

- 招待講演: 発表40分+質疑応答20分
- 一般講演: 発表12分+質疑応答8分 (学生・未完成の研究発表可)
- 学生講演: 発表10分+質疑応答5分 (萌芽・未完成の研究発表歓迎)

発表No	type	StartTime	EndTime	Session	title author(s)
	受付	9:45	17:00		一般 3000円 学生無料
	開会	10:00	10:05		開会挨拶 HPB副委員長 金杉洋 (東京大)
1	一般講演	10:05	10:25	センシング1  座長 岩井将行 (東京電機大)	<b>Contact and non-contact human probe techniques -- Report of recent achievements --</b> ○Shinji Kawakura (Tokyo Tech)
2	学生講演	10:25	10:40		ヘルト型デバイスを用いた腹囲形状の推定 ○大石征裕・前原啓太・藤波香織 (農工大)
3	学生講演	10:40	10:55		音響センシングを用いた任意平面に対するジェスチャ入力機構 ○川戸美輝・藤波香織 (東京農工大)
4	学生講演	10:55	11:10		Visual SLAMフレームワークの開発 ○石田岳志・山下晃弘 (東京高専)
5	学生講演	11:10	11:25		位置指紋法の精度を向上させる受信信号強度のしきい値の検討 ○岩館武寛・小林秀幸
6	学生講演	11:25	11:40		Wi-Fi Probe/パケットを用いた個人識別可能な人流計測の提案 ○小林秀幸・衣川昌宏・末永貴俊・千葉慎二 (仙台高専)
	昼休憩	11:40	12:40		60分
	招待講演	12:40	13:40	招待講演	『 UWB技術における今後の展開 』 ○廣瀬幸 (東京電機大学未来科学部 助教)
	休憩	13:40	13:50		10分
7	学生講演	13:50	14:05	行動解析と	<b>Webページ閲覧情報と会話内容を用いた興味推定手法</b> ○片山奈津季・藤波香織 (東京農工大)
8	一般講演	14:05	14:25	アプリケーション	<b>コンテキストおよびコンテンツウェアな情報通知先決定機構</b> ○村越俊太郎・藤波香織 (東京農工大)
9	一般講演	14:25	14:45	座長 水戸慎一郎 (東京高専)	<b>LF/HF値と使用携帯アプリケーションの関係について</b> 濱田佳那 (青学大)・駒澤真人 (WINフロンティア)・石塚宏紀 (KDDI)・柏本幸俊 (KDDI総合研究所)・○原 道樹・中山 悠・戸辺義人 (青学大)
10	学生講演	14:45	15:00		<b>プログラミング教育カードゲームの提案</b> ○藤井貴之・岩井将行 (東京電機大)

- 招待講演: 発表40分+質疑応答20分
- 一般講演: 発表12分+質疑応答8分 (学生・未完成の研究発表可)
- 学生講演: 発表10分+質疑応答5分 (萌芽・未完成の研究発表歓迎)

発表No	type	StartTime	EndTime	Session	title author(s)
	休憩	15:00	15:10		10分
11	学生講演	15:10	15:25	状態推定  座長 笹尾知世 (徳島大)	無給電力センサのデータをもとにした操業状態の推定 ○吉竹隆也・水戸慎一郎 (東京高専)
12	学生講演	15:25	15:40		赤外線カメラの差分データ分析による睡眠者の状態推定システム ○中沢 将・岩井将行 (東京電機大)
13	学生講演	15:40	15:55		人感センサを搭載した無線ノードを用いた研究室内の在室管理システム ○榎本泰矩・岩井将行 (東京電機大)
14	学生講演	15:55	16:10		自動車運転者のコンテキスト推定を目的とした前腕の表面筋電位解析 ○林 耕平・斉藤裕樹 (明大)
	休憩	16:10	16:20		10分
15	一般講演	16:20	16:40	街・地域  座長 伊藤昌毅 (東京大)	天候を考慮した都市交通マルチエージェントシミュレーション ○渡辺大貴 (青学大)・尾山武史 (富山県立大)・中山 悠・戸辺義人 (青学大)・榊原一紀 (富山県立大)
16	学生講演	16:40	16:55		還付金詐欺の被害予測にむけた分析 ~ 無人ATMのおかれた物理的・社会的環境との関連性 ~ ○大山智也・雨宮 護 (筑波大)
17	学生講演	16:55	17:10		IoTを利用した害獣駆除のためのスマートトラップの研究 ○和泉恵太 (東京電機大)
18	一般講演	17:10	17:30		仮想空間内での現実世界の体験性を拡張した位置情報アプリケーションのユーザ評価実験環境の可能性 ○笹尾知世・澁谷光利 (徳大)・陸 恣 (九大)・司 辰若 (東大)
	閉会	17:30	17:35		閉会挨拶 HPB委員長 薄井智貴 (名古屋大)