2020年9月9日(水)

A会場

表彰式・閉会式

[1A-1255] 総会・表彰式

座長: 庄司 裕子(中央大学)

12:55 〜 14:00 A会場 (Webex Meeting)

[1A-1255-00] セッションへの参加方法

2020年9月9日(水)

B会場

一般セッション

「1B01-02] かわいい

座長:大倉 典子(芝浦工業大学)

14:15 ~ 16:00 B会場 (Webex Meeting)

[1B01-02-00] セッションへの参加方法

[1B01-02-01] Workshop 感性価値としての"かわいい"

*大倉 典子^{1,2}(1. 芝浦工業大学、2. 中央大学)

14:20 ~ 15:40

[1B01-02-02] かわいい・ kawaiiファッションに関する研

究(第9報)

*宮武 恵子¹、Sripian Peeraya²、大倉 典子²(1.

共立女子大学、2. 芝浦工業大学)

15:40 ~ 16:00

C会場

一般セッション

「1C01-05] 脳科学

座長:福本 誠(福岡工業大学)

14:15 ~ 16:00 C会場 (Webex Meeting)

[1C01-05-00] セッションへの参加方法

[1C01-05-01] 生体計測による自動運転時のドライバの快適

覚醒評価

*ジャートラム ナルモン¹、ビン モハマド アヌア ルディ ムハンマド ヌル アディリン ¹、菅谷 みど

り1 (1. 芝浦工業大学)

14:20 ~ 14:40

[1C01-05-02] ハイレゾ音源が脳反応に及ぼす影響調査

*谷本 典之 1 、福田 祐樹 1 、石光 俊介 1 (1. 広島市 立大学大学院)

14:40 ~ 15:00

[1C01-05-03] 好かれる音楽と嫌われる音楽による脳波の相

違に関する研究

*松村 光太郎 1 、福徳 碧 2 、今渕 貴志 1 (1. 岩手県

立大学、2. (株) 北日本銀行)

15:00 ~ 15:20

[1C01-05-04] 空間認知課題を用いた事象関連電位に基づく

認知機能評価手法の開発

*竹原 繭子1、長谷川 良平1(1. 国立研究開発法人

産業技術総合研究所)

15:20 ~ 15:40

[1C01-05-05] 遠近法に基づく錯視の認知モデル

*西本 博之1 (1. 高知大学医学部附属病院次世代

医療創造センター)

15:40 ~ 16:00

D会場

一般セッション

[1D01-05] 計測・評価(皮膚)

座長: 櫻井 将人(静岡理工科大学)

14:15 ~ 16:00 D会場 (Webex Meeting)

[1D01-05-00] セッションへの参加方法

[1D01-05-01] 皮膚温応答性を用いたストレス耐性評価の試

*渡邉 梨奈1、武井 涼2、杉木 直入1、本田 佳子

1、長野 祐一郎3 (1. 株式会社コーセー 美容開

発部、2. 株式会社コーセー 研究所、3. 文京学院

大学 人間学部)

14:20 ~ 14:40

[1D01-05-02] ヒアルロン酸/キトサン混合溶液による保湿

効果と感触

*武井 秀仁 1 、山下 愛 1 、高橋 正人 1 (1. 信州大

14:40 ~ 15:00

[1D01-05-03] 多糖類の保湿剤への応用の可能性と保水力試

*山下 愛 1 、藤田 絢子 2 、高橋 正人 2 (1. 信州大学

大学院、2. 信州大学)

15:00 ~ 15:20

[1D01-05-04] 化粧品がもたらす快感情による肌質感の向上

における肌内部変化

*田中 翔大1、井上 高良1、森河 朋彦2、村田 武司

2、松本 雅之2、須加 基昭2、村瀬 孝利1、高橋

慶人1 (1. 花王株式会社 生物科学研究所、2.

花王株式会社 スキンケア研究所)

15:20 ~ 15:40

[1D01-05-05] 皮膚電気活動と皮膚角層機能

*圷信子1 (1. 昭和女子大学 生活科学部)

15:40 ~ 16:00

B会場

一般セッション

[1B03-07] コミュニケーション

座長:齊藤 史哲(千葉工業大学)

16:15 ~ 18:00 B会場 (Webex Meeting)

[1B03-07-00] セッションへの参加方法

[1B03-07-01] 遠隔授業における学習意欲の生体情報による

評価

*中川 友梨 1 、谷田川 ルミ 1 、菅谷 みどり 1 (1.

芝浦工業大学)

16:20 ~ 16:40

[1803-07-02] 麻雀がもたらす効果に関する分析と一考察 *柳町 真子¹、野村 亮太²、布川 博士² (1. 岩手県立大学大学院ソフトウェア情報学研究科、2. 岩手県立大学ソフトウェア情報学部)

16:40 ~ 17:00

[1803-07-03] 会話中の重要な発話とその前後の文脈を抽出 する手法の提案

> *鈴木 友理¹、井ノ上 寛人¹、鉄谷 信二¹、堀 貴史² (1. 東京電機大学、2. リープ株式会社)

17:00 ~ 17:20

[1803-07-04] ビデオ通話における背景が参加者に与える影響

*小野田 万粋¹、山田 博之¹ (1. 筑波大学) 17:20~ 17:40

[1803-07-05] 発話時間特徴と単独発話音声の音響特徴を用いた対話雰囲気推定

*長谷川 達也¹、加藤 昇平^{1,2}、佐久間 拓人¹ (1. 名古屋工業大学 大学院工学研究科情報工学専攻 、2.名古屋工業大学 情報科学フロンティア研究 院)

17:40 ~ 18:00

C会場

一般セッション

[1C06-10] テキスト・フォント

座長: 井ノ上 寛人(東京電機大学)

16:15 ~ 18:00 C会場 (Webex Meeting)

[1C06-10-00] セッションへの参加方法

[1C06-10-01] Twitter における絵文字を対象とした感情 表現の抽出

長尾 悠輝 1 、*竹華 佑 $^{-1}$ 、齊藤 史哲 1 (1. 千葉工業大学)

16:20 ~ 16:40

[1C06-10-02] SNS分析にもとづく雨の感性評価

*臼田 妃那 1 、小塚 みすず 1 、高田 知紀 2 (1. 神戸市立工業高等専門学校、2. 兵庫県立大学)

16:40 ~ 17:00

[1C06-10-03] ラフ集合を用いた漢字フォント書体の感性分析

*井上 勝雄¹、幾原 武志¹、小関 隆史²(1.

(株) ホロンクリエイト、2. ダイナコムウェア株 式会社)

17:00 ~ 17:20

[1C06-10-04] 文字フォントのデザイン性に関する感性工学 的研究と文字フォント選定システム

> *河北 優希¹、松原 行宏¹、岩根 典之¹、岡本 勝¹ (1. 広島市立大学大学院情報科学研究科) 17:20 ~ 17:40

[1C06-10-05] 電子書籍での読書における印象項目間の構造 の検討

*松村 - 矢 1 、柳町 真 2 、布川 博 2 (1. 岩手県立大学大学院、2. 岩手県立大学)

17:40 ~ 18:00

D会場

一般セッション

[1D06-10] 計測·評価(布地)

座長:金 炅屋(信州大学)

16:15 ~ 18:00 D会場 (Webex Meeting)

[1D06-10-00] セッションへの参加方法

[1D06-10-01] 手や布地の温度が布地の温かさ・涼しさ評価 に及ぼす影響の検討

*中島 拓海¹、石川 智治²、柳田 桂子³、矢中 睦美
³、三井 実⁴、阿山 みよし² (1. 宇都宮大学大学院 地域創成科学研究科、2. 宇都宮大学、3. 文化学 園大学、4. ものつくり大学)

16:20 ~ 16:40

[1D06-10-02] 布地回転映像における"やわらかさ・かたさ"判断要素の検討

*寺島 聖明 1 、森 博志 1 、石川 智治 1 、柳田 佳子 2 、佐々木 和也 1 、阿山 みよし 1 (1. 宇都宮大学、2. 文化学園大学)

16:40 ~ 17:00

[1D06-10-03] 蓄熱保温機能付与加工された肌着が心身反応 に与える影響の評価

*栗原 裕子 1 、上前 真弓 1 、吉田 宏昭 1 、上條 正義 1 、鈴木 素 2 (1. 信州大学 繊維学部、2. hap株式 会社)

17:00 ~ 17:20

[1D06-10-04] 環境温度の違いにおける生地の張り付きによる不快感評価

*北島 暉己¹、唐沢 悠綺¹、吉田 宏昭¹、上前 真弓
¹、上條 正義¹、富永 直斗² (1. 信州大学 繊維学部、2. デサントジャパン)

17:20 ~ 17:40

[1D06-10-05] 異なる照明条件下での布地の感性評価

*髙橋 直哉 1 、玉根 昭 $-^{1}$ 、石川 智治 1 、佐藤 美恵 1 、溝上 陽 $+^{2}$ 、阿山 みよし 1 (1. 宇都宮大学、2.

千葉大学)

17:40 ~ 18:00

2020年9月10日(木)

B会場

一般セッション

「2B01-05] デザイン

座長:橋田 規子(芝浦工業大学)

09:55 ~ 11:40 B会場 (Webex Meeting)

[2B01-05-00] セッションへの参加方法

[2B01-05-01] 背景キャラクターの有効性に関する研究

*野田 雅仁¹、佐藤 弘喜¹ (1. 千葉工業大学)

10:00 ~ 10:20

[2B01-05-02] キャラクタの瞳・髪の色と印象との関係

*棚口 恵1、山田 真司1 (1. 金沢工業大学大学院)

10:20 ~ 10:40

[2801-05-03] 自動車のフロントマスクの印象と形態要素の

関係性

*上杉 鉄 $\operatorname{\mathbf{Y}}^1$ 、佐藤 弘喜 2 (1. 千葉工業大学大学

院、2. 千葉工業大学)

10:40 ~ 11:00

[2B01-05-04] 洗濯用液体洗剤のボトル及びパッケージの感

性評価

*西谷 海音 1 、姜 南圭 1 (1. 公立はこだて未来大

学)

11:00 ~ 11:20

[2B01-05-05] 商品パッケージにおける顔表現の効果

*山本 莉沙1、山田 博之1 (1. 筑波大学大学院)

11:20 ~ 11:40

C会場

一般セッション

[2C01-04] 合意形成

座長:高田 知紀(兵庫県立大学 自然·環境科学研究所)

09:55 ~ 11:20 C会場 (Webex Meeting)

[2C01-04-00] セッションへの参加方法

[2C01-04-01] コロナ禍における対話的学びの追求

*豊田 光世¹、野澤 令照² (1. 新潟大学 佐渡自然 共生科学センター、2. 宮城教育大学 上廣倫理教

育アカデミー)

10:00 ~ 10:20

[2C01-04-02] 合意形成プロセスにおける「触れる」機会の

意義に関する一考察

*高田 知紀¹ (1. 兵庫県立大学 自然·環境科学

研究所)

10:20 ~ 10:40

[2C01-04-03] オンライン会議システムを導入したまちづく

りワークショップの課題と可能性

*百武 ひろ子¹ (1. 県立広島大学大学院経営管理研究科)

10:40 ~ 11:00

[2C01-04-04] 医療現場における COVID-19と合意形成

*吉武 久美子1(1. 東京女子医科大学)

11:00 ~ 11:20

D会場

一般セッション

[2D01-05] 計測·評価(生体)

座長:高寺 政行(信州大学)

09:55 ~ 11:40 D会場 (Webex Meeting)

[2D01-05-00] セッションへの参加方法

[2D01-05-01] 好みのテクスチャのスキンケア製品と適切な

塗布方法が気持ちへ及ぼす影響

*渡辺 智子1、荒川 尚美1、岡崎 龍太1、池田 華子1

(1. 資生堂グローバルイノベーションセンター)

10:00 ~ 10:20

[2D01-05-02] リラックスできる温熱呈示方法の検討

*老田 晴輝¹、藤原 聖也¹、上前 真弓¹、吉田 宏昭

1、上條 正義1、松岡 孝2、芝垣 佑美2(1. 信州大

学、2. 株式会社デンソー)

10:20 ~ 10:40

[2D01-05-03] 寝返り動作が下肢の血行動態に与える影響

*吉田 宏昭1、上條 正義1(1. 信州大学)

10:40 ~ 11:00

[2D01-05-04] 肌触りの心地よい気泡浴

*重白 敦子1、玉島 佑哉2、永田 まゆみ1、西津

貴久³ (1. 株式会社LIXIL Technology

Research本部 住環境要素研究所、2. 株式会社L

IXIL Technology Research本部 人間科学研究

所、3. 岐阜大学 応用生物科学部 応用生命科学課

程 食品製造工学研究室)

11:00 ~ 11:20

[2D01-05-05] 若々しい顔印象の認知において顔の各領域が

及ぼす影響

*平 あき津¹、五十嵐 崇訓¹ (1. 花王株式会社)

11:20 ~ 11:40

B会場

一般セッション

[2B06-10] 生体(志学·而立)

座長:石橋 賢(熊本県立大学)

14:15 ~ 16:00 B会場 (Webex Meeting)

[2B06-10-00] セッションへの参加方法

[2B06-10-01] BNを用いた購買コミュニケーションプロセ スのモデル化

*野田 佳穗里 1 、浜田 百合 2 、庄司 裕子 2 (1. 中央大学大学院、2. 中央大学)

14:20 ~ 14:40

[2806-10-02] 生体情報による個人に対応した機械学習モデルを作成するにあたって注意するべきこと*古澤嘉久¹、田和辻可昌²、松居辰則³(1.早稲田大学人間科学研究科、2.早稲田大学グローバルエデュケーションセンター、3.早稲田大学人間科学学術院)

14:40 ~ 15:00

[2B06-10-03] 脳機能モデルに基づくマインドフルネスの移 行訓練の効果の説明

*中村 遥佳¹、田和辻 可昌²、松居 辰則³ (1. 早稲 田大学大学院人間科学研究科、2. 早稲田大学グローバルエデュケーションセンター、3. 早稲田大学人間科学学術院)

15:00 ~ 15:20

[2806-10-04] Error-based Simulationシステムにおける行 詰り解決のための学習履歴を用いた補助問題 提示方法の提案

> *相川 野々香¹、古池 謙人¹、東本 崇仁¹ (1. 東京 工芸大学)

15:20 ~ 15:40

[2B06-10-05] 振舞いを可視化することによるプログラミン グ学習支援システムの開発

*古池 謙人 1 、茂木 誠 拓^1 、東本 崇仁 1 、堀口 知也 2 、平嶋 宗 3 (1. 東京工芸大学、2. 神戸大学、3. 広島大学)

15:40 ~ 16:00

C会場

一般セッション

[2C05-09] ポジティブ コンピューティング

座長: 宝珍 輝尚(京都工芸繊維大学) 14:15 ~ 16:00 C会場 (Webex Meeting)

[2C05-09-00] セッションへの参加方法

[2C05-09-01] 新型コロナウイルス感染症流行下におけるストレス要因とアロマオイルによる心理的効果 *竹澤 智美 1 、片平 建史 1 、神吉 佑菜 1 、杉本 匡 史 1 、渋田 一夫 1 、長田 典子 1 、千葉 正貴 2 、濱

岡 和輝 2 、深津 恵 2 、片岡 \mathfrak{M}^2 (1. 関西学院大学、2. アットアロマ株式会社)

14:20 ~ 14:40

[2C05-09-02] 北海道石狩浜のハマナスの香りが地域住民に もたらす効果

*外間 貴美 1 、稲瀬 祥仙 1 、粕尾 優衣 1 、沢口 未怜 1 、長谷川 義博 1 (1. 花王株式会社)

14:40 ~ 15:00

[2C05-09-03] 複数人の気分を盛り上げる楽曲の構成における未知・既知曲の効果

*荻野 晃大1(1. 京都産業大学)

15:00 ~ 15:20

[2C05-09-04] 対話型差分進化による好みに合う ASMR音の 生成

*福本 誠¹ (1. 福岡工業大学)

15:20 ~ 15:40

[2C05-09-05] ポジティブ・コンピューティング用素材選出 における感性マルチメディア検索システムの 利用について

> *宝珍 輝尚¹ (1. 京都工芸繊維大学) 15:40 ~ 16:00

D会場

一般セッション

[2D06-10] 計測·評価(印象)

座長:姜 南圭(はこだて未来大学)

14:15 ~ 16:00 D会場 (Webex Meeting)

[2D06-10-00] セッションへの参加方法

[2D06-10-01] 美大生は経済的価値観という視点から絵画に 対する美的評価を行うか

> *宮下 達哉¹、木村 敦²、岡 隆¹(1. 日本大学文理 学部、2. 日本大学危機管理学部)

14:20 ~ 14:40

[2D06-10-02] 感性評価による感動指数の提案

*市川 航暉¹、神宮 英夫¹ (1. 金沢工業大学)

14:40 ~ 15:00

[2D06-10-03] 楽しそうと感し、る音楽フェス画像と性格の 関係

* 真保 祐樹 1 、浜田 百合 2 、庄司 裕子 2 (1. 中央大 学大学院、2. 中央大学)

15:00 **~** 15:20

[2D06-10-04] 感性工学的な研究に情報系の大学生がもつ印象の基礎的検討

*佐藤 将太¹、布川 博士² (1. 岩手県立大学大学 院、2. 岩手県立大学) 15:20 ~ 15:40

[2D06-10-05] IT 企業に対して情報系大学生の持つ印象の 変容

> *布川 博士¹、樋口 祐紀²、高谷 将宏³ (1. 岩手県立大学、2. (株)ナナイロ、3. (株)エヌエスシー) 15:40~ 16:00

B会場

一般セッション

[2B11-15] インタラクション/生体(志学·而立)

座長:浜田 百合(中央大学)

16:15 ~ 18:00 B会場 (Webex Meeting)

[2B11-15-00] セッションへの参加方法

[2B11-15-01] 対話型遺伝的アルゴリズムにおける多親の実 数値交叉の子個体分布比較

> *藪崎 悠介 1 、花田 良 2 、福本 誠 3 (1. 関西大学 大学院、2. 関西大学、3. 福岡工業大学)

16:20 ~ 16:40

[2B11-15-02] 視線計測を用いた広告における大学生の興味

・関心についての検討

*吉田 汐里¹、大西 厳¹ (1. 広島国際大学)

16:40 ~ 17:00

[2B11-15-03] アイトラッキングによる点滅効果が興味·関

心に及ぼす影響

*大西 厳¹、大坪 千尋¹ (1. 広島国際大学)

17:00 ~ 17:20

[2B11-15-04] VR空間上のダンベル操作時における把

持・軽重感に及ぼすダンベルの色と大きさの

影響

*櫻井 将人1(1. 静岡理工科大学)

17:20 ~ 17:40

[2B11-15-05] 統計ベースの配色支援手法によるインタラク

ティブな配色選択システム

*石橋 賢1 (1. 熊本県立大学)

17:40 ~ 18:00

C会場

一般セッション

[2C10-12] 読書

座長:布川博士(岩手県立大学)

16:15 ~ 17:20 C会場 (Webex Meeting)

[2C10-12-00] セッションへの参加方法

[2C10-12-01] 遊び論からみた読書への一考察

*柳町 真子¹(1. 岩手県立大学大学院ソフト

ウェア情報学研究科)

16:20 ~ 16:40

[2C10-12-02] 書籍産業のデジタル化に関する考察

*鈴木 秀顕¹ (1. 一般社団法人社会デザイン協

16:40 ~ 17:00

[2C10-12-03] ソーシャルリーディングにおける読書論に関

する一考察

*松村 一矢1 (1. 岩手県立大学大学院)

17:00 ~ 17:20

D会場

一般セッション

[2D11-15] ヒューマンデザイン

座長:山岡 俊樹(京都女子大学)

16:15 ~ 18:00 D会場 (Webex Meeting)

[2D11-15-00] セッションへの参加方法

[2D11-15-01] ユーザが認識する"満足の決め手"と"不満足

の決め手"に関する研究

*土井 彩容子¹、土井 俊央²、山岡 俊樹³ (1. 京都

女子大学大学院、2. 岡山大学、3. 京都女子大学)

16:20 ~ 16:40

[2D11-15-02] デジタルハンドを活用したグリップデザイン

システム

*平田 一郎1 (1. 兵庫県立工業技術センター)

16:40 ~ 17:00

[2D11-15-03] 事前期待·事後評価方法の活用

*山岡 俊樹1 (1. 京都女子大)

17:00 ~ 17:20

[2D11-15-04] 手に取ってもらえるクイックガイドの検討

*西川 紀子¹、水本 徹¹ (1. デザイン人間工学研究

会)

17:20 ~ 17:40

[2D11-15-05] アーキテクチャの観点に基づくデザイン制約

に関する考察

*坂口 和敏1、白坂 成功1 (1. 慶應義塾大学大学

院)

17:40 ~ 18:00

2020年9月11日(金)

A会場

一般セッション

[3A01-05] 感性モデリング

座長:柳澤 秀吉(東京大学) 、村松 慶一(埼玉大学)

09:55 ~ 11:40 A会場 (Webex Meeting)

[3A01-05-00] セッションへの参加方法

[3A01-05-01] 脳波・心拍変動指標による感情推定の特徴量 比較および機械学習による精度評価 *鈴木 圭¹、松原 良太¹、菅谷 みどり¹ (1. 芝浦工 業大学)

10:00 ~ 10:20

[3A01-05-02] AIエージェントとの対話型インターフェース におけるモチベーションのモデリング *張 晋赫¹、柳澤 秀吉¹ (1. 東京大学 大学院工学 系研究科 機械工学専攻 設計工学研究室) 10:20 ~ 10:40

[3A01-05-03] 自律移動ロボットの挙動に対する安心感のモ デリング

> *齋藤 弘一¹、柳澤 秀吉²(1. 東京大学、2. 東京 大学大学院)

10:40 ~ 11:00

[3A01-05-04] 操作主体感とパフォーマンスを両立する操作 応答のモデリング

*谷山 建作¹、柳澤 秀吉¹ (1. 東京大学)

11:00 ~ 11:20

[3A01-05-05] 閉曲線形状における美的好みのモデリング *加藤 健郎¹、岡野 晃大¹、伊藤 武將¹(1. 慶應義 塾大学)

11:20 ~ 11:40

B会場

一般セッション

[3B01-05] デザイン(音,環境)

座長:秋田 直繁(九州大学)

09:55 ~ 11:40 B会場 (Webex Meeting)

[3B01-05-00] セッションへの参加方法

[3B01-05-01] 楽曲と色彩に関する感性工学的研究とその関係性

*岡崎 ほのか¹、松原 行宏¹、岩根 典之¹、岡本 勝¹ (1. 広島市立大学大学院情報科学研究科)

10:00 ~ 10:20

[3801-05-02] 音を用いたメタファー表現の有用性の検証と 可視化

> *深津 紀樹¹、姜 南圭² (1. 公立はこだて未来大学 大学院、2. 公立はこだて未来大学)

10:20 ~ 10:40

[3B01-05-03] 光の変化による癒し空間の提案

*蓬畑 旺周¹、姜 南圭¹ (1. 公立はこだて未来大学)

10:40 ~ 11:00

[3B01-05-04] 現金感覚で使えるキャッシュレス決済感性ア

プリの提案

*千葉 康貴¹、樋口 梨花¹、曽我部 夏樹¹、コヤーテ マルコ²、姜 南圭³ (1. 公立はこだて未来大学大学院、2. パリ・エスト・マルヌ・ラ・ヴァレ大学大学院、3. 公立はこだて未来大学)

11:00 ~ 11:20

[3801-05-05] ショッピングモールのパブリックサービス施 設の配置と機能分散に関する研究 *張 倩¹、曽我部 春香¹、森田 昌嗣¹(1. 九州大 学)

11:20 ~ 11:40

C会場

一般セッション

[3C01-05] 視覚

座長: 阿山 みよし(宇都宮大学オプティクス教育研究センター) 09:55 ~ 11:40 C会場 (Webex Meeting)

[3C01-05-00] セッションへの参加方法

[3C01-05-03] ニュース場面における視覚的メディア情報の 認知における色彩の効果 *李 弓¹、川端 康弘¹ (1. 北海道大学文学院)

10:40 ~ 11:00

[3C01-05-04] 図形の形状と動作の関連に対する人の反応 *浅野 晃¹、森廣 華¹、李 亮²、浅野(村木) 千恵³ (1. 関西大学、2. 立命館大学、3. 北海道教育大 学)

11:00 ~ 11:20

[3C01-05-05] 音の視覚化についての研究
*宮前 翔一¹、橋田 規子¹ (1. 芝浦工業大学)
11:20 ~ 11:40

D会場

一般セッション

[3D01-05] 脳・音 座長:上條 正義(信州大学)

09:55 ~ 11:40 D会場 (Webex Meeting)

[3D01-05-00] セッションへの参加方法

[3D01-05-01] 実測の脈波データから分析する歌唱による心理状態の挙動

*胡 毓瑜¹、三好 恵真子¹(1. 大阪大学) 10:00~ 10:20

[3D01-05-02] 脳波・心拍変動解析によるヒューマンエラーの予測手法の検討

*齋藤 勇 1 、松原 良 1 、菅谷 みどり 1 (1. 芝浦 工業大学)

10:20 ~ 10:40

[3D01-05-03] 脳波と心拍変動から算出した感情マップによる音楽聴取の評価

*上野 翔太¹、張 潤青¹、菅谷 みどり¹ (1. 芝浦工 業大学)

10:40 ~ 11:00

[3D01-05-04] 音色による温冷感・硬軟感・素材感の指標化 *金谷 淳¹、角野 彩¹、山本 恒行¹ (1. 株式会社東 海理化)

11:00 ~ 11:20

[3D01-05-05] 結合音による自動車車内音のサウンドデザインに関する検討

山際 納月 1 、石光 俊介 1 、*油木 悠 1 、藤川 智士 2 、松本 貢典 2 (1. 広島市立大学、2. マツダ) 1 1:20 ~ 11:40

A会場

一般セッション

[3A06-10] ゲーム・マルチメディア

座長: 竹之内 宏(福岡工業大学)

14:15 ~ 16:00 A会場 (Webex Meeting)

[3A06-10-00] セッションへの参加方法

[3A06-10-01] 障害物が半透明化する三人称視点3DCGアクションゲームのユーザビリティ評価 *川端 友末香¹、井ノ上 寛人¹、鉄谷 信二¹(1.

東京電機大学)

14:20 ~ 14:40

[3A06-10-02] シューティングゲームを対象としたゲーム AIの学習手法に関する研究

*小高 郁実 1 、吉竹 真輝 1 、齊藤 史哲 1 (1. 千葉工業大学)

14:40 ~ 15:00

[3A06-10-03] 1/fゆらぎを用いたヒューマンアニ

メーションの製作

*須賀 茉由子 1 、古橋 直紀 1 、小佐野 瑞基 1 、市川 裕司 1 、山田 光宏 1 (1. 茨城大学)

15:00 ~ 15:20

[3A06-10-04] 1/f ゆらぎを用いたヒューマンアニ

メーションの感性評価

*古橋 直紀¹、須賀 茉由子¹、小佐野 瑞基¹、市川 裕司¹、山田 光宏¹ (1. 茨城大学)

15:20 ~ 15:40

[3A06-10-05] 異なるタイプの画像コーパスからの転移学習 とデータ拡張に基づくアスキーアートのカテゴリ分類

*藤澤 日明¹、松本 和幸²、太田 万稀³、吉田 稔²、北 研二² (1. 青森大学 ソフトウェア情報学 部、2. 徳島大学 大学院、3. 徳島大学 工学部)

15:40 ~ 16:00

B会場

一般セッション

「3B06-10] デザイン

座長: 平田 一郎(兵庫県立工業技術センター) 14:15 ~ 16:00 B会場 (Webex Meeting)

[3B06-10-00] セッションへの参加方法

[3B06-10-01] 仕掛学のアナロジー概念を用いた DJスクラッチシステムの提案と評価

*高橋 正幸¹、姜 南圭² (1. 公立はこだて未来大学 大学院、2. 公立はこだて未来大学)

14:20 ~ 14:40

[3B06-10-02] IT技術を活用した新たな鳴子の提案のための 現状調査及び分析

*大勝 功太郎¹、姜 南圭¹ (1. 公立はこだて未来大学)

14:40 ~ 15:00

[3B06-10-03] システム思考を用いた口腔の運動機能と清潔 に関する問題構造の可視化

*秋田 直繁 1 、椎塚 久雄 2 (1. 九州大学、2. SKEL椎塚感性工学研究所)

15:00 ~ 15:20

[3806-10-04] 人間中心設計プロセスを応用した木製玩具デザイン手法

*林 秀紀¹ (1. 桜美林大学)

15:20 ~ 15:40

[3806-10-05] コスト知覚能力に着目した新商品開発のため の調査効率化の提案

*伊藤 恵悟 1 、庄司 裕子 2 (1. 中央大学大学院、2. 中央大学)

15:40 ~ 16:00

C会場

一般セッション

[3C06-10] ファッション

座長:宮武 恵子(共立女子大学)

14:15 ~ 16:00 C会場 (Webex Meeting)

[3C06-10-00] セッションへの参加方法

[3C06-10-01] ファッションジャンルごとの印象語と商品特徴との関係に関する研究

*田中 貴大 1 、浜田 百合 2 、庄司 裕子 2 (1. 中央大学大学院、2. 中央大学)

14:20 ~ 14:40

[3C06-10-02] トレンドの要素を埋め込んだファッションレコメンドシステム

*大関 和夫¹、松岡 依里子²(1. 東京国際工科専門 職大学、2. 国際ファッション専門職大学)

14:40 ~ 15:00

[3C06-10-03] 生地の柄が衣服の印象評価に及ぼす影響 *劉 璐¹、羊 鎏¹、金 炅屋²、高寺 政行² (1. 信州 大学大学院、2. 信州大学)

15:00 ~ 15:20

[3C06-10-04] ディオールのニュールックの3D設計 *宮地 巧¹、金 炅屋²、高寺 政行²(1. 信州大学大 学院、2. 信州大学)

15:20 ~ 15:40

[3C06-10-05] 服装の組み合わせにおけるきちんと感・こなれ感及び好ましさに関する研究

*阿山 みよし 1 、大高 茉桜 1 、武正 珠実 1 、高石 耕平 1 、石川 智治 1 、佐藤 美恵 1 、奥田 紫乃 2 、柳 田 佳子 3 (1. 宇都宮大学、2. 同志社女子大学、3. 文化学園大学)

15:40 ~ 16:00

D会場

一般セッション

[3D06-10] 計測·評価 座長:大西厳(広島国際大学)

14:15 ~ 16:00 D会場 (Webex Meeting)

[3D06-10-00] セッションへの参加方法

[3D06-10-01] 料理における食器の余白が印象に与える影響の分析および ITを用いた食表現の可能性の検討

*大野 俊介¹、姜 南圭¹ (1. 公立はこだて未来大学)

14:20 ~ 14:40

[3D06-10-02] 空間デザインにおける VRを用いた感性評価

手法の有用性に関する研究

*服部 真斗¹、松原 行宏¹、岩根 典之¹、岡本 勝¹ (1. 広島市立大学大学院情報科学研究科)

14:40 ~ 15:00

[3D06-10-03] 接触時の力と速度が摩擦および振動特性に与える影響

*藤巻 吾朗¹、山口 穂高¹、吉田 宏昭² (1. 岐阜県 生活技術研究所、2. 信州大学繊維学部)

15:00 ~ 15:20

[3D06-10-04] 待合室を想定した木質空間における時間感覚 について(その2)

> *杉山 真樹¹、堀田 修吾²、苅谷 健司²、恒次 祐子³ (1. 国立研究開発法人森林研究·整備機構 森林 総合研究所、2. 住友林業株式会社、3. 東京大学) 15:20~ 15:40

[3D06-10-05] 待合室を想定した木質空間における時間感覚 について(その3)

> *堀田 修吾¹、苅谷 健司¹、杉山 真樹²、恒次 祐子³ (1. 住友林業株式会社、2. 国立研究開発法人森林 研究·整備機構 森林総合研究所、3. 東京大学) 15:40 ~ 16:00

A会場

一般セッション

[3A11-15] 感性商品 / ブランド戦略

座長:長沢 伸也(早稲田大学)

16:15 ~ 18:00 A会場 (Webex Meeting)

[3A11-15-00] セッションへの参加方法

[3A11-15-01] 企業ロゴにおけるグローバル企業のローカル 展開

> *山下 利之¹、Dumdin Dulguun¹、Eibo Ahmad¹、工藤 芳彰²、笠松 慶子¹(1. 東京都立大 学、2. 拓殖大学)

16:20 ~ 16:40

[3A11-15-02] グローバルなクリエイティブ人材と新興ラグ ジュアリーファッションブランド *甲斐 咲帆¹、渡辺 萌乃¹、三浦 爾子²、古川 貴雄¹ (1. 共立女子大学、2. 鎌倉女子大学)

16:40 ~ 17:00

[3A11-15-03] カルティエ 最強のブランド創造経営
*長沢 伸也¹(1. 早稲田大学ビジネススクール)

17:00 ~ 17:20

[3A11-15-04] リシュモン傘下ブランド群のブランド戦略

*長沢 伸也¹ (1. 早稲田大学ビジネススクール)

17:20 ~ 17:40

[3A11-15-05] ブランドの認知感染モデルに関する基礎的考察

*小山 雅明¹、高橋 由樹¹ (1. アイワ広告株式会 社)

17:40 ~ 18:00

B会場

一般セッション

[3B11-15] デザイン (コミュニケーション)

座長:加藤健郎(慶應義塾大学)

16:15 ~ 18:00 B会場 (Webex Meeting)

[3B11-15-00] セッションへの参加方法

[3B11-15-01] インクルーシブデザインのプロセス提案 *嘉部 晴章¹、佐藤 弘喜² (1. 千葉工業大学大学 院、2. 千葉工業大学)

[3B11-15-02] 孤独予防のための人間関係想起ツールの提案 *花田 剛¹、和田 功²(1. 信州大学大学院、2. 信州 大学)

16:40 ~ 17:00

16:20 ~ 16:40

[3B11-15-03] グループワークにおけるツールの分析とシス テムの提案

*住吉 海斗¹、姜 南圭¹ (1. 公立はこだて未来大学)

17:00 ~ 17:20

[3B11-15-04] ARを用いた身体拡張によるソーシャルプレゼンスの強化

*入江 真州¹、柴田 滝也¹ (1. 東京電機大学) 17:20~ 17:40

[3B11-15-05] 感動に関する記憶の捉え方ついての提案 *福田 龍典¹、小原 春菜¹ (1. 感動創造研究所) 17:40 ~ 18:00

C会場

一般セッション

[3C11-15] ロボティクス

座長: 坂本 隆(産業技術総合研究所) 16:15 ~ 18:00 C会場 (Webex Meeting)

[3C11-15-00] セッションへの参加方法

[3C11-15-01] 本能を活用した運動学習

*福田 収一¹ (1. 慶応義塾大学 システムデザイン マネジメント研究所)

16:20 ~ 16:40

[3C11-15-02] OpenPoseを用いたマクロ・ミクロ行動特性 同時計測システムの開発 *田中 大河¹、吉井 大輝¹、林田 和人¹、柴田 滝也¹ (1. 東京電機大学)

16:40 ~ 17:00

[3C11-15-03] BLEビーコンを用いた屋内位置推定における キャリブレーションコスト削減 *清水 寛¹、Benaissa Brahim ¹、吉田 香¹(1.

17:00 ~ 17:20

九州工業大学)

[3C11-15-04] 高齢者に散歩を促す携帯型ロホ゛ットの開発 *栗田 芳樹¹、Ye Ziqi²、吉村 怜生¹、竹田 晃人 ²、矢木 啓介²、森 善一² (1. 茨城大学大学院、2. 茨城大学)

17:20 ~ 17:40

[3C11-15-05] 感性情報データ構造に関する研究(2) *柏崎 尚也¹ (1. 東京電機大学 理工学部) 17:40 ~ 18:00

D会場

一般セッション

[3D11-15] 生理·食

座長:吉田 宏昭(信州大学)

16:15 ~ 18:00 D会場 (Webex Meeting)

[3D11-15-00] セッションへの参加方法

[3D11-15-01] 体温調節機能を考慮した日射に対する生理心 理応答評価

> *津田 大悟¹、南雲 健人¹、大岩 孝輔¹、野澤 昭雄¹ (1. 青山学院大学)

16:20 ~ 16:40

[3D11-15-02] 外界への態度と生理応答との関係について *富永 滋¹、岩城 達也² (1. 株式会社 明治 技術 研究所、2. 駒澤大学 文学部 心理学科)

16:40 ~ 17:00

[3D11-15-03] ベイズ推定を用いた荷重・振動データにもと づく食感の推定

*土井 陽貴¹、中本 裕之¹、小林 太¹、長畑 雄也
²、平田 一郎³(1. 神戸大学大学院 システム情報学研究科、2. 株式会社 J-オイルミルズ、3. 兵庫県立工業技術センター)

17:00 ~ 17:20

[3D11-15-04] 非常食に求められる食感の研究 *嶋田 祥之¹、橋田 規子¹ (1. 芝浦工業大学)

17:20 ~ 17:40

[3D11-15-05] 食品の潜在的価値調査

*玉置 麻理 1 、岸 さくら 1 、大上 忠宏 1 、舟本 智輝 2 、神宮 英夫 2 (1. ハウス食品株式会社、2. 金沢

工業大学)

17:40 ~ 18:00

2020年9月9日(水)

A会場

査読セッション

[1A01-04] 査読セッション(計測)

座長: 浅野 晃(関西大学)

14:15 ~ 16:00 A会場 (Webex Meeting)

[1A01-04-00] セッションへの参加方法

[1A01-04-01] ユーザインタフェースの一貫性に基づく設計 解のユーザ受容性評価

> *岡本 鉄兵¹、柏崎 尚也²、神戸 英利²、小泉 寿男³ (1. 株式会社リコー、2. 東京電機大学、3. 特定 非営利活動法人M2M・IoT研究会)

14:20 ~ 14:45

[1A01-04-02] 避難行動促進のための恐怖感情喚起

*落原 大治¹、綿貫 真也²、江戸 克栄³(1. 法政大学大学院 経営学研究科、2. 流通科学大学、3. 県立広島大学)

14:45 ~ 15:10

[1A01-04-03] 局所的温冷刺激における温度変化に要する時間が心身に与える影響の検討

田中 真木子¹、*佐藤 克成¹ (1. 奈良女子大学) 15:10 ~ 15:35

[1A01-04-04] 足裏への快適な熱刺激と他感覚への刺激呈示による多感覚統合における中枢神経系の反応 *藤原 聖也¹、篠倉 美波¹、老田 晴輝¹、上前 真弓¹、吉田 宏昭¹、松岡 孝²、芝垣 佑美²、上條 正義¹ (1. 信州大学、2. 株式会社デンソー)

15:35 ~ 16:00

査読セッション

[1A05-08] 査読セッション(システム/方法)

座長:吉田香(九州工業大学)

16:15 ~ 18:00 A会場 (Webex Meeting)

[1A05-08-00] セッションへの参加方法

[1A05-08-01] 八女茶に対する味嗜好性マッチングシステム の構築

> *江藤 信一¹ (1. 久留米工業大学 工学部 情報 ネットワーク工学科)

16:20 ~ 16:45

[1A05-08-02] 深層学習を利用した写真間視覚的類似度の予 測

16:45 ~ 17:10

[1A05-08-03] Kansei Decision Tree: Proposal of a

Modeling Method for Decision-Making

Processes

庄司 裕子¹、*浜田 百合¹、井上 敦² (1. 中央大 学、2. 東ワシントン大学)

17:10 ~ 17:35

[1A05-08-04] 事象関連電位による認知機能訓練システムの 開発

*長谷川 良平 1 、中村 美子 1 、長谷川 由香子 1 、跡 部 悠未 1 、竹原 繭子 1 (1. 産業技術総合研究所) 17:35 ~ 18:00

2020年9月10日(木)

A会場

査読セッション

[2A01-04] 査読セッション(分析)

座長:長谷川 良平(産業技術総合研究所) 09:55 ~ 11:40 A会場 (Webex Meeting)

[2A01-04-00] セッションへの参加方法

[2A01-04-01] 深層学習を用いた日本人の額形状の男らしさ /女らしさの特徴分析

*乙田 早希 1 、原田 利宣 2 (1. 和歌山大学大学院、2. 和歌山大学)

10:00 ~ 10:25

[2A01-04-02] 生理心理反応計測による発汗状態における着 心地評価方法の検討

> *唐沢 悠綺¹、上前 真弓¹、吉田 宏昭¹、上條 正義¹ (1. 信州大学)

10:25 ~ 10:50

[2A01-04-03] リラックスに伴う生理反応の段階的な特徴変化に基づいたリラックスレベル自動判定手法の構築

*芝垣 佑美¹、石田 健二¹、松岡 孝¹、藤原 聖也 ²、上條 正義² (1.(株)デンソー、2.信州大学大 学院)

10:50 ~ 11:15

[2A01-04-04] 生活習慣質問票データによる特定健診でのメタボリック症候群の特徴分析

*橋本 紀彦¹、宮内 義明²、西村 治彦¹ (1. 兵庫県立大学大学院 応用情報科学研究科、2. 名古屋市立大学大学院 看護学研究科)

11:15 ~ 11:40

査読セッション

[2A05-07] 査読セッション(分析)

座長:柴田 滝也(東京電機大学)

14:15 ~ 15:35 A会場 (Webex Meeting)

[2A05-07-00] セッションへの参加方法

[2A05-07-01] 感性価値に関連したデザイン主成分の抽出 *阿部 悟¹、猪股 貴志¹(1. 株式会社アシックス)

14:20 ~ 14:45

[2A05-07-02] 中国成都市における街路の利便性評価に対する適応的指示モデルの応用

*万 可 1 、楊 鶤 2 、李 力 2 、南 弘征 1 、下川 敏雄 3 、水田 正弘 1 (1. 北海道大学、2. 西南交通大学、3. 和歌山県立医科大学)

14:45 ~ 15:10

[2A05-07-03] サブグループ同定法による比較調査データの 相違点に対する影響要因の探索

> 楊 鶤¹、万 可²、*下川 敏雄³(1. 西南交通大学、2. 北海道大学、3. 和歌山県立医科大学) 15:10~ 15:35

査読セッション

[2A08-11] 査読セッション(デザイン)

座長:小山 慎一(筑波大学)

16:15 ~ 18:00 A会場 (Webex Meeting)

[2A08-11-00] セッションへの参加方法

[2A08-11-01] 「かわいいキャラクター」に対するマンガ作者と読者の視点の比較

*李 穎超¹ (1. 京都精華大学大学院マンガ研究 科)

16:20 ~ 16:45

[2A08-11-02] メーカーブランドカラーが購入意向に与える 影響

*加藤 拓巳¹ (1. 埼玉大学)

16:45 ~ 17:10

[2A08-11-03] SD法を用いたグルテンフリー食品の製品 パッケージデザイン

> *吉田 崇花¹、湊 宣明¹、佐藤 みずほ²(1. 立命館 大学大学院 テクノロジー・マネジメント研究 科、2. 東京農業大学 国際食料情報学部 食料環境 経済学科)

17:10 ~ 17:35

[2A08-11-04] タイ向け自動車フロントグリルの3DCGデザインに対する感性評価

*川澄 未来子 1 、黄 峻 2 (1. 名城大学、2. 豊田合成株式会社)

17:35 ~ 18:00

特別講演

[2A-1255] 特別講演I

©日本感性工学会

18世紀から21世紀末頃までの技術の歴史 的変遷 - 将来予測の中で浮上した

「感性। -

座長:上條 正義(信州大学)

12:55 ~ 14:00 A会場 (Webex Meeting)

[2A-1255-00] セッションへの参加方法

[2A-1255-00] 特別講演I

18世紀から21世紀末頃までの技術の歴史的 変遷 -将来予測の中で浮上した「感性」-谷口 彬雄氏 (信州大学名誉教授 電気通信大学 客員教授)

13:00 ~ 14:00

2020年9月11日(金)

A会場

特別講演

[3A-1255] 特別講演II

AI時代のクリエイティビティ

座長:福本 誠(福岡工業大学)

12:55 ~ 14:00 A会場 (Webex Meeting)

[3A-1255-00] セッションへの参加方法

[3A-1255-00] 特別講演II

AI時代のクリエイティビティ 井上裕太氏 (KESIKI INC. Partner) 13:00~ 14:00