

駅構内の視覚障がい者向けナビゲーションシステム

視覚障がい者向けナビゲーションシステム -shikAI-

■ 概要

視覚障がい者が安全に駅構内を移動するためのソリューション
アプリ上で設定した目的地へ音声と振動で案内



- ・QRコードを読み取ると、音声と振動でナビゲーションを開始
- ・大手鉄道事業者様での実証実験を経て採用
- ・既に専用アプリがあるため、大規模なプラットフォーム開発は不要
- ・階段の段数をナビゲーションに盛り込むなど細かい設定が可能

■ 特長

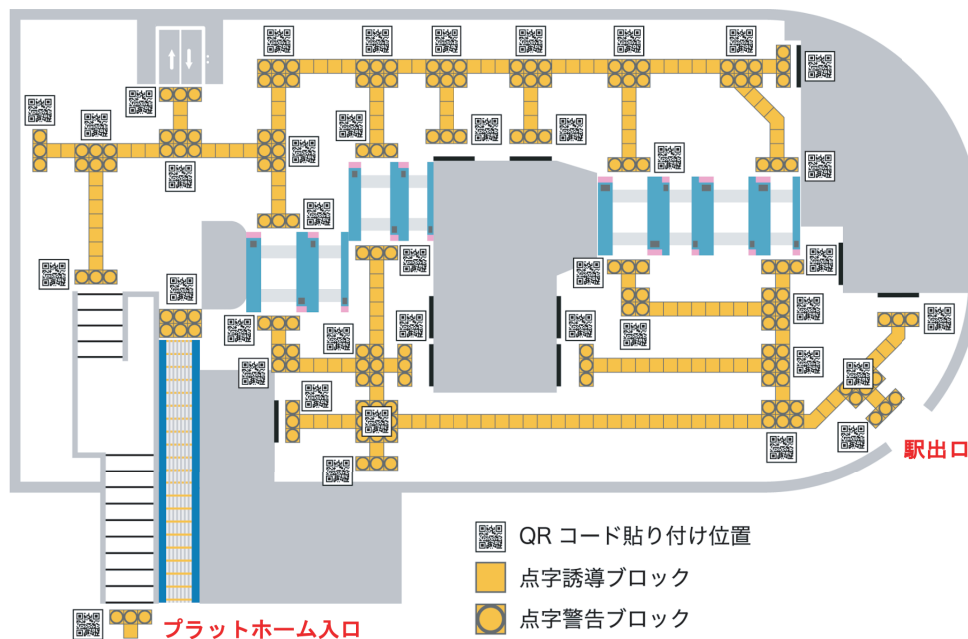


点状ブロックに貼付されたQRコードをスマートフォンで読み取ることにより、
直進・右左折・後退など、目的地までの進行方向を案内。



NISHIYAMA Corporation

■ 駅構内での設置例



- ・ 分岐点や階段手前などの点状ブロック上にQRコードを設置する
- ・ すべてのQRコードが起点となりナビゲーションすることが可能
- ・ 「3m先に改札があります」のように、任意の音声をカスタムすることが可能
- ・ 利用者が自力で目的地へ向かえるため、無人駅等でも効果を発揮

App store



■ 操作の流れ



シンプルなUIで操作は簡単、利用者が操作に迷うことなく利用可能



本 社：〒143-0016 東京都大田区大森北 4-11-11
 鉄道システム事業部 TEL.03-5767-4410 FAX.03-5767-4272
 支 店：大阪・名古屋
 営業所：水戸・明石・広島・福岡・
 ニューヨーク・デュッセルドルフ・上海
<https://www.nishiyama.co.jp>

【開発元】

リンクス株式会社 (LiNKX, Inc.)



2025.9 Rev.0