

運行計画（試案）に対する意見と
ダイヤ（案）のご提案について

令和7年9月20日

幸手市地域公共交通あり方検討会

中村 将之

市内循環バスの計画（案）作成について

運行計画（案）の中で3つの案が示され検討しました。それぞれメリット・デメリットがある中で、既存コースのみの検討ではなく、新たなコースを含めた資料が必要だと考えました。そこで、案3を採用したダイヤ（案）を作成しました。

この資料では令和6年度幸手市地域公共交通あり方検討会の検討結果、幸手市の考え方（幸手市地域公共交通計画及び埼玉県スパーシティプロジェクトエントリーシート）を参考にしています。

なお、自動運転バス導入は令和9年1月実施は難しいと考えますので、今後検討していければと思います。

ダイヤの特徴

- 既存車両で運用が可能（ポンチョ（バス）1台、ハイエース2台）
- 鉄道との接続を考慮
- 全てのエリア、行動を循環バスのみでカバーするのではなく、デマンド等他公共交通利用も想定
- 権現堂、市役所など利用者が多いと思われるエリアの利便性向上

【市内循環バス中央コース「運行方法」案について】

案③ メインルートとサブルート案に賛成する。

○中央コースについて

遠回りするイメージを払拭すべく、役割を分担し利用者増加を目指します。

メインルート

仮 称 【ハッピーライン】

ル ー ト 市の主要施設（ウェルスを除く）を双方向に運行。

権現堂公園、ハッピー公園（土曜ダイヤのみ）などバス停を増やし利用者増加を図る。

車 両 ポンチョタイプ1台。

ダイヤ 平日ダイヤ、土曜ダイヤを採用（日曜運休）

サブルート

仮 称 【市役所・ウェルスライン】

ル ー ト 幸手駅（一部幸手団地中央）～市役所～ウェルス間を双方向に運行。

車 両 ハイエースタイプ1台。（平日1便除く）

ダイヤ 平日ダイヤ、土曜ダイヤを採用（日曜運休）

○西地区の交通について（本資料では令和6年の検討結果を基に案1で検討しています。）

案1 デマンドタクシーを運行。運行案の「西公民館への延伸」を幸手駅西口まで延伸とし、運行ルートを東鷲宮駅～コミュニティセンター～千塚～西公民館～幸手駅西口間の運

行としました。(日曜運休)

案2 デマンドタクシー(東鷲宮駅～コミュニティセンター)と循環バス(ハイエースタイプ: コミュニティセンター～幸手駅西口)の併用

○企業及び学校送迎バス混乗について

日本保健医療大学及び幸手看護専門学校の送迎バス混乗を検討したいと思います。

幸手看護専門学校はマイクロバス(28人乗り)の他、ワゴン車タイプ(9人乗り)で運行する便がある。学生が乗れない可能性があるので、ワゴン車タイプへの混乗は検討しない。

※時刻表上の太字のバス停は新設(全て仮称)です。バス停設置基準及び設置許可の検討が必要です。

※各ダイヤ(案)は、令和7年8月現在の東武鉄道、JR東日本の時刻を基に作成しています。各鉄道会社がダイヤ改正する際には、合わせて改正するものとします。

※ハッピーライン平日ダイヤ1便及び市役所・ウェルスライン16便(平日運行)は、市役所の窓口営業時間を考慮して設定しました。(実際の登庁時間、始業時間に間に合うかはわかりません。)幸手市においても、ノー残業デー等に併せて「公共交通通勤デー」をご検討いただければ、皆さまの公共交通への関心が高まるものと考えています。(宮城県大崎市で実施事例あり)その際、混雑が予想されるため16便は市役所にてハイエースからポンチョタイプに車両交換可能。

循環バス ハッピーライン（ポンチョタイプ）【平日ダイヤ】

	1 便	2 便	3 便	4 便	5 便	6 便	7 便	8 便	9 便
幸手市役所	803	814	1000	1012	1216	1316	1518	1528	1721
権現堂公園			953	1019	1209	1323	1509	1536	
北公民館			952	1020	1208	1324	1508	1537	
桜高校入口	758		950	1022	1205	1326	1505	1538	
北一丁目	757		949	1023	1204	1327	1504	1539	
幸手北モール		817	948	1025	1203	1329	1503	1542	1717
荒宿交差点	755	818	946	1026	1201	1330	1501	1544	1715
りそな銀行前	754	819	945	1027	1200	1331	1500	1545	1714
中一丁目	752	821	944	1029	1159	1333	1459	1547	1712
幸手駅 東 口	750	824	943	1031	1158	1336	1458	1549	1710
幸手駅東口発		828	943	1037	1151	1338	1451	1558	1708
駅入口	市 役 所・ウ ェ ル ス ラ イ ン 1 便 から	829	942	1038	1150	1339	1450	1559	1707
志手橋		830	941	1039	1149	1340	1449	1600	1706
南一丁目		831	940	1040	1148	1341	1448	1601	1705
エムズタウン		835	935	1044	1144	1345	1444	1605	1701
ジョイフル本田		840	930	1049	1139	1350	1439	1610	1656
幸手団地中央		842	928	1051	1137	1352	1437	1612	1654
コモンシティ		843	926	1053	1135	1354	1435	1614	1652
東埼玉総合病院		845	925	1055	1134	1356	1434	1615	1651
南キャンパス入口		846	923	1056	1132	1357	1433	1616	1650
三ツ家		847	922	1057	1131	1358	1432	1617	1649
東武団地		848	921	1058	1130	1359	1431	1618	1648
緑台1丁目		849	920	1059	1129	1400	1430	1619	1647
大堰橋		850	919	1100	1128	1401	1429	1620	1646
中公、図書館入口		851	918	1101	1127	1402	1428	1621	1645
ヤオコー		852	917	1102	1126	1403	1427	1622	1644
東3丁目		854	915	1104	1124	1404	1425	1623	1642
東4丁目		855	914	1105	1123	1405	1424	1624	1641
オータニ前		856	913	1106	1122	1406	1423	1625	1640
幸手市役所		859	910	1108	1120	1408	1420	1627	1638
	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑

※一部区間フリー乗降検討

※「桜高校入口」バス停は、介護施設（ヒューマンサポート幸手）付近が理想

循環バス 市役所・ウェルスライン（ハイエースタイプ）【平日ダイヤ】

	1 便※	2 便	3 便	4 便	5 便	6 便	7 便	8 便	9 便
行 先	幸 手 駅 東 さ く ら 経 由	ウェルス 大蔵中 1 丁目 経 由	幸手駅 東 2 丁 目 経 由	ウ ェ ル ス 東 2 丁 目 経 由	幸 手 団 地 中 1 丁 目 大 蔵 経 由	市役所 大 蔵 中 1 丁 目 経 由	ウ ェ ル ス	幸 手 団 地 中 1 丁 目 大 蔵 経 由	ウ ェ ル ス 東 さ く ら 中 1 丁 目 経 由
ウェルス幸 手		836	850	938	950		1229	1231	1359
さくら小前		835	851	937	951		1228	1232	1358
ヤオコー前		834	852	935	952		1227	1233	1357
しまむら前		833	853	934	953		1226	1234	1355
J A 前		832	854	933	954		1225	1235	1354
東 5 丁目		827	859	928	959		1220	1240	1349
幸手市役所		824	902	925	1002	1105	1217	1243	1345
商工会前		822	903	923	1003	1104		1244	1343
東 2 丁目			904	922					
やよい軒裏			905	921					
白百合入口			906	920					
大村庵前		820			1005	1102		1246	1341
勤労福祉会館		819			1006	1101		1247	1340
中 1 丁目		817			1008	1059		1249	1338
幸手駅東口		815	908	918	1011	1058		1252	1337
	745	811			1016	1051		1257	1330
駅入口	744	810			1017	1050		1258	1329
市役所入口	742								1327
東 2 丁目	741								1326
大堰橋	740								1325
緑台一丁目	739								1324
東武団地	738								1323
新セキ薬局					1020	1047		1301	
新上高野		805			1022	1045		1303	
上高野一丁目		804			1023	1044		1304	
大蔵		803			1024	1043		1305	
さかえ※	736	801			1026	1041		1307	1321
幸手団地中央	735	800			1027	1040		1308	1320
	↑ ※	↑	↓	↑	↓	↑	↑	↓	↑

	1 0 便	1 1 便	1 2 便	1 3 便	1 4 便	1 5 便	1 6 便※
行 先	幸 手 駅 東 2 丁 目経由	ウェルス 東 2 丁目 経由	幸手駅 東 2 丁 目経由	ウェルス 東 2 丁目 経由	幸手団地 中 1 丁目 東 さ く ら 経由	ウェルス 大蔵中 1 丁目経由	直 幸手駅
ウェルス幸 手	1405	1454	1505	1557	1610	1727	1735
さくら小前	1406	1453	1506	1556	1611	1726	1736
ヤオコー前	1407	1452	1507	1555	1612	1725	1737
しまむら前	1408	1451	1508	1554	1613	1723	1738
J A 前	1409	1450	1509	1553	1614	1722	1739
東 5 丁目	1414	1445	1514	1548	1619	1717	通りません
幸手市役所	1419	1442	1522	1545	1622	1714	1743
商工会前	1421	1440	1524	1542	1623	1712	1744
東 2 丁目	1422	1439	1525	1541			
やよい軒裏	1423	1438	1526	1540			
白百合入口	1424	1437	1527	1539			
大村庵前					1625	1710	
勤労福祉会館					1626	1709	
中 1 丁目					1628	1707	
幸手駅東口	1426	1435	1529	1537	1630	1706	1751
					1635	1705	
駅入口					1636	1704	
市役所入口					1638		
東 2 丁目					1639		
大堰橋					1640		
緑台一丁目					1641		
東武団地					1642		
新セキ薬局						1702	
新上高野						1700	
上高野一丁目						1659	
大蔵						1658	
さかえ※					1644	1656	
幸手団地中央					1645	1655	
	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓

※ 1 便はポンチョタイプで運行 ※ 「さかえ」バス停はさかえ小学校閉校に伴う名称変更

循環バス ハッピーライン (ポンチョタイプ) 【土曜ダイヤ】

	1 便	2 便	3 便	4 便	5 便	6 便	7 便	8 便
幸手市役所	800	952	1005	1214	1325	1544	1600	1754
ハッピー公園		940	1017	1212	1337	1532	1612	
権現堂公園		935	1022	1207	1342	1527	1617	
北公民館		934	1023	1206	1343	1526	1618	
桜高校入口		932	1024	1204	1345	1524	1620	
北一丁目		931	1025	1203	1346	1523	1621	
幸手北モール	803	930	1026	1202	1347	1522	1622	1751
荒宿交差点	804	929	1027	1201	1348	1521	1623	1750
りそな銀行前	805	928	1028	1200	1349	1520	1624	1749
中一丁目	807	926	1030	1158	1351	1518	1626	1747
幸手駅 東口	809	925	1032	1157	1353	1517	1628	1746
	813	924	1037	1149	1357	1509	1635	1745
駅入口	814	923	1038	1148	1358	1508	1636	1744
志手橋	815	922	1039	1147	1359	1507	1637	1743
南一丁目	816	921	1040	1146	1400	1506	1638	1742
エムズタウン	820	918	1044	1142	1404	1502	1642	1737
ジョイフル本田	825	913	1049	1137	1409	1457	1647	1732
幸手団地中央	827	911	1051	1135	1411	1455	1649	1730
コモンシティ	828	910	1052	1134	1412	1454	1650	1729
東埼玉総合病院	830	909	1054	1132	1414	1453	1652	1727
南キャンパス入口	831	907	1055	1131	1415	1451	1653	1726
三ツ家	832	906	1056	1130	1416	1450	1654	1725
東武団地	833	905	1057	1129	1417	1449	1655	1724
緑台1丁目	834	904	1058	1128	1418	1448	1656	1723
大堰橋	835	903	1059	1127	1419	1447	1657	1722
中公、図書館入口	836	902	1100	1126	1420	1446	1658	1721
ヤオコー	837	901	1101	1125	1421	1445	1659	1720
東3丁目	838	900	1102	1124	1422	1444	1700	1719
東4丁目	839	859	1103	1123	1423	1443	1701	1718
オータニ前	840	858	1104	1122	1424	1442	1702	1717
幸手市役所	842	856	1106	1120	1426	1440	1704	1715
	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑

循環バス 市役所・ウェルスライン（ハイエースタイプ）【土曜ダイヤ】

	1 便	2 便	3 便	4 便	5 便	6 便	7 便	8 便
行 先	ウェルス 東さくら 中 1 丁目 経由	幸手団 地 中 1 丁 目大蔵 経由	ウ エ ル ス 大 蔵 中 1 丁 目 経由	幸手駅 東 2 丁 目経由	ウ エ ル ス 東 2 丁 目経由	幸 手 団 地 中 1 丁 目大蔵 経由	ウ エ ル ス 東 さ く ら 中 1 丁 目 経 由	市役所
ウェルス幸手	833	843	1015	1030	1119	1130	1255	1305
さくら小前	832	844	1014	1031	1118	1131	1254	1306
ヤオコー前	831	845	1013	1032	1117	1132	1253	1307
しまむら前	830	846	1012	1033	1116	1133	1252	1308
J A 前	829	847	1011	1034	1115	1134	1251	1309
東 5 丁目	824	852	1006	1039	1110	1139	1246	1314
幸手市役所	821	855 900	1003	1042	1107 1104	1142	1243	1317
商工会前	819	902	1001	1044	1102	1144	1241	
東 2 丁目				1045	1101			
やよい軒裏				1046	1100			
白百合入口				1047	1059			
大村庵前	817	904	959			1146	1239	
勤労福祉会館	816	905	958			1147	1238	
中 1 丁目	814	907	956			1149	1236	
幸手駅東口	813	909	955	1049	1057	1151	1235	
	810	915	950			1157	1230	
駅入口	809	916	949			1158	1229	
市役所入口	807	918				1200	1227	
東 2 丁目	806	919				1201	1226	
大堰橋	805	920				1202	1225	
緑台一丁目	804	921				1203	1224	
東武団地	803	922				1204	1223	
新セキ薬局			947					
新上高野			945					
上高野一丁目			944					
大蔵			943					
さかえ 小学校	801	924	941			1206	1221	
幸手団地中央	800	925	940			1207	1220	
	↑	↓	↑	↓	↑	↑	↓	↑

	9 便	10 便	1 1 便	1 2 便	1 3 便
行 先	ウェルス	幸手団地 中 1 丁目大蔵 経由	ウ エ ル ス 大 蔵 中 1 丁 目 経由	幸 手 団 地 中 1 丁 目 東 さ く ら 経 由	市役所 大 蔵 中 1 丁 目 経由
ウェルス幸手	1440	1450	1622	1645	
さくら小前	1439	1451	1621	1646	
ヤオコー前	1438	1452	1620	1647	
しまむら前	1437	1453	1619	1648	
J A 前	1436	1455	1618	1649	
東 5 丁目	1431	1500	1613	1654	
幸手市役所	1428	1503	1610	1657	1754
商工会前		1504	1608	1658	1753
東 2 丁目					
やよい軒裏					
白百合入口					
大村庵前		1506	1606	1700	1751
勤労福祉会館		1507	1605	1701	1750
中 1 丁目		1509	1603	1703	1748
幸手駅東口		1511	1602	1705	1747
		1515	1550	1708	1745
駅入口		1516	1549	1709	1744
市役所入口				1710	1742
東 2 丁目				1711	1741
大堰橋				1712	1740
緑台一丁目				1713	1739
東武団地				1714	1738
新セキ薬局		1518	1547		
新上高野		1520	1545		
上高野一丁目		1521	1544		
大蔵		1522	1543		
さかえ 小学校		1524	1541	1716	1736
幸手団地中央		1525	1540	1717	1735
	↑	↓	↑	↓	↑

日本保健医療大学送迎バス混乗（平日のみ運行）

行き先	杉戸高 野台駅	幸手駅	杉戸高 野台駅	幸手駅 ※久喜 駅		杉戸高 野台駅	幸手駅	杉戸高 野台駅	幸手駅 ※久喜 駅
幸手駅 東口	823	935	952	1105			1746	※1746	1856
駅入口									
市役所 入口									
東2丁 目									
中公・図 入口									
ヤオコ ー前									
北キャン パス	832	926	1001	1056		1648	1737	1754	1846
大堰橋									
緑台1 丁目									
東武団 地									
三ツ家									
南キャン パス	844	915	1013	1043		1701	1725	1807	1833
さかえ 小学校									
幸手団 地中央									
杉戸高 野台駅	853	906	1024	1032		1712	1713	1816	1821
	↓	↑	↓	↑		↓	↑	↓	↑

※太字時刻は、幸手駅～北キャンパス間設定がないため予想時刻です。

※幸手駅、北キャンパス、南キャンパス、杉戸高野台駅以外は、経路を予想したバス停です。

なお、一部久喜駅ゆきは路線バスとの競合を防ぐため、幸手駅～久喜駅間は乗車不可とします。

西エリアデマンドタクシー（東鷺宮駅～コミュニティセンター～千塚～西公民館～幸手駅西口）

【平日】

	5 1 便	1 便	2 便	3 便	4 便	5 便	6 便	7 便	8 便
東 鷺 宮 駅		1020	1030	1130	1145	1340	1350	1500	1520
コ ミ ュ ニ テ イ セ ン タ ー	930	1010	1040	1120	1155	1330	1400	1450	1530
幸 手 駅 西口	945	955	1055	1105	1210	1315	1415	1435	1545
	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓

	9 便	5 2 便	5 3 便	1 0 便	1 1 便	5 4 便		
東鷺宮駅	1630	1635		1810	1825			
コミュニ ティセン ター	1620	1645	1730	1805	1835	1915		
幸手駅西 口	1605		1745	1750	1850	1900		
	↑	↓	↓	↑	↓	↑		

※予約のない便は運行しません。

幸手看護専門学校送迎バス混乗（授業がある平日のみ運行）

	↓		↓			↓	↓		↓	
東鷺宮駅	755	813	813	833			833	855	855	
コミュニ ティセン ター	803	803	823	823	825	830	843	845	905	910
幸手駅東 口					810	845				855
		↑		↑	↑			↑		↑

	↓		↓			↓	↓		
東鷺宮駅		1655	1655	1717			1717	1750	
コミュニ ティセン ター	1640	1645	1705	1707	1710	1715	1727	1740	
幸手駅東 口	1655				1655	1730			
		↑		↑	↑			↑	

※太字は予想時刻※経路不明のため、途中バス停は省略※マイクロバスで運行便のみ記載

西エリアデマンドタクシー【土休日及び幸手看護専門学校のスクールバス運休日の平日】

	2 1 便	2 2 便	2 3 便	2 4 便	2 5 便	2 6 便	2 7 便	2 8 便	2 9 便
東 鷲 宮 駅	800	815	915	925	1025	1045	1145	1200	1400
コ ミ ュ ニ テ イ セ ン タ ー	750	825	905	935	1015	1055	1135	1210	1350
幸 手 駅 西口		840	850	950	1000	1110	1120	1225	1335
	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑

	3 0 便	3 1 便	3 2 便	3 3 便	3 4 便	3 5 便			
東 鷲 宮 駅	1420	1525	1535	1635	1655				
コ ミ ュ ニ テ イ セ ン タ ー	1430	1515	1545	1625	1705	1745			
幸 手 駅 西口	1445	1500	1600	1610	1720	1730			
	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓

※予約のない便は運行しません。

おわりに

今回、私が案3を採用したのは、限られた予算を車両購入以外の環境整備に活用したいと考えたからです。

公共交通を利用する際、事業者ごとに調べる、着いたら乗り場を探すなど乗車するまでのハードルが高く、「面倒くさい」と感じることがあります。

そこで、少しでも不安、不満、不便を和らげるため、幸手駅東口のロータリー改善、デジタルサイネージなどによる案内、公共交通が一体となったウェブサイトやアプリ・冊子の作成、デマンド交通の利用しやすさ（予約の時間幅により契約金が違う？）などのハード面に加え、公共交通まつりの実施（愛知県豊橋市で実施事例あり。まずは市民まつりで公共交通会議参加事業者一体となったPR活動）、出張デマンド交通予約体験、学生乗車体験などソフト面での整備が必要だと思いました。

循環バスがどんなに便利になっても、市民の生活スタイルを変えることは難しく、利用者の大幅な増加は見込めないと考えます。市民の足を支えるためにも重要になってくるのが自家用車、自転車などの移動手段を持たない公共交通での来訪者です。

当市には権現堂、アニメ、ラーメンなど来訪の動機になるようなコンテンツがある一方、駅前に案内所がないなど課題があります。

次期公共交通を考える中で、関係者だけでなく行政、教育、観光協会、商工会など官民が一体となり考えていくことが重要であると実感しました。

運転士不足や利用者の少なさ、限られた予算など問題が山積する中で、市民・来訪者双方に喜んで利用されるよう皆様と一緒に考えていきたいと思えます。

以 上

幸手市版スーパー・シティプロジェクト

概要	まちの将来像である『みんなでつくる 幸せを手にするまち 幸手』の実現に向けて、市民と行政の協働によりともにまちづくりを考え、実践することで、子どもから高齢者までのだれもが活躍し、笑顔で暮らし続けられる、幸せを手にするまちの実現を目指す。			
課題	・若い世代の転出抑制・転入促進 ・公共交通の利便性の確保 ・社会環境の変化や市民ニーズの多様化への対応 ・災害に強いまちづくりへの取組のさらなる強化			
	コンセプト(目的)	目標時期	検討したい取組(施策)	民間企業等の協力を得たい分野・内容
コンパクト	みんなが住み続けたいと思えるまちづくりの推進	中長期 (5～10年)	・魅力ある多様な都市機能を集積した拠点の形成(商業、行政、医療・福祉など) ・新たに生み出される調整池などの施設の有効活用(スポーツパークなど)	・3空き(空き家、空き地、空き店舗)等の活用 ・調整池などの施設の有効活用
スマート	だれもが豊かな暮らしを実現できるまちづくりの推進	中長期 (5～10年)	・持続可能な公共交通ネットワークの確保 ・デジタル技術を活用した行政サービスの利便性向上	・企業と連携した企業通勤バスの活用 ・電動自転車の導入及びステーションの設置
レジリエント	災害に強いまちづくりの推進	中長期 (5～10年)	・災害時の一時避難施設の確保(垂直避難や電源確保など) ・災害時の協力体制の構築及び帰宅困難者・避難者対策	・災害時における一時避難施設としての受け入れ ・災害時の体制構築

幸手市版スーパー・シティプロジェクト

中心拠点エリア

コンパクト

- 魅力ある多様な都市機能を集積した拠点の形成



幸手駅周辺



働く場や交流の場の整備例
(出典：埼玉県)

市全域

スマート

- 持続可能な公共交通ネットワークの確保
- デジタル技術を活用した行政サービスの利便性向上



企業バスとの連携例
(出典：湖西市)



電動自転車の導入及び
ステーションの設置
(出典：国土交通省)

レジリエント

- 災害時の協力体制の構築及び帰宅困難者・避難者対策



官民連携による避難訓練・図上訓練例
(出典：内閣府・国土交通省)



産業拠点・道の駅検討エリア

コンパクト

- 新たに生み出される調整池などの施設の有効活用



調整池の利活用例 (出典：静岡県)

レジリエント

- 災害時の一時避難施設の確保



工業団地を活用した一時避難
施設イメージ
(出典：国土交通省)

道の駅との連携イメージ
(出典：国土交通省)

道の駅検討

産業拠点

中心拠点

幸手

幸手市役所

幸手IC

首都圏中央連絡
自動車道

惣新田幸手線バイパス

杉戸高野台
東武日光線

国道4号線

国増々幸手バイパス

凡例

- 市街化区域
- 首都圏中央連絡自動車道
- 都市計画道路
- 都市計画道路(現道なし)
- その他主要道路

