

祝 受賞

受賞者一覧(H30.6.16～H30.9.15)

■教員

受賞日	受賞名	受賞者の所属・職名	受賞者氏名	連名者	受賞対象となった研究のテーマ
H30.6.16	日本公共政策学会 著作賞	大学院環境学研究科教授	野村 康		『社会科学の考え方:認識論、リサーチ・デザイン、手法』(名古屋大学出版会)
H30.6.17	日本プライマリ・ケア連合学会 日野原賞	医学部附属病院病院助教	松久 貴晴	高橋徳幸(大学院医学系研究科寄附講座助教)、青松棟吉(元附属病院講師)、伴信太郎(名誉教授)外3名	日本語版the Consultation and Relational Empathy (CARE) Measureの評価者間信頼性の検討
H30.6.18	Honorary Doctorate (名誉博士号)	大学院理学研究科教授	寺崎 一郎		Aalto大学との共同研究による遷移金属化合物の物性研究への貢献
H30.6.18	Best Paper Award, 17th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing	大学院多元数理科学研究科教授	大平 徹	藤本勇希(本学修了生)	
H30.6.21	2018 Plasma Medicine Award	未来社会創造機構教授	堀 勝		プラズマ科学者と医科学、分子生物学者の集結により世界に冠たる成果を挙げた。世界で初めて正常細胞に対して癌細胞を高選択比で死滅できることを細胞レベルおよびマウスレベル
H30.6.22	第14回日本アレルギー学会学術大会賞	高等研究院特任助教	佐藤 和秀		Development of the method for local immunotherapy; practical manipulation of the local immune system with near-infrared light
H30.6.22	コンクリート工学会コンクリート工学会賞(論文賞)	大学院環境学研究科教授	丸山 一平	外3名	Development of Soundness Assessment Procedure for Concrete Members affected by Neutron and Gamma-ray Irradiation
H30.6.22	一般社団法人交通工学研究会第32回交通工学研究会 論文賞	大学院環境学研究科研究員	張 馨	中村英樹(大学院環境学研究科教授)	信号交差点における歩車分離の程度と交差点性能との関係に関する解析的研究
H30.6.28	平成30年度日本血栓止血学会学術奨励賞	大学院医学系研究科助教	田村 彰吾		Peri-arteriolar megakaryopoietic microenvironment via reciprocal CLEC-2/PDPN axis in mouse bone marrow
H30.6.28	第23回日本血栓止血学会学術奨励賞	大学院医学系研究科助教	田嶋 優子		Plasminogen Tochigi mice exhibit phenotypes similar to wild-type mice under experimental thrombotic conditions.
H30.6.30	安藤博記念学術奨励賞	大学院工学研究科准教授	安井 隆雄		医療用ナノロッドセンサデバイスの開発と非侵襲がん診断技術への応用
H30.7.8	日本文化財科学会第12回論文賞	大学院環境学研究科助教	小田 寛貴	外1名	加速器質量分析法による蝦夷錦の放射性炭素年代測定―「北東アジアのシルクロード」の起源を求めて―
H30.7.11	フジサンケイビジネスアイ第32回独創性を拓く先端技術大賞「産経新聞社賞」	大学院環境学研究科教授	荒木 慶一	外3名	大型単結晶超弾性合金の開発と制震構造への応用展開
H30.7.12	電子情報通信学会通信方式研究会委員長賞	教養教育院教授	山里 敬也		イメージセンサ可視光通信
H30.7.12	第39回日本炎症・再生医学会優秀演題賞	先端ナノバイオデバイス研究センター特任准教授	湯川 博	馬場嘉信(大学院工学研究科教授)	量子ナノ材料による急性肝不全マウスに対する移植幹細胞 intra-vital 蛍光イメージング
H30.7.13	日本結晶成長学会ナノエピ分科会研究奨励賞	未来材料・システム研究所助教	出来 真斗		オフ角を有するm面GaIn基板上GaIn-MOSキャパシタの界面準位評価
H30.7.18	第13回ロレアル・ユネスコ女性科学者日本奨励賞	遺伝子実験施設助教	野元 美佳	多田安臣(遺伝子実験施設教授)	試験管内で人工的にタンパク質を合成するシステムの開発と本法を用いた植物免疫応答の解析
H30.7.19	Birkhoff-von Neumann Prize (International Quantum Structures Association)	大学院情報学研究科准教授	ブシエーミ フランチェスコ		
H30.7.20	第21回画像の認識・理解シンポジウム論文評価貢献賞	大学院情報学研究科准教授	井手 一郎		
H30.7.24	平成30年度外務大臣表彰受賞	名誉教授	後藤 秀実		日本とベトナムとの相互理解の促進
H30.7.27	日本うつ病学会 2018年下田光造賞	大学院医学系研究科客員研究員	大原 聖子		Social support helps protect against perinatal bonding failure and depression among mothers: a prospective cohort study.
H30.7.30	The Gerald S. Birth Award (The Council for Near Infrared Spectroscopy)	大学院生命農学研究科教授	土川 覚		生物素材内における光吸収散乱現象の解明
H30.7.31	平成29年度日本学術振興会特別研究員等審査会専門委員(書面担当)表彰	大学院医学系研究科教授	近藤 高明		
H30.7.31	平成29年度日本学術振興会特別研究員等審査会専門委員(書面担当)表彰	大学院工学研究科教授	秦 誠一		
H30.7.31	平成29年度日本学術振興会特別研究員等審査会専門委員(書面担当)表彰	大学院工学研究科教授	中村 光		
H30.7.31	平成29年度日本学術振興会特別研究員等審査会専門委員(書面担当)表彰	大学院工学研究科教授	大野 哲靖		
H30.8.1	日本エアロゾル学会論文賞	大学院環境学研究科教授	長田 和雄	外6名	九州大学筑紫キャンパスにおけるアンモニア態窒素と無機硝酸態窒素のガス・粒径別エアロゾル濃度の季節変化
H30.8.4	第36回内分泌代謝学サマーセミナー優秀ポスター賞	医学部附属病院医員	安田 康紀	有馬寛(大学院医学系研究科教授)、岩間信太郎(附属病院病院講師)	抗PD-1抗体誘発甲状腺炎マウスモデルの開発と病態の解析
H30.8.8	NEDO「AIベンチャーコンテスト」健康、医療・介護分野最優秀賞受賞	大学院創薬科学研究科准教授	加藤 竜司	外1名	AIによる高純度間葉系幹細胞の品質検査高度化の調査研究

H30.8.9	第4回日本光生物学協会奨励賞	大学院理学研究科講師	井上 晋一郎		青色光受容体フォトロピンによる気孔開口調節メカニズムの研究
H29.8.22	Conference series.com Best Poster Award	大学院医学系研究科講師	中山 奈津紀	平井眞理(名誉教授)外3名	Daily Activity Improves Heart Rate Variability and Sleep Quality in Patients with Mild Hypertension and/or Stable Angina Pectoris.
H30.8.26	The 2018 IEEE International Conference on Intelligence and Safety for Robotics Best Paper Award	大学院工学研究科教授	山田 陽滋	岡本正吾(大学院工学研究科准教授)	"Potential runaway motion volume in task space for estimating the probability of occurrence of a human-robot collision"
H30.8.30	日本ソフトウェア科学会フェロー	未来社会創造機構教授	高田 広章		組込みシステムおよびソフトウェアの分野における研究ならびにソフトウェア開発
H30.9.6	日本医用マスペクトル学会奨励賞	大学院医学系研究科准教授	財津 桂		質量分析によるメタボローム解析の法中毒学的応用ならびに新規質量分析法を用いたリアルタイム・メタボローム解析技術の開発
H30.9.6	2018年度日本ロボット学会学会誌論文賞	大学院工学研究科助教	有泉 亮	外2名	実験に基づく多目的最適化における失敗試行を考慮した最適化アルゴリズムの開発
H30.9.7	第1回Janssen Psoriasis Award 基礎研究賞 銀賞	大学院医学系研究科客員研究員	柴田 章貴	秋山真志(大学院医学系研究科教授)、杉浦一充(大学院医学系研究科准教授)他3名	Toll-like receptor 4 antagonist TAK-242 inhibits autoinflammatory symptoms in DITRA
H30.9.7	日本生物学的精神医学会 2017年度国際学会発表奨励賞(後期)	医学部附属病院助教	石塚 佳奈子		Investigation of novel rare variants in NRXN1 contributes to the increased risk of autism spectrum disorders and schizophrenia 25th World Congress of Psychiatric Genetics
H30.9.8	日本生物学的精神医学会奨励賞	大学院医学系研究科寄附講座助教	木村 大樹		精神疾患に強く関わるリスク変異同定と病態解明:新規治療法開発を目指して
H30.9.9	第66回日本心臓病学会学術集会セッション賞	大学院医学系研究科講師	中山 奈津紀	林 登志雄(大学院医学系研究科教授)、平井眞理(名誉教授)外1名	循環器疾患患者における午睡の有無が入眠後の自律神経活動指標に及ぼす影響
H30.9.12	World Molecular Imaging Congress 2018, Seattle (世界分子イメージング学会会議) Industry Selected Poster Award	高等研究院特任助教	佐藤 和秀		Single Molecule Imaging of antibody photo-probe conjugates which induce cytotoxicity on target cells, with a FM-AFM
H30.9.12	電子情報通信学会通信ソサイエティ活動功労賞	未来材料・システム研究所助教	小林 健太郎		

#### ■事務職員・技術職員

受賞日	受賞名	受賞者の所属・職名	受賞者氏名	連名者	受賞対象となった研究のテーマ
H30.6.23	日本技術士会 論文賞	全学技術センター技師	山口 隆正		
H30.9.16	2018年度鍋島学術奨励賞フレッシャー学術奨励賞	医学部附属病院薬剤師	肥田 裕文		基礎および臨床研究による精神疾患の発症に関わる脆弱因子の同定と意義の解明
H30.9.16	2018年度日本精神薬学賞	医学部附属病院薬剤師	肥田 裕文	山田清文(大学院医学系研究科教授)、尾崎紀夫(大学院医学系研究科教授)、野田幸裕(大学院医学系研究科客員教授)外3名	統合失調症様モデル動物の認知機能障害に対するドバミンD2/D3およびセロトニン5-HT2A受容体拮抗薬プロナンセリンの作用

#### ■学生

受賞日	受賞名	受賞者の所属・職名	受賞者氏名	連名者	受賞対象となった研究のテーマ
H30.6.16	日本地質学会中部支部優秀学生ポスター賞	大学院環境学研究科M1	森井 大輔	道林克禎(大学院環境学研究科教授)	マリアナ海溝セレスティアル海山超マフィック岩の構造岩石学的研究
H30.6.18	平成29年度学生研究奨励賞(電子情報通信学会東海支部)	大学院情報学研究科D1	平井 健士		「V2X(Vehicle-to-Everything)通信を用いた衝突警告アプリケーションの通信性能改善に関する研究」をテーマとした研究発表
H30.6.18	平成29年度電子情報通信学会東海支部学生研究奨励賞(修士)	大学院工学研究科M2	橋本 涼太		大規模光ノード構成法の研究
H30.6.18	平成29年度電子情報通信学会東海支部学生研究奨励賞(修士)	大学院工学研究科M2	茅野 敬介		コア・マトロをまたぐ大規模光ネットワーク設計に関する研究
H30.6.18	第12回ARG Webインテリジェンスとインタラクション研究会学生奨励賞	大学院工学研究科M1	内田 脩斗	吉川大弘(大学院工学研究科准教授)、古橋武(大学院工学研究科教授)	Word2Vec出力側重みを用いた単語ベクトルの評価と応用
H30.6.20	Fukushima Research Conference on Development of Analytical Techniques in Waste Management FRCWM2018 Excellent Poster Award	大学院工学研究科D2	寺林 稜平		Development of Novel Method of Radiocarbon Detection based on Mid-Infrared Cavity Ring-Down Spectroscopy
H30.6.20	Polymer Networks and Gels 2018 Best Poster Award	大学院工学研究科M2	権 度宇	城地悠仁(本学修了生)、竹岡敬和(大学院工学研究科准教授)、関隆広(大学院工学研究科教授)	Precise Synthesis and Thermal Properties of Homogeneous Copolymer Gels with Different Monomer Sequence
H30.6.22	第10回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム(DEIM 2018)最優秀論文賞	大学院情報学研究科D2	小出 智士	肖川(高等研究院YLC特任助教)、石川佳治(大学院情報学研究科教授)外1名	ネットワーク上の軌跡データに対する時間制約付き二点間経路の列挙

H30.6.22	画像電子学会画像電子技術賞	本学修了生	大岡 知樹	高橋桂太(大学院工学研究科准教授)、藤井俊彰(大学院工学研究科教授)外3名	アクティブ照明と多視点カメラ入力による実時間インテグラル立体表示
H30.6.22	第34回日本DDS学会学術集会優秀発表賞	大学院工学研究科M2	北村 晃大		量子ドットによる移植幹細胞・免疫細胞間インターラクションin vivo蛍光イメージング
H30.6.23	優秀研究発表賞(情報処理学会 CGとビジュアル情報学研究会)	大学院情報学研究科D3	胡 晟		大量な映像における高速な動的場面検索
H30.6.23	第45回生体分子科学討論会ポスター賞	大学院理学研究科M1	児玉 侑朔	有安真也(大学院理学研究科特任助教)、荘司長三(大学院理学研究科准教授)、渡辺芳人(物質科学国際研究センター教授)	高圧条件下でのシクロムP450BM3によるガス状アルカンの水酸化
H30.6.23	日本建築学会北海道支部優秀講演奨励賞	大学院環境学研究科M1	野々山 優輔	鳥谷尾駿介(大学院環境学研究科M2)、長江拓也(大学院環境学研究科准教授)外1名	部分架構の動的載荷実験と同時損傷評価手法の開発 第5報床スラブの影響を含めた分析と数値解析
H30.6.27	The 7th Hsinchu Summer Course and Workshop on "Emergent Functional Matter Science" Best Poster Award	大学院工学研究科M2	山内 弘樹		Wavelength-tunable Band-edge Photoluminescence of Multinary Semiconductor Nanocrystals in the Visible and Near-IR Regions
H30.6.28	The 24th International Conference on Electrical Engineering 2018 (ICEE 2018) Best Oral Presentation Award	本学修了生	桑村 航矢	原進(大学院工学研究科教授)	Development of an Integrated Control System of Battery and Flight Maneuver for UAVs
H30.6.28	The 10th Congress of the Asian-Pacific Society on Thrombosis and Hemostasis Excellence Poster Award	大学院医学系研究科M2	垣原 美紗樹		Haploid origin of unusual Inv22 X-chromosome carrying wild-type telomere region in severe hemophilia A patients
H30.6.28	The 10th Congress of the Asian-Pacific Society on Thrombosis and Hemostasis Excellence Poster Award	大学院医学系研究科M2	垣原 美紗樹		Haploid origin of unusual Inv22 X-chromosome carrying wild-type telomere region in severe hemophilia A patients
H30.6.28	The 10th Congress of the Asian-Pacific Society on Thrombosis and Hemostasis Excellence Poster Award	大学院医学系研究科M2	服部 有那		Functional Analysis of a variant fibrinogen from dysfibrinogenemia patient with cerebral infarction
H30.6.29	第28回金属の関与する生体関連反応シンポジウム(SRM2018)ポスター賞	大学院理学研究科M1	松本 彩香	大村慧太(大学院理学研究科M2)、愛場雄一郎(大学院理学研究科助教)、笠井千枝(大学院理学研究科技術補佐員)、児玉侑朔(大学院理学研究科M1)、有安真也(大学院理学研究科特任助教)、荘司長三(大学院理学研究科M2)	酵素的連結を用いたP450BM3のヘム置換及びその活性評価
H30.6.29	第28回金属の関与する生体関連反応シンポジウム(SRM2018)ポスター賞	大学院理学研究科M1	米村 開	柳澤颯太(本学修了生)、唐澤昌之(大学院理学研究科M2)、鈴木和人(大学院理学研究科D1)、有安真也(大学院理学研究科特任助教)、荘司長三(大学院理学研究科准教授)、渡辺芳人(物質科学国際研究センター教授)	新規酵素活性化分子のスクリーニングと構造-活性相関
H30.6.30	16th Boron Chemistry Meeting in the Americas, Best Poster Prize	大学院理学研究科D3	安藤 直紀		Bora-fluoresceins: A New Family of Fluorescein Analogs with its Absorption and Fluorescence in the Near Infrared Region
H30.7.1	第1回小児科学会東海地方会 優秀演題賞	大学院医学系研究科D4	村上 典寛	奥野友介(附属病院特任講師)、村松秀城(大学院医学系研究科講師)、高橋義行(同教授)	若年性骨髄単球性白血病(JMML)に対する包括的遺伝子解析
H30.7.2	OSA Advanced Photonics Congress 2018 Best Student Paper Award 1st Prize	大学院工学研究科M2	ガンボルド ムンゲンエルデネ		1024x1024 optical circuit switch using wavelength-tunable and bandwidth-variable silicon photonics filter
H30.7.5	日本アイソトープ協会第22回RADIOISOTOPES誌論文奨励賞	大学院工学研究科D2	寺林 稜平	ゾンネンシャイン フォルカ トーマス(大学院工学研究科助教)、富田英生(大学院工学研究科准教授)、林紀善(本学修了生)、加藤修介(大学院工学研究科M2)、金磊(大学院工学研究科元特任助教)、山中真仁(大学院工学研究科助教)、西澤典彦(大学院工学研究科教授)、井口哲夫(大学院工学研究科教授)外3名	高感度レーザー分光に基づく生体試料中放射性炭素同位体分析のシステムの開発
H30.7.6	日本コンクリート工学会年次論文奨励賞	大学院環境学研究科M2	松田 明	丸山一平(大学院環境学研究科教授)、荒木慶一(大学院環境学研究科教授)外1名	MICROSTRUCTURE AND ELEMENT COMPOSITION OF AMORPHOUS IN FA-BASED ALKALI ACTIVATED MATERIAL AND GEOPOLYMER
H30.7.6	4th Molecular Chirality Asia (MCAAsia 2018) Poster Award	大学院工学研究科D3	石立 涼馬		Development of Chiral Stationary Phases Based on Helicity Induction and Memory Effect of Poly(biphenylacetylene) Derivatives Bearing Acetyloxy Groups at the 2- and 2'-Positions of the Biphenyl Pendants
H30.7.6	第40回コンクリート工学講演会年次論文奨励賞	大学院工学研究科M2	ファルーク ウスマン	中村光(大学院工学研究科教授)、山本佳士(大学院工学研究科准教授)、三浦泰人(大学院工学研究科助教)	EVALUATION OF CRACKING AND DEFORMATION BEHAVIOR OF RC BEAMS REINFORCED WITH HIGH STRENGTH REBAR
H30.7.6	第40回コンクリート工学講演会年次論文奨励賞	大学院工学研究科D2	ヤン シュウ	中村光(大学院工学研究科教授)、三浦泰人(大学院工学研究科助教)、山本佳士(大学院工学研究科准教授)	EFFECT OF CORROSION-INDUCED CRACK AND CORRODED REBAR PROFILE ON BOND STRESS AND SLIP RELATIONSHIP
H30.7.7	平成29年度東海社会学会優秀修士論文研究表彰	大学院環境学研究科D1	王 黛茜		台湾第四原発反対運動の展開過程—緑色公民行動聯盟の「社区造営」に着目して
H30.7.10	日本地球惑星科学連合2018年大会学生優秀発表賞	大学院環境学研究科D1	木村 洋		陸上および海底地殻変動観測データに基づくブロック運動モデルから推定される南海トラフ沿いのプレート間カップリング分布
H30.7.12	The 22th International Symposium on Advanced Display Material & Devices 2018 (ADMD2018) Outstanding Poster Paper Award	大学院工学研究科M2	上田 茉莉菜	原光生(大学院工学研究科助教)、永野修作(大学院工学研究科准教授)、関隆広(大学院工学研究科教授)	Photoreorientation Behaviors of Liquid Crystalline Azobenzene Block Copolymers with Chirality

H30.7.12	The 22th International Symposium on Advanced Display Material & Devices 2018 (ADMD2018) Outstanding Poster Paper Award	大学院工学研究科M2	末次 輝太	原光生(大学院工学研究科助教)、永野修作(大学院工学研究科准教授)、関隆広(大学院工学研究科教授)外1名	Preparation of P3HT nanoparticles and the composite films with n-type organic semiconductor
H30.7.13	日本レトロウイルス研究会第21回夏季セミナー ジョイントコフィン賞	大学院工学研究科M2	松岡 達矢		抗レトロウイルス因子APOBEC3Hの構造解析
H30.7.13	日本機械学会若手優秀講演フェロー賞	大学院工学研究科M1	青野 慶忠	岡智絵美(大学院工学研究科助教)、長野方星(大学院工学研究科教授)外3名	自動車熱マネージメントに向けた高熱輸送 Loop Heat Pipeの研究
H30.7.14	第2回フォノンエンジニアリング研究グループ研究会ポスター賞	大学院工学研究科D3	高橋 恒太		多結晶Ge <sub>1-x</sub> Sn <sub>x</sub> 薄膜熱電素子の低温形成
H30.7.16	Junior Grant (Groupe Polphenols)	大学院情報学研究科D3	伊藤 誉明		
H30.7.19	The 14th International Symposium on Cytochrome P450 Biodiversity and Biotechnology 2018ポスター賞	大学院理学研究科M2	大村 慧太	愛場雄一郎(大学院理学研究科助教)、有安真也(大学院理学研究科特任助教)、小野田浩宜(大学院理学研究科D3)、荘司長三(大学院理学研究科准教授)、渡辺芳人(物質科学国際研究センター教授)外2名	Post-translational Ligation of Haem and Reductase Domains of CYP102A1(P450BM3) Mediated by Transpeptidase Sortase A; Investigation on Catalytic Properties of Manganese-substituted P450BM3
H30.7.19	第45回日本毒性学会学術年会 優秀研究発表賞	大学院医学系研究科M2	香川 匠		肝細胞障害、胆汁うっ滞および脂肪肝を病型別に早期予測が可能な血漿miRNAバイオマーカー探索研究
H30.7.20	International Conference on Science and Technology of Emerging Materials 2018 (STEMa2018) ORAL PRESENTATION AWARD	大学院工学研究科M2	高橋 博美	安井隆雄(大学院工学研究科准教授)、新城恵子(大学院医学系研究科助教)、嶋田泰祐(大学院工学研究科D2)、馬場嘉信(大学院工学研究科教授)外2名	Detection of Cell-Free Circulating Methylated DNA for Early Diagnosis of Cancer by Microheater-Nanowires
H30.7.27	第9回JSH国際シンポジウム Best Oral Presentation Award Silver	大学院医学系研究科D4	村上 典寛	奥野友介(附属病院特任講師)、村松秀城(大学院医学系研究科講師)、高橋義行(同教授)	Integrated molecular profiling of juvenile myelomonocytic leukemia
H30.7.27	27th International Liquid Crystal Conference (ILCC2018) ILCC-Kyoto Poster Award	大学院工学研究科D3	向井 孝次	原光生(大学院工学研究科助教)、永野修作(大学院工学研究科准教授)、関隆広(大学院工学研究科教授)	High-density polymer brush formation by surface segregation and self-assembly of liquid-crystalline block copolymer
H30.7.27	27th International Liquid Crystal Conference (ILCC2018) ILCC-Kyoto Poster Award	大学院工学研究科D1	北村 一晟	原光生(大学院工学研究科助教)、永野修作(大学院工学研究科准教授)、関隆広(大学院工学研究科教授)	Photoinduced Crater Pattern by the Surface Heterostructure Fabricated by Inkjet Printing on Liquid Crystalline Polymer Films
H30.8.1	18th International Conference on Atomic Layer Deposition / 5th International Atomic Layer Etching Workshop ALE EpiValence Poster Prize Winner	大学院工学研究科M1	長谷川 将希	堀勝(未来社会創造機構教授)、石川健治(大学院工学研究科特任教授)、近藤博基(大学院工学研究科准教授)、堤隆嘉(大学院工学研究科助教)	In situ Quantitative Analysis of Chlorine Adsorption on Ion-irradiated GaN for Atomic Layer Etching
H30.8.1	セメント技術大会 優秀講演者賞	大学院環境学研究科M2	樋 達斗	丸山一平(大学院環境学研究科教授、栗原諒(大学院環境学研究科D2)外1名)	<sup>1</sup> H-NMRを用いた乾燥下のセメントペーストの微細構造変化測定に関する基礎研究
H30.8.8	MIRU学生奨励賞	大学院工学研究科M1	稲垣 安隆		深層学習を用いた符号化開口カメラによる光線空間の取得
H30.8.8	応用物理学会次世代放射線シンポジウム2018若手研究発表会 優秀研究賞	大学院工学研究科M1	加藤 弘太郎		共鳴イオン化を用いた多元素迅速同位体分析のための グレーティング型Ti:Sapphireレーザー制御システムの開発
H30.8.8	名古屋大学若手女性研究者サイエンスフォーラム総長賞	大学院生命農学研究科M2	服部 桃子		モモの樹がホウ素を効率よく利用する仕組みの研究
H30.8.8	名古屋大学若手女性研究者サイエンスフォーラム総長賞	大学院生命農学研究科M2	村松 美幸		カイガラムシの性的二型とホルモン濃度の変動
H30.8.8	名古屋大学若手女性研究者サイエンスフォーラム総長賞	大学院創薬科学研究科M2	久田 美咲		タイトジャンクションを制御する植物由来成分の発見
H30.8.9	第27回日本エネルギー学会大会 ポスター発表賞	大学院工学研究科M2	赤埴 達也		異形シェル型セラミック蓄熱体の開発とコンパクト蓄熱システムへの適合性評価
H30.8.9	9th Japan-Korea Seminar on Advanced Diagnostics for Steady-State Fusion Plasmas, Poster Prize	大学院工学研究科M2	田中 智代		Measurement of Neutron Spectrum using Activation Method in Deuterium Plasma Experiment at LHD
H30.8.10	6th International Solvothermal and Hydrothermal Association Conference(ISHA2018) ISHA2018 Graduate Student Awards	大学院工学研究科M2	近藤 宏紀	Wahyudiono(大学院工学研究科研究員)、高田昇治(大学院工学研究科研究員)、神田英輝(大学院工学研究科助教)、後藤元信(大学院工学研究科教授)	Synthesis of TiO <sub>2</sub> /C Composite Nanoparticles by Discharge Plasma over Aqueous Glycine Solution under Pressurized Argon
H30.8.10	第50回構造有機化学若手の会夏の学校ポスター賞	大学院理学研究科D1	薄葉 純一		かさ高い置換基をもたないジチエノ[a,e]ペンタレンの合成と物性
H30.8.10	第50回構造有機化学若手の会夏の学校ポスター賞	大学院理学研究科M2	伊藤 正人		三配位ホウ素により安定化された赤色発光性有機πラジカルの創製
H30.8.11	日本食品工学会第19回(2018年度)年次大会 優秀ポスター発表賞	大学院工学研究科M1	佐藤 はるか	ワーディオノ(大学院工学研究科研究員)、神田英輝(大学院工学研究科助教)、後藤元信(大学院工学研究科教授)外3名	マイクロ波を用いたリコピンの高効率cis異性化
H30.8.10	第50回構造有機化学若手の会夏の学校ポスター賞	大学院理学研究科M2	深谷 菜摘		水媒体中におけるジケトピロロピロール色素の精密超分子重合

H30.8.18	第14回能代宇宙イベントCNAアワード 缶サットランバック競技最優秀賞	大学院工学研究科	機械システム工学専攻 熱制御工学研究グループ 長野研究室		
H30.8.20	平成30年度化学工学会室蘭大会学生特別賞	大学院工学研究科M2	藪下 翔	山本徹也(大学院工学研究科准教授)	コロイド技術による炭素繊維複合材料 (CFRTP)のリサイクル性の向上
H30.8.21	第70回日本生物工学会大会(2018)大会トピックス	大学院理学研究科M2	唐澤 昌之	柳澤颯太(本学修了生)、荘司長三(大学院理学研究科准教授)、渡辺芳人(物質科学国際 研究センター教授)	シトクロムP450BM3と酵素活性化分子を利用 した大腸菌内でのベンゼンの直接酸化
H30.8.25	東海高分子研究会学生研究奨励賞	大学院工学研究科M2	天野 真希		硫黄フリーRAFT試薬に基づく新規リビングラ ジカル重合の開発
H30.8.25	東海高分子研究会学生研究奨励賞	大学院工学研究科M2	田中 良樹		1分子ラジカル付加とチオール-エン重合を組み 合わせた新規配列制御高分子の合成
H30.8.25	東海高分子研究会学生研究奨励賞	大学院工学研究科M1	安藤 光香		側鎖に触媒活性部位を有するポリ(ビフェニル イルアセチレン)誘導体の合成と応用
H30.8.25	東海高分子研究会学生研究奨励賞	大学院工学研究科M1	山本 敦士		不揮発な酸性液体により膨潤させたブロック 共重合体ソフトフォトリソ膜の調製とその性 質
H30.8.25	東海高分子研究会学生研究奨励賞	大学院工学研究科M1	西川 慧史	櫻田啓(大学院工学研究科准教授)、浅沼浩 之(大学院工学研究科教授)	核酸を用いた水溶液中におけるキラル増幅
H30.8.25	東海高分子研究会学生研究奨励賞	大学院工学研究科M2	重松 勇貴	村山恵司(大学院工学研究科助教)、浅沼浩 之(大学院工学研究科教授)	色素オリゴマーの自己会合を利用した新規機 能性ハイドロゲルの調製
H30.8.25	東海高分子研究会学生研究奨励賞	大学院工学研究科M1	滝島 啓介	原光生(大学院工学研究科助教)、永野修作 (大学院工学研究科准教授)、関隆広(大学院 工学研究科教授)	ランダム共重合化により誘起される長距離秩 序ヘテロスメクチック相
H30.8.28	東海高分子研究会学生研究奨励賞	大学院工学研究科M1	森 優貴		Ag-Li-In-Se 半導体ナノ粒子の粒子組成に依 存する光電気化学特性
H30.8.28	IEEE VTS Tokyo Chapter 2018 Young Researcher's Encouragement Award	大学院工学研究科M1	矢内 宏樹	岡田啓(未来材料・システム研究所准教授)、 小林健太郎(未来材料・システム研究所助 教)、片山正昭(未来材料・システム研究所教 授)	Flight Schemes Considering Breaks for Wireless Relay Networks Using Drones during Large-Scale Disasters
H30.9.1	Best Oral Presentation Award (The 7th International Congress on Lipid & Atherosclerosis (ICoLA2018))	大学院医学系研究科D3	大高 直也	柴田玲(大学院医学系研究科寄附講座准教授)、 大橋浩二(大学院医学系研究科寄附講 座講師)、室原豊明(大学院医学系研究科教授)、 大内乗有(大学院医学系研究科寄附講 座教授)	Myonectin acts as an exercise-induced myokine that protects against ischemia- reperfusion injury
H30.9.4	ICC(インダストリー・コ・クリエーション)サミット KYOTO2018 スタートアップ・カタパルト優勝	大学院情報学研究科D2	松下 健		株式会社オプティマインド(松下健さんが設立 したベンチャー企業)による配送ルート最適化 クラウドサービス「Loogia(ルージャ)」について
H30.9.4	MoDeSt2018: 10th International Conference of Modification, Degradation, & Stabilization of Polymers Best Poster Award (recognized by Biomacromolecules, ACS)	工学部B4	橋本 浩明		Radical Copolymerization of Naturally Occurring Valencene and Various Vinyl Monomers
H30.9.5	第12回プラズマエレクトロニクスインキュベーション ホール優秀ポスター賞	大学院工学研究科M1	前田 昌吾		プラズマ活性ラケテック(PAL)培養したHeLa細胞 応答メカニズム
H30.9.5	IEEE Computational Intelligence Society Japan Chapter Young Researcher Award (FSS)	大学院工学研究科M2	谷崎 悠平		Impression Experiment of Emotional Expression Method by Facial Expression and Body Motion of Robot
H30.9.5	日本生物工学会2018年度第26回生物工学論文賞	大学院創薬科学研究科D3	藤谷 将也	ノアサフィカピンティフディン(本学卒業生)、 河合駿(本学修了生)、蟹江慧(創薬科学研究 科助教)、清水一憲(工学研究科准教授)、本 多裕之(工学研究科教授)、加藤竜司(創薬科 学研究科准教授)外1名	Morphology-based non-invasive quantitative prediction of the differentiation status of neural stem cells
H30.9.6	2018 KJF International Conference on Organic Materials for Electronics and Photonics (KJF- ICOME2018) Poster Award	大学院工学研究科D3	向井 孝次	原光生(大学院工学研究科助教)、永野修作 (大学院工学研究科准教授)、関隆広(大学院 工学研究科教授)	High-density polymer brushes via surface segregation of liquid-crystalline azobenzene block copolymers
H30.9.6	2018 KJF International Conference on Organic Materials for Electronics and Photonics (KJF- ICOME2018) BCSJ Award for Poster Presentation	大学院工学研究科D1	北村 一晟	原光生(大学院工学研究科助教)、永野修作 (大学院工学研究科准教授)、関隆広(大学院 工学研究科教授)	Photoinduced Crater Pattern by the Surface Tension Difference Fabricated by Inkjet Printing on Photoresponsive Liquid Crystalline Polymer Films
H30.9.6	日本地質学会 優秀ポスター賞	大学院環境学研究科D1	志村 侑亮	竹内誠(大学院環境学研究科教授)、瀧藤祐 衣(大学院環境学研究科助教)外2名	紀伊半島中央部、三波川-四万十境界周辺の 変形構造と被熱温度
H30.9.6	次世代アニマルセルインダストリー研究部会 2018年 度優秀学生発表賞	大学院創薬科学研究科M2	山本 涼平	渋谷真結(創薬科学研究科D3)、蟹江慧(創 薬科学研究科助教)、加藤竜司(創薬科学 研究科准教授)	画像情報解析を用いたスフェロイド培養環境 プロファイリング
H30.9.7	Graduate Travel Award for the 20th Annual Meeting of the Society for Personality and Social Psychology	大学院教育発達科学研究科 M1	早川 美歩	五十嵐祐(教育発達科学研究科准教授)外1名	空間的視点取得のプロセスに含まれる身体化 が、他者の心的状態の推論に及ぼす影響の 検討
H30.9.7	第70回日本生物工学会大会次世代アニマルセルイ ンダストリー研究部会 2018年度優秀学生発表賞	大学院工学研究科M1	大隅 早紀	清水一憲(大学院工学研究科准教授)、本多 裕之(大学院工学研究科教授)外1名	ヒト三次元筋萎縮モデルを搭載した96ウェル プレートフォーマット収縮力評価系の開発
H30.9.7	次世代アニマルセルインダストリー研究部会 2018年 度優秀学生発表賞	大学院創薬科学研究科M2	今井 祐太	藤谷将也(創薬科学研究科D3)、寺澤摩周 (創薬科学研究科M1)、岡田真衣(創薬科学 研究科技術職員)、蟹江慧(創薬科学研究 科助教)、加藤竜司(創薬科学研究科准教授)	細胞形態情報解析を応用した神経系細胞の 非侵襲的評価

H30.9.8	第29回基礎有機化学討論会ポスター賞	大学院理学研究科D3	加藤 健太		湾曲ナノグラフェンの一次元自己集積化
H30.9.8	第29回基礎有機化学討論会ポスター賞	大学院理学研究科M2	木村 奈央		ホスホールオキシドを基本骨格とする超耐光性蛍光色素の耐光性に及ぼす因子の解明
H30.9.8	第29回基礎有機化学討論会若手口頭発表賞 (Organic & Biomolecular Chemisty Award)	大学院工学研究科D3	野澤 遼		積層した反芳香族ノル コロールにおける三次元芳香族性の発現
H30.9.8	第29回基礎有機化学討論会ポスター賞	大学院工学研究科M2	石川 祐太郎	鈴木克規(大学院工学研究科助教)、山下誠(大学院工学研究科教授)外2名	無置換9,10-ジヒドロ-9-アザ-10-ボラアントラセンの合成、構造および反応性
H30.9.8	第29回基礎有機化学討論会ポスター賞	大学院工学研究科M2	車田 怜史	山下誠(大学院工学研究科教授)外1名	求核的2配位アルマニルアニオンの反応性
H30.9.8	第29回基礎有機化学討論会ポスター賞	大学院工学研究科M1	竹腰 遥		N,N'-ジメチル-2,7-ジアザピレンの合成と物性
H30.9.8	第29回基礎有機化学討論会ポスター賞	大学院工学研究科M1	シハム アシキン シャフィー		Synthesis and Properties of Phosphorus(V) Norcorrole
H30.9.10	第12回バイオ関連化学シンポジウムポスター賞	大学院理学研究科D3	山下 隼		終止コドンの配列選択的リードスルー誘導
H30.9.10	日本機械学会第24回卒業研究コンテスト 優秀発表賞	大学院工学研究科M1	今泉 友佑	梅原徳次(大学院工学研究科教授)、野老山貴行(大学院工学研究科准教授)、村島基之(大学院工学研究科助教)	カーボンファイバーブラシを用いたDLC膜研磨手法の開発に向けた基礎検討
H30.9.10	日本機械学会第24回卒業研究コンテスト 最優秀発表賞	大学院工学研究科M1	山田 高澄	梅原徳次(大学院工学研究科教授)、野老山貴行(大学院工学研究科准教授)、村島基之(大学院工学研究科助教)	二液分離油の反射分光摩擦面その場観察装置を用いたしゅう動部油膜その場分析
H30.9.10	環境科学会2018年会 修士課程学生の部 優秀発表賞(富士電機賞)	大学院環境学研究科M1	山下 奈穂	奥岡桂次郎(大学院環境学研究科助教)、谷川寛樹(大学院環境学研究科教授)	都市・森林間における木材需給バランスを考慮した最適な輸送システムの検討ー木曾川流域におけるケーススタディー
H30.9.11	第12回バイオ関連化学シンポジウムポスター賞	大学院理学研究科D3	小野田 浩宜	荘司長三(大学院理学研究科准教授) 渡辺芳人(物質科学国際研究センター教授)外2名	脂肪酸特異的ペルオキシゲナーゼの基質結合状態を模した非特異的ペルオキシゲナーゼの開発
H30.9.11	第12回バイオ関連化学シンポジウムMetalloomics賞	大学院理学研究科M2	唐澤 昌之	柳澤颯太(本学修了生)、荘司長三(大学院理学研究科准教授)、渡辺芳人(物質科学国際研究センター教授)	長鎖脂肪酸水酸化酵素の基質誤認識を利用した菌体内での芳香族水酸化反応
H30.9.11	日本物理学会学生優秀発表賞	大学院工学研究科M1	志満津 宏樹	袖原淳司(大学院工学研究科准教授)、伊藤公一(本学修了生)、大田晃生(大学院工学研究科助教)、洗平昌晃(未来材料・システム研究所助教)、黒澤昌志(大学院工学研究科講師)外1名	Ag(111)表面上に偏析したGe原子が形成する二次元構造
H30.9.12	第55回フラーレン・ナノチューブ・グラフェン学会若手奨励賞	大学院理学研究科M1	上野 和樹	大町遼(大学院理学研究科助教)、小室智彦(本学修了生)、廣谷潤(大学院工学研究科助教)、大野雄高(大学院工学研究科教授)、篠原久典(大学院理学研究科教授)	カーボンナノチューブ分散液中の水溶性ポリマー迅速除去法の開発
H30.9.12	第14回 情報科学ワークショップ 優秀プレゼンテーション賞(第14回 情報科学ワークショップ実行委員会)	大学院情報学研究科M1	大久保 壮浩		第14回情報科学ワークショップにおける「社会的距離に基づくグラフ最適分割の計算量」に関する発表
H30.9.13	SSDM2018 Poster Presentation Award	大学院工学研究科M2	土井 拓馬	坂下満男(大学院工学研究科助教)、中塚理(大学院工学研究科教授)、財満鎮明(未来材料・システム研究所教授)外2名	Impact of Oxygen Radical Treatment on Improvement of Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> /SiC Interface
H30.9.14	ヨウ素学会 優秀ポスター賞	大学院工学研究科D1	辻 泰隆	堀部貴大(大学院工学研究科特任助教)、石原一彰(大学院工学研究科教授)	チオウレアLewis塩基-ハロLewis酸協奏的触媒を用いる一塩化ヨウ調製法の開発とアルケンのヨードクロロ化反応
H30.9.15	第31回生物無機化学夏季セミナー ポスター賞	大学院理学研究科D2	四坂 勇磨	岩井佑介(本学修了生)、山田志歩(本学修了生)、渡辺芳人(物質科学国際研究センター教授)、荘司長三(大学院理学研究科准教授)外3名	緑膿菌が分泌するヘム蛋白質HasAを活用した緑膿菌選択的な殺菌
H30.9.15	The International Society for Industrial Ecology 6th Asia-Pacific Conference Student Best Award Third Prize	大学院環境学研究科D3	マルティニコ ベレス マリアン フェイス		Total Material and Energy Flow and Resource Productivity of the Philippines
H30.9.15	日本農芸化学会中部支部第183回例会・学術奨励賞	大学院創薬科学研究科M1	筒井 優		分裂酵母における硫黄枯渇と細胞応答