



JPI（日本計画研究所）主催
第 15348 回 JPI 特別セミナー

三菱商事株式会社

燃料アンモニア・水素導入室における重点取り組みと 今後の次世代燃料としての燃料アンモニアの可能性 ～ゼロエミッション火力への燃料としての役割～

講師

三菱商事株式会社 石油・化学グループ 燃料アンモニア・水素導入室長 **細野 浩司**

(敬称略)

開催日時 ▶ **2021 年 2 月 16 日 (火)** 午後 4 時 30 分～午後 6 時 30 分 (開場：午後 4 時)
会場 ▶ JPIカンファレンススクエア 東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル ☎ 03-5793-9761
民間参加費 ▶ 1 名 33,290 円 (資料代・消費税込) 2 人目以降 28,290 円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)
行政参加費 ▶ 国家公務員・地方自治体職員の方は、1 名 16,500 円 (資料代・消費税込)。
その他 ▶ ◆会場受講先着 15 名様限定◆本セミナーは、会場及び、ライブ配信・アーカイブ配信受講のいずれかをご選択いただけます。参加お申込みはホームページからお願いいたします。

講義概要・項目

2020 年 10 月菅首相は 2050 年断面でのネットカーボンゼロ社会実現を目標として発表。資源を輸入に頼る日本がエネルギーセキュリティを確保しつつ、GHG 排出を削減し、この目標を達成するには、小泉大臣が 7 月に言及した「ゼロエミッション火力」が重要な役割を果たすと考え。水素並びにアンモニアがゼロエミッション火力への燃料としての役割を果たす中で、燃料アンモニア事業開発を目指す当室の活動内容を紹介する。

- 日本のエネルギーミックス
 - (1)日本の二酸化炭素排出量
 - (2)日本のエネルギーミックス (3E+S)
- 水素キャリア比較
 - (1)液化水素、有機ハイドライド、アンモニア : ① キャリア比較 ② 特徴
 - (2)戦略的イノベーション推進プログラム (SIP)の成果 : ①石炭混焼 ②アンモニア分解水素 GTCC
 - (3)燃料アンモニアバリューチェーン : ①ブルーアンモニア ②グリーンアンモニア
- 2050 年に向けて燃料アンモニア導入ロードマップ
- 燃料アンモニア導入の課題
 - (1)アンモニア価格推移
 - (2)燃料アンモニア発電事業における経済性
- 関連質疑応答
- 名刺交換会 講師及び参加者間での名刺交換会を実施いたします。

【講師略歴】

平成 2 年 3 月	京都大学大学院 工学研究科修了	平成 25 年 7 月	アンモニア部長
平成 2 年 4 月	三菱商事(株) クロールアルカリ部入社	平成 29 年 4 月	無機化学品部長
平成 9 年 2 月	独国三菱商事(株) 化学品	平成 31 年 4 月	石油化学本部 戦略企画室長
平成 10 年 10 月	ドバイ駐在事務所		兼 燃料アンモニア・水素導入室
平成 13 年 4 月	クロールアルカリユニット	令和 2 年 4 月	燃料アンモニア・水素導入室長
平成 15 年 4 月	Engro Asahi Polymer & Chemicals LTD. 出向		<所属協会・団体・学会等>
平成 19 年 8 月	クロールアルカリユニット		グリーンアンモニアコンソーシウム
平成 22 年 3 月	クロールアルカリユニット 塩チームリーダー		※2020 年 1 月に クリーン燃料アンモニア協会に改称予定

○ 参 加 費

民間参加費▶1名 33,290 円 (資料代・消費税込) 2 人目以降 28,290 円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)
行政参加費▶国家公務員・地方自治体職員方は、1 名 16,500 円 (資料代・消費税込)。

その他 ☐ ◆会場受講先着 15 名様限定◆本セミナーは、会場及び、ライブ配信・アーカイブ配信受講のいずれかをご選択いただけます。参加お申込みはホームページからお願いいたします。

【参加申込方法】

- ① 申込用紙にご記入の上、FAX (添状不要) でお送りください。ホームページ・E-mail でのお申込みも受付けております。
- ② 折返し受講証、会場地図、請求書、振込依頼書をメールで送らせていただきます。
(お申込日から 3 営業日過ぎても届かない場合はご連絡ください。)

【お支払い方法】

- ① 原則としてお送りした振込依頼書をご利用いただき、開催前日までにお振込みをお願いいたします。振込口座はセミナー毎に変わります。
- ② 取引銀行としてご登録の場合は、
三井住友銀行 本店営業部 当座預金 NO. 4254161 (株)日本計画研究所 (カブシキガイシャ ニホンケイカクケンキュウシヨ)
をお願いいたします。(お振込みの際、セミナー番号を入れていただければ幸いです。) ※ 振込手数料はご負担願います。
- ③ ATM 等での振込みの場合は、お名前の前に受講証の右下整理番号 (9 桁) を入れてください。
- ④ 当日、会場でのお支払いはご容赦ください。 ⑤ 「振込金受取書」にて領収証に代えさせていただきます。
- ⑥ お支払いは原則として開催前日までとなっていますが、貴社のお支払いサイクルがございましたら、お振込予定日をご記入ください。

お振込予定日 (月 日)

【セミナーのキャンセルとご欠席】

- ① お客様のご都合でキャンセルされる場合は必ず開催 1 週間前 (2021 年 2 月 9 日) 17 時までに FAX 又は E-mail にてご連絡ください。
その後のキャンセルは、お受けいたしかねます。
- ② 万一、ご本人様のご欠席の場合は、1) 代理の方のご参加、または 2) 当日配付の資料発送をもってご出席に代えさせていただきます、
ご参加費を全額申し受けさせていただきますので、ご了承ください。

【その他ご案内】

- ① 本セミナーは、ご参加者限定の特別セミナーのため、講義の録音、録画、撮影は固くお断りいたします。
- ② 災害時緊急避難場所は、会場から徒歩 5 分「有栖川宮記念公園」です。

日本計画研究所
JAPAN PLANNING INSTITUTE
〒106-0047 東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル
URL <http://www.jpi.co.jp/> お問い合わせ E-mail info@jpi.co.jp

ホームページ www.jpi.co.jp からの申込みもできます

申込受付FAX 03-5793-9767

お問い合わせ ☎ 03-5793-9765

2021年2月16日(火) 開催 第 15348 回

「三菱商事(株):燃料アンモニア・水素導入室における重点取組みと
今後の次世代燃料としての燃料アンモニアの可能性」

ホームページ【www.jpi.co.jp】からの申込みは、
検索画面よりセミナー番号を
入力してください。

15348

検索

選択

申込

(フリガナ)

申込記入欄

年 月 日

会社・
団体名

所在地 〒

電話 () -

FAX () -

参加者氏名(フリガナ)	所属部署・役職名
	E-mail
	E-mail

■今後のセミナーやご優待情報を他に先駆けて送らせていただきますので、メールアドレスをご記入いただければ幸いです。

備考欄

■個人情報の取扱いについて
(必ずお読み下さい)

ご参加のお申込みにあたり、お客様から氏名、住所等の個人情報のご提出をお願いしております。以下のサイトをご確認の上、ご同意いただける場合のみ、個人情報のご提出をお願いします。また、お申込みをもってご同意いただいたものとみなします。<http://www.jpi.co.jp/info/privacy.shtml>
なお、サイトをご覧になることができない場合、または上記に関するご質問等がございましたら、以下までお問い合わせください。
[日本計画研究所 個人情報保護窓口 東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル 電話番号 03-5793-9761 info@jpi.co.jp]

編集・企画 企画開発部第一課

今回、当該セミナーにご参加されなくても、メールアドレスをご記入いただければ次回以降 E-mail でご案内いたします。
メールアドレスのみご登録のかたは右記へ☐を入れてください。