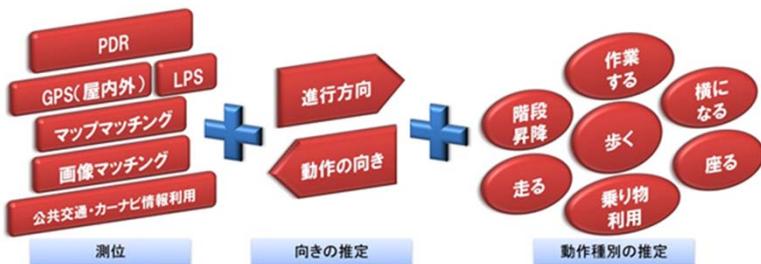




広域屋内外歩行者ナビ

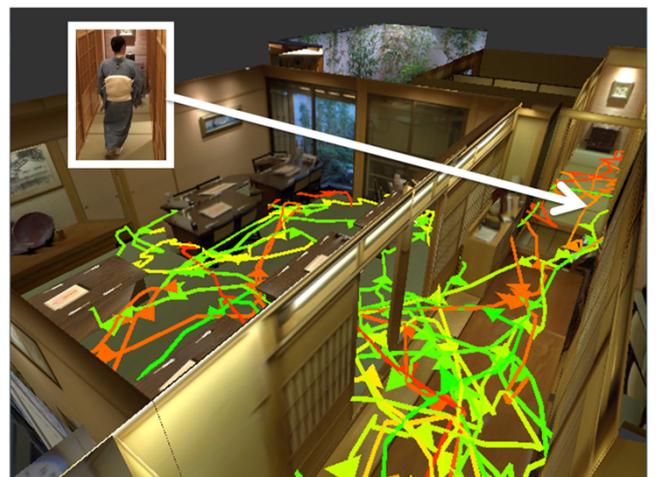
- 歩行者デッドレコニング (PDR) と呼ばれる歩行動作や歩行の向きを計測する技術を用いて、屋内などのGPS情報が得られない場所でも位置情報サービスを実現できます。
- 今回は展示会場内において歩行者ナビサービスを体験していただきます。
- 会場の写真から屋内3Dモデル(地図)を作り、そのモデルと体験者の位置や向きを携帯端末や展示ブースの大型モニタに表示します。
- PDR技術をサービス現場の改善のための導入する試みも進めています。



インタラクティブ屋内モデリング



PDRとセンサデータフュージョンに基づく屋内外歩行者ナビ
現場提供: 科学技術館



現場提供: がんこフードサービス株式会社