



国立大学法人

長崎大学

NAGASAKI UNIVERSITY

指先ひとつで社会とつながる高齢者向け ソーシャルメディア仲介ロボットの研究開発

研究代表者

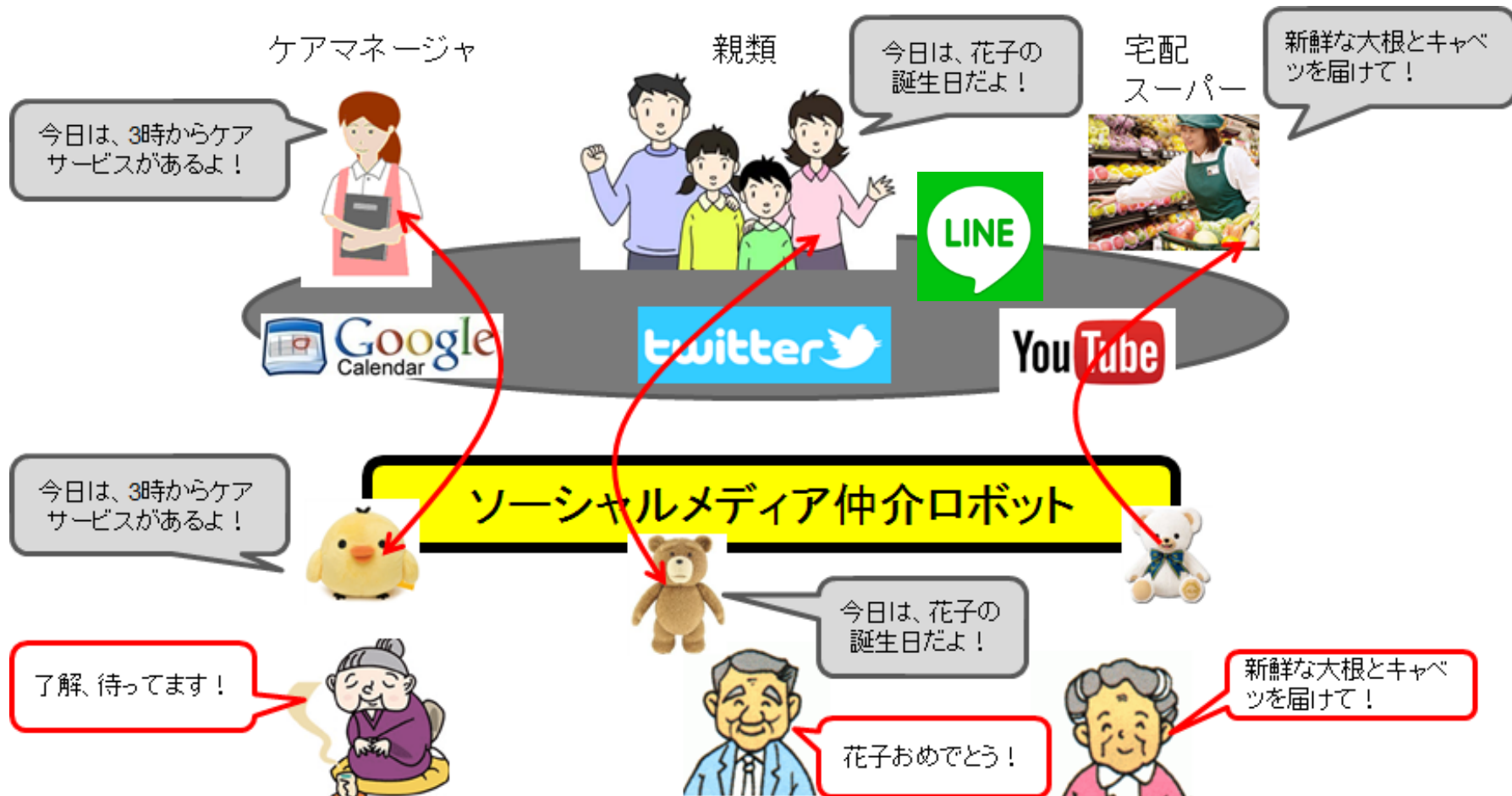
小林透 長崎大学

研究分担者

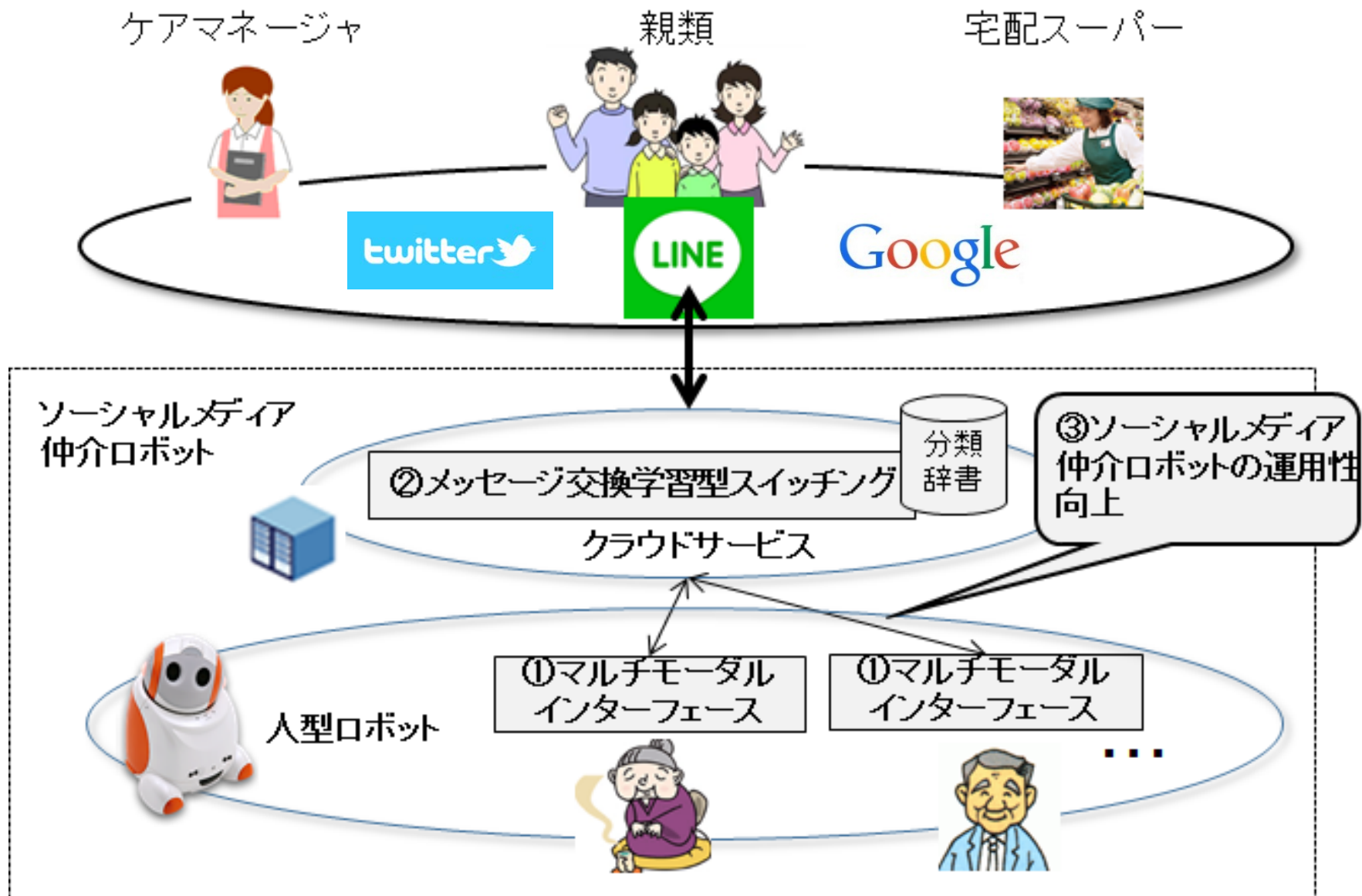
酒井智弥[†] 藤村誠[†] 荒井研一[†]

[†]長崎大学

研究目的



研究開発課題



開発キット型 (RaPiRo)

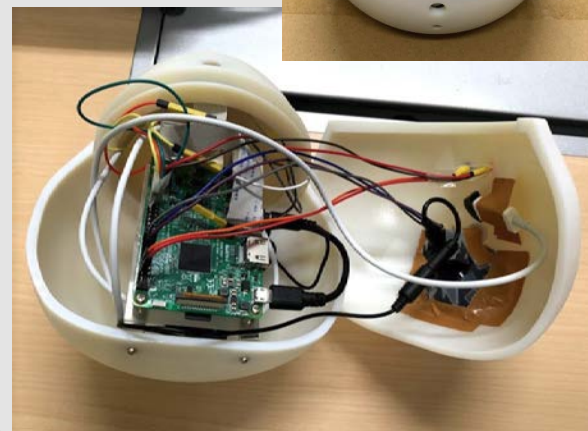
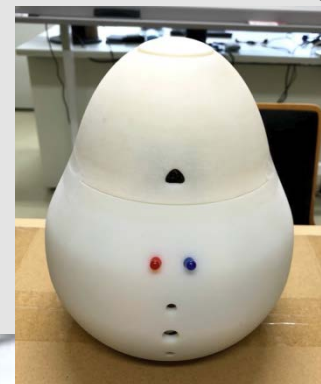


共用利用型高機能ロボット (PaPeRo)



マルチモーダル ユーザ インターフェース

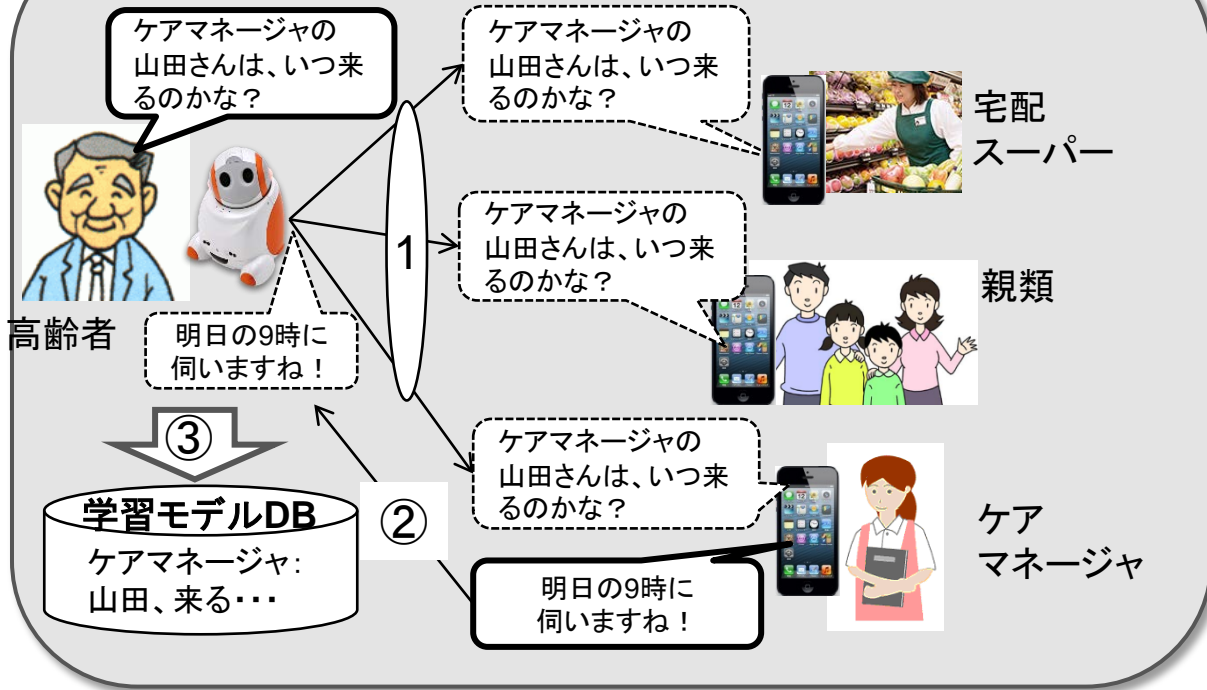
廉価版 ロボット



マルチメディア型 ロボット (RoBoHoN)

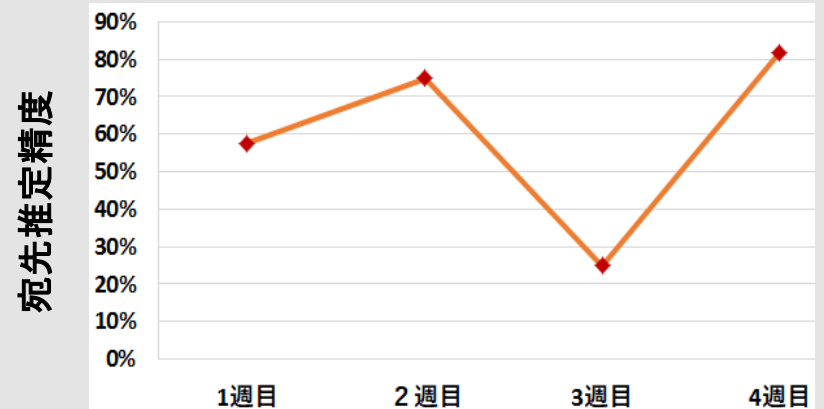


基本学習方式(特許申請)

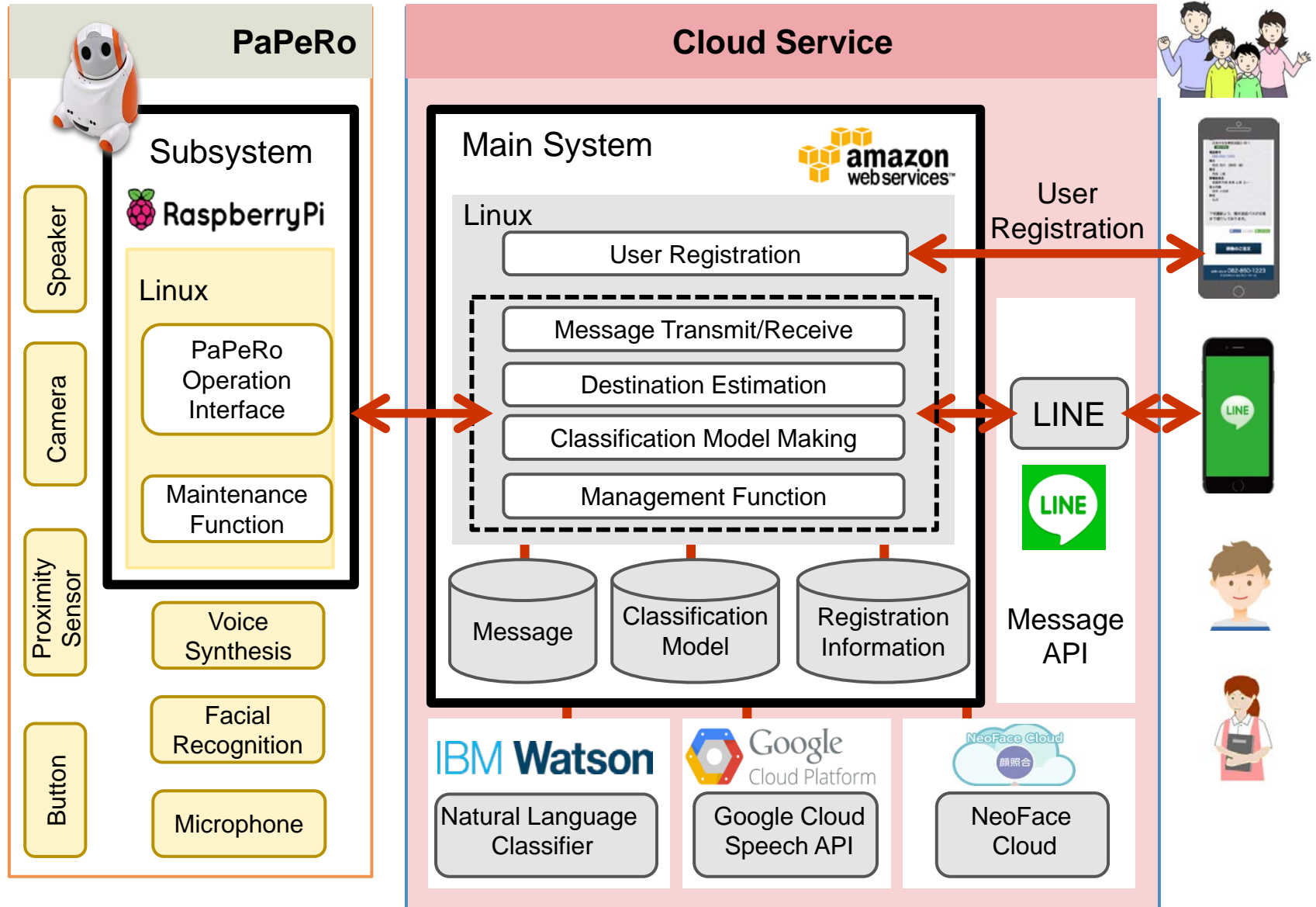


メッセージ交換 学習型スイッチング

評価結果

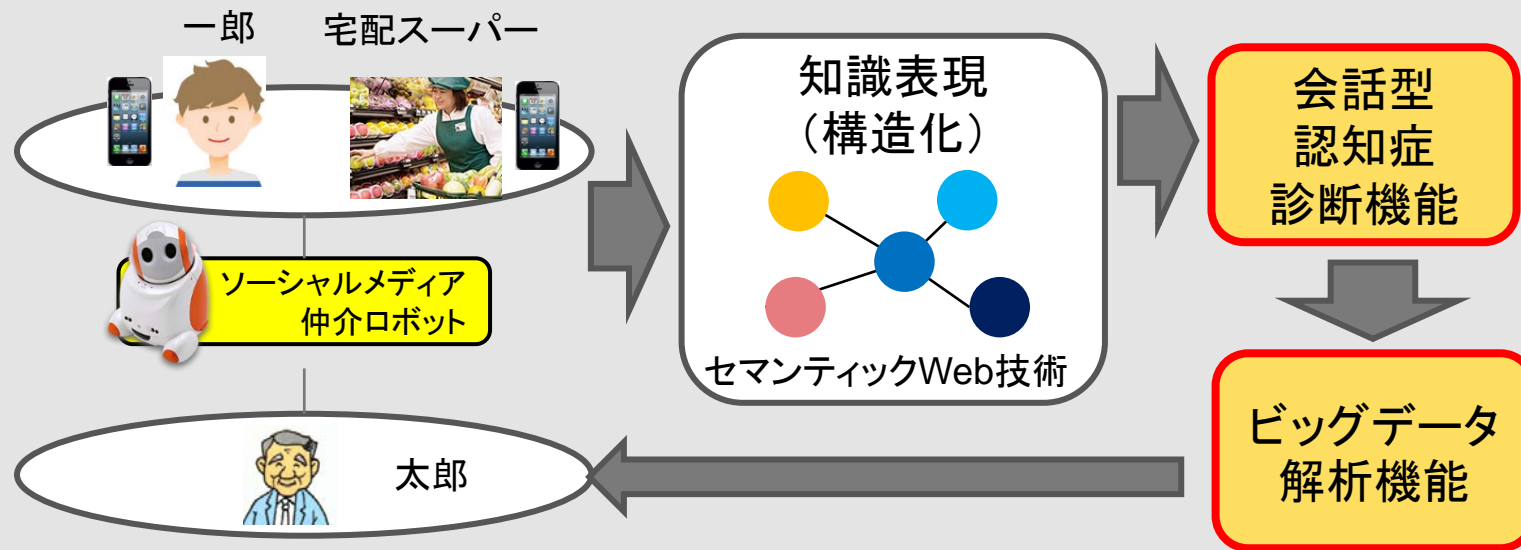


ソーシャルメディア仲介ロボットの運用性向上



今後の研究開発成果の展開及び波及効果創出への取り組み

認知症診断・予防機能の実装



占有利用



戸建

ビジネス展開

集合施設



共用利用

