

ユビキタス・プラットフォーム技術の研究開発

ユビキタスネット社会の実現に向け、いつでもどこでも誰でも、その場の状況に応じた必要な情報通信サービスを簡単に利用可能とするための端末技術、ネットワーク技術の研究開発等を推進。

1 施策の概要

(1) ユビキタス端末技術の研究開発

携帯電話等と電子タグリーダー機能の融合を図るための小型・低消費電力型電子タグリーダーモジュール技術等の研究開発を実施

(2) ユビキタスサービスプラットフォーム技術の研究開発

利用者の居場所や状況に応じて必要なサービスを自動的に提供するための共通基盤技術等の研究開発を実施することにより、利用者がネットワークを意識することなく複数のサービスを横断的かつ簡便に利用することを可能とする。

(3) ユビキタス空間情報基盤技術の研究開発

電子タグやセンサー等を活用していつでもどこでも詳細な場所を容易に特定し、場所に関する情報を利用するためのユビキタス空間情報基盤技術の開発を実施。

2 イメージ図

