

中央大学・東京電機大学・宇都宮大学 感性工学関連研究室合同研究発表会

Dec 22 (Fri) in Chuo University Korakuen Campus (中央大学後楽園キャンパス)

Each presenter has 7 min (Bachelor Course Student) and 12 min (Master Course Student) to explain their research, following responding a question and comment for 3 min.
 学部生の発表は7分、院生の発表は12分、それぞれに3分の質疑の時間を割り当てます。

Room: Building 3, 9F, 3910 (3号館9階3910室)

Time	Title of Presentation	Name	Affiliation
13:00 – 13:15	Relationship between roughness/thickness evaluation and vibration factors in tactile expression of fabrics (Tentative) 布地の触感表現における粗さ・厚さ評価と振動要素の関係 (仮)	Tetsuma SUGIMOTO (杉本鉄馬)	Utsunomiya University
13:15 – 13:30	Research on Tactile Presentation Technology for Reproduction of "Fluffy Feeling" - Reproduction of Surface Tactile Feeling of Towel by Airflow and Vibration (Tentative) “ふんわり感”再現を目指した触感提示技術に関する研究 ~空気流及び振動によるタオルの表面触感再現~ (仮)	Ren FUKUDA (福田蓮)	Utsunomiya University
13:30 – 14:00	Break Time		

(* The audience of the session above is only restricted to the collaborating researchers with Prof. Ishikawa's laboratory.

(* 上記セッションの聴講は、石川教授の研究室との共同研究者に限定させていただきます。

Room: Building 3, 14F, Seminar Room A&B (3号館14階セミナールームA&B)

Time	Title of Presentation	Name	Affiliation
14:00 – 14:10	Opening Remarks (開会)		
14:10 – 14:20	Examination of evaluation words for the stone wall tiles 石材の質感評価語の検討	Naoya SUGIMOTO (杉本直也)	Utsunomiya University
14:20 – 14:30	The Influence of Color Vision Differences on the Formation of Impressions in Color Coordination 色覚多様性がカラーコーディネート印象形成に及ぼす影響	Atushi KIDO (木戸敦史)	Chuo University
14:30 – 14:40	Physiological and Psychological Effects of Orange Sweet Scent during Stress Induction Task ストレス課題中にオレンジスイートの芳香がもたらす生理的・心理的影響	Ayaka YAMADA (山田彩加)	Chuo University
14:40 – 14:50	Effects of Gain/Loss Message on Improvement of Sleep Attitude 睡眠への態度改善に利得/損失メッセージが与える効果	Kokona NISHIKAWA (西川心愛)	Chuo University
14:50 – 15:00	Break Time (休憩)		
15:00 – 15:10	Factor Analysis to Enhance Replayability in an Asymmetric Multiplayer Game 非対称マルチプレイヤーゲームにおけるリプレイ性を高める要因の探索	Masaki YOSHINO (吉野将貴)	Chuo University
15:10 – 15:20	The Effect of Target Image Familiarity on Eye Movement in Change Detection Tasks 対象画像への親近性が変化検出課題の視線移動へ与える影響	Beibei HYO (馮煜焜)	Chuo University
15:20 – 15:30	A study of The Mechanisms for Promoting PET Bottle Separation ペットボトルの分別を促す仕掛けについての研究	Kento MIWA (三輪健人)	Tokyo Denki University
15:30 – 15:40	Temporal Changes in User Behavior with Bead Cushions in Open Spaces オープンスペースにおけるビーズクッションの利用者行動の時間的変化	Shugo MATSUI (松井秋吾)	Tokyo Denki University
15:40 – 15:50	A Real-time Behavioral Measurement System By Using Edge Computing エッジコンピューティングを用いたリアルタイム行動計測システムの構築	Shitetsu GO (ゴシテツ)	Tokyo Denki University
15:50 – 16:00	Break Time (休憩)		
16:00 – 16:10	Development of an Interactive Communication System on a Shared Bulletin Board in Augmented Reality (AR) Environment AR空間での共有掲示板における相互コミュニケーションシステムの開発	Riku MAKINO (牧野陸)	Tokyo Denki University
16:10 – 16:20	Development of the systems to improve spatial ability HoloLensを用いた空間認識能力向上システムの開発	Hiromi MISHIMA (三島大実)	Tokyo Denki University
16:20 – 16:30	A study on the Transformation of Human Sense of Time in VR Space VR空間における人間の時間感覚の変容に関する研究	Takaya SHISHIDO (穴戸隆哉)	Tokyo Denki University
16:30 – 16:40	Proposal and Validation of an AR Album for Enhancing Clear Recollection 鮮明な想起を促すARアルバムの提案とその効果の検証	Kuto TAKANO (高野空大)	Tokyo Denki University
16:40 – 16:50	Verification of the Healing Effect of AR Pets with Tactile Information by Using Physiological and Psychological Indices 生理・心理指標を用いた触覚情報付加時のARペットの癒し効果の検証	Yumika YAMASHITA (山下結美佳)	Tokyo Denki University
16:50 – 17:00	Closing Remarks (閉会)		
17:00 – 18:30	Social Gathering (懇親会)		