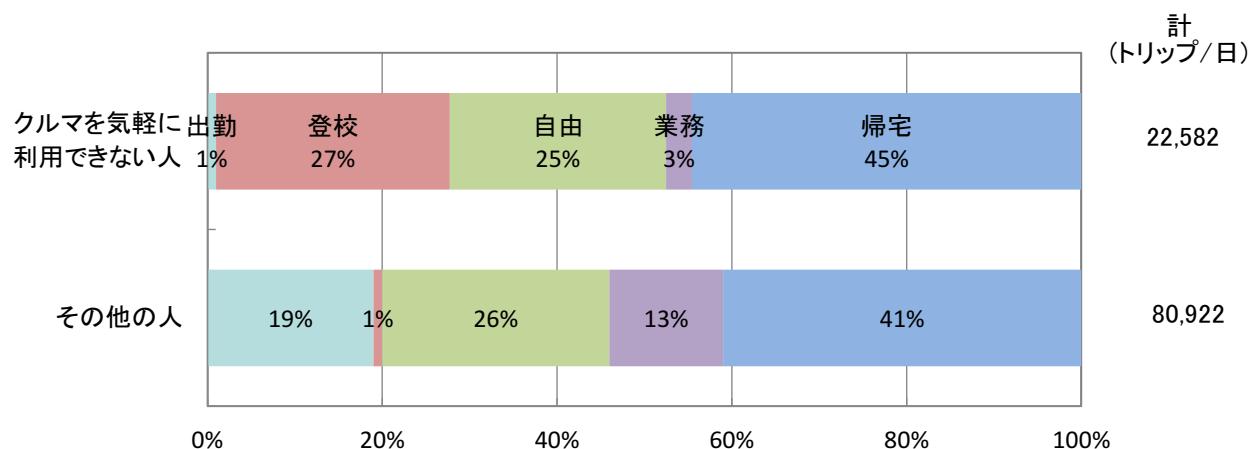
※) 居住地が「加西市」のデータを集計

出典) 直近のパーソントリップ調査（2010 [H22] 近畿PT）

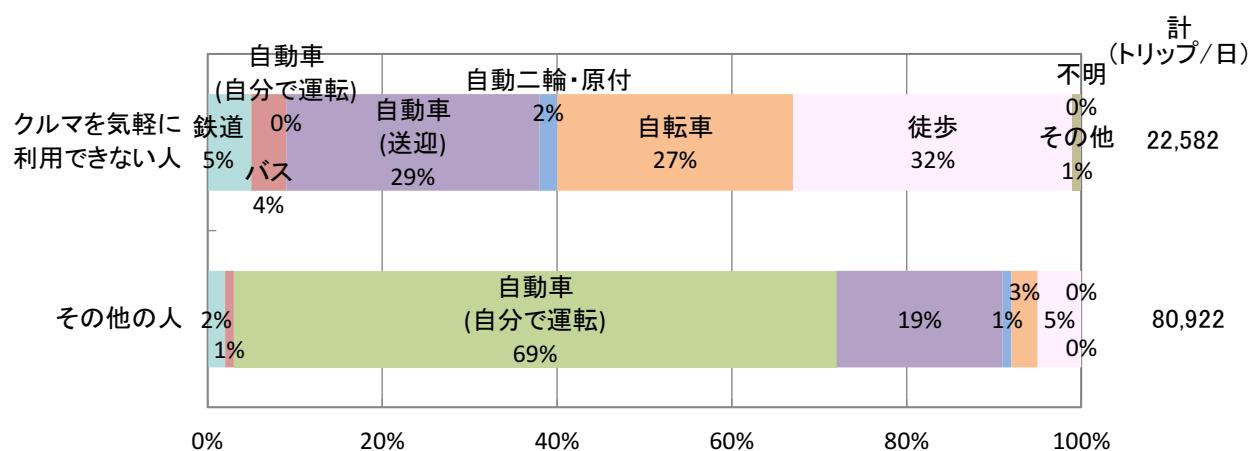
④ 移動目的及び利用交通手段

- ・ クルマを気軽に利用できない人の移動目的をその他の人と比較すると、個人属性で就学者や無職の割合が高いことから、登校や自由の割合が高くなっています。
- ・ クルマを気軽に利用できない人の利用交通手段をその他の人と比較すると、徒歩や自転車、自動車（送迎）など、公共交通を利用しない移動の割合が高くなっています。

< 移動目的の比較 >



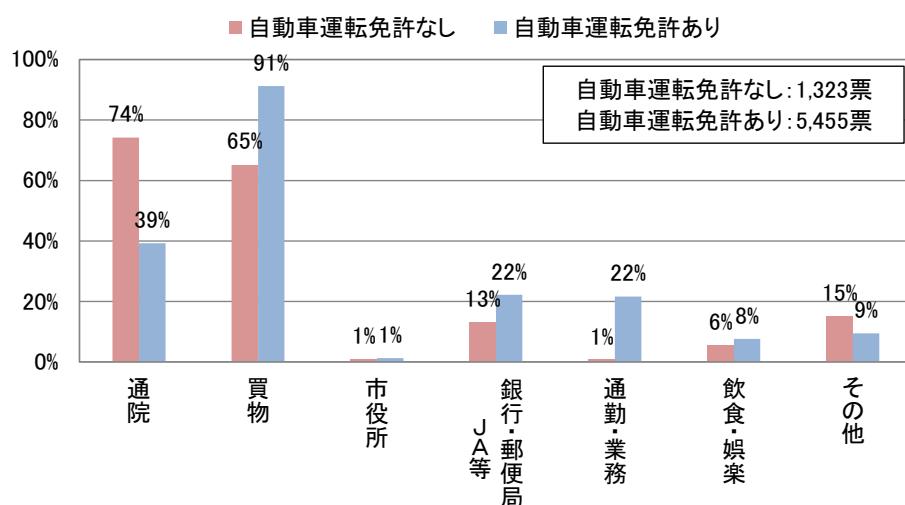
< 利用交通手段の比較 >



(11) 高齢者の移動特性

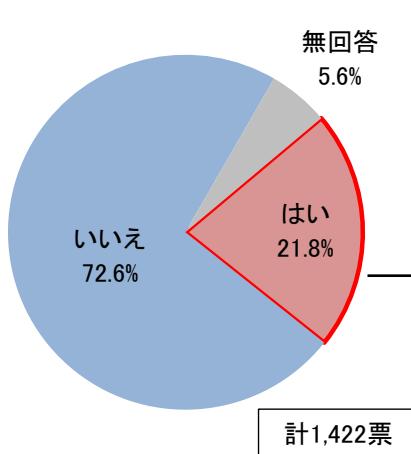
- 高齢者の外出率を移動目的別に見ると、買物や通院で高くなっています。通院では、自動車運転免許ありの人が免許なしの人と比べて外出率が低くなっていますが、免許ありの人の方が通院する必要がない人が多いという結果が考えられます。一方で、買物等のそれ以外の目的は、免許なしの人の方が外出率が低くなっています、「飲食・娯楽」の愉しみな目的でも免許なしの人の方が6%と低くなっています。
- また、約2割の高齢者が普段外出を控えていると回答しています。その理由としては、「足腰などの痛み」という身体的な理由が半数以上を占めていますが、「交通手段がない」という理由も23.5%と高くなっています。全体で見ると、高齢者のうち約5.1%の人が交通手段がないために外出を控えていると回答しています。

< 目的別に見た外出率 >

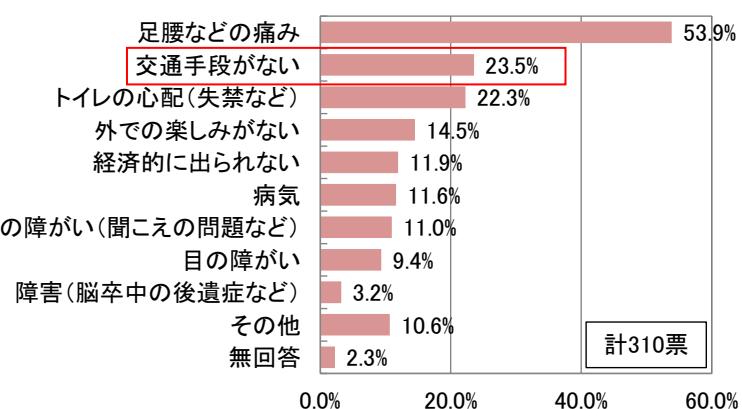


出典) 2022 (R4) 年高齢者アンケート調査

< 外出を控えているか >



< 外出を控えている理由 >



交通手段がないため、外出を控えている人は全体の約5.1%

第3章 計画の方向性

3.1 計画の方向性の考え方

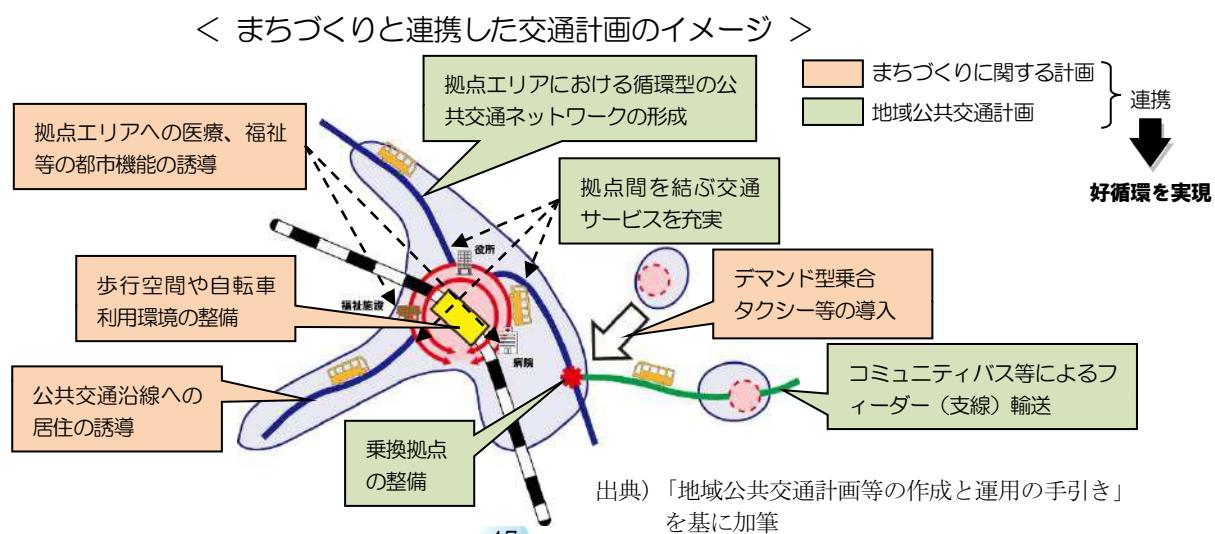
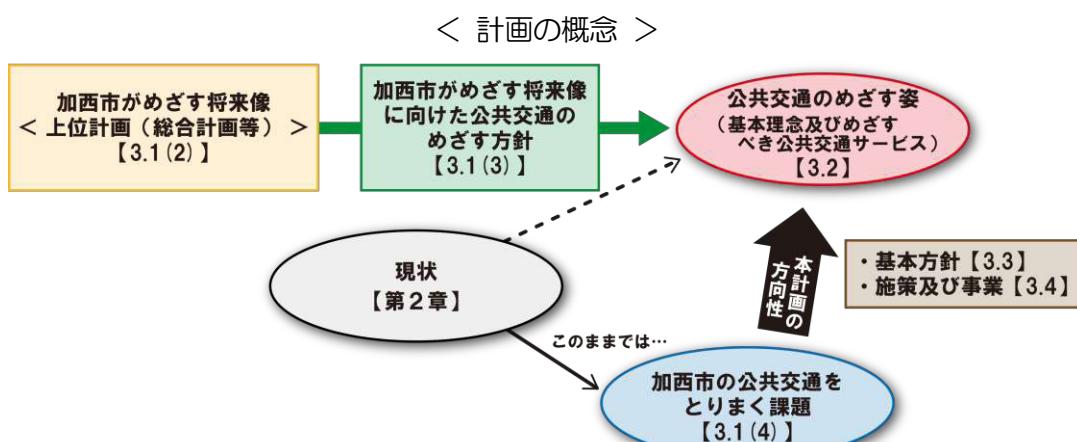
(1) 計画の方向性とは

計画とは、成り行き任せでは陥ってしまう地域の姿（課題）とめざすべき将来の姿との乖離を埋めるための手段です。また、地域公共交通計画などの交通計画を検討するにあたっては、まちづくり関連の計画とセットで考えていくことが重要です。

計画策定の第一歩は現状の正しい認識であり、加西市の交通を取り巻く現状を第2章で整理しました。

そして、本計画のめざすべき将来の姿である公共交通のめざす姿は、上位計画で示されている加西市がめざす将来像（3.1(2)参照）に向けた公共交通のめざす方針を3.1(3)で整理した上で、次節3.2には本計画の基本理念及びめざすべき公共交通サービスの内容で示しています。なお、このまま成り行きに任せておいた場合に直面するであろう地域の姿と、3.2で示す公共交通のめざす姿の乖離を加西市の公共交通をとりまく課題として3.1(4)で整理しています。

計画の方向性とは、この課題（3.1(4)参照）と公共交通のめざす姿（3.2参照）の乖離を埋めるための指針であり、基本方針を3.3に、施策及び事業を3.4に示します。



(2) 加西市がめざす将来像（上位計画）

加西市がめざす将来のまちづくりの方向性は、「第6次加西市総合計画」に示されています。

総合計画では、「加西市のめざす姿・将来像」、将来像を実現するための「政策」を以下のとおり示しています。また、持続可能なまちづくりを進めるため、都市の骨格の構成要素である「核」「拠点」「軸」「ゾーン」を示した将来都市構造図が「加西市都市計画マスタープラン」で設定されています。

< 第6次加西市総合計画（2021 [R3] 3月）の概要 >

■ 基本理念・将来都市像

基本理念：未来を拓く 協創のまち 加西

～豊かな自然、育まれた歴史、深まる絆を活かして～

将来都市像：大空に 夢がふくらむ「未来の田舎（ミライナカ）」かさい

■ 計画期間

基本構想：令和3年～令和12年【10年間】

基本計画：令和3年～令和7年【前期5年】、令和8年～令和12年【後期5年】

実施計画：3年を1期とした計画として毎年見直し

■ 政策

基本方針	政策
基本方針1 子育てを応援し、暮らしを愉しむ	政策1 新しい家族と出会い、育むための支援の充実 政策2 子どもの教育の充実 政策3 生涯にわたって学び、楽しめる環境づくり 政策4 くらしを支える福祉・医療の充実
基本方針2 活力とにぎわいのあるまちを育む	政策5 農業の再生と活性化 政策6 商工業の振興と新展開 政策7 地域資源の活用と人の流れの創出
基本方針3 快適に暮らせる安全な社会をつくる	政策8 安全・安心に暮らせる環境の充実 政策9 快適な都市空間の創出 政策10 安全性と利便性が確保された都市基盤の整備
基本方針4 ともに活躍しまちの魅力を高める	政策11 協創のまちづくりの推進 政策12 お互いを認め、尊重し合える社会の実現 政策13 効率的で持続可能な行財政の推進

＜「加西市都市計画マスター プラン」における将来都市構造図 ＞



【都市核】

旧来から多様な都市機能が集積する市役所周辺の新市街地や北条町駅周辺の旧市街地から新たなまちづくりが進む西高室、東高室交差点周辺一帯の高室地区までを「都市核」とする。

【副都市核】

国道372号とそのバイパスとなり得る(市)鶴野飛行場線、(主)三木宍粟線に囲まれた旧加西町の中心で東部・南部地域の商工業の中心である中野町など九会北部地区を「副都市核」とし、都市機能・地域交通機能の強化を図る。

中国自動車道、(主)多可北条線、(一)下滝野市川線及び(一)大和北条停車場線に囲まれた旧泉町の中心である殿原町など加西インター産業団地周辺地区を「副都市核」に設定し、市北部の玄関口として都市機能・地域交通機能の強化を図る。

【地域拠点】

地域や校区の中心的な役割を担い、旧来から小学校近接、幹線道路周辺などで公共公益施設・生活利便施設など都市機能が立地している拠点を「地域拠点」とし、都市核及び副都市核と接続する拠点として機能強化や居住誘導を進めるなどによって、周辺集落をサポートし、地域連携を図る。

【交通抛点】

市内の人・モノの広域的な交流を促進するために重要な交通結節点として、中国自動車道加西 IC や東高室交差点、北条鉄道北条町駅及び法華口駅を「交通拠点」とし、機能強化を図る。

九会北部地区と加西インター産業団地周辺地区については、地域内交通のモビリティハブ機能を担う乗継の拠点として「交通拠点」とし、機能強化を図る。

(3) 加西市がめざす将来像に向けた公共交通のめざす方針

加西市がめざす将来像が示されている上位計画である「第6次加西市総合計画(2021[R3]年3月)」の「基本理念・将来都市像」及び「目標(基本政策)」で掲げられている内容を踏まえ、加西市がめざす将来像に向けた公共交通のめざす方針を以下に示します。

< 加西市がめざす将来像に向けた公共交通のめざす方針 >

総合計画		加西市がめざす将来像に向けた公共交通のめざす方針
基本理念・ 将来都市像	目標(基本政策)	
【 基本 理 念】 未来 を 拓 く 大 空 に 夢 が ふ く ら む 【 将 来 都 市 像 】 協 創 の ま ち 加 西 】 「 未 來 の 田 舎 (ミ ライ ナ カ) 」 か さい 「 育 ま れ た 歴 史 、 深 ま る 絆 を 活 か し て 」	① 新しい家族と出会い、育むための支援が充実したまち	・気軽に自動車を運転できない妊産婦、子どもなどが公共交通を利用して安心して暮らせるまちをめざす
	② 子どもの教育が充実したまち	・学校の通学や授業などで公共交通について触れ合い身近に感じてもらうことで、公共交通の現状について知ってもらう
	③ 生涯にわたって学び、楽しめる環境のあるまち	・公共交通を整備し外出を支援することで、人とのコミュニケーションや交流機会の創出を促す ・公共交通を整備することで、外出しやすい環境を作り、高齢者等の健康増進をめざす
	④ くらしを支える福祉・医療が充実したまち	・気軽に自動車を運転できない高齢者や障がい者などが公共交通を利用して安心して暮らせるまちをめざす
	⑤ 農業の再生と活性化に取り組むまち	・北条鉄道などの公共交通を通じた郷土愛の醸成により、加西市の農業の未来の担い手を育成する
	⑥ 商工業の振興と新展開が進むまち	・北条鉄道などの公共交通を通じた郷土愛の醸成により、加西市の商工業の未来の担い手を育成する
	⑦ 地域資源の活用と人の流れが創出されたまち	・仕事場や観光地まで公共交通でつなぐことで、公共交通を使った地域の活性化をめざす
	⑧ 安全・安心に暮らせる環境が充実したまち	・公共交通の利用を促進することで、自動車事故を防止し、安全・安心な社会をめざす
	⑨ 快適な都市空間が創出されたまち	・北条鉄道をふるさと加西の魅力を高める地域資源として育成、発信することで加西の風土を活かした景観づくりをめざす ・モビリティ・マネジメントの推進により、不必要的自動車の利用を抑制し、環境に配慮した循環型社会をめざす
	⑩ 安全性と利便性が確保された都市基盤が整備されたまち	・自動車と公共交通それぞれの利点を活かすことで、自動車を問題なく利用できる人も自動車を利用しづらい人も移動しやすい環境を整備し、自動車と公共交通が共存できるまちづくりをめざす ・郊外で住んでいる人が住み慣れた地域内で暮らしやすくするとともに、買物や医療などが集積している市街地へも行きやすい公共交通の整備をめざす(但し、市街地の新たな拡大は抑制)
	⑪ 協創のまちづくりを推進するまち	・地域に密着した鉄道やバスの運行により、地域から学校や商業施設、医療施設などを結び、地域のつながりの輪を広げる
	⑫ お互いを認め、尊重し合える社会が実現したまち	・住民の参画と行政との協働により、地域が主体となった交通づくりや公共交通の利用促進を行うことで、官民協働の元気なまちづくりをめざす
	⑬ 効率的で持続可能な行財政の推進に取り組むまち	・地域公共交通の確保・維持により、医療や福祉分野などの他分野の行政コストの支出抑制をめざす ・必要な財源は確保し、限られた予算の中で、市民にも多少の不便を分かち合ってもらしながら、持続可能な公共交通をめざす

(4) 加西市の公共交通をとりまく課題

加西市の交通をとりまく現状（第2章）を踏まえ、このまま成り行きに任せておいた場合に直面するであろう地域の姿と、加西市がめざす将来像(3.1(2))・公共交通のめざす方針(3.1(3))などを受けて3.2で示す公共交通のめざす姿の乖離から、公共交通をとりまく課題を以下のとおり整理しました。

大きく「加西市として取組むべき課題」と「公共交通にて取組みを行う課題」の2つに分類しました。

< 加西市の公共交通をとりまく課題 >

加西市全体の課題	<ul style="list-style-type: none"> ・今後の人団減少の進展に対応した地域活力の向上 ・クルマを気軽に利用できない人の外出機会の創出 ・高齢ドライバーの増加に対応した高齢者交通事故の減少
公共交通に直接関する課題	<ul style="list-style-type: none"> ・交通結節点の整備・改善を含めた公共交通の利便性向上 ・鉄道、バス不便地域縮小、送迎負担減少に向けた公共交通サービスの向上 ・北条鉄道の利便性向上 ・公共交通利用意識の醸成による自動車依存からの脱却 ・新型コロナウイルス感染症の流行による新たな生活様式に対応した公共交通の利用促進

3.2 公共交通のめざす姿（基本理念及びめざすべき公共交通サービス）

(1) 基本理念

公共交通のめざす姿として、加西市の公共交通のあり方を示す本計画の基本理念を、以下のように設定します。

この基本理念の達成により、誰も取り残さない一人ひとりが外出を愉しめるまちをめざします。

■ 基本理念の考え方

市民・交通事業者・行政が協力し合い、自分たちが守っていく公共交通であるという認識のもと、みんなで適正に負担しながら、受益と負担のバランスの取れた質の高い公共交通サービスを構築・協創していくことをめざします。



皆で協力して創る

地域内外のつながりを鉄道やバスなどの公共交通の面から強化することで、地域に親しまれ、子どもや孫の世代までの次世代へとつないでいける公共交通サービスの実現をめざします。



未来に拓かれた

市外からの交流人口の増加と市民の外出の機会の増加を促すことで、人と人との結びつき、健やかに、支えあって暮らせるまちを、公共交通サービスを通じて実現することをめざします。



人と人をつなぐ

基 本 理 念

皆で協力して創る 未来に拓かれた 人と人をつなぐ公共交通
～ 一人ひとりが外出を愉しめるまちをめざして ～

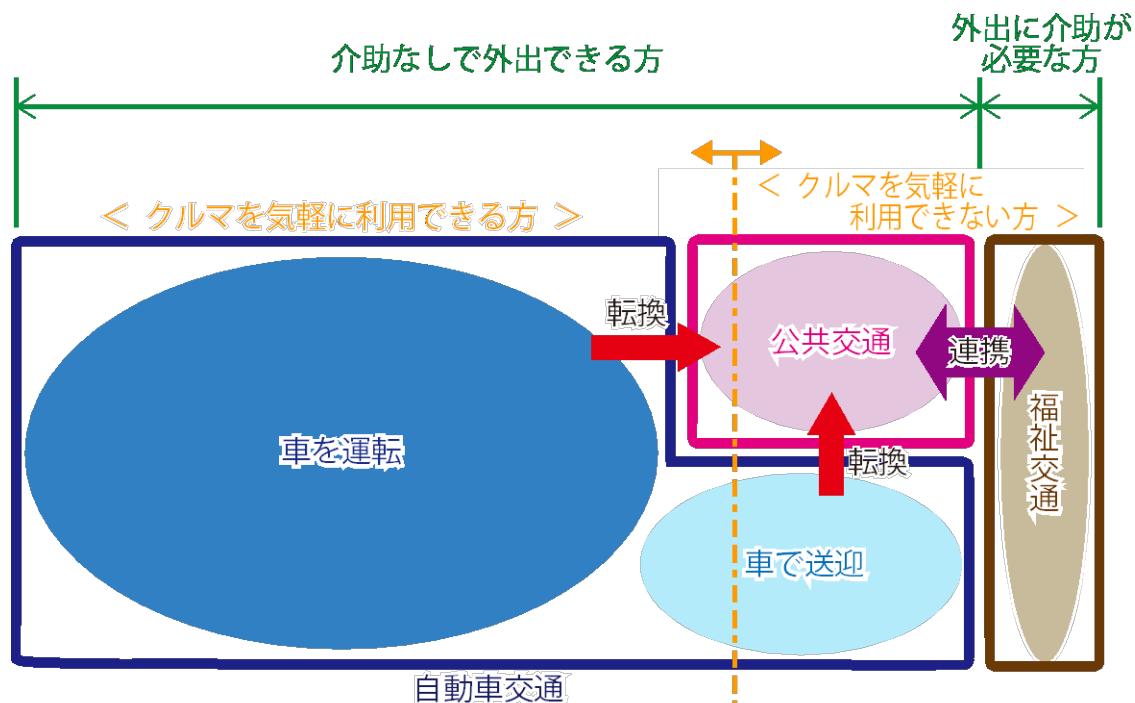
(2) 自動車交通と公共交通等の役割分担

公共交通を維持し、よりよいものにしていくことは、気軽に外出できるために必要不可欠な取り組みとなります。ですが、公共交通は必ずしも万能な乗り物ではなく、クルマの方が便利な場合もあります。このため、本市では自動車交通と公共交通は互いに連携しあいながら、それぞれの特性を活かして役割分担していくことで、さらなる移動利便性につながるものであると考えています。

本市における自動車交通と公共交通、そして福祉交通の役割分担は以下のとおりです。「外出に介助が必要な方」の外出は福祉交通に担っていただきます。「介助なしで外出できる方」のうち、「クルマを気軽に利用できない方」の外出を公共交通が担い、また問題なくクルマで送迎してもらっている人は引き続き送迎でも構いませんが、公共交通サービスを向上させることで送迎から公共交通への利用転換を促し、送迎負担の減少をめざします。「クルマを気軽に利用できる方」は引き続き便利なクルマを利用していただきますが、公共交通サービスを向上させてPRすることで、自主的に公共交通を利用する人の増加をめざします。また、交通と福祉の連携により、動きやすく・住みやすく・来訪しやすいまちを作っていくことで、市民の皆様の生活環境の改善を図ります。

以降は下図の「公共交通」を中心に焦点を当てて、めざすべき姿を示します。

< 自動車交通と公共交通等の役割分担イメージ >



(3) めざすべき公共交通サービス

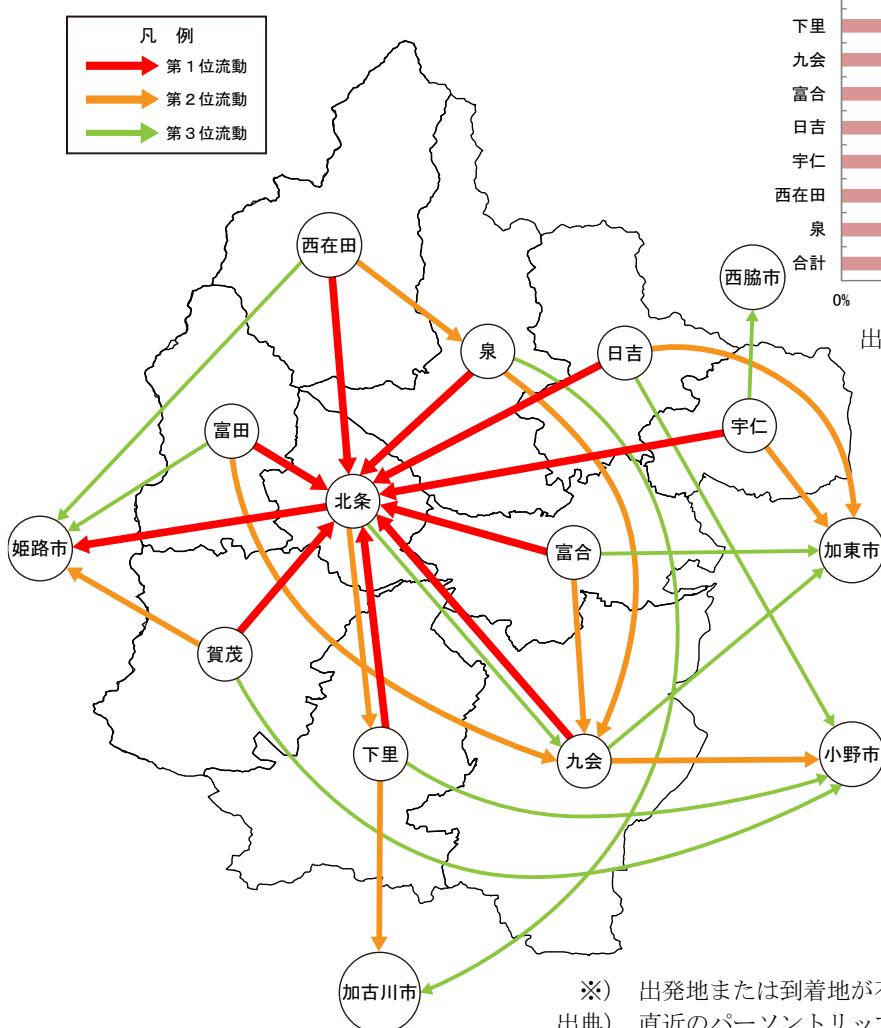
① めざすべき公共交通サービスの考え方

めざすべき公共交通サービスは、公共交通以外の手段（自動車や自転車、徒歩）で行きたい場所に行けない人など、公共交通を必要としている人の移動需要に対応したサービスを提供することが重要です。

市民の移動需要を見ますと、どの地域でも、加西市の中心市街地である北条地区への移動が多くなっています。また、北条地区以外では、九会、下里、泉地区が主な行き先になっています。公共交通の主な利用者である高齢者がよく行く場所を見てみると、市内の全ての地域において「北条のまちなか」によく行くという回答が半数以上を占めています。

このように加西市民の皆様は、日常生活に必要な様々な施設が集積した北条地区への移動需要が高いことが分かります。

< 各地域居住者の主な行き先 >



< 高齢者の主な行き先 >

	同じ	その他			計
		北条のまちなか	小学校区内	加西市内	
北条	47%	15%	17%	17%	2% 1,475
富田	56%	4%	14%	23%	2% 1,066
賀茂	48%	10%	17%	20%	5% 1,318
下里	45%	11%	20%	22%	2% 1,420
九会	38%	19%	17%	26%	2% 1,821
富合	47%	10%	19%	21%	2% 1,408
日吉	45%	10%	19%	23%	2% 956
宇仁	31%	9%	16%	41%	3% 521
西在田	51%	10%	21%	17%	1% 773
泉	49%	16%	15%	18%	2% 1,297
合計	46%	12%	18%	22%	2% 12,055

出典) 2022 (R4) 年高齢者アンケート調査

ここで、日常生活に必要となる生鮮食料品を買うことができる買物施設、病気を診てもらい薬を貰うことができる医療施設、お金の引き出しや預け入れができる金融施設を「生活必須施設」と定義し、その立地状況を地区別に整理した上で集積状況を確認すると、北条地区では生活必須施設が集積しています。その他の地区では賀茂、九会、富合、日吉、泉地区において3種類の施設が立地しており、そのうち九会、泉地区では500m以内に2種類の施設が集積しています。これらを踏まえて、北条地区を「都市核」、九会、泉地区を「副都市核」と位置づけます。この結果は、先述した各地域居住者の主な行き先の結果と概ね同様となっています。

なお、上位計画である都市計画マスターplanにおける将来都市構造図では、北条地区を都市核、泉地区及び九会地区を副都市核、各地区の中心を地域拠点として位置づけています。将来都市構造の実現に向けて、まちづくりと連携した交通計画を立案することが重要です。特に、地域拠点の形成については、交通面からのサポートも重要です。

今後、拠点整備などのまちづくりが進展していく場合は、そのまちづくりと連携した公共交通サービスが必要となります。本計画の目標年次が5年後の2027(R9)年度であることから、まずは当面のめざすべき公共交通サービスとして、施設立地状況が現状のままであるとして、現状の移動需要に則したネットワークの構築を検討します。

< 地区別に見た生活必須施設立地状況一覧 >

△	上位計画における位置づけ	生活必須施設			生活必須施設の集積状況	拠点
		買物施設	医療施設	金融施設		
		スーパー、生鮮食料品店(コンビニ含む)	病院、医院、薬局	郵便局、銀行、信用金庫(ATMのみ施設含む)		
北条	【都市核】	◎(◎)	◎	◎(◎)	◎(◎)	都市核
富田	【地域拠点】	-(○)	-	○(○)	-(-)	
賀茂	【地域拠点】	○(○)	○	○(○)	-(-)	
下里	【地域拠点】	- (○)	◎	◎(◎)	-(-)	
九会	【副都市核】	○(○)	◎	◎(◎)	○(○)	副都市核
富合	【地域拠点】	- (○)	○	◎(◎)	-(-)	
日吉	【地域拠点】	- (○)	○	◎(◎)	-(-)	
宇仁	【地域拠点】	- (-)	-	○(○)	-(-)	
西在田	【地域拠点】	- (-)	◎	○(○)	-(-)	
泉	【副都市核】	○(○)	△	◎(◎)	○(○)	副都市核

※) 各項目の定義

・【買物施設】◎：スーパー等2件以上あり ○：スーパー等1件あり △：商店1件あり -：なし

※()内はコンビニ・ATMも含む場合

・【医療施設】◎：病院・医院2件以上あり ○：病院・医院1件あり △：薬局のみあり -：なし

・【金融施設】◎：窓口がある施設2件以上あり ○：窓口がある施設1件あり ※()内はATMのみの施設も含む場合

・【集積状況】◎：300m以内に3種類の施設が集積 ○：500m以内に3種類の施設が集積 △：500m以内に2種類の施設が集積

-：3種類の生活必須施設が揃っていない、もしくは各々500m以上離れている

② めざすべき公共交通サービスの要素

公共交通サービスは、大きく分けて「ネットワーク（路線）」「ダイヤ・本数」「運賃」「車両」「駅・バス停（待ち環境含む）」「情報」の6つの要素があります。めざすべき公共交通サービスは、これら6つの要素で以下のように利用者が利用しやすいサービスとなっていることが重要です。

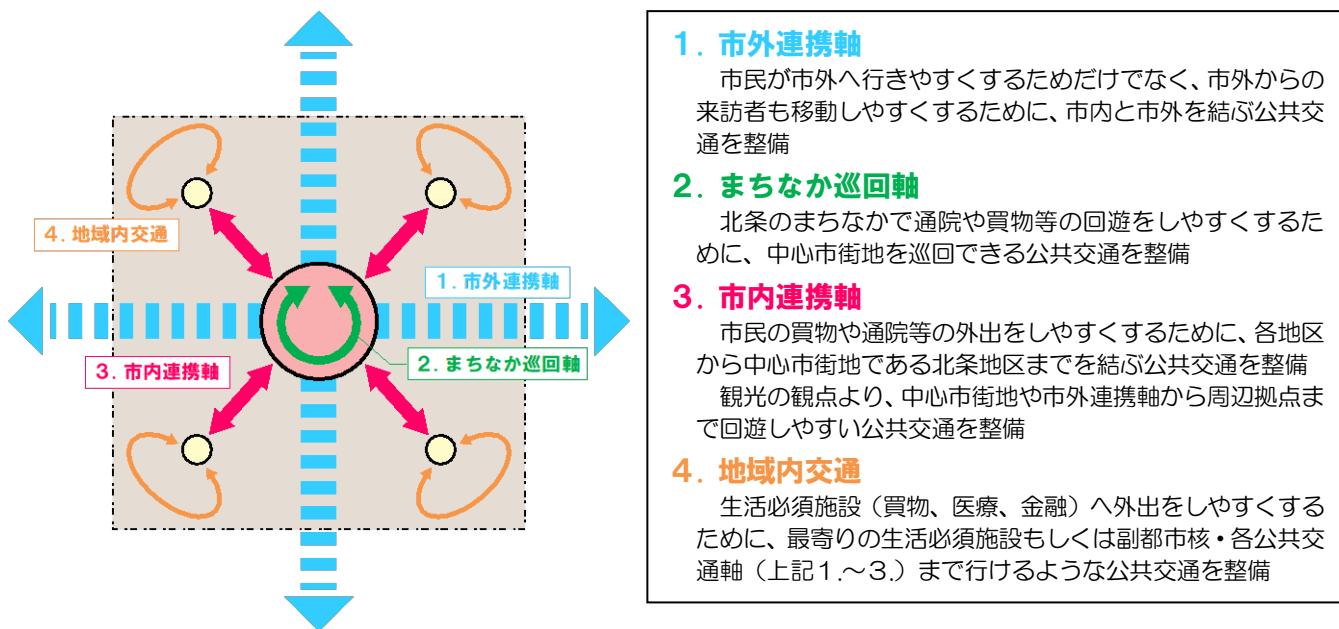
< めざすべき公共交通サービスの内容 >

ネットワーク（路線）	：行きたいところに行くことができる
ダイヤ・本数	：本数が多いことが望ましいが、本数が少なくても行きたい時間にダイヤが設定されている
運車	賃 ：受益者負担の考え方を原則とした、最適な料金設定
駅・バス停	両 ：バリアフリー対応など、誰にとっても利用しやすい車両
情報	駅・バス停 ：バリアフリー対応はもちろんのこと、鉄道やバスを待ちやすい環境や乗り継ぎ環境の充実 報 ：ダイヤや運賃、料金割引制度など、知りたい情報が入手しやすい環境やダイヤのパターン化などの分かりやすい情報提供

③ 加西市における公共交通ネットワークの階層構造

めざすべき公共交通ネットワークの設定にあたっては、前述した加西市民の皆様の移動需要に対応することが重要ですが、その他にも加西市外からの来訪者についても考慮して設定する必要があります。これら加西市民の皆様の市内や市外への移動需要や、加西市外の人が来訪する移動需要に対応するためには、公共交通ネットワークの役割分担が必要であり、以下の階層構造を基本として設定することが望ましいと考えます。

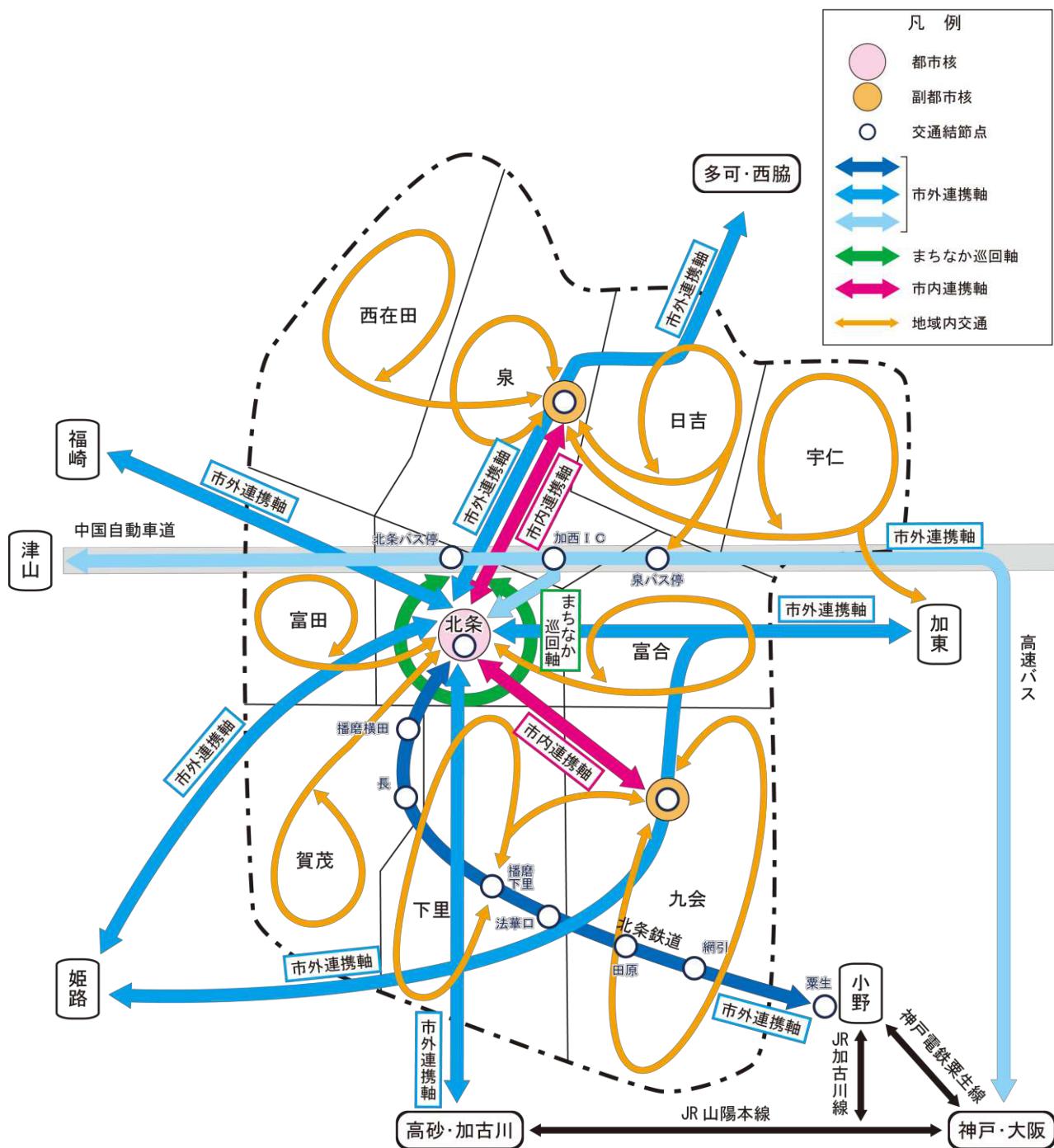
< 加西市における公共交通ネットワークの階層構造 >



④ めざすべき公共交通ネットワーク

施設立地状況などの現在の「まち」の状況や、今後加西市がめざすまちづくりの将来像、市民の現在の移動需要、役割分担された階層構造の考え方を踏まえ、加西市のめざすべき公共交通ネットワークは下図のようになります。なお、市境界付近に居住されている人は加東市や小野市、福崎町などの隣接市町への移動需要があるため、需要に対応した公共交通ネットワークの維持・改善を図ります。

< めざすべき公共交通ネットワーク >



めざすべき公共交通ネットワークに対応した公共交通機関を示したものが下表となります。

このうちの「1. 市外連携軸」「2. まちなか巡回軸」「3. 市内連携軸」に関しては、行政の主体的な関わりにより交通軸を維持・改善していきます。市民の皆様には公共交通の維持に向けて積極的な公共交通の利用を行っていただくことになります。また、「4. 地域内交通」に関しては、地域が主体となり公共交通運営・運行を交通事業者と連携して担っていただき、行政はその支援を行っていきます。市民の皆様には積極的な公共交通の利用に加えて、地域内の移動手段確保に向けた積極的な運営・運行への参画を行っていただきたいと考えています。

種別	対応する現在の公共交通機関
1. 市外連携軸	北条鉄道、高速バス、路線バス、タクシー
2. まちなか巡回軸	ねっぴ～号（市街地線）、タクシー
3. 市内連携軸	ねっぴ～号（国正線、九会線、フラワーセンター線、sora かさい線）、路線バス、北条鉄道、タクシー
4. 地域内交通※	はっぴーバス、地域主体型交通、タクシー

※) 地域内交通の考え方としては、生活必須施設（買物施設、医療施設、金融施設）までの交通として運行するものである。従って、地区内に生活必須施設がある場合は地区内での運行、地区内に生活必須施設がない場合は、北条鉄道・路線バス等の他の公共交通との役割分担を図りながら北条地区までの運行、もしくは最寄りの副都市核・公共交通軸（上表 1.～3.）までの運行を行うものとする。

＜参考：本市における公共交通の必要性＞

種別	必要性
市外連携軸	市外連携軸は、主に中心市街地である北条のまちなかを起終点・経由し、市外への通勤・通学、買物、通院などの日常生活の移動手段としての役割を担う。また、市外連携軸は、まちなか巡回軸、市内連携軸、地域内交通とも接続することから、公共交通ネットワークを構成するにあたって、非常に重要な役割を担う。しかし、自治体や鉄道・バス事業者の運営努力だけでは路線の維持が難しく、地域公共交通確保維持事業により運行を確保・維持する必要がある。
まちなか巡回軸	まちなか巡回軸は、中心市街地である北条のまちなかを起終点とし、通勤・通学、買物、通院など、市内の主要な施設や企業などへの移動手段としての役割を担う。また、市内連携軸や地域内交通と接続することから、市外へ移動するための移動手段としての役割も有す。しかし、自治体やバス事業者の運営努力だけでは路線の維持が難しく、地域公共交通確保維持事業により運行を確保・維持する必要がある。
市内連携軸	市内連携軸は、中心市街地である北条のまちなかを起終点とし、買物や知人との交流など地域内に居住する市民の移動手段としての役割を担う。また、市内連携軸は企業や観光地までの移動手段としての機能も担い、市外から来た方の移動手段としての役割も担う。しかし、自治体やバス事業者の運営努力だけでは路線の維持が難しく、地域公共交通確保維持事業により運行を確保・維持する必要がある。
地域内交通	地域内交通は、各地区をきめ細かく巡回・移動できる手段としての役割を担う。また、地域内交通は、市外連携軸、まちなか巡回軸、市内連携軸とも接続し、ラストワンマイル交通としての役割も担う。しかし、自治体やバス事業者の運営努力だけでは路線の維持が難しく、地域公共交通確保維持事業により運行を確保・維持する必要がある。

3.3 基本方針

加西市の公共交通を次世代につないでいくためには、行政のみだけでなく市民の皆様の協力がなければめざすべき公共交通の実現は困難です。基本理念にもあるように、「皆で」協創しながらよりよい公共交通を作りたいと考えています。

以上を踏まえて、「皆で協力して創る 未来に拓かれた 人と人をつなぐ公共交通～一人ひとりが外出を愉しめるまちをめざして～」の基本理念の実現に向けて、本計画を推進するにあたって、4つの基本方針を設定しました。

< 基本方針 >

基本理念

皆で協力して創る 未来に拓かれた 人と人をつなぐ 公共交通
一人ひとりが外出を愉しめるまちをめざして

基本方針1：みんなが利用しやすい公共交通網の構築

公共交通は、全ての人が利用する「公共」の乗り物であることから、分かりやすく、使いやすい公共交通とすべきであり、行政のみだけでなく、利用者である市民の方からの意見も広く取り入れた利用環境の改善が必要です。

本市にある公共交通不便地域などを縮小させるために、税金の活用も含めた行政によるサポートのもと、市民が主体となった地域主体型交通の導入推進等を行うとともに、鉄道やバスのサービス向上や連携強化を図り、市民のみならず市外の方も含めた全ての方が、利用しやすい公共交通体系を構築していきます。

基本方針2：利便性の高い公共交通結節点の整備

鉄道駅やバス停において、さらなる利便性向上を図るために、鉄道・バス待ち環境の改善などのハード面からの整備が必要であるとともに、先進技術を活用した情報提供や行政と市民が一体となった公共交通のサポートなどのソフト面からの整備が必要です。

その他にも鉄道駅やバス停における待ち合い環境の改善や、交通手段相互の乗り換えがしやすい結節点整備を行うとともに、市民や初めて加西市へ来られた市外の方でも分かりやすい乗り継ぎ情報を提供することにより、利便性の高い公共交通結節点を整備していきます。

基本方針3：地域のさらなる結びつき強化を図る公共交通の利用促進

公共交通は自動車と比べ、人と顔を合わす機会が多い交通手段であり、コミュニケーションの場ともなっています。従って、公共交通を利用促進することにより、地域の結びつき強化や各世代での交流が期待できます。公共交通の利用促進を図るために、全ての方の協力により公共交通を利用しやすい環境を構築することが必要です。

そのため、公共交通を特に必要としている高齢者や子育て世帯等が利用しやすい料金施策の推進や、これらの内容も含めた公共交通に関する情報を積極的に発信していきます。また、各種イベントや施策を通じて、現在公共交通を利用してない人に公共交通に関心を抱いていただく取り組みを推進することにより、利用しやすい公共交通としていきます。これらの公共交通の利用促進により、地域のさらなる結びつき強化を図っていきます。

基本方針4：市外からの人も愉しみ回遊する公共交通での環境づくり

公共交通は地域の移動手段に加えて、市内と市外をつなぐ役割も有しており、市内の方のみならず市外から来訪する方の移動も支えています。このため、公共交通で来訪された方にとって、観光等で市内を周遊しやすくなるための環境整備が必要となります。

そのため、観光に特化した公共交通サービスの提供や、既存の公共交通の有効活用などを図ることで、市外の人も安心・快適に加西市を周遊し愉しんでもらえるような公共交通の環境づくりを推進していきます。

3.4 施策体系

基本理念である「皆で協力して創る 未来に拓かれた 人と人をつなぐ公共交通～一人ひとりが外出を愉しめるまちをめざして～」の実現に向けて定めた、「みんなが利用しやすい公共交通網の構築」「利便性の高い公共交通結節点の整備」「地域のさらなる結びつき強化を図る公共交通の利用促進」「市外からの人も愉しみ回遊する公共交通での環境づくり」の4つの基本方針に基づいて、以下の13の施策を設定しました。

< 施策体系 >

基本理念	基本方針	施策	
皆で協力して創るひとりが未外出を拓かれた人と人をつなぐ公共交通	I みんなが利用しやすい公共交通網の構築	1	各地区最寄りの生活必須施設まで行きやすくする公共交通の整備
		2	中心拠点へ行きやすくする公共交通の整備
		4	市外との連携を強化する公共交通の整備
		5	利用しやすい公共交通網の確保・維持
		6	乗換環境の向上による結節機能の強化
	II 利便性の高い公共交通結節点の整備	7	分かりやすい運行情報の提供
		8	利用しやすい料金体系の構築
		9	積極的な公共交通情報の発信
		10	利用しやすい公共交通の提供による利用意識の醸成
		11	公共交通に関心を抱いてもらう取組の推進
	IV 地域のさらなる結びつき強化を図る公共交通の利用促進	12	市内を周遊しやすくなるための移動サービスの提供
		13	市内の回遊を促進するPR等の実施

第4章 公共交通のめざす姿に向けた施策・事業

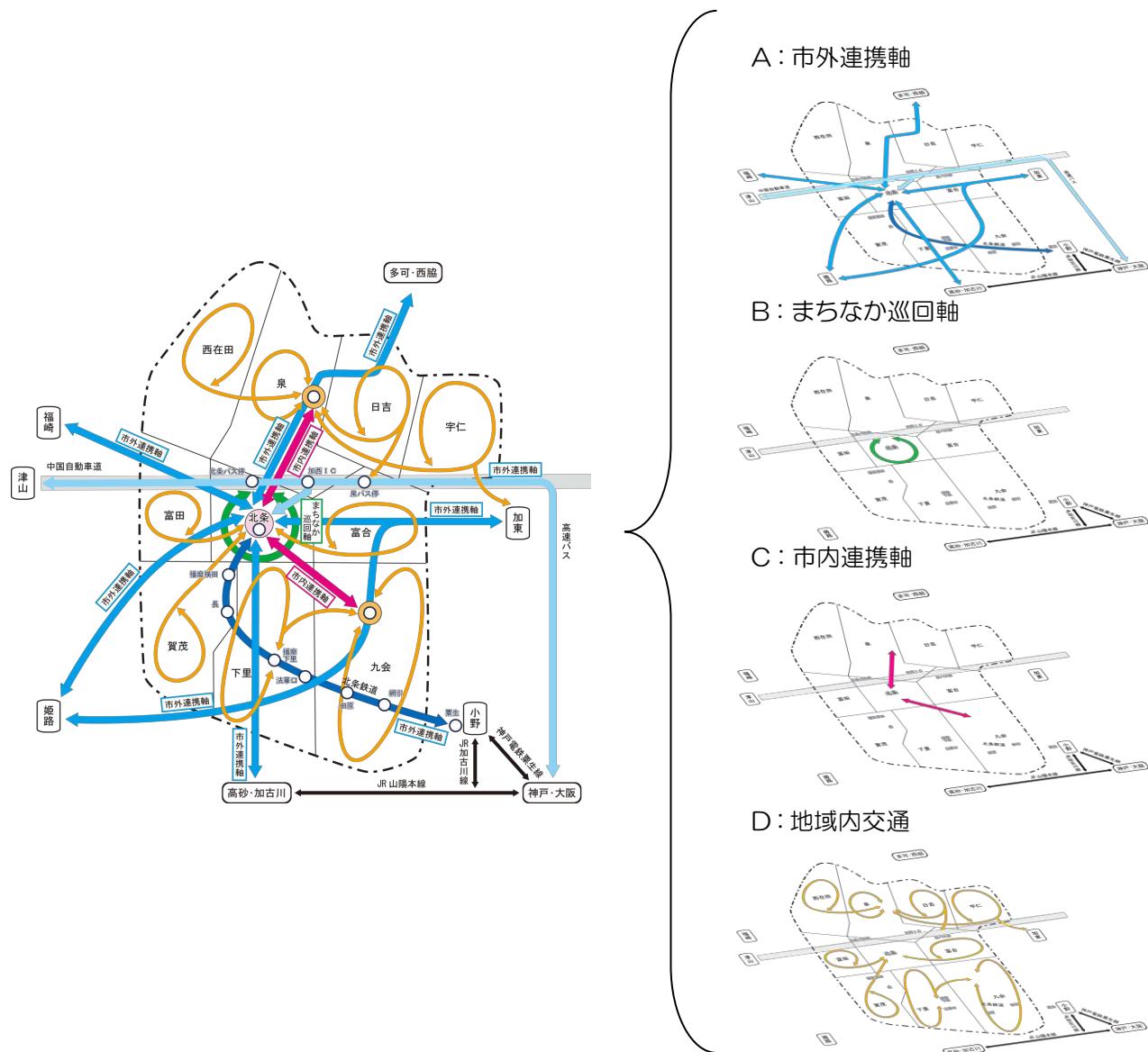
■ 施策・事業の推進にあたっての考え方

施策・事業の推進に向けては、単に事業を実施するだけでは最大限の効果は発揮できないと考えられます。

このため、各施策・事業を連携して実施していくことに加えて、第3章で示した方向性を念頭に置いて、めざすべき公共交通ネットワークの各階層を有機的に結び、連携していくことが重要です。

さまざまな連携により、公共交通のめざす姿の実現を目指します。

< めざすべき公共交通ネットワーク >



■ 公共交通のめざす姿に向けた施策・事業一覧

13の施策について、より具体的な内容を示した事業を以下に整理しました。今後は、この施策・事業を展開、推進していきます。

なお、表中に示す「重点事業（強く推進する事業）」「主要事業（優先して実施する事業）」は、公共交通事業のうち、短期的・優先的に取り組む事業であり、加西市の公共交通体系の根幹となるべき交通事業として設定しています。

＜公共交通事業一覧＞

※◎:重点事業、○:主要事業

基本理念	基本方針	施策	分類	事業	対象					
					鉄道	高速バス	路線バス	ねつぱり号	地域主体型交通	タクシー
皆で協力してひきとりが未だ外に出にを拓かし始めた人たちと人めをつなぐ公共交通	みんなが公共交通網用のしや構築すい	1 各地区最寄りの生活必須施設まで行きやすくする公共交通の整備	◎ ①地域主体型交通の導入及び維持改善						○ ○	
			○ ②タクシー事業等との連携による移動手段の確保						○	
			③はっぺーバスの運行改善						○	
		2 中心拠点へ行きやすくする公共交通の整備	◎ ④企業等の連携や社会情勢の変化に対応したバス・鉄道等の利用環境改善	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			◎ ⑤送迎負担の軽減に向けた取組推進	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
		3 中心拠点内を周遊しやすくなる公共交通の整備	◎ ⑥地域輸送資源の総動員による効率的な移動手段確保	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			○ ⑦市街地線の機能強化						○	
	公共交通利便性の高い整備	4 市外との連携を強化する公共交通の整備	○ ⑧鉄道輸送力を活用した利便性向上	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			⑨社会の変化に応じた路線バスの運行改善						○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○
			⑩他市町と連携した公共交通の利便性向上	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
	公共交通のさらなる結びつき強化を図る	5 利用しやすい公共交通網の確保・維持	◎ ⑪公共交通サービスを確保・維持するための行政支援	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
		6 乗換環境の向上による結節機能の強化	◎ ⑫需要に応じた交通結節点の整備	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			⑬駅や高速バス停における結節機能の向上	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
	公共交通のさらなる結びつき強化を図る	7 分かりやすい運行情報の提供	○ ⑭コミュニティバス等及び路線バス時刻表の統一化	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			○ ⑮デジタルサイネージ等によるバス・鉄道情報(運行情報等)の提供	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			○ ⑯コミュニケーションシステムの導入検討						○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○
	公共交通のさらなる結びつき強化を図る	8 利用しやすい料金体系の構築	○ ⑰公共交通機関相互の乗り換えに対応した運行ダイヤの調整	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			⑱高齢者や子育て世帯等に対する運賃割引						○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○
			⑲免許返納者や乗り継ぎ利用者等に対する割引制度の拡充に向けた検討	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
	公共交通のさらなる結びつき強化を図る	9 積極的な公共交通情報の発信	○ ⑳公共交通情報を総合的に発信	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉑広報誌・Webを活用した情報提供	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉒市民や観光客が集う主要施設に公共交通情報の掲示	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
	公共交通のさらなる結びつき強化を図る	10 利用しやすい公共交通の提供による利用意識の醸成	㉓公共交通機関相互の運行情報の提供	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉔北条鉄道でのICカード導入、定期券ネット販売導入	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉕運動ポイント事業と連携した公共交通の利用促進	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
	公共交通のさらなる結びつき強化を図る	11 公共交通に関心を抱いてもらう取組の推進	㉖公共交通無料お試し券の配布、車内絵画展の実施	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉗企業と連携した公共交通利用環境改善の推進	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉘公共交通の必要性を考える場づくりの推進	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
	公共交通のさらなる結びつき強化を図る	12 市内を周遊しやすくなるための移動サービスの提供	㉙モビリティ・マネジメント等の実施	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉚バス停サポート制度の導入	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉛ふるさと納税・クラウドファンディング等によるサポート体制の構築	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
	公共交通のさらなる結びつき強化を図る	13 市内の回遊を促進するPR等の実施	㉜オリジナルグッズの製作・販売による収益の確保	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉝観光交通の導入・拡充・推進	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉞レンタサイクルの利用促進	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
	公共交通のさらなる結びつき強化を図る	14 市内の回遊を促進するPR等の実施	㉟北条鉄道における各種イベント等の実施	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉟企画乗車券(観光地周遊乗車券等)の継続・拡充	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉟鉄道と自転車の連携による回遊促進	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	
			㉟インバウンド需要に対応した環境整備	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	

基本方針Ⅰ：みんなが利用しやすい公共交通網の構築

施策1	各地区最寄りの生活必須施設まで行きやすくする公共交通の整備
-----	-------------------------------

■現状・課題

- 北条、九会、泉地区の3地区は、日常生活に必要な生活必須施設（買物、医療、金融）が揃つておらず、一定以上の集積があります。
- しかし、その他の下里、富田、富合、賀茂、日吉、宇仁、西在田の7地区では、いずれかの生活必須施設が揃っていない、又は集積していない地区であり、不足する施設については、隣接する地区まで行くか、あるいは北条地区まで出てくる必要があります。
- 西在田・泉地区の一部には、NPO法人原始人の会による「はっぴーバス」が運行しています。
- 市内の約3割の居住地は、鉄道駅やバス停が近くにない「鉄道・バス不便地域」となっており、行政のサポートのもと、地域が主体となった公共交通が必要と考えられます。
- 地域が主体となった公共交通の導入に向け、「地域主体型交通導入の手引き」を作成しており、地域住民の皆様と協力し、検討を進めています。

■めざす姿

- 各地区から最も近い生活必須施設が揃う拠点までの公共交通を整備することで、拠点まで行けば日常生活が可能なサービスを、どの地区でも受けられるような交通体系の構築をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
重点事業	①地域主体型交通の導入及び維持改善	公共交通サービスが行き届いていない地区において、地域住民が主体となって検討する地域の実情に合った公共交通を導入し、生活必須施設が揃う拠点までの移動手段の確保をめざします。また、地域主体型交通の導入後においても、他の公共交通と連携しながら利用促進を図っていくとともに、運営の支援、効率的・効果的な運営・運行をするためのマニュアル作成などにより、地域の移動手段の維持・改善を図ります。	随時	地域団体 NPO法人 加西市 バス事業者 タクシー事業者
主要事業	②タクシー事業等との連携による移動手段の確保	タクシー事業と連携することにより、地域主体型交通の運行や乗り合いタクシーの導入、タクシー利用助成事業との連携方法の検討など、利用促進に向けて事業を推進します。	随時	加西市 タクシー事業者
	③はっぴーバスの運行改善	市民意識や社会情勢の変化等に対応し、はっぴーバスの運行内容を見直しや「フリー降車」の区間の拡充など、さらなる利便性向上を図ります。また、他の公共交通との整合を図るために運営・運行方法などを含めて、地域と協力してはっぴーバスを使いやさしいものとしていきます。	必要に応じて 随時	加西市 地域団体 バス事業者

【重点事業】

施策1：各地区最寄りの生活必須施設まで行きやすくする公共交通の整備

事業	①地域主体型交通の導入及び維持改善
実施主体	地域団体、NPO法人、加西市、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	随時
事業内容	<p>加西市では北条鉄道、路線バス、コミュニティバス等が運行されていますが、これら公共交通の運行本数が少ない、あるいは全く運行していない「鉄道・バス不便地域」が存在します。公共交通サービスが行き届いていない地区において、公共交通需要に対応するため、加西市が作成した「地域主体型交通導入の手引き」をもとに、地域住民が主体となって検討する地域の実情に合った公共交通を導入し、生活必須施設が揃う拠点までの移動手段の確保をめざします。また、地域主体型交通の導入後においても、他の公共交通と連携しながら利用促進を図っていくとともに、</p> <p>運営の支援、効率的・効果的な運営・運行をするためのマニュアル作成などにより、地域の移動手段の維持・改善を図ります。なお、地域主体型交通の導入にあたっては、北条鉄道・路線バス等の他の公共交通との役割分担を考慮した上で、運行方法を検討するものとします。</p>

< 地域主体型交通導入検討フロー >

< 鉄道・バスサービス人口の構成 >

地域	人口	割合
高サービス地域人口	9,349人	21.1%
低サービス地域人口	19,267人	43.5%
鉄道・バス不便地域人口	15,652人	35.4%

※) 2015 (H27) 年度国勢調査結果の人口メッシュデータにより集計

宇仁ふれあいバス

日吉地区乗り合いタクシー

(※) 2022 (R4) 年度に改訂予定
 出典) 「地域主体型交通導入の手引き」(2016 [H28] 年3月) をもとに一部加筆

【主要事業】

施策1：各地区最寄りの生活必須施設まで行きやすくする公共交通の整備

事業	②タクシー事業等との連携による移動手段の確保
実施主体	加西市、タクシー事業者
実施時期	随時
事業内容	地域内のきめ細やかな移動需要に対応できるタクシー事業との連携を目的として、「事業者協力型 自家用有償旅客運送」などの制度も活用しながらタクシー事業者での地域主体型交通の運行や乗り合いタクシー（デマンド交通など）の導入・運行、現在実施しているタクシー利用助成事業との連携方法の検討など、タクシー利用促進に向けた事業を推進していきます。

< 事業者協力型 自家用有償旅客運送の概要 >

4. 事業者協力型 自家用有償旅客運送

- 道路運送法の改正により、令和2年11月から、運行管理や車両の整備管理について一般旅客自動車運送事業者（バス・タクシー事業者）が協力する「事業者協力型自家用有償旅客運送制度」が創設されました。
- 持続可能な移動手段確保のため、輸送の安全確保にノウハウのあるバス・タクシー事業者の協力を得て自家用有償旅客運送を導入することも検討しましょう。

(制度創設の趣旨)



「協力型」の制度化により、両者にメリットのある循環を実現し、合意形成を容易化

(制度のイメージ図)



出典)「自家用有償旅客運送ハンドブック」より

< 現行のタクシー利用者への助成について >

事 業 名	高齢者外出支援事業（支援タクシー）
実施主体	社会福祉法人 加西市社会福祉協議会
対 象	75歳以上のひとり暮らしの高齢者又は高齢者夫婦世帯
内 容	タクシー利用料金の一部（初乗り 660円分）の助成

事 業 名	高齢者運転免許証自主返納事業
実施主体	加西市
対 象	次の要件を全て満たす方 ①自主返納時に65歳以上の方 ②加西市に住民票がある方 ③運転免許証を自主返納後1年以内の方
内 容	中型タクシー基本料金相当額のタクシー券48枚を交付

基本方針Ⅰ：みんなが利用しやすい公共交通網の構築

施策2	中心拠点へ行きやすくする公共交通の整備
-----	---------------------

■現状・課題

- 加西市民や公共交通の主な利用者である高齢者がよく行く先は、商業施設や医療施設などが集積している中心拠点（北条地区）となっていることから、公共交通で都市核へ行きやすくすることが必要です。
- その中で、高齢者・障がい者や学生などは、クルマを気軽に利用できない方が多いことから主に送迎に頼っており、その送迎者の負担は決して軽視できない状況となっています。
- 生活必須施設が集積する都市核への移動手段としては、既存の枠組みの中での公共交通の他、病院送迎バスや教習所送迎バスなどの地域資源を有効に活用していく必要があります。
- 今後も市民意識や社会情勢の変化等に対応して、公共交通の運行改善に努めます。

■めざす姿

- 市民や高齢者の移動需要に対応して、商業施設や医療施設などが集積している中心拠点へ公共交通で行きやすいまちをめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
重点事業	④企業等の連携や社会情勢の変化に対応したバス・鉄道等の利用環境改善	沿線企業で働く方の移動手段確保・移動利便性の向上を図るために、就業時間に合わせて公共交通のダイヤ設定や増便を行います。また、将来的な事業計画を見据えたコミュニティバス等の再編を推進します。	随時	加西市 沿線企業 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者
重点事業	⑤送迎負担の軽減に向けた取組推進	子供や高齢者・障がい者などの送迎による送迎者の負担の軽減を目的として、送迎実態の把握や課題を抽出した上で、適切な取組の実施を検討します。	2023 (R5) 年度～	加西市 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者
	⑥地域輸送資源の総動員による効率的な移動手段確保	地域で既に運行されている公共交通以外の輸送資源を、運営・運行者と協議を行った上で有効活用し、総動員による移動手段の確保をめざします。	随時	加西市 沿線企業 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者

【重点事業】

施策2：中心拠点へ行きやすくする公共交通の整備

事業	④企業等の連携や社会情勢の変化に対応したバス・鉄道等の利用環境改善
実施主体	加西市、沿線企業、鉄道事業者、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	随時
事業内容	<p>沿線企業で働く人の移動手段の確保や移動利便性の向上、加えて公共交通の利用促進を目的として、就業時間に合わせた公共交通のダイヤ設定や増便を推進します。また、「(仮称) 道の駅加西」や「加西インター産業団地」の将来的な整備・供用を見据えて、コミュニティバス等の再編を推進します。さらには、ねっぴ～号国正線と宇仁ふれあいバス国正線のバス路線の重複など効率的・効果的なバス運行を行うための役割分担を明確化していきます。</p>

< 就業時間に合わせたダイヤ設定のイメージ >

< とこなべ工業団地バス停及びねっぴ～号
全体における利用者数の推移 >

年度	とこなべ工業団地利用者数 (人/年)	ねっぴ～号利用者数 (人/年)	とこなべ工業団地利用者比 (%)	ねっぴ～号利用者比 (%)
(H28) 2016	2,215	17,229	100.0%	100.0%
(H29) 2017	2,159	20,758	120.5%	97.5%
(H30) 2018	2,259	23,064	133.9%	102.0%
(R1) 2019	4,094	23,964	184.8%	139.1%
(R2) 2020	4,027	19,818	181.8%	115.0%
(R3) 2021	3,621	19,704	163.5%	114.4%

< 加西インター産業団地 >

The map illustrates the Kashii Interchange Industrial Estate area, divided into several industrial zones (1-1工区, 1-2工区, 2工区, 3工区, 4工区, 5工区) and a residential area (ナニワ区). It shows major roads, the Kashii Interchange, and various industrial facilities like the Nippon Steel Corporation and a recycling plant. A note indicates that the 1-2工区 boundary is a planned boundary and the actual boundary may differ.

< (仮称) 道の駅加西整備イメージ >

A detailed architectural rendering of a modern roadside station complex. It features a large parking lot with electric vehicle charging stations, a multi-story building with a glass facade, a landscaped garden area, and a small town square with a fountain. Various modes of transport are depicted: a bus, a train, a bicycle, and a pedestrian. The design emphasizes connectivity and sustainable transportation.

出典) 加西市所管データ

出典) 加西市所管データ

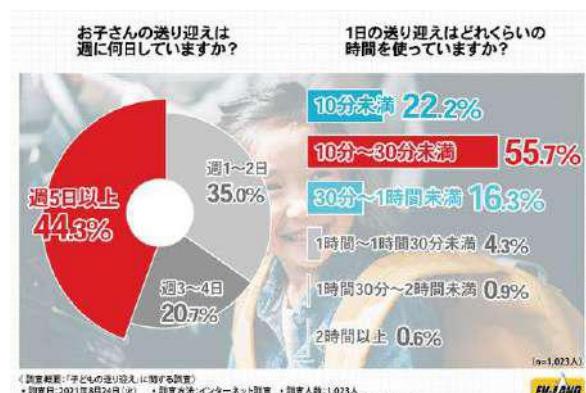
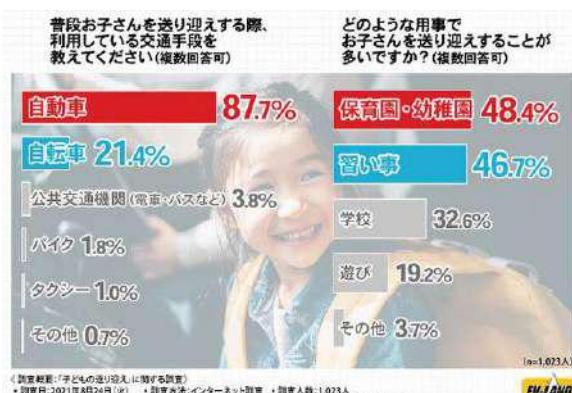
67

【重点事業】

施策2：中心拠点へ行きやすくする公共交通の整備

事業	⑤送迎負担の軽減に向けた取組推進
実施主体	加西市、鉄道事業者、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	2023 (R5) 年度～
事業内容	運転免許証を持っていない子供や運転免許証を返納した、もしくは身体的な理由等により気軽にクルマを運転できない高齢者・障がい者などは、主に家族や知人等により送迎をされていると想定されます。これら送迎による送迎者の負担の軽減を目的として、送迎実態の把握や課題を抽出した上で、適切な取組の実施を検討します。

< 子供の送り迎えに関する調査事例 >



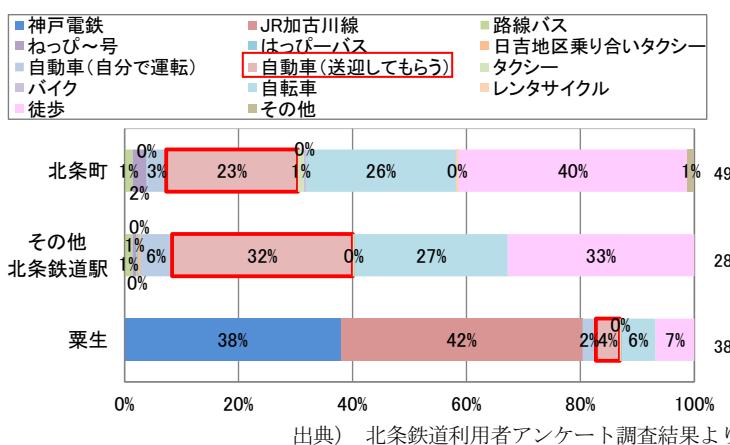
出典) 乗りものニュースより

< 移動先マッチングアプリによる相乗りサービスのイメージ >

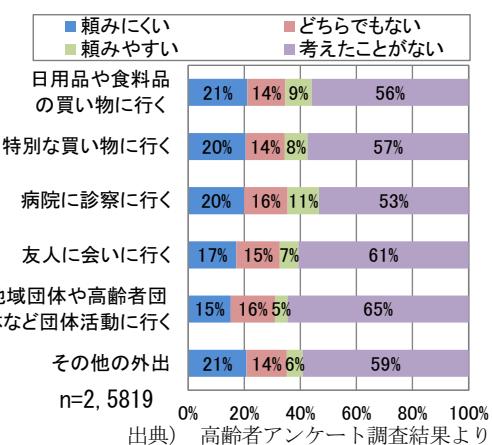


出典) 国土交通省 HP より

< 北条鉄道乗降前後の主な移動手段 >



< 送迎の頼みやすさ >



基本方針Ⅰ：みんなが利用しやすい公共交通網の構築

施策3	中心拠点内を周遊しやすくする公共交通の整備
-----	-----------------------

■現状・課題

- 中心拠点である北条地区では、市民は通院や買物などで複数の施設を移動することが考えられます。また、市外から北条鉄道や路線バスなどで来訪する方は、北条町駅から目的施設までの移動手段を確保する必要があります。これらの移動需要に対応するために、コミュニティバスねっぴ～号の市街地線が運行されています。
- 市街地線の利用者数については、2015（H27）年度までは減少傾向にあったものの、2015（H27）年度以降に実施したコミュニティバス等再編や料金施策などにより、2019（R1）年度までは利用者数が増加していました。しかし、昨今のコロナ禍の影響により、2020（R2）年度以降は利用者数が減少している状況となっています。
- 市街地線は中心拠点の主要施設間を周遊しており、市内各地区や市外から来訪する方にとって必要不可欠な移動手段となっています。このため、市民や来訪者の移動需要や社会情勢の変化に対応して、さらなる利便性向上を図っていく必要があります。

■めざす姿

- 各機能が集積している中心拠点内の移動利便性をさらに向上させ、中心拠点内居住者のみならず、市内各地区や市外から中心拠点に来訪するすべての方にとって、行きたい時間に公共交通で目的地に行きやすい中心市街地をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
主要事業	⑦市街地線の機能強化	現在運行されているバス路線を効率的に役割分担しながら活用します。買物や通院など利用者の移動需要や社会情勢の変化に対応しながら、運行路線や運行ダイヤの見直しを行います。また、泉地区においては、加西インター産業団地の整備事業を踏まえて、通勤需要に応じた増便を行うなど、随時コミュニティバス等の運行改善に努めます。	随時	加西市 バス事業者

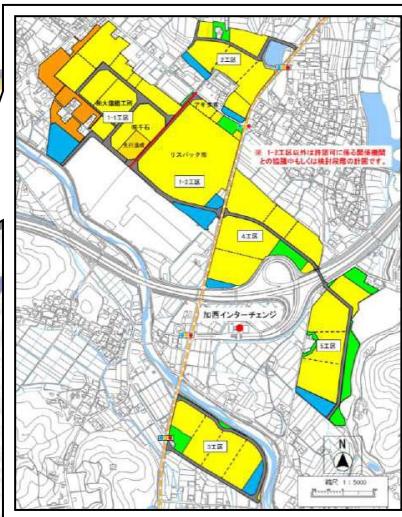
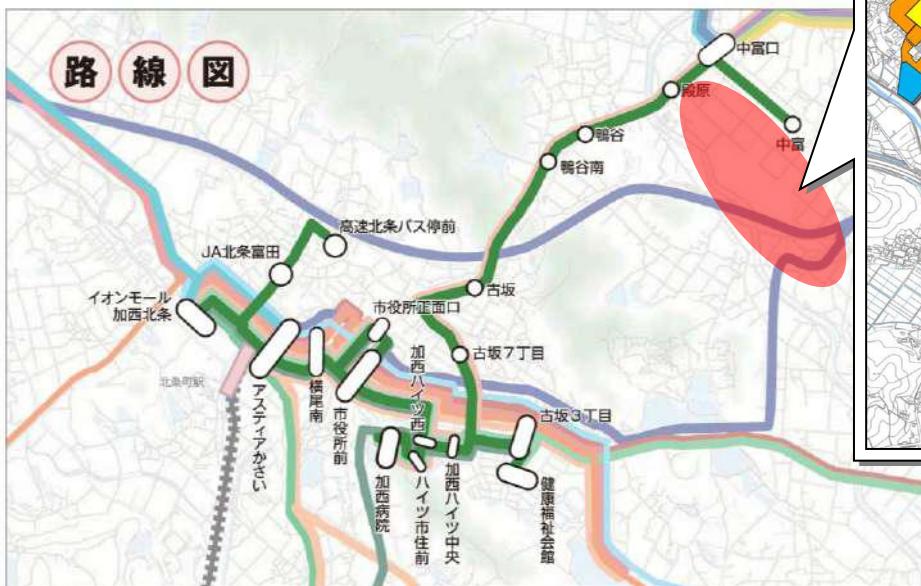
【主要事業】

施策③：中心拠点内を周遊しやすくする公共交通の整備

事業	⑦市街地線の機能強化
実施主体	加西市、バス事業者
実施時期	随時
事業内容	<p>北条地区の市街地においては、路線バスやコミュニティバスの路線が複数運行されていることから、市街地内の運行本数は多く便利な状況となっています。現在運行されているこれらの路線を効率的に役割分担しながら活用し、買物や通院など利用者の移動需要や社会情勢の変化に対応しながら、北条鉄道とのパターンダイヤの検討や、市街地内の集客施設等の需要に応じた再編などを主とした運行路線や運行ダイヤの見直しを行います。</p> <p>また、泉地区においては加西インター産業団地の整備事業が進行していることも踏まえて、通勤需要に応じた増便等の運行改善に努めます。</p>

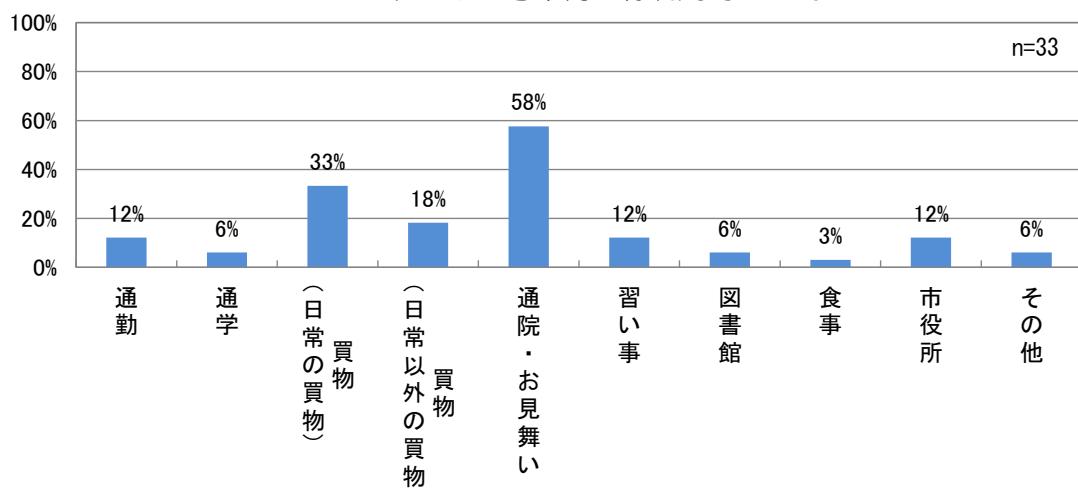
< 加西インター産業団地 >

< 現在の市街地線のバス運行路線図 >



出典）かさい おでかけ ナビ（2022 [R4] 年3月）より

< ねっぴ～号市街地線利用時の目的 >



出典）コミュニティバス等利用者アンケート調査結果より

基本方針Ⅰ：みんなが利用しやすい公共交通網の構築

施策4	市外との連携を強化する公共交通の整備
-----	--------------------

■現状・課題

- 公共交通を利用して市外に行く市民は、主に通勤や通学での移動であり、特に通学目的で公共交通を利用して市外へと移動している人が多くなっています。また、市外からの来訪者は、近年増加傾向となっており、これらを踏まえると公共交通は加西市に関わる人にとって、必要性の高い移動手段と言えます。
- 市外へ行きやすくする、又は市外から来訪しやすくするという役割は、市外連携軸が担うことになりますが、対応する現在の公共交通機関は、北条鉄道、高速バス、路線バスとなります。
- 路線バスの乗降者数については、2017（H29）年度までは増加傾向にあり、近年はコロナ禍の影響で減少傾向が続いていましたが、2021（R3）年度は若干ながら利用者数は増加しています。一方で、北条鉄道においては、2020（R2）年度はコロナ禍によって前年までと比べ大きく利用者数が減少しましたが、法華口駅の行き違い施設整備や各種イベントなどの取組により、2021（R3）年度においては、コロナ禍以前の利用者数程度まで利用者数が回復しています。
- 加西市と近隣市町との連携を強化させるためにも、公共交通の果たす役割は重要です。

■めざす姿

- 加西市民が市外へ公共交通で行きやすくなることにより、定住促進を図るとともに、市外からも公共交通で来訪しやすくなることにより、交流人口の増加をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
主要事業	⑧鉄道輸送力を活用した利便性の向上	法華口駅の行き違い施設や新車両（キハ40）などの資源を有効活用して、運行本数の増加や他の公共交通との連携を進めることで、さらなる利用促進を図ります。	2023（R5）年度～	鉄道事業者 加西市
	⑨社会の変化に応じた路線バスの運行改善	市民意識や社会情勢の変化等に対応するために、施設立地状況や現状の利用状況などを踏まえて、路線バスの運行時間の見直しなど、路線バスの運行改善に努めます。	随時	バス事業者 加西市
	⑩他市町と連携した公共交通の利便性向上	定住自立圏や播磨圏域連携中枢都市圏など近隣市町と連携し、適切なバスサービスの提供、運行時間やルートの見直し等により、利便性の向上を図ります。	随時	加西市 隣接市町 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者

【主要事業】

施策4：市外との連携を強化する公共交通の整備

事業	⑧鉄道輸送力改善に向けた利用促進
実施主体	鉄道事業者、加西市
実施時期	2023 (R5) 年度～
事業内容	2020 (R2) 年9月より法華口駅行き違い設備による増便や様々な利用促進の取組などにより、昨今のコロナ禍においても利用者数は近年増加しています。今後は、北条鉄道利用者アンケート調査結果から得られた問題点や北条鉄道の魅力、今後進めてほしい方策などの市民や利用者意識等に対応し、魅力ある車窓風景を活かしながら、運行本数の増加や他の公共交通とも連携することで、さらなる利用促進を図ります。

< 法華口駅行き違い施設の概要 >

北条鉄道がさらに便利に！

法華口駅列車行き違い交差設備完成

北条鉄道株式会社

出典) 北条鉄道 HP より

■増便概要(平日のみ) ※2022 (R4) 年3月時点
北条町駅発
【朝】6:07、7:12、8:24 【夜】18:13
粟生駅発
【朝】6:40、7:46、8:52 【夜】18:55

< 鉄道乗車人員の推移 >

年度	定期	通勤定期	通学定期	定期外	合計
2016 (H28)	150	44	146	340	
2017 (H29)	144	47	138	328	
2018 (H30)	147	52	133	332	
2019 (R1)	149	44	141	334	
2020 (R2)	113	50	115	278	
2021 (R3) (年度)	128	50	161	339	

出典) 加西市統計書

< 北条鉄道の魅力 >

魅力	割合
イベントの実施	32%
感じ歴史をれる	24%
景色が良い	49%
駅周辺の飲食店	3%
車両	36%
その他	10%

< 北条鉄道魅力向上の方策 >

方策	割合
新たなイベント	18%
飲食店の増加	18%
車両ラッピング	9%
イベント等のPR	18%
北条鉄道の増便	19%
公共交通との連携	30%
ICカードの導入	26%
その他	18%

※1) 北条鉄道に乘ること（見ること）を目的とされている方の回答を集計
 ※2) 平日・休日2日間の全回答者の調査結果を示す
 出典) 北条鉄道利用者アンケート調査結果より

基本方針Ⅰ：みんなが利用しやすい公共交通網の構築

施策5	利用しやすい公共交通網の確保・維持
-----	-------------------

■現状・課題

- 本市の公共交通としては、2023（令和5）年3月時点において鉄道、路線バス、コミュニティバス（ねっぴ～号・はっぴーバス）、地域主体型交通（宇仁ふれあいバス・日吉地区乗り合いタクシー）、タクシーがあります。
- 公共交通は、クルマでの移動が困難な高齢者・障がい者や学生等、移動手段を持たない人の日常の移動手段確保としての対応が求められます。
- これらの方々が自立的・に生活できる環境整備のひとつとして、公共交通により移動手段を確保することによって、外出機会の創出や健康寿命の増加、地域活性化への寄与も期待されます。

■めざす姿

- 日常生活の移動手段の確保・維持のために、市民一人ひとりが利用したいと感じ、また、安全・安心に利用できるような公共交通をめざします。
- 公共交通の確保・維持に向けては、市民・行政・交通事業者の役割分担や各公共交通の役割分担を行いながら全体的に連携強化を図り、「地域公共交通確保・維持事業」などの行政支援も受けながら、誰もが利用しやすい公共交通サービスを提供していきます。

■めざす姿の実現に向けた事業

分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
重点事業	⑪公共交通サービスを確保・維持するための行政支援	路線バス及びコミュニティバス等の相互の棲み分けや連携を図りながら、持続可能な公共交通とするために交通事業者と協議を行い、地域公共交通確保・維持事業や社会資本整備総合交付金などの行政からの支援も受けながら利用しやすい公共交通サービスを確保・維持し続けます。	随時	加西市 市民 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者

【重点事業】

施策5：利用しやすい公共交通網の確保・維持

事業	⑪公共交通サービスを確保・維持するための行政支援
実施主体	加西市、市民、鉄道事業者、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	隨時
事業内容	<p>地域間を移動する手段となる路線バス（地域間幹線系統）や、生活交通として必要不可欠であるコミュニティバス等（地域内フィーダー系統）の役割分担を図りながら、路線バス及びコミュニティバス等の相互の連携を図ります。</p> <p>また、持続可能な公共交通とするために交通事業者と協議を行い、地域公共交通確保・維持事業や社会資本整備総合交付金などの行政からの支援も受けながら利用しやすい公共交通サービスを確保・維持し続けます。</p>

< 路線バス・コミュニティバス等の確保・維持に向けた国の支援制度（地域公共交通確保・維持事業）>

**地域公共交通確保維持事業
(地域の実情に応じた生活交通の確保維持)**

<支援の内容>

- 高齢化が進む過疎地域等の足を確保するための幹線バス交通や地域内交通の運行
 - ・地域間交通ネットワークを形成する幹線バス交通の運行や車両購入、貨客混載の導入を支援
 - ・過疎地域等において、コミュニティバス、デマンドタクシー、自家用有償旅客運送等の地域内交通の運行や車両購入、貨客混載の導入を支援
- 離島航路・航空路の運航
 - ・離島住民の日常生活に不可欠な交通手段である離島航路・航空路の運航等を支援




通常の支援内容	
<p>路線バス・コミュニティバス等の運行 【地域公共交通確保維持事業（陸上交通：地域間幹線系統補助・地域内フィーダー系統補助）】</p>	<p>対象系統</p> <p>【地域間幹線系統】</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 複数市町村にまたがるもの ② 1日あたりの計画運行回数が3回以上のもの ③ 輸送量が15人～150人/日と見込まれるもの <p>【地域内フィーダー系統】</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 政令市、中核市、特別区以外において補助対象地域間幹線バス系統を補完するもの、又は交通不便地域における移動手段の確保を目的としたもの ② 新たに運行を開始するなどの新規性があるもの <p>【共通】</p> <p>車両減価償却費等補助、又は公有民営補助（補助率：1/2）</p>

出典）国土交通省HPより

< 本市における公共交通の位置付け・役割 >

位置付け	対象	役割	確保・維持策
市外連携軸	北条鉄道、高速バス、路線バス、福崎町・加西市連携コミュニティバス、地域主型交通（一部）	市民が市外へ行きやすくするためにだけでなく、市外からの来訪者も移動しやすくする、市内と市外を結ぶ公共交通	<ul style="list-style-type: none"> ・交通事業者と協議の上、一定以上の運行水準を確保 ・地域公共交通確保維持事業（幹線補助）を活用し持続可能な運行をめざす
まちなか巡回軸	ねっぴ～号（市街地線）	北条のまちなかで通院や買物等の回遊をしやすくする、中心市街地を巡回できる公共交通	
市内連携軸	北条鉄道、ねっぴ～号（国正線、九会線、フラワーセンター線、sora かさい線）、路線バス	市民の買物や通院等の外出をしやすくする、各地区から中心市街地である北条地区までを結ぶ公共交通	<ul style="list-style-type: none"> ・交通事業者と連携した取組により一定以上の運行水準を確保 ・地域公共交通確保維持事業（フィーダー補助）を活用し持続可能な運行を目指す
地域内交通	はっぴーバス、地域主型交通、タクシー	生活必須施設（買物、医療、金融）へ出しやすくするような公共交通	

基本方針Ⅱ：利便性の高い公共交通結節点の整備

施策6	乗換環境の向上による結節機能の強化
-----	-------------------

■現状・課題

- 加西市内のバス停は、バス停の標柱のみが設置されており、ベンチや雨よけが設置されていないバス停があります。しかし、場所や費用面での制約などがあり、全てのバス停にベンチ・雨よけを設置するのは困難です。
- また、アスティアかさいバス停や中富口バス停など、様々な公共交通が接続しているにも関わらず、交通機能が十分でないなど、今後整備が必要な余地が残っている状況です。
- 市外から、もしくは市外への移動にあたっては、市内に停車する高速バスとコミュニティバス等が連携した結節機能の向上が必要となり、一体的な移動サービスの提供を行うことが重要となります。

■めざす姿

- バス停の待ち合い環境を改善させることで、全ての方が安全・安心にバスを待てる環境を整えていくことで、質の高い交通結節点をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
重点事業	⑫需要に応じた交通結節点の整備	特に利用者が多いバス停について、優先的にベンチや雨よけを設置することや、様々な公共交通が接続するバス停においては、交通結節点としての機能を整備するなど、安心してバスを待てる環境を創出します。	随時	加西市 バス事業者
	⑬駅や高速バス停における結節機能の向上	北条鉄道や高速バスのバス停周辺にある駐車場・駐輪場を活用して、パーク＆ライド施設の整備及び利用促進を行うとともに、駅・バス停から各地区に移動するためのレンタサイクル等の導入を検討します。また、高速バスとコミュニティバス等の接続強化に向けたバスの在り方についても検討を進めます。	2023（R5）年度～	加西市 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者

【重点事業】

施策6：乗換環境の向上による結節機能の強化

事業	⑫需要に応じた交通結節点の整備
実施主体	加西市、バス事業者
実施時期	随時
事業内容	<p>公共交通の利用促進を目的として、コミュニティバス等の再編や北条鉄道法華口駅行き違い施設整備による増便、各種公共交通サービスの提供など、これまでに様々な取組を実施していきました。今後は、これらネットワーク整備に対応した交通結節点の整備が必要であると考えられることから、需要に応じたバス停へのベンチ・雨除け・バスベイなどの整備を推進していくとともに、法華口駅や播磨横田駅、アスティアかさいバス停、中富口バス停、九会バス停などを中心とした交通の拠点となる施設の整備を推進します。</p>

< バス停位置図 >

< 現在の中富口バス停 >

出典) 加西市所管データ

< 現在のアスティアかさいバス停 >

出典) 加西市所管データ

< 九会バス停のバスベイ >

出典) 加西市所管データ

< コミュニティバス等におけるバス利用時の問題点 >

問題点	割合
バス停が遠い	26%
便が少ない	32%
バスが来ない	5%
運賃が高い	16%
乗継が不便	16%
他の移動手段の方が便利	16%
遠回りになる	5%
分かりづらい	26%
車両が乗りにくい	10%
バス待ち環境が悪い	
その他	

n=19

※) 「特になし」を除く

出典) コミュニティバス等利用者アンケート調査結果より

コミュニケーションバス等利用者は
「バス待ち環境が悪い」と回答した人が比較的多い

基本方針Ⅱ：利便性の高い公共交通結節点の整備

施策7	分かりやすい運行情報の提供
-----	---------------

■現状・課題

- 北条町駅やアスティアかさいなどの大型商業施設、公共施設などにおいては、鉄道・バスそれぞれの運行情報が一目でわかるようなシステムであるデジタルサイネージを順次設置しています。
- さらに利用しやすい公共交通とするためには、わかりやすい運行情報の提供が必要と考えられます。
- バスの運行においては、交通状況などにより遅延等が発生するため、バスの位置情報や遅延状況などを確認できるシステムの導入が必要と考えられます。
- 鉄道・バス事業者においては、今まで以上に公共交通機関相互が連携し、運行ダイヤの変更や利用ニーズに対応した乗り継ぎダイヤの調整が必要です。
- 現在も総合時刻表やデジタルサイネージなどで運行情報や乗り継ぎ情報を提供していますが、さらなる利便性向上を図るためにには、様々な場所で視覚的に分かりやすい情報提供が必要です。

■めざす姿

- 全ての方にとって利用しやすいように、引き続きわかりやすい運行情報の提供を行い、乗り継ぎなどの利用利便性の向上をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

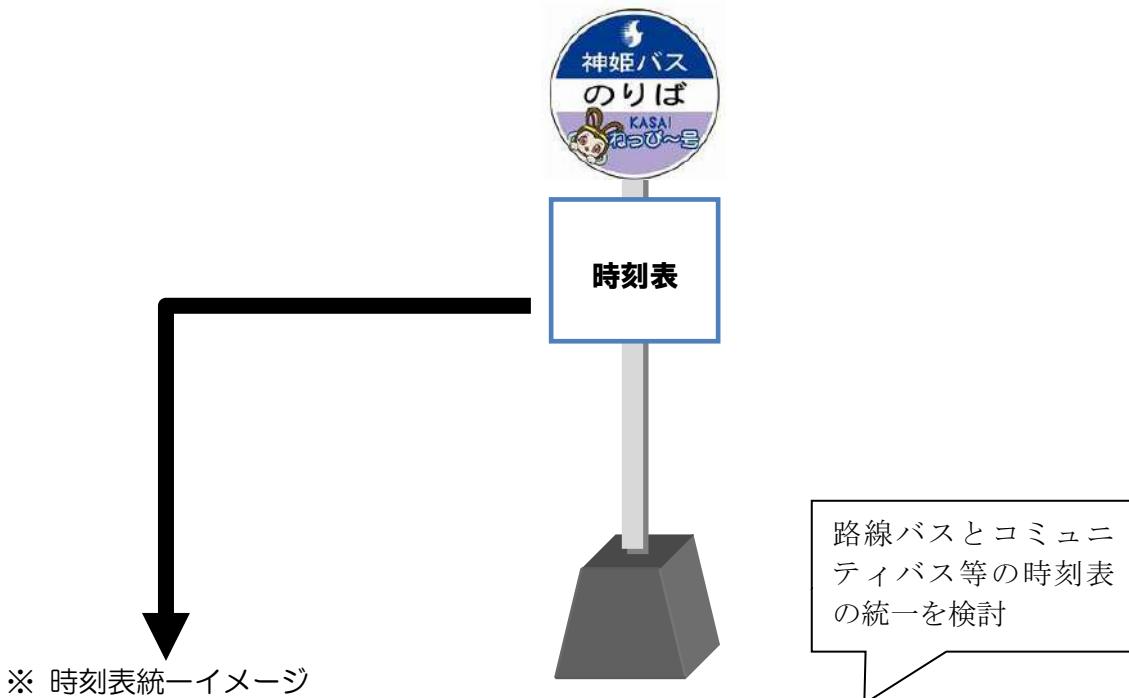
分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
主要事業	⑭コミュニティバス等及び路線バス時刻表の統一化	主要なバス停の路線バスやコミュニティバスのバス停標柱に掲示されている時刻表の統一を検討します。	2023（R5）年度～	加西市 NPO法人 バス事業者
主要事業	⑮デジタルサイネージ等によるバス・鉄道情報（運行情報等）の提供	鉄道、路線バス、コミュニティバス等の運行状況を一覧できる電子情報提供媒体（デジタルサイネージ）の設置を引き続き行い、さらなる利便性の向上を図ります。	随時	加西市 沿線施設等 鉄道事業者 バス事業者
主要事業	⑯コミュニティバス等におけるバスロケーションシステムの導入検討	はっぴーバスや地域主体型交通において、GPSを用いてコミュニティバス等の位置情報を取得し、運行状況をバス停（デジタルサイネージ）などで確認できるシステムの導入を検討します。	2023（R5）年度より 導入に向けて検討	加西市 NPO法人 バス事業者
	⑰公共交通機関相互の乗り換えに対応した運行ダイヤの調整	運行ダイヤが変更された際ににおいて、公共交通機関相互の乗り継ぎが円滑にできるように、引き続きダイヤの調整を行います。	随時	加西市 NPO法人 鉄道事業者 バス事業者

【主要事業】

施策7：分かりやすい運行情報の提供

事業	⑯コミュニティバス等及び路線バス時刻表の統一化
実施主体	加西市、NPO法人、バス事業者
実施時期	2023 (R5) 年度～
事業内容	来訪された方や初めてバスを利用される人にとって分かりやすいバス停とするために、特に市街地区間において、主要なバス停の路線バスやコミュニティバス等のバス停標柱に掲示されている時刻表の統一を検討します。

< 路線バスとコミュニティバス等の時刻表統一イメージ >

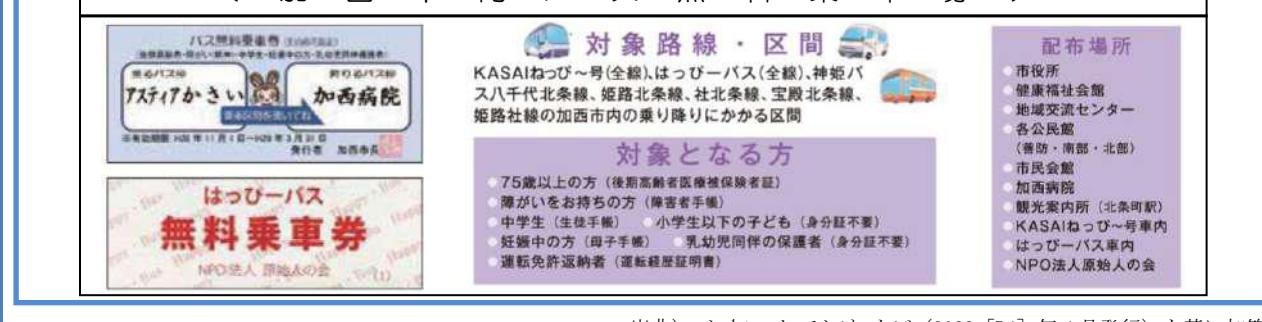


※ 時刻表統一イメージ

< アスティアかさいの時刻表統一イメージ（加西病院・健康福祉会館・玉丘史跡公園方面）>

路線名	料金		姫路北条	高砂北条	九会線	市街地線	姫路北条	市街地線	姫路北条	市街地線	姫路北条
	路線バス	ねっぴ～号									
アスティアかさい	—	—	7:47	7:55	8:00	8:20	8:36	8:55	9:14	9:20	9:54
市役所正面口	170円		↓	↓	8:04	8:24	↓	8:59	↓	9:24	↓
市役所前	170円		7:54	7:59	↓	8:28	↓	9:03	↓	9:28	9:59
加西病院	—	170円	↓	↓	8:08	8:33	↓	9:08	↓	9:33	↓
健康福祉会館	—	210円	↓	↓	8:33	8:44	↓	9:23	↓	10:02	↓
玉丘史跡公園	210円	—	7:57	8:02	↓	8:44	↓	9:23	↓	10:02	↓
行先	—	—	北条営業所	北条営業所	soraかさい	中富	北条営業所	中富	北条営業所	健康福祉	北条営業所

< 加西市内バス無料乗車券 >



【主要事業】

施策7：分かりやすい運行情報の提供

事業	⑯デジタルサイネージ等によるバス・鉄道情報（運行情報等）の提供
実施主体	加西市、沿線施設等、鉄道事業者、バス事業者
実施時期	随時
事業内容	2021（R3）年度より、市内の主要な施設等において、現在の北条鉄道・バスの運行状況を一覧できる電子情報提供媒体（デジタルサイネージ）を導入しています。今後は、需要に応じて主要施設等を中心に順次デジタルサイネージの設置を進めています。

< 現在のデジタルサイネージ設置箇所 >

Map of Kashiwa City showing the locations of digital signage displays. The map includes roads, landmarks, and various facilities. Overlaid on the map are four photographs of the digital signage installed at different locations: Ion Mall Kashiwa-nishi, City Hall, Kashiwa Station Waiting Room, and Kashiwa Hospital.

Legend:

- Public Facility (Building icon)
- Medical Facility (Cross icon)
- Commercial Facility (Shop icon)
- Bus Route (Green line)
- KASA! neppī~号 (Blue bus icon)
- Kishine Bus (Orange bus icon)
- Fukuyama City-Kashiwa City Inter-city Bus (Red bus icon)

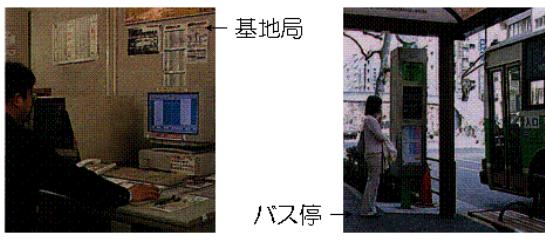
【主要事業】

施策7：分かりやすい運行情報の提供

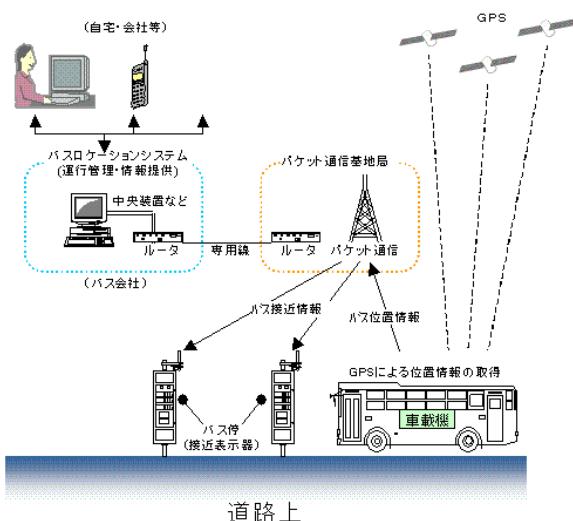
事業	⑯コミュニティバス等におけるバスロケーションシステムの導入検討
実施主体	加西市、NPO法人、バス事業者
実施時期	2023 (R5) より導入に向けて検討
事業内容	ねっぴ～号では、2021 (R3) 年度よりGPSを用いてバスの現在の位置が検索できるシステム（バスロケーションシステム）を導入しており、デジタルサイネージにリアルタイムで情報を発信しています。また、2022 (R4) 年10月よりねっぴ～号の接近情報サービスである「#らっきゅ」を導入しています。今後は、デジタルサイネージにより一体的に情報発信するために、バスロケーションシステムをはっぴーバスや地域主体型交通に導入することを検討します。

<バスロケーションシステムの概要>

バスロケーションシステム



システムイメージ



<機能>

- ・バス運行状況監視
- ・バス停やパソコン、携帯電話等での接近表示

<効果>

- ・運行管理の効率化
- ・利用者サービスの向上

出典) 国土交通省 HP より

<ねっぴ～号接近情報サービス「#らっきゅ」>



基本方針Ⅲ：地域のさらなる結びつき強化を図る公共交通の利用促進

施策8	利用しやすい料金体系の構築
-----	---------------

■現状・課題

- 加西市では、高齢人口が増加しているなかで、2017（H29）年3月に道路交通法が一部改正されたことや、2020（R2）年3月には一定の違反歴がある75歳以上のドライバーに「運転技能検査（実車試験）」が義務づけられるなど、高齢者による交通事故を防止するための対策が強化されたことなどにより、今後一層、免許を返納される人が増加していくことが予想されます。
- 市民のクルマへの依存度が高く、公共交通が移動手段の選択肢に挙がりにくい状況となるため、割引制度等の拡充により、公共交通への利用転換を推進する必要があります。

■めざす姿

- 新たな割引制度の導入や既存の割引制度の拡充を行い、利用しやすい料金体系を構築することで、鉄道・バスサービスの強化をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
	⑯高齢者や子育て世帯等に対する運賃割引	現在実施している加西市内バス利用料金が無料となる無料乗車券について、さらなる周知を行い、利用促進を図ります。また、高齢者や子育て世帯以外の人を対象とした運賃割引のサブスクリプション（定期購入）などの導入に向けた検討を進めます。	継続実施	加西市 バス事業者
	⑰免許返納者や乗り継ぎ利用者等に対する割引制度拡充に向けた検討	免許を返納された人や公共交通機関相互を乗り継ぎされる人などの利用者増加を図るために、各交通事業者等と連携・協議を行った上で、割引制度の拡充を検討します。	随時	加西市 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者

基本方針Ⅲ：地域のさらなる結びつき強化を図る公共交通の利用促進

施策9	積極的な公共交通情報の発信
-----	---------------

■現状・課題

- 加西市では、市内の公共交通機関の全ての運行ダイヤ等をとりまとめた「かさい おでかけ ナビ」を毎年全戸に配布しています。
- 「かさい おでかけ ナビ」は加西市のホームページで掲載していますが、その他にも様々な媒体を用いて鉄道・バス・タクシー運行情報等の周知が必要です。
- 商業施設や医療施設等の集客施設において、公共交通情報が少ない施設が多く残されています。
- 全ての人に公共交通を利用していただくためには、行政や事業者側から積極的に情報発信を行っていく必要があります。

■めざす姿

- 公共交通の運行情報などを積極的に発信していくことで、利用機会の増加や新たな利用創出をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
主要事業	⑩公共交通情報を総合的に発信	「かさい おでかけ ナビ」の継続発行による情報発信を行うことで、公共交通の利用促進を図ります。また、市内に数多く運行している公共交通をさらに円滑に利用できるよう、「MaaS（マース）」を始めとした情報技術の向上に対応して総合的に情報発信できる取組を検討します。	随時	加西市 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者
	⑪広報誌・Webを活用した情報提供	広報誌やホームページ、SNSなどの媒体を活用し、公共交通に関する情報発信を行っていきます。	随時	加西市 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者
	⑫市民や観光客が集う主要施設に公共交通情報の掲示	鉄道・バスの時刻表とタクシー会社の電話番号を示した情報を集客施設等に掲示し、利用者利便の向上を図ります。	随時	加西市 鉄道事業者 バス事業者 施設管理者
	⑬公共交通機関相互の運行情報の提供	公共交通機関それぞれの車内や駅ホームなどにおいて、乗り継ぎ先の運行情報の放送や運行ダイヤの掲示などを行い、円滑な乗り継ぎができるようにします。	随時	加西市 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者

【主要事業】

事業	⑩公共交通情報を総合的に発信
実施主体	加西市、鉄道事業者、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	随時
事業内容	<p>毎年更新して全戸配布を行っている「かさい おでかけ ナビ」について、継続的な発行を行うことにより、公共交通利用の促進を図ります。</p> <p>また、市内に数多く運行している公共交通をさらに円滑に利用できるように、「MaaS（マース）」を始めとした情報技術の向上に対応して総合的に情報発信できる取組を検討します。</p>

施策⑩：積極的な公共交通情報の発信

< かさい おでかけ ナビ >



< 「MaaS」のイメージ >

○ MaaS(マース)とは…

MaaS (マース : Mobility as a Service) とは、地域住民や旅行者それぞれでの移動ニーズに対応して、複数の公共交通やそれ以外の移動サービスを最適に組み合わせて検索・予約・決済等を一括で行うサービスであり、観光や医療等の目的地における交通以外のサービス等との連携により、移動の利便性向上や地域の課題解決にも資する重要な手段となるものです。



出典) 国土交通省 HP より

基本方針Ⅲ：地域のさらなる結びつき強化を図る公共交通の利用促進

施策10	利用しやすい公共交通の提供による利用意識の醸成
------	-------------------------

■現状・課題

- 北条鉄道は現金、又は紙の定期券のみでの支払いとなっており、神戸電鉄やJR加古川線に乗り継ぐICカード利用者においては、利用しにくい状況となっています。また、定期券の購入は窓口販売のみとなっており、気軽に購入できない状況となっています。
- 本市の外出支援施策としては、公共交通の他に運動ポイント事業（専用のアプリポイントを貯めて利用できる事業）があることから、この事業との連携による相乗効果が期待できます。
- バスの利用者数増加のためには、運賃の割引や乗り継ぎ利便性の向上も必要ですが、まずは一度利用してみることや、親しみやすく乗っていて楽しいと思えるような、取組が必要です。

■めざす姿

- 利用者の皆様が利用しやすく、さらには楽しめるような取組などを実施することで、新たな利用者の創出をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

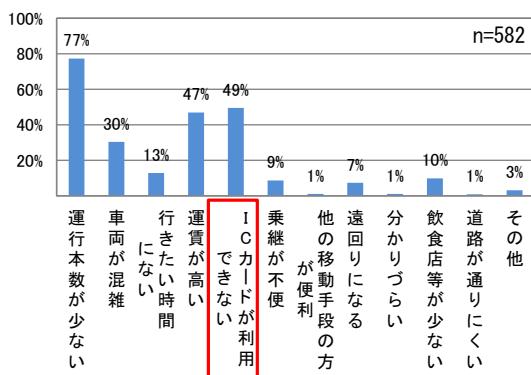
分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
重点事業	②北条鉄道でのICカード導入、定期券ネット販売導入	ICOCAなどのICカードの導入や定期券のネット販売や定期券購入のキャッシュレス決済の導入を検討します。	2023(R5)より導入に向けて検討	鉄道事業者 加西市
	⑤運動ポイント事業と連携した公共交通の利用促進	加西市で実施している運動ポイント事業による外出支援施策と、公共交通による外出支援施策は一体的に連携していく必要があると考えられるため、公共交通を利用するとポイント付与・増量するなど、双方にとって効果的な取組を検討します。	2023(R5)より実施に向けて検討	加西市 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者
	⑥公共交通無料お試し券の配布、車内絵画展の実施	公共交通の利用促進を図るために、お試し乗車券などの発行・配布を検討します。また、北条鉄道やコミュニティバス等の車内に、沿線地域の園児・児童を対象とした絵画を展示するなどのイベントを実施します。	2023(R5)より実施に向けて検討	加西市 鉄道事業者 バス事業者
重点事業	⑦企業と連携した公共交通利用環境改善の推進	これまでに培ってきた公共交通事業に関する実績や調査結果をもとに、公共交通利用が増加している属性等を詳細に分析し、企業と連携した公共交通利用環境改善を推進することで、公共交通利用意識の醸成を図ります。	2023(R5)より実施	加西市 沿線企業 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者

【重点事業】

施策10：利用しやすい公共交通の提供による利用意識の醸成

事業	㉔北条鉄道でのICカード導入、定期券ネット販売導入
実施主体	鉄道事業者、加西市
実施時期	2023 (R5) より導入に向けて検討
事業内容	北条鉄道の利便性向上や利用促進を図るために、北条鉄道の接続路線である神戸電鉄やJRにも導入されているICOCAやPiTaPaなどの交通系ICカードの導入や、定期券等のネット販売、クレジットカードやQRコード・バーコードなどによるキャッシュレス決済などの導入も検討します。

< 北条鉄道利用時の問題点 >

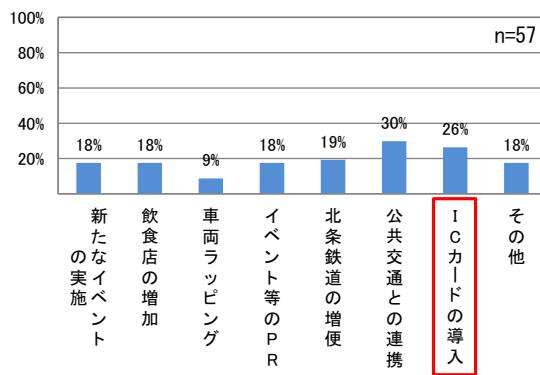


※1) 北条鉄道を移動手段として利用されている方の回答を集計

※2) 平日・休日2日間の全回答者の調査結果を示す

出典) 北条鉄道利用者アンケート調査結果より

< 北条鉄道魅力向上のための方策 >



※1) 北条鉄道に乗ること（見ること）を目的とされている方の回答を集計

※2) 平日・休日2日間の全回答者の調査結果を示す

出典) 北条鉄道利用者アンケート調査結果より

< 神戸電鉄やJRで利用できる主な交通系ICカード >

• ICOCA



出典) おでかけネット HP より

• PiTaPa



出典) スルッと KANSAI HP より

< 定期券のネット販売事例 >

定期券をネットで申込むと、券売機での購入情報の入力が不要になります！



出典) JR 東日本 HP より

< キャッシュレス決済の例 >

QRコード決済



コンタクトレス決済



出典) 国土交通省 HP より

【重点事業】

施策10：利用しやすい公共交通の提供による利用意識の醸成

事業	②⑦企業と連携した公共交通利用環境改善の推進
実施主体	加西市、沿線企業、鉄道事業者、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	2023 (R5) 年度より実施
事業内容	<p>コミュニティバス等のU字回復は、新たなバスや無料乗車券の導入等のサービス強化の効果が大きいですが、その他にも通勤目的の利用者増もあります。また、その傾向は路線バスの一部にも見受けられます。</p> <p>今後は、これまでに培ってきた公共交通事業に関する実績や調査結果をもとに、公共交通利用が増加している属性等を詳細に分析し、企業と連携した公共交通利用環境改善を推進することで、公共交通利用意識の醸成を図ります。</p>

< コミュニティバス等乗車人員の推移 >

年度	ねppi~号(市街地線[福祉社会館線])	ねppi~号(国正線)	ねppi~号(九会線・フラワーセンター線)	はっぴーバス(若井・万願寺線)	福崎町・加西市連携コミュニティバス	neppi~号(市街地線[中富線])	neppi~号(古法華公園線)	はっぴーバス(万願寺線・芥田線・根日女線・若井線)	宇仁ふれあいバス	福崎町・加西市連携
2000 (H12)	42,495	2,651	534	3,222	2,026	38,588	34,244	28,036	26,239	26,456
2001 (H13)	37,284	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456
2002 (H14)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2003 (H15)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2004 (H16)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2005 (H17)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2006 (H18)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2007 (H19)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2008 (H20)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2009 (H21)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2010 (H22)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2011 (H23)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2012 (H24)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2013 (H25)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2014 (H26)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2015 (H27)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2016 (H28)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2017 (H29)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2018 (H30)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2019 (R1)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2020 (R2)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768
2021 (R3)	32,836	28,931	26,566	24,223	20,681	18,9	17,838	16,559	16,456	15,768

コミュニケーションバス等の利用が
U字回復した要因を詳細に
分析
↓
さらなる利用増加をめざした
政策を検討・実施

コロナ禍によってどのような
利用が減少したかを分析
↓
利用者回復に向けた政策
を検討・実施

出典) 加西市所管データ

86

基本方針Ⅲ：地域のさらなる結びつき強化を図る公共交通の利用促進

施策11	公共交通に関心を抱いてもらう取組の推進
------	---------------------

■現状・課題

- 加西市では、大半の人が移動手段としてクルマを利用されており、公共交通を移動手段として利用されている人は少ない状況となっています。
- 公共交通を持続可能な移動手段としていくのであれば、行政だけでは困難であり、市民や事業者、企業と連携をとりながら、必要に応じてサポートしていただく必要があります。
- 本計画で示した施策・事業を実施し、持続的に推進していくためには、まずは公共交通に関心を持っていただく取組を実施する必要があります。

■めざす姿

- 行政と市民、事業者、企業と連携し、積極的に公共交通に関わることができる場づくりや公共交通を支援する取組を実施します。これにより公共交通を皆で支えあう体制を構築することで、関心を抱いてもらい利用したいと思っていただける公共交通をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
重点事業	㉙公共交通の必要性を考える場づくり	公共交通について、より深く知ってもらい、関わっていたるために、「公共交通活性化協議会」や「ふるさと創造会議」参加委員をはじめ、できるだけ多くの市民と公共交通に関する意見交換、シンポジウム、かしこい使い方の提案などができる場を作ります。	随時	加西市 市民 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者
主要事業	㉚モビリティ・マネジメント等の実施	「モビリティ・マネジメント」やバスの体験乗車などを実施することで、公共交通をあまり利用していない人を対象とした公共交通の利用促進を図ります。また、鉄道・バスの定期券の販売促進を行うことにより、さらなる公共交通利用の増加を図ります。	2023（R5）年度より随時実施	加西市 企業・市民等 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者
	㉛バス停サポーター制度の導入	各地区にあるバス停の維持管理を行政の支援のもと、市民の皆様自身が担当し、バス停周辺の清掃や施設の修理など、バス待ち環境の改善等を行っていただくことで、バス停周辺環境の維持・改善を図ります。	随時	加西市 地域団体 市民 バス事業者
主要事業	㉜ふるさと納税・クラウドファンディング等によるサポート体制の構築	公共交通の運行に対してふるさと納税やクラウドファンディングなどを活用したサポート体制を構築することで、持続可能な公共交通としていく取組を検討します。また、沿線企業等と連携し、バスの車内や時刻表、バス停の上屋などに企業広告を掲載することで、収益確保を図ります。	随時	加西市 企業等 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者
	㉝オリジナルグッズの製作・販売による収益の確保	北条鉄道のオンラインショップなどで販売しているオリジナルグッズの販売促進やグッズの製作を行うことで、北条鉄道の収益の一部を確保していきます。	随時	鉄道事業者

【重点事業】

施策11：公共交通に関心を抱いてもらう取組の推進

事業	㉙公共交通の必要性を考える場づくりの推進
実施主体	加西市、市民、鉄道事業者、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	随時
事業内容	<p>公共交通を持続可能な交通手段としていくには、行政だけで方策を考えていくだけでなく、市民の皆様や交通事業者の意見も必要となります。公共交通について、より深く知つてもらうためには、市民の皆様にもワークショップや地域懇談会などを開催することなどで、積極的な関わりを持っていただくことが必要となります。</p> <p>そのためにもまずは、既存の公共交通に係る会議である「公共交通活性化協議会」や「ふるさと創造会議」の参加委員をはじめ、できるだけ多くの市民と公共交通に関する意見交換、シンポジウム、かしこい使い方の提案などができる場を作ります。</p> <p>また、これらの会議を活用して、鉄道やバスを運行している運転手や運営側と意見交換できる場を作ります。</p>

< ふるさと創造会議によるワークショップ >



出典) 加西市所管データ

< 原始人会と地元小学生との公共交通学習の様子 >



出典) 加西市所管データ

【主要事業】

施策 11：公共交通に関心を抱いてもらう取組の推進

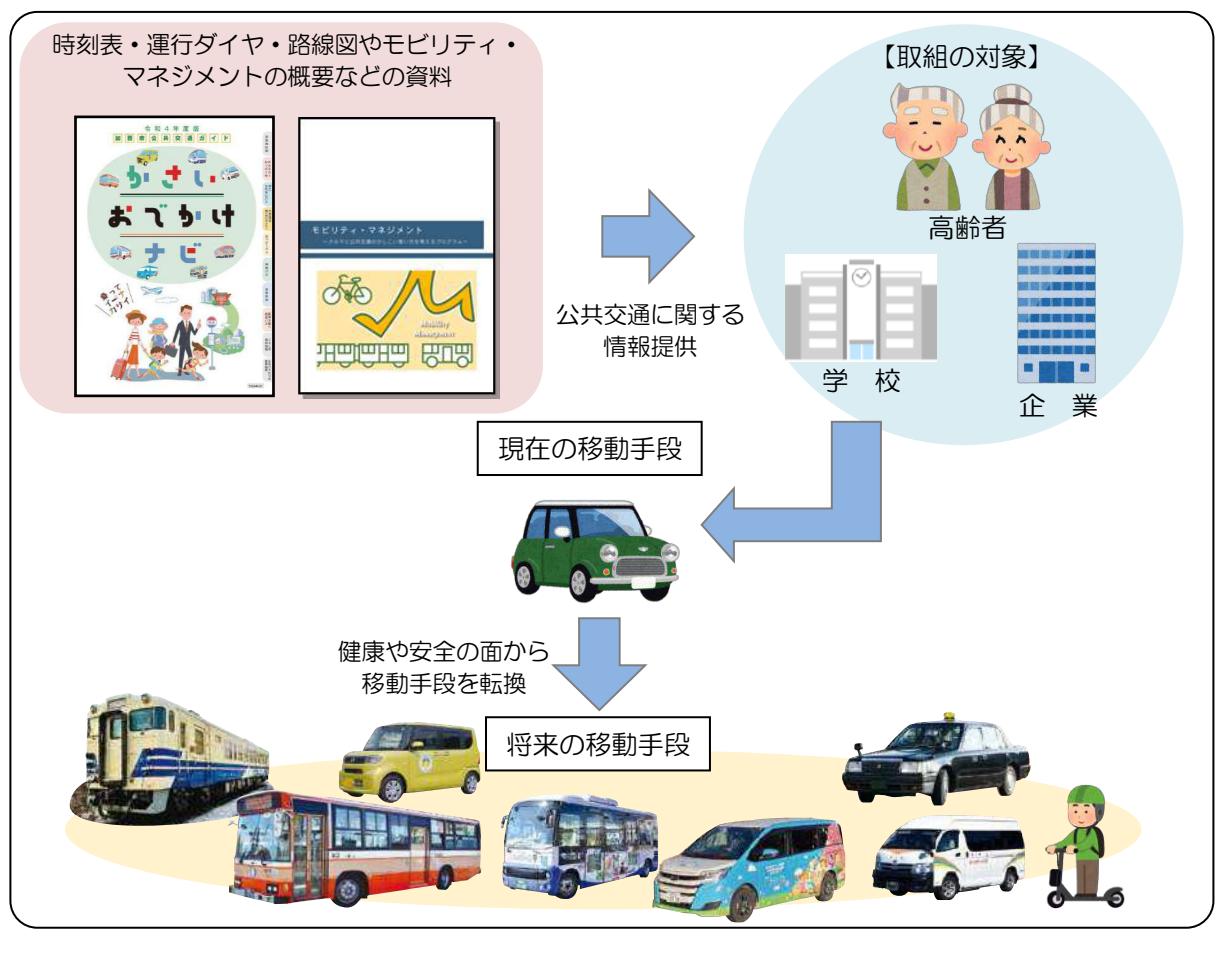
事業	㉙モビリティ・マネジメント等の実施
実施主体	加西市、企業・市民等、鉄道事業者、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	2023 (R5) 年度より隨時実施
事業内容	地域主体型交通を導入している地域やシニアクラブの会合、企業・学校等に対して、公共交通利用を促進するための取組である「モビリティ・マネジメント」やバスの体験乗車などを実施することで、公共交通をあまり利用していない人を対象とした公共交通の利用促進を図ります。また、入社式や入学式など年度初めやオープンキャンパスや企業説明会などのタイミングにおいて、鉄道・バスの定期券の販売促進を行うことにより、さらなる公共交通利用の増加を図ります。

< モビリティ・マネジメントの意味 >

○ モビリティ・マネジメント(MM)とは…

環境や交通渋滞等の問題に対して、クルマ利用から公共交通等を適切に利用することを目的とし、個人それぞれのモビリティ（移動）を自発的に望ましい方向に転換することを促す、「対話（コミュニケーション）」による交通政策を言います。

< モビリティ・マネジメント (MM) の実施イメージ >



【主要事業】

施策 11：公共交通に関心を抱いてもらう取組の推進

事業	⑩ふるさと納税・クラウドファンディング等によるサポート体制の構築
実施主体	加西市、企業等、鉄道事業者、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	随時
事業内容	北条鉄道で実施している「枕木応援団」のように、公共交通の運営に対してふるさと納税やクラウドファンディング等を活用したサポート体制を構築することで、持続可能な公共交通としていく取組を検討します。また、公共交通の維持を図るためにバス車内や時刻表、バス停の上屋などに企業広告を掲載することによる収益確保を検討します。

< 枕木応援団の概要 >



< 北条鉄道キハ40のクラウドファンディング >



出典) 北条鉄道 HP より

出典) 北条鉄道 HP より

< 本市のふるさと納税の使い道の一例 >

寄付金の使い道について

加西市への寄附金の使いみちには、以下の13の区分があります。ご希望の返礼品をお選びいただき、寄附の申し込みの際にいずれかの使いみちを指定してください。



3 北条鉄道の活性化
(沿線整備事業)



4 公共交通機関の
整備に関する事業

出典) 楽天ふるさと納税 HP より

基本方針Ⅳ：市外からの人も愉しみ回遊する公共交通での環境づくり

施策 12	市内を周遊しやすくするための移動サービスの提供
-------	-------------------------

■現状・課題

- 加西市では、2022（R4）年4月に鶴野飛行場跡地に加西市地域活性化拠点施設「sora かさい」や屋内型遊戯施設とテレワークセンターが融合した施設「かさいこども広場&パパママオフィス『アスモ』」が整備されており、施設整備に合わせて sora かさい線などの観光に特化した公共交通が運行されています。
- 市内各所にある観光施設を周遊するためには、移動手段のひとつとして公共交通の整備・拡充が必要となります。
- その他にも、北条鉄道の北条町駅及び法華口駅においては、シェアサイクルの貸出を行っており、一定の利用があることから、観光施設までの移動手段や通勤・通学での利用も考慮し、さらなる活用を図る必要があると考えられます。

■めざす姿

- 市内の既存公共交通を活用・連携しながら、新たな観光交通の導入を進めることで、市内観光地の周遊促進を図ります。

■めざす姿の実現に向けた事業

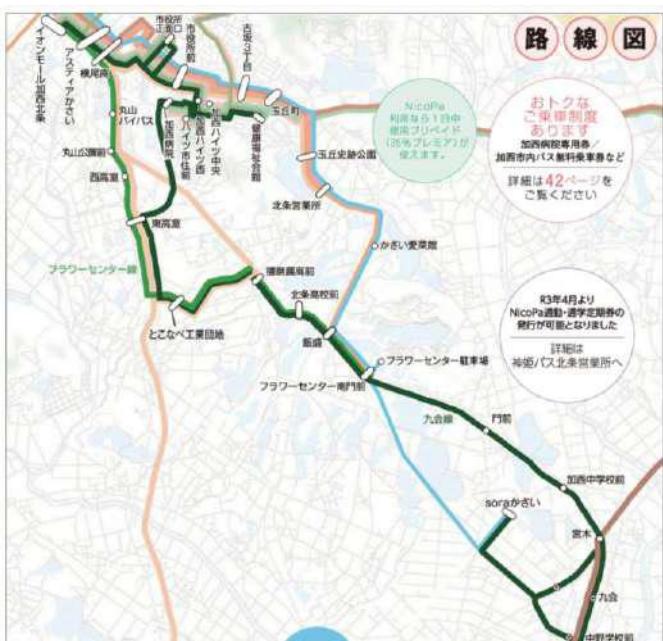
分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
主要事業	③観光交通の導入・拡充・推進	sora かさい線の利用促進を図るとともに、観光地までのラストワンマイル交通の導入を検討します。	2023（R5）年度より実施に向けて検討	加西市 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者
	④シェアサイクルの利用促進	北条鉄道の北条町駅及び法華口駅に設置されているシェアサイクルの広報を行うなど、利用促進を図ることや、新たに他の駅でシェアサイクルを導入するなど、観光地の周遊を始め、生活交通としても二次交通をシェアサイクルで支えていくような役割を定着させていきます。また、貸出時間や人件費などの制約にとらわれないようなシェアサイクル事業の検討も進めます。	随時	加西市 鉄道事業者

【主要事業】

施策 12：市内を周遊しやすくするための移動サービスの提供

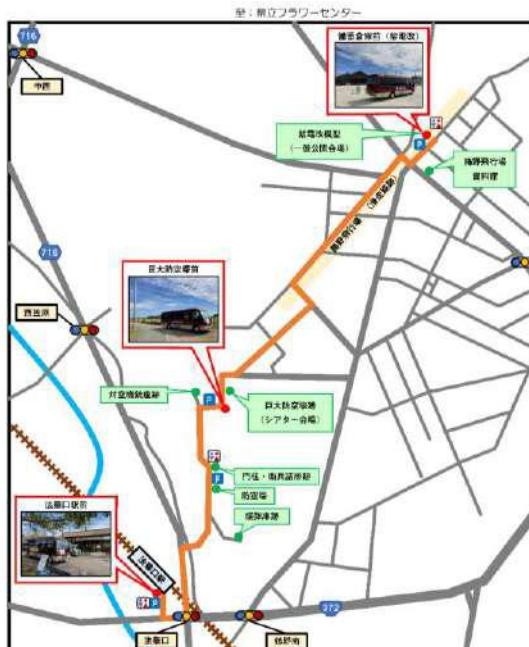
事業	③観光交通の導入・拡充・推進
実施主体	加西市、鉄道事業者、バス事業者、タクシー事業者
実施時期	2023（R5）より導入に向けて検討
事業内容	観光面での公共交通の利用促進を図るために、2022（R4）年度よりねつ ぴ～号 sora かさい線を導入しています。今後は sora かさい線の維持・利 用増を図るとともに、観光タクシーや法華口駅～sora かさい間を結ぶシャトル バス・電動キックボードなど、新たなモビリティ等も含めたラストワンマイル 交通（鉄道駅、バス停から観光地等までの交通手段）の導入も検討します。

＜ sora かさい線路線図 ＞



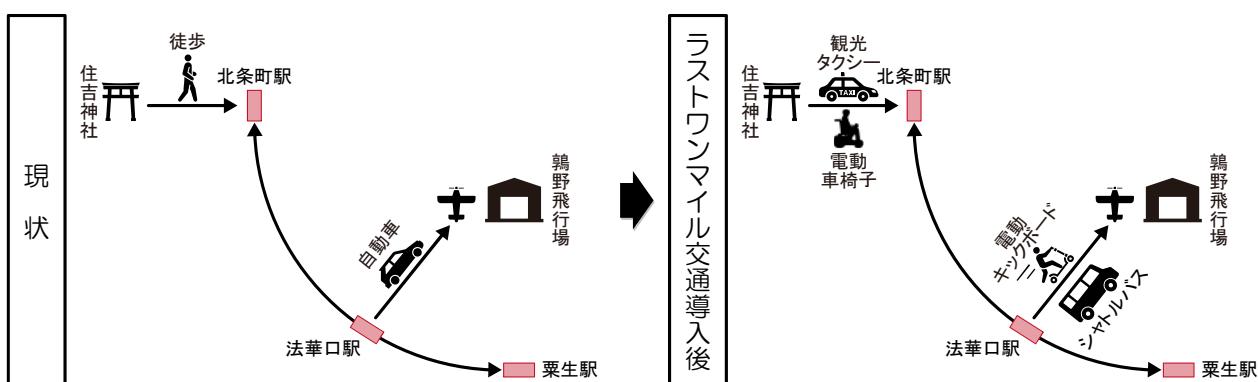
出典) かさい おでかけ ナビ (2022「R4」年3月) より

＜ 法華口駅～sora かさい間 シャトルバス路線図 ＞



出典) 加西市所管データ

＜ ラストワンマイル交通導入イメージ ＞



○ ラストワンマイル交通導入のメリット

- ・鉄道駅・バス停から手軽に観光地等に行ける
 - ・観光地内の移動もスムーズにできる
 - ・モビリティによっては自動車運転免許証の無い方や身体の不自由な方でも気軽に移動できる など

基本方針Ⅳ：市外からの人も愉しみ回遊する公共交通での環境づくり

施策 13	市内の回遊を促進するPR等の実施
-------	------------------

■現状・課題

- 北条鉄道では、イベント列車や鉄道まつりなど、様々なイベントを開催しており、人気を博しています。
- また、路線バスでも加西市にちなんだ企画乗車券が発行されているなど、観光面においても利用促進を図っています。
- 近年、公共交通とも相性のよい自転車の利用が推進されており、他都市では鉄道と自転車が連携したイベントや取組が実施されています。
- 鶴野飛行場跡に整備された「sora かさい」では、戦争と平和を学ぶことができるなど、日本人のみならず外国人の関心も高いと思われ、本市としても全国的なインバウンド需要に対応していく必要があります。
- 公共交通の利用促進にあたっては、積極的なPR活動は必要不可欠となります。

■めざす姿

- 積極的な公共交通の利用を促進するPRを行うことで、利便性を認知してもらうとともに、利用者数増加による持続的な公共交通をめざします。

■めざす姿の実現に向けた事業

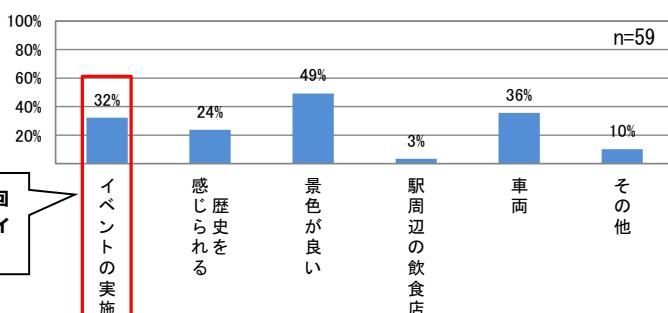
分類	事業	事業概要	実施時期	実施主体
主要事業	⑯北条鉄道における各種イベント等の実施	現在取組んでいる各種イベントを今後も継続的に実施していくとともに、北条鉄道に乗ってみたい、加西市へ行ってみたいと思っていただけるようなイベントやイベント列車の運行を検討します。	随時	鉄道事業者 加西市
	⑰企画乗車券（観光地周遊乗車券等）の継続・拡充	法華山一乗寺などを巡る「姫路観光周遊ワイドフリークリップ」を継続させていくとともに、加西市内の観光地を巡ることができるような新たな企画乗車券を検討します。	拡充に向けて検討	加西市 鉄道事業者 バス事業者
主要事業	⑱鉄道と自転車の連携による回遊促進	サイクリングコース「カサイチ」と連携した自転車と鉄道にちなんだイベントを実施します。また、北条鉄道に自転車を持ち込めるサイクルトレインの導入を検討します。	2023 (R5) より 実施に向けて検討	加西市 鉄道事業者
	⑲インバウンド需要に対応した環境整備	歴史的観光施設への外国人観光客の来訪を想定して、時刻表の多言語表記やアンテナシヨップの整備などの対応を検討します。	随時	加西市 鉄道事業者 バス事業者 タクシー事業者

【主要事業】

施策 13：市内の回遊を促進するPR等の実施

事業	⑯北条鉄道における各種イベント等の実施
実施主体	鉄道事業者、加西市
実施時期	随時
事業内容	現在取り組んでいる各種イベントやイベント列車を今後も継続的に実施していくとともに、北条鉄道に乗ってみたい、加西市へ行ってみたいと思っていただけるようなイベントやイベント列車の運行を検討します。

< 北条鉄道の魅力 >



「イベントの実施」は比較的回答が多く、今後も継続的にイベントを実施する必要がある

※1) 北条鉄道に乗ること（見ること）を目的とされている方の回答を集計

※2) 平日・休日2日間の全回答者の調査結果を示す

出典) 北条鉄道利用者アンケート調査結果より

< 北条鉄道沿線でのイベント及びイベント列車 >



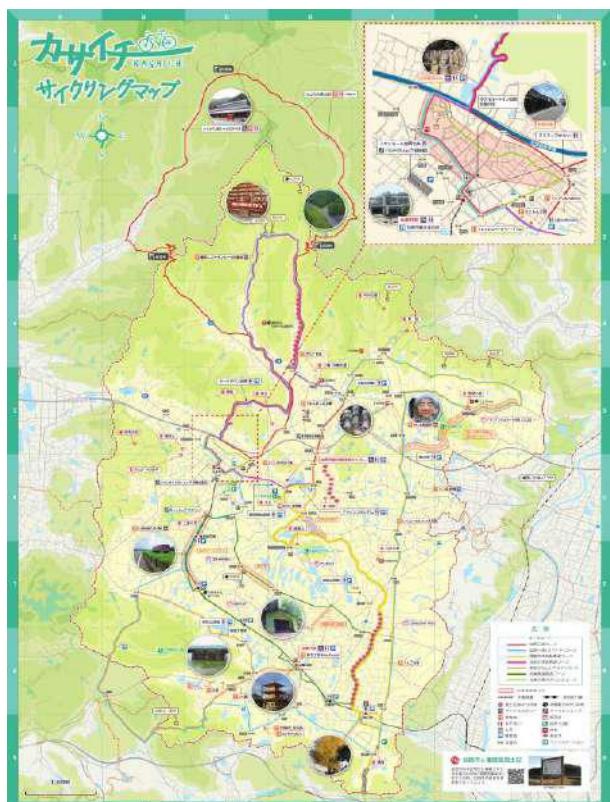
出典) かさい おでかけ ナビ (2022 [R4] 年4月発行) より

【主要事業】

施策13：市内の回遊を促進するPR等の実施

事業	⑦鉄道と自転車の連携による回遊促進
実施主体	加西市、鉄道事業者
実施時期	2023 (R5) より実施に向けて検討
事業内容	本市では、全国的な自転車需要の高まりを受けて、加西市内を一周する「カサイチ」などのサイクリングコースを設定しており、多くのサイクリストの方がチャレンジされています。「カサイチ」のサイクリングコースの中には北条鉄道と並行して走行できる区間もあり、播磨横田駅の前を通過するなど、北条鉄道へのアクセスもしやすい設定となっています。このことから、市外からサイクリングに来る人などを対象とした、鉄道と自転車の連携によるサイクルトレインやイベント等を実施することで双方の利用促進を図ります。

< カサイチサイクリングマップ >



出典）かさい観光ナビ HP より

< sora かさいでレンタルしている自転車 >



出典）加西市所管データ

< 他都市におけるサイクルトレインの事例 >



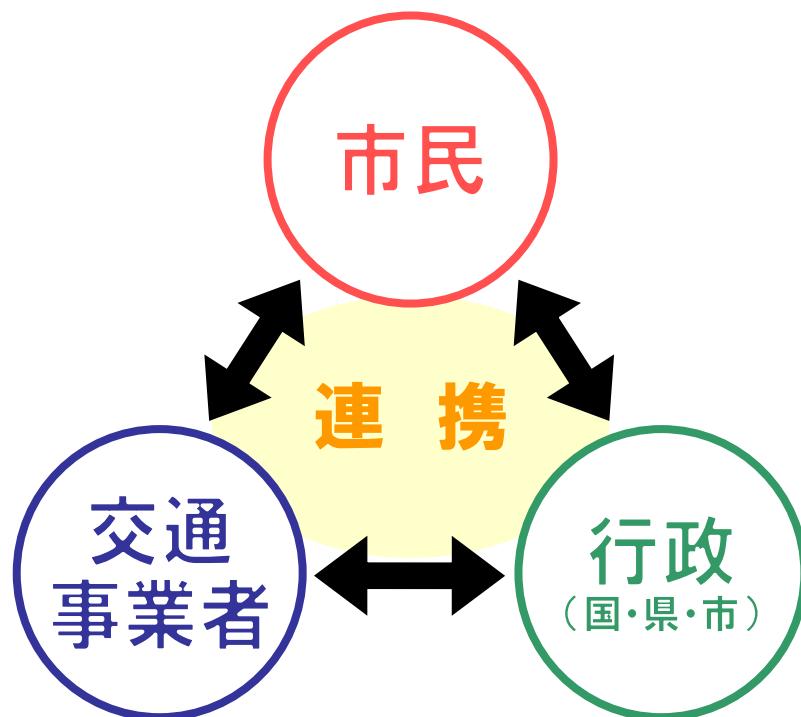
出典）京都府 HP より

第5章 計画の実現に向けて

5.1 公共交通を支える三者の連携

本計画の基本理念である「皆で協力して創る 未来に拓かれた 人と人をつなぐ公共交通～一人ひとりが外出を愉しめるまちをめざして～」を実現するためには、「市民」「交通事業者」「行政」の三者がそれぞれ自らの担う役割を認識して行動し、連携することが重要です。

< 計画の実現に向けた三者の連携と役割 >



市民

- ・公共交通に関心を持って積極的に利用する。
- ・住民目線からの地域にあった交通政策を自主的に考えて提案し、必要に応じて主体的に実施する。
- ・公共交通活性化協議会やふるさと創造会議などの公共交通に関する会議やワークショップなどに積極的に参画し、公共交通への関心を深め、その輪を広げていく。

交通事業者

- ・安全運行は当然として、採算性と公共性のバランスを取りながら、利用促進を推進する充実した交通サービスを提供する。
- ・公共交通事業を適切に評価・検証するため、利用状況等の情報を提供する。

行政

- ・三者が意見交換する場や機会を提供するとともに、施策・事業の進捗状況や公共交通をとりまく状況の変化を常時把握し、市域全体の視点から、めざすべき公共交通サービスに向けた改善点等を提示する。また必要に応じて、日常交通圏となる周辺市町とも連携を図る。
- ・公共交通の維持・活性化に向けて、公共交通に対する補助・助成等の支援を行う。また、地域主体型交通等の地域の自主的な取り組みに対する支援を行う。

5.2 持続可能な公共交通確保のための他分野との連携

持続可能な公共交通を確保するためには、公共交通を支える三者の連携のみならず、交通分野以外の分野とも連携することが必要です。

公共交通は、下図に示すような多様な分野において地域を支えており、例えば、公共交通が廃止されると買物や通院時の移動手段がなくなるため、スーパーや病院までの送迎サービスを検討するなどの個別対応が必要になってきます。

加西市では、このような公共交通の役割を把握するとともに、各分野との連携を強化することで、より効率的で持続可能な公共交通の確保をめざします。

< 公共交通が関連する多様な分野 >



出典) 国土交通省「もしも赤字の地域公共交通が廃止になつたら?」より

5.3 財源確保と市民理解の醸成

公共交通施策を着実に推進するためには、安定した財源確保が必要です。公共交通は自動車と比較して環境にやさしい交通機関であり、一般に公共交通に投資することが行政分野全体の効率化が図られます。

このため、交通事業者自らが輸送効率を高めていくように求めるとともに、より価値の高い公共交通体系の実現に向けて、公共交通施策関連の財源確保に努める必要があります。また、公共交通施策関連の財源投入にあたっては、市民の皆様の理解を得る必要があると考えておりますので、妥当性・公平性を持った財源の使途を明確に示していくこととします。

5.4 計画達成状況の評価及び計画の見直し

(1) 計画達成状況の評価

計画達成状況を評価するため、計画全体に係る目標及び基本方針別に見た数値目標を設定するとともに、公共交通事業の評価のしくみとして、鉄道、バス、地域主体型交通の事業評価の考え方を示します。

① 計画全体に係る外出に関する目標

本計画の基本理念に掲げている「一人ひとりが外出を愉しめるまちをめざして」を達成するために、計画全体の目標として外出のしやすさに関する目標を設定します。

クルマを気軽に利用できない人は、その他の人と比較して外出しづらい状況になっている（P.44 参照）ため、公共交通サービスを向上させることにより、外出のしづらさを改善することを目標とします。また、クルマを気軽に利用できない高齢者は公共交通が不便であると、絶対に行く必要がある通院等の外出には家族に送迎してもらったりしていますが、趣味や外食等の愉しみなお出かけは諦めている人が多いです（P.46 参照）。このような潜在化しやすい外出行動を公共交通サービスを向上させることによって顕在化し、誰もが外出しやすいまちをめざします。

また、クルマを気軽に利用できない人の約3割が家族や知人等に送迎してもらっています（P.45 参照）。この送迎利用者を送迎している人の負担を少しでも減少させることを目標に「クルマを気軽に利用できない人の送迎利用割合」の指標を目標として設定しています。

加えて、本市における鉄道・バスに対する行政支援は年々増加傾向（P.34 参照）にあります。それ以上に利用者が増加していれば、効果的な支援となります。このため、毎年の評価として「利用者1人当たり行政補助額」の指標を目標として設定しています。

指標名	現状値	目標値
クルマを気軽に利用できない人の外出率※1 近畿圏パーソントリップ調査における 15 歳以上でクルマを気軽に利用できない人の外出率	51% [2010 (H22) 年度]	60% [2031 (R13) 年度]
クルマを気軽に利用できない高齢者の趣味や外食等の愉しみな外出をしている人の割合※2 高齢者アンケート調査における運転免許を持っていない高齢者の内、飲食等の愉しみな外出をしている人の割合	6.1% [2022 (R4) 年度]	8.0% [2027 (R9) 年度]
クルマを気軽に利用できない人の送迎利用割合※3 近畿圏パーソントリップ調査におけるクルマを気軽に利用できない人の送迎利用割合	29% [2010 (H22) 年度]	20% [2031 (R13) 年度]
利用者 1 人当たりの行政補助額※4 市民 1 人当たりの行政補助額	2,350 円/人 [2022 (R4) 年度]	2,000 円/人 [2027 (R9) 年度]

※1) 10 年ごとに実施されている近畿圏パーソントリップ調査結果より計上。「自動車運転免許証を持っていない」または「世帯に車がない」人をクルマを気軽に利用できない人として定義し、外出率を集計

※2) 介護予防・日常生活圏域ニーズ調査結果より計上。「65 歳以上」かつ「自動車運転免許証を持っていない」人の内、飲食や娯楽等の目的で外出している人の割合を集計

※3) 10 年ごとに実施されている近畿圏パーソントリップ調査結果より計上。加西市に居住しており利用交通手段を「送迎」としている人を集計

※4) 国・県・市合計の補助額を公共交通利用者数で除することで集計

② 基本方針別にみた数値目標

基本理念の実現に向けて、本計画に示す施策・事業が効果的に進捗しているかを評価するため、基本方針ごとに数値目標を設定します。今後はこれらの数値目標の達成に向けて事業を展開していきます。

「基本方針1：みんなが利用しやすい公共交通網の構築」の目標

指標名	現状値	目標値
コミュニティバス等利用者数※5 ねっぴ～号、はっぴーバス、及び地域主体型交通の年間利用者数	26,456 人/年 [2021 (R3) 年度]	35,000 人/年 [2027 (R9) 年度]
北条鉄道利用者数※6 北条鉄道の年間利用者数	338,782 人/年 [2021 (R3) 年度]	380,000 人/年 [2027 (R9) 年度]

※5) ねっぴ～号、はっぴーバス及び地域主体型交通の年間利用者数を計上。現状値は 2021 (R3) 年 4 月～2022 (R4) 年 3 月のコミュニティバス等利用者数

※6) 北条鉄道の年間利用者数を計上。現状値は 2021 (R3) 年 4 月～2022 (R4) 年 3 月までの利用者数

「基本方針2:利便性の高い公共交通結節点の整備」の目標

指標名	現状値	目標値
バス—バス乗り継ぎ者数※7 市内で運行するバス（高速バス、路線バス、コミュニティバス等、地域主体型交通）同士の年間乗り継ぎ者数	3,332人/年 [2022 (R4) 年度]	3,700人/年 [2027 (R9) 年度]
鉄道—バス乗り継ぎ者数※8 北条町駅でバス（高速バス、路線バス、コミュニティバス等、地域主体型交通）に乗り継ぐ年間利用者数	8,711人/年 [2022 (R4) 年度]	9,600人/年 [2027 (R9) 年度]

- ※7) バス利用者アンケート調査結果とバス年間利用者数を用いて算出。アンケート調査結果からバス—バス乗り継ぎ割合を算定し、年間利用者数に乘じて算出。（本計画改定時【2027（R9）年度】にバス利用者アンケート調査実施予定）
- ※8) 北条鉄道利用者アンケート調査結果と北条鉄道乗降者数カウント調査結果を用いて算出。アンケート調査結果から鉄道—バス乗り継ぎ割合を算定し、北条町駅年間乗降者数に乘じて算出。（本計画改定時【2027（R9）年度】に北条鉄道利用者アンケート調査及びカウント調査実施予定）

「基本方針3:地域のさらなる結びつき強化を図る公共交通の利用促進」の目標

指標名	現状値	目標値
交通手段がないために外出を控えている高齢者割合※9 市内全域で高齢者を対象としたアンケート調査における当該条件の回答割合	5.1% [2020 (R2) 年度]	4.4%未満 [2027 (R9) 年度]
高齢者における公共交通利用割合※10 市内全域で高齢者を対象としたアンケート調査における当該条件の回答割合	5.8% [2022 (R4) 年度]	10.0% [2027 (R9) 年度]

※9) 介護予防・日常生活圏域ニーズ調査結果より計上。

※10) 高齢者アンケート調査結果より計上。（本計画改定時【2027（R9）年度】に高齢者アンケート調査実施予定）

「基本方針4:市外からも愉しみ回遊する公共交通での環境づくり」の目標

指標名	現状値	目標値
ラストワンマイル交通利用者数※11 加西市内で運行または導入されるラストワンマイル交通利用者数	2,166人/年 [2021 (R3) 年度]	5,000人/年 [2027 (R9) 年度]

- ※11) 2021 (R3) 年度時点で運行しているレンタサイクル、法華口駅～sora かさい間シャトルバスの年間利用者数を算出し設定。目標値には今後導入する予定のラストワンマイル交通（ねっぴ～号 sora かさい線含む）も含んで算出し設定

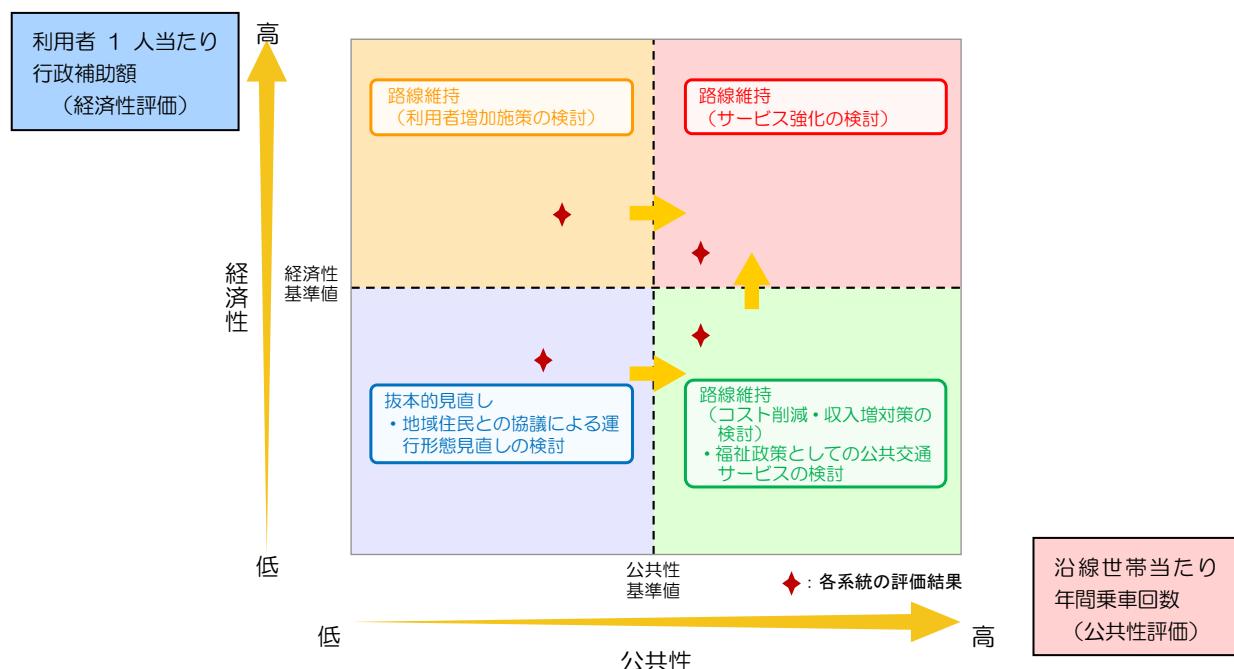
③ 公共交通事業の評価のしくみ

現在の鉄道やバス等の公共交通事業には、公共性の観点から、行政の補助として公費が投入されていますが、今後も公共交通事業を継続していくためには、際限なく公費を投入することはできず、一定の経済的な観点も必要です。

今後、必要とされる公共交通を継続可能にしていくためには、公共交通事業の運営方針を設定する必要があります。そのため、今後の公共交通事業の運営に当たっては、「経済性」及び「公共性」の2つの視点を用いて事業の評価を行います。「経済性」「公共性」の評価指標及び基準値を設定し経済性、公共性ともに基準値を下回った場合は、利用促進を経た上で運行形態の見直し等の抜本的見直しの検討を行うこととします。

なお、基準値を上回っている場合でも、随時、活性化に向けた見直しを行うこととします。

< 公共交通事業の路線評価のイメージ >



< 路線評価における経済性及び公共性評価の基準値 >

	経済性評価	公共性評価
	利用者 1人当たり行政補助額※1	沿線世帯※2当たり年間乗車回数
基準値	2,000 円/人※3	2.0 回/世帯※4

※1) 行政補助額は、国・県・市合計の補助額を対象として評価

※2) 沿線世帯は、鉄道駅から半径 500m以内、バス停から半径 300m以内の世帯を対象として評価

※3) 経済性評価の基準値は、各地区から北条のまちなかまでタクシーを利用した場合（約 5km）の運賃と同程度の基準値 2,000 円/人と設定

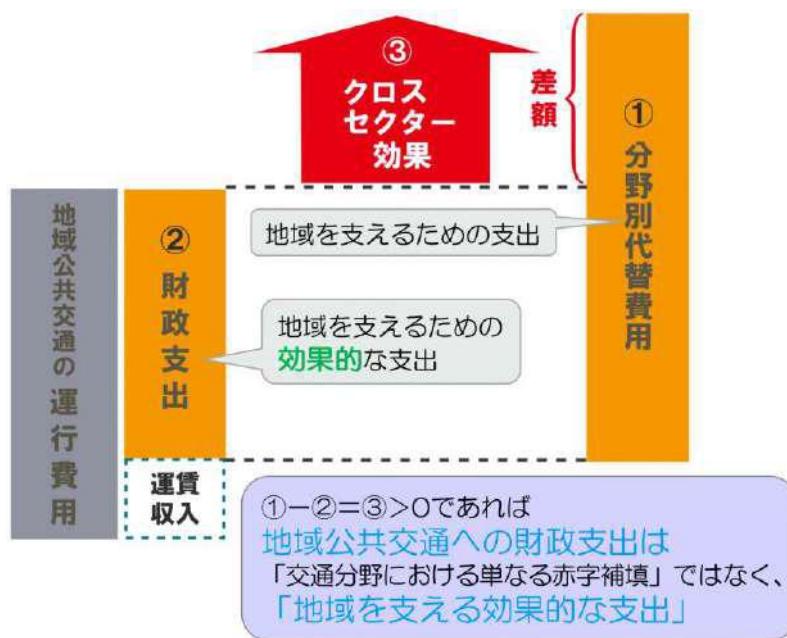
※4) 公共性評価の基準値は、鉄道駅やバス停沿線に住んでいる世帯のうち、誰か 1人が 1年間に最低 1往復していただくという考え方のもと、基準値を 2.0 回/世帯と設定

④ 行政支援の妥当性検討（クロスセクター効果分析）

公共交通は、「5.2 持続可能な公共交通確保のための他分野との連携」で示したとおり、多様な分野において地域を支えており、公共交通があることで交通分野以外の施策費用が削減され、社会全体で見たときに支出が抑制されると考えられます。この考え方から導き出される効果を「地域公共交通の有する多面的な効果（クロスセクター効果）」といい、地域公共交通の運行により、福祉や医療など他の行政分野に生み出す多面的な効果を定量化するものです。地域公共交通のクロスセクター効果算出のイメージは以下のとおりで、現在運行している地域公共交通が仮に廃止されたと仮定して、当該地域公共交通の利用者の移動を確保するために必要となる多様な行政分野での施策費用（図中の「①分野別代替費用」）を算出し、地域公共交通を運行するために支出している補助金等の財政支出（図中の②）と比較した差額がクロスセクター効果（図中の③）となります。よって、このクロスセクター効果がプラスとなった場合においては、公共交通に対する財政支出は「交通分野における単なる赤字補填」ではなく、「地域を支える効果的な支出」と考えることができます。

このクロスセクター効果を公共交通の再編・導入時だけでなく定期的に確認することで、行政支援の妥当性を検討していきます。

＜ 地域公共交通のクロスセクター効果算出のイメージ ＞

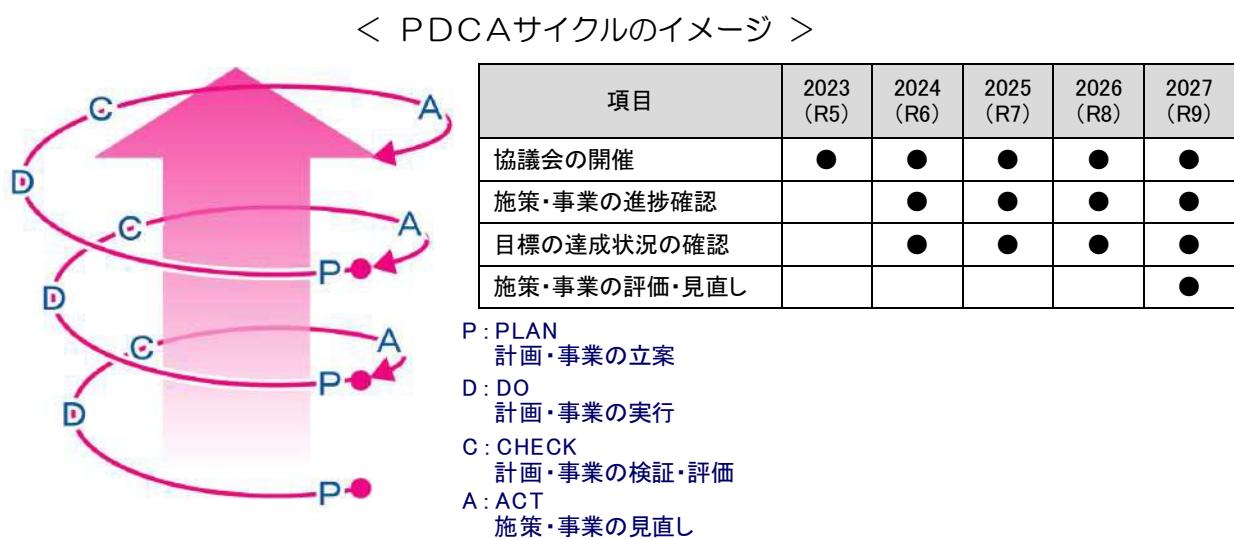


(2) PDCAサイクルによる施策・事業の改善

本計画で示した施策・事業である公共交通事業については、加西市公共交通活性化協議会等において、市民、交通事業者、行政等が連携して計画の立案（PLAN）、実行（DO）、検証・評価（CHECK）、見直し（ACT）によるPDCAサイクルに基づき、施策の実施状況や効果について検証し、検証結果に基づいた見直しを行っていきます。このPDCAサイクルを行うことによって、より本市の交通実態に即した利便性の高い公共交通事業を継続的に実施していきます。

ただし、公共交通の維持・確保を行っていくためには、公共交通に対するさらなる財源確保が必要と考えられることから、市民負担からなる税金の活用も含めて市民の皆様の理解いただけ るような透明性の高い財源利用を行います。

なお、検証・評価においては、「加西市公共交通活性化協議会」（法定協議会）の中で、達成状況の確認を行います。



(3) 社会情勢・技術の変化に対応した計画の見直し

公共交通を取り巻く社会情勢や技術は常に変化しています。

本市においては、まちづくりの観点から生活必須施設への移動需要に対応した方向性を示しています。このことから、将来的にはこの生活必須施設の立地を促進していくとともに、今後のまちづくりにおける生活必須施設の立地状況の変化に応じて計画を見直していくことで、本市にとってふさわしい公共交通網を構築していくことが必要です。

今後、これら社会情勢や技術の変化に対応し、事業効果を確認しながら本計画を定期的に見直していくきます。

加西市地域公共交通計画 令和5年3月

発行 兵庫県加西市

編集 加西市役所 ふるさと創造部 人口増政策課

〒675-2395

兵庫県加西市北条町横尾 1000 番地

TEL:0790-42-1100(代表)

URL:<http://www.city.kasai.hyogo.jp/>

