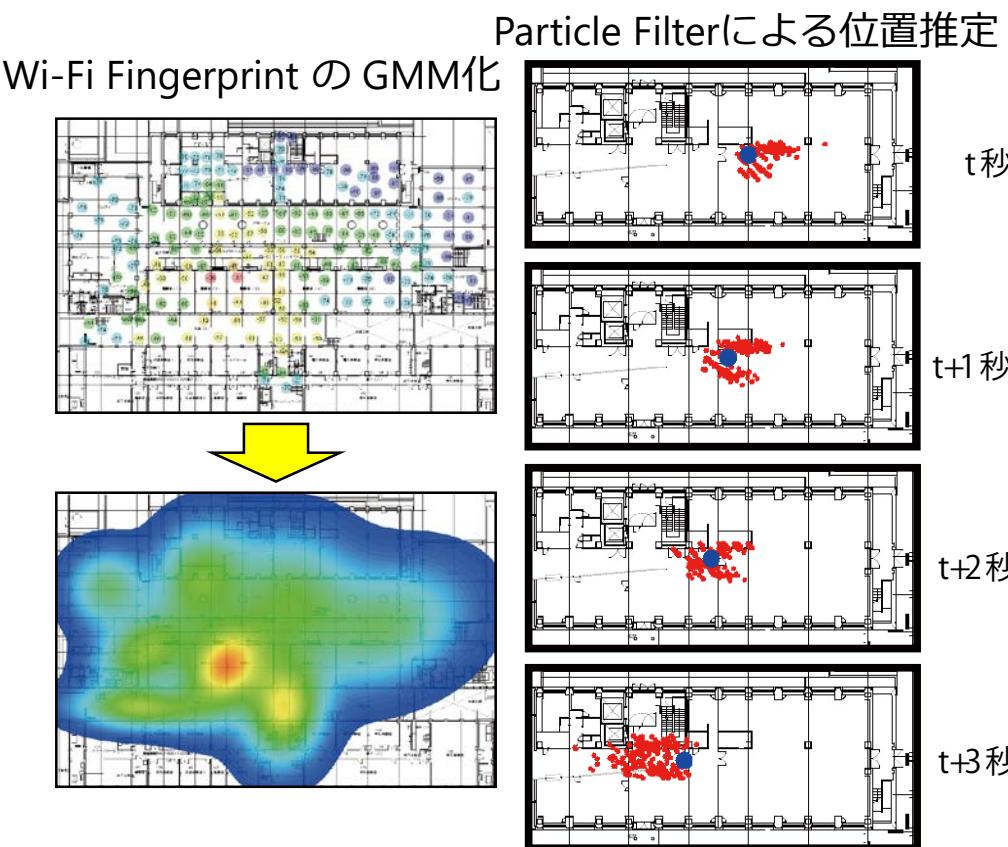
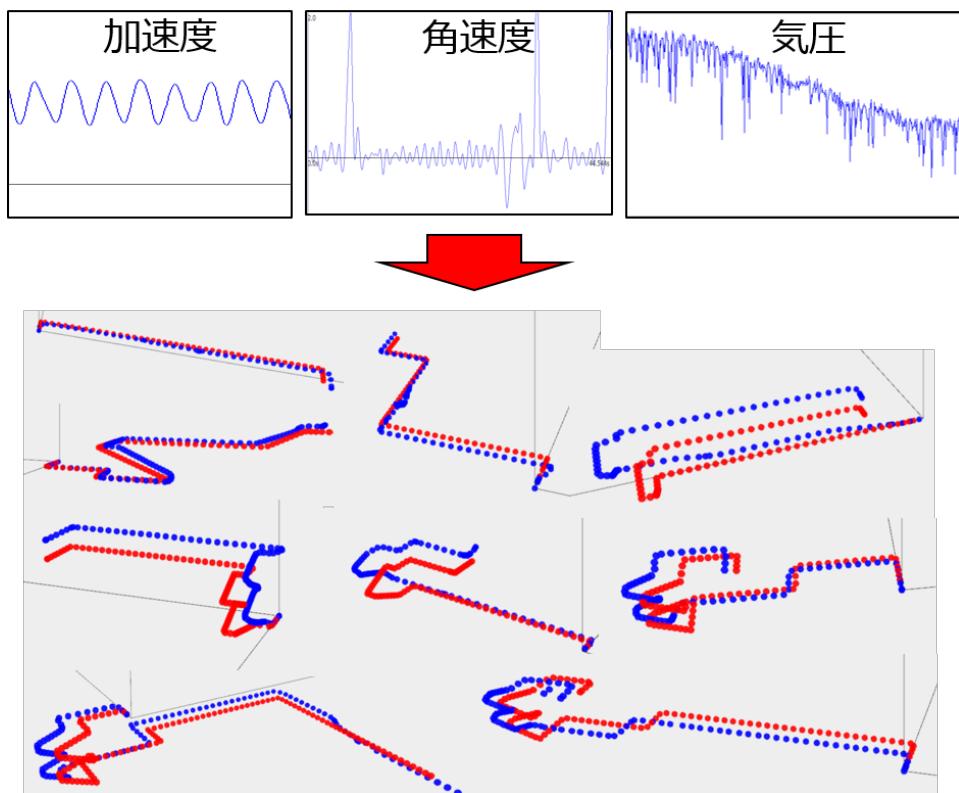


■ Wi-Fi Fingerprintに基づく屋内位置推定

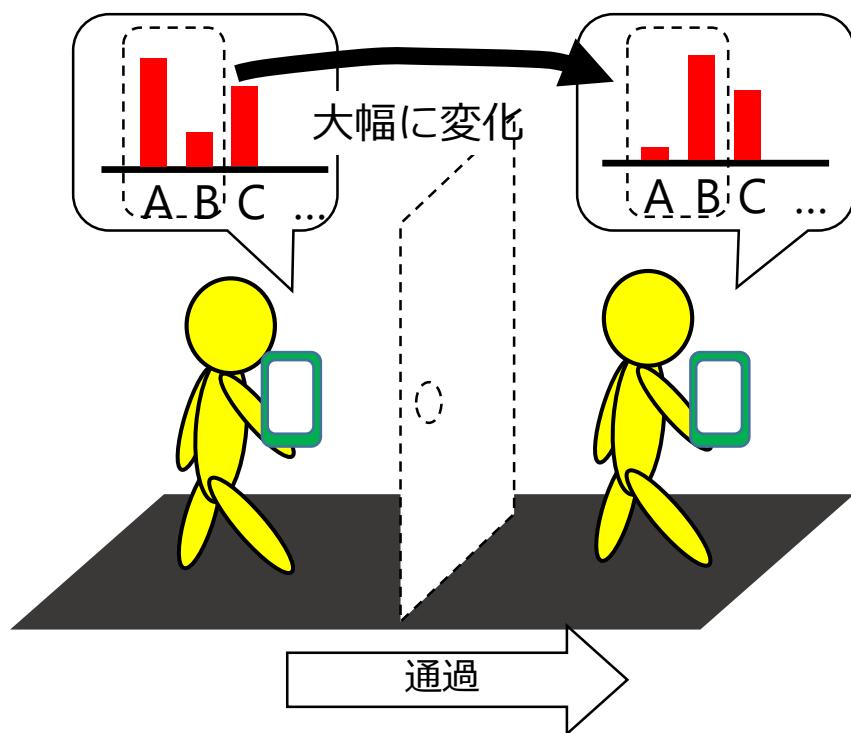


■ スマホ内蔵センサを用いた歩行軌跡推定

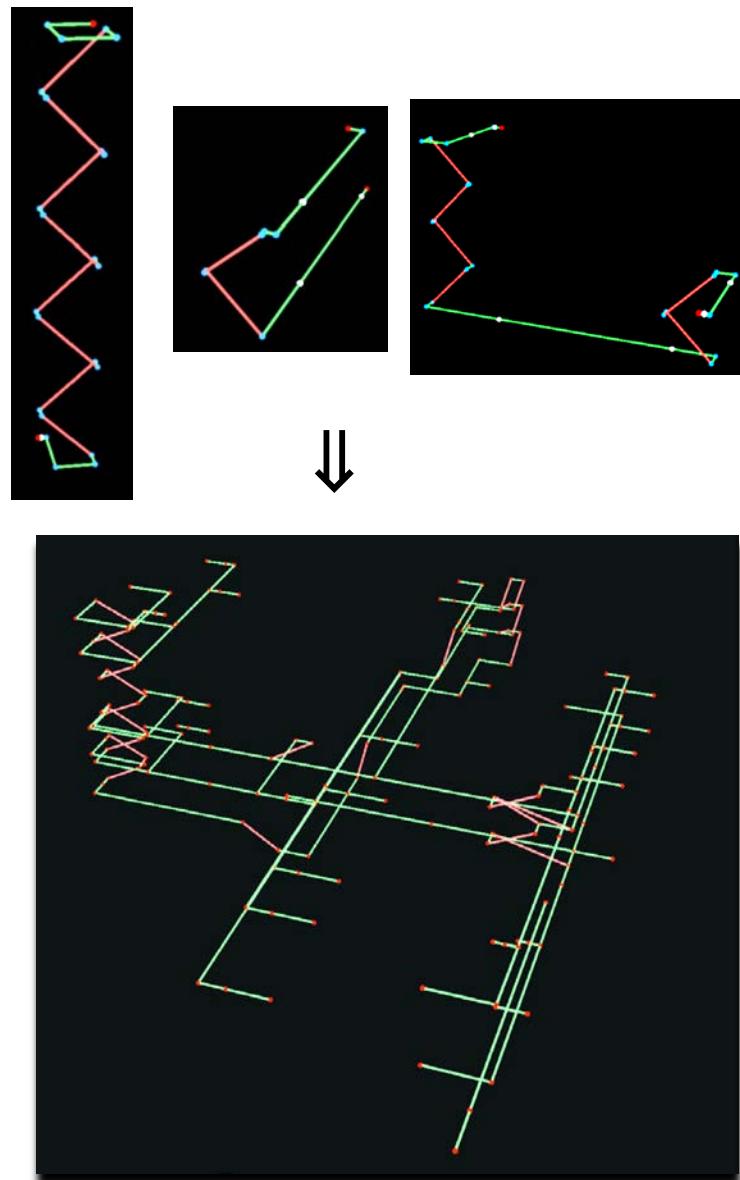


■ Wi-Fi環境変化に基づくゲート通過検出

基地局ごとの電波強度

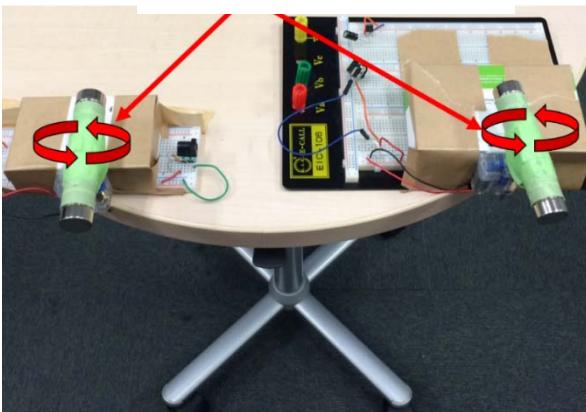


■ 歩行軌跡統合による建物構造推定

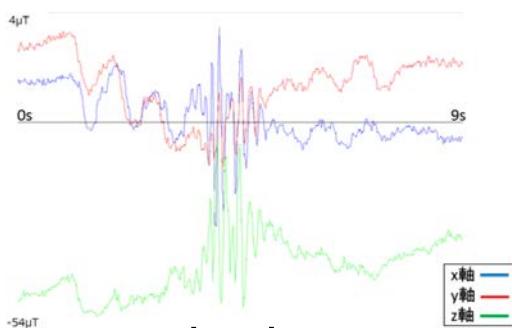


■ 回転磁石マーカに基づくスマートフォン位置推定

磁石をモータで回転



磁気センサの周波数特性から
マーカ前の通過を検出



マーカ通過