

近畿大学産業理工学部 研究報告

REPORTS of

Faculty of Humanity-Oriented Science and Engineering
KINDAI UNIVERSITY

34

■横組目次 CONTENTS

■論文・報告 PAPERS and REPORTS

- 01 コールリッジとユニテリアン主義：初期の宗教思想に焦点を当てて
Coleridge and Unitarianism: Focusing on his Early Religious Beliefs
江口 誠
Makoto Eguchi
- 07 「ありのままでよい」ものというルソーの子ども観をめぐる試論
Nature is Good: An Introductory Study of J.-J. Rousseau's View of Childhood
岡野 亜希子
Akiko Okano
- 14 A Tool to Extract Quantitative and Qualitative Data from Zoom Chat Transcripts from Online Classes
William Pellowe
- 21 高分子ゲルによる重金属廃液の高速浄化およびその環境教育への展開
High-speed purification of heavy metal-containing waste liquid using polymer gel and its development to the environmental education
福地 彩夏、久保 萌花、中原 日向、森元 悠真、中村 理紗、I Gede Agus Krisna Warmayana、西田 哲明、岡 伸人
Ayaka Fukuchi, Moeka Kubo, Hyuga Nakahara, Yuma Morimoto, Risa Nakamura, I Gede Agus Krisna Warmayana, Tetsuaki Nishida, Nobuto Oka
- 25 シリコン系負極を用いた大容量全固体電池の作製
Development of high-capacity all-solid-state batteries with silicon-based negative electrodes
井ノ上 直希、松田 章正、園田 真由、春田 正和
Naoki Inoue, Akimasa Matsuda, Mayu Sonoda, Masakazu Haruta
- 29 トンカットアリ含有サプリメントの睡眠、疲労及び心理的気分状態への効果
Effect of a supplement containing Tongkat Ali intake on sleep, fatigue and psychological mood state
外山 春樹、羽嶋 紗希、黒木 豊、大貫 宏一郎
Haruki Toyama, Saki Hajima, Yutaka Kuroki, Koichiro Ohnuki
- 34 新型コロナウイルス感染症の流行による在宅生活の変化と住空間の使われ方について
A study on changes in the staying home and the use of dwelling space during the COVID-19 pandemic
益田 信也、徳沢 佳奈
Shinya Masuda, Kana Tokuzawa
- 49 活動報告：近畿大学産業理工学部における教職課程の運営状況
2022 Annual Report on Teacher Training Course at Faculty of Humanity-Oriented Science and Engineering, Kindai University
永添 祥多、岡野 亜希子
Shota Nagasoe, Akiko Okano
- 53 ■リサーチ
70 ■令和4年度卒業研究一覧
83 ■令和4年度大学院学位論文一覧

■横組頁目次 CONTENTS

■論文・報告 PAPERS and REPORTS

- 01 コールリッジとユニテリアン主義：初期の宗教思想に焦点を当てて
Coleridge and Unitarianism: Focusing on his Early Religious Beliefs
江口 誠
Makoto Eguchi
- 07 「ありのままでよい」ものというルソーの子ども観をめぐる試論
Nature is Good: An Introductory Study of J.-J. Rousseau's View of Childhood
岡野 亜希子
Akiko Okano
- 14 A Tool to Extract Quantitative and Qualitative Data from Zoom Chat Transcripts from Online Classes
William Pellowe
- 21 高分子ゲルによる重金属廃液の高速浄化およびその環境教育への展開
High-speed purification of heavy metal-containing waste liquid using polymer gel and its development to the environmental education
福地 彩夏、久保 萌花、中原 日向、森元 悠真、中村 理紗、I Gede Agus Krisna Warmayana、西田 哲明、岡 伸人
Ayaka Fukuchi, Moeka Kubo, Hyuga Nakahara, Yuma Morimoto, Risa Nakamura, I Gede Agus Krisna Warmayana, Tetsuaki Nishida, Nobuto Oka
- 25 シリコン系負極を用いた大容量全固体電池の作製
Development of high-capacity all-solid-state batteries with silicon-based negative electrodes
井ノ上 直希、松田 章正、園田 真由、春田 正和
Naoki Inoue, Akimasa Matsuda, Mayu Sonoda, Masakazu Haruta
- 29 トンカットアリ含有サプリメントの睡眠、疲労及び心理的気分状態への効果
Effect of a supplement containing Tongkat Ali intake on sleep, fatigue and psychological mood state
外山 春樹、羽嶋 紗希、黒木 豊、大貫 宏一郎
Haruki Toyama, Saki Hajima, Yutaka Kuroki, Koichiro Ohnuki
- 34 新型コロナウイルス感染症の流行による在宅生活の変化と住空間の使い方について
A study on changes in the staying home and the use of dwelling space during the COVID-19 pandemic
益田 信也、徳沢 佳奈
Shinya Masuda, Kana Tokuzawa
- 49 活動報告：近畿大学産業理工学部における教職課程の運営状況
2022 Annual Report on Teacher Training Course at Faculty of Humanity-Oriented Science and Engineering, Kindai University
永添 祥多、岡野 亜希子
Shota Nagasoe, Akiko Okano
- 53 ■リサーチ
- 70 ■令和4年度卒業研究一覧
- 83 ■令和4年度大学院学位論文一覧

編集後記

『かやのもり』34号をお届けします。

本号横組みには、8報の論文および活動報告が掲載されています。論文および縦書きの報告のうち5報は、教育に関連した論文および報告であり、授業改善の参考にしたい内容が書かれています。

縦組みには、東西大学校との国際交流セミナーにつきまして特集記事を組み、飯島教授にご報告をお願いしました。「しんいづかぶらり市」の報告では、在学生が生き生きと活躍している様子が報告されています。今年度、新しく産業理工学部に赴任された新任教員2名の研究室紹介が掲載されていますので、新しい先生方をよろしくお願いいたします。

筑豊北九州地域研究会による「ふるさと研究」では、日田彦山線のトピックを含む北部九州の鉄道の歴史を詳しく調査されており、分かりやすく解説されています。この記事を拝読するまで知らなかったことばかりで、大変、興味深い内容です。是非、ご一読ください。

最後に、本号から編集委員長が前任の津田先生（建築・デザイン学科教授）から、菅野（生物環境化学科・教授）に交代したことをご報告申し上げます。これからも、論文編集委員一同、読者に愛される「かやのもり」をお送りしたいと思います。

編集委員長

菅野 憲一
(生物環境化学科)

編集委員

牟田 浩司

(電気電子工学科)

益田 信也

(建築・デザイン学科)

勝瀬 郁代

(情報学科)

飯島 高雄

(経営ビジネス学科)

大野 晃子

長谷川 真紀

武井 哲也

亀井 昌子

(学術情報課)

近畿大学産業理工学部

かやのもり・研究報告 第34号

令和5年8月1日

編集 近畿大学産業理工学部

かやのもり・産業理工学部研究報告

論文編集委員会

発行 近畿大学産業理工学部

〒820-8555 福岡県飯塚市栢の森11-6

PHONE (0948) 221-5655

FAX (0948) 231-0536

印刷所 ヨシミ工業株式会社

〒0410094 福岡県九州市戸畑区神土1丁目番地

縦組頁目次

- 一 (85) 【巻頭言】 After COVID-19：産業理工学部における教育・研究の進展
生物環境化学科 岡 伸人
- 三 (87) 【特集】 韓国・東西大学校との国際交流セミナー
経営ビジネス学科 飯島 高雄
- 五 (89) 【報告】 非日常的行事の教育的効果…しんいいつか商店街「ぶらり市」参加学生へのアンケート調査
建築・デザイン学科 小池 博
- 一一 (95) 【研究室だより】
電子・磁気デバイス研究室 笠原 健司
- 一二 (96) 【研究室だより】
ディスクロージャー研究室 大洲 裕司
- 一三 (97) 【ふるさと研究】
地図から消えゆく鉄路～日田彦山線を中心に～
筑豊北九州地域研究会「日田彦山線・沿線の記録収集班」
林田 俊彦 深水 薫
山下 岩男 河崎 信子
糸瀬 勝彦 末永 裕貴
久門 守

かやのもり

三十四号

近畿大学産業理工学部

縦組頁目次

- 一 (85) 【巻頭言】
After COVID-19：産業理工学部における教育・研究の進展
生物環境化学科 岡 伸人
- 三 (87) 【特集】
韓国・東西大学校との国際交流セミナー
経営ビジネス学科 飯島 高雄
- 五 (89) 【報告】
非日常的行事の教育的効果：しんいづか商店街「ぶらり市」参加学生へのアンケート調査
建築・デザイン学科 小池 博
- 二 (95) 【研究室たより】
電子・磁気デバイス研究室 笠原 健司
- 二 (96) 【研究室たより】
ディスプレイジャー研究室 大洲 裕司
- 三 (97) 【ふるさと研究】
地図から消えゆく鉄路く日田彦山線を中心に
筑豊北九州地域研究会「日田彦山線・沿線の記録収集班」
林田 俊彦・深水 薫
山下 岩男・河崎 信子
糸瀬 勝彦・末永 裕貴
久門 守
- 二四 (108) 編集後記

34

KAYANOMORI

Faculty of Humanity-Oriented Science and Engineering
KINDAI UNIVERSITY