

2025年3月4日

溶接構造研究委員会  
委員各位

一般社団法人 溶接学会  
溶接構造研究委員会  
委員長 中谷光良  
(公印省略)

第255回 溶接構造研究委員会 開催案内  
(第62回日本船舶海洋工学会 材料・溶接研究会との合同委員会)

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

日頃より溶接構造研究委員会にご支援ご協力賜り、感謝申し上げます。

さて2025年3月より新しい年度での委員会活動が始まりますが、第1回目の第255回溶接構造研究委員会を下記要領にて開催致します。今回は、恒例となっております日本船舶海洋工学会 材料・溶接研究会との合同委員会となります。委員各位の情報収集と活発な議論の場になることを期待しております。ご参加いただければ幸いに存じます。

ご出欠は3月24日(月)までに事務局 木暮宛(s\_kogure@tt.rim.or.jp)にお知らせ下さい。

敬具

記

- 日時 2025年 3月 31日(月) 13:30～16:50
- 会場 東京大学工学部3号館423-424会議室  
(東京都文京区本郷7-3-1)
- 委員会 ※講演順、時間は変更の可能性があります。
  - 13:30～14:15 「ガスパイプラインの高速延性破壊入門 ～CO2 輸送を念頭に～」  
○三津谷維基 (東京ガス(株))
  - 14:15～15:00 「高圧水素ガスパイプライン実現に向けた検討 ～高圧水素ガス環境下での機械特性評価～」  
○清川裕樹, 木坂有治, 木村文映, 河合康博 (日鉄エンジニアリング(株))  
藤田周亮, 真鍋圭吾 (日鉄パイプライン&エンジニアリング(株))  
庄司博人, 大畑充 (大阪大学)

**15:00～15:20 休憩**

  - 15:20～16:05 「液化 CO2 低温タンクへの 780MPa 級鋼板適用性と PWHT による靱性低下現象」  
○浦中祥平, 小口優斗, 川畑友弥 (東京大学)  
柳本史教, 中山伸 ((一財)日本海事協会)
  - 16:05～16:50 「溶接部形状の自動多断面評価に基づく疲労性能バラツキ要因の定量化」  
○堤成一郎 (大阪大学)

#### 4.幹事会のご案内

幹事会を 12:00～開催いたします。幹事の方はご出席下さいますようお願い申し上げます。

＜幹事会会場＞東京大学工学部3号館422会議室

#### 5.懇親会のご案内

委員会終了後、17:30～19:30 にて懇親会を行います。是非ご参加下さい。

準備の都合上、委員会出席回答の際にあわせてお申し込み下さい。

・会 場：ピアンタ 本郷（東京都文京区本郷 2-30-7）

<https://tabelog.com/tokyo/A1310/A131004/13015674/>

・参加費： 5, 000円

※ **3月14日(金)**までに懇親会の出欠ご回答を下記 Microsoft Forms リンクよりお知らせ下さい。

<https://forms.office.com/r/ygPwkUXNKm>

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は承りませんので  
ご注意ください。当日キャンセルの場合は参加費を頂戴いたします。

(領収書の発行がございませんのでご了承下さい)

東京大学から懇親会会場までの地図と道順案内 QRコード→



#### 6.委員会会場 案内図

東京大学 工学部3号館のマップは下記 URL よりご確認ください。

[https://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01\\_04\\_04\\_j.html](https://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01_04_04_j.html)

アクセス

- 本郷三丁目駅(地下鉄丸の内線)より徒歩 8 分
- 本郷三丁目駅(地下鉄大江戸線)より徒歩 6 分
- 湯島駅又は根津駅(地下鉄千代田線)より徒歩 8 分
- 東大前駅(地下鉄南北線)より徒歩 1 分
- 春日駅(地下鉄三田線)より徒歩 10 分

以上