

# 生命ソフトウェア・感性工房 合同シンポジウム2019

会場：公立はこだて未来大学

11月23日（土）	
12:30 -	受付
13:25 - 13:30	開会式
セッション1 13:30 - 14:30	音を用いたメタファー表現の有用性の検証と可視化 - 音でメタファーを表現することの有用性の検証を中心に - 深津紀樹, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
	辛さ(からさ)が伝わりやすいメニューの分析と提案 小西雄大, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
	子供のヘアドライを楽しくする管制システムの提案 高木真帆, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
	掃除活動における効果音の影響とその評価 石川誠也, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
14:30 - 14:45	休憩 (15分)
セッション2 14:45 - 15:45	メタファーを用いたゴミ箱の提案と感性評価 高橋正幸, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
	観光地の新たな視点を与えるための気づき支援法の提案 林菜貴, 荻野晃大 (京都産業大学)
	ユーザ視点を考慮した円筒型疑似立体投影システムの提案とその評価 深田智康, 今井順一 (千葉工業大学)
	芳香成分がマウスの運動/記憶機能におよぼす影響 - $\alpha$ -ピネンおよびリモネンの加齢に対する効果 - 中村一美, 小川航平, 山田康枝 (近畿大学)
15:45 - 16:00	休憩 (15分)
セッション3 16:00 - 17:00	<b>Integrating Spherical Scenario-Based Virtual Reality into Students' Anti-Drug Education: Effects on Their Anti-Drug Self-Efficacy, Motivation, and Satisfaction of Learning</b> Yu-Jie Chen (National Taichung University of Science and Technology), Hidetsugu Suto (室蘭工業大学), Tien-Chi Huang (National Taichung University of Science and Technology)
	<b>Analyzing relationships between speech contents and audiences' empathy</b> Yue ShangFei, Naoko Yamaji, Hidetsugu Suto (室蘭工業大学)
	<b>A mathematical model of information diffusion on SNS focus on influencers</b> Zhaoqing Du, Hidetsugu Suto (室蘭工業大学)
	<b>Effect of User Interface and Different User Groups on Using Intelligent Parcel Locker</b> Chiao-Tzu Hsu, Jiunn-Woei Lian, Chih-Teng Chen, Hung-Ming Chen (National Taichung University of Science and Technology)
17:00 - 17:15	休憩 (15分)
セッション4 17:15 - 18:15	<b>Design an Online Co-Marketing Platform Service Experience for the Foreigners in Taiwan</b> Jiunn-Woei Lian (National Taichung University of Science and Technology)
	<b>Investigation of the relationship between users' mental factors and the behaviors on mobile payment</b> Xue Song (室蘭工業大学), Jiunn-Woei Lian (National Taichung University of Science and Technology), Hidetsugu Suto (室蘭工業大学)
	<b>Understand the Diffusion of Mobile Payment in Taiwan: Comparisons Among Different User Types</b> Yi-Ju Wu, Jiunn-Woei Lian, Ji Li (National Taichung University of Science and Technology)
	<b>The Factor Analysis with Clustered Online Customer Reviews of Electronic Products in Amazon</b> Li-Fang Shen, Shu-Fen Chiou (National Taichung University of Science and Technology)
18:15 - 19:00	移動 (45分)
19:00 - 21:00	懇親会 (会場：「二代目 佐平次」)

※ 一人当たりの持ち時間は15分（発表12分，質疑応答3分）です。

11月24日（日）

セッション5 9:30-10:30	心電図データを用いた心室期外収縮の自動検出 小林哲平, 金憂大, 岡田吉史 (室蘭工業大学)
	畳み込みニューラルネットワークを用いた心筋梗塞の検出および梗塞部位の特定 金憂大, 岡田吉史 (室蘭工業大学)
	心電図のR-R間隔画像への2次元畳み込みニューラルネットワークの適用と致死性不整脈の識別 牧野晃希, 金憂大, 岡田吉史 (室蘭工業大学)
	ユーザの姿勢に応じた測定が可能な非接触心拍測定システム 森田義章, 今井順一 (千葉工業大学)
10:30-10:45	休憩 (15分)
セッション6 10:45-12:00	加齢によって変化した音声に対する個人識別に関する研究 鈴木夏美, 山内雅賀, 岡田吉史 (室蘭工業大学)
	環境音を含む録音詐称音声の検出に関する研究 細野匠吾, 岡田吉史 (室蘭工業大学)
	母音のサウンドスペクトログラムを用いた複数感情の識別 山内雅賀, 岡田吉史 (室蘭工業大学)
	畳み込みニューラルネットワークを用いた乳児泣き声の舌癒着症(ADEL)の自動識別 高橋礼奈, 山内雅賀, 細野匠吾, 岡田吉史 (室蘭工業大学)
	フィルター自動挿入モデルの構築とその評価に関する研究 小林杏子, 鶴飼樹, 岡田吉史 (室蘭工業大学)
12:00-13:00	昼食 (60分)
セッション7 13:00-14:15	グループワークにおけるホワイトボードの効果と分析 住吉海斗, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
	各国におけるスマートフォンの形状とアイデンティティの関係性-アジア5カ国の分析を中心に- 千葉康貴, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
	皿の余白と料理の感じ方との関係性究明とその応用 大野俊介, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
	感性的コミュニケーション支援ツールの提案-非言語及び言語コミュニケーションの特徴の融合を中心に- 鈴木定裕, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
	IT技術を用いた気分を向上させる傘の提案 小泉建敬, 姜南圭 (公立はこだて未来大学)
14:15-14:25	表彰準備 (10分)
14:25-	表彰・閉会式

※一人当たりの持ち時間は15分（発表12分，質疑応答3分）です。