

「水素専門コース」のご案内

主催：福岡水素エネルギー人材育成センター（福岡水素エネルギー戦略会議）

○概要 本コースでは、金属材料、ゴム、トライボロジーの基礎的知識を習得した上で、具体的な製品開発事例について学び、研究・開発から製品化までの流れをイメージできることを目指す。

○対象 水素エネルギー関連企業や新規参入を目指す企業の方

○日程 平成30年11月28日（水）10：30～18：00
29日（木）10：00～17：40

○会場 1日目：九州大学伊都キャンパス内 ウェスト1号館4階 D-414号室（福岡市西区元岡744）
2日目：（公財）水素エネルギー製品研究試験センター（糸島市富915-1）

○定員 20名（定員に達し次第募集を締め切ります。）
※申込多数の場合、事務局にて調整させていただきますので、予めご了承ください。

○受講料 県内企業*：5,000円/人 その他：10,000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 福岡水素エネルギー戦略会議ホームページからお申し込みください。
（URL：<http://www.f-suiso.jp/info/15312.html>）

○受講料の納付について

受講申込者には、請求書を事務局からメールで送付します。

（※請求書を郵送希望の方は申込フォームにチェックを入れてください。）

納付期限日までに指定の口座にお振り込みください。

（※納付期限までに振込みが困難な場合は、事務局まで振込予定日をご連絡ください。）

○申込締切 平成30年11月16日（金）

○その他注意事項

- ① 定員になり次第、募集を締め切ります。
- ② 申込多数の場合、事務局にて調整させていただきますので、予めご了承ください。
- ③ 受講料納付後は、返金することができませんのでご了承ください。（受講者の変更は可能です。）
- ④ 当コースの講座にお申し込みいただく場合は、次の誓約内容に同意頂いたものとみなします。

〔誓約内容〕当コースで開講される講座において次の行為を行わないこと。

また、故意にこれに違反する行為を行った場合に生じた損害の賠償責任を負うこと。

- ・機器の損壊
- ・コース運営に支障をきたす行為等

○問い合わせ先 福岡水素エネルギー戦略会議 事務局 稲村、西村（福岡県商工部新産業振興課内）
TEL：092-643-3448 FAX：092-643-3421 E-mail：info@f-suiso.jp

○カリキュラム (案)

【1日目 11月28日 (水)】

会場：九州大学伊都キャンパス内 ウェスト1号館4階D-414号室

	講義名 (仮)	講師
10:30~10:40	開講式	福岡水素エネルギー戦略会議
10:40~12:30	金属材料の基礎	九州大学大学院 工学研究院 機械工学部門 教授 松永 久生 様
12:30~13:30	昼食	
13:30~14:55	高圧水素用シール材としての ゴムの基礎から応用まで	福岡県工業技術センター 化学繊維研究所 高分子材料開発チーム チーム長 木村 太郎 様
15:10~17:00	トライボロジーの基礎	九州大学大学院 工学研究院 機械工学部門 教授 杉村 丈一 様
17:10~18:00	水素ステーション用バルブの開発	(株)キッツ バルブ事業統括本部 プロダクトマネジメントセンター開発部 CLESTEC 開発グループ 渡辺 統 様

【2日目 11月29日 (木)】

会場：(公財)水素エネルギー製品研究試験センター

	講義名 (仮)	講師
10:00~10:50	高圧水素用樹脂ホースの開発	九州大学大学院 工学研究院 機械工学部門 教授 西村 伸 様
11:00~11:50	高圧水素用金属材料の開発	新日鐵住金(株) 尼崎製造所 カスタマー技術部 照沼 正明 様
11:50~13:00	昼食	
13:00~13:50	高圧水素用蓄圧器の開発	(株)日本製鋼所 新事業推進本部 水素事業推進室 担当課長 荒島 裕信 様
14:00~14:50	水素用Oリングの開発	NOK(株) 材料技術部 材料開発二課 副課長 古賀 敦 様
15:00~17:30	[実習]製品評価	(公財)水素エネルギー製品研究試験センター 技術シニアマネージャー 讚井 宏 様
17:30~17:40	閉講式	福岡水素エネルギー戦略会議

※都合により講師や内容が変更になることもあります。予めご了承ください。