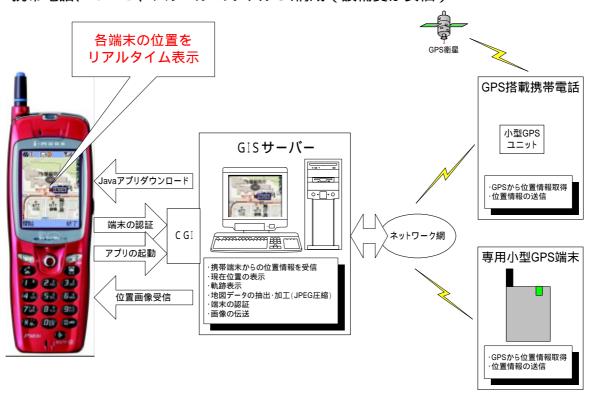
携帯電話で位置確認

携帯電話とGPS及び地図情報を組み合わせて、利用者の位置を携帯電話の画面にリアルタイムに表示する通信システムを開発しました。

この通信システムの特徴

自己位置、他の利用者の位置を携帯電話にリアルタイム表示(約4秒間隔) Javaプログラムのダウンロードで携帯電話に位置表示(通信費が安価) 携帯電話、GPS、パソコンのシステム構成(設備費が安価)



この通信システムの用途

地理情報を用いた汎用性の高い管理システムの開発や徘徊老人の追跡システム、犯罪・ 事故等の通報システム等の開発に利用できます。

*技術移転先:(株)伊予エンジニアリング(徘徊老人追跡システムとして商品化)

携帯電話利用地理情報システム開発研究

担当者:愛媛県工業技術センター 主任研究員 菊地 敏夫