

グリーンスローモビリティの概要

グリーンスローモビリティ（グリスロ）は**時速20km未満で公道を走行できる電動車**を活用した移動サービス・車両の総称。コンパクトで低速な車両であるため、**地域内の身近な移動手段**として活用できるだけでなく、開放的な車両の特長を活かした**コミュニケーション装置**としての効果も期待される。



ヤマハ発動機ホームページより抜粋

▲グリスロの導入効果例

今年度実証実験概要（案） ※今後WSで決定予定

目的	・グリスロの導入効果・影響検証 →行動変容（外出機会の増加、他の交通機関や周辺店舗への影響）等を確認 ・来年度以降の本格実装に向けた運行条件の整理
対象地域	浦和区北浦和・針ヶ谷地区 ※高齢化率・ボランティア参加意思率が高い都市部エリアを選定
ルート	3ルート（詳しくはR7グリスロ実証実験ルート案参照） ※乗降場所も含めて、今後住民WSで決定予定
実証時期	R7.10~R8.1（約4ヶ月） ※エリアを3つに分割し各1ヶ月程度順次運行
運行時間	10~15時（平日） ※30分~1時間に1本程度の頻度を想定（路線定期運行）
対象者	長距離徒歩移動が困難な買い物・通院目的の高齢者 ※実験では乗車条件は限定しない予定
運賃	無料
予約	なし（座席定員制）
運転手	地元タクシードライバー（市手配）
車両	ヤマハ発動機社製 7人乗りカート
定員	7人（運転手+補助員+乗客最大5名）
台数	1台
安全対策	運転手はヤマハ発動機による安全講習を受講 補助員（地元ボランティア等）も1名同乗 20km/h速度抑制装置搭載

令和7年度 グリスロ実証実験概要

今後のスケジュール

	令和7年度スケジュール									
	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
運行計画の検討	第1回ワークショップ ✓ 地域の移動ニーズ ✓ 運行ルート等 第2回ワークショップ ✓ 運行計画									
運行準備	関係者等との調整 車両等の準備									
実証運行	1 地区目 (東側・針ヶ谷エリア) 運行開始 アンケート調査 2 地区目 (東側・北浦和エリア) 運行開始 アンケート調査 3 地区目 (西側エリア) 運行開始 アンケート調査									

➡ 来年度以降は市内各地域からの公募制とし、地元ボランティアの運転手による実証を進め、有効性や実現性の検証を進めます

運行ルート・停留所・運行ダイヤ【針ヶ谷（東側エリア）】

■運行ルート・停留所案



■運行ダイヤ案:1周あたり(①～②①～①)約21分 ※時速9km想定

停留所	第1便	第2便	第3便	第4便	第5便	休憩 (1時間)	第6便	第7便	第8便
①針ヶ谷公民館	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00		13:30	14:00	14:30
②大原陸橋南	10:01	10:31	11:01	11:31	12:01		13:31	14:01	14:31
③理容ダンディ	10:02	10:32	11:02	11:32	12:02		13:32	14:02	14:32
④針ヶ谷保育園	10:03	10:33	11:03	11:33	12:03		13:33	14:03	14:33
⑤針ヶ谷1丁目公園向かい	10:03	10:33	11:03	11:33	12:03		13:33	14:03	14:33
⑥セブンイレブン針ヶ谷店	10:04	10:34	11:04	11:34	12:04		13:34	14:04	14:34
⑦ヒルトップ針ヶ谷	10:05	10:35	11:05	11:35	12:05		13:35	14:05	14:35
⑧さいたま市水道局	10:06	10:36	11:06	11:36	12:06		13:36	14:06	14:36
⑨双恵幼稚園	10:07	10:37	11:07	11:37	12:07		13:37	14:07	14:37
⑩針ヶ谷1丁目住宅街	10:08	10:38	11:08	11:38	12:08		13:38	14:08	14:38
⑪ベルメゾン浦和針ヶ谷向かい	10:08	10:38	11:08	11:38	12:08		13:38	14:08	14:38
⑫オークハウス第2	10:09	10:39	11:09	11:39	12:09		13:39	14:09	14:39
⑬上野クリーニング店	10:10	10:40	11:10	11:40	12:10		13:40	14:10	14:40
⑭針ヶ谷2丁目住宅街	10:11	10:41	11:11	11:41	12:11		13:41	14:11	14:41
⑮かさい医院	10:11	10:41	11:11	11:41	12:11		13:41	14:11	14:41
⑯浦和針ヶ谷パークホームズ参番館向かい	10:12	10:42	11:12	11:42	12:12		13:42	14:12	14:42
⑰ローソンさいたま領家7丁目店	10:15	10:45	11:15	11:45	12:15		13:45	14:15	14:45
⑱老人ホームまどか裏	10:16	10:46	11:16	11:46	12:16		13:46	14:16	14:46
⑲あいぱれっと向かい	10:17	10:47	11:17	11:47	12:17		13:47	14:17	14:47
⑳針ヶ谷3丁目住宅街	10:19	10:49	11:19	11:49	12:19		13:49	14:19	14:49
㉑スナック榎	10:20	10:50	11:20	11:50	12:20		13:50	14:20	14:50
①針ヶ谷公民館	10:21	10:51	11:21	11:51	12:21		13:51	14:21	14:51

※停留所・ダイヤは調整中のため今後変更となる可能性あり

運行ルート・停留所・運行ダイヤ【北浦和（東側エリア）】

■運行ルート・停留所案



■運行ダイヤ案: 1周あたり(①～⑭～①)約16分 ※時速9km想定

停留所	第1便	第2便	第3便	第4便	第5便	休憩 (1時間)	第6便	第7便	第8便
①北浦和公民館	10:00	10:30	11:00	11:30	12:10		13:30	14:00	14:30
②キッズニイクリニック 向かい	10:01	10:31	11:01	11:31	12:11		13:31	14:01	14:31
③さいたま市消防団北浦 和分団	10:02	10:32	11:02	11:32	12:12		13:32	14:02	14:32
④北浦和3丁目住宅街	10:03	10:33	11:03	11:33	12:13		13:33	14:03	14:33
⑤歯科 黎和医院	10:04	10:34	11:04	11:34	12:14		13:34	14:04	14:34
⑥グランカーサ北浦和向 かい	10:05	10:35	11:05	11:35	12:15		13:35	14:05	14:35
⑦浦和3丁目自治会館	10:06	10:36	11:06	11:36	12:16		13:36	14:06	14:36
⑧平和通り商店街	10:07	10:37	11:07	11:37	12:17		13:37	14:07	14:37
⑨セブンイレブン北浦和 駅東店	10:08	10:38	11:08	11:38	12:18		13:38	14:08	14:38
⑩伊勢丹駐輪場	10:10	10:40	11:10	11:40	12:20		13:40	14:10	14:40
⑪北浦和1丁目住宅街	10:11	10:41	11:11	11:41	12:21		13:41	14:11	14:41
⑫北浦和2丁目住宅街	10:12	10:42	11:12	11:42	12:22		13:42	14:12	14:42
⑬県営浦和北浦和団地向 かい	10:13	10:43	11:13	11:43	12:23		13:43	14:13	14:43
⑭国土防災技術関東支社 向かい	10:14	10:44	11:14	11:44	12:24		13:44	14:14	14:44
①北浦和公民館	10:18	10:48	11:18	11:48	12:28		13:48	14:18	14:48

※停留所・ダイヤは調整中のため今後変更となる可能性あり

運行ルート・停留所・運行ダイヤ【西側エリア】

■運行ルート・停留所案



■運行ダイヤ案:1周あたり(①～⑱～①)約25分 ※時速9km想定

停留所	第1便	第2便	第3便	第4便	第5便	第6便	第7便
①彩の国すこやかプラザ	10:00	10:35	11:10	11:45	13:15	13:50	14:25
②針ヶ谷西公園	10:01	10:36	11:11	11:46	13:16	13:51	14:26
③さいとれセンターひばり北浦和	10:02	10:37	11:12	11:47	13:17	13:52	14:27
④駒橋内科医院	10:03	10:38	11:13	11:48	13:18	13:53	14:28
⑤ローヤルシティ北浦和向かい	10:04	10:39	11:14	11:49	13:19	13:54	14:29
⑥埼玉県浦和合同庁舎北	10:06	10:41	11:16	11:51	13:21	13:56	14:31
⑦ステイツ北浦和ガーデンスクエア	10:07	10:42	11:17	11:52	13:22	13:57	14:32
⑧北浦和5丁目住宅街	10:08	10:43	11:18	11:53	13:23	13:58	14:33
⑨タイムズ北浦和第4	10:09	10:44	11:19	11:54	13:24	13:59	14:34
⑩地域包括支援センター	10:12	10:47	11:22	11:57	13:27	14:02	14:37
⑪国際交流基金日本語国際センター	10:13	10:48	11:23	11:58	13:28	14:03	14:38
⑫浦和民主診療所	10:14	10:49	11:24	11:59	13:29	14:04	14:39
⑬常盤北保育園入口	10:15	10:50	11:25	12:00	13:30	14:05	14:40
⑭浦和高層団地	10:16	10:51	11:26	12:01	13:31	14:06	14:41
⑮常盤北小学校	10:18	10:53	11:28	12:03	13:33	14:08	14:43
⑯コープ野村浦和1号棟	10:20	10:55	11:30	12:05	13:35	14:10	14:45
⑰ファミリーマート与野駅西口店	10:21	10:56	11:31	12:06	13:36	14:11	14:46
⑱株AGS向かい	10:24	10:59	11:34	12:09	13:39	14:14	14:49
①彩の国すこやかプラザ	10:26	11:01	11:36	12:11	13:41	14:16	14:51

休憩
(1時間)

※停留所・ダイヤは調整中のため今後変更となる可能性あり