

**第 16 回 日本顔学会大会
フォーラム顔学 2011**

プログラム

[第1日目] 9月23日(金)

9:30 ~ 9:40 開会の挨拶

大会長：寺田員人（日本歯科大学新潟）
学会長：原島 博（東京大学）

9:40 ~ 11:00 口頭発表 『笑顔の解剖』

座長：辻 美千子（東京医科歯科大学）

青木義満（慶應義塾大学）

01-01 笑顔とは口角を上げることだろうか？ - 頬筋の機能への着眼 -
当摩昭子

発表取り消し

~~顔面の各部位がスマイルに与える影響~~

~~戸並 誠（スマイルセラピー協会）~~

01-03 なぜヒトの表情筋解剖図が各解剖学教書によって異なって画かれているのか？
島田和幸，田松裕一（鹿児島大学大学院医歯学総合研究科）
森山浩志（昭和大学医学部第二解剖）

01-04 頭部形状とエイジング印象 - 日本人頭部の3D形状解析 -

今井健雄（花王株式会社 ビューティケア研究センター 総合美容技術研究所）

01-05 医用画像を用いた個性を反映した表情取得した表情アニメーション生成
鍵水裕刀，久保尋之，前島謙宣，森島繁生（早稲田大学）

11:00 ~ 12:00 ポスター発表 (HCS ジョイントセッション)

PH-01 看護師のマスク着用は対応の好ましさを低下させるか？

野村光江，吉川左紀子（京都大学） 富城智子，鈴木二三子，吉岡睦美，
城戸朗子（近畿中央胸部疾患センター）

PH-02 社会的スキルと表情表出時の顔面形状の関係

上出寛子（大阪大学） 小森政嗣（大阪電気通信大学）

川村 智（産業技術総合研究所） 長岡千賀（京都大学）

PH-03 両眼視野闘争におけるヒトの顔の脳内優位性

久米迪子，緒方勝也，飛松省三（九州大学）

PH-04 顔の示差性に着目した人物・表情認知過程間の相互作用についての基礎的検討

高橋 望，山田 寛（日本大学）

PH-05 対面する被験者の動的な視線知覚にともなう自発脳活動の変化

岩木 直（産業技術総合研究所）

PH-06 社会的手がかりと「男らしさ」が男性顔の魅力に与える影響

- 女性評定者側の要因による調整効果に着目して -

高橋 翠（東京大学）

PH-07 複数人対話を対象とした表情と視線に基づく共感/反感の推定モデルとその評価

熊野史朗，大塚和弘，三上 弾，大和淳司（NTT コミュニケーション科学基礎
研究所）

12:00 ~ 13:00 昼休み

13:00 ~ 14:10 ポスター発表

- P1-01 Face-like object における顔知覚
市川寛子, 山口真美 (中央大学) 金沢 創 (日本女子大学)
- P1-02 コミュニケーションしたい/したくない顔動画像の認識
渡邊雄一, 遠藤智子, 武川直樹 (東京電機大学)
- P1-03 サングラス・マスクの着用が表情認知に与える影響
成田佳奈美, 商 倩, 中村拓貴, 日比野治雄, 小山慎一 (千葉大学)
- P1-04 輪郭や内部が倒立した際の顔の動き認知過程への影響
三木研作, 竹島康行, 渡邊昌子, 本多結城子, 柿木隆介 (生理学研究所)
- P1-05 **取り下げ (9月6日)**

- P1-06 表情の個性を表現するための解剖学的アプローチ
三間大輔, 久保尋之, 前島謙宣, 森島繁生 (早稲田大学)
島田和幸 (鹿児島大学)
- P1-07 口裂抽出を目的とした口唇領域の色情報解析
高橋 毅, 景山陽一, 西田 眞 (秋田大学)
- P1-08 眉輪郭描画のための特徴抽出の一検討
徳田尚也, 舟橋琢磨, 輿水大和 (中京大学)
- P1-09 車部品の形状と配置に対する固有空間を用いた車のフロントフェースの
特徴分析
彭 璇, 金子正秀 (電気通信大学)
- P1-10 自己写像特性による表情特徴空間の適応学習に関する検討
石井雅樹 (秋田県立大学)
- P1-11 色相を用いた顔領域追跡のための肌色抽出の実験的検討
杉山豪一, 掛川健斗, 太 克也, 廣瀬 新, 嶋 好博 (明星大学)
- P1-12 聖母マリアの幼児イエスとの視線交流
小杉 健 (福祉用具専門相談員)
- P1-13 擬人化エージェントの表情・仕草による会話場の社会性の表現
湯浅将英, 武川直樹, 徳永弘子 (東京電機大学)
- P1-14 空間周波数解析による男性顔画像の年齢推定と性別の判別
山崎和広, 多田明弘 (ポーラ化成工業株式会社)
鳥居 (井上) さくら (甲南女子大学)

14:10 ~ 15:50 口頭発表 『作品の顔』

座長 島田和幸 (鹿児島大学)

藤原孝幸 (中京大学)

- 01-06 顔はいかに政治を表象したか?
映画『青い山脈』における原節子と戦後民主主義のイメージ
吉村いづみ (名古屋文化短期大学)
- 01-07 鷗外の「顔」観察 - 独逸留学期より -
木村澄子 (日本語研究者) 茂木悦子 (東京歯科大学)
- 01-08 叶珉子について
陶 智子 (金沢学院大学)
- 01-09 仏像口唇微笑表現の数量解析

- 小林茂樹（形相研究所） 長田典子（関西学院大学）
01-10 歴史美人画のデフォルメ表現の三次元再構築プログラム
久保友香，広田光一（東京大学）
01-11 ライフログ映像からの顔特徴点を用いた表情表出シーン検出手法の一検討
野宮浩揮，宝珍輝尚（京都工芸繊維大学）

16：00 ~ 17：00 **特別講演**
『新潟のお酒』
渡邊健一（新潟県醸造試験場）

17：10 ~ 17：30 **日本顔学会総会**

17：40 ~ 19：40 **懇親会**

[第2日目] 9月24日（土）

- 9：30 ~ 10：50 **口頭発表 『顔の生成と認知』**
座長 冨永将史（早稲田大学）
湯浅将英（東京電機大学）
02-01 表情変化に伴う顔画像への表情皺の自動付加手法の提案
三間大輔，久保尋之，前島謙宣，森島繁生（早稲田大学）
02-02 個人の特徴に応じた顔画像の形状変化
瀬尾昌孝，陳 延偉（立命館大学）
02-03 モーフィングにおける顔画像テクスチャの誇張法の提案
長坂洋輔，藤原孝幸，舟橋琢磨，輿水大和（中京大学）
02-04 高周波成分を考慮した Face Hallucination 法
笹谷 聡，韓 先花，岩本祐太郎，谷口和輝，陳 延偉（立命館大学）
02-05 多義図形提示環境下における知覚状態の定量化に関する研究
江口晴香，釘田洋平，鹿嶋雅之，佐藤公則，渡邊 睦（鹿児島大学）

- 10：50 ~ 12：00 **ポスター発表**
P2-01 顔面に形成されるシワの程度の年間変動検討
塚原和枝，小山内宰，川田裕三，北原 隆，武馬吉則（花王株式会社）
P2-02 化粧が使用者に与える効果
状態不安とアイコンタクトの頻度に着目して
菅井 楓，伊師華江（仙台高等専門学校）
P2-03 化粧を用いた地域生活支援プログラムの取り込み
～精神障害者への試み～
石橋仁美（東京工科大学） 石橋裕（首都大学）
野々村榮，高田夕美，下田美香（カネボウ化粧品美容研究所）
P2-04 ヴィジュアル系バンドのメイクの分類と印象評価の関係
渡邊伸行，橋本健司（金沢工業大学）
P2-05 Zygomatic line ~その成因と形態学的分析

- 柏谷 元，藤村 朗，佐々木真理（岩手医科大学）
- P2-06 日本の女性有名人における口唇形態の分類と歯科矯正学的審美分析
木本晶子，新井一仁，北原 愛，呉 健一，宇土 遼，飛山英里，
古田彩夏，森竹宣之，山本季美（日本歯科大学）
織田聰一郎（ボストン大学）
- P2-07 矯正治療前後におけるスマイル時正貌の審美性の変化
- 主観的評価と客観的分析 -
秦 響子，新井一仁，鈴木章弘，木本晶子，太田佳菜子，
栃木啓佑（日本歯科大学） 織田聰一郎（ボストン大学）
- P2-08 髪の毛の分け目による顔印象変化の一考察
武藤祐子，富田知子，鎌田正純（山野美容芸術短期大学）
- P2-09 顔写真の類似度と平均顔の妥当性との関係
向田 茂（北海道情報大学） 加藤 隆（関西大学）
- P2-10 写真選定における顔画像の印象と白飛びの関連に関する検討
村上龍希，景山陽一，西田 眞（秋田大学）
白澤洋一（株式会社アルファシステムズ）
- P2-11 照明方向が顔の印象に与える影響
堀端恵一，商 倩，成田佳奈美，若松くるみ，小山慎一（千葉大学）
- P2-12 顔の3次元特徴点の位置情報を用いた表情の識別
岩佐香織，山本俊太，稲葉善典，赤松 茂（法政大学）
- P2-13 左右対称性を利用した顔3次元モデルの姿勢正規化法の評価
小林亮介，生駒 優，稲葉善典，赤松 茂（法政大学）
- P2-14 Gabor 特徴を用いた顔画像からの年齢推定
浅賀亮平，黒田隆史，菅田幸希，赤松 茂（法政大学）
- P2-15 モーションキャプチャで得られた顔特徴点位置の動的変位情報による
表情の識別
山本俊太，岩佐香織，稲葉善典，赤松 茂（法政大学）
- P2-16 顔画像観察時における眼球運動の分析
意図的学習時と印象判断時の停留領域の比較
中村夏子，赤松 茂（法政大学） 中村亮太，作田由衣子（玉川大学）

12:00 ~ 13:00 昼休み

13:00 ~ 13:50 口頭発表 『明日への顔』

座長 高野ルリ子（株式会社資生堂）

渋井 進（独立行政法人 大学評価・学位授与機構）

- 02-06 既知女性の顔の魅力判断における性差の決定要因
上田彩子，小山高正（日本女子大学）
- 02-07 見た目年齢判断に影響する要因の検討 30代と40代女性の素顔での比較
長崎芙美，村上泉子（株式会社カネボウ化粧品 スキンケア研究所）
- 02-08 化粧顔の印象が及ぼすポジティブな注意バイアスにおける性差
猿渡敬志，田中泰彦（株式会社カネボウ化粧品） 恩蔵絢子
佐々木 厚（株式会社電通） 茂木健一郎（株式会社ソニー）

14 : 00 ~ 15 : 55 シンポジウム 『 上のかお 』

PC上のかお - デジタルフェイスモデリングの現状と今後 -
前島謙宣 (早稲田大学)

紙の上のかお - "マンガ的" 顔の描き分け術、伝授します! -
小池利春 (日本アニメ・マンガ専門学校)

骨の上のかお - 計測点の優位性を活用した顔の異同識別に関する考察 -
三浦達也 (警視庁似顔絵捜査員)

座長: 宮永美知代 (東京藝術大学)
寺田員人 (日本歯科大学新潟)

15 : 55 閉会の挨拶

実行委員長: 佐野奈都貴 (日本歯科大学新潟)
副 会 長: 輿水 大和 (中京大学)
次期大会長挨拶

実演デモ発表・展示

D 01 ハッピーフェイスフォト
中村年孝

D 02 似顔絵 実演 (24日)
小池利春 (日本アニメ・マンガ専門学校) (代表)

商業展示・広告

C 01 株式会社ナックイメ - ジテクノロジー -
視線計測機器の展示

C 02 丸紅情報システムズ株式会社
デスクトップ型3Dプリンタ「uPrint」の展示

C 03 日本スリーピー・サイエンティフィック株式会社
人体模型の展示

広 告

株式会社 モリタ

協 賛

加藤萬製作所 〒113-0033 東京都文京区本郷3-41-10

菅原製作所 〒131-0044 東京都墨田区文花3-20-18

東京技研 〒158-0087 東京都世田谷区玉堤1-25-13

よしや 〒950-0962 新潟市中央区出来島2-12-12