

## 次世代エネルギー活用勉強会 ～石巻水産加工業の脱炭素化による競争力強化に向けて～

カーボンニュートラルな未来に向けて、地域資源と水素など次世代エネルギーとの最適な組合せにより、地域の脱炭素化の推進と持続的発展を狙いとして、地域事業者と有識者による勉強会を下記のとおり開催いたします。

今回は、石巻市の基幹産業である水産業の脱炭素化による競争力強化に向けて、水産物のサプライチェーンの中でも特に大規模な冷凍・冷蔵設備など24時間稼働する水産加工設備のエネルギー消費・CO2排出量に着目し、東北大学の技術支援を優位性とする高効率な燃料電池の先導的な設備導入による最適なエネルギーマネジメントモデル構築を目指します。

報道機関の皆様におかれましては、裏面の取材申込書により、令和6年10月30日（水）午前10時まで次世代エネルギー室宛てお申し込みください。

### 記

- 日時 令和6年10月31日（木）15時～17時15分  
テーマ① セラミックスを使った高効率な燃料電池と電気分解  
東北大学SOFC/SOEC実装支援研究センター  
副センター長 東北大学 工学研究科 教授 高村 仁 様  
テーマ② カーボンニュートラルの現在地とデンソーの取組み  
株式会社デンソー 水素事業推進部事業開発室 戸野 憲一 様
- 場所 石巻市水産総合振興センター会議室
- 主催 宮城県 石巻地域水産加工脱炭素化促進協議会

#### 石巻地域水産加工脱炭素化促進協議会

石巻地域の水産加工業の脱炭素化による競争力強化を図るため、水産加工工場等に再エネや燃料電池等の先導的な設備の導入により、地産地消のエネルギーモデル構築を推進し、「環境に配慮した国際競争力の高い持続性のある水産業都市」の実現に寄与することを目的として、令和6年6月設立。

#### <構成員>

株式会社ヤマナカ(代表者) 株式会社布施商店 みらいブライト株式会社 石巻ガス株式会社  
東北大学 SOFC/SOEC 実装支援研究センター 石巻市

## 取材申込書

社名	
取材機別 (該当するものがある場合に○)	ムービー ・ スチール
代表者氏名	
取材人数	
代表者の連絡先(電話番号)	

- 1 取材人数は、当日来場されるすべての方についてご記入ください。
- 2 令和6年10月30日(水)午前10時までに FAX または E-mail にてお申し込みください。
- 3 当日は、会場受付で名刺の提出をお願いします。

送付先  
宮城県環境生活部 次世代エネルギー室 脱炭素燃料班  
FAX:022-211-2669 E-mail:jiened@pref.miyagi.lg.jp