

第26回環境情報科学 学術研究論文発表会

— 同時開催 第9回環境情報科学ポスターセッション —

※造園CPDプログラム認定

標記の学術研究論文発表会を下記のとおり開催いたしますので、ふるってご参加ください。

日 時： 2012年12月4日（火）9:55～17:00（受付開始 9:30）
※ ポスターセッション質疑応答時間（11:00～13:00）
※ 研究者交流会（17:00～18:30）〈予定〉

会 場： 日本大学会館大講堂ほか
〒102-0074 東京都千代田区九段南4丁目8番24号
TEL. 03-5275-8110

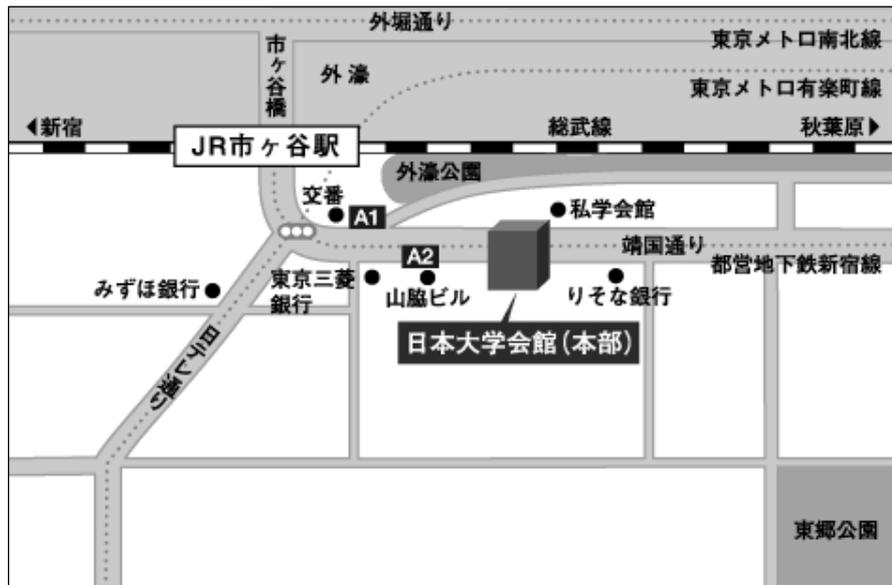
内 容： 環境科学に関する研究論文発表 71 題
環境科学に関するポスターセッション 34 題
研究者交流会

参加費： 正会員 2,000 円・準会員 1,000 円・一般 3,000 円・一般学生 1,500 円
研究者交流会（希望者のみ） 正会員・一般 3,000 円
準会員・一般学生 2,000 円
※賛助会員は正会員価格でご参加いただけます。

◆参加申し込み・問合せ先◆

一般社団法人環境情報科学センター 事業推進室
〒102-0081 東京都千代田区四番町8番19号
TEL: 03-3265-3916 FAX: 03-3265-3955 E-mail: info@ceis.or.jp
URL: <http://www.ceis.or.jp/>

◆会場地図◆



出典) http://www.nihon-u.ac.jp/access_map/

【交通】

JR 市ヶ谷駅下車 徒歩2分、東京メトロ・都営地下鉄 市ヶ谷駅下車 徒歩2分

A会場

※当日の座長は変更になる可能性もあります。

時間	内容	掲載頁	セッションテーマ	座長
9:30	受付開始			
9:55	委員長開会挨拶			
		(掲載頁)	セッションテーマ	座長
10:00~10:15	1 日本の10地域圏を対象としたガソリン需要・価格と所得の因果性分析 島田 幸司 (立命館大学経済学部経済学科)	pp.1~6	環境と経済	籠 義樹 (麗澤大学経済学部)
10:15~10:30	2 中山間地域の自然環境に対する居住者のCVM評価額と保全意識の関係 高島 太郎 (静岡県立大学環境科学研究所) ほか2名	pp.7~12		
10:30~10:45	3 不動産競売市場における売却困難物件の立地特性に関する分析 轟 修 (三菱UFJリサーチ&コンサルティング(株))	pp.13~18		
10:45~11:00	4 農業分野における気候変動適応技術の社会経済的評価手法に関する研究 小林 慎太郎 (国際農林水産業研究センター 社会科学領域) ほか3名	pp.19~24	環境と分析-1	本下 晶晴 (独)産業技術総合研究所)
11:00~11:15	5 環境アセスメントの代替案比較検討における主成分分析の提案 上條 哲也 ((独)国際協力機構 経済基盤開発部)	pp.25~30		
11:15~11:30	6 水資源管理計画の代替案評価における社会的多基準分析の適用-矢作川と豊川を事例として 蔡 佩宜 (京都大学大学院地球環境学舎) ほか3名	pp.31~36		
11:30~11:45	7 ストック型社会へ向けた北陸三県におけるマテリアルストック分析 長谷川 正利 (富山県立大学工学部環境工学科) ほか2名	pp.37~42	環境と分析-2	吉田 好邦 (東京大学大学院新領域創成科学研究科)
11:45~12:00	8 中国の土地利用変化による建築マテリアル消費に関する研究-社会経済分析と地理空間分析を用いて 侯 曉馨 (名古屋大学大学院環境学専攻) ほか3名	pp.43~48		
環境情報科学ポスターセッション (11:00~13:00 2Fロビーにて)				
13:00~13:15				
13:15~13:30				
13:30~13:45				
13:45~14:00				
14:00~14:15				
14:15~14:30				
14:30~14:45				
14:45~15:00	9 汚染土壌の有害無機汚染物質溶出試験結果の変動要因となりうる土壌pH影響の解析 高橋 ゆかり (横浜国立大学大学院環境情報研究院) ほか3名	pp.49~54	環境汚染と 廃棄物管理	長坂 貞郎 (日本大学生物資源科学部)
15:00~15:15	10 河川水中の全リン濃度に与える産業系負荷量の影響-第5次水質総量規制導入の効果 和田 安弘 (和歌山大学大学院システム工学研究科) ほか3名	pp.55~60		
15:15~15:30	11 途上国地方自治体における廃棄物管理と環境意識の分析-スリランカの事例を通じて 清水 研 (東京工業大学大学院総合理工学研究科) ほか1名	pp.61~66		
15:30~15:45	12 PETボトルリサイクルにおける容り法の意義と効果-大阪府市町村の類型化に基づいて 稲岡 美奈子 (京都大学大学院地球環境学舎地球環境学専攻) ほか1名	pp.67~72		
15:45~16:00	13 大気汚染の累積的・複合的な影響を考慮した曝露反応関数の検討 坂本 将吾 (中央大学理工学部都市環境学科) ほか3名	pp.73~78	化学物質と環境	穴澤 活郎 (東京大学大学院新領域創成科学研究科)
16:00~16:15	14 多様な有機化合物の気相経路での油脂および脂肪性食品への移行経路の重要性のスクリーニング 上田 裕之 (横浜国立大学大学院環境情報学府) ほか3名	pp.79~82		
16:15~16:30	15 REACH規則における化学物質情報サプライチェーンマネジメントの方向性について 上田 泰史 (ダイキン工業(株)グローバル調達本部調達部)	pp.83~86		
16:30~16:45	16 模擬生ゴミを用いたエタノール発酵特性 大森 将希 (日本大学大学院生産工学研究科土木工学専攻) ほか3名	pp.87~90		
16:45~17:00	17 地方自治体における化学物質管理とリスクコミュニケーションの現状分析 村山 武彦 (東京工業大学大学院総合理工学研究科環境理工学創造専攻) ほか1名	pp.91~96		
17:00~18:30	研究者交流会 (B会場にて)			

B会場

※当日の座長は変更になる可能性もあります。

時間	内容	掲載頁	セッションテーマ	座長
9:30	受付開始			
9:55	委員長開会挨拶 (A会場)			
		(掲載頁)	セッションテーマ	座長
10:00~10:15	1 人々の「森林」に対する認識の変化に関する研究—1980年代後半と2000年代後半の言説空間の比較から 片野 洋平 (鳥取大学農学部生物資源環境学科)	pp.97~102	環境配慮・環境認識・環境評価	伊藤 弘 (筑波大学大学院人間総合科学研究科)
10:15~10:30	2 森林内の光環境が視覚的にもたらす生理的効果と主観評価に関する検討 藤澤 翠 (神奈川県湘南地域県政総合センター) ほかに3名	pp.103~106		
10:30~10:45	3 企業の環境配慮が大学生の就職活動先の選択に与える影響—ヒアリング調査に基づく考察 長谷川 路子 (京都大学大学院地球環境学舎地球環境学専攻)	pp.107~112		
10:45~11:00	4 釧路湿原自然再生事業における多様な主体の参加による持続的展開に関する研究 渡辺 綱男 (元環境省自然環境局) ほかに3名	pp.113~118	協働・市民参加・ソーシャルキャピタル-1	瀬沼 頼子 (昭和女子大学総合研究センター)
11:00~11:15	5 中山間地域におけるソーシャルキャピタルと生活環境の評価 藤居 良夫 (信州大学工学部土木工学科)	pp.119~124		
11:15~11:30	6 既存組織の知識・経験の有効感を規定するチームワーク行動の特徴—愛知県豊田市におけるわくわく事業を事例として 萩原 和 (京都大学大学院農学研究科) ほかに3名	pp.125~130		
11:30~11:45	7 近隣住民を主体とした市民緑地の管理運営の実態と課題—千葉市をケーススタディとして 曾根 大樹 (千葉大学大学院園芸学専攻) ほかに1名	pp.131~136		
11:45~12:00				
環境情報科学ポスターセッション (11:00~13:00 2Fロビーにて)				
13:00~13:15	8 農村地域におけるSNS活性化プロセスにキーパーソンが果たす役割と効果 鬼塚 健一郎 (京都大学大学院農学研究科) ほかに3名	pp.137~142	環境と情報	關 正貴 (日本大学生物資源科学部)
13:15~13:30	9 情報環境におけるテクノ依存症傾向のうつ傾向に及ぼす影響に関する研究 坂部 創一 (創価大学大学院工学研究科) ほかに1名	pp.143~148		
13:30~13:45	10 共分散構造分析による自転車の利用促進施策の要因構成に関する事例研究 和田 有朗 (神戸山手大学現代社会学部環境文化学科)	pp.149~154	都市交通	朝日 ちさと (首都大学東京 都市教養学部)
13:45~14:00	11 津波被災地の車避難行動に関する研究—岩手県宮古市を対象に 宮崎 渉 (日本大学理工学部理工学研究所) ほかに3名	pp.155~158		
14:00~14:15	12 救急医療システムにおけるドクターカーと救急医療施設との連携よりとらえた適正配置に関する実証的研究 木村 弘 (日本大学大学院生産工学研究科電気電子工学専攻) ほかに3名	pp.159~164		
14:15~14:30	13 分野横断型研究教育における専門家間協働デザインの検討—サステイナビリティ学を事例に 熊澤 輝一 (人間文化研究機構総合地球環境学研究所研究推進戦略センター) ほかに4名	pp.165~170	協働・市民参加・ソーシャルキャピタル-2	藤橋 亜矢子 (財)世界自然保護基金ジャパン)
14:30~14:45	14 ソーシャル・キャピタルの空間的自己相関を規定する関連因子の特定—京都府北部の445農業集落の全世帯を対象とした質問紙調査を通して 福島 慎太郎 (京都大学大学院地球環境学舎) ほかに3名	pp.171~176		
14:45~15:00	15 寄付型の市民共同太陽光発電施設設置における事業プロセスを通じた市民団体の役割 杉本 卓也 (千葉商科大学政策情報学部) ほかに2名	pp.177~182		
15:00~15:15				
15:15~15:30				
15:30~15:45				
15:45~16:00				
16:00~16:15				
16:15~16:30				
16:30~16:45				
16:45~17:00				
17:00~18:30	研究者交流会			

C会場

※当日の座長は変更になる可能性もあります。

9:30	受付開始			
9:55	委員長開会挨拶 (A会場)			
		(掲載頁)	セッションテーマ	座長
10:00~10:15	1 グリーン化の視点から見た自然保護および自然開発関連法の改正に関する研究 牛尾 沙映 (横浜国立大学大学院都市イノベーション学府)	pp.183~188	環境にかかわる法律・条約	遠藤 真弘 (国立国会図書館)
10:15~10:30	2 国際環境レジームの有効性に関する定量分析—長距離越境大気汚染条約 (LRTAP) を事例として 金 柔美 (早稲田大学大学院アジア太平洋研究科) ほか2名	pp.189~194		
10:30~10:45	3 家畜排泄物堆肥化における副資材調達の需給構造とその最適化についてのモデル解析 長谷 隆仁 (埼玉県環境科学国際センター資源循環・廃棄物担当) ほか2名	pp.195~200	土壌	三原 真智人 (東京農業大学地域環境科学部)
10:45~11:00	4 木炭による土壌処理が作物生育及び養分流出に及ぼす影響 ロイ キンシュック (日本大学生物資源科学部国際地域開発学科) ほか2名	pp.201~206		
11:00~11:15	5 上水汚泥・木炭・竹炭を利用したアンモニア除去性能に関する比較実験 高橋 岩仁 (日本大学生産工学部土木工学科) ほか3名	pp.207~212		
11:15~11:30	6 津波浸水地域における滞留水と堆積物の化学的特徴 穴澤 活郎 (東京大学大学院新領域創成科学研究科自然環境学専攻) ほか1名	pp.213~218		
11:30~11:45				
11:45~12:00				
環境情報科学ポスターセッション (11:00~13:00 2Fロビーにて)				
13:00~13:15	7 ビルの屋上、ベランダ (壁面) 緑化による温度・熱流の制御と節電効果 皮 玲 (広島大学大学院生物圏科学研究科) ほか1名	pp.219~224	都市の微気象	平野 勇二郎 (独)国立環境研究所)
13:15~13:30	8 屋外空間における地上到達紫外線量の実態把握に関する研究 石内 鉄平 (明石工業高等専門学校都市システム工学科) ほか2名	pp.225~230		
13:30~13:45	9 熱中症リスクから見た都心部の街路空間気温特性 三坂 育正 (日本工業大学工学部建築学科) ほか1名	pp.231~236		
13:45~14:00	10 街路樹剪定枝の有効利用を想定した処理・処分方法別のCO ₂ 削減効果の推計 山岸 裕 (国土交通省国土技術政策総合研究所 環境研究部緑化生態研究室) ほか1名	pp.237~242	CO ₂ 削減・排出関連	高橋 潔 (独)国立環境研究所)
14:00~14:15	11 輸送事業者の自営転換と車両効率の改善によるCO ₂ 排出削減ポテンシャル 熊井 大 ((公財)交通エコロジー・モビリティ財団交通環境対策部) ほか2名	pp.243~248		
14:15~14:30	12 シフト・シェア分析を用いた二酸化炭素排出構造の要因分析 高井 亨 (鳥取環境大学地域イノベーション研究センター)	pp.249~254		
14:30~14:45				
14:45~15:00	13 2011年夏期の家庭部門における時刻別電力消費量推計に関する研究 磐田 朋子 ((独)科学技術振興機構 低炭素社会戦略センター) ほか5名	pp.255~260	クリーンエネルギー・省エネルギー-1	井内 正直 (財)電力中央研究所社会経済研究所)
15:00~15:15	14 住宅用太陽光発電設置者に対する導入要因の分析 吉岡 剛 ((独)科学技術振興機構 低炭素社会戦略センター) ほか3名	pp.261~266		
15:15~15:30	15 中小企業における省エネルギーの普及にかかる仲介者の役割 水野 清 (名古屋大学大学院環境学研究科)	pp.267~272		
15:30~15:45	16 家庭における燃料電池と太陽光発電導入時の最適な制度に関する研究 林 宏興 (東京大学大学院新領域創成科学研究科環境システム学専攻) ほか3名	pp.273~278	クリーンエネルギー・省エネルギー-2	水谷 広 (日本大学生物資源科学部)
15:45~16:00	17 建設期間中利子を考慮したキャッシュフローベースの電源別コスト試算 木村 啓二 (立命館大学国際関係学部)	pp.279~282		
16:00~16:15	18 地方議会議事録における環境用語の出現頻度に基づく自治体の環境問題対応の解析 上田 翔 (日本工業大学大学院工学研究科システム工学専攻) ほか1名	pp.283~288	自治体の環境・行政・管理に関する諸問題-1	松本 安生 (神奈川大学人間科学部)
16:15~16:30	19 全国沿岸自治体における津波避難ビルの指定状況と管理・運営課題に関する調査研究 小川 雅人 (日本大学大学院理工学研究科海洋建築工学専攻) ほか2名	pp.289~294		
16:30~16:45	20 地方自治体における国際環境協力の決定要因 市原 純 ((公財)地球環境戦略研究機関プログラム・マネージメント・オフィス)	pp.295~300	自治体の環境・行政・管理に関する諸問題-2	松岡 俊二 (早稲田大学大学院アジア太平洋研究所)
16:45~17:00	21 ウランバトル市都市計画マスタープラン策定における環境社会配慮に関する研究 ゴンボ エンフジャルガル (東京工業大学大学院総合理工学研究科) ほか1名	pp.301~306		
17:00~18:30	研究者交流会 (B会場にて)			

D会場

※当日の座長は変更になる可能性もあります。

9:30	受付開始			
9:55	委員長開会挨拶 (A会場)			
		(掲載頁)	セッションテーマ	座長
10:00~10:15	1 生態系サービスの文化サービスに対する主観的価値の決定要因—愛知県一色干潟における精神的療養と環境教育利用に着目して 太田 貴大 (名古屋大学工学研究科社会基盤工学専攻) ほか2名	pp.307~312	レクリエーション	柳井 重人 (千葉大学大学院園芸学研究所)
10:15~10:30	2 簡便な定量的指標を用いた森林の価値及び利用実態の地域間比較 杉村 乾 ((独)森林総合研究所 国際連携推進拠点・国際林業研究センター)	pp.313~318		
10:30~10:45	3 富士山における登頂断念からみた山岳遭難事故に対するリスク管理と高山病 山本 清龍 (岩手大学農学部共生環境課程) ほか1名	pp.319~324		
10:45~11:00	4 農業水路における瀬-淵および微生物場と水生昆虫群集の多様性の構成 大平 充 (東京農工大学大学院連合農学研究所) ほか1名	pp.325~328	動植物-1	加藤 和弘 (東京大学大学院農学生命科学研究科)
11:00~11:15	5 大阪湾東岸域の砂浜におけるウミホタルのHSIモデルの構築に関する研究 大平 和弘 (大阪府立大学大学院生命環境科学研究科) ほか2名	pp.329~334		
11:15~11:30	6 三浦半島の河川源流部におけるツチガエル幼生の越冬期の利用空間 芦澤 航 (日本大学大学院生物資源科学研究科) ほか2名	pp.335~338		
11:30~12:00	総合討論 (No. 4, 5, 6) テーマ: 水域の生物生息場所の評価のあり方—どのような環境条件に注目すべきか			
環境情報科学ポスターセッション (11:00~13:00 2Fロビーにて)				
13:00~13:15	7 生態系保全の視点からみた逆線引きの効果—所沢市南東部地区における事例研究 小栗 太郎 (アジア航測(株)コンサルタント事業部) ほか4名	pp.339~344	都市緑地・緑地管理-1	村上 暁信 (筑波大学大学院システム情報工学研究科)
13:15~13:30	8 大阪府宮公園大泉緑地を事例とする樹林管理と林内利用評価に関する研究 李 婷 (大阪府立大学大学院生命環境科学研究科) ほか4名	pp.345~350		
13:30~13:45	9 富士山西麓草原における野焼き管理とネズミ類の生息状況に関する研究 黒田 貴綱 (日本大学生物資源科学部富士自然教育センター) ほか2名	pp.351~356	動植物-2	大澤 啓志 (日本大学生物資源科学部)
13:45~14:00	10 マイクロゾムにおける捕食者導入によるバイオマニピュレーションの生態系影響評価 林 秀明 (千葉工業大学大学院工学研究科生命環境科学専攻) ほか1名	pp.357~362		
14:00~14:15	11 蚊との接触機会を規定する住環境要因—京都市鴨川・疏水周辺地域を事例として 米島 万有子 (立命館大学大学院文学研究科)	pp.363~368		
14:15~14:30	12 NDVIを用いたウランバートルにおける植生変動の空間解析 堤田 成政 (京都大学地球環境学舎) ほか2名	pp.369~374	空間・土地利用-1	岡安 智生 (東京大学大学院農学生命科学研究科)
14:30~14:45	13 ツバル国フナフチ環礁を対象とした海岸植生の調査 桑原 祐史 (茨城大学広域水圏環境科学教育研究センター) ほか1名	pp.375~380		
14:45~15:00	14 LIDARにより抽出した微地形と木本植生生活型の関係評価 平 春 (立正大学地球環境科学研究科) ほか1名	pp.381~386		
15:00~15:15	15 群馬県甘楽郡甘楽町小幡における都市水路網の分水機構と庭園泉水意匠の関係に関する研究 大野 暁彦 (千葉大学大学院園芸学研究所) ほか1名	pp.387~392	空間・土地利用-2	黒田 貴綱 (日本大学生物資源科学部)
15:15~15:30	16 扁額からみた韓国の昌徳宮後園空間の特徴について 威 光珉 (千葉大学大学院園芸学研究所) ほか3名	pp.393~398		
15:30~15:45	17 神奈川県藤沢市におけるピオトープの保全・再生・創出のための人材育成方策に関する事例研究 島田 正文 (日本大学短期大学部生物資源学科) ほか1名	pp.399~404	都市緑地・緑地管理-1	鈴木 弘孝 (城西国際大学環境社会学部)
15:45~16:00	18 宅地内の松樹を継承した街路空間におけるみどり景観の考察—神戸市住吉川左岸線整備を対象に 木下 朋大 (大阪府庁都市整備部) ほか2名	pp.405~410		
16:00~16:15	/			
16:15~16:30	/			
16:30~16:45	/			
16:45~17:00	/			
17:00~18:30	研究者交流会 (B会場にて)			

◆◆ 第9回 環境情報科学ポスターセッション 発表一覧 (予定) ◆◆

- ・都市近郊農村におけるクツムシの生息実態 徳江義宏(日本工営(株)中央研究所)ほか
- ・沿岸生態系における侵略的外来生物(大型藻類)の異常増殖事例 村上和仁(千葉工業大学工学部生命環境科学科)ほか
- ・我が国における自然公園利用者のリスク管理プロセスの構築に関する研究 小林昭裕(専修大学経済学部)
- ・将来シナリオ分析による都道府県別水需給バランスの評価 大西暁生(富山県立大学工学部)ほか
- ・都市域遊水地公園の法面草地に生息する直翅目と草刈り管理との関係～神奈川県立境川遊水地公園を事例に～
鬼丸真光((公財)神奈川県公園協会 県立境川遊水地公園)ほか
- ・屋上の被覆形態が太陽電池発電電圧に与える影響 菊池佐智子(東北大学大学院生命学研究科)
- ・流域圏を単位に持続可能な地域構造を考えるー限界集落、孤立集落、環境容量等の分析を通じて
福井弘道(中部大学中部高等学術研究所国際 GIS センター)ほか
- ・山梨県に分布する非火山性温泉の形成機構 谷口無我(東京大学大学院新領域創成科学研究科)ほか
- ・マイクロゾムによる植物プランクトン異常増殖の生態系影響評価 林 秀明(千葉工業大学大学院工学研究科)
- ・東アジアにおける車検制度実施に伴うコベネフィット効果の研究 高橋篤司(北九州市立大学大学院国際環境工学研究科)ほか
- ・AE 法を用いた水ストレス条件下における植物起源弾性波の検出 島本由麻(新潟大学農学部生産環境科学科)
- ・周波数解析による植物起源弾性波の特性評価に関する研究 上野由樹(新潟大学大学院自然科学研究科)
- ・城下町静岡における歴史性の再認識と「らしさ」を活かした都市空間の再設計 宮下貴裕(慶應義塾大学総合政策学部総合政策学科)
- ・GIS および InVest モデルを用いた、相模川流域におけるエコシステムサービスの経年変化に対する定量的分析
～森林保全と炭素市場の有効化を目的として～ 小竹 舞(慶應義塾大学環境情報学部環境情報学科)ほか
- ・環境保護活動が河川水質に及ぼす影響の定量的評価 船津圭佑(東京大学大学院新領域創成科学研究科)ほか
- ・高松栗林公園における利用実態に着目した回遊特性分析 義原望実(明石工業高等専門学校)ほか
- ・被災地域における再生可能エネルギー賦存量と実現可能性に関する検討 鷲見宏明(名古屋大学大学院工学研究科)ほか
- ・都市内緑地の微気象緩和効果に関する研究 柿沼 茜(東京都市大学大学院環境情報学研究科)ほか
- ・日本企業における環境効率普及のモデル提案 坂本喜哉(東海大学大学院人間環境学研究科)
- ・非火山性地域の近畿・四国地方における温泉水の河川に与える影響評価 西森智幸(東京大学大学院新領域創成科学研究科)ほか
- ・群馬県草津地域における酸性河川の水質形成過程 廣野修一(東京大学大学院新領域創成科学研究科)ほか
- ・木質ペレット供給のリソース・マイル分析ー長野県長野市を事例として 若林理沙(芝浦工業大学大学院理工学研究科)
- ・時間の投入構造に関する基礎的研究 鬼頭祐介(名古屋大学大学院環境学研究科)ほか
- ・緩衝帯の設置による E.coli の流出抑制に関する研究 石川裕太(東京農業大学大学院農学研究科)ほか
- ・地理情報を考慮した木造住宅寿命の変化による木材需給量と炭素固定量へのシナリオ分析 岡崎奈津子(名古屋大学工学部社会環境工学科)
- ・大阪府箕面市南東部における都市近郊農村の市街化による緑地ネットワークおよび生息生物種の変化に関する分析
国分進吾(大阪大学工学研究科)
- ・建築物の長寿命化によるマテリアルフローへの影響ー北陸三県の市町村を対象としてー 長谷川正利(富山県立大学工学部環境工学科)ほか
- ・マテリアルストック推計のための 4D GIS の構築ー名古屋市都心部を対象にしたケーススタディー
青柳淳之介(名古屋大学工学部社会環境工学科)
- ・IKONOS を用いた高精度土地被覆分類の評価 前崎隆一(富山県立大学工学部環境工学科)ほか
- ・将来における建築物マテリアルストック・フローの地域間比較 若林晃太(富山県立大学工学部環境工学科)ほか
- ・つくば市洞下集落における屋敷林の変容と民家の敷地内空間構成の関係 小森美咲(筑波大学理工学群社会学)
- ・施設配置からみた津波避難ビルの課題に関する研究～横浜市を調査対象として～ 田中雄基(日本大学理工学部海洋建築工学科)
- ・異常気象による沿岸域の被害からみた災害脆弱性に関する研究 兎原貴之(日本大学理工学部海洋建築工学科)
- ・光照射条件が植物の生理・形態および水需要に及ぼす影響 加藤友梨香(日本大学生物資源科学部)ほか