

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13号 平成22年10月

Osaka City Promotion Council of Environmental Management



第1回視察研修会 大阪湾クルージング・電気自動車試乗会

平成22年度「第1回の視察研修会」は、大阪市の広報船「夢咲」に搭乗して大阪湾をクルージング、その後、ATC ピロティ広場にて次世代型電気自動車 i-MiEV (アイ・ミーブ) の試乗会を行いました。

当日(9月16日)は、午前中の雨もあがり、午後からは猛暑もやっと峠を越えた感のする爽やかな日和となり、ご参加いただいた32名の方々からは、素晴らしい研修だったと喜んでいただけました。

・大阪湾クルージング

大阪市の海の玄関口としての一大物流基地であり、また市民の憩いの場としても人気のある大阪港を大阪市広報船「夢咲」に乗船し、大阪港の風景を海から眺めることができました。

コンテナ埠頭や野鳥園、なにわの海の時空館、舞洲工場、舞洲スラッジセンター、フェリーターミナルなど多くの施設が並ぶ「咲洲」「夢洲」「舞洲」の埋め立て地のほか、現在工事中の「新島」にもたちより、ますます発展していく大阪港を、新たな視点でたっぷり1時間のクルージングを楽しみました。

白い船体で安定性に優れた双同型船「夢咲」の船内は、リクライニング可能な椅子でゆったりとしており、右に左に次々と移り変わる大阪湾の大規模開発の様子を目の当たりに見学することができました。

・電気自動車試乗会

おおさか ATC グリーンエコプラザ様と西日本三菱自動車販売株式会社様のご協力を得て、三菱自動車の電気自動車、i-MiEV (アイ・ミーブ) に試乗させていただきました。100%電気走り、走行中のCO₂はゼロ。環境に負荷をかけない電気自動車は今後ますます需要が増えるものと実感しました。

参加者の方には準備していただいた5台の試乗車に次々と試乗して、南港の野鳥園あたりまで快適なドライブを楽しんでいただきました。自ら運転することで、その走行性能や安全性を体験することが出来たことも良かったです。その後、ATCに備え付けられている電気自動車用「急速充電器」(高容量タイプ)を見学させていただきました。

広報船「夢咲」



電気自動車試乗会



エコアクション 21 大阪市スクール始まる

平成 22 年度のエコアクション 21 大阪市自治体イニシアティブのスクールが開校いたしました。本年度は 7 社が参加され、9 月 22 日に港区の piaNPO の会議室で第 1 回スクールが始まりました。

冒頭、大阪市環境局の泉課長代理様から地球温暖化防止の重要性の説明と、エコアクション 21 認証取得に向けての努力に対する励ましのお言葉をいただきました。

また、「二酸化炭素削減コンペ」や「なにわエコライフのチャレンジシート」の紹介もあり、大阪市が行っている事業所や家庭での温暖化防止への取り組みへの参加の呼びかけを行っていただきました。

スクールはこのあと、10 月 20 日、11 月 17 日、来年 2 月 9 日の 3 回が予定され、揃ってエコアクション 21 の認証を取得し、大阪全域における CO2 削減に効果を上げることが期待されております。



N-EXPO/KANSAI 2010

「守ろう地球 創ろう共生社会」をテーマに、今年もインテックス大阪で「N-EXPO/KANSAI 2010」が開かれました。なにわエコ会議様のブースをお借りし、大阪市環境経営推進協議会からも協議会のチラシを配布し会員募集を勧めたほか、エコアクション 21 の大阪スクールへの参加勧誘を行いました。

9 月 1 日～3 日で累計 37,274 人（主催者発表）の来場者があり、関西の環境ビジネスの諸事業者が競って展示をしておられ、特に省エネルギー、新エネルギーや大気・水・土などの環境浄化や廃棄物処理・再資源化の出展が目立っておりました。



NPO 土壌汚染対策コンソーシアム 土壌汚染のトラブル事例セミナー

NPO 土壌汚染対策コンソーシアム(NPO-CSCC)様のセミナー「土壌汚染のトラブル事例」「弁護士から見た土壌汚染訴訟（判例）の内容と解説」が 8 月 24 日(火)にドーンセンターで開催され、会場一杯の参加者がありました。有料セミナーでしたが、協力している大阪市環境経営推進協議会会員は協議会負担で参加者を募集しました。当日は 5 名の会員様の参加がありました。

実際にあった土壌汚染の事例の紹介と、弁護士からの裁判の判例紹介という興味深いテーマでしたので、白熱した質疑応答も行われ、土壌汚染に対する事業者の取り組みの必要性を改めて感じるセミナーでした。

今後も同様なセミナーの案内を受け次第、会員の皆様にもご紹介いたしますので、是非参加くださるようにお勧めいたします。

日本ペイント株式会社 本社・大阪事業所

当グループは、環境保全、省資源、省エネルギー（CO₂排出量削減）に積極的に貢献することで、社会に信頼されるエコカンパニーとなるため、環境方針(下記)を設定し、環境負荷低減に寄与できる製品・サービスの開発、推進とともに、当グループ操業に伴う環境負荷の減少や地域住民の安全確保などのレスポンシブル・ケア活動に努めております。

当グループの環境方針・基本方針

日本ペイントは、色彩・景観の創出と素材・資源の保護という社業を通じ、環境美化・環境保全に対して積極的に貢献することを理念として、自らの使命と責任を自覚し、社員一人一人、社内全組織が連携して環境問題に取り組み、世界人類、地域社会、顧客との相互信頼に基づいた美しい環境づくりに寄与する活動をめざす。そのために、すべての事業活動において以下の方針を定める。

- 1) すべての事業活動（製品及びサービスを含む）において、地球環境の保全と生態系の保護を配慮し、エネルギー・資源の節約に努める。
- 2) 環境に負荷の少ない商品開発と、負荷低減のための技術開発を進めるとともに、商品の開発から廃棄に至るすべての段階で、環境・安全・健康に関しての配慮を行う。
- 3) 操業に伴う環境への負荷の減少と地域住民、社員の安全と健康の確保に努める。

注目される環境配慮型商品

太陽熱高反射塗料(遮熱)「ATTSU-9 ROAD[U]」

太陽熱高反射塗料とは、太陽光線中の50%を占める赤外線を反射し、屋根や路面の表面温度が上がるのを効果的に防ぐ塗料です。

「ATTSU-9 ROAD[U]」は、道路用の太陽熱高反射塗料で、大阪市「風の道」事業第1号の長堀通に塗装され、都会のヒートアイランド対策に一役買っています（右写真参照）。

低燃費型船底塗料「LF-Sea」

「LF-Sea」シリーズは、水棲生物の付着による摩擦抵抗の増大を抑制する防汚性機能だけではなく、塗膜表面にヒドロゲル構造を持たせることで、さらに船舶推進時の水摩擦抵抗を小さくしています。従来の船底塗料に比較して、約4%の燃費削減効果がある画期的な船底防汚塗料です。

調色時の廃棄物の大幅削減を実現する「缶内調色システム」

塗料には、多彩な色をつける調色作業が付き物で、バックと呼ばれる大きな容器の中で各色の塗料を混ぜて調色しています。

その際、塗料中の溶剤が放散され、元の塗料を入れていた容器の廃缶も発生します。また、調色使用後のバックの洗浄溶剤や汚れ拭き用の布も廃棄物となります。

「缶内調色システム」はベースとなる塗料の缶に、直接、他の色の塗料を入れ、その中で混合して調色します。廃缶や洗い溶剤を発生させることなく、また、ほとんどが密閉作業のため、溶剤の放散もごくわずかな量にすることができる環境配慮に優れた調色システムです。用途・規模に応じて、全自動ラインから半自動装置までを積極的に活用し、環境負荷低減に寄与しています。



「缶内調色システム」(大阪事業所内)



西区白髪橋交差点付近



「LF-Sea」を塗装した客船

市民参加型イベントの紹介

- 1 ECOフェスティバル「ガレージセール・イン・OSAKA TOWN」
10月は「ごみ減量強化月間」です。この月間の取組みとして、ごみ減量・リサイクルや環境に関するイベントを開催します。
主な内容：ガレージセール（480店）、エコカーの展示、太陽光発電の紹介、企業・NPOなどによる環境関連の展示、リサイクル工作教室、「大阪市マイバックコンテスト」の表彰式。
(1) 日 時 平成22年10月16日（土）11時～15時 雨天中止
(2) 場 所 大阪城公園 太陽の広場（地下鉄大阪ビジネスパーク駅、JR環状線大阪城公園駅）
(3) 入場料 無料
(4) 持ち物 マイバック

- 2 ECO縁日2010
ECO縁日は、昔ながらの縁日を再現し、環境NPOをはじめとした様々な団体の方々の展示・体験ブースにより、参加される皆さんが、自然との共生や環境に配慮した取り組み・アイデアを体験いただけるイベントで、今回で13回目です。
「生物多様性」と「地球温暖化対策」をテーマに開催します。
(1) 日 時 平成22年10月23日（土）・24日（日）11:00～16:00 小雨決行
(2) 場 所 大阪市立環境学習センター（生き生き地球館）周辺（地下鉄鶴見緑地駅徒歩5分）
(3) 入場料 無料

事務局だより

第2回セミナー

10月21日（木）午後2時～5時（受付1時30分）

中央公会堂、地下1階大会議室にて

「電気自動車の現状と将来の発展を考える」

「エコドライブの実践と効果」

お申し込み FAX 用紙は、ホームページより。

奮って応募下さい。

第2回視察研修先

11月18日（木）「サラヤ様伊賀工場」

午後1時～5時30分

（集合：天王寺駅 12時45分）

別途、ご案内を差し上げます。

奮って応募下さい。

【編集後記】

- ・ お彼岸が過ぎてすっかり秋に入った感じがありますが、この夏の異常な猛暑は地球温暖化の予告だったのでしょうか。日本が亜熱帯気候地域になっているようなニュースばかりが続きました。ますます本腰を入れて温暖化対策に取り組まなければと感じる毎日です(T)

第13号 平成22年10月

発行者：大阪市環境経営推進協議会

住 所：〒545-8550 大阪市阿倍野区阿倍野筋1-5-1 あべのルシアス13階

大阪市 環境局 環境施策部 地球温暖化対策担当

TEL 06-6630-3467 FAX 06-6630-3580

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 piaNP0411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/