

日本防菌防黴学会合同ハイブリッドセミナー2026
(日本損傷菌研究会・大阪公立大学微生物制御研究センター共催)

日本防菌防黴学会学術講演会・損傷菌セミナー・大阪公立大学微制研シンポジウム

「深化する微生物制御のサイエンス～制御反応・細胞応答の動的解析」 開催のご案内

◆日時： 2026年6月26日10:00～17:00（受付開始9:30）

◆会場： 大阪公立大学 I-Site なんば（大阪市浪速区敷津東2丁目1-41 南海なんば第1ビル2階）
C2/C3室（TEL 06-7656-0441、大阪メトロ御堂筋線なんば駅5号出口・南海電車難波駅から南へ徒歩12分、大阪メトロ御堂筋線大国町下車東へ徒歩7分）。
地図は <https://www.omu.ac.jp/about/campus/access/> をご参照ください。
および Zoom によるオンライン

◆主催： 日本防菌防黴学会

◆共催： 日本損傷菌研究会・大阪公立大学研究推進機構微生物制御研究センター

◆協賛： NPO 法人カビ相談センター

◆開催趣旨： 防菌防黴分野ではとかく技術開発や応用研究が主流とみられがちですが、新たなイノベーションを図る上では、基礎的な分子・細胞・集団次元からのアプローチも必要です。本セミナーでは、防菌防黴のサイエンスに関わる研究の中から3つのテーマを選び、それぞれ110分の持ち時間で基礎的事項からできるだけわかりやすく解説し、関心をおもちの方々に研究内容について理解を深めていただくことを目的としています。

◆プログラム：（敬称略）

司会：朝田良子（阪公大・研推機構・微制研センター長）

開会挨拶 土戸哲明（日本防菌防黴学会顧問・日本損傷菌研究会代表）10:00～10:10

座長：井川 聡（大阪技術研）

講演① 坂元 仁（大阪公大・研推機構・微制研）10:10～11:50

殺菌ストレスを受けた細菌の栄養細胞と芽胞の応答・制御・損傷のメカニズム

質疑応答 11:50～12:00

（12:00～13:00 昼食）

座長：川上洋司（阪公大院・工、同研推機構・微制研）

講演② 北野勝久（阪公大院・工）13:00～14:40

プラズマ殺菌から生まれた世界初の過硝酸殺菌技術

～反応速度論に基づく作用機序の探求～

質疑応答 14:40～14:50

（14:50～15:00 休憩）

座長：朝田良子（阪公大・研推機構・微制研センター長）

講演③ 土戸哲明（阪公大・研推機構・微制研）15:00～16:40

損傷菌ワールドのサイエンス

～損傷モード・修復特性・集団動態・計数評価・制御対策～

質疑応答 16:40～16:50

閉会挨拶 朝田良子（阪公大・研推機構・微制研センター長）16:50～17:00

【参加費】

- 会員（日本防菌防黴学会〔維持会員・賛助会員含む〕／日本損傷菌研究会会員）：4,000 円
 - 非会員：6,000 円
 - 学生：無料
- ※Web（Zoom）・会場参加とも同額です。

【申込み方法】

Eメールにて **6月22日(月)**までにお申込みください（この日以降は当日参加になります）。件名を「**セミナー参加申込み**」とし、以下の項目をご記入のうえ送信してください（学生を含む無料参加の場合も申込みが必要です）。

1. 氏名
2. 所属機関名
3. メールアドレス
4. 参加形態（会場参加／Web 参加）
5. 参加資格（会員／非会員／学生）

申込先： **boukin@nifty.com**

【参加費の送金について】

参加費は **6月22日(月)**までに、下記口座へご送金ください。

・三菱 UFJ 銀行 信濃橋支店 普通 0037600 ニホンボウキンボウバイガツカイ

※法人名義で送金される場合は、必ず事務局（**boukin@nifty.com**）まで「参加者名」「入金予定日」の2点をご連絡ください。

【Zoom 参加の方へ】

6月に入りましたら、Zoom 参加に必要な ID・パスワード および **要旨集(電子版)** をメールにてお送りします。

【当日参加について】

当日、会場での申込み・参加も可能です。

ただし、**要旨集(印刷配布版)**が品切れとなる場合がありますのでご了承ください。

【申込先・お問い合わせ】

日本防菌防黴学会事務局

担当：高木

E-mail： **boukin@nifty.com**

※お問い合わせはEメールにてお願いいたします。