第22回ふなばし環境フェア

開催報告書



工作•体験



野鳥観察会



パネル展示

令和元年8月 船橋市環境フェア実行委員会

目次

事業の概要	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	
会場全体図	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3	
当日の様子	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4	
広報宣伝活動	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	15	5
アンケート結果	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22	2
おわりに	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28	3

事業の概要

1 目的

市民、事業者及び行政それぞれが、環境意識を高め、健全で恵み豊かな環境の実現を目指す。

2 開催内容

- ①テーマひろげよう環境の輪、つながよう未来へ
- ②日時 令和元年6月22日(土) 10時から16時
- ③場所 ふなばし三番瀬海浜公園・環境学習館(潮見町40番)
- ④参加費 入場無料(一部有料の工作・体験あり)
- ⑤主催 船橋市環境フェア実行委員会
- ⑥協賛(敬称略)

荏原環境プラント株式会社、船橋バイオマスエナジー株式会社、三菱電機ライフサービス株式会社、株式会社クボタ 京葉工場、一般社団法人 京葉食品コンビナート協議会、京葉ガス株式会社、一般社団法人 千葉県環境保全協議会 船橋部会、公益財団法人 船橋市公園協会・公益財団法人 科学技術広報財団、公益社団法人 船橋市清美公社、明るい社会づくり船橋市推進委員会、株式会社 天野さく泉建総、NTT東日本 千葉西支店、坪井湿地を復活する会、株式会社ニチレイフーズ 船橋工場、日鉄鋼板株式会社 船橋製造所、日本メサライト工業株式会社、船橋興産株式会社、北総の森・巨樹古木研究会、ボーソー油脂株式会社 船橋工場、丸山サンクチュアリ、有限会社 八千代共生会 しもつふさ学舎、船橋市有価物回収協同組合、NPO法人 サポート技術士センター、三番瀬を守る会、東邦大学理学部 生命圏環境科学科 環境分析化学研究室、里山 Bewahrung、千葉工業大学 文化会 環境科学研究会、中村ひろ子、家庭倫理の会 船橋市、NPO法人環境を考える市民の会、NPO法人 環境カウンセラー千葉県協議会、豊富どんぐりの森、フィールドミュージアム・三番瀬の会、船橋メダカの学校、八木が谷北市民の森を育む会(順不同)

⑦出展団体(敬称略)

48団体(市民団体19団体、事業者16団体、学校5団体、行政8団体)

アースドクターふなばし《edf》、明るい社会づくり船橋市推進委員会、株式会社 天 野さく泉建総、株式会社エコファシリティ船橋、NTT東日本 千葉西支店、家庭倫理 の会 船橋市、NPO法人 環境カウンセラー千葉県協議会、環境創作室 杉、NPO 法人 環境パートナーシップちば・ふなばし、株式会社クボタ 京葉工場、京葉ガス株 式会社、里山Bewahrung、NPO法人 サポート技術士センター、NGO法人 三番瀬のラムサール条約登録を実現する会、三番瀬を守る会、一般社団法人 千葉県環 境財団、一般社団法人 千葉県環境保全協議会 船橋部会、千葉県生物多様性センター (千葉県環境生活部自然保護課)、千葉県釣りインストラクター連絡機構、千葉県立船 橋芝山高等学校科学研究部生物班、千葉工業大学生命科学科分子生態工学研究室、千葉 工業大学文化会環境科学研究会、坪井湿地を復活する会、東京電力パワーグリッド株式 会社。京葉支社、東邦大学理学部。生命圏環境科学科。環境分析化学研究室、fumap ~ふなばしの未来を映すプロジェクト~、豊富どんぐりの森、中村ひろ子、フィールド ミュージアム・三番瀬の会、株式会社 ふなばしEサービス、「ふなばし三番瀬海浜公 園・ふなばし三番瀬環境学習館」管理運営グループ、船橋バイオマスエナジー株式会社、 公益社団法人 船橋市清美公社、船橋市地球温暖化対策地域協議会、船橋市有価物回収 協同組合、ふなばしネイチャーゲームの会、船橋のカザグルマをまもる会、船橋メダカ の学校、北総の森・巨樹古木研究会、丸山サンクチュアリ、有限会社 ハ千代共生会 し もつふさ学舎、船橋市国際交流課、船橋市下水道部、船橋市環境政策課、船橋市環境保 全課、船橋市資源循環課、船橋市廃棄物指導課、船橋市クリーン推進課

⑧主な内容

パネル展示コーナー、工作・体験コーナー

⑨参加者数

約2,400人

(各展示ブースでの参加者数を加味したうえで、単位時間あたりの来場者数をカウント し、来場者数として発表しております)

会場全体図



当日の様子

活動分野ごとに出展位置をまとめ、展望デッキ、芝生広場、ラウンジ、生物多様性情報室、 通路、テラス、多目的ホールにて行いました。

活動分野:ごみ、自然保護・生物多様性、生活環境、環境教育、エネルギー分野

●開会式、主催者挨拶

江口副委員長と松戸市長が、例年恒例となっている七夕に、環境に関する願い事を短冊に記入してもらい、笹に飾っていただきました。

江口副委員長の短冊には環境フェアのテーマである「ひろげよう環境の輪、つなげよう未来へ」、松戸市長の短冊には「みんなでつくり 未来へつなぐ 恵み豊かな環境」と書かれていました。



江口副委員長挨拶



松戸 船橋市長挨拶



七夕に短冊を飾る松戸市長

●展望デッキ

活動分野:自然保護・生物多様性、環境教育



海藻しおり作り



パネル展示

●芝生広場

活動分野:自然保護・生物多様性、生活環境、環境教育



芝生広場の様子



デコイ作り



ネイチャーゲーム



貝がらで人形づくり

●学習館1Fラウンジ

活動分野:その他環境保全活動



温暖化対策啓発ゲーム(輪投げ)



2階からみた様子

●学習館2F通路

活動分野:その他環境保全活動



パネル展示



下水道マンホールパズル

●学習館2F生物多様性情報室

活動分野:ごみ



マイバッグ作り



パネル展示

●学習館2Fテラス

活動分野:自然保護•生物多様性



広告用紙を使用したかざぐるまづくり



木こり体験



棉くり体験

●学習館2F多目的ホール

活動分野:生活環境、環境教育、エネルギー分野



パネル展示



ペーパークロマトグラフィーを用いた しおり作り

●観察ワークショップ

野鳥観察会+ミニクリーンアップ

浜や展望デッキで三番瀬の野鳥を観察し、最後に三番瀬干潟のミニクリーンアップを行い、参加者に環境保全活動を体験してもらいました。

参加者数:30人 ミニクリーンアップごみ総量:8.3kg



野鳥観察をしている様子



拾ったゴミ



当日実行委員(フィールドミュージアム・三番瀬の会) が展示したマイクロプラスチック約 0.1mm(拡大写真)

・干潟探検ミニツアー

ふなばし三番瀬海浜公園前の干潟にくらしているカニや貝などの観察を行いました。 参加者数:104人

●アルミ缶クラフト

ジュースやビールなど使用済みのアルミ缶を切った「切り折り紙」で折り鶴、クワガタ、蝶を作る工作コーナーを設置しました。

協力:(株)金鹿工具製作所

参加者数:30人







●ヤドカリタルトを作ろう

学習館内キッチンスタジオで食に関するワークショップを行いました。 あまいお菓子とピーナッツクリームを使って、ヤドカリ型のミニタルトを作りました。 参加者数:69人





●その他企画

・チーバくん&船えもんを探せ!

館内でチーバくんと船えもんとの記念撮影を行いました。船えもんを見つけた方に缶 バッジを配布しました(限定数)。



千葉県PRマスコットキャラクター チーバくん



ふなばし産品ブランドPRキャラクター 目利き番頭船えもん

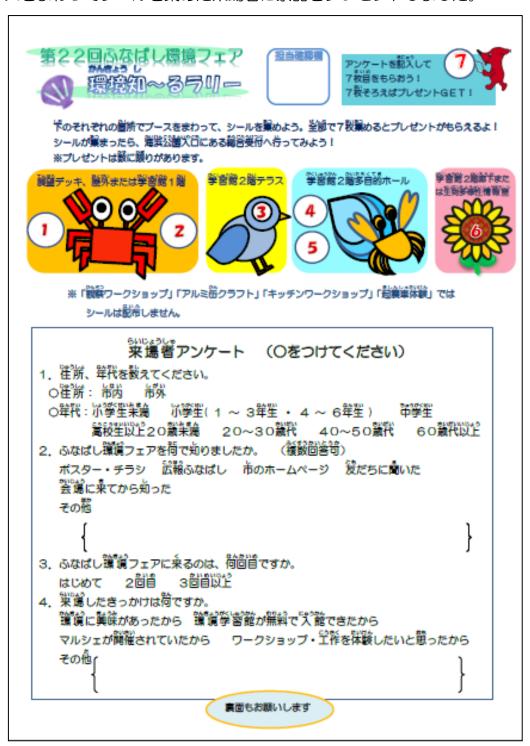
• 起震車体験

市の地震体験車で来場者に体験してもらいました。

参加者数:305人



●環境知~るラリー・来場者アンケート ブースをまわってシールを集めた来場者に景品をプレゼントしました。



環境知~るラリー・アンケート用紙

・フードドライブ

環境フェア総合受付横にてフードドライブを開催しました。

※フードドライブ・・・家庭で余っている食べ物を持ち寄り、それらを

まとめて地域福祉団体や施設、フードバンクへ寄付する活動

協力:フードバンクふなばし

フードドライブ回収総量:9.3kg



・七夕飾り

第22回環境フェアテーマの「ひろげよう環境の輪、つなげよう未来へ!」 を受けての各団体の活動目標等を短冊に書き七夕に飾り、来場者にPRしました。また、 来場者にも環境に関する願いを短冊に書いてもらい飾っていただきました。



• 青空映画上映会

環境保全に関するアニメの上映会を行いました。(「ガラスの地球を救え!」 プロジェクトより『地球との約束』と『私たちの未来』)

参加人数:73人



・SDGsロゴマークの展示

SDGs(エスディージーズ)とは、「Sustainable Development Goals(持続可能な開発目標)」の略称であり、2015年9月に国連で開かれたサミットの中で世界のリーダーによって決められた「誰一人取り残さない」を理念とした、持続可能で多様性と包摂性のある社会を実現するための、2030年を年限とする17の国際社会共通の目標です。今回の環境フェアではSDGsマークを用いて、各出展団体の活動目標をわかりやすく展示しました。



SDGsマーク

広報宣伝活動

①市ホームページ



2MyFuna.net



③広報ふなばし(6月1日号)



④こどもエコクラブのホームページへの掲載



⑤船橋市 Facebook への掲載



⑥環境新聞「エコふなばし」第12号 (平成31年3月1日号)



(アポスター、チラシ(表面)



ひろげよう環境の輪、

6月22日(土) 10:00-16:00 ふなばし三番瀬海浜公園・環境学習館

「工\作\・\体\験\コ\

- ・マイバッグづくり
- 木こり体験
- 風車づくり
- 魚缶釣り教室
- 棉くり・糸つむぎ体験
- 三番瀬の貝がらで人形づくり
- 炭酸ガス濃度測定

など、盛りだくさんで予定しています! 貝がらで犬形づくり



(屋内・屋外)



パズネズルズ展ズ示

- 船橋市坪井のホタル知ってる?
- 世界のメダカを知ろう
- ・里山里海ってなに?(生きもの展示)
- ・ 船橋の自然を写真で見よう!
- 姉妹・友好都市って
- どんな環境の取り組みしているの? ゴミの分別や出し方について考えよう!
- 私たちができるエコ活動ってなあに?
- 環境にやさしい生活 18のアクションを知ろう! など

その他

- 「チーバくん」「船えもん」を探して写真
- 省エネ対策アドバイス
- 食用廃油、小型家電の回収
- 苗木、有機肥料、花の種の配布
- 起震車体験 など

○参加者(順不同)





イベント開催時間

観察ワークショップ ※ 荒天の場合は中止

野鳥観察会

13:30~ 10:30~12:00 14:30~16:00

対象:どなたでも(小学4年生以下は保護者同伴) 定員:告回20名程度

アルミ缶クラフト

- 11:00 10:00~ 3:00~ 14:00~

15:00~ 临力:株式会社企業工具製作所

対象: どなたでも(小学4年生以下は保護器問件) 定義: 告告5名程度(当日報題券を配布します)

キッチンワークショップ ヤドカリタルトを作ろう

10:00~ 11:00~ 13:00~ 14:00~

対象:どなたでも(小学4年生以下は保護者同伴) 定員:各回先着18セッ

ドバドバラ

~食品ロス削減のために~

自宅に眠っている未開封の食品等をお持ちください。 例:お米(前年度産まで)、麺類、缶詰、瓶詰、インスタント食品

☆ご提供の際にご注意いただきたい点

- ・賞味期限(要明記)が2か月以上
- ・常温保存が可能なもの ・酒類は不可
- ・未開封 ・包装等が破損していない

協力:フードバンクふなばし

環境知~るラリー

各ブースを回ってシールを 集めて景品をもらおう!



- ◆内容は当日変更になることがあります。◆各企画のタイムスケジュールは当日会場でご確認ください。
- ◆一部有料の工作・体験コーナーがあります。

アースドクターふなばし(edf)/明るい社会づくり船橋市推進委員会/株式会社 天野さく泉建総/株式会社 エコファシリティ船橋/NTT東日本 干葉西支店/家庭倫理の会 船橋市/(NPO)環境カウンセラー干葉県協議会/環境創作室 杉/(NPO)環境パートナーシップちば・ふなばし/株式会社クボタ 京葉工場/京葉ガス株式会社/里山Bewahrung(ヴァーホング)/(NPO)サポート技術士センター/(NGO)三番瀬のラムサール条約登録を実現する会/三番瀬を守る会/一般財団法人 干葉県環境財団/一般社団法人 干葉県環境保全協議会 制橋部会/干葉県生物多様性センター(干葉県環境生活部自然保護課)/干葉県前りインストラクター連絡機構/干葉県立船橋芝山高等学校科学研究部生物班/干葉工業大学生命科学科分子生態工学研究室/一葉工業大学文化会環境科学研究会/坪井湿地を復活する会/東京電カパワーグリッド株式会社 京葉支社/東邦大学理学部 生命圏環境科学科 環境分析化学研究室/打湿地を復活する会/東京電カパワーグリッド株式会社 京葉支社/東邦大学理学部 生命圏環境科学科 環境分析化学研究室/「如本のインタークション・シールドミュージアム・三番瀬の会/株式会社 ふなばしら本来を映すプロジェクト〜/豊富どんぐりの森/中村ひろ子/フィールドミュージアム・三番瀬の会/株式会社 ふなばしたサービス/「ふなばし三番瀬海浜公園・ふなばしら番瀬湾境学習館]管理運営/ループ/船橋バイマスエナジー株式会社/公益社団法人 船橋市清美公社/船橋市地球温暖化対策地域協議会教称:ふなエコ)/船橋市有価物回収協同組合ふなばしネイチャーゲームの会/船橋のカザグルマをまもる会/船橋メダカの学校/北総の森・巨樹古木研究会/丸山サンクチュアリ/有限会社/八千代共生会しもつふさ学舎/船橋市国際交流課/船橋市下水道部/船橋市環境政策課/船橋市環境保全課/船橋市資源循環課/船橋市廃棄物指導課/船橋市のリーン推進課

環境フェアの問い合わせ先 ▶ 船橋市環境フェア実行委員会事務局(船橋市役所 環境政策課内) 🗗 047-436-2450 E-mail:kankyoseisaku@city.funabashi.lg.jp

⑨ちいき新聞(船橋中央版)への掲載(令和元年6月14日号)



- ⑪インフォメーションセンターでの配架
- ⑪船橋駅前交番前電光掲示板への掲載
- ⑫船橋駅前デジタルサイネージへの掲載
- ⑬ごみ分別アプリ「さんあ~る」への掲載
- 仰ふなばしCITY NEWSでの告知
- 15庁舎内モニターでの放送

(16)案内マップ

来場者は案内マップをふなばし三番瀬環境学習館カウンターで見せ、環境学習館の無料入館券をもらい、学習館内の展示も楽しみました。

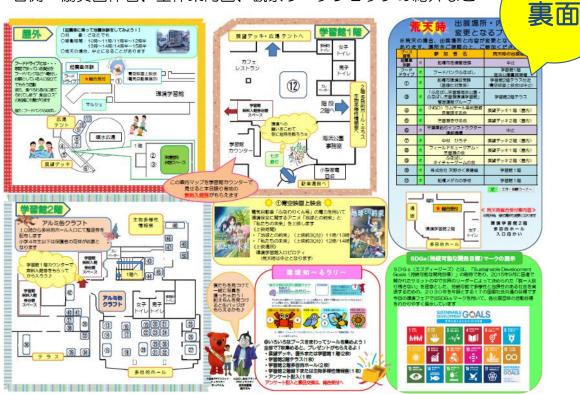
表面





左側:参加団体名、出展内容

右側:協賛団体名、全体案内図、観察ワークショップの紹介など



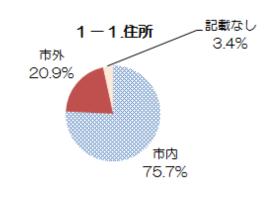
展示場所ごとの出展団体配置図、SDGsマークの展示の紹介、企画の紹介 荒天時の案内など

21

アンケート結果

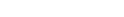
アンケート用紙の回収枚数 235枚 1.住所、年代を教えてください。

	人	%
市内	178	75.7
市外	49	20.9
記載なし	8	3.4
計	235	100.0

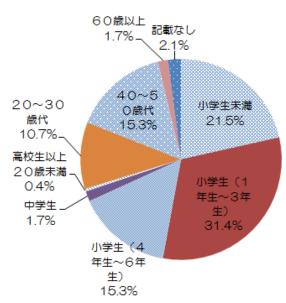


※複数回答あり

	人	%
小学生未満	52	21.5
小学生(1年生~3年生)	76	31.4
小学生(4年生~6年生)	37	15.3
中学生	4	1.7
高校生以上20歳未満	1	0.4
20~30歳代	26	10.7
40~50歳代	37	15.3
60歳以上	4	1.7
記載なし	5	2.1
計	242	100.0



1-2.年代



※20歳未満の計は、170人(70.2%)

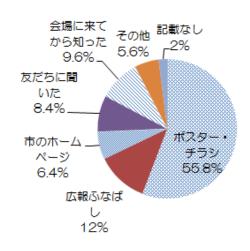
※小学生の計は、113人(46.7%)

2.ふなばし環境フェアを何で知りましたか。

※複数回答あり

	人	%
ポスター・チラシ	139	55.8
広報ふなばし	30	12.0
市のホームページ	16	6.4
友だちに聞いた	21	8.4
会場に来てから知った	24	9.6
その他	14	5.6
記載なし	5	2.0
≣†	249	100.0

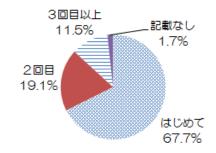
2. 環境フェアを何で知りましたか。



3.ふなばし環境フェアに来るのは、何回目ですか。

	人	%
はじめて	159	67.7
20目	45	19.1
3回目以上	27	11.5
記載なし	4	1.7
計	235	100.0

3. 環境フェアに来るのは何回目ですか。

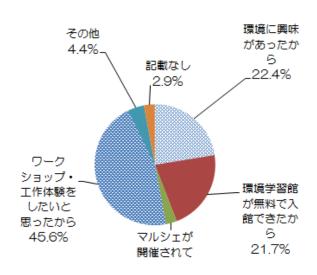


4.来場したきっかけは何ですか。

※複数回答あり

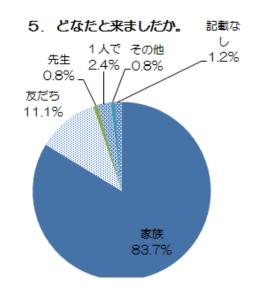
	人	%
環境に興味があったから	61	22.4
環境学習館が無料で入館で きたから	59	21.7
マルシェが開催されていた から	8	2.9
ワークショップ・工作体験 をしたいと思ったから	124	45.6
その他	12	4.4
記載なし	8	2.9
計	272	100.0

4.来場したきっかけは何ですか。



5.どなたと来ましたか。

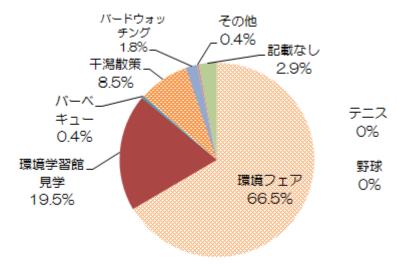
	人	%
家族	211	83.7
友だち	28	11.1
先生	2	0.8
1人で	6	2.4
その他	2	0.8
記載なし	3	1.2
計	252	100.0



6.ふなばし三番瀬海浜公園・環境学習館に来た一番の目的は何ですか。 ※複数回答あり

	人	%
環境フェア	181	66.5
環境学習館見学	53	19.5
テニス	0	0.0
野球	0	0.0
バーベキュー	1	0.4
干潟散策	23	8.5
バードウォッチング	5	1.8
その他	1	0.4
記載なし	8	2.9
計	272	100.0

6. 海浜公園・学習館に来た1番の目的はなんで すか。



7.ふなばし三番瀬環境学習館についてどのように感じましたか。

※複数回答あり

	人	%
また来たい	195	81.6
特別展示等を実施していれば来たい	30	12.6
一度来れば十分	2	0.8
入館しなかった	4	1.7
記載なし	8	3.3
≣†	239	100.0

入館しなかった理由のうち、「一度来たことがあるから」 が1件。それ以外は未記入であった。

8.今後、環境フェアを開催して欲しい会場はありま

※複数回答あり

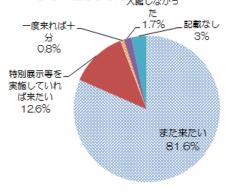
すか。

	人	%
ふなばし三番瀬海浜公園・環境学習 館	165	65.0
船橋駅近隣の施設	34	13.4
大型商業施設(ショッピングモール 等)	45	17.7
その他	2	0.8
記載なし	8	3.1
計	254	100.0

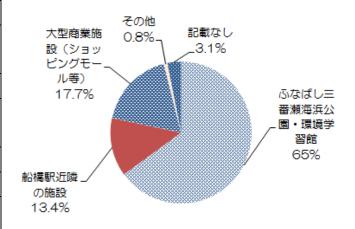
その他

- 船橋アリーナ
- ・船橋市の中央部

7. ふなばし三番瀬環境学習館についてどのように感じました $\chi_{\rm fil}$ しなかっ



8. 今後、環境フェアを開催して欲しい会場はありますか。



- 9.次回環境フェアが開催される場合、改善してほしい点はありますか。(一部抜粋)
- バスの本数を増やしてほしい
- 工作など体験できるブースをもっと増やしてほしい
- スタンプラリーを分かりやすくしてほしい。首から下げて持てるとかシールもらえる所に目印があるとか
- 環境問題に直接関与している企業のみならず、幅広い企業から(企業の CSR の観点からも)協力していただければ良いと思います。

10.印象に残った展示・工作・体験コーナーは何ですか。

第1位 エコバッグ作り (船橋市資源循環課) 29票

第2位 木こり体験、苗木配布(豊富どんぐりの森) 21票

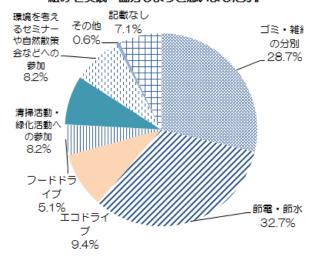
第3位 ヤドカリタルトを作ろう(ふなばし三番瀬環境学習館) 16票

11.環境フェアに参加し、どのような取り組みを実践・協力しようと思いましたか。

※複数回答あり

	人	%
ゴミ・雑紙の分別	101	28.7
節電・節水	115	32.7
エコドライブ	33	9.4
フードドライブ	18	5.1
清掃活動・緑化活動への参加	29	8.2
環境を考えるセミナーや自然散策会な どへの参加	29	8.2
その他	2	0.6
記載なし	25	7.1
≣†	352	100.0

11. 環境フェアに参加し、どのような取り 組みを実践・協力しようと思いましたか。



12.ご意見・ご感想などがあれば、ご自由にお書きください。(一部抜粋)

- SDGsをテーマの1つにしたデザインがよかった。
- 地球温暖化を防ぐ運動をやっていかなければならないと思います。
- 子どもにも分かりやすい内容で体験できるものが多くてよかったです。来年も来ます。
- たのしかった。知らないことがたくさんあった。
- 盛りだくさんで面白かった。
- 私が居住している自治体において是非この様な催しをやってもらいたいなと感じた 次第です。"環境に対する個々人の意識、意識改善は待ったなし"と思っています。
- また来たいと思いました。
- 環境によいことを知って実践したいです。
- バッグを作るのが楽しかった。
- ・また来年も参加しようと思ってるのでよろしくお願いします。
- 子供と楽しめました!
- 様々な環境問題技術を子供達に引き継がれる事を願います。
- わなげをする時にこどもが読み上げてから投げていたので、子供の勉強になってよかったです。

おわりに(事務局より)

時折、小雨が降りだす不安定な天気の中ではありましたが、約2,400人の方にご来場いただきました。

アンケート調査結果によると、20歳未満の来場者数は全体の70.2%であり、小学生の来場者数は全体の46.7%と、若い世代の方が多くいらしていました。また、家族連れは全体の83.7%を占めており、ご家族と一緒に楽しみながら環境について学んでいる姿が多く見受けられ、環境学習館内外ともに人が多く集まり、終日にぎやかで活気あふれる結果となりました。

出展団体数は48団体にのぼり、市民団体、事業者、学校または行政と、様々な場面で環境活動に取り組む団体が、来場者に環境問題に取り組む活動を伝えたり、工作体験を通して環境に触れたりと、一緒に環境について考える機会を設けることのできる場となりました。

開催・運営にご協力いただきました実行委員の皆様、ご来場いただきました皆様、ありが とうございました。

