



第7回 アジア・太平洋 エコビジネスフォーラム

7th Asia-Pacific Eco-Business Forum in Kawasaki

2011年2月14日(月)・15日(火)

会場：川崎市産業振興会館(川崎市幸区堀川町66-20) 9階第3研修室

主催：川崎市

共催：独立行政法人 国立環境研究所(NIES)

協力：NPO法人産業・環境創造リエゾンセンター、財団法人川崎市産業振興財団、
NPO法人環境文明21

February 14 (Mon)-15 (Tue), 2011

Venue : Institute of Industrial Promotion Kawasaki, 9th Floor, Seminar Room #3
(Kawasaki City, Kanagawa Prefecture, Japan)

Organizer : City of Kawasaki

Co-organizer : National Institute for Environmental Studies, Japan (NIES)

Supported by : Non-Profit Organization Liaison Center for Creation of Industry & Environment,
Institute of industrial Promotion Kawasaki

Non-Profit Organization Japan Association of Environment and Society for the 21st Century



本イベントで使用する電力は
風力発電によるグリーン電力
を利用します。

開催趣旨

川崎市では、環境と産業が調和した持続可能な都市モデル形成を目指して、国連環境計画（UNEP）との連携により、市内企業の優れた環境技術や本市の環境保全の経験を活かし、工業化途上の都市の環境対策や環境配慮への取組を推進しています。

先進的な環境技術・戦略の情報交換の場として、第7回アジア・太平洋エコビジネスフォーラムを開催します。なお、本フォーラムと同時期に「川崎国際環境技術展2011」を開催します。

プログラム

※プログラム内容などは、予告なく変更になる場合があります。

第1日目 2月14日(月)

10:00am~12:00pm Session1 研究セッション

コーディネーター 国立環境研究所(NIES) アジア自然共生研究グループ 環境技術評価システム研究室長 藤田 壮

コメンテーター 川崎市国際環境施策参与 末吉竹二郎

■グリーンイノベーションに向けた川崎エコタウンの成果と挑戦 国立環境研究所(NIES) アジア自然共生研究グループ 環境技術評価システム研究室長 藤田 壮

■ウルサン市におけるエコインダストリアルパークの成果と目標 韓国ウルサン大学 教授 S.H. Park

■瀋陽市のグリーン成長戦略とEIP 中国科学院応用生態研究所 教授 耿 涌(ゲン・ヨン)

1:00pm~5:00pm Session2 都市の環境の取組

あいさつ 川崎市長 阿部 孝夫

コーディネーター 川崎市国際環境施策参与 加藤 三郎

コメンテーター 川崎市国際環境施策参与 末吉竹二郎

■廃棄物管理に関するUNEP-IETCの活動 国連環境計画 国際環境技術センター(UNEP IETC) 副所長 スーリア・ブラカシュ・チャンダック

■中国・瀋陽市の環境の取組について 中国・瀋陽市 環境保護局 副局長 王 莉

■GEC/UNEP IETCのバンドン・エコタウン・ワークショップについて 公益財団法人地球環境センター 事業部企画調整課長 藤田 真

■ペナン市の環境政策と開発について マレーシア・ペナン市 社会経済・環境研究所 研究員 Wismen A. Bendula

■環境総合研究所におけるグリーン・イノベーションの推進 川崎市環境局理事 環境技術情報センター所長事務取扱 牧 葉子

第2日目 2月15日(火)

9:30am~12:30pm Session3 川崎から発信するグリーンイノベーション

コーディネーター 東洋大学 特任教授 藤田 壮(環境未来都市有識者検討会委員)

コメンテーター 川崎市国際環境施策参与 末吉竹二郎

■日本から発信する環境イノベーション都市の構想と戦略 東洋大学 特任教授 藤田 壮(環境未来都市有識者検討会委員)

■エネルギーイノベーションに向けた提案 東京電力(株) 神奈川支店 営業部 エネルギー担当部長 小早川智明

■需要家サイドのソリューション~HEMS & BEMS~ (株)東芝 電力・社会システム技術開発センター 制御システム開発部 主幹 飯野 穣

■京浜臨海部における環境分野の取組 川崎市総合企画局 神奈川口・臨海部整備推進室 室長 小林 延秀

Forum Objective

Kawasaki City aims to become an urban model of sustainability that exhibits harmony between the environment and industry. It has been making efforts to promote environmental measures and environmental consciousness in a city undergoing industrialization by utilizing the superior environmental technologies of companies located in Kawasaki and with its experience of environmental preservation. The City will host the 7th Asia-Pacific Eco-Business Forum, as a place for exchanging information about advanced environmental technology and strategy, and for sharing the benefits of cooperation on the UNEP Eco-town Project. Further, in time with this forum, the Kawasaki International Eco-Tech Fair 2011 will be convened.

Program

※Program schedules are subject to change without advance notice.

Day1 Monday, February 14

10:00am~12:00pm Session 1: Introductory Session for Research- Government Collaboration

Coordinator Tsuyoshi Fujita Chief, Asian Environment Research Group, NIES

Commentator Takejiro Sueyoshi Special Advisor to Mayor of Kawasaki

- | | | |
|--|-----------------|---|
| ■Accomplishment and Challenges for Green Innovation of Kawasaki Eco-town | Tsuyoshi Fujita | Chief, Asian Environment Research Group, NIES |
| ■Accomplishments and targets of Eco-Industrial Parks in Ulsan | S.H. Park | Professor, Ulsan University, Korea |
| ■Green growth strategies and EIP in Shenyang | Yong Geng | Professor, The Chinese Academy of Sciences |

1:00pm~5:00pm Session2 : Announcement about the action of UNEP and cities of Asia-Pacific region

Welcome Address Takao Abe Mayor of Kawasaki

Coordinator Saburo Kato Special Advisor to Mayor of Kawasaki

Commentator Takejiro Sueyoshi Special Advisor to Mayor of Kawasaki

- | | | |
|---|-----------------------|--|
| ■UNEP-IETC's Activities on Waste Management | Surya Prakash Chandak | Deputy Director, UNEP/IETC |
| ■The environmental action of Shenyang City | Wang Li | Deputy Director, Shenyang Environmental Protection Bureau, China |
| ■Bandung eco town workshop of GEC/UNEP IETC | Makoto Fujita | Manager, Global Environment Centre Foundation (GEC) |
| ■Environmental Policies and Development in Penang (Malaysia) | Wismen A. Bendula | Researcher, Socio-Economic & Environmental Research Institute (SERI) |
| ■Promotion of the green innovation in the Kawasaki Environment Research Institute | Yohko Maki | Senior Director, Global Environment Knowledge Centre, Environment Bureau, City of Kawasaki |

Day2 Tuesday, February 15

9:30am~12:30pm Session3 : Dispatch the development of Green Innovation from Kawasaki

Coordinator Tsuyoshi Fujita Professor, Toyo University

Commentator Takejiro Sueyoshi Special Advisor to Mayor of Kawasaki

- | | | |
|--|--------------------|---|
| ■The design and strategy of an environmental innovation city which send from Japan | Tsuyoshi Fujita | Professor, Toyo University |
| ■Regional Revitalization through Energy Innovation | Tomoaki Kobayakawa | General Manager, Energy Marketing, Marketing & Customer Relations Dept., Kanagawa Branch Office, Tokyo Electric Power Company |
| ■The solution of a consumer side ~HEMS & BEMS~ | Yutaka Iino | Chief Scientist, Control Systems R&D Dept., Power & Industrial Systems Research and Development Center, Toshiba Corporation |
| ■The action in the environmental field in the Keihin Coastal Area | Nobuhide Kobayashi | Director, Kanagawa Gateway and Coastal Area Development Office, Kawasaki City |

1:30pm~5:00pm Session4 環境技術の国際展開について

コーディネーター 川崎市国際環境施策参与 **加藤 三郎**

コメンテーター 川崎市国際環境施策参与 **末吉竹二郎**

- 循環型社会構築を目指した日本の静脈産業の海外展開促進について 環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部 企画課循環型社会推進室 室長 **大森 恵子**
- 川崎発信の環境イノベーション 国立環境研究所(NIES) アジア自然共生研究グループ 環境技術評価システム研究室長 **藤田 壮**
- 日本における廃棄物リサイクル促進のための取り組み
~民間企業・地方自治体によるエコタウンの取り組みに関する調査からわかったこと~ 公益財団法人地球環境センター 事業部 企画調整課長 **藤田 眞**
- JFEグループの資源循環ビジネスについて JFEエンジニアリング(株) 事業企画部 部長代理 **大賀 隆宏**
- 韓国蔚山における資源循環産業団地の実践 韓国ウルサン大学 教授 **S.H. Park**
- “Global Partnership on Waste Management”(廃棄物管理グローバルパートナーシップ) 国連環境計画 国際環境技術センター(UNEP IETC) 副所長 **スーリア・プラカシュ・チャンダック**

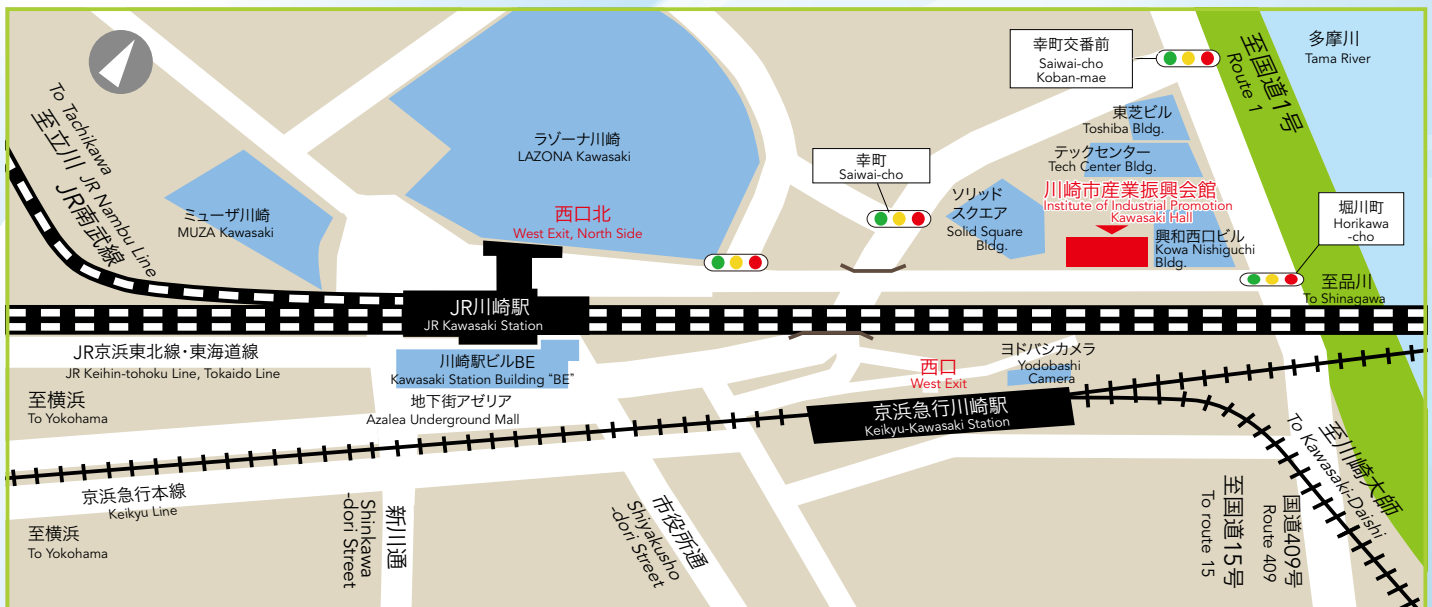
1:30pm~5:00pm Session4 : The international Expansion of Environmental Technologies

Coordinator **Saburo Kato** Special Advisor to Mayor of Kawasaki

Commentator **Takejiro Sueyoshi** Special Advisor to Mayor of Kawasaki

- Promotion of Overseas Expansion of Japan's Venous Industries, Aimed at Building a Recycling-Oriented Society **Keiko Ohmori** Director, the Office of Sound-Material Cycle Society, Waste Management and Recycling Department, Ministry of the Environment
- Environmental Innovation from Kawasaki **Tsuyoshi Fujita** Chief, Asian Environment Research Group, NIES
- Initiatives for promoting waste recycle business in Japan
~Findings from survey on eco-town initiatives by private sectors and local governments~ **Makoto Fujita** Manager, Global Environment Center (GEC)
- Recycling Business by JFE **Takahiro Oga** Deputy General Manager, Corporate Planning Dept., JFE Engineering Corporation
- Korean green innovations through Ulsan EIP **S.H. Park** Professor, Ulsan University, Korea
- Global Partnership on Waste Management **Surya Prakash Chandak** Deputy Director, UNEP/IETC

会場 Location



※ご来場の際は、電車、バスをご利用ください。JR川崎駅から徒歩8分、京浜急行川崎駅から徒歩7分

Venue : Institute of Industrial Promotion Kawasaki Hall

Access : 8 minute walk from JR Kawasaki Station, 7 minute walk from Keikyu Kawasaki Station.

Using the train or bus is highly recommended.