

参加費  
無料

# VOC 排出抑制対策セミナー

## 人と地球に優しい作業環境の作り方

オンライン開催 (Microsoft Teams)

12月22日(水) 14:00~17:00

VOCとは、揮発性有機化合物 (Volatile Organic Compounds) の略称で、塗料、印刷インキ、接着剤、洗浄剤、ガソリン、シンナーなどに含まれるトルエン、キシレン、ホルムアルデヒドなどが代表的な物質であり、光化学オキシダントなどによる大気汚染の原因の一つとされています。

VOC排出抑制は大気汚染防止だけでなく、職場環境の改善や悪臭対策、コスト削減等の効果があり、法規制と自主的取組のベストミックスによる対策が求められます。VOC排出抑制に係る自主的取組をさらに充実させるためには、できるだけ多くの企業に自主的取組活動に参加いただくことが必要です。

本セミナーでは、VOC排出抑制の意義やメリット、具体的な取組事例、自主的取組に有効なリスクアセスメントの支援ツールの活用方法などをご紹介します。

VOC排出抑制に向けた対策のきっかけとなる本セミナーに是非ご参加ください。

※セミナーの様子は録画し、後日 YouTube (METIchannel <https://www.youtube.com/user/metichannel>) にアップ予定

### プログラム

#### 講演-1

#### 「VOC排出抑制対策の動向」

14:05~14:35

立松 博樹 氏 (経済産業省 産業技術環境局 環境管理推進室 室長補佐)

VOC排出抑制のための自主的取組の状況について紹介します。

#### 事例紹介-1

#### 「VOC対策の取組事例」

14:35~15:10

大野 香代 氏 (一般社団法人産業環境管理協会 環境管理部門 国際協力・技術センター所長)

「VOC自主的取組支援ボード」の事務局として、近年注目される企業等のVOC対策の取組事例について紹介します。

#### 事例紹介-2

#### 「印刷工場におけるVOC低減の取組」

15:20~15:55

河田 和弘 氏 (株式会社研文社 生産本部 尼崎工場 生産管理課 次長)

尼崎工場におけるVOC低減をはじめとする環境改善の取組について紹介します。

#### 講演-2

#### 「有機溶剤取り扱い職場の健康障害防止対策について」

15:55~16:25

柏 洋一 氏 (中央労働災害防止協会 近畿安全衛生サービスセンター 安全管理士・衛生管理士)

労働者の健康障害防止という観点から、有機溶剤取扱いにおいてどのような健康障害防止対策を行うべきか、代替・使用量削減、工学的対策、管理的対策、保護具などを含めて説明します。

#### 講演-3

#### 「リスクアセスメントの実施事例」

16:25~16:55

石原 達也 氏 (一般財団法人関西環境管理技術センター 環境技術部 計画課 課長)

中小企業等でも活用可能なリスクアセスメントの支援ツールを例に、その活用の仕方や実施事例を説明します。

# VOC 排出抑制対策セミナー

## — ヒトと地球に優しい作業環境の作り方 —

令和3年12月22日(水) 14:00 ~ 17:00

### 使用ツール：Microsoft Teams

- ・ PCでの参加を推奨します。
- ・ 専用アプリか、Webブラウザを使って利用します。  
※専用アプリの場合： App Store や Google Play から  
Microsoft Teams アプリをダウンロードしてください。
- ※Webブラウザの場合： 推奨ブラウザは以下のとおりです。  
\*Windows OS: Microsoft edge、Google chrome \*Mac OS : Google chrome

参加費無料  
オンライン開催



### 【出演者プロフィール】

#### ■ 立松 博樹 氏（経済産業省 産業技術環境局 環境管理推進室 室長補佐）

2019年5月より現職。大気環境規制についての調整等を担当。

#### ■ 大野 香代 氏（一般社団法人産業環境管理協会 環境管理部門 国際協力・技術センター所長）

平成18年上記団体に入所。平成28年4月より現職。VOCインベントリー調査、VOC計測器の国際標準化、中国上海、天津へのVOC削減の技術研修講師等、自主的取り組み支援ボード事務局として、VOC削減の取り組みに長年従事している。

#### ■ 河田 和弘 氏（株式会社研文社 生産本部 尼崎工場 生産管理課 次長）

東京・大阪に拠点を有する総合印刷会社。2012年に操業開始した尼崎工場において、自主的な臭気測定や廃インキの削減、緊急時対応訓練、騒音・振動防止対策の実施など、VOC低減をはじめとする環境改善の取組を継続して実践。

第17回・第18回に「印刷産業環境優良工場表彰」を受賞している。

#### ■ 柏 洋一 氏（中央労働災害防止協会 近畿安全衛生サービスセンター 安全管理士・衛生管理士）

事業主の自主的な労働災害防止活動の促進を通じて、安全衛生の向上を図り、労働災害を絶滅することを目的に、1964年に労働大臣(現:厚生労働大臣)の認可により設立された公益法人。

柏氏は、2014年に入所し、安全管理士、衛生管理士として、労働災害防止や職業性疾病予防にかかる職場の安全衛生指導業務、作業員、管理監督者に対する講習、講演などの業務にそれぞれ従事し、現在に至る。

#### ■ 石原 達也 氏（一般財団法人関西環境管理技術センター 環境技術部 計画課 課長）

当センターは1972年に大阪通商産業局(現:近畿経済産業局)、大阪府、大阪市、大阪商工会議所を始めとする関西の経済団体の支援のもと設立された総合的な環境管理技術機関。

石原氏は、1998年に入所し、環境調査、環境分析等の業務に従事した後、2010年4月より、作業環境等の労働安全に携わる業務に従事し、現在に至る。

### お申し込み方法（締切 12月17日(金)まで）

下記のホームページアドレスより申込フォームへ進み、必要事項を記入してください。  
(参加者名、企業・団体名、メールアドレス など)

<https://www.kansai.meti.go.jp/3-6kankyo/R3fy/VOC20211222.html>



問合先 セミナー事務局（株式会社ダン計画研究所内） TEL 06-6944-1173 E-Mail [info@kinki-recycle.go.jp](mailto:info@kinki-recycle.go.jp)

※ご記入いただいた個人情報は、当セミナーの運営に必要な範囲で利用させていただきます。また、主催者・協力機関からの各種案内・情報提供のために利用することがあります。承諾なく第三者に提供することや、利用目的以外に使用することは一切致しません。