

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3年

11/ 9[火] ~ 11/10[木]

13:00~17:15

10:00~16:10

◎ **オンラインセミナー**となります。

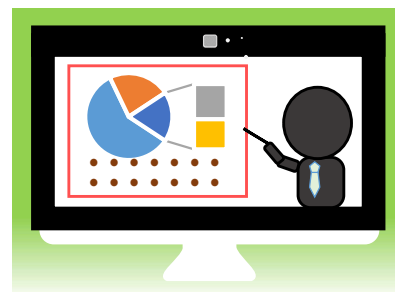
(ZOOM ウェビナーを使用します。)

※講師も遠隔地からオンラインにて講義します。

※オンラインでの受講環境が整わない方は、事務局までご相談ください。

・受講内容について制限が生じる場合がございます。

・座数には限りがございます。



定員

30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く場合がございます。

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。

<http://www.f-suiso.jp/info/18847.html>

申込締切：令和3年11月2日（火）

カリキュラムは裏面をご覧ください。

お問い合わせ先

福岡水素エネルギー戦略会議（事務局：福岡県商工部新産業振興課内）

TEL:092-643-3448 FAX:092-643-3421 Email:info@f-suiso.jp

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

【水素入門コース カリキュラム】

【1日目】 令和3年11月9日（火） 定員：30名程度（予定）

時間	内容・概要(案)	講師(案)
13:00～ 13:05	開講式	福岡水素エネルギー 戦略会議
13:05～ 14:00	① 校長講話 （講義45分・質疑10分） ・水素社会実現に向けたトヨタ自動車の取組みについて	トヨタ自動車(株) 近藤 政彰 様
14:10～ 15:05	② 水素社会実現に向けた国内外の動向 （講義45分・質疑10分） ・カーボンニュートラル実現に向けた水素の位置付け、今後の戦略について ・最新の水素市場の動向について	(国研)新エネルギー・ 産業技術総合開発機構 堀之内 航一 様
15:15～ 16:10	③ メタネーション技術について （講義45分・質疑10分） ・メタネーション技術への取組みや今後の展開について	(一社)日本ガス協会 太田 稔 様
16:20～ 17:15	④ 水素還元製鉄技術について （講義45分・質疑10分） ・日本製鉄カーボンニュートラルビジョン2050について ・水素還元を用いた製鉄プロセスについて	日本製鉄(株) 高尾 正義 様

【2日目】 令和3年11月10日（水） 定員：30名程度(予定)

時間	内容・概要(案)	講師(案)
10:00～ 10:55	⑤ 水素ステーションの普及 （講義45分・質疑10分） ・JHyMの取組について ・今後の本格普及に向けた戦略について	日本水素ステーション ネットワーク(同) 菅原 英喜 様
11:05～ 12:00	⑥ 水素ステーションの構成と規制 （講義45分・質疑10分） ・水素供給インフラの種類や構成機器、規制について	(一社)水素供給利用 技術協会 池田 哲史 様
13:00～ 13:55	⑦ 水素・アンモニア発電に関する技術開発 （講義45分・質疑10分） ・水素・アンモニア発電技術に関する取組や今後の展開について	(株)I H I 正木 慎二 様
14:05～ 15:00	⑧ 地熱を利用した水素製造実証事業について （講義45分・質疑10分） ・大分県九重町における水素製造実証事業について	清水建設(株) 児玉 一夫 様
15:10～ 16:05	⑨ 再エネ由来水素を活用した技術開発 （講義45分・質疑10分） ・純水素燃料電池の構造や技術動向について ・次世代水電解装置SOECの開発について	東芝エネルギー システムズ(株) 佐藤 純一 様
16:05～ 16:10	閉講式	福岡水素エネルギー 戦略会議

※講演内容、講師は変更の可能性があります。