

第3回臨床脳電位研究会学術大会

■ 期日

平成23年9月17日(土曜日) 10:00~17:30

■ 会場

東京工業大学 大岡山キャンパス 西9号館2階 デジタル多目的ホール
〒152-8550 東京都目黒区大岡山 2-12-1

■ 参加費

一般 5000 円
学生・福祉関係従事者 2000 円

懇親会 16:10~17:30(同会場)

懇親会参加費 1000 円

■ 発表事項

1) 発表時間

基調講演 : 60 分

一般口演 : 発表 15 分、討論 5 分

2) 発表は、PowerPoint による PC 発表のみとします。

3) 発表データ持参の場合

会場で使用する PC の OS は、WindowsXP のみとします。プレゼンテーションは PowerPoint2002/2003/2007 を準備いたします。発表データは CD-R、USB メモリ (ともに Windows 限定) でお持込みください。一般口演の発表データ登録は 13:00 までに済ませてください。

※必ず事前にご自身でウイルスチェックを行ってください。

4) PC 本体持参の場合

外部出力(D-sub15 ピン)のモニター出力端子が必要となります。また、コンセント用電源(AC)アダプタも必ずお持ちください。

■ 会場への交通案内

東急大井町線 東急目黒線 『大岡山駅』下車 徒歩1分

■ 交通経路



東京駅・上野駅・品川駅から

- ① ～ JR 大井町駅(京浜東北線) ◇ 東急大井町駅(大井町線) ～大岡山駅
東京から約30分、上野から約35分、品川から約20分
- ② ～ JR 目黒駅(山手線) ◇ 東急目黒駅(目黒線) ～大岡山駅
東京から約35分、上野から約40分、品川から約25分

新横浜駅から

- ① ～JR 菊名駅(横浜線) ◇ 東急菊名駅(東横線)～田園調布駅 ◇ 田園調布駅
(目黒線)～大岡山駅 (約30分)

羽田国際空港から

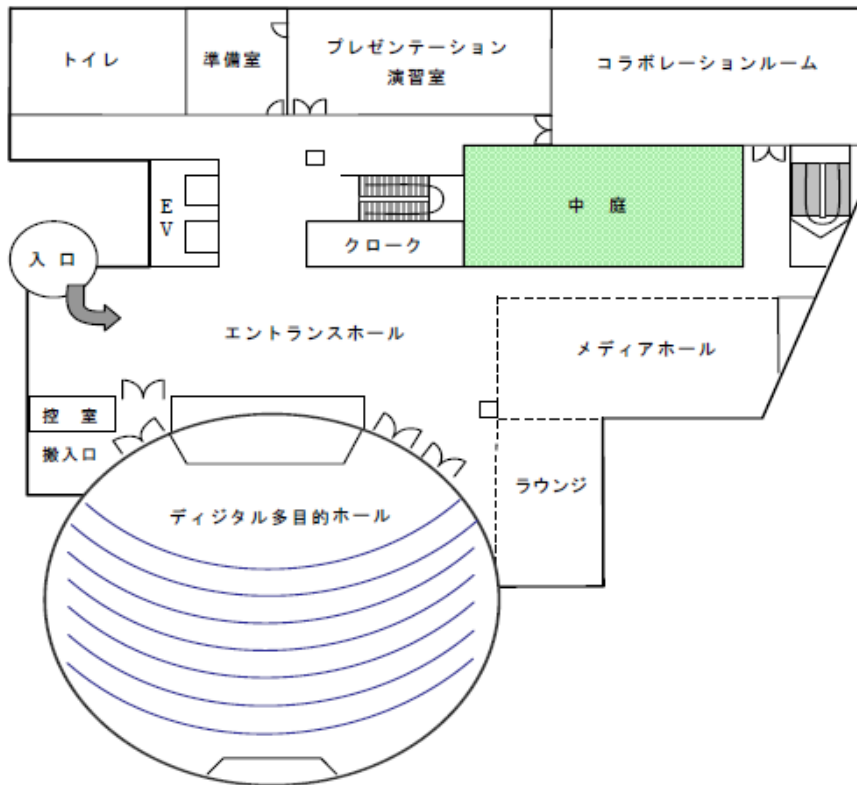
- ① ～ 京急品川駅 ◇ JR 品川駅(山手線) ～ 目黒駅 ◇ 東急目黒駅(目黒線) ～
大岡山駅 (約45分)
- ② ～ 京急品川駅 ◇ JR 品川駅(京浜東北線) ～ 大井町駅 ◇ 東急大井町駅(大
井町線) ～ 大岡山駅 (約45分)
- ③ ～ モノレール浜松町駅 ◇ JR 浜松町駅(山手線) ～ 目黒駅 ◇ 東急目黒駅
(目
黒線) ～ 大岡山駅 (約60分)
- ④ ～ モノレール浜松町駅 ◇ JR 浜松町駅(京浜東北線) ～ 大井町駅 ◇ 東急大
井町駅(大井町線) ～ 大岡山駅 (約50分)
- ⑤ ～ バス(大井町行) ◇ 東急大井町駅(大井町線) ～ 大岡山駅 (約45分)
- ⑥ ～ バス(蒲田行) ◇ 東急蒲田駅(多摩川線) ～ 多摩川駅 ◇ 多摩川駅(目黒
線)
～ 大岡山駅 (約65分)

◇は乗換え

大岡山キャンパスマップ



西9号館 案内図



プログラム

総合司会 佐藤 詔司 (株脳機能研究所)

■ 午前の部 10:00~11:30

1. 研究会開催挨拶

北村 伸 (大会委員長、日本医科大学 武蔵小杉病院 神経内科教授)

武者 利光 (代表世話人工学部門、(株)脳機能研究所会長・東京工業大学
名誉教授)

長谷川 和夫 (代表世話人医学部門、認知症介護研究・研修東京センター名誉
センター長)

2. 基調講演 10:30~11:30

座長：北村 伸 (日本医科大学 武蔵小杉病院 神経内科教授)

「Default Mode Network と認知症」

福山秀直 (京都大学 医学研究科附属脳機能総合研究センター教授)

■ 世話人会 11:45~12:45 (研究会役員)

■ 午後の部 13:00~16:00

1. 一般口演1 13:00~14:00

座長：工藤千秋 (くどうちあき脳神経外科クリニック院長)

1-1 「街ぐるみ認知症相談センター」における脳機能活性度の測定 (共同発表)

北村 伸 (日本医科大学 武蔵小杉病院 神経内科教授)

田中 美枝子 (株脳機能研究所)

1-2 脳波測定から見た軽度認知症 (アルツハイマー病) のコラージュ療法の有効性

杉浦 京子 (アーツセラピー研究所・筑波大学人間総合科学研究科)

1-3 化粧品療法結果を新技術 (NAT) による検証結果について

町田 明子 (株資生堂メーキャップ・ヘア研究開発センター)

2. 一般口演2 14:00~15:00

座長：志村 孚城 (株創生 生体工学研究所)

2-1 歩行時に課題を負荷した際の脳賦活領域の検討～機能的近赤外線分光装置 (fNIRS) を用いて～

那須 高志 (信州大学医学部附属病院 リハビリテーション部)

2-2 複数の課題を同時に行う方法が前頭前野の賦活に及ぼす影響
石原 早紀子 (信州大学医学部附属病院 リハビリテーション部)

2-3 携帯電話を使用した手指運動が前頭前野へ及ぼす影響～機能的近赤外線
分光装置 (fNIRS) を用いて～
斉藤 明子 (信州大学医学部附属病院 リハビリテーション部)

3. 一般口演3 15:00～16:00

座長： 小杉 幸夫 (東京工業大学大学院総合理工学研究科)

3-1 BRL-sLORETA による背景脳波をもちいたアルツハイマー型認知症早期診断
の試み

田中 秀明 (療法人社団隆記会 田中医院・独協医科大学神経内科准教授)

3-2 FDG-PET による脳内糖代謝量計測と NAT の示す脳活動変化について
(共同発表)

石井 賢二 (東京都健康長寿医療センター附属診療所)

武者 利光 ((株)脳機能研究所)

4. 閉会の辞

工藤 千秋 (事務局長、くどうちあき脳神経外科クリニック院長)

■ 懇親会 16:10～17:30 (第1食堂)