

日本視覚学会 1999 年夏季大会 プログラム

期日：1999 年 7 月 26 日（月）～ 28 日（水）

場所：河口湖畔サニーデビレッジ

- ・ポスター用パネルの大きさは、1 件につき横 152 cm, 縦 107 cm です。
発表番号と表題を記載した用紙をご用意ください。
取り付け用のピンなどは会場で準備します。
- ・テクニカルミーティングでは、液晶プロジェクター、スライドプロジェクター、OHP、ビデオ（VHS）など使用できますが、会場によっては、使用できないものもあります。申込時の利用希望に基づいて手配していますが、会場での確認をお願いします。

7 月 26 日（月）

- 9:30 受付開始
- 10:00～11:45 プレゼンテーション：ビデオ映写と解説
- 11:45～13:00 昼食及び昼休み
- 13:00～13:05 開会 実行委員長 坂田勝亮（秋田美術工芸短大）
- 13:05～14:30 特別講演「視覚系における情報伝達」 立花政夫（東京大学）
- 14:30～15:00 ポスタ 1 準備
- 15:00～16:15 ポスタセッション 1（奇数）
- 16:15～17:30 ポスタセッション 1（偶数）
- 17:30～18:00 ポスタ 1 撤収
- 18:00～19:00 夕食
- 19:00～20:30 テクニカルミーティング 1（現象 or 装置; 前半）
- 20:40～21:40 テクニカルミーティング 2（現象 or 装置; 後半）
- 21:40～22:10 世話人会

7 月 27 日（火）

- パネルディスカッション 座長 斎田真也（工業技術院生命研）
- 9:00～10:30 基調講演
「視覚行動のサブシステム：Optic flow をめぐって」 本田仁視（新潟大学）
- 10:30～12:30 パネルディスカッション
パネラー 古賀一男（名古屋大学環境医学研究所）
小田浩一（東京女子大学）
仲泊 聡（神奈川県リハビリ病院眼科）
- 12:30～13:30 昼食
- 13:30～14:00 ポスタ 2 準備
- 14:00～15:15 ポスタセッション 2（奇数）
- 15:15～16:30 ポスタセッション 2（偶数）

7月28日(水)

- 9:00 ~ 9:10 総会
9:10 ~ 10:25 テクニカルミーティング3 (モデル or その他; 前半)
10:35 ~ 11:50 テクニカルミーティング4 (モデル or その他; 後半)
11:50 ~ 12:05 ベストプレゼンテーション発表
12:05 ~ 12:10 閉会 次期大会実行委員長: 齋田真也 (工業技術院生命研)

ポスター・プログラム

ポスター番号の後のカッコ内はテクニカルミーティングのセッション番号と会場 (H: Hall, 1B: 1階B室, 1C: 1階C室).

26日 ポスター (ポスターセッション1)

- 1-1 (T1C) 面の傾き知覚における両眼視差情報と遠近法情報の統合
福永克己 (奈良先端大) 金子寛彦 (ATR 人間情報)
- 1-2 (T1C) Perceived slant and shape of partially occluded surfaces
P. M. Grove · H. Ono (ATR HIP / York University) H. Kaneko (ATR HIP)
- 1-3 (T1C) ランダムドット面へのステレオキャプチャ 北岡明佳 · 佐藤孝行 (東京都神経研)
- 1-4 (T1C) 両眼視融合限界の性質とその機序について 長田昌次郎 · 江本正喜 (NHK 技研)
- 1-5 (T2H) 剪断視差刺激観察時における回旋輻輳の客観的測定
宇和伸明 · 金子寛彦 (ATR 人間情報)
- 1-6 (T1C) 立体映像の「見え」と調節変動のかかわり 矢野澄男 · 井出真司 (NHK 技研)
- 1-7 (T1C) 垂直ホロプタの形状とモデルあてはめ 嵯峨 智 · 前田太郎 · 舘 諱 (東大)
- 1-8 (T1C) Random-dot stereogram 提示時の VEP 計測による奥行き知覚機構の解明
林 隆介 · 宮脇陽一 · 前田太郎 · 舘 諱 (東大)
- 1-9 (T3B) Moutoussis & Zeki (1997) の知覚的非同期現象について 西田真也 (NTT)
- 1-10 (T1H) ジター錯視に関わる2段階のメカニズム 村上郁也 (NTT)
- 1-11 (T1H) 色による運動方向知覚の変化 坂田勝亮 (秋田美術工芸短大)
- 1-12 (T1H) 二次運動刺激による自己運動方向判断 花田光彦 · 江島義道 (京大)
- 1-13 (T3B) 運動視における高次機構への注意の関与
丸谷和史 · 久保寺俊朗 · 佐藤隆夫 (東大)
- 1-14 (T3B) 仮現運動から生じる面知覚の時間的特徴
栗木礼子 (学振特別研究員 / 日本女子大)
- 1-15 (T3B) 反復縞パターンの仮現運動における長さの効果 髯 一夫 · 行松慎二 (中京大)

- 1-16 (T3B) The aftereffect of first and second order motion
F. A. J. Verstraten (ATR HIP/Utrecht University)
- 1-17 (T1C) 視角を一定に保ち接近・後退する対象物の運動方向知覚
石井雅博・佐藤 誠 (東工大)
- 1-18 (T1B) サッカーボール時と追従眼球運動時の空間定位の比較 松宮一道・内川恵二 (東工大)
- 1-19 (T1B) 輻輳, サッカーボール, パシュート眼球運動による脳賦活部位の比較
板東武彦・小山田 浩・早川祐貴・高田律子・高木峰夫・杉浦元亮・川島隆太・鶴飼一彦
加藤隆司・中村昭範・伊藤健吾・福田 寛・阿部春樹・K. Zilles・T. Schormann
(新潟大・東北大・日本福祉大・長寿医療研究センター・CREST・JST・Univ Duesseldorf)
- 1-20 (T1B) サッカーボール直前に提示された点滅する光点の知覚について
十河宏行・苧阪直行 (京大)
- 1-21 (T2H) 輻輳運動の動特性に与える背景移動の影響
高木峰夫・早川祐貴・高田律子・長谷部 日・板東武彦・小山田 浩・深作貞文 (新潟大)
- 1-22 (T1B) 大視野刺激が眼球運動時の視野安定に及ぼす影響
水科晴樹・内川恵二・栗木一郎 (東工大)
- 1-23 (T1B) 能動的頭部運動と視覚運動情報が非整合な環境における
視野安定メカニズムの可塑性 高原邦光・岡嶋克典・高瀬正典 (防衛大)
- 1-24 (T4H) 変調閾値法を用いた微小色差の測定と解析 (3)
山下龍三・中野靖久・末原憲一郎・矢野卓雄 (広島市大)
- 1-25 (T4H) 時間変調順応を用いた測定による色弁別に関与する色覚メカニズムの検討
河本健一郎・塩入 論・矢口博久 (千葉大)
- 1-26 (T4H) 背景置換法によるLM錐体間の位相差変化
辻村誠一 (筑波大) 塩入 論 (千葉大) 菊地 正・平井有三 (筑波大)
- 1-27 (T2C) 色覚関連中枢の検討 (6) 田中雄一郎 (慈恵医大)
仲泊 聡 (神奈川県リハビリ病院) 久米川浩一・神立 敦・北原健二 (慈恵医大)
武内弘明 (神奈川県リハビリ病院) 宮内 哲 (通信総合研)
- 1-28 (T2C) MEGによる色度空間周波数特性の解析 若生 秀 (京大) 大谷芳夫 (京都工繊大)
岡村昇一・吉田佳一・外山敬介 (島津製作所) 江島義道 (京大)
- 1-29 (T4H) 色票及びCRT刺激による色度図上の等色相線の非類似度
須田典之・阿山みよし (宇都宮大)
- 1-30 (T4H) 個人データを用いた明るさ知覚モデルの検証
山田欣次・中野靖久・末原憲一郎・矢野卓雄 (広島市大)
- 1-31 (T4H) 色の見えモデルの色順応レベルとコントラスト予測の検討
吉澤 有・塩入 論・矢口博久 (千葉大)
- 1-32 (T4H) 消去現象における感度低下量の測定
斎藤真広 (東工大) 仲泊 聡・北原健二 (慈恵医大) 内川恵二 (東工大)
- 1-33 (T1B) 周辺視野における視力の加齢効果 氏家弘裕・佐川 賢 (生命研)
- 1-34 (T2B) 等速移動画像に於ける画質劣化の評価 西 智宏・中枝武弘 (ソニー)
- 1-35 (T2B) 3D-CG動画とイメージ: 運動方向の効果
木下武志 (山口県立大) 一川 誠・水上嘉樹・阿武絵美 (山口大)

27日 ポスター (ポスターセッション2)

- 2-1 (T2H) 奥行き, 大きさの知覚に対する輻輳の効果 四本裕子・佐藤隆夫 (東大)
- 2-2 (T3C) 運動視差, 両眼視差, 輪郭の手がかりからの奥行情報統合
一川 誠 (山口大) 斎田真也 (生命研)
- 2-3 (T3C) 凸面鏡に映った対象の見かけの距離と見かけの大きさ
下野孝一 (東京商船大) 東山篤規 (立命館大) 中井怜二 (東京商船大)
- 2-4 (T3C) 視野の位置に依存した相対運動成分の奥行き運動知覚への影響
懸樋大介・塩入 諭・矢口博久 (千葉大)
- 2-5 (T3C) 大きさ手がかりが速さの恒常性に与える影響
谷口知隆・栗木一郎・内川恵二 (東工大)
- 2-6 (T1H) 一般的な色名とカテゴリカル色名領域との関係
河合雅仁・川上元郎・近江源太郎 (女子美大)
- 2-7 (T3H) ニューラルネットワークによる色のカテゴリカル知覚の獲得
鈴木哲明・長尾智晴・栗木一郎・内川恵二 (東工大)
- 2-8 (T2B) 照明光の変化にともなう色覚感度の変化 栗木一郎・内川恵二 (東工大)
- 2-9 (T3H) 周辺視野でのカテゴリカル色知覚における刺激サイズの影響
瀬川かおり・内川恵二 (東工大)
- 2-10 (T3H) 色差の評価基準の変化とカテゴリカル色知覚 鯉田孝和・内川恵二 (東工大)
- 2-11 (T3H) 感情効果における色名と色見本との乖離
李 相明・中村美喜・近江源太郎 (女子美大)
- 2-12 (T3H) 暗い背景中の細い原色帯間の色同化効果 中川 貴 (福岡工大)
- 2-13 (T2B) 色コントラスト変調順応による色相の変化 木村英司 (千葉大)
- 2-14 (T3H) 色応答による透明視成立条件 伊東由紀・内川恵二 (東工大)
- 2-15 (T3H) 色の見えに及ぼす周辺色の影響の定量化 (3)
用品卓哉・中野靖久・末原憲一郎・矢野卓雄 (広島市大)
- 2-16 (T3C) 明暗コントラスト・テクスチャによる領域分割過程の脳磁応答解析
大谷芳夫 (京都工芸繊維大) 岡村昇一・吉田佳一・外山敬介 (鳥津製作所) 江島義道 (京大)
- 2-17 (T2C) 視覚マスキング効果の事象関連電位による解析
稲田龍成・成田泰士・江島義道 (京大)
- 2-18 (T3C) 視覚マスキング効果の定常誘発電位による解析
成田泰士・稲田龍成・江島義道 (京大)
- 2-19 (T2C) Abutting Line 刺激による主観的輪郭知覚及び図地分離知覚の脳磁応答解析
岡村昇一 (鳥津製作所) 大谷芳夫 (京都工芸繊維大) 谷川昌司・江頭建哉 (京大)
荒川 彰・外山敬介 (鳥津製作所) 江島義道 (京大)