

2021年1月22日

委員各位

公益社団法人 日本材料学会
破壊力学部門委員会
委員長 島村 佳伸

第171回破壊力学部門委員会開催通知 (Web会議形式)

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます

さて、下記のように、第171回破壊力学部門委員会を開催いたしますので、お差し繰りご出席くださいますよう、ご案内申し上げます。今回も、COVID-19感染拡大を防止するために、ビジネスミーティングおよび講演会をWeb会議形式にて開催いたします。お忙しいところに恐縮ですが、ご出席いただきますようお願いいたします。

準備の都合上、来る2021年3月19日(金)までに同封別葉、FAX、またはメールにてご出欠のご回答をお送りください。また、委員会のご案内を手紙とメールの両方で差しあげておりますが、新たにメールでの案内もご希望される方はメールアドレスをお知らせください。

法人会員の方には、代表者以外に4名までの方を委員会のメンバーとして登録できます。ご登録いただきました方へもメールにて委員会の案内状を差しあげますので、別紙またはメールにてご登録いただきますようご案内申し上げます。メンバーとして登録された方は、委員会へ自由にご参加いただけます。

敬具

記

日時：2021年3月29日(月) (14:30~16:30)

会場：オンライン会議

WebEx利用を予定。申込期限後に、参加申込をされた方にweb会議の招待状をお送りします。

プログラム：

1. ビジネスミーティング (14:30~14:50)

- (1) 前回議事録の承認
- (2) 各小委員会報告 (FM ニュース、K 値ハンドブック、界面強度評価、非破壊検査、破壊力学講習会)
- (3) その他

2. 講演 (15:00~16:30)

主題：「結晶塑性解析による材料強度評価」

15:00~15:40 結晶塑性モデルの基礎と板材のひずみ局所化解析への応用

静岡大学 吉田 健吾 氏

15：40～16：20 結晶塑性有限要素法を用いた表面加工層のモデル化と残留応力解放の
検討（仮）

青山学院大学 蓮沼 将太 氏

16：20～16：30 総合討論

問い合わせ先：

静岡大学工学部 藤井朋之（日本材料学会 破壊力学部門委員会 庶務幹事）
（電子メール：fujii.tomoyuki“at”shizuoka.ac.jp “at”を@に変更ください）