

生理学第二

A 欧 文

A-a

1. Nishitani S, Miyamura T, Tagawa M, Sumi M, Takase R, Doi H, Moriuchi H, Shinohara K: The calming effect of a maternal breast milk odor on the human newborn infant. *Neurosci Res*, 63 (1):66-71, 2009 (IF:2.473) *○◎
2. Doi H, Ueda, K, Shinohara, K: Relational property between head and eye regions is the primary determinant of the efficiency in search for a deviant gaze: *Q J Exp Psychol*, 62 (9): 1723-37, 2009 (IF : 1.760) *○◎
3. Doi H, Ueda K, Shinohara K: The neural-correlates of the stare-in-the-crowd effect. *Neuropsychologia*, 47 (4): 1053-60, 2009 (IF : 4.074) *○◎
4. Doi H, Koga T, Shinohara K: The 18-month-olds, but not the 12-month-olds can perceive Mooney faces. *Neurosci Res*, 64 (3): 317-22, 2009 (IF : 2.473) *○◎
5. Doi H, Shinohara K: The perceived duration of emotional face is influenced by the gaze direction. *Neurosci Lett*, 457 (2): 97-100, 2009 (IF: 2.200) *○◎
6. Doi H, Ueda K, Shinohara K: Learning gaze direction perception - An investigation by behavioral and neurocomputational approaches. *Psychologia*, 52 (4): 224-34, 2009 (IF : 0.167) *○◎
7. Tanaka E, Kida T, Inui K, Kakigi R. Change-driven cortical activation in multisensory environments. *Neuroimage* 48 (2), 464-474, 2009 (IF: 5.739) *
8. Yamashiro K, Inui K, Otsuru N, Kida T, Kakigi R. Automatic auditory off-response in humans: an MEG study. *Eur J Neurosci* 30 (1), 125-131, 2009 (IF: 3.418) *
9. Tanaka E, Inui K, Kida T, Kakigi R. Common cortical responses evoked by appearance, disappearance and change of the human face. *BMC Neurosci* 10, 38, 2009 (IF: 2.744) *
10. Miki K, Kida T, Tanaka E, Nagata O, Kakigi R. The impact of visual movement on auditory cortical responses: a magnetoencephalographic study. *Experimental Brain Research*, 194 (4), 597-604, 2009 (IF: 2.256) *

A-b

1. Nishitani S, Kuwamoto S, Takahira A, Shinohara K: The prefrontal cortex was activated in mothers during the odor detection task of the newborn infant. *J Physiol Sci*, 59, supplement (1): 192, 2009 ◎
2. Nishitani S, Baba Y, Yoshimoto T, Omori A, Kisanuki Y, Doi H, Ikeda E, Takamura T, Onawa T, Shinohara K: A comparative NIRS study of the prefrontal activity between mothers, non-mother nursery nurses and other non-mother females. *Neurosci Res*, 65, Supplement (1): 228, 2009 ◎
3. Doi H, Shinohara K. The effects of gaze direction on the perceived duration of emotional face. *J Physiol Sci*, 59, Supplement (1): 191, 2009 ◎
4. Doi H, Kato M, Nishitani S, Shinohara K: The recruitment of the right parietal cortex in inefficient search revealed by fNIRS measurement. *J Physiol Sci*. 59, Supplement (1): 427, 2009 ◎
5. Doi H, Hirase E, Arimura A, Kitamura W, Shinohara K: Neural responses to emotional faces of own and others infants in human mothers. *Neurosci Res*, 65, Supplement (1): 195, 2009 ◎
6. Inoue T, Ikeda E, Doi H, Nishitani S, Shinohara K: Influence of high-frequency acoustic component of infant crying on mothers' perception. *J Physiol Sci*, Supplement (1): 477, 2009 ◎
7. Kato M, Doi H, Shinohara K: Developmental trends in time perception: *Neurosci Res* 65, Supplement (1): 232, 2009 ◎
8. Kato M, Doi H, Shinohara K: The Effects of The Sleep Quality On The Attentional Control In Preschoolers. 36th International Congress of The Physiological Science Final Program 259, 2009 ◎
9. Nakahara N, Miyazaki K, Sakamoto H, Nakatsu R, Fujisawa T, Nagata N: Dance motion control of humanoid robot based on real-time tempo tracking from musical audio signals. *ICEC2009, Lecture Notes in Computer Science* 5709: 36-47, Springer-Verlag, 2009 ◎
10. Fujimura M, Kihara D, Maruta H, Inoue T, Nishitani S, Shinohara K: Pointing device using pseudo-haptics for rehabilitation support system. *IWAIT 2010 (International Workshop on Advanced Image Technology)* ◎
11. Kida T, Inui K, Tanaka E, Kakigi R. Visual-tactile cross-modal links in spatial selective attention. *Neurosci Res* 65, Supplement 1, Page S238, 2009 ◎

A-c

1. Doi H, Kato M, Shinohara K. Development of mother-infant synchronization in sleep-wake pattern from 4 to 18 months after birth. (2009) ASRS, JSSR, JSC Joint Congress 2009 Program & Abstracts, P.215. ©
2. Sawada R, Doi H, Masataka N: Self perception in handwriting -An ERP study. Proceedings of the 16th Annual Meeting of the Cognitive Neuroscience Society. (2009/03, San Francisco, U.S.A) ©
3. Inoue T, Lukáts B, Fujimoto T, Moritake K, Karádi Z, Aou S: Category recognition in the monkey orbitofrontal cortex. Brain-Inspired Information Technology. Studies in Computational Intelligence, 266: 85-89, 2009 ©
4. Fujisawa T, Hosokawa T, Nagata N, Katayose H: An fNIRS study of Brain Activity of Minority Participants under Social Pressure using the fMORI-Asch Paradigm. SARMAC 2009, Kyoto, Japan, 2009. ©
5. Azuma Y, Nishimoto M, Miyamoto N, Fujisawa T, Nagata N, Kosaka A: A Comparative Assessment of One's Own Age from Facial Images of Others: Two Case Studies for the Americans and the Japanese. SMC 2009, Texas, USA, 2009. ©
6. Kato M, Doi H, Shinohara K: Developmental Course of the Effects of the Sleep Quality on the Attentional Control in Preschoolers. ASRS, JSSR, JSC Joint Congress 2009 Osaka, Japan Program & Abstracts 232, 2009 ©

B 邦 文

B-a

1. 藤澤隆史, 谷 光彬, 長田典子, 片寄晴弘: 和音性の定量的評価モデルに基づいた楽曲ムードの色彩表現インタフェース. 情報処理学会論文誌, 50(3) : 1133-1138, 2009
2. 藤澤隆史, 石盛真徳, 長田典子: 両価的な感情表出の印象評価に関する検討, 日本顔学会誌, 9(1) : 79-90, 2009.
3. 東 泰宏, 西本真由香, 宮本直幸, 藤澤隆史, 長田典子, 小坂明生: 顔画像を用いた主観年齢の推定—米国人と日本人の比較—, 日本顔学会誌, 9(1) : 91-100, 2009
4. 小林茂樹, 土屋 晋, 藤澤隆史, 長田典子: 数量化形状パラメータの階層化順位による仏教彫像横顔造形の階層分析, 日本顔学会誌, 9(1) : 79-90, 2009

B-b

1. 西谷正太, 馬場遥子, 吉元崇文, 大森淳子, 木佐貫芳恵, 池田英二, 土居裕和, 高村恒人, 尾仲達史, 篠原一之: 近赤外分光法によるヒト母性行動に関わる脳基盤の解明. 日本生気象学会雑誌, 46(3) : S27, 2009
2. 西谷正太, 桑本沙織, 高比良飛香, 篠原一之: ヒト母親の母性行動に関与する神経基盤の解明—新生児の匂い検出課題を用いた検討. 日本生理学雑誌, 71(3): 152, 2009
3. 土居裕和, 加藤美香子, 篠原一之: 概日リズムの母子間同期性の発達過程. 日本生気象学会雑誌, 46(3) : S18, 2009
4. 土居裕和, 宮崎さつき, 田中 佑, 篠原一之: 乳児の泣き声刺激に対する生理学的反応の男女差について—ERPを指標として. 日本生理学雑誌71 (3) : 141, 2009
5. 池田英二, 西谷正太, 大森淳子, 木佐貫芳恵, 土居裕和, 篠原一之: 気質と前頭葉の反応性の関連における母親と未婚産女性の相違: 近赤外線分光法を用いた検討. 日本生理学雑誌71 (3) : 151, 2009
6. 高村恒人, 綱分憲明, 武藤慶子, 西谷正太, 土居裕和, 篠原一之: 学童期における陸上運動が身体組成、骨強度および体力に及ぼす影響. 日本生理人類学会誌14 (2) : 108-109, 2009
7. 藤本智彦, 井上貴雄, 門田 誠, 粟生修司: 内因性摂食抑制物質2-buten-4-olide が性弁別や性行動に及ぼす影響. 第59回西日本生理学会. 日本生理学雑誌, 71(3) : 152-153, 2009
8. 長田典子, 藤澤隆史: 共感覚の脳機能イメージング. システム/制御/情報, 53(4): 149-154, 2009
9. 藤澤隆史, 松井淑恵, 風井浩志, 古屋晋一, 片寄晴弘: 音楽を鑑賞する脳. 情報処理, 50(8) : 764-770, 2009
10. 中原直人, 宮崎光二, 坂本 元, 中津良平, 藤澤隆史, 長田典子: 音楽を用いたロボットのダンスモーションのリアルタイム制御システム. インタラクシオン2009 論文集, pp. 137-138, 2009

B-c

1. 土居裕和, 篠原一之: 女性の睡眠と概日リズム. 専門医のための精神科リュミエール4巻・精神疾患における睡眠障害の対応と治療. 中山書店: 205-211, 2009
2. 池田英二, 井上貴雄, 西谷正太, 土居裕和, 加藤美香子, 篠原一之: 乳児の泣き声から情動を識別するときの脳活動における母親と未経産婦との差異. 第31回日本生物学的精神医学会プログラム講演抄録44, 2009
3. 加藤美香子, 土居裕和, 篠原一之: 睡眠の質が就学後児の注意機能に与える影響の検討. 第6回長崎県小児保健学会: 2, 2009
4. 加藤美香子, 土居裕和, 篠原一之: 時間知覚の発達的变化. 第32回日本神経科学大会プログラム: 261, 2009
5. 加藤美香子, 土居裕和, 篠原一之: 睡眠の質が就学前児の注意機能に与える影響の検討. 第31回日本生物学的精神医学会プログラム講演抄録126, 2009
6. 高村恒人, 西谷正太, 吉本崇文, 馬場遥子, 綱分憲明, 篠原一之: 近赤外分光法(NIRS)による学童の愛着に関わる脳機能の解明. 第6回長崎県小児保健学会: 2, 2009
7. 高村恒人, 西谷正太, 吉元崇文, 馬場遥子, 綱分憲明, 篠原一之: 学童の愛着に関わる脳基盤の解明. 日本光脳機能イメージング研究会12: 16, 2009
8. 谷 光彬, 三軒谷友美, 藤澤隆史, 長田典子: ルーミックキューブ: フルカラーLED を用いて音楽ムードを表現するインタラクティブアート. インタクション2009(CD-ROM)
9. 谷 光彬, 三軒谷友美, 藤澤隆史, 長田典子: ルーミックキューブ: フルカラーLED を用いて音楽ムードを表現するインタラクティブアート. インタクション2009(CD-ROM)
10. 赤塚 論, 高橋理宇眞, 藤澤隆史, 長田典子: 和音聴取時における脳機能計測: fMRI 研究. 日本認知心理学会第7回大会発表論文集: 66, 2009
11. 藤澤隆史, 高橋理宇眞, 西本真由香, 杉尾武志, 長田典子: 共感覚の脳機能イメージング. 日本認知心理学会第7回大会発表論文集: 67, 2009
12. 小杉考司, 清水裕士, 藤澤隆史, 渡 邊太, 藤澤 等, 石盛真徳: 家族コミュニケーションの構造分析(4)ー多相データの二段階分析とコミュニケーション構造ー. 日本心理学会第73回全国大会発表論文集: 252, 2009
13. 清水裕士, 藤澤隆史, 小杉考司, 渡 邊太, 石盛真徳, 藤澤 等: 家族コミュニケーションの構造分析(5)ーマルチレベルによる二相三元非対称データの分析ー. 日本心理学会第73回全国大会発表論文集: 253, 2009
14. 藤澤隆史, 小杉考司, 清水裕士, 石盛真徳, 渡 邊太, 藤澤 等: 家族コミュニケーションの構造分析(6)ー精神的健康との関連性ー. 日本心理学会第73回全国大会発表論文集: 254, 2009
15. 清水裕士, 小杉考司, 藤澤隆史, 石盛真徳, 渡邊 太, 藤澤 等: 家族関係における階層的な非対称データの分析ーMultilevel Social Relations Model による検討ー. 日本行動計量学会第37回大会発表論文集: 2009
16. 時津裕子, 永井聖剛, 西崎友規子, 河原純一郎, 熊田孝恒: なぜあなたは運転が不得意か?ー空間イメージ機能による検討ー. 日本認知心理学会第7回大会発表論文集, 2009
17. 高杉政男, 永井聖剛, 時津裕子, 河原純一郎, 熊田孝恒: 複数認知機能に基づくドライバ特性のプロファイリング手法の開発. ヒューマンインタフェースシンポジウム2009 論文集, 2009

原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
2009	10	11	6	0	27	10	4	10	17	0	31	58

学会発表数一覧

	A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
		シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
2009	6	0	8	14	4	0	10	14	28

原著論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI 掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI 掲載論文)
2009	0.466	5.4	0.37	2

Impact factor値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2009	27.304	5.461	2.73