

日本機械学会

北海道支部第56回講演会 ならびに 付帯行事について

開催日 2017年10月11日～13日（金～土）

会場 北海道科学大学（札幌市手稲区前田7条15丁目4-1）

日程

10月11日（木）	14：00～16：00	特別セミナー
10月12日（金）	12：00～	付帯見学会ならびに懇親会
10月13日（土）	9：15～15：45	学術講演会

1. 学術講演会

1) 講演時間は1件につき発表10分、質疑討論5分の計15分です。

2) 講演にお使いになるノートパソコンは各自でご準備下さい。

ノートパソコンとプロジェクター接続時のトラブルを想定し、USBメモリにてパワーポイントファイルのコピーを併せて持参いただくことをお勧めします。

パソコン不良に伴う講演トラブルは講演者の責任で対処いただくようお願いいたします

3) 参加登録料は正員：6000円、博士課程の正員と学生員：1000円、会員外一般：9000円、会員外学生：3000円で、講演概要集データ代金を含みます。当日会場受付にて申し受けます。

講演概要集はWEBから事前ダウンロードをしていただきます。（当日参加登録の際にファイルを開くためのパスワードをお渡しします）

期間を限定してのデータ配信となります。当日参加されるご予約の方は当日までにダウンロードをお済ませ頂けますようにご協力お願い申し上げます。

当日会場でもデータのダウンロードは可能です。その際は参加登録の際お申し出ください。）

※日本機械学会会員の方は受付の際、必ず会員証をご提示ください。（博士課程在籍の会員（正員）は学生証もご持参ください。）

4) 優れた講演を行った登壇者（ただし該当論文の共著者で、次年度4月1日現在26歳未満の会員）に対し、「日本機械学会若手優秀講演フェロー賞」および「支部優秀講演賞」を贈ることを予定しています。

なお当日は大学の食堂は営業しておりません、昼食は各自でご用意いただくか事前に HottoMotto の 3 種類のお弁当の予約を承ります。

1 和風幕の内弁当 500 円 2 鮭幕の内弁当 620 円 3 特選幕の内弁当 770 円  
いずれも税込です。

お弁当のご予約は **9 月 20 日(木)までに E-mail** で事務局までお申込み下さい。

申込の際は氏名 (フリガナ), 会員番号 (会員資格), 勤務・通学先, 当日連絡の取れる連絡先を  
お願いいたします

## 2. 特別セミナー

講演題目 「高温燃焼ガス環境における材料の腐食損傷と防止対策」

講師 川原 雄三 氏

札幌市出身 札幌旭丘高校、室蘭工業大学、東北大学大学院を修了し MHI  
入社

(株)GET Solutions 代表取締役 北海道科学大学客員教授

前 第一高周波工業(株) バイメット事業部 専門部長

元 三菱重工業(株) 横浜研究所 腐食防食専門士/防錆管理士 工学博士

日時 2018 年 10 月 11 日(木) 14:00~16:00

場所 北海道科学大学

室蘭工業大学卒, 東北大学大学院修了後、三菱重工業株式会社入社。横浜研究所にて環境装置, エネルギープラントの防食対策, 環境評価, 材料およびコーティング, 試験・検査法などの研究開発, 損傷解析などに 32 年間従事。平成 10 年東北大学より工学博士号取得。平成 20 年三菱重工業株式会社を定年退職後, 第一高周波工業株式会社にて同上機器の防食関連技術の開発利用推進。平成 29 年株式会社 GET Solutions (Global Energy Material Techno Solutions Co., Ltd.) 設立。現在, 北海道科学大学機械工学科・客員教授, MHPS インダストリー株式会社顧問。

この間, 腐食防食学会昭和 62 年度論文賞, 平成 17 年度技術賞を受賞, 廃



棄物発電プラント、産業用発電プランなどに関する国内外の論文、解説は 200 件に及ぶ。  
平成 17 年～平成 21 年腐食防蝕学会副会長。現在、腐食防蝕学会監事、環境エネルギー小  
委員会・委員長、ISO 対策委員会委員（ステンレス協会）。

今回のセミナーでは川原氏の豊富な実績をもとに、高温プラント内部における材料の腐  
食問題とその対策について講演いただく。

受講料：会員 5000 円      学生 1000 円      当日支払い  
          非会員 10000 円（学生 2000 円）

ご希望の方は **9 月 20 日(木)までに E-mail** で事務局までお申込み下さい。

申込の際は氏名（フリガナ）、会員番号（会員資格）、勤務・通学先、当日連絡の取れる連  
絡先をお願いいたします

### 3. 見学会および懇親会

日 時      10 月 12 日(金) 12:00～      チャーターバスで移動します。  
見学先      北海道ガス石狩 LNG 発電所→技術開発センター→札幌ビール園  
集 合      札幌駅  
定 員      40 名(先着順とさせていただきますが応募者多数の場合 当会会員を優  
先させていただきます場合がございます)

#### 懇親会

見学会とセットで行います。

会 場      札幌ビール園 飲み放題付

参加費      学生 1000 円 一般 5000 円

※見学会・懇親会の申込方法：(懇親会・見学会は原則として事前申し込みといたします)

**9 月 13 日 (金) までに E-mail** で事務局までお申込下さい。

申込の際は氏名（フリガナ）、会員番号（会員資格）、勤務・通学先、当日連絡の取れる連  
絡先をお願いいたします。

### 4. 本会関係事項の詳細

必要に応じて本会関係事項を支部ホームページに掲示していきますので、ご確認ください。

### 5. 連絡・問合せ先

日本機械学会北海道支部 事務局（宮崎）

〒060-8628 札幌市北区北 13 条西 8 丁目 北海道大学大学院工学研究院内

Tel/Fax (011)706-7849 /E-mail : jsme-hk@eng.hokudai.ac.jp