目黒会 同窓会賞受賞者一覧

日志ュ授賞年		1-11	ЛДБ	<u>  文貝有                                   </u>	· 臭 卒年	受賞対象業績	業績(英文)
2025	I	Dr.	梶谷	誠	昭和39年 通信機械工学科	電気通信大学長として「ものづくり教育」や産学官連携の推進、現在のUECビジョンに繋がる理念提唱など、大学運営全般において本学の発展に大きく貢献され、研究者としても超精密計測における磁気式角度センサーの開発など、国内外の工業会の発展に多大な功績を挙げた。	Dr. Kajitani greatly contributed to UEC's development as president, promoting "manufacturing education" and industry-academia-government collaboration while shaping the philosophy behind the current UEC vision. As a researcher, he significantly advanced industrial technology in Japan and abroad, notably through the development of TMR angle sensors for ultra-precision measurement.
2020	エ	Dr.	津田	邦和	平成26年 情報システム設計学専攻博 士後期課程	日本のクラウドサービスの黎明期からビジネス 創出と人材育成に尽力し、「日本のクラウドの 父」と称される。政府のクラウド推進政策にも 関与し、業界の発展に貢献。データセンターの 省エネ技術の研究にも取り組み、持続可能なIT インフラの構築に寄与した。	Dr. Tsuda, known as the "Father of Cloud Computing in Japan," has been instrumental in fostering business innovation and talent development since the early days of cloud services. He has contributed to government cloud initiatives and industry growth while also advancing research on energy-efficient data centers for sustainable IT infrastructure.
2024	エ	Dr.	井口	聖	平成12年 電子工学専攻博士後期課程	東アジア、北米、欧州の共同プロジェクトであるアルマ望遠鏡計画に東アジアのプロジェクトマネージャーとして参画し、アルマ望遠鏡の建設の完遂、その後の定常運用への移行へと国際的に大きく貢献した	Dr. Iguchi participated in the ALMA project, a joint project of East Asia, North America, and Europe, as the project manager for East Asia, and made significant international contributions to the completion of the construction of the ALMA telescope and its subsequent transition to regular operation.
2023	I	Dr.	隅田	英一郎	昭和57年 電子計算機学専攻修士課程	日本における音声翻訳の第一人者として40年にわたり音声翻訳の研究開発に携わり、後進の育成、研究マネジメントに加え、多言語翻訳技術の高度化と社会実装の更なる進展に向けて活動され、大きく社会に貢献をした	Dr. Sumita has been involved in the research and development of speech translation for 40 years as a leader in Japan, and in addition to training future generations and managing research, he has made significant contributions to society by working toward the further advancement of multilingual translation technology and its implementation in society.
2022	エ	Dr.	石上	忍	平成4年 電子工学専攻博士前期課程	EMC (環境電磁工学) 分野における研究者および EMC国際標準化策定貢献者としての長年の業績が 国内外で極めて高く評価され、大きく社会に貢献をした	Dr. Ishigami contributed greatly to the society as a researcher in the EMC (Electromagnetic Compatibility) field and an EMC international standardized decision contributor.
2021	エ	Dr.	宮崎	敏明	昭和58年 応用電子工学専攻博士前期課程	高速かつ柔軟な通信回路の実現に特化したFPGA (現場で論理回路がプログラム可能なLSI) の独自開発や、メンテナンスフリーな自己組織化センサネットワークの実装など、国内外で高く評価され、大きく社会に貢献をした	Dr. Miyazaki is widely recognized in research communities with his works, like an original Field Programmable Gate Array (FPGA) dedicated to high-speed and flexible communication circuits and a maintenance-free self-organizing sensor network. By his achievements, he made a great contribution to society.
2020	医	Dr.	馬場	一憲	昭和50年 電子工学科	妊婦健診でも広く使われている3次元超音波システムを独自に構築し、世界で初めて子宮内の胎児の3次元像を得ることに成功した。その後の数多くの研究も高く評価され、産婦人科領域における超音波診断の進歩、普及、教育に尽力し、社会に多大な貢献をした	Dr. Baba created a three-dimensional (3D) ultrasound system originally and succeeded in obtaining 3D fetal images for the first time in the world. His many later works have been highly evaluated and now 3D ultrasound is widely used even in prenatal visits. He has made great efforts to the progress, spread and education of obstetric and gynecological ultrasound and contributed greatly to society.

授賞年		氏名	卒年	受賞対象業績	業績(英文)
	工 Dr	.川嶋 利幸	昭和60年 物理工学科	半導体レーザー励起固体レーザーの高出力化に おいて世界で初めてパルスエネルギー117ジュー ルを実現し、これにより産業用レーザー加工で の航空機・自動車用金属部品の強化・軽量化に 大きく貢献した	Dr. Kawashima has realized the pulse energy of 117 joules for the first time in the world to increase the output power of the semiconductor laser pumped solid state laser, which greatly contributed to strengthening and reducing the weight of metal parts for aircraft and automobiles in industrial laser processing.
2019	エ Dr	.宮保 憲治	昭和49年 応用電子工学科	ATM交換ノードシステムの研究実用化、超分散 ネットワークを活用したディザスタ・リカバリ 技術開発など、長年の次世代ネットワークの研 究開発・実用化を通して国内外で高い評価を 得、大きく社会に貢献した	Dr. Miyaho performed the Research and Development for the Next Generation Network, such as an ATM switching node system development, and disaster recovery system development which utilized high security distribution networks, and contributed greatly to society.
2019	エ Dr	羽石 秀昭	昭和60年 電波通信学科	ディジタル画像解析、カラー・分光画像処理、 医用画像研究など、特に医療分野において有用 な先端的イメージング技術を多数開発し、国際 的に高く評価され、大きく社会に貢献した	Dr. Haneishi has developed a number of advanced imaging technologies applicable in the medical field, such as digital image processing, color and spectral image analysis, and novel optical devices. His profound contribution to the society has been highly appreciated internationally.
2018	工 Dr.	小嶋 秀樹	平成6年 情報工学専攻 博士後期課程	認知科学・人工知能・ロボティクスの研究者と してヒューマン・ロボット・インタラクション の研究と障害児療育等への応用において国内外 で高い評価を得、大きく社会に貢献した	Dr. Kojima is a researcher in cognitive science, artificial intelligence, and robotics. He gained a high reputation in both domestic and overseas for his research on human robot interaction and the application to treatment of handicapped children and contributed greatly to society.
2017	工 Dr.	黒岩 眞吾	昭和63年 通信工学専攻博士前期課程	音声認識システムの実用化において先駆的な貢献をされ、その後、さらに情報通信技術を活用した失語症向けのコミュニケーション支援機器や訓練機器の独自開発に取り組み、大きく社会に貢献した。	Dr. Kuroiwa made pioneering contributions to development of practical applications of speech recognition. He is also making a continuous effort to develop communication aids and language therapy systems for people with aphasia that make a large contribution to social welfare.
2016	Prof.	芳野 赳夫	昭和28年 電波工学科	宇宙・地球自然電磁現象発生等の研究を通じて、国際研究を積極的に推進し、日本南極観測隊の越冬隊長を歴任され、米国電気電子学会(IEEE)でその分野の世界のリーダとして重責を担い、大きく社会・学会に貢献した。	Prof. Yoshino promoted international research vigorously through research of the universe, earth natural electromagnetism phenomenon generating, etc., and acted as the post of leader of the Japanese Antarctic Research Expedition, and carried heavy responsibility as a member of IEEE Board of Director and greatly contributed for the world and a society.
2015		御手洗 顕	昭和39年 電波通信学科	情報通信機器分野で日本初の公衆回線用モデム 内蔵小型データ処理端末機を開発、また業界初 のモバイルカメラ付き携帯電話機の商品・事業 化等で顕著な業績を挙げ、さらに情報通信審議 会等多くの公的委員を歴任した。	Mr. Mitarai has developed Japan's first small data processing terminal in the information communication equipment fields, and has commercialized the first communication industry mobile phone with a mobile camera. He has held many public committees of the information and communications council.
2014	Ph.	陳 傑	平成6年 電子工学専攻 博士課程	中国科学院微電子研究所に在籍。情報通信の キーとなる信号処理技術の研究開発に従事し、 ベースバンド処理部の信号処理回路を実現する などの業績を上げた。また、中国政府の国家プロジェクトにも多大な貢献をしている。	Dr. Chen is now a Director Professor in the Institute of Microelectronics, Chinese Academy of Sciences, China. His research area includes data compression, signal processing and VLSI design for information systems. During past two decades, he carried out China national research projects such as DSP processor, GPS processor, and low power mixed-signal VLSI chips, and published more than 100 academic papers and filed more than 80 patents.

授賞年		氏》	名		卒年	受賞対象業績	業績(英文)
	Dr.	美馬の	かり	昭和59年	計算機科学科	公立はこだて未来大学の設計計画策定に当初から参加し、他に類を見ない特徴ある大学の誕生に大きく貢献した。 また、日本科学未来館副館長などを歴任し、一般の方の科学への関心を高めることに大きく力を発揮した。	Noyuri Mima contributed to the initial philosophy and distinctive design of Future University Hakodate.  She also exerted her experience and expertise as a deputy director of the National Museum of Emerging Science and Innovation to raise awareness of science and technology in the general public.
		関本 清	英	昭和61年	物理工学科	関本氏が中心となって手がけた屋外対応の三次 元レーザーレーダー式踏切障害物検知装置は、 JR東日本をはじめ、日本全国の踏切の安全監視 システムに採用され、その性能と極限環境にお ける動作信頼度から社会的に高い評価を受け た。	All weather type 3D laser radar obstacle detection system which developed by Mr. Sekimoto as a leader was adopted in the safe monitoring system of the level crossing of the all over Japan and received a socially high evaluation from the performance and the measurement reliability in the extreme environment.
2011	エ Dr.	武田 光美	夫	昭和44年	電波工学科	フーリエ変換縞解析法とコヒーレンスホログラフィーの発明によるホログラフィーと光応用計 測分野の発展への貢献	Eminent contributions to the development of holography and optical metrology through the inventions of Fourier fringe analysis and coherence holography
2010		岸 甫	ĵ	昭和40年	通信機械工学科	数値制御工作機械のソフトウェア分野を開拓 し、その開発と普及を先導し、工作機械業界の 発展に貢献	Pioneer in software of numerical control machine tools, and contributions for NC industries through leading development and diffusion
		長谷川	淳	昭和54年	電子計算機学科	低消費電力、高性能、組み込み用途向けマイク ロコンピュータの研究開発	Technology development of low power high performance embedded micro computer
		菅谷 寿	洋鴻	昭和46年	電波工学修士課程	高密度光ディスクDVDの開発と規格統一への貢献	Development of high density optical disc DVD and contribution to DVD format standardization
2009		向井 成	彦	昭和62年	物理工学修士課程	保護膜不要なレーザピーーニングプロセスの発 見と、原子炉予防保全技術への適用開発の業績	Discovery of laser peening process without protective coating, and Performance of the application development of a nuclear reactor preventive maintenance technology
2008		西川 清	<u> </u>	昭和55年	電波通信学修士課程	ITを駆使した企業経営改革とリアルタイムマ ネージメントの実現	Materialization of corporate management reform and the real-time management that made full use of IT
2007		橋本 修	W.	昭和53年	応用電子工学修士課程	マイクロ波・ミリ波帯における高機能電波吸収 材料の研究開発	Research and development of high-performance materials for EM wave absorber at microwave/mirimeterwave band
2006	理 Dr.	閔 丙 扌	賛	平成10年	電気通信学研究科 後期博士課程	ストレス緩和に効果がある香りの標準物質の同 定研究と高齢者福祉機器の開発研究	Study of identification of standard smell materials for stress relaxation and development study of senior citizen welfare machinery
2000		青木 太	良区	昭和46年	通信工学科	水中無人探査機の研究開発に貢献, 開発した世界最深部探査機「かいこう」や深海巡航探査機「うらしま」は世界記録を樹立	Pioneer for underwater vehicles in Japan. Ultimate Deep Sea Remotely Operated Vehicle "KAIKO" and Cruising Autonomous Underwater Vehicle "URASHIMA", world records of submergence.
2005		井出 直	[孝	昭和36年	電波工学科	多重伝送方式の研究成果と多年にわたる国際弁 理士活動による社会貢献	Contributions on cable transmission system studies and on international patent business
2004	工 Dr.	岩田 直	高	昭和56年	材料科学科	超高周波高出力化合物半導体へテロ接合電界効果トランジスタの開発とそれによる移動体通信 事業発展への貢献	Development of compound semiconductor ultra high frequency high power heterojunction field effect transistor
2003		清水 敏	彦	昭和53年	電子工学科	電子地図製作システムの開発と、カーナビゲーション他各種応用の事業化	Development of digital-map authoring system and its utilization for various industries.
2002		岩崎	博	昭和49年	応用電子工学・修	汎用小型記憶媒体の先駆的開発と普及活動によ るスマートメディアの事業化	Pioneer in development of general use digital memory medium andestablishment of SMART MEDIA business.

授賞年		氏名	卒年	受賞対象業績	業績(英文)
2001		森永 範興	昭和40年 通信経営学科	モバイルインターネット技術の開発とi-モード の事業化に対する貢献	Development of mobile internet technology and contribution for establishment of i-mode business. (i-mode: a service in mobile ommunication.
	工Dr.	マリアQフェン	昭和62年 機械工学・修	ノンホロノミックシステムの先駆的研究他、ロ ボットに関する研究業績	Pioneer in research of nonholomic system and contribution in Robot technologies.
2000		久夛良木 健	昭和50年 電子工学科	高速画像データ処理アーキテクチャの開発とプレーステーションの事業化	Development of high speed image data processing architecture and Establishment of video game (Play Station) business.
1999	理 Dr.	戸田 誠之助	昭和57年 計算機科学科	数え上げ計算の複雑さ問題の研究他、理論計算 機科学分野に於ける研究業績	Contribution for researches in theoretical computer science, mainly on PP problem
1998	エ Dr.	丸山 隆	昭和48年 物理工学科	宇宙通信に関わる宇宙空間の物理と宇宙天気予報等応用に関する研究業績	Achievement in observations and rsearches of Upper Atmosphere of the Earth
1997	エ Dr.	本城 和彦	昭和49年 電波通信学科	抵抗整合型マイクロ波広帯域増幅器の提案と、 それによる化合物半導体ICの開発	Proposal of Resistance matching microwave broadband amplifier and development of compound semiconductor ICs thereby
1996	理 Dr.	池地 弘行	昭和35年 電波通信学科	プラズマ物理を中心とする広範な研究分野にお ける研究・発見の業績	Outstanding contribution on research and discovery in PLASMA science.
		森川 脩一	昭和34年 通信経営専攻	カラーTV放送・衛星放送等の放送技術開発・実 用化に対する貢献	Contribution in development of Color-TV and Satellite-TV bloadcasting technologies
1995	理 Dr.	飯島 澄男	昭和38年 電波通信学科	カーボンナノチューブの発見と電子顕微鏡による極微構造の研究業績	Discovery of carbon nano-tube and contribution in ultra- micro structure science.