

つくば市記者会 御中

発信日：令和6年（2024年）10月22日（火）

発信元：つくば市 都市計画部 総合交通政策課

☐取材依頼 ☒周知依頼 ☐募集告知 ☐その他

つくば駅とつくばセンターバスターミナル間において 視覚障害者の移動サポート事業を本格導入します

つくば市は首都圏新都市鉄道株式会社と共同で、TXつくば駅とつくばセンターバスターミナル間において、視覚障害者の移動をサポートするため、視覚障害者向けのナビゲーションシステム「shikAI（シカイ）」を本格的に導入します。

これは、当市が連携協定を締結している国立大学法人筑波技術大学の協力のもと、昨年5月から6月に実証実験を行い、今回事業化に至ったものです。

【shikAI（シカイ）の概要】

「shikAI（シカイ）」は、点字ブロック上に表示されたQRコードを、専用アプリで起動したスマートフォンのカメラで読み取ることで、現在地から目的地までの正確な移動ルートを音声で誘導ご案内をするシステムです。（開発：リンクス株式会社）
詳細は別紙を御覧ください。

【運用開始日】 令和6年11月1日（金）

※点字ブロック上へのQRコード設置工事は10月22日（火）の夜間に実施予定

【場所】 TXつくば駅構内、

南北自由通路（地下道）及びつくばセンターバスターミナルの各乗降場所



※QRコードは、（株）デンソーウェーブの登録商標です。

視覚障害者向けナビゲーションシステム「shikAI(シカイ)」について

1 システムの概要

点字ブロックに QR コードを設置し、「shikAI」アプリで QR コードを読み取ることで、現在地から目的地までの駅構内の移動ルートを導き出し、音声で進む方向や距離を伝えることで、目的地までご案内します。

2 利用方法

- ① iOS14.0 以降に対応する iPhone をご用意の上、App Store にて「shikAI」と検索し、アプリをダウンロードします。※Android には対応しておりません。
- ② アプリを起動し、アカウント作成画面にて、視覚障害の有無等の情報を入力します。
- ③ メインメニューでナビゲーションを選択し、ナビゲーションメニューが表示されたら、点字ブロック上の QR コードを読み込みます。※選択はスワイプとダブルタップにて操作します。
- ④ QR コードを読み込むと目的地選択画面が表示されるので、目的地のカテゴリ、目的地を順に選択します。
- ⑤ 目的地が選択されると画面がナビゲーションメニューに戻り、音声ガイドが開始されます。ガイドに従い点字ブロックに沿って移動し、移動先の QR コードを読み込むと次の移動先への音声ガイドが提供され、目的地までナビゲートします。

※iPhone、App Store は、米国およびその他の国で登録された Apple Inc.の商標です。

※Android は、Google Inc.の商標または登録商標です。

3 利用料金

無料(通信料は利用者負担)

4 QR コードの設置場所(管理者)

つくばセンターバスターミナル:つくば市

つくば駅:首都圏新都市鉄道株式会社

5 問合せ先

(1) 設置場所に関すること

●つくばセンターバスターミナル

つくば市 都市計画部 総合交通政策課

TEL:029-883-1111(受付時間:平日 8:45~16:30)

●つくば駅

首都圏新都市鉄道株式会社 経営企画部 広報課

TEL:03-5298-5746(受付時間:平日 9:15~17:45)

(2) 「shikAI」アプリに関すること

リンクス株式会社 shikAI 担当 藤山

メール:shikai_contact@linkx.dev