

日本防菌防黴学会第48回年次大会

特別講演・教育講演・シンポジウム・基礎講座一覧

会期：令和3年9月8日（水）～9日（木）

会場：オンライン

9月8日（水）11:10～12:00（B会場 オンライン）

コーディネーター：森 美穂（近畿大学）

●基礎講座1：1B1-Ba01 水産分野における環境微生物の活用と制御

前田 広人（鹿児島大学）

9月8日（水）13:00～14:00（B会場 オンライン）

コーディネーター：福崎 智司（三重大学大学院）

●特別講演：1K-Bp01 病原性ウイルスの効果的な制御方法を求めて

岩澤 篤郎（東京医療保健大学）

9月8日（水）14:00～17:00（B会場 オンライン）

コーディネーター：白井 昭博（徳島大学大学院）・松村 吉信（関西大学）・前田 拓也（兵庫医療大学）

●シンポジウム1：微生物の脅威と向き合う抗菌・洗浄処理の現状と今後求められる技術とは

1S1-Bp01 紫外LEDによる消毒技術の動向と展望（30分）

小熊久美子（東京大学大学院）

1S1-Bp02 新規光触媒材料の開発と食品鮮度保持への応用と展望（30分）

川上 烈生（徳島大学大学院）

1S1-Bp03 ファインバブルの洗浄・除菌効果と今後の展望（30分）

山口 庸子（共立女子短期大学）

1S1-Bp04 塩素系殺菌剤の現状と今後の展望（30分）

小野 朋子（（株）エイチ・エス・ピー）

1S1-Bp05 「有機系抗菌剤の現状と今後」ーウイルス対策への展開ー（30分）

小田原 毅（（株）タイショーテクノス）

1S1-Bp06 直鎖・分岐型脂肪酸類による微生物制御（30分）

森田 洋（北九州市立大学）

9月8日（水）11:10～12:00（C会場 オンライン）

コーディネーター：桑名利津子（摂南大学）

●基礎講座2：1B2-Ca01 芽胞形成細菌の基礎知識～芽胞（スポア）は微生物界のスーパーマン～

渡部 一仁（摂南大学名誉教授）

9月8日(水) 13:00~15:00 (C会場 オンライン)

コーディネーター：新居 由莉 (イカリ消毒(株))・伊藤 智 (神戸学院大学)

久米田裕子 (NPO 法人 カビ相談センター)

●シンポジウム2：食品製造工程における微生物汚染対策

1S2-Cp01 漁港市場における衛生管理 (40分)

古下 学 (水産大学校)

1S2-Cp02 With コロナ時代に求められる食品衛生管理—その問題点と対策を考える— (40分)

大西 景子 ((公社) 大阪食品衛生協会)

1S2-Cp03 飲食店業界等における衛生管理の実際 (40分)

新居 由莉 (イカリ消毒(株))

9月8日(水) 15:00~17:00 (C会場 オンライン)

コーディネーター：福崎 智司 (三重大学大学院)・山本 恭子 (元園田学園女子大学)

●シンポジウム3：環境微生物制御

1S3-Cp01 正しい拭き取り洗浄の必須ノウハウ (40分)

福崎 智司 (三重大学大学院)

1S3-Cp02 食品製造機械の衛生構造～危険源を探るための必須チェックポイント～ (40分)

土屋 禎 ((一財) 日本食品分析センター)

1S3-Cp03 食品取扱施設に漂う微生物の制御について
～空気質は食の安全・安心維持の必須条件～ (40分)

宮地洋二郎 (NPO-HACCP 実践研究会)

9月8日(水) 11:10~12:00 (D会場 オンライン)

コーディネーター：枝川亜希子 ((地独) 大阪健康安全基盤研究所)

●基礎講座3：1B3-Da03 レジオネラ症の原因菌、レジオネラ属菌を知る

古畑 勝則 (麻布大学)

9月8日(水) 13:00~15:30 (D会場 オンライン)

コーディネーター：石川 誠也 ((株) ニイタカ)・枝川亜希子 ((地独) 大阪健康安全基盤研究所)

●シンポジウム4：水環境におけるレジオネラ対策

1S4-Dp01 浴槽設備におけるレジオネラ汚染と衛生管理 (30分)

木村 哲也 ((株) ヤマト)

1S4-Dp02 入浴施設におけるレジオネラ対策 (30分)

藤井 明 ((株) ヘルスビューティー)

1S4-Dp03 冷却塔のレジオネラ対策 (30分)

井上 浩章 (アクアス(株))

1S4-Dp04 給水・給湯設備におけるレジオネラ汚染実態と対策 (30分)

福原千佳子 (NPO 法人 入浴施設衛生管理推進協議会)

1S4-Dp05 水景施設・噴水のレジオネラ生息実態と対策 (30分)

枝川亜希子 ((地独) 大阪健康安全基盤研究所)

9月9日(木) 9:30~12:00 (B会場 オンライン)

コーディネーター：奥西 淳二(丸石製薬(株))・茅野 友宣(園田学園女子大学)

隈下 祐一(サラヤ(株))

●シンポジウム5：新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の基礎知識と感染対策

2S5-Ba01 感染対策の根拠に必要な COVID-19 の基礎知識 (30分)

荒川 満枝(鳥取看護大学)

2S5-Ba02 新型コロナウイルス感染対策に有効な消毒剤・除菌剤 (30分)

原田 裕(サラヤ(株))

2S5-Ba03 COVID-19 に対する治療薬とワクチン (30分)

篠田 純男(岡山大学名誉教授 インド感染症共同研究センター)

2S5-Ba04 個人防護具・換気等の効果と適正使用 (30分)

嶋崎 典子(国立感染症研究所)

2S5-Ba05 正しい感染対策 (30分)

鈴木 由希(奈良県立医科大学)

9月9日(木) 13:00~15:00 (B会場 オンライン)

コーディネーター：川上 洋司(大阪市立大学)・森 美穂(近畿大学)

●シンポジウム6：機能や品質保持に有効な微生物管理について

2S6-Bp01 化粧品分野における皮膚常在菌の制御 (40分)

赤座 誠文(日本メナード化粧品(株))

2S6-Bp02 食品分野における天然素材を用いた微生物制御法～食中毒菌に対する精油の抗菌活性の探索と評価～ (40分)

中口 義次(石川県立大学)

2S6-Bp03 微生物による文化財の劣化と対策 -古墳・洞窟壁画の微生物劣化- (40分)

佐藤 嘉則(東京文化財研究所)

9月9日(木) 15:00~16:30 (B会場 オンライン)

コーディネーター：桑名利津子(摂南大学)・坂元 仁(関西大学)

●シンポジウム7：応用微生物学からの挑戦ークエン酸からカビを利用した殺菌・制御まで

2S7-Bp01 クエン酸による殺菌作用のメカニズムの解明 (45分)

石川 周(神戸大学)

2S7-Bp02 カビを利用してカビを抑える ～病原菌と寄生菌の戦い～ (45分)

飯田祐一郎(摂南大学)

9月9日(木) 9:30~10:20 (C会場 オンライン)

コーディネーター：坂元 仁(関西大学)

●教育講演1：2E1-Ca01 食品の次世代型熱殺滅菌理論

ー損傷菌論・非平衡殺菌論・併用殺菌論・最適化論・適用条件決定論ー

土戸 哲明(関西大学名誉教授)

9月9日(木) 10:20~11:10 (C会場 オンライン)

コーディネーター：伊藤 智(神戸学院大学)

●教育講演 2：2E2-Ca02 HACCPによる食品の衛生管理ーコーデックス規格の改定と日本における制度化ー

泉 秀実(近畿大学)

9月9日(木) 11:10~12:00 (C会場 オンライン)

コーディネーター：山本 恭子(元園田学園女子大学)

●教育講演 3：2E3-Ca03 バイオフィルム形成とその微生物制御に関する基礎知識

松村 吉信(関西大学)

9月9日(木) 13:00~14:00 (C会場 オンライン)

コーディネーター：松村 吉信(関西大学)

●教育講演 4：2E4-Cp04 日常生活での感染予防ー院内感染制御からみた新型コロナ対策

大園 英一(越谷大袋クリニック)

9月9日(木) :14:00~15:00 (C会場 オンライン)

コーディネーター：白井 昭博(徳島大学大学院)

●教育講演 5：2E5-Cp05 薬剤殺菌と薬剤耐性菌

前田 拓也(兵庫医療大学)

9月9日(木) 15:00~16:00 (C会場 オンライン)

コーディネーター：奥西 淳二(丸石製薬(株))

●教育講演 6：2E6-Cp06 やさしい真菌学講座ー菌糸・分生子・子嚢胞子ー

久米田裕子(NPO 法人 カビ相談センター)

9月9日(木) 9:30~12:00 (D会場 オンライン)

コーディネーター：上田 成子(元宇都宮短期大学)

●シンポジウム 8：食品衛生と食中毒

2S8-Da01 オリンピック・パラリンピックの食環境と微生物制御(30分)

朝倉 宏(国立医薬品食品衛生研究所)

2S8-Da02 新型コロナウイルス感染症のこれまでと変異株サーベイランス(30分)

貞升 健志(東京都健康安全研究センター)

2S8-Da03 各種微生物病原体の迅速測定：何を持って「迅速」というのか(30分)

鎌田 洋一(千里金蘭女子大学)

2S8-Da04 *Listeria monocytogenes*の迅速測定と衛生管理(30分)

下島優香子(相模女子大学)

2S8-Da05 サルモネラ属菌及び病原大腸菌の迅速診断と衛生管理(30分)

甲斐 明美((公社)日本食品衛生協会)

9月9日(木) 13:00~16:30 (D会場 オンライン)

コーディネーター：宮島 誠(日油(株))・目片 秀明((株) マンダム)

●シンポジウム9：微生物・ウイルス試験の迅速化技術および抗菌剤・抗ウイルス剤の性能評価方法

2S9-Dp01 ATP法による微生物迅速測定の有効性と今後について(25分)

石丸 真子((株) 日立製作所)

2S9-Dp02 質量分析装置を用いた微生物の迅速同定技術の現況(25分)

松山由美子(日本ベクトン・ディッキンソン(株))

2S9-Dp03 PCR法による全自動ウイルス検査装置について(25分)

花房 信博((株) 島津製作所)

2S9-Dp04 新型コロナウイルスの基礎知識と生活環境における生存性と制御(25分)

野田 衛(麻布大学 客員教授・国立医薬品食品衛生研究所 客員研究員)

2S9-Dp05 抗菌剤の性能評価方法(公的試験規格の種類と概要)(25分)

石黒 斉((地独) 神奈川県立産業技術総合研究所)

2S9-Dp06 抗ウイルス剤の性能評価方法(公的試験規格の種類と概要)(25分)

野島 康弘((一財) 北里環境科学センター)

2S9-Dp07 NITEが行った新型コロナウイルスに対する消毒方法の有効性評価とその後の対応について(25分)

長谷川義基((独) 製品評価技術基盤機構)