

**東北再生可能エネルギー研究会**  
**令和元年度講演会**  
～二酸化炭素回収・貯留・再利用の最前線～

主催： 産業技術連携推進会議 東北地域部会 資源・環境・エネルギー分科会  
共催： 東北6県公設試験研究機関、国立研究開発法人産業技術総合研究所  
後援： 日本エネルギー学会東北支部、秋田化学工学懇話会

日時： 令和元年2月7日（金） 15:00～17:10  
場所： SS. 仙台ビル4F 第二会議室  
仙台市青葉区一番町 4-7-17 TEL 022-726-6030

**次 第**

1. 会長挨拶 15:00～15:10

2. 講演会

テーマ1「地球温暖化とCCS（Carbon dioxide Capture and Storage）」 15:10～16:10  
日本CCS調査株式会社 代表取締役社長 石井 正一 氏

（地上の排出ガスから分離した二酸化炭素を封じ込める技術（CCS：Carbon dioxide Capture and Storage、二酸化炭素回収・貯留）の実証試験に国内で初めて成功しており、その概要についてご紹介頂きます。）

テーマ2 「低炭素社会に向けたCO<sub>2</sub>の分離回収および有価物への転換プロセス」 16:10～17:10  
株式会社IHI 技術開発本部 技術基盤センター  
物質・エネルギー変換技術グループ 鎌田 博之 氏

（カーボンリサイクルの切り札として、高い反応効率と耐久性を兼ね備えた独自のメタン化触媒を用いて、二酸化炭素からメタンを製造するメタネーション技術のデモ装置を開発しており、その技術についてご紹介頂きます。）

※懇親会（会費4,000円） 17:20～19:10  
会場：未定

# 東北再生可能エネルギー研究会 令和元年度 講演会 出席申込書

ご出席の方は、出席票に必要事項をご記入の上、e-mail か FAX でお申し込み下さい。

宛 先 : (国研) 産業技術総合研究所 仙台青葉サイト

F A X : 022-224-3425 (表紙は不要です。そのまま送信願います)

E-mail : asist-ml@aist.go.jp

申込締切 : 令和元年 1 月 31 日 (金)

## 総会・講演会・懇親会 出席票

機関名	役職	氏名	総会	講演会	懇親会
申込代表者のメールアドレス・FAX 番号					
メールアドレス :					
FAX 番号 :					

\* 講演会・懇親会の欄に、ご出席の場合○を、ご欠席の場合×をご記入下さい。

\* 懇親会費:4,000 円は、当日会場で申し受けます。