



神奈川県

KANAGAWA



神奈川発 水素革命

# 次世代エネルギーの主役は水素だ

参加無料



神奈川県知事  
黒岩 祐治

平成25年4月19日(金) 13:00~17:00

パシフィコ横浜会議センター メインホール

横浜市西区みなとみらい1-1-1 みなとみらい線みなとみらい駅から徒歩3分、JR根岸線桜木町駅から徒歩12分

事前申込(先着順): 700名

## 第1部

トップセミナー 13:00~15:15

実行委員会会長 挨拶

黒岩 祐治

神奈川県知事

国際水素エネルギー協会会長 記念メッセージ

Professor Dr. T. Nejat Veziroglu

特別講演

亀山 秀雄

一般社団法人水素エネルギー協会  
会長(東京農工大学大学院教授)

小見山 康二

資源エネルギー庁省エネルギー部  
新エネルギー部 燃料電池推進室長

古川 一夫

独立行政法人新エネルギー・  
産業技術総合開発機構 理事長

山下 光彦

日産自動車株式会社  
副社長

一色 誠一

JX日鉱日石エネルギー株式会社  
代表取締役社長

## 第2部

パネルディスカッション 15:30~17:00

コーディネーター

黒岩 祐治

神奈川県知事

パネリスト(50音順)

一色 誠一

JX日鉱日石エネルギー株式会社  
代表取締役社長

内田 裕久

東海大学工学部  
教授

小林 裕明

東京ガス株式会社  
常務執行役員技術開発本部長

小見山 康二

資源エネルギー庁省エネルギー部  
新エネルギー部 燃料電池推進室長

山下 光彦

日産自動車株式会社  
副社長

和坂 貞雄

独立行政法人新エネルギー・  
産業技術総合開発機構 理事

## 出演者



一色 誠一

JX日鉱日石  
エネルギー株式会社  
代表取締役社長



内田 裕久

東海大学工学部  
教授



亀山 秀雄

一般社団法人  
水素エネルギー協会 会長  
(東京農工大学大学院教授)



小林 裕明

東京ガス株式会社  
常務執行役員  
技術開発本部長



小見山 康二

資源エネルギー庁  
省エネルギー部  
新エネルギー部  
燃料電池推進室長



古川 一夫

独立行政法人  
新エネルギー・  
産業技術総合開発機構  
理事長



山下 光彦

日産自動車株式会社  
副社長



和坂 貞雄

独立行政法人  
新エネルギー・  
産業技術総合開発機構  
理事

## お問い合わせ先

●お申込み等について

実行委員会事務局(受付)

☎045-664-6610

●本事業について

「神奈川発 水素革命」実行委員会事務局(神奈川県スマートエネルギー課)

☎045-210-4133

(3月31日までは蓄電推進課です。)

主催 「神奈川発 水素革命」実行委員会(神奈川県、独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)、日産自動車株式会社、JX日鉱日石エネルギー株式会社、東京ガス株式会社)  
後援 資源エネルギー庁、国際水素エネルギー協会、一般社団法人水素エネルギー協会、水素供給・利用技術研究組合(HYSUT)、プラチナ構想ネットワーク、神奈川県経営者協会、一般社団法人神奈川県経済同友会  
(予定) 神奈川県商工会議所連合会、神奈川県商工会連合会、神奈川県中小企業団体中央会、(公財)神奈川産業振興センター、神奈川新聞社、tvk(テレビ神奈川)、日本経済新聞社横浜支局  
協賛 岩谷産業株式会社、コスモ石油株式会社、JFEスチール株式会社、株式会社鈴木商館、太陽日酸株式会社、株式会社タツノ、千代田化工建設株式会社、トキコテクノ株式会社、トヨタ自動車株式会社、  
那須電機株式会社、本田技研工業株式会社、株式会社ユニバーサルエネルギー研究所

## ■ プログラム

### 第1部

13:00~	<b>トップセミナー</b> <b>実行委員会会長挨拶</b> 黒岩 祐治 神奈川県知事	<b>国際水素エネルギー協会会長記念メッセージ</b> Professor Dr. T. Nejat Veziroglu
	<b>特別講演</b>	
13:10~	①「レジリエントな社会の構築のための水素の重要性」 亀山 秀雄 一般社団法人水素エネルギー協会 会長(東京農工大学大学院教授)	
13:35~	②「水素エネルギー社会に向けた取組」 小見山 康二 資源エネルギー庁省エネルギー・新エネルギー部 燃料電池推進室長	
14:00~	③「水素社会の実現に向けたNEDOのイノベーション戦略(仮)」 古川 一夫 独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 理事長	
14:25~	④「燃料電池自動車(FCEV)の最新動向」 山下 光彦 日産自動車株式会社 副社長	
14:50~	⑤「水素エネルギーの普及に向けた取組(仮)」 一色 誠一 JX日鉱日石エネルギー株式会社 代表取締役社長	

燃料電池自動車の  
試乗・展示もあるよ!

### 第2部

15:30~	<b>パネルディスカッション</b>
17:00~	<b>閉会</b>

## ■ 出演者のプロフィール

### 一色 誠一(いっしき せいいち)

JX日鉱日石エネルギー株式会社 代表取締役社長

1972年3月 慶応義塾大学経済学部卒業 / 1972年4月 日本石油株式会社入社 / 1989年11月 社長室4課長 / 1991年10月 経理部主計課長 / 1996年4月 経理部副部長 / 1998年6月 財務部長 / 1999年4月 日石三菱株式会社財務部副部長 / 2000年6月 経理部長 / 2003年6月 新日本石油株式会社取締役経理部長 / 2004年4月 取締役経営管理第1本部経理財務部長 / 2004年6月 執行役員経営管理第1本部経理財務部長 / 2006年6月 常務取締役執行役員経営管理第2本部長 / 2008年4月 株式会社ENEOSセルテック代表取締役社長 / 2011年4月 JX日鉱日石エネルギー株式会社 専務執行役員 社長補佐(新エネルギーシステム事業本部) / 2012年6月 代表取締役社長 社長執行役員 兼 JXホールディングス株式会社 取締役(非常勤) 現在に至る。

### 内田 裕久(うちだ ひろひさ)

東海大学工学部 教授

1975-81年 マックス・プランク金属研究所研究員  
1981年-現在 学校法人東海大学工学部勤務 研究推進部長、未来科学技術共同研究センター所長、工学部長、副学長、理事を歴任し、現在、評議員・工学部教授。この間、(財)神奈川科学技術アカデミー(KAST)内田超磁性材プロジェクトリーダー(1990-94)、パリ大学招聘教授(2002)、神奈川県参与(2011-2013年3月)を兼任。現在、国際水素エネルギー協会副会長、(公財)松前国際友好財団理事長、(公財)本田財団業務執行理事、日本希土類学会理事、日経産業新聞コラムニストなどを務める。

### 亀山 秀雄(かめやま ひでお)

一般社団法人水素エネルギー協会 会長(東京農工大学大学院教授)

1978-1981 東京大学工学部勤務、1982-現在 東京農工大学工学部勤務、VBL長、産官学連携センター副センター長、技術経営研究科長を歴任し、現在、学術支援センター長、工学府教授、MOT学会理事、国際P2M学会理事、NEDO技術委員、水素エネルギー協会(HESS)会長などを務める。水素エネルギー研究歴40年で熱化学水素製造、燃料電池改質器、熱化学アンモニア合成などを研究。

### 小林 裕明(こばやし ひろあき)

東京ガス株式会社 常務執行役員 技術開発本部長

1980年3月 早稲田大学大学院 理工学部卒業 / 1980年4月 東京ガス株式会社入社 / 1996年7月 同 リビング企画部 商品企画グループマネージャー / 2000年7月 同 北部リビング営業部長 / 2002年7月 同 技術開発部 技術開発推進グループマネージャー / 2005年4月 同 技術開発部長 / 2007年10月 同 エリア計画部長 / 2008年4月 同 お客さま保安部長 / 2009年4月 同 執行役員 お客さま保安部長 / 2010年4月 同 執行役員 燃料電池事業推進部長 / 2012年4月 同 常務執行役員 技術開発本部長 現在に至る。

### 小見山 康二(こみやま やすじ)

資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 燃料電池推進室長

1992年 東大法学部卒業・通商産業省(当時)入省。2000年 外務省在アメリカ合衆国日本国大使館。2006年 資源エネルギー庁省エネルギー・新エネルギー部政策課。2008年 貿易経済協力局貿易管理課。2011年 燃料電池推進室長兼新エネルギー社会システム推進室長として、水素・燃料電池利用の拡大とスマートコミュニティの推進を担当。

### 古川 一夫(ふるかわ かずお)

独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 理事長

1971年 株式会社日立製作所入社、日立テレコム(USA)INC. CTO、情報・通信グループ長&CEOなどを経て、2006年取締役代表執行役執行役社長、2009年取締役代表執行役執行役員副会長、特別顧問に就任し、2011年9月退任。2011年10月独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構理事長に就任し、現在に至る。

### 山下 光彦(やました みつひこ)

日産自動車株式会社 副社長

1979年日産自動車(株)入社。1996年日産リサーチ&デベロップメント会社 開発部長。2001年日産自動車(株)第一車両開発部 部長。2002年日産テクニカルセンターノースアメリカ社 社長。2004年日産自動車(株)常務執行役員。2005年同社取締役、副社長。現在に至る。

### 和坂 貞雄(わさか さだお)

独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 理事

1976年三井鉱山株式会社入社後、石炭液化、石炭ガス化等のクリーン・コール・技術開発に従事、特に30年以上に亘り石炭液化技術開発を実施。2008年パリで行われた世界CTL会議に於いて、第1回世界CTL賞を受賞。1995年新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)に入構後は、クリーン・コール技術開発のみならず、バイオマス、太陽光、風力等の再生可能エネルギー技術開発、および水処理、3R等の環境技術開発を担当。さらに、バイオマスエタノール製造、大規模太陽光発電、太陽熱冷房、分散型水処理、工業廃水処理、自動車リサイクル、炭素メタンガス利用等に関する海外実証プロジェクトを担当。

## 神奈川発 水素革命 参加申込書 FAX. 045-681-3735

メールでの申込の際は、以下の内容を本文に記載し〈suiso@y-artist.co.jp〉まで送信してください。

フリガナ	住所
氏名	電話番号