

いたばし 環境管理ニュース

発行:板橋環境管理研究会
2013年11月1日 〒173-0005 板橋区仲宿54番10号
第350号 電話:03-3962-0131 FAX:03-3962-0133
(板橋区公式ホームページからも閲覧可能)

http://www.city.itabashi.tokyo.jp/c_kurashi/004/004325.html

今号のトピックス

- 1 騒音・振動測定講習会が開催されました
- 2 板橋環境管理研究会 第3回研修会
- 3 エコライフウィーク(冬)2013
- 4 第12回環境なんでも見本市 出展企業募集

騒音・振動測定講習会が開催されました

毎年好評の騒音・振動測定講習会が平成25年10月2日(水)グリーンホールで環境課と板橋環境管理研究会との共催で開かれました。

この講習会は、工場および事業所が環境マネジメントシステムを構築・維持するために必要な騒音と振動の基礎的な知識と測定技術を習得していただくために毎年実施している講習会です。講習を修了すると検定・検査済みの騒音計・振動計・記録計の貸出しを受けることができます。

今年度は13名の参加があり、騒音・振動の基礎知識についての説明と参加者による実習が行われ、最後に参加者全員に修了証と貸出カードが交付されました。

講習会の内容を写真でお伝えします。



1. 騒音・振動の基礎知識

まず、騒音・振動の基礎知識と法令について、講習を行いました。

基礎理論については、騒音・振動の定義、伝搬の仕方、人が感じる感覚量、単位、dBについてなど幅広く講義を行いました。法令については、工場の届出、用途地域と時間により規制基準が定められていることなどを講義し、各自の工場が守るべき環境法令について確認を行いました。また、騒音・振動に係る苦情の具体的な事例を紹介しました。



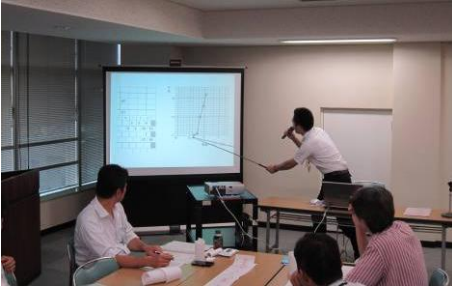
2. 騒音計・振動計の使い方

職員により、騒音・振動測定の規定、騒音計・振動計の使い方を説明しました。これらの機器は、取り扱い方をしっかり把握していないと測定できません。レベルの設定、校正の仕方、記録計の接続、取り扱いの説明など項目はたくさんあり、留意点について説明を受け、一人ひとり実際に機械に触れてもらいました。分からない箇所は各班の担当職員が丁寧に説明しました。

3. 測定実習

騒音計・振動計の測定実習では、電動ポンプを動かして騒音と振動を発生させ、それぞれを測定しました。3~4名で班を作り、協力して測定機器の設置、測定データの採取を行いました。ここでは、先程の実習の成果が試されますが、各班ともスムーズに実習を終えることができました。





4. データ解析実習

データ解析では、事前に測定された騒音データを渡され、そこから騒音レベルを求めました。

騒音レベルを求めるためには、5秒ごとのデータを50個読み取り、累積度数曲線を作成し、90%レンジの上端値を求める必要があります。統計処理のため、精密な計算が必要であり、参加者のみなさんも慎重にグラフを作成し、騒音レベルを求めていました。



5. 修了証と貸出カードの交付

基礎理論、測定器の取り扱い、測定データの解析を終えた参加者に修了証と貸出カードが交付されました。これにより、検定済の測定器の貸出しを受けることができ、自ら、自社の騒音・振動レベルを測定することができます。

板橋環境管理研究会 第3回研修会

地球温暖化に伴い、今夏は、記録的な高温や少雨・多雨に見舞われ、異常気象となりました。今後も、ゲリラ豪雨や突発的な竜巻が増えると考えられます。

地球温暖化の進行は、社会全体に深刻な影響を与えると予測され、社会の中で経済活動を行う企業に対しても、温室効果ガスの排出規制強化による事業経営への影響、風水災リスクの増加による事業への直接・間接的影響など様々なリスク対応が求められています。

このような自然環境の中、今回「気候変動によって起こりうるリスクに対し、中小規模事業所がいかに対応すべきか」をテーマとして、環境ジャーナリストの富永秀一氏に、対応事例をまじえてご講演いただきます。

1. 日時:平成25年12月11日(水) 14時~16時
2. 場所:板橋産連会館 3階会議室(板橋区仲宿54-10)
3. 対象:区内在住または在勤の方
4. 内容:

気候変動による中小規模事業所のリスクとその対応について

5. 講師:環境ジャーナリスト 富永秀一氏
6. 定員:50名(申込順)
7. 費用:無料
8. 申込み・問合せ:

- (1)板橋環境管理研究会会員の方
板橋環境管理研究会 猪飼

電話:03-3962-0131 FAX:03-3962-0133 Eメール:mail@itabashisanren.org

- (2)会員以外の方(区内在住・在勤の方)

11月11日(月)朝9時から、電話・FAX・Eメールで「①環境管理研究会第3回研修会申込、②氏名(ふりがな)、③住所(事業者の場合、事業所名及び事業所所在地)、④電話番号・FAX番号・Eメールアドレス」を記入のうえ、環境戦略担当課環境都市推進担当係まで。



講師:富永秀一氏

環境戦略担当課 環境都市推進担当係(区役所6階③窓口)

電話:03-3579-2622 FAX:03-3579-2589 Eメール:s-kankyo@city.itabashi.tokyo.jp

エコライフウィーク(冬)2013

12月は地球温暖化防止月間です。区では、12月1日(日)～7日(土)をエコライフウィークとし、9つのアクションの取組みを普及・啓発しています。普段のライフスタイルを見直し、地球にやさしい生活を心がけて、地球温暖化防止に取り組みましょう。

■まずは「9つのアクション」から！

1. 暖房の設定温度に注意しよう(冬は20℃を目安に)
2. テレビやパソコンは省エネモードに設定し、見ないときには電源を切ろう
3. 照明はこまめに消し、買い替え時には省エネランプを選ぼう
4. 冷蔵庫の温度調節は「強」から「中」にしよう
5. 調理の火力をこまめに調節し、落としふたをするなどの工夫をしよう
6. 使う目的にあわせて給湯器の温度を調節、お風呂は間をあげずに入浴しよう
7. 水道やシャワーは出しっぱなしにしないでこまめに止めよう
8. 外出や買い物にはいつもエコバッグを持ち歩こう
9. 遠出はできるだけ公共交通、近くは歩くか自転車を使おう

■エコライフフェア

地球温暖化に関するパネル展示等を行ないます。アンケートをお答えの方にエコグッズ等の景品を差し上げます。

1. 日時:12月1日(日)10時～15時
2. 場所:イオン板橋店 正面入口(板橋区徳丸2-6-1)
3. 費用:無料



エコライフフェアの様子

■エコ・クッキング

環境のことを考えて「買い物・料理・片付け」をするエコ・クッキングです。「食」を通じて、「環境・エネルギー」について学びます。

1. 日時:12月3日(火)10時30分～13時30分
2. 場所:大原社会教育会館(板橋区大原町5-18)
3. 定員:大人30名
4. 講師:東京ガス(株) エコ・クッキング講師
5. 内容:エコ・クッキングについての説明、
講師によるデモ、料理実習、試食
6. メニュー:フライパンでパエリア、旬野菜のグリル、
パスタと野菜のスープ、リンゴのコンポート
7. 費用:300円
8. 申込み・問合せ:



エコ・クッキングの様子

11月19日(火)(必着)までに、はがき・FAX・Eメールで環境戦略担当課環境協働推進担当係まで。

環境戦略担当課 環境協働推進担当係

電話:03-5970-5656 FAX:03-5970-3426 Eメール:s-kkyodo@city.itabashi.tokyo.jp

〒174-0063 板橋区前野町 4-6-1 エコポリスセンター内

第12回環境なんでも見本市 出展企業募集

区では、私たちのまち「板橋」の環境をより良いものにしていこうと、区民・区民団体・企業が活動する「いたばしエコ活動推進協議会」と協働で「第12回環境なんでも見本市」を開催します。

地球の環境を維持・改善をしていくためには、私たち一人ひとりが身近なことから取り組み、環境に優しいライフスタイルにすることが求められています。

そこで、今年度は「続けよう みんなでつくる よい環境」をテーマとしました。本見本市は、区民の環境意識の向上に寄与することはもちろん、区内でそれぞれの立場から環境問題に取り組まれている企業、団体、学校などの情報発信や相互の交流も目的の一つとなっています。

皆さまの環境活動を通じて、区民へのPRや出展団体同士の相互交流の場としてご活用ください。毎年、環境管理研究会に所属する企業も数社出展していただいていますので、環境活動の大小関わらず、是非ご応募ください。

1. 日時:平成26年2月1日(土)、2日(日) 10時～16時
2. 場所:板橋区立エコポリスセンター(板橋区前野町4-6-1)
3. 主な内容(予定):
 - 《ブース展示》
パネルや実物展示、実演など
 - 《その他》
ワークショップ、かえっこバザール、緑のカーテン表彰式、エコポリス板橋環境活動大賞表彰式など
4. 出展費用:無料
5. 申込み:平成25年11月22日(金)まで



昨年度の会場の様子

※申込企業には12月に出席説明会を開催する予定です。

※出展案内および昨年度の様子は以下のホームページからご覧になれます。

(http://www.city.itabashi.tokyo.jp/c_kurashi/048/048241.html)

※会場内での販売行為、署名活動などはできません

申込み・問合せ

「第12回環境なんでも見本市」事務局(環境戦略担当課 環境協働推進担当係)

電話:03-5970-5656 FAX:03-5970-3426 Eメール:s-kkyodo@city.itabashi.tokyo.jp

<昨年度 環境なんでも見本市 概要>

- ・出展団体数:49団体(内、企業19社)
- ・出展ブース:1ブースはパネル1枚(幅1800×奥1200)とテーブル1脚(幅1500×高600)
 - ※原則1団体につき1ブース(複数ブースを希望の場合は、要相談)
- ・来場者数:2,975人