

# SEEPS2013

# KOBE

環境経済・政策学会 2013 年大会  
2013. 9. 21 [土] - 22 [日]  
神戸大学 鶴甲第1/六甲台第1キャンパス

<http://www2.kobe-u.ac.jp/~kt/seeps2013/>



## 目次

スケジュール	4
大会会場	6
イベント	10
公開シンポジウム	11
プログラム	12
報告者索引	38

# 4

## スケジュール：9月21日（土）

時間	A 会場	B 会場	C 会場	D 会場	E 会場	F 会場	G 会場	H 会場	I 会場	J 会場
8:30-10:00	水環境政策・流域管理	地域と環境 (1)	環境税・排出課徴金	アジア・途上国(1)	気候変動 (1)	地域と環境 (2)	水産資源	気候変動 (2)	環境の実証分析	
10:15-11:45	国際資源循環	再生可能エネルギー(1)	非再生可能エネルギー	貿易と環境 (1)	気候変動－緩和(1)	アジア・途上国(2)	環境経済理論－モデル分析	気候変動－適応	[企画] Environmental Subsidies	
11:45-12:30	昼食 [生協食堂 国際文化学部店]、理事会 [K 会場]									
12:30-13:30	総会 [A 会場]									
13:30-14:00	鶴甲第一キャンパスから六甲台第一キャンパスへ移動 [徒歩]									
14:00-18:00	シンポジウム：グリーンサプライチェーンの展開と政策的課題 [出光佐三記念六甲台講堂]									
18:30-20:30	懇親会 [アカデミア館 1F 生協食堂 BEL BOX カフェテリア店]									

## スケジュール：9月22日（日）

時間	A会場	B会場	C会場	D会場	E会場	F会場	G会場	H会場	I会場	J会場
8:30-10:30	廃棄物・リサイクル政策	再生可能エネルギー(2)	排出権取引(1)	生物多様性・生態系サービス(1)	気候変動－その対処策	LCA・ラベリング	[企画]自治体環境エネルギー政策	[企画]統合的持続可能な開発目標	[企画]環境評価入門	
10:45-12:15	リサイクル政策	再生可能エネルギー(3)	環境ガバナンス(1)	環境評価(1)	気候変動－緩和(2)	環境マネジメントシステム(1)	費用負担	排出権取引(2)	環境技術開発・普及	
12:15-13:15	昼食 [生協食堂 国際文化学部店]、理事会 [K会場]									
13:15-14:00	学会賞授賞式、会長講演 [A会場]									
14:15-16:15	廃棄物政策・管理(1)	再生可能エネルギー(4)	環境ガバナンス(2)	環境評価(2)	[企画]二国間オフセット	環境マネジメントシステム(2)	[企画]グリーン成長の経済学	[企画]グローバル化とアジア	[企画]静脈産業の新興国開発	交通・観光
16:30-18:30	廃棄物政策・管理(2)	貿易と環境(2)	コモンズ	生物多様性・生態系サービス(2)	[企画]環境政策史	[企画]東日本大震災・原発事故	[企画]政策展開・評価型の持続的発展指標	中国	自由論題	

大会会場：神戸大学

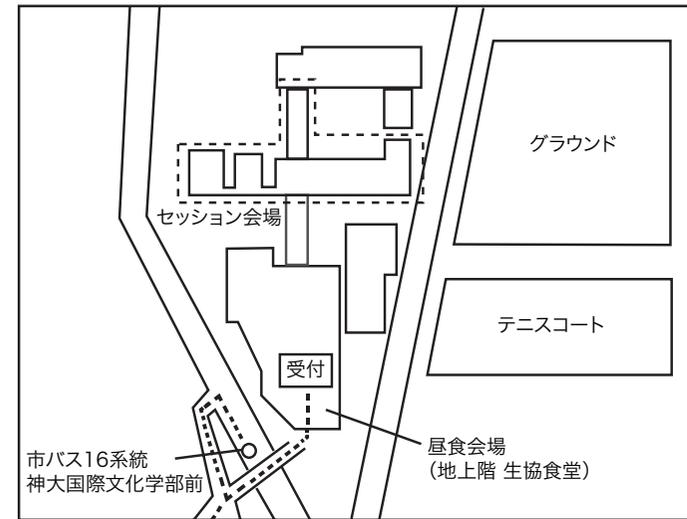
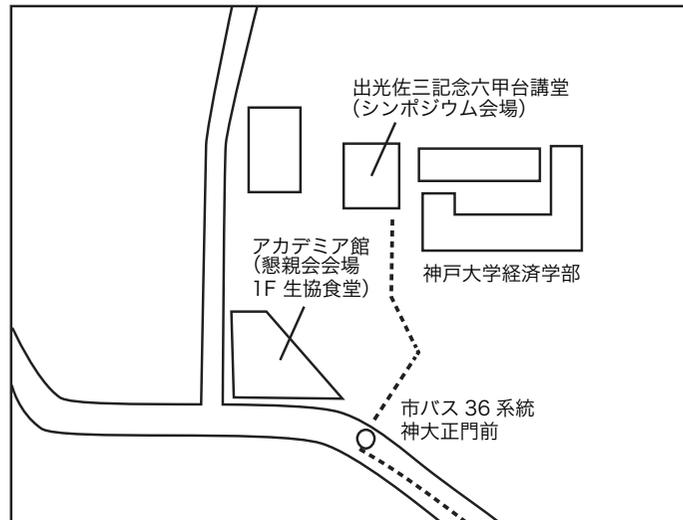


## 鶴甲第1キャンパス

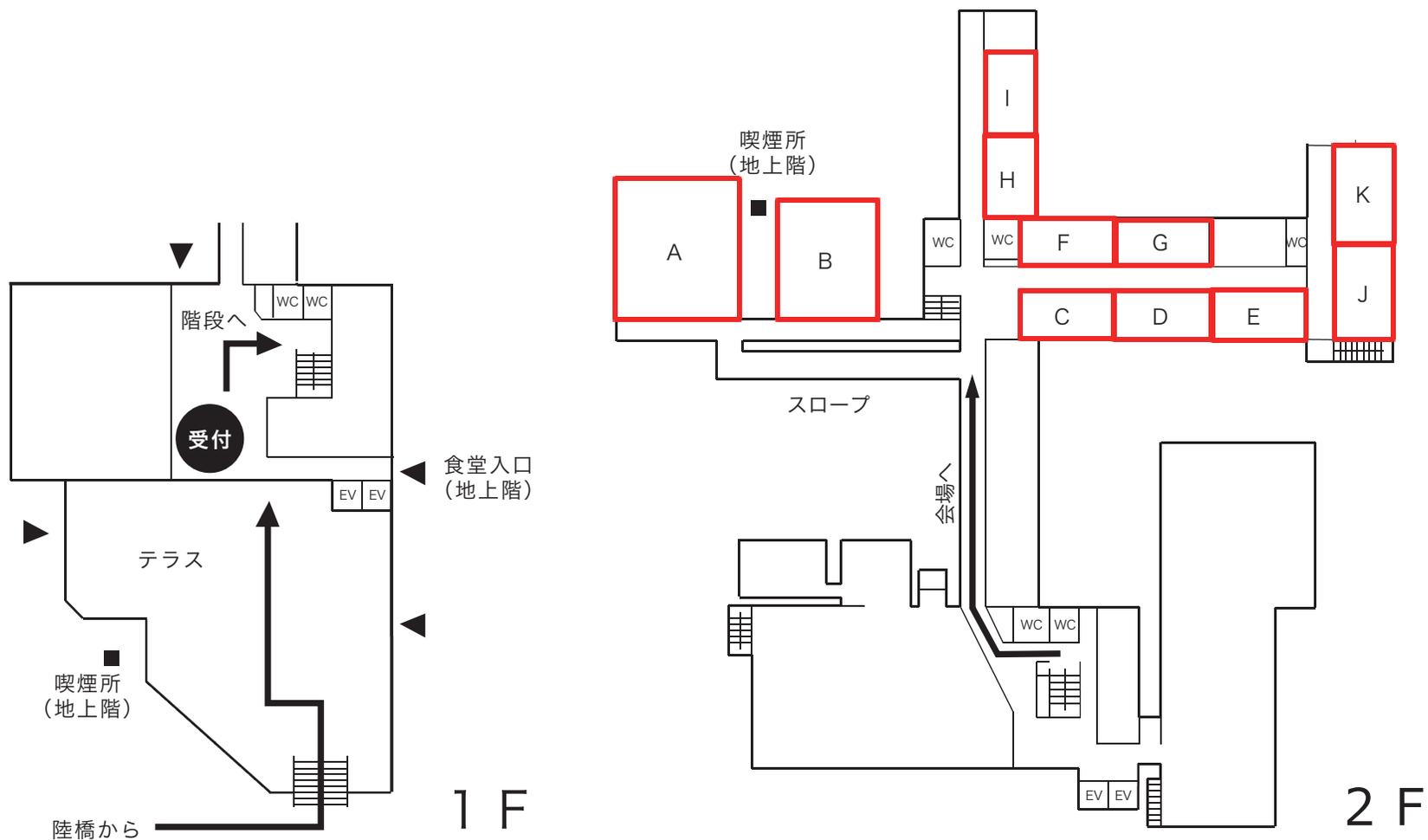
(セッション、総会)

## 六甲台第1キャンパス

(シンポジウム、懇親会)



セッション、総会は鶴甲第一キャンパスでおこなわれます。  
シンポジウム、懇親会は六甲台第一キャンパスでおこなわれます。  
いずれも最寄り駅は阪急「六甲」駅ですが、駅から神戸市バスを利用する場合、鶴甲第一キャンパスへは16系統、六甲台第一キャンパスへは36系統をご利用ください。  
2つのキャンパス間は徒歩15分くらいで移動できます。



## セッション会場（鶴甲第一キャンパス）

傾斜のため、階段を上がったテラスの階が1Fとなります。

地上階の指定喫煙所以外は、禁煙です。

昼食会場（生協食堂）は、地上階にあります。

## 8

### 会場のご案内

#### ■神戸大学について

神戸大学は1902年の神戸高等商業学校の設置をルーツとし、現在は11の学部、14の大学院をもつ総合大学として発展しています。会場となる神戸大学鶴甲第一キャンパス、六甲台第一キャンパスは、大阪、神戸からの交通アクセスが容易で、六甲山の緑にあふれた自然豊かな場所にあります。セッション、総会は鶴甲第1キャンパスで、公開シンポジウム、懇親会は六甲台第1キャンパスでおこなわれます。2つのキャンパス間は徒歩15分くらいで移動できますが、バスを利用する場合は目的地に応じて違う系統のものを使った方が便利ですので、ご注意ください。1日目午後に総会を終えた後、鶴甲第一キャンパスから六甲台第一キャンパスへの徒歩移動を誘導いたします。

#### ■アクセス

##### □鶴甲第1キャンパス（セッション、総会会場）へのアクセス

徒歩：阪急「六甲」駅から約15～20分（坂がきついのでご注意ください）

バス：阪神「御影」駅、JR「六甲道」駅、阪急「六甲」駅より神戸市バス16系統「六甲ケーブル下」行き、「神大国際文化学部前」下車

タクシー：阪神「御影」駅より約15～20分、JR「六甲道」駅より約10～15分、阪急「六甲」駅より約5～10分（「神戸大学国際文化学部前」を指示してください）

##### □六甲台第1キャンパス（シンポジウム、懇親会会場）へのアクセス

徒歩：阪急「六甲」駅から約15～20分（坂がきついのでご注意ください）

バス：阪神「御影」駅、JR「六甲道」駅、阪急「六甲」駅より神戸市バス36系統「鶴甲団地」行きあるいは「鶴甲2丁目止まり」行き、「神大正門前」下車

タクシー：阪神「御影」駅より約15～20分、JR「六甲道」駅より約10～15分、阪急「六甲」駅より約5～10分（「神戸大学正門前」あるいは「神戸大学経済学部」を指示してください）

#### ■昼食

鶴甲第1キャンパス内の生協食堂が21日（土）、22日（日）ともに営業する予定です。

#### ■懇親会

21日（土）18時半より、六甲台第一キャンパス内アカデミア館1Fの生協食堂BEL BOX カフェテリア店でおこないます。

## ■喫煙

指定喫煙所以外は禁煙となっております。懇親会会場（アカデミア館）付近に、指定喫煙所はありませんのでご注意ください。

## ■ビジター用無線 LAN サービス

### 無線 LAN 設定情報

SSID KUVISITOR

ネットワークキー (PSK) KUVISITORWLAN

暗証・暗号化方式 WPA2-PSK(AES, TKIP), WPA-PSK(AES, TKIP)

IP アドレス DHCP による自動取得

### 認証アカウント情報

※認証用の ID とパスワードは、当日配布する印刷版プログラムの中に記載いたします。

無線 LAN に接続後、ウェブブラウザを立ち上げますと認証画面が表示されますので、認証アカウントにより認証をおこなってください。

## プレイベント：六甲山ナイトハイク

日時：2013年9月20日（金）16時から20時30分まで

六甲山は神戸の街のすぐ背後にあり、瀬戸内海国立公園の一部でもあります。市街地から近く、素晴らしい自然とさまざまな観光施設があるため、昔から市民に親しまれてきました。近年は、自然や歴史的建造物などを活用したエコツアーや体験プログラムが人気を集めています。

六甲山には、大都市のすぐ近くとは思えないほどの豊かな自然があります。一度は過度の伐採などによりはげ山化が進みましたが、その後の植林事業によって現在の姿を取り戻しています。自然再生の歴史を学ぶうえでも絶好の場所です。

また、六甲山はその眺望のすばらしさでも有名です。山上からは、神戸・大阪の市街地が一望でき、天気がいい日には対岸に関西国際空港も見ることができます。特に「1000万ドルの夜景」と称される六甲山からの夜景は有名で、日本三大夜景の一つに数えられています。このような六甲山で、自然観察と夜景観賞を楽しみつつ、自然再生の歴史について学びます

夕方、阪急六甲駅に集合し、そこからバスとケーブルカーを乗り継いで六甲山上に向かいます。このケーブルカーは、昭和7年に開業した歴史のあるもので、そのレトロでかわいいデザインから大変人気があります。残暑の残るこの季節、夕暮れ時に六甲山にのぼれば、市街地との気温差を感じることができるでしょう。

山上では、六甲山でエコツアーや体験プログラムを企画・実施しているホールアース自然学校神戸六甲分校が主催する「六甲山ナイトハイク」ツアーに参加します。日没前に歩き始め、暗くなるにしたがって徐々に表情を変える森の様子を楽しみます。日が沈んでからは、ライトを点けてのナイトハイクです。そして、最後に神戸が誇る「1000万ドルの夜景」を鑑賞します。

毎回キャンセル待ちが出るほど人気が高いこのツアーを、大会参加者のためだけに開催していただきます。プロのガイドが、自然環境に関心の高い大会参加者のために、六甲山の自然環境や自然再生の歴史についてとっておきの解説をしていただきます。

### スケジュール

- 16:00 阪急六甲駅改札前に集合、市バスとケーブルで六甲山上駅へ
- 17:00 ガイダンス
- 17:05 六甲山上駅より出発（途中、休憩を取ります）
- 17:59 日没 日没後30分が光の変化を一番感じられる時刻です。暗くなったらナイトハイクの始まりです。
- 19:30 六甲山上駅帰着・ふりかえり
- 20:15 阪急六甲駅で解散

## 公開シンポジウム「グリーンサプライチェーンの展開と政策的課題」

主催：環境経済・政策学会

共催：神戸大学社会科学系教育研究府

神戸大学経済経営研究所サービス・イノベーション研究部会

神戸大学環境管理センター

環境省環境研究総合推進費(1E-1106)

### 主旨

企業の環境保全活動の焦点は企業活動の範囲を超えて、サプライチェーンやバリューチェーン全体を対象とするように拡張しつつある。しかも、その焦点は、有害化学物質の使用やリサイクルのような伝統的な課題だけでなく、サプライチェーンでの低炭素化という新しい課題へと移行しつつある。サプライチェーンでの取り組みは、一企業での取り組みの場合に適用可能であった理論や方法を超える問題であり、解決すべき政策的課題は大きい。本シンポジウムでは、グリーンサプライチェーン活動を推進するコニカミノルタ株式会社の家氏信康常務執行役に基調講演をお願いし、その後、植田和弘京都大学大学院教授の座長のもと、研究者、企業関係者が議論を展開する。

日時 9月21日(土) 14:00~17:50

会場 神戸大学出光佐三記念六甲台講堂

### プログラム

挨拶 大沼あゆみ（環境経済・政策学会会長、慶応義塾大学経済学部教授）

問題提起 國部克彦（神戸大学大学院経営学研究科教授）

基調講演 家氏信康氏（コニカミノルタ株式会社 常務執行役）  
「コニカミノルタの環境経営とサプライチェーン—その取り組みと課題」

### パネルディスカッション

座長： 植田和弘（京都大学大学院経済学研究科長・教授）

パネリスト： 有村俊秀（早稲田大学政治経済学部教授）

伊藤宗彦（神戸大学経済経営研究所教授）

國部克彦（神戸大学大学院経営学研究科教授）

荒井喜章（パナソニック株式会社 環境経営推進グループ チームリーダー）

葎嶋真理（CDP ジャパン事務局、プロジェクト・マネージャー）

総合司会： 西谷公孝（神戸大学経済経営研究所准教授）

12 9/21(Sat) 8:30-10:00

## プログラム

9月21日(土) 8:30-10:00

水環境政策・流域管理 A会場

---

座長：寺尾忠能（アジア経済研究所）

1 海ごみ発生抑制策としての流域責任管理制度：韓国の事例から

○原田禎夫（大阪商業大学）

討論者：田中勝也（滋賀大学）

2 産業間の利害調整としての水質保全政策の形成－日本における「水質二法」の成立過程－

○寺尾忠能（アジア経済研究所）

討論者：野田浩二（東京経済大学）

3 中国の水環境問題解決に向けた流域ガバナンスへの対話型アプローチ再考－太湖流域におけるコミュニティ円卓会議の経験を踏まえて

○大塚健司（アジア経済研究所）

討論者：森 晶寿（京都大学）

地域と環境(1) B会場

---

座長：宮永健太郎（滋賀県琵琶湖環境科学研究センター）

1 サステイナブル・コミュニティに向けた共助のとりくみ－仁淀川流域を事例として

○藤田 香（近畿大学）・大塚健司（アジア経済研究所）

討論者：三俣 学（兵庫県立大学）

2 自治体のPRTR情報活用を考える－2004年調査と2012年調査の比較から

○角田季美枝（千葉大学）

討論者：増沢陽子（名古屋大学）

3 大規模災害についてのリスク発表が地下に与えた影響の分析南海トラフ巨大地震を用いて

○中西勇人（東京工業大学）

討論者：堀江進也（東北大学）

## 環境税・排出課徴金 C 会場

座長：朴勝俊（関西学院大学）

- 1 中国に於ける環境税の理論と現実——環境税の定義を巡る議論についての考察  
○王天荷（京都大学）  
討論者：知足章宏（京都大学）
- 2 Effects of gasoline prices and car-ownership taxes on the auto fleet in Japan  
○八木迪幸（リーズ大学）・馬奈木俊介（東北大学）  
討論者：溝渕健一（松山大学）
- 3 ロードプライシングの社会的受容性に係る研究 —オランダにおける提案を対象としたレジーム・アクター分析の視点から—  
○稲澤 泉（京都大学）  
討論者：八木迪幸（リーズ大学）

## アジア・途上国(1) D 会場

座長：駿河輝和（神戸大学）

- 1 Measuring environmental performance of industrial sector in China: An empirical analysis based on DEA approaches  
○Mingwei Yao（立命館大学）・Koji Shimada（立命館大学）  
討論者：後藤大策（広島大学）
- 2 Economic Growth and Substitution Possibilities of Inter-fuels and Inter-factors in Lao PDR: Approach of Morishima Elasticity of Substitution  
○Thiptaiya SYDAVONG（広島大学）・Daisaku GOTO（広島大学）  
討論者：島田幸司（立命館大学）
- 3 What Factors Drive Peatland Fire Prevention? Evidence From Central Kalimantan, Indonesia  
○山本裕基（神戸大学）・竹内憲司（神戸大学）・Gunnar Köhlin（The University of Gothenburg）  
討論者：駿河輝和（神戸大学）

## 気候変動(1) E 会場

座長：一方井誠治（武蔵野大学）

- 1 気候変動対策のための次期国際枠組みの骨子に関する調査研究ウェブアンケート調査の結果  
○亀山康子（国立環境研究所）・高村ゆかり（名古屋大学）・田村堅太郎（地球環境戦略研究機関）  
・新澤秀則（兵庫県立大学）・栗山浩一（京都大学）  
討論者：一方井誠治（武蔵野大学）
- 2 簡易化した技術選択を統合した応用一般均衡モデルによるわが国温室効果ガス削減策の評価  
○増井利彦（国立環境研究所）・日比野剛（みずほ情報総研）  
討論者：鷲田豊明（上智大学）

## 14 9/21(Sat) 8:30-10:00

### 3 満足度から見た CO2 排出形態の整理

○藤野純一（国立環境研究所）

討論者：佐藤正弘（京都大学）

## 地域と環境(2) F 会場

---

座長：上園昌武（島根大学）

### 1 豊島・汚染土壌処理の紛争に関する一考察

○山田利春（環境カウンセラー）

討論者：笹尾俊明（岩手大学）

### 2 飯田市民の環境配慮意識・行動の規定構造についての一考察

○並木光行（信州大学）・白井信雄（法政大学）・樋口一清（法政大学）

討論者：上園昌武（島根大学）

### 3 生活機能維持困難地域の総合評価とその環境評価に対する一考察

○平原隆史（千葉商科大学）

討論者：根本志保子（日本大学）

## 水産資源 G 会場

---

座長：時政 昺（広島修道大学）

### 1 生物多様性条約愛知ターゲット3 生物多様性に影響を及ぼす補助金の考察 漁業に関する補助金を例に

○鈴木希理恵（野生生物保全論研究会）

討論者：石井 敦（東北大学）

### 2 再生可能資源の産地と不完全な規制

○小川 健（広島修道大学）

討論者：大堀秀一（関西大学）

### 3 日本の水産市場の地域統合に関する研究

○有賀健高（石川県立大学）

討論者：時政 昺（広島修道大学）

気候変動(2) H会場

---

座長：植田和弘（京都大学）

- 1 省エネルギー・再生可能エネルギーを軸とした持続可能社会展望のモデル検討  
○外岡 豊（埼玉大学）・平田仁子（気候ネットワーク）・歌川 学（産業技術総合研究所）  
討論者：植田和弘（京都大学）
- 2 Computable General Equilibrium Analyses of Global Climate Agreements: A Game Approach  
鷲田豊明（上智大学）・○坂上 紳（上智大学）・山浦紘一（上智大学）  
討論者：佐藤一光（慶應義塾大学）
- 3 多地域技術選択モデルを用いたわが国のCO2削減シナリオの分析  
○大城 賢（東京工業大学）・増井利彦（国立環境研究所）  
討論者：和田謙一（地球環境産業技術研究機構）

環境の実証分析 I会場

---

座長：東田啓作（関西学院大学）

- 1 Residential Location Choice of Disaster Refugees  
○堀江進也（東北大学）・馬奈木俊介（東北大学）  
討論者：一ノ瀬大輔（立教大学）
- 2 環境政策に対する評価の規定要因 日本の一般廃棄物処理政策を例に  
○一ノ瀬大輔（立教大学）  
討論者：岩田和之（高崎経済大学）
- 3 グローバルデータの拡張と環境経済分析  
○観山恵理子（東北大学）・馬奈木俊介（東北大学）  
討論者：片山 東（早稲田大学）

## 16 9/21(Sat) 10:15-11:45

9月21日(土) 10:15-11:45

### 国際資源循環 A 会場

---

座長：小島道一（アジア経済研究所）

- 1 中古品貿易を考慮した廃棄物処理制度に関する政策研究の課題：自動車を事例として  
○阿部 新（山口大学）  
討論者：外川健一（熊本大学）
- 2 中古家電輸出要因のパネルデータ分析  
○南部和香（青山学院大学）  
討論者：阿部 新（山口大学）
- 3 非在来型石油ガス開発と気候変動  
○有井哲夫（国際石油交流センター）  
討論者：増井利彦（国立環境研究所）

### 再生可能エネルギー(1) B 会場

---

座長：中田行彦（立命館アジア太平洋大学）

- 1 大都市の自然エネルギー政策策定過程における推進要因 –東京、ハンブルク、バルセロナの事例から  
○山下紀明（環境エネルギー政策研究所）  
討論者：松下和夫（IGES）
- 2 再生可能エネルギー電力の回避可能費用に関する分析  
○木村啓二（自然エネルギー財団）・大島堅一（立命館大学）  
討論者：倉阪秀史（千葉大学）
- 3 再生可能エネルギーの導入による地域経済効果について  
○倉阪秀史（千葉大学）  
討論者：山下紀明（環境エネルギー政策研究所）

### 非再生可能エネルギー C 会場

---

座長：朴 勝俊（関西学院大学）

- 1 日本における ICT 化とエネルギー消費の関係  
○石田葉月（福島大学）  
討論者：朴 勝俊（関西学院大学）

- 2 日本における震災後のエネルギー基本計画の政策決定過程の検証－経済産業省総合資源エネルギー調査会基本問題委員会を巡って－  
○道満治彦（立教大学/環境エネルギー政策研究所）  
討論者：渡邊理絵（新潟県立大学）
- 3 電力広域融通が電力部門のCO2削減コストにもたらす影響  
○東 愛子（北海道大学）  
討論者：田中健太（武蔵大学）

#### 貿易と環境(1) D会場

---

座長：林 宰司（滋賀県立大学）

- 1 食料ロス・廃棄の削減が世界の食料不安、天然資源および温室効果ガス排出量に及ぼす影響の評価  
○棟居洋介（東京工業大学）・増井利彦（国立環境研究所）・伏間丈悟（東京工業大学）  
討論者：武田史郎（京都産業大学）
- 2 インバウンド政策における地域経済効果と二酸化炭素排出量－北陸3県の事例－  
○青木卓志（金沢星稜大学）  
討論者：棟居洋介（東京工業大学）
- 3 環太平洋パートナーシップ（TPP）の環境交渉：現状と展望  
○原嶋洋平（拓殖大学）  
討論者：島本美保子（法政大学）

#### 気候変動－緩和(1) E会場

---

座長：亀山康子（国立環境研究所）

- 1 家庭部門における価格帯別省エネルギー機器・設備の導入促進のための経済的手法の効果分析  
中川雅央（東北大学）・○大森恵子（京都大学）・栗田郁真（京都大学）・村上佳世（東京都市大学）  
討論者：佐藤真行（神戸大学）
- 2 インドネシアにおけるCDMプロジェクト実施の障害要因：AHPによる分析  
市原 純（地球環境戦略研究機関）・○内田俊博（中京大学）  
討論者：大森恵子（京都大学）
- 3 家庭部門における省エネ行動の実態と情報的手段の有効性に関する検証 ～埼玉県草加市でのサーベイデータを用いた分析～  
有村俊秀（早稲田大学）・片山 東（早稲田大学）・岩田和之（高崎経済大学）・○森田 稔（上智大学）  
討論者：内田俊博（中京大学）

**18** 9/21(Sat) 10:15-11:45

アジア・途上国(2) F 会場

---

座長：本間 聡（九州産業大学）

- 1 住居用太陽光発電導入による生活改善効果の推計：バングラデシュ農村部を事例として  
○小松 悟（広島大学）・金子慎治（広島大学）・Partha Pratim Ghosh（Grameen Communications）  
討論者：田中勝也（滋賀大学）
- 2 Farmer's Adaptation Strategy in Bangladesh  
○Moinul Islam（東北大学）・馬奈木俊介（東北大学）  
討論者：本間 聡（九州産業大学）
- 3 Do a Kuznets curve and convergence exist in environmental efficiency? -An application of super slacks-based measurement efficiency-  
○本間 聡（九州産業大学）  
討論者：小松 悟（広島大学）

環境経済理論—モデル分析 G 会場

---

座長：中田 実（名古屋大学）

- 1 世代重複モデルによる健康費用およびメンテナンス費用への汚染の影響分析  
○檀原浩志（慶應義塾大学）  
討論者：山口臨太郎（野村総合研究所）
- 2 North-South Cooperation on International Transfer System: How to Distribute Aid for Mitigation and Adaptation  
○有野洋輔（慶應義塾大学）  
討論者：東田啓作（関西学院大学）
- 3 FIT 制度と RPS 制度の社会厚生分析  
日引 聡（上智大学）・○庫川幸秀（東京工業大学）  
討論者：小川 健（広島修道大学）

気候変動－適応 H 会場

---

座長：高村ゆかり（名古屋大学）

1 Adaptation Financing in Developing Countries in the Asian Region

○松本健一（滋賀県立大学）・森田香菜子（慶應義塾大学）

討論者：久保田 泉（国立環境研究所）

2 地域における気候変動適応策の方向性の分析～追加的適応策のモデルスタディの結果

○白井信雄（法政大学）・田中 充（法政大学）

討論者：杉山範子（名古屋大学）

3 英米の適応計画策定及び実施に関する比較分析

○久保田 泉（国立環境研究所）

討論者：森田香菜子（慶應義塾大学）

[企画]ENVIRONMENTAL SUBSIDIES TO CONSUMERS: HOW DID THEY WORK IN JAPANESE MARKET? I 会場

---

座長：岩田和之（高崎経済大学）

1 How much greenhouse gas did hybrid-vehicle drivers save?: An analysis of Japanese used car market data

有村俊秀（早稲田大学）・岩田和之（高崎経済大学）・○松本 茂（青山学院大学）

討論者：諸富 徹（京都大学）

2 エコポイント対象エアコンが節電行動に与えた影響： 節電アンケート調査の結果から

○溝渕健一（松山大学）・竹内憲司（神戸大学）

討論者：浜本光紹（獨協大学）

3 Effect of an Energy Rebate Program on Consumer TV Selection

○山口恵子（岡山大学）・松本 茂（青山学院大学）・田崎智宏（国立環境研究所）

討論者：杉野 誠（早稲田大学）

20 9/22(Sun) 8:30-10:30

9月22日(日) 8:30-10:30

廃棄物・リサイクル政策 A会場

---

座長：喜多川 進（山梨大学）

- 1 産業廃棄物税導入による最終処分量の変化：産廃品目別のダイナミック・パネル分析  
○笹尾俊明（岩手大学）  
討論者：中野牧子（名古屋大学）
- 2 自動車リサイクル法施行後の自動車メーカー等の対応  
○外川健一（熊本大学）  
討論者：阿部 新（山口大学）
- 3 使用済み弁当容器の回収促進策の実証分析  
○沼田大輔（福島大学）  
討論者：細田衛士（慶應義塾大学）

再生可能エネルギー(2) B会場

---

座長：中田行彦（立命館アジア太平洋大学）

- 1 太陽光発電導入後の電力需要変化の分析  
○関藤麻衣（東北大学）・田中健太（武蔵大学）・馬奈木俊介（東北大学）・金子慎治（広島大学）  
討論者：佐藤真行（神戸大学）
- 2 日本の固定価格買取制度の再生エネ産業と震災復興への影響  
○中田行彦（立命館アジア太平洋大学）・柴田友厚（東北大学）  
討論者：木村啓二（自然エネルギー財団）
- 3 中国における風力発電普及の背景について  
○王 磊（北海道大学）  
討論者：中田行彦（立命館アジア太平洋大学）

排出権取引(1) C会場

---

座長：李 秀ちよる（名城大学）

- 1 日韓の低炭素政策の形成過程と制度設計の比較考察——排出権取引制度を題材として——  
○李 秀ちよる（名城大学）  
討論者：朴 勝俊（関西学院大学）

- 2 An Experimental Approach to Understanding Bilateral Oligopoly in Emissions Trading
  - 田中健太（武蔵大学）・松川 勇（武蔵大学）・馬奈木俊介（東北大学）
  - 討論者：赤尾健一（早稲田大学）
- 3 コンプライアンス行動と制度設計：排出量取引実験を通じた実証分析
  - 岩田和之（高崎経済大学）・田中健太（武蔵大学）・馬奈木俊介（東北大学）
  - 討論者：赤尾健一（早稲田大学）

#### 生物多様性・生態系サービス(1) D 会場

---

座長：児矢野マリ（北海道大学）

- 1 Economic Evaluation on Multiple-Benefits of Mangrove Forests in Vietnam -Emphasis on Attributes of Climate Change Adaptation, Biodiversity Conservation, and Disaster Prevention
  - 渡邊幹彦（山梨大学）・Thi Minh Hoang VO（University of Sciences, Vietnam National University）
  - 討論者：中田 実（名古屋大学）
- 2 森林法制の「環境法化」に関する一考察
  - 神山智美（九州国際大学）
  - 討論者：島村 健（神戸大学）
- 3 生物多様性損害に対する「回復」のための責任レジーム—EU 環境責任指令と油濁民事責任条約の比較—
  - 二見絵里子（早稲田大学）
  - 討論者：高村ゆかり（名古屋大学）

#### 気候変動—その対処策 E 会場

---

座長：増井利彦（国立環境研究所）

- 1 Mitigating air pollution and climate change in Asia: An institutional perspective on short-lived climate pollutants (SLCPs)
  - エリック ザスマン（IGES）・宮塚亜希子（IGES）
  - 討論者：平田仁子（気候ネットワーク）
- 2 Do people adapt to natural disasters by learning from experiences?
  - 尾沼広基（東北大学）・馬奈木俊介（東北大学）
  - 討論者：溝淵健一（松山大学）
- 3 気候変動が豚の日本脳炎ウイルス感染に与える影響に関する実証研究
  - 小俣幸子（東京工業大学）・倉根一郎（国立感染症研究所）・高崎智彦（国立感染症研究所）
  - ・柴崎謙一（国立感染症研究所）・小滝 徹（国立感染症研究所）・脇岡靖明（国立環境研究所）・日引 聡（上智大学）
  - 討論者：白井信雄（法政大学）

22 9/22(Sun) 8:30-10:30

LCA・ラベリング F 会場

---

座長：森口祐一（東京大学）

- 1 地域性を考慮した資源消費の環境影響評価手法の開発  
○渡辺麻貴（東京都市大学）・伊坪徳宏（東京都市大学）  
討論者：松八重一代（東北大学）
- 2 森林認証はどのように普及していくのだろうか？ ABMによるシミュレーションの試み  
○高橋卓也（滋賀県立大学）  
討論者：藤原 敬（全国木材協同組合連合会）
- 3 アジア地域を対象とした S-LCA 用インベントリデータベースの開発  
○松永典子（東京都市大学）・山口博司（東京都市大学）・伊坪徳宏（東京都市大学）  
討論者：森口祐一（東京大学）
- 4 農作物消費に伴うリン資源の国際フロー解析とバーチャルリン消費  
○松八重一代（東北大学）・中島謙一（国立環境研究所）・南齋規介（国立環境研究所）  
・長坂徹也（東北大学）  
討論者：加賀爪優（京都大学）

[企画]自治体環境エネルギー政策と『エネルギー自治』 G 会場

---

座長：寺西俊一（一橋大学）

- 1 地域主導型再エネ事業の法的課題～地域貢献型再エネ事業へと更なる脱皮を図るために～  
○水上貴央（青山学院大学）  
討論者：倉阪秀史（千葉大学）
- 2 住民自治・地域再生・エネルギー自治  
○諸富 徹（京都大学）  
討論者：島谷幸宏（九州大学）
- 3 The spontaneous growth of the region by the right of using the water supply  
○小川 博（飯田市役所）  
討論者：倉阪秀史（千葉大学）
- 4 Securing of local sustainability by the legislation local government performed  
○田中克己（飯田市役所）  
討論者：島谷幸宏（九州大学）

[企画]統合的持続可能な開発目標の検討と提示へ向けて H会場

---

座長：蟹江憲史（東京工業大学）

- 1 統合的持続可能な指標の計測：地球環境データを補間した Inclusive Wealth Index  
○楊 珏（東北大学）・佐藤真行（神戸大学）・馬奈木俊介（東北大学）  
討論者：植田和弘（京都大学）
- 2 ポスト 2015 年開発アジェンダにおける持続可能な開発目標  
○蟹江憲史（東京工業大学）・阿部直也（東京工業大学）・宮澤郁穂（東京工業大学/地球環境戦略研究機関）  
討論者：谷口真人（総合地球環境学研究所）
- 3 持続可能な開発目標実施のためのマルチレベル・ガバナンスのあり方  
○森 秀行（IGES）・吉田哲郎（IGES）・宮澤郁穂（IGES）・清水規子（IGES）・千葉洋平（IGES）  
討論者：植田和弘（京都大学）

[企画]環境評価入門（選択型実験の実際） I会場

---

座長：栗山浩一（京都大学）

- 1 選択型実験の調査票設計  
○庄子 康（北海道大学）
- 2 選択型実験のプロファイルデザイン  
○栗山浩一（京都大学）
- 3 選択型実験の推定方法  
○柘植隆宏（甲南大学）

## 24 9/22(Sun) 10:45-12:15

9月22日(日) 10:45-12:15

### リサイクル政策 A会場

---

座長：八木信一（九州大学）

- 1 スウェーデンの家庭におけるごみ分別・リサイクル行動の実態調査ー物理的環境・ジェンダー・知識との関連に着目して  
○伊藤俊介（東京電機大学）・高橋若菜（宇都宮大学）・東條なお子（ルンド大学）  
討論者：田崎智宏（国立環境研究所）
- 2 家庭ごみ分別排出行動と利便性アンケート調査からみるスウェーデンの家庭ごみ分別排出行動と住環境の関係  
○高橋若菜（宇都宮大学）・伊藤俊介（東京電機大学）・東條なお子（ルンド大学）  
討論者：石川雅紀（神戸大学）
- 3 拡大生産者責任の概念についての日本人ステークホルダーの認識調査  
○田崎智宏（国立環境研究所）・東條なお子（ルンド大学）・トーマス・リンクヴィスト（ルンド大学）  
討論者：外川健一（熊本大学）

### 再生可能エネルギー(3) B会場

---

座長：倉阪秀史（千葉大学）

- 1 山間地域における小水力発電による地域経済波及効果 高知県における地域内産業連関分析  
○中山琢夫（京都大学）  
討論者：諸富 徹（京都大学）
- 2 地域特性を考慮した再生可能エネルギーの導入方向に関する考察 ～固定価格買取制度の施行後の自治体導入施策のケース・スタディ～  
○吉田 肇（宇都宮共和大学）  
討論者：倉阪秀史（千葉大学）
- 3 長崎県小浜温泉における地熱資源を活用した地域住民主導の取組みについて  
○山東晃大（京都大学）  
討論者：吉田 肇（宇都宮共和大学）

### 環境ガバナンス(1) C会場

---

座長：大野智彦（阪南大学）

- 1 西の湖・内湖社会圏におけるローカル・ガバナンス及びコモンズの変遷  
○若井郁次郎（大阪産業大学）・竹下 賢（関西大学）・高橋卓也（滋賀県立大学）  
討論者：小幡範雄（立命館大学）

- 2 環境行政における参加型意思決定システムー東海市の協働型マネジメント・サイクルを事例としてー  
○海川能理子（名古屋大学）・渡邊 聡（名古屋大学）  
討論者：日詰一幸（静岡大学）
- 3 ダム建設問題をめぐる合意形成とその課題ー設楽ダム計画を事例としてー  
○蔡 佩宜（京都大学）・佐藤真行（神戸大学）・籠橋一輝（南山大学）・植田和弘（京都大学）  
討論者：仲上健一（立命館大学）

#### 環境評価(1) D会場

---

座長：寺脇 拓（立命館大学）

- 1 仮想評価法を用いた田沢湖の水質改善便益の導出  
○大信田勇太（福島県庁）・沼田大輔（福島大学）  
討論者：柘植隆宏（甲南大学）
- 2 クーンタッカーモデルと仮想評価法の結合による非利用価値推定  
○諏訪竜夫（山口大学）  
討論者：栗山浩一（京都大学）
- 3 放射性物質汚染がもたらす風評被害に関する計量分析  
○吉田謙太郎（長崎大学）・西浦あさみ（長崎大学）  
討論者：井元智子（東京工業大学）

#### 気候変動ー緩和(2) E会場

---

座長：石井 敦（東北大学）

- 1 Making Paratransit Part of the Low Carbon Solution -A case study of motorcycle taxis in Bandung, Indonesia-  
○Sudarmanto Budi Nugroho (IGES) ・ Andreas Jaeger (IGES) ・ Eric Zusman (IGES) ・ Ryoko Nakano (IGES)  
討論者：有村俊秀（早稲田大学）
- 2 日本におけるエネルギー貧困問題の可能性 エネルギー価格上昇による低所得世帯および脆弱世帯への影響  
奥島真一郎（筑波大学）・○岡川 梓（国立環境研究所）  
討論者：武田史郎（京都産業大学）
- 3 A Low-Carbon Transition in Post-Fukushima Japan: The Varying Impacts of Exogenous Shocks  
○脇山尚子（地球環境戦略研究機関）・エリック ズスマン（地球環境戦略研究機関）・ジェイムズ モノガン（ジョージア大学）  
討論者：岡川 梓（国立環境研究所）

## 26 9/22(Sun) 10:45-12:15

### 環境マネジメントシステム(1) F会場

---

座長：水口 剛（高崎経済大学）

- 1 サプライチェーンを通じた環境取り組みの連鎖 SCOPE3 排出量把握行動の決定要因の分析  
○井口 衡（跡見学園女子大学）・片山 東（早稲田大学）・有村俊秀（早稲田大学）  
討論者：金原達夫（広島修道大学）
- 2 マテリアルフローコスト会計導入とISO14001 認証を透析医療の品質管理に適応したまつい e-クリニックの環境会計の事例～低炭素型医療システムの開発と医療の合成の誤謬～  
○松井 豊（まつい e-クリニック）  
討論者：後藤敏彦（環境監査研究会）
- 3 Decision-making Process in Socially Responsible Investment: An Experimental Approach  
○中井美和（神戸大学）・本田智則（産業技術総合研究所）・西野成昭（東京大学）・竹内憲司（神戸大学）  
討論者：岩田裕樹（広島修道大学）

### 費用負担 G会場

---

座長：木村啓二（自然エネルギー財団）

- 1 原子力損害賠償制度の構築における日本の政策形成の特質について  
○遠藤典子（株式会社フォルマ、ダイヤモンド社）  
討論者：吉田 央（東京農工大学）
- 2 日立鉱山における公害対策とその実施要因についての考察  
○浅木洋祐（北海道教育大学）  
討論者：寺尾忠能（アジア経済研究所）
- 3 脱原発政策が採用された場合の原子力事業者への補償の可否  
○吉田 央（東京農工大学）  
討論者：木村啓二（自然エネルギー財団）

### 排出権取引(2) H会場

---

座長：西條辰義（高知工科大学）

- 1 温暖化問題と大気汚染問題を日中協力の視点から考える：クリーン開発メカニズム再利用提案  
○明日香壽川（東北大学）  
討論者：高村ゆかり（名古屋大学）
- 2 CER 供給の価格弾力性の推定-CDM プロジェクトの追加性に関する一考察  
○栗山昭久（地球環境戦略研究機関）・二宮康司（日本エネルギー経済研究所）  
討論者：明日香壽川（東北大学）

## 3 欧州排出量取引制度(EU ETS)第2フェーズの評価と国内政策への示唆

○清水 透 (日本エネルギー経済研究所)

討論者: 西條辰義 (高知工科大学)

## 環境技術開発・普及 | 会場

座長: 伊藤 康 (千葉商科大学)

## 1 住宅用太陽光発電システムの長期運用と消費者の情報収集に着目した購入選好の分析

○森住俊哉 (日本IBM) ・阿部直也 (東京工業大学) ・向井登志広 (電力中央研究所)

討論者: 村上佳世 (東京都市大学)

## 2 Tax Incentives or Gasoline Prices: The Demand For Eco-Friendly Vehicles in Japan

○Ibrahim Alhulail (神戸大学) ・竹内憲司 (神戸大学)

討論者: 伊藤 康 (千葉商科大学)

## 3 削減費用減少のためのR&amp;D投資に関する国際環境協定

○梶田知沙 (九州大学)

討論者: 羅 星仁 (広島修道大学)

**28** 9/22(Sun) 14:15-16:15

9月22日(日) 13:15-14:00

学会賞授賞式・会長講演 A会場

---

会長講演：大沼あゆみ「自然資本の役割と持続可能な保全」

9月22日(日) 14:15-16:15

廃棄物政策・管理(1) A会場

---

座長：金子林太郎（敬愛大学）

- 1 災害廃棄物の広域処理に関する実証分析：搬出自治体と受入れ自治体の特徴  
○石村雄一（神戸大学）・竹内憲司（神戸大学）  
討論者：碓井健寛（創価大学）
- 2 容器包装利用事業者による削減取り組みに関する計量分析  
○碓井健寛（創価大学）・田崎智宏（国立環境研究所）  
討論者：高瀬浩二（静岡大学）
- 3 海外における水銀規制動向－石炭発電を中心として  
○黒沢厚志（エネルギー総合工学研究所）  
討論者：大塚直（早稲田大学）

再生可能エネルギー(4) B会場

---

座長：山口光恒（東京大学）

- 1 民-官-学連携による地域自然エネルギー政策形成過程に関する一考察——「水とみどり」を誇る朝倉市小水力発電導入可能性調査を事例として——  
○仲野美穂（九州大学）・山下輝和（九州大学）・藤本穰彦（九州大学）・島谷幸宏（九州大学）  
討論者：小林久（茨城大学）
- 2 日本の再生可能エネルギー固定価格買い取り制度の制度設計－海外の事例を参考に－  
○山口光恒（東京大学）  
討論者：竹濱朝美（立命館大学）
- 3 地域主体による小水力発電導入のためのデモンストレーション効果  
○藤本穰彦（九州大学）・山下輝和（九州大学）・林高祿（九州大学）・池松伸也（九州大学）・島谷幸宏（九州大学）  
討論者：笠松浩樹（愛媛大学）

## 4 2035年までの世界太陽光発電市場の長期見通し

○顔 碧燕（日本エネルギー経済研究所）・李志東（長岡技術科学大学）

討論者：藤本穰彦（九州大学）

## 環境ガバナンス(2) C会場

座長：松下和夫（地球環境戦略研究機関）

## 1 The Current Status and Future Potential for a Multi-pollutant Approach to Air Pollution Control in Japan, China, and South Korea

○Mark Elder（IGES）・Naoko Matsumoto（IGES）

・Akira Ogihara（Kawasaki Environment Research Institute, Kawasaki City）・Mika Shimizu（IGES）

・Andrew Boyd（IGES）・Xinyan Lin（IGES）・Sunhee Suk（IGES/Kansai Research Centre）

討論者：大塚健司（アジア経済研究所）

## 2 マスメディア報道と排出取引をめぐる意味の政治学

朝山慎一郎（東北大学）・○石井 敦（東北大学）・大久保彩子（東海大学）

討論者：逸見 勉（首都大学東京）

## 3 政策実施分析と水質基準策定過程

○野田浩二（東京経済大学）

討論者：寺尾忠能（アジア経済研究所）

## 4 福島事故以降の日本の原子力政策過程の分析—危機が理念・利害に及ぼす影響

○渡邊理絵（新潟県立大学）

討論者：石井 敦（東北大学）

## 環境評価(2) D会場

座長：吉田謙太郎（長崎大学）

## 1 選択型実験による生物多様性の経済的価値評価：仙台市を事例として

○阿部雅浩（東北大学）・林山泰久（東北大学）

討論者：栗山浩一（京都大学）

## 2 琵琶湖環境保全政策に対する住民の選好分析

○吉田友美（東北大学）

討論者：吉田謙太郎（長崎大学）

## 3 Revealing the Effects of Seismic Hazard Risk Information on Property Prices: Evidence from a Regression Discontinuity Design

○星野匡郎（東京工業大学）

討論者：岡川 梓（国立環境研究所）

[企画] 二国間オフセット・クレジットメカニズム及び新たな国際的な市場メカニズムの可能性 E 会場

---

座長：有村俊秀（早稲田大学）

- 1 応用一般均衡モデルによるクレジットメカニズムの分析  
○武田史郎（京都産業大学）・山崎雅人（名古屋大学）  
討論者：新澤秀則（兵庫県立大学）
- 2 温室効果ガス排出削減事業を通じた国際的技術移転  
○浜本光紹（独協大学）  
討論者：明日香壽川（東北大学）
- 3 二国間オフセット・クレジット制度の効果分析—環境財を考慮した産業連関表を用いた分析—  
○杉野 誠（早稲田大学）・有村俊秀（早稲田大学）・岩田和之（高崎経済大学）・森田 稔（上智大学）  
討論者：新澤秀則（兵庫県立大学）
- 4 温暖化対策としての森林保全制度  
○堀江哲也（長崎大学）  
討論者：明日香壽川（東北大学）

環境マネジメントシステム(2) F 会場

---

座長：中島道靖（関西大学）

- 1 環境政策としてのアスベスト対策史の検討  
○南 慎二郎（立命館大学）  
討論者：除本理史（大阪市立大学）
- 2 ベトナムの日系企業における環境経営の促進要因の分析  
○村上一真（滋賀県立大学）・金原達夫（広島修道大学）  
討論者：後藤敏彦（環境監査研究会）
- 3 環境経営の海外移転に関する実態分析  
○金原達夫（広島修道大学）・村上一真（滋賀県立大学）  
討論者：水口 剛（高崎経済大学）
- 4 マテリアルフローコスト会計と環境マネジメントシステムの統合モデルの開発 —透析クリニックにおける検証事例—  
○天野輝芳（環境テクノ株式会社）・松井 豊（まついeクリニック）・王 佳音（京都大学）  
討論者：中島道靖（関西大学）

---

[企画]グリーン成長の経済学－持続可能性の分析 G 会場

---

座長：馬奈木俊介（東北大学）

- 1 持続可能性指標としての包括的資本データベース～現状と拡張～  
○佐藤真行（神戸大学）・楊 珏（東北大学）・馬奈木俊介（東北大学）  
討論者：倉阪秀史（千葉大学）
- 2 日本全国の水質浄化サービスの定量評価－InVEST モデルを用いた推計－  
○蒲谷 景（地球環境戦略研究機関）  
討論者：田崎智宏（国立環境研究所）
- 3 資源利用の効率性・公平性～プラネタリーバウンダリーの視点から～  
○小嶋公史（地球環境戦略研究機関）・粟生木千佳（地球環境戦略研究機関）  
討論者：倉阪秀史（千葉大学）
- 4 幸福度アプローチによる金銭価値評価－主観的幸福度と原子力発電所－  
倉増 啓（東北大学）・○鶴見哲也（南山大学）・馬奈木俊介（東北大学）  
討論者：田崎智宏（国立環境研究所）
- 5 Measuring contributions to life satisfaction: A DEA approach  
○溝渕英之（龍谷大学）  
討論者：倉阪秀史（千葉大学）

---

[企画]グローバル化とアジアの環境ガバナンス H 会場

---

座長：松岡俊二（早稲田大学） 討論者：森 晶寿（京都大学）

- 1 アジア地域ガバナンスにおける環境援助の役割  
○甲斐田直子（筑波大学）
- 2 アジアの経済発展と環境問題  
○松本礼史（日本大学）
- 3 アジア地域統合と環境ガバナンス  
○松岡俊二（早稲田大学）
- 4 国際環境条約が環境・経済に与える影響とその決定要因  
○金 柔美（早稲田大学）・田中勝也（滋賀大学）

座長：細田衛士（慶應義塾大学）

- 1 中国における使用済み電気・電子製品の戦略的管理のための物質フロー分析  
○哈 布爾（東京大学）・中谷 隼（東京大学）・森口祐一（東京大学）  
討論者：一ノ瀬大輔（立教大学）
- 2 廃棄物の収集とリサイクルプラントの立地に関する経済学的考察  
○斉藤 崇（杏林大学）  
討論者：澤田英司（早稲田大学）
- 3 中国における静脈産業及び関連政策の変遷と課題  
○染野憲治（東京財団）  
討論者：一ノ瀬大輔（立教大学）
- 4 中国の家電リサイクルの影響 -廃棄物産業連関表の推計  
○佐藤一光（慶應大学）  
討論者：澤田英司（早稲田大学）

交通・観光 J会場

---

座長：兒山真也（兵庫県立大学）

- 1 日本の世界遺産における利用者抑制の現状と課題-知床五湖における利用調整地区制度を例に-  
○田中俊徳（東京大学）  
討論者：野原克仁（北星学園大学）
- 2 観光による東北地方の価値認識構造に関する研究  
○中嶋一憲（兵庫県立大学）・坂本直樹（東北文化学園大学）・阪田和哉（宇都宮大学）・奥山忠裕（長崎県立大学）  
・野原克仁（北星学園大学）・生川雅紀（岡山大学）・瀧本太郎（九州大学）・阿部雅浩（東北大学）  
・稲垣雅一（岐阜聖徳学園大学）林山泰久（東北大学）  
討論者：寺脇 拓（立命館大学）
- 3 PM2.5 に関する費用対効果分析モデルと削減量の最適化  
○功刀祐之（上智大学）・有村俊秀（早稲田大学）・岩田和之（高崎経済大学）  
・小松英司（明治大学）・平山世志衣（環境情報コミュニケーションズ）  
討論者：兒山真也（兵庫県立大学）
- 4 交通システムの LCA 結果の不確実性情報提示に関する検討  
○森本涼子（名古屋大学）・加藤博和（名古屋大学）・柴原尚希（名古屋大学）  
討論者：森口祐一（東京大学）

9月22日(日) 16:30-18:30

廃棄物政策・管理(2) A会場

---

座長：笹尾俊明（岩手大学）

1 使用済家電製品等不用品回収業者の問題構造

○吉田 綾（国立環境研究所）

討論者：大塚 直（早稲田大学）

2 一般廃棄物排出量のパネルデータ分析－都道府県データから見た有料化による削減への効果－

○熊丸博隆（神戸大学）・石川雅紀（神戸大学）

討論者：碓井健寛（創価大学）

3 耐久消費財に関する廃棄物発生抑制政策の経済分析

○赤石秀之（法政大学）

討論者：齊藤 崇（杏林大学）

4 レアアース製錬工場における放射性廃物管理の課題：マレーシアのエイジアンレアアース社（ARE）事件とライナス社問題

○和田喜彦（同志社大学）

討論者：中野 桂（滋賀大学）

貿易と環境(2) B会場

---

座長：道田悦代（アジア経済研究所）

1 貿易と環境分野の効果的なキャパシティ・ディベロップメントに向けて

○小島道一（アジア経済研究所）

討論者：鶴見哲也（南山大学）

2 環境サービス貿易の定義の類型化試論－グローバル環境ビジネスの国際比較に向けて－

○佐々木 創（中央大学）

討論者：道田悦代（アジア経済研究所）

3 Energy Trap of Developing Domestic Energy Supply in Japan: The Energy Return on Investment for Imported Fossil Fuels

○Patrik Gotz（京都大学）

討論者：佐々木 創（中央大学）

### 34 9/22(Sun) 16:30-18:30

#### コモンズ C会場

---

座長：茂木愛一郎（慶応学術事業会）

- 1 On the sustainability of a common property resource: An implication from dynamic game theory  
○赤尾健一（早稲田大学）・Gerhard Sorger（University of Vienna）  
討論者：箆橋一輝（南山大学）
- 2 英国のコモンランド政策にみる環境ガバナンス 歩く権利を通じたコモンズのオープン化に着眼して  
○三俣学（兵庫県立大学）  
討論者：茂木愛一郎（慶応学術事業会）
- 3 食の安全・安心と環境配慮のための生産・流通・消費の連携  
○根本志保子（日本大学）  
討論者：高橋卓也（滋賀県立大学）

#### 生物多様性・生態系サービス(2) D会場

---

座長：吉田謙太郎（長崎大学）

- 1 Institutional Linkages for Ecosystem-Based Adaptation  
○森田香菜子（慶應義塾大学）・松本健一（滋賀県立大学）  
討論者：田中勝也（滋賀大学）
- 2 気候変動が遺伝資源由来医薬品産業に及ぼす影響評価：応用一般均衡世界モデル EMEDA による分析  
鷲田豊明（上智大学）・○山浦紘一（上智大学）・坂上 紳（上智大学）  
討論者：松本健一（滋賀県立大学）
- 3 滋賀県における森林分断化とその決定要因  
○田中勝也（滋賀大学）  
討論者：山浦紘一（上智大学）
- 4 自然資本の主流化のための定量化手法「LHI（陸域健康度指標）」の検討報告  
○服部 徹（東北大学）  
討論者：吉田謙太郎（長崎大学）

## [企画]環境政策史：原子力・資源開発をめぐる政策史 E会場

座長：喜多川 進（山梨大学）

1 1950年代日本における国内資源開発主義の軌跡 ―安藝皎一と大来佐武郎に注目して―

○小堀 聡（名古屋大学）

討論者：辛島理人（京都大学）、伊藤 康（千葉商科大学）

2 ドイツの原子力をめぐる政治過程と政策対話

○本田 宏（北海学園大学）

討論者：辰巳智行（一橋大学）、喜多川 進（山梨大学）

## [企画]東日本大震災・原発事故に伴う被害実態の包括的把握 F会場

座長：植田和弘（京都大学）

1 災害、経済と復興

○馬奈木俊介（東北大学）・堀江進也（東北大学）

討論者：細田衛士（慶應義塾大学）

2 包括的資本から見た震災

○山口臨太郎（野村総合研究所）・佐藤真行（神戸大学）・植田和弘（京都大学）

討論者：上須道徳（大阪大学）

3 福島原発事故における「絶対的損失」

○除本理史（大阪市立大学）

討論者：大塚 直（早稲田大学）

4 福島第一原発事故被害の包括的把握

○松野 裕（明治大学）・大森正之（明治大学）・寺尾忠能（アジア経済研究所）・伊藤 康（千葉商科大学）

討論者：大塚 直（早稲田大学）

## [企画]政策展開・評価型の持続的発展指標開発に関する研究 G会場

座長：山下 潤（九州大学）

1 地域内外の影響を考慮した環境・経済・社会の評価指標と測定手法の開発

中口毅博（芝浦工業大学）・○栗島英明（芝浦工業大学）・遠藤はる奈（芝浦工業大学）・松橋啓介（国立環境研究所）・田崎智宏（国立環境研究所）・村山麻衣（国立環境研究所）・松野正太郎（名古屋大学）・竹内恒夫（名古屋大学）・倉阪秀史（千葉大学）

討論者：田中 充（法政大学）

2 資源生産性指標の国際比較：財・サービスの資源利用強度と需要構造の違いが各国の資源生産性指標に与える影響

○橋本征二（立命館大学）・伊藤 新（立命館大学）

討論者：森口祐一（東京大学）

### 36 9/22(Sun) 16:30-18:30

- 3 国・国際機関等での持続的開発指標の構造分析  
○山下 潤（九州大学）  
討論者：栗島英明（芝浦工業大学）
- 4 地域指標の"Beyond GDP"－持続可能経済福祉指標（ISEW）による農村と都市の比較－  
○林 岳（農林水産政策研究所）  
討論者：田中 充（法政大学）
- 5 持続可能な発展に関する指標の検討－主観的幸福度と日本人の価値観に注目して－  
○佐々木健吾（名古屋学院大学）  
討論者：森口祐一（東京大学）

#### 中国 H会場

---

座長：明日香寿川（東北大学）

- 1 現代中国の公害とグローバル経済－雲南省陸良県興隆村におけるクロム公害を事例に  
○知足章宏（京都大学）  
討論者：李 志東（長岡技術科学大学）
- 2 低炭素社会に目指す中国のエネルギーミックスと経済成長  
○盧 向春（東北大学）・明日香寿川（東北大学）  
討論者：周 璋生（立命館大学）
- 3 中国の環境政策と政治選抜トーナメント  
○澤田英司（早稲田大学）・徐 一睿（嘉悦大学）  
討論者：小川 健（広島修道大学）
- 4 低炭素社会に向けた中国の基本戦略と取組みに関する研究  
○李 志東（長岡技術科学大学）  
討論者：明日香寿川（東北大学）

#### 自由論題 I会場

---

座長：中野牧子（名古屋大学）

- 1 Biohazards and Health Risks due to Urban Warming: An Economic-Ecological Model  
○佐藤公敏（国際基督教大学）  
討論者：草川孝夫（広島修道大学）
- 2 持続可能性言説の中の原子力エネルギー  
○金 基成（山梨大学）  
討論者：佐無田 光（金沢大学）

- 3 外部性は内部化すべきかー原子力による経済効果は望ましいかー
  - 楠美順理（中京大学）・渡邊 聡（名古屋大学）
  - 討論者：中野牧子（名古屋大学）
- 4 環境経済学の系譜における環境評価の不可能性と費用最小化アプローチーK.W.カップ、J.H.デイルズ、A.V.クネーゼー
  - 西林勝吾（立教大学、一橋大学）
  - 討論者：岡 敏弘（福井県立大学）

報告者索引

■あ

青木卓志 17  
赤石秀之 33  
赤尾健一 34  
浅木洋祐 26  
明日香壽川 26  
東 愛子 17  
阿部 新 16  
阿部雅浩 29  
天野輝芳 30  
有井哲夫 16  
有野洋輔 18  
有賀健高 14  
李 秀ちよる 20  
井口 衡 26  
石井 敦 29  
石田葉月 16  
石村雄一 28  
一ノ瀬大輔 15  
伊藤俊介 24  
稲澤 泉 13  
岩田和之 21  
碓井健寛 28  
内田俊博 17  
海川能理子 25  
遠藤典子 26  
王 磊 20  
王 天荷 13  
大信田勇太 25  
大城 賢 15  
大塚健司 12  
大沼あゆみ 28

大森恵子 17  
岡川 梓 25  
小川 健 14  
小川 博 22  
尾沼 広基 21  
小俣幸子 21

■か

甲斐田直子 31  
梶田知沙 27  
蟹江憲史 23  
蒲谷 景 31  
亀山康子 13  
顔 碧燕 29  
木村啓二 16  
金 基成 36  
金 柔美 31  
金原達夫 30  
楠美順理 37  
功刀祐之 32  
久保田 泉 19  
熊丸博隆 33  
庫川幸秀 18  
倉阪秀史 16  
栗島英明 35  
栗山浩一 23  
栗山昭久 26  
黒沢厚志 28  
神山智美 21  
小嶋公史 31  
小島道一 33  
小堀 聡 35

小松 悟 18

■さ

蔡 佩宜 25  
斉藤 崇 32  
坂上 紳 15  
笹尾俊明 20  
佐々木健吾 36  
佐々木 創 33  
ザスマン, エリック 21  
佐藤一光 32  
佐藤公敏 36  
佐藤真行 31  
澤田英司 36  
山東晃大 24  
清水 透 27  
庄子 康 23  
白井信雄 19  
杉野 誠 30  
鈴木希理恵 14  
諏訪竜夫 25  
関藤麻衣 20  
染野憲治 32

■た

高橋卓也 22  
高橋若菜 24  
武田史郎 30  
田崎智宏 24  
田中克己 22  
田中勝也 34  
田中健太 21

田中俊徳 32  
 檀原浩志 18  
 知足章宏 36  
 柘植隆宏 23  
 角田季美枝 12  
 鶴見哲也 31  
 寺尾忠能 12  
 道満治彦 17  
 外川健一 20  
 外岡 豊 15

■な

中井美和 26  
 中嶋一憲 32  
 中田行彦 20  
 中西勇人 12  
 仲野美穂 28  
 中山琢夫 24  
 並木光行 14  
 南部和香 16  
 西林勝吾 37  
 沼田大輔 20  
 根本志保子 34  
 野田浩二 29

■は

哈 布爾 32  
 橋本征二 35  
 服部 徹 34  
 浜本光紹 30  
 林 岳 36  
 原嶋洋平 17  
 原田禎夫 12  
 平原隆史 14  
 藤田 香 12  
 藤野純一 14

藤本穰彦 28  
 二見絵里子 21  
 星野匡郎 29  
 堀江進也 15  
 堀江哲也 30  
 本田 宏 35  
 本間 聡 18

■ま

増井利彦 13  
 松井 豊 26  
 松岡俊二 31  
 松永典子 22  
 松野裕 35  
 松八重一代 22  
 松本健一 19  
 松本 茂 19  
 松本礼史 31  
 馬奈木俊介 35  
 水上貴央 22  
 溝淵健一 19  
 溝淵英之 31  
 三俣 学 34  
 南慎二郎 30  
 観山恵理子 15  
 棟居洋介 17  
 村上一真 30  
 森秀行 23  
 森住俊哉 27  
 森田香菜子 34  
 森田 稔 17  
 森本涼子 32  
 諸富 徹 22

■や

八木迪幸 13

山浦紘一 34  
 山口恵子 19  
 山口光恒 28  
 山口臨太郎 35  
 山下 潤 36  
 山下紀明 16  
 山田利春 14  
 山本裕基 13  
 楊 珏 23  
 除本理史 35  
 吉田 綾 33  
 吉田謙太郎 25  
 吉田 肇 24  
 吉田 央 26  
 吉田友美 29

■ら

李 志東 36  
 盧 向春 36

■わ

若井郁次郎 24  
 脇山尚子 25  
 和田喜彦 33  
 渡辺麻貴 22  
 渡邊幹彦 21  
 渡邊理絵 29

■ABC

Alhulail, Ibrahim 27  
 Elder, Mark 29  
 Gotz, Patrik 33  
 Islam, Moinul 18  
 Nugroho, Sudarmanto Budi 25  
 SYDAVONG, Thiptaiya 13  
 Yao, Mingwei 13

環境経済・政策学会 2013 年大会

神戸大学鶴甲第一キャンパス／六甲台第一キャンパス

後援 六甲台後援会

大会実行委員会

竹内憲司（委員長） 石川雅紀 尾下優子 國部克彦 佐藤真行 柘植隆宏 西谷公孝

プログラム委員会

諸富徹（委員長） 大野智彦 大堀秀一 栗山浩一 在間敬子 高村ゆかり 武田史郎  
寺脇拓 中田実 朴勝俊 林宰司 三俣学 除本理史

大会事務局

環境経済・政策学会 2013 年大会実行委員会

〒657-8501 神戸市灘区六甲台町 2-1

神戸大学大学院経済学研究科

Tel: 078-803-6809

takeuchi@econ.kobe-u.ac.jp

<http://www2.kobe-u.ac.jp/~kt/seeps2013/>