

令和5年度とやま成長産業創造プロジェクト推進事業《グリーン成長戦略分野》

「水素・燃料アンモニア関連産業研究会」第1回技術セミナー

参加費
無料

「カーボンニュートラルな合成燃料” e-fuel” の製造方法と課題」

合成燃料”e-fuel”とは、大気中の二酸化炭素と水と再生可能エネルギー由来の電力を利用して合成する液体燃料であり、燃焼利用しても実質的な二酸化炭素濃度の上昇を招かない。将来の航空機燃料や大型自動車向け燃料として期待されている燃料である。その製造工程は、水の電気分解、二酸化炭素の回収、そしてそれらを原料に炭化水素燃料を製造する工程に分かれる。本講演では、合成燃料の必要性、その製造方法、今後の見通しなどについて解説する。

■ 日時: 令和5年 6/30 (金)

14:00-15:40(13:45入室開始)

■ 会場: 富山県新世紀産業機構交流ビル2階研修室

(講師が会場で講演します) (富山市高田529)
オンラインによるライブ配信併用

■ 定員: 会場20名程度(先着)、オンライン視聴100名
(会場視聴は県内在住者限定)

■ 申込〆切: 令和5年6月28日(水)17時 締切

■ 対象者: 県内企業の経営者、管理者、技術者等

■ 申込方法: 視聴方法に応じて以下の①または②でお申込みください。

①会場で視聴: 裏面の申込用紙にご記入のうえFAXまたは電子ファイル
にしてメール添付で送信願います。

②オンラインで視聴: 以下のURLまたはQRコードのフォームからお申込みください。
https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_bHIGFxcMRV-KIHFdOoTiww

※本セミナーは感染症対策に留意のうえ講師をお招きして開催致します。会場参加の方におかれましては受付での検温、手指の消毒等、感染予防にご協力をお願い致します。



成蹊大学理工学部 教授

講師

里川 重夫氏



お問い合わせ (公財)富山県新世紀産業機構
イノベーション推進センター

TEL: 076-444-5636 FAX: 076-433-4207
E-mail: m.hayashi@tonio.or.jp (担当:林)

主催 (公財)富山県新世紀産業機構、(一社)富山水素エネルギー促進協議会

講師
里川 重夫 氏
プロフィール

1988年 早稲田大学大学院理工学研究科応用化学専攻修士課程修了
 1988年 東ソー株式会社
 1994年 東京ガス株式会社
 1999年 博士（工学）を取得
 2006年 成蹊大学理工学部助教授 2007年から教授
 2014年 JST-CREST「エネルギーキャリア」領域研究代表
 2018年 JST-さきがけ「反応制御」領域アドバイザー
 2020年 NEDO「次世代FT反応と液体合成燃料一貫製造プロセスに関する研究開発」プロジェクトリーダー

オンラインでの
参加（視聴）方法

1. 申込み後、メールにてセミナーのURLをご案内いたします。インターネット接続環境があれば、このURLをクリックするだけで、パソコンやスマートフォン等から、参加（視聴）いただけます。
2. 当日の参加スケジュールは、下表のとおりです。

時間	内容
13:45-14:00	Zoomウェビナーへの入室
14:00-15:30	講演
15:30-15:40	Q&A質問への回答
15:40-15:45	退出、アンケート

3. 講演中は、画面の下部に表示されます「Q&A」からご質問をお受けします。
4. 当日の講演資料は、事前にメール配信するアドレスからダウンロードをお願いします。
5. 講演終了後、アンケートへのご協力をお願いします。

オンライン参加の際の
留意事項

- 参加者は事前登録制にしておりますので、視聴用のURLを別の方へ転送することはお控えください。視聴は、1メールアドレスにつき、1名とします。
- 著作権保護等の点から、講演の録画、録音、撮影、およびSNS等へのアップロードは禁止いたします。
- Zoomは無料をご利用いただけますが、インターネットに接続するための通信料金は、参加者のご負担となります。
- 講演資料の印刷は可能ですが、データの公開やコピーは禁止いたします。
- ご提供いただいた氏名等の個人情報は、当セミナーの運営のみの目的で使用し、他の目的には使用しません。

会場視聴申込書

FAX: 076-433-4207 E-mail: m.hayashi@tonio.or.jp

参加者間の交流を図るため、会場参加者の方には参加者名簿を配布したいと存じます。（お名前の無記名を希望の方を除きます。）名簿記載有または無を○で囲んでください。

企業名・団体名			
お名前			
名簿	記載可	記載不可	
TEL			
E-mail			
所属部署		職位または職名	