

特別講演、教育講演、招待講演、基礎講座、シンポジウム一覧

会期：平成27年9月1日（火）11:10～2日（水）16:30

会場：千里ライフサイエンスセンター（大阪府豊中市新千里東町1-4-2）

9月1日 11:10～12:00（5階サイエンスホール）

座長：篠田 純男（岡山大学）

●特別講演1

1Ka-01：鳥インフルエンザの発生状況とその対策

大槻 公一（京都産業大学鳥インフルエンザ研究センター）

9月1日 13:00～15:00（5階サイエンスホール）

コーディネーター：内藤茂三（食品・微生物研究所）・石川 誠也（(株)ニイタカ）

●シンポジウム1：食品および食品製造環境の微生物制御

1S1p-01 食品製造環境の微生物と制御(30分)

宮地 竜郎（静岡理工科大学理工学部）

1S1p-02 漬物の微生物変敗と制御(30分)

石川 健一（あいち産業科学技術総合センター産業技術センター）

1S1p-03 惣菜の微生物変敗と制御（30分）

佐藤 豊樹（アサマ化成（株））

1S1p-04 缶詰・レトルト食品の微生物変敗と制御(30分)

田中 光幸（田中技術士事務所）

9月1日 15:00～17:00（5階サイエンスホール）

コーディネーター：福崎 智司（三重大学）・前田 拓也（兵庫医療大学）

●シンポジウム2：薬剤による殺菌・除菌技術の現状と新展開

1S2p-01 アルコール（20分）

隈下 祐一（サラヤ（株））

1S2p-02 界面活性剤（20分）

白井 昭博（徳島大学）

1S2p-03 光触媒（20分）

甲谷 繁（兵庫医療大学）

1S2p-04 酸素系酸化剤（過酸化水素・過酢酸）（20分）

坂上 吉一（近畿大学）

1S2p-05 次亜塩素酸（20分）

浦野 博水（岡山県工業技術センター）

9月1日 11:10～12:00（5階501～503）

座長：飯田 彰（近畿大学）

●特別講演2

1Ka-02 科学と社会を結ぶトランスサイエンスの時代—学協会のこれから—（50分）

高橋 克忠（けいはんな文化学術協会）

9月1日 11:10~12:00 (6階千里ルーム)

コーディネーター：河原 秀久(関西大学)・松村 吉信(関西大学)

●教育講演1：微生物の姿とその対応

1L1a-01 21世紀市民社会と防菌防黴—学会40周年記念出版書のめざすもの(10分)

土戸 哲明(記念事業推進委員長・大阪府立大学)

1L1a-02 微生物とはどのようなモノですか?(20分)

森 美穂(近畿大学)

1L1a-03 すぐそばにいる微生物(20分)

三好 伸一(岡山大学)

9月1日 13:00~13:50 (6階千里ルーム)

座長：高山 正彦((一財)日本食品分析センター)

●招待講演：

1Kp-03 話題の感染症と医療関連感染対策-エボラウイルス病とデング熱を中心に-

堀井俊伸(浜松医科大学医学部感染制御学分野)

9月1日 13:50~14:30 (6階千里ルーム)

コーディネーター：河原 秀久(関西大学)・松村 吉信(関西大学)

●教育講演2：微生物の怖さとその対応

1L2p-01 食中毒とその対処方法(20分)

石井 營次(近畿大学)

1L2p-02 耐性菌の正しい知識とその対処(20分)

石崎 直人(麻布大学)

9月1日 14:30~15:30 (6階千里ルーム)

コーディネーター：河原 秀久(関西大学)・松村 吉信(関西大学)

●教育講演3：環境下での対応の難しさとその利用

1L3p-01 本当のカビの姿、カビはどこにでも生えている(15分)

久米田裕子(大阪府立公衆衛生研究所)

1L3p-02 バイオフィルムの姿とパワー(15分)

松村 吉信(関西大学)

1L3p-03 いろんなところで利用されている微生物(15分)

河原 秀久(関西大学)

1L3p-04 抗菌グッズ、効果は?(15分)

富岡 敏一(関西大学)

9月2日 9:30~12:00 (5階サイエンスホール)

コーディネーター：高山 正彦((一財)日本食品分析センター)・中野 みよ((公財)東洋食品研究所)

●シンポジウム3：医薬分野における主な微生物試験法 - 日本薬局方を中心に -

2S3a-01 無菌試験法(25分)

山崎 健一((一財)日本食品分析センター)

2S3a-02 微生物限度試験法(生薬を含む)(25分)

山本 博章(日本漢方生薬製剤協会 技術委員会 不純物試験法部会委員)

2S3a-03 保存効力試験法(25分)

河合 充生((一財)日本食品分析センター)

2S3a-04 エンドトキシン試験法(25分)

高岡 文(和光純薬工業(株)BMS開発部BMSセンター)

2S3a-05 マイコプラズマ否定試験(25分)

中谷 正己((一財)日本食品分析センター)

2S3a-06 微生物の迅速検査・同定法(25分)

小林 央子(メルク(株)メルクミリポア事業本部)

9月2日 13:00~16:30 (5階サイエンスホール)

コーディネーター：山本 恭子 (園田学園女子大学)・伊藤 雅代 (アクアス (株))

上田 成子 (女子栄養大学)・斉藤美佳子 (東京農工大学)

鈴木 富美 (メルク (株))・竹下 朱美 (TOTO (株))

●シンポジウム4 (女性研究者の会)：暮らしと微生物 - 家庭から公共施設まで-

2S4p-01 家庭における微生物の現状と課題 (60分)

高麗寛紀 (高麗微生物研究所、徳島大学名誉教授)

2S4p-02 鉄道設備における調査事例 (35分)

川崎たまみ ((公財) 鉄道総合技術研究所)

2S4p-03 温浴施設の微生物汚染の現状と対策 (35分)

縣 邦雄 (アクアス (株))

2S4p-04 公共トイレの微生物汚染と臭気の現状とその対策 (35分)

横山 純子 (TOTO (株))

2S4p-05 飲食店を原因とする食中毒とその予防 (35分)

上田 成子 (女子栄養大学)

9月2日 9:30~16:00 (6階千里ルーム)

コーディネーター：谷口 暢 (サラヤ (株))・奥西淳二 (丸石製薬 (株))

●基礎講座1：微生物学の基礎知識 (9:30~12:00)

2L1a-01 微生物とは何か (はじめに) (15分)

谷口 暢 (サラヤ株式会社)

2L1a-02 細菌とは何か (45分)

三宅 眞実 (大阪府立大学)

2L1a-03 ウイルスとは何か (45分)

野島 康弘 ((一財) 北里環境科学センター)

2L1a-04 真菌 (カビ) とは何か (45分)

濱田 信夫 (大阪市立自然史博物館)

コーディネーター：奥西淳二 (丸石製薬 (株))・谷口 暢 (サラヤ (株))

●基礎講座2：微生物殺菌の基礎知識 (13:00~14:40)

2L2p-01 加熱殺菌 (60分)

土戸 哲明 (大阪府立大学)

2L2p-02 薬液殺菌 (40分)

辻谷久美子 (丸石製薬 (株))

コーディネーター：谷口 暢 (サラヤ (株))・奥西淳二 (丸石製薬 (株))

●基礎講座3：微生物制御の基礎知識 (14:40~16:40)

2L3p-01 細菌芽胞の基礎知識とその制御 (40分)

渡部 一仁 (摂南大学名誉教授)

2L3p-02 食品の微生物制御 (40分)

泉 秀実 (近畿大学)

2L3p-03 生活環境用品の除菌性能試験 (40分)

熊谷 善敏 (P&G ジャパン (株))