

「第1回水素関連ビジネス展開促進勉強会（旭川地域）」

開催のご案内

北海道では、全国的にも注目を集めている水素の利活用という将来の有望市場の参入に向け、水素関連事業の各地での展開促進を図ることを目的として、このたび、旭川市並びに一般財団法人旭川産業創造プラザと共催で、水素関連ビジネスの展開促進に関する勉強会を開催することといたしました。

今回の勉強会では、野村リサーチ・アンド・アドバイザーズ(株)の高橋様から「水素エネルギー分野の新ビジネスの動向」について、(株)フレイン・エナジーの小池田様から「北海道における水素の可能性～苫前プロジェクトの案内～」についてご講演いただきます。参加者の皆様には、水素関連ビジネスへの参入に向けた視点等をつかんでいただければ幸いです。

多数のご参加をお待ちいたしております。

開催日時 平成29年10月26日（木）14:00～16:00

会場 旭川市ときわ市民ホール会議室2（旭川市5条通4丁目）

* 駐車場は有料ですのでご注意ください

主催 北海道

共催 旭川市、一般財団法人旭川産業創造プラザ

運営事務局 株式会社道銀地域総合研究所

定員 30名程度（参加費無料）

開催内容

・開 会

・報 告 14:05～14:20

「先進地調査」の結果概要について（運営事務局から）

・講 演 14:20～15:40

① 「水素エネルギー分野の新ビジネスの動向」

講 師：野村リサーチ・アンド・アドバイザーズ株式会社

調査部主席研究員 高橋 浩明 氏

② 「北海道における水素の可能性～苫前プロジェクトの案内～」

講 師：株式会社フレイン・エナジー 代表取締役 小池田 章 氏

・意見交換 15:40～16:00

* 都合により講演内容・講師・時刻が変更になる場合がございます。予めご了承ください。

■野村リサーチ・アンド・アドバイザー株式会社「水素エネルギー分野の新ビジネスの動向」

水素エネルギーは、環境性（CO₂フリー）、自給自足（国産）の他に、場所や時間のシフトに向いているという特性があることから、多くの意義があり、将来有望とされる二次エネルギー（貯蔵・運搬できるエネルギー媒体）として、大いに期待されている。

また、水素エネルギーは、将来的に、次世代のエネルギーシステムの主役になるとみられており、この長期トレンドの中、再生可能エネルギーや地方創生という大きなテーマに沿って、巨大市場の誕生が予想されるため、これからの取り組みを考えていくことは有用となります。

地方企業やベンチャー企業は、得意分野やイノベーションをテコに、大手企業との役割分担を果たすことが重要で、まずは、水素エネルギーに関する情報収集と理解が出発点になると考えます。

■株式会社フレイン・エナジー「北海道における水素の可能性～苫前プロジェクトの案内～」

水素を大量・長期保存するのに有効な有機ハイドライド方式を生かした水素貯蔵装置を開発。装置は30立米/時の処理能力を持ち、車載と移動が可能。車上で水素を取り出し、ガソリンエンジンで混焼するなど燃料電池以外の組み合わせを考慮した脱水素装置の開発も手がけている。

平成27年、NEDO「水素社会構築技術開発事業」により苫前町で実証実験。本実証事業を通じて、水素製造・貯蔵・輸送利用のサプライチェーンを設計し、出力変動の大きい風力発電に対して、電力を水素に変換・貯蔵し、変動を吸収して出力を安定化させる技術を実証する。

「第1回水素関連ビジネス展開促進勉強会（旭川地域）」参加申込書

■お申し込み方法

下記の申込用紙に必要事項をご記入の上、**10月24日(火)迄**に、FAXにてお申し込みいただくか、同様の必要事項を記載の上、E-mail (hng@doginsoken.jp) でお申し込み下さい。

■お申し込み・お問い合わせ先 (株)道銀地域総合研究所 (担当：佐々木、加賀屋)

〒060-8676 札幌市中央区大通西4丁目1番地 道銀別館ビル 6F

TEL: 011-233-3562 FAX: 011-207-5220 E-mail : hng@doginsoken.jp

貴法人・団体名		
所在地 〒		
TEL :	ご担当者 E-mail :	
セミナーご参加者	お名前 (フリガナ)	お役職名

※本勉強会は、北海道が(株)道銀地域総合研究所に委託して開催します。参加申込書にご記入いただきました個人情報、参加者名簿（記録用、講師用）の作成に利用させていただきます。ご記入いただいた住所、TEL、E-mail アドレスなどに事務連絡をさせていただく場合があります。(株)道銀地域総合研究所が登録情報を取りまとめ、北海道にお渡しいたします。それ以降は、各自の責任において管理されます。ご同意いただいた方のみ、お申し込みをお受けいたします。