蓮田市地域公共交通体系調査等業務

報告書(概要版)

令和 7年 3月

蓮 田 市

目 次

1. 背景と目的・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	• 1
2. 人口特性・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
1)人口推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
2)地域別の人口・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
3)人口分布・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
4)人口增減・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
5)公共交通圏域と人口分布・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	7
3. 主要施設の立地状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	• 9
4. 移動状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	• 15
1)人口の流動状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	15
2) 市内移動の目的別代表交通手段・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	15
3)通勤・通学流動・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		•	16
5. 公共交通の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			. 17
3. 公共父週の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
1) 鉄連・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
3) 乗合タクシー「おりづる号」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
4) タクシー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
5)その他の交通・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
6) 市が行っているバス路線推進事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
7) 民間が行っている主な移動サービス・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
8) 近隣都市の公共交通サービス・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
6. 移動に関するニーズの把握・・・・・・・・・・・・・・・			
1)調査の目的・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	35
2)回収状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
3)集計結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	36
7. 公共交通の課題・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	• 46
1)公共交通の現況と課題・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
2) 過年度検討の評価・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
3)まちづくりの交通関連施策について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
8. 公共交通体系の在り方・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
1)公共交通の役割と位置づけ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
2)目指すべき公共交通の方向性・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
3) 今後の方向性について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•	•	56

1. 背景と目的

蓮田市(以下「本市」とする。)は、埼玉県の東部、都心から 40 km圏内にありながら、豊かな自然に恵まれ、利便性と居住性の両方を兼ね備えたまちです。

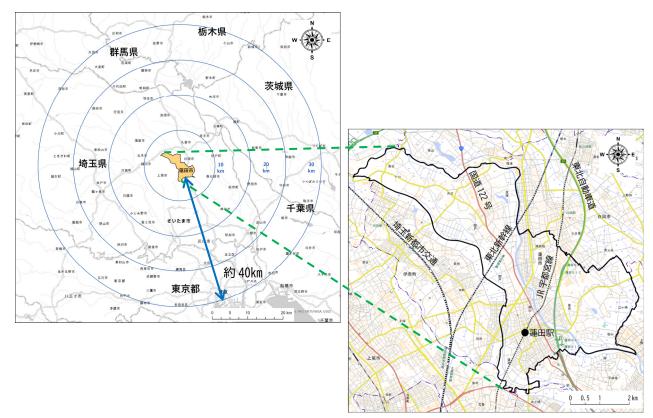
交通ネットワークは、JR 宇都宮線には蓮田駅が、東北自動車道にはスマート IC が設置され、近隣には首都圏中央連絡自動車道が整備されており、広域的な交通のポテンシャルが高い地域となっています。さらに、JR 宇都宮線蓮田駅の東西口を起点とし、市内の各方面に放射状に路線バス網が形成されています。また、路線バス網を補完する交通手段として、タクシーが蓮田駅の東西口を起点に運行しています。

近年、高齢化や公共交通の需要が多様化したことにより、地域における公共交通の重要度は年々高まっています。また、人口が減少し、公共交通の利用者の減少が見込まれる中でも、利便性の高い公共交通の維持・確保を図るとともに、誰もが利用しやすく、地域において持続可能な公共交通体系を構築することは喫緊の課題となっています。

昨今では、民間事業者による公共交通サービスの縮小や交通事業従事者(運転士など)不足、コロナ禍後の生活スタイルの変化などにより、公共交通を取り巻く状況は大変厳しいものとなっており、既存公共交通サービスの維持・確保や将来的な公共交通の在り方について対応が求められています。

こうした背景を受け、本業務は、地域公共交通の活性化及び再生に関する法律(平成 19 年法律 第 59 号)に十分留意し、平成 24 年度に実施した「蓮田市公共交通体系調査検討業務」の内容を 踏まえ現在までの公共交通の変化を比較しつつ、本市の公共交通に係る現状と今後の課題を詳細 に整理するとともに、市民生活に必要となる最も効率的かつ持続可能な移動手段の確保について 検討し、今後の本市の公共交通政策を推進するための基礎データとすることを目的とします。

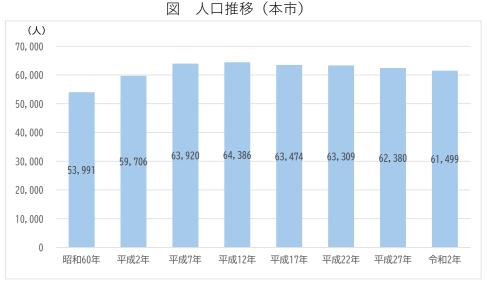
図 本市の位置



2. 人口特性

1)人口推移

本市の令和 2 年の人口は 61,499 人、世帯数は 25,474 世帯となっています。人口推移をみると、 平成 12 年まで増加傾向にありましたが、同年の 64,386 人をピークに緩やかに減少に転じています。また、人口減少に転じても世帯数は増加傾向にありますが、それに伴い世帯あたり人員数は減少しています。



出典:国勢調査

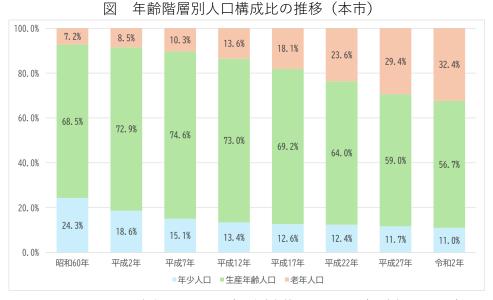


図 世帯数及び世帯あたり人員数の推移(本市)

出典:国勢調査

年齢階層別人口構成比では、昭和 60 年に約 24%あった年少人口(0~14歳)が令和 2年には約 11%と半減しており少子化が進行しています。また、生産年齢人口(15~64歳)をみると、平成 17 年までは概ね約 70%でしたが、平成 17 年から令和 2年で約 13%減少しています。

老年人口(65歳以上)は、昭和60年は約7%でしたが令和2年には約32%と約25%増加しており、高齢化が進行しています。また、老年人口の推移を埼玉県や全国と比較すると、本市は平成22年以降から埼玉県や全国を上回り、令和2年で約32%となっています。



※年少人口:0~14歳、生産年齢人口:15~64歳、老年人口:65歳以上

出典:国勢調査

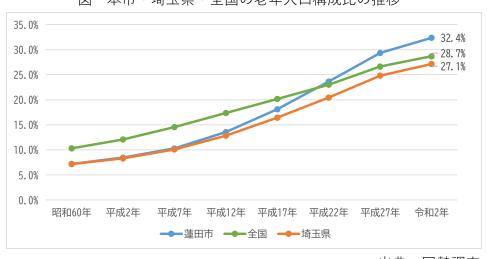


図 本市・埼玉県・全国の老年人口構成比の推移

出典:国勢調査

2)地域別の人口

地域別の人口の推移をみると、5地域とも横ばいに推移しています。地域別の平成27年度か らの増減率をみると、蓮田南地域のみ増加しており、その他の4地域では減少しています。黒浜 地域と黒浜西地域は微減、蓮田地域と平野地域では約10%以上減少しています。



义 地域別の人口推移

出典:住民基本台帳

表 地域別の人口増減率

	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
蓮田南地域	100.0%	99.7%	99.7%	99.8%	99.7%	99.7%	101.0%	101.0%	100.7%	101.7%
蓮田地域	100.0%	99.1%	97.5%	95.0%	94.7%	93.3%	92.1%	91.1%	90.0%	89.5%
黒浜地域	100.0%	99.8%	99.6%	98.7%	98.8%	98.2%	98.5%	97.5%	97.1%	97.1%
黒浜西地域	100.0%	99.8%	99.8%	100.2%	100.0%	100.3%	99.4%	99.5%	99.6%	98.7%
平野地域	100.0%	98.8%	97.7%	94.3%	94.0%	92.7%	91.6%	89.9%	88.5%	87.2%
合計	100.0%	99.6%	99.3%	98.6%	98.5%	98.2%	98.4%	98.0%	97.5%	97.6%

出典:住民基本台帳

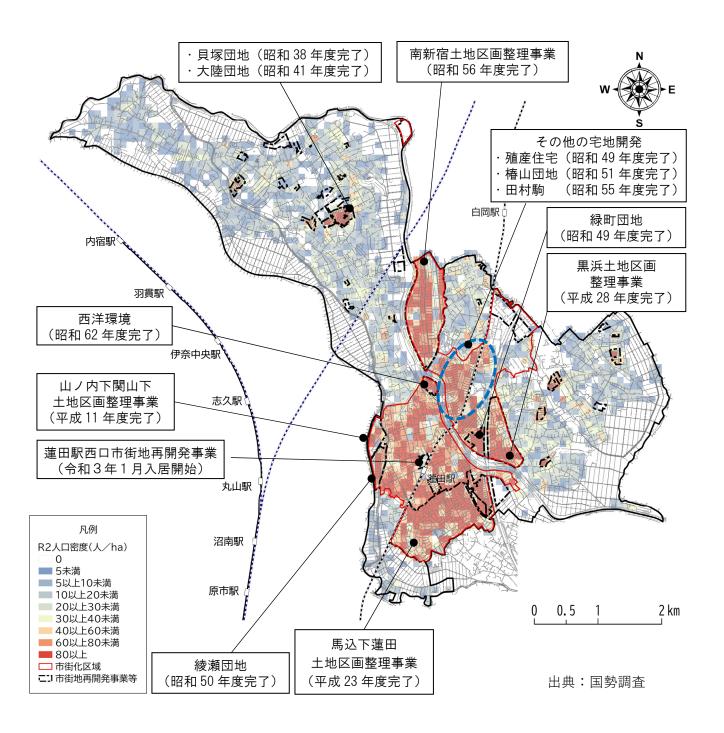
义 地域区分



3)人口分布

100mメッシュ人口(令和2年)で市内の人口分布をみると、市街地の中心部である蓮田駅周辺や土地区画整理事業などが行われた地区で人口密度が高くなっています。市の北部は市街化調整区域で人口密度は低くなっていますが、民間での宅地開発が行われた貝塚団地や大陸団地では人口密度が高くなっています。

図 人口分布(令和2年100mメッシュ人口)

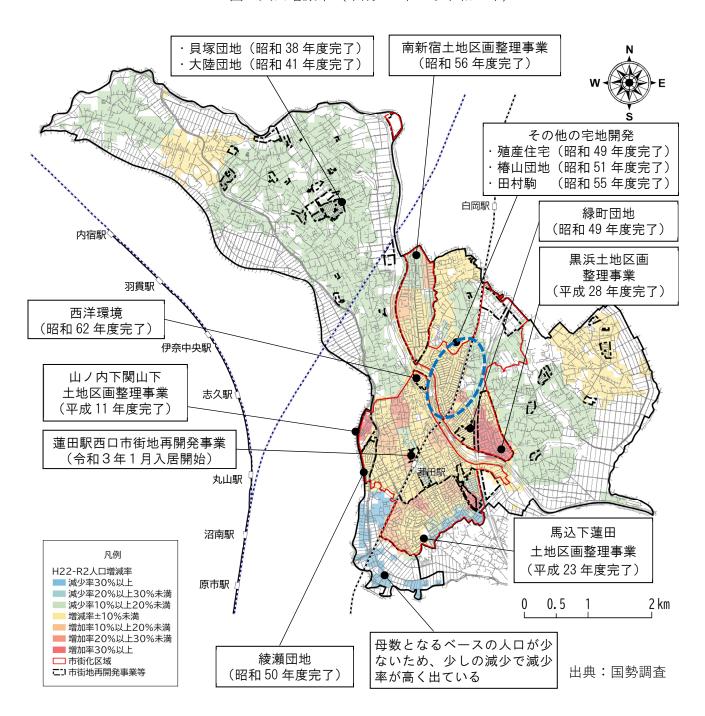


4)人口增減

平成 22 年と令和 2 年の 100 mメッシュ人口を比較すると、蓮田駅周辺、黒浜地域の一部、平野地域の一部で人口が増加しています。

平成 22 年以降、馬込下蓮田土地区画整理事業が平成 23 年度に、黒浜地域西部の黒浜土地区画整理事業が平成 28 年度に完了しており、人口増加がみられます。また、蓮田駅西口市街地再開発事業が令和 3 年に完了しています。市街化調整区域では、増加率が 10%以上のメッシュはなく、概ね減少傾向にあります。

図 人口増減率 (平成22年から令和2年)



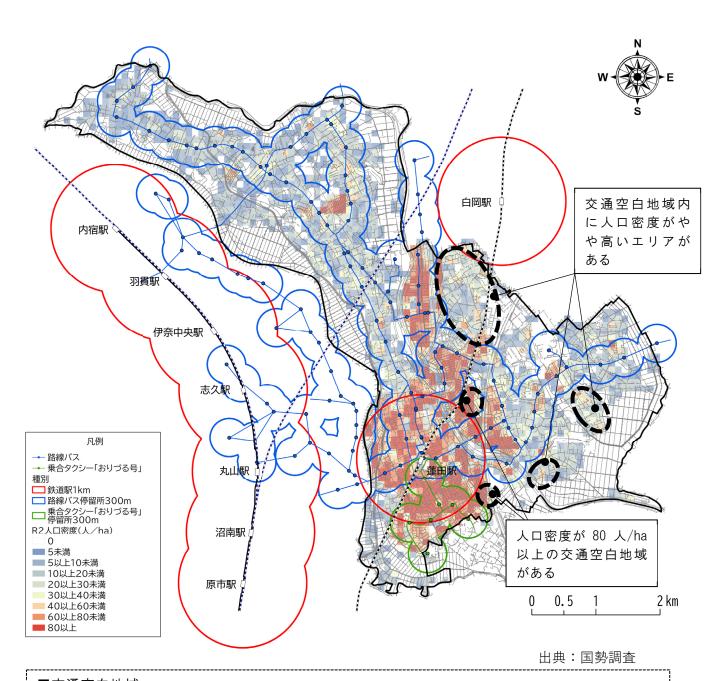
5)公共交通圏域と人口分布

100mメッシュ人口(令和2年)に公共交通圏域を重ねてみると、人口密度が高いところは概ね公共交通圏域内にあります。

また、交通空白地域の $100 \, \text{m} \, \text{メッシュ人口をみると、黒浜地域の一部の交通空白地域に人口密度がやや高いところがあります。中心部の一部に人口密度が高いエリアがありますが、あまり広くはなく鉄道駅 <math>1 \, \text{km}$ の縁辺部となっています。

なお、蓮田南地域や平野地域に交通空白地域がありますが、いずれも人口密度は高くない状況です。

図 人口分布と公共交通圏域



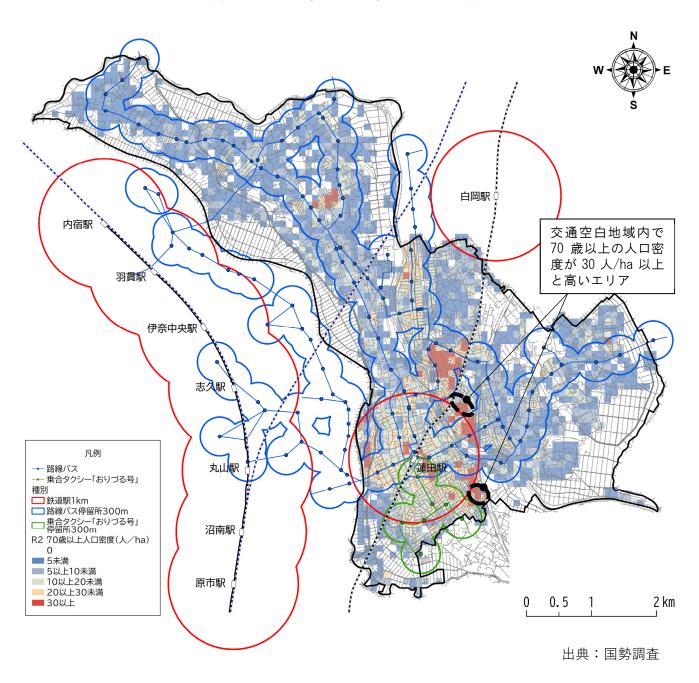
■交通空白地域

鉄道駅から1km圏内、バス停留所から300m圏内を公共交通圏域内、それ以外を交通空白地域としています。

70 歳以上の 100mメッシュ人口に公共交通圏域を重ねてみると、全体の人口密度と同様に 70 歳以上の人口密度が高いエリアは、概ね公共交通圏域内となっています。

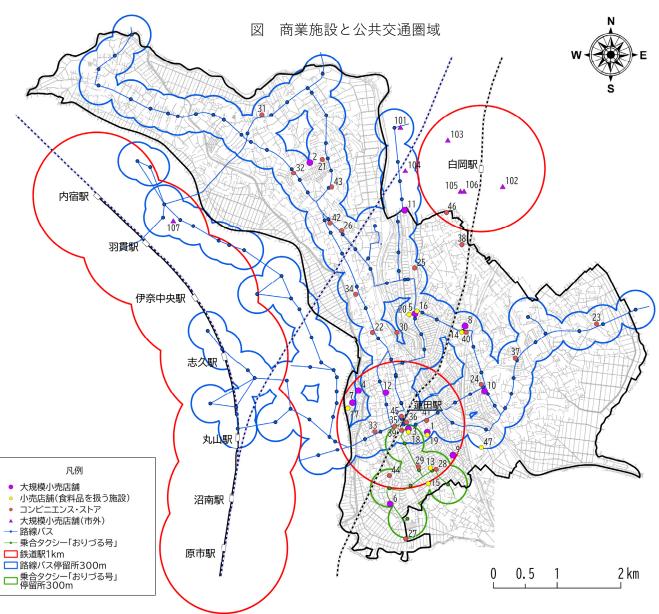
また、交通空白地域の 100mメッシュ人口 (70 歳以上) をみると、黒浜地域の一部の交通空白地域に人口密度が高いところはあるものの、鉄道駅 1 km の縁辺部であり交通空白地域の中では利便性が高いエリアとなっています。その他の交通空白地域では、70 歳以上の人口密度は低くなっています。

図 人口分布(70歳以上)と公共交通圏域



3. 主要施設の立地状況

市内及び周辺の主要施設は概ね公共交通圏域内に立地していますが、黒浜西地域及び黒浜地域 の JR 宇都宮線付近では公共交通圏域外に立地している施設があります。 立地状況については次のとおりです。

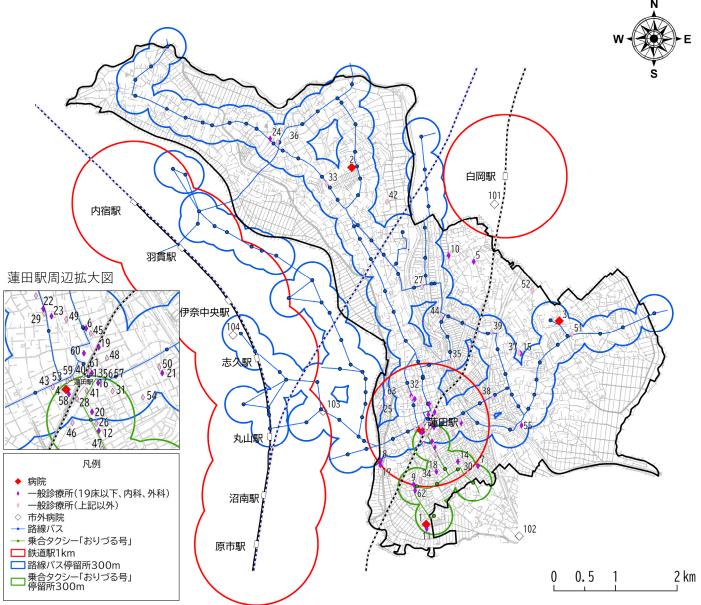


~ =	
番号	商業施設
1	MEGAドン・キホーテ蓮田店
2	カインズ蓮田店
3	HASUDAすかいらんす蓮田マイン
4	蓮田ファッションモール
5	マルエツ蓮田椿山店
6	ケーヨーデイツー蓮田店(DCM)
7	生鮮市場TOP蓮田山ノ内店
8	ベルク黒浜店
9	デンキチ蓮田店
10	ジョイフーズ蓮田藤ノ木店
11	ダイソー、文教堂蓮田店
12	マミーマート蓮田店
13	ドラッグストアセキ蓮田店
14	ウエルシア薬局蓮田黒浜店
15	ドラッグセイムス蓮田馬込店
16	ドラッグセイムス蓮田店
17	スギ薬局蓮田山ノ内店
18	ココカラファインドラッグセガミ蓮田駅前店

番号	商業施設
19	ココカラファインドラッグセガミ蓮田店
20	業務スーパー蓮田店
21	Green Leaves mall
22	セブンイレブン蓮田閏戸店
23	セブンイレブン蓮田江ヶ崎店
24	セブンイレブン蓮田黒浜店
25	セブンイレブン蓮田西新宿1丁目店
26	セブンイレブン蓮田122号バイパス店
27	セブンイレブン蓮田馬込SS店
28	セブンイレブン蓮田馬込店
29	ローソン蓮田馬込一丁目店
30	ニューヤマザキデイリーストアティアラ蓮田店
31	セブンイレブン蓮田井沼店
32	セブンイレブン蓮田閏戸大山店
33	セブンイレブン蓮田末広2丁目店
34	ファミリーマート蓮田閏戸店
35	ファミリーマート蓮田駅西口店
36	ファミリーマート蓮田駅東口店

番号	商業施設
37	ファミリーマート蓮田黒浜小前店
38	ファミリーマート蓮田南新宿店
39	ファミリーマートロータス蓮田駅前店
40	ミニストップ蓮田黒浜店
41	ミニストップ蓮田東3丁目店
42	ローソン蓮田閏戸店
43	ローソン蓮田貝塚店
44	ローソン蓮田3丁目店
45	セブンイレブン蓮田駅西口店
46	セブンイレブン蓮田南新宿店
47	Pasar蓮田
101	生鮮市場TOP白岡西店
102	マミーマート白岡店
103	FOOD OFFストッカー白岡原ケ井戸店
104	カスミ白岡店
105	ファッションセンターしまむら白岡店
106	ドラッグストアセキ白岡中央店
107	ウニクス伊奈

図 医療施設と公共交通圏域

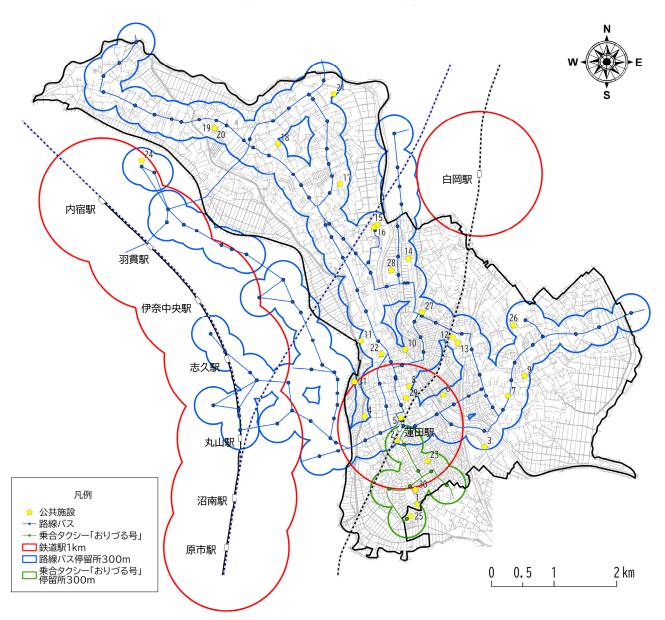


番号	医療施設
1	医療法人社団 心の絆 蓮田よつば病院
2	医療法人顕正会 蓮田病院
3	独立行政法人 国立病院機構 東埼玉病院
4	医療法人社団愛友会 蓮田一心会病院
5	やまなか医院
6	田口医院
7	医療法人社団陽山会 陽山会クリニック
8	医療法人心喜会 蓮田外科
9	渡辺クリニック
10	浦島医院
11	医療法人成蹊会 成田レディスクリニック
12	蓮田整形外科
13	タツイ眼科
14	おだ内科
15	なごしクリニック
16	須田小児科内科クリニック
17	医療法人逍遙会 山口醫院
18	医療法人本田内科医院
19	医療法人井上医院
20	西村内科クリニック
21	医療法人鈴木胃腸科クリニック
22	あまのメディカルクリニック
23	蓮田西口さくら内科クリニック

番号	医療施設
24	医療法人響友会 みなと内科医院
25	三松眼科医院
26	医療法人社団桃李会 佐々木耳鼻咽喉科眼科
27	あさひ歯科医院
28	共立歯科医院
29	医療法人社団翔栄会 歯科羽倉医院
30	須藤歯科医院
31	コマザキ歯科医院
32	医療法人社団A.TEKあおいデンタルクリニック
33	一之瀬歯科医院
34	よしもと歯科医院
35	松本歯科医院
36	内村歯科医院
37	くろはま歯科
38	おおた歯科クリニック
39	わかば歯科クリニック
40	にしむら歯科・矯正歯科
41	医療法人社団 泉見会 蓮見歯科医院
42	山口歯科医院
43	岩崎歯科医院
44	松丸・歯科・矯正歯科蓮田椿山クリニック
45	斉藤歯科医院

番号	医療施設
46	そうぶ歯科医院
47	のくぼ太陽歯科医院
48	医療法人バイオ会 勝沼歯科医院
49	田口歯科医院
50	医療法人一九会 ロータス歯科・矯正歯科
51	神沢歯科医院
52	医療法人鈴木歯科医院
53	蓮田本町歯科診療所
54	蓮田ひまわり歯科
55	はすだセントラルクリニック
56	兼松皮フ科クリニック
57	女性クリニック蓮田
58	しらさき蓮田クリニック
59	奏診療所
60	医療法人社団 彩悠会 プレックス・ファミリークリニック
61	はすだ光クリニック
62	WIN Dデンタルクリニック蓮田
63	花みずきファミリー歯科
101	医療法人社団哺育会 白岡中央総合病院
102	医療法人ひかり会 クリニカル病院
103	医療法人のぞみ会 のぞみリハビリテーション病院
104	医療法人社団愛友会 伊奈病院

図 公共施設と公共交通圏域



番号	公共施設
1	老人福祉センター
2	中央公民館
3	はすの実作業所
4	勤労青少年ホーム
5	蓮田駅西口行政センター
6	保健センター
7	かもめ
8	図書館

番号	公共施設
9	環境学習館
10	中央公民館関山分館
11	上下水道部
12	市役所
13	文化財展示館
14	西新宿会館
15	総合市民体育館(パルシー)
16	総合文化会館(ハストピア)

番号	公共施設
17	コミュニティセンター
18	はなみずき作業所
19	平野連絡所
20	農業者トレーニングセンター
21	農業者運動広場
22	消防署
23	消防署南分署
24	埼玉県県民活動総合センター
	17 18 19 20 21 22 23

番号	公共施設
25	岩槻高齢者講習センター
26	黒浜公園
27	西城沼公園
28	中道公園
29	堂山公園
30	根ヶ谷戸公園
31	山ノ内公園