## セミナー: においと香りの最前線-評価から応用まで-

室内環境では、建材や家具などから放散される化学物質や調理などに伴って発生する化学物質などのにおいが存在しており、健康影響や快適性の低下などの懸念があるとされております。また、芳香剤やアロマ製品など、意図的に香りを発生させることもあります。近年では、それらの臭気をセンサーでリアルタイムに計測しようとする試みが進んでおります。今回の講演会では、においと香りについての全体の解説から、臭気の判定法やセンシング、香り発生デバイス、消臭技術、さらに肉眼で見えない微粒子の可視化技術などを各分野の専門家の皆様に解説して頂きます。

主催: 室内環境学会

日時: 2023年3月16日(木) 13:30~16:30

場所: 江東区文化センター 第4研修室(〒135-0016 東京都江東区東陽4-11-3)

参加費:以下の参加費を当日お支払いください

会員 5,000円 (テキスト代込)

非会員 8.000 円 (テキスト代込)

学生1,000円 (テキスト代込)

事前登録:要、お申込みフォーム https://forms.office.com/r/cz9XBfcPt6

※フォームでのご登録ができない場合のみ、メール(<u>info@siej.org</u>)またはファックス (03-6801-6083)でお名前、ご所属、メールアドレス、電話番号、会員/非会員/学生、現地参加/オンライン参加/未定についてお知らせください。

問合先: 室内環境学会 E-mail: info@siej.org , TEL: 03-6858-3838

時間	タイトル	講演者(所属)
13:30~13:40	趣旨説明	篠原 直秀(産業技術総合研究所)
基調講演		
13:40~14:30	においとかおりの話 -においが社会生活	國枝 里美(立命館大学)
	にもたらすもの-	
一般講演 (I)		司会:篠原 直秀 (産業技術総合研究所)
13:30~14:50	臭気判定と最近の動向	黒河内 一聡 (環境リサーチ)
14:50~15:05	休憩	
一般講演 (II)		司会: 近藤 恒佑 (清水建設)
15:05~15:25	悪臭用のセンサーについて	演者選定中 (光明理化学工業)
15:25~15:45	デジタル香りデバイスを用いた香り情報	金 東煜 (ドンウク) (アロマジョイン)
	通信	
15:45~16:05	嗅覚レセプターブロックによる最先端消	三原 尚(高砂香料)
	臭技術	
16:05~16:25	質疑応答*	
16:25~16:30	総括	篠原 直秀(産業技術総合研究所)

<sup>\*</sup> 各講演には全体の質疑応答とは別に、5分間の質疑応答時間をとっております。