# **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：2017年11月1日（水）10:30-12:30

場所：すみだ産業会館 9階 会議室1,2

趣旨：

我々は現在、多世代共創により地域の視覚障害者移動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。視覚障害者移動支援のためのマッピングパーティや地域コミュニティイベントの開催、および、特殊な機材やインフラを使用せずナビゲーションや障害物検出などの移動支援を行うシステムの開発に挑戦しています。本ワークショップでは、昨年、一昨年に引き続き、我々の取り組みの概要と現在の進捗をご紹介します。

内容：

1. 開会の挨拶

…　関喜一（産総研）

1. プロジェクト概要説明 (15分)

…　関喜一（産総研）

1. 多世代イベントの報告
   1. リアルマッピングパーティ (5分)

…　喜多伸一（神戸大）

* 1. バーチャルマッピングパーティ (5分)

…　一刈良介、蔵田武志（産総研）

1. ナビゲーション開発進捗報告
   1. ナビゲーションのユーザインタフェース(5分)

…　関喜一（産総研）

* 1. 屋内ナビゲーション実験とAR巨人将棋データ解析(10分)

…　一刈良介、蔵田武志（産総研）

* 1. iPhoneナビゲーションシステム(10分)

…　石川准（静岡県立大）

* 1. VRシステム(10分)

…　喜多伸一（神戸大）

* 1. 屋外ナビゲーション実験(10分)

…　亀田能成（筑波大）

1. 閉会の挨拶

…　関喜一（産総研）

各要素技術のデモ実施

* 屋外ナビゲーションシステム

…　亀田能成（筑波大）

* バーチャルマッピングパーティ

…　一刈良介、蔵田武志（産総研）

以上