

がんばれ大阪の企業

なにわの 環境経営かわら版

大阪市環境経営推進協議会 第5号 平成20年10月

Osaka City Promotion Council of Environmental Management



第1回セミナー-大阪市エコアクション 21 自治体イニシアティブ説明会



本年度の第1回セミナーとして、事業者の環境マネジメントシステムを構築するための認証取得制度である「エコアクション 21」についての説明会を行いました。

エコアクション 21 が中小企業向けに優れたマネジメントシステムであることや具体的な規格の内容の説明を受けたあと、特に大阪市の主唱のもとに、事業者が構築するために専門家から無料で指導を受けられる自治体イニシアティブ制度についての説明がありました。この制度は4年目に入りますが、多くの企業に参加していただけるように呼びかけを行った結果、本年度も15社の事業者に参加していただけることになり、10月から来年2月にかけての「エコアクション 21 大阪スクール」を開催できる運びになりました。

日時：平成20年8月22日 14:00～16:30
場所：港区築港 piaNPO 605会議室
参加：26社 39名



第2回セミナー

壁面・屋上緑化のはなし

事業所や工場の緑化により、暑い夏も涼しく、省エネにもなって、CO2削減やヒートアイランド現象緩和にも貢献できるという壁面や屋上緑化をテーマに第2回セミナーを行いました。

実際に取り組んでおられる事業所や専門家をお招きして、施工時や日常のメンテナンス時の問題点とその効果など貴重なお話を聞くことができました。

(参加34名 平成20年9月24日 大阪府立女性総合センター)

「建設業としての屋上緑化への取り組みについて」

株式会社奥村組様

「環境との共生・なんばパークス」

南海都市創造株式会社様

「建築物から見た緑化の可能性と施工事例」

東邦レオ株式会社様

「緑化の効果と注意点」

大阪府環境農林水産総合研究所様

大阪市の屋上緑化等への助成制度

大阪市環境局環境保全部環境活動担当



『2008NEW 環境展』に初出展



9月18日から20日まで、「守ろう地球・創ろう共生社会」をテーマに、インテックス大阪で開催された『2008NEW 環境展』に『なにわエコ会議』と共同で出展しました。

同展特別企画の「地球温暖化防止テクノロジー」のエリアにブースを設けて、当協議会の紹介や会員の加入募集を行いました。

その場で加入届けをだしていただいた企業、後日届けを提出しますと言っていた企業もあり初出展ながら、一定の成果を挙げることができました。

なお、出展に先立ち協議会加入企業・団体の皆様にパネル展示やチラシもしくはパンフレット展示をお誘いしましたところ、数社が応募されました。

今後もこのような機会をとらえ当協議会の啓発はもとより会員企業・団体の事業のPRに活用していただけたら・・・と願っています。
(3日間の入場者は約48,500人)

第2回 企画委員会

平成20年度第2回の企画委員会が開催されました。

平成20年10月3日(金) 午後2時～4時
piaNPO 302号会議室

事務局から経過報告(第1回セミナー、NEW環境展への出展及び第2回セミナー)を受けた後、今後のスケジュールとして次の議題を討議し、貴重なご意見をいただきました。

- 1) 視察研修会の開催について
- 2) 第3回セミナーについて
- 3) その他

企業版二酸化炭素削減コンペへの協力
ご討議いただきました内容に沿って、順次詳細を決定次第、会員の皆様にご案内を差し上げます。



企画委員を募集しています！

企画委員会において、協議会の事業活動の企画及び運営に関する事項を具体的に協議しています。年度内に3回ほど開催しています。企画委員になっていただける会員さまは、事務局まで連絡ください。

事務局：大阪市環境局環境活動担当
電話 06-6615-7636

高圧化学工業株式会社 環境への取り組み

[会社紹介]

当社は、大阪市大正区に所在する荒川化学工業株式会社の100%子会社です。化学工業分野の製造業として、高圧技術、耐腐食技術、クリーン環境技術という他ではまねのできない高度な技術の下、ファインケミカル化学製品を中心とした製品を製造し、また顧客からの受託製造も行っております。

環境理念としては「原料調達から廃棄物処理に至るすべての事業活動において、責任ある企業として地球環境と調和する自主的かつ継続的な環境保全に取り組みます。」を掲げ、環境保全に努めており、これらをエコアクション21システムに集約し、2008年8月1日にエコアクション21認証・登録を得ることができました。



高圧化学工業株式会社

〒551-0023

大正区鶴町5丁目1番12号

[周辺の環境]

当社は、大阪市大正区の大阪湾埋立地の住宅地域からは独立した工業地域に位置します。しかしながら悪臭、騒音、振動の発生があれば、海風に乗って容易に2～3キロメートルの範囲にも影響するため、環境保全活動の確実な実施が重要です。

[環境保全への取り組み]

以下の環境方針の下、全社で環境改善活動を展開しています。

1. 環境に関する法律、規制および規範などを遵守します

当社に関係のある環境法律、規制は間接的なものを含めると200を超えます。それらをひとつずつ読み込み、それらの目的を理解しました。大気汚染防止法、廃掃法等にみられるような規制事項を手順化し遵守する、また化審法、PRT法等にみられる各種届出を行い、その規制内容を遵守すると共にこれらの遵守状態を検証し続けています。

2. 生産活動で発生する大気汚染、水質汚染、悪臭、および、振動・騒音の軽減に取り組みます

悪臭、騒音、振動、大気汚染、海域への放流による水質汚濁がないよう設備及びシステムを整備し、これらの機器管理及び監視活動にて環境保全に努めています。

3. 生産活動で発生する廃溶剤などの廃棄物の削減に取り組みます

廃棄物削減方法は、廃棄物発生を減少させることが第一ですが、その前段階として発生した廃棄物を有効活用することも重要です。これまで廃棄していたものをもう一度利用することによって廃棄物の量は半分になります。製造方法の改良、再利用する工夫を重ね、溶剤、用水の使用量が半減した製品があります。

4. 加熱源のエネルギーの効率化に取り組みます

当社での熱源は、蒸気と熱媒です。これらを生産させるのはボイラーであり、ボイラー燃焼の効率化が環境保全につながります。そこで、平成8年度より順次4基のボイラーをすべてガス燃焼型のボイラーに交換し、その中の2基は廃溶剤削減のため、廃溶剤を混合して燃焼させるものに交換しました。これらの対策でボイラー燃焼の効率化が達成でき、二酸化炭素排出量も大幅に削減できました。

5. 生産活動で使用する溶剤、用水、用紙などの省資源に取り組みます

当社での製造方法は顧客により研究開発されます。顧客に環境負荷を低減した製造方法を提案することにより、従来の製造方法で製造した場合に比べ廃棄物の減少が達成できます。

[これからの課題]

研究開発部門は親会社に集約され、製造プロセスは主として顧客により研究開発されるため、自社での研究開発にて製品設計をし、環境負荷低減を達成することが難しい状態です。製造プロセスの改良による環境負荷低減以外の分野での活動をさらに発展させるとともに、顧客と共に、環境負荷低減のための製品設計ができるような活動を継続していきたいと考えています。

なにわエコ会議の動き

7月2日(水)に、「なにわエコ会議」委員総会が開催され、次のとおり20年度の取組みが決定しました。

【重点項目】

環境家計簿・エコバッグの普及活動などに取り組み、環境にやさしいライフスタイルを推進
精力的な環境出前講座を推進

E A 2 1 導入支援活動を積極的に展開、大阪市環境経営推進協議会との連携

【諸項目】

(1) 環境にやさしいライフスタイルの推進

「なにわエコライフ」(環境家計簿の活用による省エネ)の取り組みへの協力、「なにわ打ち水大作戦」キャンペーンへの参加、市内24区で順次開催するタウンミーティング「わいがやミーティングおおさか」の展開、市民向け環境学習“エコカフェ講座”の開催 など

(2) 大阪市環境経営推進協議会との連携強化と企業の環境配慮活動の普及促進

簡易な環境マネジメントシステムの普及啓発など、企業の環境配慮活動の普及促進を目指した取り組みを推進

(3) 環境出前講座を精力的に推進

(4) 草の根の地域環境活動の育成及び支援

市内各区の区民まつりなどに積極的に参加、環境諸団体・事業者等の活動紹介の場として「環境活動ふれあいひろば」を市内各地で順次開催。

(5) 各種環境活動団体との連携、環境団体との交流・ネットワーク化

(6) 主要な環境イベント出展時の運営会議の設置

(7) 地球温暖化防止パートナーシップフェアの開催

(8) 若い世代の参加の促進

(9) 環境情報誌「なにわエコウェーブ」の発行(年2回)

(10) ホームページによる情報発信

(11) 啓発用DVD・VHS「熱い地球」の貸出し

(12) なにわエコ会議参画団体との連携

当会は、なにわエコ会議に事業者会員として参画し、田中会長が同会議副会長として尽力されています。

今後、「わいがやミーティング」「環境活動ふれあいひろば」を各1回開催する予定です。区民に自社の環境への取組みをPRしませんか。開催に当たっては、開催区の会員にお知らせする予定です。

事務局だより

視察研修会

本年度も視察研修会を計画しております。

詳細を決定したいチラシなどでご案内いたしますので、是非ご参加ください。

パートナーシップフェア

12月7日(日)13時30分より、中央公会堂にて開催します。著名な講師をお招きする予定です。ご期待ください。

【編集後記】

ゴーヤのお陰で、省エネと健康増進の一石二鳥の夏でした。会員の皆様、来年は究極の地産地消をしませんか。さて、早いもので間もなく冬がやってまいります。お体にはくれぐれもご自愛下さい。

第5号 平成20年10月

発行者：大阪市環境経営推進協議会

住 所：〒559-0034 大阪市住之江区南港北1丁目14-16 WTC36階

大阪市環境局環境保全部環境活動担当

TEL:06-6615-7636 FAX:06-6615-7949

業務委託先：NPO法人 大阪環境カウンセラー協会

住 所：〒552-0021 大阪市港区築港2-8-24 piaNPO411号室

大阪市環境経営推進協議会事務局業務担当

TEL:06-6599-0600 FAX:06-6599-0607

E-mail: info@osaka-e-keiei.org

http://www.osaka-e-keiei.org/