

## 1. 活動報告

## 1) 業績 (16年11月)

## &lt;原著論文&gt;

**T. Asai**, Y. Araki, K. Kimura, T. Masui.

“Adjustable vertical vibration isolator with a variable ellipse curve mechanism.”

Earthquake Engineering & Structural Dynamics.

(accepted)IF=2.127

D. Cerkoney, C. Reid, C. Doty, A. Gramajo, T. Campbell, M. Morales, K. Delfanazari, **M. Tsujimoto**, T. Kashiwagi, T. Yamamoto, C. Watanabe, H. Minami, K. Kadowaki, and R. A. Klemm

“Cavity mode enhancement of terahertz emission from equilateral triangular microstrip antennas of the high-Tc superconductor Bi<sub>2</sub>Sr<sub>2</sub>CaCu<sub>2</sub>O<sub>8</sub>+ $\delta$ ”

J. Phys.: Condens. Matter 29, 015601-(1-15) (2017) IF=2.209

Khalid, N., Kobayashi, I., **Neves, M. A.**, Uemura, K., Nakajima, M., Nabetani, H.

“Encapsulation of cholecalciferol and ergocalciferol in oil-in-water emulsions by different homogenization techniques.”

European Journal of Lipid Science and Technology.

Accepted (November 24, 2016). IF=1.953

Yumiko Oishi, Nathanael J. Spann, Verena M. Link, Evan D. Muse, Tobias Strid, Chantle Edillor, Matthew J. Kolar, **Takashi Matsuzaka**, Sumio Hayakawa, Jenhan Tao, Minna U. Kaikkonen, Aaron F. Carlin, Michael T. Lam, Ichiro Manabe, Hitoshi Shimano, Alan Saghatelian, Christopher K. Glass.

“SREBP1 contributes to resolution of pro-inflammatory TLR4 signaling by reprogramming fatty acid metabolism.”

*Cell Metab.* 2016, *in press*. IF=17.303

## &lt;学会発表・招待講演&gt;

門脇和男, 渡邊千春, 久保裕之, 坂本和輝, 桂川拓也, 田中大河, 湯浅拓実, 小守優貴, 柏木隆成, 南英俊, **辻本学**

第24回渦糸物理国内会議

演題: 『正方形メサにおける THz 波の発振』 (口頭発表)

日時: 2016年11月29日

場所: あきた芸術村 (温泉ゆほぽ)

A. Elarabi, S. Tokito, Y. Yoshioka, T. Doi, **M. Tsujimoto**, and I. Kakeya

第24回渦糸物理国内会議

演題: 『Generation of circularly-polarized terahertz waves from Bi-2212 intrinsic Josephson junctions』 (口頭発表)

日時: 2016年11月29日

場所: あきた芸術村 (温泉ゆほぽ)

**松坂 賢**

第4回 テニュアトラック教員による創発型シンポジウム～革新～

演題: 『筑波大学におけるテニュアトラック普及・定着事業とテニュア獲得に向けた挑戦』 (招待講演)

日時: 2016年11月25日

場所: 東京医科歯科大学 M&D タワー2 階 共用講義室 1

高見澤賢侍・**川崎真弘**

第5回日本発達神経科学会

演題: 『交互協調タッピング課題における2者間の関係性の推定』 (ポスター発表)

日時: 2016年11月26日～27日

場所: 東京大学

相場邦宏・宮内英里・**川崎真弘**

第5回日本発達神経科学会

演題: 『コミュニケーションと精神疾患に関わる脳波リズム』 (ポスター発表)

日時: 2016年11月26日～27日

場所: 東京大学

**Masahiro Kawasaki**, Yoshiki Henmi

Neuroscience 2016 at Society for Neuroscience San Diego,

演題: 『Facilitation of visual-motor response by increasing alpha phase synchronization between visual and motor areas by tACS / tDCS』 (ポスター発表)

日時: 2016年11月13日～16日

場所: USA

Eri Miyauchi, **Masahiro Kawasaki**

Psychonomic Society's 57th Annual Meeting Boston

演題: 『Theta and alpha EEG oscillations mediate neural mechanisms of experiencing boredom』 (ポスター発表)

日時: 2016年11月17日～20日

場所: USA

**石賀康博**

植物機能開発学特別セミナー

演題: 『植物病原細菌の感染プロセス可視化による感染機構の時間的解明』 (招待講演)

日時: 2016年11月18日

場所: 岡山市

**石賀康博**

岡山大学農学部同窓会セミナー

演題: 『アカデミアで活躍する若手卒業生からの助言』 (招待講演)

日時: 2016年11月18日

場所: 岡山市

Scott Carnahan

Conference on Moonshine and K3 surfaces

演題：『Generalized Monstrous Moonshine. 』 (招待講演)

日時：2016年11月7日

場所：名古屋大学

## 2. スケジュール

<16年12月>

1日(木)

テニュアトラック普及・定着事業推進委員会及び定例  
(メール会議)

5日(月)

総合科目 第8回

講義題目『素粒子と超弦理論』

講義担当者：伊敷吾郎 (数理物質系)

12日(月)

総合科目 第9回

講義題目『環境コロイド』

講義担当者：山下祐司 (生命環境系)

19日(月)

総合科目 第10回

講義題目『フォローアップセミナー』

講義担当者：山下祐司ほか

29日(木)～1月3日(火)

年末年始休暇

-----  
テニュアトラック普及・定着事業 *News Letter* vol 59

[平成28年12月号]

編集・発行：若手研究者運営調整部会

\*当ニュース・レターは、毎月1回第1木曜日に配信いたします。

連絡先：テニュアトラック支援室