

IDを利用したバリアフリー観光・移動、避難・救護システム

別紙3

提案者

新居浜市、株式会社 ハートネットワーク、慶應義塾大学

実施地域

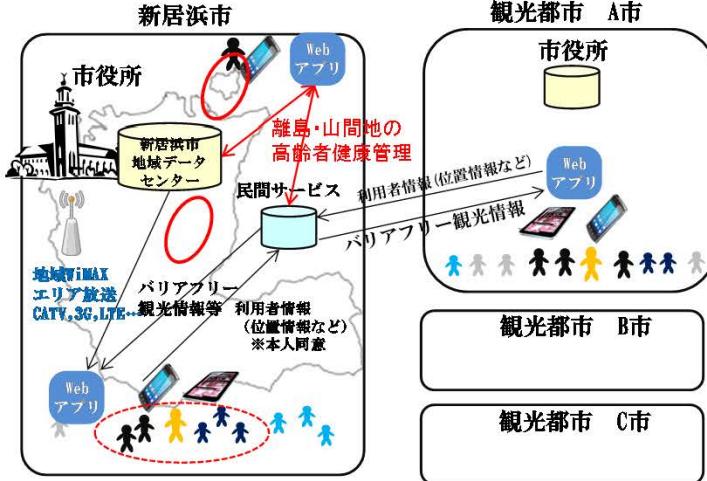
新居浜市

事業概要

少子高齢化が進み、災害多発地域である観光都市、新居浜市において、バリアフリー観光・移動システム、緊急時・災害時はバリアフリー避難・救護システムとして、利用可能なICTバリアフリーシステムを構築する。行政、地域メディア、コミュニティが一体となった救護体制を整備するとともに、要援護者情報及び援護者情報(消防団員、民生員等)のIDを利用して活用する。

平時

バリアフリー観光・移動システム
障害者・高齢者に配慮した
観光・移動サービスを街全体で提供
バリアフリー健康管理システム
病院が未設置の離島、山間地における
高齢者・障害者の健康管理サービスを提供



観光都市・新居浜市

少子高齢化・災害多発地域
都市機能、生活機能が分散された都市構造
(離島・大島、別子山山間地等が存在する複雑な地形構造)

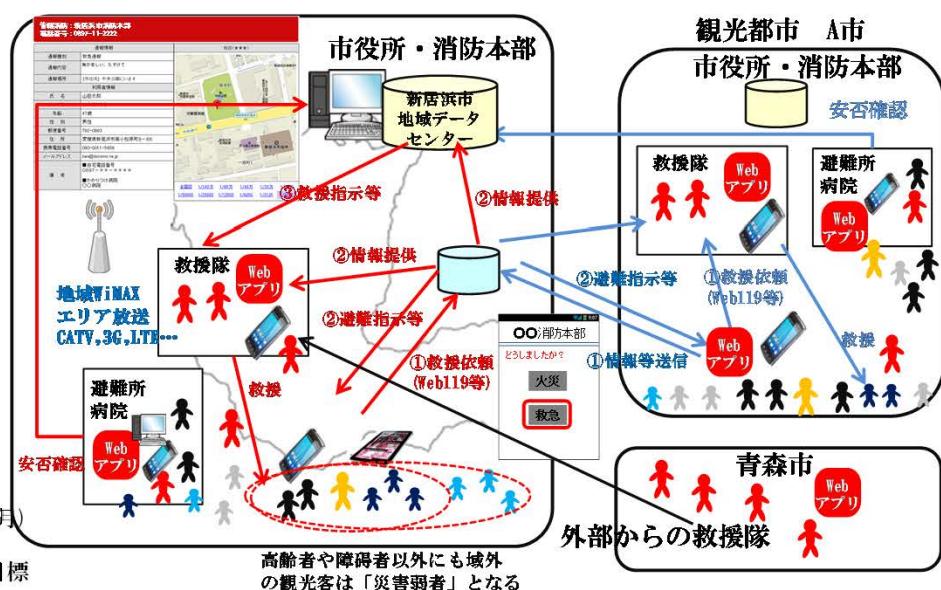
平時と緊急時・災害時の別なく
サービスが連続する
ICTバリアフリーシステムを構築し、
高齢者を含むすべての人々に
安全で安心できる街をつくる



- 60歳以上人口が市民の約36%
- 高齢化率: 27.9 %
- (全国高齢化率: 24.6 %)
- 入込観光客数(1~12月)
193万人 (平成21年度)
- 220万人 (平成32年度目標)

緊急時・災害時

バリアフリー避難・救護システム
市内の高齢者・障害者及び外来者へ
ICTを利用して、地域コミュニティが一体となって
街ぐるみで救護体制を提供



新居浜市民
健常者

観光客(市外)
健常者

介助者

新居浜市民
障害者・高齢者

観光客(市外)
障害者・高齢者

救援隊
(消防本部、民生員等)