

令和 6 年 3 月 11 日

委員各位

公益社団法人 日本材料学会
疲労部門委員会
委員長 植松 美彦

第 357 回(公開)疲労部門委員会開催ご通知

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、標記部門委員会を下記の要領で開催致しますので、お繰り合わせの上、ご出席下さいますようお願い申し上げます。勝手ながら準備の都合上、来る 5 月 7 日(火)までにいずれかの方法(1.フォーム

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=ANzX4CFG4E-Qsd97G0CzUYdxhyMmqHROhUfsKExy7A9UNEtKQURVRIVIVFEyRDBVVUQ3SzM5VFBLS4u>

にて回答, 2.QR コードを読み込んで回答, 3. E-mail アドレス secfatigue@fatigue.jsms.jp にメール送信)にて、出欠のご回示をお願い致します。本委員会は、**現地対面開催**といたします。ご回答の際、ご出席の場合は参加形態を合わせてご連絡ください。

なお、本委員会は日本材料学会第 73 期通常総会・学術講演会の併設行事のため、**学会 HP 上での事前参加登録が別途必要(学術講演発表者は除く)**となります。事前参加登録の締切は 5 月 7 日(火)となっておりますのでご注意ください。

※事前参加申込フォーム → <https://www.jsms.jp/meeting/jsms-gaku73.html>



敬具

記

日 時 2024 年 5 月 24 日(金) 13:00～16:30

場 所 現地対面

[現地対面] 出島メッセ長崎 会議室 103

〒850-0058 長崎県長崎市尾上町 5-1

現地対面アクセス ・JR 長崎駅西口直結

<https://dejima-messe.jp/access>

ビジネスミーティング (13:00～13:30)

1. 前回議事録承認の件
2. 委員・幹事等について
3. 令和5年度 (2023年度)決算および令和6年度 (2024年度)予算について
4. 疲労部門委員会費免除者について
5. 出版事業について
6. 2024年度の部門委員会事業について
7. 疲労設計講習会企画小委員会について
8. 金属材料疲労信頼性データ集積評価委員会について
9. 国際・国内規格対応委員会について
10. 分科会活動について
11. その他

令和 5 年度疲労部門委員会部門賞贈呈式 (13:30～13:50)

研究討論会 (14:00～16:30)

テーマ：「表面のケモメカニカル効果と疲労強度」

(14:00～14:30) フレッティング面のケモメカニカル効果による一酸化炭素の分解と
フレッティング疲労強度の向上

九州工業大学 大学院工学研究院 機械知能工学研究系

○薦田 亮介 氏

(14:30～15:00) 微粒子ピーニングを利用した金属表面への改質層付与とその疲労特性

静岡大学 工学部 機械工学科

○菊池 将一，立ヶ谷 龍一，野口 翔太郎 氏

(15:00～15:15) 休 憩

(15:15～15:45) 振動圧縮負荷を利用した金属表層の常温室化技術

北海道大学 工学研究院 機械・宇宙航空工学部門

○藤村 奈央，舩木 優大，中村 孝，高橋 航圭 氏

(15:45～16:15) 固体粒子の高速衝突を活用した溶かさない溶射技術

東北大学 大学院工学研究科 附属先端材料強度科学研究センター

○市川 裕士 氏

(16:15～16:30) 総 合 討 論

<現地対面 アクセス>

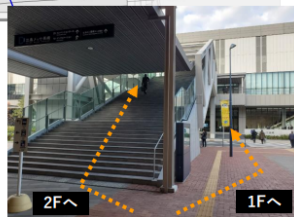
出島メッセ長崎 <https://dejima-messe.jp/access>



周辺図及び出入口



2F出入口



2Fへ

1Fへ

駐車場出入口



1F出入口