

日本材料学会 疲労部門委員会  
第1回表面改質学生シンポジウム  
講演募集

開催日：2023年12月8日（金）  
講演申込締切：2023年8月31日（木）

**主催** 疲労部門委員会 疲労に関する表面改質分科会  
**協賛** 日本機械学会, 日本鉄鋼協会, 土木学会, 日本建築学会, 日本コンクリート工学会, 日本複合材料学会, 強化プラスチック協会, 高分子学会, 日本化学会, 日本レオロジー学会, プラスチック成形加工学会, 精密工学会, 日本金属学会, 日本鋼構造協会, 日本塑性加工学会, 日本船舶海洋工学会, 溶接学会, 日本溶接協会, 日本高圧力学学会, 日本高圧力技術協会, 日本材料科学会, 日本非破壊検査協会, 腐食防食学会, 粉体工学会, 粉体粉末冶金協会, 自動車技術会, 日本材料強度学会, 日本セラミックス協会(予定)

#### 主旨

全国の各大学・高専で表面改質関連の研究を行っている大学院生や学部生, 高専生の交流を目的として「第1回表面改質学生シンポジウム」を開催いたします。本シンポジウムを通じて, 同様の研究を行う研究者, 学生と意見交換を活発に行っていただき, 研究のさらなる発展やモチベーションアップに繋げていただければと思います。通常の学会とは趣旨が異なり, 学生の研究交流や発表経験を目的としていますので, 既発表の内容や研究途中の内容であっても構いません。講演論文集の発行は致しませんので, 原稿等の提出も不要です。企画も学生が主体で行っていますので気軽に参加していただければと思います。研究発表が特に優秀だった参加者には, 賞を授与します。また, 特別講演も準備しております。

#### 講演分野

表面改質に関わる研究であれば発表可能です。  
(強度特性, 疲労特性, トライボロジー特性, プロセスに関する研究など)

#### 参加資格

講演者：学生に限る(学部生, 高専生, 院生)  
聴講者：どなたでも参加可能です。

#### 講演論文集

発行いたしません。そのため, 前刷原稿も不要です。

#### 会場

鹿児島天文館ビジョンホール (予定)  
鹿児島市東千石町13番3号 VISION BLD.  
<http://www.hosoyamada.co.jp/visionhall/index.html>

#### 参加費

無料

#### 優秀講演発表賞

本シンポジウムにおける発表者には, 選考により「優秀講演発表賞」を授与します。

#### 講演申込締切

2023年8月31日（木）

#### 申込み方法

ホームページのフォームからお申し込みください。  
(<https://sites.google.com/keio.jp/1st-surfmodi-studentsympo/>)  
講演の採択は実行委員会にご一任願います。講演の採否は, 10月中旬頃までにご通知いたします。

#### 講演申込先

日本材料学会第1回表面改質学生シンポジウム係  
〒606-8301 京都市左京区吉田泉殿町 1-101  
TEL:075-761-5321, FAX:075-761-5325

#### 講演時間

1講演あたり15分(発表10分, 質疑応答5分)を予定しております。なお, 機器はプロジェクターを用意します。PCは各自で用意をお願いいたします。

#### 講演の座長

講演会に参加する博士課程(後期)の学生により行います。  
(博士課程(後期)の学生には座長をお願いする場合がありますので, ご協力お願いいたします。)

※ 発表者多数の場合はポスターセッションを追加し, 発表形式の変更をお願いする場合があります。

※ 参加申込みの際にお届けいただいた個人情報は, 参加証等の送付, 諸連絡, 行事案内等の日本材料学会の事業運営のみに使用させていただきます。