

祝 受賞!! 受賞者一覧

原則2022年1月1日から2022年1月31日までの期間の受賞情報をまとめています。

■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 |
|------------|---|---|---------------|--------------------------------|--|
| 2021/6/25 | 2020 JBSE Graphics of the Year Award | 大学院工学研究科助教 | Jeonghyun Kim | 他2名 | 3次元培養モデルによる骨細胞分化誘導の研究 |
| 2021/6/25 | 2020 JBSE Paper of the Year Award | 大学院工学研究科助教 | Jeonghyun Kim | 他2名 | 3次元培養モデルによる骨細胞分化誘導の研究 |
| 2021/12/4 | Outstanding Abstract Award Runners-up | 大学院工学研究科助教 | Jeonghyun Kim | 他1名 | 3次元培養モデルを用いた間葉系幹細胞の骨細胞分化メカニズムに関する研究 |
| 2021/12/17 | OSS2021 The Best Oral Presentation Award(Bronze) | 大学院工学研究科特任助教 | 田村 駿 | | Spectral bulk-boundary correspondence for one dimensional systems |
| 2021/12/22 | 令和3年度名古屋大学 大学院医学系研究科医学奨励賞 | 医学部附属病院助教 | 安田 康紀 | | CD4 ⁺ T cells are essential for the development of destructive thyroiditis induced by anti-PD-1 antibody in thyroglobulin-immunized mice. |
| 2022/1/1 | Thieme Chemistry Journals Award 2022 | トランスフォーメティブ生命分子研究所 特任准教授 | 南保 正和 | | スルホニル基の特性を活かした逐次的分子変換反応の開発 |
| 2022/1/6 | ウミウリ学の国際的研究者集団 Golden Crinoid Award | 大学院環境学研究科教授 | 大路 樹生 | | Lifetime Work on the Study of Ecology, Classification, Paleobiology, and Evolution of the Crinoidea |
| 2022/1/22 | 計測自動制御学会中部支部 第52期支部賞技術賞 | 大学院工学研究科教授 | 原 進 | 他2名 | 停止時や超低速走行時に自立できる自動二輪車“MOTORiD”のロボスタ制御設計 |
| 2022/1/22 | 計測自動制御学会中部支部 第52期支部長特別賞産学連携賞 | 大学院工学研究科教授 | 原 進 | 他2名 | 停止時や超低速走行時に自立できる自動二輪車“MOTORiD”のロボスタ制御設計 |
| 2022/1/25 | STAC-Level Awards for 2022 / STAC Distinguished Scientific/Technological Accomplishment Award | 宇宙地球環境研究所 附属飛翔体観測推進センター特任教授 | 村上 正隆 | | For leading the field of weather modification research by inventing novel approaches for lab and field work and numerical modeling |
| 2022/1/27 | 令和3年度愛知県若手研究者 イノベーション創出奨励事業 第16回わかしやち奨励賞 基礎研究部門優秀賞 | 大学院理学研究科助教 | 有安 真也 | | 不活性気体を調節因子とする酵素反応制御技術の創製 |
| 2022/1/27 | 令和3年度愛知県若手研究者 イノベーション創出奨励事業 第16回わかしやち奨励賞 応用研究部門最優秀賞 | 大学院創薬科学研究科助教 | 蟹江 慧 | | 医療応用を目指したペプチドマテリアル創出DX研究 |
| 2022/1/27 | 令和3年度愛知県若手研究者 イノベーション創出奨励事業 第16回わかしやち奨励賞 応用研究部門優秀賞 | 大学院理学研究科研究員 | 秤谷 隼世 | | キャリアフリー核酸送達プラットフォームのmRNA医薬への展開 |
| 2022/1/28 | 内閣府日本オープンイノベーション大賞 厚生労働大臣賞 | 高等研究院特任助教 | 佐藤 和秀 | 岡地祥太郎(医学部附属病院病院助教)、古川和宏(同病院講師) | e-mask: 飛沫を防ぐ検査・処置での簡便・安価・使い捨て・実用的なマスクの開発と実装プロジェクト~with / post コロナ禍での新しい安全な検査・処置スタイルを目指した大学若手医師と企業の有機的連携による開発・実証・実装の取り組み~ |
| 2022/1/28 | 2021年度朝日賞 | トランスフォーメティブ生命分子研究所 客員教授 (アメリカテキサス大学オースティン校教授) | 鳥居 啓子 | | 植物の成長制御と気孔の発生メカニズムの解明 |
| 2022/2/4 | 第38回井上研究奨励賞 | 高等研究院・YLC特任助教 | 松坂 俊輝 | | 多重調和弱マース形式のフーリエ係数 |

■学生

学年※ M…博士前期課程、D…博士後期課程

| 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 |
|------------|--|--------------|------------|--|--|
| 2021/3/25 | 優秀学位論文賞 | 大学院理学研究科M2 | 柴田 将成 | | ペプチド核酸(PNA)を用いた新規二本鎖DNA認識手法の開発 |
| 2021/3/25 | 日本化学会東海支部長賞 | 理学部化学科4年 | 伊藤 史哉 | | 基質誤認識システムを用いた菌体内水酸化反応のP450発現天然菌への適用 |
| 2021/3/31 | 日本化学会第101春季年会(2021)学生講演賞 | 大学院理学研究科D2 | 米村 開 | K. Yonemura, S. Ariyasu, H. Sugimoto, Y. Watanabe, O. Shoji | Screening of Peptide Derivatives for the Activation of Wild Type Cytochrome P450BM3 for Gaseous Substrates Hydroxylation |
| 2021/7/17 | 第33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M2 | 稲葉 大晃 | 稲葉大晃、四坂勇磨、上田我竜、鈴木和人、有安真也、愛場雄一郎、荘司長三、他1名 | 蛋白質界面による生体分子認識を目指した人工ヘム蛋白質2量体の開発 |
| 2021/8/25 | 令和3年電気学会電気・エネルギー部門大会電気学会優秀論文発表賞 | 本学修士生 | 宮崎 勇作 | | 実機サイズGISスペーサへのε-FGM(誘電率傾斜機能材料)の適用 |
| 2021/9/30 | 令和3年電気学会電力・エネルギー部門大会YOC奨励賞 | 大学院工学研究科M2 | 星野 紘輝 | | デマンドレスポンスの実質的な効果を補償するための蓄電池制御手法に関する実験的検討 |
| 2021/10/15 | GTRプログラム・リトリート2021異分野融合研究提案コンテスト第1位 | 大学院創薬科学研究科D1 | 杉山 亜矢斗 | 中島一哉(理学研究科D1)、西川真利恵(同M2)、松井開(工学研究科M2)、谷川未来(農学研究科M2)、笠原功輝(同M2) | 融合研究提案「崩れたら畑になる家」 |
| 2021/10/15 | GTRプログラム・リトリート2021異分野融合研究提案コンテスト第2位 | 大学院創薬科学研究科D1 | 藤本 瑛代 | 古謝良人(生命農学研究科D1)、横山侑弥(理学研究科M2)、滝沢麻里奈(生命農学研究科M2)、田中良来(理学研究科M2)、前田明里(同M2) | 融合研究提案「メタン変換生物工場「乳牛と地球を元気に」」 |
| 2021/11/4 | ICMaSS 2021 Outstanding Presentation Award | 大学院工学研究科D1 | 吉川 慶佑 | | Room temperature operation and high stability of an all-solid-state lithium battery fabricated by cold pressing using soft Li2OHBr solid electrolyte |
| 2021/11/5 | 日本セラミックス協会第41回電子材料研究討論会奨励賞 | 大学院工学研究科M2 | 櫻井 裕次 | | パルスレーザー堆積法の成膜条件がK(Ta,Nb)O3薄膜の構造及び電気光学特性に与える影響 |
| 2021/11/19 | Best Student Presentation Award of the International Toki Conference | 大学院工学研究科D2 | 田村 晃汰 | | Sputtering Behavior of Sn and Sn-based Alloy Under Hydrogen Plasma Exposure |
| 2021/11/25 | ISH2021 Excellent Oral | 大学院工学研究科D3 | Rachmawati | | Application of SiC-filled Permittivity and Conductivity Graded Material (ϵ/σ -FGM) in HVDC GIS Spacer |
| 2021/12/1 | 第26回計算工学講演会若手優秀講演フェロー表彰 | 大学院情報学研究科M2 | 山梨 祥平 | | プログラム上の箇所指定による演算精度を考慮した自動チューニング方式 |
| 2021/12/1 | 第11回CSJ化学フェスタ2021優秀ポスター発表賞 | 大学院理学研究科M1 | 相馬 陸杜 | 相馬陸杜、愛場雄一郎、柴田将成、有安真也、荘司長三 | 人工核酸PNAを用いたDNAの液-液相分離 |
| 2021/12/17 | OSS2021 The Bests Poster Presentaion(Bronze) | 大学院工学研究科D3 | 高木 大治郎 | | Odd-frequency pairing in a topological superconductor with multiple Majorana modes |
| 2021/12/17 | 第53回日本原子力学会中部支部研究発表会 中部支部奨励賞 | 大学院工学研究科M1 | 和泉 竜馬 | | 高性能熱電材料の開発に向けたC60光重合生成物の反応速度論的解析 |
| 2021/12/17 | HCGシンポジウム2021特集テーマセッション賞 学生優秀インタラクティブ発表賞 | 情報学部B4 | 村上 大斗 | | 日本人高齢者の表情データベース構築と表情解析システムによるベンチマーク |
| 2021/12/23 | 溶液化学研究会若手の会第1回冬季発表会優秀発表賞 | 大学院工学研究科M1 | 川端 一正 | | 粗視化力場pSPICAによる抗菌ペプチドの細菌膜選択性の解明 |
| 2021/12/24 | SI2021 優秀講演賞 | 工学部工学研究科M1 | 原 巧也 | 青山忠義(工学研究科准教授)、竹内大(同助教)、長谷川泰久(未来社会創造機構教授) | LSTMを用いた視野拡張顕微鏡システムにおける呈示画像の自動拡大率調整 |
| 2021/12/24 | SI2021 優秀講演賞 | 大学院工学研究科D2 | 野村 匠永 | 竹内大(工学研究科助教)、長谷川泰久(未来社会創造機構教授)、他2名 | 培養筋圧縮によるバイオアクチュエータの単位断面積あたりの収縮力向上 |
| 2021/12/24 | SI2021 優秀講演賞 | 大学院工学研究科M2 | 大嶽 和也 | 山田陽滋(工学研究科教授)、秋山靖博(同助教)、岡本正吾(同客員准教授) | 低周波摩擦モデルと高周波テクスチャモデルを統合した静電摩擦ディスプレイによる仮想テクスチャの提示 |
| 2021/12/24 | SI2021 優秀講演賞 | 大学院工学研究科M2 | 渡邊 真生 | 山田陽滋(工学研究科教授)、秋山靖博(同助教)、他4名 | スキルアシストシステムにおけるHMMを用いた搬送作業フェーズのリアルタイム識別 |
| 2021/12/24 | SI2021 優秀講演賞 | 大学院工学研究科D3 | 平野 裕滋 | 山田陽滋(工学研究科教授)、秋山靖博(同助教)、中村響(同M2)、他1名 | IMUモーションキャプチャを利用したRobust/Frailと診断された高齢者の歩行解析 |
| 2021/12/24 | SI2021 優秀講演賞 | 大学院工学研究科M2 | 多良 氣 | 山田陽滋(工学研究科教授)、秋山靖博(同助教)、岡本正吾(同客員准教授)、尾関秀隆(工学部B4) | 視聴覚コンテンツにおける情動体験を増幅する振動刺激 |
| 2021/12/30 | 日本ソフトウェア科学会ディペンダブルシステム研究会第19ディペンダブルシステムワークショップ最優秀論文発表賞 | 大学院情報学研究科D3 | 周 正書 | 松原豊(情報学研究科准教授)、高田広章(同教授) | MaaSの高信頼化を目的としたレジリエンスエンジニアリング手法 |
| 2022/1/7 | 日本計算数理工学会講演賞 | 工学部工学研究科M1 | 田中 大地 | | ヘリンボン及びトリプルジャンクションパターンの発達に対する影響因子解析 |

| | | | | | |
|-----------|------------------------------|--------------|--------|--|---|
| 2022/1/7 | 卓越大学院2021GTR成果報告会 優秀ポスター賞 | 大学院工学研究科D2 | 加藤 丈裕 | | High-performance hypohalite catalysis for enantioselective oxidative dearomatization of arenols |
| 2022/1/7 | 卓越大学院2021GTR成果報告会 優秀ポスター賞 | 大学院工学研究科M2 | 山梨 遼太郎 | | A base-stabilized neutral B=X (X = O, NH) species supported by a bis(oxazoliny)l)methanide ligand |
| 2022/1/7 | 卓越大学院2021GTR成果報告会 優秀ポスター賞 | 大学院創薬科学研究科D1 | 杉山 亜矢斗 | 蟹江慧(創薬科学研究科助教)、緒方藍歌(医学系研究科特任講師)、成田裕司(医学部附属病院講師)、加藤竜司(創薬科学研究科准教授) | Analysis of Scaffold Combinations for Hybrid Materials |
| 2022/1/7 | 「蓄電固体界面科学」第3回若手勉強会 最優秀発表賞 | 大学院工学研究科D1 | 吉川 慶佑 | | アンチペロブスカイト型固体電解質 Li2OHBr/電極の界面反応 |
| 2022/1/21 | つくば医工連携フォーラム2022 研究奨励賞 | 大学院創薬科学研究科M2 | 霜古田 一優 | 蟹江慧(創薬科学研究科助教)、杉山亜矢斗(同D1)、加藤竜司(同准教授)、他5名 | 癒着防止シート開発を目的とした細胞接着特性解明 |
| 2022/1/25 | 電気学会東海支部電気学会 優秀論文発表賞 | 大学院工学研究科M1 | 勝谷 怜央 | | 部分放電を発生させたポリプロピレンフィルム間油ギャップのガスクロマトグラフィー質量分析 |
| 2022/1/25 | 電気学会東海支部電気学会 優秀論文発表賞 | 大学院工学研究科M2 | 尾崎 脩平 | | CO2/N2混合ガス中におけるチャネル加熱絶縁破壊電圧 |
| 2022/1/25 | 電気学会東海支部電気学会 優秀論文発表賞 | 大学院工学研究科M1 | 市川 景太 | | イメージング法による容量結合型プラズマから電極へ入射する高速粒子の角度分布計測 |
| 2022/1/25 | 電気学会東海支部電気学会 優秀論文発表賞 | 大学院工学研究科M2 | 夏梅 翔平 | | 配電線を経て遠方負荷に電力供給するPV装置からの逆潮可能電力—負荷接続距離に対する変化— |
| 2022/1/25 | 電気学会東海支部電気学会 優秀論文発表賞 | 大学院工学研究科M1 | 竹中 湧 | | 珪砂中 DC 消弧過程における過渡アーク抵抗測定 —Cu 細線の増径による変化— |
| 2022/1/25 | 電気学会東海支部電気学会 優秀論文発表賞 | 大学院工学研究科M1 | 勝谷 怜央 | | 部分放電を発生させたポリプロピレンフィルム間油ギャップのガスクロマトグラフィー質量分析 |