

口頭発表(一般発表)

[1 日目(9 月 3 日)午前]

口頭発表 1A-1「気候変動・脱炭素・エネルギー政策(1)」A 会場(F304) 9:00–10:30

座長: 未定

- 1A-0900 気候変動影響を考慮したわが国の脱炭素シナリオの定量化
○増井 利彦, 砂川 淳 (国環研)
- 1A-0915 電力データによる空き家判定・分散型エネルギーリソース導入検討
○梁 霆鈞, 定行 泰浦, 有村 俊秀, 呂 冠宇 (早稲田大 経, 成城大 経, 早稲田大 社)
- 1A-0930 店舗属性に着目した飲食店の食材調達における意思決定構造の分析
○鈴木 智子 (早稲田大学)
- 1A-0945 マイボトル利用促進施策による CO₂排出削減の費用対効果の評価
山口 柊太郎, ○村野 昭人 ((株) ヤオコー, 東洋大学)
- 1A-1000 変動性再生可能エネルギーの導入下における蓄電池導入のインセンティブに関する研究
○山西 友貴, 金森 有子, 棟居 洋介, 土屋 一彬, 増井 利彦 (東京科学大学, 国立環境研究所)
- 1A-1015 エネルギー政策ゲーム参加者の意識変容に関する分析
○増原 直樹, 山口 翔大 (兵庫県大・環境人間)

口頭発表 1A-2「制度・経済・金融」A 会場(F304) 10:45–12:00

座長: 未定

- 1A-1045 CCS の導入の環境・経済効果分析に向けて: 2020 年エネルギー社会技術分析用産業連関表(ESTR-IO)の応用
○鷺津 明由, 柳 懿秦, 下田 充, 新井 園枝 (早稲田大学, (株)日本アプライドリサーチ研究所, 独立行政法人経済産業研究所)
- 1A-1100 トランジションファイナンス: ラベル債の現状と今後の展望
○清水 規子, 荒木 真衣, 松本 薫子 ((公財)地球環境戦略研究機関 (IGES))
- 1A-1115 Formal Coverage and Emissions Reductions under Regional Emissions Trading Systems: Evidence from Manufacturing Installations in Japan
○呂 冠宇 (早稲田大学)
- 1A-1130 ESG 債券投資家による発行体へのエンゲージメントとその影響

○清水 規子, 荒木 真衣, 森田 香菜子, 松本 薫 ((公財)地球環境戦略研究機関(IGES), 慶應義塾大学)

1A-1145 サステナブルファイナンスのイニシアティブの特徴と課題

○森田 香菜子, 清水 規子 (慶應義塾大学, (公財)地球環境戦略研究機関(IGES))

口頭発表 1B-1「資源循環・プラスチック・廃棄物(1)」B 会場(F306) 9:00–10:30

座長: 未定

1B-0900 廃プラスチックの分解と分解物の同定

○宮副 瑛輝, 石橋 康弘 (熊本県立大学)

1B-0915 多環芳香族炭化水素の吸着が海洋プラスチックに及ぼす光分解促進効果の評価

○渡辺 拓海, 野呂 和嗣, 雨谷 敬史 (静岡県立大学, 国立環境研究所)

1B-0930 プラスチックの分解プロセスから生成する油状成分の分析

○岡崎 恭也 (熊本県立大学)

1B-0945 繊維産業の循環型移行に関する MRIO 分析 — フランス衣類廃棄禁止法を事例として —

○勝又 淳司 (法政大学大学院)

1B-1000 自動車保有構造を考慮した自動車由来再生プラスチック供給ポテンシャルの推計

○周 俊男, 田畑 智博 (神戸大学)

1B-1015 行政データを用いた産業廃棄物の処理実態の把握と有効利用の検討

○佐伯 孝 (富山県立大学)

口頭発表 1B-2「資源循環・プラスチック・廃棄物(2)」B 会場(F306) 10:45–12:00

座長: 未定

1B-1045 産業連関表を用いた農業部門の温暖化負荷分析

○小田 秀充 (Independent Researcher)

1B-1100 廃材から環境負荷の少ない燃料電池の作製 ~祭りの廃材である竹の有効活用法の開発~

○市川 優輝, 山崎 翔太 (兵庫県立飾磨工業高校)

1B-1115 光害対策の現状と課題: 日本における学際的な議論に向けて

○越智 信彰 (東洋大)

1B-1130 対数平均 Divisia 指数を用いた汚染物質排出削減努力の試行的検証

- 亀屋 隆志, 反保 日向子 (横浜国立大学・環境情報)
- 1B-1145 数理最適化を用いた廃プラケミカルリサイクル施設の最適配置モデルの実証
- 山形 優斗 (法政大)

口頭発表 1C-1「環境政策・社会・市民・教育・行動変容(1)」C会場(F308) 9:00–10:30

座長: 未定

- 1C-0900 フューチャー・デザインによる世代間問題を理解するための教育プログラムの開発と実践—大学間連携によるオンライン演習の事例
- 原 圭史郎, 小貫 元治, 上須 道德, 田村 誠, 小寺 昭彦, JIAN Pu, JARZEBSKI Marcin P., 亀山 康子 (大阪大院・工, 東大院・新領域, 大阪大院・経, 茨城大・地球・地域環境共創機構, 東洋大・国際, 東大院・新領域)
- 1C-0915 学校現場における気候変動適応の実態と課題
- 絹川 グリボスタン, 栗栖 聖 (東京大学大学院工学系研究科)
- 1C-0930 気候市民会議つくば 2023 の振り返り
- 松橋 啓介, 尾上 成一, 徳田 太郎 (国立研究開発法人 国立環境研究所, 慶応大・法, ウニベルシタスつくば)
- 1C-0945 高校生によるサニテーションすごろく制作
- 牛島 健, 加藤 裕樹, 山内 太郎 (道総研・北総研, 富川高校, 北大・保健)
- 1C-1000 環境配慮行動における平均以上・以下効果の特徴と是正実験
- 甲斐田 直子, 平林 優希, 糸井 風音 (筑波大学)
- 1C-1015 社会的孤立が気候変動緩和行動意図形成における情報受容過程に与える影響
- 糸井 風音, 甲斐田 直子 (筑波大学 理工情報生命学術院, 筑波大学 システム情報系)

口頭発表 1C-2「環境政策・社会・市民・教育・行動変容(2)」C会場(F308) 10:45–12:00

座長: 未定

- 1C-1045 地域循環共生圏の構築における中間支援組織と地域との関係性 —地方EPOによる実践例に基づく分析—
- 野津 喬 (早大院・環エネ)

- 1C-1100 生成 AI が描く物語形式の社会像の特徴：脱炭素シナリオへの応用
○中野 祐樹, 小澤 暁人, 本藤 祐樹 (横浜国立大学, 産業技術総合研究所)
- 1C-1115 地域の環境変化は場所愛着・場所アイデンティティの形成に関係するか? : 福岡市・京都市を対象とした住民認識分析
○及川 智也, 甲斐田 直子 (筑波大学)
- 1C-1130 気候変動対策に対する血縁者支援メッセージの効果：生成 AI を用いた背景心理の定量化
○Smith Adam, 小松 秀徳, 窪田 ひろみ, 朝野 賢司, 永井 雄宇, Salmon Catherine, Widman David, Oberzaucher Elisabeth, Wade T. Joel, Kennair Leif, Fisher Maryanne, Burch Rebecca, 瀧川 諒子 (一般財団法人電力中央研究所, University of Redlands, Juniata College, University of Vienna, Bucknell University, NTNU, Saint Mary's University, SUNY Oswego, 金沢大学)
- 1C-1145 サステナビリティ・マルチトランジションに向けたネットワーク分析
○田崎 智宏, 張 サイロ, 池上 真木彦, 小出 大 (国立研究開発法人 国立環境研究所)

口頭発表 1D-1「大気・化学物質・PFAS・環境汚染(1)」D 会場(F310) 9:00-10:30

座長: 未定

- 1D-0900 PFAS 網羅分析法を用いた室内空気中 PFAS の汚染実態調査と曝露経路別寄与解析
○堀内 宏樹, 宮本 睦子, 谷 涼那, 松神 秀徳, 三宅 祐一 (横浜国大, 国環研)
- 1D-0915 サンプリングレート一定の極性有機化合物積算サンプラーの開発
○漆畑 瑛登, 野呂 和嗣, 雨谷 敬史 (静岡県立大学, 国立環境研究所)
- 1D-0930 パッシブサンプリング法の併用による揮発性・準揮発性有機化合物の迅速同時定量手法の検討
○田川 瑛梨, 宮本 睦子, 三宅 祐一 (横浜国大)
- 1D-0945 加熱式たばこ主流煙由来 PAHs・ハロゲン化 PAHs の包括的分析に基づく発がんリスク評価
○南村 紬, 稲葉 洋平, 楠瀬 翔一, 三宅 祐一 (横浜国立大学, 国立保健医療科学院)
- 1D-1000 化学防護手袋における揮発性有機化合物の透過挙動解析に基づく曝露低減対策の検討

- 高橋 希実, 楊 舒涵, 田川 瑛梨, 王 齊, 小野 恵美, 柳場 由絵, 三宅 祐一 (横浜国立大学, 労働安全衛生総合研究所)
地方自治体における大気環境科学研究と行政政策への応用[奨励賞受賞記念講演]
1D-1015 ○豊永 悟史 (保健環境科学研究所)

口頭発表 1D-2「大気・化学物質・PFAS・環境汚染(2)」D会場(F310) 10:45-12:00

座長: 未定

- 1D-1045 カーペット由来 PFAS の放散速度推定の高度化と室内曝露濃度推計
○谷 涼那, 松神 秀徳, 三宅 祐一 (横浜国大, 国環研)
1D-1100 食品用耐油紙製品中 PFAS の網羅的実態調査に基づく食品移行ポテンシャルの評価
○渡邊 彩香, 栗田 寛大, 小澤 真人, 齋藤 準輝, 島谷 茜, 小柴 絢一郎, 平井 康宏, 松神 秀徳, 三宅 祐一 (横浜国大, 京大, 国環研)
1D-1115 粉末活性炭保持フィルターによる地下水中の PFAS 等浄化の妨害要因となるフミン質除去技術の検討
○柴山 遼太郎, 山内 仁, 小林 剛 (横浜国大)
1D-1130 汚染原因や鉛直土質分布の違いによる砒素の地下浸透挙動予測と地下水汚染の可能性の評価
○藤井 沙織, 小泉 愛結, 福山 遥風, 小林 剛 (横浜国大)
1D-1145 Study on the Distribution of Bears in Ramsar Wetlands Based on Sighting Reports and Strategies for Dealing with Bears
○タン ソウニ (広島大学)

[1日目(9月3日)午後]

口頭発表 1D-3「気候変動・脱炭素・エネルギー政策(2)」D会場(F310) 14:00-15:30

座長: 未定

- 1D-1400 都市域における地表面アルベド変化の要因分析: 北九州市若松区を対象とした明色屋根の寄与評価
○楠元 悠希, 加藤 尊秋 (北九州市立大学大学院, 北九州市立大学環境技術研究所)
1D-1415 南小国町における木質バイオマスの利用可能性評価
○柴田 葵, 石橋 康弘, 諸熊 恵美 (熊本大・環共研)
1D-1430 河道内植生を活用したバイオマス燃料供給システムの最適化

- 山本 千裕, 栗栖 聖, 羽合 佳範, 伊達 貴彦, 福士 謙介 (東京大学, 住友商事)
- 1D-1445 3D 都市モデルを用いた大阪市における通学路の日射暴露の評価
○杉本 賢二, 石原 詢也 (大阪公立大学・工, 元・大阪公立大学・工)
- 1D-1500 営農型太陽光発電の実証研究の新展開について
○倉阪 秀史 (千葉大学)
- 1D-1515 森林更新を考慮した埼玉県人工林の木質バイオマス利用による CO₂削減効果の推計
○浅田 智哉, 村野 昭人 (東洋大学大学院, 東洋大学)

口頭発表 1D-4「森林・農業・バイオマス・自然資源」D 会場(F310) 15:45-17:15

座長: 未定

- 1D-1545 日本稲作経営の構造的課題に関する実証研究 ――全国稲作農家アンケート調査に基づいて
○劉 華偉, 倉阪 秀史 (千葉大学)
- 1D-1600 日本版プラネタリーヘルスダイエットの移行に向けた性・年齢別食品摂取パターンの解析
○重富 陽介, 松本 健一 (立命館大学・理工, 総合地球環境学研究所, 東洋大・経)
- 1D-1615 地域脱炭素と森林保全にむけた森林利用や木質バイオマス発電に対する市民の受容性調査
○平松 あい, 大塚 佳臣 (東洋大・情報連携, 東洋大・総合情報)
- 1D-1630 農作業管理アプリの開発と日本市場への展開
○松村 寛一郎, アローラ スリスティ, アガワル リデゥヒ (金城大学, Ignisnova Robotics Pvt. Ltd.)
- 1D-1645 データ駆動型研究による燃料貧困発生リスクの特定の試み
○田畑 智博, 蔡 佩宜 (神戸大・発達, 九工大・教養)

[2 日目(9 月 4 日)午前]

口頭発表 2D-1「都市・GIS・リモートセンシング・地域環境」

D 会場(F310) 9:00-10:00

座長: 未定

- 2D-0900 シラルトロ湖における Landsat-8・9 の衛星画像を用いた浮葉植物植被面積の解析

- 井藤 千聖, 吉田 磨, 尾山 洋一, 山田 浩之 (酪農学園大・院酪農, 酪農学園大・農食環境, 釧路市教委, 北大・院農)
- 2D-0915 移動 LiDAR 計測による点群データを用いた竹の 3D モデル化
- 杉浦 寿哉, 嘉糠 聡乃, 中村 勇斗, 長尾 征洋 (名大大学院・環境, 名大・情報, 名大・未来社会)
- 2D-0930 サンゴ群集衰退の原因となる赤土流出の陸域環境要因とその空間的・季節的差異—石垣島・西表島を対象として—
- 山本 あゆ夏 (東京大・理)
- 2D-0945 長期データから見た福島県の空間線量率と土地取引価格の動的関係
- 沼田 大輔, 脇山 義史, 石川 智貴, 加倉井 美海, 佐藤 龍之介, 佐藤 英司, 庄子 信利 (福島大学, (株) LAND INNOVATION)

口頭発表 2D-2「生態・健康・災害」D 会場(F310) 10:15–11:30

座長: 未定

- 2D-1015 AI 新法に見る「未然防止原則」の限界と「予防原則」の具現化とその可能性—環境行政法における「不確実性行政」へのアプローチ—
- 中山 敬太 (早稲田大学)
- 2D-1030 ワン・ヘルス指標の汎用化に向けた概念体系の整理
- 岸上 祐子, 横田 文彦, 馬奈木 俊介 (九州大学工学府, 九州大学アジア・オセアニア研究教育機構)
- 2D-1045 我が国の住宅密集地における薪ストーブ利用と顕示的消費傾向
- 小松 秀徳, 田中 伸幸, 大塚 英幸, 丹羽 忍, 宮嶋 陽司, Rebecca Burch (電中研, 道総研, 金沢大, SUNY Oswego)
- 2D-1100 自然災害からの長期経過後における格差の変容に関する研究—モンゴル国南部の牧民の事例から—
- 中村 洋 (山陽小野田市立山口東京理科大学)
- 2D-1115 公害環境汚染と生命健康被害の因果関係をめぐる本質的課題に関する一考察—ナノ・マイクロプラスチック汚染をめぐる「戦略的不確実性」の観点から—
- 中山 敬太 (早稲田大学)

ポスター発表(優秀発表賞応募発表を含む)

発表・質疑応答: 9月3日(木)12:00-14:00 (コアタイムは 12:45-13:45)

- P-1 スポーツイベントにおける来場者の飲食・移動行動由来カーボンフットプリントの推計
福井 啓太, 周 俊男, ○田畑 智博 (神戸大・国人, 神戸大・発達)
- P-2 An App-Based Water Footprint Activity for University Students: Qualitative Evidence from a Large First-Year Cohort
○浦 剣 (東洋大学国際学部)
- P-3 水晶振動子マイクロバランス (Quartz Crystal Microbalance) 法を利用した気中水銀測定用小型ロガーの改良
○丸本 倍美, 丸本 幸治, 小野 新平 (国立水俣病総合研究センター, 東北大学)
- P-4 日本全国を対象とした出前支出額の要因推定と容器包装プラスチック廃棄物の将来推計
○大西 暁生, 蔡 佩宜, 田畑 智博 (横浜市立大学, 九州工業大学, 神戸大学)
- P-5 心理的距離と環境配慮行動規定因の関連性: 気候変動と廃棄物管理の比較
○糸井 風音, 甲斐田 直子 (筑波大学 理工情報生命学術院, 筑波大学 システム情報系)
- P-6 離島における電気自動車普及の構造的課題——島嶼性に着目した予備的考察
○松村 悠子 (大阪大学)
- P-7 食文化を支える植物の人為的移動と定着機構——江戸川区におけるインド・ネパール系移民のメティ栽培を事例として——
○大野 朋子, 澤 宗則 (神戸大・人間発達)
- P-8 市販堆肥および農地土壌に残留する抗菌薬
○石川 奈緒, 佐藤 愛果, 西山 正晃, 伊藤 歩 (岩手大・農, 山形大・農, 岩手大・理工)
- P-9 Environmental justice in Vietnam and its implications for developing countries: A scoping review
○グエン ティ ダン フエ, 甲斐田 直子, 田村 誠 (筑波大学 理工情報生命学術院, 筑波大学 システム情報系, 茨城大学)
- P-10 気候市民会議の提言受容の規定因——杉並区気候区民会議とあつぎ気候市民会議を事例として——
○前田 洋枝, 竹内 彩乃 (南山大学, 東邦大学)
- P-11 再エネ熱・地中熱の普及施策・導入状況に関する地方自治体アンケート調査
○富樫 聡, 中山 宏之 (国立研究開発法人産業技術総合研究所)

- P-12 片づけ行動の因子構造と持続可能な消費行動との関連
吉田 綾（国立環境研究所）
- P-13 地中性ミミズがマイクロプラスチックの劣化に与える影響
○志村 優太, 後藤 裕子（山梨大学）
- P-14 開発途上国における廃棄物エネルギー回収技術導入に関する民間連携協力事業の教訓と課題
○吉田 充夫（（一社）国際環境協力ネットワーク,（独）国際協力機構・地球環境部）
- P-15 土壌環境基準を2倍超過した場合どの程度おそれるべきか？—学生へのアンケートによる意識調査と正しいリスク認知のための考察—
○小林 剛, 藤井 沙織, 山関 一聖, 福山 遥風（横浜国立大学）
- P-16 日本産地中性ミミズにおけるナノプラスチックの亜致死影響評価
○石川 潤, 後藤 裕子（山梨大学大学院）
- P-17 3種類のデータベースを用いたGC/MSスクリーニング分析による水道水中農薬の定性・定量精度の比較
○小林 憲弘, 山本 梓, 北原 健一, 金子 丈志, 大窪 かおり（国立医薬品食品衛生研究所, 佐賀県衛生薬業センター）
- P-18 南栗橋駅前街区「BRIDGE LIFE Platform」構想におけるマルチベネフィット型モビリティの社会実装に向けた取り組みの現状と展望
相川 大樹, 中林 寛人, ○BAN XIAODONG, 江野 彩雅, 小野田 弘士（早稲田大学大学院）
- P-19 テキストマイニングを用いたサンゴ礁生態系保全行動計画の時系列分析
○岩見 麻子, 久保 慶明（熊本県立大学, 関西学院大学）
- P-20 世代間フレーミングがカーボンリサイクル技術に対する態度に及ぼす影響—生活史理論に基づく4カ国比較調査—
○瀧川 諒子, Salmon Catherine, Widman David, 小松 秀徳, Kennair Leif, Fisher Maryanne, 田中 伸幸, Wade Joel（金沢大学, University of Redlands, Juniata College, 電中研, Saint Mary's University, NTNU, University of West London）
- P-21 学校現場における気候変動適応の実態と課題
○絹川 グリボスタン, 栗栖 聖（東京大学大学院工学系研究科）
- P-22 電力データによる空き家判定・分散型エネルギーリソース導入検討
○梁 霆鈞, 定行 泰浦, 有村 俊秀, 呂 冠宇（早稲田大 経, 成城大 経, 早稲田大 社）
- P-23 パッシブサンプリング法の併用による揮発性・準揮発性有機化合物の迅速同時定量手法の検討

- 田川 瑛梨, 宮本 睦子, 三宅 祐一 (横浜国大)
- P-24 シラルトロ湖における Landsat-8・9 の衛星画像を用いた浮葉植物植被面積の解析
- 井藤 千聖, 吉田 磨, 尾山 洋一, 山田 浩之 (酪農学園大・院酪農, 酪農学園大・農食環境, 釧路市教委, 北大・院農)
- P-25 大気中の多環芳香族炭化水素類およびハロゲン化誘導体の長期動態解析とリスク評価
- 滝川 哲也, 野呂 和嗣, 雨谷 敬史 (静岡県立大学, 国立環境研究所)
- P-26 養殖スマの筋肉組織に蓄積する水銀・PCBs レベルの変動要因～摂餌による解析～
- 須之内 朋哉, 斎藤 大樹, 後藤 理恵, 国末 達也 (愛媛大・先研院・沿環科研セ, 愛媛大・南水研セ)
- P-27 中国におけるアグリボルタイクスの展開実態と地域環境ガバナンス —土地利用・営農管理・地域便益に着目して
- 徐 雨晨 (早稲田大・社会学)
- P-28 日本人は気候変動をどう認識するか？気候変動への態度に基づく類型化とその特徴
- 新井 智, 本藤 祐樹 (横浜国大)
- P-29 Transitioning to Sustainable Food Systems in Japan: A Case Study of the Midori Strategy and Stakeholder Dynamics
- アソカン ニスヤシュリー (東京大学大学院)
- P-30 加熱式タバコから放散される硝酸、亜硝酸、ニコチン、タバコ特異的ニトロソアミン類、アルデヒド類およびそれらに関連する健康リスク
- 永長 愛華, 野呂 和嗣, 雨谷 敬史 (静岡県大・薬食, 国立環境研)
- P-31 パッシブサンプラーを用いたブローアー・チェンソー由来の揮発性有機化合物の清掃員への初期健康リスク評価
- 今出 夢乃, 野呂 和嗣, 雨谷 敬史 (静岡県立大学, 国環研)
- P-32 3D コンクリートプリンティング住宅の脱炭素化ポテンシャル評価 —木造軸組工法との比較ライフサイクル CO₂分析—
- 原 多輝, 重富 陽介 (立命館大学院)
- P-33 食品接触材料中の有機フッ素化合物濃度の調査と素材特性の影響評価
- 植松 龍也, 三国 向日葵, 野呂 和嗣, 三宅 祐一, 雨谷 敬史 (静岡県立大学, 国立環境研究所, 横浜国立大学)
- P-34 マウスの血漿、組織、尿・糞便を対象としたペルフルオロカルボン酸の一斉分析法の開発

- 三国 向日葵, 蒲原 央夏, 岩瀬 麻里, 内田 邦敏, 三宅 祐一, 野呂 和嗣, 雨谷 敬史 (静岡県立大学, 横浜国立大学, 国立環境研究所)
- P-35 気候変動適応および人口動態変化を考慮した災害備蓄需要量の将来推計
○大浦 拓真 (立命館大学大学院・理工)
- P-36 都道府県別の利用特性と人口動態に着目した自家用車の電動車移行によるCO₂削減効果の解析
○河本 竜祐, 中本 裕哉, 重富 陽介 (立命大・理工, 大分大・経)
- P-37 ブルーカーボン創出に向けた藻場保全活動に関する事例分析: 地方自治体の役割に着目して
○梅原 有彩, 野津 喬 (早稲田大学)
- P-38 加熱式タバコに含まれる有害元素とタバコ特異的マーカーの探索
○青木 遥輝, 野呂 和嗣, 雨谷 敬史 (静岡県立大学大気環境研究室, 国立環境研究所)
- P-39 水産物環境認証を付与されたワカメの価格プレミアムに関する分析
○山本 裕太郎, 中野 牧子 (名大院・環)
- P-40 廃プラスチックの分解と分解物の同定
○宮副 瑛輝, 石橋 康弘 (熊本県立大学)
- P-41 数理最適化を用いた廃プラケミカルリサイクル施設の最適配置モデルの実証
○山形 優斗 (法政大)
- P-42 多環芳香族炭化水素の吸着が海洋プラスチックに及ぼす光分解促進効果の評価
○渡辺 拓海, 野呂 和嗣, 雨谷 敬史 (静岡県立大学, 国立環境研究所)
- P-43 都市域における地表面アルベド変化の要因分析: 北九州市若松区を対象とした明色屋根の寄与評価
○楠元 悠希, 加藤 尊秋 (北九州市立大学大学院, 北九州市立大学環境技術研究所)
- P-44 加熱式たばこ主流煙由来 PAHs・ハロゲン化 PAHs の包括的分析に基づく発がんリスク評価
○南村 紬, 稲葉 洋平, 楠瀬 翔一, 三宅 祐一 (横浜国立大学, 国立保健医療科学院)
- P-45 南小国町における木質バイオマスの利用可能性評価
○柴田 葵, 石橋 康弘, 諸熊 恵美 (熊大・環共研)
- P-46 移動 LiDAR 計測による点群データを用いた竹の 3D モデル化

- 杉浦 寿哉, 嘉糠 聡乃, 中村 勇斗, 長尾 征洋 (名大大学院・環境, 名大・情報, 名大・未来社会)
- P-47 化学防護手袋における揮発性有機化合物の透過挙動解析に基づく曝露低減対策の検討
- 高橋 希実, 楊 舒涵, 田川 瑛梨, 王 齊, 小野 恵美, 柳場 由絵, 三宅 祐一 (横浜国立大学, 労働安全衛生総合研究所)
- P-48 カーペット由来 PFAS の放散速度推定の高度化と室内曝露濃度推計
- 谷 涼那, 松神 秀徳, 三宅 祐一 (横浜国大, 国環研)
- P-49 変動性再生可能エネルギーの導入下における蓄電池導入のインセンティブに関する研究
- 山西 友貴, 金森 有子, 棟居 洋介, 土屋 一彬, 増井 利彦 (東京科学大学, 国立環境研究所)
- P-50 汚染原因や鉛直土質分布の違いによる砒素の地下浸透挙動予測と地下水汚染の可能性の評価
- 藤井 沙織, 小泉 愛結, 福山 遥風, 小林 剛 (横浜国大)
- P-51 粉末活性炭保持フィルターによる地下水中の PFAS 等浄化の妨害要因となるフミン質除去技術の検討
- 柴山 遼太郎, 山内 仁, 小林 剛 (横浜国大)
- P-52 サンプリングレート一定の極性有機化合物積算サンプラーの開発
- 漆畑 瑛登, 野呂 和嗣, 雨谷 敬史 (静岡県立大学, 国立環境研究所)
- P-53 PFAS 網羅分析法を用いた室内空气中 PFAS の汚染実態調査と曝露経路別寄与解析
- 堀内 宏樹, 宮本 睦子, 谷 涼那, 松神 秀徳, 三宅 祐一 (横浜国大, 国環研)
- P-54 食品用耐油紙製品中 PFAS の網羅的実態調査に基づく食品移行ポテンシャルの評価
- 渡邊 彩香, 栗田 寛大, 小澤 真人, 齋藤 準輝, 島谷 茜, 小柴 絢一郎, 平井 康宏, 松神 秀徳, 三宅 祐一 (横浜国大, 京大, 国環研)
- P-55 プラスチックの分解プロセスから生成する油状成分の分析
- 岡崎 恭也 (熊本県立大学)
- P-56 廃材から環境負荷の少ない燃料電池の作製 ~祭りの廃材である竹の有効活用法の開発~
- 市川 優輝, 山崎 翔太 (兵庫県立飾磨工業高校)
- P-57 水俣市内における淡水魚類の分布とその保全について

- 大澤 風季, 柳生 佐保, 丸本 倍美, 丸本 幸治 (熊本県立水俣高等学校, 国立水俣病総合研究センター)
- P-58 ポイ捨てゴミから排出される水銀の環境影響評価
○梅川 明日香, 柳生 佐保, 丸本 倍美, 丸本 幸治 (熊本県立水俣高等学校, 国立水俣病総合研究センター)
- P-59 僕達が誇る水俣の海～魚の水銀調査から～
○馬城 昭寿, 森 竹幸, 大澤 風季, 柳生 佐保, 丸本 倍美, 丸本 幸治 (熊本県立水俣高等学校, 国立水俣病総合研究センター)
- P-60 僕達が誇る水俣の海～「水俣の海」に関する若者の意識調査～
○森 竹幸, 馬城 昭寿, 柳生 佐保, 丸本 倍美, 丸本 幸治 (熊本県立水俣高等学校, 国立水俣病総合研究センター)
- P-61 有色鉱物の累帯構造を指標として岩石が形成された環境を推定する — ニュージーランド南島北部の深成岩～変成岩について—
○田路 倖太, 小田 翔太郎 (兵庫県立姫路東高等学校)
- P-62 LSTM を用いた短時間電力需要予測における外気温応答遅れ特性の検証
○祖田 来夏, 藤山 淳史, 松本 亨 (北九州市大・国際環境工, 北九州市大)
- P-63 再生プラスチック原料のアップサイクルに向けた洗浄・評価技術の開発
○松下 奈央, 榎本 剛士, 徳村 雅弘, 舟久保 知輝, 坂本 伸一, 牧野 正和 (静岡県立大学, 川上産業株式会社)
- P-64 SROI (社会的投資収益率) を用いた自治体主導の家具リペア・リユース事業の社会的価値分析
○松井 珠慧, 井尻 桃香, 藤山 淳史, 松本 亨 (北九州市大・国際環境工, 北九州市大)
- P-65 環境 DNA による石川県の淡水魚類相調査 — 高校生主体の地域調査ネットワーク —
○干場 智貴, 閑軒 康太郎, 中村 陸人, 干場 真歩, 駒井 結翔, 酒本 一輝, 田口 一生, 谷口 豪紀, 林 真衣, 久田 唯心, 和田 浩輝 (石川県立七尾高等学校)
- P-66 SG (分離) モデルの LCA における時間的・空間的解像度に関する考察
○竹内 綾音, 松本 亨, 藤山 淳史 (北九州市大, 北九州市大・国際環境工)
- P-67 放置竹林問題を理解するための竹の存在量の可視化
○嘉糠 聡乃, 杉浦 寿哉, 中村 勇斗, 長尾 征洋 (名大・情報, 名大大学院・環境, 名大・未来社会)
- P-68 3D 点群データを活用した日陰資源シミュレーション

○山田 明佳, 中村 勇斗, 長尾 征洋 (名大・情報, 名大・未来社会, 名大大学院・環境)