

≪LIVE配信≫

☆各種消・脱臭技術の現状とにおいを応用した技術開発
☆空間、製品評価の事例や、業種別の臭気対策の留意点とは？

1名分料金で
2人目無料

においの数値化・評価の基礎と臭気対策

- ◆日時: 2020年11月27日(金) 12:30~16:30
- ◆会場: 自宅や職場など世界中どこでも受講可
- ◆聴講料: 1名につき49,500円(税込、資料付)

※会員登録(無料)をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。

- ・1名でお申込みされた場合、1名につき**46,200円**
- ・2名同時でお申し込みされた場合、**2人目は無料(2名で49,500円)**

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

●講師: (株)環境管理センター 技術センター におい・かおりLab 亀山 直人 氏

【講演の趣旨】

嗅覚はヒトの5感の一つであるが、視覚、聴覚、触覚といった物理的な刺激に対するセンサーではなく、味とともに数多の化学物質に対するセンサーである。したがってその数値化や評価は困難であり、臭気対策にはこの数値化が欠かせない。環境のいわゆる悪臭調査と評価を主業務としている当社では、この技術を活用して各種消・脱臭技術やにおいを応用した製品の評価を行っている。本セミナーではこれまでの試料採取現場での経験や、製品評価にあたりどのように工夫しておいを数値化して評価しているかを公開する。現在悪臭苦情に苦慮している現場、消・脱臭技術の開発、その他様々な業界で注目されるにおいを応用した技術開発のためのヒントになるはずである。

【習得できる知識】

においの数値化・評価方法、評価者からみた各種消・脱臭技術の現状等

【プログラム】

1. はじめに

2. 嗅覚とは

2-1 においとは何か？

2-1-1 悪臭、臭気、臭い、匂い、におい、ニオイ...

2-1-2 極めて広い分野から求められるにおいの測定・評価

2-2 においを感じる仕組み

2-3 分子構造と臭質に関連はあるか？

2-4 感覚量と刺激量の関係

3. 悪臭防止法とにおいの数値化手法(当社の紹介含む)

3-1 悪臭防止法から学ぶにおいの数値化手法

3-1-1 特定悪臭物質の測定方法概要

3-1-2 三点比較式臭袋法とは

ー複合臭の評価、海外の官能評価との類似性等ー

3-1-3 においの強さと濃さ、広範性、臭気強度、臭気濃度、臭気指数

3-1-4 物質濃度とにおいの強さ、機器分析と官能評価の関係について

3-2 悪臭防止法による規制

3-2-1 苦情の推移と規制手法の変遷

3-2-2 規制の仕組み

3-3 当社、株式会社環境管理センターについて

3-3-1 臭気分析における当社の強み

3-3-2 特定悪臭物質以外の様々な臭気成分分析について

3-3-3 三点比較式臭袋法以外の各種官能評価、パネルの選定と育成について

4. 近年のセンシング技術や簡易測定法について

4-1 実用化されているにおいセンサーの種類と原理、官能試験との関係について

4-2 その他簡易測定技術の現状

5. 工場・事業場の臭気対策

5-1 臭気対策の難しさ

5-2 対策を優先すべき発生源

5-3 発生量の把握方法

5-4 業種別留意点概要

5-5 脱臭装置の種類と選定方法、維持管理の重要性と難しさ

5-6 周辺住民とのコミュニケーションの重要性

6. 室内異臭の評価方法と事例

6-1 建築業界の評価方法

6-2 実際の異臭事例

7. 臭気評価を伴う各種受託試験の内容と工夫

7-1 空気清浄機

7-2 消・脱臭剤

7-3 たばこ

7-4 その他

【LIVE配信セミナーとは？】

- ・本セミナーは「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。「ミーティング用Zoomクライアント」をダウンロードするか、Web ブラウザから参加するかの2種類がございます。ZOOM WEBセミナーのはじめかた (<http://www.rdsc.co.jp/files/instruction/zoom.pdf>) をご覧ください。
- ・お申込み後、受理のご連絡メールをさせていただきます。一部メールが通常セミナー形式(受講券、請求書、会場の地図)になっておりますが、LIVE配信のみのセミナーです。
- ・お申込み後、接続テスト用のURL (<https://zoom.us/test>) から「ミーティングテストに参加」を押しいただき動作確認をお願いします。
- ・後日、別途視聴用のURLをメールにてご連絡申し上げます。セミナー開催日時の10分前に、視聴サイトにログインしていただき、ご視聴ください。
- ・セミナー資料は郵送にて前日までには、お送りいたします。タブレットやスマートフォンでも視聴できます。
- ・ご質問については、オープンにできるご質問をチャットにご記入ください。個別相談(他社に知られたくない)のご質問は後日メールにて講師と直接お願いします。

『におい対策【WEBセミナー】』申込書

会社・大学			
住所	〒		
電話番号		FAX	

お名前	所属・役職	E-Mail
①		
②		

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

Eメール 郵送

●セミナーの受講申込みについて●

必要事項をご明記の上、FAXでお申込み下さい。弊社から受付完了のご連絡をいたしまして受講券、請求書、会場の地図をお送りいたします。セミナーお申込み後、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席下さい。代理の方も見つからない場合、営業日(土日祝日を除く)で8日前まででしたらキャンセルをお受けします。

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>