

口頭発表 7月14日(土)

Oral Presentation Saturday, 14th July

A会場(1号館2階1201教室) 9:00~12:00

Hall A 9:00 - 12:00

認知1

座長 齋藤慈子(上智大学・総合人間)

9:00 A01 Chimpanzees and bonobos show different viewing patterns for own and other-species infants

川口ゆり(京都大・霊長類研究所), 狩野文浩(京都大・野生動物研究センター), 友永雅己(京都大・霊長類研究所)

9:15 A02 The body inversion effect in chimpanzees (*Pan troglodytes*)

Jie GAO, Masaki TOMONAGA (Kyoto University)

9:30 A03 他者の怪我に対するチンパンジーの反応

佐藤侑太郎, 狩野文浩, 平田聡(京都大・野生動物研究センター)

9:45 A04 Visual discrimination of primate species based on faces in chimpanzees

Duncan WILSON, Masaki TOMONAGA (Primate Research Institute, Kyoto University)

10:00 A05 Foraging strategies in a free-ranging group of Japanese monkeys (*Macaca fuscata*) on Awaji Island

徐沈文(京都大・霊長研), 山田一憲, 中道正之(大阪大・人間科学), 友永雅己(京都大・霊長研)

10:15 A06 Women lips coloration as a signal of fertility and quality

Lucie RIGAILL (Primate Research Institute, Kyoto University)

生態・社会・行動1

座長 小川秀司(中京大・国際教養)

10:30 A07 淡路島ニホンザル集団における多頭毛づくろいネットワークの構造の分析

貝ヶ石優, 山田一憲, 中道正之(大阪大・人間科学)

10:45 A08 タイ王国に生息する野生ベニガオザルのオスの交尾戦略と繁殖成功

豊田有(京大・霊長研), 川本芳(日獣大・獣医), 松平一成(東大・理), 濱田穰, 古市剛史(京大・霊長研), Suchinda Malaivijitnond(チュラロンコン大・理), 丸橋珠樹(武蔵大・人文)

11:00 A09 ワンバの野生ボノボにおける，集団内・集団間攻撃交渉パターンの比較

徳山奈帆子（総研大・先導研），坂巻哲也，古市剛史（京大・霊長研）

11:15 A10 ニホンザルの闘争遊び：インタラクションの非対称性は文脈に基づいて調整される

壹岐朔巳（総研大・先導科学研究科，東京大・総合文化研究科），長谷川寿一（東京大・総合文化研究科）

11:30 A11 オランウータンにおける異性間食物移動から性的強制傾向が予測できる

田島知之（京都大・理），ティトル・マリム（サバ州野生生物局）

11:45 A12 霊長類の昆虫食におけるニッチ重複

峠明杜（京都大・霊長研），早川卓志（京都大・霊長研，日本モンキーセンター），岡本宗裕，橋本千絵，湯本貴和（京都大・霊長研）

口頭発表 7月15日(日)

Oral Presentation Sunday, 15th July

A会場(1号館2階1201教室) 9:00~12:30

Hall A 9:00 - 12:30

生態・社会・行動2

座長 杉浦秀樹(京都大・野生動物)

9:00 A13 屋久島におけるニホンザルとニホンジカの異種間交渉

澤田晶子(中部大・創発学術院), 西川真理(東京大・新領域・日本学術振興会), 中川尚史(京都大・理)

9:15 A14 野生ジャワルトン (*Trachypithecus auratus*) の食性の季節変化とその要因

辻大和(京大・霊長研), 三谷雅純(兵庫県立大・自然・環境科学研), K.A. Widayati(ボゴール農科大), B. Suryobroto(ボゴール農科大), 渡邊邦夫(京大・霊長研)

9:30 A15 屋久島のニホンザルによる頬袋散布種子の行方

松原幹(中京大・国際教養)

9:45 A16 雌テナガザルの交尾行動に伴う音声

井上陽一(理研・BSI), Waidi Sinun(Yayasan Sabah), 岡ノ谷一夫(理研BSI, 東大・総合文化)

10:00 A17 マハレのチンパンジーの道具使用の横断的变化

島田将喜(帝科大・生命環境)

生態・社会・行動3

座長 山田一憲(大阪大・人間科学)

10:15 A18 マングローブ林におけるテングザルの遊動様式

松田一希(中部大・創発学術院), Xyomara Carretero-Pinzón(中部大・創発学術院/JSPS 特別研究員PD), Nicola K. Abram(Living Landscape Alliance), Danica J. Stark(Cardiff University), Senthilvel K.S.S. Nathan, Diana A. R. Ramirez(Sabah Wildlife Department), Benoit Goossens(Cardiff University/Danau Girang Field Centre), Augustine Tuuga(Sabah Wildlife Department)

10:30 A19 金華山島のニホンザルにおける抱擁行動パタンの変異とその代替行動

中川尚史(京都大・院理)

10:45 A20 A multilevel statistical toolkit to study animal social networks: Animal Network Toolkit (ANT) R package
Sosa SEBASTIAN (School of Sociology and Anthropology, Sun Yat-sen University), Ivan PUGA-GONZALEZ (University of Agder), Hu Feng HE (School of Computer Science, Sun Yat-sen University), Peng ZHANG (School of Sociology and Anthropology, Sun Yat-sen University), Xiao Hua XIE (School of Computer Science, Sun Yat-sen University), Cédric SUEUR (Strasbourg University, CNRS)

11:00 A21 野生ニホンザルのオスの移籍における社会ネットワーク分析
川添達朗, Sosa Sebastian, 張鵬 (中山大・人類)

11:15 A22 ネパールにおけるアッサムモンキーとアカゲザルの社会交渉
小川秀司 (中京大・国際教養), Mukesh CHALISE, Sunil KHATIWADA (Tribhuvan University), Bishnu PANDEY (National Trust for Nature Conservation), Sabina KOIRALA (Chinese Academy of Sciences), Pavan PAUDEL, Pooja UPADHAYAY (Tribhuvan University)

保全

座長 辻大和 (京都大・霊長研)

11:30 A23 ニホンザル加害群による農地とその周辺での採食行動と現在の被害管理との関係
清野未恵子 (神戸大・人間発達環境)

11:45 A24 兵庫県北部に生息するニホンザル絶滅危惧群の長距離移動とその後～ニホンザル広域管理の必要性について～
森光由樹, 山端直人 (兵庫県立大・自然環境研), 鈴木克哉 (里地里山問題研)

12:00 A25 房総半島で拡大する交雑に関するマカク外来種の再検討
川本芳 (日獣大・獣医), 白井啓 (野生動物保護管理事務所), 直井洋二, 萩原光, 白鳥大佑 (房総自然博), 下稲葉さやか (千葉中央博)

12:15 A26 和歌山におけるタイワンザルの群れ根絶の達成
和歌山タイワンザルワーキンググループ (口頭発表者: 白井啓 (野生動物保護管理事務所))

口頭発表 7月14日(土)

Oral Presentation Saturday, 14th July

B会場(1号館2階1203教室) 9:00~12:15

Hall B 9:00 - 12:15

遺伝

座長 村山美穂(京都大・野生動物)

9:00 B01 キツネザル類における苦味受容体 TAS2R16 の曲鼻猿類特異的変異による機能変化

糸井川壮大(京都大・霊長研), 早川卓志(京都大・霊長研, 日本モンキーセンター), 橋戸南美(中部大・創発大学院), 今井啓雄(京都大・霊長研)

9:15 B02 同所的に生息する旧世界ザルにおける苦味受容体の遺伝的・機能的多様性

橋戸南美(中部大・創発大学院), 糸井川壮大(京大・霊長研), 早川卓志(京大・霊長研, 日本モンキーセンター), Amanda D Melin(カルガリー大学), 河村正二(東京大・院新領域), Colin A Chapman(マギル大), 松田一希(中部大・創発大学院), 今井啓雄(京大・霊長研)

9:30 B03 新世界及び旧世界霊長類における L-M オプシン遺伝子間塩基相違度

松下裕香(東京大・新領域), 竹崎直子(香川大・総合生命科学研究センター), アマンダ・メリン(カルガリー大・考古人類学, カルガリー大・医学カミング校), 河村正二(東京大・新領域)

9:45 B04 マカカ属の寛容性と COMT 遺伝子の変異の関連

井上英治, 小島梨紗(東邦大・理), 山田一憲, 大西賢治(阪大・人間科学), 中川尚史(京大・理), 村山美穂(京大・野生動物)

10:00 B05 合成ロングリードを用いた霊長類の新規ゲノム配列決定

郷康広, 辰本将司, 石川裕恵(自然科学研究機構・生命創成探究センター)

10:15 B06 チンパンジーにあってヒトにない大規模サテライト DNA : 染色体端部での多様性創出に影響する可能性

古賀章彦, 平井百合子, 鶴殿俊史, 松林清明, 平井啓久(京都大・霊長類)

10:30 B07 Characterization of bitter taste sensitivity of four species of Sulawesi Macaques

Xiaochan YAN (Primate Res. Inst., Kyoto Univ.), Kanthi Arum Widayati, Laurentia Henrieta Permita Sari Purba, Bambang Suryobroto (Dept. of Biol., Bogor Agricultural Univ., Indonesia), Fahri Bajeber (Tadulako Univ., Indonesia), Nami Hashido (Academy of Emerging Sciences, Chubu Univ.), Yohey Terai (Dept. of Evol. Studies of Biosystems, The Graduate Univ. for Advanced Studies), Akihiro Itoigawa, Hiroo Imai (Primate Res. Inst., Kyoto Univ.)

10:45 B08 アラビアガム給餌による飼育下レッサースローロリスの腸内細菌叢の変動

松島慶 (京都大・野生研), 山梨裕美 (京都市動物園, 京都大・野生研), 奥村文彦 (日本モンキーセンター), 廣澤麻里 (日本モンキーセンター, 京都大・野生研), 藤森唯, 寺尾由美子 (日本モンキーセンター), 佐藤良, 西野雅之 (三栄源エフ・エフ・アイ株式会社), 土田さやか, 牛田一成 (中部大・創発学術院), 早川卓志 (京都大・霊長研, 日本モンキーセンター)

11:00 B09 Gut Microbiome Shift of Japanese Macaques as a Result of Human Encroachment

Wanyi LEE (Primate Research Institute, Kyoto University), Takashi HAYAKAWA (Primate Research Institute, Kyoto University/Japan Monkey Centre), Naoto YAMABATA (Naoto Yamabata), Mieko KIYONO (Graduate School of Human Development and Environment, Kobe University), Goro HANYA (Primate Research Institute, Kyoto University)

11:15 B10 ヒト/チンパンジー/ニホンザル iPS 細胞を用いた神経発生動態の比較解析

仲井理沙子, 北島龍之介, 平井啓久, 今井啓雄 (京大・霊長研), 岡野栄之 (慶應大・医), 今村公紀 (京大・霊長研)

11:30 B11 Cranial morphometric pattern of gibbon in mainland and island Southeast Asia

Halmi INSANI, Masanaru TAKAI (Primate Research Institute, Kyoto University)

11:45 B12 ミャンマー中部で見つかった後期中新世初頭のホミノイド化石の形態解析 (予報)

高井正成 (京都大・霊長研), タウン・タイ (メイッティラー大), ジン・マウン・マウン・テイン (マグウェー大), 楠橋直 (愛媛大)

12:00 B13 リスザル肩甲挙筋・腹鋸筋・菱形筋の形態とその支配神経

緑川沙織, 時田幸之輔, 小島龍平 (埼玉医大・保), 平崎鋭矢 (京都大・霊研)

口頭発表 7月15日(日)

Oral Presentation Sunday, 15th July

B会場(1号館2階1203教室) 9:00~12:30

Hall B 9:00 - 12:30

認知2

座長 平松千尋(九州大・芸工)

9:00 B14 行動バイオメトリクスを用いたチンパンジーの個体識別

友永雅己(京都大・霊長研), 川崎雄嵩(名工大・工), 田中由浩(名工大・工)

9:15 B15 野生のヒヒを対象とした, 新しい警戒指標を用いた集団サイズ効果の検証

松本晶子(琉大・国創), 岡本光平(琉大・理), 高橋健太(ウイック), 大平英樹(名大・院情報)

9:30 B16 The evolution of guenon face patterns

James P. HIGHAM (Dept. of Anthropology, New York University), Will L. ALLEN (Dept. of Biosciences, Swansea University.), Sandra WINTERS (Dept. of Anthropology, New York University)

9:45 B17 チンパンジーのタワー利用一年齢による使用要素の違い

堀田里佳, 羽深久夫(札幌市立大学大学院・デザイン研究科)

10:00 B18 飼育チンパンジーにおけるベッド作り行動の発達プロセス

山梨裕美(京都市動物園, 京大野生研), 板東はるな, 伊藤二三夫, 松永雅之, 水野章裕, 島田かなえ, 門竜一郎(京都市動物園), 田中正之(京都市動物園, 京大野生研)

10:15 B19 Wild capuchins (*Cebus imitator*) vary their sensory investigation behaviors in accordance with how reliably fruit traits signal nutritional ripeness

Amanda D. MELIN (Dept. Anthropol. Archaeol. & Dept. Med. Genetics. Univ. Calgary), Mika SHIRASU (Dept. App. Biol. Chem., Univ. Tokyo & ERATO Touhara Chemosens. Proj., JST), Rachel WILLIAMSON (Dept. Anthropol. Archaeol. Univ. Calgary), Mizuki ENDO (Dept. Integr. Biosci., Univ. Tokyo), Omer NEVO (Inst. Evol. Ecol. Conserv. Genom., Univ. Ulm), Kazushige TOUHARA (Dept. App. Biol. Chem., Univ. Tokyo & ERATO Touhara Chemosens., JST), Shoji KAWAMURA (Dept. Integr. Biosci., Univ. Tokyo)

10:30 B20 ニホンザル糞のプロテオミクス分析による乳由来タンパク質の検出

蔦谷匠 (JAMSTEC・生地化), Mackie ME (コペンハーゲン大・自然史博), Olsen JV (コペンハーゲン大・CPR), 宮部貴子 (京都大・霊長研), Cappellini E (コペンハーゲン大・自然史博)

10:45 B21 飼育レッサースローロリスの腸内乳酸菌の特徴

土田さやか (中部大・創発学術院), 山梨裕美 (京都市動物園 / 京都大・野生研), 早川卓志 (京都大・霊長研 / 日本モンキーセンター), 松島慶 (京都大・野生研), 牛田一成 (中部大・創発学術院)

11:00 B22 ドゥクラングル乳児の腸内細菌叢の適応

早川卓志 (京都大・霊長研, 日本モンキーセンター), 澤田晶子 (中部大・創発学術院), 川口芳矢 (よこはま動物園), 鈴木健大 (国立環境研), 小林智男 (よこはま動物園), 福田真嗣 (慶應大・先端生命), 松田一希 (中部大・創発学術院, 日本モンキーセンター)

11:15 B23 ウガンダ・カリンズ森林保護区で同所的に生息する霊長類 5 種の口腔細菌叢の比較

矢野航 (朝日大・歯), 清水大輔 (中部学院大・リハ), 早川卓志 (京都大・霊長研, 日本モンキーセンター), 橋本千絵 (京都大・霊長研)

11:30 B24 オランウータンを殺したのは誰?—野生オランウータンの頭骨を対象とした法医学的研究—

久世濃子 (科博・人類, 学振), 河野礼子 (慶大・文), 蔦谷匠 (JAMSTEC), 金森朝子 (京大・野生研), 井上陽一 (理研・BSE), 石和田研二 ((公財)横浜市緑の協会), 坂上和弘 (科博・人類)

11:45 B25 霊長類のロコモーションを野外で計測する試み—母ニホンザルが行う運搬行動の運動力学的解析

後藤遼佑, 山田一憲, 中野良彦 (大阪大・人間科学)

12:00 B26 ニホンザルの身体成長: 成長期区分はあるのか?

濱田穰 (京都大・霊長類研究所)

12:15 B27 マカクザルの発声メカニズムに関する実験的研究

西村剛 (京都大・霊長研), クリスチャン・ヘルブスト (ウィーン大学・認知生物), 香田啓貴, 國枝匠, 鈴木樹理, 兼子明久 (京都大・霊長研), マキシム・ガルシア (リヨン大学サン・テティエンヌ校), 徳田功 (立命館大・理工), W・テカムセ・フィッチ (ウィーン大学・認知生物)