

## 『感覚器研究・マルチセンシングシステム研究の最前線』

日時：2022年7月28日（木） 10:30～16:20

場所：千里ライフサイエンスセンタービル 5F

山村雄一記念ライフホール(WEB配信併用)

## コーディネーター

西田 幸二 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経感覚器外科学（眼科学） 教授  
 日比野 浩 大阪大学大学院医学系研究科 薬理学講座 統合薬理学 教授

## 演題・演者

## 「はじめに」

西田 幸二 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経感覚器外科学（眼科学） 教授

10:50-11:30 「温度感受性TRPチャネルの構造と機能 -2021年ノーベル生理学医学賞によせて-」

富永 真琴 生理学研究所 細胞生理研究部門 教授

11:30-12:10 「チャネルシナプス：生体内外の化学感覚を担う上皮性シナプス」

樽野 陽幸 京都府立医科大学大学院医学研究科 細胞生理学 教授

13:20-14:00 「個体間コミュニケーションに関わる匂い・フェロモン」

東原 和成 東京大学大学院農学生命科学研究科 応用生命化学専攻  
生物化学研究室 教授

14:00-14:40 「微小な音を受容する内耳蝸牛の仕組みと病態生理」

日比野 浩 大阪大学大学院医学系研究科 薬理学講座 統合薬理学 教授

14:50-15:30 「多種感覚統合による「世界観」の形成」

入來 篤史 理化学研究所 生命機能科学センター象徴概念発達研究チーム  
チームリーダー

15:30-16:10 「眼オルガノイドを用いた発生・再生研究」

西田 幸二 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経感覚器外科学（眼科学） 教授

## 「おわりに」

日比野 浩 大阪大学大学院医学系研究科 薬理学講座 統合薬理学 教授

- 参加費：無料
- 定員：会場参加120名、WEB参加500名
- 申込方法：参加希望者は、当財団ホームページの「参加申込・受付フォーム」

からお申込み下さい。 <https://www.senri-life://.or.jp>

- お問い合わせ：千里ライフサイエンスセミナーT2事務局  
E-mail: dsp-2021@senri-life.or.jp  
TEL：06-6873-2006



主催：公益財団法人 千里ライフサイエンス振興財団

後援：バイオコミュニティ関西