

第37回環境システム研究発表会 プログラム(簡略版)

注: 氏名は筆頭著者名のみを示していますので、必ずしも講演者とは一致しません。

平成21年10月24日(土)

第一会場(28号館306講義室)			第二会場(28号館305講義室)			第三会場(28号館302講義室)					
開会挨拶											
10:20	モンテカルロ法を用いた水道管路更新計画の評価	日水コン	森正幸	東京23区内への電気自動車の普及によるヒートアイランド緩和効果の予測	電力中央研究所	田村英寿	低炭素社会に向けた居住者を対象とした自動車CO2排出量の削減方策の効果—地域構造・ガソリン価格・低燃費車に注目して—	岡山大学	古川のり子		
10:40	埋設環境に伴う水道管路の腐食に関する統計分析	首都大学東京	荒井康裕	建物用途の異なる複数街区を対象としたヒートアイランド対策の数値シミュレーション	岡山理科大学	大橋唯太	パーソントリップ調査実施都市圏における総合的な環境評価のためのパッケージモデルの開発	計量計画研究所	馬場剛		
11:00	井の頭池における降雨と地下水位との対応関係及び地下水位解析	明星大学	藤村和正	大阪平野に流入する冷気流に関する数値計算	大阪大学	富林千尋	エコドライブによるCO2排出量の削減に関する事例研究	フリーコンサルタント	柳沢満夫		
11:20	流域圏の自然共生型アセスメントのための水・物質循環モデル	名古屋大学	高岡広樹	都市スケールの三次元水熱フラックス解析モデルによる都市の緑化施策の評価	国立環境研究所	濱野裕之	地域満足度意識が低炭素型移動行動選択に及ぼす影響に関する研究	北海道教育大学	川本清美		
11:40				福岡都市圏の海風侵入特性と土地利用形態の関係	九州大学	上地孝佳	地方都市圏における環境負荷削減のための都市交通の改善策	ジェイアール東日本情報システム	青柳舞		
12:00											
ポスターセッション、昼食、委員会											
14:00	間伐材を用いた杭水制の水利機能と魚の生息について	東洋大学	青木宗之	東京・大阪における夏季電力消費と都市熱環境の関係性に関する研究	明星大学	亀卦川幸浩	産業界における有機フッ素化合物PFOSの利用状況と規制対応動向	京都大学	内海秀樹		
14:20	流域環境	瀬切れの進行が河川生物群集に及ぼす影響	愛媛大学	中野裕	都市気候・熱環境	高保水性コンクリートパネルを用いた屋外輻射冷房実験と解析	和歌山大学	山田宏之	有機フッ素化合物PFOSを事例にした用途探索手法に関する研究	パンフィックコンサルタンツ	山崎貴裕
14:40	生態系1	紀の川流域の生息地におけるエサキアメンボLimnoporus esakiiの空間分布	和歌山大学	徳田裕二	都市気候・熱環境2	川崎市臨海部における観測による海陸風の都市熱環境への影響の考察	川崎市公害研究所	竹内淨	化学物質排出量の決定要因分析	横浜国立大学	岩田愛実
15:00		都市域の緑道におけるチョウ類の種組成と植生構造および周辺立地条件との関連性	清水建設	那須守		デリーにおけるヒートアイランド現象の影響評価	明星大学	小川光一	休憩		
15:20	休憩			休憩			休憩				
15:40	流域環境・生態系2	日高川下流河畔林への樟山ダムによる影響について	和歌山工業高等専門学校	霧巻峰夫	都市気候・熱環境	中間地域での貯蔵費用の算出及び国土保全に関する経済評価に関する研究	国土技術政策総合研究所	川崎秀明	CO2収支量に着目した長良川流域における総合的な森林管理システムの検討	八千代エンジニアリング	杉本達哉
16:00		自然共生型流域圏環境管理—流域圏フラックス網に連結された景観が果たす役割の評価	名古屋大学	尾花まき子	都市気候・熱環境	人口減少高齢化構造からみた一般行政サービスの受益と負担を考慮した汚水処理事業経営	鳥取大学	麻本裕也	再生可能エネルギーの情報提供における認知ギャップの解消に関する研究	電力中央研究所	田頭直人
16:20	休憩			休憩			休憩				
16:40	環境管理・評価	地域開発・環境計画のWeb評価システムの開発	京都大学	木山正一	企業セッション1	日本における余剰ゴルフ場の転用・再編に伴う温室効果ガスと費用便益のシナリオ分析	早稲田大学	齊藤修	バイオマスタウン構想の実施過程の分析	電力中央研究所	朝野賢司
17:00		びわ湖会議の30年間—活動目標と組織形態の変遷を中心として—	滋賀県立大学	伊藤真紀	企業セッション2	二地域居住の限界と集落移転の実態	横浜国立大学	林直樹	地方自治体における先駆的温暖化対策の政策過程分析	富山大学	青木一益
17:20		大学活動のサステナビリティ評価の枠組み	東京大学	花木啓祐	総合討論				低炭素地域社会づくり政策過程における不確実性の解消と実効性の向上に向けた一考察	(財)電力中央研究所	馬場健司
17:40		環境教育の評価指標の開発に関する研究	立命館大学	松本和晃					総合討論		
18:00	懇親会										
19:30	懇親会										

第37回環境システム研究発表会 プログラム(簡略版)

注:氏名は筆頭著者名のみを示していますので、必ずしも講演者とは一致しません。

平成21年10月25日(日)

第一会場(28号館306講義室)			第二会場(28号館305講義室)			第三会場(28号館302講義室)				
環境解析・評価1	9:30	全国の都道府県における地上と地下のマテリアルストック推計に関する研究	和歌山大学	長岡耕平	中国大連市の一般廃棄物管理施策を対象とした循環経済社会シナリオの設計と評価	国立環境研究所	橋本禪	全世界の産業部門におけるエネルギー消費量の推計手法の開発と適用	京都大学	藤森真一郎
	9:40									
	10:00	4d-GISによる用途地域変更を考慮した建築物耐用年数の推計	和歌山大学	寺南智弘	循環型社会形成推進交付金制度の実施実態に関する研究	滋賀県立大学	井上拓馬	荷前れ防止用梱包ベルトのサービサイジングによるライフサイクルCO2低減効果の評価	フジテックス	野口和也
	10:20	マルチエージェントモデルを用いた牧民放牧モデルの構築と牧草地劣化への影響評価—モンゴルの事例として—	広島大学	小松悟	地域資源循環拠点の持つ環境負荷削減効果の総合的評価に関する研究	北九州市立大学	松本亨	気候条件の違いによる下水熱利用地域冷暖房システム導入効果の解析	国立環境研究所	池上貴志
10:40	中国省レベルの資源生産性と経済発展の要因分析	名古屋大学	石峰	産業廃棄物の広域移動に関する実態とその要因分析	北九州市立大学	藤山淳史	定量的なバックキャストング手法を用いた低炭素施策行程表の構築手法の開発	京都大学	五味馨	
休憩										
環境解析・評価2	11:00	地域間産業連関表に基づく北海道のエコジカル・フットプリント交易解析	北海道大学	余川雅彦	住民のごみ分別の価値と負担を考慮した分別リサイクルシステムの評価	芝浦工業大学	栗島英明	森林の炭素固定量とその算定法による差異について	岐阜大学	竹市宗平
	11:20	How does trade adjustment influence national inventory of open economies? Accounting embodied carbon based on multi-region input-output model	Institute for Global Environmental Strategies	Xin ZHOU	リサイクル製品認定制度に関する自治体の実施実態及びリサイクル認定事業者の現状に関する研究	滋賀県立大学	園田由美子	日本国内の木質資源利用による炭素貯留およびCO2排出削減効果のフロー・ストック分析に基づく評価	国立環境研究所	加用千裕
	11:40	LCA及びマテリアルフローコスト会計による農産物用輸送資材の評価	北九州市立大学	瀬脇康弘	ライフサイクル及びごみ排出・処理状況を考慮したごみ処理広域化システムの設計	産業技術総合研究所	楊翠芬	長寿命住宅における設備更新による省エネルギー効果と費用負担の世代間衡平性の評価	大阪大学	長井幹之
	12:00				家庭ごみ有料化施策における減量効果の検討—京都府内自治体を対象としたパネルデータ分析—	京都府	池松達人	都市気象・ビルエネルギー連成モデルを活用した建物緑化のライフサイクルCO2分析	東京電力	山口和貴
昼食										
意識解析	13:30	河川の物理属性及び住民の認知に基づく類型化による都市河川の価値評価構造解析	東京大学	大塚佳臣	一般廃棄物の収集運搬計画における考慮項目とその構造および策定時間への影響の分析	京都大学	山崎衛	事務所ビルにおける冷暖房システムのエネルギー利用過程とエネルギー消費	名古屋大学	平野勇二郎
	13:40									
	14:00	都市分散型水資源活用についての住民選好検討における階層分析法(AHP)の適用可能性	東洋大学	都筑良明	事業系一般廃棄物としての食品廃棄物の処理を对象としたインベントリ分析	大阪工業大学	古崎康哲	産業連関表を用いた家計消費支出に伴うCO2排出解析の考察	産業技術総合研究所	井原智彦
	14:20	琵琶湖に対する価値観を把握する手法の提案	滋賀県立大学	平山奈央子	近未来のセメント需要とセメント産業における廃棄物・副産物利用	国立環境研究所	橋本征二	セクター別アプローチ導入によるCO2削減効果	横浜国立大学	田中健太
休憩										
環境解析・評価3	14:40	CVMIによるブナ林の経済価値の計測	名城大学	大野栄治	低炭素型都市農村連携ネットワークを構築するための業結合モデル—環境モデル都市施策の農林水産業に着目して—	大阪大学	木村道徳	STUDY ON PRIORITIZATION OF ADAPTATION TO CLIMATE CHANGE IN ODA PROJECTS	茨城大学	Akio TAKEMOTO
	15:00	単峰型選好を考慮した便益評価—旅行費用法への適用に関する考察	政策研究大学院大学	奥山忠裕	開発権取引による都市圏中心部の緑化について—名古屋市を対象にして—	名古屋大学	奥田隆明	木質バイオマスのエネルギーシステム導入による環境負荷削減効果の評価	産業技術総合研究所	田畑智博
	15:20	環境記事が企業の株価に与える影響	横浜国立大学	伊藤豊	上下流域の水辺GES環境評価に関する一考察	京都大学	河野真典	BIOMASS POTENTIAL AND MATERIAL FLOW IN THE MEKONG DELTA OF VIETNAM	大阪大学	Dang Thanh Tu
	15:40	家電製品に対する環境ラベル付与の政策的効果	名古屋大学	水谷浩平	川越中心市街地におけるアメニティ評価の傾向—アメニティマップ作成手法の確立に関する研究(その1)—	東洋大学	中川邦昭	中国の退耕還林植林地におけるバイオマス高度利用とその低炭素化ポテンシャル—河南省靈宝市のトチュウ植林の事例—	大阪大学	佐田忠行
16:00	地球温暖化による熱中症被害コストの計測	名城大学	陳玲	都市水路の防災効果の評価に関する研究	国土技術政策総合研究所	山縣弘樹	名古屋都市圏におけるバイオマスの利用可能性に関する研究	名古屋大学	中川賢一	
16:20	バイオ燃料の貿易分析	横浜国立大学	鶴見哲也				中国におけるバイオエネルギーの利用が環境・経済に与える影響に関する研究	名古屋大学	兜森崇志	
表彰式・閉会挨拶										
16:30										
17:10										