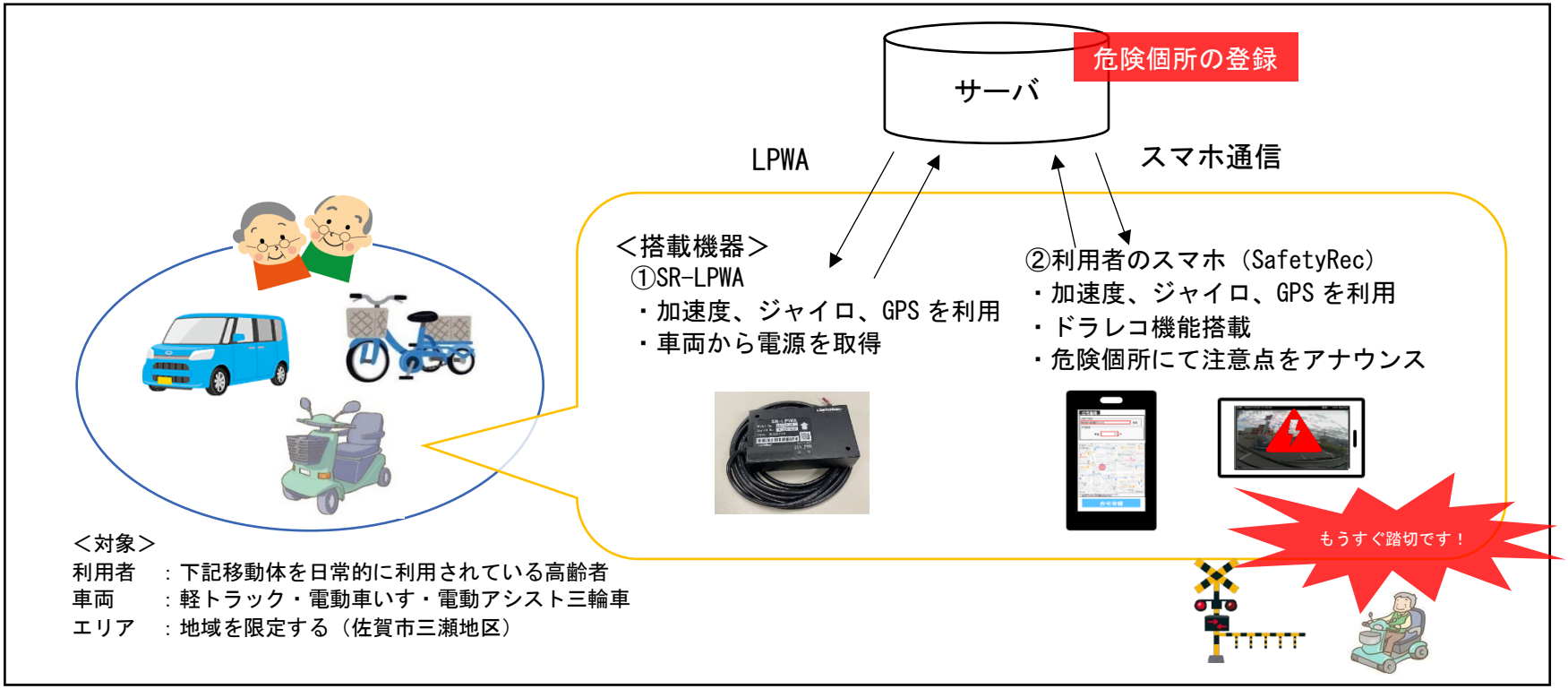
採択事業概要

対象事業名	省電力広域通信（LPWA）を用いた、車両挙動検知システム及びスマホ音声での危険個所注意喚起で高齢者がいつでも移動能力を維持可能とする運転支援システムの検証と実効性確認研究
対象事業者	株式会社データ・テック

高齢者のモビリティ支援を行うため、より安価で利便性の高い通信手法を用いた下記の手法により、生活の質（QOL）の維持・向上を図る。 (1)車両に搭載したLPWA車載器による危険個所抽出（坂、左右傾斜、見通しが悪い危険箇所、側溝、工事現場、未整備の農道など)、天候（特に雨雪)、交通量の多い道のデータベース化実施 (2)事故予防・移動支援のためスマホで音声による警告発出を行うシステムの開発。