

ポスター発表

Poster Presentation

奇数番号：9月6日 13:30-14:30

偶数番号：9月7日 13:30-14:30

Poster No	演題名/Title	Author/著者
P 1	Axial variation of deoxyhemoglobin density as a source of the low-frequency time lag structure in BOLD signals	麻生俊彦
P 2	脳内出血患者に対する外骨格型サイバニクスロボットによる上肢機能トレーニングが錐体路に与える影響について	西村正彦
P 3	Human short-TE MR spectroscopy at 7T: repeatability and application to various regions	岡田知久
P 4	A novel diffusion-weighted MRI, S-index of the macaque monkey brain in ex vivo	尾上浩隆
P 5	Clinical Applicability of TBSS without Lesion Masking in Patients with Intracerebral Hemorrhage	小山哲男
P 6	Neural correlates of intrinsic motivation to work on a near impossible task	松元健二
P 7	Brain network to control physiological arousal	渡邊言也
P 8	The organization of white matter tracts in primate visual system revealed by polarized light imaging	竹村浩昌
P 9	The robust and independent nature of structural STS asymmetries	Jonathan S. Bain
P 10	Valid and powerful second-level statistical test for decoding accuracy - proposal of iPinPin	廣瀬智士
P 11	「恋人」の神経表象 - 社会的報酬遅延課題を用いた検討	上田竜平
P 12	コンピュータプログラミングの学習と神経可塑的变化	本郷健
P 13	The Influence of social information on visual perceptual decision making	Wen-Jing Lin
P 14	健常者とてんかん患者を被験者とした fMRI 実験による「法的思考と判断」の脳内ネットワーク研究	和田幹彦
P 15	Inter-subject correlation of resting-state functional connectivity underlies successful conversation	池田 純起
P 16	Essentiality of the intraparietal sulcus for response inhibition revealed by fMRI and TMS	長田貴宏
P 17	Tactile temporal prediction error modulates the deep layers activity in the human S1	Yinghua Yu
P 18	Neural correlates of informational social influence on numerical cognition modulated by observing others' number estimation	小川昭利
P 19	ヒト上縦束における線維束体積および白質微細構造の側性化	雨宮薫
P 20	Whole-brain activity patterns decoded by regional fine-grained activity patterns	近添淳一
P 21	Co-variation of D1 and D2 receptors predict Parkinsonian Macaque Functional Networks	Joonas A. Autio
P 22	Neuro-computational process for deciding with predicting others' decision	Ning Ma
P 23	NIRS を用いた前頭前野における注意力関連領域の推定	新井山早
P 24	運動中にみられる感覚ネットワーク間抑制の発達とその役割	守田知代
P 25	Exploring surface-based structures underlying marmoset personality by HCP-style imaging	横山ちひろ
P 26	運動負荷と視覚フィードバックの違いが事象関連脱同期に及ぼす影響	中屋敷弘晟
P 27	Two dominant brain states reflect optimal and suboptimal attention	山下歩
P 28	Novel insight into the neural basis of vision-value conversion in human brain	Trung Quang Pham
P 29	Homographic effects on occipito-temporal cortical activity for Japanese kanji and Chinese hanzi reading	Liu Tu
P 30	M1 integrates the distinct motor engrams for motor sequence learning	濱野友希
P 31	Cognitive food restriction associated with body weight status modulated brain response to high caloric foods in regions of value estimation	中村優子
P 32	Converging resting state networks unravels potential remote effects of TMS for major depression	石田卓也
P 33	Parkinson's disease の大脳白質変性:fixel-based analysis による評価	加藤亜結美
P 34	A parcellation method of human lateral geniculate nucleus subdivisions using structural MRI	大石浩輝
P 35	Semi-model free analysis of the whole brain activity captures temporal changes of cognitive processes	小山雄太郎
P 36	The maker-based localization system and individual variability of marmoset brain	合瀬 恭幸
P 37	Inter-individual differences in neural control of motor rhythmicity revealed by task and resting-state fMRI	上原一将
P 38	A prodromal stage of α -synucleinopathy already shows altered resting-state functional connectivity	若杉憲孝
P 39	Multi-site harmonization of resting-state functional connectivity MRI data improves classification of major depressive disorder	高村恒人
P 40	Brain structural alternation at the different stages of Schizophrenia	植松明子
P 41	Age-dependent changes in cortical architecture and its association with cognitive function	佐々木章宏
P 42	ワーキングメモリ負荷量の増大に伴う脳賦活レベル変化の非線形性	丹 真里奈
P 43	White matter microstructural changes related to neurocognitive-psychiatric disorder in Parkinson's disease	Christina Andica
P 44	統合失調症でみられる眼球運動特徴の神経基盤の検討	森田健太郎
P 45	Extracting features from structural brain image using convolutional auto-encoder	山口博行
P 46	AMED「国際脳」調和プロトコル策定とトラベリングサブジェクトプロジェクト計画	小池進介
P 47	T1w-like anatomy based on slice-varying multi-shot inversion recovery-prepared EPI at 7 T	Adnan Shah
P 48	BCI を用いた運動訓練による脳卒中損傷半球運動感覚野の安静時機能的結合性変化	土元翔平
P 49	脊髄小脳変性症患者におけるプリズム順応と小脳萎縮部位との関係:VBM 解析を用いての検討	坂東杏太
P 50	Exploratory network analyses for relationships among cognitive functions using fMRI meta-analysis database	倉重宏樹

P 51	Nonlinear spatial ICA of resting-state fMRI via space-contrastive learning	森岡博史
P 52	Cerebellar and cerebello-basal ganglial functional features in Parkinson's disease	川畑和也
P 53	Measuring cross-frequency information transfer in epileptic seizures: an ECoG study	横山寛
P 54	Reversed-depth representations in the human brain	Bayu G. Wundari
P 55	拡散 MRI トラクトグラフィにおけるモデル選択を用いた新たな方位分布関数の推定法	矢野貴文
P 56	Evaluation of head motion suppression using a bite-bar system for human MRI scans	春花健児
P 57	構造化スパースモデリングを用いた脳磁場信号源推定の評価	石橋直樹
P 58	法的判断の神経基盤/Neural Basis of Legal Judgment	浅水屋剛
P 59	慢性眼痛を有する症例の安静時機能的 MRI による検討	田川義晃
P 60	Mapping the macaque connectome using high-resolution multi-modal imaging in 30 animals (MacCP 30)	林拓也
P 61	3D ファントムを用いた頭部 MR 画像の幾何歪み・信号むらの同時補正法の開発	山下典生
P 62	画像バイオマーカーからみたアルツハイマー病の病態進行における JART スコアの意義	加藤隆司
P 63	Predicting progressive neuroanatomical changes in major depressive disorder	Alan S. R. Fermin
P 64	皮質-皮質間誘発電位(CCEP)を用いた、言語、高次運動皮質の電気生理学的ネットワーク特徴の検討	十河正弥
P 65	High resolution ex-vivo imaging of macaque brain at 7T	藤本晃司
P 66	DTI による大脳白質の髄鞘化/成熟性の評価と社会機能の指標としての労働時間との関連	松本純弥
P 67	Prestimulus oscillatory activity can provide predictive values for false perception of somatosensory stimuli	吉永健二
P 68	TSI (temporal spreading imaging)法によるてんかん原性領域推定の試み	永井靖識
P 69	Inverse solution of EEG via multiple multiscale spatio-temporal dictionaries	Duygu Sahin