

## 補助対象事業成果概要報告書（概要版）

制度名	平成24年度情報通信利用促進支援事業費補助事業 (デジタル・ディバイド解消に向けた技術等研究開発)
補助対象事業名	高齢者住民が主体的に地域内コミュニティを醸成し、住民同士で地域内見守りを行なう体制の構築を支援するコミュニケーションサポートツールの研究開発
補助事業者名	株式会社デンソー

### 【研究開発課題の全般について】

①	補助対象事業の概要	高齢者のICT活用阻害要因を軽減する心理モデルを構築し、それに対応する機能(情報接触機会を増やすPUSH配信機能、コミュニティ活動を活性化するイベント案内の作成・配信機能、自治体等が住民間のコミュニケーション状況を確認できるコミュニティ活性度確認機能)を備えた地域内コミュニケーションサポートツールを開発し、その評価を行う。
②	補助対象事業の目標	高齢者のICT活用阻害要因を軽減する心理モデルの構築とその妥当性評価。及び、高齢者が自発的にコミュニティを醸成し、住民同士で相互に見守る体制をサポートするコミュニケーションツールの開発とそのツールの有用性評価。

### 【平成24年度実施部分について】

③	平成24年度補助金	7,834 千円
④	研究開発の実施内容	高齢者のデジタル機器への抵抗感低減技術検討を行い、その技術を活用した相互見守りシステムを構築し、実証実験によって評価を行う。

### 【平成24年度実施部分における研究開発課題の成果や評価結果について】

⑤	研究開発の成果	構築したシステムを使った実証実験により、デジタル機器への抵抗感低減の手法として、身体的特性、知識的特性に対する手法が有効であることを確認できた。また、心理的特性に対する手法の課題を抽出することができた。			
⑥	研究成果の応用状況、利用状況	特になし。本年度は、来年度のシステム構築に対する基礎データの収集の位置づけになる。			
⑦	論文数	0件	⑧	被引用論文数	0件
⑨	特許申請件数(国内)	0件	⑩	特許取得件数(国内)	0件
⑪	特許申請件数(海外)	0件	⑫	特許取得件数(海外)	0件
⑬	受賞数(国内)	0件	⑭	受賞数(海外)	0件