

まちづくりにおけるAI活用例

検討したいところにチェックをしていただき
テーマゾーン中央「AI相談ブース」へお越しください！

- ### 防災
- 河川監視による氾濫予測
 - 緊急車両ルート最適化

- ### インフラメンテナンス
- 橋梁外観検査
 - 打音によるトンネル壁面崩落検査
 - 電線検査 (外観検査、変圧器等によるセンシング)
 - 配管検査 (外観検査・センシングによる劣化検査)

- ### 人流把握
- 監視カメラによる人流解析
 - データによる人流予測

- ### 建築
- 見積自動化
 - 設計自動化
 - 建築後検査

- ### ビルメンテナンス
- 空調最適化
 - AIによる防震制御

- ### マーケティング (販売店等)
- 需要予測
 - ペルソナ生成 (顧客セグメンテーション)
 - リコメンド (商品お薦め)
 - 広告文章生成
 - 広告文書チェック
 - 店舗内人動線解析

- ### 交通
- AIカメラによる交通量調査・予測
 - 駐車場監視
 - MaaS (配車等)

- ### オンデマンドエネルギー
- 太陽光発電量予測
 - 太陽光パネル異常検知
 - エネルギー最適配置 (電力最適化)

