# **ワークショップ**

# 多世代共創による視覚障害者移動支援システムの開発

# プログラム

日時：2015年11月1日（日）10:00-12:00

場所：すみだ産業会館 9階 会議室4

趣旨：

視覚障害者の移動支援技術の研究は過去40年以上の歴史を持っていますが、結局普及せずに終わっています。我々は現在、一般に普及している情報携帯端末、測位技術、クラウド技術のみを駆使して移動支援を行うシステムの開発に挑戦しています。またこのシステムを通して、多世代共創による地域の視覚障害者支援のコミュニティデザインを行う手法を確立しようと試みています。本ワークショップでは、この挑戦についてご説明します。

内容：

1. 開会の挨拶 関喜一（産総研）
2. プロジェクト概要説明 関喜一（産総研）
3. 各要素技術の説明
   1. 産総研1 井上拓晃（産総研）
   2. 産総研2 蔵田武志（産総研）
   3. 静岡県立大 石川准（静岡県立大）
   4. 神戸大 喜多伸一（神戸大）
   5. 新潟大 渡辺哲也（新潟大）
   6. 筑波大 亀田能成（筑波大）
4. 各要素技術を自由に体験
   1. AR触地図 蔵田武志（産総研）
   2. 手指IF 亀田能成（筑波大）
   3. 骨導3次元音響 井上拓晃（産総研）
5. 閉会の挨拶 関喜一（産総研）