

「見守りプラス」システム概要について

今回の実証では
電柱に固定型受信器を設置

①電波発信機から
個別ID情報を発信



BLE通信

電波発信機を携帯
(BLEビーコン信号を発信)

専用アプリをインストールした
スマートフォンでも
電波発信機の情報を受信可能



LTE通信

②クラウドサーバーへ
データを蓄積

LPWA通信 (LoRa) により
固定型受信機からの情報を集約

LPWA通信

Ethernet通信

クラウドサーバ

LTE通信

固定型受信機
(位置情報を保持)



取付け
状況

③徘徊者の位置情報を
確認できる



見守り者



④位置情報の軌跡を
AI分析することで徘徊的
行動の検知モデルを開発

