資料1-1 環境教育、学習の振興等事業の概要と実績(平成28年度)

1) 環境教育、学習に係る講座・イベント等

講座イベントの概要	実施回数	参加者数
講座・イベント・アウトリーチ	144 回	16111 人
自然体験観察園事業・維持管理業務	45 回	1,162人
ECO 縁日	1 回	6, 143 人
絵画・作文コンクール (表彰式参加者数)	1 回	370 人
連続講座等	10 回	172 人
自然観察会・生き物調査	12 回	44 人
こどもエコクラブ	24 回	440 人
合 計	237 回	24,442 人

2) 環境教育・学習を促進するための業務

- ・「なにわエコスタイル」による情報発信
- ・エコボランティア登録者数 (110名)

資料1-2 自然史博物館における普及教育活動(平成28年度)

やさしい自然観察会	7回	標本の名前を調べよう — 標本同定会 —	1 🗇
テーマ別自然観察会	9回	野外・室内実習	12回
地域自然誌シリーズ	1 🗇	ジオラボ	110
長居植物園案内	月1回	ジュニア自然史クラブ	110
長居植物園案内(動物・昆虫編)	月1回	博物館たんけん隊	2回
ビオトープ観察	10回	講演会・シンポジウム・実習	8回
自然史オープンセミナー	110	こどもワークショップ	36回

資料1-3 天王寺動物園における普及教育活動 (平成28年度)

一般来園者対象のもの

獣医さんのお話	月1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
動物相談	114件
飼育係によるワンポイントガイド	3, 122回
その他の教育普及イベント	448回

依頼により実施したもの

8回
990
53回
19回
13回
24回

資料1-4 地域環境啓発事業 (平成28年度)

担当	日程	事業名/事業概要	参加者数
北部環境保全監視グループ	10月15日	【東淀川区 みんなの健康展】 環境問題に関するパネルの掲示、啓発チラシを用いたクイズの実施等により、環境 啓発を実施しました。	550
	10月29日	【北区 みんなの健康まつり】 環境問題に関するパネルの掲示、アクリルたわしの制作の環境学習を行うことにより、環境啓発を実施しました。	778
	11月11日 ~ 11月22日	【淀川区 パネル展示】 環境問題に関するパネル展示による環境啓発事業を実施しました。	329
	11月20日	【都島区 健康づくりの集い】 環境問題に関するパネルの掲示、アクリルたわしの制作の環境学習を行うことにより、環境啓発を実施しました。	250
	3月11日	【旭区 あさひ健康フェスタ】 環境問題に関するパネルの掲示、環境学習の実施等により、環境啓発を実施しました。	535
東部環境保全監視グル	10月1日	【中央区 健康展】 環境問題に関するパネルの掲示、自然素材であるどんぐりを用いた手作り工作に より環境啓発活動を行いました。	37
	10月1日	【天王寺区 みんなの健康展】 環境問題に関するパネルの掲示、牛乳パック、段ボール等の廃材を再生活用したゲーム (イベント) により環境啓発活動を行いました。	68
l プ	10月15日	【城東区 健康まつり】 環境問題に関するパネルの掲示、牛乳パックを使った小物入れづくり工作により 環境啓発活動を行いました。	21
	2月6日 ~2月10日	【東成区 環境パネル展】 区役所内にて環境問題に関するパネルの掲示を行い、環境啓発活動を行いました。	
	2月13日 ~2月17日	【生野区 環境パネル展】 区役所内にて環境問題に関するパネルの掲示を行い、環境啓発活動を行いました。	
	2月20日 ~3月3日	【鶴見区 環境パネル展】 区役所内にて環境問題に関するパネルの掲示を行い、環境啓発活動を行いました。	
	3月21日 ~3月27日	【浪速区 環境パネル展】 区役所内にて環境問題に関するパネルの掲示を行い、環境啓発活動を行いました。	

資料1-4 地域環境啓発事業 (平成28年度)

担当	日程	事業名/事業概要	参加者数
西部環境保全監視グル	10月16日	【大正区 みんなの健康展】 大正区の健康展開催時に環境啓発ブースを出展し、来訪する市民に対して、牛乳パック等を使ったリサイクル工作を体験してもらい、環境にやさしいライフスタイルの気づきの場を提供するとともに、環境保全の大切さを啓発しました。	120
現グループ	10月22日	【西淀川区 2016西淀川区健康展】 健康展の開催時に環境啓発ブースを出展し、来訪する市民に対して、どんぐり等を 使ったクラフトづくりを体験してもらい自然の不思議さや驚き、環境保全の大切 さを啓発しました。	75
	10月23日	【此花区 このなは区民まつり】 区民まつり開催時に環境啓発ブースを出展し、来訪する市民に対して、どんぐり等 を使ったクラフトづくりを体験してもらい自然の不思議さや驚き、環境保全の大 切さを啓発しました。	140
	10月29日	【福島区 区民まつり】 区民まつり開催時に環境啓発ブースを出展し、来訪する市民に対して、どんぐり等 を使ったクラフトづくりを体験してもらい自然の不思議さや驚き、環境保全の大 切さを啓発しました。	180
	11月6日	【西区 区民まつり】 区民まつり開催時に環境啓発ブースを出展し、来訪する市民に対して、牛乳パック等を使ったリサイクル工作を体験してもらい、環境にやさしいライフスタイルの気づきの場を提供するとともに、環境保全の大切さを啓発しました。	150
	11月19日	【港区 健康フェスタ2016】 健康フェスタの開催時に環境啓発ブースを出展し、来訪する市民に対して、どんぐ り等を使ったクラフトづくりを体験してもらい自然の不思議さや驚き、環境保全 の大切さを啓発しました。	80
南東部環境保全監視グループ	10月1日	【阿倍野区 アベノ健康展】 牛乳パックを使った花瓶づくりを通して、資源を大切にする意識を啓発しました。	20
監視グループ	10月15日	【平野区 健康フェスタ&食育展】 お買い物ゲーム (バーチャルスーパー) を通じて環境について学び、ドライブシミュレーション体験を通じてエコドライブについて啓発しました。	115
	10月16日	【東住吉区 区民フェスティバル2016】 楽しみながら環境について学んでいただくため、身近な廃材を使ったリサイクル 工作を行いました。	203

資料1-4 地域環境啓発事業 (平成28年度)

担当	日程	事業名/事業概要	参加者数
南西部環境保全監視グル	6月19日	【住之江区 第42回住之江まつり】 環境問題についての勉強や情報交換、各種課題に対する取組みを区民へ情報発信・ 啓発することで、環境保全意識の向上と行動の輪を広げます。エコ体験コーナー (工作)を設け親子で楽しみながら学習していただきました。	55
監視グループ	10月1日	【住吉区 健康まつり/食育展】 エコ体験コーナー(買い物ゲーム)を設け親子で楽しみながら学習していただきました。来場者に買い物をバーチャル体験していただいて、普段の買い物(アクション)を通じて、地産池消やフードマイレージなどのキーワードを学んでいただき、1回の買い物でどれ程のごみ量やCO2量を排出しているか参加者にお渡しするレシートに記載された数値で体感していただきました。	116
	10月22日	【西成区 第35回みんなの健康展】 環境問題に関するパネルの掲示、啓発チラシを用いたクイズ、自然体験コーナー (自然素材を使ってのバッチづくり)を設け区民の皆様に楽しみながら学習してい ただきました。	160

資料1-5 環境月間行事実施内容(平成28年度)

行 事 名	概 要	日 程
知ろう!学ぼう!大阪南港エコフェスタ 2016	環境活動に取組む企業や団体、大阪府・大阪市の関係各課が、楽しみながらエコについて学び、体験できるブースを出展します。	6月4日
大阪市環境月間イベント 環境セミナー	UNEP/IETCより「地球環境問題と大阪を拠点に活動を続けるUNEP国際環境技術センター」をテーマに、環境セミナーを開催します。	6月4日
長居植物園案内・昆虫編(6月)「バタフライガーデン」	植物園内に開設されているバタフライガーデンを中心とした昆虫・植物を観察します。	6月4日
自然体験観察園調査隊 生き物しらべと ミクロの世界	花博記念公園鶴見緑地には、自然体験観察園という里山風景のビオ・トープがあります。ここではいるんな生き物が共生しています。どんな植物がはえ、どんな生き物たちがくらしているのか? 定期的(隔月)に観察を行って、調べたデータを蓄積しています。午前の部は、野草や昆虫、野鳥など、午後の部は顕微鏡を使って、小さな生き物を調べます。初めての方でも、大丈夫。こどもたちも、りっぱな調査員になれます。	6月5日
えこぷらざのわくわくエコワークショップ&うきうきスタンプラリー	なつかしい遊びや工作、クイズなど、お子様から大人の方まで楽しんでいただけるよう、エコプラザスタッフが毎回さまざまな催しをご用意しています。	6月5日、19日
緑のカーテン作り講習会	ゴーヤによる緑のカーテンづくりの講座	6月10日
ジオラボ(6月)「石ころ調べ」	大阪のいろいろな川の河原で集めてきたいろんな石ころを観察し、自然史博物館のミニガイド「大阪の川原の石ころ」を使って仲間分けをしてみます。	6月11日
田んぼの講座② 田植えをしよう!	花博記念公園鶴見緑地内にある自然体験観察園の田んぼの講座第2回「田植えを体験しよう!」です。お米づくりだけでなく、田んぼやまわりの生き物についても学びます。	6月12日
	大野川緑陰道路の清掃活動(全長3.8キロメートルの道路を8つのブロックに分かれて作業を行います)	
「大野川緑陰道路クリーン大作戦」	「大野川緑陰道路クリーン大作戦」は、地域活動協議会との協働事業として区民の宝である大野川緑 陰道路の清掃活動を取り組んでいます。 本年も6月、9月、12月、3月の年4回実施します。今回で37回目となります。	6月12日 小雨決行
日曜自然工作教室	シニア自然大学の工作名人の方々の指導による自然素材を使った季節の工作教室です。	6月12日、26日
ビオトープの日 (6月)	博物館ではバックヤードを利用してビオトープ作りをし、どんな生き物が集まってくるのかを継続的に調査しています。6月はイモムシやハムシが食べた葉っぱを観察しましょう。	6月18日
大阪市域生き物調査 帝塚山・万代池コース	大阪市域32コースを、毎月1回、ほぼ3年周期で訪れます。 あなたの調査記録が貴重な資料に。 都市での生物多様性を保全していくための手がかりとなる基礎データづくりです。調査には、毎回教 えてくださる専門家の方が来られます。初めての方でも、調査しながら学べます。	6月19日
花づくり養成講座(3回目)	花づくりの基礎知識から実習までの連続講座	6月23日
長居植物園案内(6月)「植物と虫」	植物研究室の学芸員が長居植物園を案内し、その季節の植物の説明と観察を手引きします。「花粉を 昆虫が運ぶ」「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す。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います。	6月25日
布ぞうり講座	みなさんが着古したTシャツを捨てずに布ぞうりを作ります。	6月30日
特定建設作業等に係る講習会	建設業関係業者を対象とした特定建設作業等に係る講習会を実施し、土木建築工事等に伴う騒音振動苦情の未然防止や法令で定められた届出の円滑化等を図ります。(講習内容) 1. 特定建設作業の届出等の留意点について 2. アスベストに係る届出及び作業現場における注意点について 3. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律について	6月30日
環境保全総点検	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確保することを目的とし、窒素酸化物等総量規制対象工場、ダイオキシン類対策特別措置法対象工場、揮発性有機化合物排出工場、悪臭苦情及び騒音・振動発生工場・事業場、土壌汚染対策法関係工事・調査現場、汚染土壌処理施設等に対し、立入検査を実施します。	6月中
特定建設作業及びアスベスト除去工事一斉パトロール	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確保すること 及びアスベスト飛散の未然防止を目的とし、建築物等の解体現場及び、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、立入検査を実施します。	6月中
工場・事業場の特別水質パトロール	下水道への排水水質の適正化を図るため、有害物質を使用する工場・事業場に対し、終業時等通常のパトロール時間帯以外のパトロールを実施します。	6月中

資料1-5 環境月間行事実施内容(平成28年度)

行 事 名	概 要	日 程
おそうじ大作戦	不法投棄されたごみや落書きの多い場所は、周囲の人々の関心が薄いため、犯罪企図者にとって都合の良い場所であると判断されやすい環境となっています。 「おそうじ大作戦」では、学校の休日(日曜参観日・運動会等)の代休を利用して、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」を公演し、子どもたちへの意識付けと環境整備を同時に行うことによって「犯罪を未然に防ぐ」まちづくりをめざします。	6月中
チラシによる「環境月間」の啓発	大阪市では、国や大阪府等との連携を図り、環境保全行動の市民への拡がりをめざすとともに、各種団体等の幅広い協力を得ながら、資源が循環する社会、さらには、低炭素社会の構築に向けた市民一人ひとりの意識の高揚を図ることを目的として、昭和58年度から6月の1か月間を「大阪市環境月間」と定めています。	6月中
環境情報システムを利用した環境教室の 開催	環境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ます。	6月から7月中 (土日祝日を除 く)
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)	大阪市内各区役所、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、「緑のカーペット」づくりを通して、市民の皆さんのヒートアイランド対策を盛り上げます。	環境月間中を通 して実施(4月 〜9月頃)
平成27年度における夏季の適正冷房と軽 装勤務の取組み	本市では「大阪市庁内環境管理計画」に基づき、全庁的に省エネルギーに取り組んでおり、その推進を図るため、執務室等において、室温が28℃となるよう冷房を実施するなど、夏季の適正冷房と軽装勤務について取組みます。	5月1日から10月 31日
リフレッシュ瀬戸内	瀬戸内・海の路ネットワーク推進協議会を広く一般に知ってもらうとともに、海浜の清掃活動という「誰もが参加しやすい活動」を通じて「美しい瀬戸内を守っていく」ことを参加者をはじめとする多くの人々に訴えていくことを目的に実施します。なお、大阪市では野鳥園臨港緑地の清掃活動を実施します。	6月25日