

28大気第506号

平成28年12月20日

一般社団法人愛知県建設業協会会長 殿

愛知県環境部長

(公印省略)

平成28年度VOC・水銀排出抑制セミナーの開催について(通知)

日頃から、本県の環境行政の推進に御理解と御協力をいただきありがとうございます。

さて、本県では、光化学オキシダントや微小粒子状物質(PM2.5)を生成する原因物質の一つであるVOC(揮発性有機化合物)の排出抑制のため、種々の取組を行っているところです。

この度、その取組の一環として、中部経済産業局、名古屋市及び愛知県中小企業団体中央会と共催で下記のとおりVOC排出抑制セミナーを開催します。また、今年度は大気汚染防止法改正の動向を踏まえ、水銀排出抑制に向けた有用な情報も提供します。

つきましては、同セミナーへの担当者の方の参加について、御配慮くださいますようお願いいたします。

記

1 日 時

平成29年1月26日(木) 午後1時30分から午後4時20分まで

2 場 所

伏見ライフプラザ 5階 鯉城ホール

名古屋市中区栄1-23-13

3 内 容

(1) 基調講演

ア 「愛知県のVOC排出抑制の取組等」

(愛知県環境部大気環境課職員)

イ 「VOC排出削減対策最新動向(仮題)」

(経済産業省産業技術環境局環境指導室)

ウ 「水俣条約を踏まえた今後の水銀大気排出対策」

(国立大学法人岐阜大学大学院工学研究科

環境エネルギーシステム専攻 工学博士シニア教授 守富 寛 氏)

(2) 取組事例

ア 「VOC排出抑制取組事例」

(アイシン精機株式会社 安全衛生環境部

チームリーダ 福本 俊吾 氏)

イ 「めっき業界におけるVOC排出抑制取組」

(太陽電化工業株式会社 常務取締役 伊藤 卓 氏)

4 その他

申込方法などの詳細については、別添のチラシを御覧ください。

担 当 大気環境課規制グループ

電 話 052-954-6215(ダイヤル)

F A X 052-953-5716

平成28年度VOC・水銀排出抑制セミナー

～産業活動の現場から環境改善の取組を進めましょう～

光化学オキシダントなどによる大気汚染の改善を図るためには、その原因物質である揮発性有機化合物（VOC）の排出抑制が必要です。VOC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す。VOCを適切に管理することは大気汚染防止だけでなく、職場環境の改善、悪臭問題の解消、コストの削減等の効果があります。

本セミナーでは、VOC排出抑制対策の最新動向や取組事例について紹介するとともに、製品含有化学物質の適切な管理について紹介します。また、大気汚染防止法改正の動向をふまえ、水銀排出抑制に向けた有用な情報も提供いたします。

日時

平成29年1月26日(木)
13:30～16:20 (受付:13:00から)

参加無料

場所

伏見ライフプラザ 5F 鯉城ホール
(愛知県名古屋市中区栄1-23-13)

定員

300名(先着順)

プログラム

(基調講演)

①「愛知県のVOC排出抑制の取組等」

講師:愛知県環境部大気環境課

②「VOC排出削減対策最新動向(仮題)」

講師:経済産業省産業技術環境局環境指導室

③「水俣条約を踏まえた今後の水銀大気排出対策」

講師:国立大学法人岐阜大学大学院工学研究科 環境エネルギーシステム専攻 工学博士シニア教授 守富 寛氏

(取組事例)

①「VOC排出抑制取組事例」

講師:アイシン精機株式会社 安全衛生環境部 チームリーダー 福本 俊吾氏

②「めっき業界におけるVOC排出抑制取組」

講師:太陽電化工業株式会社 常務取締役 伊藤 卓氏

VOCをなぜ減らさなければならないの？

・VOC（揮発性有機化合物）は、大気中で光化学反応により粒子に変わったり、光化学オキシダントを生成したりします。

光化学オキシダント（低層オゾンなど）

NO_x VOC SO_x
SPM（二次粒子）

自主的取組の有効性

・VOCを使用する事業所の多くが中小企業で、用途も塗装、印刷、洗浄、接着など様々です。また、VOCの発生源となる工場内の工程も多様です。このため、排出量を削減するには、多様な手法を組み合わせることが効果的です。

6種類の施設に規制をしています

大気汚染防止法

法規制

創設工夫でできることから

業界団体でも参加している

我が社のVOC削減計画

自主的取組

VOC対策のメリット

●社会に貢献し、社会的評価が向上します。

●コストメリットが出ます。

●作業環境が改善します。

・大気汚染による健康被害を防止し、社会に貢献します。
・環境対策に積極的な企業であることを、社会にアピールできます。

・ムダな蒸発の防止により、原材料費を削減できます。
・廃溶剤の発生量が減少し、廃棄物処理費を削減できます。
・廃溶剤を回収することにより、燃料装置の燃料として、エネルギー利用ができます。

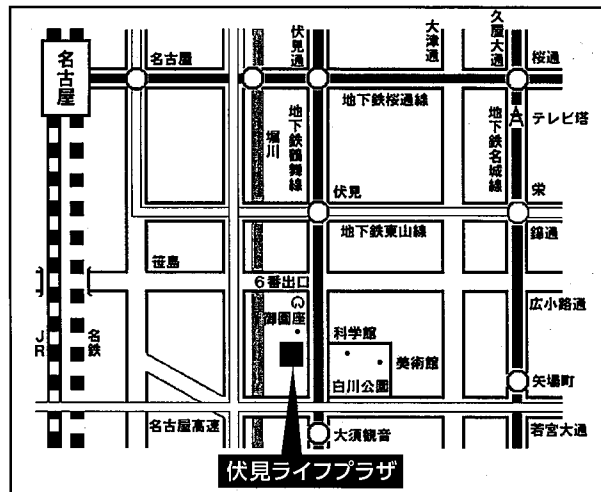
・作業場に漏れるVOCが減り、従業員の健康保持に貢献します。
・きれいな職場となり労働意欲がわきます。

会場アクセス

伏見ライフプラザ 5F鯉城ホール

愛知県名古屋市中区栄1-23-13

- 地下鉄東山線伏見駅6番出口より南へ7分
- 地下鉄鶴舞線大須観音駅4番出口より北へ7分



参加申込について

参加には事前の申し込みが必要です。

以下の参加申込書に必要事項を記入の上、FAXにてお申込みください。

(申込みメ切り平成29年1月20日(金)) 申込み多数の場合、事前に締切場合がありますのでご了承ください。

◆申し込み先: **FAX 052-915-1523**

株式会社プロセスユニーク VOC・水銀排出抑制セミナー受付窓口
(TEL 052-919-7883)

[愛知会場] 1/26(木)「平成28年度VOC・水銀排出抑制セミナー」参加申込書

貴社名			
部署名		役職名	
所在地	〒		
連絡先 (TEL)			
参加者 氏 名			

※ご記入いただきました個人情報につきましては、適正に管理を行い、本セミナー以外の目的では使用いたしません。

(お問い合わせ先)

中部経済産業局資源エネルギー環境部環境・リサイクル課
電話: 052-951-2768 担当: 箕浦、水越、高山