

自動運転実証調査事業の実施について

1 実証調査期間

準備走行：1月5日から1月21日まで（うち13日）

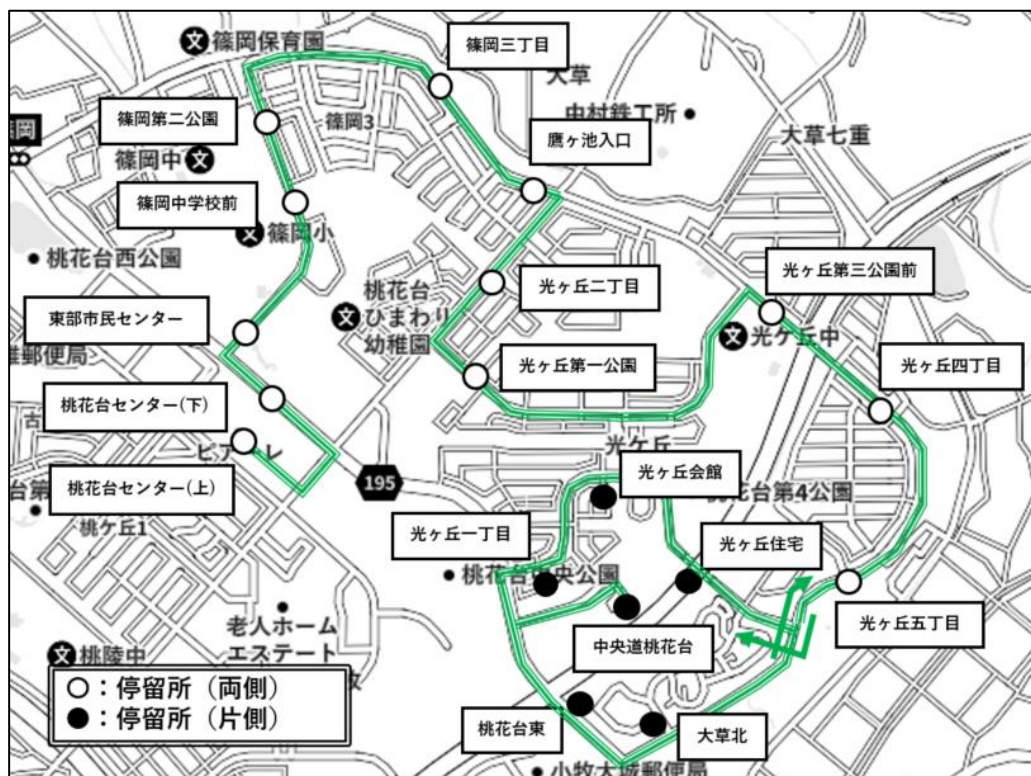
本番走行：1月22日から2月6日まで（うち14日）

2 事業者

NTTドコモビジネス株式会社 東海支社（愛知県名古屋市）を委託受注者として決定

3 運行ルート・停留所

- ・ 桃花台ニュータウン地内の桃花台センターを起終点とする令和8年4月再編運行後の「こまくる」路線を運行し、停留所は原則、「こまくる」や路線バスと同様の位置・名称とします。
- ・ 運行ルート上には、自動運転の公道実証調査中である旨を表示した看板を設置するとともに、自動運転車両の前方及び後方の見やすい位置にも同じ旨を表示し、運行ルートを通行する方や周辺住民への周知啓発を行います。看板の具体的な設置位置は県道区間や交通量が多い区間とし、道路管理者と調整し、必要な手続きを行います。



- ・ 停留所の案内は以下のとおりとし、別途必要な手続きを行います。
 - ① 桃花台センター(上)、光ヶ丘第三公園前：新規バス停基を設置します。
 - ② 光ヶ丘四丁目、光ヶ丘五丁目：「ピーチバス」バス停の時刻表下部に張り紙を行います。
 - ③ その他：「こまくる」バス停の時刻表下部に張り紙を行います。

4 運行時間（4 ページ参照）

- ・ 1 日 5 便（全日 9 時 50 分から 17 時 10 分まで）
- ・ 運行ダイヤは路線バスの運行ダイヤと重複しないダイヤとします。
- ・ 路線バスの停留所において、自動運転車両の駐停車中に路線バスが停留所に駐停車した場合は、路線バスの運行を優先します。

5 使用車両

- | | |
|----------|---|
| ① 車両名称 | Minibus ver2.0（電気自動車） |
| ② 規格（mm） | 全長 7,240×全幅 2,300×全高 3,060 |
| ③ 最高速度 | 35 k m／h |
| ④ 乗車定員 | 14 名程度（座席数 16 席、運転手と補助員各 1 名乗車） |
| ⑤ 周囲認識機能 | LiDAR：8 個（長距離 4 個、短距離 4 個）
ミリ波レーダー：6 個 カメラ：19 個（1 個は信号認識用） |
| ⑥ その他機能 | 障害物自動回避、車線変更、信号認識が可能 |
| ⑦ 車両イメージ | |



6 自動運転レベル

- ・ 自動運転レベル 2（アクセル・ブレーキ操作及びハンドル操作の両方を、部分的に自動化した状態）で走行し、緊急車両の回避時など必要に応じて手動介入を行います。

7 利用方法等

- ・本番期間中は試乗を可能とします。
- ・運賃は無償とします。
- ・専用サイトで乗車予約を受付します。なお、一部座席は予約なしでの乗車を可能とする予定です。

8 周知計画

- ・市民の方をはじめとする関係者に対し、自動運転レベルを含む実証調査の内容等について、あらかじめ広報及び説明を行い、情報提供及び周知に努めます。
- ・広報の手段として、広報こまき、市公式 SNS、市公式 HP、地区回覧、ポスター掲示などを活用します。

9 検証内容

- ・走行性や安全性、社会受容性に関する検証を行います。
- ・レベル4自動運転の許認可に必要な具体的な諸条件、課題等の洗い出しを行います。
- ・運行事業者による運行支援（運転手・遠隔監視員派遣）を行うほか、実際の乗客への対応等の運行サービスに必要な諸条件、課題等の洗い出しを行います。
- ・「こまくる」への導入及びその後の運行に必要な経費のほか資金フレームの検討を行います。

10 今後の予定

項目	予定
レベル4モビリティ・地域コミッティ キックオフ会議兼中間報告会議	10月24日
住民への周知	12月～
実証調査（準備走行）	1月5日～1月21日
実証調査（本番走行）※一般乗車あり	1月22日～2月6日
レベル4モビリティ・地域コミッティ 最終報告会議	3月上旬～中旬

※運行ダイヤ（案）

	停留所名称	第一便	第二便	第三便	第四便	第五便
1	桃花台センター(上)	9:50	11:00	13:30	14:50	16:10
2	桃花台センター(下)	9:52	11:02	13:32	14:52	16:12
3	東部市民センター	9:54	11:04	13:34	14:54	16:14
4	篠岡中学校前	9:56	11:06	13:36	14:56	16:16
5	篠岡第二公園	9:58	11:08	13:38	14:58	16:18
6	篠岡三丁目	10:00	11:10	13:40	15:00	16:20
7	鷹ヶ池入口	10:02	11:12	13:42	15:02	16:22
8	光ヶ丘二丁目	10:04	11:14	13:44	15:04	16:24
9	光ヶ丘第一公園	10:06	11:16	13:46	15:06	16:26
10	光ヶ丘第三公園前	10:08	11:18	13:48	15:08	16:28
11	光ヶ丘四丁目	10:10	11:20	13:50	15:10	16:30
12	光ヶ丘五丁目	10:12	11:22	13:52	15:12	16:32
13	光ヶ丘住宅	10:14	11:24	13:54	15:14	16:34
14	光ヶ丘会館	10:16	11:26	13:56	15:16	16:36
15	光ヶ丘一丁目	10:18	11:28	13:58	15:18	16:38
16	中央道桃花台	10:22	11:32	14:02	15:22	16:42
17	桃花台東	10:24	11:34	14:04	15:24	16:44
18	大草北	10:26	11:36	14:06	15:26	16:46
19	光ヶ丘五丁目	10:28	11:38	14:08	15:28	16:48
20	光ヶ丘四丁目	10:30	11:40	14:10	15:30	16:50
21	光ヶ丘第三公園前	10:32	11:42	14:12	15:32	16:52
22	光ヶ丘第一公園	10:34	11:44	14:14	15:34	16:54
23	光ヶ丘二丁目	10:36	11:46	14:16	15:36	16:56
24	鷹ヶ池入口	10:38	11:48	14:18	15:38	16:58
25	篠岡三丁目	10:40	11:50	14:20	15:40	17:00
26	篠岡第二公園	10:42	11:52	14:22	15:42	17:02
27	篠岡中学校前	10:44	11:54	14:24	15:44	17:04
28	東部市民センター	10:46	11:56	14:26	15:46	17:06
29	桃花台センター(下)	10:48	11:58	14:28	15:48	17:08
30	桃花台センター(上)	10:50	12:00	14:30	15:50	17:10