1. **Haruna Matsushita *and* Yoshifumi Nishio :** Nonlinear Spring Model of Self-Organizing Map and its Chaotic Behavior, ICCCAS 2007 Best Paper Award, ICCCAS 2007 Steering Committee, Jul. 2007.
2. **西尾 芳文 :** Fundamentals Review 誌の創刊に対する貢献, 基礎・境界ソサイエティ功労賞, 電子情報通信学会, 2007年9月.
3. **Hiroyuki Yotsuyanagi :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2009.
4. **島本 隆, 西尾 芳文, 細川 康輝 :** 光で動くミニ4駆, 優秀賞, 科学体験フェスティバルin徳島, 2008年10月.
5. **島本 隆 :** 2009年度 優秀教員, 工学部, 2010年3月.
6. **西尾 芳文 :** 2009年度グローバル大学院バイオ情報応用工学コースにおける優秀教員, グローバル大学院工学教育賞, 国際連携教育研究センター, 2010年3月.
7. **西尾 芳文 :** 工学部の国際化推進への多大な貢献, 平成21年度徳島大学工学部国際化貢献賞, 工学部, 2010年3月.
8. **Masaki Hashizume, Kondo Shohei *and* Hiroyuki Yotsuyanagi :** Possibility of Logical Error Caused by Open Defects in TSVs, Best Paper Award, International Technical Conference on Circuits/Systems, Computers and Communications (ITC-CSCC), Jun. 2011.
9. **上手 洋子 :** Synchronization in Two Polygonal Oscillatory Networks Sharing a Branch, IEEE CASS Shikoku Chapter Young Researcher Award, IEEE CAS Society Shikoku Chapter, 2011年9月.
10. **島本 隆, 西尾 芳文, 細川 康輝, 上手 洋子 :** 光で動くミニ4駆, 優秀賞, 科学体験フェスティバルin徳島, 2011年10月.
11. **岡田 靖彦, 四柳 浩之, 橋爪 正樹 :** テストデータ量削減のための反転信号シフト型 BAST 構成とテストパターン生成法, 第153回システムLSI設計技術研究会優秀発表学生賞, 社団法人情報処理学会 システムLSI設計技術研究会, 2012年8月.
12. **中村 真規 :** 格子状 TSV 配置における TSV 断線時の故障動作解析, 優秀発表賞, 平成24年度電気関係学会四国支部連合大会, 2012年9月.
13. **大谷 航平, 菅 大介, 四柳 浩之, 橋爪 正樹 :** 電荷注入回数によるIC間配線の試験回路, 第31回エレクトロニクス実装学会春季講演大会研究奨励賞, 社団法人 エレクトロニクス実装学会, 2013年3月.
14. **Yoshifumi Nishio :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2013.
15. **上手 洋子 :** グローバル大学院工学教育賞, 徳島大学, 2014年3月.
16. **Yoko Uwate *and* Yoshifumi Nishio :** Synchronization in Several Types of Coupled Polygonal Oscillatory Networks, IEEE CASS Shikoku Chapter Best Paper Award, IEEE CAS Society Shikoku Chapter, Sep. 2013.
17. **細川 康輝, 上手 洋子, 島本 隆, 西尾 芳文 :** 光で動くミニ4駆, 優秀賞, 科学体験フェスティバルin徳島, 2013年10月.
18. **島本 隆 :** 2014年度 優秀教員, 工学部, 2015年3月.
19. **石場 隆之 :** 順序回路におけるパスの微小遅延故障を測定する遅延付加回路設計, 電気関係学会四国支部連合大会 優秀発表賞, 電気関係学会四国支部連合大会実行委員会, 2014年10月.
20. **Kosuke Nanbara, Hiroyuki Yotsuyanagi *and* Masaki Hashizume :** Threshold Value Estimation of Electrical Interconnect Tests with Scan FFs, Young Researcher Award, IEEE CPMT Symposium Japan 2014, Nov. 2014.
21. **上手 洋子 :** 若手研究者学長賞, 徳島大学, 2014年11月.
22. **Masaaki Kojima, Yoko Uwate *and* Yoshifumi Nishio :** Multimode Oscillations in Coupled Oscillators with High-Order Nonlinear Characteristics, IEEE CASS Shikoku Chapter Best Paper Award, IEEE CAS Society Shikoku Chapter, Sep. 2015.
23. **Takafumi Katayama, SHI WEN, Tian Song *and* Takashi Shimamoto :** Low-Complexity Intra Coding Algorithm in Enhancement Layer for SHVC, ICCE Young Scientist Paper Award, IEEE, Jan. 2016.
24. **Haruna Matsushita, Yoshifumi Nishio *and* Tse K. Chi :** Network-Structured Particle Swarm Optimizer That Considers Neighborhood Distances and Behaviors, Best Paper Award, The Research Institute of Signal Processing Japan, Mar. 2016.
25. **Naoto Kanazawa :** Synchronization of Hindmarsh Rose Neurons by Temporal Evolution of Coupling Strengths, CVSP'16 Best Poster Presentation Award, CVSP'16 Organizing Committee, Apr. 2016.
26. **Kosuke Oi :** Investigation of Synchronization in Complex Networks by Coupled Parametrically Excited Oscillators with Mismatch, TJCAS'16 Best Oral Presentation Award, TJCAS'16 Organizing Committee, Aug. 2016.
27. **Takahiro Chikazawa :** Chaos Propagation in Coupled Chaotic Circuits as Multi-Ring with Hub Network, TJCAS'16 Best Oral Presentation Award, TJCAS'16 Organizing Committee, Aug. 2016.
28. **宋 天 :** Hierarchical Structure Based Fast Mode Decision for H.265/HEVC, IEEE CASS Shikoku Chapter Young Researcher Award, IEEE CAS Society Shikoku Chapter, 2016年9月.
29. **上手 洋子 :** 徳島県科学技術大賞(若手研究者部門), 徳島県, 2016年10月.
30. **Takahiro Chikazawa :** Investigation of Chaos Propagation in Complex Networks, SSJW'16 Best Oral Presentation Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2016.
31. **Ryota Oshima :** Investigation of the Behavior of Neurons Coupled Izhikevich Neurons with Abnormality, SSJW'16 Best Poster Presentation Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2016.
32. **藤谷 和依, 四柳 浩之, 橋爪 正樹, 樋上 喜信, 高橋 寛 :** 論理値割当隣接線の選択による断線故障用テスト生成時間の削減, 第3回研究会若手優秀講演賞, 電子情報通信学会 ディペンダブルコンピューティング研究専門委員会, 2016年11月.
33. **Takahiro Chikazawa :** Ratio of Chaotic Propagation According Network Topology in Complex Networks with Coupled Chaotic Circuits, TJCAS'17 Student Presentation Award, TJCAS'17 Organizing Committee, Aug. 2017.
34. **Kazuki Ueta :** Analysis of Synchronization Phenomena with Frustration Networks, TJCAS'17 Student Presentation Award, TJCAS'17 Organizing Committee, Aug. 2017.
35. **河塚 信吾, 四柳 浩之, 橋爪 正樹 :** 微小遅延故障テストのためのTDC組込み型スキャンFFの設計について, システムLSI設計技術研究会2016年度 優秀発表学生賞, 情報処理学会 SLDM研究会, 2017年8月.
36. **片山 貴文, 石 文, 藤木 良太, 宋 天, 島本 隆 :** 水中ロボットコンテストURPC2017, 銀賞, Underwater Robot Picking Contest(大連, 中国), 2017年9月.
37. **片山 貴文, 石 文, 藤木 良太, 宋 天, 島本 隆 :** 水中ロボットコンテストURPC2017, 国際協力賞, Underwater Robot Picking Contest(大連, 中国), 2017年9月.
38. **田中 宏樹, 宋 天, 島本 隆 :** 顕著性検出を用いた動画像符号化アルゴリズムに関する研究, 優秀論文発表賞, 電気学会, 2017年10月.
39. **Takahiro Chikazawa :** Spread of Chaotic Behavior in Scale-Free and Random Networks, PRIMEASIA'17 Best Paper Award, PRIMEASIA'17 Organizing Committee, Nov. 2017.
40. **Hai Minh Tran :** Investigation of Synchronization and Oscillation Death in Star-Coupled van der Pol Oscillators by Adding Different Frequency Oscillators, PRIMEASIA'17 Best Poster Award, PRIMEASIA'17 Organizing Committee, Nov. 2017.
41. **大谷 航平, 菅 大介, 四柳 浩之, 橋爪 正樹 :** 電荷注入回数によるIC間配線の試験回路, 第31回エレクトロニクス実装学会春季講演大会, 社団法人 エレクトロニクス実装学会, 2018年3月.
42. **Ryuta Yoshimura :** Effectiveness of Stacked Denoising Autoencoder with Chaotic Noise, CVSP'18 Student Presentation Award, CVSP'18 Organizing Committee, Apr. 2018.
43. **Ryuta Yoshimura :** Building a Dataset of Aerial Movies Using Drone and Extending it Using Chaos Noise, GSCAS'18 Student Poster Presentation Award, GSCAS'18 Organizing Committee, Jun. 2018.
44. **Shuhei Hashimoto :** Analysis of Synchronization Phenomena in Complex Networks with Distributed Hubs Including Positive and Negative Coupling, GSCAS'18 Student Poster Presentation Award, GSCAS'18 Organizing Committee, Jun. 2018.
45. **Toshiya Matsunashi :** Neural Network Changed Characteristics of Rectified Linear Unit Function, TJCAS'18 Student Presentation Award, TJCAS'18 Organizing Committee, Aug. 2018.
46. **神原 東風 :** IDDT出現時間に基づく検査法の断線故障検出能力向上のための設計, 第181回SLDM研究会 優秀発表学生賞, 情報処理学会 システムとLSIの設計技術研究会, 2018年8月.
47. **Shyue-Kung Lu, Shu-Chi Yu, Masaki Hashizume *and* Hiroyuki Yotsuyanagi :** Fault-aware page address remapping techniques for enhancing yield and reliability of flash memories, Best Paper Award, The 26th IEEE Asian Test Symposium, Oct. 2018.
48. **Kazuki Nagao :** Improvement of Feed Forward Neural Networks by Chemical Messenger, SSJW'18 Student Paper Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2018.
49. **平井 智士, 四柳 浩之, 橋爪 正樹 :** TDC組込み型バウンダリスキャンにおける遅延付加部のリオーダによる配線長の低減, 第5回研究会若手優秀講演賞, 電子情報通信学会 ディペンダブルコンピューティング研究専門委員会, 2018年12月.
50. **Jumpei Kawano, Hiroyuki Yotsuyanagi *and* Masaki Hashizume :** On Design and Evaluation of a TDC Cell Embedded in the Boundary Scan Circuit for Delay Fault Testing of 3D ICs, Best Paper Award, International Technical Conference on Circuits/Systems, Computers and Communications (ITC-CSCC), Jun. 2019.
51. **Ken Kamiyotsumoto :** Artificial Bee Colony Algorithm with High Robustness for Time-Varying Solutions, TJCAS'19 Best Student Paper Award, TJCAS'19 Organizing Committee, Aug. 2019.
52. **Yuichi Miyata :** Building Data Sets Using Clustering and Evaluation of Learning Accuracy in Convolutional Neural Networks, TJCAS'19 Best Student Paper Award, TJCAS'19 Organizing Committee, Aug. 2019.
53. **Yuichi Miyata, Ken Kamiyotsumoto, Kyohei Fujii *and* Toshiya Matsunashi :** Cooking and Speaking Event, TJCAS'19 WiCAS/YP 1st Winner, TJCAS'19 Organizing Committee, Aug. 2019.
54. **Tsuyoshi Isozaki :** Change of Behavior with Higher Dimensions in Four Dimensional Hyperchaotic Systems, SSJW'19 Best Oral Presentation Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2019.
55. **Naoto Yonemoto :** Comparison of Complexity of Chaos in Three Degrees of Freedom Chaotic Circuits, SSJW'19 Best Poster Presentation Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2019.
56. **Kodai Kitamura :** Image Sharpening for Blurred Images with Multiple Processes by Using Cellular Neural Networks, NCSP'20 Student Paper Award, The Research Institute of Signal Processing Japan, Mar. 2020.
57. **Shu Sumimoto :** Image Classification Using Spherical Convolutional Neural Network, TJCAS'20 Best Student Presentation Award, TJCAS'20 Organizing Committee, Nov. 2020.
58. **Aika Ohno :** Prediction of Infectious Number of COVID-19 by Using SIR Model with Echo State Networks, TJCAS'20 Best Student Presentation Award, TJCAS'20 Organizing Committee, Nov. 2020.
59. **Aika Ohno :** Simulation of Infectious Number of COVID-19 in JAPAN by Using SIR Model with Reservoir Computing, SSJW'20 Best Presentation Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2020.
60. **Kodai Kitamura :** Cellular Neural Networks with Switching Two Templates for Maintaining the Status of a Grayscale Image, SSJW'20 Best Paper Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2020.
61. **Sohei Shima :** Synchronization of Chaotic Circuits in Various Complex Network Models, SSJW'20 Best Presentation Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2020.
62. **Yoko Uwate *and* Yoshifumi Nishio :** Amplitude Death in Strongly Coupled Polygonal Oscillatory Networks with Sharing Branch, IEEE CASS Shikoku Chapter Best Paper Award, IEEE CAS Society Shikoku Chapter, Dec. 2020.
63. **四柳 浩之 :** 教養教育(一般教養教育科目群), 教養教育賞, 徳島大学, 2021年4月.
64. **Tsuyoshi Isozaki :** Performance of Information Transmission Focusing on Synchronization of Oscillators in Complex Networks, TJCAS'21 Best Student Presentation Award, TJCAS'21 Organizing Committee, Nov. 2021.
65. **Kazuki Satokawa :** Dataset for Classification of Shiitake Mashrooms Using Convolutional Neural Networks, SSJW'21 Best Paper Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2021.
66. **Kiichi Yamashita :** Comparison of Complex Network by Synchronization Phenomena of Coupled Oscillators Considering Euclidean Distance, SSJW'21 Best Paper Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2021.
67. **Michiya Kanda, Hiroyuki Yotsuyanagi *and* Masaki Hashizume :** Open Defect Detection Not Utilizing Boundary Scan Flip-Flops in Assembled Circuit Boards, IEEE CASS Shikoku Chapter Best Paper Award, IEEE CASS Shikoku Chapter, Feb. 2022.
68. **Yasuteru Hosokawa *and* Yoshifumi Nishio :** Applications and Oscillatory Phenomena of Cellular Neural Network Using Two Kinds of Cloning Templates, Best Paper Award, The Research Institute of Signal Processing Japan, Mar. 2022.
69. **片山 翔太, 有元 康滋, 四柳 浩之, 橋爪 正樹 :** 遅延故障検査容易化バウンダリスキャンにおける観測対象判別回路による検査時間短縮, 2022アカデミックプラザ賞, 社団法人 エレクトロニクス実装学会, 2022年6月.
70. **Yukinojo Kotani :** Analysis for Recall Accuracy of Coupling Circuit of Oscillators, SSJW'22 Best Presentation Award, IEEE CAS Society, Shanghai and Shikoku Chapters, Nov. 2022.
71. **高見 圭悟 :** Evaluation of testing TSVs using the delay testable circuit implemented in a 3D IC, IEEE CEDA All Japan Joint Chapter Design Gaia Best Poster Award 2022, IEEE CEDA ALL JAPAN JOINT CHAPTER, 2022年11月.
72. **Yoshifumi Nishio :** For Excellent Leadership in CASS Regional Activities and Membership Development, Meritorious Service Award, IEEE Circuits and Systems Society, Jun. 2022.
73. **Hiroyuki Yotsuyanagi :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Science and Technology, Mar. 2024.
74. **大濱 瑛祐, 四柳 浩之, 橋爪 正樹 :** 遅延検査容易化設計を用いるPUF回路の周囲温度による動作性能評価, 第10回研究会最優秀講演賞, 電子情報通信学会 ディペンダブルコンピューティング研究専門委員会, 2023年11月.
75. **鶴岡 蒼久, 四柳 浩之, 橋爪 正樹 :** 待機状態IC の入力配線検査を行うバウンダリスキャン用コントローラの試作, 2024アカデミックプラザ賞, 社団法人 エレクトロニクス実装学会, 2024年6月.
76. **赤松 大地 :** 近似乗算器用BIST 内の疑似乱数回路の面積削減について, IEEE CEDA All Japan Joint Chapter Design Gaia Best Poster Award 2024, IEEE CEDA ALL JAPAN JOINT CHAPTER, 2024年11月.