

2024年9月18日

委員各位

一般社団法人 溶接学会
溶接法研究委員会
委員長 田中学

JIW第12委員会
委員長 上山智之
(公印省略)

開催通知

第267回溶接法研究委員会, JIW第12委員会を下記の要領にて開催致しますので、各位お繰り合わせの上、多数ご出席下さいますようお願い申し上げます。

委員会への出欠は見学先への名簿提出を行いますので

10月2日(水)迄に必ずお知らせ下さい。

記

1. 日時

2024年10月29日(火) 12:15~16:30

2024年10月30日(水) 9:30~16:00

2. 場所

10月29日(火):見学会 ※オンライン配信はございません

・JFEスチール株式会社 西日本製鉄所倉敷地区 見学センター
(岡山県倉敷市水島川崎通1)

10月30日(水):委員会 ※ハイブリッド開催

・対面開催会場:Central Forest 8階アース会議室(第2セントラルビル2号館)
(岡山県岡山市北区本町6番30号)

・オンライン開催:「Microsoft Teams」によるオンライン

3. テーマ

「自動化・ロボット化、高能率化、AI、DX」

4. 幹事会のお知らせ

10月30日(水)9:30~10:30にて幹事会を開催いたします。

幹事および代理の方は、ご参集下さいますようお願い申し上げます。

対面参加の方はCentral Forest 8階アース会議室で開催いたします。

オンラインでご参加の方は幹事会用のMicrosoft Teams 招待メールをお送りします。

5. その他お知らせ

(1) 10月29日(火)見学会について

JR新倉敷駅南口から貸切バスにて各見学先へ移動いたします。

- ① JR新倉敷駅南口階段下銅像前に、**12:15 まで**にご集合ください。
(定刻出発となります。時間厳守でお願いします)
- ②同業他社の方は、見学会参加をご遠慮いただく場合がございます。何卒ご了承ください。
- ③昼食は各自でお済ませ下さい。
- ④懇親会のご案内
見学会終了後にJR岡山駅付近にて懇親会を行います。是非 皆様ご参加下さい。
懇親会ご参加の方は各自で電車等をご利用のうえ移動をお願い致します。
会 場:参加人数確定後に改めてご案内いたします。
参加費:6,000 円程度を予定 当日おつりのないよう現金にてお支払い下さい。
※お申込み後のキャンセル当日キャンセルは承りません。参加費を頂戴いたしますのでご注意ください。
※インボイス制度の関係から従来 溶接学会名で発行していた領収書発行はございませんので
ご了承ください。
- ⑤宿泊は各自でお手配下さい。

(2) 10月30日(水)について

会場参加の方

- ①幹事会9:30～開催いたします。
一般委員の方は10:45 までにCentral Forest 8階アース会議室へお集り下さい。
(※早めに到着されても幹事会開催中 9:30～10:30 は会場外でお待ちいただくこととなります)
- ②昼食は各自でお済ませ下さい。
会議室内での飲食禁止されております。(8階フロアの自販機で購入した飲み物のみ可)

オンライン参加の方

- ①ご参加連絡をいただいた方に後日事務局よりMicrosoft Teams の参加URL情報をご案内します。
- ②委員会会場よりオンライン対応いたしますが、接続状況により音声等聞こえにくい場合もございます。
何卒ご了承ください。
**※オンライン配信画面の撮影、録音、録画、スクリーンショットおよびその他の映像機器をご利用されて
の記録は絶対に行われませんようお願い申し上げます。**

配付資料について

当日の配付資料は委員会開催前にダウンロードシステムを利用し皆様へご送付いたします。
開催当日までにご自身にて印刷等を行っていただきお手元にご準備のうえご参加をお願いします。
✓会場参加の方も各自資料をご持参ください→会場での紙資料の配付はございません。

6. プログラム

10月29日(火):会場 JFEスチール株式会社 西日本製鉄所倉敷地区 見学センター

時間	
12:15	JR新倉敷駅 南口 集合 ※貸切バスにて移動いたします 12:15 定刻出発します
13:00 ～ 13:30	JFEスチール(株)様より ご挨拶・工場説明
13:30 ～ 15:30	JFEスチール(株)様 工場見学
15:30 ～ 16:00	質疑応答
16:00 ～ 16:30	JR新倉敷駅 南口へ貸切バスにて移動後, 解散
18:30 ～ 20:30	懇親会(岡山駅周辺) ※懇親会会場へは各自で移動をお願いします

10月30日(水):会場 Central Forest 8階アース会議室 + Microsoft Teams によるハイブリッド

時間	講演題目	講演者
9:30 ～ 10:30	幹事会	
10:45 ～ 11:45	溶接法研究委員会および JIW 第 12 委員会, JIW 第 212 委員会議事	
11:45 ～ 13:00	昼食休憩	
13:00 ～ 13:40	TWB 構造ラダーフレームの接合に適した レーザ・アークハイブリッド溶接システムの開発	株式会社ダイヘン ○高田賢人 ダイヘン溶接・接合協働研究所 恵良哲生 トヨタ自動車株式会社 江川哲司, 柏原敬一, 達富正英, 内山博史
13:40 ～ 14:20	自動溶接のオペレータレス化に向けた センシング技術の開発	東芝エネルギーシステムズ株式会社 ○天野晋作, 小林大祐, 小川剛史
14:20 ～ 14:40	休憩	
14:40 ～ 15:20	建築鉄骨用柱現場溶接ロボットの開発	日鉄エンジニアリング株式会社 ○田中亮匡, 片山翼, 後藤憲一, 木村文映, 田代裕一朗, 深谷望, 遠藤俊志, 脇田直弥 日鉄溶接工業株式会社 渡邊慎司, 松本知史
15:20 ～ 16:00	遠隔半自動溶接技術の開発と今後の展望について	株式会社IHI ○遠藤直輝, 野々村将一, 中西省太, 田辺祥大, 松尾優太郎

* プログラムは, 都合により若干変更されることもありますので, 予めご了承下さい。

7.案内図

10月29日(火)

【集合・解散場所】

新倉敷駅 南口階段下 銅像「童と良寛」前に集合



10月30日(水)

【幹事会・委員会 会場】

Central Forest 8階アース会議室(第2セントラルビル2号館)

<https://www.maruta-g.jp/meeting/room/index.html#forest>

岡山駅より徒歩3分



以上