

会員各位

(社) 愛知県環境測定分析協会

(社) 日本環境測定分析協会中部支部

共同実験事務局

平成 23 年度 第 2 回共同実験(大気・臭気)参加募集について

時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、本年度第2回の共同実験を下記の通り計画しましたのでご案内いたします。

今回の共同実験は悪臭防止法基準値の基となっている臭気強度を行います。

臭気強度は個人間及び個人内でもばらつきがあるといわれており、現状では測定精度に問題がある指標となっています。

そこで今回の共同実験では、標準試料による嗅覚体験をしていただき、臭気強度の信頼性向上を目差していきたいと思います。

また、説明会においては新コスモス電機株式会社の協力(予定)を得まして臭気の勉強会も計画しております。

つきましては、臭気強度の精度向上に役立つと思われまますので、多くの事業所の参加をお待ちしております。

記

1. 実施項目

六段階臭気強度の実習及び臭気の勉強会

2. 実施方法

2種類の濃度の臭気試料(ガラス瓶に入った液体)を参加事業所に配布します。

配布した試料を測定直前に軽く2～3回縦に振ったのち、瓶から直接臭いを嗅いで臭気強度を求めてもらいます。

六段階臭気強度

0：無臭

1：やっと感知できるにおい(検知閾値)

2：何のにおいであるかがわかる弱いにおい(認知閾値)

3：楽に感知できるにおい

4：強いにおい

5：強烈なにおい

後日、説明会会場にお集まりいただき、臭気強度測定の実習をしていただきます。

そこで、もう一度臭気強度を求めて臭気強度のばらつきの動向を判断していただきます。
また、気体試料及び油汚染土壌を用いた臭気強度標準の体験も計画しております。

3. 実施スケジュール

共同実験スケジュールの予定は、

- ①参加事業所の募集（締切日：平成23年12月15日）
- ②参加事業所へ試料、共同実験実施概要及び共同実験結果報告書の配布（平成24年1月23日頃）
- ③共同実験結果報告書の愛環協共同実験事務局へ提出（締切日：平成24年2月1日）
- ④共同実験説明会の実施（平成24年2月21日午後より、愛知県産業労働センター ウィンク愛知）

4. 参加申込方法

申込書に必要事項を記入の上、平成23年12月15日までに（社）愛知県環境測定分析協会に郵送またはFAXでお送りください。

申込先：〒460-0022 名古屋市中区金山一丁目2番4号アイデイ・エリア405号

（社）愛知県環境測定分析協会 共同実験事務局 宛

TEL/FAX 052-321-3803

5. 参加費

参加費として、下記金額をご負担願います。（支払い方法は後日通知します）

参加費：申込数1口につき7,500円

但し、日環協会員は4,500円（日環協より補助金あり）

平成23年度 第2回共同実験参加申込書

平成 年 月 日

(社) 愛知県環境測定分析協会
共同実験事務局 御中

事業所名

住 所

代 表 者

第2回共同実験への参加を申し込みます

申込数 口

参加者 所属..... 氏名.....(代表) 他.....名

連絡先 TEL..... FAX.....

E-mail.....