

フェロー称号贈呈

本会規則第2条5項「学問・技術または関連する事業に関して顕著な貢献が認められ、本会への貢献が大きいシニア会員に対し、理事会の承認を得て会長がフェローの称号の証を贈呈する」に従い、各ソサイエティの選定委員会、更にはフェローノミネーション委員会において審議の上、2018年12月の理事会で承認し、次の31名の方々に贈呈した。
(五十音順・敬称略)

赤倉 貴子

東京理科大学教授
高度eラーニング/eテスト実現のための先駆的研究

池口 徹

東京理科大学工学部情報工学科教授
非線形力学系理論に基づく複雑システム解析技法の先駆的研究

井上 美智子

奈良先端科学技術大学院大学先端科学技術研究科教授
LSIのディペンダビリティと分散アルゴリズムの研究

内田 誠一

九州大学大学院システム情報科学研究院教授
画像および時系列パターンの認識・解析技術の開発と多分野応用

小川 憲介

東京工業大学特任教授
大容量伝送に向けた高速・低電圧シリコン光変調器の研究開発

笠原 正治

奈良先端科学技術大学院大学教授
情報システムの性能評価モデリングに関する応用確率論的研究

柏野 邦夫

日本電信電話株式会社 NTT コミュニケーション科学基礎研究所メディア情報研究部長・上席特別研究員
音、画像、動画像に対する高速かつ頑健な探索技術の研究開発

加藤 景三

新潟大学教授
有機薄膜電子材料の評価とデバイス・センサ応用に関する研究

加藤 直樹

関西学院大学教授
実践的な組合せ最適化アルゴリズムと計算幾何学の理論研究の深化

桐葉 佳明

東京大学大学院情報学環特任研究員
ネットワークアーキテクチャと運用技術の研究開発及び学会活動

工藤 峰一

北海道大学大学院情報科学研究科情報理工学専攻教授
パターン認識における識別子の構成と特徴選択に関する基礎研究

久野 義徳

埼玉大学教授
視覚情報処理を用いた人間と機械のインタラクションに関する研究

黒川 不二雄

長崎総合科学大学学術教授
電子情報通信用スイッチング電源の制御技術に関する研究

源田 浩一

日本大学工学部情報工学科教授
高速パケットスイッチシステム及びネットワーク最適化技術の研究

阪口 啓

東京工業大学教授
ミリ波を活用するヘテロジニアスセルラネットワークに関する研究

佐藤 源之

東北大学東北アジア研究センター教授
電磁波応用工学，特に減災・人道的活動への社会実装の推進

澤田 宏

日本電信電話株式会社 NTT コミュニケーション科学基礎研究所部長
音響信号のブラインド音源分離に関する研究

神保 泰彦

東京大学大学院工学系研究科教授
先駆的な脳神経信号計測技術開発と生体情報処理の研究

鈴木 利則

東北学院大学教授
移動通信方式の周波数利用効率向上を実現する干渉抑圧技術の研究

鈴木 康之

技術研究組合光電子融合基盤技術研究所主幹研究員
ヘテロ接合化合物半導体デバイスと高速集積回路に関する研究開発

田村 裕

中央大学理工学部電気電子情報通信工学科教授
グラフ・ネットワーク理論を基礎とした情報通信技術の研究

平田 晃正

名古屋工業大学教授
人体マルチフィジクスと生理応答の統合計算法と応用に関する研究

平野 章

日本電信電話株式会社 NTT 未来ねっと研究所主幹研究員・グループリーダー
高速光リンクシステム伝送特性設計法の研究と実用化

平松 淳

NTT アドバンステクノロジー株式会社経営企画部部長
神経回路網による適応トラヒック制御と大容量光交換機の技術開発

廣瀬 明

東京大学教授
複素振幅を扱うニューラルネットワークの研究

藤井 威生

電気通信大学教授
コグニティブ無線における無線環境認識及び周波数共有の研究

藤井 俊彰

名古屋大学大学院工学研究科教授
3次元映像処理と3次元映像システムに関する先駆的研究

棟安 実治

関西大学教授
多次元・非線形適応信号処理と画像への応用に関する先駆的研究

森井 昌克

神戸大学大学院工学研究科教授
有限体理論・代数的符号理論・共通鍵暗号解析の研究

山田 寛喜

新潟大学自然科学系工学部教授
アンテナ及びリモートセンシングへのアレー信号処理手法の応用

山名 早人

早稲田大学教授
Web 解析研究と学会論文誌編集活動