

# エコプラザ通信

---

2023年5月号

## 【1】4月トピックス

### ●GX時代におけるサーキュラーエコノミー

SDGsのゴール7、13のゴール達成はエネルギーの循環使用の加速を促しています。世界で生産されているプラスチックは4億トンに迫り、海洋汚染問題の解決は喫緊の課題となっており、ケミカルリサイクル等の新規技術も併せて進行しています。欧州ではグリーンリカバリー政策が推進されていますが、日本では経産省が2021年6月に作成した「2050年カーボンニュートラルに伴うグリーン成長戦略」が策定され、強気に推進されつつあります。また2022年4月からは「プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律」がスタートし、新たなステージに入りつつあります。

今回のセミナーは、プラスチック利用における社会課題と社会共有価値創出について、関西SDGsプラットフォーム SDGs環境ビジネス分科会プラスチック資源循環部会様とご一緒に開催いたしました。また、施設内見学も合わせて実施いたしました。



### ●ゴールデンウィークスタンプラリー

「かいじゅうステップSDGs大作戦」ゴールデンウィークスタンプラリーをIHPC(ATC輸入住宅促進センター)、ATCエイジレスセンター、おおさかATCグリーンエコプラザにて開催いたしました。エコプラザでは「SDGsを楽しく学べるアニメ上映」も合わせて実施いたしました。



**[2] 4月の実績**

●入場者数、団体見学数

入場者数	2,885 人	(2023年度累計	2,885 人	開館以来累計	4,003,299 人)
団体見学数	5 団体	(2023年度累計	5 団体)		

4月12日(水)	株式会社アンピュランス 様	4月26日(水)	砺波市立出町中学校3年生 様
4月16日(日)	[台湾]逢甲大學PHD 様	4月27日(木)	金沢市立清泉中学校3年生 様
4月21日(金)	セミナー見学会 様		

計 5 団体

●セミナー・イベント実績

			会場	web	計
ビジネスマン向け セミナー・イベント	4月21日(金)	GX時代におけるサーキュラーエコノミー	45	0	45 名
	4月9日(日)	日曜自然工作教室「工作メニュー:キリン、壁掛け(写真入れ)」	39	0	39 名
一般向けイベント	4月9日(日)	エコプラザSDGs博士になろう!	16	0	16 名
	4月23日(日)	日曜自然工作教室「工作メニュー:キリン、壁掛け(写真入れ)」	48	0	48 名
	4月23日(日)	エコプラザSDGs博士になろう!	21	0	21 名
	4月23日(日)	木もちいいカフェ	14	0	14 名
	4月29・30日	GWスタンプラリー	665	0	665 名

●エコプラザ会員数(月末集計)

新会員	2,556 名	／	旧メルマガ会員	1,662 名	合計	4,218 名
-----	---------	---	---------	---------	----	---------

●WEBアクセス数

	今月実績	前年同月実績	前年比(%)
ページ別訪問者数	6,197	6,075	102.0%
ページビュー	7,727	7,822	98.8%

●日経新聞 朝刊 広告掲載(4/5 朝刊)

The screenshot displays the website for Osaka ATC Green Eco Plaza. Key sections include:
 

- 4月21日 GX時代におけるサーキュラーエコノミー**: A seminar focused on the circular economy in the GX era.
- 2023年5月 ATCグリーン化プログラム エコアクション21推進支援スクール**: A 1-day course for promoting Eco Action 21.
- 出展企業募集中**: A call for participating companies in an exhibition.
- 申込受付中**: Information regarding application periods for various events.
- 申込受付終了**: Information regarding closed application periods.
- 申込受付**: Information regarding open application periods.

 The website also features a QR code for more information and contact details: TEL.06-6615-5888 / FAX.06-6615-5890 and URL: https://www.ecoplaza.gr.jp

**【3】5月の活動予定**

●5月分 団体見学予定(2023年4月末現在) ※各団体の見学時間をお知りになりたい場合は、事務局までお問合せ下さい。

団体見学	5月9日(火)	株式会社ナンバーズリー 様
	5月10日(水)	富山市立楡原中学校3年生 様
	5月11日(木)	岐阜大学教育学部附属中学校2年生 様
	5月11日(木)	新潟市立大形中学校3年生 様
	5月12日(金)	大阪市立十三中学校2年生 様
	5月16日(火)	【韓国】JTS 様
	5月17日(水)	新潟市立横越中学校3年生 様
	5月17日(水)	【タイ】KASETSART UNIVERSITY 様
	5月18日(木)	広島市立観音中学校2年生 様
	5月18日(木)	笠松町立笠松中学校3年生 様
	5月19日(金)	大阪市立梅香小学校6年生 様
	5月19日(金)	大阪市立日本橋中学校2年生 様
	5月21日(日)	吹田市立青少年クリエイティブセンター 様
	5月23日(火)	熊取町立北小学校4年生 様
	5月24日(水)	西宮市立浜脇中学校1年生 様
5月26日(金)	【韓国】MONO JAPAN 様	

●4月以降 セミナー・イベント情報 ※詳細につきましては、エコプラザホームページでご覧になれます。

一般向けイベント	5月14日(日)	日曜自然工作教室「工作メニュー:鯉のぼり」
	5月14日(日)	エコプラザSDGs博士になろう!
	5月28日(日)	日曜自然工作教室「工作メニュー:鯉のぼり」
	5月28日(日)	エコプラザSDGs博士になろう!
	5月28日(日)	木もちいいカフェ
	5月3~7日	GWスタンプラリー

※担当窓口のご変更、またはメール配信先追加等をご希望される場合は、下記までご連絡ください。

●お問合せ先

〒559-0034

大阪市住之江区南港北2丁目1-10 ATCビルITM棟11階

おおさかATCグリーンエコプラザ事務局 担当:北澤 弘行・田中 真由美・石川 晃教

TEL:06-6615-5888 FAX:06-6615-5890

メール:information@ecoplaza.gr.jp ホームページ:https://www.ecoplaza.gr.jp/

開館時間 10:00~16:30 休館日:月曜日・年末年始

ブース名	お客様	お客様のご意見・ご様子、スタッフからの質問
<b>SDGs</b>		
シキボウ(株) 様	50代女性	ペットボトルからポリエステル繊維をつくることによる二酸化炭素の排出の削減を説明しました。ポリエステル衣料のリサイクル開発や、製品のアップサイクルなども進んできましたが、一番大切なのは、糸の段階で二酸化炭素削減をしておく事だとお話しました。「二酸化炭素の削減率の高さを聞くと、少々高価でも、消費者の意識を変えていく必要性を感じた」というお声を頂きました。
(株)成尾屋 様	大学生2名	お二人とも環境のイベントで貴社をご存じでした。現在、まだまだ使える空き瓶がどのように処分されているのかをお話しました。「どれだけの瓶を無駄にしてきたかということですね」「いきなりリサイクル原料にする事が、環境にとってプラスになっていない」と仰っていました。
(株)しょうわ 様	団体見学でお越しのお客様	「電報は、配達されるもの」といった常識から、輸送エネルギーを削減する事によって、二酸化炭素の排出の軽減に取り組まれている事をお伝えすると、「スピードアップにもなる」と仰っていました。一般の企業様向けとして、半額程度で利用できるメリットもご紹介しました。
ユニチカ(株) 様	40代女性	ブースをご覧のお客様にお声がけさせて頂きました。「植物由来の物から、エコバックなど布状の製品だけでなく、定規のようなプラスチック製品もできることに驚きました。ここに並んでいるような植物由来の物で、自然にかえていく商品が増えていくと、環境に良いですね。」と仰っていました。
<b>エコマークゾーン</b>		
日本環境協会 様	製造業経営(ご家族)	エコマーク認証取得についてのご質問にお答えしました。商品のライフサイクル全てが対象になる事をご存知ではなく、「思った以上に厳しい」「エコマークは、リサイクル商品だと取得出来ると思っていた」と仰っていました。
日本環境協会 様	イベントご参加のお客様	「青いレールで遊んでいたが、緑のレールは初めて見た。」と仰っていました。再生プラスチックの説明と、プラレールだけでなく包装用のビニールにも環境への配慮がされている事をご紹介しました。
(株)伊藤園 様	製造業経営(ご家族)	従来品と、「茶殻配合軽量パネル」の軽さを比べて頂きました。パネル内部の構造と、軽量化による効果に興味を持たれました。特にお母様が、経営者という立場で「異種業の取り組みを知る機会が少なく、勉強になった」「独自開発で環境対策されている事を知ったので、同じ買うなら伊藤園さんの商品を選択するようになる。」と仰っていました。
(株)イムラ封筒 様	40代女性	ブースをご覧のお客様にお声がけさせて頂きました。「ネットで小物を買うと、ビニールの緩衝材つきの封筒で送られてくることがあり、捨て方を悩んでしまうことがあります。こちらの紙net封筒なら、全部紙で出来ているという事なので、悩むことなく、リサイクルに協力できてよいですね。もっと、普及して欲しいです。」と仰っていました。

エネルギーと環境ゾーン		
(株)円谷プロダクション様	クイズラリー参加のご家族	お子様が「これ知ってる!」と怪獣ステップのアニメに釘付けでした。保護者の方々は、展示のエシカル商品のマークに興味をもってくださり、お話ししました。「これは見たことある、こっちは見たこと無いね。」など、お話ししてくださいました。「エコマークか環境に配慮されている商品につけられるマークは知らなかった。企業は自分たちが思っているより、環境に関する取り組みをしているのですね。」と感心されていました。
阪急電鉄(株)様	30代家族	お父様より「コロナ禍、外出はもっぱら自家用車だったので、電車を見ると新鮮に思えます。電車内部が再現されているのも面白いですね。SDGsトレインのように全ての電車で再生可能エネルギーが使用されたいと思います。」と仰り、お母様からは、「この車体の色と同じランドセルが販売してるのを見ました。とても品のある色ですね。阪急カラーですね。」とお言葉を頂きました。
阪急電鉄(株)様	50代女性	「栄養士なのでSDGsの中でも食育に関することに興味があります。阪急沿線には、学校も多くあり学生さんの利用も多いと思います。是非、SDGsトレイン車中にSDGsの達成に繋がる食育関連の広告、活動を紹介を載せて欲しい。食育は、人材育成、地球環境とも関わりがあると思います。」と仰っていました。
新ビジネス創出ゾーン		
伊東電機(株)様	製造業経営(ご家族)	「植物工場」の特長をご紹介しました。収穫量については、露地物やハウス栽培にはない安定性があり、気候変動や、水不足といった問題にも対応出来るといった説明をしました。種の選別により、収穫率を上げている事に驚かれていました。また、「パワーモラ」の省エネ設計については、「Scope」への取り組みに関連すると感じられたのか関心を持たれたようでした。
(株)フジヤ様	50代男性	「福祉機器の国際展は何度も行っているが、この展示の会社が関わっていたんですね。あれだけのものを創られているので、もっと魅力的な展示にされたら良いと思います。想像したものを形にしているところが素晴らしいので期待しています。」と仰っていました。
(株)彩ユニオン様	50代男性	「展示会に出展をする時に一番悩むのが展示の見せ方です。他社に依頼する事も考えるのですが、自分たちで自分たちの思いで商品を魅せたいと強く思っているのので、見本となってもらえる企業のHPや展示会に出向いたり、店舗の空間デザインを見て学ぶことができます。常時展示してもらっていると、何かヒントが欲しいときや、悩んだり、行き詰った時にこうして見学にきて刺激をもらっています。」とのお声をいただきました。

(株)アサヒペン 様	製造業経営(ご家族)	「ジョイントロック」が気になったとの事でご説明しました。「リフォームよりも手軽で、模様替え感覚で出来そう」「クッション性もあるのでフローリング(木質)のような階下への響きも抑えられそう」と仰っていました。
中村製作所(株) 様	高校3年生	使用済みの「木材」と「プラスチック」を混ぜることでの廃棄物削減だけでなく、耐久性にも優れているも廃棄物削減に繋がっている事と、使う側のことを考えた機能面とデザインをご紹介します。また、「コミュニティ プランター」の形が福祉的な役割も持つことに興味を持たれました。
(有)アミューズ 様	親子団体	「Gakkenキッズネット」とのコラボレーション企画、見学プログラム「ミッション ランキングを作ろう！」で貴社を気になる展示として選ばれたお客様から、「イルミネーションとても素敵な展示ですね。使用後の保管は、使い捨て防止にもなりますね。消費電力を考えて人感センサーが付いてるので省エネですね。」とのお声をいただきました。
<b>すまい・省エネゾーン</b>		
(株)エクセルシャノン 様	フリー入館されたご家族	ブースをご覧になっていた方にお声がけさせて頂きました。窓が家の中で一番の熱の出入口である事をお話すると、「テレビで聞いたことがあります。」と仰っていました。樹脂とアルミの熱伝導率の違いや、1枚ガラスと3枚ガラスの断熱性の違いをお伝えし、結露ボックスで違いを体感されました。「本当に違います。」と感心された様子でした。
(株)ZERO 様	イベント参加のご家族	ガラスに塗布するだけで、遮熱性が良くなることに感心されていました。「既存のガラスを換えずに活用できるのも良いですね」と仰っていました。遮熱体感実験機で違いも体感していただきました。
タミヤ(株) 様	イベント参加のご家族	「木のサッシのぬくもりは良いですね。アルミ等とは違う風合いで、おしゃれたと思います」と、仰っていました。実際にサッシに手で触れられて、アルミとの触った時の温度の違いを実感されていました。パンフレットをお持ち帰りになりました。
日本住環境(株) 様	30代女性	「お家の換気、気密が大切なことは分かっていましたが大切なポイントやどこにどのような部材が使われているのか展示を見てよく分かりました。いろいろな工法にも対応でき、分かりやすくアドバイスもしていただけるようなので、家を建てる時に相談してみたいと思いました。」と仰っていました。
フクビ化学工業(株) 様	40代女性	「ウッドデッキは欲しいけど、すぐに色褪せ劣化してしまうのが気になるので人工木材に興味があります。」とソライエデッキをご覧になっていました。地元の間伐材を使われていることや堅くて丈夫なので長持ちしメンテナンスが少なくてよいところなどお伝えしました。「ささくれがおきにくい事や雨が溜まりにくい設計なども良いですね」と仰っていました。
(株)マーベックス 様	50代男性	家には換気が大切だとは分かっていても、なかなか現状を変えることが困難で実現できてない。展示されている空調換気システムは魅力的だなので、いつか新しく家を建てる時は導入したい。」と仰っていました。

## 循環型社会形成推進ゾーン

(株)パレットハウス ジャパン 様	製造業経営 (ご家族)	お仕事柄、パレットを使用されており、廃棄パレットをご自宅用にアップサイクルされているとの事でした。テーブルをご覧になって「流石にプロの仕上げだ」と熱心に見ておられました。エネルギーをあまり使わず、木屑も使い切っているという説明に、「木屑の使い方を初めて知った」と仰っていました。
公益財団法人 自動車リサイクル促進センター 様	製造業経営 (ご家族)	廃車が山積された写真に「昔はこの光景をよく見た」と仰っていました。リサイクルについて学んでいる小学5年生のお子様、「ネジのリユース」「金属のリサイクル」についてご説明しました。「ネジを種類別に保管するのは大変そう」「未使用のエアバッグは特別に処分しないと危険だと知った」と、関心を持たれたようでした。
一般財団法人 家電製品協会 様	製造業経営 (ご家族)	リサイクル料金が、どのように使われているのかについて、リサイクルの工程を見て頂きながらご説明しました。「無料だった時代を知っている人には、リサイクル料が適正なのか気になる場所だと思うが、これだけの工程を経ている事を知ると納得出来るのではないかと」「リサイクル料は納得出来たが、持ち込み出来ない場合の運賃が高く感じる。」と仰っていました。
一般社団法人 有機資源協会 様	20代後半男性	「バイオ関係はあまり詳しくないが、耳にする事が増えた」「環境に良いとしか知らなかったが、もう既に沢山の商品が出回っているんですね」と驚かされていました。バイオについての説明後、「今後、バイオの混合率が上がり、商品化の競争ですね。」と仰っていました。
(株)インターアクション 様	30代女性	「いろいろなイベントも再開されてきたのでこの様な分かりやすく扱いやすいリレーバックがあれば主催する側だけでなく参加者とも協力して取り組むことが出来る。意識向上にも繋がると思うのでどんどん発信して欲しい。」と仰っていました。
(有)白樫木材 様	製造業経営 (ご家族)	国産木を使うことの必要性をご説明しました。二酸化炭素の吸収量が劣る老木や、不適合品の処分。間伐材の放置などの問題解決に取り組んでおられることをご紹介しました。山林が抱える問題を「知らない点が多かった」と仰っていました。また、ベンチについては、座った瞬間に「見た目と全く違う。座り心地が良い」、角材2本でのメンテナンスについても「凄いアイデア商品」「景観を損なわないシンプルさが良い」という感想を頂きました。
丸紅木材(株) 様	30代女性	「最近ヒノキやヒバの持つ効果に改めて感動し生活の中にどんどん取り入れていきたいと思っていたところなのでこちらのブースが目にとまりました。この様な取り組みを是非子供達に伝えて欲しいです。ヒノキのおもちゃアイコン、あたたかみがあり細部まで丁寧に作られていて素晴らしいです。」と大変気に入られたようでした。
(株)コムウェル・フジサワ 様	50代女性 小学生男子	「あのスカイツリーに使われていることがすごい！」「緩まないことがすごい！」「見えないところで守ってくれている事に感心した」等のお声をいただきました。たまたま展示をみつけられたようですが、大変興味を持たれ、長くブースに滞在されていました。

## 環境教育ゾーン

阪神高速道路(株) 様	イベントご参加の 40代女性とお子様	横断幕が、小物や鞆など個性的な商品に再利用されていることに、「こんなワークショップがあるなら、参加したい」「イベント用に無料で頂けるのは喜ばれるでしょう」「廃棄する前に再利用を考えるイベント企画にピッタリ」と、子供会の行事に提案したいと仰っていました。
カゴメ(株) 様	旅行会社内見	野菜を原料に商品開発する上で欠かせない農法の研究や農家への支援などを団体見学のお客様にご紹介している事と、最近の傾向として、「企業の取り組みの説明」を希望される学校が多い事をお伝えすると、「よく知っている商品を作っている企業さんなので、イメージしやすく、小学生にも向いている。」と仰っていました。
木村アルミ箔(株) 様	イベントご参加の 40代女性とお子様	パネルにある「氏子ロール」をご覧になって、「神社で洋菓子のイメージは無かったが、名前と味が和風で面白い」と仰っていました。頻りにエコプラザのイベントにお越しのお客様ですが、「隅々までパネルを見たのは初めてで、近場にある高津宮の事も知る事が出来た」と、喜んでおられました。

## 環境・防災ゾーン

(株)日本政策投資銀行 様	50代女性	企業が融資を受ける際の審査対象項目をご紹介しました。最近、一般の銀行融資も「CSR」「ESG」を併せて審査されているようですが、財務を対象としないという審査が特長であることをご説明すると、「どうしても財務系の評価が左右する感覚が離れないが、これだけの項目が適っていることが、いい経営が出来ているということですね。」と仰っていました。
まいにち(株) 様	団体見学でお越しの お客様	人は一日五回分程度、お手洗いにいくこととお話しし、#映える防災・アートワレの中にも五回分の携帯トイレが入っていることをご紹介しました。「家に防災グッズは用意しているけれど、携帯式トイレが一日五回分で入っていたか、わからないので、帰ったら確認しようと思う。」と仰っていました。

●セミナーの様子

GX時代におけるサーキュラーエコノミー



●イベントの様子

日曜自然工作教室



エコプラザSDGs博士になろう！



木もちいいカフェ



GWスタンプラリー

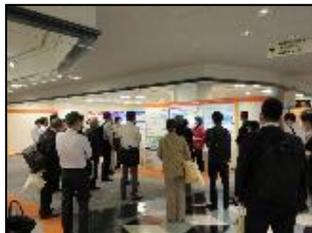


●団体見学等の様子

[台湾]逢甲大學PHD 様



セミナー見学会 様



砺波市立出町中学校3年生 様



金沢市立清泉中学校3年生 様

