

## 関連研究会のご案内

●各会場へのアクセス等の詳細は世話人の方にお問い合わせください。

<b>第 30 回筋肉の会・第 30 回筋電図の会</b>	<b>2013 年 9 月 20 日（金）15:00～17:00</b>
-------------------------------	--------------------------------------

会 場：<筋肉の会> 東京慈恵会医科大学西新橋校・本館前棟西講堂  
<筋電図の会> 東京慈恵会医科大学西新橋校・本館前棟 1 階第 2 会議室

プログラム：<筋肉の会>

1. 鈴木友子 先生（独立行政法人国立精神・神経医療研究センター  
神経研究所遺伝子疾患治療研究部室長）  
「NO（一酸化窒素）は骨格筋の肥大及び萎縮の制御因子である」
2. 宇高 潤 先生（東京慈恵会医科大学整形外科学講座）  
「整形外科領域における筋肉研究の諸問題」

<筋電図の会>

1. 加茂美冬 先生（日本女子体育大学）  
「随意筋力調節における運動単位の放電頻度変化」
2. 斎藤 慧 先生（新潟医療福祉大学）  
「電気刺激が運動イメージおよび随意運動に伴う  
皮質脊髄路の興奮性変化に及ぼす影響」

参加費：1,000 円（事務連絡費，会場費，AV 機材借用費等）当日，受付にて申し受けます。

懇親会：研究会終了後、「筋肉の会」と「筋電図の会」の合同で行います。

東京慈恵会医科大学高木会館 2 号館地下 1 階「リーベ」にて会費は 4,000 円です。

（懇親会のみのご参加も大歓迎です）。

世話人：<筋肉の会> 東京慈恵会医科大学分子生理学講座体力医学研究室 山内秀樹

〒182-8570 東京都調布市国領町 8-3-1

TEL：03-3480-1151 内線 2445 FAX：03-3480-4591

E-mail：[yamauchi@jikei.ac.jp](mailto:yamauchi@jikei.ac.jp)

<筋電図の会> 千葉大学教育学部保健体育教室 小宮山伴与志

〒263-8522 千葉県千葉市稲毛区弥生町 1-33

TEL：043-290-2621, FAX：043-290-2519

E-mail：[komiya@faculty.chiba-u.jp](mailto:komiya@faculty.chiba-u.jp)

会 場 : 電気通信大学 東 3 号館 301 号 東京都調布市調布ヶ丘 1-5-1

<http://www.uec.ac.jp/about/profile/access/>

プログラム :

1. 事務連絡 14:00~14:05
  2. 特別講演 14:05~15:05 (質疑応答時間を含む)  
    正本和人 (電気通信大学、知能機械工学専攻)  
    「脳の神経活動時の微小循環ダイナミクス解析」  
    座長 : 狩野 豊 (電気通信大学)  
    休憩 15:05~15:20
  3. 一般発表 or 2 スライド 1 話題 15:20~16:50
- \* 懇親会 17:00~ 電気通信大学内にて

参加費 : 1,000 円 (事務連絡費、会場費等) 当日会場にて申し受けます。

参加申込 : 7 月下旬から受け付けます。研究会へ参加ご希望の方は、下記の内容を E-mail にて研究会事務局までご送信下さい。

1. お名前, 2. ご所属, 3. 連絡先住所, 4. 職名 (教員, 大学院生, 研究生等),
5. 電話番号, 6. E-mail アドレス, 7. 懇親会 (参加 or 不参加)

呼吸研究会ウェブサイト (<http://www.htc.nagoya-u.ac.jp/~ishida/resp.html>) にて随時情報を更新いたします。ご覧下さい。

世話人 : 呼吸研究会事務局 名古屋大学 総合保健体育科学センター

石田浩司、片山敬章 E-mail: [kokyu@htc.nagoya-u.ac.jp](mailto:kokyu@htc.nagoya-u.ac.jp)

**会 場**：独立行政法人 国立健康・栄養研究所 大会議室

〒162-8636 東京都新宿区戸山 1-23-1

大江戸線 若松河田駅（徒歩 10 分）・東西線 早稲田駅（徒歩 10 分）

副都心線 西早稲田駅（徒歩 14 分）

**テ ー マ**：運動疫学研究のさらなる飛躍に向けて

**共同開催**：職域身体活動研究会（日本産業衛生学会）

**後 援**：独立行政法人 国立健康・栄養研究所

**協賛企業**：株式会社 スズケン

**プログラム**：

10:00-10:05 会長挨拶：種田 行男（中京大学）

10:05-11:00 学会化記念講演： 研究会から学会への変貌に向けて期待すること

演者：下光 輝一（予定・健康・体力づくり事業財団）、荒尾 孝（早稲田大学）

座 長： 内藤 義彦（武庫川女子大学）

11:00-12:30 シンポジウム： 我が国における身体活動奨励と健康

宮地 元彦（国立健康・栄養研究所）、井上茂（東京医科大学）

田中 喜代次（筑波大学）、中村 好男（早稲田大学）

座 長：田中 茂穂（国立健康・栄養研究所）

12:30-13:10 ランチョンセミナー（株式会社スズケン： 演者未定）

13:10-13:30 総会

13:30-14:30 教育講演（60分）： 座位行動と健康

演 者： 岡 浩一郎（早稲田大学）

座 長： 神野 宏司（東洋大学）

14:45-16:45 一般発表

1)一般発表 2)研究デザインあるいは研究計画の発表

3)2~3枚スライド・1つの話題

座 長： 中田 由夫（筑波大学）

16:45-17:00 優秀発表者の表彰式および閉会の挨拶：種田 行男（中京大学）

17:10-18:00 懇親会（独立行政法人 国立健康・栄養研究所 食堂）

**一般発表の演題募集**：下記の3セッションについて募集いたします（受付開始：6月1日から）

- 1) 一般発表（発表時間：10分以内・質疑時間：5分以内）
- 2) 研究デザインあるいは研究計画の発表（発表時間：5分以内・質疑時間：5分以内）
- 3) 2～3枚のスライド・1つの話題（発表時間：5分以内・質疑時間：5分以内）

一般発表の抄録提出〆切：2013年8月23日（金）

MSワード形式で作成した抄録（A4用紙1枚）を事務局までメールでお送りください。

抄録の書式については、運動疫学研究会のホームページ（<http://jaee.umin.jp/>）をご参照ください。

**その他：**（1）健康運動指導士、健康運動実践指導者の登録更新に必要な履修単位としての認定申請を予定しています。

（2）最新の情報については、運動疫学研究会のホームページをご参照ください。

（<http://jaee.umin.jp/>）

**世話人：**中京大学工学部ヘルスプロモーション研究室（種田研究室）

（お問い合わせはメールをご利用ください）

e-mail：[jaee.info@gmail.com](mailto:jaee.info@gmail.com)

## 第6回脳・神経・内分泌系から運動の意義を考える会

2013年9月20日(金) 13:30~17:00

会場：筑波大学 東京キャンパス文京校舎 119 講義室 〒112-0012 東京都文京区大塚 3-29-1

脳も筋と同様、運動に対して反応・適応します。昨今の脳科学研究の急速な発展、続々見出される新規生理活性物質（ホルモンなど）は、様々な運動効果を仲介する脳・ホルモン機構や分子経路を考え、心身の統合を理解する上で新たな視点を提供してくれます。こうした新しいトピックスや研究上の様々な課題について情報交換し、身体運動科学の新たな視点を育む場を提供するフォーラムを開催いたします。

運動による疲労の要因は末梢性と中枢性に分けられ、近年では脳科学の隆盛も手伝って、後者の研究がにわかに活況を呈しています。そこで、今回は「運動による中枢性疲労」をメインテーマに、運動時の疲労について脳・神経・内分泌の観点から議論を深めることとしました。古くから議論されてきた運動時の疲労について、新たな知見をもとに理解を深める契機となればと考えております。

### プログラム：

○話題提供（発表 30 分＋討論 15 分）

「運動時の周辺視野と前頭前野の酸素化動態」 安藤 創一（福岡大学）

「新しい中枢疲労因子としての脳グリコゲン」

松井 崇（日本学術振興会 特別研究員 SPD）

「疲労感の発生とその脳内機構」 井上 和生（京都大学）

○トピックスアワー（スライド三枚程度によるトピックスの発表）

参加費：2000 円（学生：1000 円） 研究会当日、受付にて申し受けます（13:00 受付開始）。

懇親会：茗荷谷駅周辺（未定）で 18：00～20：30 の予定。

会費は 5000 円程度（学生：3000 円程度）。懇親会のみ参加も歓迎いたします。

世話人：北 一郎（首都大学東京）、丹 信介（山口大学）

三上俊夫（日本医科大学）、征矢英昭（筑波大学）

参加申し込み：研究会ならびに懇親会に参加される方、トピックスアワーで発表いただける方は 8 月末日までに、下記連絡先までご一報いただければ幸いです。

連絡先：征矢英昭 筑波大学大学院人間総合科学研究科運動生化学研究室

TEL / FAX：029-853-2620 E-mail：[hsoya@taiiku.tsukuba.ac.jp](mailto:hsoya@taiiku.tsukuba.ac.jp)

## 第10回コンディショニング科学カンファレンス

2013年9月21日(土) 18:00~20:00

会 場：東京慈恵会医科大学 大学本館前棟西講堂 東京都港区西新橋3-25-8

<http://www.jikei.ac.jp/univ/access.html>

コンディショニング科学カンファレンスは、現場でコンディショニング指導に携わる指導者（トレーナー、コーチ、教員等）がスポーツ現場からのニーズに即した内容で科学的かつ臨床的な視点から活発な意見交換や情報伝達ができる場として実施してきました。

第10回コンディショニング科学カンファレンスを以下の通り開催致しますので、ご案内申し上げるとともに多数の皆様のご参加をお待ちしております。

### 話題提供&ディスカッション：

メインテーマ「現場の体力測定をどう役立たせるか？」

～競技パフォーマンス向上とコンディショニングにつなげる測定評価～

演 題：「サッカー選手の体力測定の実験から」

山本 利春 先生（国際武道大学体育学部・大学院 教授）

「野球選手のパフォーマンスと体力測定」

笠原 政志 先生 「国際武道大学体育学部 助教」

○意見交換会

※参加ご希望の方でディスカッションしたい話題や日々の活動における疑問等がございましたら、事前に担当者までご連絡ください。

そ の 他：本カンファレンスは、NSCA ジャパン（NSCA）、日本トレーニング指導者協会（JATI）の資格継続単位としての認定を申請中です。

参 加 費：一般3,000円・学生2,000円

お問い合わせ・参加申込：氏名、所属先（学生・社会人）、連絡先を明記の上、下記のメールアドレスまでご連絡をお願い致します。

担 当：国際武道大学コンディショニング科学研究室 田原茂行

E-mail：[tahara1989@yahoo.co.jp](mailto:tahara1989@yahoo.co.jp)

申し込み締め切り：2012年9月10日（火）

世 話 人：国際武道大学コンディショニング科学研究室（代表：山本利春）

〒299-5224 千葉県勝浦市新官 841 Tel：0470-73-4111（代表）