

未来を創るテクノロジー☆ 自動運転バス体験ツアー

ワクワクいっぱい自動運転バス体験会を開催します。
親子で一緒に未来の乗り物を体験してみませんか。
※保護者の方へ自動運転に関するアンケートを行います。

【時 間】：第1部 9:30～11:30
第2部 13:30～15:30
※内容は同じです。

【集合場所】：千歳市役所1階 会議室（ローソン横）

【対 象 者】：市内の小学生親子
（親1名につき1名まで申込可）

【申 込】：右の二次元コードで受付中
（定員：10組/部、抽選）

【申込期間】：10/17（金）17:00まで

【抽選結果】：ご登録いただいたメールアドレスに
ご連絡いたします。



昨年度の実証結果

- ・試乗者数：1,040名（定員に対する乗車率 81.3%）
- ・自動運転走行率：91%、手動介入走行率：9%
- ・アンケートにて、自動運転バスへの期待の声を多数いただきました。

↓ 詳細は
市ホームページから

千歳市 自動運転

検索



《自動運転》

▼仕組み

設定 事前に運行ルートを立体的にスキャンした高精度の3次元地図を作製します。

認知 自動運転バスは、主に衛星による位置推定、電波や光を使ったセンサ、カメラなどにより、車や歩行者などの周囲の状況を把握します。

走行 事前に作製した3次元地図や収集したデータをもとに、車や歩行者などの周囲の交通状況を把握しながら自動走行を行います。

▼レベル

レベル5 完全自動運転

レベル4 特定条件下で自動運転
（運転手不要）

レベル3 特定条件下で自動運転
（緊急時は人が操作）

レベル2 部分的に自動化
（アクセル・ブレーキ・ハンドル操作）

今回のレベルはここ！

レベル1 自動ブレーキなど

システムによる
監視
↓
ドライバーによる監視



AI オンデマンド交通実証実験

運転手不足への対応に加え、向陽台地区内での移動需要の検証として、昨年度に引き続き、11月から1月にかけてAIオンデマンド交通の実証実験を行います。

有料

運賃

基本運賃：300円
※一部、学生割引、高齢者割引などあり。

説明会

会員登録や予約方法の説明を
下記の日程で行います。

向陽台コミセン	若草町内会館	文京1丁目町内会館	里美町内会館
10月24日（金） ① 11:30～12:30 ② 13:30～14:30 ③ 15:00～16:00	10月27日（月） 11:30～12:30	10月28日（火） 9:00～10:00	10月28日（火） 11:30～12:30
福住町内会館	文京町内会館	柏陽町内会館	白樺町内会館
10月28日（火） 14:00～15:00	10月29日（水） 9:00～10:00	10月29日（水） 11:30～12:30	10月29日（水） 14:00～15:00

→ 詳細は
市ホームページから

千歳市 AI オンデマンド交通

検索



10/15～1/24

自動運転バス AI オンデマンド交通 実証実験



全国的に人口減少、少子高齢化が進む中で、運転手不足が深刻化しています。本市においても、これに伴い路線バスが減便されており、今後も運転手不足の傾向は加速すると推測しています。そのため、市は令和6年度に引き続き、自動運転バスとAIオンデマンド交通の実証実験を行います。今年度は、試乗機会を拡大するほか、中心市街地を路線バスと同じルートで運行します。

また、NTTドコモビジネス株式会社（NTT）が実施主体となり、千歳駅と新千歳空港、公立千歳科学技術大学、ラピダスを結ぶ区間において、自動運転バスの実証実験を行います。

自動運転バスに乗ってませんか？
どなたでも、大歓迎！
たくさんのお申込みお待ちしております。

千歳市交通政策課 本多主任



《自動運転バス》実証実験

－試乗のご案内－

無料

今年度は土曜、日曜の試乗機会も設けました。ぜひ試乗ください。

【期間】：11/4～11/22、11/29、12/6（運休日あり）
※第5便は11/9、10、11、14、15、12/6のみ

【区間】：千歳駅～本社ターミナル（里美2丁目1～5）

【申込】：右の二次元コードにて受付中（定員：20名/便、申込順）



（NTTが行う自動運転バス実証実験は、冬期間の技術実証を目的としたものであるため、一般試乗は行いません。）

	往路（千歳駅発 本社ターミナル着）					
	千歳駅前	仲の橋通	市役所前	真々地	向陽台入口	本社ターミナル
1	10:00	10:03	10:06	10:15	10:23	10:28
2	11:10	11:13	11:16	11:25	11:33	11:38
3	14:00	14:03	14:06	14:15	14:23	14:28
4	15:10	15:14	15:16	15:25	15:33	15:38
5	16:40	16:43	16:46	16:55	17:02	17:07

	復路（本社ターミナル発 千歳駅着）					
	本社ターミナル	向陽台入口	真々地	市役所前	仲の橋通	千歳駅前
1	10:40	10:45	10:52	11:02	11:05	11:08
2	11:50	11:55	12:02	12:12	12:15	12:18
3	14:40	14:45	14:52	15:02	15:05	15:08
4	15:50	15:55	16:02	16:12	16:15	16:18
5	17:20	17:25	17:32	17:42	17:45	17:48

《AI オンデマンド交通》

特定の運行経路や運行時刻を設定せず、利用者の予約に応じて乗降地点間の運行を行う、乗合型の交通システムです。
AIが予約状況に応じ、最適なルートを設定するため、効率的な運行が可能となります。

記事に関する詳細

交通政策課 交通政策係

☎(24)0897 ☎(22)8854