

水素エネルギーシステムの構築

会費

5,000 円 / 1 名様

※(正会員・賛助会員は無料です)

会場

如水会館 2F オリオンルーム

東京都千代田区一ツ橋 2-1-1

14:25 ~ 15:05

講演 01

杉山 正和
東京大学先端科学技術研究センター 教授

『環境エネルギーシステム
技術の動向』

和田 智之

光量子工学研究領域
光量子技術基盤開発グループ
グループディレクター

講演 02

『光量子技術を用いた
エネルギー』

15:05 ~ 15:40

半田 敬信

産業連携本部
連携推進部
実用化コーディネーター

『理研が目指す
水素エネルギー
システムの
産業連携構想
について』

講演 03

15:40 ~ 16:00

2017年 12月 18日

時間 / 14:20-19:30

Mon

講演 06

『水素エネルギー
に対する期待』

内山 直樹

産業連携本部
イノベーション推進センター
水素フィルター研究チーム
チームリーダー

17:30 ~ 18:00

『環境
エネルギー分野の
触媒技術の動向』

中村 龍平

環境資源科学研究センター
生体機能触媒研究チーム
チームリーダー

16:50 ~ 17:30

講演 05

『理研の水素 エネルギー
システム研究開発 PJ の概要』

藤井 克司

光量子工学研究領域
光量子技術基盤開発グループ
光量子制御技術開発チーム
研究員

講演 04

16:10 ~ 16:50

【プログラム】 14:20 挨拶 理研と未来を創る会 会長 近藤 史朗
理化学研究所 産業連携本部長 藤田 明博

14:25 講演 (休憩 16:00 ~ 16:10)

18:10 懇親会 (~ 19:30) 如水会館 2F『ベガサス』

講演
01

杉山 正和 (スギヤマ マサカズ)

東京大学
先端科学技術研究センター
教授



1972年4月生まれ。1995年東京大学工学部化学システム工学科卒業。2000年同学工学系研究科化学システム工学専攻博士課程修了。博士(工学)。2000年同専攻助手。2002年東京大学大学院工学系研究科電子工学専攻講師。同専攻助教授、工学系研究科総合研究機構助教授を経て、2016年工学系研究科電気系工学専攻教授。2017年東京大学先端科学技術研究センター教授。現在に至る。

講演
03

半田 敬信 (ハンダケイシン)

産業連携本部
連携推進部
実用化コーディネーター



1986年東京大学理学部卒業。2001年三菱化学科学技術研究センターPJリーダー、2007年三菱化学本社OPV事業推進室建築デバイス部長、2012年同PJ企画部長、2001-2006年京大+異業種5社研究アライアンス運営委員(総事業費38億円)、2007-2008年産総研企業連携企画委員、2011-2015年三重県知事委嘱スマート政策企画委員、企業で機能材料及び有機デバイスの研究・事業企画及び事業開発、研究機関及び自治体との連携、海外ベンチャー企業連携及び技術導入に従事。2015年より現職。

講演
05

中村 龍平 (ナカムラリュウヘイ)

環境資源科学研究センター
生体機能触媒研究チーム
チームリーダー



2005年大阪大学大学院基礎工学研究科博士(理学)取得。2005年Lawrence Berkeley National Laboratory博士研究員、2006年東京大学大学院工学系研究科助教、2013年理化学研究所環境資源科学研究センターチームリーダー(現職)。2017年東京工業大学地球生命研究所教授(現職)。

講演
02

和田 智之 (ワダサトシ)

光量子工学研究領域
光量子技術基盤開発グループ
グループディレクター



1992年東京理科大学大学院理学研究科物理学専攻博士課程修了。同年科学技術庁基礎科学特別研究員、1995年理化学研究所フォトダイナミクス研究センター光生物研究チームフロンティア研究員、2013年より現職。光量子制御技術開発チームリーダー(兼務)。研究領域は、非線形光学、レーザー、および光を利用したシステムを開発。光システムは、素粒子、宇宙用基礎科学から医療、農業、インフラ計測エネルギー等の社会課題の解決に向けた研究を展開。

講演
04

藤井 克司 (フジイカツシ)

光量子工学研究領域
光量子技術基盤開発グループ
光量子制御技術開発チーム 研究員



1983年大阪大学基礎工学部物性物理工学科卒業、三菱化成工業入社。2004年科学技術振興機構(JST)研究員、2006年東北大学学際科学国際高等研究センター特任准教授、2011年東京大学総括プロジェクト機構GS-I総括寄付講座特任教授、2015年理化学研究所研究員。2016年4月北九州市立大学環境技術研究所教授、同年10月より現職。

講演
06

内山 直樹 (ウチャマナオキ)

産業連携本部
イノベーション推進センター
水素フィルター研究チーム チームリーダー



九州大学大学院工学府水素エネルギーシステム専攻博士課程修了。博士(工学)。1982年本田技研工業入社。同年株式会社本田技術研究所にて主に自動車用駆動系研究開発、オートマチックトランスミッション、マニュアルトランスミッション、無段変速機ハイブリッド車輛システムなどの開発に携わる。2001年株式会社アツミテック。次世代商品、環境技術テーマを推進。現在、同社執行役員、環境技術センター長。

Access

如水会館

〒101-0003 東京都千代田区一ツ橋2-1-1

【TEL】03-3261-1101 (代)

【HP】 <https://www.kaikan.co.jp/josui/aboutus/access.html>

- 地下鉄東西線竹橋駅下車
1b出口 徒歩4分
- 地下鉄半蔵門線/都営地下鉄三田線/都営地下鉄新宿線
神保町下車 A9出口 徒歩3分

お申込方法

- 1) 氏名、2) 会社名、3) 所属、4) 役職、5) 連絡先 (E-mail、TEL、FAX)、
- 6) 懇親会参加の有無、を明記の上、E-mail (sskai1987@riken.jp)、FAX (048-462-4683) または HP (http://riken-sskai.jp/) からお申込み下さい。

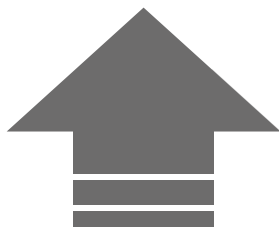
申込締切：平成29年12月8日(金)

お問合せ先：「理研と未来を創る会 事務局」

TEL (048-467-9476)、FAX (048-462-4683)、E-mail (sskai1987@riken.jp)



理研と未来を創る会
第 23 回セミナー
平成 29 年 12 月 18 日 (月)



オープン・イノベーションによる
水素エネルギーシステムの構築

048-462-4683

必要事項をご記入の上、FAX または E-mail にて「理研と未来を創る会」事務局までお申し込みください。ホームページ (<http://riken-sskai.jp/>) からもお申し込みが可能です。

FAX:048-462-4683 E-mail : sskai1987@riken.jp
締切：平成 29 年 12 月 8 日 (金)

氏名	(フリガナ) -----		
会社名			
	所属		役職
連絡先	E-mail:	TEL: () -	FAX:() -
懇親会	参加する ・ 参加しない		

氏名	(フリガナ) -----		
会社名			
	所属		役職
連絡先	E-mail:	TEL: () -	FAX:() -
懇親会	参加する ・ 参加しない		

※ 必要に応じてコピーしてお使いください。