

令和 3 年度において発表された論文及び講演

(2022 年 3 月現在)

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
1 印刷論文・著書			
Ryota Shibusawa Mutsuhiro Nakashige Katsutoshi Oe	Duality Board ; An Asymmetric Remote Playware with a Mobile Robot and the Digital Twin	Proceedings of the 2022 ACM/IEEE International Conference on Human-Robot Interaction, Association for Computing Machinery	2022 年 3 月
Katsutoshi Oe Mutsuhiro Nakashige Ryota Shibusawa	Evaluation of Two-Step Pitch Frequency Control Method For Myoelectric Control-Type Electrolarynx	Proceedings of RESNA (Rehabilitation Engineering Society of North America)Annual Conference	2021 年 7 月
Tomohiro Nakada	Matrix Approach and Scheduling for Cooperation Requirement Planning in Industrial Robots	The International Conference on Production Research (26 th ICPR 2021), Virtual Conference, pp.1-6	2021 年 7 月
Tomohiro Nakada	Discovering the value of electronic gaming for comprehending the carbon emissions allowance trading market	The 15 th IEEE International Conference Application of Information and Communication Technologies (AICT), Virtual Conference, pp.1-5	2021 年 10 月
仮 屋 孝 二	すれ違い用前照灯の照射特性と検査基準	日本機械学会 2021 年度年次大会 講演論文集 J181-12	2021 年 9 月
仮 屋 孝 二	自動車用前照灯が及ぼす視野障害者への影響に関する研究	第 35 回リハ工学カンファレンス in 北九州講演論文集, pp.116-117	2021 年 9 月
皮 籠 石 紀 雄 植 元 勇 太 永 野 茂 憲 中 村 祐 三 仮 屋 孝 二	ショットピーニングにより生じた微細な表層組織を持つマルエージング鋼の疲労破壊機構	日本材料学会九州支部 第 8 回学術講演会論文集	2021 年 11 月
Katsutoshi Oe	An electrolarynx control method using myoelectric signals from the neck	Journal of Robotics and Mechatronics, 33(4),804-813	2021 年 8 月
大 恵 克 俊 西 翔 吾 屋 宮 惇 人 洪 沢 良 太 中 茂 睦 裕	Arduino を用いた筋電位信号による電気喉頭の制御	第 35 回リハ工学カンファレンス in 北九州講演論文集, 154-155	2021 年 9 月
大 恵 克 俊 印 口 里 桜 乃 桃 原 康	食道発声法練習デバイスのための筋電位信号の有効性に関する研究	2021 年電気学会 電子・情報・システム部門大会予稿集, 100-103	2021 年 9 月
大 恵 克 俊 印 口 里 桜 乃 桃 原 康	食道発声法練習支援デバイスのための筋電位信号の有効性の検証	日本機械学会 2021 年度年次大会 講演論文集 J163-01	2021 年 9 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
Hyuma Makizako Shoma Akaida Saki shono Ryuhei Shiiba Yoshiaki Taniguchi Daijo Shiratsuchi Y u k i N a k a i	Physical Activity and Perceived Physical Fitness during the COVID-19 Epidemic: A Population of 40-to 69-Year-Olds in Japan	International journal of environmental research and public health	2021 年 4 月
佐 藤 菜 々 牧 迫 飛 雄 馬 中 井 雄 貴 富 岡 一 俊 谷 口 善 昭 和 田 あ ゆ み 木 山 良 二 堤 本 広 大 窪 藺 琢 郎 竹 中 俊 宏 大 石 充	地域在住高齢者における社会参加とサルコペニアとの関連	日本サルコペニア・フレイル学会誌	2021 年 5 月
谷 口 善 昭 牧 迫 飛 雄 馬 富 岡 一 俊 中 井 雄 貴 佐 藤 菜 々 和 田 あ ゆ み 木 山 良 二 窪 藺 琢 郎 竹 中 俊 宏 大 石 充	地域在住高齢女性における骨粗鬆症と身体・認知・社会的フレイルとの関係	日本サルコペニア・フレイル学会誌	2021 年 5 月
Yuki Nakai Masayuki Kawada Takasuke Miyazaki Sota Araki Yasufumi Takeshita Ryoji Kiyama	A self-oblique exercise that activates the coordinated activity of abdominal and hip muscles-A pilot study	PloS ONE	2021 年 8 月
Yuto Kiuchi Hyuma Makizako Yuki Nakai Yoshiaki Taniguchi Kazutoshi Tomioka Nana Sato Ayumi Wada Takehiko Doi Ryoji Kiyama Toshihiro Takenaka	Associations of alpha-actinin-3 genotype with thigh muscle volume and physical performance in older adults with sarcopenia or pre-sarcopenia	Experimental gerontology	2021 年 8 月
Tatsuya Hirase Minoru Okita Yuki Nakai Shoma Akaida Saki Shono Hyuma Makizako	Pain and physical activity changes during the COVID-19 state of emergency among Japanese adults aged 40 years or older: A cross-sectional study	Medicine	2021 年 10 月
Daijo Shiratsuchi Hyuma Makizako	Associations between health literacy and changes in exercise behavior during the	Asia Pacific Journal of Public Health	2021 年 10 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
Shoma Akaida Saki Shono Ryuhei Shiiba Yoshiaki Taniguchi Kazutoshi Tomioka Nana Sato Ayumi Wada Yuki Nakai	coronavirus disease 2019 state of emergency among middle-aged adults: A cross-sectional online survey		
Ayumi Wada Hyuma Makizako Yuki Nakai Kazutoshi Tomioka Yoshiaki Taniguchi Nana Sato Yuto Kiuchi Ryoji Kiyama Takuro Kubozono Toshihiro Takenaka Mitsuru Ohishi	Association between cognitive frailty and higher-level competence among community-dwelling older adults	Archives of Gerontology and Geriatrics	2021 年 11 月
Takasuke Miyazaki Ryoji Kiyama Yuki Nakai Masayuki Kawada Yasufumi Takeshita Sota Araki Hyuma Makizako	Relationships between Gait Regularity and Cognitive Function, including Cognitive Domains and Mild Cognitive Impairment, in Community-Dwelling Older People	Healthcare	2021 年 11 月
Takasuke Miyazaki Ryoji Kiyama Yuki Nakai Masayuki Kawada Yasufumi Takeshita Sota Araki Hiroyuki Hayashi Naoto Higashi Hyuma Makizako	The Relationship between Leg Extension Angle at Late Stance and Knee Flexion Angle at Swing Phase during Gait in Community-Dwelling Older Adults	International journal of environmental research and public health	2021 年 11 月
Chisato Takenaka Harune Shibata Takashi Tomiyasu Sora Yasumatus Satoshi Murao	Effects of forest fires on mercury accumulation in soil at the artisanal small-scale gold mining	Environ Monit Assess(2021)193:Article No.699.	2021 年 10 月
Satoshi Murao (執筆分担)	Sound Tailings Management in Artisanal and Small-scale Gold Mining-Technical Document	United Nations Environment Programme, UNEP/MC/COP.4/INF/6 (国連公式文書)	2021 年 11 月
角 主 輝 村 尾 智	閃亜鉛鉱中のカドミウム含有量について —鉱床タイプによる違いの検討—	社会地質学誌 17,21-28.	2021 年 6 月
初 川 悠 村 山 日 向 子 佐 藤 千 穂 村 尾 智 中 島 和 夫	海底熱水系鉱石に見られる生物鉱化作用と有害金属 —沖縄トラフにおける事例研究—	社会地質学誌 17,56-70.	2021 年 12 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
湯 口 貴 史			
坂 井 政 彰 中 島 和 夫 村 尾 智	顕顕微レーザーラマン分光法による流体包有物分析の基礎的条件について	社会地質学誌 17,12-20.	2021 年 6 月
吉 元 周 平 山 田 和 芳 中 西 利 典 村 尾 智	ボーリングコアの分析結果から見る鹿児島県蘭牟田池の環境変化について（概報）	第 31 回社会地質学シンポジウム論文集 37-40.	2021 年 11 月
山 田 和 芳 村 尾 智 富 安 卓 滋 奥 野 充 瀬 戸 浩 二 香 月 興 太 中 西 利 典 加 田 涉	ASGM（零細および小規模金採掘）に関連した環境汚染研究における湖沼掘削科学の貢献と役割	号外地球,71,70-77	2022 年 3 月
高 嶋 洋 竹 内 真 司 風 岡 修	20 年経過した CVOC 地下水汚染サイトのモニタリング効果と単元調査法の重要性	日本地質学会第 128 年学術大会講演要旨集、128-129	2021 年 9 月
高 嶋 洋	潮来湧水宣言と趣旨説明	香澄の郷・水循環シンポジウム～水郷水循環の街・環境公共潮来～講演論文集,7-12.	2021 年 10 月
高 嶋 洋 吉 富 邑 弥	人工地層による堰き止め地形	第 31 回 社会地質学シンポジウム論文集 59-62	2021 年 11 月
吉 富 邑 弥 田 中 龍 児 高 嶋 洋	霧島市国分地区における人工地層の発達過程と堰き止め地形	第 31 回 社会地質学シンポジウム論文集 63-66	2021 年 11 月
本 田 泰 寛	宮内原用水の二穴式隧道群	九州技報第 69 号 pp.127-130	2021 年 9 月
Yasuhiro HONDA	Aqueduct and hydraulic system of Tsujun irrigation canal (Kyushu, Japan)	ICOMOS Thematic Study – The cultural heritage of water in tropical and subtropical Eastern and South – Eastern Asia , pp. 56-59	2022 年 3 月
寺 村 淳	地域の環境を生かした伝統的河川技術：佐賀県松浦川の伝統知に学ぶ (特集 防災と環境)	Academia, 182,pp.80-93	2021 年 7 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
平 岡 和 真 寺 村 淳 田 浦 扶 充 子 大 津 耕 太 島 谷 幸 宏	熊本地震発生後の自然資源を活用したレジリエンス向上に関する研究	土木学会論文集 F6 (安全問題) .77.2.I_84-I_90	2021 年 12 月
寺 村 淳	ふるさとの土木史：松浦川の霞堤	九州技報,70,pp.114-117	2022 年 3 月
Shimauchi Risa Teramura Jun et al.	Eco-DRR as Learned from Local History Traditional and Local knowledge of Eco-DRR at the foot of Matsuura River	Research Institute for Humanity and Nature	2022 年 3 月
李 志 炯 菅 谷 憲 一	PTP シートにおける円形集合体形状による 印象と行動の変化－幼児の誤飲事故の防止の 観点から	芸術工学会誌 (84 号)	2022 年 3 月
倉 元 賢 一 武 藤 浩 二 木 村 彰 孝	シングルボードコンピュータを用いたチャット プログラムと模擬授業実戦	日本産業技術教育学会 九州支部論文集第 29 巻	2022 年 1 月
三 宅 由 美 子	DX 時代の PM コンピテンシー定義に関する 一考察	PMI 日本支部プロジェクトマ ネジメント研究報告 2022	2022 年 3 月
鈴 木 康 治	「普通を究めるくらしー無印良品が提示する 現代の「用の美」『ロスト欲望社会ー消費社 会の倫理と文化はどこへ向かうのか』第 7 章 担当	勁草書房	2021 年 6 月
鈴 木 康 治	Cleanliness Preference behind the Choice of Drinking Water at Home: An Analysis of Online Survey Results in the Tokyo Area	Journal of Water and Health	2022 年 1 月

2.口頭発表

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
本 健 秀 武 田 昇 大 片 野 田 洋 高 口 裕 芝	定格推力 70 kg f 小型ハイブリッドロケット エンジンの研究開発	日本機械学会 2021 年度年次大会	2021 年 9 月
Riki Shibao Yuki Shimodera Kazuya Soeda Takeshi Yamada	A Study on the Hurst Index of Spatial Experiential Sequences	International Conference on Functional Materials and Applications 2021	2021 年 11 月
Kenta Sakamoto Aoshi Komori Shota Matsuda	A Study on the Transition of Wakefulness and Sleep State in the Change of Synaptic Connectivity by CNN	International Conference on Functional Materials and Applications 2021	2021 年 11 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
Takeshi Yamada			
Koushi Hoshimura Takanori Maezono Masataka Masumoto Asahi Ogawa Kazuya Soeda Takeshi Yamada	Quantification Analysis Method of Changes of Discretely Visual Information Using 360° Panorama Image	International Conference on Functional Materials and Applications 2021	2021 年 11 月
Shota Matsuda Mizuki Ikebe Tatsuya Iwakura Yuki Matsunaga Takeshi Yamada	A Study on Japanese Logic Programming Language	International Conference on Functional Materials and Applications 2021	2021 年 11 月
Takeshi Yamada	Technologies applicable to monitoring of tailings dams nearby ASGM sites	Webinar on sharing Japan's technologies and knowledge applicable to ASGM management in Indonesia	2022 年 2 月
Naoki Honnabeta Ryota Shibusawa	A Basic Study on Measurement of Driver's Gaze Using In-Vehicle Cameras and Machine Learning	International Conference on Functional Material Applications (ICFMA)2021	2021 年 11 月
Shogo Tajiri Kohei Ono Akira Kumagai Ryota Shibusawa	Bidirectional Translation of Signed and Spoken Language Using Machine Learning	International Conference on Functional Material Applications (ICFMA)2021	2021 年 11 月
大 恵 克 俊 西 翔 吾 屋 宮 惇 人 渋 沢 良 太 中 茂 睦 裕	Arduino を用いた筋電位信号による電気喉頭の制御	第 35 回リハ工学カンファレンス in 北九州リハ工学カンファレンス講演論文集	2021 年 9 月
中 茂 睦 裕 佐 藤 裕 子 渋 沢 良 太 大 恵 克 俊	レクリエーション用ボッチャのための投球方向可変ランチャーの検討	第 35 回リハ工学カンファレンス in 北九州リハ工学カンファレンス講演論文集	2021 年 9 月
杉 正 夫 山 田 孟 大 長 野 真 介 中 嶋 良 介 仲 田 知 弘 松 野 省 吾	水平作業台ディスプレイにおける作業者の注視点推定システム	日本設備管理学会 2021 年度春季研究発表大会 (オンライン)	2021 年 6 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
岡 本 一 志 山 田 哲 男			
仲 田 知 弘 山 田 哲 男 松 井 正 之	知識社会における AI 行列法の提案	日本設備管理学会 2021 年度秋季研究発表大会 (オンライン)	2021 年 11 月
仲 田 知 弘	産業用ロボットにおける協調要求計画とニューラルネットワーク	横断型基幹科学技術研究団体 連合第 12 回横幹連合コンファ レンス	2021 年 12 月
山 田 哲 男 舩 井 海 斗 松 野 省 吾 長 沢 敬 祐 伊 集 院 大 将 石 垣 綾 稲 葉 通 将 井 上 全 人 Y u Y a t i n g 岡 本 一 志 北 田 皓 嗣 周 蕾 杉 正 夫 滝 聖 子 中 嶋 良 介 仲 田 知 弘 大 戸 (藤 田) 恵 理 山 田 周 歩	Z 世代が抱く現在の AI に関するアンケート テキスト分析の研究と課題	横断型基幹科学技術研究団体 連合第 12 回横幹連合コンファ レンス	2021 年 12 月
仲 田 知 弘	ゲームの要素を導入した排出権取引市場のモデル化	電子情報通信学会 2022 総合大会	2022 年 3 月
川 根 龍 人 伊 集 院 大 将 杉 正 夫 中 嶋 良 介 仲 田 知 弘 岡 本 一 志 松 野 省 吾 山 田 哲 男	モーションキャプチャーと深層学習ソフトウェアによる作業者の動作分析	2022 年度精密工学会 春季大会学術講演会 (オンライン)	2022 年 3 月
仮 屋 孝 二	すれ違い用前照灯の照射特性と検査基準	日本機械学会 2021 年度年次大会	2021 年 9 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
仮 屋 孝 二	自動車用前照灯が及ぼす視野障害者への影響に関する研究	第 35 回リハ工学カンファレンス in 北九州	2021 年 9 月
大 塚 裕 一 満 丸 浩	専門高校及び高等専門学科における知財学習の取組に関するコロナ禍の影響分析、及び、将来像の考察	日本知財学会 第 19 回年次学術研究発表会	2021 年 11 月
Katsutoshi Oe Mutsuhiro Nakashige Ryota Shibusawa	Evaluation of two-step pitch frequency control method for myoelectric control-type electrolarynx	RESNA Annual Conference-2021	2021 年 7 月
大 恵 克 俊 印 口 里 桜 乃 桃 原 康	食道発声法練習支援デバイスのための筋電位信号の有効性の検証	日本機械学会 2021 年度年次大会	2021 年 9 月
大 恵 克 俊 印 口 里 桜 乃 桃 原 康	食道発声法練習デバイスのための筋電位信号の有効性に関する研究	2021 年電気学会 電子・情報・システム部門大会	2021 年 9 月
大 恵 克 俊	工学がサポートする医療・福祉機器の世界	志高カレッジ	2021 年 10 月
屋 宮 惇 人 大 恵 克 俊 中 茂 睦 裕	Arduino を用いた電気式人工喉頭制御システムに関する研究	第 8 回サイレント音声認識ワークショップ	2021 年 10 月
大 恵 克 俊 印 口 里 桜 乃	筋電位信号を用いた食道発声法練習デバイスに関する研究	第 8 回サイレント音声認識ワークショップ	2021 年 10 月
Riono Inguchi Katsutoshi Oe	Research on an esophageal speech training device using myoelectric signals	International Conference on Functional Materials and Applications 2021	2021 年 11 月
Yuya Fukumaru Katsutoshi Oe	Ear-hook device for navigation systems using electrical stimulation	International Conference on Functional Materials and Applications 2021	2021 年 11 月
Atsuhito Okumiya Katsutoshi Oe	A study of hands-free electrolarynx using neck EMG signals	International Conference on Functional Materials and Applications 2021	2021 年 11 月
Keito Kishita Katsutoshi Oe	Performance improvement of a small pump unit for speech assistance using microblowers	International Conference on Functional Materials and Applications 2021	2021 年 11 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
印 口 里 桜 乃 大 恵 克 俊	筋電位信号による食道発声訓練支援デバイスの研究	日本機械学会九州支部 九州学生会第 53 回 学生員卒業研究発表後援会	2022 年 3 月
屋 宮 惇 人 大 恵 克 俊	頸部筋電位によるハンズフリー型電気式人工喉頭の研究	日本機械学会九州支部 九州学生会第 53 回 学生院卒業研究発表講演会	2022 年 3 月
木 下 慧 人 大 恵 克 俊	マイクロプロアを用いた発声補助用小型ポンプの性能向上に関する研究	日本機械学会九州支部 九州学生会第 53 回 学生員卒業研究発表講演会	2022 年 3 月
福 丸 裕 也 大 恵 克 俊	電気刺激によるナビゲーションシステム用耳かけデバイスの研究	日本機械学会九州支部 九州学生会第 53 回 学生員卒業研究発表講演会	2022 年 3 月
アルシャドファラズ 武 田 隆 宏	Development of Wearable Measuring Device for Measuring Sitting Postures	The 7 th Informatics Biomaterials Symposium International Conference on Functional Material Applications (ICFMA)2021	2021 年 11 月
俊 山 竜 輝 武 田 隆 宏	Development of a wheelchair for climbing stairs using wheels and tracks	The 7 th Informatics Biomaterials Symposium International Conference on Functional Material Applications (ICFMA)2021	2021 年 11 月
津 金 澤 瑛 雄 武 田 隆 宏	Development of remote rehabilitation system using pneumatic glove	The 7 th Informatics Biomaterials Symposium International Conference on Functional Material Applications (ICFMA)2021	2021 年 11 月
嘉 数 永 和 武 田 隆 宏	Design of cupboard-type welfare furniture with a rotating mechanism	The 7 th Informatics Biomaterials Symposium International Conference on Functional Material Applications (ICFMA)2021	2021 年 11 月
アルシャドファラズ 武 田 隆 宏	着座状態を計測するためのウェアラブル計測装置の開発	日本機械学会九州支部 九州学生会第 53 回 学生員卒業研究発表講演会	2022 年 3 月
俊 山 竜 輝 武 田 隆 宏	階段昇降を可能とする電動車椅子の設計	日本機械学会九州支部 九州学生会第 53 回	2022 年 3 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
津 金 澤 瑛 雄 武 田 隆 宏	空気圧人工筋肉を用いた手指関節用遠隔リハビリテーション装具の開発	学生員卒業研究発表講演会 日本機械学会九州支部 九州学生会第 53 回 学生員卒業研究発表講演会	2022 年 3 月
嘉 数 永 和 武 田 隆 宏	回転機構をもつ吊戸棚型福祉家具の開発	日本機械学会九州支部 九州学生会第 53 回 学生員卒業研究発表講演会	2022 年 3 月
白 土 大 成 牧 迫 飛 雄 馬 中 井 雄 貴 谷 口 善 昭 赤 沼 智 美 横 山 香 理 松 崎 由 里 子 吉 田 裕 人	地域在住高齢者におけるヘルスリテラシーと COVID-19 緊急事態宣言中の運動実施との関連	第 63 回 日本老年医学会学術集会 Web	2021 年 6 月
谷 口 善 昭 牧 迫 飛 雄 馬 中 井 雄 貴 白 土 大 成 赤 沼 智 美 横 山 香 理 松 崎 由 里 子 吉 田 裕 人	地域在住後期高齢者におけるペットボトル開閉の困難感とフレイルとの関連性	第 63 回 日本老年医学会学術集会 Web	2021 年 6 月
牧 迫 飛 雄 馬 中 井 雄 貴 白 土 大 成 赤 沼 智 美 横 山 香 理 松 崎 由 里 子 吉 田 裕 人	後期高齢者における COVID-19 による緊急事態宣言後の体力および脳の衰えの自覚	第 63 回 日本老年医学会学術集会 Web	2021 年 6 月
赤 井 田 将 真 中 井 雄 貴 谷 口 善 昭 佐 藤 菜 々 木 内 悠 人 椎 葉 竜 平 佐 野 佐 紀 白 土 大 成 立 石 麻 奈 牧 迫 飛 雄 馬	地域在住後期高齢者における COVID-19 に伴う緊急事態宣言中の社会的交流と主観的健康感との関係	第 63 回 日本老年医学会学術集会 Web	2021 年 6 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
中 井 雄 貴 足 立 貴 志 藤 川 寿 史 豊 永 華 純 根 之 木 正 拳 川 田 将 之 宮 崎 宣 丞 荒 木 草 太 竹 下 康 文 木 山 良 二	腰椎固定術後 6 か月患者と健常高齢者の腹部 体幹筋力および腰痛関連指標の比較	第 9 回 日本運動器理学療法学会学術 大会 Web	2021 年 9 月
Kanta Nagano Yuki Nakai	Verification of the effect of fascia release to the lumbar region using ultrasonic echo video analysis software	The 7 th Informatics Biomaterials Symposium International Conference on Functional Material Applications (ICFMA)2021	2021 年 11 月
木 内 悠 人 牧 迫 飛 雄 中 井 雄 貴 富 岡 一 俊 谷 口 善 昭 木 村 美 佳 叶 内 宏 明 竹 中 俊 宏 窪 蘭 琢 郎 大 石 充	地域在住高齢者における社会的フレイルと摂 取食品の多様性との関連	第 63 回 日本老年医学会学術集会 Web	2021 年 6 月
Ryoji Tanaka	Real-time kinematic (RTK) to rapid topography assessment	Geological and Environmental Research Methodologies for ASGM “Present status of observation and monitoring technology towards risk management of mercury”	2021 年 11 月
Ryoji Tanaka	RTK and drone applications to easily and quickly describe the location, shape and dimension of tailings dams(TBC)	Webinar on sharing Japan’s technologies and knowledge applicable to ASGM management in Indonesia, Part I : Data collection and monitoring of the environment surrounding the ASGM site- with a focus on tailings management	2022 年 2 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
Satoshi Murao	ASGM Issues and the Management -How Can We Collaborate?	Training towards the Ratification of the Minamata Convention on Mercury for Myanmar	2022 年 1 月
Satoshi Murao	Exposures, symptoms and treatment of mercury	Webinar on sharing Japan's technologies and knowledge applicable to ASGM management in Indonesia	2022 年 2 月
Satoshi Murao Chisato Takenaka Takashi Tomiyasu Harune Shibata Sora Yasumatsu	Mercury Reduction from Artisanal Gold Mining Sector – A New Perspective from Observation in Forest –	The 6 th INAFOR 2021:Tropical Forests and Environmental Researchers Conference (International Conference of Indonesia Forestry Researchers)	2021 年 9 月
村 尾 智	零細及び小規模金採掘 (ASGM) について	科研費討論会 年縞研究の新たな展開 一人為汚染監視の視点からー	2021 年 12 月
吉 元 周 平 山 田 和 芳 中 西 利 典 村 尾 智	鹿児島県蘭牟田池の堆積物に含まれる C,N,S の分析結果	科研費討論会 年縞研究の新たな展開 一人為汚染監視の視点からー	2021 年 12 月
村 尾 智	新たな視点でとらえる山ヶ野金山の価値とこ れから	霧島市議会 (招待講演)	2021 年 5 月
村 尾 智	エシカルジュエリー：その背景と現状	令和 3 年度 教員免許状更新講習	2021 年 8 月
山 田 和 芳 村 尾 智	海の堆積物を乱さずに採取する方法 ーミニアイスフィンガー法ー	日本財団・環境省 海ごみゼロウィーク 2021	2021 年 9 月
吉 元 周 平 山 田 和 芳 中 西 利 典 村 尾 智	ボーリングコアの分析結果から見る鹿児島県 蘭牟田池の環境変化について (概報)	第 31 回 社会地質学シンポジウム	2021 年 11 月
Satoshi Murao	Sustainable communities with / after gold mining	Webinar on sharing Japan's technologies and knowledge applicable to ASGM management in Indonesia	2022 年 2 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
高 嶋 洋	環境法制度と水濁法および土壌汚染対策法① ～⑧	土壌汚染対策法勉強会	2021 年 7 月
高 嶋 洋 竹 内 真 司 風 岡 修	20 年経過した CVOC 地下水汚染サイトのモニタリング効果と単元調査法の重要性	日本地質学会 第 128 年学術大会	2021 年 9 月
高 嶋 洋 田 村 嘉 之	健全な水循環と地下水	第 31 回 地質汚染調査浄化技術研修会	2021 年 10 月
高 嶋 洋 吉 富 邑 弥	人工地層による堰き止め地形	第 31 回 社会地質学シンポジウム	2021 年 11 月
吉 富 邑 弥 田 中 龍 児 高 嶋 洋	霧島市国分地区における人工地層の発達過程と堰き止め地形	第 31 回 社会地質学シンポジウム	2021 年 11 月
Hiroshi Takashima	Geo-pollution and Water Cycle	Environmental Improvement in Pancevo , Serbia Through the Collaborations Among Academia, Government, Industry, and Citizens	2021 年 12 月
Hiroshi Takashima	Sedimentation of pollutants in geological environments and its management	Webinar on sharing Japan's technologies and knowledge applicable to ASGM management in Indonesia	2022 年 2 月
本 田 泰 寛 StéphaneSIRE 小 林 一 郎	設計図面と特許資料の分析に基づいたグルネ 橋の構造の由来に関する研究	第 41 回土木史研究発表会 講演集 pp.227-234	2021 年 6 月
本 田 泰 寛	二穴式の農業用水隧道に見る江戸期・薩摩の 土木技術	令和 3 年度公益社団法人日本 技術士会鹿児島支部 CPD 研修 会講師	2021 年 7 月
寺 村 淳	松浦川における石造固定堰群の分布と形状	第 41 回土木史研究発表会 講演集 pp.137-142	2021 年 6 月
寺 村 淳	松浦川支川に見る舟形屋敷型集落構成	景観・デザイン研究講演集	2021 年 12 月
平 岡 和 真 寺 村 淳 田 浦 扶 充 子 島 谷 幸 宏	熊本地震発生後の自然資源を活用したジリエ ンス向上に関する研究	土木学会論文集 F6（安全問題）77,2,I_84-I_90	2021 年 12 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
堀 口 譲 司	建築とは何か ーその史的原型と存在意義を探るー	公益財団法人日本技術士会 CPD 講演会の講師	2022 年 2 月
森 元 一	少子高齢化で発生している企業内での BIM 化の推進と学校での BIM 教育の方向性	建築学会第 5 回 AIJ デジタル グローバル建築教育特別調査 委会報告	2022 年 3 月
辻 潔	第一工科大学キャンパスのバリアフリー計画 に関する基礎的研究 その 1 キャンパス内の実測調査	2021 年度第 61 回日本建築学 会九州支部研究発表会	2022 年 3 月
副 田 和 哉	Preschool as Mistletoe	2021 年度第 3 回日本建築学会 九州支部研究発表会	2022 年 3 月
李 志 炯 菅 谷 憲 一	PTP シートにおける痛みが行動に与える影 響：幼児を対象として	消費者行動研究学会	2021 年 5 月
李 志 炯 菅 谷 憲 一	幼児と成人における突起を取り付けた PTP シートに対する印象の相違	消費者行動研究学会	2021 年 10 月
李 志 炯	文字と内装壁材の組み合わせによる印象の変化	日本デザイン学会 第 5 支部発表会	2021 年 10 月
岩 崎 透 子 木 村 彰 孝 鎌 田 英 一 郎 藤 本 登 武 藤 浩 二 倉 元 賢 一	中学校技術科の 4 内容を統合した問題解決に 関するカリキュラムの開発 ーカリキュラム全体の構想についてー	日本産業技術教育学会 第 64 回全国大会	2021 年 8 月
武 藤 浩 二 倉 元 賢 一 木 村 彰 孝	BBC micro : bit と Python を用いたチャット プログラムの一提案	日本産業技術教育学会 第 34 回九州支部大会	2021 年 10 月
倉 元 賢 一 武 藤 浩 二 木 村 彰 孝	BBC micro : bit と Python を用いたチャット プログラムの試行と授業提案	日本産業技術教育学会 第 34 回九州支部大会	2021 年 10 月
森 園 由 香	シイタケを使った新規食品の調理特性	第 72 回日本木材学会大会	2022 年 3 月
三 宅 由 美 子	童話を題材にしたプロジェクトマネジメント 教育に関する一考察	第 70 回年次大会 工学教育研究講演会	2021 年 9 月
三 宅 由 美 子	DX 時代のプロジェクトマネジャーのコンピ テンシーに関する一考察	プロジェクトマネジメント学 会 2021 年度秋季研究発表大会	2021 年 11 月

発 表 者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
鈴 木 康 治	「普通のくらしの良さとは何か？－無印良品が提示する清潔な消費文化」	経済社会学会 第 57 回全国大会	2021 年 9 月
鈴 木 康 治	『ロスト欲望社会』合評会	消費社会論研究会	2022 年 3 月