

室内環境学会講演会（大阪）のご案内

セミナータイトル「最近の空中浮遊菌の測定法 –リアルタイム測定法を中心に–」

最近、生命体にレーザー光線の照射時に発する蛍光などを検知することで、空気中に浮遊する微生物（細菌・真菌）を瞬時に連続的に検出する「リアルタイム測定法」やその他先進の微生物測定法が話題となっています。本技術により、医薬品などの製造現場、品質保証部門、研究部門における検査時間の大幅短縮が期待されています。本講演会では、本技術に関連した測定法の概要、実施例および今後の課題などを、微生物測定分野の専門家と国内で関連機器を提供されている企業の方にご講演頂きます。

主催：（一社）室内環境学会

日時：平成27年1月30日（金） 13：00～17：00

場所：フーハ大阪セミナールーム（大阪）

<http://www.daikin.co.jp/fuha/osaka/>

参加費：会員5,000円、非会員8,000円（テキスト代3,000円込、当日お払い下さい）、学生1,000円

事前登録：要、メール（info@siej.org）またはファックス（03-5625-4299）でお申込下さい。

問合せ先： 室内環境学会 E-mail: info@siej.org , TEL: 03-5600-4871

時間	タイトル	講演者（所属）
13:00-13:10	趣旨説明	山口 一（清水建設㈱，事業委員会委員長）
	基調講演	
13:10-13:40	空中浮遊菌測定法の変遷 落下法～リアルタイム測定法	齊藤 智（竹中工務店技術研究所）
	一般講演（Ⅰ）	
13:40-14:10	微生物活性度のリアルタイム測定法	五戸 成史（アルバック理工㈱）
14:10-14:40	加熱蛍光増大法による浮遊微生物の迅速測定技術－微生物センサー:BM-300C	藤岡 一志（シャープ㈱）
14:40-14:50	休憩	
	一般講演（Ⅱ）	
14:50-15:20	ATP法を用いた高感度・迅速微生物検出装置の紹介	池松 靖人（㈱日立プラントサービス）
15:20-15:50	リアルタイム浮遊菌カウンタTSI®社製BioTrak®の紹介	川越 信幸（ニッタ㈱）
15:50-16:20	リアルタイム微生物検出の性能評価プロセス	松田 昭（アズビル㈱）
16:20-16:35	質疑応答（全体）*	
16:35-16:40	総括	
16:40-17:00	機器説明（及びフーハ施設見学）	

*各講演には、5分間の質疑応答時間をとっております。

尚、フーハ施設見学は、各自でお願いします（開館時間は19:00までです）。

以上