

2024年12月27日

委員各位

一般社団法人溶接学会  
溶接疲労強度研究委員会  
委員長 穴見健吾  
(公印省略)

## 開催通知

第284回溶接疲労強度研究委員会(FS委員会)を下記のように開催しますので、ぜひご出席賜りますようご案内申し上げます。

出欠のご回答は **1月24日(金)まで**にお願いいたします。

### 記

1. 日時: 2025年1月31日(金) 13:30~16:55
2. 場所: 大阪大学 医学・工学研究科東京ブランチ 913 会議室  
東京都中央区日本橋本町 2-3-11 日本橋ライフサイエンスビルディング 9 階  
(案内図をご参照下さい)
3. 議事及び講演
  - 1) 13:30~13:45: 委員会議事
  - 2) 13:45~14:20 FS-1374-25:  
「斜角の小さい道路橋の疲労損傷に関する実態調査」  
講演者: 坂野昌弘(橋守支援センター)
  - 3) 14:20~14:55 FS-1375-25:  
「局所押圧による面内ガセット継手の疲労特性向上効果」  
講演者: 島貫広志(日本製鉄(株))
  - 4) 14:55~15:30 FS-1376-25:  
「*Comprehensive Investigation of Plastic Zone Size and Crack Tip Opening Displacement of Surface Cracks at the Deepest and Corner Points Using the Equivalent Distributed Stress-based Cohesive Zone Model*」  
講演者: *Zwe Letyar Htut*(大阪大学)

15:30~15:45 ----- 休 憩 -----

  - 5) 15:45~16:20 FS-1377-25:  
「ナノ粒子 AA7075 ワイヤを用いた WAAM 材の疲労評価」  
講演者: 松田和貴(九州大学)
  - 6) 16:20~16:55 FS-1378-25:  
「コンクリート充填鋼管継手の応力集中係数算定に対するニューラルネットワークの適用性」  
講演者: 中村聖三(長崎大学)

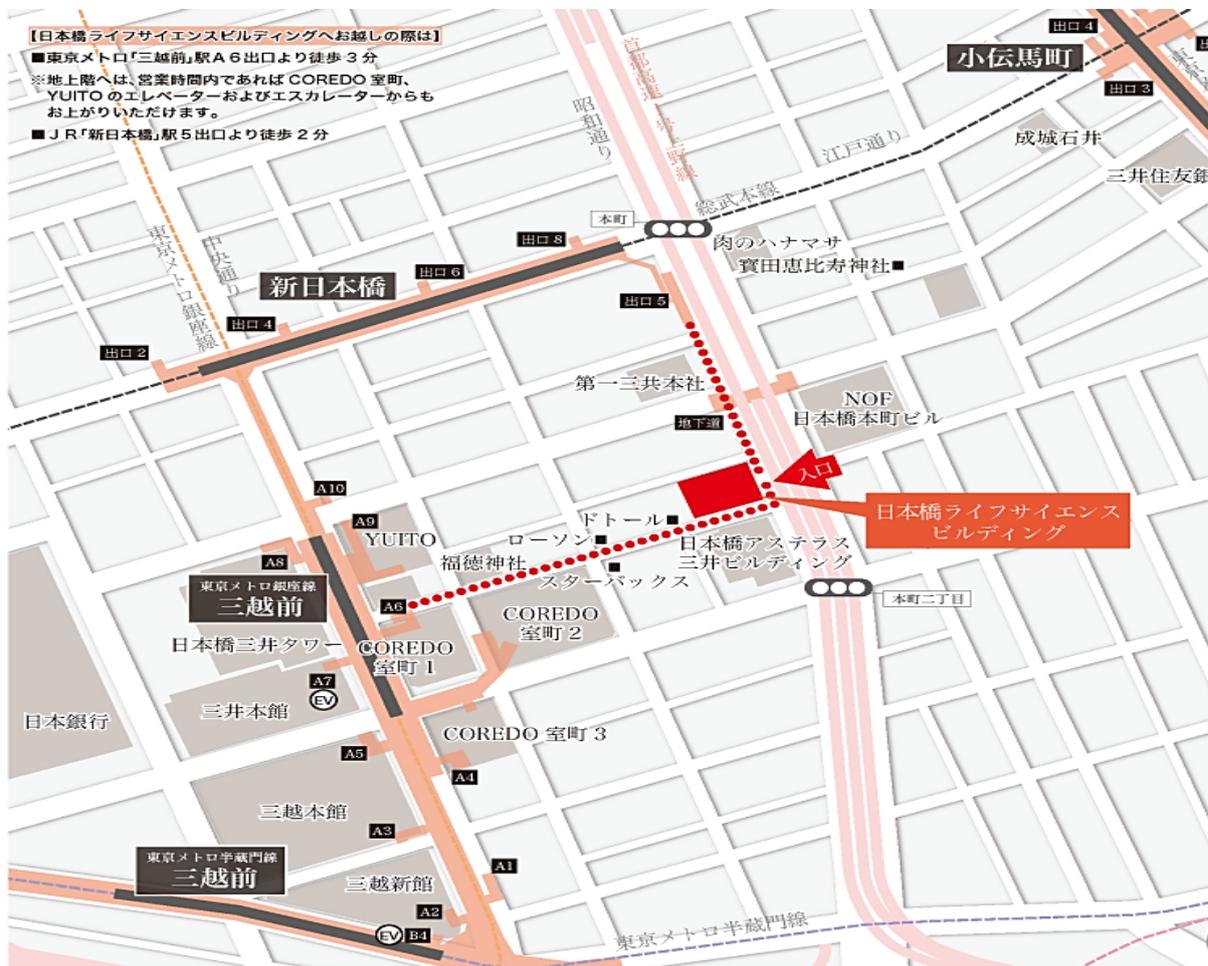
プログラムは都合により変更することがありますので、予めご了承下さい。

#### 4.配布資料について

当日の配布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致します。  
開催当日までにご自身にて印刷を行っていただきご準備のうえご参加をお願いいたします。

**会場にお越しになる方は各自で資料をご持参ください。**

#### 5.案内図



住所: 東京都中央区日本橋本町二丁目3番11号 日本橋ライフサイエンスビルディング9階

アクセス:

- ・東京メトロ銀座線・半蔵門線「三越前」駅A6出口より徒歩3分
- ・JR総武本線「新日本橋」駅 6番出口より徒歩2分
- ・JR各線「神田」駅 南口より徒歩 11分
- ・JR各線「東京」駅 新日本橋口より徒歩 17分

以上