1. **朝倉 はるみ, 浅野 聡, 阿部 宏史, 和泉 潤, 氏原 岳人, 押谷 一, 梶 秀樹, 片山 健介, 鎌田 裕美, 川﨑 興太, 木谷 忍, 苦瀬 博仁, 近藤 光男, 瀬田 史彦, 髙尾 克樹, 堂免 隆裕, 徳永 幸之, 秀島 栄三, 山本 佳世子, 若井 郁次郎 :** 自然災害-減災・防災と復旧・復興への提言-, 技報堂出版 株式会社, 東京, 2017年9月.
2. **秋山 孝正, 奥嶋 政嗣, 武藤 慎一, 井ノ口 弘昭 :** すぐわかる応用計画数学, 株式会社 コロナ社, 東京, 2018年1月.
3. **濵野 龍夫, 豊かな森川海を育てる会, 兵庫県神戸県民センター神戸土木事務所 :** 神戸住吉川 水の生きものと魚道の図鑑, 兵庫県民センター神戸土木事務所, 兵庫県, 2018年3月.
4. **Mahito Kamada :** Satoyama landscape of Japan past, present, and future, Springer, Cham, Mar. 2018.
5. **竹川 有哉, 河口 洋一, 三橋 弘宗, 谷口 義則 :** 日本におけるイワナSalvelinus leucomaenisの生息適地推定と地球温暖化を考慮した保全計画への適用, *保全生態学研究,* **22,** *1,* 121-134, 2017年.
6. **Asuka Yamashiro, Kanashiro Yoshinori, Yoichi Kawaguchi *and* Tadashi Yamashiro :** Species, sex, and individual identification of Japanese serow (Capricornis crispus) and sika deer (Cervus nippon) in sympatric region based on the fecal DNA samples, *Conservation Genetics Resources,* **9,** *2,* 333-338, 2017.
7. **松重 摩耶, 上月 康則, 山中 亮一 :** 大学生を対象とした干潟での自然体験学習に関する考察 ∼アクティブラーニングの視点から∼, *沿岸域学会誌,* **30,** *1,* 53-63, 2017年.
8. **Mahito Kamada, Yasunori Muto *and* Yota Imai :** Paddy fields as green infrastructure, *Proceedings of the 37th IAHR World Congress,* 6014-6020, 2017.
9. **浜谷 信介, 加島 史浩, 竹山 佳奈, 和栗 成樹, 山内 裕元, 岩本 裕之, 山中 亮一, 上月 康則 :** PS灰改質材を用いて改質した浚渫土の水域の植物生育基盤への適用性, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **73,** *2,* I\_953-I\_958, 2017年.
10. **東 和之, 大田 直友, 橋本 温, 大谷 壮介, 上月 康則 :** ニホンスナモグリの生物撹拌による底質環境の改変と底生生物相への影響, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **73,** *2,* I\_857-I\_862, 2017年.
11. **渡辺 雅子, 上月 康則, 岡田 直也, 玉井 勇佑, 松島 輝将, 山中 亮一 :** 希少種保全を目的とした人工海浜の整備について, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **73,** *2,* I\_851-I\_856, 2017年.
12. **竹山 佳奈, 山中 亮一, 河野 博, 岩本 裕之, 宮本 一之, 平川 倫, 上月 康則 :** 都市部運河域を利用する魚類を対象とした生物共生護岸に関する実験的検討, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **73,** *2,* I\_845-I\_850, 2017年.
13. **上月 康則, 平川 倫, 竹山 佳奈, 松重 摩耶, 西上 広貴, 岩見 和樹, 山中 亮一, 宮本 一之 :** 酸素・塩分勾配水槽を用いたチチブの貧酸素応答に関する実験的研究, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **73,** *2,* I\_839-I\_844, 2017年.
14. **Akihiro Suzuki, Chizuru Sasaki, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Characterization of cellulose nanofiber from steam exploded Japanese cedar, *BioResources,* **12,** *4,* 7628-7641, 2017.
15. **Oike Akira, Watanabe Koichiro, Min Mi-Sook, Tojo Kaji, Kumagai Masahide, Kimono Yuya, Tadashi Yamashiro, Matsuo Takanori, Kodama Maho, Nakamura Yoriko, Notsu Maseru, Tochimoto Takeyoshi, Fujita Hiroyuki, Ota Maki, Ito Etsuro, Yasumasu Shigeki *and* Nakamura Masahisa :** Origin of sex chromosomes in six groups of Rana rugosa frogs inferred from a sexlinked DNA marker, *Journal of Experimental Zoology. Part A, Ecological and Integrative Physiology,* **327,** *7,* 444-452, 2017.
16. **山中 亮一, 中川 頌将, 上月 康則, 馬場 俊孝 :** 液状化に伴う沈下を考慮した徳島県東部での津波浸水過程の数値的検討, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **73,** *2,* I\_289-I\_294, 2017年.
17. **井若 和久, 上月 康則, 杉本 卓司, 樋口 僚, 岡本 隼輔, 山中 亮一, 佐藤 康徳 :** 徳島市津田・新浜地区での中学生との想定津波浸水深表示シールの貼付とその啓発効果, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **73,** *2,* I\_1519-I\_1524, 2017年.
18. **山中 亮一, 上月 康則, 中西 敬, 大熊 康平, 鶴江 智彦, 瀧口 裕己, 上田 敦史, 一色 圭佑, 森 紗綾香, 谷口 大太郎 :** 尼崎運河での環境活性コンクリートによる生物浄化水路への効果, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **73,** *2,* I\_1387-I\_1392, 2017年.
19. **渡辺 雅子, 永峰 和佳, 上月 康則, 岡田 直也, 玉井 勇佑, 山中 亮一 :** 沖洲人工海浜での希少種ルイスハンミョウ保全のための生息環境創出実験, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **73,** *2,* I\_1363-I\_1368, 2017年.
20. **石河 雅典, 上月 康則, 山中 亮一, 大久保 陽介 :** 数値計算を用いた粘り強い耐津波海岸堤防裏法面形状に関する考察, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **73,** *2,* I\_1069-I\_1074, 2017年.
21. **奥嶋 政嗣, 多久和 岬, 近藤 光男 :** 健康および環境に関する情報組み合わせ提示による通勤交通手段転換意向形成についての分析, *土木学会論文集D3(土木計画学),* **73,** *5,* I\_1129-I\_1137, 2017年.
22. **奥嶋 政嗣, 山中 英生, 渡辺 公次郎 :** 津波災害リスクを考慮した都市構造の持続可能性についての分析, *地球環境,* **22,** *2,* 185-192, 2017年.
23. **山中 亮一 :** 海辺の環境再生活動の社会的価値算定の試み~尼崎運河での環境活動を事例として~, *総合誌「瀬戸内海」, 76,* 57-59, 2018年.
24. **鎌田 磨人 :** 「農」の場における生物多様性を維持・利活用し続けるための仕組み, *季刊 政策・経営研究, 1,* 29-35, 2018年.
25. **渡辺 公次郎 :** 徳島都市圏における土地の雨水浸透・貯留機能に着目した洪水災害リスクに関する研究, *福島復興の環境都市計画の視点からの検証および災害復興準備に関する公開研究会,* 45-48, 2018年.
26. **佐々木 千鶴 :** ナシ剪定枝からアルブチン, *Fragrance Journal,* **45,** *8,* 2-3, 2017年8月.
27. **Masashi Okushima :** Multi-Agent Simulation of Promoting Clean Energy Vehicle for Evaluation of Policies, *Proceedings of Joint 17th World Congress of International Fuzzy Systems Association and 9th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems,* 1-4, Otsu, Jun. 2017.
28. **Kojiro WATANABE, Hideo Yamanaka *and* Akio Kondo :** A Study on Simulation Model for Urbanization Considering Tsunami Disaster Risk in Japanese Provincial Cities, *Proceedings of the 15th International Conference on Computers in Urban Planning and Urban Management,* Adelaide, Jul. 2017.
29. **Akiko Kondo, Akio Kondo *and* Satoshi Togawa :** Current Situation of Inbound Tourism in Japan and Inbound Tourist Behavior Model, *Proceedings of the 15th International Conference on Computers in Urban Planning and Urban Management,* Adelaide, Jul. 2017.
30. **Mahito Kamada, Yasunori Muto *and* Yota Imai :** Paddy fields as green infrastructure, *37th IAHR World Congress,* Kuala Lumpur, Malaysia, Aug. 2017.
31. **Chizuru Sasaki, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Glucose production from cotton-waste using hydrothermal methods, *The 4th International Cellulose Conference (ICC), Fukuoka,* Oct. 2017.
32. **Akihiro Suzuki, Chikako Asada, Chizuru Sasaki *and* Yoshitoshi Nakamura :** Synthesis of ecomaterial from plant biomass and its physical properties, *13th International Conference on Ecomaterials 2017 (ICEM2017),* Nov. 2017.
33. **Takuya Yamamoto, Chikako Asada, Chizuru Sasaki *and* Yoshitoshi Nakamura :** Organosolv lignin extracted from hydrolyzed residue of steam exploded hardwood: a potential candidate for epoxy resin, *13th International Conference on Ecomaterials 2017 (ICEM2017),* Nov. 2017.
34. **Yuta Danura, Chikako Asada, Chizuru Sasaki *and* Yoshitoshi Nakamura :** Comparison of steam explosion and steaming followed by milling treatment for bioethanol production from woody baiomss, *13th International Conference on Ecomaterials 2017 (ICEM2017),* Nov. 2017.
35. **Chikako Asada, Chizuru Sasaki *and* Yoshitoshi Nakamura :** Extraction and Characterization of Cellulose Nanofiber and Low Molecular Weight Lignin from Un-Utilized Woody Waste, *International Conference on Green and Smart Technology,* Sydney, Jan. 2018.
36. **Kojiro WATANABE *and* Suguru Tsujioka :** Regional Image Analysis in Tokushima Central Urban Area by Tweet Data, *Proceedings of the 11th International Symposium on City Planning and Environmental Management in Asian Countries,* 261-264, Nanjing, Jan. 2018.
37. **渡辺 公次郎, 寺嶋 勇輝, 近藤 光男 :** 徳島県阿南市における水田のグリーンインフラストラクチャとしての利用可能性に関する研究, *都市計画研究講演集,* **15,** 25-28, 2017年4月.
38. **渡辺 公次郎, 野々瀬 徹, 中川 俊博, 清水 裕且, 多田 豊, 池添 純子, 新居 照和 :** 徳島市中心部における商業関連の市街地整備事業対象地域の特徴に関する研究, *日本建築学会四国支部研究報告集, 17,* 113-114, 2017年5月.
39. **福永 柚理子, 渡辺 公次郎, 近藤 光男 :** 歴史的市街地における延焼危険性に配慮した避難困難性に関する研究, *日本建築学会四国支部研究報告集, 17,* 109-110, 2017年5月.
40. **朝波 史香, 伊東 啓太郎, 鎌田 磨人 :** 福岡県福津市福間における海岸マツ林の自律的管理, *第61回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2017年5月.
41. **佐々木 剛, 堀 誠紘, 朝波 史香, 鎌田 磨人 :** 海岸林に植栽したクロマツ苗木の成長と光環境・林分構造, *第61回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2017年5月.
42. **安達 直之, 溜島 卓也, 山城 明日香, 河口 洋一, 佐川 志郎 :** コウノトリの国内第二の繁殖地としてみる鳴門市の餌環境評価, *中国四国地区生物系三学会合同大会,* 2017年5月.
43. **豊田 晃太朗, 奥嶋 政嗣, 近藤 光男 :** 地方都市圏での津波リスクを考慮した居住地選択に関する基礎的分析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2017年5月.
44. **沼田 秀樹, 奥嶋 政嗣, 近藤 光男 :** 京阪神都市圏鉄道ネットワークにおける経路選択に関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2017年5月.
45. **近藤 雄介, 奥嶋 政嗣, 近藤 光男 :** モビリティの格差に配慮した地域交通サービスの在り方に関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2017年5月.
46. **岡本 隼輔, 上月 康則, 樋口 遼, 井若 和久, 杉本 卓司, 山中 亮一, 佐藤 康徳 :** ``やっとこう防災''の存在とその特質~徳島市津田地区の住民を対象として, *平成29年度土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* jsce7-163-2017, 2017年5月.
47. **丸山 聖人, 上月 康則, 岡本 隼輔, 杉本 卓司, 樋口 遼, 井若 和久, 山中 亮一, 佐藤 康徳, 渡辺 公次郎 :** 徳島市津田・新浜地区を対象とした避難路WSでの参加住民の発言からみる防災意識の特徴について, *平成29年度土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* jsce7-102-2017, 2017年5月.
48. **山中 亮一, 上月 康則, 鶴江 智彦, 大熊 康平, 中西 敬, 瀧口 裕己, 上田 敦史 :** 環境活性コンクリートのヨコエビ類に対する蝟集効果の評価, *平成29年度土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* jsce7-091-2017, 2017年5月.
49. **牧本 佳樹, 上月 康則, 前田 真里, 岩雲 貴俊, 松重 摩耶, 前田 清子, 山中 亮一 :** 高砂・この浦舟池での干潟創出による環境改善の試み, *平成29年度土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* jsce7-094-2017, 2017年5月.
50. **辻岡 雅啓, 渡辺 雅子, 花住 陽一, 上月 康則, 松島 輝将, 玉井 勇佑, 岡田 直也, 山中 亮一 :** UAV 応用によるルイスハンミョウ生息環境モニタリングの有用性について, *平成29年度土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* jsce7-101-2017, 2017年5月.
51. **山中 亮一, 上月 康則, 鶴江 智彦, 瀧口 裕己, 上田 敦史, 藍澤 夏美, 一色 圭佑, 中岡 禎雄, 中西 敬, 森 紗綾香 :** 尼崎運河での「干潟づくり活動」による環境改善活動の効果について, *平成29年度土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* jsce7-125-2017, 2017年5月.
52. **岩見 和樹, 上月 康則, 平川 倫, 竹山 佳奈, 宮本 一之, 松重 摩耶, 西上 広貴, 岩本 裕之, 山中 亮一 :** チチブの貧酸素水塊への耐性および忌避行動について, *平成29年度土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* jsce7-131-2017, 2017年5月.
53. **山中 亮一, 上月 康則, 大熊 康平, 鶴江 智彦, 瀧口 裕己, 上田 敦史, 一色 圭佑, 森 紗綾香, 中西 敬, 谷口 大太郎 :** 尼崎運河水質浄化施設での環境活性コンクリートの二次消費者に及ぼす効果について, *平成29年度土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* jsce7-160-2017, 2017年5月.
54. **山中 亮一, 上月 康則, 上田 敦史, 鶴江 智彦, 瀧口 裕己, 一色 圭佑, 森 紗綾香 :** ムラサキイカガイの分解に起因する水質汚濁過程について, *平成29年度土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* jsce7-161-2017, 2017年5月.
55. **喜多 郁弥, 團 昭紀, 岡 直宏, 齋藤 稔(技術補佐員), 濵野 龍夫 :** スジアオノリ陸上養殖のための組織培養を用いた種苗生産, *日本応用藻類学会第16回大会,* 2017年5月.
56. **岡 直宏, 今井 洋斗, 齋藤 稔(技術補佐員), 團 昭紀, 棚田 教生, 濵野 龍夫 :** ワカメ配偶体のフコキサンチン産生に対する水温の影響, *日本応用藻類学会第16回大会,* 2017年5月.
57. **岡 直宏, 齋藤 稔, 團 昭紀, 佐藤 陽一, 中西 達也, 濵野 龍夫 :** 有用海藻Agardhiella subulataの生長性とその利用について, *日本応用藻類学会第16回大会,* 2017年5月.
58. **多久和 岬, 奥嶋 政嗣 :** 地方都市における健康活動促進による自動車利用抑制意向形成に関する分析, *土木計画学研究·講演集,* **55,** 1-6, 2017年6月.
59. **奥嶋 政嗣 :** マルチエージェント交通シミュレーションによる温室効果ガス排出削減策の影響分析, *土木計画学研究·講演集,* **55,** 1-10, 2017年6月.
60. **今井 洋太, 武藤 裕則, 渡辺 公次郎, 朝波 史香, 鎌田 磨人 :** 水田をグリーンインフラとして活かすためのシナリオ, *日本学術会議公開シンポジウム「生態系インフラストラクチャーを社会実装する」,* 2017年7月.
61. **佐々木 剛, 野田 稔, 渦岡 良介, 朝波 史香, 鎌田 磨人 :** グリーンインフラとしての海岸マツ林の機能・持続性評価., *日本学術会議公開シンポジウム「生態系インフラストラクチャーを社会実装する」,* 2017年7月.
62. **松重 摩耶, 上月 康則, 山中 亮一 :** 宇宙時代に「本物の自然体験」は必要か?-工学系大学院生の意見より-, *日本環境教育学会第28回大会,* 2017年8月.
63. **渡辺 公次郎 :** 徳島県阿南市におけるMaxentモデルを用いた水田の転用可能性に関する研究, *日本建築学会大会学術講演梗概集,* **F-1,** 5-6, 2017年8月.
64. **神﨑 成美, 近藤 光男, 近藤 明子 :** 地域の多様性を反映した地域間交流モデルに関する研究, *日本計画行政学会第40回全国大会論文要旨集,* 2017年9月.
65. **近藤 光男, 近藤 明子, 神﨑 成美 :** 観光・娯楽目的の地域間交流における訪問先の認知度に関する研究, *土木学会第72回全国大会年次学術講演会概要集,* 2017年9月.
66. **奥嶋 政嗣 :** 地方都市における交通手段の利用可能性を考慮した外出水準の計測, *ファジィシステムシンポジウム講演論文集,* **33,** 1-2, 2017年9月.
67. **安達 直之, 溜島 卓也, 山城 明日香, 河口 洋一, 佐川 志郎 :** 徳島県鳴門市南部の水田地帯におけるコウノトリの餌生物量評価, *日本緑化工学会・日本景観生態学会・応用生態工学会3 学会合同大会,* 2017年9月.
68. **角屋 亮, 藪原 佑樹, 河口 洋一, 大迫 義人, 江崎 保男 :** 四国におけるコウノトリの生息適地推定, *日本緑化工学会・日本景観生態学会・応用生態工学会3 学会合同大会,* 2017年9月.
69. **佐々木 剛, 朝波 史香, 鎌田 磨人, 丹羽 英之 :** 小型UAVを用いた海岸マツ林の林床光環境の推定, *ELR2017(応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会 3学会合同大会),* 2017年9月.
70. **今井 洋太, 渡辺 公次郎, 鎌田 磨人 :** 浸水想定区域内の法的土地利用区分に基づく地域累計-農地が持つ洪水調節機能を活かせるか?, *ELR2017(応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会 3学会合同大会),* 2017年9月.
71. **井若 和久, 山中 英生, 浜 大吾郎, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎 :** 津波脅威下にある沿岸集落におけるリスク分散型近居に向けた実践とその展望, *日本環境共生学会学術大会論文集,* **20,** 73-80, 2017年9月.
72. **岩佐 愛恵, 今井 洋太, 鎌田 磨人 :** ナベヅルの越冬を可能にする水田・畦畔の景観構造, *ELR2017(応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会 3学会合同大会),* 2017年9月.
73. **朝波 史香, 伊東 啓太郎, 鎌田 磨人 :** ガバナンス論に基づく海岸マツ林の持続性評価-3地域における保全活動の比較から, *ELR2017(応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会 3学会合同大会),* 2017年9月.
74. **齋藤 稔(徳島大学技術補佐員), 岡 直宏, 濵野 龍夫 :** 徳島県日和佐川におけるテナガエビ類による河床型の利用様式の比較, *日本甲殻類学会第55回大会,* 2017年10月.
75. **高田 弥生, 浅田 元子, 佐々木 千鶴, 中村 嘉利 :** バイオマスへの応用を考慮した耐熱性セルラーゼ利用のための酵素カクテルの相乗効果検討, *第9回日本醸造学会 若手シンポジウム, 東京,* 2017年10月.
76. **妹尾 政都, 浅田 元子, 佐々木 千鶴, 中村 嘉利 :** ファルカタを原料としたバイオエタノール製造のための水蒸気爆砕前処理の最適条件の検討, *第9回日本醸造学会 若手シンポジウム, 東京,* 2017年10月.
77. **藤井 萌, 浅田 元子, 佐々木 千鶴, 中村 嘉利 :** バイオエタノール残渣となるモデルリグニンを用いたエポキシ樹脂合成の抽出溶媒検討, *第9回日本醸造学会 若手シンポジウム, 東京,* 2017年10月.
78. **奥嶋 政嗣 :** 地方都市における日常生活での健康的活動促進に関する分析, *環境システム研究論文発表会講演集,* **45,** 113-118, 2017年10月.
79. **渡辺 公次郎, 辻岡 卓 :** ツイートデータを用いた徳島市中心部の地域イメージに関する研究, *地理情報システム学会講演論文集,* **26,** 2017年10月.
80. **豊田 晃太朗, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎, 山中 英生 :** 地方都市圏での津波リスクを考慮した 居住地選択に関する基礎的分析, *土木計画学研究·講演集,* **56,** 2017年11月.
81. **近藤 雄介, 奥嶋 政嗣 :** 地方都市における公共交通不便地域でのモビリティに関する基礎的分析, *土木計画学研究·講演集,* **56,** 2017年11月.
82. **沼田 秀樹, 奥嶋 政嗣 :** 京阪神都市圏鉄道ネットワークにおける経路選択に関する基礎的分析, *土木計画学研究·講演集,* **56,** 2017年11月.
83. **楊 建軍, 奥嶋 政嗣 :** 都市高速道路工事規制時における交通マネジメントのための交通シミュレータの開発, *土木計画学研究·講演集,* **56,** 2017年11月.
84. **今井 洋太, 鎌田 磨人 :** 対馬におけるナベヅルの越冬・中継地推定—餌場を核とした塒創造のあり方, *対馬学フォーラム2017,* 2017年12月.
85. **松重 摩耶, 上月 康則, 山中 亮一 :** AL 型大学院講義での発問「宇宙での生活に本物の自然体験は必要か?」の学習効果について, *平成29年度全学FD推進プログラム大学教育カンファレンスin徳島発表抄録集,* 38-39, 2017年12月.
86. **水口 竜一, 馬場 俊孝, 井若 和久, 塚本 章宏, 渡辺 公次郎, 山中 英生, 柴田 功一 :** 自律 型位置把握システムにより取得された情報を用いた津波避難シミュレーション, *第12回南海地震四国地域学術シンポジウム,* 2018年1月.
87. **朝波 史香, 伊東 啓太郎, 鎌田 磨人 :** 福津市総合計画におけるガバナンスの仕組みと海岸マツ林の持続的管理, *環境省環境研究総合推進費「ハビタットロスの過程に着目した生態系減災機能評価と包括的便益評価手法の開発」研究グループ・環境省環境研究総合推進費「人口減少,気候変動下におけるグリーンインフラ―生物多様性・防災・社会的価値評価」研究グループ・総合地球環境学研究所「人口減少時代における気候変動適応としての生態系を活用した防災減災(Eco-DRR)の評価と社会実装」研究グループ 公開シンポジウム「自然を活かして防災する―災害と恵みのかかわり」,* 2018年2月.
88. **岩佐 愛恵, 今井 洋太, 鎌田 磨人 :** ナベヅル受け入れのための餌資源量と農業者意識の評価—研究の枠組み, *環境省環境研究総合推進費「ハビタットロスの過程に着目した生態系減災機能評価と包括的便益評価手法の開発」研究グループ・環境省環境研究総合推進費「人口減少,気候変動下におけるグリーンインフラ―生物多様性・防災・社会的価値評価」研究グループ・総合地球環境学研究所「人口減少時代における気候変動適応としての生態系を活用した防災減災(Eco-DRR)の評価と社会実装」研究グループ 公開シンポジウム「自然を活かして防災する―災害と恵みのかかわり」,* 2018年2月.
89. **岡 直宏, 佐藤 陽一, 中西 達也, 團 昭紀, 齋藤 稔, 濵野 龍夫 :** 紅藻Agardhiella subulataの陸上養殖技術の開発, *日本藻類学会第42回大会,* 2018年3月.
90. **佐々木 千鶴, 菊池 未夢, 浅田 元子, 中村 嘉利 :** 未利用廃棄貝殻からの機能性ペプチドの創製, *平成30年度日本水産学会春季大会, 東京,* 2018年3月.
91. **鎌田 磨人 :** 生態系インフラストラクチャーを支える多様な主体の連携, *日本学術会議公開シンポジウム「生態系インフラストラクチャーを社会実装する」,* 2017年7月.
92. **鎌田 磨人, 野田 奏栄 :** 億首川マングローブ林の再生—基本計画策定のプロセス, *【一社】日本生態学会・生態系管理講習会「億首川マングローブ林の保全と活用」,* 2017年11月.
93. **鎌田 磨人 :** 自然資本を活かすためのフレームワーク―グリーンインフラ, Eco-DRR, 生物多様性地域戦略, *山口大学 グローカル環境・防災学研究会講演会,* 2017年11月.
94. **鎌田 磨人 :** 自然資本を活かすためのフレームワーク―グリーンインフラ, Eco-DRR, 生物多様性地域戦略, *【株】建設環境研究所・社内講演会,* 2017年11月.
95. **鎌田 磨人 :** 生態系への投資がなぜ必要なのか?, *グリーン・パワーGREEN POWER,* **470,** *2,* 26-29, 2018年2月.
96. **鎌田 磨人 :** 地域づくりに活かすための生物多様性地域戦略, *【公財】東京市町村自治調査会, 「生物多様性の保全に関する研究会公開シンポジウム―生物多様性を活かした地域づくり」,* 2018年2月.
97. **Mahito Kamada :** Satoyama landscape of Japan-past, present and future, *日本有機農業学会・龍谷大学経済学部・総合地球環境学研究所「ワークショップ・日本的アグロエコロジー,トランジッション2018」,* Feb. 2018.
98. **鎌田 磨人 :** 海岸マツ林を守り活用してゆくための仕組み, *北の里浜花のかけはしネットワーク「震災×未来ダイアログカフェ」,* 2018年3月.
99. **棚田 教生, 岡 直宏, 濵野 龍夫 :** 県南海域に適応した超高水温耐性ワカメ類養殖品種及び養殖技術の開発, *徳島県立農林水産総合技術支援センター 水産研究課事業報告書 平成28年度,* 71-72, 2017年10月.
100. **松重 摩耶, 上月 康則, 山中 亮一 :** 小学生を対象とした尼崎運河におけるアクティブラーニング型環境学習の試行と深い学びに関する考察, *沿岸域学会誌,* **31,** *1,* 33-44, 2018年.
101. **Akihiro Suzuki, Chizuru Sasaki, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Production of cellulose nanofibers from Aspen and Bode chopsticks using a high temperature and high pressure steam treatment combined with milling, *Carbohydrate Polymers,* **194,** 303-310, 2018.
102. **Daisuke Nakano, Shigeya Nagayama, Yoichi Kawaguchi *and* Futoshi Nakamura :** Significance of the stable foundations provided and created by large wood for benthic fauna in the Shibetsu River, Japan, *Ecological Engineering,* **120,** 249-259, 2018.
103. **Tadashi Yamashiro, Ogawa Makoto, Asuka Yamashiro *and* Maki Masayuki :** Natural hybridization between the endangered herb Artemisia gilvescens (Asteraceae) and the common congener, Artemisia indica var. maximowiczii in Japan, *Acta Phytotaxonomica et Geobotanica (APG),* **69,** *2,* 109-117, 2018.
104. **乾 隆帝, 髙橋 勇夫, 後藤 益滋, 赤松 良久, 河口 洋一 :** 高知県奈半利川におけるアユ人工産卵場の利用状況モニタリング∼潜水目視調査と環境DNA分析の比較を中心に∼, *河川技術論文集,* **24,** 333-338, 2018年.
105. **上月 康則, 岩見 和樹, 平川 倫, 齋藤 稔, 竹山 佳奈, 西上 広貴, 田辺 尚暉, 山中 亮一 :** 貧酸素時における底生魚チチブの水面近傍の空隙利用に関する実験的研究, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **74,** *2,* 498-503, 2018年.
106. **上村 了美, 上月 康則, 大谷 壮介, 平川 倫, 岩見 和樹, 竹山 佳奈, 山中 亮一 :** 環境DNAメタバーコーディングによる運河・港湾に生息する魚類の種多様性検出に関する研究, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **74,** *2,* 474-479, 2018年.
107. **渡辺 雅子, 上月 康則, 辻岡 雅啓, 矢野 司, 松島 輝将, 花住 陽一, 岡田 直也, 山中 亮一 :** UAVを用いた希少生物海浜性昆虫ルイスハンミョウの生息環境モニタリング手法に関する研究, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **74,** *2,* 1024-1029, 2018年.
108. **大谷 壮介, 野元 あい, 上村 了美, 東 和之, 上月 康則 :** 大阪湾湾奥で再確認されたウミニナの生息環境に関する考察, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **74,** *2,* 504-509, 2018年.
109. **東 和之, 大田 直友, 阿部 暉, 大谷 壮介, 橋本 温, 上月 康則 :** 絶滅危惧種シオマネキの保全に向けた市民協働によるモニタリングの枠組み作り, *土木学会論文集G(環境),* **53,** *2,* 101-106, 2018年.
110. **大谷 壮介, 大田 直友, 東 和之, 上月 康則 :** 塩性湿地におけるヒロクチカノコの分布特性, *日本ベントス学会誌,* **72,** *2,* 71-78, 2018年.
111. **井若 和久, 山中 英生, 浜 大吾郎, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎 :** 津波脅威下にある沿岸集落におけるリスク分散型近居に向けた実践とその展望, *環境共生,* **33,** 5-12, 2018年.
112. **荒木田 葉月, 三橋 弘宗, 鎌田 磨人 :** アンケート調査に基づくシギ・チドリ類への影響要因の関連性分析, *保全生態学研究,* **32,** *2,* 199-202, 2018年.
113. **渡辺 雅子, 上月 康則, 矢野 司, 岡田 直也, 山中 亮一, 松島 輝将 :** 近年の吉野川河口干潟の地形変動とルイスハンミョウ生息地の変化について, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **74,** *2,* 1303-1308, 2018年.
114. **上月 康則, 杉本 卓司, 山中 亮一, 丸山 聖人, 小川 宏樹, 河村 勝, 井若 和久, 岡本 隼輔 :** 津波避難経路の安全性向上のためのブロック塀対策の取り組みと課題について, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **74,** *2,* 421-426, 2018年.
115. **岡田 知也, 三戸 勇吾, 菅野 孝則, 高橋 俊之, 秋山 吉寛, 黒岩 寛, 遠藤 徹, 谷 壮介, 矢持 進, 上月 康則, 日下部 敬之, 大塚 耕司, 山中 亮一, 重松 孝昌, 中野 和之, 宇城 真, 桑江 朝比呂 :** 干潟健全度指数を用いた大阪湾の干潟のサービスの定量化 -東京湾と大阪湾の比較による干潟のサービスの特徴の把握, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **74,** *2,* 1417-1422, 2018年.
116. **三島 豊秋, 川崎 浩司, 清水 涼太郎, 灘岡 和夫, 風呂田 利夫, 八木 宏, 中川 康之, 二瓶 泰雄, 山中 亮一 :** 多摩川河口域における干潟底生生物の幼生分散数値シミュレーション, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **74,** *2,* 1309-1314, 2018年.
117. **Chikako Asada, Chizuru Sasaki, Akihiro Suzuki *and* Yoshitoshi Nakamura :** Total biorefinery process of lignocellulosic waste using steam explosion followed by water and acetone extractions, *Waste and Biomass Valorization,* **9,** *12,* 2423-2432, 2018.
118. **Masashi Okushima :** Integrated Network Transport Simulator to Evaluate Transport Policy for Reduction of Carbon Dioxide Emission, *Transportation Research Procedia,* **34,** 283-290, 2018.
119. **鶴江 智彦, 山中 亮一, 飯干 富広, 赤平 大典, 上月 康則 :** アミノ酸を含有したコンクリート用被膜養生剤の海水中での付着微細藻類増殖効果に関する研究, *沿岸域学会誌,* **32,** *1,* 47-56, 2019年.
120. **丹羽 英之, 竹村 紫苑, 今井 洋太, 鎌田 磨人 :** 林床のオルソモザイク画像とDSMの簡便な取得方法:マングローブ林を例に, *応用生態工学, 21,* 191-201, 2019年.
121. **Chizuru Sasaki, Haruka Negoro, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Microwave-assisted glucose production from bode (Styrax tonkinensis) woody biomass for bioethanol production, *Journal of Material Cycles and Waste Management,* **21,** *1,* 201-204, 2019.
122. **沼田 秀樹, 奥嶋 政嗣 :** 京阪神都市圏鉄道ネットワークにおける経路選択に関する分析, *土木学会論文集D3(土木計画学),* **74,** *5,* I\_919-I\_924, 2019年.
123. **近藤 雄介, 奥嶋 政嗣 :** 地方都市における公共交通不便地域でのモビリティに関する分析-徳島市域を対象とした事例的研究-, *土木学会論文集D3(土木計画学),* **74,** *5,* I\_1179-I\_1186, 2019年.
124. **Chikako Asada, Chizuru Sasaki *and* Yoshitoshi Nakamura :** High concentration ethanol production from mixed softwood sawdust waste, *Waste and Biomass Valorization,* **10,** *2,* 433-439, 2019.
125. **Chizuru Sasaki, Satoshi Tamura, Riho Tohse, Saki Fujita, Miyu Kikuchi, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Isolation and identification of an angiotensin I-converting enzyme inhibitory peptide from pearl oyster (Pinctada fucata) shell protein hydrolysate, *Process Biochemistry,* **77,** 137-142, 2019.
126. **谷田 英駿, 奥嶋 政嗣 :** 道路利用者負担を考慮した複数主要橋梁における長期補修シナリオに関する分析, *交通工学論文集,* **5,** *2,* 311-318, 2019年.
127. **Chizuru Sasaki, Ami Kiyokawa, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Glucose and Valuable Chemicals Production from Cotton Waste Using Hydrothermal Method, *Waste and Biomass Valorization,* **10,** *3,* 599-607, 2019.
128. **Mahito Kamada, S Hirai *and* Yota Imai :** Habitat evaluation of riverine plant communities based on historical hydrogeomorphic condition., *Proceedings of the 12th International Symposium on Ecohydraulics,* 4, 2018.
129. **Yasunori Muto, S. Kotani, M. Miyoshi, Mahito Kamada *and* Takao TAMURA :** Retarding Capacity Change of Wetland Paddy Fields due to House Land Development toward Wise Land Use against Flood Utilising Paddy Fields as Green Infrastructure -, *Proc. IAHR-APD2018,* **2,** 1209-1218, 2018.
130. **鎌田 磨人 :** グリーンインフラとしての水田とEco-DRR―生態系サービス間シナジーを活用するための道筋, *農村計画学会誌,* **37,** *4,* 358-361, 2019年3月.
131. **Mahito Kamada :** Satoyama landscape of Japan past, present, and future., *The 8th EAFES,* Nagoya, Apr. 2018.
132. **Kojiro WATANABE :** Flood Disaster Risk Evaluation for Land Use Planning in Tokushima Urban Area, Japan, *International Conference on Earth Observations and Social Impacts & The 3rd IAG'i Symposium,* Hsinchu, Jul. 2018.
133. **Mahito Kamada, S Hirai *and* Yota Imai :** Habitat evaluation of riverine plant communities based on historical hydrogeomorphic condition, *12th International Symposium on Ecohydraulics (ISE2018),* Tokyo, Aug. 2018.
134. **Chikako Asada, Chizuru Sasaki *and* Yoshitoshi Nakamura :** Renewable Resource-Based Material Synthesized from Lignocellulosic Biomass, *12th World Congress on Biofuels and Bioenergy & 13th Global Summit and Expo on Biomass and Bioenergy,* Zurich, Sep. 2018.
135. **Yasunori Muto, S. Kotani, M. Miyoshi, Mahito Kamada *and* Takao TAMURA :** Retarding Capacity Change of Wetland Paddy Fields due to House Land Development toward Wise Land Use against Flood Utilising Paddy Fields as Green Infrastructure -, *The International Association for Hydro-Environment Engineering and Research (IAHR-APD2018),* Yogyakarta, Indonesia, Sep. 2018.
136. **Mahito Kamada, T Iba *and* T Ichinose :** A Pattern Language for Initiating Biodiversity Activities: An Examination from the activities at Kitahiroshima, Japan., *Urban Biodiversity and Design (URBIO2018),* Cape Town, South Africa, Sep. 2018.
137. **Yasunori Kozuki, Rin Hirakawa, Junya Miyoshi, Sosuke Otani, Naotaka Yoshimura, Takayuk Kusakabe *and* Ryoichi Yamanaka :** Study on sessile organism and water quality in the inner part of Osaka Bay for 20 years, *EMECS12 conference poster session,* Nov. 2018.
138. **Maya Matsushige, Yasunori Kozuki *and* Ryoichi Yamanaka :** Development of Bluefin tuna game to learn resource management and social dilemmas, *EMECS12 conference poster session,* Nov. 2018.
139. **Mahito Kamada *and* Yasunori Muto :** A trial project for installing Eco-DRR to the society in Japan., *ICLEE2018,* Taichung, Taiwan), Nov. 2018.
140. **Masashi Okushima :** Social Simulation of Promoting Electric Vehicles for Evaluation of Policies in Local City, *Proceeding of Joint 10th the International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 19th International Symposium on Intelligent Systems,* 298-303, Toyama, Dec. 2018.
141. **渡辺 公次郎, 徳田 進, 上田 崇史 :** 徳島都市圏における土地の雨水浸透機能を考慮した土地利用に関する研究, *都市計画研究講演集,* **16,** 35-38, 2018年4月.
142. **渡辺 公次郎, 野々瀬 徹, 池添 純子, 中川 俊博, 多田 豊, 新居 照和, 清水 裕且 :** 徳島市中心部における賑わいの観点から見た都市構造分析, --- 徳島市中心部の将来像に関する研究 その1 ---, *日本建築学会四国支部研究報告集, 18,* 93-94, 2018年5月.
143. **渡辺 公次郎, 野々瀬 徹, 池添 純子, 中川 俊博, 多田 豊, 新居 照和, 清水 裕且 :** 「徳島の盆踊り」にみる地域イメージに関する研究, --- 徳島市中心部の将来像に関する研究 その2 ---, *日本建築学会四国支部研究報告集, 18,* 95-96, 2018年5月.
144. **沖本 麻由奈, 池添 純子, 野々瀬 徹, 中川 俊博, 渡辺 公次郎, 多田 豊 :** 徳島市阿波踊りに参加する連と地域の関係性に関する研究, *日本建築学会四国支部研究報告集, 18,* 91-92, 2018年5月.
145. **朝波 史香, 泊 健一, 鎌田 磨人 :** 生物多様性の主流化に向けた証券業界との連携の道筋., *第61回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2018年5月.
146. **谷田 英駿, 奥嶋 政嗣 :** 道路利用者負担を考慮した複数橋梁における長期補修計画に関する基礎的分析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2018年5月.
147. **毛 逸, 奥嶋 政嗣 :** 仮想の道路網における交通事故発生時の交通マネジメント効果に関する研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2018年5月.
148. **山﨑 隆成, 上月 康則, 丸山 聖人, 杉本 卓司, 山中 亮一, 藤川 瑞生, 井若 和久, 細野 滉太 :** 小松島和田島地区の避難経路確保に関するブロック塀調査, *平成30年度土木学会四国支部技術研究会発表講演概要集,* 161, 2018年5月.
149. **野口 勝稀, 上月 康則, 牧本 佳樹, 松重 摩耶, 前田 清子, 岩雲 貴俊, 前田 真里, 山中 亮一 :** 干出時間の長い人工干潟でのヤマトオサガニの行動特性に関する現地調査, *平成30年度土木学会四国支部技術研究会発表講演概要集,* 107, 2018年5月.
150. **藤田 達也, 山中 亮一, 井内 浩明, 高田 恵二, 酒井 孟 :** 水中360度パノラマ動画サイト「AWA-VR」を用いたVR体験の環境意識に及ぼす効果について, *平成30年度土木学会四国支部技術研究会発表講演概要集,* 138, 2018年5月.
151. **田辺 尚暉, 上月 康則, 平川 倫, 松重 摩耶, 西上 広貴, 岩見 和樹, 山中 亮一 :** 尼崎運河に生息する 2 尾のチチブによる空隙利用に関する水槽実験, *平成30年度土木学会四国支部技術研究会発表講演概要集,* 115, 2018年5月.
152. **森 紗綾香, 山中 亮一, 上月 康則, 大津 政昭, 田尻 和行 :** 尼崎運河での環境再生を題材とした小学生向け学習プログラムの実施とその学習効果, *平成30年度土木学会四国支部技術研究会発表講演概要集,* 112, 2018年5月.
153. **山中 亮一, 上月 康則, 藍澤 夏美, 松重 摩耶, 中岡 禎雄, 上月 康則, 宮内 尚輝, 瀧口 裕己, 森 紗綾香, 大津 政昭 :** 尼崎運河人工干潟におけるヨシ群落の生態系機能とその管理方針について, *平成30年度土木学会四国支部技術研究会発表講演概要集,* 168, 2018年5月.
154. **林 友海, 渡辺 雅子, 上月 康則, 花住 陽一, 岡田 直也, 山中 亮一, 辻岡 雅啓, 矢野 司 :** 沖洲人工海浜における希少種ルイスハンミョウ生息地の地形の経年変化, *平成30年度土木学会四国支部技術研究会発表講演概要集,* 134, 2018年5月.
155. **矢野 司, 上月 康則, 渡辺 雅子, 辻岡 雅啓, 林 友海, 松島 輝将, 岡田 直也, 山中 亮一 :** 近年の吉野川河口干潟の地形とルイスハンミョウ生息地の変動について, *平成30年度土木学会四国支部技術研究会発表講演概要集,* 159, 2018年5月.
156. **渡辺 公次郎, 山中 英生, 奥嶋 政嗣 :** 徳島都市圏における総合的な災害リスク評価に関する研究, *土木計画学研究·講演集,* **57,** 2018年6月.
157. **山中 英生, 程 飛, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎 :** リスク分散型近居による災害からの生活再建への寄与, *土木計画学研究·講演集,* **57,** 2018年6月.
158. **朴 秀日, 加藤 博和, 石川 佳治, 山中 英生, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎 :** 地域のサステナビリティとレジリエンスを 同時に考慮できる評価システムの開発, *土木計画学研究·講演集,* **57,** 2018年6月.
159. **奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎, 山中 英生, 豊田 晃太郎 :** 世帯異質性を考慮した地方都市圏における 居住地環境の評価構造に関する分析, *土木計画学研究·講演集,* **57,** 2018年6月.
160. **大坪 史人, 河口 洋一, 田代 優秋, 豊田 光世, 野本 和宏 :** 環境保全型農業における販売実績とブランド戦略, *2018年日本農業市場学会,* 2018年7月.
161. **谷田 英駿, 奥嶋 政嗣 :** 道路利用者負担を考慮した複数主要橋梁における長期補修シナリオに関する分析, *交通工学研究発表会論文集,* **38,** 365-371, 2018年8月.
162. **谷田 英駿, 奥嶋 政嗣 :** 道路利用者負担を考慮した複数橋梁における長期補修計画に関する基礎分析, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* 2018年8月.
163. **山中 亮一 :** 尼崎運河再生の取り組み, *瀬戸内海研究フォーラムin兵庫,* 2018年8月.
164. **鈴木 昭浩, 浅田 元子, 佐々木 千鶴, 中村 嘉利 :** 高活性水蒸気処理と粉砕処理を併用したバイオリファイナリーシステムの開発， 第70回日本生物工学会, 2018年9月.
165. **橋本 和紀, 浅田 元子, 佐々木 千鶴, 中村 嘉利 :** 高活性水蒸気処理を用いたセルロースナノファイバーの製造とバイオマスコンポジットへの応用, *第70回日本生物工学会,* 2018年9月.
166. **渡辺 公次郎 :** 土地が持つ雨水貯留・浸透機能に着目した洪水災害リスク評価, *日本建築学会大会学術講演梗概集,* **F-1,** 907-908, 2018年9月.
167. **池添 純子, 渡辺 公次郎 :** スペースシンタックスを用いた徳島市中心街地における道路網の変化に関する基礎的研究, *日本建築学会大会学術講演梗概集,* **F-1,** 835-836, 2018年9月.
168. **名田 雄一, 佐々木 剛, 渡辺 雅子, 鎌田 磨人 :** 徳島県・伊島におけるササユリの生育環境の解明と再生適地の提案., *第28回日本景観生態学会大会,* 2018年9月.
169. **朝波 史香, 泊 健一, 鎌田 磨人 :** グリーンインフラの社会実装に向けた証券業界との連携の道筋., *第28回日本景観生態学会大会,* 2018年9月.
170. **今井 洋太, 田中 遥樹, 鎌田 磨人 :** 洪水浸水想定区域図と土地利用細分メッシュ図を用いた暴露リスク増加量の把握., *第28回日本景観生態学会大会,* 2018年9月.
171. **角屋 亮, 藪原 佑樹, 河口 洋一 :** 徳島県鳴門市のハス田におけるカモ類の夜間飛来数と景観構造の関係, *2018年応用生態工学会第22回東京大会,* 2018年9月.
172. **宇野 久史, 米田 慎治, 寺西 研二, 下村 直行, 佐々木 千鶴, 中村 嘉利 :** パルス電界を用いた微細藻類からの脂質抽出の効率化に関する研究, *平成30年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 27, 2018年9月.
173. **渡辺 公次郎, 辻岡 卓 :** ツイートデータを用いた地域イメージの時空間変化に関する研究, *地理情報システム学会講演論文集,* **27,** 2018年10月.
174. **鈴木 享子, 川原 満, 藤本 信治, 河口 洋一, 清水 泰, 永井 英俊 :** 北海道北部に生息するイトウの成長特性と回遊パターン, *2018年水産海洋学会,* 2018年11月.
175. **谷田 英駿, 奥嶋 政嗣 :** 交通流動を考慮した複数主要橋梁における長期補修でのライフサイクルコストに関する分析, *土木計画学研究·講演集,* **58,** 2018年11月.
176. **渡辺 公次郎, 石田 和之 :** 徳島県における農地の変化と災害リスクへの影響に関する研究, *資産評価政策学会2018年度研究大会発表論文集,* 38-43, 2018年11月.
177. **朴 秀日, 加藤 博和, 清水 大夢, 大野 悠貴, 石川 佳治, 山中 英生, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎, 井若 和久, 秋山 祐樹 :** 気候変動に対応した地域のサステナビリティと レジリエンスを同時に考慮できる評価手法, *土木計画学研究·講演集,* **58,** 2018年11月.
178. **上月 康則, 藤川 瑞生, 松重 摩耶, 山中 亮一 :** ブロック塀の安全点検をテーマにした防災学習とその効果について, *平成30年自然災害フォーラム&21世紀の南海地震と防災,* **13,** 13-22, 2018年12月.
179. **鎌田 磨人 :** 身近な自然環境の再生とその進め方, *沖縄県における自然環境再生を推進させるための勉強会,* 2018年12月.
180. **松重 摩耶, 上月 康則, 山中 亮一 :** 「コモンズの悲劇」と「マグロの資源管理」を学習するゲームの開発, *平成30年度全学FD推進プログラム大学教育カンファレンスin徳島発表抄録集,* 72-73, 2018年12月.
181. **鎌田 磨人 :** 生物多様性地域戦略とSDGs―徳島での挑戦, *「ふくつ環境シンポジウム2019, 持続可能なまちづくりに向けて―環境・経済・人づくり」,* 2019年1月.
182. **渡辺 公次郎 :** 徳島県における防災の観点からみた農地の変化に関する研究, *第12回四国GISシンポジウム,* 2019年3月.
183. **上月 康則, 藤川 瑞生, 松重 摩耶, 山中 亮一 :** ブロック塀の安全点検をテーマにした防災学習とその効果について, *地区防災計画学会誌,* **14,** 13-22, 2019年3月.
184. **鎌田 磨人 :** 「生物多様性とくしま戦略2018-2023」と「とくしま生物多様性活動認証制度」, *「第2回生物多様性活動推進フォーラム,「``かいもの''と``いきもの''のふか~いつながり」,* 2019年3月.
185. **鎌田 磨人 :** SDGs(持続可能な開発目標)と地域の生態系保全活動, *「2019年度日亜ふるさと振興費助成贈呈式，記念講演」,* 2019年3月.
186. **桑名 志, 河口 洋一 :** 以西用水における魚類の生息場改善の効果, *第46回四国魚類研究会(徳島),* 2019年3月.
187. **中尾 練, 光原 弘幸, 獅々堀 正幹, 上月 康則 :** Augmented Realityによるブロック塀倒壊危険性の提示, *教育システム情報学会2018年度学生研究発表会論文集,* 221-222, 2019年3月.
188. **藪原 佑樹, 赤坂 卓美, 河口 洋一 :** 風力発電増加シナリオ下におけるオジロワシ個体群の将来予想, *第66回日本生態学会(神戸),* 2019年3月.
189. **鎌田 磨人 :** 山・川・海・人のつながり，「勝浦川流域フィールド講座」を受講する皆さんへの期待, *2018年度勝浦川流域フィールド講座,* 2018年4月.
190. **山中 亮一, 上月 康則 :** 海辺の環境再生活動の社会的価値算定に関する研究∼尼崎運河を事例として∼, *大阪湾圏域の海域環境再生・創造に関する研究助成制度(平成29年度実施)成果発表会,* 2018年5月.
191. **鎌田 磨人 :** 里山・ネットワークで育まれる生物多様性の森とは? 宝が池の取り組み経緯と今後, *宝が池連続学習会2018,* 2018年5月.
192. **山中 亮一 :** 徳島県沿岸域のバーチャル自然体験による視聴者への効果, *徳島大学社会産業理工学研究交流会,* 2018年9月.
193. **鎌田 磨人 :** 億首川マングローブ林の保全・活用に関する研究実績．億首川マングローブ保全, *億首川マングローブ保全・活用推進協議会,* 2018年11月.
194. **棚田 教生, 中西 達也, 多田 篤司, 岡 直宏, 濵野 龍夫 :** 海部郡でのワカメ類養殖の実用化に向けた超高温耐性品種及び養殖技術の開発, *徳島県立農林水産総合技術支援センター 水産研究課事業報告書 平成29年度,* 77-78, 2018年10月.
195. **水山 光春, 諏訪 哲郎, 松重 摩耶, 上月 康則 :** 環境学習のラーニング・デザイン，03人類の生存と生態的・社会的な持続可能性(タイムライン), 日本環境教育学会, 2019年5月.
196. **渡辺 雅子, 上月 康則 :** 日本のルイスハンミョウ，III-3徳島県のルイスハンミョウ, 北隆館, 2019年11月.
197. **A Kamada, K Munakata, Mahito Kamada, T Ichinose *and* T Iba :** Promoting and Supporting Biodiversity Conservation Activities with the Pattern Language Approach: A Pattern Language for Collaborative Activities for Biodiversity Conservation, Springer Nature, Switzerland, 2019.
198. **杉山 茂, 森賀 俊広, 加藤 雅裕, 村井 啓一郎, 堀河 俊英, 霜田 直宏, 古部 昭広, 柳谷 伸一郎, 小笠原 正道, 山本 孝, 中村 嘉利, 浅田 元子, 佐々木 千鶴, 田中 秀治, 竹内 政樹, 竹谷 豊, 奥村 仙示, 増田 真志, 岡本 敏弘 :** 枯渇資源と技術開発, --- 徳島大学における分野融合型枯渇資源対応技術の開発 ---, 徳島大学産業院出版部, 徳島, 2020年3月.
199. **喜多 郁弥, 團 昭紀, 濵野 龍夫, 齋藤 稔, 岡 直宏 :** 藻体抽出液を細断細胞に添加するスジアオノリ種苗生産法, *Algal Resources,* **12,** 11-20, 2019年.
200. **Shinji Fujii, Tadashi Yamashiro, Sachiko Horie *and* Masayuki Maki :** Crassula peduncularis and C. saginoides (Crassulaceae), Newly Naturalized in Japan, and their Genetic Differences from C. aquatica, *Acta Phytotaxonomica et Geobotanica (APG),* **70,** *2,* 119-127, 2019.
201. **上月 康則, 田辺 尚暉, 岩見 和樹, 平川 倫, 齋藤 稔, 山中 亮一 :** チチブを対象とした長時間の全層貧酸素化の生態影響を緩和させる生物避難場に関する調査実験, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **75,** *2,* 1001-1006, 2019年.
202. **酒井 孟, 山中 亮一, 藤田 達也, 松重 摩耶, 上月 康則, 井内 浩明, 高田 恵二 :** 沿岸域環境を主題としたVR体験による効果とその影響因子, *沿岸域学会誌,* **32,** *2,* 83-92, 2019年.
203. **Asuka Yamashiro, Kaneshiro Yoshinori, Yoichi Kawaguchi *and* Tadashi Yamashiro :** Dietary Overlap But Spatial Gap between Sympatric Japanese Serow (Capricornis crispus) and Sika Deer (Cervus nippon) on Eastern Shikoku, Japan, *Mammal Study,* **44,** *4,* 261-267, 2019.
204. **Yuko Noda, Chikako Asada, Chizuru Sasaki *and* Yoshitoshi Nakamura :** Effects of Hydrothermal Methods such as Steam Explosion and Microwave Irradiation on Extraction of Water Soluble Antioxidant Materials from Garlic Husk, *Waste and Biomass Valorization,* **10,** *11,* 3397-3402, 2019.
205. **大谷 壮介, 上月 康則, 松重 摩耶, 山中 亮一 :** 大阪湾湾奥の御前浜における二酸化炭素フラックス の時間変動, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **75,** *2,* 1015-1020, 2019年.
206. **上村 了美, 大谷 壮介, 岩見 和樹, 上月 康則, 田辺 尚暉, 山中 亮一 :** 大阪湾奥における魚類多様性検出のための環境DNA調査, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **75,** *2,* 1171-1176, 2019年.
207. **谷田 英駿, 奥嶋 政嗣 :** 交通流動を考慮した複数主要橋梁における長期補修でのライフサイクルコストに関する分析, *土木学会論文集D3(土木計画学),* **75,** *5,* I\_1009-I\_1019, 2019年.
208. **山中 英生, 奥嶋 政嗣, 井若 和久, 渡辺 公次郎 :** リスク分散型近居による災害からの生活再建への寄与, *土木学会論文集D3(土木計画学),* **75,** *5,* I\_45-I\_52, 2019年.
209. **齋藤 稔, 高橋 直己, 小部 博正, 米澤 隆志, 米澤 孝康, 赤松 良久, 中尾 遼平, 岡 直宏, 濵野 龍夫 :** 徳島県日和佐川における可搬魚道の設置がアユの河川内分布におよぼす効果, *河川技術論文集,* **26,** 379-384, 2020年.
210. **Suguru Tsujioka, Kojiro WATANABE *and* Akihiro Tsukamoto :** Tourism Analysis Using User-Generated Content, --- A Case Study of Foreign Tourists Visiting Japan on TripAdvisor ---, *Tourism and Sustainable Development Review Journal,* **1,** *1,* 57-64, 2020.
211. **奥嶋 政嗣, 山中 英生, 渡辺 公次郎 :** 世帯特性を考慮した居住地選好の分析-津波リスクを有する地方圏を対象として-, *環境共生,* **36,** *1,* 32-43, 2020年.
212. **井若 和久, 松重 摩耶, 上月 康則, 山中 英生 :** 徳島県新人職員を対象とした防災研修の学習効果について, *徳島大学人と地域共創センター紀要,* **29,** 1-12, 2020年.
213. **森定 伸, 野崎 達也, 小川 みどり, 鎌田 磨人 :** 高知県大岐浜におけるクロマツ林から照葉樹林への遷移過程, *景観生態学,* **25,** *1,* 75-86, 2020年.
214. **奥嶋 政嗣 :** MaaS (Mobility as a Service), *知能と情報,* **31,** *3,* 40, 2019年6月.
215. **鎌田 磨人 :** Eco-DRRによる洪水のリスク低減と地域環境の向上, *グリーン・エージ, 549,* 28-29, 2019年9月.
216. **奥嶋 政嗣 :** 地方都市圏における日常生活での健康的活動促進に関する基礎的分析, *日本統合医療学会四国支部会報,* **12,** 54-55, 2019年11月.
217. **Chikako Asada, Chizuru Sasaki *and* Yoshitoshi Nakamura :** Production of Biofuel and Biomaterial from Woody Biomass by Environmentally Friendly Pretreatment Method, *2nd Annual Congress on Plant Science and Biosecurity,* London, Jul. 2019.
218. **Fumika Asanami *and* Mahito Kamada :** Local festival as a key for sustaining coastal pine forest of biocultural landscape, *10th IALE World Congress,* Milan, Italy), Jul. 2019.
219. **Yuichi Nada, Naoki Iiyama, M Watanabe *and* Mahito Kamada :** Finding potentially suitable sites for restoring endangered lily (Lilium japonicum) in Ishima island, Tokushima , Japan, *10th IALE World Congress,* Milan, Italy, Jul. 2019.
220. **Kojiro WATANABE :** A Study on Farmland Change with Flood Disaster Mitigation, *16th International Conference on Computers in Urban Planning and Urban Management,* Wuhan, Jul. 2019.
221. **Tanida Hidetoshi *and* Masashi Okushima :** Long-term Management System for Multiple Bridges Considering Road User Cost, *Proceeding of 16th International Conference on Computational Urban Planning and Management for Smart Cities,* 152-164, Wuhan, Jul. 2019.
222. **Sadao Nakaoka, Yasunori Kozuki, Ryoichi Yamanaka, ネイチャークラブ *and* Maya Matsushige :** JYUNKAN Activity in the Amagasaki Canal, *G20 spouse program,* Osaka, Jul. 2019.
223. **Yasunori Muto, N. Yoshioka, M. Miyoshi, Mahito Kamada *and* Takao TAMURA :** Retarding Capacity Estimation of Wetland Paddy Fields under Climate Change and Land Use Change, *Proc. IAHR2019, Panama City, Panama,* Sep. 2019.
224. **Yota Imai, N Shigehara, S Shibata, Yasunori Muto *and* Mahito Kamada :** Spatial pattern of plant communities in relation to hydraulic conditions at wetland emerged at abandoned paddy fields, *E-proceedings ot the 38th IAHR World Congress,* 3311-3320, Sep. 2019.
225. **Takao TAMURA, Ryusei. Yamasaki, Yasunori Muto *and* Mahito Kamada :** Evaluation Index of Flood Reduction Function of Forest Watershed Focused on Surface Runoff Discharge, *Proc. IAHR2019, Panama City, Panama,* 386-394, Panama, Sep. 2019.
226. **Kojiro WATANABE *and* Yasunori Muto :** An Evaluation of the Living Environment with Flood Disaster Risk in the Lowland of Japanese Depopulation Area, *The 4th IAG'i Symposium,* Tokushima, Oct. 2019.
227. **Mahito Kamada, Manae Iwasa *and* Yota Imai :** Multi-scale evaluation on avialabilty of paddy fields as foraging habitat for wintering hoddes crane in Tokushima, Japan, *ICLEE2019,* Cheonan, South Korea, Nov. 2019.
228. **Fumika Asanami *and* Mahito Kamada :** Governance system in collaborative activities for keeping castal pine forest in Karatsu City, Japan, *ICLEE2019,* Cheonan, South Korea, Nov. 2019.
229. **Kojiro WATANABE *and* Suguru Tsujioka :** A Study on the Relationship with Regional Image and Place Characteristics in the Central Built-up Area, *Proceedings of the 12th International Symposium on City Planning and Environmental Management in Asian Countries,* 171-176, Seoul, Nov. 2019.
230. **Kojiro WATANABE, Hideo Yamanaka *and* Masashi Okushima :** Disaster Risk Evaluation Considering Climate Change for Land Use Planning, *Proceedings of the 2019 International Conference on Climate Change, Disaster Management, and Environmental Sustainability,* 573-578, Kumamoto, Dec. 2019.
231. **鎌田 磨人 :** 山・川・海・人のつながり, *2019年度勝浦川流域フィールド講座,* 2019年4月.
232. **渡辺 公次郎, 栗川 智成, 山中 英生, 奥嶋 政嗣 :** 災害の激甚化を想定した災害リスク評価と土地利用の方向性に関する研究・その1, --- 評価の考え方 ---, *日本建築学会四国支部研究報告集, 19,* 89-90, 2019年5月.
233. **栗川 智成, 渡辺 公次郎, 山中 英生, 奥嶋 政嗣 :** 災害の激甚化を想定した災害リスク評価と土地利用の方向性に関する研究・その2, --- 徳島都市圏における評価 ---, *日本建築学会四国支部研究報告集, 19,* 91-92, 2019年5月.
234. **岡 直宏, 山室 達也, 村瀬 昇, 濵野 龍夫 :** ワカメ幼胞子体の生長及び付着器形成に対する光波長の影響, *日本応用藻類学会第18回大会,* 2019年5月.
235. **岡 直宏, 岡本 裕太, 小川 颯太, 齋藤 稔, 濵野 龍夫, 團 昭紀 :** スジアオノリの生長に対する日長の影響, *日本応用藻類学会第18回大会,* 2019年5月.
236. **岡 直宏, 渡邉 立哉, 梅原 大智, 濵野 龍夫 :** 海藻付着基としての繊維素材の評価, *日本応用藻類学会第18回大会,* 2019年5月.
237. **岡 直宏, 小川 颯太, 岡本 裕太, 齋藤 稔, 濵野 龍夫, 團 昭紀 :** 異なる塩分濃度下でのスジアオノリの生長, *日本応用藻類学会第18回大会,* 2019年5月.
238. **中西 淳, 藪原 佑樹, 河口 洋一 :** 長安口ダム下流への置土が砂州の陸生節足動物に与える影響, *中国四国地区生物系三学会合同大会(広島),* 2019年5月.
239. **桑名 志, 河口 洋一 :** 以西用水における魚類の生息場改善の効果検証, *中国四国地区生物系三学会合同大会(広島),* 2019年5月.
240. **鎌田 磨人 :** 自然林再生の計画と実行, *広葉樹施業検討会,* 2019年5月.
241. **小田 匠馬, 渡辺 公次郎 :** 文学作品を用いた徳島市中心部における地域イメージの変化に関する研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2019年6月.
242. **程 宝龍, 奥嶋 政嗣 :** 近畿圏における大型車の高速道路利用に関する要因の基礎的分析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **25,** 2019年6月.
243. **森川 剛圭, 奥嶋 政嗣 :** 津波リスクを考慮した地方都市圏における居住地選好要因の基礎的分析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **25,** 2019年6月.
244. **今澤 和輝, 奥嶋 政嗣 :** 鉄道と端末交通の連携による公共交通利用促進に関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **25,** 2019年6月.
245. **渡邉 敦史, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎 :** 地方都市における都市持続可能性に関する総合評価のための基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **25,** 2019年6月.
246. **住友 裕紀, 上月 康則, 渡辺 雅子, 林 友海, 山中 亮一 :** 吉野川河口干潟におけるルイスハンミョウの産卵と幼虫生息場所の制限要因, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2019年6月.
247. **橋上 和生, 上月 康則, 田辺 尚暉, 岩見 和樹, 山中 亮一 :** 貧酸素と無酸素環境中でのチチブの行動変化について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2019年6月.
248. **大石 真平, 上月 康則, 松重 摩耶, 野口 勝稀, 山中 亮一 :** ヤマトオサガニを対象とした対話型干潟環境学習の視覚教材に関する検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2019年6月.
249. **米田 佳峻, 山中 亮一, 宮内 尚輝, 戸田 涼介, 上月 康則 :** 尼崎運河の人工干潟におけるヨシの有効利用に関する検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2019年6月.
250. **神澤 慶伍, 山中 亮一, 戸田 涼介, 宮内 尚暉, 上月 康則 :** 尼崎運河での干潟づくり活動による生態系創出効果に関する実験, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2019年6月.
251. **小山 翔太朗, 上月 康則, 山中 亮一, 井若 和久, 藤川 瑞生 :** 逃げ地図を用いたブロック塀倒壊による避難路閉塞の影響評価について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2019年6月.
252. **奥嶋 政嗣, 豊田 晃太朗, 渡辺 公次郎, 山中 英生 :** 徳島都市圏での新築戸建住宅立地における 災害リスク・近居・まちへの想いの影響分析, *土木計画学研究·講演集,* **59,** 2019年6月.
253. **真鍋 岳, 尾野 薫, 安田 誠宏, 山中 亮一, 山中 英生 :** 徳島県阿南市橘地区防災公園における 住民の利用実態と選好特性, *土木計画学研究·講演集,* **59,** 2019年6月.
254. **鎌田 磨人 :** グリーンインフラとしての生態系の保全・再生と活用, *第29回 環境アセスメント動物調査手法講演会,* 2019年6月.
255. **鎌田 磨人 :** 生物多様性について―「とくしま生物多様性活動認証制度」と「すきとく市」, *すきとく市総会, 記念講演,* 2019年6月.
256. **鎌田 磨人 :** 「自然の恵みを活かす暮らし」を考える―生物多様性，生態系，SDGs，エシカル消費, *池田高等学校「出前授業」,* 2019年6月.
257. **(名) Sholahuddin, 浅田 元子, 佐々木 千鶴, 中村 嘉利 :** Effect of Steam Exploded Rice Husk on Methane Production, *セルロース学会第26回年次大会,* 2019年7月.
258. **桂 健志郎, 中村 嘉利, 佐々木 千鶴, 浅田 元子 :** 高活性水蒸気処理を用いたセルロースナノファイバーの製造と評価, *セルロース学会第26回年次大会,* 2019年7月.
259. **松重 摩耶, 上月 康則, 山中 亮一 :** 学習者の学び方に着目した環境教育の質的転換に関する試み∼沿岸環境を対象とした講義事例から∼, *日本沿岸域学会,* 2019年7月.
260. **鎌田 磨人 :** 生物多様性とSDGs―「とくしま生物多様性活動認証」と「すきとく市」, *SDGsモーニングセミナー,* 2019年7月.
261. **鎌田 磨人 :** 農地が生みだす生態系サービスとそれを活用する社会の仕組み, *耕地事業研究会生態系保全工法研究部会第22回学習会,* 2019年8月.
262. **松重 摩耶, 上月 康則, 山中 亮一 :** 大学講義における環境教育の質的転換の試み -授業方略概念図の作成-, *日本環境教育学会,* 13, 2019年8月.
263. **奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎, 山中 英生 :** 世帯の異質性を考慮した地方都市圏における 居住地環境の評価モデリング, *ファジィシステムシンポジウム講演論文集,* **35,** 482-486, 2019年8月.
264. **渡辺 公次郎 :** 災害の激甚化を想定した災害リスク評価に関する研究, *日本建築学会大会学術講演梗概集,* **F-1,** 371-372, 2019年9月.
265. **宮内 尚暉, 山中 亮一, 上月 康則 :** 尼崎運河の環境再生活動における関係価値の評価の試み, *土木学会年次講演会,* **VII,** 7-8, 2019年9月.
266. **戸田 涼介, 山中 亮一, 上月 康則 :** 尼崎運河での全層貧酸素化の発生過程に関する一考察, *土木学会年次講演会,* **VII,** 9-10, 2019年9月.
267. **松重 摩耶, 上月 康則, 山中 亮一 :** イベント型防災学習での「振り返り」と「評価」の方法に関す る考察, *土木学会年次講演会,* **CS,** 9-10, 2019年9月.
268. **藤崎 康平, 大谷 壮介, 山中 亮一, 上月 康則 :** 過栄養域である尼崎運河の時空間的な水質分布と二酸化炭素フラックス, *瀬戸内海研究フォーラム,* **23,** 2019年9月.
269. **宮内 尚暉, 山中 亮一, 上月 康則 :** 尼崎運河水質浄化施設での里海づくり活動によるグリーンインフラ効果について, *瀬戸内海研究フォーラム,* **23,** 2019年9月.
270. **岩見 和樹, 上月 康則, 山中 亮一 :** 食物網を考慮した尼崎運河における生物生息場創出に関する研究, *瀬戸内海研究フォーラム,* **23,** 2019年9月.
271. **加藤 博和, 北詰 恵一, 朴 秀日, 奥嶋 政嗣 :** 気候変動の緩和・適応策としての都市・地域空間構造変更策の検討手法, *環境科学会2019年会講演要旨集,* 177-178, 2019年9月.
272. **宮本 上聖, 中村 嘉利, 浅田 元子, 佐々木 千鶴 :** 2段階マイクロ波水熱処理を用いた稲わらからの糖生産, *第71回日本生物工学会大会,* 2019年9月.
273. **藪原 佑樹, 赤坂 卓美, 山田 芳樹, 河口 洋一 :** 北海道北部地域におけるオジロワシの潜在生息適地推定, *応用生態工学会 第23回広島大会,* 2019年9月.
274. **中西 淳, 河口 洋一, 藪原 佑樹 :** 長安口ダム下流への置土が砂州の陸生節足動物に及ぼす影響, *応用生態工学会 第23回広島大会,* 2019年9月.
275. **桑名 志, 河口 洋一, 岩瀬 晴夫, 勝間 健二 :** 徳島市国府町の以西用水における魚類の生息場改善の効果検証, *応用生態工学会 第23回広島大会,* 2019年9月.
276. **奥嶋 政嗣, 山中 英生, 渡辺 公次郎 :** 災害リスクを有する地方都市圏における居住地環境の評価構造に関する分析, *日本環境共生学会学術大会論文集,* **22,** 8-16, 2019年9月.
277. **山中 英生, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎, 井若 和久 :** 家族の近居構造と多様な災害時における 生活再建実態, *日本環境共生学会学術大会論文集,* **22,** 1-7, 2019年9月.
278. **鎌田 磨人 :** 自然の恵みを活かす暮らし」を考える―生物多様性，生態系，SDGs，エシカル消費, *名西高等学校神山分校「出前授業」,* 2019年10月.
279. **鎌田 磨人 :** 「自然の恵みを活かす暮らし」を考える―生物多様性，生態系，SDGs，エシカル消費, *海部高等学校「出前授業」,* 2019年10月.
280. **小田島 海, 佐々木 千鶴, 浅田 元子, 中村 嘉利 :** アルカリ凍結融解と水熱処理を併用した木質バイオマス中のセルロースの糖化に関する研究, *2019年度日本化学会中国四国支部大会徳島大会,* 2019年11月.
281. **鎌田 磨人 :** 自然林再生の計画と実行, *令和元年度林業普及指導専門研修(森林経営),* 2019年11月.
282. **渡辺 公次郎, 山中 英生, 奥嶋 政嗣 :** 徳島都市圏における気候変動を考慮した災害リスク評価とその対策に関する研究, *土木計画学研究·講演集,* **60,** 2019年11月.
283. **奥嶋 政嗣, 森川 剛圭, 山中 英生, 渡辺 公次郎 :** 災害リスクを有する地方都市圏における立地誘導政策の効果分析, *土木計画学研究·講演集,* **60,** 2019年11月.
284. **鎌田 磨人 :** 生態系サービスを活用した持続可能な社会づくり―SDGsと生物多様性, *徳島大学工業会愛媛東支部総会「学術講演会」,* 2019年11月.
285. **松重 摩耶, 上月 康則, 小山 翔太朗, 山中 亮一, 佐々木 智一 :** アイドルによる防災の呼びかけ効果について, *令和元年自然災害フォーラム&21世紀の南海地震と防災,* 77-80, 2019年12月.
286. **松重 摩耶, 上月 康則, 小山 翔太朗, 山中 亮一, 井若 和久 :** 親子を対象とした「ツナミ避難ゲームII」の防災学習効果について, *令和元年自然災害フォーラム&21世紀の南海地震と防災,* 89-94, 2019年12月.
287. **藤原 奈々, 山中 亮一, 戸田 涼介, 安田 誠宏, 中西 敬, 松下 紘資, 松本 範子, 上月 康則, 佐藤 裕則, 長田 紀晃 :** 浜崎海岸周辺海域での潮流・水質に関する現地調査, *令和2 年度土木学会四国支部第26 回技術研究発表会概要集,* 2020年.
288. **向井 浩輔, 山中 亮一, 戸田 涼介, 宮内 尚輝, 神澤 慶伍, 米田 佳峻, 上月 康則, 松重 摩耶, 森 紗綾香, 枝川 利雄, 大坪 真樹 :** 尼崎運河での透明度の長期的変動特性について, *令和2年度土木学会四国支部第26 回技術研究発表会概要集,* 2020年.
289. **村瀬 智紀, 山中 亮一, 戸田 涼介, 宮内 尚輝, 神澤 慶伍, 上月 康則, 松重 摩耶, 鮎川 和泰, 森 紗綾香, 枝川 利雄, 大坪 真樹 :** 尼崎運河の人工干潟における生物生息場創出実験について, *令和2年度土木学会四国支部第26回技術研究発表会,* 2020年.
290. **宮内 尚輝, 山中 亮一, 上月 康則, 戸田 涼介, 米田 佳峻, 神澤 慶伍, 森 紗綾香, 枝川 利雄, 大坪 真樹 :** 尼崎運河の人工干潟での地域ニーズを考慮したヨシ群落の管理計画について, *令和2 年度土木学会四国支部第26回技術研究発表会概要集,* 2020年.
291. **鎌田 磨人 :** 「農」が生みだす価値と持続可能な社会, *令和元年度多面的機能支払 中国四国シンポジウム in 阿波のくに―農村は資源. 農村の価値,再発見,* 2020年1月.
292. **鎌田 磨人 :** グリーンインフラ―生態系を活かした防災・地域創生, *とくしま大学環境防災Café,* 2020年1月.
293. **鎌田 磨人 :** 海岸マツ林を「地域のインフラ」として活かしてゆくために, *ふくつの自然を学ぶ連続講座2019 第5回，海岸マツ林から考える自然と人の関わり,* 2020年2月.
294. **渡辺 公次郎 :** 流域を空間単位とした土地利用の評価に関する研究, *第13回四国GISシンポジウム,* 2020年2月.
295. **栗川 智成, 渡辺 公次郎 :** 地方都市における災害リスクを反映した土地利用計画策定に関する基礎的検討, *第13回四国GISシンポジウム,* 2020年2月.
296. **中村 友紀, Alcantara Avila J. Rafael, 佐々木 千鶴 :** 塩による効果を用いたエタノール精製プロセスの開発, *化学工学会第85年会,* 2020年3月.
297. **Toma Gabriel, Alcantara Avila J. Rafael, 佐々木 千鶴 :** 塩含有溶媒を用いた抽出蒸留によるバイオエタノール脱水プロセスに関する研究, *化学工学会第85年会,* 2020年3月.
298. **岡 直宏, 梅原 大智, 佐藤 陽一, 濵野 龍夫 :** 紅藻Agaldhiella subulataの生長に対する水温の影響, *日本藻類学会第44回大会,* 2020年3月.
299. **中尾 練, 光原 弘幸, 獅々堀 正幹, 上月 康則 :** 実測データを用いてブロック塀倒壊を可視化するARアプリ, *教育システム情報学会2019年度学生研究発表会論文集,* 225-226, 2020年3月.
300. **鎌田 磨人, 松尾 征紀, 飯山 直樹 :** 徳島県黒沢湿原における植物群落と絶滅危惧植物の分布, *第62回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2019年5月.
301. **朝波 史香, 伊東 啓太郎, 鎌田 磨人 :** 福岡県宗像市における海岸マツ林の保全活動の構造と仕組み, *第62回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2019年5月.
302. **名田 雄一, 飯山 直樹, 鎌田 磨人 :** 徳島県・伊島におけるササユリの生育環境推定に基づく保全再生方針の提案, *第62回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2019年5月.
303. **鎌田 磨人, 松尾 扶美, 山口 恵大, 飯山 直樹 :** 自伐林家・橋本氏の環境認識と林業地の植生構造, *第29回日本景観生態学会大会,* 2019年6月.
304. **森定 伸, 野崎 達也, 小川 みどり, 鎌田 磨人 :** 高知県大岐浜における海岸クロマツ林から照葉樹林への遷移過程, *第29回日本景観生態学会大会,* 2019年6月.
305. **朝波 史香, 藤田 和歌子, 鎌田 磨人 :** 佐賀県唐津市「虹の松原」の保全活動におけるガバナンスの仕組み, *第29回日本景観生態学会大会,* 2019年6月.
306. **伊勢 紀, 鎌田 磨人 :** 自然公園における「証拠に基づく政策(WBPM)」の導入可能性と課題, *第29回日本景観生態学会大会,* 2019年6月.
307. **鎌田 磨人, 朝波 史香 :** 海岸マツ林を将来に引き継ぐための地域ガバナンス, *公益社団法人日本生命財団・「南海トラフ巨大地震による津波を想定した生態系減災」研究会「日本生命財団学術的総合研究ワークショップ:気候変動と人口減少時代の防災減災―生態系減災という方法」,* 2020年1月.
308. **鎌田 磨人 :** 変わる里山とのつきあい方, *自然保護, 574,* 14-15, 2020年3月.
309. **棚田 教生, 中西 達也, 岡 直宏, 濵野 龍夫 :** 海部郡でのワカメ類養殖の実用化に向けた超高温耐性品種及び養殖技術の開発, *徳島県立農林水産総合技術支援センター 水産研究課事業報告書 平成30年度,* 44-45, 2019年10月.
310. **武藤 裕則, 今井 洋太, 鎌田 磨人 :** 水田の生態系サービスと流域治水, 日経BP社, 東京, 2020年7月.
311. **鎌田 磨人, 朝波 史香 :** 住民による海岸マツ林の保全管理と地域自治, 日経BP社, 東京, 2020年7月.
312. **朝波 史香, 鎌田 磨人 :** 防災インフラとしての海岸マツ林の自治管理, 慶應義塾大学出版会, 東京, 2021年1月.
313. **奥嶋 政嗣, 豊田 晃太朗, 渡辺 公次郎, 山中 英生 :** 徳島都市圏での新築戸建住宅立地における災害リスク・近居・まちへの想いの影響分析, *土木学会論文集D3(土木計画学),* **75,** *6,* I\_171-I\_180, 2020年.
314. **Chikako Asada, Chizuru Sasaki, Chihiro Oka *and* Yoshitoshi Nakamura :** Ethanol Production from Sugarcane Bagasse Using Pressurized Microwave Treatment with Inorganic Salts and Salt-Tolerant Yeast, *Waste and Biomass Valorization,* **11,** *5,* 2001-2007, 2020.
315. **朝波 史香, 伊東 啓太郎, 鎌田 磨人 :** 福岡県福津市の地域自治政策と海岸マツ林の自治管理活動の相互補完性, *景観生態学,* **25,** *1,* 53-68, 2020年.
316. **Chizuru Sasaki, Tomoya Nakagawa, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Microwave-assisted hydrolysis of cotton waste to glucose in combination with the concentrated sulfuric acid impregnation method, *Waste and Biomass Valorization,* **11,** 4279-4287, 2020.
317. **上月 康則, 山中 亮一, 岩見 和樹, 田辺 尚暉, 橋上 和生, 戸田 涼介, 齋藤 稔, 松重 摩耶 :** 尼崎運河でのハゼ科チチブの人工魚礁創出実験, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **76,** *2,* 129-135, 2020年.
318. **朝比奈 朋美, 安田 誠宏, 河野 達仁, 尾野 薫, 山中 亮一 :** 防災公園と避難高台の比較に基づく津波避難施設の日常利用価値の評価分析, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **76,** *2,* 1273-1278, 2020年.
319. **山中 亮一, 宮内 尚輝, 上月 康則 :** 尼崎運河における環境改善への取り組みのSROI評価とその変動幅の検討, *土木学会論文集G(環境),* **76,** *6,* 141-152, 2020年.
320. **皆川 明子, 若宮 慎二, 竹下 邦明, 佐川 志朗, 河口 洋一 :** 水田への魚類の遡上を促す遡上版の開発, *応用生態工学,* **23,** *1,* 79-84, 2020年.
321. **原田 守啓, 永山 滋也, 河口 洋一, 萱場 祐一 :** 中小河川の河道内氾濫と河川合流部の重要性, *応用生態工学,* **23,** *1,* 109-115, 2020年.
322. **田村 隆雄, 上田 尚太朗, 武藤 裕則, 鎌田 磨人 :** 遮断蒸発率と地表面粗度の増強による森林の洪水低減機能の早期向上に関する検討, *土木学会論文集B1(水工学),* **76,** *2,* 127-132, 2020年.
323. **今井 洋太, 三橋 弘宗, 鎌田 磨人, 武藤 裕則 :** 普通河川周辺の耕作放棄水田が有する洪水一時貯留機能に関する基礎的検討, *土木学会論文集B1(水工学),* **76,** *2,* 793-798, 2020年.
324. **上月 康則, 山中 亮一, 岩見 和樹, 森田 海斗, 大谷 壮介, 橋上 和生, 田辺 尚樹, 齋藤 稔 :** チチブの栄養段階に着目した尼崎運河の改善方法に関する提案, *土木学会論文集G(環境),* **76,** *6,* II-121-II-127, 2020年.
325. **Chizuru Sasaki *and* Sayuri Yamanaka :** Novel sterilization method combining food preservative use and low temperature steaming for treatment of lignocellulosic biomass with white rot fungi, *Industrial Crops and Products,* **155,** 112765, 2020.
326. **横川 涼, 武藤 裕則, 鎌田 磨人, 田村 隆雄 :** 内水氾濫解析を用いたグリーンインフラの有する洪水調節機能に関する検討, *土木学会論文集B1(水工学),* **76,** *2,* 463-468, 2020年.
327. **佐藤 夕夏, 赤坂 卓美, 藪原 佑樹, 風間 健太郎, 河口 洋一 :** 北海道根室落石で繁殖するオオセグロカモメを対象とした洋上風力発電センシティビティマップ, *保全生態学研究,* **25,** *2,* 2020年.
328. **松重 摩耶, 上月 康則, 河野 有咲, 山中 亮一, 西山 勇輝 :** IDに基づく防災教育の設計•評価に関する一考察-青赤紙を用いた率先避難訓練を事例に-, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **76,** *2,* 1195-1200, 2020年.
329. **Shigeya Nagayama, Nobuo Ishiyama, Taro Seno, Hideyuki Kawai, Yoichi Kawaguchi, Daisuke Nakano *and* Futoshi Nakamura :** Time Series Changes in Fish Assemblages and Habitat Structures Caused by Partial Check Dam Removal, *Water,* **12,** *12,* 2020.
330. **香川 哲, 齋藤 稔, 岡 直宏, 濵野 龍夫, 宮田 勉 :** 小型底びき網漁業の投棄未利用資源の有効活用~低利用漁港を活用したとコンパクト養殖とその種苗について, *沿岸域学会誌,* **33,** *3,* 27-35, 2020年.
331. **丹羽 英之, 森定 伸, 小川 みどり, 鎌田 磨人 :** 近赤外線センサ搭載UAVを用いた効率的な植生図作成手法の開発, *景観生態学,* **25,** *2,* 193-207, 2020年.
332. **Shigeya Nagayama, Nobuo Ishiyama, Taro Seno, Hideyuki Kawai, Yoichi Kawaguchi, Daisuke Nakano *and* Futoshi Nakamura :** Time Series Changes in Fish Assemblages and Habitat Structures Caused by Partial Check Dam Removal, *Water,* **12,** *12,* 3357, 2020.
333. **Sosuke Otani, Ryoichi Yamanaka, Yasunori Kozuki, Kohei Fujishima *and* Masayuki Hirata :** Spatial and temporal distribution of carbon dioxide flux in Amagasaki Canal, Japan, *Coastal Engineering Journal,* **63,** *3,* 422-432, 2021.
334. **渡辺 公次郎, 石田 和之 :** 徳島県における農地の変化と洪水リスクへの影響に関する研究, *災害復興研究,* **12,** 1-17, 2021年.
335. **Ryuuta Kyan, Takuma Kimura, Tadashi Yamashiro, Shinji Fujii, Shota Sakaguchi, Motomi Ito, Atsushi J Nagano, Hiroshi Kudoh *and* Masayuki Maki :** Phylogeographic and demographic modeling analyses of the multiple origins of the rheophytic goldenrod Solidago yokusaiana Makino, *Heredity,* **126,** *5,* 831-845, 2021.
336. **梅原 喜政, 塚田 義典, 田中 成典, 上月 康則, 下鳴 恒彰, 平野 順俊 :** 点群データを用いたブロック塀の自動抽出に関する研究, *土木学会論文集F3(土木情報学),* **77,** *2,* 161-173, 2021年.
337. **丹羽 英之, 今井 洋太, 鎌田 磨人 :** 複数河川の比較によるマングローブ林の衰退度評価, *応用生態工学,* **23,** *2,* 395-404, 2021年.
338. **Tomonari Okada, Yugo Mito, Yoshihiro B. Akiyama, Kanae Tokunaga, Hiroaki Sugino, Takahiro Kubo, Toru Endo, Sosuke Otani, Susumu Yamochi, Yasunori Kozuki, Takayuki Kusakabe, Koji Otsuka, Ryoichi Yamanaka, Takaaki Shigematsu *and* Tomohiro Kuwae :** Green port structures and their ecosystem services in highly urbanized Japanese bays, *Coastal Engineering Journal,* **63,** *2,* 1-13, 2021.
339. **松重 摩耶, 上月 康則, 宮内 尚輝, 吉田 博 :** 学生のラーニングスキルと教員のティーチングスキルの向上を目指した初年次合宿研修の実践を省察する試み, *初年次教育学会誌,* **13,** *1,* 41-48, 2021年.
340. **Mahito Kamada *and* S Inai :** Ecological evaluation of landscape components of the Tokushima Central Park through red-clawed crab, *Urban Biodiversity and Ecological Design for Sustainable Cities,* 199-215, 2021.
341. **H Hasegawa, T Sudo, SY Lin, K Ito *and* Mahito Kamada :** Collaborative management of Satoyama for revitalizing and adding value as green infrastructure, *Urban Biodiversity and Ecological Design for Sustainable Cities,* 317-333, 2021.
342. **渡辺 公次郎, 武藤 裕則 :** 海陽町大里地区における水害から見た土地利用の方向性に関する研究, *阿波学会紀要第63号海陽町総合学術調査報告,* **63,** 145-153, 2021年.
343. **奥嶋 政嗣 :** 日常的運動の促進要因についての分析-徳島都市圏を対象として-, *日本統合医療学会四国支部会報,* **13,** 54-55, 2020年12月.
344. **鎌田 磨人 :** 日本の海洋保全政策―開発・利用との調和をめざして, 牧野光琢著, 東京大学出版会(2020年)/A5版, 196頁, 2600円+税, *景観生態学,* **26,** *1,* 65-66, 2021年.
345. **Yasunori Muto, K. Miyamoto, M. Miyoshi, Mahito Kamada *and* Takao TAMURA :** Retarding Capacity Estimation of Wetland Paddy Fields in Future with Climate Change and Cultivation Abandonment, *Proc. International Conf. on Hydroscience and Engineering, Cesme, Turkey (Abstract accepted, Postponed in 2021.9 due to COVID-19),* Sep. 2020.
346. **R. Yokokawa, Yasunori Muto, M. Miyoshi, Mahito Kamada *and* Takao TAMURA :** Evaluation of disaster mitigation function due to green infrastructure in times of the fluvial and pluvial flood compound flood, *Proc. International Conf. on Hydroscience and Engineering, Cesme, Turkey (Abstract accepted, Postponed in 2021.9 due to COVID-19),* Sep. 2020.
347. **Masashi Okushima, Hideo Yamanaka *and* Kojiro WATANABE :** Modeling for residence preference in local city considering heterogeneous households, *Proceeding of Joint 11th the International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 21th International Symposium on Intelligent Systems,* 160-165, Dec. 2020.
348. **Mahito Kamada :** Strategies to raise awareness and help city governments to implement biodiversity plocies and projects, *The Nature of Cities Festival (online),* Feb. 2021.
349. **Mahito Kamada :** Educational course provided by civic groups for human resource development to progress biodiversity conservation, *Seed Session Strategies to raise awareness and help city governments to implement biodiversity plocies and projects,* Feb. 2021.
350. **渡辺 公次郎 :** 地方都市における土地利用変化が洪水リスクに及ぼす影響に関する研究, *日本建築学会四国支部研究報告集, 20,* 71-72, 2020年5月.
351. **大竹 充哉, 奥嶋 政嗣 :** 徳島都市圏におけるBRT導入についての基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **26,** 2020年5月.
352. **河内 宏隆, 奥嶋 政嗣 :** 都市高速道路の大規模補修時における交通マネジメントに関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **26,** 2020年5月.
353. **山岡 茉由, 奥嶋 政嗣 :** 集中豪雨想定時における交通マネジメントに関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **26,** 2020年5月.
354. **松重 摩耶, 河野 有咲, 西山 勇輝, 小山 翔太郎, 山中 亮一, 上月 康則 :** 高校生800 名を対象とした「青赤紙」を用いた率先避難訓練の効果について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 084, 2020年5月.
355. **松重 摩耶, 上月 康則, 河野 有咲, 小山 翔太郎, 山中 亮一, 松尾 裕治 :** 「四国防災八十八話」を題材とした防災学習の設計と評価の検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 137, 2020年5月.
356. **松重 摩耶, 西山 勇輝, 河野 有咲, 小山 翔太郎, 山中 亮一, 上月 康則 :** 防災学習半年後の避難・通学路に対する津田中学生の意識変化について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 155, 2020年5月.
357. **市川 直哉, 渡辺 公次郎 :** 四国の都市計画区域外における土地利用コントロールの現状と課題に関する研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2020年5月.
358. **河内 宏隆, 奥嶋 政嗣 :** 都市高速道路の大規模補修時における交通行動変更に関する基礎的分析, *土木計画学研究·講演集,* **61,** 2020年6月.
359. **大竹 充哉, 奥嶋 政嗣 :** 徳島都市圏におけるBRT導入についての基礎的分析, *土木計画学研究·講演集,* **61,** 2020年6月.
360. **山岡 茉由, 奥嶋 政嗣 :** 地方都市圏での集中豪雨想定時における交通マネジメントに関する基礎的分析, *土木計画学研究·講演集,* **61,** 2020年6月.
361. **鎌田 磨人 :** 次期・生物多様性国家戦略で推進すべき事項についての提案, *環境省自然環境局環境計画課生物多様性戦略推進室「第3回次期生物多様性国家戦略研究会」(オンライン),* 2020年6月.
362. **梅原 喜政, 塚田 義典, 田中 成典, 上月 康則, 下鳴 恒彰 :** センシングデータを用いたブロック塀の維持管理に関する構想研究, *土木情報学シンポジウム,* 2020年9月.
363. **松重 摩耶, 上月 康則, 宮内 尚輝, 吉田 博 :** 初年次合宿研修の実践を省察する試み, *初年次教育学会第13回大会 発表要旨集,* 46-47, 2020年9月.
364. **渡辺 公次郎 :** 地方都市における流域別の洪水リスクの評価, *日本建築学会大会学術講演梗概集,* **F-1,** 735-736, 2020年9月.
365. **谷田 英駿, 奥嶋 政嗣 :** 人口減少を考慮した複数主要橋梁での長期補修におけるライフサイクルコストの分析, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* 2020年9月.
366. **渡辺 公次郎 :** 過疎地域における洪水危険性を考慮した住環境評価, *地理情報システム学会講演論文集,* **29,** 2020年10月.
367. **鎌田 磨人 :** グリーンインフラとしての生態系の管理と保全, *自然環境共生技術協会「第3回自然環境共生技術研究会 (CoNECT2020)」,* 2020年11月.
368. **鎌田 磨人 :** 自然を活用するこれからの暮らし, *徳島県立城南高等学校「総合的な学習の時間」,* 2020年11月.
369. **鎌田 磨人 :** 森林再生のための生態学的な考え方と協働による実践, *[公財]京都市都市緑化協会「宝が池連続学習会2019」,* 2020年12月.
370. **鎌田 磨人 :** 里山のこれまでとこれから, *NPO環境パートナーひろしま「持続可能なエネルギーとわたしたちの森」,* 2020年12月.
371. **河野 有咲, 松重 摩耶, 井若 和久, 堀井 秀知, 山中 亮一, 上月 康則 :** シンポジウムの参加者アンケートからみた災害ケースマネジメント啓発の課題とその対応について, *令和2年自然災害フォーラム,* 2020年12月.
372. **小山 翔太郎, 上月 康則, 松重 摩耶, 笠井 義文, 河野 有咲, 西山 勇輝, 小川 宏樹, 山中 亮一 :** 徳島県3地区のコンクリートブロック塀の分布と安全性の特徴について, *21世紀の南海地震と防災, 27,* 2020年12月.
373. **渡辺 桃子, 佐々木 千鶴, 中村 嘉利, 浅田 元子 :** 大豆粕を原料とする機能性タンパク質の新規生産法の開発と評価, *日本農芸化学会2020年度中国四国支部大会(第64回講演会)講演要旨集,* 2021年1月.
374. **渡辺 公次郎 :** 徳島県西部地域におけるSNSデータを用いた観光資源の特徴に関する研究, *第14回四国GISシンポジウム,* 2021年3月.
375. **鎌田 磨人 :** 近未来の人間と生き物との関係を里山から考える―「変動」の幅を大きくしないこと, *望星, 9,* 41-48, 2020年9月.
376. **坂本 真理子, 鎌田 磨人 :** 高齢化率80%の小集落から始まる地域循環共生圏の構築に向けて―かみかつ茅葺き学校の事例をとおして, *第30回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2020年9月.
377. **伊勢 紀, 鎌田 磨人 :** 日本のエコリージョンを定義する, *第30回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2020年9月.
378. **森 定伸, 鎌田 磨人 :** 隠岐四島の植生景観の違いをもたらす自然的・文化的要因, *第30回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2020年9月.
379. **小川 みどり, 鎌田 磨人 :** 二年代の植生図に基づく西日本里山地域の植生変化の把握, *第30回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2020年9月.
380. **平野 詩織, 今井 洋太, 鎌田 磨人 :** 徳島県におけるセトウチサンショウウオの潜在的産卵適地の推定, *第30回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2020年9月.
381. **長谷川 逸人, 須藤 朋美, Lin Yee Shwe, 伊東 啓太郎, 鎌田 磨人 :** 環境計画の実践に向けた多主体協働による里山保全の仕組みづくり, *第30回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2020年9月.
382. **橋爪 正樹, 右手 浩一, 井﨑 ゆみ子, 大野 将樹, 中野 晋, 溝渕 啓, 玉谷 純二, 下村 直行, 上田 隆雄, 上野 勝利, 長尾 文明, 橋本 親典, 武藤 裕則, 渡邉 健, 木戸 崇博, 片山 哲郎, 山下 陽子, 田端 厚之, 佐々木 由香, 島木 美香, 音井 威重, 金丸 芳, 服部 武文, 濵野 龍夫, 宮脇 克行, 安間 了, 西山 賢一, 青矢 睦月 :** 安全マニュアル, 2021年4月.
383. **秋山 孝正, 井ノ口 弘昭, 宇都宮 浄人, 小川 圭一, 奥嶋 政嗣, 武藤 慎一 :** 脱炭素社会に向けた都市交通政策の展開, 勁草書房, 東京, 2021年5月.
384. **西廣 淳, 瀧 健太郎, 原田 守啓, 宮崎 佑介, 河口 洋一, 宮下 直 :** 第1章 生態系と生物多様性の特徴(分担執筆), 朝倉書店, 東京, 2021年9月.
385. **Imai Yota, Yasunori Muto *and* Mahito Kamada :** Change in Floodwater Retention Function of a Paddy Field due to Cultivation Abandonment in a Depopulating Rural Region in Japan, Springer, Singapore, Jan. 2022.
386. **Fumika Asanami *and* Mahito Kamada :** Social System in Collaborative Activities for Conserving Coastal Pine Forest in Karatsu City, Kyusyu, Japan, Springer, Jan. 2022.
387. **Mahito Kamada, J Nishihiro *and* F Nakamura :** Governance for Realizing Multifunctional Floodplain: Flood Control, Agriculture, and Biodiversity in Yolo Bypass Wildlife Area, California, USA, Springer, Jan. 2022.
388. **Kojiro WATANABE *and* Kazuyuki Ishida :** Land Use Planning as a Green Infrastructure in a Rural Japanese Depopulated Town, Springer, Jan. 2022.
389. **鎌田 磨人, 日本景観生態学会 :** 景観生態学, 共立出版株式会社, 東京, 2022年3月.
390. **Izumi Katano, Junjiro N. Negish, Tomoko Minagawa, Hideyuki Doi, Yoichi Kawaguchi *and* Yuichi Kayaba :** Effects of sediment replenishment on riverbed environments and macroinvertebrate assemblages downstream of a dam, *Scientific Reports,* **11,** *1,* 7525, 2021.
391. **Chizuru Sasaki, Sumitomo Yuka, Kai Odashima, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Microwave-assisted hydrolysis of cellulose in towel and wheat straw using freeze-thawing with NaOH, *Waste and Biomass Valorization,* **12,** *6,* 3331-3339, 2021.
392. **前岡 夏槻, 岡 浩平, 山中 亮一, 鎌田 磨人, 吉崎 真司 :** 高潮による海水浸漬を受けた海岸林における樹種別の応答の比較, *日本緑化工学会誌,* **47,** *1,* 111-116, 2021年.
393. **Tadashi Yamashiro, Asuka Yamashiro, Michiyuki Maruoka, Tomiki Kobayashi *and* Masayuki Maki :** Genetic Structure of a Rare Interspecific Hybrid of Vincetoxicum atratum and V. pycnostelma (Apocynaceae-Asclepiadoideae), *Acta Phytotaxonomica et Geobotanica (APG),* **72,** *3,* 227-239, 2021.
394. **Okada Tomonari, Mito Yugo, Tokunaga Kanae, Sugino Hiroaki, Kubo Takahiro, Akiyama B. Yoshihiro, Endo Toru, Otani Sosuke, Yamochi Susumu, Yasunori Kozuki, Kusakabe Takayuki, Otsuka Koji, Ryoichi Yamanaka, Shigematsu Takaaki *and* Kuwae Tomohiro :** A comparative method for evaluating ecosystem services from the viewpoint of public works, *Ocean & Coastal Management,* **212,** 1-16, 2021.
395. **安田 誠宏, 尾崎 悠里, 中西 敬, 山中 亮一, 松下 紘資, 松本 範子, 髙野 向後, 佐藤 裕則, 岡本 玄洋 :** 中空ブロック型人工リーフでのサンゴ分布特性と物理環境要因の関係に関する考察, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **77,** *2,* 919-924, 2021年.
396. **福谷 陽, 北野 利一, 安田 誠宏, 有川 太郎, 山中 亮一 :** 確率論的津波ハザード評価手法(coRaL法)の構築とそれによる津波浸水評価, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **77,** *2,* 175-180, 2021年.
397. **大谷 壮介, 三好 順也, 吉村 直孝, 日下部 敬之, 上月 康則 :** 大阪湾の栄養塩低下と直立 構造物の潮間帯付着生物の分布変化, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **77,** *1,* 65-73, 2021年.
398. **大谷 壮介, 上月 康則, 藤嶋 康平, 田中 駿佑, 湯浅 翔太, 中井 喬也, 山中 亮一 :** 過栄養 域の尼崎運河における浮遊生態系の炭素フローの特性, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **77,** *2,* 877-882, 2021年.
399. **上田 尚太朗, 田村 隆雄, 武藤 裕則, 鎌田 磨人 :** 人工林の針広混交林化による 森林の洪水低減機能向上に関する研究, *土木学会論文集B1(水工学),* **77,** *2,* I\_157-I\_162, 2021年.
400. **H Niwa, Yota Imai *and* Mahito Kamada :** The effectiveness of a method that uses stabilized cameras and photogrammetry to survey the size and distribution of individual trees in a mangrove forest, *Journal of Forest Research,* 2021.
401. **朝波 史香, 鎌田 磨人 :** グリーンインフラとしての海岸マツ林の保全管理とローカルガバナンス-3地域の比較からみる政策的誘導のあり方, *環境社会学研究, 28,* 21-40, 2022年.
402. **上月 康則, 山中 亮一, 本原 将吾, 齋藤 稔, 中岡 禎雄, 鮎川 和泰, 松重 摩耶, 松尾 優輝 :** 貧酸素環境中のハゼ科チチブを対象にした浮体型魚礁に設けた床の蝟集効果に関する実験的考察, *土木学会論文集G(環境),* **78,** *6,* 69-75, 2022年.
403. **梅原 喜政, 塚田 義典, 田中 成典, 上月 康則, 下鳴 恒彰, 平野 順俊 :** 点群データを用いたブロック塀の高さと傾きに基づく危険度判定に関する研究, *土木学会論文集F3(土木情報学),* **78,** *2,* 113-121, 2022年.
404. **Takumi Akasaka, Terutaka Mori, Nobuo Ishiyama, Yuya Takekawa, Tomonori Kawamoto, Mikio Inoue, Hiromune Mitsuhashi, Yoichi Kawaguchi, Hidetaka Ichiyanagi, Norio Onikura, Yo Miyake, Izumi Katano, Munemitsu Akasaka *and* Futoshi Nakamura :** Reconciling biodiversity conservation and flood risk reduction: The new strategy for freshwater protected areas, *Diversity & Distributions,* **28,** 1191-1201, 2022.
405. **H Niwa, Mahito Kamada, Shin Morisada *and* M Ogawa :** Assesing the impact of storm surge flooding on coastal forests using a vegetation index, *Landscape and Ecological Engineering,* **19,** 151-159, 2022.
406. **中野 晋, 蒋 景彩, 上月 康則 :** 熱海市土石流災害に関する雨水流出過程からの考察, --- 分水嶺付近で行われる土地改変の危険性 ---, *令和3年自然災害フォーラム論文集,* 81-88, 2022年.
407. **蒋 景彩, 中野 晋, 上月 康則, 古谷 綱崇 :** 熱海伊豆山地区の土石流被害の実態と避難情報発令, *令和3年自然災害フォーラム論文集,* 89-94, 2022年.
408. **奥嶋 政嗣 :** 地方圏の脱炭素化に向けた交通政策の効果分析 -マルチエージェントシミュレーションの適用-, *運輸と経済,* **897,** 134-135, 2022年3月.
409. **Mahito Kamada, J Nishihiro *and* J Nakamura :** Governance for realizing multifunctional floodplain; flood control, agriculture, and biodiversity in Yolo Bypass Wildlife Area, California, USA, *19th Annual Joint Seminar between Korea & Japan on Ecological Engineering (online hosted by Korean members),* Aug. 2021.
410. **Kojiro WATANABE *and* Yasunori Muto :** Classification of Land Characteristics Considering Disaster Mitigation in Japanese Depopulated District, *The 5th IAG'i Symposium,* Online, Aug. 2021.
411. **Masashi Okushima *and* Akio Kondo :** Causal Structure Related to Reduced Car Use Considering Attitudes for Healthy Lifestyles in a Provincial City without Sufficient Public Transport, *Proceedings of the Eastern Asia Society for Transportation Studies,* **13,** 1-19, Hiroshima, Sep. 2021.
412. **渡辺 公次郎 :** 津波危険性が居住地選択に及ぼす影響に関する研究, *都市計画研究講演集,* **19,** 2021年4月.
413. **鎌田 磨人 :** 自然の恵みを活かす暮らし―生物多様性，生態系，SDGs，エシカル消費, *海部高校「海部学」,* 2021年4月.
414. **鎌田 磨人 :** 政策と自然保護, *風力発電事業計画に関する市民勉強会―「仮称)那賀・海部・安芸風力発電事業」・(仮称)那賀・勝浦風力発電事業,(仮称)天神丸風力発電事業の環境影響評価について,* 2021年4月.
415. **鎌田 磨人 :** 山・川・海・人のつながり―地域の豊かさとそれを支える自然を考える, *2021年度勝浦川流域フィールド講座,* 2021年4月.
416. **渡辺 公次郎 :** 過疎地域における洪水調整機能を活用した土地利用の方向性に関する研究, *日本建築学会四国支部研究報告集, 21,* 19-20, 2021年5月.
417. **鎌田 磨人 :** グリーンインフラー生態系を生かした防災・減災, *第3回 琵琶湖・淀川・大阪湾流域圏シンポジウム in 大阪,* 2021年5月.
418. **小山 翔太郎, 上月 康則, 松重 摩耶, 笠井 義文, 河野 有咲, 西山 勇輝, 小川 宏樹, 山中 亮一 :** 空き家にあるコンクリートブロック塀の安全性に関する調査事例, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
419. **河野 有咲, 松重 摩耶, 上月 康則, 松本 成人, 山中 亮一, 小山 翔太朗, 井若 和久, 宮定 章, 堀井 秀知 :** 南海トラフ巨大地震での災害ケースマネジメント要支援者数推定の一試行, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
420. **松本 成人, 上月 康則, 松重 摩耶, 河野 有咲, 山中 亮一, 小山 翔太朗, 堀井 秀知, 井若 和久, 宮定 章 :** わが国での災害ケースマネジメントの事例と徳島県での取り組みについて, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
421. **松重 摩耶, 上月 康則, 松尾 裕治, 佐川 礼奈 :** イラストで見る四国防災八十八話マップの学び方について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
422. **本原 将吾, 上月 康則, 山中 亮一, 中岡 禎雄, 久保 健人, 松重 摩耶 :** 複数個体存在下での空隙へのチチブの蝟集行動について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
423. **藤原 奈々, 山中 亮一, 中西 敬, 宮内 尚輝, 戸田 涼介, 難波 真也, 上月 康則 :** 阿嘉島周辺での水温変動特性とサンゴ白化現象との関係について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
424. **原田 怜央菜, 山中 亮一, 戸田 涼介, 宮内 尚輝, 藍澤 夏美, 難波 真也, 村瀬 智紀, 向井 浩輔, 松重 摩耶, 上月 康則, 鮎川 和泰, 大坪 真樹 :** 尼崎運河における水質の時空間特性について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
425. **難波 真也, 山中 亮一, 藍澤 夏美, 戸田 涼介, 宮内 尚輝, 村瀬 智紀, 向井 浩輔, 松重 摩耶, 上月 康則, 鎌田 磨人, 平野 詩織, 大坪 真樹 :** 尼崎運河の人工干潟に飛来するカワセミの生態と保全について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
426. **佐々木 晶佳, 山中 亮一, 宮内 尚輝, 山本 仁湖, 難波 真也, 中岡 禎雄, 藍澤 夏美, 戸田 涼介, 村瀬 智紀, 向井 浩輔, 松重 摩耶, 上月 康則, 大坪 真樹 :** 尼崎運河での環境活動「習字プロジェクト」の効果について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
427. **増原 渚, 渡辺 雅子, 上月 康則, 山中 亮一, 松重 摩耶, 林 友海 :** ルイスハンミョウ幼虫の生息海浜地形変化特性について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
428. **瀧野 萌, 山中 亮一, 三上 卓, 中川 頌将, 馬場 俊孝, 上月 康則 :** 河川を有する港町での建物堅牢化による津波浸水過程への影響について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集, 27,* 2021年5月.
429. **調子 健太, 奥嶋 政嗣 :** 地方都市圏の道路橋梁大規模補修時における車線運用に関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **27,** 2021年5月.
430. **高見 昂佑, 奥嶋 政嗣 :** 地方部への来訪者の滞在時空間分布についての基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **27,** 2021年5月.
431. **高見 昂佑, 奥嶋 政嗣 :** 徳島県域への来訪者の滞在時空間分布についての特徴分析, *土木計画学研究·講演集,* **63,** 2021年6月.
432. **調子 健太, 奥嶋 政嗣 :** 地方都市圏の道路橋梁大規模補修時における車線運用の効果分析, *土木計画学研究·講演集,* **63,** 2021年6月.
433. **松重 摩耶, 上月 康則, 佐川 礼奈, 松尾 裕治, 山中 亮一 :** 四国防災八十八話イラストマップで学ぶ防災学習∼幼児を対象にした事例より∼, *防災教育学会,* 14-17, 2021年6月.
434. **調子 健太, 奥嶋 政嗣 :** 徳島都市圏の道路橋梁大規模補修時における出発時間分散の効果分析, *交通工学研究発表会論文集,* **41,** 393-397, 2021年8月.
435. **鎌田 磨人 :** 流域治水のためのグリーンインフラとガバナンス, *「流域治水を考える」(オンライン),* 2021年8月.
436. **鎌田 磨人 :** 森林再生のための生態学的な考え方と協働による実践, *[公財]京都市都市緑化協会「宝が池連続学習会2021」,* 2021年8月.
437. **岡 直宏, 児玉 吉平, 濵野 龍夫 :** アサクサノリの量産化に向けた陸上養殖技術の開発, *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
438. **梅原 大智, 岡 直宏, 福原 萌香, 濵野 龍夫 :** 紅藻Agardhiella subulataの生長に対する光質の影響, *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
439. **岡 直宏, 福原 萌香, 梅原 大智, 濵野 龍夫 :** Agardhiella subulataの色調に与える培養環境の影響, *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
440. **岡 直宏, 岡崎 優太, 加藤 慎治, 團 昭紀, 濵野 龍夫 :** スジアオノリの成熟と窒素量との関係, *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
441. **加藤 慎治, 朝田 健斗, 池脇 義弘, 吉田 和貴, 岡 直宏, 團 昭紀, 濵野 龍夫 :** ペットボトルと半透膜を用いた安価で簡便な藻類養殖法施肥具の開発, *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
442. **岡 直宏, 四宮 佑一郎, 多田 篤司, 棚田 教生, 谷岡 力, 梅原 大智, 濵野 龍夫 :** ワカメ幼胞子体の生長に対する日長の影響, *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
443. **谷岡 力, 岡 直宏, 濵野 龍夫 :** ワカメ雌雄配偶体のフコキサンチン産生に対する光環境の影響について, *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
444. **喜多 郁弥, 團 昭紀, 岡 直宏, 濵野 龍夫 :** スジアオノリ陸上養殖のための種苗生産技術の確立, *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
445. **岡本 裕太, 岡 直宏, 喜多 郁弥, 加藤 美砂子, 團 昭紀, 濵野 龍夫 :** 異なるスジアオノリ4株の生長に対する水温特性の把握と陸上養殖への応用, *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
446. **岡 直宏, 上垣 りさ, 岡本 裕太, 團 昭紀, 加藤 美砂子, 濵野 龍夫 :** 淡水エビ類と藻類の複合養殖の研究(予報), *日本応用藻類学会第19回大会,* 2021年9月.
447. **辻岡 卓, 渡辺 公次郎, 塚本 章宏 :** SNS投稿画像のクラスタリングを基にした観光客の興味発見手法, *観光情報学会第22回研究発表会講演論文集,* 9-12, 2021年9月.
448. **渡辺 公次郎 :** 過疎地域におけるグリーンインフラストラクチャを活用した土地利用の方向性に関する研究, *日本建築学会大会学術講演梗概集,* **F-1,** 755-756, 2021年9月.
449. **奥嶋 政嗣 :** 地方都市圏における自動車通勤抑制政策評価のためのマルチエージェントシミュレーション, *ファジィシステムシンポジウム講演論文集,* **37,** 620-625, 2021年9月.
450. **礎 有希, 河口 洋一, 寺山 元, 渡辺 公次郎, 佐藤 雄大 :** 選択型実験を用いた知床でのエコツーリズムにおける潜在需要の評価, *応用生態工学会 第24回北海道大会,* 2021年9月.
451. **馬場 俊孝, 山中 亮一, 藤原 広行 :** 南海トラフの津波ハザードカーブと歴史津波の超過頻度の比較, *日本地震学会2021年度秋季大会,* S17-03, 2021年10月.
452. **渡辺 公次郎 :** 地方都市における津波危険性と居住地選択の関連性分析, *地理情報システム学会講演論文集,* **30,** 2021年10月.
453. **市川 直哉, 渡辺 公次郎 :** 防災におけるグリーンインフラを活用した土地利用コントロールに関する研究, *地理情報システム学会講演論文集,* **30,** 2021年10月.
454. **豊田 哲也, 奥嶋 政嗣 :** 学歴別に見たUターン移動と所得の地域格差―徳島県出身者のアンケート分析―, *研究発表要旨,* **2021,** 72-73, 2021年11月.
455. **鎌田 磨人 :** 四国の森林×グリーンインフラ×SDGs, *森の復元プラットフォームセミナー「森・人・これから」,* 2021年11月.
456. **Toshitaka Baba, Ryoichi Yamanaka *and* H. Fujiwara :** Probabilistic Tsunami Inundation Maps Assuming Various Interplate Earthquakes along the Nankai Trough, *AGU Fall meeting 2021,* Dec. 2021.
457. **鎌田 磨人 :** グリーンインフラとしての海岸マツ林とその自治管理, *シンポジウム「グリーン化する社会の環境社会学―グリーンインフラとどう向き合うか?」,* 2021年12月.
458. **松重 摩耶, 佐川 礼奈, 上月 康則, 小山 翔太郎, 河野 有咲, 松本 成人, 井川 博之, 山中 亮一 :** 防災アナログゲームの特徴とその活用に関する一考察, *令和3年度自然災害フォーラム,* 2022年1月.
459. **渡辺 公次郎, 出口 陽平 :** 徳島市中心部における観光資源の特徴に関する研究, *第15回四国GISシンポジウム,* 2022年3月.
460. **佐藤 雄大, 藪原 佑樹, 山内 彬弘, 大門 純平, 綿貫 豊, 河口 洋一 :** 北海道大黒島で繁殖するウトウの利用海域選択, *第68回日本生態学会(岡山),* 2022年3月.
461. **伊勢 紀, 鎌田 磨人 :** 国立公園管理における人流データの活用可能性, *第31回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2021年9月.
462. **小川 みどり, 鎌田 磨人 :** 環境省・自然環境保全基礎調査の植生調査資料を活用した里山地域の林分の構造把握と 持続性推定の試み, *第31回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2021年9月.
463. **森定 伸, 鎌田 磨人 :** 隠岐4島の景観形成に関わる人の空間選択とその地質・地形的基盤, *第31回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2021年9月.
464. **長谷川 逸人, 須藤 朋美, 伊東 啓太郎, 鎌田 磨人 :** 環境基本計画・生物多様性地域戦略と連動した地域の環境マネジメントとその課題 -福岡県福津市における計画の策定・実践プロジェクトを通して, *第31回日本景観生態学会大会(オンライン),* 2021年9月.
465. **山中 亮一, 上月 康則, 松重 摩耶 :** 尼崎運河での水質改善を中心とした環境再生の取り組み ∼ハイブリッドインフラの持続的活用に向けて∼, *水環境学会誌,* **45,** *2,* 60-65, 2022年.
466. **山中 亮一, 上月 康則 :** 工都尼崎を支える運河での水環境再生プロジェクト~尼崎運河○○クラブ，10年間の活動報告~, *沿岸域学会誌,* **35,** *1,* 63-67, 2022年.
467. **和田 恵次, 黒田 美紀, 鎌田 磨人 :** 徳島県吉野川河口域の塩性湿地内底生動物の生態分布, *徳島県立博物館研究報告, 33,* 35-42, 2022年.
468. **Miho Ogishima, Yusuke Hoshino, Sachiko Horie, Tadashi Yamashiro, Masayuki Maki, Kazuo Suzuki *and* Ikumi Dozono :** Secondary contact and adaptation to local pollinator assemblages mediate geographical variation in corolla length in Isodon shikokianus, *Plant Species Biology,* **37,** *3,* 222-230, 2022.
469. **董 学温, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎 :** 地方都市における行政サービス施設の配置評価 ―支所廃止の影響に関する事例分析―, *土木学会論文集D3(土木計画学),* **77,** *5,* 385-394, 2022年.
470. **Takahiro Sato, Yuki Yabuhara, Jumpei Okado, Yutaka Watanuki, Akihiro Yamauchi *and* Yoichi Kawaguchi :** At-Sea Habitat Use of Rhinoceros Auklets Breeding in the Shelf Region of Eastern Hokkaido, *Zoological Science,* **39,** *3,* 261-269, 2022.
471. **喜多 郁弥, 岡本 裕太, 團 昭紀, 濵野 龍夫, 岡 直宏 :** 藻体抽出液を用いたスジアオノリ種苗生産における組織培養条件の検討, *Algal Resources,* **15,** *1,* 1-8, 2022年.
472. **大谷 壮介, 上村 健太, 德田 邦洋, 藤嶋 康平, 東 和之, 上月 康則 :** 大阪湾の都市沿岸部の干潟における水面・堆積物の二酸化炭素フラックス, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **78,** *2,* 847-852, 2022年.
473. **Tadashi Yamashiro, Yoshinori Kaneshiro, Asuka Yamashiro *and* Masayuki Maki :** The Genetic Diversity and Structure of the Feral Raccoon (Procyon lotor) Population in Shikoku Island, Japan, *Mammal Study,* **47,** *3,* 189-196, 2022.
474. **中野 晋, 蒋 景彩, 上月 康則 :** 逢初川上流部での地形改変と土石流発生との関連性, *河川技術論文集,* **28,** 397-402, 2022年.
475. **礎 有希, 河口 洋一, 渡辺 公次郎, 庄子 康, 佐藤 雄大, 寺山 元 :** 選択型実験を用いた知床でのエコツーリズムにおける潜在需要の評価-潜在クラスモデルによる選好の多様性の把握-, *日本都市計画学会学術研究論文集,* **57,** *3,* 1301-1308, 2022年.
476. **Toshitaka Baba, M. Kamiya, N. Tanaka, Y. Sumida, Ryoichi Yamanaka, Kojiro WATANABE *and* H. Fujiwara :** Probabilistic tsunami hazard assessment based on the Gutenberg Richter law in eastern Shikoku, *Earth, Planets and Space,* **74,** *1,* 156, 2022.
477. **牧田 修治, 豊田 哲也, 奥嶋 政嗣, 水ノ上 智邦 :** 徳島県出身者の初職時Uターン行動の実証分析, *計画行政,* **45,** *4,* 47-50, 2022年.
478. **杉本 健介, 河口 洋一, 佐藤 雄大, 阿部 悠馬, 中島 壮太 :** 徳島県鳴門市に造成されたビオトープとレンコン田におけるコウノトリの餌生物量調査, *環境システム研究論文集,* **50,** 63-68, 2022年.
479. **加藤 慎治, 朝田 健斗, 池脇 義弘, 吉田 和貴, 岡 直宏, 團 昭紀, 濵野 龍夫 :** ペットボトルと半透膜を用いた安価で簡便な藻類養殖用施肥具の開発, *Algal Resources,* **15,** *2,* 33-42, 2022年.
480. **Hideyuki Niwa, Hajime Ise *and* Mahito Kamada :** Suitable LiDAR platform for measuting the 3D structure of mangrove forest., *Remote Sensing,* **15,** *4,* 1033, 2023.
481. **鎌田 安里紗, 鎌田 磨人, 井庭 崇 :** 地域生態系の協働管理・活用に関わる活動を促進するためのパターン・ランゲージ―広島県北広島町での協働の読解, *景観生態学,* **28,** *1-2,* 49-67, 2023年.
482. **丹羽 英之, 鎌田 磨人 :** 公園に関係する人々の多様な要望を森づくりにつなげるための新しい森林ゾーニング方法の提案., *景観生態学,* **28,** *1-2,* 125-136, 2023年.
483. **竹村 紫苑, 今井 洋太, 鎌田 磨人 :** 市民参加型モニタリングを支えるデータベースの構造と機能―沖縄本島におけるマングローブ林の保全活動から, *システム/制御/情報,* **67,** 147-152, 2023年.
484. **湯浅 恭史, 宮地 武彦, 蒋 景彩, 上月 康則 :** 令和4年台風15号による断水時の透析医療機関等の対応と今後の課題, *土木学会論文集(2023-),* **79,** *24,* 23-24015, 2023年.
485. **Hideyuki Niwa, Guihang Dai, Midori Ogawa *and* Mahito Kamada :** Development of a Monitoring Method Using UAVs That Can Detect the Occurrence of Bark Stripping by Deer, *Remote Sensing,* **15,** *3,* 644, 2023.
486. **Ryosuke Okumura, Yoshitoshi Nakamura, Chizuru Sasaki *and* Chikako Asada :** Effects of Tween Series and Agar Additives on Mycelia Biomass and β-Glucan Production by Hericium erinaceus in Submerged Culture, *Biomass Conversion and Biorefinery,* **13,** *4,* 3135-3141, 2023.
487. **豊田 哲也, 奥嶋 政嗣, 牧田 修治 :** 地方圏における U ターン者と居住環境評価の特徴-徳島県出身者のアンケート分析から-, *日本都市学会年報,* **55,** 179-188, 2023年.
488. **Yo Fukutani, Tomohiro Yasuda *and* Ryoichi Yamanaka :** Efficient probabilistic prediction of tsunami inundation considering random tsunami sources and the failure probability of seawalls, *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment,* **37,** *6,* 2053-2068, 2023.
489. **上月 康則, 河野 有咲, 伊藤 健哉, 井若 和久, 堀井 秀知, 松重 摩耶, 宮定 章, 山中 亮一 :** 東日本大震災後の連続災害による在宅被災者の困窮過程と支援に関する調査研究 -南海トラフ巨大地震未災地で教訓とするために-, *日本災害復興学会論文集, 21,* 22-30, 2023年.
490. **蒋 景彩, 上月 康則, 中野 晋, 樫本 誠一 :** 令和4 年台風第15 号による静岡県の被害調査 -土砂災害と山地中小河川の被害-, *令和4年自然災害フォーラム論文集,* 15-23, 2022年.
491. **塚本 章宏, 佐原 理, 三輪 昌史, 山中 亮一, 寺田 賢治, 服部 恒太, 松本 卓也 :** 係留気球と無人航空機を活用した災害対応情報支援システムの構想, *GIS-理論と応用,* **30,** *2,* 143, 2022年.
492. **渡辺 公次郎 :** 小松島市における市街化と災害リスクとの関連に関する研究, *阿波学会紀要第64号小松島市総合学術調査報告,* **64,** 109-118, 2023年.
493. **香川 哲, 湯谷 篤, 橋本 直史, 岡 直宏, 濵野 龍夫, 米澤 孝康, 齊藤 稔, 宮田 勉 :** 香川県の低利用漁港における未利用小型トリガイのコンパクト養殖の試み -高齢漁業者と漁家女性の新たな活躍の場として-, *香水試研報, 22,* 1-9, 2023年.
494. **奥嶋 政嗣 :** 徳島市における燃料費用高騰時の自転車通勤への転換に関する分析, *日本統合医療学会四国支部会報,* **15,** 78-79, 2022年11月.
495. **日本生態学会生態系管理専門委員会調査提言部会, 西田 貴明, 鎌田 磨人, 他12名 :** 自然の賢明な活用を目指して:グリーンインフラ・NbSの推進における生態学的視点, *保全生態学研究,* **28,** *1,* 2211, 2023年.
496. **Mahito Kamada :** Landscape ecology for nature-based solutions in the monsson Asia, *ICLEE2022,Keynote talk (online),* Nov. 2022.
497. **H Ise *and* Mahito Kamada :** How do landscape structures affect the characteristics of the national parks in Japan?, *ICLEE2022 (online),* Nov. 2022.
498. **G-H Dai, M Ogawa, H Niwa *and* Mahito Kamada :** Growth of Abies homolepis trees invading the grassland on the ridge of Tsurugi Mountains and the damage caused by deer feeding, *ICLEE2022 (online),* Nov. 2022.
499. **Masashi Okushima :** Application of machine learning models for partial remote work intension in provincial areas of Japan, *Proceeding of Joint 12th the International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 23th International Symposium on Intelligent Systems,* 1-6, Dec. 2022.
500. **Nakagawa Kosuke, Ryoichi Yamanaka, Okegawa Hironori, Yasunori Kozuki, Mahito Kamada *and* Yasunori Muto :** WAVE CHARACTERISTICS AT OSATO COAST, KAIYO-CHO, TOKUSHIMA PREFECTURE, JAPAN, DURING TYPHOON NO.19 IN 2019, *37th International Conference on Coastal Engineering (ICCE 2022),* Dec. 2022.
501. **Ryoichi Yamanaka, Taku Mikami, Moe Takino, Toshitaka Baba, Kosuke Nakagawa *and* Yasunori Kozuki :** EFFECTIVENESS OF TSUNAMI MITIGATION STRUCTURES ON UNDERUTILIZED URBAN AREAS: A CASE STUDY ON REDUCING DAMAGE CAUSED BY TSUNAMI TO BUILDINGS, *37th International Conference on Coastal Engineering (ICCE 2022), 37,* Dec. 2022.
502. **Mahito Kamada :** Perspective on Ecological Engineering for the Monsoon Asia in the Anthropocene, *The 19th Annual Joint Seminnar Japan and Korea 2023,* Feb. 2023.
503. **Suguru Tsujioka, Kojiro WATANABE *and* Akihiro Tsukamoto :** Photo Classification Using Machine Learning to Understand the Interests of Tourists, *Information Systems for Intelligent Systems. Smart Innovation, Systems and Technologies,* **324,** 559-565, Mar. 2023.
504. **Hiroyuki Mitsuhara, KAITO Oe, Itsuki Tanioka, Ryoichi Yamanaka, Maya Matsushige *and* Yasunori Kozuki :** What if Disaster Strikes in Metaverse?, *Proc. of the Ninth International Forum on Advanced Technologies, Paper ID. 50050,* Taipei, Mar. 2023.
505. **山中 亮一, 原田 怜央菜, 難波 真也, 村瀬 智紀, 鮎川 和泰, 本橋 佑季, 上月 康則, 佐々木 晶佳, 戸田 涼介, 大坪 真樹 :** 尼崎運河の水質変動と閘門操作の関係について, *土木学会四国支部第28回技術研究発表会概要集,* 2022年5月.
506. **中川 頌将, 山中 亮一, 桶川 博教, 安田 真哉, 瀧野 萌, 上月 康則 :** 徳島県海陽町大里海岸における 2019 年台風 19 号来襲時の波浪特性について, *土木学会四国支部第28回技術研究発表会概要集,* 2022年5月.
507. **山中 亮一, 瀧野 萌, 三上 卓, 中川 頌将, 上月 康則, 松重 摩耶, 馬場 俊孝, 安田 真哉 :** 市街地内における津波多重防護策の提案とその効果について, *土木学会四国支部第28回技術研究発表会概要集,* 2022年5月.
508. **山中 亮一, 難波 真也, 原田 怜央菜, 尾幡 厚志郎, 村瀬 智紀, 佐々木 晶佳, 鮎川 和泰, 本橋 佑季, 戸田 涼介, 上月 康則, 大坪 真樹 :** 低気圧通過時における尼崎運河での水質変動特性について, *土木学会四国支部第28回技術研究発表会概要集,* 2022年5月.
509. **松尾 優輝, 本原 将吾, 上月 康則, 山中 亮一, 中岡 禎雄, 松重 摩耶, 齋藤 稔 :** 底層有酸素環境下でのハゼ科チチブの浮体空隙への選好性について, *土木学会四国支部第28回技術研究発表会概要集,* 2022年5月.
510. **山本 顕之, 渡辺 雅子, 上月 康則, 増原 渚, 山中 亮一, 松重 摩耶 :** 沖洲人工海浜におけるルイスハンミョウ生息場所の植生変化について, *土木学会四国支部第28回技術研究発表会概要集,* 2022年5月.
511. **渡辺 公次郎 :** 徳島市中心部における観光資源の特徴に関する研究, *日本建築学会四国支部研究報告集, 22,* 47-48, 2022年5月.
512. **室 拓己, 河口 洋一, 佐藤 雄大, 中川 元 :** 越冬期におけるオジロワシの生息場解析, *土木学会四国支部技術研究発表会,* 2022年5月.
513. **礎 有希, 河口 洋一, 寺山 元, 渡辺 公次郎, 佐藤 雄大 :** 選択型実験を用いた知床でのエコツーリズムにおける潜在需要の評価, *土木学会四国支部技術研究発表会,* 2022年5月.
514. **相江 広紀, 河口 洋一, 佐藤 雄大 :** 長安口ダム下流の置土がコウモリに及ぼす影響ー異なる河床環境での比較, *土木学会四国支部技術研究発表会,* 2022年5月.
515. **杉本 健介, 阿部 佑馬, 中島 壮太, 佐藤 雄大, 河口 洋一 :** 鳴門市の耕作放棄地に造成されたビオトープにおけるコウノトリの餌生物量調査, *土木学会四国支部技術研究発表会,* 2022年5月.
516. **小川 翔, 山中 亮一, 高田 友美, 森田 椋也, 上月 康則 :** 神山町水質浄化池における浮遊性水草の消長に関する影響因子について, *2022年度土木学会四国支部第28回技術研究発表会,* 2022年5月.
517. **松重 摩耶, 湯浅 恭史, 上月 康則 :** 令和元年台風19号における教育機関の浸水被害から学ぶ教訓, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2022年5月.
518. **松重 摩耶, 岡田 裕矢, 佐川 礼奈, 上月 康則, 山中 亮一, 河野 有咲, 松本 成人, 小山 翔太郎, 井川 博之, 上原 璃空 :** 防災学習アナログゲーム開発における留意点について-59種類のゲーム体験より-, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2022年5月.
519. **上月 康則, 上原 璃空, 河野 有咲, 松本 成人, 松重 摩耶, 山中 亮一, 井若 和久, 堀井 秀知, 宮定 章, 伊藤 健哉 :** 震災から4年後の石巻市在宅被災者の困窮問題について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2022年5月.
520. **岡 直宏, 平田 開斗, 瀬山 明, 濵野 龍夫 :** アサクサノリ糸状体の生長における光環境の影響, *日本応用藻類学会第20回記念大会,* 2022年9月.
521. **岡 直宏, 田浦 大成, 久保田 正人, 濵野 龍夫 :** 珪藻Chaetoceros gracilisの簡易計測方法の開発と光質の違い, *日本応用藻類学会第20回記念大会,* 2022年9月.
522. **喜多 郁弥, 藤田 航輔, 米澤 孝康, 岡 直宏, 濵野 龍夫, 團 昭紀 :** 藻体抽出液を用いたスジアオノリ種苗生産における光条件の検討, *日本応用藻類学会第20回記念大会,* 2022年9月.
523. **佐伯 翼, 橋本 直史, 喜多 郁弥, 米澤 孝康, 岡 直宏, 濵野 龍夫 :** 徳島県鳴門市における養殖わかめの未利用部分の処理実態と今後の活用について, *日本応用藻類学会第20回記念大会,* 2022年9月.
524. **佐々木 千鶴, 新居 美香, 林 順司, 金丸 芳 :** ワカメ非可食部の資源化を目的とした連続水熱処理による有用物質生産法の開発, *日本食品工学会2022年度大会, 岡山,* 2022年9月.
525. **渡辺 公次郎 :** 地方都市圏における災害リスクと生活環境から見た土地の類型化, *日本建築学会大会学術講演梗概集,* **F-1,** 611-612, 2022年9月.
526. **奥嶋 政嗣 :** 地方圏での一部時間帯テレワーク意向に関するモデリング, *ファジィシステムシンポジウム講演論文集,* **38,** 1-4, 2022年9月.
527. **河口 洋一, 佐藤 雄大, 藪原 佑樹, 大門 純平, 綿貫 豊 :** 北海道大黒島で繁殖するウトウを対象とした洋上 風力発電センシティビティマップの開発, *ELR2022つくば,* 2022年9月.
528. **岩浅 有記, 鎌田 磨人 :** トキ野生復帰推進の社会的枠組みとその課題, *応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会3学会合同大会,* 2022年9月.
529. **朝波 史香, 泊 健一, 鎌田 磨人 :** 金融業界と生物多様性ー徳島県における株主コミュニティの取り組み, *応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会3学会合同大会,* 2022年9月.
530. **伊勢 紀, 鎌田 磨人 :** 物理環境条件に基づく国立公園の特徴把握, *応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会3学会合同大会,* 2022年9月.
531. **森定 伸, 伊勢 紀, 鎌田 磨人 :** 瀬戸内海の島々の植生景観を決定づける自然・社会条件, *応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会3学会合同大会,* 2022年9月.
532. **横畑 健介, 大元 鈴子, 丹羽 英之, 鎌田 磨人 :** 中山間地域におけるコミュニティ・ビジネスのコアとしての山菜料理屋「みたき園」 ―自然資本をサービスに転換するための知恵と社会関係資本, *応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会3学会合同大会,* 2022年9月.
533. **小川 みどり, 鎌田 磨人 :** 空間解像度の異なる二年代の植生図を用いた植生・土地利用変化の把握手法の検討, *応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会3学会合同大会,* 2022年9月.
534. **山下 晶央, 山﨑 義輝, 佐々木 千鶴, 林 順司, 川上 竜巳, 金丸 芳 :** アラメ(Eisenia bicyclis)によるEHEC O157 産生志賀毒素吸着, *日本農芸化学会中四国支部大会講演要旨集,* 37, 2022年9月.
535. **相江 広紀, 佐藤 雄大, 赤坂 卓美, 河口 洋一 :** 那賀川上流域の異なる土砂供給区間におけるコウモリの活動量比較, *ELR2022つくば,* 2022年9月.
536. **濵野 龍夫, 荒木 晶, 吉川 貴志, 中田 和義, 林 健一 :** 山口県歌野川におけるモクズガニの人工個体群の発生から消滅まで13年間の記録, *日本甲殻類学会第60回大会,* 2022年10月.
537. **飯山 直樹, 中野 昭雄, 三橋 弘宗, 西岡 優佑, 小串 重治, 鎌田 磨人 :** 徳島県におけるクビアカツヤカミキリ(特定外来生物)防除のための協働とその仕組み, *第50回環境システム研究論文発表会,* 2022年10月.
538. **杉本 健介, 河口 洋一, 佐藤 雄大, 阿部 悠馬, 中島 壮太 :** 徳島県鳴門市に造成されたビオトープとレンコン田におけるコウノトリの餌生物量調査, *第50回環境システム研究論文発表会,* 2022年10月.
539. **渡辺 公次郎 :** 沿岸域の小都市における市街地変化と災害リスクの関連に関する研究, *第31回地理情報システム学会研究発表大会,* 2022年10月.
540. **塚本 章宏, 佐原 理, 三輪 昌史, 山中 亮一, 寺田 賢治, 服部 恒太, 松本 卓也 :** 係留気球と無人航空機を活用した災害対応情報支援システムの構想, *第31回 地理情報システム学会 学術研究発表大会,* **Poster,** *10,* 2022年10月.
541. **高見 昂佑, 奥嶋 政嗣 :** 徳島県域への来訪者の周遊パターンについての特徴分析, *土木計画学研究·講演集,* **66,** 1-6, 2022年11月.
542. **調子 健太, 奥嶋 政嗣 :** 徳島都市圏の主要道路橋梁の大規模補修時における交通マネジメントに関する研究, *土木計画学研究·講演集,* **66,** 1-6, 2022年11月.
543. **董 学温, 奥嶋 政嗣, 渡辺 公次郎 :** 地方都市における情報化を考慮した行政サービス施設の運用評価, *土木計画学研究·講演集,* **66,** 1-9, 2022年11月.
544. **清水 凜太朗, 奥嶋 政嗣 :** 地方圏でのテレワーク促進可能性と生活行動への影響に関する分析, *土木計画学研究·講演集,* **66,** 1-5, 2022年11月.
545. **松重 摩耶, 湯浅 恭史, 上月 康則 :** 徳島大学の BCP に関する一考察∼水害被災大学へのヒアリング調査より∼, *令和4年度自然災害フォーラム,* 23-26, 2022年11月.
546. **山﨑 義輝, 山下 晶央, 佐々木 千鶴, 林 順司, 川上 竜巳, 金丸 芳 :** 鳴門産スジアオノリ(Ulva prolifera)の志賀毒素吸着活性, *日本農芸化学会中四国支部第64 回講演会要旨集,* 2023年1月.
547. **河口 洋一 :** 流域再生の技術と事例, *自然文化活用地域創生シンポジウム,* 2023年1月.
548. **渡辺 公次郎 :** 徳島都市圏における洪水被害額からみた土地利用の方向性に関する研究, *第16回四国GISシンポジウム,* 2023年3月.
549. **松重 摩耶 :** 四国防災八十八話マップの作成と災害・防災伝承活動について, *会報クリエイト, 61,* 18-26, 2022年4月.
550. **戴 帰航, 小川 みどり, 丹羽 英之, 鎌田 磨人 :** 剣山系尾根上の草原に侵入したウラジロモミの成長とシカ食害の状況把握, *応用生態工学会・日本景観生態学会・日本緑化工学会3学会合同大会,* 2022年9月.
551. **松重 摩耶 :** 四国防災八十八話マップを活用した防災・災害伝承活動∼南海トラフ巨大地震を見据えた多様なつながりの構築∼, *土木学会誌,* 46-47, 2023年2月.
552. **山中 亮一, 光原 弘幸, 上月 康則, 松重 摩耶 :** 避難訓練XRの開発とインクルーシブ避難への応用, *防災シンポジウム「デジタルツイン時代の誰一人取り残さない防災」,* 2023年3月.
553. **米澤 孝康, 齋藤 稔, 畑間 俊弘, 荒木 晶, 岡 直宏, 濵野 龍夫 :** 徳島県南部の河川の中・上流域におけるヌマエビ類のマイクロ生息場の環境選択性, *水産大学校研究報告,* **71,** *2,* 43-55, 2022年12月.
554. **佐々木 千鶴 :** 希・濃硫酸を利用したマイクロ波処理によるセルロース系バイオマスからのグルコース生産法の開発, 硫酸と工業, 2023年10月.
555. **関島 恒夫, 浦 達也, 赤坂 卓美, 風間 健太郎, 河口 洋一, 綿貫 豊 :** 鳥類に対する風力発電施設の影響を未然に防ぐセンシティビティマップとその活用方法, *保全生態学研究,* **28,** *2,* 233-250, 2023年.
556. **調子 健太, 奥嶋 政嗣 :** 徳島都市圏の主要道路橋梁の大規模補修時における交通マネジメントに関する研究, *土木学会論文集(2023-),* **79,** *20,* 1-14, 2023年.
557. **Sosuke Otani, Kazuyuki Higashi, Kengo Kurata *and* Yasunori Kozuki :** Estimating the amount of food ingested by the ocypodid crab Macrophthalmus japonicus via feeding pellets, *Estuarine, Coastal and Shelf Science,* **285,** 2023.
558. **喜多 郁弥, 米澤 孝康, 岡本 裕太, 團 昭紀, 濵野 龍夫, 岡 直宏 :** 藻体抽出液を用いたスジアオノリ種苗生産に適した光量・光質条件の検討, *Algal Resources,* **16,** *1,* 69-76, 2023年.
559. **神野 威, 上月 康則, 大谷 壮介, 山中 亮一, 松重 摩耶 :** 吉野川汽水域の緩傾斜護岸における日射と潮間帯生物の分布の関係について, *土木学会論文集B2(海岸工学),* **79,** *17,* 23-17151, 2023年.
560. **平松 隼人, 河口 洋一, 佐藤 雄大, 杉本 健介 :** 徳島県鳴門市の蓮田におけるアメリカザリガニの生息環境解析, *環境システム研究論文集,* **79,** *26,* 23-26018, 2023年.
561. **藪原 佑樹, 赤坂 卓美, 山田 芳樹, 原 拓史, 奥田 篤志, 河口 洋一 :** 北海道北部地域を対象としたオジロワシの営巣適地推定, *保全生態学研究,* **28,** *2,* 281-292, 2023年.
562. **大西 晶, 湯浅 恭史, 上月 康則, 中西 敬, 松重 摩耶 :** 災害発生時における宿泊施設の活用事例とその課題に関する考察, *土木学会論文集(2023-),* **79,** *24,* 23-24017, 2023年.
563. **高木 基裕, 河田 直樹, 山田 裕貴, 河口 洋一 :** 徳島県那賀川のダム湖群に生息するアユの遺伝的多様性と由来, *水産増殖,* **2,** *71,* 87-98, 2023年.
564. **後藤 颯太, 赤坂 卓美, 河口 洋一 :** 河川ネットワークを考慮した自然再生地の効果の検討:魚類多様性をケーススタディとして, *応用生態工学,* **26,** *2,* 2023年.
565. **関島 恒夫, 望月 翔大, 綿貫 豊, 河口 洋一 :** 鳥衝突を未然に防ぐ脆弱性マップ(sensitivity map)の普及に向けて, *保全生態学研究,* **28,** *2,* 229-232, 2023年.
566. **Chizuru Sasaki, Satoshi Tamura, Miyuki Suzuki, Kanako Etomi, Nobuya Nii, Junji Hayashi *and* Kaori Kanemaru :** Continuous microwave-assisted step-by-step extraction of bioactive water-soluble materials and fucoidan from brown seaweed Undaria pinnatifida waste, *Biomass Conversion and Biorefinery,* **14,** 7673-7682, 2024.
567. **Hayato Hasegawa, Fumika Asanami, Tomomi Sudo, Keitaro Ito *and* Mahito Kamada :** Emergence process of governance for restoring an unmanaged ecosystem: comparison of two activites at Satoyama forest and coastal forests in Fukutsu City, Japan., *Landscape and Ecological Engineering,* **29,** 299-310, 2024.
568. **牧田 修治, 豊田 哲也, 奥嶋 政嗣, 水ノ上 智邦 :** コーホート出生率決定要因の再検討―都道府県パネルデータによる実証分析―, *社会保障研究,* **8,** *4,* 505-523, 2024年.
569. **井ノ口 弘昭, 奥嶋 政嗣, 秋山 孝正 :** 都市高速道路の時間帯別料金の実証的な設定方法についての研究, *交通学研究 : 研究年報,* **67,** 109-116, 2024年.
570. **渡辺 公次郎 :** 福島原発災害後の福島県内における人口変化と復興計画の比較に関する研究, *次の災害対策・復興を実現する 新・復興とは,* 37-40, 2023年.
571. **松重 摩耶, 湯浅 恭史, 上月 康則, 山瀬 浩幸, 大森 理佐 :** 国立大学の河川氾濫による浸水リスクとその対策-徳島大学への教訓とするために-, *徳島大学人と地域共創センター紀要,* **33,** 19-29, 2024年.
572. **山中 英生, 渡辺 公次郎, 河口 洋一, 奥嶋 政嗣 :** グリーンインフラとまちづくり, *環境共生,* **39,** *2,* 139-148, 2023年9月.
573. **鎌田 磨人 :** 荒廃進む里山の資源を見直してみる―里山はこれからの社会の試金石, *望星, 2023年12月号,* 16-23, 2023年11月.
574. **河口 洋一 :** 那賀川の自然再生に向けた川づくり, *月刊誌「河川」(日本河川協会),* **11,** *928,* 48-50, 2023年11月.
575. **H Hasegawa, Fumika Asanami, K Ito *and* Mahito Kamada :** Emergent process of governance system for restoring unmanaged ecosystem -Comparison between two activities at Satoyama and coastal forests in Fukutsu City, Kyusyu, Japan, *11th IALE World Congress,* Nairobi, Kenya, Jul. 2023.
576. **Mahito Kamada *and* K Ito :** Bottom-up Approaches for Nature Positive - The Way of Co-Design and Co-Research, *11th IALE World Congress (Nairobi, Kenya),* Jul. 2023.
577. **F Asanami, K Tomari *and* Mahito Kamada :** Funding mechanism for supporting small and medium-sized companies to join ecosystem conservation in local cities in Japan, *11th IALE World Congress (Nairobi, Kenya),* Jul. 2023.
578. **Hiroki Aie, Yoichi Kawaguchi, Takahiro Sato *and* Takumi Akasaka :** Does sediment replenishment downstream of dams affect activities of bats?, *Proceedings of the 40th IAHR World Congress. Rivers Connecting Mountains and Coasts,* 257-264, Aug. 2023.
579. **Hiroki Aie, Yoichi Kawaguchi, Takahiro Sato *and* Takumi Akasaka :** Does sediment replenishment downstream of dams affect activities of bats?, *40th IAHR World Congress,* Vienna (Austria), Aug. 2023.
580. **Takahiro Sato, Yoichi Kawaguchi, Shin Nakanishi *and* Takumi Akasaka :** Importance of Dam Reservoirs for Bats as Foraging Habitat, *Proceedings of the 40th IAHR World Congress. Rivers Connecting Mountains and Coasts,* Vienna, Austria, Aug. 2023.
581. **Takahiro Sato, Yoichi Kawaguchi, Shin Nakanishi *and* Takumi Akasaka :** Importance of Dam Reservoirs for Bats as Foraging Habitat, *40th IAHR World Congress,* Vienna (Austria), Aug. 2023.
582. **Kojiro WATANABE *and* Kui Zhou :** A Study on the Disaster Risk Evaluation by using an Economic Losses caused by Flooding in Tokushima Urban Area, *Proceedings of the 13th International Symposium on City Planning and Environmental Management in Asian Countries,* 475-479, Chengdu, Oct. 2023.
583. **Ryoya Morita, M Sakamoto *and* Mahito Kamada :** Project cycle management (PCM) workshop for conservation of the Shikoku Asiatic Bear Population, *ICLEE2023 (Jeju, South Korea),* Dec. 2023.
584. **G Dai, M Ogawa *and* Mahito Kamada :** Effect of shika-deer feeding on vegetation succession at grasslands on the Tsurugi Mounteins riddge, Shikoku, Japan., *ICLEE2023 (Jeju, South Korea),* Dec. 2023.
585. **Tomoko Tamaari, Kojiro WATANABE, Yuno Arihiro *and* Kazuyoshi Kitaoka :** A Study on Dialogue Design to make a Dementia-friendly Communities, *The 10th International Forum on Advanced Technologies,* 18-19, Tokushima, Mar. 2024.
586. **OGATA Midori *and* Kojiro WATANABE :** A Study on the Actual Situation of Area Renovation in Downtown Area in Taichung city, *The 10th International Forum on Advanced Technologies,* 25-26, Tokushima, Mar. 2024.
587. **Zhang Qian, Kojiro WATANABE *and* Chen Min :** Evaluation of urban flood resilience in Tokushima Area, *The 10th International Forum on Advanced Technologies,* 20-22, Tokushima, Mar. 2024.
588. **BANDO Takeshi *and* Kojiro WATANABE :** A Study on the Relationship Between an Urban Vitality and Development and Improvement in Shikoku Region, *The 10th International Forum on Advanced Technologies,* 18-19, Tokushima, Mar. 2024.
589. **渡辺 公次郎 :** 福島原発災害から見た今後の防災地域づくりに関する基礎的検討, *日本建築学会四国支部研究報告集, 23,* 83-84, 2023年5月.
590. **菊池 泰雅, 渡辺 公次郎 :** 徳島市中心市街地における街路網と周辺建物特性からみたオープンスペースの評価, *日本建築学会四国支部研究報告集, 23,* 79-80, 2023年5月.
591. **眞継 和歌乃, 渡辺 公次郎 :** 知的障碍者が地域で自立するための地域コミュニティに関する研究, *日本建築学会四国支部研究報告集, 23,* 81-82, 2023年5月.
592. **長井 悠真, 奥嶋 政嗣 :** 携帯端末位置情報データを用いた交通サービス需要の基礎的分析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **29,** 2023年5月.
593. **坂東 武, 渡辺 公次郎 :** 徳島東部都市圏における都市活力の停滞と市街地整備の関連に関する研究, *土木学会四国支部第29回技術研究発表会梗概集,* 2023年5月.
594. **森本 寛太郎, 奥嶋 政嗣 :** 徳島県出身者のふるさと回帰行動に関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **29,** 2023年5月.
595. **小川 翔, 山中 亮一, 森田 椋也, 高田 友美, 鮎川 和泰, 村瀬 智紀, 原田 怜央菜, 尾幡 厚志郎, 本原 将吾, 松重 摩耶, 上月 康則 :** 神山町水質浄化池の環境特性と維持管理方策について, *土木学会四国支部 第29回技術研究発表会,* 2023年5月.
596. **北村 大翔, 松重 摩耶, 上月 康則, 松家 茉莉子, 山中 亮一, 松尾 裕治 :** 四国防災八十八話における復興に関する教訓の抽出と一考察, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2023年5月.
597. **松家 茉莉子, 上月 康則, 河野 有咲, 松重 摩耶, 伊藤 健哉, 井若 和久, 堀井 秀知, 山中 亮一 :** 東日本大震災在宅被災者にみる教訓「あのとき，こうしていたら」について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2023年5月.
598. **坂東 尚吾, 山中 亮一, 桶川 博教, 中川 頌将, 瀧野 萌, 松重 摩耶, 上月 康則 :** 2019 年台風 19 号による大里海岸での松林被害の発生過程について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2023年5月.
599. **大西 晶, 湯浅 恭史, 中西 敬, 松重 摩耶, 上月 康則 :** 全国の自然災害発生時における宿泊施設と行政との協定に関する資料調査, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2023年5月.
600. **鎌田 磨人, 貴田 凪海子, 西岡 優佑, 中野 昭雄, 三橋 弘宗 :** 徳島県板野町・上板町におけるクビアカツヤカミキリによるモモ被害の拡大要因推定, *第33回日本景観生態学会大会(淡路市),* 2023年5月.
601. **小川 みどり, 鎌田 磨人 :** シカ食害が進む剣山山頂周辺の植生の保全・回復手法の検討, *第33回日本景観生態学会大会(淡路市),* 2023年5月.
602. **森定 伸, 鎌田 磨人 :** 瀬戸内海島嶼の景観形成に関わる人の空間選択とその地質・地形的基盤-小豆島と周防大島の比較から, *第33回日本景観生態学会大会(淡路市),* 2023年5月.
603. **戴 帰航, 小川 みどり, 鎌田 磨人 :** 剣山系尾根上の草原における植生遷移に及ぼすシカ食害の影響, *第33回日本景観生態学会大会(淡路市),* 2023年5月.
604. **岩浅 有記, 鎌田 磨人 :** 沖縄における世界自然遺産推進共同企業体の成立要因及び継続の仕組み, *第33回日本景観生態学会大会(淡路市),* 2023年5月.
605. **長谷川 逸人, 朝波 史香, 須藤 朋美, 伊東 啓太郎, 鎌田 磨人 :** 地域計画と連動した環境保全活動におけるガバナンス形成過程の比較―福岡県福津市における海岸マツ林と里山林を対象として, *第33回日本景観生態学会大会(淡路市),* 2023年5月.
606. **朝波 史香, 鎌田 磨人 :** 徳島県におけるジビエ活用のためのローカルガバナンス, *第33回日本景観生態学会大会(淡路市),* 2023年5月.
607. **坂東 武, 渡辺 公次郎 :** 都市活力の停滞と市街地整備の関連に関する研究, *土木計画学研究·講演集,* **67,** 2023年6月.
608. **松家 茉莉子, 上月 康則, 松重 摩耶, 河野 有咲, 伊藤 健哉, 井若 和久, 堀井 秀知, 山中 亮一 :** 東日本大震災在宅被災者の生活再建に及ぼす危険区域指定の影響について, *沿岸域学会誌,* 2023年7月.
609. **岡 直宏, 沖藤 佑輝, 瀬山 明, 棚田 教生, 濵野 龍夫 :** フリー配偶体を用いたワカメ種苗生産の最適な予備培養条件の検討, *日本応用藻類学会第21回大会,* 2023年9月.
610. **濵野 龍夫, 寺本 朱利, 岡 直宏, 岩本 健輔, 辻 明典, 山室 達也, 米澤 孝康, 堀 豊 :** 珪藻培養における安価なLED水中灯の活用, *日本応用藻類学会第21回大会,* 2023年9月.
611. **岡 直宏, 髙𣘺 翔太, 濵野 龍夫 :** 紅藻アサクサノリ糸状体の至適生長条件の探索, *日本応用藻類学会第21回大会,* 2023年9月.
612. **角南 茉耶, 佐々木 千鶴, 松浦 一雄, 大政 健史 :** タケを利用した固体培養法による有用酵素の生産に関する研究, *第75回日本生物工学会2023年度大会,* 2023年9月.
613. **渡辺 公次郎 :** 徳島都市圏における洪水被害額を用いた災害リスクの評価に関する研究, *日本建築学会大会学術講演梗概集,* **F-1,** 1125-1126, 2023年9月.
614. **蒋 景彩, 上月 康則, 中野 晋, 樫本 誠一 :** 山間部温泉観光地における豪雨時災害リスクの再考, *第42回日本自然災害学会学術講演会講演概要集,* 131-132, 2023年9月.
615. **平松 隼人, 河口 洋一, 佐藤 雄大, 杉本 健介 :** 徳島県鳴門市の蓮田におけるアメリカザリガニの生息環境解析, *第50回環境システム研究論文発表会,* 2023年10月.
616. **豊田 哲也, 奥嶋 政嗣 :** 地方圏出身者のUターン移動と相対所得仮説-個人の所得水準と階層帰属意識による分析, *人文地理学会大会研究発表要旨,* **23,** 73-74, 2023年11月.
617. **上月 康則, 河野 有咲, 伊藤 健哉, 松重 摩耶, 松家 茉莉子, 山中 亮一 :** 東日本大震災後の連続災害と在宅被災者の生活再建困難との関係について, *日本災害復興学会,* 2023年12月.
618. **湯浅 恭史, 上月 康則, 松重 摩耶, 山瀬 浩幸, 大森 理佐, 山本 夏海 :** 南海トラフ地震臨時情報ワークショップから考える大学での対応と課題, *21世紀の南海地震と防災,* **18,** 31-36, 2023年12月.
619. **山中 亮一, 光原 弘幸, 上月 康則, 松重 摩耶, 馬場 俊孝 :** VRインクルーシブ避難訓練システム構築に向けた取り組み, *令和5年度自然災害フォーラム&第18回南海地震四国地域学術シンポジウム,* 2023年12月.
620. **湯浅 恭史, 上月 康則, 松重 摩耶, 山瀬 浩幸, 大森 理佐, 山本 夏海 :** 南海トラフ地震臨時情報ワークショップから考える大学での対応と課題, *令和5年度自然災害フォーラム&第18回南海地震四国地域学術シンポジウム,* 2023年12月.
621. **松重 摩耶, 上月 康則, 松家 茉莉子, 伊藤 健哉, 河野 有咲, 井若 和久, 堀井 秀知, 山中 亮一 :** 東日本大震災の在宅被災者における格差問題について, *令和5年度自然災害フォーラム&第18回南海地震四国地域学術シンポジウム,* 2023年12月.
622. **湯浅 恭史, 宮地 武彦, 上月 康則, 蒋 景彩 :** 令和4年台風15号による断水時の透析医療機関等の対応と今後の課題, *土木学会安全問題討論会'23,* 2023年12月.
623. **上月 康則, 湯浅 恭史, 松重 摩耶, 山瀬 浩幸, 大森 理佐 :** 南海トラフ地震臨時情報が発表されたら徳島大学の教育は?!, *令和5年度全学FD推進プログラム大学教育カンファレンスin徳島発表抄録集,* 48-49, 2023年12月.
624. **上月 康則, 浅田 菜々子, 松重 摩耶 :** SDGsを主題にした講義「環境を考える」での学生実践の取り組み, *令和5年度全学FD推進プログラム大学教育カンファレンスin徳島発表抄録集,* 32-33, 2023年12月.
625. **松重 摩耶 :** 海辺の環境教育と防災教育, *第7回関西環境教育合同研究大会,* 2024年2月.
626. **渡辺 公次郎, 今川 湧太 :** 原子力発電所立地地域の安全性に配慮した都市計画のあり方に関する研究, *第17回四国GISシンポジウム,* 2024年3月.
627. **尾形 碧, 渡辺 公次郎 :** エリアリノベーションによる地方中心市街地の都市再生に関する研究, *日本建築学会四国支部研究報告集,* **24,** 53-54, 2024年3月.
628. **山城 考 :** 古い標本から見つけた新種と雑種, *日本植物分類学会第23回大会(仙台),* 2024年3月.
629. **玉有 朋子, 渡辺 公次郎 :** 認知症の人にやさしいまちの実現に向けたワークショップの設計と効果の分析, *福祉のまちづくり研究講演集9,* 25-27, 2024年3月.
630. **河口 洋一, 風間 健太郎 :** 第6章 環境影響評価調査法, 2024年5月.
631. **森山 仁志 :** 石橋の健全性判定の点検事例集と石橋の解析評価等の現況 第2編第4章「国外の石橋文献紹介シート 」(pp.110-126), 一般社団法人 九州橋梁・構造工学研究会, 2024年6月.
632. **本原 将吾, 上月 康則, 松尾 優輝, 福森 太一, 赤崎 健一, 齋藤 稔, 山中 亮一, 松重 摩耶 :** 尼崎運河直立護岸での二枚貝の付着を活用した新たな魚礁の開発, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **79,** *2,* 847-852, 2024年.
633. **Sosuke Otani *and* Yasunori Kozuki :** Growth characteristics and population dynamics of Macrophthalmus japonicus with decreasing microphytobenthos biomass in muddy estuarine tidal flat, *Regional Studies in Marine Science,* **72,** 2024.
634. **Dawood Omar Abdulaleem Abdulaleem, Katsutoshi Ueno, Kauzuki Horikoshi *and* YAMAGUCHI Koki :** Influence of sheet pile on stress distribution in non-invert tunnel: A centrifuge model study, *Proc. of the 3rd Int. Conf. on Press-in Engineering 2024, Singapore,* 199-206, 2024.
635. **Chizuru Sasaki, Kazuo Matsuura *and* Takeshi Omasa :** Cellulase production on easy-to-handle solid media containing agricultural waste and its application for enzymatic hydrolysis of cellulosic biomass, *Biomass Conversion and Biorefinery,* **14,** 27955-27965, 2024.
636. **大西 晶, 湯浅 恭史, 上月 康則, 松重 摩耶, 山中 亮一 :** 被災宿泊施設を避難所として活用した令和2年7月豪雨での応急補修関連事業に関する考察, *土木学会論文集(2023-),* **80,** *24,* 24-24006, 2024年.
637. **Suguru Tsujioka, Kojiro WATANABE, Akihiro Tsukamoto *and* Muneyuki Natsume :** AI-Generated Image Captions Evaluation: In Terms of Semantic Similarity and Conciseness, *International Conference Proceedings Series by ACM,* 2025.
638. **兵頭 知, 北中 幸輝, 奥嶋 政嗣, 小林 貴 :** 周辺幹線道路との関係性を考慮した生活道路交差点における交通事故要因分析, *交通工学論文集,* **11,** *2,* 29-38, 2025年.
639. **井ノ口 弘昭, 奥嶋 政嗣, 秋山 孝正 :** 都市高速道路の料金政策に対する利用者の意識分析-阪神高速道路を対象として-, *交通学研究 : 研究年報,* **68,** 49-56, 2025年.
640. **奥嶋 政嗣 :** 四国地方における各種の高速道路料金設定の影響に関する研究, *交通学研究 : 研究年報,* **68,** 57-64, 2025年.
641. **Akihiro Takahashi, Tamaki Inoue, Saki Yamagata *and* Kauzuki Horikoshi :** Centrifuge model tests on suffusion-induced deterioration and its consequences in seismic response of levees, *Soils and Foundations,* **65,** *2,* 101592, 2025.
642. **兵頭 知, 北中 幸輝, 奥嶋 政嗣, 小林 貴 :** 周辺幹線道路との関係性を 考慮した地方圏の生活道路 交差点における交通事故要因分析, *第44回交通工学研究発表会論文集,* 2024年.
643. **渡辺 公次郎 :** 佐那河内村における災害危険性の分析, *阿波学会紀要第65号佐那河内村総合学術調査報告,* **65,** 127-131, 2025年.
644. **Hiroyuki Mitsuhara, Ryoichi Yamanaka, Maya Matsushige *and* Yasunori Kozuki :** Reflection Support Function in a Metaverse-Based Evacuation Training System, *Proceedings of 2024 9th International Conference on Business and Industrial Research (ICBIR),* 1570-1575, Bangkok, May 2024.
645. **Suguru Tsujioka, Kojiro WATANABE *and* Akihiro Tsukamoto :** Clustering Tourist Images using Caption Analysis, --- Understanding the Strengths of Tourist Destinations ---, *Proceedings of the 2024 9th International Conference on Intelligent Information Technology,* 499-504, Jul. 2024.
646. **Zhang Qian, Kojiro WATANABE *and* Chen Min :** Research on urban flood resilience and urban land use change simulation based on the 'function-time' curve - a case study of Tokushima, Japan, *PROCEEDINGS of 14th International Symposium on City Planning and Environmental Management in Asian Countries,* 575-581, Fukuoka, Jan. 2025.
647. **坂東 武, 渡辺 公次郎 :** 四国地方における市街地整備と都市活力の関連に関する研究, *都市計画研究講演集,* **22,** 9-12, 2024年4月.
648. **中尾 亮太, 奥嶋 政嗣 :** 地方部におけるデマンド型乗合交通システムの利用実態に対応した運用のための研究, *土木計画学研究·講演集,* **69,** 2024年5月.
649. **横田 泰知, 奥嶋 政嗣 :** 徳島都市圏における立地適正化と公共交通軸の設定に関する研究, *土木計画学研究·講演集,* **69,** 2024年5月.
650. **奥嶋 政嗣, 中西 悠太 :** 四国地方における高速道路料金政策の影響評価に関する研究, *土木計画学研究·講演集,* **69,** 2024年5月.
651. **大隈 浩平, 森山 仁志, 内田 大介 :** 溶接止端周辺の有限要素サイズと要素細分割範囲が面外ガセット継手の応力分布に及ぼす影響, *令和6年度四国支部技術研究発表会概要集(I-002), 2pages,* 1-2, 2024年6月.
652. **寺尾 海音, 森山 仁志 :** 1×7構造用ストランドロープの素線間の荷重分担および断面力特性, *令和6年度四国支部技術研究発表会概要集(I-009), 2pages,* 1-2, 2024年6月.
653. **岡本 皓右, 森山 仁志, 松村 政秀, 山尾 敏孝, 岩坪 要 :** 接着アンカー補強した来待砂岩のサンプリングコアによる3点曲げ試験, *令和6年度四国支部技術研究発表会概要集(I-013), 2pages,* 1-2, 2024年6月.
654. **北中 幸輝, 兵頭 知, 奥嶋 政嗣 :** 周辺幹線道路との関係性を考慮した生活道路交差点における交通事故要因分析, *令和 6 年度 土木学会四国支部 第 30 回技術研究発表会,* 2024年6月.
655. **坂東 武, 渡辺 公次郎 :** 四国地方における都市活力の停滞と市街地整備の関連に関する研究, *土木学会四国支部第30回技術研究発表会梗概集,* 2024年6月.
656. **张 钱, 渡辺 公次郎 :** Evaluation of flood resilience in Tokushima Urban Area, *土木学会四国支部第30回技術研究発表会梗概集,* 2024年6月.
657. **森田 椋也, 前田 拓真, 高田 友美, 山中 亮一 :** 選択除草の緑地維持管理における効果と普及啓発手法に関する研究 -徳島県名西郡神山町「大埜地の集合住宅」を事例として-, *土木学会四国支部 第30回技術研究発表会,* 2024年6月.
658. **山本 来実, 山中 亮一, 山ノ井 海里, 高田 友美, 森田 椋也, 尾幡 厚志郎, 竹内 隆太郎, 原田 怜央菜, 上月 康則, 松重 摩耶 :** 水質浄化池でのアオウキクサによる栄養塩回収の検討, *土木学会四国支部 第30回技術研究発表会,* 2024年6月.
659. **横田 泰知, 奥嶋 政嗣 :** 徳島東部都市圏の立地適正化と公共交通軸の設定に関する研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **30,** 2024年6月.
660. **中尾 亮太, 奥嶋 政嗣 :** 地方部におけるデマンド型乗合交通システムの運用に関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **30,** 2024年6月.
661. **光原 弘幸, 山中 亮一, 松重 摩耶, 上月 康則 :** 被災地の3次元点群データをいかに活用すべきか?, *第49回教育システム情報学会全国大会講演論文集,* 11-12, 2024年8月.
662. **玉有 朋子, 渡辺 公次郎 :** 認知症への理解促進のための対話型アイデア発想ワークショップに関する研究, *日本福祉のまちづくり学会第27回全国大会(札幌)梗概集,* 302-305, 2024年9月.
663. **兵頭 知, 塩川 新太郎, 北中 幸輝, 奥嶋 政嗣 :** 通過交通特性指標による影響に着目した生活道路交差点における交通事故要因分析, *土木学会全国大会第79回年次学術講演会,* 2024年9月.
664. **奥野 眞七聖, 佐々木 千鶴, 松浦 一雄, 大政 健史 :** 竹と食品廃棄物を固体培地としたセルロース加水分解酵素の生産, *日本農芸化学会2024年度中四国支部大会,* 2024年9月.
665. **志摩 大斗, 佐々木 千鶴, 松浦 一雄, 大政 健史 :** 木材廃材を利用したセルラーゼ・へミセルラーゼの生産, *日本農芸化学会2024年度中四国支部大会,* 2024年9月.
666. **尾形 碧, 渡辺 公次郎 :** エリアリノベーションによる台中市の都市再生の要因分析, *第33回地理情報システム学会学術研究発表大会予稿集,* 2024年10月.
667. **坂東 武, 渡辺 公次郎 :** 四国地方における都市活動に影響を与える社会資本整備に関する研究, *第33回地理情報システム学会学術研究発表大会,* 2024年10月.
668. **大西 陽菜, 山田 沙羅, 佐々木 千鶴, 古賀 武尊, 田井 章博 :** ウルシ廃材の総合的有効利用法に関する研究, *日本生物工学会西日本支部大会2024,* 2024年11月.
669. **堀越 一輝 :** 液状化被害を考慮した四国地方の道路ネットワークの構造評価に関する基礎的研究, *地盤工学会四国支部 令和6 年度技術研究発表会 講演概要集,* 2024年12月.
670. **桶川 博教, 中川 頌将, 小林 昌弘, 酒井 孟, 浅木 佑允, 堀越 一輝, 原 忠 :** 令和6年能登半島地震における飯田港および蛸島漁港の被害状況(その1), *地盤工学会四国支部 令和6 年度技術研究発表会 講演概要集,* 2024年12月.
671. **中川 頌将, 桶川 博教, 小林 昌弘, 酒井 孟, 浅木 佑允, 堀越 一輝, 原 忠 :** 令和6年能登半島地震における飯田港および蛸島漁港の被害状況(その2), *地盤工学会四国支部 令和6 年度技術研究発表会 講演概要集,* 2024年12月.
672. **酒井 孟, 中川 頌将, 桶川 博教, 小林 昌弘, 浅木 佑允, 堀越 一輝, 原 忠 :** 令和6 年能登半島地震における飯田港および蛸島漁港の被害状況(その3), *地盤工学会四国支部 令和6 年度技術研究発表会 講演概要集,* 2024年12月.
673. **田邉 禎知, 矢上 祐進, 堀越 一輝, 上野 勝利 :** 遠心模型実験装置を用いた降雨による2段擁壁の挙動分析, *地盤工学会四国支部 令和6 年度技術研究発表会 講演概要集,* 2024年12月.
674. **舟瀬 海斗, 堀越 一輝, 上野 勝利 :** 沿岸地すべりによる津波の発生に関する遠心模型実験, *地盤工学会四国支部 令和6 年度技術研究発表会 講演概要集,* 2024年12月.
675. **湯浅 恭史, 松重 摩耶, 上月 康則, 荒木 俊典, 大森 理佐, 三木 友紀 :** 南海トラフ地震臨時情報における大学での対応と課題, *21世紀の南海地震と防災,* **19,** 21-26, 2024年12月.
676. **岡本 創, 松重 摩耶, 上月 康則, 吉田 博, 塩川 奈々美, 松尾 裕治 :** 四国の災害伝承のためのカルタづくりについて, *第20回 大学教育カンファレンスin徳島発表抄録集,* 72-73, 2024年12月.
677. **渡邊 佳奈美, 佐々木 千鶴, 松浦 一雄, 大政 健史 :** 野菜栽培廃棄物を固体利用したセルロース加水分解酵素の生産とその応用, *日本農芸化学会中四国支部第70回講演会(2024年度),* 2025年1月.
678. **渡辺 公次郎, 辻岡 卓 :** 台中市中心市街地における賑わいづくりに関する研究, *第18回四国GISシンポジウム,* 2025年2月.
679. **渡辺 公次郎, 辻岡 卓 :** 倉敷美観地区における観光イメージの分析, *日本建築学会四国支部研究報告集,* **25,** 157-158, 2025年3月.
680. **玉有 朋子, 渡辺 公次郎 :** アイデア発想におけるグラフィックの効果, *日本教育工学会2025年春季全国大会講演論文集,* 617-618, 2025年3月.
681. **Tsujioka Suguru, Kojiro WATANABE, Akihiro Tsukamoto *and* Muneyuki Natsume :** Improving Tourism Image Classification with AI Generated Descriptions: A Comparative Analysis of LLaVA and BLIP Models, *5th International Conference on Data Engineering and Communication Technology,* 2025.