

# ひとりひとりのニーズに応じたルートを案内することで、安全・安心・快適な移動を支援します。

## 歩行者移動支援システムの開発

障がい者や高齢者といった交通制約者を含むさまざまな人が安全に移動できることをめざして、ひとりひとりのニーズに応じた適切なルート案内をします。バリア/バリアフリー情報を手軽に入手できたり、画面表示に加え音声や振動で通知することで、安全で快適な移動を支援します。

## 歩行者移動支援システム

HITACHI  
Inspire the Next

安全・安心・快適に移動できるように、個々の特徴に応じたルート案内を実現

### 移動時に必要となる情報(実証実験・調査結果)

必要情報									
属性	昇降手段	横断歩道 交差点	歩道 路面状況	段差勾配	音サイン	休憩場所	トイレ	改札 駅ホーム	公共交通の 詳細情報
車いす使用者	◎	○	◎	◎	—	△	◎	○	◎
全盲	◎	◎	◎	○	◎	△	○	◎	◎
弱視	◎	◎	◎	○	○	△	○	◎	◎
高齢者	◎	◎	○	◎	—	◎	◎	○	◎

◎:ぜひとも必要 ○:必要 △:あるとよい —:特に必要ない

### 個々の特徴を考慮した「通れたマップ」の作成と、それを活用したルート案内の実現



有用性検証  
●バス情報提供  
●歩行ルート案内

