

第33回環境システム研究論文発表会プログラム(2005年10月26日現在)

研究論文発表会プログラムー1編の発表時間(討議時間を含む)

全文審査部門(略号A) 20分

アブストラクト審査部門(略号B) 15分

ポスターセッションー1日目の昼食後に50分の発表を行います。

*印は「提案型」論文です。

なお、当日の発表会場、司会、発表者、発表順序等につきましては、都合により変更の場合がありますのでご了承ください。

セッション時間割

11月3日(木)	第1会場 講堂	第2会場 小講堂	第3会場 第4会議室
9:50	開会挨拶 花木委員長		
10:00-12:00	A-1(松本) 廃棄物	A-2(片谷) 物質循環・環境指標	A-3(島谷) 生態系・農業システム
12:00-13:00	昼食		
13:00-13:50	ポスターセッション(1階ホール)		
	休憩(10分)		
14:00-15:55	B-1(内藤) 持続可能性・LCA	B-2(大野) 環境経済評価	B-3(松藤) 廃棄物
	休憩(15分)		
16:10-17:55	B-4(井村) 循環型社会と環境会計 (企画セッション)	B-5(吉田) 環境効率	B-6(近藤) 環境教育・住民意識
18:15-19:45	懇親会		
11月4日(金)			
9:00-10:40	A-4(川原) 地域評価・GIS	A-5(玄地) 熱環境	A-6(二渡) リサイクル・LCA
	休憩(15分)		
10:55-12:10	B-7(澁澤) 環境政策・評価(1)	B-8(橋本) マテリアルフロー	B-9(三宅) 生態系
12:10-13:10	昼食		
13:10-15:10	A-7(森口) 環境評価	A-8(高橋) 都市環境・地域環境評価	A-9(斎藤) 環境教育・意識
	休憩(15分)		
15:25-16:55	B-10(細川) 環境政策・評価(2)	B-11(鶴巻) 環境技術	
17:00	閉会挨拶 藤田幹事長		

11月3日(木)

9:50 開会挨拶 花木委員長

10:00-12:00

第1会場 廃棄物

座長: 松本 亨(北九州市立大学)

A01 廃棄物報告排出量と産業統計量に基づくアジア諸国の廃棄物発生量に関する研究

(株)日本総合研究所 ○佐々木努, 京都大学 松岡譲, 藤原健史

- A02 一般廃棄物処理行政の効率性評価に関する研究
名古屋大学 ○川本清美, 井村秀文, 森杉雅史
- A03 R緑地への土壌還元を前提とした家庭生ゴミ堆肥化システムのあり方に関する考察
東京都立大学 ○堀江典子, 萩原清子
- A04 水災害における行政の初動対応からみた災害廃棄物発生量の推定手法に関する研究
人と防災未来センター ○平山修久, 京都大学防災研究所 河田恵昭
- A05 アジアメガシティの大規模廃棄物処分場における環境モニタリングのための現地植生調査
九州大学 ○石崎俊夫, 小宮哲平, 中山裕文, 島岡隆行
応用地質(株) 久保市浩右, 眞鍋和俊, 長崎大学 大野博之
- A06 建設廃棄物管理における「情物一致」の概念と具体化
福岡大学 ○松田晋太郎, 市川新

第2会場 物質循環・環境指標 **座長：片谷 教孝（山梨大学）**

- A07 石垣島アンパル干潟に優占して生息する数種類のカニの生息環境について
(独) 科学技術振興機構 入江光輝, 東京工業大学 ○河内敦, 石神卓美, 石川忠晴
- A08 宮崎県一ツ葉海岸の侵食とアカウミガメの保護
(財) 土木研究センター ○宇多高明, 東京大学 清野聡子, 海岸研究室(有) 三波俊郎
- A09 多摩川におけるカラバットの分布状況と生息地間ネットワークに関する研究
明治大学 ○野村康弘, 倉本宣
- A10 黄河流域の地域別穀物生産性の変化に関する研究
名古屋大学 ○大西暁生, 井村秀文, 韓驥, 方偉華
- A11 中国農業の化学肥料投入と生産性に関する研究：米・小麦・トウモロコシ生産を事例として
広島大学 ○豊田知世, 金子慎治, 田中勝也
- A12 適応策を考慮した上での温暖化が農作物潜在生産性に及ぼす影響の評価
東京工業大学 ○村井啓朗, (独) 国立環境研究所 高橋潔, 増井利彦, 原沢英夫
京都大学 松岡譲

第3会場 生態系・農業システム **座長：島谷 幸宏（九州大学大学院）**

- A13 アクセスログ解析によるNPO運営型環境情報サイトの利用状況の把握に関する研究—
NPO法人びわこ豊穰の郷サイトを事例に—
滋賀県立大学 ○木村道徳, 井手慎司
- A14 建築分野における木材の需給バランスを考慮した炭素収支評価
立命館大学 ○加用千裕, 天野耕二, 島田幸司
- A15* 居住者意識に基づく水環境評価モデルの構築とその『水が循環するまちづくり』への援用
岡山大学 ○谷口守, 東京大学 古米弘明, 岡山大学 小野芳朗, 大久保賢治, 諸泉利嗣
- A16 屋上に営巣したコアジサシの保全活動に関わる市民の意識
明治大学 ○柴田英美, リトルターン・プロジェクト 増田直也, 明治大学 倉本宣
- A17 中国地域間産業連関表を用いた仮想水移動の二時点比較分析
名古屋大学 奥田隆明, ○鈴木隆, 幡野貴之
- A18 全世界の人間活動に伴う炭素フローの推計手法の開発に関する研究
京都大学 ○藤森真一郎, 諏訪亮一, 松岡譲, 河瀬玲奈

13:00-13:50 **ポスターセッション**

14:00-15:55

第1会場 持続可能性・LCA

座長：内藤 弘（株）エックス都市研究所

- B01 経済・環境面での持続性両立を目指した酪農施設集中化の効果
北海道大学 ○稲葉陸太, 古市徹, 小松敏宏, 西則雄
- B02 川崎市臨海部における物質循環評価データベースシステムの構築
東洋大学 ○栗原圭充, 藤田壮, 村野昭人, 大西悟
- B03 尼崎沿岸域におけるグリーン・エネルギー・スタント社会実験の効果と課題
追手門学院大学 ○今堀洋子, (株)ネクシス 早田大希, 駒井鉄工 (株) 木場和義, 細田直久
- B04 北海道歌登町におけるディスプレイ導入の経済性評価に関する研究
国土技術政策総合研究所 ○吉田敏章, 山縣弘樹, 吉田綾子, 藤生和也
日本下水道事業団 森田弘昭
- B05 東洋大学：地域産業共生研究センターの木造実験住宅を対象とした
木材循環利用技術の環境改善効果の評価
東洋大学 ○星野陽介, 村野昭人, 藤田壮
- B06 産業連関法による LCA における環境負荷の上限・下限を与える簡便法
早稲田大学 ○近藤康之
- B07 道路環境影響評価制度の現状に関する研究
国土技術政策総合研究所 ○曾根真理, 並河良治, 沢村英男

第2会場 環境経済評価

座長：大野 栄治（名城大学）

- B08 ボランティア活動を支援する地域通貨の普及と流通に関する事例研究
福岡大学 ○城戸幸子, 市川新
- B09 中国の水資源管理における価格政策に関する研究 —山西省を例として—
名古屋大学 ○白川博章, 石峰, 井村秀文
- B10 近畿地方旅客部門における CO2 排出削減のための経済的手段の効果について
立命館大学 ○吉川直樹, 島田幸司, 天野耕二
- B11 中国黄河流域における水配分の応用一般均衡分析
名古屋大学 ○幡野貴之, 奥田隆明
- B12 港湾環境整備事業に係る費用便益評価手法及び評価事例について
国土交通省 ○酒井敦史, 国際航業 (株) 米澤泰雄, 国土環境 (株) 酒井康彦, 大阪大学 盛岡通
- B13 一般道路を対象とした費用便益分析への環境コスト適用の手法に関する研究
関西大学 三上市藏, (株)オージス総研 窪田諭, 関西大学 ○田中将睦
- B14 中国における環境効率改善の計測と評価：工業用水の事例
広島大学 ○藤井秀道, 金子慎治, 横浜国立大学 馬奈木俊介

第3会場 廃棄物

座長：松藤 敏彦（北海道大学大学院）

- B15 プラスチックごみの分別収集およびごみ収集の有料化に対する住民意識の統計的解析
—東京都調布市のケーススタディー—
東京大学 ○中谷隼, Asian Institute of Technology 荒巻俊也, 東京大学 花木啓祐
- B16 地域施策に対する LCA 手法の研究開発：岩手県北部における一般廃棄物処理システム
(独)産業技術総合研究所 ○井原智彦, 志水草夫, 東京大学 佐々木緑
(独)産業技術総合研究所 栗島英明, 玄地裕
- B17 ソウル市におけるゴミ処理広域化計画評価のための環境会計の利用に関する研究
名古屋大学 ○文多美, 田畑智博, 白川博章, 井村秀文
- B18 コンジョイント分析を用いた最終処分場立地の社会経済的影響評価
(株)ダイナックス都市環境研究所 ○秋山貴, (独)国立環境研究所 大迫政浩

- 東京工業大学 原科幸彦
- B19 不法投棄防止対策のシナリオ提案
三井住友建設(株) ○土居洋一, 不動建設(株) 一丸敏則, 前田建設工業(株) 大竹利幸
パシフィックコンサルタンツ(株) 下村由次郎, 鹿島建設(株) 田中達夫
国際航業(株) 千葉俊彦, (株)クボタ 西代孝志
- B20 安全性影響度を用いたP R T Rデータの事業所別評価
神奈川県環境科学センター ○川原博満
- B21 市街地におけるビスフェノールA及びベンゾ(a)ピレンの流出実態に関する調査
国土技術政策総合研究所 ○田本典秀, 吉田敏章

14:10-17:55

第1会場 循環型社会と環境会計(企画セッション) 座長: 井村 秀文(名古屋大学大学院)

- B22 容器包装の収集・選別における物質フロー分析
北海道大学 ○松藤敏彦, 小石哲央, 柴田哲也
- B23 廃棄物処理事業を対象とした環境会計の枠組み試案
(独)国立環境研究所 ○橋本征二, 名古屋大学 田畑智博, 北九州市立大学 松本亨
(独)国立環境研究所 田崎智宏, 森口祐一, 名古屋大学 井村秀文
- B24 一般廃棄物最終処分場の環境会計の枠組み
九州大学 ○中山裕文, 伊勢戸宏幸, 島岡隆行
- B25 エコタウン事業の環境評価を支援する物質フロー会計の開発
北九州市立大学 ○松本亨, 鶴田直, 柴田学
- B26 一般廃棄物処理事業の環境会計における人工資産ストックの役割とその評価
名古屋大学 ○田畑智博, 井村秀文, 東和科学(株) 森下兼年
東日本電信電話(株) 兒玉名奈, 名古屋大学 森杉雅史
- B27 マクロ環境会計における資源循環の表現の枠組み—容器包装リサイクルを中心として—
(独)国立環境研究所 ○森口祐一, 橋本征二, 田崎智宏, 藤井実, 村上進亮

第2会場 環境効率 座長: 吉田 登(和歌山大学)

- B28 川崎エコタウンにおける地域内物質循環フローの調査
東洋大学 大西悟, 藤田壮, ○長澤恵美里, 村野昭人
- B29 土木工事二酸化炭素排出量評価システムの開発と実用化
清水建設(株) ○米倉博志, 鈴木道哉, 江渡正満
- B30 ライフサイクル影響評価手法を用いた地域施策の環境影響要因の分析
: 三重県クリスタルタウンのケーススタディ
(独)産業技術総合研究所 ○栗島英明, 東急建設(株) 瀬戸山春輝
(独)産業技術総合研究所 井原智彦, 玄地裕
- B31 構想・計画段階における環境負荷評価適用について
和歌山工業高専 ○轟巻峰夫, 八千代エンジニアリング 星山英一, 吉田雅一, 吉原哲
- B32 ネットの輸送—効率指標の適用例
(独)国立環境研究所 ○藤井実, 川畑隆常, 村上進亮, 南齋規介, 橋本征二, 森口祐一
- B33 全国都道府県の製造業における物質フローに基づいた包括的な環境効率評価
立命館大学 ○宮川征樹, 加用千裕, 曾和朋弘, 三菱商事(株) 西村彰人, 立命館大学 天野耕二
- B34 持続可能なコミュニティ形成のための評価指標とマネジメント手法の提案
北九州市立大学 ○渡辺祥夫, 松本亨

第3会場 環境教育・住民意識

座長：近藤 隆二郎（滋賀県立大学）

- B35 中国における中学校全教科環境教育の教科書記述に関する研究
一日中の比較分析を通して—
徳島大学 ○蘇立, 山中英生, 上月康則
- B36 環境教育・サステナビリティ教育の体系的整理に向けての研究
東京大学 ○護山元気, 味埜俊, 佐藤弘泰, 小貫元治
- B37 大学生の環境意識に関するアンケート調査と今後の環境教育のあり方について
東京大学 ○玉井暁大, 味埜俊
- B38 有明海の環境問題に対する周辺地域住民の意識の特徴
国土技術政策総合研究所 ○鈴木武
- B39 緩衝緑地に対する市民の評価
国土技術政策総合研究所 ○武田ゆうこ
- B40 Web を利用した市民参加による公共空間の計画と評価に関する研究
～川越市の公園計画を事例として～
東洋大学 ○小瀬博之, 茨城県 岡部琢真, 東洋大学 小林眞
- B41 環境を活かした産業活性化に関する企業アンケートにみる意識構造の分析
—尼崎 21 世紀の森づくり構想を事例として—
和歌山大学 ○矢野貴之, 吉田登, 廣川電機株 廣川雅英

11 月 4 日（金）

9:00-10:40

第1会場 地域評価・GIS

座長：川原 博満（神奈川県環境科学センター）

- A19 次世代の天気予報モデル WRF への都市キャノピーモデルの導入効果
(財) 電力中央研究所 ○日下博幸
National Center for Atmospheric Research (NCAR) Fei Chen, Mukul Tewari
(財) 電力中央研究所 平口博丸
- A20 The Spatial and Temporal Changes of Pan Evaporation from 1971 to 2000 in the Yellow River basin
名古屋大学 ○方偉華, 井村秀文
- A21 福岡都市圏における夏季と冬季のヒートアイランド構造の違い
九州大学 ○久田由紀子, 松永信博, 安東聡
- A22 都市キャノピー・ビルエネルギー連成モデルを用いた
東京都心部のヒートアイランド対策と冷房負荷削減策の評価
埼玉大学 ○平野勇二郎, 岡山理科大学 大橋唯太, 明星大学 亀卦川幸浩
(独) 産業技術総合研究所 近藤裕昭, 玄地裕
- A23 建築における空調熱源と電力供給システムの構成が夏季の都市熱環境に及ぼす影響
明星大学 ○亀卦川幸浩, (独) 産業技術総合研究所 玄地裕, 近藤裕昭

第2会場 熱環境

座長：玄地 裕（産業技術総合研究所）

- A24 水質汚濁負荷量の流入原単位の算定と減少要因の特定に関する研究—滋賀県の工業系汚濁負荷を対象として
滋賀県立大学 ○石本貴之, 井手慎司
- A25 現地調査に基づいた水供給分野における ODA プロジェクト評価手法の開発～スリランカの事例から～
立命館大学 佐伯健, 山田淳, ○Victor Muhandiki, 中園隼人
- A26 GIS IMPLEMENTATION FOR STUDYING NATURE DISASTER RISK IN ARDA RIVER BASIN, BULGARIA
京都大学 ○Jordan MITEV, 京都大学防災研究所 萩原良巳, 畑山満則, 坂本麻衣子

- A27 温室効果ガス排出シナリオデータベースを用いた Post-SRES シナリオの地域別評価
 (独)国立環境研究所 ○花岡達也, 京都大学 河瀬玲奈, (独)国立環境研究所 甲斐沼美紀子
 京都大学 松岡謙

第3会場 リサイクル・LCA

座長：二渡 了 (北九州市立大学)

- A28 飲料用 PET ボトル拠点回収の住民協力意識の評価に関する研究
 関西大学 和田安彦, 中野加都子, ○尾崎平
- A29 ライフサイクルを考慮した家畜排せつ物の地域内処理システム設計手法
 (独)産業技術総合研究所 ○志水草夫, 楊翠芬, 井原智彦, 玄地裕
- A30 木質系建設資材の循環利用システムの構築とその評価-埼玉県におけるケーススタディー-
 東洋大学 村野昭人, 藤田壮, ○星野陽介
- A31 紙リサイクル原料古紙の地域間物流が輸送量及びエネルギー消費に及ぼす影響の分析
 和歌山大学 ○吉田登, (株)オークワ 川端宏紀, 和歌山大学 金子泰純, 日下正基
- A32 家電製品を事例とした部品リユース性の評価ツールの設計と適用
 (株)タクマ ○山崎裕貴, 大阪大学 山本祐吾, 和歌山大学 吉田登, 大阪大学 盛岡通

10:55-12:10

第1会場 環境政策・評価 (1)

座長：洪澤 博幸 (豊橋技術科学大学)

- B42 市区町村の運輸部門 CO2 排出量の推計
 (独)産業技術総合研究所 ○工藤祐揮, (独)国立環境研究所 松橋啓介
 環境自治体会議環境政策研究所 上岡直見, (独)国立環境研究所 森口祐一
- B43 世界主要国の二酸化炭素排出量削減シナリオの解析
 京都大学 ○河瀬玲奈, 松岡謙, (独)国立環境研究所 甲斐沼美紀子, 花岡達也
- B44 地球温暖化対策と持続可能な社会システムデザインに資する将来技術戦略に関する研究
 - トップランナー方式を中心として -
 大阪大学 ○齊藤修, 盛岡通, (株)ア・ソッカ 中村信夫
- B45 ヒートアイランド現象緩和に向けた社会一体型施策の実施方策
 国土技術政策総合研究所 ○曾根真理, 並河良治, 国土環境 (株) 水野太史
- B46 循環型社会構築のためのアクアポニックスシステムの検証実験
 中央大学 ○三崎貴弘, 平野廣和

第2会場 マテリアルフロー

座長：橋本 征二 (国立環境研究所)

- B47 使用済み衛生陶器の発生量予測とリサイクルの可能性評価
 北九州市立大学 ○新谷亮介, 松本亨, 櫻井利彦
 (財)福岡県環境保全公社リサイクル総合研究センター 犬丸かおり
 東陶機器 (株) 志賀正敬, 長谷川義之
- B48 電気・電子製品 22 品目の製品特性と平均使用年数の関連性の考察
 環境資源システム総合研究所 ○小口正弘, 横浜国立大学 亀屋隆志, 浦野紘平
 (独)国立環境研究所 田崎智宏, 北海道大学 谷川昇
- B49 MFA における誤差の取扱い方法と誤差最小化法による使用済み家電のフロー推計
 (独)国立環境研究所 ○田崎智宏, 大迫政浩, 森口祐一
- B50 地域の循環形成プロセスへのマテリアルフローコスト会計の導入に関する検討
 北九州市立大学 ○柴田学, 松本亨, 鶴田直
- B51 マテリアルフローを活用した環境政策検討ツールの構築に関する研究
 和歌山大学 ○坂本辰徳, 谷川寛樹

第3会場 生態系

座長：三宅 洋（愛媛大学）

- B52 長良川における鮎の生息状況と流域特性の関係に関する検討
岐阜大学 ○守利悟朗, 篠田成郎
- B53 大阪湾における海岸線とアマモ場の変遷について
東洋建設(株) ○金澤剛, NPO アマモ種子バンク 芳田利春, 大阪大学 三宅亮志, 出口一郎
- B54 福井県大飯町沿岸におけるアマモ場造成に適した環境条件および施工方法の把握
東洋建設(株) ○長山英樹, 近藤勝裕
- B55 生物多様性変化の抽出による Regional-Scale での自然再生事業地のスクリーニング
大阪大学 ○齋木由利, 丹治三則, 齊藤修, 盛岡通
- B56 植林・伐採モデルによる森林蓄積量の安定化方策について
和歌山大学 ○川原栄喜, 金子泰純

13:10-15:10

第1会場 環境評価

座長：森口 祐一（国立環境研究所）

- A33 都市交通に係わる環境施策評価のための立地均衡を考慮した応用一般均衡モデルの開発
大阪工業大学 武藤慎一, ○伊藤聖晃
- A34 ライフスタイル分析のための家計・環境勘定の構築
京都大学 ○金森有子, 松岡譲
- A35 環境管理施設の共同更新のための費用配分に関する研究
鳥取大学 ○谷本圭志
- A36 国際地域間取引の経済誘発効果と環境負荷：東京－北京の事例
広島大学 ○市橋勝, 金子慎治, 吉延広枝
- A37 環境質の代替性を考慮した便益評価
東北大学 ○奥山忠裕, 林山泰久
- A38 企業の環境活動に関する将来シナリオを検討する環境効率指標の要因分析と評価
大阪大学 ○岡野雅通

第2会場 都市環境・地域環境評価

座長：高橋 正宏（北海道大学大学院）

- A39 多目的HGAモデルによる配水管網システムの最適化
東京都立大学 小泉明, 稲員とよの, ○荒井康裕, 吉井恭一朗
- A40 下水熱利用地域冷暖房システムの戦略的導入による環境負荷低減効果の解析
東京大学 ○池上貴志, Asian Institute of Technology 荒巻俊也, 東京大学 花木啓祐
- A41 Evaluation System of CO₂ Emission Reduction by Implementing Integrated Methane Fermentation System as A Municipal Organic Waste Recycling Scheme in Tokyo Bay Region
東洋大学 ○Looi-Fang Wong, 藤田壮, 鈴木陽太, (独) 国立環境研究所 岡寺智大
- A42 循環型産業システムの計画とその環境改善効果の算定 - 川崎エコタウンにおける循環型セメント事業のケーススタディ -
東洋大学 ○大西悟, 藤田壮, 長澤恵美里, 村野昭人
- A43 流域管理のための環境負荷排出インベントリーシステムに関する研究
—東京湾流域の水需要のケーススタディー—
(独) 国立環境研究所 ○岡寺智大, 東洋大学 藤田壮
(独) 国立環境研究所 渡辺正孝, 東洋大学 鈴木陽太
- A44 産業関連分析による都市の二酸化炭素排出構造の分析と地方温暖化対策への含意: サービス都市と工業都市の比較
広島大学 ○吉延広枝, 金子慎治, 市橋勝

第3会場 環境教育・意識

座長：齊藤 修（大阪大学大学院）

- A45 自然保護を問い直すゲーミングシミュレーション『Paint it Black』の試作と学習効果の検証
名古屋工業大学 ○玉木光，滋賀県立大学 近藤隆二郎
- A46 資源循環、環境工学分野における実験的大学院教育の試み
福岡大学 ○市川新
- A47 水資源開発コンフリクトにおけるプレイヤーの設定に関する研究
京都大学防災研究所 ○坂本麻衣子，萩原良巳，畑山満則
- A48 琵琶湖水環境保全対策を対象とした住民意思決定プロセスの開発に関する基礎的研究
立命館大学 ○山田淳，小野敦史，平井昭三
- A49 滋賀県における超高度下水処理の導入に関する社会的合意形成のための支援ツールの提案
滋賀県立大学 ○平山奈央子，井手慎司
- A50 都道府県におけるパブリックコメントの実施状況と意見が素案に与える影響例
滋賀県立大学 金谷健，○増田哲児

15:25-16:55

第1会場 環境政策・評価（2）

座長：細川 恭史（港湾空港技術研究所）

- B57 自然共生型流域圏再生のための東京湾とその流域における政策シナリオの検討
国土技術政策総合研究所 福田晴耕，藤田光一，伊藤弘之，長野幸司，○小路剛志，安間智之
- B58 圏域の環境容量に応じた持続可能な産業共生都市の計画と評価システムの提案
東洋大学 ○藤田壮
- B59 CO2 排出制約下における地域内自給型エネルギーシステムの設計
循環共生社会システム研究所 ○岩川貴志，内藤正明
- B60 海面上昇による人口移動を経済効率的に誘導するための土地利用規制に関する考察
名城大学 ○大野栄治，山田淳大
- B61 持続可能な地域社会の物的構成－シンセシスを用いた解決策の提示
日本上下水道設計㈱ ○水谷潤太郎
- B62 エネルギーシステムの変化が街区大気の大気質のNOx 濃度場にもたらす影響
みずほ情報総研（株） ○富塚孝之，明星大学 亀卦川幸浩

第2会場 環境技術

座長：靄巻 峰夫（和歌山工業高等専門学校）

- B63 天然素材による室内空気汚染の改善
東洋大学 ○佐賀栄一郎，加藤宏，吉本国春
- B64 高品位炭を利用した水質浄化に関する研究
（株）サイサン ○市川隆夫，東洋大学 吉本国春
- B65 都市環境に配慮した道路舗装技術の実証的検討
パシフィックコンサルタンツ（株） ○芦刈義孝，濱田敏宏，池田雅一，来田慎一，兵庫県 柳澤友樹
（財）兵庫県まちづくり技術センター 藤原寿友
- B66 都市雨水対策システムの最適化に向けた一検討 ～雨水排水ポンプの運転調整に関する基礎的検討～
国土技術政策総合研究所 ○岡本辰生，管谷悌治，藤生和也
- B67 合流式下水道の管渠内汚濁物質堆積地点推定と管渠清掃によるCSO 汚濁負荷削減効果の定量化
東京大学 ○長岩明弘，攝津克信，中島典之，古米弘明
- B68 池田の都市形成とその構造の変容に関する研究
近畿大学 ○酒井啓，岡田昌彰

17:00 閉会挨拶 藤田幹事長

ポスターセッション(11月3日 13:00~13:50)

- A51 人工地盤における堆肥の効果的な施用方法に関する研究
立命館大学 ○多島秀司, 深川良一
- A52 雑木林における上層木の伐採が林床草本の種組成と開花に及ぼす影響
東京農工大学 ○深田健二, 亀山章
- A53 衛星データを用いた人工林生育状態の判定システムの構築に関する基礎的研究
和歌山大学 谷川寛樹, 長谷川渚, ○小上幸代, 和歌山県農林水産総合技術センター 法眼利幸
- A54 黄河流域の県市別データに基づく水資源需給空間構造の把握に関する研究
名古屋大学 ○井村秀文, 大西暁生, 松阪市立中部中学校研究科 岡村実奈
(独) 科学技術振興機構 方偉華
- A55 小中学校を対象とした子どもの道路への危険性認識と外遊び体験との関係に関する研究
(株) ビッグビート ○池田勤, 滋賀県立大学 近藤隆二郎
- A56 児童を対象とした環境学習プログラムとしての五感調査手法の学習効果に関する研究
滋賀県立大学 ○杉本さやか, 近藤隆二郎
- A57 米国土地トラスト団体による保全地役権の利用実態に関する研究
滋賀県立大学 ○井手慎司, 大石知宏
- B69 自治体の事務事業を対象とした環境効率指標に関する研究
東洋大学 ○天野幸太郎
- B70 画文集の原風景に見る吉野川河口域の地形と生態系の特性
東京大学 清野聡子, とくしま自然観察の会 ○井口利枝子, 干潟塾 近森憲助, 岩見玉子
- B71 空間的に拡張された囚人のジレンマゲームにおける人口比のネットワーク構造依存性
東洋大学 ○吉野隆
- B73 緑化用人工地盤の流出抑制効果の推定
立命館大学 ○多島秀司, 深川良一
- B74 人工地盤の地表面温度とその分析
立命館大学 多島秀司, 深川良一, ○荻佳一郎
- B75 都市エネルギーシステムがヒートアイランド現象に及ぼす広域影響に関する研究
みずほ情報総研(株) ○岡和孝, 富塚孝之, 明星大学 亀卦川幸浩
- B76 森林原則声明と森林認証制度の比較に関する考察
和歌山大学 ○中島敦司, 芝本雄一, 山本将功, 赤田佳代, 高島太郎, 吉田尚美