

大会日程表

■ 大会第1日目 7月28日 (火)

会場名	神戸国際会議場							神戸国際展示場				
	1 階		3 階		4 階		5 階		2 号館		1 号館 / 2 号館	
	第 1 会場 メインホール	第 2 会場 国際会議室	第 3 会場 レセプション ホール	第 4 会場 401+402	第 5 会場 501	第 6 会場 502	第 7 会場 504+505	第 8 会場 2A 会議室	第 9 会場 3A 会議室	第 10 会場 3B 会議室	ポスター会場 & 展示会場 展示室 / コンベンションホール	
8:00												
9:00	8:50-11:00 シンポジウム 1S01a Probing synaptic circuit assembly and its operations in the era of connectomics 見学 美根子 林(高木) 朗子 P.83	8:50-11:00 シンポジウム 1S02a 時間認知の神経機構 林 正道 Domenica Bueti P.83	8:50-11:00 シンポジウム 1S03a 温度と生命機能～ネオセンシングから中枢病態まで～ 中村 和弘 富永 真琴 P.84	8:50-11:00 シンポジウム 1S04a 意思決定の神経メカニズム：知覚・価値判断研究の最先端 宇賀 貴紀 鮫島 和行 P.84	8:50-11:00 シンポジウム 1S05a 全神経系の活動イメージングによる脳機能の俯瞰的理解へ 飯野 雄一 石原 健 P.85	8:50-11:00 シンポジウム 1S06a 神経科学に立脚したニューロリハビリテーションの最新動向 正門 由久 牛場 潤一 P.85	8:50-11:00 シンポジウム 1S07a アルツハイマー病の病態生理学：神経変性と記憶障害をつなぐ機構 竹原-西内 可織 P.86	8:50-11:00 シンポジウム 1S08a 神経ネットワークの情報伝達におけるオンレーションの解析への新しいアプローチ 森島 陽介 北城 圭一 P.86	8:50-11:00 シンポジウム 1S09a Back to basics. Neurobiology of the social brain 出馬 圭世 Steve Chang P.87	8:50-11:00 シンポジウム 1S10a 小脳研究におけるTop-down型/Bottom-up型アプローチとその融合 加藤 明 山崎 匡 P.87	貼付	
10:00												
11:00												
12:00		12:00-13:00 ランチョンセミナー 1LS02 株式会社科学器械研究所 P.261	11:30-13:30 ハイインパクトな雑誌に論文を出すコツ NSR/エルゼビア/大会企画	12:00-13:00 ランチョンセミナー 1LS04 ライカマイクロシステムズ(株) P.261	12:00-13:00 ランチョンセミナー 1LS05 (株)資生堂 P.261							
13:00												
14:00	14:00-15:00 プレナリィグチャ 1PL01-1 David M. Holtzman P.77	14:00-15:00 プレナリィ レクチャー 【中継】										
15:00												
16:00	15:10-17:20 シンポジウム 1S01p 回路が生む活動、活動が生む回路ー神経活動による情報処理と回路形成の最先端 島 義郎 田川 義晃 P.88	15:30-16:30 1MS02 単一ニューロン単位の神経活動解析：マルチニューロンシステム理解の基盤として 杉原 崇 藤山 文乃 P.111	15:30-16:30 一般口演 1003-1 ポリグルタミン病、ALS、脊髄小脳変性症、その他の神経変性疾患 I P.118	15:30-16:30 一般口演 1004-1 神経免疫・内分泌 P.119	15:10-16:40 シンポジウム 1S05p-1 脳の構造と機能の創出原理：細胞間相互作用から脳体相相互作用ー環境ストレスまで 川内 健史 野村 真 P.88	15:10-16:40 シンポジウム 1S06p-1 Pericytology 周皮細胞と神経病態ー脳小脳病に眼をむけるー 小野寺 理 猪原 匡史 P.89	15:30-16:30 一般口演 1007-1 ニューラルネットワークモデリングと解析 P.121	15:30-16:30 一般口演 1008-1 感覚運動系の学習・可塑性 P.122	15:30-16:30 1MS09 グリア系前駆細胞の新しい分化メカニズムとその応用 山内 淳司/長寿 元史 P.111	15:30-16:30 一般口演 1010-1 新しい可視化技術による神経機能と構造の解析 P.125	14:00-15:00 プレナリィ レクチャー 【中継】	8:50-14:00 機器・ 試薬・ 書籍展示
17:00		16:30-17:30 一般口演 1003-2 動機づけ・情動 P.117	16:30-17:30 一般口演 1003-2 ポリグルタミン病、ALS、脊髄小脳変性症、その他の神経変性疾患 II P.118	16:30-17:30 一般口演 1004-2 神経発達障害 I P.120	16:40-18:10 シンポジウム 1S05p-2 なぜ食べるのか？食の嗜好性・報酬性と拒食のメカニズム 佐々木 努 P.89	16:40-18:10 シンポジウム 1S06p-2 ゲノム・神経科学的アプローチによる精神疾患のバイオマーカー開発 岩本 和也 P.90	16:30-17:30 一般口演 1007-2 神経データ解析 P.121	16:30-17:30 一般口演 1008-2 視覚 I P.123	16:30-17:30 一般口演 1009-2 ニューロン分化と細胞移動 P.124	16:30-17:30 一般口演 1010-2 シナプス前部機構 P.125		
18:00	17:30-18:30 塚原伸晃 記念賞 受賞記念講演 AL-1 P.79	17:30-18:30 一般口演 1002-3 注意・知覚統合 P.117	17:30-18:30 一般口演 1003-3 外傷 P.119	17:30-18:30 一般口演 1004-3 神経発達障害 II P.120			17:30-18:30 一般口演 1007-3 神経データ解析とBMI/BCI P.122	17:30-18:30 一般口演 1008-3 視覚 II P.123	17:30-18:30 一般口演 1009-3 シナプス形成/樹状突起形成 P.124	17:30-18:30 一般口演 1010-3 シナプス形成と除去機構 P.126		
19:00	18:30-19:30 プレナリィ レクチャー 1PL01-2 Carla J. Shatz P.77	18:30-19:30 プレナリィ レクチャー 【中継】										
20:00												
21:00												
	J : 日本語発表											

大会日程表

■ 大会第3日目 7月30日 (木)

会場名	神戸国際会議場							神戸国際展示場						
	1 階		3 階		4 階		5 階		2 号館		1 号館 / 2 号館			
	第 1 会場 メインホール	第 2 会場 国際会議室	第 3 会場 レセプション ホール	第 4 会場 401+402	第 5 会場 501	第 6 会場 502	第 7 会場 504+505	第 8 会場 2A 会議室	第 9 会場 3A 会議室	第 10 会場 3B 会議室	ポスター会場 & 展示会場 展示室 / コンベンションホール			
8:00														
9:00	8:50-11:00 シンポジウム 3S01a New approaches to monoaminergic pathways underlying neuropsychiatric disorders Anthony Phillips Michisuke Yuzaki P.100	8:50-11:00 シンポジウム 3S02a プレシナプス 機能解明への 最前線 持田 澄子 高森 茂雄 P.100	8:50-11:00 シンポジウム 3S03a 新しいグリア 機能解析手法 で紐解く脳疾 患メカニズム 金丸 和典 繁富 英治 P.101	8:50-11:00 シンポジウム 3S04a 生後環境に よる神経 ネットワーク の形成と成熟 山本 巨彦 Edward S. Ruthazer P.101	8:50-11:00 シンポジウム 3S05a 発達・障害に 伴う神経再編 榎本 和生 澤本 和延 P.102	8:50-11:00 シンポジウム 3S06a 神経内分泌学 の新潮流ー オキントシ ン、CRH、 ステロイドの 多様な作用 西 真弓 西森 克彦 P.102	8:50-11:00 シンポジウム 3S07a 皮質GABA 細胞の異常と 精神神経疾患 中沢 一俊 橋本 隆紀 P.103	ミニシンポジウム 8:50-9:50 3MS08-1 初期からのヒトの こころをはくむ 環境科学の役割 小泉 海美子 山内 秀雄 P.113 9:50-10:50 3MS08-2 fNIRSによる 発達依存性機能 焦点化の研究 櫻 一平太/ 畠川 泰代 P.113	8:50-11:00 シンポジウム 3S09a 脳脊髄液を 用いた精神・ 神経疾患の バイオマ ーカー研究の 進歩 功刀 浩 P.103	8:50-11:00 シンポジウム 3S10a 手：その感覚 運動機能への 新たな アプローチ 関 和彦 Roland Johansson P.104	貼付	8:50-11:00 ポスター 展示		
10:00														
11:00														
12:00	J 12:00-13:00 教育講演 3EL01 松田 道行 P.80	J 12:00-13:00 教育講演 3EL02 川人 光男 P.80		12:00-13:00 ランチタイム ミニシンポジウム 日米科学技術協力 事業「脳研究」分野 P.264	12:00-13:00 ランチョンセミナー 3LS05 大日本住友 製薬㈱/日本メジ フィックス㈱ P.264	12:00-13:00 ランチョンセミナー 3LS06 日本FEI㈱ P.265	12:00-13:00 ランチタイム ミニシンポジウム 脳科学 若手の会					11:00-12:00 ポスター 説明・討論 (奇数)	8:50-14:00 機器・ 試薬・ 書籍展示	
13:00														
14:00	14:00-15:00 プレナリー レクチャー 3PL01 Thomas C. Sudhof P.77	14:00-15:00 プレナリー レクチャー 【中継】											13:00-14:00 ポスター 説明・討論 (偶数)	14:00-15:00 プレナリー レクチャー 【中継】
15:00														
16:00	15:10-17:20 シンポジウム 3S01p 中枢神経シナプス 発達の新たな分子 メカニズムの 探求：神経・精神 疾患のさらなる 理解のために 高橋 秀人 松田 恵子 P.104	15:10-17:20 シンポジウム 3S02p 神経科学に おける意識 研究の現状と 将来への展望 金井 良太 入来 篤史 P.105	15:30-16:30 一般口演 3003-1 アルツハイマー病、 他の認知症、老化 II P.136	15:30-16:30 一般口演 3004-1 脱髄/外傷 P.137	15:10-16:40 シンポジウム 3S05p-1 ナド脳科学ー先端的多次 元計測を用いたナビゲー ションのための情報処理 メカニズムの解明ー 小川 寛人 飛龍 志津子 P.105	15:10-17:20 シンポジウム 3S06p 中枢神経 における microRNAと エピジェネ ティック変化 行武 洋 足田 貴俊 P.107	15:30-16:30 一般口演 3007-1 気分障害 I P.139	15:30-16:30 一般口演 3008-1 突起伸長、 回路形成 P.140	15:30-16:30 一般口演 3009-1 シナプス可塑性の 分子機構の最前線 P.142	15:30-16:30 一般口演 3010-1 体性感覚 P.143				
17:00			16:30-17:30 一般口演 3003-2 アルツハイマー病、 神経保護、神経 毒性と神経炎症 P.137	16:30-17:30 一般口演 3004-2 神経保護、神経 毒性と神経炎症 P.137	16:40-18:10 シンポジウム 3S05p-2 理論系と実験系 の両面から迫る 脳機能 松田 信爾 榎森 与志喜 P.106	17:30-18:30 一般口演 3006-3 睡眠・生体リズム P.138	16:30-17:30 一般口演 3007-2 気分障害 II P.139	16:30-17:30 一般口演 3008-2 栄養因子、 サイトカイン P.141	16:30-17:30 一般口演 3009-2 シナプス機能の 調節 P.142	16:30-17:30 一般口演 3010-2 運動(大脳と小脳) P.144				
18:00		17:30-18:30 一般口演 3002-3 血液脳関門と グリア P.135	17:30-18:30 一般口演 3003-3 アルツハイマー 病、その他 P.136	17:30-18:30 一般口演 3004-3 行動薬理 P.138			17:30-18:30 一般口演 3007-3 イメージング技術 P.140	17:30-18:30 一般口演 3008-3 幹細胞、回路 形成、組織修復 P.141	17:30-18:30 一般口演 3009-3 グリアーニュー ロン相互作用 P.143	17:30-18:30 一般口演 3010-3 随意運動 P.144				
19:00														
20:00														
21:00														

J: 日本語発表

大会日程表

■ 大会第4日目 7月31日 (金)

会場名	神戸国際会議場							神戸国際展示場			
	1 階	3 階		4 階	5 階		2 号館		1 号館 / 2 号館		
	第 1 会場 メインホール	第 2 会場 国際会議室	第 3 会場 レセプション ホール	第 4 会場 401+402	第 5 会場 501	第 6 会場 502	第 7 会場 504+505	第 8 会場 2A 会議室	第 9 会場 3A 会議室	第 10 会場 3B 会議室	ポスター会場 & 展示会場 展示室 / コンベンションホール
8:00											
9:00	J 9:00-10:00 特別教育講演 4SL01 水島 昇 P.78										
10:00	J 10:00-11:00 特別教育講演 4SL02 下條 信輔 P.78										
11:00	J 11:00-11:55 特別教育講演 4SL03 宮川 剛 P.78										
12:00	J 12:00-13:30 ランチョン対談会-脳科 学研究会から発表される 脳と認知症-サポート 機能はどうあるべきか? 宮川 剛 後援：日本脳科学 関連学会連合										
13:00											
14:00	J 13:30-15:40 シンポジウム 4S01 革新的技術に よる脳機能 ネットワーク の全容解明 にむけて 池谷 裕二 吉村 由美子 P.108										
15:00											
16:00	J 16:00-17:30 市民公開講座 「脳科学の達人」 共催：包括脳・ 科研費研究成果 公開促進										
17:00											
18:00											
19:00											
20:00											
21:00	J : 日本語発表										