

コミュニティバス「本地おでかけバス」の実証実験

1 運行見直しの経緯等

コミュニティバスはより良い運行を目指し、随時改正を行っているが、新規バス停設置など更なるサービス向上に対する要望を多く受けており、すべてに対応することは難しい。

このような中、バス停から自宅までの移動の相談が多い品野3線では、デマンド運行を取り入れた「品野おでかけバス」の実証実験を令和6年4月1日から予定しており、同様の要望が多い本地線でも地元運行協議会とともに地域に合う運行形態を検討し、より良いコミュニティバス運行を目指して下記のとおり実証実験を行い、今後の運行に役立てるもの。

2 運行見直しの対象路線

本地線

3 運行見直しの考え方

- (1) 区域内では原則希望場所で降車できるデマンド運行を、利用が少ない午後2時以降の上り下り5便及び6便で実験的に実施
- (2) 大部分の方が利用する病院や商業施設などの主要なバス停を必ず経由
- (3) 大部分の方が原則予約不要で利用できる運行
- (4) 他路線とのバランスを考慮し、現行運行経費を基本

4 コミュニティバスの運行見直し案

- (1) 運行方法の変更
資料3-2～3-4 参照
- (2) 上記の実施に伴う影響
上り下り5便及び6便については、定時定路線を休止し、道路運送法第21条による運行とする。

5 運行見直しの時期

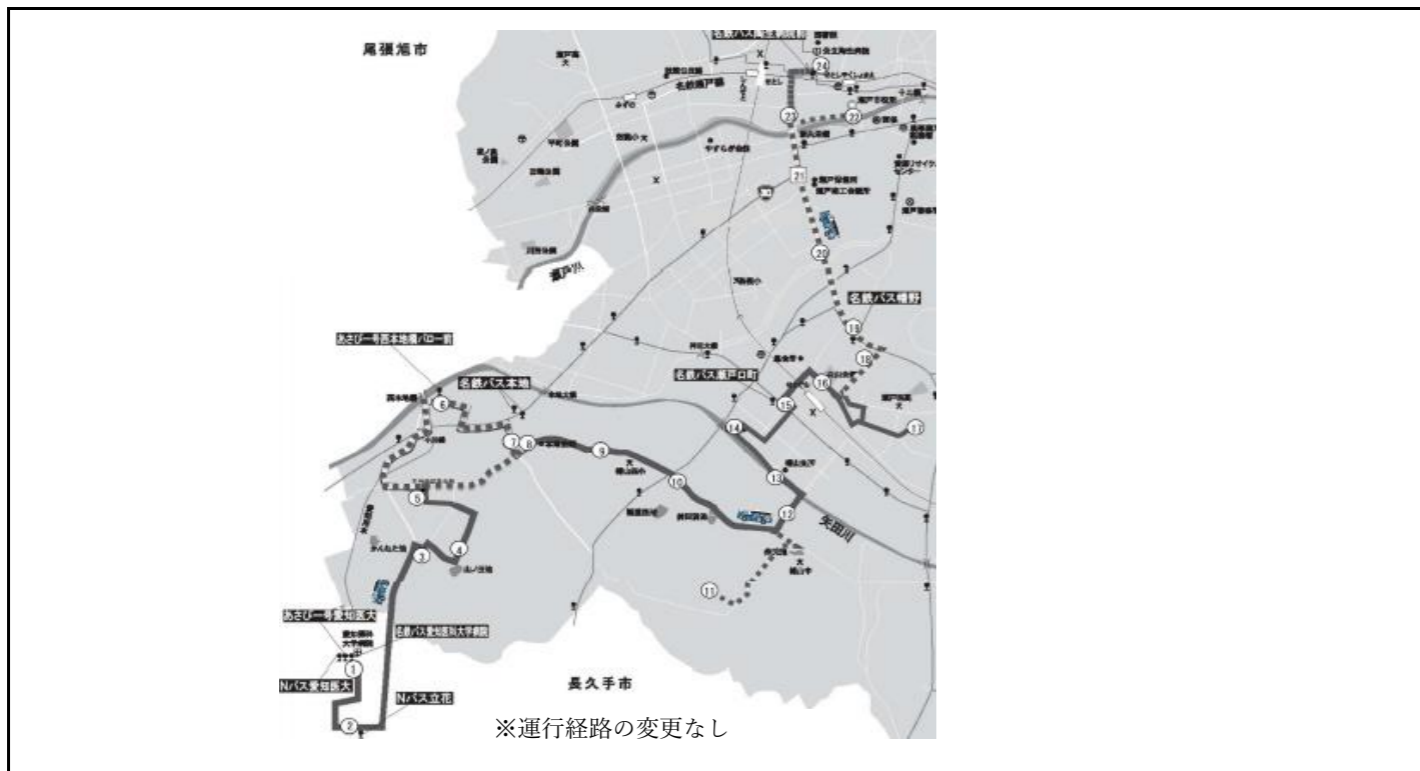
- (1) 運行期間
令和6年7月1日から令和7年3月31日まで（左記期間内の火・水・木・金曜日に運行）
- (2) 理由
周知期間が十分に確保でき、わかりやすい年度代わりまで十分な期間を確保して実証実験を行うもの。

協議案件 本地おでかけバスの実証実験

1 協議内容

路線名	瀬戸市コミュニティバス 本地線
内 容	①運行ダイヤの変更 ②上り下り5便及び6便における運行方法の変更
変更理由	①道路状況を考慮した運行ダイヤとするもの。 ②現行の運行経費を基本としつつ、地元要望を考慮した運行方法の実証実験を行うもの。
変更予定日	令和6年7月1日(月)
検討の経緯等	・地元相談会で地域住民の意見を聞き、運行協議会にて運行方法について協議・検討した。
関係機関との調整日	・警察…1月19日協議済み 不要 ・沿線自治会…3月7日協議済み・不要 ・道路管理者…2月26日協議済み 不要 ・運行事業者…1月10日協議済み 不要
周知方法	・沿線自治会へのチラシ配布 … 6月上旬 ・広報せとへの記事掲載 … 6月1日号

2 路線位置図



3 路線基本情報

態 様	路線定期運行	変更の有無
運行経路の概要	① 愛知医大～瀬戸口駅～陶生病院 ② 愛知医大～デジタルリサーチセンター (DRPC) ～陶生病院 ③ 陶生病院～保健所前～愛知医大 ④ 愛知医大～瀬戸口駅～みどりのまち病院	無
系 統 運行距離	① 14.1km ② 16.7km ③ 16.8km ④ 11.7km(上り) 11.8km(下り)	無
運行時間帯	午前7時台～午後5時台→午前7時台～午後2時台	有
運行日	火・水・木・金	無
運行本数	① 1便(上り1便) ② 1便(上り2便) ③ 3便(下り1・2・4便) ④ 7便(上り3・4・5・6便、下り3・5・6便) →3便(上り3・4便、下り3便) 合計12便→8便	有
停留所数	24か所	無
料金体系	運賃100円	無
運行車両	ハイエース ワゴン GL 10人乗り 1両	無
他路線との重複路線	【名鉄バス】 ・陶生病院(しなの線、水野循環線・みずの坂線) 【瀬戸市コミュニティバス】 ・幡山支所～東赤重町(上之山線) ・陶生病院(下半田川線、曾野線、こうはん線)	無
運行事業者	瀬戸自動車運送株式会社 住所：瀬戸市山脇町18番地 電話：0561-82-2220	無

本地線 現行の時刻表

令和3年8月3日～(火・水・木・金 運行)							
上り(愛知医大～陶生病院)							
番号	停留所	1便	2便	3便	4便	5便	6便
1	愛知医大	7:20	9:04	10:49	12:13	14:07	15:47
2	立花	7:22	9:06	10:51	12:15	14:09	15:49
3	坂上町西	7:25	9:09	10:54	12:18	14:12	15:52
4	井戸金町	7:26	9:10	10:55	12:19	14:13	15:53
5	本地南部集会所	7:28	9:12	10:57	12:21	14:15	15:55
6	ハロー瀬戸西店(到着)	-	9:17	11:02	12:26	14:20	16:00
あさび一号出発時間		8:47	9:57	11:07	13:17	14:27	16:37
あさび一号(三郷駅方面)への乗継		-	0:40	0:05	0:51	0:07	0:37
あさび一号到着時間		-	-	10:49	11:49	14:09	15:09
あさび一号(愛知医大方面)からの乗継		-	-	0:13	0:37	0:11	0:51
6	ハロー瀬戸西店(出発)	-	9:17	11:02	12:26	14:20	16:00
7	西本地	-	9:20	11:05	12:29	14:23	16:03
8	本地会館	7:37	9:21	11:06	12:30	14:24	16:04
9	幡山西小学校西	7:38	9:22	11:07	12:31	14:25	16:05
10	西脇町	7:39	9:23	11:08	12:32	14:26	16:06
11	デジタルリサーチパークセンター(DRPC)	↓	9:26	11:11	12:35	14:29	16:09
12	新田町	7:41	9:28	11:13	12:37	14:31	16:11
13	幡山支所	7:42	9:29	11:14	12:38	14:32	16:12
14	瀬戸グリーンセンター	7:43	9:30	11:15	12:39	14:33	16:13
15	瀬戸口駅	7:45	9:32	11:17	12:41	14:35	16:15
16	瀬戸口駅北口	7:47	9:34	11:19	12:43	14:37	16:17
17	みどりのまち病院(到着)	7:49	9:36	11:21	12:45	14:39	16:19
上之山線(みどりのまち病院)到着時間		7:44	↓	11:21	-	-	-
上之山線(瀬戸駅行き)からの乗継		0:05	↓	-	-	-	-
上之山線(みどりのまち病院)出発時間		7:54	↓	11:21	-	-	-
上之山線(瀬戸駅行き)への乗継		0:05	↓	-	-	-	-
17	みどりのまち病院(出発)	7:49	9:36				
18	新郷地域交流センター前	7:51	9:38				
19	東赤重町	7:52	9:39				
20	新水無瀬橋	7:53	9:40				
21	保健所前	↓	↓				
22	瀬戸市役所	7:57	9:44				
23	新共栄橋北	7:59	9:46				
24	陶生病院	8:02	9:49				

下り(陶生病院～愛知医大)							
番号	停留所	1便	2便	3便	4便	5便	6便
1	陶生病院	8:17	10:02		13:20		
2	新共栄橋北	8:20	10:05		13:23		
3	瀬戸市役所	8:22	10:07		13:25		
4	保健所前	8:25	10:10		13:28		
5	新水無瀬橋	8:26	10:11		13:29		
6	東赤重町	8:28	10:13		13:31		
7	新郷地域交流センター前	8:29	10:14		13:32		
8	みどりのまち病院(到着)	8:31	10:16		13:34		
上之山線(みどりのまち病院)到着時間		8:26	10:11	-	13:29	-	-
上之山線(八草駅行き)からの乗継		0:05	0:05	-	0:05	-	-
上之山線(みどりのまち病院)出発時間		8:36	10:21	-	13:39	-	-
上之山線(八草駅行き)への乗継		0:05	0:05	-	0:05	-	-
8	みどりのまち病院(出発)	8:31	10:16	11:40	13:34	15:14	16:30
9	瀬戸口駅北口	8:33	10:18	11:42	13:36	15:16	16:32
10	瀬戸口駅	8:35	10:20	11:44	13:38	15:18	16:34
11	瀬戸グリーンセンター	8:37	10:22	11:46	13:40	15:20	16:36
12	幡山支所	8:38	10:23	11:47	13:41	15:21	16:37
13	新田町	8:39	10:24	11:48	13:42	15:22	16:38
14	デジタルリサーチパークセンター(DRPC)	8:41	10:26	11:50	13:44	15:24	16:40
15	西脇町	8:44	10:29	11:53	13:47	15:27	16:43
16	幡山西小学校西	8:45	10:30	11:54	13:48	15:28	16:44
17	本地会館	8:46	10:31	11:55	13:49	15:29	16:45
18	西本地	8:47	10:32	11:56	13:50	15:30	16:46
19	ハロー瀬戸西店(到着)	8:50	10:35	11:59	13:53	15:33	16:49
あさび一号出発時間		9:57	11:07	12:17	14:27	15:37	17:47
あさび一号(三郷駅方面)への乗継		1:07	0:32	0:18	0:34	0:04	0:58
あさび一号到着時間		-	9:32	11:49	12:59	15:09	16:19
あさび一号(愛知医大方面)からの乗継		-	1:03	0:10	0:54	0:24	0:30
19	ハロー瀬戸西店(出発)	8:50	10:35	11:59	13:53	15:33	16:49
20	本地南部集会所	8:55	10:40	12:04	13:58	15:38	16:54
21	井戸金町	8:57	10:42	12:06	14:00	15:40	16:56
22	坂上町西	8:58	10:43	12:07	14:01	15:41	16:57
23	立花	9:02	10:47	12:11	14:05	15:45	17:01
24	愛知医大	9:04	10:49	12:13	14:07	15:47	17:03

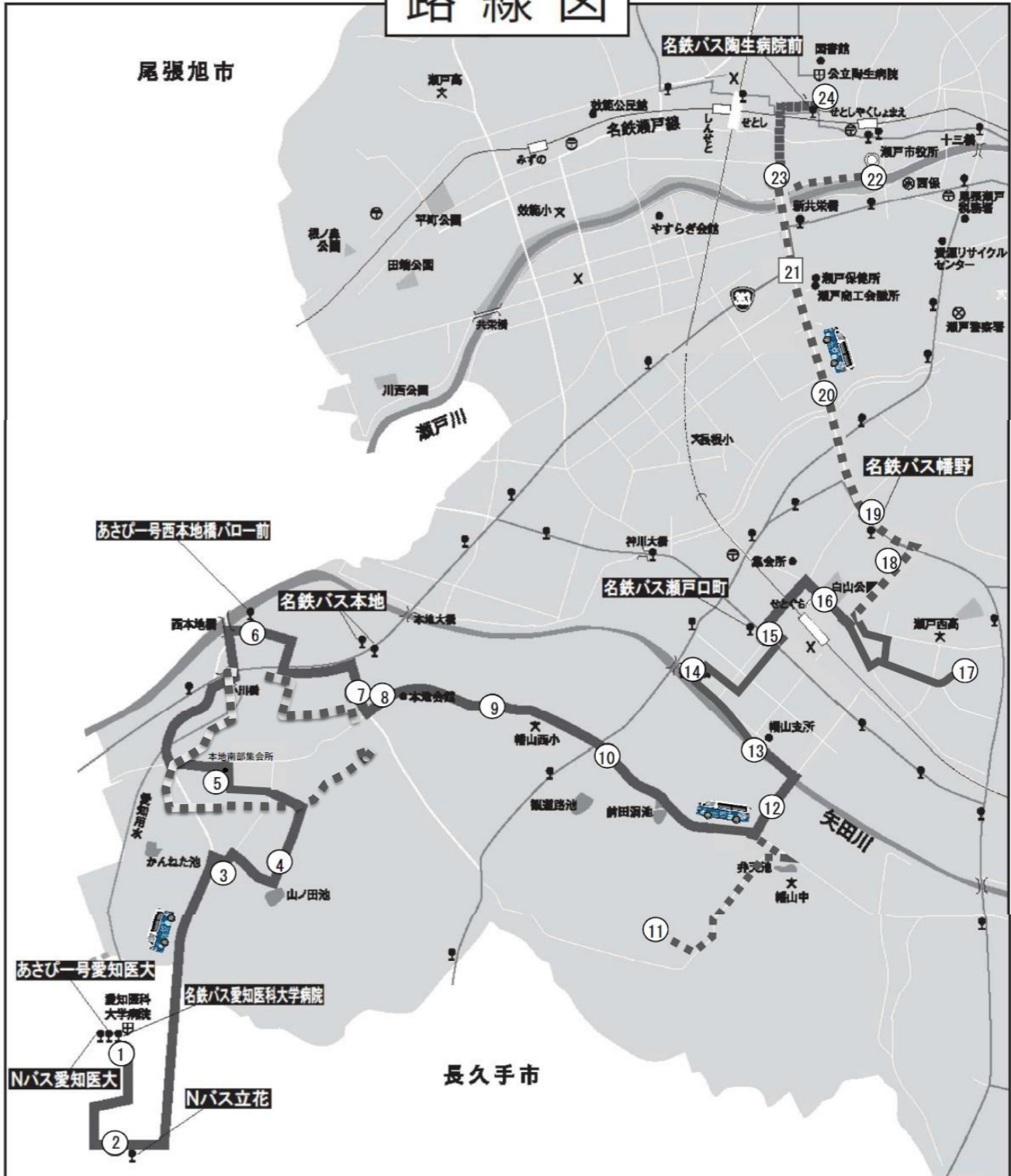
改定案

令和6年7月1日～(火・水・木・金 運行)							
上り(愛知医大～陶生病院)							
番号	停留所	1便	2便	3便	4便	5便	6便
1	愛知医大	7:13	8:57	10:51	12:37	14:16	15:37
2	立花	7:15	8:59	10:53	12:39	↓	↓
3	坂上町西	7:18	9:02	10:56	12:42	↓	↓
4	井戸金町	7:19	9:03	10:57	12:43	↓	↓
5	本地南部集会所	7:21	9:05	10:59	12:45	↓	↓
6	ハロー瀬戸西店(到着)	-	9:10	11:04	12:50	14:31	15:52
あさび一号出発時間		8:47	9:57	11:07	13:17	14:27	16:37
あさび一号(三郷駅方面)への乗継		-	0:47	0:03	0:27	-	0:45
あさび一号到着時間		-	-	10:51	11:51	14:11	15:11
あさび一号(愛知医大方面)からの乗継		-	-	0:13	0:59	0:20	0:41
6	ハロー瀬戸西店(出発)	-	9:10	11:04	12:50	14:31	15:52
7	西本地	-	9:13	11:07	12:53	↓	↓
8	本地会館	7:30	9:14	11:08	12:54	↓	↓
9	幡山西小学校西	7:31	9:15	11:09	12:55	↓	↓
10	西脇町	7:32	9:16	11:10	12:56	↓	↓
11	デジタルリサーチパークセンター(DRPC)	↓	9:19	11:13	12:59	↓	↓
12	新田町	7:34	9:21	11:15	13:01	↓	↓
13	幡山支所	7:35	9:22	11:16	13:02	14:44	16:05
14	瀬戸グリーンセンター	7:36	9:23	11:17	13:03	14:45	16:06
15	瀬戸口駅	7:38	9:25	11:19	13:05	14:47	16:08
16	瀬戸口駅北口	7:40	9:27	11:21	13:07	14:49	16:10
17	みどりのまち病院(到着)	7:42	9:29	11:23	13:09	14:51	16:12
上之山線(みどりのまち病院)到着時間		7:39	10:25	-	-	-	-
上之山線(瀬戸駅行き)からの乗継		0:03	-	-	-	-	-
上之山線(みどりのまち病院)出発時間		7:45	10:25	-	-	-	-
上之山線(瀬戸駅行き)への乗継		0:03	0:56	-	-	-	-
17	みどりのまち病院(出発)	7:42	9:29				
18	新郷地域交流センター前	7:44	9:31				
19	東赤重町	7:45	9:32				
20	新水無瀬橋	7:46	9:33				
21	保健所前	↓	↓				
22	瀬戸市役所	7:50	9:37				
23	新共栄橋北	7:52	9:39				
24	陶生病院	8:05	9:52				

下り(陶生病院～愛知医大)							
番号	停留所	1便	2便	3便	4便	5便	6便
1	陶生病院	8:10	10:04		13:29		
2	新共栄橋北	8:13	10:07		13:32		
3	瀬戸市役所	8:15	10:09		13:34		
4	保健所前	8:18	10:12		13:37		
5	新水無瀬橋	8:19	10:13		13:38		
6	東赤重町	8:21	10:15		13:40		
7	新郷地域交流センター前	8:22	10:16		13:41		
8	みどりのまち病院(到着)	8:24	10:18		13:43		
上之山線(みどりのまち病院)到着時間		8:21	9:37	-	12:09	-	-
上之山線(八草駅行き)からの乗継		0:03	0:41	-	1:34	-	-
上之山線(みどりのまち病院)出発時間		8:27	9:37	-	12:09	-	-
上之山線(八草駅行き)への乗継		0:03	-	-	-	-	-
8	みどりのまち病院(出発)	8:24	10:18	12:04	13:43	15:01	16:22
9	瀬戸口駅北口	8:26	10:20	12:06	13:45	15:03	16:24
10	瀬戸口駅	8:28	10:22	12:08	13:47	15:05	16:26
11	瀬戸グリーンセンター	8:30	10:24	12:10	13:49	15:07	16:28
12	幡山支所	8:31	10:25	12:11	13:50	15:08	16:29
13	新田町	8:32	10:26	12:12	13:51	↓	↓
14	デジタルリサーチパークセンター(DRPC)	8:34	10:28	12:14	13:53	↓	↓
15	西脇町	8:37	10:31	12:17	13:56	↓	↓
16	幡山西小学校西	8:38	10:32	12:18	13:57	↓	↓
17	本地会館	8:39	10:33	12:19	13:58	↓	↓
18	西本地	8:40	10:34	12:20	13:59	↓	↓
19	ハロー瀬戸西店(到着)	8:43	10:37	12:23	14:02	15:21	16:42
あさび一号出発時間		9:57	11:07	12:17	14:27	15:37	17:47
あさび一号(三郷駅方面)への乗継		1:14	0:30	-	0:25	0:16	1:05
あさび一号到着時間		-	9:34	11:51	13:01	15:11	16:21
あさび一号(愛知医大方面)からの乗継		-	1:03	0:32	1:01	-	0:21
19	ハロー瀬戸西店(出発)	8:43	10:37	12:23	14:02	15:21	16:42
20	本地南部集会所	8:48	10:42	12:28	14:07	↓	↓
21	井戸金町	8:50	10:44	12:30	14:09	↓	↓
22	坂上町西	8:51	10:45	12:31	14:10	↓	↓
23	立花	8:55	10:49	12:35	14:14	↓	↓
24	愛知医大	8:57	10:51	12:37	14:16	15:37	16:58

※上下り5・6便については休止し、道路運送法第21条にて運行する

路線図



本地線 火・水・木・金 運行

点線は特定の便のみが運行する経路 1 片方向のみ停車の停留所

① 愛知医大	② 立花	③ 坂上町西	④ 井戸金町	⑤ 本地南部集会所	⑥ ハロー瀬戸西店
⑦ 西本地	⑧ 本地会館	⑨ 幡山西小学校西	⑩ 西脇町	⑪ デジタルリサーチパークセンター(DRPC)	
⑫ 新田町	⑬ 幡山支所	⑭ 瀬戸グリーンセンター	⑮ 瀬戸口駅	⑯ 瀬戸口駅北口	⑰ みどりのまち病院
⑱ 新郷地域交流センター前	⑲ 東赤重町	⑳ 新水無瀬橋	㉑ 保健所前	㉒ 瀬戸市役所	
㉓ 新共栄橋北	㉔ 陶生病院				

コミュニティバス本地線(区域運行)の概要について

1 概要

主にバス停から自宅までの移動に対応するため道路運送法第 21 条にて区域運行の実証実験を行うもの。運行の詳細は以下のとおり。

2 運行区域 (運行区域図参照)

井戸金町、小坂町、駒前町、坂上町、新田町、台六町、西本地町 1 丁目、西本地町 2 丁目、西脇町、幡中町、幡西町、羽根町、東本地町 1 丁目、東本地町 2 丁目、東本地町 3 丁目、弁天町、坊金町、南菱野町、山の田町

3 運行日

火・水・木・金

4 運行時間

14 時 16 分～16 時 58 分

5 乗車場所・降車場所

乗車場所：コミュニティバス本地線の各バス停

降車場所：運行区域内の原則希望場所

6 利用方法

愛知医大やバロー瀬戸西店などの主要なバス停は予約なしで乗車し、それ以外のバス停では乗車時間の 1 時間前までに運行事業者へ電話予約し、乗車する。

7 運賃

一乗車 300 円

8 運行車両

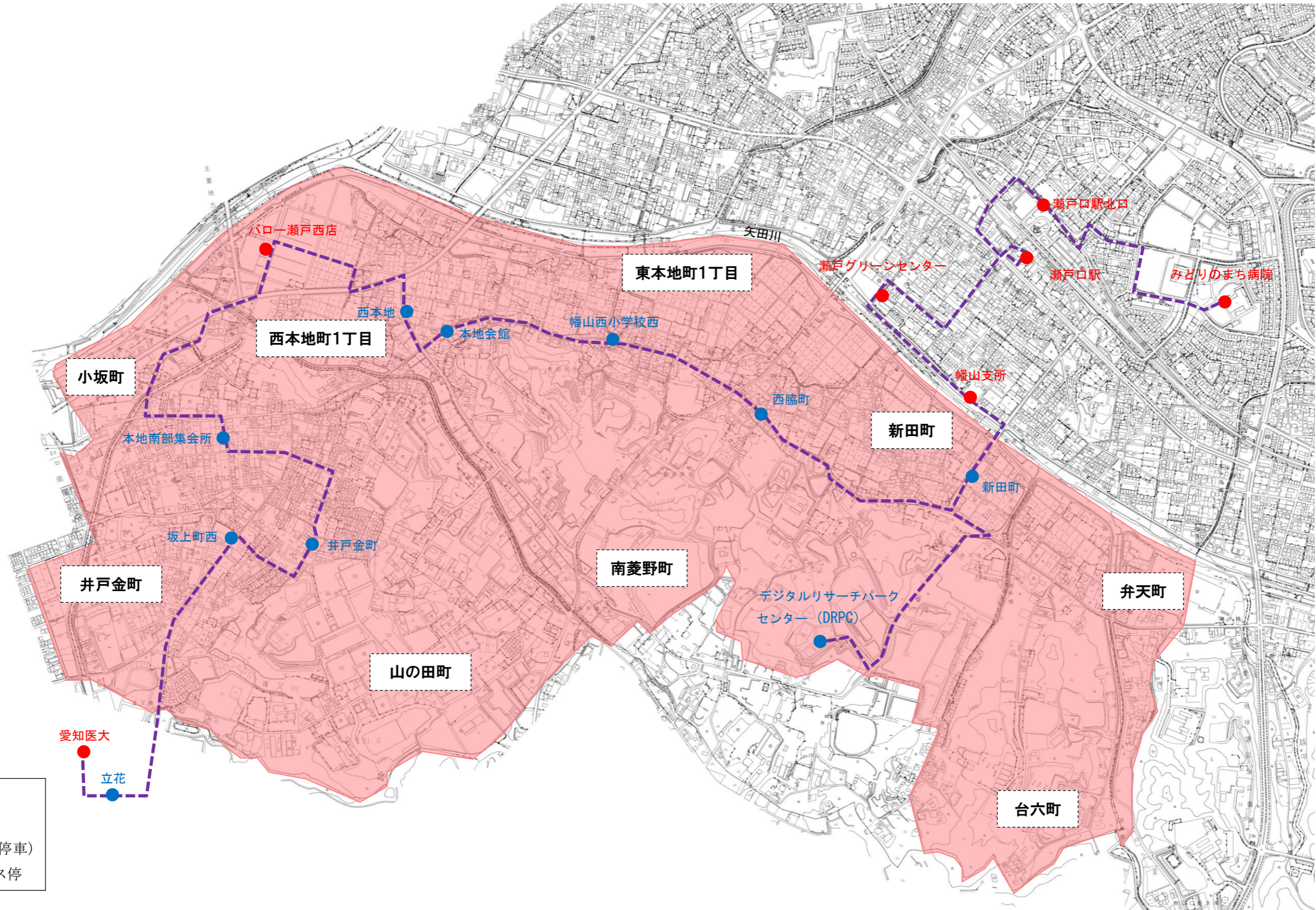
ハイエース (乗車定員 9 名 (運転手除く))

9 その他

社会実験期間中は、現行の瀬戸市コミュニティバス本地線の上り下り 5 便及び 6 便の運行を休止します。

運行区域図

運行区域は、現行のコミュニティバス本地線が運行している本地連区及び菱野連区を対象に設定する。

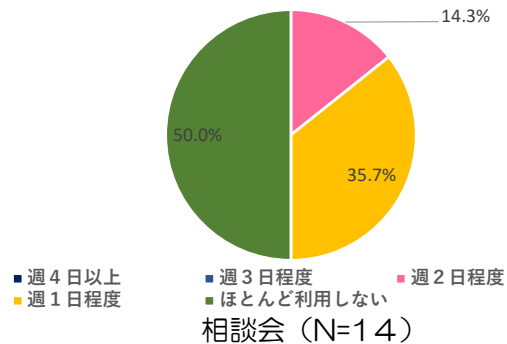


1 利用実態の調査や本地おでかけバス検討案へのご意見について

本案について本地線運行協議会と検討後、コミュニティバス本地線利用者の利用実態把握や本地おでかけバスの検討のため、令和6年2月に個別相談会を開催し、ご意見を伺った。

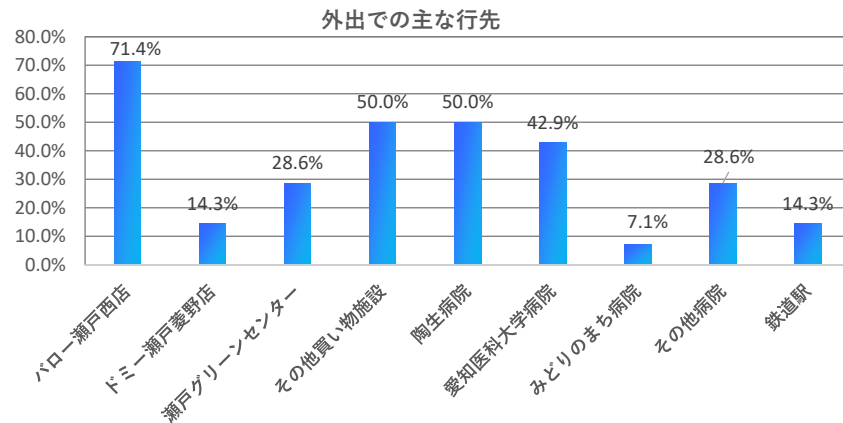
2 本地線利用者の利用実態

(1) コミュニティバスの利用頻度



調査対象者全員が週2日以下の利用

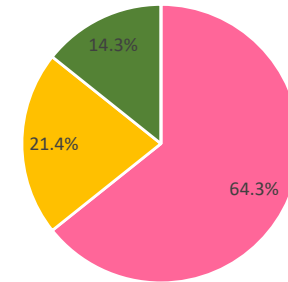
(2) 公共交通を利用した主な外出先



パローなどの買い物、陶生病院及び愛知医科大学病院を中心とした利用

3 本地おでかけバス相談会結果

(1) 本地おでかけバスの実証実験への反応とご意見



■ 賛成 ■ おおむね賛成 ■ どちらともいえない ■ 反対

おでかけバス実証実験の実施について (相談会 N=14)

【ご意見】

- ・本地線全体としては良くなる話なので実証実験をしてほしい
- ・バス停ではなく自宅付近で降りられるため助かる
- ・本地線はバスの遅延が多く他路線への乗り継ぎができないこともある



実証実験に対しては、良好な反応が多く、バス停でしか降りられないエリアやバス停付近に居住の方からも目立った反対意見はなかった。ただし、実証実験とは別にバスの遅延に対する意見があったため、考慮したダイヤ設定を行うこととする。

(2) その他のご意見

- ・年配の方は陶生病院の利用が多いので陶生病院行きの便数を増やしてほしい
- ・月曜日も運行をしてほしい (病院が水曜日休みのため運休は水曜日の方が良い)
- ・広報などを十分活用し、周知を十分行ってほしい

今後は実証実験に向けて説明会や相談会を実施し、開始後は利用実態を把握しながらよりよい運行を目指して適宜運行内容の見直しを行う。

本地おでかけバスの運行内容（案）

参考資料

① 現在の利用状況

※上り1・2便は陶生病院着、下り1・2・4便は陶生病院発ダイヤ

上り	ダイヤ	7:20	9:04	10:49	12:13	14:07	15:47
みどりのまち病院行	利用者数	4.1人	4.3人	2.6人	1.7人	1.3人	0.8人
下り	ダイヤ	8:17	10:02	11:40	13:20	15:14	16:30
愛知医大行	利用者数	3.1人	2.9人	2.6人	2.1人	0.9人	0.6人

14時以降の利用が少ない

② 運行内容の概要

利用の少ない14時以降で上り下り5・6便目の運行を変更します。

1～4便：今までどおりの運行（決まった時刻にバス停で乗り降りする定時定路線）

5～6便：予約をせずに商業施設等の主要バス停で乗車し、ご自宅付近等で降車

③ 1～4便の運行内容(これまで通りの運行)

便数：上下4便 運行日時：火水木金 7:13～14:16 運行車両：10人乗り
 料金：100円 乗降場所：各バス停



④ 5～6便の新しい運行内容(デマンド運行を取り入れた運行)

14時以降でも比較利用の多い「愛知医大」や「パロー瀬戸西店」などの主要なバス停で決まった時刻に乗車し、ご自宅付近など区域内の原則希望場所で降車できます。主要なバス停で乗車いただくことで予約不要で利用することができ、その他バス停（「立花」～「新田町」）でも事前予約することで乗車できます。



運行便数：上下2便

運行日時：火水木金 14:16～16:58

運行車両：10人乗り

利用料金：300円

運行区間：「愛知医大」～「みどりのまち病院」

乗車場所：「愛知医大」、「パロー瀬戸西店」、「幡山支所」、「瀬戸グリーンセンター」、「瀬戸口駅」、「瀬戸口駅北口」、「みどりのまち病院」、事前予約でその他バス停（「立花」～「新田町」）

降車場所：運行区域内の原則希望場所（安全に運行及び降車可能な場所）

予約方法：原則不要（※その他バス停は乗車1時間までに電話による事前予約が必要）

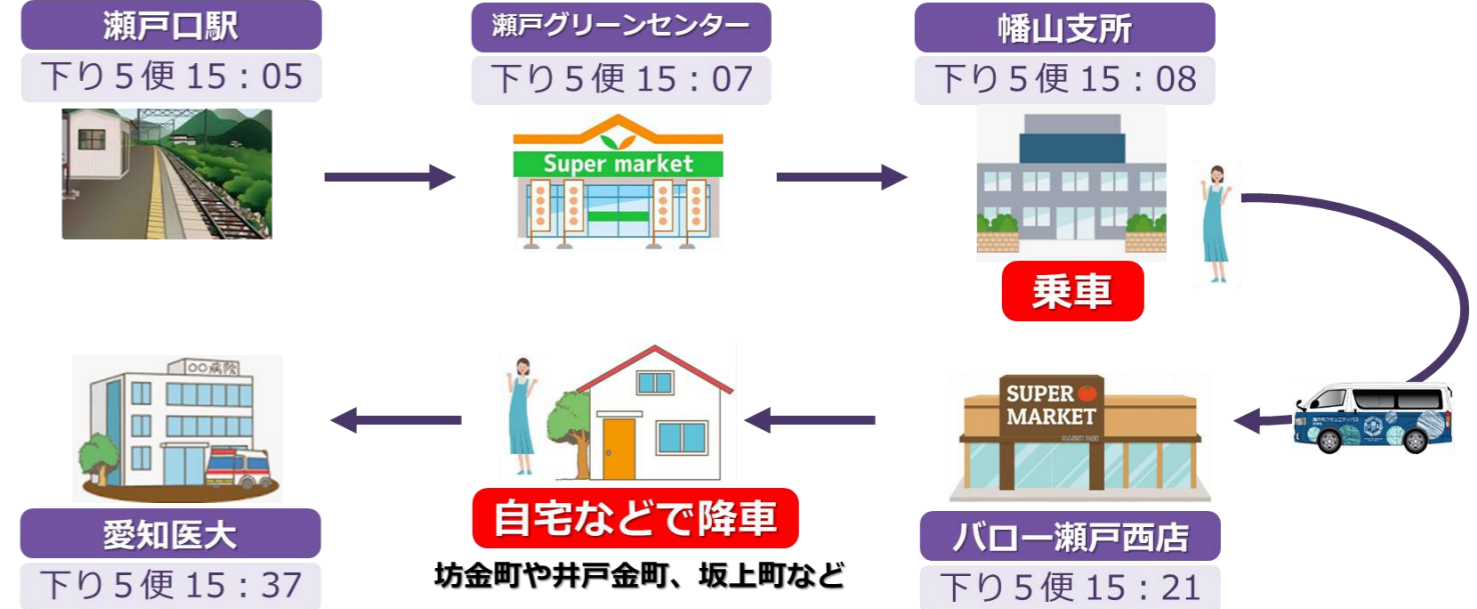
運行時刻：下記のとおり

	愛知医大	パロー瀬戸西店	幡山支所	瀬戸グリーンセンター	瀬戸口駅	瀬戸口駅北口	みどりのまち病院
上り5便	14:16	→ 14:31	→ 14:44	→ 14:45	→ 14:47	→ 14:49	→ 14:51
下り5便	15:37	← 15:21	← 15:08	← 15:07	← 15:05	← 15:03	← 15:01
上り6便	15:37	→ 15:52	→ 16:05	→ 16:06	→ 16:08	→ 16:10	→ 16:12
下り6便	16:58	← 16:42	← 16:29	← 16:28	← 16:26	← 16:24	← 16:22

この区間の右記区域では自宅前等で降車できます！

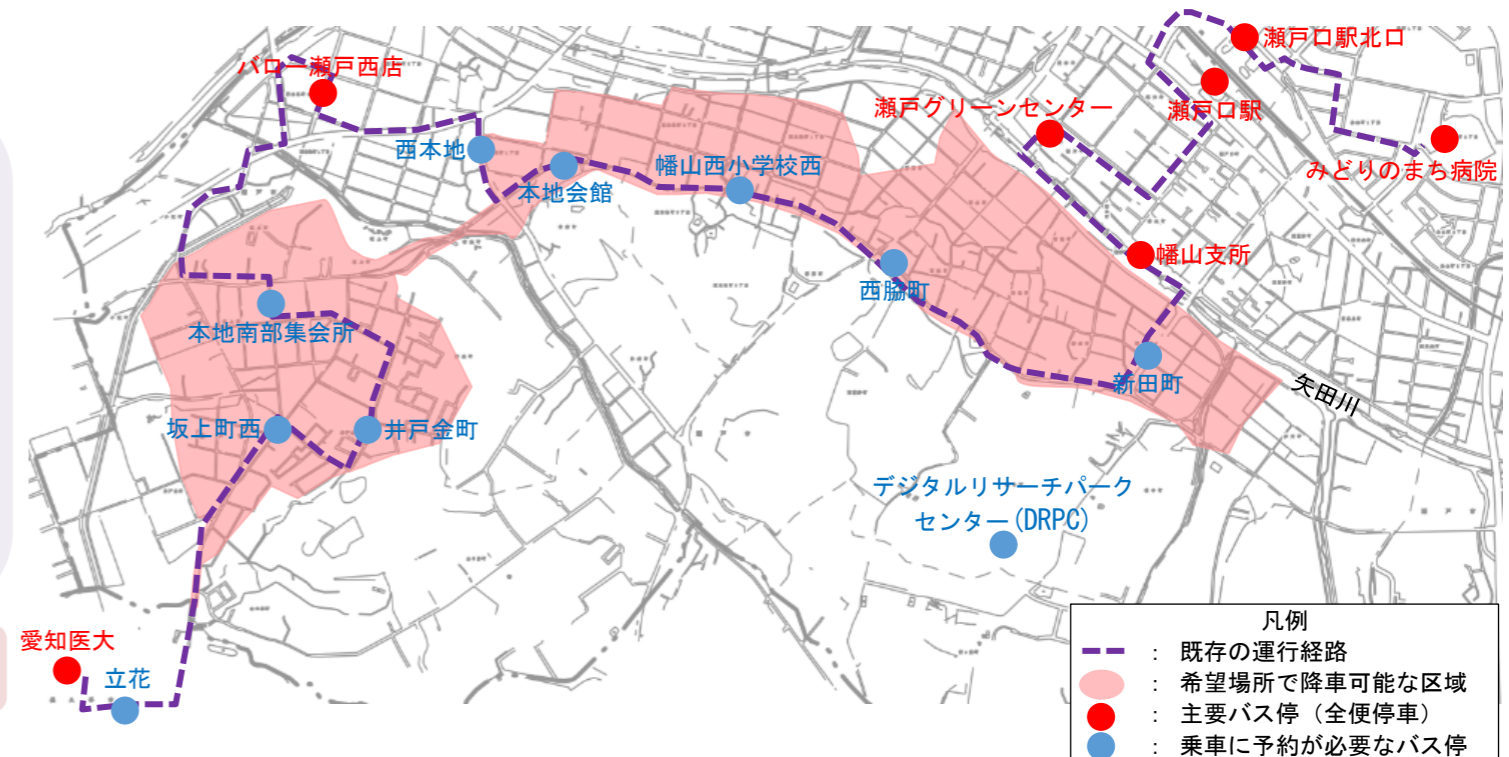
「立花」～「新田町」まで事前予約で乗車可能 自宅付近など原則希望場所で降車できる区間

⑤ 5～6便の運行イメージ(5便下り方面瀬戸口駅からの例)



⑥ 5～6便で降車できる区域

5～6便で降車できる区域は、一級河川矢田川より南部のコミュニティバス本地線バス停300m圏域と隣接する住宅地を目安として設定しています。



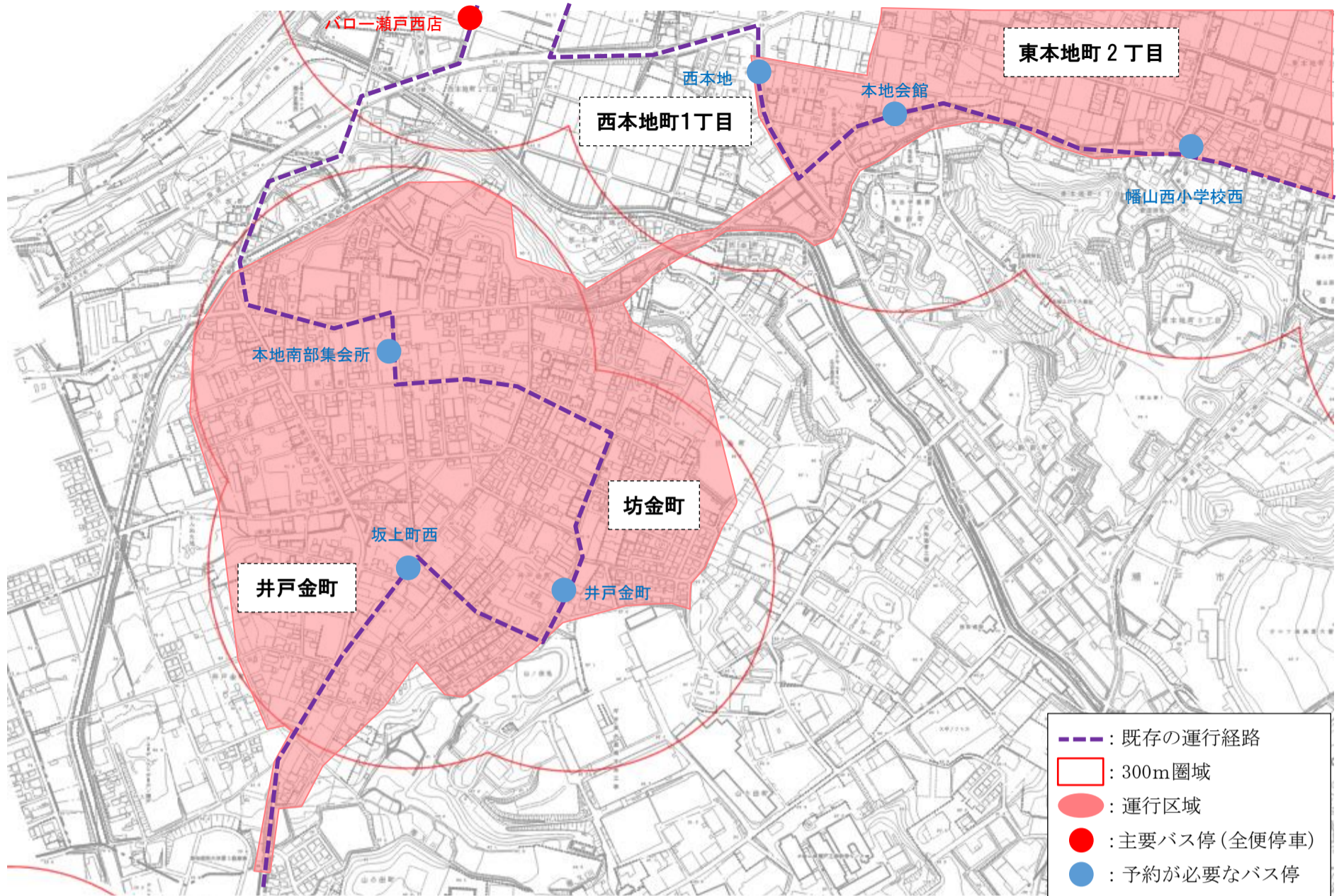
⑦ 概算経費

社会実験で利用実態や利用者の声、運行経費等から持続可能な運行方法を検証します。

運行内容	経費	収入	支出	収支率
現行コミュニティバス運行 R4	926万円	51万円	875万円	5.5%
本地おでかけバス	926万円	66万円	860万円	7.1%

運行区域

(1) 本地線運行区域(案) 詳細図(本地連区)



(2) 本地線運行区域(案) 詳細図(本地連区・菱野連区)

