

資料1-1 大阪市立環境学習センターの概要と事業実績（平成22年度）

環境学習センターの概要と利用状況	・所在地 大阪市鶴見区緑地公園2番135号(花博記念公園鶴見緑地内)
	・施設規模 延床面積 3,668㎡ (内訳) 本館 2,400㎡ 別館 946㎡ その他(通路等) 322㎡
	・入館者数 260,340人/年
	・自然体験観察園推定入園者数 33,515人/年
	・講演会、イベント、観察会、講座、リーダー養成等参加者数 993人/年
	・アウトリーチ活動、来館団体への講義、説明等参加者数

事業内容	事業メニュー	参加者数等	
環境学習情報及び環境学習機会の提供	展示物を用いた普及啓発 1常設展示 2エコギャラリーでの企画展示 3環境アートコーナーでの展示 4昆虫を用いた啓発 5図書室・ビデオライブラリー	・入館者数 260,340人/年 ・団体利用数 283団体/年 16,696人/年  ・ビデオライブラリー 利用数 3,441回/年 ・図書、ビデオ貸出 890件/年	
	講演会、シンポジウム等(2回)	1シンポジウム 2講演会	・事業参加者 641人/年
	啓発イベント(69回)	1ECO緑日2010(2日間) 2「食と健康と環境の講座」(18回) 3深掘り地球環境講座「水」関係連続講座(6回) 4地球環境講座(4回) 5「環境カルタ大会」 6「夏休み！子ども環境まるごと3日間」 7各種クリスマスイベント 他	・事業参加者 25,376人/年
	自然体験観察園(108回)	1農事イベント(32回) 2自然体験教室イベント(10回) 3小さな自然観察会(53回) 4手作り玩具教室(13回)	・事業参加者 4458人/年
	自然観察会及びウォーキング(30回)	1「地球環境講座」(昆虫観察等)(12回) 2「わら細工と春の自然観察会」 3「春休み親子自然教室」 4「野鳥観察会講座」(11回) 5「花博公園で生き生き地球環境を考える講座」 6各種自然体験教室 他	・事業参加者 516人/年
	環境講座、教室(106回)	1市民向け講座(54回) 2子ども向け講座(28回) 3家族・親子向け講座(24回)	・事業参加者 2,461人/年
	情報紙の発行 環境情報の提供	情報紙「なちゆるる」の発行(1回/月・No. 204~215)	・1万部/回発行 ・HPアクセス件数 約47,000件/年
相談指導	環境学習講師の派遣と講義(18団体)	1来館団体を対象にした講義・解説(2団体) 2講師の派遣講演・アウトリーチ活動(16団体) 3国際協力・JICA研修生への講義等(0団体)	・来館講義受講者 96人/年 ・派遣講演受講者 897人/年 ・国際協力 0人/年
	相談・指導、パネルの貸出など	1相談指導件数(昆虫飼育を含む) 347件	
活動支援	人材の育成(92回)	1環境学習リーダー養成専門講座(13回) 2スキルアップ講座(5回) 3地球館エコ・ボランティア(74回)	・事業参加者 426人/年
	学習教材の作成	-	
	団体支援	1子どもエコクラブ支援 (15団体) 2地球館パートナーシップクラブの活動 3おおさか市民環境大学(環境学習リーダー養成講座)修了生による活動 4環境NGOコーナーの活用(環境団体啓発物の設置) 5「なちゆるる」への環境NGO・NPO主催行事の掲載 6地球館パートナーシップ支援コーナー貸出(238回) 7地球館子どもエコクラブの活動	地球館パートナーシップクラブ 会員数 41名 年間取組84回

資料1-2 自然史博物館における普及教育活動（平成22年度）

やさしい自然観察会	8回	夏休み自由研究相談会	1回
テーマ別自然観察会	14回	標本の名前を調べよう — 標本同定会 —	1回
地域自然誌シリーズ	2回	室内実習	9回
野外実習「植物の標本づくり」	1回	ジュニア自然史クラブ	13回
長居植物園案内	月1回	教員・観察会指導者向け支援プログラム	13回
長居植物園案内（動物・昆虫編）	月1回	博物館たんけん隊	4回
ビオトープ観察	月1回	講演会・シンポジウム	10回
自然史オープンセミナー	月1回	こどもワークショップ	38回

資料1-3 天王寺動物園における普及教育活動（平成22年度）

一般来園者対象のもの

園長と動物園散歩	月1回
獣医さんのお話	月1回
飼育係のおしゃべりガイド	*月2回
飼育係による動物君たちの一日	月1回
絵本の読み語り	月2回
動物園サマースクール	4日間
園長の動物園講座	7回
動物相談（電話）	329件
動物相談（来園）	38件
動物相談（郵便・電子メール）	36件
その他の教育普及イベント	64回

依頼により実施したもの

動物ショート・ガイド	21回
ズー・スクール	62回
動物園ガイドウォーク	13回
ズースクール+動物園ガイドウォーク	8回
動物飼育体験講座	17回
動物園・職場紹介	16回
動物園・出張スクール	19回

\*平成23年4月・5月のみ実施。6月以降中止。

資料 1-4 地域環境啓発事業 (平成22年度)

事業名	参加者数
北区温暖化問題講演会 目からウロコのエコ～エコって、こんなにポジティブで楽しいものだったんだ！～ (立山 裕二 講師)	42 人
西淀川区民まつりにおける啓発 (バーチャルスーパー、温暖化防止等)	250 人
中央区健康展における啓発 (パネル展示、リーフレット配布)	350 人
阿倍野区健康まつりにおける啓発 (「残したい日本の音風景 100 選」と生活から発生する音に対する配慮について)	105 人
中央区環境パネル展 (パネル展示、リーフレット配布)	102 人
福島区健康展における啓発 (バーチャルスーパー、DVD 放映、温暖化防止等)	120 人
大正区みんなの健康展における啓発 (バーチャルスーパー、DVD 放映、温暖化防止等)	150 人
東住吉区民まつりにおける啓発 (「残したい日本の音風景 100 選」と生活から発生する音に対する配慮について)	237 人
平野区健康まつりにおける啓発 (「残したい日本の音風景 100 選」と生活から発生する音に対する配慮について)	160 人
住之江区健康展における啓発 (アクリルタワシ手作り体験、温暖化防止等)	130 人
西成区健康展における啓発 (牛乳パックリサイクル、温暖化防止等)	140 人
旭区環境問題 (ヒートアイランド、ごみ減量、地球温暖化) 講習会	49 人
東淀川区環境問題 (ヒートアイランド、ごみ減量、地球温暖化) 講習会	59 人
住吉区健康展における啓発 (牛乳パック古新聞コースター作り、温暖化防止等)	89 人
西区民まつりにおける啓発 (バーチャルスーパー、温暖化防止等)	300 人
此花区健康展における啓発 (バーチャルスーパー、DVD 放映、温暖化防止等)	120 人
淀川区環境問題 (ヒートアイランド、ごみ減量、地球温暖化) 講習会	26 人
港区健康フェアにおける啓発 (バーチャルスーパー、DVD 放映、温暖化防止等)	250 人
都島区環境問題講習会 淀川水系の生物多様性について (山西 良平 講師)	42 人
中央区環境パネル展 (パネル展示、リーフレット配布)	76 人

資料1-5 環境月間行事実施内容（平成22年度）

行事名	概要	参加人数	期日
「サマーエコスタイルキャンペーン」の実施	大阪市では、省エネルギーを推進するため、6月1日から9月30日までの期間、庁舎内の室温が28℃となるよう適正冷房を実施するとともに、上着やネクタイを着用しないエコスタイルを実施。	-	6/1～9/30
第4回平野川ウォールペインティング	大阪市生野区を流れる平野川の護岸壁をキャンパスとして、「花と緑豊かな清流のまちをめざして」をテーマに、家族やグループなどに絵を描いていただいた。	110	6/12
おそうじ大作戦	学校の創立記念日を利用して、子ども達や保護者、公園愛護員の方達と公園清掃活動を行うとともに、いくみんパトロール隊による出前講座「いくパトの紙しばい屋さん」を公演。	81	6/1,22
「環境月間」地球環境シンポジウム2010	「水はいのちの源」をテーマに水に関する色々な問題を取り上げ、今後の対応について専門家などによるディスカッションなど、シンポジウムを開催。	168	6/23
夏の「大野川緑陰道路クリーン大作戦」	大野川緑陰道路内の清掃（8つのブロックに分かれて作業）を実施。	雨天中止	6/13
ビオトープの日	自然史博物館のバックヤードを利用して作ったビオトープで、毎月第3土曜日、作業と調査。6月は外来植物をメインに草刈り、セミの騒音計の設置・調査、枇杷の果実の試食を行った。	22	6/19
自然史オープンセミナー（6月） 「淀川河口の生物」	川と海がまじわる河口には、塩分などの環境の変化に強い生物がすみついており、また、海からもさまざまな生物が進入している。淀川の河口を舞台に、このような生物たちの多様性や生活方法について考えた。淀川大堰の存在を意識しながら、六つのテーマに分けて河口の生物について話した。	39	6/19
テーマ別自然観察会「高槻のカエル探し」	モリアオガエルの卵塊や河川のカジカガエルなどカエルを探して7km程度の距離を歩いて観察。歩く距離は7km程度。芥川緑地資料館あくあびあ芥川との共催行事。	雨天中止	6/20
「なにわエコライフ」の参加者募集と説明会の開催	環境家計簿を活用し、省エネライフを行う「なにわエコライフ」の参加者を募集。併せて環境家計簿等のつけ方について説明会を開催。環境家計簿は、ホームページからもダウンロード可能。今年度は、団体戦も実施し、優秀な取組みをされた団体には表彰やエコグッズのプレゼントもある。	3,948	(参加募集) 6/1～10/31
長居植物園案内（6月）「植物と昆虫」	「花粉を昆虫が運ぶ」、「昆虫が花の蜜を吸う」、「木の葉を昆虫が食べる」など、植物と昆虫の結びつきは深く、多様である。6月は、通常の植物の解説に加え、植物と昆虫の関係に着目して解説を行う。	77	6/5
やさしい自然かんさつ会「はじめてのキノコ」	はじめての人のための、キノコ観察会。いろいろな形や色、においのキノコ、毒キノコを観察。小さなキノコが多数見つかったほか、クモタケ、テングダケなど多くのキノコを観察した。	74	6/27
田植体験とお米の自然教室	自然体験観察園の田んぼで泥んこになって田植体験、お米についての楽しい自然教室も併せて実施。	118	6/12,13
環境監視情報システムを利用した環境教室の開催	環境監視情報システムによって得られたデータをもとにコンピュータ処理したグラフ等を使用して、市内の大気汚染の監視状況を分かりやすく説明した。また、DVD等により環境問題についての環境教室を開催した。（予約制）	5	6月中
ポスター、リーフレットによる啓発	環境月間周知用のポスター・リーフレットを各区役所（保健福祉センター）等に掲出。	-	6月中
「大阪湾クリーン作戦」の実施	行政、民間団体等が連携して、ごみの投棄防止・回収を推進するなど、大阪湾の良好な環境保全を目指す活動を実施。	268	6月中
「リフレッシュ瀬戸内」の実施	海浜の清掃活動を通じて“美しい瀬戸内を守っていく”ことを目的に、大阪府は6月19日に大阪南港野鳥園で清掃活動を実施。	48	6/19
環境保全総点検の実施	環境保全への意識向上、対策の推進、快適な生活環境保護のため、工場・事業場等に対し、立入検査を実施。	立入施設数 延べ489	6月中
化学物質対策に関する啓発	事業者における化学物質対策に関する意識向上のため、PRTR法及び化学物質管理制度による化学物質対策に関する自主的な取組みを促進。	180件	6月中
自動車排出ガス街頭検査の実施	走行中のディーゼル自動車を対象に、排出ガス中のディーゼル黒煙の検査、指導等を実施。また、検査を受けたドライバーにエコドライブ等に関するリーフレットを配布。	34台	6/1,24

行事名	概要	参加人数	期日
大阪自動車環境対策推進会議の開催	官民一体となった自動車環境対策への積極的な取り組みを推進するため、本年度の推進事項を協議。	31団体	6/28
緑のカーテン&緑のカーペットづくり(公共施設での植物の栽培によるヒートアイランド対策の推進)	区役所、小・中学校などでゴーヤなどを用いた「緑のカーテン」づくり、市役所屋上でのサツマイモを用いた「緑のカーペット」づくりを実施。	-	環境月間中を通して実施(5月-9月頃)
日曜自然工作教室	シニア自然大学の指導のもとに自然から得た木の枝や木の実などを使った工作教室を開催。	220	6/13,27
大阪市役所本庁舎における「環境展」の開催	ヒートアイランド対策や地球温暖化防止、ごみ減量などに関するパネル展示やDVDを上映。及び関連リーフレットやチラシを配布。	期間中来庁者	6/7~16
特定建設作業に係る講習会の開催	特定建設作業に係る苦情の未然防止及び届出の円滑化等を図るため、講習会を開催。	123	6/29
ジオラボ(6月)「海の砂・川の砂 海の石ころ・川の石ころ」	海の砂と川の砂、海の石ころと川の石ころ、形や大きさがどこか違う。それぞれを比べて、様々な場所の石ころや砂の形をじっくり観察し、波の作用などを説明を行った。	32	6/12
テーマ別自然観察会 「山で暮らすカエルさがし」	カジカガエル、タゴガエル、モリアオガエルなど、山で暮らすカエルを見つけることができた。	39	6/6
長居植物園案内・動物昆虫編(6月) 「大池の生き物」	植物研究室の学芸員が長居植物園を案内し、長居植物園にある大池をまわりながら、魚などを中心に水の生き物を観察。雨天中止。	雨天中止	6/26
ジュニア自然史クラブ「磯観察」	ジュニア自然史クラブ主催で、6月は、大阪府の南西の端へ行き、海岸生物の採集・観察、地層の観察や釣りの予定だったが雨天により中止。	雨天中止	6/13
講演『ヒートアイランド対策としての公共・学校・商業施設から個人宅までの緑化 ～平成22年度の大阪市の緑化施策～』	ヒートアイランド問題への対応や良好な都市景観の整備のため、学校や各種公共施設や商業・工業施設や住宅等において幅広く取り組まれている緑化の実例と平成22年度の大阪市の取り組みと緑化助成策について、各講師からそれぞれご講演いただき、今後の都市緑化のあり方について、参加者とともに考察した。	30	6/10
市民においセミナー	住まいのにおいの正体と解決法や日本古来のかおり文化の紹介をテーマとしたセミナーを実施した。	127	6/12
特定建設作業及びアスベストパトロールの実施	環境保全に関する意識の向上並びに環境保全対策の推進を図り、より快適な生活環境を保護することを目的とし、建築物等の解体現場及びアスベスト飛散の未然防止に向け、特定粉じん(アスベスト)排出等作業実施届出解体等現場に対し、立入検査を実施した。	132	6月中