

2021 年度新任役員候補者一覧

任期は 2023 年度 2 月開催の定時社員総会終結時まで

理事

新井 弘志 (アズビル株式会社)

1981 年早稲田大学修士課程を修了、同年 4 月武ハネウエル株式会社 (現 アズビル株式会社) に入社。制御システムの開発に従事。2013 年 4 月執行役員に就任、業務システム担当、海外開発子会社取締役として就任。2017 年 4 月執行役員常務に就任 (現任)。業務システム、IT ソリューション開発などの担当を歴任。現在 IT・業務システム担当、IT 開発本部長。

西口 純也 (アズビル株式会社)

2001 年慶應義塾大学理工学研究科修士課程修了。同年株式会社山武 (現 アズビル株式会社) 入社。現在、アズビル株式会社 AI ソリューション推進部にて、製造工程や業務用建物におけるセンサデータ活用に関する研究に従事。専門領域は機械学習、最適化技術など。

佐野 恵美子 (三菱電機株式会社)

2002 年大阪大学大学院理学研究科物理学専攻修士前期課程修了、同年三菱電機株式会社に入社。先端技術総合研究所を経て、2020 年より神戸製作所社会システム第二部にて社会システム関係の事業企画に従事。2020 年大阪大学大学院工学研究科博士後期課程修了、博士 (工学)。

川口 仁 (株式会社セック)

1986 年 3 月北海道大学教育学部社会科社会科学専攻卒業。同年 4 月株式会社セック入社。以来、社会公共分野や宇宙先端分野の大小様々なソフトウェアシステム開発に従事しつつ、ロボットミドルウェアの利活用に関連する研究開発にも参画。SICE 会誌出版委員 (2016~2018 年)。

大倉 和博 (広島大学)

1990 年 3 月北海道大学大学院工学研究科情報工学専攻修士課程修了。同年 4 月株式会社富士通研究所研究員。1993 年 3 月神戸大学工学部機械工学科助手。1998 年 8 月から 1 年間 英国サセックス大学博士研究員。2000 年 1 月神戸大学工学部助教授。2006 年 4 月広島大学大学院工学研究科教授。2020 年 4 月広島大学大学院先進理工学系研究科教授 (大学院改組)。SICE 論文誌 AE (2014~2016 年)、エディタ (2017~2019 年)、システム・情報部門副部門長 (2015 年)、部門長 (2016 年)、などを歴任。

吉田 英一 (産業技術総合研究所)

1996 年東京大学大学院工学系研究科博士課程修了、同年産業技術総合研究所機械技術研究所入所。2001 年改組により産業技術総合研究所 知能システム研究部門 主任研究員。2004~09 年フランス LAAS-CNRS にて CNRS との国際共同研究ラボ CNRS-AIST JRL (Joint Robotics Laboratory) Co-Director。2015 年 4 月~18 年 9 月知能システム研究部門副研究部門長、2018 年 10 月~2020 年 3 月 情報・人間工学領域 研究企画室長、2020 年 4 月より、インダストリアル CPS 研究センター 副研究センター長 兼 豊田自動織機 産総研アドバンスト・ロジスティクス連携研究ラボ 副研究ラボ長。2014 年より筑波大学連携大学院教授 (兼)、2017 年 1 月より CNRS-AIST JRL (Joint Robotics Laboratory)、UMI3218/RL Director (兼)。2004 年日本機械学会 Robomec 表

彰、2016 年 Advanced Robotics Best Paper Award、2019 年 SICE SI 部門貢献表彰受賞など。

石井 秀明 (東京工業大学)

2002 年トロント大学博士課程修了。2001 年イリノイ大学アーバナ・シャンペーン校 ポスドク研究員。2004 年東京大学大学院 助手。2007 年東京工業大学大学院 准教授。2020 年より同大学 情報理工学大学院 教授。Ph.D.。ネットワークを介した制御系、マルチエージェント系の制御、制御システムのサイバーセキュリティなどの研究に従事。SICE 国際委員会委員 (2016 年~)、SICE 国際委員会 IFAC 委員会委員長 (2016 年~)、IFAC 2023 プログラム委員長、IEEE Control Systems Society 理事 (2014~2016 年)、SICE リエゾン (2019~) などを歴任。

長谷川 泰久 (名古屋大学)

1996 年 3 月名古屋大学大学院工学研究科マイクロシステム工学専攻博士前期課程修了。同年三菱重工工業株式会社勤務後、名古屋大学工学研究科マイクロシステム工学専攻助手、岐阜大学工学部講師、筑波大学大学院システム情報工学研究科講師、同准教授を経て、2014 年名古屋大学大学院工学研究科マイクロ・ナノ機械理工学専攻教授となり現在に至る。人支援ロボット、手術支援ロボット、ヒューマン・マシンインタフェースなどの研究に従事。システムインテグレーション部門講演会 (SI2015) プログラム委員長、SI 部門 国際副委員長 (2020 年~) などを歴任。

清水 佳子 (東芝エネルギーシステムズ株式会社)

1988 年東北大学卒業、同年株式会社東芝入社。現在、東芝エネルギーシステムズ株式会社勤務。IFAC 12th World Congress にて Application Paper Prize、SICE 論文賞 (武田賞、友田賞)、SICE 技術賞などを受賞。SICE 論文集委員会委員 (2003~2005 年)、SICE 制御部門制御技術部会幹事 (2005 年) などを歴任。

和田 一義 (東京都立大学)

2004 年筑波大学大学院工学研究科構造工学専攻博士課程修了。2004 年産業技術総合研究所知能システム研究部門特別研究員。2007 年首都大学東京システムデザイン学部准教授、2020 年東京都立大学システムデザイン学部准教授、現在に至る。ロボット・セラピー、福祉ロボット、空間型ロボット、小売店舗の自動化の研究等に従事。2009~2010 年、2014~2015 年 SICE 会誌編集委員、2016~2017 年 SICE SI 部門空間知能部会主査、2017~2019 年同部門運営委員会幹事などを歴任。

本間 経康 (東北大学)

1995 年東北大学電気通信研究所講師、1996 年同大学医療技術短期大学講師、1998 年同助教授、University of Saskatchewan Visiting Professor などを経て、2008 年東北大学サイエンスセンター 准教授、2013 年東北大学大学院医学系研究科教授 (現在に至る) 医工学研究科、工学研究科、電気通信研究機構などを兼務。医工学ならびに計算知能分野における研究に従事。システム・情報部門ニューラルネットワーク部会運営委員、副主任、主査。システム・情報部門副部門長、部門長。SI 部門人工生命体システム部会の副主任、主査。東北支部事業幹事、顧問などを歴任。

Sehoon OH(DGIST)

Sehoon Oh received the B.S., M.S., and Ph.D. degrees in electrical engineering from The University of Tokyo, Tokyo, Japan, in 1998, 2000, and 2005, respectively. He was a Research Associate with The University of Tokyo until 2012, a Visiting Researcher with the University of Texas at Austin from 2010 to 2011. He is currently an Associate Professor with the Department of Robotics Engineering at DGIST, Daegu, South Korea. He has been working on many projects regarding advanced human machine interaction particularly focusing on design of actuators and controllers. Dr. Oh is a member of SICE, IEEJ, ICROS, KROS and RAS, IES of IEEE.

監 事

山本 秀典 (株式会社日立製作所)

2001 年東京大学大学院工学系研究科航空宇宙工学専攻修士課程修了。同年株式会社日立製作所入社。同社研究開発グループにて、ユビキタス情報システムや産業、電力、鉄道、スマートグリッドなどの情報制御システムを対象とした研究開発に従事。2014 年度関東地方発明表彰発明奨励賞受賞。2016 年度 SICE 技術賞受賞。

鈴木 高宏 (東北大学)

1998 年 3 月東京大学大学院機械情報工学専攻博士課程修了。同 4 月 同大 生産技術研究所 講師、2000 年同助教授、2004 年 同大 大学院情報学環 助教授 (2007 年 准教授に改称)。2010 年 長崎県庁 産業労働部 政策監として出向、東京大学 生産技術研究所 客員准教授兼務。2013 年東京大学生産技術研究所准教授に復帰。2014 年より現職。ロボティクス・メカトロニクス、制御工学、機械力学、ITS (高度交通システム)、科学技術コミュニケーション、次世代モビリティ、先端技術社会実装、地域連携・産学連携マネジメント等に従事。東京大学情報学環客員教授、長崎総合科学大学客員教授、(一社)電気自動車普及協会(APEV)理事。SICE 理事 (支部協議会担当)、代議員、出版委員、学会賞委員、論文集委員、SI 部門運営委員、国際担当幹事、SI2007 プログラム委員長、ロボティクス部会主査などを歴任。