学報



飛騨市と連携に関する包括協定を締結

2020年4月 Vol. 752

| 岐阜大学基金「バロー・Vドラッグ海外研修奨学金助成事業」派遣学生(3名)による報 | |
|--|-----|
| 告会を開催・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 0 1 |
| 第 29 回地球環境大賞の受賞が決定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 0 2 |
| 瑞浪市と連携に関する包括協定を締結・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 0 3 |
| 令和元年度岐阜大学大学院連合農学研究科及び連合獣医学研究科学位記授与式を挙行・・・・ | 0 4 |
| 岐阜大学発ベンチャー称号授与式を開催・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 0 5 |
| 令和元年度学位記授与式を挙行・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 0 6 |
| 学位授与 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 0 7 |
| 表彰受賞者・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 1 5 |
| 72 1 1 22 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 1 6 |
| メディア掲載一覧 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 1 8 |
| THE CONTRACTOR OF THE CONTRACT | 2 2 |
| 主要日誌・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 2 5 |
| 人事異動(学内限定) · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 2 6 |
| 令和元年度永年勤続者表彰(学内限定)···································· | 3 4 |

【岐阜大学学報発行終了のお知らせ】

いつも「岐阜大学学報」をご愛読いただきまして誠にありがとうございます。

「岐阜大学学報」は今月号の発行をもちまして終了することとなりましたので、お知らせいたします。

なお、本誌の掲載情報につきましては、今後は大学公式ホームページ等に掲載しております情報 をご利用いただきますようお願いいたします。

長い間、ありがとうございました。



岐阜大学基金「バロー・Vドラッグ海外研修奨学金助成事業」派遣学生(3名)による報告会を開催

本学は、平成26年度から(株)バローホールディングス・中部薬品(株)からのご寄附により、「バロー・Vドラッグ海外研修奨学金助成事業」を行っている。本奨学金は、本学の大学院生が海外の大学、研究機関及びこれに準ずる機関における単位修得や専門の研究を行うことの支援を目的としている。

3月2日(月)には、本奨学金を受け、派遣された、大学院連合農学研究科2年の服部 浩之さん、長縄 秀俊さん、大学院自然科学技術研究科1年の櫻井 まゆさんの3名が (株) バローホールディングスにおいて成果報告を行った。

服部さんは、カナダのアルバータ大学で西アフリカ熱帯域原産香辛料抽出成分の有機合成、長縄さんはハンガリーの自然史博物館で 100 年以上前の世界のカブトエビおよび近縁甲殻類標本の調査、櫻井さんはリトアニア共和国のヴィータウタスマグナス大学でヨーロッパにおける人口動態を主とした社会情勢に関する研究を行い、田代(株)バロー代表取締役社長に報告した。

田代社長からは「この基金が有意義に使われ、海外で多くの貴重な経験をしていただけたことはうれしい」と言葉がかけられた。

岐阜大学基金では、今後も学生の様々な挑戦をサポートする取組を続けていく。





報告会の様子

第29回地球環境大賞の受賞が決定

本学は、フジサンケイグループが主催する「第 29 回地球環境大賞」の「文部科学大臣賞」 を受賞することが決定した。

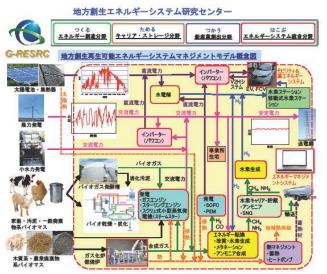
地球環境大賞は、「産業の発展と地球環境との共生」をめざし、地球温暖化防止や循環型 社会の実現に寄与する新技術・新製品の開発、環境保全活動・事業の促進に熱心に取り組む 企業、自治体、学校、市民グループなどを表彰するものである。

岐阜大学は「環境ユニバーシティ」宣言のもと、2016 年に岐阜県や民間企業 3 社と「水素社会の実現に向けた産学官連携協定」を締結し、「地方創生エネルギーシステム研究センター」を設立した。同センターが、産官学連携による「中山間地域での地産地消型地域エネルギーシステム」(地方創生ぎふモデル)の社会実装試験を推進し、再生可能エネルギーの発電に加え、AI (人工知能)や水素技術、電動車両などを組み合わせた最適エネルギーマネジメントシステムの構築を目指していること等が高く評価され、今回の受賞となった。

本学ではこの受賞を励みに、エネルギーマネジメントシステムに関する研究を推進していく。



きっかけとなった「水素社会の実現に向け た産学官連携協定」締結式の様子



地方創生再生可能エネルギーシステムマネ ジメントモデル概念図

瑞浪市と連携に関する包括協定を締結

本学と瑞浪市は、3月10日(火)に地域の活性化及びまちづくりに関すること、防災及び環境施策の推進に関すること等、8項目の連携に関する協定を締結した。

本学と瑞浪市は、これまでに各附属機関等における委員の委嘱や技術的相談、まちづくり 等に関する講演会や研修への講師の派遣などで連携を進めてきたが、これに加えて本協定 は、本学と瑞浪市が、多様な分野で包括的に緊密な協力関係を築き、持続的・発展的に連携 を深めることにより、活力ある地域社会の形成・発展及び未来を担う人材育成に寄与するこ とを目的としている。

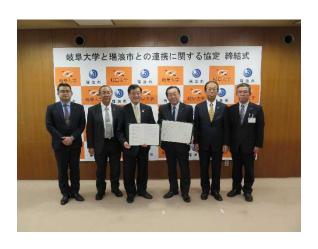
なお、本学が地方自治体と包括連携協定を締結するのは28件目である。

協定締結式では、森脇学長から「本学は地域活性化の中核拠点であることをミッションとしており、4月の名古屋大学との法人統合後も、この部分については不変である。地域活性化の中核人材を育てるために、域学協働という動き方ができることを大変感謝している。」と、水野瑞浪市長からは「岐阜大学の学生に瑞浪市をキャンパスとしてさまざまな課題に取り組んでいただき、日本をリードする人材に成長していただきたい。その中から瑞浪市で活躍する人材も期待したい。」と挨拶があった。

今後、岐阜大学と瑞浪市は、域学連携活動による地域の課題解消に向けた調査・研究や、 瑞浪市で行うインターンシップ等について連携を進めていく予定である。



協定書を手にする森脇学長(左)と水野瑞浪市長



締結式出席者

令和元年度岐阜大学大学院連合農学研究科及び連合獣医学研究科学位記授与式を挙行

3月13日(金),本学講堂において、令和元年度岐阜大学大学院連合農学研究科及び連合獣医学研究科学位記授与式を行い、両研究科の博士課程及び論文博士の修了代表者に森脇学長から学位記の授与を行った。

両研究科の修了者数は下記のとおりである。 連合農学研究科 博士課程10名,論文博士2名 連合獣医学研究科 博士課程14名,論文博士2名



学位記授与式の様子

岐阜大学発ベンチャー称号授与式を開催

本学は、3月17日(火)に、岐阜大学発ベンチャー4例目となる(株)GF・Mille に対し、称号授与を行った。(株)GF・Mille は本学の特許である化学修飾ヌクレオチドの技術・情報を利用した創薬研究の企業で、海外研究グループとの共同研究事業に向けてグローバルな展開が期待される。授与式では今回認定を受けた(株)GF・Mille から古市泰宏最高顧問と上野義仁教授(応用生物科学部応用生命科学課程分子生命科学コース)が出席し、学長から称号記を授与された。

学長からは「このようなラボが岐阜に拠点を置くということは素晴らしい」と期待が述べられ、(株) GF・Mille からは「岐阜を核酸化学の拠点にしたい。大学院生や研究者にこの企業を知っていただきたい」と意気込みを語った。

今後、本学はベンチャー企業を積極的に支援できる体制を整え、研究成果を社会へ還元 し、大学の魅力向上をめざす。



授与される古市最高顧問

令和元年度学位記授与式を挙行

3月25日(月)、本学講堂において、令和元度学位記授与式を行った。

今年度の学位記授与式は、新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、長良川国際会議場における卒業生・修了生が一堂に会する式典は中止し、本学講堂において各学部及び各研究科の代表者のみで実施し、本学公式 YouTube チャンネルにてその様子がライブ配信された。

学部学生1288名、大学院学生592名の卒業・修了生に向けて、森脇学長は「岐阜大学で修得した叡智とともに、志を高く掲げ、開拓精神を持って、社会に対する貢献、国際貢献、広く人類に対する貢献をスタートさせてほしい」との言葉を贈り、激励した。

また、卒業生代表の謝辞において、医学部看護学科 中村 真由香さんは「大学で学んだことや貴重な経験、出会いは看護師としての礎となり、今後の道しるべになると確信している」と述べた。

さらに、この日は、在学期間中において、極めて優秀な学業成績を挙げ、高い評価を受けた学生16名及び学術研究活動において、特に顕著な業績を挙げ、学界又は社会的に高い評価を受けた学生1名が学長から表彰された。



森脇学長から学位記を授与



学位記授与式の様子

学位授与

| 学位の種類 | 学位記番号 | 氏名 | 授与年月日 | 学位論文名 |
|--------|-----------|--------|-----------|---|
| 博士(医学) | 医博甲第1116号 | 武井 啓晃 | 令和2年3月25日 | Usefulness of positron emission tomography for differentiating gliomas according to the 2016 World Health Organization classification of tumors of the central nervous system. (神経膠腫の鑑別診断におけるPET検査の有用性 (2016年WHO脳腫瘍分類に基づいた検討)) |
| 博士(医学) | 医博甲第1117号 | 浅野 好美 | 令和2年3月25日 | Nuclear localization of LDL receptor-related protein 1B in mammary gland carcinogenesis (乳腺発癌におけるLRP1B(LDL receptor-related protein 1B)の核移行) |
| 博士(医学) | 医博甲第1118号 | 井上 敬介 | 令和2年3月25日 | Pathobiological role of cleft palate transmembrane protein 1 family proteins in oral squamous cell carcinoma. (口腔扁平上皮癌におけるclptm1familyの病理生物学的な役割) |
| 博士(医学) | 医博甲第1119号 | 加藤 潤一 | 令和2年3月25日 | Suppressive effects of the sodium-glucose cotransporter 2 inhibitor tofogliflozin on colorectal tumorigenesis in diabetic and obese mice (肥満糖尿病マウスにおける大腸発癌に対するナトリウム/グルコース共輸送体2阻害薬トホグリフロジンによる抑制効果) |
| 博士(医学) | 医博甲第1120号 | 金山 知弘 | 令和2年3月25日 | Characterization of a BAC transgenic mouse expressing Krt19-driven iCre recombinase in its digestive organs (サイトケラチン19発現組織にて改良型Creリコンビナーゼを発現するBACトランスジェニックマウスの消化器臓器の解析) |
| 博士(医学) | 医博甲第1121号 | 金子 揚 | 令和2年3月25日 | Hilar and mediastinal sarcoid-like reaction after the treatment of malignant tumors: imaging features and natural course on 18F-FDG-PET/CT (18F-FDG-PET/CTにおける悪性腫瘍治療後に生じた縦隔肺門リンパ節のサルコイド様反応の画像所見、自然経過の検討) |
| 博士(医学) | 医博甲第1122号 | 川島 実可子 | 令和2年3月25日 | Development and validation of a scoring system for prediction of insulin requirement for optimal control of blood glucose during glucocorticoid treatments. (グルココルチコイド治療中の最適な血糖コントロールの為のインスリン療法必要性の予測スコアリングシステムの構築と検証) |
| 博士(医学) | 医博甲第1123号 | 神戸 歩 | 令和2年3月25日 | The inhibition of NLRP3 signaling attenuates liver injury in an α-galactosylceramide-induced hepatitis model (NLRP3シグナル伝達の阻害はα-ガラクトシルセラミド誘発性肝炎モデルにおける肝傷害を軽減する) |
| 博士(医学) | 医博甲第1124号 | 佐竹 智行 | 令和2年3月25日 | Color-coded Imaging of the Fate of Cancer-cell-derived Exosomes During Pancreatic Cancer Metastases in a Nude-mouse Model (ヌードマウスの膵癌転移モデルにおけるがん細胞由来エクソソーム の行方の蛍光タンパクイメージングによる解析) |

| 1 | | | | |
|--------|-----------|-------|-----------|---|
| 博士(医学) | 医博甲第1125号 | 館 正仁 | 令和2年3月25日 | Human Colorectal Cancer Infrastructure Constructed by the Glycocalyx (大腸癌はグリコカリックスにより"インフラ"を形成している) |
| 博士(医学) | 医博甲第1126号 | 西堀 弘記 | 令和2年3月25日 | T2*-weighted MR imaging findings of giant cell tumors of bone: radiological-pathological correlation (骨巨細胞性腫におけるT2*強調MR画像所見:放射線画像と病理との相関) |
| 博士(医学) | 医博甲第1127号 | 野口 慶 | 令和2年3月25日 | Time-course analysis of cardiac and serum galectin-3 in viral myocarditis after an encephalomyocarditis virus inoculation (ウイル性心筋炎における組織内および血清Galectin-3発現の経時的解析) |
| 博士(医学) | 医博甲第1128号 | 水谷 拓 | 令和2年3月25日 | Endoscopic and pathological characteristics of Helicobacter pylori infection-negative early gastric cancer (Helicobacter pylori陰性早期胃癌の内視鏡的・病理学的特徴) |
| 博士(医学) | 医博甲第1129号 | 山田 哲也 | 令和2年3月25日 | Riluzole enhances the anti-tumor effects of temozolomide via suppression of MGMT expression in glioblastoma (リルゾールは膠芽腫においてMGMT発現の抑制を介してテモゾロミドの抗腫瘍効果を増強する) |
| 博士(医学) | 医博甲第1130号 | 小田 和正 | 令和2年3月25日 | Factors enhancing serum syndecan-1 concentrations: a large-scale comprehensive medical examination (健康診断のデータを用いた血清シンデカン1濃度を上昇させる因子についての大規模調査) |
| 博士(医学) | 医博甲第1131号 | 野澤 明史 | 令和2年3月25日 | Immunologic Effects of Sirolimus in Patients With Vascular Anomalies. (脈管異常におけるシロリムス療法後の免疫能の検討) |
| 博士(医学) | 医博甲第1132号 | 小西 恵理 | 令和2年3月25日 | Improved cognitive apprenticeship clinical teaching after a faculty development Program (認知的徒弟制に基づいた臨床指導法の改善に関する研究) |
| 博士(医学) | 医博甲第1133号 | 西屋 克己 | 令和2年3月25日 | Good clinical teachers in pediatrics: the perspective of pediatricians in Japan (優れた小児科指導医:日本の小児科医の視点) |
| 1 | 1 | | | |

| 博士(医学) | 医博乙第1501号 | 村田 一弘 | 令和2年3月18日 | The characteristics of Posner-Schlossman syndrome A comparison in the surgical outcome between cytomegalovirus-positive and cytomegalovirus-negative patients (ポスナーシュロスマン症候群の特徴。サイトメガロウイルス陽性患者と陰性患者の手術結果の比較) |
|--------|-----------|--------|-----------|--|
| 博士(工学) | 工博甲第562号 | SUYUTI | 令和2年3月25日 | Stability research of river embankment on soft ground using traditional reinforcement system in Indonesia (インドネシアの軟弱地盤に構築する伝統的補強法を用いた河川堤防の設計法の提案) |
| 博士(工学) | 工博甲第563号 | 安藤 宏恵 | 令和2年3月25日 | Vulnerability and connectivity evaluation of road network by topological analytics (ネットワーク形状解析による道路ネットワーク脆弱性・接続性評価) |
| 博士(工学) | 工博甲第564号 | 石原 力也 | 令和2年3月25日 | コンクリートのひび割れがあと施工アンカーの引抜き挙動に与える影響の評価方法 (Evaluation method for effects of crack in concrete on pull-out behavior of post-installed anchor) |
| 博士(工学) | 工博甲第565号 | 小川 大介 | 令和2年3月25日 | Al-Steel異種金属摩擦攪拌接合継手の作製と機械的特性評価 (Fabrication of friction stir Al-Steel dissimilar welds and evaluation of mechanical properties) |
| 博士(工学) | 工博甲第566号 | 加藤 宏紀 | 令和2年3月25日 | 地震災害におけるライフラインの機能的被害・復旧予 測手法の開発 (Development of assessment method for post- earthquake serviceability of lifeline systems) |
| 博士(工学) | 工博甲第567号 | 神田 利之 | 令和2年3月25日 | 塗布型陽極材を援用した鉄筋コンクリートの電気防食 工法の開発 (Development of cathodic protection method for reinforced concrete using coated anode material) |
| 博士(工学) | 工博甲第568号 | 駒田 匡史 | 令和2年3月25日 | 路面状態の知覚に基づく振動系の共振制御による自動車の路面入力騒音の低減 (Road induced noise reduction for automobiles by controlling resonance of vibration system based on perception of road surface condition) |
| 博士(工学) | 工博甲第569号 | 蓮池 里菜 | 令和2年3月25日 | Utilization of advanced inspection technologies and image processing into bridge maintenance (先端点検技術と画像処理技術の橋梁維持管理への活用) |

| 博士(工学) | 工博甲第570号 | MUHAMMAD SYAIFUL AMRI BIN SUHAIMI | 令和2年3月25日 | Development of robot operation method using Electrooculography(EOG) Measurement (EOG計測を用いたロボット操作法の開発) |
|--------|----------|---|-----------|---|
| 博士(工学) | 工博甲第571号 | 山本 翔吾 | 令和2年3月25日 | 丸鋼を主筋・補修部補強筋として用いたRC橋脚の耐震性 (Seismic performance of RC columns using round steel bars as longitudinal and additional bars) |
| 博士(工学) | 工博甲第572号 | 桑原 一真 | 令和2年3月25日 | Synthesis of P-stereogenic phosphonothioic acids and phosphonothioates via an axis-to-center chirality transfer and their properties (キラリティー転写を経由するP-キラルチオホスホン酸とチオホスホン酸エステルの合成とその性質の解明) |
| 博士(工学) | 工博甲第573号 | SONAWANE AMOL DASHARATH | 令和2年3月25日 | Cascade cyclization and photophysical properties of quinoline / isoquinoline-based heteroacenes (キノリン / イソキノリン 骨格を有するヘテロアセンのカスケード環化と光物理的特性) |
| 博士(工学) | 工博甲第574号 | FIRDA FURQANI | 令和2年3月25日 | Development of hybrid monolithic stationary phases for mixed-mode capillary liquid chromatography (ミックスモードキャピラリー液体クロマトグラフィーのためのハイブリッドモノリス固定相の開発) |
| 博士(工学) | 工博甲第575号 | MAINA ESTHER WAMAITHA | 令和2年3月25日 | Development of silica-based materials for chromatographic separations in capillary liquid chromatography (キャピラリー液体クロマトグラフィーにおけるクロマトグラフィー分離のためのシリカ系材料の開発) |
| 博士(工学) | 工博甲第576号 | 尾関 智恵 | 令和2年3月25日 | ロボットによる統合失調症者の服薬アドヒアランス支援 (Medication adherence support by service robot for schizophrenia patients) |
| 博士(工学) | 工博甲第577号 | ZHANG JINYI | 令和2年3月25日 | 日中・中日ニューラル機械翻訳のための文字特徴情報の利用とコーパス拡張手法 (Additional input character features and corpus augmentation for neural machine translation between Japanese and Chinese) |
| 博士(工学) | 工博甲第578号 | CHEN XIANGYU | 令和2年3月25日 | Design and implementation of optoelectronic receiver analog front-end in low-cost 0.18μ m CMOS technology $(0.18\mu$ mCMOSプロセスによる光通信アナログフロントエンドの設計と実装) |

| 博士(工学) | 工博甲第579号 | 細江 麻梨子 | 令和2年3月25日 | 深層学習を用いた特徴表現に基づく字種非依存型オフライン筆者照合に関する研究 (Research of offline text-independent writer verification based on feature representation using deep learning) |
|--------|----------|--------|-----------|--|
| 博士(工学) | 工博甲第580号 | 山田 倫久 | 令和2年3月25日 | 電力需要家エネルギーサービスシステムに関する研究 (A research on energy service systems of electric power demands) |
| 博士(工学) | 工博甲第581号 | 小森 宇生也 | 令和2年3月25日 | 鱗状痕生成の化学メカニズムの解明とその除去法 (Chemical formation mechanism of ring deposits and its removal) |
| 博士(工学) | 工博甲第582号 | 豊田 将也 | 令和2年3月25日 | 擬似温暖化ダウンスケーリングによる台風と高潮に関する気候変動影響評価 (Impact assessment for climate change on typhoons and storm surges by pseudo-global warming downscaling) |
| 博士(工学) | 工博乙第80号 | ARONG | 令和2年3月25日 | Maintenance priority estimation of bridge superstructures according to their soundness (健全度診断に基づく橋梁上部工の維持管理優先度評価) |
| 博士(農学) | 甲第726号 | 角田 悠生 | 令和2年3月13日 | チシマザサラメットの水・炭素収支と生存戦略:光環境 勾配に伴うラメットの機能分化 (How Water and Carbon Budgets in Sasa Kurirensis Ramets Promote its Survival: Functional Differentiation of Ramets under Environmental Light Gradients) |
| 博士(農学) | 甲第727号 | 増井 太樹 | 令和2年3月13日 | 草原再生過程における植物群落の動態と火が草原性 植物の発芽に与える影響 (Dynamics of Plant Communities by Grassland Regeneration and Effect of Fire on Germination of Grassland Plants) |
| 博士(農学) | 甲第728号 | 王 笑雨 | 令和2年3月13日 | Identification of Chemical Constituents on Antiosteoclastogenesis Activity of Dragon's Blood (Daemonorops Draco) (抗破骨細胞形成に及ぼす龍血(Daemonorops Draco)中の活性成分の同定) |
| 博士(農学) | 甲第729号 | 服部 浩之 | 令和2年3月13日 | A Comprehensive Study of Molecular Mechanisms on Anti-obesity Effect by the Constituents of Grains of Paradise (香辛料 Grains of Paradise 成分の肥満抑制効果とその分子メカニズムの網羅的解明) |
| 1 | 1 | | | |

| 博士(農学) | 甲第730号 | WANG LUN | 令和2年3月13日 | Physiological Role of Lanthanide-dependent Methylotrophy in Plant Symbiotic Bacteria (植物共生細菌におけるランタノイド依存型メタノール 代謝系の生理的役割) |
|---------|--------|------------------------|-----------|---|
| 博士(農学) | 甲第731号 | 森山 章弘 | 令和2年3月13日 | Studies on Toxicity Assessment of Industrial Materials (産業材料の毒性評価に関する研究) |
| 博士(農学) | 甲第732号 | 石其 慧太 | 令和2年3月13日 | 食物繊維ペクチンによる炎症制御機構に関する研究 (Study on Inflammaotory Regulation by Dietary Fiber Pectin) |
| 博士(農学) | 甲第733号 | Aung Win | 令和2年3月31日 | Panicle Inclination Influences Pollination Stability and Floret Sterility in Rice (Oryza sativa L.) (イネの穂の傾斜が受粉の安定性と不稔発生に及ぼす影響) |
| 博士(農学) | 甲第734号 | 中野 友貴 | 令和2年3月31日 | シロイヌナズナの統合ゲノムワイド関連解析による植物の酸性土壌適応戦略に関する研究 (A study of Acid soil Adaptation Strategies of Plants by Integrated Genome-wide Association Study in Arabidopsis) |
| 博士(農学) | 乙第155号 | 皆川 至 | 令和2年3月13日 | ブタ成熟精巣におけるインスリン関連因子3(リラキシン 関連因子)の構造と機能に関する研究 (Structure and Functions of Insulin-like Factor 3 (Relaxin-like Factor) in Boar Mature Testes) |
| 博士(農学) | 乙第156号 | 末廣 大樹 | 令和2年3月13日 | ラットにおけるマルトビオン酸のミネラル吸収促進効果に関する研究 (Studies on Mineral Absorption-Promoting Effect of Maltobionic Acid in Rats) |
| 博士(獣医学) | 甲第552号 | DANG TRINH MINH ANH | 令和2年3月13日 | Studies on the Diagnosis of <i>Schistosoma japonicum</i> Infection Utilizing Real-time PCR and ELISA (リアルタイムPCR及びELISAを応用した日本住血吸虫症の診断法に関する研究) |
| 博士(獣医学) | 甲第553号 | 島岡 弘樹 | 令和2年3月13日 | 非冬眠動物における冬眠様低体温誘導に関する研究 |

| 博士(獣医学) | 甲第554号 | 木賀田 哲人 | 令和2年3月13日 | Macroscopic Anatomical Studies on Arterial Supply to the Lower Digestive Tract, Adrenal Gland, and Female Genital Organs in the Rabbit (ウサギの下部消化管, 副腎および雌性生殖器への動脈分布に関する肉眼解剖学的研究) |
|---------|--------|-------------------------|-----------|--|
| 博士(獣医学) | 甲第555号 | 後 藤 みなみ | 令和2年3月13日 | Studies on Cytotoxic Effects of Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis Inducing Ligand (TRAIL) to Canine Cell Lines Derived from Hemangiosarcoma and Mammary Epithelial Tumor (犬の血管肉腫および乳腺上皮性腫瘍に由来する細胞株に対する腫瘍壊死因子関連アポトーシス誘導因子(TRAIL)の細胞傷害性に関する研究) |
| 博士(獣医学) | 甲第556号 | 中郡 翔太郎 | 令和2年3月13日 | 野生鯨類の疾病に関する病理学的研究 -特にアミロイドーシスと肝吸虫症について― |
| 博士(獣医学) | 甲第557号 | 中島 康太 | 令和2年3月13日 | かび毒のマウスを用いた脳発達リスク評価に関する研究 |
| 博士(獣医学) | 甲第558号 | 篠原 祐太 | 令和2年3月13日 | イヌへの臨床応用を目指した十全大補湯の薬理作用 に関する研究 |
| 博士(獣医学) | 甲第559号 | 伊藤 優子 | 令和2年3月13日 | 発がん物質の遺伝毒性の有無に着目したin vivo短期 発がん予測指標に関する研究 |
| 博士(獣医学) | 甲第560号 | Kripitch SUTUMMAPORN | 令和2年3月13日 | Studies on the Pathogenesis of Feline Morbillivirus in Kidneys of Infected Cats (ネコモルビリウイルス感染ネコ腎臓における病原性に関する研究) |
| 博士(獣医学) | 甲第561号 | 秋山 智 | 令和2年3月13日 | 犬の炎症性角化異常におけるT細胞サブセットに関する研究 |
| 博士(獣医学) | 甲第562号 | 島田 香寿美 | 令和2年3月13日 | 心筋虚血からの組織修復を目指したシルクフィブロイン 足場材料の基礎的研究 |
| - | | | | |

岐阜大学学報 2020.4

| 博士(獣医学) | 甲第563号 | 松浦 功泰 | 令和2年3月13日 | Ultrasonographic Analysis of Cardiac Function Based on Intraventricular Blood Flow (心室内血流に基づいた超音波解析による心機能評 価) |
|---------|------------|----------------------------------|-----------|--|
| 博士(獣医学) | 甲第564号 | APPIAH- KWARTENG, Cornelia | 令和2年3月13日 | Establishment of a Detection System of Toxoplasma gondii Infection in Chickens (ニワトリのトキソプラズマ感染検出系の確立) |
| 博士(獣医学) | 甲第565号 | 福井 祐一 | 令和2年3月13日 | 茨城県の犬に感染するAnaplasma phagocytophilumの分子 疫学研究 |
| 博士(獣医学) | 乙第168号 | 和久野 愛 | 令和2年3月13日 | サラブレッド馬における静脈麻酔薬アルファキサロンの 臨床薬物特性に関する研究 |
| 博士(獣医学) | 乙第169号 | 岩﨑 遼太 | 令和2年3月13日 | CTを用いた犬胸骨リンパ節の評価法とその診断意義 についての臨床的検討 |
| 博士(工学) | 連創博甲第 50 号 | 長瀬 春奈 | 令和2年3月25日 | 神経細胞死および神経再生における硫酸化糖鎖の役割 |
| 博士(医科学) | 連創博甲第 51 号 | 白坂 真紀 | 令和2年3月25日 | α シヌクレインシャペロンによるプリオン蛋白質の核形成とアミロイド形成の阻害 |

表彰受賞者

日本機械学会東海支部賞 奨励賞受賞

受 賞 者:小林 芳成 工学部助教

業 績 名: 日本機械学会東海支部賞 奨励賞受賞

受 賞 日:令和2年3月6日

APEX/JJAP Editorial Contribution Award 受賞

受 賞 者:伊藤 貴司 工学部教授

業 績 名: APEX/JJAP Editorial Contribution Award 受賞

受 賞 日:令和2年3月12日

JCS-Japan The Editor-in-Chief Award of Distinguished Reviewer 受賞

受 賞 者:吉田 道之 工学部助教

業 績 名: JCS-Japan The Editor-in-Chief Award of Distinguished Reviewer 受賞

受 賞 日:令和2年3月20日

日本解剖学会奨励賞 受賞

受 賞 者:小川 名美 大学院医学系研究科助教

業 績 名: 日本解剖学会奨励賞 受賞

受 賞 日:令和2年3月25日

産官学連携の実施状況

○共同研究

(令和2年3月契約分)

| 部局名 | 研究代表者 | 企業等名 |
|-------------|--------|-------------------------|
| 工学部 | 武野 明義 | (株)山田製作所・(株)アイセロ |
| 研究推進・社会連携機構 | 寺田 和憲 | (株)VOLLMONT ホールディングス |
| 連合創薬医療情報研究科 | 赤尾 幸博 | 日本クレア(株) |
| 工学部 | 小村 賢一 | 三菱ケミカル(株) |
| 応用生物科学部 | 西津 貴久 | 亀田製菓(株) |
| 工学部 | 松下 光次郎 | ブラザー工業(株) |
| 応用生物科学部 | 稲垣 瑞穂 | (株)明治 |
| 工学部 | 櫻田 修 | (株)ダイワ |
| 連合創薬医療情報研究科 | 赤尾 幸博 | BS 東日本テック(株) |
| 工学部 | 速水 悟 | オリエンタル白石(株) |
| | 濱田 和恭 | (株)Symphony |
| 工学部 | 王 志剛 | 日本製鉄(株) |
| 工学部 | 佐藤 惇哉 | 宇部エクシモ(株) |
| 工学部 | 速水 悟 | (株)セイノー情報サービス |
| 工学部 | 竹森 洋 | 大幸薬品(株) |
| 工学部 | 横田 康成 | 愛知機械工業(株) |
| 工学部 | 毛利 哲也 | 美津濃(株) |
| 工学部 | 王 志剛 | 名北工業(株) |
| 工学部 | 永井 学志 | SANE I (株) |
| 航空宇宙生産技術開発セ | 伊藤 和晃 | 新明工業(株)・川崎重工業(株) |
| ンター | | |
| 情報連携統括本部 | 村上 茂之 | (株)アプリコア MSIS |
| 応用生物科学部 | 嶋津 光鑑 | 宇部エクシモ(株) |
| 応用生物科学部 | 川部 美史 | (株)ハイビックス |
| 応用生物科学部 | 西津 貴久 | 日本水産(株) |
| 工学部 | 吉野 純 | 安田電機暖房(株) |
| 工学部 | 松下 光次郎 | 吉岡(株) |
| 研究推進・社会連携機構 | 加藤 邦人 | 日清食品ホールディングス(株)・太陽化学(株) |
| 研究推進・社会連携機構 | 志賀 元紀 | (株)デンソー |
| 工学部 | 松下 光次郎 | (株)メイトクツールズ |
| 工学部 | 宮本 学 | JXTG エネルギー(株) |
| 応用生物科学部 | 西津 貴久 | 森永製菓(株) |
| 工学部 | 速水 悟 | KYB(株) |
| 応用生物科学部 | 西津 貴久 | 太陽化学(株) |
| 工学部 | 國枝 稔 | 宇部エクシモ(株) |

| 工学部 | 速水 悟 | 三和シヤッター工業(株) |
|-------------|--------|-------------------------|
| 応用生物科学部 | 長岡 利 | (株)東洋発酵 |
| 工学部 | 仲井 朝美 | K Y B (株) |
| 工学部 | 田村 哲嗣 | (株)リコー |
| 応用生物科学部 | 柳瀬 笑子 | 長良サイエンス(株) |
| 応用生物科学部 | 光永 徹 | 一丸ファルコス(株) |
| 工学部 | 關根 敏和 | (株)SOKEN |
| 研究推進・社会連携機構 | 加藤 邦人 | (株)日立ハイテクソリューションズ |
| 応用生物科学部 | 矢部 富雄 | 一丸ファルコス(株) |
| 工学部 | 武野 明義 | 三和興産(株) |
| 工学部 | 隈部 和弘 | 三和興産(株) |
| 工学部 | 古屋 耕平 | (株)HOWA |
| 工学部 | 毛利 哲也 | ミツミ電機(株) |
| 研究推進・社会連携機構 | 加藤 邦人 | 太陽化学(株) |
| 工学部 | 武野 明義 | 恵川商事(株) |
| 工学部 | 小林 孝一 | 馬居化成工業(株) |
| 工学部 | 山田 宏尚 | アイコクアルファ(株) |
| 応用生物科学部 | 光永 徹 | 京扇産業(株) |
| 研究推進・社会連携機構 | 速水 悟 | 宝交通(株) |
| 応用生物科学部 | 上野 義仁 | 国立大学法人滋賀医科大学・ |
| | | (株)ジーンケア研究所・(株)GF・Mille |
| 応用生物科学部 | 光永 徹 | シーシーアイホールディングス(株) |
| 工学部 | 高井 千加 | (株)栗本鐵工所 |
| 流域圏科学研究センター | 廣岡 佳弥子 | (株)アクティ |

○受託研究

(令和2年3月契約分)

| 部局名 | 研究代表者 | 企業等名 |
|-------------|--------|---------------------|
| 医学部附属病院 | 村瀬 紗姫 | (株)リニカル |
| 研究推進・社会連携機構 | 加藤 邦人 | (株)セイノー情報サービス |
| 医学部附属病院 | 牧山 明資 | 一般社団法人九州消化器癌化学療法研究会 |
| 医学部附属病院 | 安田 満 | ロシュ・ダイアグノスティックス(株) |
| 医学部附属病院 | 尾崎 洋平 | (株)シスメックス |
| 医学部附属病院 | 榎本 由貴子 | 地方独立行政法人神戸市民病院機構 |
| 医学部附属病院 | 二村 学 | 国立大学法人神戸大学 |

メディア掲載一覧

○新聞 (令和2年3月分)

| 掲載日 | 新聞名 | 内容 | |
|-------|----------|------------------------------------|--|
| 3月1日 | 岐阜 | 岐阜大学と名古屋大学 4月1日 運営法人を統合 地域貢献で未 | |
| | | 来を創世 | |
| 3月2日 | 中日 | 防ごう新型肺炎:人集まる場所 マスクを 岐阜大病院 村上副病 | |
| | | 院長に聞く 〜医学部附属病院 村上 啓雄 副病院長〜 | |
| 3月2日 | 中部経済 | 振動与えると流動変形 岐阜大と安部日鋼工業 次世代コンクリー | |
| 3月3日 | 日本経済 | ト開発 「過疎学」研究で包括連携協定 岐阜大と飛騨市 | |
| 3月3日 | 中日 | | |
| | | 奨学金を受け留学 岐阜大院生が報告 バローHD 社長らに | |
| 3月3日 | 中部経済 | 岐阜大が報告会 バロー海外研修奨学金助成事業 | |
| 3月5日 | 岐阜 | 岐阜大の卒業式 規模大幅縮小へ 代表学生のみ出席 | |
| 3月5日 | 朝日 | 岐大,全員参加の卒業式中止 | |
| 3月5日 | 中日 | 岐阜大の卒業式 規模縮小し開催 | |
| 3月5日 | 中日 | ICT 活用の遠隔授業研修 岐阜大教授ら 休校対策で白川郷学園に | |
| | | ~教育学部 加藤 直樹 教授~ | |
| 3月6日 | 読売 | 岐阜大学位記授与式 代表者のみで実施へ 様子はライブ配信 | |
| 3月7日 | 中日 | せっけんで手洗い頻繁に 岐阜大病院 村上副病院長に聞く 〜医 | |
| | | 学部附属病院 村上 啓雄 副病院長~ | |
| 3月7日 | 読売 | 「終息期 分からない」 岐大副病院長 県会対策委で説明 〜医 | |
| | | 学部附属病院 村上 啓雄 副病院長~ | |
| 3月7日 | 岐阜 | 2次門前払い 岐阜大は268人 中・後期試験 | |
| 3月7日 | 毎日 | 感染状況把握へ 県議会が対策委 ~医学部附属病院 村上 啓雄 | |
| | | 副病院長~ | |
| 3月7日 | 岐阜 | ◎サタデーコラム:スタジアム観戦,再開を願う ~教育学部 春 | |
| | | 日 晃章 教授~ | |
| 3月7日 | 岐阜 | エンジン 01 著名人と飲んで語ろう 岐阜市で 5月 30日 きょう | |
| | | チケット発売 | |
| 3月8日 | 岐阜 | 「日米協定で農業打撃」 県食料と健康守る連絡会学習会 ~応用 | |
| | | 生物科学部 安部 淳 名誉教授~ | |
| 3月11日 | 中日 | 「県植物誌」完成 自生する草木やシダ 2359 種網羅 愛好家や大 | |
| | | 学教授ら ワンチームで 20 年 ~教育学部 高橋 弘 名誉教授 | |
| | | ~ | |
| 3月11日 | | | |

| | | 乱す」災害の実態,各地で痛感 ~流域圏科学研究センター 小山 真紀 准教授~ | |
|-------|------|---|--|
| 3月11日 | 朝日 | 卒業式、縮小・中止も 新型コロナ 門出を直撃 | |
| 3月11日 | 岐阜 | ◎教えてホームドクター:子どもの心の発達④ 負ける悔しさ体験 | |
| | | も必要 「やればできる」自信に ~医学部附属病院 塩入 俊樹 | |
| | | 教授~ | |
| 3月13日 | 中日 | マスク着用も夢へ夢中 2次試験後期始まる 岐阜大 | |
| 3月17日 | 読売 | 県にマスク7万3600枚 国から提供 | |
| 3月17日 | 毎日 | 受賞者8人決まる 法教育作文コン 表彰式は中止に ~教育学部 | |
| | | 附属小学校6年 笹川 航平 さん~ | |
| 3月18日 | 朝日 | 海津明誠高・田中さん最高賞 法教育作文コン 小中高の計8点入 | |
| | | 賞 ~教育学部附属小学校6年 笹川 航平 さん~ | |
| 3月19日 | 中部経済 | ◎中経論壇:老後はいつから? 働けるだけ働くという生き方 | |
| | | ~教育学部 大藪 千穂 教授~ | |
| 3月20日 | 朝日 | 学生 教室定員の6割未満 岐大,新型コロナで方針 30分に1回 | |
| | | の換気 来月から | |
| 3月21日 | 岐阜 | ◎みんなで防災・減災:自分の判断で適切な情報収集 ~流域圏科 | |
| | | 学研究センター 玉川 一郎 教授~ | |
| 3月24日 | 中部経済 | ◎研究現場発:「匠の技」を未来へつなぐ ~工学部 伊藤 和晃 | |
| | | 准教授~ | |
| 3月24日 | 岐阜 | 希少生物アズマヒキガエル 命の輝き 産卵期、岐阜市で観察会 | |
| | | ~地域科学部 向井 貴彦 准教授~ | |
| 3月25日 | 岐阜 | 岐阜の教育が変わる③ ABC 開かれた仕組み 地域と学校、育む | |
| | | 学び 〜地域協学センター 益川 浩一 教授〜 | |
| 3月25日 | 岐阜 | 統合失調症の遺伝的要因 共通性、発症の違い解析 岐阜大の大井 | |
| | | 医師 ~医学部附属病院 大井 一高 准教授~ | |
| 3月25日 | 中日 | 農業研究、人材育成で協定 岐阜大と県技術センター ~応用生物 | |
| | | 科学部長 杉山 誠~ | |
| 3月25日 | 中日 | 岐阜大発ベンチャー ジーエフミレを認定 がん治療薬など開発 | |
| 3月26日 | 岐阜 | 岐阜大「50人」で卒業式 新型コロナ対策 代表出席、ライブ配信 | |
| 3月26日 | 岐阜 | 岐阜の教育が変わる④ ABC 開かれた仕組み ICT教育、整備強 | |
| | | 化 ~教育学部 加藤 直樹 教授~ | |
| 3月26日 | 読売 | 瑞浪市 岐大と協定 | |
| 3月27日 | 中日 | 岐阜大学病院 村上副病院長に聞く 警戒レベル上げるべきだ | |
| | | ~医学部附属病院 村上 啓雄 副病院長~ | |

| 3月29日 | 読売 | クラスター対策で派遣要請 新型コロナ 県,厚労省に可児の感染 |
|-------|----|--------------------------------|
| | | で ~医学部附属病院 村上 啓雄 副病院長~ |
| 3月29日 | 朝日 | クラスター対策班派遣を 国に要請へ 感染経路解明急ぐ ~医学 |
| | | 部附属病院 村上 啓雄 副病院長~ |
| 3月29日 | 毎日 | 専門家が県に助言 対策に反映 新たに1人感染 ~医学部附属病 |
| | | 院 村上 啓雄 副病院長~ |
| 3月29日 | 朝日 | 名大・岐大 運営法人を統合 「東海国立大学機構」4月1日発足 |
| | | 事務部門を効率化 |
| 3月29日 | 毎日 | 5 県産官学連携 戦略会議設立へ 中経連, 21 年度以降 |
| 3月30日 | 朝日 | 岐大・名大 運営法人を統合 「東海国立大学機構」4月1日発足 |
| | | 事務部門を効率化 |
| 3月30日 | 中日 | 名大 全学でデジタル講義 コロナ対策 来月から緊急導入 岐阜 |
| | | 大と教材共有へ加速 |
| 3月30日 | 岐阜 | 市史編さん専門委員会 富樫幸一委員長に聞く! 「岐阜市史現代 |
| | | II の魅力」 ~地域科学部 富樫 幸一 教授~ |
| 3月31日 | 中日 | ドクターヘリ利用 中部の8県が協定 岐阜大病院も |
| 3月31日 | 読売 | ドクターヘリ 災害時 他県支援へ協定 県、岐阜大病院 中部ブ |
| | | ロック7県など |
| 3月31日 | 中日 | まちへ出て 学生と学んだ 近藤教授が定年退職 〜地域科学部 |
| | | 近藤 真庸 教授~ |
| 3月31日 | 毎日 | 名大・岐阜大運営統合 あす「東海国立大学機構」設立 国際的な |
| | | 力 一層向上 相乗効果で限界突破 |
| 3月31日 | 中日 | ドクターヘリ8県が協定 |
| 3月31日 | 中日 | 新型コロナ感染拡大 経済打撃 就活にも暗雲 〜地域科学部3年 |
| | | 簑島 海都 さん~ |

○テレビ・ラジオ・雑誌等

(令和2年3月分)

| 放送日 | 番組名 | 内容 |
|------|-------------|------------------|
| | ぎふチャン | 『減災ラジオ』 |
| 3月2日 | 「お茶の間ステーション | 「人と防災未来センターについて」 |
| | 2時6時」 | 教育学部 上野 友也 准教授 |

| | | 愛知県の言葉のルーツはどこにあるのか、それらは |
|-------|-------------|--------------------------|
| | テレビ愛知 | どのようにして伝わってきたのかといった番組テー |
| 3月8日 | 「データで解析!サンデ | マのもと、「たわけ」は岐阜由来であるとの見解につ |
| | ージャーナル」 | いて |
| | | 教育学部 山田 敏弘 教授 |
| | ぎふチャン | 『減災ラジオ』 |
| 3月9日 | 「お茶の間ステーション | 「最新の情報ツールで災害から命を守る」 |
| | 2時6時」 | 流域圏科学研究センター 玉川 一郎 教授 |
| | ぎふチャン | 『減災ラジオ』 |
| 3月16日 | 「お茶の間ステーション | 「一人一人の判断が命を守る」 |
| | 2時6時」 | 流域圏科学研究センター 玉川 一郎 教授 |

◇第212回 図書館委員会

3月3日(火)

(議事)

- 1. 法人統合に伴う図書館関係規則の改正等について
- 2. 図書館委員会委員について

◇第11回 部局長·部長会

3月3日 (火)

(協議事項)

1. 新型コロナウイルス感染症に係る対応について

◇第699回 役員会

3月5日(木)

(議事)

- 1. 令和3年度施設整備費概算要求事項(案)について
- 2. 岐阜大学フェローについて
- 3. 特任教員雇用申請について

◇第700回 役員会

3月12日 (木)

(議事)

- 1. 教育職員雇用申請について
- 2. 特任教員雇用申請について

◇第192回 教育研究評議会

3月17日 (火)

(審議事項)

- 1. 社会システム経営学群(仮)設置計画案について
- 2. 令和元年度大学機関別認証評価結果(案)を踏まえた対応について

◇第12回教学委員会

3月17日(火)

(審議事項)

- 1. 岐阜大学学位規則の改正について
- 2. 令和元年度学生表彰(学業成績表彰)について
- 3. 令和2年度応援奨学生について
- 4. 岐阜大学奨学金返還免除候補者選考要領の一部改正について
- 5. 令和2年度授業料免除等に係る学業成績の認定基準の一部改正について
- 6. 新型コロナウイルス感染症における出席停止等の措置に係る申し合わせ
- 7. 東海国立大学機構が設置する大学間の単位互換制度について
- 8. 新型コロナウイルス感染症により渡日できない入学予定者(正規学生)の対応について

◇第701回 役員会

3月19日(木)

(議事)

1. 教育職員雇用申請について

- 2. 特任教員雇用申請について
- 3. 令和2年度分教員人事について

◇第12回 部局長·部長会

3月19日(木)

(協議事項)

- 1. 地域展開ビジョン2030について
- 2. 高等研究院について
- 3. Co デザイン研究センターの設置について
- 4. 全学技術センターについて

◇第702回 役員会

3月19日(木)

(議事)

1. 令和2年度教員人事について

◇第94回 経営協議会

3月24日 (火)

(審議事項)

- 1. 社会システム経営学環設置計画案について
- 2. 東海国立大学機構における令和2年度計画(案)について
- 3. 令和2年度学内予算(案)について

◇第9回入学試験専門委員会

3月24日 (火)

(審議事項)

- 1. 令和3年度教育学部一般入試選抜方法等の変更(案)について
- 2. 工学部入学者選抜基準の一部改正(案) について
 - 一般入試選抜基準,推薦入学 II 特別入試選抜基準,私費外国人留学生特別入試選抜基準
- 3. 応用生物科学部入学者選抜基準の一部改正(案) について
 - 一般入試選抜基準,推薦入学 I 特別入試選抜基準,推薦入学 II 特別入試選抜基準
- 4. 正解・解答例の開示一部改正(案) について

◇第703回 役員会

3月26日(木)

(議事)

- 1. 教育学部の入学定員について
- 2. 社会システム経営学環設置計画案について
- 3. 名誉教授の選考について
- 4. 教育職員雇用申請について
- 5. 特任教員雇用申請について

◇第193回 教育研究評議会

3月26日(木)

(審議事項)

- 1. 岐阜大学学位規則の改正について
- 2. 東海国立大学機構における令和2年度計画(案)について
- 3. 教育職員の任期を定める規程の一部改変について

- 4. 令和2年度学内予算(案)について
- 5. 名誉教授の選考について

◇第704回 役員会

3月26日 (木)

(議事)

- 1. 東海国立大学機構における令和2年度計画(案)について
- 2. 学則及び大学院学則の一部改正等について
- 3. 岐阜大学学位規則の改正について
- 4. 教育職員の任期を定める規程の一部改正について
- 5. 令和2年度学内予算(案)について

主要日誌

| 月 | 日 | 行 事 名 |
|----|----|-------------|
| 3/ | 13 | 学位記授与式 (連農) |
| | 25 | 学位記授与式 |
| | 27 | 永年勤続者表彰式 |
| | | |