## 暫定プログラム9/27日版

## 【お知らせ】

会場: 和倉温泉観光会館

石川県七尾市和倉町弐部 13-1(和倉温泉旅館協同組合内)

会期: 2016年10月22日(土)・23日(日)

### 大会参加費:

・正会員: 9,000 円(事前) / 10,000 円(当日)
・非会員:12,000 円(事前) / 12,000 円(当日)
・学生会員: 4,000 円(事前) / 5,000 円(当日)
・学生非会員: 5,000 円(事前) / 6,000 円(当日)

#### 懇親会費:

·正会員: 5,000 円 ·非会員: 6,000 円 ·学生: 3,000 円

#### 一般口演の発表要領:

- 発表 8 分, 質疑応答 3 分, 入替え 1 分(7 分で 1 鈴, 8 分で 2 鈴, 11 分で 3 鈴を鳴らします)
- Power Point により液晶プロジェクタで発表していただきます. 発表用ファイルを USB メモリに入れて発表会場にお持ちください. 発表されるセッションの開始 10 分前までにはコピーをお済ませください.
- ご自身の発表の前の口演時には最前列にある「次演者席」にご着席ください.

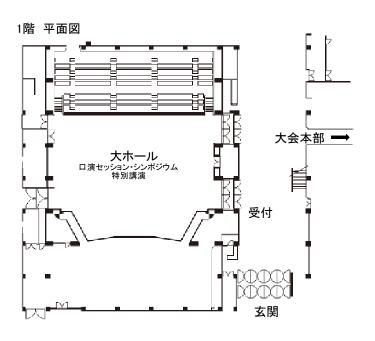
#### ポスターの発表要領:

- ポスターセッションは個別の発表時間を設けず、フリーディスカッションとします。
- セッション時間内はポスターの前に待機していただきます。
- ポスターは最大で横 90cm×縦 180cm です. 貼付用の画鋲・テープ等は大会事務局が 準備いたします.

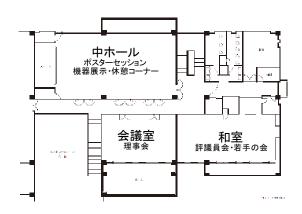
## 発表抄録の著作権:

本大会要旨集に掲載された抄録の著作権は、発表者に帰属します.

## 和倉温泉観光会館平面図



## 2階平面図



## 会場近隣マップ



- ①居酒屋 福ちゃん
- ②旬彩旬魚あぐら
- ③欧風食堂エピス
- ④蛇之目寿司
- ⑤御休処きょう屋(うどん・そば) ⑫居酒屋八っちゃん
- ⑥和倉まかない食堂
- ⑦のとの倉(とんかつ・かき料理)

- ⑧能登海鮮井みとね
- ⑨アンリス (パン・洋菓子)
- ⑩レストラン・ブロッサム
- ⑪シャールベルベ (シフォンケーキ)

## バス時刻表

## 和倉温泉駅 〈二〉 和倉温泉観光会館

和倉温泉駅-和倉温泉観光会館はバスで4-6分、徒歩で20-25分程度です。

## 和倉温泉駅発

## 和倉温泉観光会館発

	和君温泉駅発
	6:21
	6:42
	7:12
	7:28
	7:44
	7:52
	8:23
	8:42
	9:13
	9:39
	9:42
能登1号 9:54 着 →	10:13
	10:42
	10:49
	11:13
	11:42
花嫁 1 号 11:42 着 →	12:13
能登3号 12:22 着 →	12:29
	12:42
	13:13
	13:42
TB15 号 14:07 着 →	14:13
	14:29
	14:42
	15:13
花嫁3号 15:32 着 →	15:42
能登5号 15:57 着 →	16:13
	16:34
-	16:42
	17:13
	17:34
	17:42
	18:23
	19:02
	19:19
能登7号 19:38 着 →	19:53
	20:37
1-111 3 - 11 - 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

6:55	→ 能登 2 号 7:01 発
7:17	
7:46	
8:17	→ 能登4号 8:41 発
8:46	
9:10	
9:17	
9:46	→ TB20 号 10:14 発
10:17	
10:46	
11:00	
11:17	
11:46	→ 花嫁 2 号 12:07 発
12:17	
12:30	
12:46	
13:17	
13:46	
14:17	
14:20	
14:46	→ 能登8号 15:20 発
15:17	
15:46	
16:17	→ 花嫁4号 16:30 発
16:30	
16:46	
17:17	
17:40	→ 能登10号 17:30 発
17:46	
18:27	
19:06	
19:57	
20:41	
*時刻表は変す	更される可能性があります

網掛けは能登島交通曲線、それ以外は北鉄能登バス \*時刻表は変更される可能性があります 列車名略称 能登:能登かがり火、花嫁:花嫁のれん、 TB:サンダーバード

## プログラム概要

(9/26時点での予定です。詳細は変更になる可能性があります)

## 10 月 22 日(土)

8:30~ 受付開始

開会

9:00~10:30 口演セッション1 (大ホール)

10:40~12:10 口演セッション2 (大ホール)

12:10~13:30 昼休み

12:10~13:10 評議員会(2F和室)

13:30~14:30 特別講演 (大ホール)

木村賛(東京大学名誉教授•石川県立看護大学前学長)

ヒトにおける二足歩行の意義

14:40~15:50 ポスターセッション1(中ホール)

16:00~17:30 シンポジウム1「遺伝学を通してヒトを理解する」(大ホール)

18:00~ 懇親会(宿守屋寿苑)

## 10月23日(日)

8:30~ 受付開始

9:00~10:20 口演セッション3 (大ホール)

10:30~12:00 シンポジウム2 「看護学と生理人類学の接点」(大ホール)

12:00~13:00 昼休み

13:00~14:00 総会(大ホール)

14:00~15:00 ポスターセッション2 (2F 中ホール)

15:10 閉会

## 関連会議

10月21日(金)

15:00~18:00 理事会(2F会議室)

16:00~18:00 若手の会(2F 和室)

10月23日(日)

12:00~13:00 資格認定委員会·研究部会代表者会議 (2F 和室、2F 会議室)

# 口演セッション1 座長:元村 祐貴(国立精神・神経医療研究センター) 10月22日 9:00~10:30 1 F 大ホール

- O1-1 要介護高齢者の睡眠状態と睡眠の季節差 ○笠井 恭子¹, 小林 宏光², 川島 和代² 1 福井県立大学看護福祉学部, 2 石川県立看護大学
- O1-2 前腕浴が前頭葉の血行動態に及ぼす影響 ○小坂 典子¹, 中野 元¹, 四十竹 美千代², 八塚 美紀², 西条 寿夫³, 堀 悦郎 ¹ 富山大学大学院医学薬学研究部(医学)行動科学, 2富山大学大学院医学薬学研究 部(医学)成人看護学, 3富山大学大学院医学薬学研究部(医学)システム情動科学
- O1-3 認知症高齢者の安静時エネルギー消費量~認知機能別の比較と推定~ ○佐藤 香苗¹, 長谷川 めぐみ¹, 神 明子², 鈴木 みずえ³, 山内 太郎⁴ 1 天使大学看護栄養学部, 2 西円山敬樹園, 3 浜松医科大学, 4 北海道大学
- O1-4 小学生の脳内ミラーシステムは若年者よりも模倣経験の影響を強く受ける ○西村 悠貴¹,池田 悠稀¹,末松 愛理¹,樋口 重和² 1九州大学大学院統合新領域学府,2九州大学大学院芸術工学研究院
- ○1-5 森林セラピーにおける視覚刺激が前頭前野活動に及ぼす影響-タイプ A 行動パターンを用いた検討 ○池井 晴美 ¹², 宋 チョロン¹, 宮崎 良文¹
   1 千葉大学環境健康フィールド科学センター, 2(研)森林総合研究所
- O1-6 運動系列の予測認知における緩徐性電位及び脳波周波数の変動 ○縄田 翔吾<sup>1</sup>, 漆原 良<sup>2</sup>, 石田 裕子<sup>3</sup>, 荒木 秀夫<sup>3</sup> 1 徳島大学大学院, 2 立命館大学産業社会学部, 3 徳島大学運動行動制御研究室
- O1-7 高齢者の健康教室における低強度運動とストレッチが唾液バイオマーカーに及ぼす影響 ○松本 楓子¹,降簱 環希¹,平山 明花¹,江藤 幹²,中尾 美喜夫²,米浪 直子¹ 1 京都女子大学,2 大阪経済大学

## 口演セッション 2 座長:高倉 潤也(国立環境研究所) 10月22日 10:40~12:10 1 F 大ホール

- O2-1 森林の視覚刺激が前頭前野活動に及ぼす影響 近赤外分光法を用いた大型ディスプレイによる検討 ○宋 チョロン <sup>1</sup>, 池井 晴美 <sup>1,2</sup>, 宮崎 良文 <sup>1</sup> 1 千葉大学環境健康フィールド科学センター, 2(研)森林総合研究所
- O2-2 発表取り下げ
- O2-3
   感情プライミング効果と個人の情動伝染特性の関連

   ○池田 悠稀 ¹, 西村 悠貴 ¹.², 樋口 重和 ³

- 1 九州大学大学院統合新領域学府, 2 独立行政法人日本学術振興会特別研究員, 3 九州大学大学院芸術工学研究院
- O2-4 ピアノ曲における音響構造と音楽性に伴う脳電位変動~特に,古典音楽と現代音楽との 比較~
  - ○曽我部 静香¹, 荒木 秀夫²
  - 1 徳島大学大学院総合科学教育部, 2 徳島大学運動行動制御研究室
- O2-5 美的経験が彫刻画像観察時の事象関連電位へ与える影響 ○末松 愛理<sup>1</sup>, 平原 楓<sup>1</sup>, 池田 悠稀<sup>1</sup>, 西村 悠貴<sup>1,2</sup>, 樋口 重和<sup>3</sup> 1九州大学大学院統合新領域学府, 2独立行政法人日本学術振興会特別研究員, 3 九州大学大学院芸術工学研究院デザイン人間科学部門
- O2-6 情動調節時の脳活動とオキシトシン受容体遺伝子多型(rs53576)の関連 ○蓑手 なつ美<sup>1</sup>, 崔 多美<sup>2,3</sup>, 関谷 崇寛<sup>1</sup>, 綿貫 茂喜<sup>3</sup> 1九州大学大学院統合新領域学府,2日本学術振興会外国人特別研究員,3九州大 学大学院芸術工学研究院
- O2-7 横断的エクソーム全領域関連解析及び縦断的遺伝疫学解析により同定された高血圧に 予防的な東アジア集団特異的ハプロタイプ
  - ○安河内 彦輝¹, 山田 芳司¹
  - 1 三重大学生命科学研究支援センター

#### 特別講演

13:30~14:30 (大ホール)

- SP-1 ヒトにおける二足歩行の意義
  - ○木村 賛(東京大学名誉教授·石川県立看護大学前学長)
  - 司会:山内 太郎(北海道大学)

#### ポスターセッション1

10月22日 14:40~15:50 2F中ホール

- P1-1 ヒトの行為に関するオノマトペがミラーシステム活動に与える影響
  - ○平原 楓¹, 西村 悠貴¹², 池田 悠稀¹, 末松 愛理¹, 江頭 優佳³, 樋口 重和⁴ 1 九州大学大学院統合新領域学府, 2 独立行政法人日本学術振興会特別研究員, 3 九州大学大学院芸術工学研究院学術研究員, 4 九州大学大学院芸術工学研究院デ ザイン人間科学部門
- P1-2 赤色バラ生花の視覚刺激が前頭前野活動に及ぼす影響 ○宋 チョロン<sup>1</sup>, 池井 晴美 <sup>1,2</sup>, 宮崎 良文 <sup>1</sup> 1 千葉大学環境健康フィールド科学センター, 2(研)森林総合研究所
- P1-3 障碍児の体温および衣服調節に関する調査-特別支援学校および小学校教員を対象 として-
  - ○前田 亜紀子¹, 高麗 千秋²
  - 1 群馬大学教育学部, 2 群馬大学大学院教育学研究科

- P1-4 衣服の素材および水分率が透け性に及ぼす影響 ○小笹 杏子¹, 大橋 由貴¹, 酒井 瑠璃子¹, 前田 亜紀子¹ 1 群馬大学教育学部
- P1-5 競泳用水着着用時における衣服圧に関する研究 ○大橋 由貴¹, 小笹 杏子¹, 酒井 瑠璃子¹, 前田 亜紀子¹ 1 群馬大学教育学部
- P1-6 レジリエンスアシストデザインのための閉所空間暴露時におけるヒトの認知処理機能の特徴 ○江頭 優佳¹, 崔 多美², 関谷 崇寛³, 藤 智亮¹, 尾方 義人¹, 綿貫 茂喜¹ 1九州大学大学院芸術工学研究院, 2日本学術振興会外国人特別研究員, 3九州大学大学院統合新領域学府
- P1-7 ピアノ演奏時における上肢筋活動パターンの再現性 ○今西 平<sup>1</sup>, 大石 和男 <sup>1</sup>, 坂内 くらら <sup>1</sup>, 木村 駿介 <sup>1</sup>, 小松 陽香 <sup>1</sup> 1 立教大学
- P1-8 ヒト型図形のシルエットが配色記憶に与える影響 ○赤間 章英¹, 石橋 圭太¹, 岩永 光一¹ 1 千葉大学大学院工学研究科デザイン科学専攻人間情報科学研究室
- P1-9 低温の人工炭酸泉浴における浸漬部位の違いが体温調節反応に及ぼす影響 ○長野 央歩<sup>1</sup>, 藤森 加奈恵<sup>2</sup>, 田井村 明博<sup>1</sup> 1 長崎大学大学院水産・環境科学総合研究科環境生理学研究室, 2 長崎大学環境科 学部環境生理学研究室
- P1-10 ワイドディスプレイにおける提示文字の記憶再生と表示位置との関係 ○本多 薫 <sup>1</sup> 1 山形大学人文学部
- P1-11 女子陸上長距離・短距離選手,水泳選手のアセチルコリン誘発性発汗 ○上田 博之<sup>1</sup>,塩見 敦子<sup>2</sup>,勝俣 康之<sup>2</sup>,小倉 幸雄<sup>2</sup>,一之瀬 智子<sup>2</sup>,井上 芳 光<sup>2</sup> 1 大阪信愛女学院短期大学,2 大阪国際大学
- P1-12 成長期における体組成と日常生活行動との関連 ○中村 晴信 <sup>1</sup>, 小原 久未子 <sup>1</sup>, 甲田 勝康 <sup>2</sup>, 藤田 裕規 <sup>2</sup>, 桃井 克将 <sup>3</sup>, 間瀬 知紀 <sup>4</sup>, 宮脇 千惠美 <sup>5</sup>, 藤谷 倫子 <sup>1</sup>, 沖田 善光 <sup>6</sup> 1神戸大学大学院人間発達環境学研究科, 2近畿大学医学部公衆衛生学, 3徳島文 理大学保健福祉学部, 4 京都女子大学発達教育学部, 5 平安女学院大学短期大学 部, 6 静岡大学学術院工学領域
- P1-13 若年女性の食行動と認知機能の関連 ○桃井 克将<sup>1</sup>, 小原 久未子<sup>2</sup>, 甲田 勝康<sup>3</sup>, 間瀬 知紀<sup>4</sup>, 宮脇 千惠美<sup>5</sup>, 藤谷 倫子<sup>2</sup>, 沖田 善光<sup>6</sup>, 中村 晴信<sup>2</sup> 1徳島文理大学保健福祉学部人間福祉学科, 2神戸大学大学院人間発達環境学研究 科, 3近畿大学医学部公衆衛生学, 4京都女子大学発達教育学部, 5平安女学院大

学短期大学部, 6 静岡大学学術院工学領域

P1-14 成長期における食行動・食態度と体組成との関連

〇小原 久未子  $^1$ , 甲田 勝康  $^2$ , 間瀬 知紀  $^3$ , 宮脇 千惠美  $^4$ , 藤田 裕規  $^2$ , 桃井 克将  $^5$ , 藤谷 倫子  $^1$ , 沖田 善光  $^6$ , 中村 晴信  $^1$ 

1 神戸大学大学院人間発達環境学研究科, 2 近畿大学医学部公衆衛生学, 3 京都女子大学発達教育学部, 4 平安女学院大学短期大学部, 5 徳島文理大学保健福祉学部, 6 静岡大学学術院工学領域

- P1-15 上肢運動と姿勢制御の関係
  - ○大賀久美¹, 下村義弘¹
  - 1 千葉大学大学院工学研究科デザイン科学専攻

## シンポジウム 1 遺伝学を通してヒトを理解する 10月22日 16:00-17:30 (大ホール)

- S1-1 ゲノム人類学から見たふたご研究
  - ○太田 博樹(北里大学)
- S1-2 ライフコースアプローチとふたご研究
  - ○大木 秀一(石川県立看護大学)
- S1-3 行動の遺伝学-ふたご研究のエビデンスから
  - ○安藤 寿康(慶應義塾大学)

司会:草野 洋介(長崎女子短大)

#### 18:00~ 懇親会(宿守屋寿苑)

10月23日(日曜)

口演セッション3 座長: 宋チョロン(千葉大学)

10月23日 9:00~10:20 1 F 大ホール

- O3-1 ボール・キック動作の認知に伴う動作系列からの予測効果~特に事象関連電位及び ERS/ERD からの検討~
  - ○漆原 良¹, 高橋 直樹², 縄田 翔吾², 荒木 秀夫²
  - 1 立命館大学産業社会学部, 2 徳島大学・運動行動制御研究室
- O3-2 Multi-Modal 刺激の経時的呈示条件が反応時間に及ぼす影響
  - ○荒木 秀夫¹, 名田 愛美²
  - 1 徳島大学大学院総合科学研究部, 2 徳島大学運動行動制御研究室
- O3-3 高齢マラソンランナーにおける汗塩分再吸収能力の身体部位差 ○井上 芳光¹, 山本 悠菜¹, 森田 果那¹, 旭 陽子¹, 一之瀬 智子¹, 上田 博之²,

天野 達郎<sup>3</sup>, 近藤 徳彦<sup>4</sup> 1 大阪国際大学, 2 大阪信愛女学院短大, 3 新潟大学, 4 神戸大学

- O3-4 遊牧民族と農耕民族のゲノムワイドメチル化パターンの比較 ○中山 一大<sup>1</sup>, 渡邉 和寿<sup>1</sup>, Munkhtulga Lkhagvasuren<sup>2</sup>, Sukhumsirichart Wasana<sup>3</sup>, 香川 靖雄<sup>4</sup>, 岩本 禎彦<sup>1</sup> 1 自治医科大学分子病態治療研究センター人類遺伝学研究部, 2 Mongolian National University of Medical Sciences, 3 Srinakharinwirot University, 4 女子栄養大学
- O3-5 正弦波下半身圧負荷の定常圧の違いが脳血流調節に及ぼす影響 ○石橋 圭太¹, 小山 冬樹¹, 吉田 尚央¹, Can Ozan Tan²³, 岩永光一¹ 1 千葉大学大学院工学研究科, 2 ハーバードメディカルスクール, 3 スポルディング・ リハビリテーション病院
- O3-6 視覚運動刺激に対する予測精度の日内変動について ○高雄 元晴<sup>1</sup>, 久保寺 友也<sup>1</sup>, 西澤 俊浩<sup>1</sup>, 伊藤 安里紗<sup>1</sup>, 竹内 優介<sup>1</sup> 1 東海大学情報理工学部情報科学科

## シンポジウム 2 看護学と生理人類学の接点 10月23日10:30~12:00 1F 大ホール

- S2-1 温熱環境と看護ケア ○橋口 暢子(九州大学)
- S2-2 ヒトの解剖学的特徴と看護ケア ○藤本 悦子(名古屋大学)
- S2-3 ヒトは高齢期をどう生きるか ○川島 和代(石川県立看護大学)
- S2-4 看護におけるデータ推進型思考の意義 ○石垣 和子(石川県立看護大学・学長)

司会:小林 宏光(石川県立看護大学)

## ポスターセッション 2 10月 23日 14:00~15:00 2F中ホール

- P2-1 運転時の下肢の位置と筋制御の関係について ○津田 文香¹, 下村 義弘¹ 1 千葉大学大学院工学研究科人間生活工学研究室
- P2-2 オキシトシン受容体遺伝子多型(rs53576)による性格特性の違い ○辻 春奈<sup>1</sup>, 崔 多美<sup>2,3</sup>, 蓑手 なつ美<sup>4</sup>, 綿貫 茂喜<sup>2</sup> 1九州大学芸術工学部工業設計学科, 2九州大学大学院芸術工学研究院, 3日本学 術振興会外国人特別研究員, 4九州大学大学院統合新領域学府
- P2-3 木材の真贋判定における眼球停留関連電位の測定

- 〇吉田 美音<sup>1</sup>,仲村 匡司<sup>1</sup> 1京都大学大学院農学研究科
- P2-4 大学生における夏季の温度環境選択に関する実態調査 ○藤森 加奈恵<sup>1</sup>, 長野 央歩<sup>2</sup>, 田井村 明博<sup>2</sup> 1 長崎大学環境科学部環境生理学研究室, 2 長崎大学大学院水産・環境科学総合研 究科環境生理学研究室
- P2-5 木材等の建築材料への手掌接触が生理応答に及ぼす影響-前頭前野活動ならびに心 拍変動性を指標として-〇池井 晴美 <sup>1,2</sup>, 宋 チョロン <sup>1</sup>, 宮崎 良文 <sup>1</sup> 1 千葉大学環境健康フィールド科学センター, 2(研)森林総合研究所
- P2-6 居住環境が人の心身の健康に及ぼす影響-縁側設置前後の心拍変動とPOMS 変化-○慶徳 民夫¹, 千葉 登¹, 井上 香¹, 半田 直子¹ 1 山形県立保健医療大学保健医療学部
- P2-7 母と乳児の身体接触時における心拍相互作用 ○浦口 真喜<sup>1</sup>, 菅 文美<sup>2</sup>, 丹下 明子<sup>2</sup>, 石川 浩樹<sup>2</sup>, 大平 英樹<sup>1</sup> 1 名古屋大学環境学研究科, 2 ユニ・チャーム株式会社
- P2-8 衣服が形成する空間内における気流の観察 ○山崎 和彦¹, 永倉 由貴¹, 橘高 真美¹, 矢嶋 理紗子¹ 1 実践女子大学生活科学部
- P2-9 起床前漸増光照射が児童の起床時および日中のパフォーマンスにおよぼす影響 〇神川 康子¹, 腰本 理沙², 八田 和洋³, 野口 公喜³, 道盛 章弘⁴, 菊地 真由 美⁴ 1富山大学人間発達科学部, 2富山大学人間発達科学部大学院, 3パナソニック株式 会社エコソリューションズ社, 4パナソニック株式会社アプライアンス社
- P2-10 温度感覚連続測定法の開発とその応用 ○田井村 明博<sup>1</sup>,長野 央歩<sup>1</sup>,藤森 加奈恵<sup>2</sup> 1 長崎大学大学院水産・環境科学総合研究科,2 長崎大学環境科学部環境生理学研究室
- P2-11 道具の柄の柔軟さが操作時の筋活動に与える影響 ○石郷岡 拓哉 <sup>1</sup>, 下村 義弘 <sup>2</sup> 1 千葉大学工学部デザイン学科人間生活工学研究室, 2 千葉大学大学院工学研究科 人間生活工学研究室
- P2-12 ハンドマッサージが脳活動に与える影響-前頭前皮質酸素化ヘモグロビン濃度および主観的指標の観点から-〇中田 弘子 ¹, 三輪 早苗 ¹, 田淵 知世 ¹, 田中 麻奈美 ², 中家 菜々美 ³, 山﨑祥絵 ⁴, 小林 宏光 ¹ 1 石川県立看護大学, 2 公益社団法人地域医療振興協会市立恵那病院, 3 JA 岐阜厚生連久美愛厚生病院, 4 金沢市立病院

- P2-13 生活習慣・環境の違い高齢者の歩容に与える影響 ○中島 弘貴¹, Irma nur afiah¹, Loh Ping Yeap¹, 村木 里志² 1 九州大学大学院芸術工学府, 2 九州大学大学院芸術工学研究院
- P2-14 異なる発光特性の LED 光が瞳孔反応に与える影響 ○日高 勇樹 <sup>1</sup>、矢野 雅人 <sup>2</sup>、高倉 潤也 <sup>3</sup>、草野 洋介 <sup>4</sup>、小崎 智照 <sup>5</sup> 1 九州大学大学院芸術工学府, 2 九州大学芸術工学部, 3 国立環境研究所, 4 長崎女 子短期大学, 5 九州大学大学院芸術工学研究院