

令和4年8月

協会会員各位

(一社)日本防錆技術協会関西支部
支部長 羽田 隆司

講演会開催のご案内

謹啓 時下益々ご隆昌のこととお喜び申し上げます。

今般、下記の要領で日本防錆技術協会会員を対象とした講演会を開催することになりましたので、是非この機会にご参加下さいませよう、ご案内申し上げます。また、講演会にご参加頂いた方には、講演会場である(地独)大阪産業技術研究所 和泉センターの装置をご覧頂けるように見学コースをご用意しました。腐食防食に関連する装置にご興味のある方は併せてご参加ください。

敬具

記

日 時 令和4年9月28日(水) 13:20~16:15
講演会 : 13:30~15:30
装置見学会 : 15:45~16:15

場 所 (地独)大阪産業技術研究所 和泉センター 〒594-1157 和泉市あゆみ2丁目7番1号
※所在地はホームページ (https://orist.jp/gaiyou/access/access_izumi/) にてご確認ください。

集 合 13:20 大阪産業技術研究所 和泉センター正面玄関
※お車でお越しの場合は上記のホームページをご覧ください。
※13:01 和泉中央駅発の南海バスにお乗り頂ければ間に合います。
(バスは30分毎にございます。)

日 程
13:25 ~ 13:30 関係者挨拶
13:30 ~ 15:30 講演会(質疑応答含む)
15:30 ~ 15:45 休憩
15:45 ~ 16:15 装置見学会 (希望者のみ)
16:15 ~ 解散

講演会演題 「塩化物・フッ化物燃料をつかった、
原理的に安全で廃棄物の燃焼もできる熔融塩原子炉について」

講演者 熔融塩技研株式会社 代表取締役 木下幹康 様

要 旨 液体の塩化物・フッ化物燃料をつかう熔融塩炉は、原理的にメルトダウンを起こさず、発電炉から出た放射性廃棄物を熔融塩に溶かし燃料にし、核反応させて焼却できます。さらに、ウランより軽いトリウム(原子番号90)と熔融塩炉を組み合わせると、原爆材料のプルトニウムを作らなくても持続性のある原子力発電や熱供給が可能です。その起源と歴史、技術内容、とくに耐腐食施行事例、耐食性設計の考え方、開発状況と今後のロードマップについてお話しします。

定 員 20名（装置見学会は1班5名以下で行います。）

装置見学会 会場である大阪産業技術研究所 和泉センター内の装置見学を行います（希望者のみ）。
装置見学をご希望される方は下記①～④のコースからご希望のコースの優先順位をつけて
下記の参加申込書にご記入ください。
各コース定員5名とさせていただきますため、先着順となっております。
※装置見学会のご参加をご希望されない方は、講演会後にそのままお帰りください。
**※装置見学会にご参加される方には、大阪産業技術研究所の利用に関する安全保障輸出管理
の手続きをして頂きます。詳細は、別途、対象者にご案内いたします。**
①耐食性試験コース（塩水噴霧、キヤス試験機）
②腐食試験コース（湿潤試験機、ガス腐食試験機）
③SEM分析装置コース（SEM-EDX、EPMA）
④X線分析装置コース（蛍光X線、X線回折装置、XPS）

参加費 日本防錆技術協会会員：無料
（正会員、賛助会員（防錆管理士会会員含む）、第62回防錆技術学校受講生が対象）
本講演会・装置見学会は協会会員を対象とした行事です。一般の方で参加ご希望の場合は、賛助会員
の資格を得てください。賛助会員資格を得るために、半年分の賛助会員会費（8,000円）が必要です。
この資格を得ますと、会員として他の行事の参加資格と割引料金が受けられるほか、機関誌『防錆
管理』が送付されます。詳しくは協会本部（03-3434-0451）までお問い合わせください。

申 込 9月15日（木）までに下記の参加申込書をFAX又は電子メールにてお申込み下さい。
事前申込みがない場合は、ご参加できませんのでご了承ください。
〒594-1157 大阪府和泉市あゆみ野2-7-1 大阪産業技術研究所 和泉センター内
一般社団法人 日本防錆技術協会関西支部
TEL/ FAX: 0725-51-2527
電子メール: yamashita@dantai.tri-osaka.jp
※ 電話でのお問い合わせは、月曜日～木曜日の10時～15時をお願いします。

そ の 他 参加申込を受け付けた方には、電子メール又はFAXにてご連絡いたします。
定員を超えた場合にも、ご連絡させていただきます。
また、この際に装置見学会の参加コースについてもお知らせいたします。

【新型コロナウイルス感染症拡大防止対策へのご協力のお願い】

研究所内ではマスクを常時着用し、手指消毒をお願いします。
また、受付時に健康状態を確認させていただきます。

申込先 FAX : 0725-51-2527 (一社)日本防錆技術協会関西支部

電子メール : yamashita@dantai.tri-osaka.jp

9/28 講演会 参加申込書

| | | | |
|---------|--|-------------------|--|
| 氏名 | | | |
| 会員の種別 | 何れかに○印をして下さい 賛助会員、防錆技術学校受講生については、会員番号、受講番号を記してください () 正会員 () 賛助会員 (防錆管理士会会員含む) <u>賛助会員番号:</u> () 第 62 回防錆技術学校受講生 <u>受講番号:</u> | | |
| 勤務先名・所属 | | | |
| 連絡先住所 | 〒 | | |
| 電話番号 | | 電子メール (又は FAX) | |
| 見学コース | 装置見学会にご参加される方は () 内に希望順位を 1~4 までご記入ください。 () ①耐食性試験コース (塩水噴霧、キャス試験機) () ②腐食試験コース (湿潤試験機、ガス腐食試験機) () ③SEM 分析装置コース (SEM-EDX、EPMA) () ④X 線分析装置コース (蛍光 X 線、X 線回折装置、XPS) <u>※装置見学会にご参加されない場合は記入不要です。</u> | | |

9月15日(木)までにお申し込み下さい。

個人情報の取扱いについて

ご記入頂いた個人情報は、参加申込以外の目的に利用したり、第三者に提供もしくは預託することはありません。