



ECO  
Tech  
Fair 2010  
Kawasaki



# 川崎国際環境技術展2010

## Kawasaki International ECO-Tech Fair 2010

- ◆ アジアの環境問題に即応する環境技術から地球規模の環境問題を解決する最先端の環境技術まで幅広く展示
- ◆ 海外から環境分野の関係者が結集する国際的なビジネスマッチングの場
- ◆ 知的財産の保護に配慮しつつ、環境技術の海外への移転を促進する展示会

2010年2月4日(木)・5日(金)

4日(木)10:00~18:00・5日(金)10:00~17:00

### とどろきアリーナ

川崎市中原区等々力1-3

**入場無料**

※開催期間中、JR 武蔵小杉駅北口から無料シャトルバスを運行します。

【関連イベント】

**全国エコタウン大会**

**第6回 アジア・太平洋エコビジネスフォーラム**

今、かわさきから  
世界に伝えたい、  
環境技術。

【主催】川崎国際環境技術展実行委員会

【委員会メンバー】川崎市、川崎市教育委員会、外務省、文部科学省、経済産業省、環境省、(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構、(独)日本貿易振興機構、(独)産業技術総合研究所、(独)国際協力機構、(独)中小企業基盤整備機構、(独)環境再生保全機構、(独)国立環境研究所、慶応義塾大学、明治大学、専修大学、環境福祉学会、国連環境計画、国連大学ZEF、国連工業開発機関、香港貿易發展局、神奈川県、NPO法人環境エネルギー政策研究所、NPO法人産業・環境創造リエンセンター、NPO法人アジア起業家村推進機構、(財)フォーリン・プレスセンター、(財)日本環境衛生センター、川崎臨海部再生リエゾン推進協議会、かわさき地球温暖化対策推進協議会、川崎商工会議所、川崎市工業団体連合会、川崎工業振興倶楽部、(財)川崎市産業振興財団

【後援】駐日オーストラリア大使館、駐日中華人民共和国大使館、駐日デンマーク大使館、駐日大韓民国大使館、駐日ベトナム社会主義共和国大使館、日本経済新聞社、神奈川新聞社、tvk、共同通信社

【協賛】(株)東芝、川崎信用金庫、富士通(株)、新日本石油(株)、JFEグループ、セラサ川崎農業協同組合、東京ガス(株)、東京電力(株)、三菱ふそうトラック・バス(株)、横浜銀行

# より充実して第2回目開催!!

●川崎国際環境技術展は川崎の地から、先端の技術をはじめ現在の世界の環境問題に即応性の高い環境技術を広く国内外に情報発信。

●川崎国際環境技術展2009を超える210小間の出展規模。



## 環境技術展示

この技術展では、川崎市のこれまでの環境への取組や、企業における地球温暖化防止、省エネルギー・自然エネルギー、プラスチック・古紙リサイクル、水処理・大気浄化などの技術・製品、また企業経営における環境配慮の取組事例など、幅広い環境分野の技術・製品・ノウハウの展示を行います。

## ■出展分野と出展団体

平成21年12月末現在 ※都合により、変更になる場合があります。

### 環境改善技術関連(水・土壌汚染などの改善に貢献する技術サービス)

日本ベーシック株式会社 特定非営利活動法人ジャパン・ウォーター・ガード 住環境共生リニューアール協会	日本原料株式会社 島田工業株式会社 太陽電音株式会社	鹿島建設株式会社横浜支店 清水建設株式会社 株式会社ユニオン産業	財団法人港湾空間高度化環境研究センター 株式会社大阪生物環境科学研究所	永和国土環境株式会社 株式会社フクナエンジニアリング	東亜建設工業株式会社 エンバイロ・ビジョン株式会社
--	----------------------------------	--	--	-------------------------------	------------------------------

### 廃棄物・リサイクル技術関連(プラスチック・古紙リサイクルなどの技術・サービス)

三友プラントサービス株式会社 株式会社サンテック	新和工業株式会社 東洋ロザイ株式会社	第一高周波工業株式会社 三菱化工機株式会社	ベトリファインテクノロジー株式会社 株式会社ソーケン	三栄レギュレーター株式会社東京工場 株式会社デイ・シー
-----------------------------	-----------------------	--------------------------	-------------------------------	--------------------------------

### 新エネ・省エネ関連(太陽光発電・EV用充電器などの新エネ・省エネ技術・サービス)

JFEグループ 株式会社SIM-Drive 東京電力株式会社 パナソニック電工株式会社 株式会社ショウエネ	特定非営利活動法人川崎市民石けんプラント 川崎バイオマス発電株式会社 川崎スチームネット株式会社 新日本石油株式会社 株式会社高砂製作所	株式会社エイティーン/株式会社大翔テック 住友重機械工業株式会社 株式会社高岳製作所 独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 内外電機株式会社	川崎市環境技術情報センター 株式会社エネルギーアドバンス 東電環境エンジニアリング株式会社 株式会社総商 株式会社アルバック	川崎市新エネルギー振興協会 エリーパワー株式会社 東京発電株式会社 株式会社近藤工芸	セイフコジャパン販売株式会社 東京ガス株式会社 株式会社ショウエイ 特定非営利活動法人地中熱利用促進協会
---	--	---	--	---	---

### 企業などの環境への取組関連(環境と経済の好循環の実現に向けて取組む企業のCSR活動など)

味の素株式会社 川崎事業所 産別まちづくり推進協議会/株式会社アパレル 東芝ライテック株式会社 川崎市建設局 社団法人産業環境管理協会	キヤノン株式会社 株式会社日本タクロシャムロック 川崎市経済労働局企画課 財団法人日本環境衛生センター 株式会社ヒグチ電子/有限会社プロティ電子	日本電気株式会社 川崎商工会議所 川崎市水道局 財団法人川崎市産業振興財団 株式会社タマオーム	エクソンモービル・東燃ゼネラル石油グループ 富士通デザイン株式会社 社団法人かながわデザイン機構 日本弁理士会 関東支部	昭和電工株式会社 川崎事業所 富士通株式会社 川崎市経済労働局工業振興課 独立行政法人中小企業基盤整備機構	産別まちづくり推進協議会/有限会社石川学芸部研究所 日清製粉株式会社 合同会社スタジオフェイク 水谷ペイント株式会社
---	--	---	---	--	---

### 「川崎発! ストップ温暖化」関連(市民・事業者・行政の協働による温暖化対策の取組など)

かわさき地球温暖化対策推進協議会 CC川崎エコ会議	低CO2川崎パイロットブランド(事務局)	かわさきコンパクト委員会	川崎市環境技術情報センター・公害研究所
------------------------------	----------------------	--------------	---------------------

### 国際関連(各国の環境への取組や環境技術などの紹介)

国際連合工業開発機関 (UNIDO) 在日ドイツ商工会議所	大邱慶北経済自由区域庁 デンマーク(デンマーク大使館、インベスト・イン・デンマーク、DISA、DHIほかデンマーク企業)	香港貿易発展局	瀋陽市 DAC株式会社	特定非営利活動法人アジア起業家村推進機構 株式会社エス・アール・ダブリュ・ジャパン
----------------------------------	---	---------	----------------	--

### 産学官連携関連(環境分野での大学・研究機関等の産学官連携の取組・研究成果など)

株式会社イスマンジェイ 千葉工業大学 特定非営利活動法人産業・環境創造イノベーションセンター	専修大学情報科学研究所 神奈川工科大学 川崎市ガラス工業振興事業検討委員会+横浜国立大学	芝浦工業大学 特定非営利活動法人環境サプリメント研究会 いであ株式会社	慶応義塾大学 新川崎(K?)タウンキャンパス 独立行政法人産業技術総合研究所	4年制大学理工系人材育成プラットフォーム 神奈川県産業技術センター	明治大学 神奈川県企業誘致促進協議会
--	--	---	---	--------------------------------------	-----------------------

### 小品展示(パンフレット・パネルなど)

川崎ゼロ・エミッション工業団地	信号器材株式会社	株式会社スタックス	大成富士山南陵開発株式会社
-----------------	----------	-----------	---------------

### 屋外展示(電気自動車・エコカー車両展示・大型展示物など)

旭化成ケミカルズ株式会社	神奈川特殊車輛株式会社	三菱ふそうトラック・バス株式会社	エリーカー	MDI株式会社	株式会社スターリングエンジン
--------------	-------------	------------------	-------	---------	----------------

BDF自動車



## ■展示内容を分かりやすく解説する「会場内エコツアー」

来場者が興味のあるテーマに沿って、展示内容について理解を深められるよう、かわさき地球温暖化対策推進協議会が中心となり、会場内でエコツアーを実施。詳しい内容やツアーの受付は、当日、環境局ブース(「川崎発! ストップ温暖化」関連・協議会展示コーナー)で確認してください。

2つのコースがあり、ともに1時間くらいです。

- 家庭のCO2削減コース
- 低CO2川崎パイロットブランドコース

# 国際的ビジネスマッチングの絶好のチャンス!!

- 国内外から環境技術を求める政府・企業関係者が多数来場予定
- 商談スペースには、英語・中国語の通訳を配置して商談をサポート



海外からの来場予定



中国



韓国



ベトナム



マレーシア



ドイツ



デンマーク

ほか

## ●ステージ・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。

### 2月4日(木)

#### センターステージ

- 10:00~10:30 **オープニング**
- 11:15~11:45 **基調講演** 阿部孝夫(川崎国際環境技術展実行委員会委員長・川崎市長)
- 13:00~13:30 **低CO<sub>2</sub>川崎パイロットブランド選定結果発表会**
- 13:30~14:00 **低炭素社会のものづくりを応援する低CO<sub>2</sub>川崎ブランド**  
講師:足立芳寛氏(東京大学大学院工学系研究科教授)
- 14:00~14:30 **川崎市—上海市浦東新区調印式**
- 15:00~17:10 **次世代エネルギー技術セミナー**
  - 15:00~15:40 **電気自動車のための充電インフラ**  
講師:姉川尚史氏(東京電力技術開発研究所 電気自動車担当部長 電動推進グループマネージャー)
  - 15:45~16:25 **~新しい潮流が始まった21世紀~ 太陽電池・電気自動車がつくる新時代**  
講師:桑野幸徳氏(太陽光発電技術研究組合理事長・社団法人太陽経済の会評議員)
  - 16:30~17:10 **次世代エネルギーとこれからの社会システム**  
講師:柏木孝夫氏(東京工業大学統合研究院教授、先進エネルギー国際研究センター長)



阿部孝夫



足立芳寛氏



姉川尚史氏



桑野幸徳氏



柏木孝夫氏

#### プレゼンテーションステージ

- 13:00~17:00 **海外プレゼン&ビジネスマッチング**
  - 13:00~13:30 **中国瀋陽市**  
・瀋陽市への企業誘致
  - 13:45~14:15 **大邱慶北経済自由区域庁(韓国大邱市)**  
・大邱(テグ)慶北経済自由区域への企業誘致
  - 14:45~17:00 **中国上海市(関東経済産業局共催)**  
・10社程度参加予定

#### カーボンフットプリント制度説明会

—はじまります。製品の「CO<sub>2</sub>見える化」—

- 15:00~16:30 **川崎市市民ミュージアム 映像ホール**

定員270名 事前申込制(2月2日17時締め切り)

お申し込み・お問い合わせ  
社産業環境管理協会  
CFP制度説明会運営事務局  
Tel.03-5209-7708 Fax.03-5209-7716

### 2月5日(金)

#### センターステージ

- 11:00~12:00 **特別講演**  
**川崎発グリーンニューディールへの期待**  
講師:末吉竹二郎氏(川崎市国際環境施策参与・国連環境計画 金融イニシアチブ特別顧問)
- 13:00~16:00 **川崎発グリーンニューディールの新たな展開に向けて**  
13:00~13:40 **デンマークの成功事例から学ぶ、イノベーションによる地域発展のヒント**  
講師:中島健祐氏(デンマーク大使館インベストメントマネージャー)
- 13:45~14:15 **企業の海外展開について**
- 14:20~16:00 **活力ある都市を牽引する企業の環境力**  
コーディネーター:足立芳寛氏  
・東燃ゼネラル石油株式会社  
・東京電力株式会社  
・三栄レギュレーター株式会社
- 16:30~17:00 **クロージング**



末吉竹二郎氏



中島健祐氏

#### プレゼンテーションステージ

- 10:30~10:50 **海外企業プレゼンテーション**  
10:30~ ボヴォス・レンドリース・ジャパン(株) 環境・省エネ技術の活用と世界展開の支援について—日本、海外におけるボヴォスの取組
- 11:00~16:20 **出展企業プレゼンテーション**
  - 11:00~ いであ(株) 「製鋼スラグを用いた環境造成によるCO<sub>2</sub>固定技術開発と川崎市における実証モデル事業」の紹介
  - 11:20~ MDI(株) 潜熱廃熱回収とMDI簡易ヒートポンプ
  - 11:40~ 永和国土環境(株) カキガラを使用した排水再生再利用装置「アクアメイク」
  - 12:00~ 島田工業(株) 本当の省エネルギー・本当のCO<sub>2</sub>削減とは?
  - 12:20~ (株)シヨウエネ 国産・高品質・長寿命・高効率の業界初5年保証の蛍光灯インバータEco-Sen
  - 12:40~ 清水建設(株) 土壌汚染対策法改正の影響とシメズの土壌浄化技術
  - 13:00~ 第一高周波工業(株) 光ファイバセンシングシステムの適用事例
  - 13:20~ 三菱ふそうトラック・バス(株) エアロスターエコハイブリッド 商品説明
  - 13:40~ (財)港湾空間高度化環境研究センター 干潟や磯場作りではじめる海の自然再生
  - 14:00~ 東電環境エンジニアリング(株) 土木工事等に伴う濁水・汚泥処理システムについて
  - 14:20~ 住環境共生リニューアール協会 超高層マンション排水洗浄技術
  - 14:40~ 4大学(大東工大・東大・京大・神戸大)共同研究「バイオマス」コンソーシアム 削減における4大学共同研究「バイオマス」コンソーシアムの活動の紹介について
  - 15:00~ (株)大阪生物環境科学研究所 オーダーメイド微生物を活用した環境浄化事業の紹介
  - 15:20~ 富士通(株) 富士通グループの環境への取組
  - 15:40~ 鹿島建設(株) 横浜支店 鹿島の環境への取組
  - 16:00~ (株)アルバック PV・EVインテグレーションシステムについて

#### 中学生ラボ

- 13:30~15:00 **研修室1・2/体育室1・2**  
企業の提供による中学生を対象とした出前授業を実施。実験やクイズなどを織り交ぜながら、環境への取組をわかりやすく解説する。

- 味の素株式会社 食卓からエコ—豊かな食と環境の関係—
- 新日本石油株式会社 ENEOSわくわく環境教室
- 東京ガス株式会社 エネルギー資源と温暖化について体験しよう!
- 東京電力株式会社 てんこの環境エネルギー講座 ~みんなの地球をみんなで守ろう~

# 世界へ発信、川崎発グリーンニューディールの取組

さまざまな環境課題に取り組む中で川崎市が蓄積してきたノウハウや環境技術、持続可能な地球環境の実現に向けた取組、さらには海外への環境技術の移転に向けた取組などを写真や映像で紹介

- 公害問題の発生と克服に向けた取組の紹介
- 資源・エネルギーの循環・有効利用の取組の紹介
- 「カーボン・チャレンジ川崎エコ戦略」の推進による環境と経済が調和した地球温暖化対策の紹介
- 環境技術の移転による国際貢献に向けた取組の紹介



## 充電ステーションコーナー

電気自動車の展示紹介とともに、電気自動車用充電スタンド・充電器を展示し、実際に急速充電や低速充電などを体験・体感することができます。

## 電気自動車試乗体験コーナー

等々力緑地の外周園路で試乗会を実施します。当日、会場にて受付（先着順）。

協力：関東三菱自動車販売(株)・神奈川特殊車輛(株)

※6歳未満のお子様の乗車はできません。また天候状況によっては中止となる場合があります。



## 科学実験教室

### 2月4日(木) 光触媒実験教室 2月5日(金) 太陽電池工作教室 ソーラーオールゴールなど

光によって有害物質を分解する仕組みを知る。  
1回20名程度 1日3講座予定 協力:KAST

太陽電池が電気エネルギーを起こすことを身近に体験する。  
1回10名程度 1日3講座予定

※2つの教室とも当日、川崎市経済労働局企画課ブースにて受付（先着順）

## 最先端の環境技術を知る体験型見学会

2月4日(木) 9:30~17:00 JR川崎駅集合、解散 費用/1,000円(保険料、昼食代含む)

Aコース エネルギー関連施設ツアー 定員35名	Bコース エコライフツアー 定員35名	Cコース 川崎エコタウンツアー① 定員35名	Dコース 川崎エコタウンツアー② 定員15名
船から望む川崎臨海部 ↓ 東京電力川崎火力発電所	味の素川崎事業所 ↓ 船から望む川崎臨海部	ペトリファインテクノロジー(ペットボトルリサイクル) ↓ 船から望む川崎臨海部	三栄レギュレーター(古紙リサイクル) ↓ JFEスチール

※全コースともとどろきアリーナで開催する「川崎国際環境技術展」を見学します。応募が多数の場合は抽選になります。詳細は下記にお問合せください。

お問い合わせ/経済労働局工業振興課、☎200-2335

お申し込み/1月18日(必着)までに住所、氏名、年齢、電話番号、コース番号を記入し、ハガキかFAXでお申し込みください。〒210-8577 経済労働局工業振興課、FAX200-3920



開催期間中は、武蔵小杉駅北口から無料シャトルバスを運行します。

とどろきアリーナ前直行		
時刻	平成22年2月4日(木)	平成22年2月5日(金)
9	00、10、20、30、40、50	00、10、20、30、40、50
10	00、10、20、30、40、50	00、10、20、30、40、50
11	00、10、20、30、40、50	00、10、20、30、40、50
12	00、10、20、30、40、50	00、10、20、30、40、50
13	00、10、20、30、40、50	00、10、20、30、40、50
14	00、10、20、30、40、50	00、10、20、30、40、50
15	00、10、20、30、40、50	00、10、20、30、40、50
16	00、10、20、30、40、50	00、終15
17	00、終15	

■JR南武線・東急東横線・目黒線  
「武蔵小杉駅」北口よりバスで約7分  
・「杉40」市民ミュージアム行き  
・「杉40」中原駅行き  
・「溝05」溝口駅行き  
いずれかに乗車し  
「とどろきアリーナ前」で下車  
溝口駅行き(室内経由)  
「市営等々力グランド入口」で下車、徒歩5分

■JR南武線・東急田園都市線「溝の口駅」  
ノクティ側バスターミナルよりバスで約20分  
・「溝05」小杉駅行き  
「とどろきアリーナ前」下車  
・「溝02」小杉駅行き  
「市民等々力グランド入口」下車、徒歩5分

お問い合わせ

川崎国際環境技術展実行委員会事務局

(川崎市経済労働局産業振興部工業振興課内)

☎044-200-2313

E-mail: 28ecotech@city.kawasaki.jp

●イベント実施内容に関する情報・事前登録

かわさきエコテック

検索

http://www.kawasaki-eco-tech.jp