

平成30年度第4回研究会（見学会併催）参加ご案内

「世界初,市街地で水素100%による熱電供給の実証試験」

NEDO助成事業（水素CGS活用スマートコミュニティ技術開発事業）において、株式会社大林組と川崎重工業株式会社は、本年4月に市街地における水素燃料100%のガスタービン発電による熱電供給を世界で初めて達成しました。

本事業では、水素コジェネレーションシステム及び「電気」「熱」「水素」エネルギーの最適制御技術を実証し、地域コミュニティにおける効率的なエネルギー利用につながる新たなエネルギー供給システムの確立を目指しています。

本研究会では、当該実証設備の見学会をご案内いたします。

皆様方の多数の参加をお待ちしております。

〔主催〕 一般社団法人 エネルギー・資源学会

〔日時〕 平成31年2月21日（木）13：40～16：40

〔場所〕 神戸水素CGSエネルギーセンター（神戸市中央区港島中町8-3）

〔交通〕 神戸ポートライナー「市民広場駅」から徒歩約10分

〔集合〕 13：40 神戸ポートライナー 市民広場駅改札口

※JR新神戸駅より神戸市営地下鉄で1駅、三宮駅下車。改札を出て、神戸ポートライナー三宮駅へ徒歩5分。神戸ポートライナーに乗車、約10分で「市民広場駅」到着。

〔コーディネーター〕 関西電力株式会社研究開発室研究開発部長 長谷川友安

〔次第〕 *13：40

集合、徒歩にて移動

*14：00～15：10 実証試験の概要説明、設備見学、質疑応答

*15：25～16：00 講演（川崎重工業株式会社）

「国際サプライチェーンの構築に関する取組み」

*16：00～16：20 講演（川崎重工業株式会社）

「川崎重工における水素専焼・混焼タービンの開発状況について」

*16：20～16：40 講演（株式会社大林組）

「スマートシティの実績と取組み

—エネルギー利用の効率化を中心として—」

*16：40

現地解散

（注）講演の題目・時間は変更する場合があります。

〔定員〕 30名

〔参加費（消費税込）〕 正会員・特別会員4,400円、学生会員2,200円、非会員6,500円

〔支払方法〕 ①銀行振込 りそな銀行御堂筋支店（普）No.1024046 ②郵便振替 00930-5-302948

〔申込方法〕 学会HP「行事申込（http://www.jser.gr.jp/form/form_02.html）」からお申し込み下さい。参加証・請求書などをお送りします。当日参加証をご持参下さい。

〔問合せ先〕 〒550-0003 大阪市西区京町堀1-9-10（リーガルスクエア京町堀）

一般社団法人 エネルギー・資源学会 事務局（<http://www.jser.gr.jp/>）

TEL 06-6446-0537 E-mail：gyoji@jser.gr.jp