



Saitama University  
埼玉大学

卓越した若手研究者の育成を目指して

テニュアトラック普及・定着事業

埼玉大学研究機構テニュアトラック第5回シンポジウム

埼玉大学脳末梢科学研究センター共催

# 脳システムの作動原理とその形成

－ 脳機能の解明に向けた多様なアプローチ －

日時：平成28年1月13日（水） 14：00～16：20

場所：総合研究棟 1階 シアター教室

プログラム：総合司会 津田佐知子

14:00-14:05 開会挨拶

坂井貴文（埼玉大学 理工学研究科長）

14:05-14:30 「光を用いて捉える小脳神経回路の成り立ち」

津田佐知子（研究機構・理工学研究科 テニュアトラック助教）

14:30-15:00 「ウイルス遺伝子工学を用いた嗅覚高次神経回路の解析」

宮道和成（東京大学大学院農学系研究科 特任准教授）

15:00-15:10 休憩（10分）

15:10-15:35 「分光法の開発に基づく生体分子のダイナミクス研究：マイクロとマクロを繋ぐ  
生物科学の可能性」

乙須拓洋（研究機構・理工学研究科 テニュアトラック助教）

15:35-16:15 「『逃げろ』！と指令を出す脳回路」

小田洋一（名古屋大学大学院 生命理工学専攻 教授）

16:15-16:20 閉会挨拶

弥益恭（埼玉大学理工学研究科 教授）

16:25-16:45 魚飼育室・研究室見学ツアー

17:30-19:00 懇親会（場所：バル・メリンの森（教職員レストラン）；会費：2,000円程度）

参加費無料（学部学生・院生の参加 大歓迎）

問い合わせ先：テニュアトラック推進室 048-858-9158

ホームページ：<http://www.saitama-u.ac.jp/iron/tt/>