

〔原著〕

1. Hein I, Suzuki T*, Grunwald Kadow IC*. (2013). Gogo receptor contributes to retinotopic map formation and prevents R1-6 photoreceptor axon bundling. *PLoS One*. 8(6):e66868. doi: 10.1371/journal.pone.0066868. Print 2013.
*co-corresponding authors
2. Hakeda S, Suzuki T. (2013) Golden goal controls dendrite elongation and branching of multidendritic arborization neurons in Drosophila. *Genes Cells*. 18(11):960-73. doi: 10.1111/gtc.12089. Epub 2013 Aug 6.
3. Berger-Müller S, Sugie A, Takahashi F, Tavosanis G, Hakeda-Suzuki S, Suzuki T. (2013). Assessing the role of cell-surface molecules in central synaptogenesis in the Drosophila visual system. *PLoS One*. 8(12): e83732. doi: 10.1371/ journal.pone.0083732. eCollection 2013.

〔国際学会〕

1. Sugie, A., Tavosanis, G., Suzuki, T. Activity-dependent active zone remodeling in the Drosophila adult visual system. CSHL 2013 meeting “Synapses: From Molecules to Circuits & Behavior”, Cold Spring Harbour, USA, 2013.4.16-20 (poster)
2. Sugie, A., Tavosanis, G., Suzuki, T. Activity dependent remodeling of the pre-synaptic structure in Drosophila. International symposium "New Frontier of Molecular Neuropathology 2014", Tokyo Medical and Dental University, M&D Tower, 2014.3.16-17 (poster)

〔国内学会〕

1. Berger-Mueller, S., Sugie, A., Takahashi, F., Tavosanis, G., Suzuki, T. Genetic analysis of the leucine-rich repeat molecule Capricious in synaptic-layer specificity in the Drosophila visual system. 第46回日本発生生物学会 くにびきメッセ 松江 2013.5.29 (口演)
2. 鈴木崇之「中枢シナプス可塑性を制御する分子から解く病理メカニズム」新学術領域「シナプス病態」班会議 名古屋国際会議場 2013.9.1 (口演)
3. 鈴木崇之、杉江淳、羽毛田聡子、鈴木えみ子、ガイア・タヴォサニス 「遺伝学的手法を用いた中枢シナプス可塑性へのアプローチ」 包括脳夏のワークショップ 名古屋国際会議場 2013.8.29-9.1 (ポスター)
4. 鈴木崇之「中枢シナプス可塑性を制御する分子から解く病理メカニズム」新学術領域「シナプス・ニューロサーキットパソロジーの創成」班会議 名古屋国際会議場 2014.9.1 (口演)
5. 杉江 淳、羽毛田 聡子、鈴木 えみ子、タヴォサニス ガイア、鈴木 崇之 「遺伝学的手法を用いた中枢シナプス可塑性へのアプローチ」日本遺伝学会第85回大会、慶応大学日吉キャンパス、2013.9.19 (口演)
6. Suzuki, T., Sugie, A., hakeda-Suzuki, S., Suzuki, E., Tavosanis, G., Activity-dependent synaptic remodeling in the Drosophila photoreceptor neurons. 第36回日本分子生物学会年会神戸国際展示場、神戸 2013.12.4. (ポスター)
7. Takahashi, F., Sugie, A., Hakeda, S., Suzuki, T. N-Cadherin regulation of synaptic specificity and plasticity in the Drosophila photoreceptor neurons. 第36回日本分子生物学会年会神戸国際展示場、神戸 2013.12.5. (ポスター)

〔招待講演・セミナー〕

1. 鈴木 崇之 国立精神・神経医療研究センター神経研究所 セミナー 東京

2013.10.1

2. 鈴木 崇之 新学術領域「シナプス・ニューロサーキットパソロジーの創成」班会議
KKR ホテル若宮 神奈川 2013.12.21
3. 鈴木 崇之 同志社大学大学院脳科学研究科 セミナー 同志社大学新田辺キャンパス 2013.12.13
4. 鈴木 崇之 Workshop on Sensory Systems 東京工業大学すずかけ台キャンパス
生命理工学部大会議室 2014.1.30
5. 鈴木 崇之 生体システム専攻バイオサイエンスシンポジウム 東京工業大学すずかけ台キャンパス 生命理工学部大会議室 2014.2.18

〔研究助成金〕

平成 24-25 年度 稲盛財団研究助成 研究代表者 鈴木 崇之
平成 24-25 年度 ライフサイエンス振興財団研究助成 研究代表者 鈴木 崇之
平成 25 年度 新学術領域研究「中枢シナプスの形成、維持、可塑性を制御する分子から解く病理メカニズム」課題番号：25110713 研究代表者 鈴木 崇之
平成 25-26 年度 第一三共生命科学研究振興財団・財団創立 30 周年記念事業 海外帰国研究者研究継続支援助成 研究代表者 鈴木 崇之
平成 25-26 年度 東レ科学技術振興助成 研究代表者 鈴木 崇之
平成 24-26 年度 日本学術振興会 RPD 特別研究員奨励費 研究代表者 羽毛田聡子

〔受賞〕

平成 25 年度 日本遺伝学会奨励賞

〔学会主催など〕

1. 鈴木 崇之 東京工業大学大学院生命理工学研究科生体システム専攻主催
生体システム専攻バイオサイエンスシンポジウム・コオーガナイザー 東京工業大学
すずかけ台キャンパス 生命理工学部大会議室 2014.2.18
2. 鈴木 崇之 Workshop on Sensory Systems コオーガナイザー 東京工業大学すずかけ台キャンパス 生命理工学部大会議室 2014.1.30