

2022年6月6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 大沢直樹
(公印省略)

(オンライン開催)
開催通知

第274回溶接疲労強度研究委員会(FS委員会)を下記のように「オンライン」にて開催しますので、ぜひご出席賜りますようお願い申し上げます。

出欠のご回答は6月27日(月)着でお願いいたします。

記

1. 日時: 2022年(令和4年) 7月 5日(火) 13:30~16:30
2. 開催方法: 「Microsoft Teams」によるオンライン開催
(アクセス方法は、参加申し込み頂いた後にメールでご案内します)
3. 報告および研究発表
 - 1) 13:30~13:45: 委員会議事
 - 2) 13:45~14:15 FS-1337-22:
「Thickness effect of HFMI treatment under negative stress ratio」
○Shuichi TSUMURA, Toshiaki IWATA, Toshio NIWA (海上技術安全研究所)
 - 3) 14:15~14:45 FS-1338-22:
「Fundamental study on the effect of specimen size and
loading conditions on the fatigue crack growth behavior」
○Ramy Gadallaha(大阪公立大学), Hidekazu Murakawa(大阪大学),
Masakazu Shibahara(大阪公立大学)
 - 4) 14:45~15:15 FS-1339-22:
「Local-strain based assessment of effect of
residual stress on fatigue crack initiation and propagation life of welded joints」
○Kasumi MORITA, Masashi MOURI (IHI), Riccardo FINCATO, Seiichiro TSUTSUMI(大阪大学)
- 15:15~15:30 ----- 休 憩 -----
- 5) 15:30~16:00 FS-1340-22:
「Life extension analysis considering crack opening-closing behavior in HFMI treated welds」
○Yuki BANNO, Koji KINOSHITA(岐阜大学),
Zuheir BARSOUM(KTH Royal Institute of Technology)
- 6) 16:00~16:30 FS-1341-22:
「Fatigue strength evaluation by reference stresses for
root cracks in U-Rib to deck welded joints of orthotropic steel decks」
○Masafumi HATTORI(高速道路総合技術研究所),
Kazuo TATEISHI, Takeshi HANJI, Masaru SHIMIZU(名古屋大学)

4. 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。

5. オンライン開催に伴うご参加について

(参加方法について)

参加のご連絡と誓約書(未提出の方、委員以外の方)をご提出いただきましたら、会議室番号URL、オンライン開催に関する情報を別途事務局よりご案内いたします。この情報はご参加者のみご利用をお願い申し上げます。

(配布資料について)

当日の配布資料、ご講演資料は委員会開催前に従来のダウンロードシステムを利用し皆様へご送付致します。(これは当日欠席される方にも同様に委員全員宛にご送付いたします)

オンライン開催当日までにご自身にて配布資料の印刷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申し上げます。

※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。

以上