

平成 29 年度 生理学研究所研究会
大脳皮質回路の機能原理を探る

日時： 2017 年 9 月 7 日（木）～ 8 日（金）
場所： 岡崎カンファレンスセンター 小会議室（2 階）
代表者： 礮村宜和（玉川大学脳科学研究所）
所内対応者： 川口泰雄（生理学研究所大脳神経回路論研究部門）

9 月 7 日（木）	
13 : 30 ~ 14 : 00	受付
14 : 00 ~ 14 : 05	開演の挨拶：礮村宜和（玉川大学脳科学研究所）
	座長：川口泰雄（生理学研究所大脳神経回路論研究部門）
14 : 05 ~ 15 : 05	「生後発達期の大脳皮質回路リモデリング」 岩里琢治（国立遺伝学研究所/総合研究大学院大学遺伝学専攻）
15 : 05 ~ 16 : 05	「マウス外側膝状体から一次視覚野への方位選択性の入力」 根東 覚（東京大学医学部・大学院医学系研究科）
16 : 05 ~ 16 : 30	コーヒーブレイク
	座長：深井朋樹（理化学研究所脳科学総合研究センター）
16 : 30 ~ 17 : 30	「高次視覚野の顔ニューロンの反応特性を説明する 混合スパース符号化モデル」 細谷晴夫（ATR脳情報通信総合研究所）
18 : 00 ~	懇親会 参加費：一般5,000円、学生2,500円 ※金額が変更になる場合があります 場所：岡崎カンファレンスセンター 中会議室（1 階）
9 月 8 日（金）	
	座長：礮村宜和（玉川大学脳科学研究所）
9 : 00 ~ 10 : 00	「霊長類の価値判断の制御による情動回路マッピング： 生理学と計算論のつながり」 雨森賢一（京都大学白眉センター/霊長類研究所）
10 : 00 ~ 10 : 30	コーヒーブレイク
10 : 30 ~ 11 : 30	「大脳皮質と海馬の神経集団活動から読み解く回路機能」 深井朋樹（理化学研究所脳科学総合研究センター）
11 : 30 ~ 11 : 55	総合討論
11 : 55 ~ 12 : 00	終演の挨拶：川口泰雄（生理学研究所大脳神経回路論研究部門）