

損傷菌セミナー2020・大阪府立大学微生物制御研究センターシンポジウム2020
「微生物胞子の損傷・殺滅とその制御・評価・予測」
開催のご案内とポスター研究発表募集のお知らせ

- ◆日時： 2020年6月5日（金）9:50～17:05（交流会は17:20から19:00まで）
- ◆会場： 大阪府立大学 I- Site なんば C2/C3（口頭講演）および A1/A2（ポスター・交流会）
9時受付開始。大阪メトロ御堂筋線か四つ橋線なんば駅から徒歩20分・大国町駅から10分
- ◆協賛： 日本防菌防黴学会・日本食品微生物学会・日本食品科学工学会・NPO法人カビ相談センター
- ◆プログラム：（敬称略）
 - 司会 朝田良子（大阪府大・微制研）
 - 9:50～10:00 開会挨拶 土戸哲明（日本損傷菌研究会代表）
古田雅一（大阪府大・微制研センター長）
 - 損傷菌研究会と微生物制御研究センターの創立5周年を迎えて
 - 10:00～10:30 講演① 堀切茂俊（パナソニックエコシステムズ㈱、大阪府大院・工）
カビ胞子の加熱・ガンマ線照射による損傷の検出と評価
 - 10:30～11:00 講演② 中野みよ（東洋食品研）・青山好男（前東洋食品研）
好熱性細菌胞子の加熱損傷
 - 11:00～11:30 講演③ 坂元 仁（大阪府大・微制研）
枯草菌胞子の発芽機構とその損傷
 - （昼食）
 - 11:40～14:20 ポスターセッション：
殺菌・静菌処理への微生物の抵抗性、損傷・修復の研究・対策技術の最前線
（コアタイム：奇数番号 13:00～13:40，偶数番号 13:40～14:20）
 - 司会 坂元 仁（大阪府大・微制研）
 - 14:30～15:00 講演④ 桑名利津子（摂南大・薬）
過酸化水素による枯草菌胞子の損傷機構の解析
 - 15:00～15:30 講演⑤ 藤川 浩（東京農工大）
細菌・カビ胞子の殺滅と食品微生物制御のための予測モデリング
 - 15:30～16:00 講演⑥ 土戸哲明（大阪府大・微制研）
損傷菌・損傷胞子の殺滅条件決定法とプロセス評価・制御理論
 - （16:00～16:10 休憩）
 - 16:10～17:00 パネルディスカッション
微生物制御における損傷菌問題
コーディネーター 古田雅一（大阪府大・微制研）
 - 17:00～17:05 閉会挨拶
 - 17:20～19:00 交流会〔別途参加登録が必要〕

◆ポスター発表申込み要領

ポスターセッションでの研究発表を募集しますので、奮ってお申し込みください。情報交流を目的としますのでオリジナルである必要はなく、他学会などで発表した内容のものでも結構です。発表申込みは、損傷菌研究会のホームページ（下記）から所定の発表申込み用紙のファイルをダウンロードし、①演題と②著者全員の氏名（発表者名の前に○印付記）・③申込者名と④所属・連絡先（E-mail アドレス）、⑤発表要旨（所定字数）を記入の上、お早めに研究会事務局宛お申し込みください。借用パネル数の関係で申込み順20件程度に限定の予定です（最終締切は5月18日（月））。

◆参加申込みと参加費：

損傷菌研究会 URL 《<https://sites.google.com/site/injuredmicrobes/>》から申込書をダウンロードして研究会事務局にメールで送付するとともに、参加費を5月18日（月）までに郵便振替で口座記号番号（**00990-4-210394**；口座名称は日本損傷菌研究会）にお送りください（その際お手数ですが、講演会参加費と交流会参加費の内訳をご記入ください。振込の確認により確定となり、期日以降は当日参加の扱いになります）。講演会・交流会への参加登録締切は、郵便振替で5月18日（月）振込分までです。

当日参加については、講演会の場合定員（100名）に余裕がある場合に受け付けますが、要旨集が不足した場合お渡しできない可能性がありますので予めご了承ください。交流会の場合は必ず事前参加登録をお願いします。

参加費は、講演会では事前登録の場合、一般会員4,000円、非会員6,000円（学生は無料）。当日参加は、一般会員6,000円、非会員8,000円（学生2,000円）。会場で当日研究会への入会も可能です（入会費・年会費無料）。また、交流会の参加費は、会員・非会員とも一般4,000円、学生2,000円です。学生の方は当日学生証をご提示ください。

【問合せ・申込先】なるべくE-mailをお願いします。連絡先：〒599-8570 堺市中区学園町1-2 大阪府立大学研究推進機構微生物制御研究センター内 日本損傷菌研究会 担当 岡林/E-mail: cro22578@osakafu-u.ac.jp、TEL: 072-252-9844