

社会貢献活動等

社会貢献活動（14件）

1. 横須賀市自然・人文博物館 みんなの理科フェスティバル 展示監修（於：横須賀市自然・人文博物館，神奈川県立横須賀高等学校の展示監修：國松俊嗣，川上威宗，雑賀菜々子，「対話の形式が印象形成と信頼度評価に与える影響の分析」，2019年12月）
2. 一般社団法人電気学会 第18回システム技術講演会招待講演，「細胞の行動選択に関する実験とシステム論的考察」（於：防衛大学校，2019年10月）
3. 平成30年度 横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校 国際科学フォーラム「ysfFIRST 2019」における研究発表の監修（國松俊嗣，川上威宗，雑賀菜々子，「対話の形式と媒体が話者への印象形成と信頼度評価に与える影響の分析」，2019年3月）
4. 横須賀県立横須賀高校 SSH 平成30年度生徒研究発表大会における代表選抜グループの研究発表の監修（大宮舞凜，長谷川清香，益帆菜美，「歌詞と音声の種類が入眠所要時間に与える影響の分析」，2019年3月）
5. 横須賀市自然・人文博物館 みんなの理科フェスティバル 展示監修（於：横須賀市自然・人文博物館，神奈川県立横須賀高等学校の展示2件を監修：1. 大宮舞凜，長谷川清香，益帆菜美，「歌詞と音声の種類が入眠所要時間に与える影響の分析」，2. 國松俊嗣，川上威宗，雑賀菜々子，「対話の形式と媒体が話者への印象形成と信頼度評価に与える影響の分析」，2018年12月）
6. 神奈川県立横須賀高等学校 Super Science High School 事業 Principia I 研究機関講演会 講演，「生物学と人間科学を基礎とする情報工学」（於：横須賀市はまゆう会館，神奈川県立横須賀高等学校主催，2018年4月）.
7. 日本財団ソーシャルイノベーションフォーラム 2017，「人の身体を測るための技術」（於：東京国際フォーラム，株式会社 Ridilover 主催，できるかも委員会—その社会課題、科学技術で解決できるかも—，2017年11月）.
8. 第17回不利益システム研究会，「生命と不利益」（於：キャンパスプラザ京都，計測自動制御学会 先端融合システムズアプローチ創出委員会 不利益システムWG 主催，2016年12月）.

9. 神奈川県立横須賀高等学校 Super Science High School 事業 Principia I 研究機関講演会, 「擬人化エージェント (MMD) を用いた認知実験および感性情報分析」(於: 横須賀市はまゆう会館, 神奈川県立横須賀高等学校主催, 2016 年 6 月).

10. 2015 年度 第 5 回知能工学部会研究会, 賢さの先端研究会 (招待講演), 「単細胞生物の知性」(於: 近畿大学東京センター, 2015 年 7 月).

11. 2 年次対象講義「複雑系と創発」特別講義 (招待講演), 「複雑系としての細胞と人体」(於: 日本大学生産工学部数理情報工学科, 2014 年 5 月).

12. 第 2 回産学交流セミナー, 「ゼロから学ぶ生命理論」(於: 横須賀市産業交流プラザ, 横須賀市産業振興財団主催, 2013 年 7 月).

13. 人工知能プログラミング特別講義 (招待講演), 「真性粘菌変形体による計算, 記憶, 学習」(於: 東京電機大学理工学部情報システムデザイン学系, 2013 年 6 月).

14. 明治大学技研懇話会招待講演, 「真性粘菌変形体を用いた生物計算」(於: 明治大学大学院理工学研究科, 2011 年 12 月).

学会活動 (シンポジウムのオーガナイザ等, 35 件)

1. Technical Committee Member of SICE Annual Conference 2020 (2020).

2. Program Committee Member of DARS/SWARM2020: The 15th International Symposium on Distributed Autonomous Robotics Systems 2020, The 4th International Symposium on Swarm Behavior and Bio-Inspired Robotics 2020 (2020).

3. 計測自動制御学会 第 62 回システム工学部会研究会 実行委員 (2020).

4. 計測自動制御学会 第 61 回システム工学部会研究会 実行副委員長 (2019).

5. Program Committee Member of ALIFE2019: The 2019 Conference on Artificial Life (2019).

6. Advisory Committee Member of SWARM2019: The Third International Symposium on Swarm Behavior and Bio-Inspired Robotics 2019 (2019).
7. Program Committee Member of SWARM2019: The Third International Symposium on Swarm Behavior and Bio-Inspired Robotics 2019 (2019).
8. Program Committee Member of BiCT2019: 11th International Conference on Bio-inspired Information and Communications Technologies (2019).
9. Grant reviewer of Czech Science Foundation (2018).
10. 計測自動制御学会 第 24 回創発システム・シンポジウム (創発夏の学校 2018) 実行委員 (2018).
11. Program Committee Member of ALIFE2018: The 2018 Conference on Artificial Life (2018).
12. Program Committee Member of ECAL2017: 14th European Conference on Artificial Life (2017).
13. Advisory Committee Member of SWARM2017: The Second International Symposium on Swarm Behavior and Bio-Inspired Robotics 2017 (2017).
14. Program Committee Member of SWARM2017: The Second International Symposium on Swarm Behavior and Bio-Inspired Robotics 2017 (2017).
15. Program Committee Member of BiCT2017: 10th International Conference on Bio-inspired Information and Communications Technologies (2017).
16. Session Co-Chair of AROB2017: The 22nd International Symposium on Artificial Life and Robotics (2017).
17. Mini-symposium Organizer of ICNAAM2016: 14th International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics (2016).

18. Program Committee Member of ALifeXV: The Fifteenth International Conference on the Synthesis and Simulation of Living Systems (2016).
19. Program Committee Member of DARS2016: 13th International Symposium on Distributed Autonomous Robotic Systems (2016).
20. Session Co-Chair of AROB2016: The 21st International Symposium on Artificial Life and Robotics (2016).
21. PC Vice Chair of BiCT2015: 9th International Conference on Bio-inspired Information and Communications Technologies (2015).
22. 計測自動制御学会 システム・情報部門 学術講演会 2015 スペシャルセッションオーガナイザー (2015).
23. Program Committee Member of BCPC'15 in FedCSIS2015: Federated Conference on Computer Science and Information Systems (2015).
24. Advisory Committee Member of SWARM2015: The First International Symposium on Swarm Behavior and Bio-Inspired Robotics 2015 (2015).
25. Program Committee Member of SWARM2015: The First International Symposium on Swarm Behavior and Bio-Inspired Robotics 2015 (2015).
26. Program Committee Member of the workshop on Physarum Machine in ECAL2015: 13th European Conference on Artificial Life (2015).
27. PC Vice Chair of BiCT2014: 8th International Conference on Bio-inspired Information and Communications Technologies (2014).
28. Mini-symposium Organizer of ICNAAM2014: 12th International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics (2014).
29. Organizing Committee Member of IES2013: the 17th Asia Pacific Symposium on Intelligent and Evolutionary Systems (2013).

30. Program Committee Member of IES2013: the 17th Asia Pacific Symposium on Intelligent and Evolutionary Systems (2013).
31. Guest Editor of the Special Issue on Bio-Inspired Computing and Underlying Biological Principles, International Journal of Artificial Life Research volume 3, issue 1 (2012).
32. Organizing Committee Member of IES2012: the 16th Asia Pacific Symposium on Intelligent and Evolutionary Systems (2012).
33. Program Committee Member of IES2012: the 16th Asia Pacific Symposium on Intelligent and Evolutionary Systems (2012).
34. Special Session Organizer of SCIS-ISIS2012: the 6th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems, and the 13th International Symposium on Advanced Intelligent Systems (2012).
35. Conference Co-Chair of IES2011: the 15th Asia Pacific Symposium on Intelligent and Evolutionary Systems (2011).