

水素入門コース

ここがポイント！

- ◇ 水素分野への参入に興味をいただいている企業の経営者や営業担当者向けのコースです。
- ◇ 本コースでは、「水素分野のアプリケーションについて幅広く学び、自社技術を生かした参入のイメージを描くこと」を目的として、水素の利活用に関わる技術動向等について幅広く情報提供を行います。

日時

令和5年
12/5[火]・12/6[水]

会場

福岡県中小企業振興センタービル
(福岡市博多区吉塚本町9-15)
2階 大ホール (対面会場)



- ◎ **対面・オンライン兼用のハイブリッドセミナー**となります。
(オンライン配信ツール：ZOOM ウェビナー)
※一部講師も遠隔地からオンラインにて講義予定

定員

対面：30名程度
オンライン：200名程度

※申込者多数の場合は、事務局にて調整させていただいております。

受講料

◆**県内企業*1,000円/人** ◆**その他 3,000円/人**

*本社が福岡県内に所在する企業

または、当セミナーの参加者が所属する事業所や研究所等が福岡県内に所在する企業

申込方法

HPに掲載しているガイドラインをご覧ください、オンラインでお申込みください。
<https://f-suiso.jp/event/event-2504/>
申込締切：令和5年12月1日(金)

カリキュラムは裏面をご覧ください。

お問い合わせ先

福岡県水素グリーン成長戦略会議 (事務局:福岡県商工部自動車・水素産業振興課)

TEL:092-643-3448 FAX:092-643-3847 Email:info@f-suiso.jp

<https://www.f-suiso.jp/>

【水素入門コース カリキュラム】

【1日目】 令和5年12月5日（火）

時 間	内容・概要(案)	講師(案)
10:00～ 10:15	事務局説明・連絡	戦略会議事務局
10:15～ 11:05	①水素社会実現に向けた国内外の動向	九州大学
11:15～ 12:05	②水素関係の資格とKHKの取組み ・ 高圧ガス（水素）の取扱いに必要な資格等について ・ 国の政策とKHKの取組み	高圧ガス保安協会
13:00～ 13:50	③水素ステーションの構成と規則 ・ 水素供給インフラの種類や構成要素、規制について	(一社)水素供給利用 技術協会 (オンライン講演)
14:00～ 14:50	④県内企業の水素関連産業参入事例について ・ 水素ステーション久留米の運営について ・ 地域の再エネを活用したCO2フリー水素製造・供給実証事業について	福岡酸素株式会社
15:00～ 15:50	⑤再脱炭素におけるグリーン水素の位置づけ ・ 地域の再エネを活用した水素・E-fuel製造	シーメンス・エナ ジー株式会社 (オンライン講演)
16:00～ 16:50	⑥国内外の大規模水素サプライチェーン構築について ・ 水素キャリアとしてのMCHや液化水素の現状と将来的な大規模輸入 の展望について ・ 再エネ主力電源化に伴う余剰再エネ由来のグリーン水素製造可能性につ いて	ENEOS株式会社 (オンライン講演)

【2日目】 令和5年12月6日（水）

時 間	内容・概要(案)	講師(案)
10:00～ 10:50	⑦地熱発電およびその発電電力を利用した水素製造 ・ 地域の地熱資源を活用したグリーン水素の製造と供給について	株式会社大林組
11:00～ 11:50	⑧リンナイのカーボンニュートラルに向けた取り組みと水素給湯器の開発	リンナイ株式会社 (オンライン講演)
13:00～ 13:50	⑨県内企業の水素関連産業参入事例について ・ 水素分野への参入経緯について ・ 工場の脱炭素化に向けた取り組みについて	有限会社AID
14:00～ 14:50	⑩商用モビリティ分野におけるカーボンニュートラル実現への取り組み	Commercial Japan Partnership Technologies株式 会社 (オンライン講演)

※講師・カリキュラムについては都合により変更になる場合等もございます。
あらかじめご了承ください。