

# 大分市 水素利活用シンポジウム 2021

～水素が人・圏域・産業をつなぎ広げる 未来創造都市～

参加費  
**無料**  
定員150名程度  
(要事前申込)

日時: 令和3年 **11月4日** 日 午後1時30分～午後4時  
(開場 午後1時予定)

会場: **コンパルホール 3階「多目的ホール」** 大分市府内町1丁目5番38号

※シンポジウムの映像を後日、YouTubeの大分市公式動画チャンネルで配信します。

**基調講演①** 午後1時40分～午後2時

## 水素利活用モデルの構築と実現に向けて

【講師】 **大平 英二**

国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO)  
スマートコミュニティ・エネルギーシステム部 燃料電池・水素室長 / ストラテジーアーキテクト  
大分市水素アドバイザー



1992年NEDO入構。バンコク事務所次長、蓄電技術開発室室長などを経て、2013年4月より水素関連業務に従事。2021年4月より現職。多くの企業、大学が参画する技術開発プロジェクトのマネージャーとして、水素製造から利用に至る研究開発を推進。その傍ら、数多くの講演活動やメディアへの出演、地方自治体における水素エネルギー普及計画策定のための委員会への参画を通じて、水素エネルギーのわかりやすい情報発信に尽力。

**基調講演②** 午後2時～午後2時20分

## 大分発!水素エネルギー材料に関する研究成果と産学官協働研究について

【講師】 **松本 佳久**

大分工業高等専門学校 副校長(教務主事)/教授



1989年豊橋技術科学大学大学院工学研究科修了。博士(工学)(名古屋大学)。2000年大分高専機械工学科助教授、2008年に同学科教授に就任。2019年より高専機構クロスアポイントメント制度により、大分市三佐の(株)ハイドロネクストの主席研究員も務める。これまで、米国シカゴ・ノースウェスタン大客員研究員や(独)産業技術総合研究所客員研究員・(独)物質・材料研究機構客員研究者を歴任する中、本年4月に大分高専副校長(教務主事)に就任、パナジウムなどの5族金属膜による水素分離・精製の基盤技術などの研究・開発を行っている。日本MRS(The Materials Research Society of Japan)理事。

**パネルディスカッション** 午後2時30分～午後3時50分

## おおいた水素シティの実現に向けて

【コーディネーター】

**大平 英二**

NEDO  
スマートコミュニティ・エネルギーシステム部  
燃料電池・水素室長/ストラテジーアーキテクト、  
大分市水素アドバイザー

【パネリスト】

**松本 佳久** 大分工業高等専門学校 副校長(教務主事)/教授  
**染矢 安博** 江藤産業(株)代表取締役社長  
**小野 義広** 日鉄エンジニアリング(株)環境エネルギーセクター  
企画部 ゼネラルマネージャー  
**烏山 一成** 九州経済産業局 資源エネルギー環境部  
環境・エネルギー産業担当参事官  
**佐藤樹一郎** 大分市長

主催：大分市

後援：大分商工会議所

## 大分市水素利活用計画について

将来的なエネルギーとして水素の利活用が世界中で注目されるなか、国においては平成26年6月に「水素・燃料電池戦略ロードマップ」を、令和元年3月には新たなロードマップを策定し、水素社会の実現に向けた各種取組を推進しています。

本市においても国際的な問題である地球温暖化の課題解決や、地域経済の発展、産業振興に有益となる水素エネルギーの導入推進に向けて、平成29年9月に「大分市水素利活用計画」を策定しました。

◆「大分市水素利活用計画」は、大分市HPで公開していますのでご覧ください。

【大分市HP】

## 大分市における水素利活用の普及に向けた取組

### ◆エネファームの普及

住宅にエネファーム等を設置する方に対し、設備費用の一部を補助する「大分市再エネ・省エネ設備設置費補助金」を支給しています。(<<http://www.city.oita.oita.jp/o141/machizukuri/kankyo/saienesyoene2020.html>>)

### ◆燃料電池自動車の普及

燃料電池自動車を購入する方に対し、購入費用の一部を補助する「大分市燃料電池自動車導入推進事業補助金」を支給しています。(<<http://www.city.oita.oita.jp/o141/machizukuri/kankyo/2021fcvhojokin.html>>)

### ◆業務・産業用燃料電池の普及

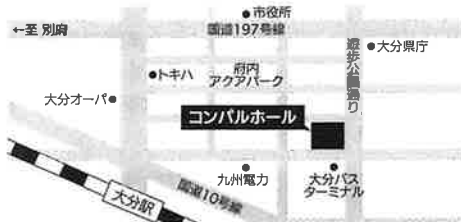
「大分市業務・産業用燃料電池導入推進事業補助金」を支給しています。(<<http://www.city.oita.oita.jp/o141/machizukuri/kankyo/2021fchojokin.html>>)

## 会場案内

### コンパルホール3階 多目的ホール

大分県大分市府内町1丁目5番38号

※駐車場に限りがありますので、公共交通機関をご利用ください。  
※市民プラザで燃料電池自動車・外部給電器を展示します。



## 感染症対策について

- 来場の方は入口にて、検温・アルコール手指消毒にご協力ください。
- 会場内でのマスク着用にご協力ください。
- 風邪のような症状や、37.5℃以上の発熱がある場合には、入場をお断りする場合がございます。ご了承ください。
- 大分県内の新型コロナウイルスの感染状況によっては、中止とする場合があります。

## 申込書

### ◆申込み・お問合わせ

大分市環境部 環境対策課 TEL 097-537-5758 FAX 097-538-3302

#### ①電子申請(以下のいずれかの方法で申請できます)

- ・カメラ機能付きのスマートフォンなどで、右のQRコードを読み取る。
- ・PCなどで、以下のURLを検索する。

<https://www.egov-oita.pref.oita.jp/bUibnLow>

#### ②FAX(以下の様式に必要事項を記載して097-538-3302宛に送信してください)



◆締切 10月15日(金) ※応募者多数の場合、抽選を行います。

所属団体	氏名	郵便番号・住所	連絡先
		〒	
		〒	
		〒	
		〒	
		〒	

※電子申請またはFAX・電話により事前にお申し込みください(事前申込のない当日参加はできません)。

※無料託児サービス(満1歳～未就学児)を希望される場合は、10月15日までに電話にてお申し込みください。

QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です