

# 水素人材育成セミナー

## 対面講座・施設見学会のご案内

水素人材育成セミナーの受講者の皆様を対象に、九州大学と水素エネルギー製品研究試験センター(HyTReC)での対面講座・施設見学会を実施いたします。福岡県内の水素関連施設をご覧いただくチャンスですので、ぜひご参加ください！！

日程：令和8年2月27日(金)

定員：20名程度

会場：九州大学伊都キャンパス

水素エネルギー製品研究試験センター(HyTReC)

スケジュール：

集合：JR筑肥線 九大学研都市前駅

解散：JR筑肥線 筑前前原駅

※全行程貸切バスでの移動になります

時 間	内 容 ・ 概 要
9:30	JR筑肥線 九大学研都市前駅 北口 集合 → 九州大学伊都キャンパスへバスで移動
10:00～ 11:00	<b>燃料電池の基礎①PEFC型</b> 固体高分子型燃料電池の特徴と実用例 講師：九州大学水素エネルギー国際研究センター 副センター長・教授 西原 正通 氏 平成23年より九州大学にて、水素エネルギー関連の研究に従事し、助教などを歴任。 令和4年より現職。専門は、水素エネルギー分野における高分子材料の研究。
11:00～ 12:00	<b>燃料電池の基礎②SOFC型・可逆性装置</b> 固体酸化物形燃料電池、その逆作動となる電解、およびリバーシブル作動セルの特徴と実用例 講師：九州大学 工学研究院 准教授 立川 雄也 氏 平成22年より九州大学にて、水素エネルギー関連の研究に従事し、特任助教・助教などを歴任。令和5年より現職。 専門は、主に水素エネルギー利用・燃料電池・高効率発電システムの研究。
12:10～ 13:00	<b>九州大学水素関連施設見学</b> (次世代燃料電池産学連携研究センター・水素社会ショールーム・九大水素ステーション・燃料電池自動車) ※燃料電池自動車は見学のみ
13:00～ 14:00	昼食(九州大学内レストランにて各自負担)
14:00	水素エネルギー製品研究試験センター(HyTReC) へ移動
14:30～ 15:50	<b>水素関連製品の評価・施設見学</b> 講師：水素エネルギー製品研究試験センター 理事長 渡邊 正五 氏 東洋工業株式会社(現マツダ)、財団法人日本自動車研究所を経て2009年より現職。 専門領域：燃料電池、高圧水素容器、水素安全。2010年より九州大学客員教授に就任。
16:00	JR筑肥線 筑前前原駅へ移動・解散

お申込みはコチラ

