

川崎が水素で世界を変える

川崎水素戦略シンポジウム開催 「川崎が挑戦する水素の社会実装に向けた取組」

第1部 講演

開会挨拶・プレゼンテーション：福田 紀彦（川崎市長）
 来賓挨拶：経済産業省 資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 新エネルギーシステム課長 白井 俊行 氏
「CO₂ 排出量 80% 削減に向けた水素エネルギー社会と社会実装に向けた川崎臨海部のポテンシャル」
 横浜国立大学 大学院工学研究院／先端科学高等研究院 教授／主任研究者 光島 重徳 氏（川崎臨海部水素ネットワーク協議会 会長）
「トヨタ環境チャレンジ 2050 と水素社会実現に向けたエネルギー分野の取組み」
 トヨタ自動車株式会社 新事業企画部 担当部長 中西 勇太 氏
「JXTG エネルギーの水素社会実現への取組み」
 JXTG エネルギー株式会社 水素事業推進部 部長 高橋 真澄 氏
「有機ケミカルハイドライド法による未利用エネルギー由来水素サプライチェーン実証」の現状について
 次世代水素エネルギーチェーン技術研究組合（AHEAD） 理事長 遠藤 英樹 氏
「大規模水素供給チェーンに向けた歩み<SPERA 水素／千代田化工建設>」
 千代田化工建設株式会社 水素チェーン事業推進部 部長 長井 雅史 氏

第2部 パネルディスカッション

【川崎臨海部での水素の社会実装に向けた取組と今後の可能性】

◆コーディネーター
 横浜国立大学 大学院工学研究院 グリーン水素研究センター センター長／名誉教授 太田 健一郎 氏
 （川崎臨海部水素ネットワーク協議会 学識委員）

◆パネリスト
 JXTG エネルギー（株）、千代田化工建設（株）、トヨタ自動車（株）、川崎市

視察会 2月20日（木）開催（抽選） 詳細は裏面をご覧ください

東亜石油（株）（川崎区水江町）……> 太陽日酸（株）川崎水江事業所（川崎区水江町）……> 川崎キングスカイフロント（川崎区殿町）……> 昭和電工（株）川崎事業所（川崎区扇町）

シンポジウム

定員 **200**名 参加費 無 料

交流会

定員 **60**名 参加費 3,000 円

先着順 事前申込制

申込締切日**1月31日**（金）定員に達し次第、募集締切

2020 **2/19** 水

開催場所：カルッツかわさき 1階大会議室

（川崎市スポーツ・文化総合センター）

13:15～17:10 シンポジウム 定員200名 | 会場 1階大会議室 | 参加費無料

17:30～19:00 交流会 定員60名 | 会場 1階アクトスタジオ | 参加費3,000円



川崎水素戦略シンポジウム

「川崎が挑戦する水素の社会実装に向けた取組」

川崎市では、平成 27 (2015) 年 3 月に「水素社会の実現に向けた川崎水素戦略」を策定し、水素エネルギーの積極的な導入と活用による「未来型環境・産業都市」の実現を目指して、現在、企業等と連携を図りながら水素・燃料電池に関する様々なプロジェクトを展開しています。本シンポジウムでは、令和 2 (2020) 年 1 月、世界に先駆けた取組として、日本 (川崎臨海部) - ブルネイ・ダルサラーム国間の水素サプライチェーン実証が開始するタイミングで開催し、川崎が挑戦する水素社会の実現に向けた取組と今後の可能性について議論を深めます。

応募方法

参加を御希望の方は、下記ホームページよりお申し込みください。折り返し参加証メールを送信いたします。当日は「参加証」メールを印刷してお持ちいただくか、スマートフォン・携帯電話等の画面を受付で御提示ください。
※参加無料 ※シンポジウムは先着順。定員となり次第、締め切らせていただきます。※応募者の個人情報は当事業の運営のみに使用します。

応募受付ホームページ

<http://www.city.kawasaki.jp/590/page/0000112263.html>

川崎水素戦略



アクセス

カルッツかわさき

(川崎市スポーツ・文化総合センター)

1階大会議室

川崎市川崎区富士見 1-1-4

電車：JR「川崎駅 (北口東)」京急「京急川崎駅」より
徒歩約 15 分

※市役所通りをまっすぐお進みください。

バス：川崎駅東口バスターミナルより乗車 5 分
「教育文化会館前」下車



※ は徒歩ルートです。

2月20日(木) 視察会

募集人数 40名 抽選制・無料

上記ホームページからお申し込みください
申込締切日 1月31日(金)

シンポジウム翌日に川崎市内の水素関連施設をバスで巡る視察会を開催します。

9:30 川崎駅周辺集合

.....> 東亜石油(株) (川崎区水江町)
ブルネイ・ダルサラーム国から調達した水素を活用するプラント等を視察

.....> 大陽日酸(株)川崎水江事業所 (川崎区水江町)
燃料電池フォークリフト等を視察

.....> 川崎キングスカイフロント (川崎区殿町)> 昼食 (各自負担)
大型純水素燃料電池を視察

.....> 昭和電工(株)川崎事業所 (川崎区扇町)
使用済みプラスチックから水素を製造するプラント*等を視察
※視察当日、ガス化プラントはメンテナンスのため停止しています。

.....> 16:00 頃 川崎駅周辺解散



東亜石油(株)内 脱水素プラント (AHEAD 提供)



昭和電工(株)ガス化プラント (昭和電工(株)提供)

※抽選の結果は 2月6日(木) までに当選者のみに集合場所等の詳細とあわせて御連絡いたします。

事業内容等に関するお問い合わせ先

主催事務局 川崎市臨海部国際戦略本部臨海部事業推進部
電話 044-200-3822 (9:00~17:00 土日祝・年末年始を除く)
メール 59jigyo@city.kawasaki.jp

シンポジウム・視察会の申込み等に関するお問い合わせ先

川崎水素戦略シンポジウム参加受付事務局
電話 03-5408-1013 (10:00~17:00 土日祝・年末年始を除く)
メール h2@unei-jimukyoku.jp