

特定非営利活動法人いけだエコスタッフ

2019(令和1)年度 事業報告書

【事業期間 2019(平成31)年4月1日～2020(令和2)年3月31日】

< 目次 >

I. 2019年度の総括	1
II. 各事業報告	2
【事業1】 再生可能エネルギー事業	2
<1-1> 市民共同発電所の設置	2
<1-2> 池田新エネ推進協議会のメンバー兼事務局業務	2
<1-3> 再生可能エネルギーの普及啓発	2
【事業2】 地球温暖化防止事業	3
<2-1> 地球温暖化防止の推進	3
<2-2> 「COOL CHOICE」の推進	3
<2-3> SDGs(世界を変えるための17の目標)の普及啓発	4
【事業3】 3R事業	6
<3-1> 池田市立3R推進センター・エコミュージアムの管理・運営 (池田市指定管理受託事業)	6
<3-2> 3R活動	6
【事業4】 環境学習事業	7
<4-1> 「池田市環境学習推進事業」の推進 (池田市受託事業)	7
<4-2> 講座の企画・実施	8
<4-3> 環境学習の推進	9
総会・理事会の開催	10

I. 2019年度の総括

新規自主事業や委託事業を発展的に活動でき、充実した一年であった。

【事業1 再生可能エネルギー事業】では、食と農とエネルギーの地域循環を目指し、小水力発電やバイオマス発電の導入可能性について情報収集を行った。【事業2 地球温暖化防止事業】では、地域活性化を目指した超小型EV自動車を導入した実証の支援やSDGsに関する講演などを行った。【事業3 3R事業】では、3期目となるエコミュージアムの移転に伴う新事業に向けた活動をした。また、新規自主事業として「3RキッチンVegan」をスタートし食から環境課題へのアプローチに挑んだ。【事業4 環境学習事業】では、池田市受託業務の中で、教職員向け研修会の継続や夏休み小中学生向け学習体験イベントを市と教育委員会共催で実施(当会が運営)するなど、充実することができた。

4名体制の事務局では、個々人の持つ能力を活かした事業運営を進められ、各自のスキルアップも目指した。さらにメンバーそれぞれのスキルを活かし伸ばせるようなプロジェクトを、2020年度以降に企画しチャレンジしていく。

Ⅱ. 各事業報告

【事業1】 再生可能エネルギー事業

<1-1> 市民共同発電所の設置

- 市民共同発電所(ふくまる発電)6号機の設置に向けて、新エネルギーの種類や形態等の検討を行った。

<1-2> 池田新エネ推進協議会のメンバー兼事務局業務

- 新エネ推進協議会として iKeco 加盟店の管理とホームページ管理を行った。

【加盟店舗数】

40 件

【iKeco 冊子売上】

2019(R1)年度 20,000 円(20 冊)

2010(H22)年度～2019(R1)年度 総合計 698,000 円(698 冊)

【加盟店舗での利用状況】

2019(R1)年度 26,290iKeco

2010(H22)年度～2019(R1)年度 総合計 518,050iKeco(518,050 円相当)

<1-3> 再生可能エネルギーの普及啓発

- 小水力発電やバイオマス発電の池田市への導入ポテンシャルについて検討するため、セミナーやシンポジウム等に参加し、情報収集を行った。

セミナーおよびシンポジウムへの参加：11回



- 市民共同発電事業や再生可能エネルギーに関して、イベント等での普及啓発の在り方について、検討を行った。

【事業2】 地球温暖化防止事業

<2-1>地球温暖化防止の推進

- 「池田市新環境基本計画」の目標像達成に向けた取り組み、その他の地球温暖化防止に向けた活動を行った。（第3回気候変動適応近畿広域協議会の傍聴など）
- 令和1年度 池田市環境審議会への出席

開催日時	主な議題	出席者／場所
<第1回> 2019(R1)年10月7日(月) 10時～12時	・池田市新環境基本計画の進捗状況について ・次期池田市環境基本計画について	庄田／ 池田市役所

<2-2>「COOL CHOICE」の推進

- 「地方と連携した地球温暖化対策活動推進事業」補助金(環境省)を利用した事業提案を行った。
提案先: 鳥取県岩美町、山口県萩市、兵庫県新温泉町、兵庫県福崎町
- 「トヨタ車体(株)コムスの車載器(GPS・電力計データ記録装置)の設置・解析業務」の受託
委託者: EV 利活用モニター事業プロジェクトチーム(山口県)
業務内容: 公益財団法人豊田都市交通研究所・加藤秀樹氏が開発した計測器を、山口県ちよいのりEVモニター事業で使用する超小型モビリティCOMS(トヨタ車体株式会社製)に設置し、走行データの記録を行い、データの集計と解析を行った。
協働連携先: 公益財団法人豊田都市交通研究所 研究部主席研究員 加藤秀樹氏
期間: 2019(R1)年7月3日～2020(R2)年3月15日
- 「超小型EV自動車CO2削減量解析業務」の受託
委託者: 兵庫県新温泉町
業務内容: 公益財団法人豊田都市交通研究所・加藤秀樹氏が開発した計測器を、新温泉町EV自動車普及啓発事業で使用する超小型モビリティCOMS(トヨタ車体株式会社製)に設置し、走行データの記録を行い、データの集計と解析を行った。
協働連携先: 公益財団法人豊田都市交通研究所 研究部主席研究員 加藤秀樹氏
期間: 2019(R1)年8月27日～2020(R2)年1月31日



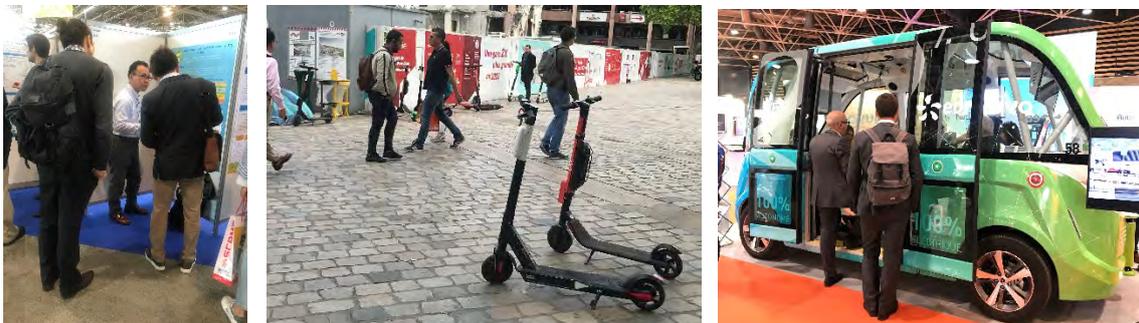
- 「信楽高原鐵道でのEV利活用実証実験 走行データ計測支援作業」の受託
委託者: 信楽高原鐵道
業務内容: 公益財団法人豊田都市交通研究所・加藤秀樹氏が開発した計測器を、信楽高原鐵道でのEV利活用実証実験で使用する超小型モビリティCOMS(トヨタ車体株式会社製)に設置し、走行データの記録を行った。
協働連携先: 公益財団法人豊田都市交通研究所 研究部主席研究員 加藤秀樹氏
期間: 2019(R1)年9月30日～2020(R2)年1月31日

■ 「国際電気自動車学会(EVS32)」への参加と都市公共交通の視察

期間:2019(R1)年 5 月 18 日(土)~25 日(土)

場所:パリ、リヨン、モンペリエ(フランス)

事業内容:International Electric Vehicle Symposium & Exhibition(LYON,FRANCE)にてポスターセッション参加される国立環境研究所・近藤氏と豊田都市交通研究所・加藤氏に随行し、会期中の 1 日参加。また、パリやリヨンにて電動スクーター・シェアリング・システムを体験、モンペリエでは地域公共交通であるトラムのシステムについてヒアリング後に乗車し、フランス国内の公共交通について調査を行った。



<2-3>SDGs(世界を変えるための 17 の目標)の普及啓発

■ SDGs に係る情報収集や発信、協働により、広く市民・事業者への普及啓発を行った。

セミナーおよびシンポジウム等への参加 : 25 回

■ いけだんちカフェ「YOUは何しにいけだ CITY」の企画、ブース出展

主催者:いけだんち

開催日:2019(R1)年 5 月 24 日(金)10 時~12 時

場所:ピアまるセンター(池田市)

事業内容:海外から池田市に移住された方々を中心に、各国のルーツとなるお菓子を作りポットラック形式で参加者と楽しんだ。第 2 部では、池田に移り住んで良かった点や不思議に思う点など発表してもらい、国際交流をはかりながら改めて池田を見つめなおした。

実施者:佐々木 康之、亀越 めぐみ、ハンター(米国、ボランティアメンバー)



■ 「2019 近畿地区大学生 SDGs セミナー ~近畿地区発 大学生が提案する「持続可能な社会づくり! ~」での講演

主催者:独立行政法人環境再生保全機構 地球環境基金 全国ユース環境ネットワーク事務局

開催日:2019(R1)年 8 月 9 日(金)13 時~17 時

場所:OMM ビル 205 号会議室(大阪市)

事業内容:いけだエコスタッフの活動とSDGsや地域循環共生圏との関連について、事例を紹介した。

実施者:佐々木 康之



■ 「2020 年度募集 地球環境基金助成金説明会 SDGs セミナー」での講演

主催者：独立行政法人環境再生保全機構 地球環境基金部
 開催日：2019(R1)年 10月24日(木)18時30分~19時50分
 場所：キャンパスプラザ京都 5階 第3演習室(京都市)
 事業内容：いけだエコスタッフの地域活動とSDGsや地域循環共生圏との関連について、事例を紹介した。
 実施者：庄田 佳保里

■ 「BOTAFES」でのゴミステーション・ブース運営

主催者：細河活性化イベント実行委員会
 開催日：2019(R1)年 11月9日(土)10時~18時、10日(日)10時~16時
 場所：細河小学校跡地(池田市)
 事業内容：ゴミステーションにてごみの分別回収を行い、容器類の重ねての回収や食べ残し生ごみの水切り等で、ごみの減量化を实践した。
 参加スタッフ：8名(2日間)



■ 「第5回 全国ユース環境活動発表大会・近畿地方大会」での審査

主催者：全国ユース環境活動発表大会 実行委員会(環境省、(独)環境再生保全機構、国連大学サステナビリティー高等研究所)
 開催日：2019(R1)年 12月15日(日)11時~17時
 場所：TKP ガーデンシティ東梅田バンケット 6A(大阪市)
 事業内容：事前に配布された書類を参考に、高校生のプレゼンテーションを見て、全国大会への出場校を選定する審査を行った。
 実施者：庄田 佳保里

【事業3】 3R事業

<3-1> 池田市立3R推進センター・エコミュージアムの管理・運営（池田市指定管理受託事業）

- 池田市立3R推進センター・エコミュージアムの管理・運営に関する業務を行った。
詳細は、別紙『池田市立3R推進センター(エコミュージアム) 令和1(2019)年度 事業報告書』に記載の通り。

<3-2> 3R活動

- 3Rに係る情報収集や発信、協働により、広く市民・事業者への普及啓発を行った。
セミナーおよびシンポジウム等への参加：2回（フードロスゼロ料理アドバイザーの認定を取得）
- 「3R キッチン Vegan」事業
畜産やフードロスによる温暖化を抑制するため、植物性由来の食材だけを使った Vegan レストランを週に1度月曜日だけ「ばんまい」(池田市鉢塚)にて運営。1人に毎日菜食より10人に週1回だけ菜食をすすめることで、持続可能で無理なく取り組めるようにした。また、プラスチックごみ問題の観点から、ストローやおしぼり、テフロン加工のフライパンなどを使用せず、また地域で採れた野菜を農家の方からいただくなど、地産地消にも取り組んだ。



「エコ自由研究フェア2019」
クッキング教室の様子▶



▼ベジタリアンやエネルギーなどを扱う誌面やWEBにて紹介。



▼地域イベント「スープストック in いけだ」出展



「脱炭素チャレンジカップ2020」に応募したところ、市民部門にて環境大臣賞(金賞)を受賞した。



【事業4】 環境学習事業

<4-1>「池田市環境学習推進事業」の推進（池田市受託事業）

1-1 業務の目的

本業務は、「池田市新環境基本計画」および「池田市環境学習基本方針」の目標の実現に向け、環境学習施策の推進および取り組みの具体化に向けた検討、環境学習の進捗管理に必要な調査を実施するものである。

1-2 業務内容

平成 26 年度に策定した「池田市環境学習基本方針」に基づき、行政・事業者・地域団体・市民とのネットワークを通して、本市の豊かな地域資源を活用した環境学習プログラムを開発し、様々な主体による出前授業に係る情報と共に学校園や一般市民向けに提供する。

また、地域資源情報および環境学習事例を収集・整理し、それらを教員が使用し易い形に集約・提供するなど、教員による環境学習の円滑な進捗を支援可能なツール作成及び体制・昨日検討を行う。また、当該基本方針の進捗管理を行う「池田市環境学習研究会」の運営支援を行う。

(1)各小学校における“体系的”な学習の展開

- ① 複数の時間・単元を活用した環境学習の実施支援
- ② 出前授業に関連した情報の提供
- ③ 地域資源情報の収集及び発信(石橋小、北豊島小、五月丘小の3小学校区)
- ④ 「大学生と考える環境の出前授業」の実施(1校程度) →



(2)家庭・地域へ普及するしくみづくり

- ① PTA や各種地域団体と連携した活動の調査(3件程度)
- ② 一般向け講座及びプログラムの実施(5回程度) →
- ③ 親子で学べるイベント等の企画および実施 →



(3)実施者の連携・取り組みの発展を促すしくみづくり

- ① 環境学習事例の収集・整理・発信
- ② 教員への研修実施 →
- ③ 教員以外の出前授業実施者及び実施団体への研修実施 →



(4)サポート体制の構築

- ① 教員や市民、市民団体、企業等からの相談対応
- ② 環境学習の進捗状況調査及び池田市環境学習研究会の運営支援(1回程度)
- ③ 教育委員会を含めた関係者連絡会議の開催(2回程度)
- ④ 環境学習支援 Web サイトの管理・運営及び各種情報の発信
- ⑤ 環境学習に係るガイドブックの原稿作成 →
- ⑥ 環境学習の支援に資するツール及び体制・機能案の検討、作成
- ⑦ 関連事業の実施支援



<4-2> 講座の企画・実施

▼2019(R1)年度 環境学習実施実績

学習プログラム／講師	実施先	受講人数	実施日
大学生と考える環境の出前授業 ／下記参照	神田小学校 5 年	75 人	9 月～2 月
天ぷら廃油から石けんを作ろう ／いけだエコスタッフ	大阪教育大学附属池田小学校 4 年生	101 人	10 月 23 日
環境セミナー ／いけだエコスタッフ	北豊島地域コミュニティ推進協議会	26 人	9 月 29 日
プリザーブドフラワー講座「ミニドームづくり」 ／いけだエコスタッフ	猪名津のひろば	16 人	10 月 9 日
合計		218 人	

▼「大学生と考える環境の出前授業」実施内容

時間	流れ・授業テーマ	内容
8月	授業テーマ・全体構成の検討	・ 先生の意向を伺いながら、授業のテーマと全体の流れを検討 「1学期に防災について学ぶので、2学期はその基となる環境問題について学ばせ、理解を深めさせたい。」
9月	第1回授業 「地球温暖化について学ぼう」	・ 1学期の復習、地球温暖化のメカニズムと現状・対策について学ぶ
10月	第2回授業の事前調査	・ 企業が取り組む環境活動について事前調査を行う。 ・ 対象を「いけだ環境トップランナー」企業とし、大学生が4企業を訪問調査を行う。
10月	第2回授業 「事前学習」	・ いけだ環境トップランナーについての知識を深める ・ 大学生から「いけだ環境トップランナー」の4企業の取組の説明を行い、自分たちの生活と企業との関連について考え理解する。 ・ 企業取材のための質問を考える。
11月	第3回授業 「取材しよう」	・ 「いけだ環境トップランナー」の4企業から直接説明を受け企業を取り組む環境活動の理解を深める。 企業への訪問施設見学 株式会社伏尾の鮎茶屋 不死王閣 企業の来校3企業 公益財団法人安藤スポーツ・食文化振興財団 株式会社阪急デリカ 伊勢屋テック株式会社 ・ 事前に考えた企業へ質問を行い、取材を行う。 ・ 会社が行っている活動で印象に残っている事についてグループで話し合い、発表のための準備を進める。
12月	第4回授業 「計画し、実行しよう」	・ チェックシートを作成し、自分でできることを行動に起こす。
12月～1月	冬休み	・ チェックシートを利用して身近な環境活動を行う。
2月	第5回授業 「実行したことを振り返ろう」	・ 事前に作成したPMIシートを、共有し、評価・反省を行う。 ・ できたことをこれからも続けていくために、自分ができなかったことをどうやってできるようにするのかを考え発表。

※いけだ環境トップランナーとは…事業者の環境活動を支援することを目的に、優れた環境の取り組みを行っている市内の17事業者を表彰しました。(2010年～2015年度まで実施)

【協働者】 企画立案・実施

関西大学 政策創造学部 橋口教授、ゼミ学生(3 回生) 5 名

池田市 環境部 環境政策課 2 名、神田小学校 5 年生担当教員 2 名

NPO いけだエコスタッフ 3 名

【協力者】 公益財団法人安藤スポーツ・食文化振興財団、株式会社阪急デリカ、

伊勢屋テック株式会社、株式会社伏尾の鮎茶屋・不死王閣

▼出前授業の様子



<4-3>環境学習の推進

■ 「2019 年度 近畿地方 ESD 活動支援センター企画運営委員会」への出席

開催日時	主な議題	出席者／場所
<第1回> 2019(R1)年6月12日(水) 13時～15時	・委員長、委員長代理の選出 ・地域のESDを推進する拠点へのヒアリング先候補や拠点登録制度について ・2019年度の事業計画について ・意見交換	庄田／ 近畿地方環境事務所大会議室
<第2回> 2020(R2)年1月31日(金) 10時～12時	・近畿ESDセンターの事業運営状況について ・次年度以降、近畿ESDセンターに求められる機能について ・意見交換	庄田／ 近畿地方環境事務所大会議室

- 環境学習に関するイベント・シンポジウム・出前授業等に参加し、情報収集を行った。(7回)
 主な訪問先: 国立環境研究所、日本科学未来館、ダジックアース研修会、ESD 全国フォーラム



総会・理事会の開催

日時、出席者	主な議事内容
2019年度 総会 2019(R1)年6月11日(火)15:00~16:45 池田市立コミュニティセンター 4階講習室 出席者12名、委任7名(正会員総数24名)	・第一号議案 2018年度事業報告の承認 ・第二号議案 2018年度決算書報告の承認 ・第三号議案 役員選任案の承認 ・第四号議案 定款変更の承認 ・第五号議案 2019年度事業計画案の承認 ・第六号議案 2019年度活動予算案の承認
第107回 理事会 2019(H31)年4月9日(火)15:45~17:00 出席:6名、委任:2名	・事業2 各種助成金・補助金の申請支援について ・総会議事内容について
第108回 理事会 2019(R1)年5月14日(水)16:00~17:00 出席:6名、委任:1名	・事業2 新規自主事業について ・事業4 池田市環境学習推進事業について ・定款変更について
第109回 理事会 2019(R1)年5月29日(水)11:00~12:50 出席:7名	・事業2 環境省補助金事業の一部業務委託について ・事業2 山口県EV利活用モニター事業について ・事業4 池田市環境学習推進事業について
第110回 理事会 2019(R1)年7月17日(水)10:30~12:10 出席:7名、委任:1名	・事業3 エコミュージアム運営について ・事業4 池田市環境学習推進事業について ・就業規則の作成について
第111回 理事会 2019(R1)年8月7日(水)15:45~17:00 出席:8名	・事業3 エコミュージアム運営について ・事業4 池田市環境学習推進事業について ・出前授業、イベント出展について
第112回 理事会 2019(R1)年9月10日(水)15:30~17:00 出席:8名	・事業3 エコミュージアム運営について ・事業4 池田市環境学習推進事業について ・最低賃金改定に伴う時給の見直しについて
第113回 理事会 2019(R1)年10月8日(火)16:00~17:00 出席:7名、委任:1名	・事業3 エコミュージアム運営について ・事業3 3RキッチンVegan事業について ・事業4 池田市環境学習推進事業について
第114回 理事会 2019(R1)年11月12日(火)16:00~17:00 出席:8名	・事業3 3RキッチンVegan事業について ・事業4 池田市環境学習推進事業について ・36協定届の作成について
第115回 理事会 2019(R1)年12月10日(火)16:00~17:00 出席:8名	・事業3 エコミュージアム運営について ・事業3 3RキッチンVegan事業について ・事業4 池田市環境学習推進事業について
第116回 理事会 2020(R2)年1月22日(水)11:00~17:00 出席:8名	・事業3 エコミュージアム運営について ・事業3 3RキッチンVegan事業について ・事業4 池田市環境学習推進事業について
第117回 理事会 2020(R2)年2月12日(水)16:00~17:00 出席:8名	・事業3 エコミュージアム運営について ・事業3 フードロスゼロ講習企画について ・事業4 池田市環境学習推進事業について
第118回 理事会 2020(R2)年3月17日(火)15:30~17:00 出席:8名	・事業3 エコミュージアム運営について ・事業3 3RキッチンVegan事業について ・事業4 池田市環境学習推進事業について ・労働条件について

池田市立3R 推進センター(エコミュージアム)

令和 1(2019)年度 事業報告書

【事業期間 平成 31 年 4 月 1 日～令和 2 年 3 月 31 日】

令和 2(2020)年 4 月

特定非営利活動法人いけだエコスタッフ

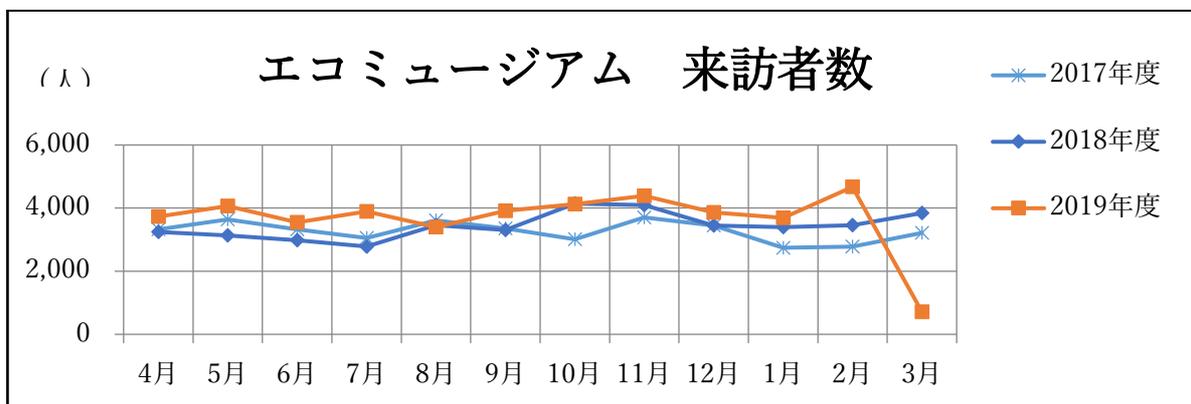
目次

■令和1(2019)年度の来訪者数(平成31年4月～令和2年3月).....	1
1. センターの管理運営に関する業務.....	2
【事業1-1】 管理運営体制.....	2
【事業1-2】 広報.....	3
2. 池田市立3R推進センター条例及び同施行規則による施設の使用許可・使用の制限に関する業務....	4
【事業2-1】 施設の使用に関する業務.....	4
3. リユース品の普及活性化に関する業務.....	5
【事業3-1】 リユースショップ事業.....	5
【事業3-2】 「ゆずります・ゆずってください」事業.....	10
4. リユース食器の貸し出しに関する業務.....	11
【事業4-1】 リユース食器レンタル事業.....	11
5. リサイクルの推進に関する業務.....	12
【事業5-1】 リサイクル資源回収事業.....	12
6. 使用済みてんぷら油の回収に関する業務.....	13
【事業6-1】 てんぷら油回収事業.....	13
7. 環境講座・イベントの開催に関する業務.....	14
【事業7-1】 環境講座実施事業.....	14
【事業7-2】 環境関連イベント実施事業.....	15
8. エコミュージアムカードに関する業務.....	16
【事業8-1】 エコミュージアムカード運用事業.....	16
9. 指定管理者として特色を出した独自の事業.....	17
【事業9-1】 地産地消野菜・エコグッズ等の普及事業.....	17
【事業9-2】 環境活動への支援事業.....	18
10. その他、環境にやさしい社会の啓発・発信のための諸事業.....	19
【事業10-1】 環境インフォメーション運営事業.....	19
【事業10-2】 環境活動の啓発・発信スペース運営事業.....	19

■令和1(2019)年度の来訪者数(平成31年4月～令和2年3月)

※移転に伴い、令和2(2020)年3月5日から3月31日まで臨時休館した。

	来訪者(人)						
	リユースショップ (買物客)	リユース品 寄付	廃油	卓球 利用	事業 参加	その他	合計
4月	2,255	426	113		10	928	3,732
5月	2,104	584	156		197	1,025	4,066
6月	2,061	457	137		11	878	3,544
7月	2,345	489	121		27	906	3,888
8月	2,059	374	136		8	818	3,395
9月	2,202	518	123		70	1,003	3,916
10月	2,392	550	168		36	976	4,122
11月	2,561	604	133		113	981	4,392
12月	2,358	545	143		25	789	3,860
1月	2,283	508	153		37	712	3,693
2月	3,219	478	126		28	818	4,669
3月	483	76	18		0	136	713
2019年 合計	26,322	5,609	1,527	0	562	9,970	43,990
2009年	11,887	2,735	1,366	3,182	1,253	9,661	30,084
2010年	19,617	5,097	1,536	2,528	1,171	7,732	37,681
2011年	26,663	6,327	1,539	2,942	947	6,103	44,521
2012年	28,448	7,593	1,754	3,342	673	6,075	47,885
2013年	28,336	8,420	1,659	3,423	803	6,228	48,869
2014年	30,371	7,423	1,608	0	699	6,560	46,661
2015年	27,755	6,583	1,747	0	752	8,453	45,290
2016年	23,189	4,701	1,522	0	945	9,340	39,697
2017年	23,473	4,123	1,543	0	1,080	8,995	39,214
2018年	24,432	4,580	1,526	0	835	9,913	41,286
前年比	↑108%	↑122%	→100%	—	↓67%	→101%	↑107%



1. センターの管理運営に関する業務

【事業1-1】 管理運営体制

- ◆ エコミュージアム運営会議の開催(場所:エコミュージアム、池田コミュニティセンター)
月1回、リユースショップ等エコミュージアムの各月の活動の報告・情報共有や、イベントなどの開催・内容等について話し合いを行った。また、当番スタッフの業務マニュアルの見直し、更新を行った。

令和1年度 運営会議実施実績

開催日時	出席人数
2019年	
4月9日(火) 13:30~15:40	10名
5月14日(火) 13:30~15:30	10名
6月11日(火) 13:30~14:55	11名
7月9日(火) 13:30~16:00	9名
8月7日(水) 13:30~15:30	10名
9月10日(火) 13:30~16:15	11名
10月8日(火) 13:30~16:10	10名
11月12日(火) 13:15~15:30	9名
12月10日(火) 13:15~15:45	11名
2020年	
1月15日(水) 13:30~15:00	8名
2月12日(火) 13:30~14:30	10名
3月13日(火) 13:30~15:00	9名

エコミュージアム当番用マニュアル(一部)

エコミュージアム当番用マニュアル

<OKのもの NGのもの>

OK

条件① 衣服(下着除く) かばん アクセサリー 靴 CD・DVD 本 (雑誌・資料除く) 食料

条件② 他の方にお譲りしても差しつかえのない、清潔な状態であること!

条件③ NG以外のもので条件②に該当すれば基本的にOK

これは...?

制服/その学校の中でのリユース活動に持って行ってもらう方がよい。
新品の下着/原則持ち帰ってもらう。もしくは、生協のリユース活動「もったいながり屋」へこちらから寄付するのでも良いが、確認をとって「もったいながり屋」へまわす。
新品の肌着/下着の上から着用する肌着については、新品と確認できるもののみ受け取る。
ほつれ、ホタンなし等補修が必要な寄付品/一旦返却、利用者側で補修いただき、他の方にお譲りできる状態で受け取る。

NG

目覚まし時計・掛け時計・置時計の新品(または同等)以外の電化製品も×
下着(肌着は新品のみOK) 雑誌・週刊誌 三辺のうちいずれかが80cmを超えるもの

×: 清潔でない、使用できない、パーツが揃っていない

エコミュージアム当番用マニュアル

<レジの打ち方>

- 1品ずつ打つ
 - *レシートに明細を出すため…後日クレームがあった際に価格を確認できる
 - *荷点売れたか記録に残すため
- 現金を受け取るまでは、**レジ**を押して明細を表示した状態で待つておく
 - *小計の段階で購入に変更があるかもしれないので
- 小計の状態で…
 - *取りやめ⇒ **金額** ⇒ **戻る** ⇒ **科目(リユースショップ)** ⇒ **小計**
 - *Keco使用⇒ **Keco使用済** ⇒ **戻る** ⇒ **科目(リユースショップ)** ⇒ **小計**
 - *全部取り消し⇒ **解除** を2回連続で押す

<販売時の対応>

- リユースショップ商品以外のエコグッズ商品、iKeco 冊子などが売れたら、その荷のメモをレジそばに貼っておく ※清算時に分かるよう
- 「袋はお持ちですか?」の声をかける ※マイバッグ持参を促すため
- 難ありの表示がある場合は、口頭で再確認する
- 衣類は試着したが、サイズは大丈夫か、返品・交換不可など口頭で確認する
- CD、DVD は中身がちゃんと入っているか確認して販売する
- 商品は個袋関係なく、ていねいに扱う ※衣類、食器は特に注意する

<荷物の預かり>

- 会計を済ませたもののみ預かり可 ※ただし10日以上は預かりは不可
- 以下の項目をメモし、荷物に貼って保管する
 - *名前、祭り日(お買上げ日)、会計済みか未会計か(未会計は同口の中のみお預かり可)、電話番号、引取り予定日

<商品の取り置き>

- リユース商品の取り置きは不可(同日中のみ可)
 - *財布を忘れ住所だから取ってすぐ来る、といった短時間の場合は可
- 電話で確かめられたら確認され「すぐ行くから取っておいて」という場合は可とする
- その日中に取られなかったら取り置きは無効となる ※その旨最初にご説明しておく

<その他>

- ご本人が店内にいるかどうかに関わらず、スタッフ同士でお客様に関すること(持っでこられた寄付品について、お客様のプライベートに関すること等)を話題にするのは避けましょう。特に事務所内での会話は他のお客様もよく聞かれています。職務に関する内容以外の私語に気を付けましょう。

【事業1-2】 広報

◆ パンフレットの配布

エコミュージアムの事業をリユースショップ、環境講座ルーム、コミュニケーションプラザ、リサイクルステーションと大きく4つに分類して紹介したもの。イベントなどの際に配布した。



◆ ホームページの活用

<http://ikedaeomuseum.org>

館内の紹介や各事業の内容を分類ごとに掲載している。講座やフェア・イベントなど最新のお知らせは「つれづれブログ」にて随時配信しており、広報紙の届かない市外地域の利用者に最新の情報をお届けした。



◆ SNS の活用(インスタグラム)

<https://www.instagram.com/ikedaeomuseum/>

館内で催される環境講座、野菜市、ものづくり工房などの様子や、おすすめのリユース商品や日々の出来事などを写真付きで紹介した。



◆ トアエル・マーケット出展

エコミュージアムの認知度向上を目的に「リユースわなげ」で出展参加。いずれも会場内で最も人気のあるブースの1つで、大盛況であった。

●令和1(2019)年4月20日(土)10時~16時
豊島野公園にて

1回50円(3輪)、参加数165人、売上8,250円
ブース来場者数約495人、

●令和1(2019)年10月20日(日)10時~15時 池田駅前公園にて

1回50円(3輪)、参加数231人、売上11,550円、ブース来場者数約693人



◆ 環境情報誌(エコミュージアム通信)の発行

エコミュージアムの施設の目的や環境関連情報、イベントなどの活動内容の情報発信を目的とした「エコミュージアム通信」を月に一度発行。施設の来訪者の情報源として活用された。

B4版、約250部/月 配布

配布箇所/エコミュージアム、市役所、各種イベント等



2. 池田市立3R 推進センター条例及び同施行規則による施設の使用許可・使用の制限に関する業務

【事業2-1】 施設の使用に関する業務

◆ 貸館実績

令和 1(2019)年度 貸館実績

貸館期間	使用者	行事等の名称	使用用途
11月16日(土) 15時~18時 11月17日(日) 10時~18時	おやじカレー	第7回 いけだ 落語バル	落語を演じる場所として
2月16日(日) 10時~12時	人と自然の多 様性ネットワ ーク	みそ汁から生 物多様性が見 える	生物多様性・SDGsに関する 連続講座の開催

◆ 備品貸し出し実績

音響設備一式はスピーカー(1対)、マイク・マイクコード各3本、マイクスタンド1台の貸し出しを行っている。

令和 1(2019)年度 備品貸し出し実績

貸出時期	貸出先	貸出備品	貸出数	用途・目的
9月	ケイゾクエナジー	ソーラークッカー	1台	環境啓発イベントの 試行
10月	リラクゼーションサロ ン Nadia	長机 椅子	3本 5台	サカエマチ商店街イ ベントでのワークショ ップ

3. リユース品の普及活性化に関する業務

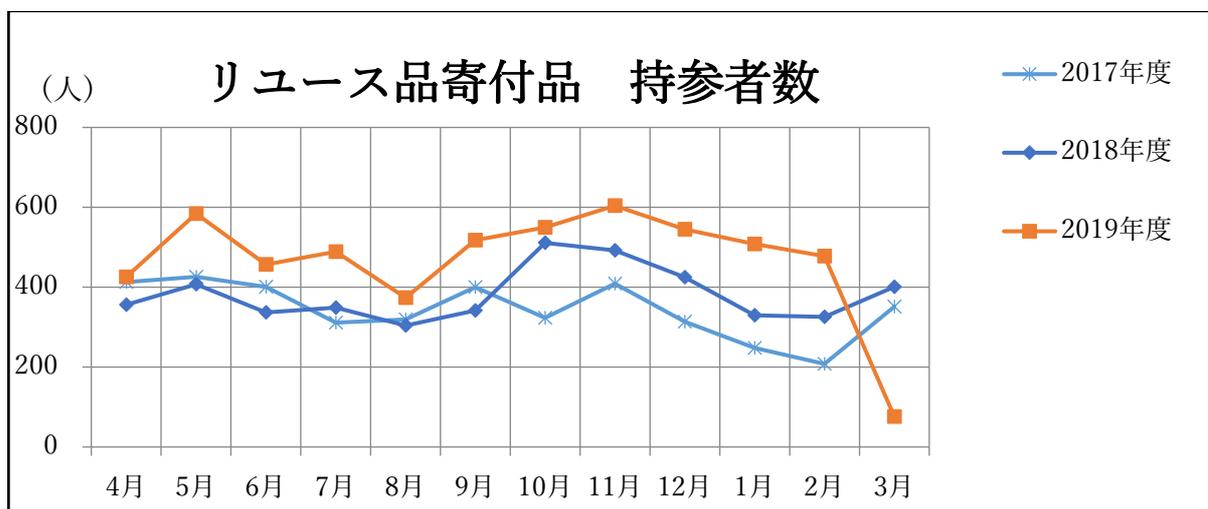
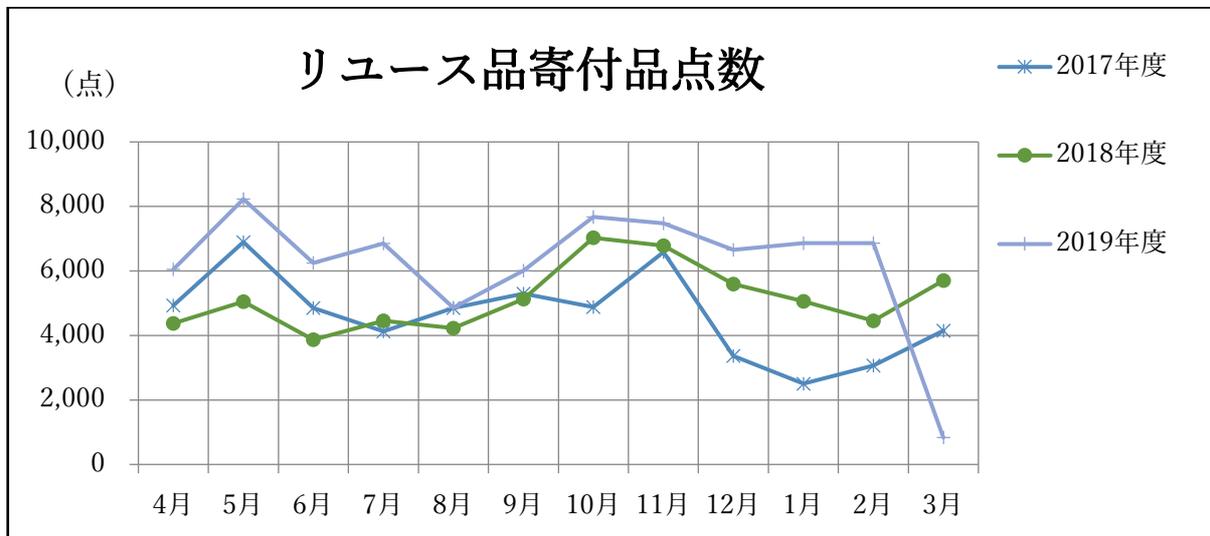
【事業3-1】リユースショップ事業

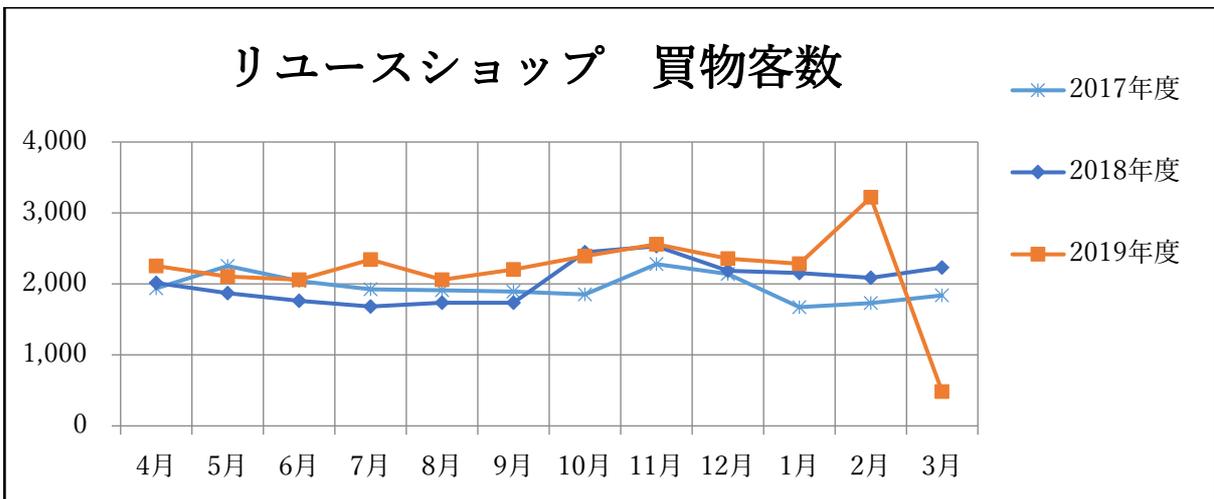
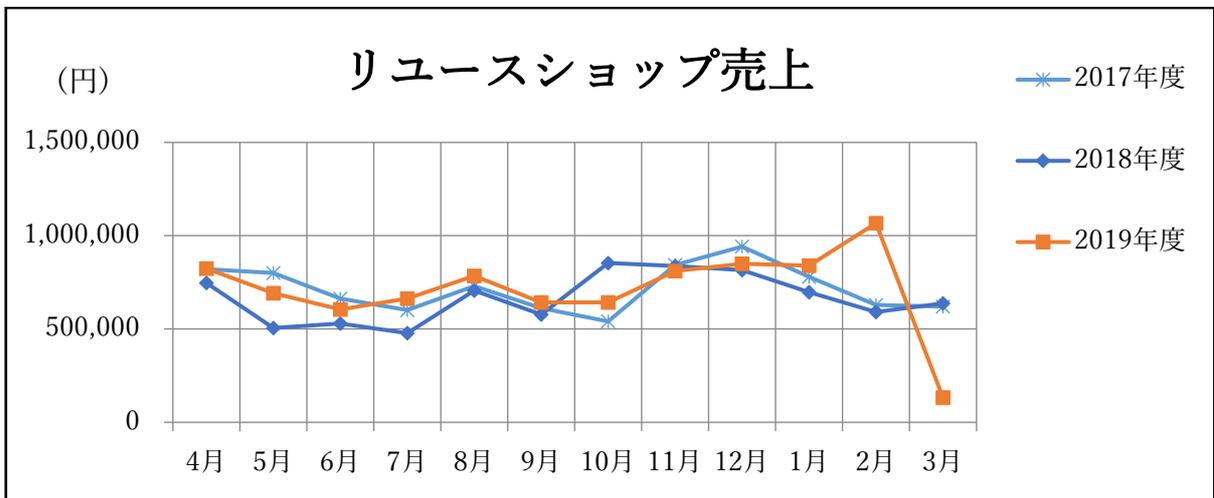
不要になった衣類などを寄付いただき安価で販売することでごみの発生を抑制し、再利用（リユース）を実践した令和1年度は寄付利用者が合計5,609人、買い物利用者が合計26,322人であり、平均すると約17人/日の寄付利用者、約82人/日の買い物利用者があった。（令和1年度開館日年間合計321日で計算[※小数点以下四捨五入]）

寄付利用者は平成30年度より1,029人増加、買い物利用者は1,890人増加した。

買い物利用者は増加し、令和1年度のリユースショップ売上は平成30年度より576,320円増加した8,557,370円となった。平成30年度一旦減少した売上は増加傾向となった。

また、寄付品の点数も増加し、平成30年度から12,883点増加した74,624点となった。寄付品の点数としては、平成28～29年と連続して減少傾向にあったが、平成30年度は少し増加し、令和1年度はそれを上回る結果となった。





◆ 令和 1(2019)年度リユースショップおよびクルル石橋にて回収した寄付品の品目別

※クルル石橋にて回収した寄付品も点数に含まれる。

	衣類 (枚)	食器 (個)	小物(個)	鞆(個)	本(冊)	靴(足)	その他	合計
4月	2,047	1,224	1,817	186	304	53	423	6,054
5月	3,423	1,266	2,091	369	266	87	725	8,227
6月	1,944	1,419	1,476	220	360	84	750	6,253
7月	2,653	1,204	1,647	224	380	80	664	6,852
8月	1,576	1,241	1,286	151	160	56	387	4,857
9月	1,972	888	1,791	276	348	107	630	6,012
10月	2,577	1,321	2,538	173	427	65	572	7,673
11月	2,474	1,172	2,319	190	373	80	874	7,482
12月	2,168	1,097	2,272	286	224	76	533	6,656
1月	1,739	1,253	2,308	265	351	70	876	6,862
2月	1,754	1,514	2,076	270	310	72	866	6,862
3月	197	252	241	41	29	16	58	834
2019年 合計	24,524	13,851	21,862	2,651	3,532	846	7,358	74,624
2009年	13,124	3,225	3,980	1,198	1,800	533	2,722	26,582
2010年	27,500	6,757	9,450	2,714	3,615	1,041	6,722	57,799
2011年	30,385	11,319	9,942	3,392	4,058	1,293	15,223	75,612
2012年	34,189	13,599	11,908	3,593	4,271	1,400	18,807	87,767
2013年	32,659	12,157	16,763	3,282	5,307	1,353	17,916	89,437
2014年	32,923	12,906	24,790	3,197	4,517	1,130	9,836	89,299
2015年	30,801	14,445	25,129	2,816	4,104	931	7,452	85,678
2016年	19,062	11,486	17,230	2,336	2,992	533	4,429	58,068
2017年	18,344	10,630	17,206	2,011	2,581	499	4,213	55,484
2018年	21,037	10,940	19,473	2,181	2,704	677	4,729	61,741
総合計	284,548	121,315	177,733	29,371	39,481	10,236	99,407	762,091

(参考)令和 1(2019)年度 環境負荷削減効果

環境省 3R 見える化ツールで古着のリユース(衣類)の寄付数のみを計測。

(衣類 1枚あたり 0.5 kgで算出)

寄付品総重量 (kg)	天然資源削減量			最終処分削減量 (kg)	二酸化炭素削減量 (Kg-CO2)
	原油(L)	綿(kg)	羊毛(kg)		
12,262	4021.94	5665.04	2182.64	387.48	92,210.24

◆ 石橋でのリユース品回収(平成 28 年 4 月～令和 2 年 2 月)

平成 28 年 4 月より、毎月第 4 金曜日の 10 時～13 時、平成 30 年 1 月より 13 時～16 時に変更し、石橋商店街内のクルル石橋にてリユース品の回収を行った(雨天決行)。回収品目はリユースショップに準じた。令和 2 年 2 月をもって終了。

クルル石橋単独での寄付人数および寄付品数

日程	寄付人数	寄付品数合計
2019 年		
4 月 26 日(金)13:00～16:00	4 名	62 点
5 月 24 日(金)13:00～16:00	2 名	32 点
6 月 28 日(金)13:00～16:00	8 名	101 点
7 月 26 日(金)13:00～16:00	8 名	86 点
8 月商店街イベントにて回収中止	—	—
9 月 27 日(金)13:00～16:00	8 名	204 点
10 月 25 日(金)13:00～16:00	11 名	296 点
11 月 22 日(金)13:00～16:00	22 名	340 点
12 月 27 日(金)13:00～16:00	11 名	195 点
2020 年		
1 月 24 日(金)13:00～16:00	13 名	160 点
2 月 28 日(金)13:00～16:00	16 名	184 点
計	103 名	1,660 点

◆ 令和 1(2019)年度 リユースショップにて開催したフェア一覧(全 11 回)

2019 年	
4 月 1 日(月)～4 月 19 日(月)	着物フェア
5 月 2 日(木)～5 月 13 日(月)	夏物雑貨フェア
6 月 1 日(土)～6 月 14 日(金)	ガラス食器フェア
7 月 1 日(月)～7 月 19 日(金)	生地・手芸用品フェア
8 月 1 日(木)～8 月 12 日(月)	ちよつとええもんフェア
11 月 2 日(土)～11 月 15 日(金)	コート・冬物雑貨フェア
12 月 1 日(日)～12 月 20 日(金)	着物フェア
12 月 17 日(火)～12 月 27 日(金)	アクセサリフェア
2020 年	
1 月 10 日(金)～1 月 24 日(金)	ちよつとええもんフェア
2 月 1 日(土)～2 月 11 日(火)	生地・手芸用品フェア
2 月 12 日(水)～3 月 4 日(水)	感謝セール、売り尽くし全品半額セール



◆ 令和 1(2019)年度 太陽光発電設置基金積立額(円)

太陽光発電基金の積立て額(円)

	リユースショップ売上	寄付	利息	合計
2009 年度繰越	2,939,451	26,728	302	2,966,481
2010 年度繰越	4,991,959	4,500	1,077	4,997,536
2011 年度繰越	5,734,638	606,287	1,544	6,342,469
2012 年度繰越	6,445,439	3,770	1,602	6,450,811
2013 年度繰越	4,656,546	950	1,264	4,658,760
2014 年度繰越	2,881,654	8,225	1,224	2,891,103
2015 年度繰越	3,075,691	330,365	789	3,406,845
2016 年度繰越	2,551,662	850	23	2,552,535
2017 年度繰越	2,384,298	325	16	2,384,639
2018 年度繰越	2,216,959	30,049	11	2,247,019
4 月	229,139	570	0	229,709
5 月	192,392	0	0	192,392
6 月	168,211	0	0	168,211
7 月	184,328	0	0	184,328
8 月	218,211	0	12	218,223
9 月	178,492	0	0	178,492
10 月	175,178	0	0	175,178
11 月	221,165	0	0	221,165
12 月	231,827	0	0	231,827
1 月	229,113	0	0	229,113
2 月	291,008	0	17	291,025
3 月	35,345	560	0	35,905
2019 年度合計	2,354,409	1,130	29	2,355,568
総合計	40,232,706	1,013,179	7,881	41,253,766
2012 年 1 月		市民共同発電 1 号に使用		6,000,000
2014 年 2 月		市民共同発電 2 号に使用		8,610,000
2014 年 3 月		市民共同発電 3 号に使用		3,990,000
2015 年 3 月		市民共同発電 4 号に使用		6,851,304
2018 年 3 月		市民共同発電 5 号に使用		5,994,000
		新エネ推進協議会寄付		5,006,325
		残高		4,802,137

売上から消費税(9 月までは 8%、10 月から 10%で計算)を抜いた額の 3 割を積み立てた。

【事業3-2】「ゆずります・ゆずってください」事業

「ゆずります」「ゆずってください」の所定用紙に、出品したい物品の詳細情報と画像等を出品者本人に記入して頂き、その用紙を館内ボードに掲示する。掲載者の許可が得られたものに関してホームページでも掲載している。掲示期間は最長3ヶ月間、連絡は当人同士で行う。

令和1(2019)年度「ゆずります・ゆずってください」利用実績

※成立率は小数点以下四捨五入

	利用件数		成立数		成立率
	令和1年度	平成26年度 平成27年度 平成28年度 平成29年度 平成30年度	令和1年度	平成26年度 平成27年度 平成28年度 平成29年度 平成30年度	
ゆずります	20件	51件 34件 37件 18件 34件	6件	41件 24件 25件 18件 18件	30%
ゆずってください	0件	17件 7件 9件 7件 2件	0件	5件 0件 2件 18件 0件	0%

4. リユース食器の貸し出しに関する業務
【事業4-1】リユース食器レンタル事業

◆ 令和1(2019)年度 リユース食器貸し出し実績

計 22 件のリユース食器貸出依頼があり、レンタル売上総額は 22,310 円となった。

利用日	イベント名	団体名	貸出日	返却日	食器の種類										金額	備考							
					丼	小鉢	皿	コップ	はし	スプーン	フォーク	トレイ	丼	小鉢			皿	コップ	はし	スプーン	フォーク	トレイ	ケース
2019/3/29 ~3/31	尾崎開成イベント	NPO法人はち	3/28	4/4			100														¥600		
2 5月3日~6日	大阪国際大和田中学/レール部	大阪国際大和田中学/レール部	5/2	5/6	120	120	120	120													¥2,040		
3 5月2日~6日	滝井高校/レール部校内合宿	大阪国際滝井高校/レール部	5/1	5/7	220	220															¥3,300		
4 5月12日	ふれあいまつり	株式会社川西産直センター	4/23	5/17			100	100	100												¥1,900		
5 5月20日	池田子ども食堂「さくら」	池田子ども食堂「さくら」	5/19	6/20	30	30															¥500		
6 5月11日	伏見台青空マーケット	地区福祉委員会/サイクルの会	5/11	5/13			130														¥780		
7 5月24日	いけだんちCAFE	いけだんち	5/24	5/24			30														¥150		
8 5/24日~ 5/31日	尾崎補講る尾崎祭	NPO法人はち	5/24	5/31			100	100													¥800		
9 7月13日	ナビ(株)に平和と希望をのせて ワーク	日本軍「慰安婦問題・関西ネット ワーク」	7/12	7/14			110	110	160												¥1,260		
10 7月20日	瀬河保育園/涼み会	瀬河保育園/こぼと会	7/20	7/22																	¥150		
11 7月28日	カリ-寺(尾崎・西正寺)	カリ-寺実行委員会	7/27	7/29			500	450													¥3,150		
12 8月3日	サマセシ	NPO法人はち	8/2	8/9			100	100													¥600		
13 8月24日	伏見台夏祭り	伏見台夏祭り実行委員会	8/23	8/25	200	200															¥3,300		
14 10月14日	スポーツフェス	NPO法人はち	10/13	10/18			150	140													¥890		
15 11月9日	伏見台青空マーケット	地区福祉委員会/サイクルの会	11/8	11/11			130	130													¥780		
16 11月16日	スーパーストックいけだ	NPOいけだエコスタップ	11/16	11/16			100	30													¥530		
17 11月23日	神田地区「わいふい祭り」	神田地区福祉委員会	11/19	11/23	50																¥250		
18 11月27日	ボラ連 北摂 交流会	池田ボラ連	11/26	11/27																	¥350		
19 1月24日	いけだんち×エコミュージアム「ゆ く食べる食」	いけだんち	1/24	1/24			30	30													¥180		
20 2月22日	ゴールデン食卓ブランドオープン@ 縁	ゴールデン食卓	2/21	2/27			50	50													¥500		
21 2月27日	池田子ども食堂「さくら」	池田子ども食堂「さくら」	2/27	2/29			40														¥200		
21 4月10日	池田子ども食堂「さくら」	池田子ども食堂「さくら」	4/10	3/31			40	30													¥100	2019/4/10~2020/3/31まで継続	
22 11月28日	池田子ども食堂「さくら」	池田子ども食堂「さくら」	3/30	3/30			100	50													¥0	2020/3/31継続貸出	
			合計		590	800	1980	260	460	1300	0	160	0	8	4	1	6	1	0	0	0	¥22,310	
					経年劣化、消耗等による破損 ストックの補充																		
					紛失・破損合計																		
					0	8	4	0	1	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

◆ 令和2(2020)年3月末日時点でのリユース食器在庫数

棚卸日	丼	小鉢	皿	コップ	はし	スプーン	フォーク	トレイ
開始時	500	500	900	300	500	500	500	80
2020年3月7日	496	472	859	238	490	454	500	80

5. リサイクルの推進に関する業務

【事業5-1】 リサイクル資源回収事業

◆ ペットボトルキャップ回収

令和1(2019)年度は計555kgのペットボトルキャップを回収した。集めたキャップは障害者福祉施設である指定障害福祉サービス事務所・東山作業所に回収・仕分けをしていただき、当該施設の事業費に使われている。



◆ プルトップ回収

令和1(2019)年度は60kgのプルトップを回収した。回収したプルトップは大阪府理容組合に渡され、車いすの寄付事業に使われている。



◆ インクカートリッジ回収

令和1(2019)年度は20kgの使用済みインクカートリッジを回収した。回収後は指定障害福祉サービス事務所・東山作業所に回収・仕分けをしていただき、当該施設の事業費に使われている。



6. 使用済みてんぷら油の回収に関する業務

【事業6-1】 てんぷら油回収事業

エコムーブアム(開館中)と市内8小学校(8月、3月以外の毎月1回、雨天中止)にて回収。※令和1年度より池田小学校と呉服小学校では回収無し。小学校での回収は各PTAに委託し学校協力のもと行った。集められた廃油は月2回油精製会社(株)レポインターナショナルに回収され、精製したものをBDF燃料用に供給している。

平成22年10月～阪急バスの新事業としてこのBDF燃料を100%使用したバス1台が市内中心部の一路線を巡回運行してきたが、令和1年12月に車両老朽化に伴い廃止となった。(右写真)

◆ 令和1(2019)年度 てんぷら油回収実績



	エコムーブアム	池田小	秦野小	北豊島小	呉服小	石橋小	五月丘小	石橋南小	緑丘小	神田小	ほそごう学園	月合計
4月	440人	0人	25.8人	7人	0人	30人	15人	45人	56.7人	0人	中止0	619.5人
	113人	0人	15人	4人	0人	7人	5人	9人	13人	0人		166人
5月	300人	0人	28.3人	15人	0人	60人	5人	18人	42.5人	7.6人	6人	482.4人
	156人	0人	14人	7人	0人	8人	3人	8人	9人	11人	2人	218人
6月	270人	0人	25.4人	12人	0人	60人	8人	46人	44.1人	1.9人	38人	505.4人
	137人	0人	17人	3人	0人	10人	4人	13人	7人	3人	6人	200人
7月	170人	0人	22.2人	10人	0人	20人	17人	18人	43人	3.9人	28人	332.1人
	121人	0人	10人	4人	0人	10人	6人	7人	8人	7人	5人	178人
8月	310人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	310人
	136人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	136人
9月	360人	0人	25.5人	14人	0人	30人	20人	75人	32.2人	4.8人	10人	571.5人
	123人	0人	17人	6人	0人	13人	7人	12人	7人	4人	3人	192人
10月	320人	0人	21人	13人	0人	30人	22人	10人	43.9人	8人	10人	477.9人
	168人	0人	10人	4人	0人	6人	5人	9人	6人	5人	3人	216人
11月	280人	0人	22.6人	2人	0人	23人	7人	60人	29.8人	5.5人	16人	445.9人
	133人	0人	10人	2人	0人	7人	3人	10人	8人	1人	3人	177人
12月	200人	0人	12.2人	7.5人	0人	10人	3人	12人	中止0	4人	6人	254.7人
	143人	0人	5人	2人	0人	5人	3人	6人	0人	2人	2人	168人
1月	190人	0人	20.7人	12人	0人	10人	13人	40人	20.6人	中止0	12人	318.3人
	153人	0人	9人	3人	0人	4人	7人	7人	7人	0人	3人	193人
2月	400人	0人	9.0人	3.6人	0人	32人	13人	50人	63人	10.4人	42人	623人
	126人	0人	7人	3人	0人	8人	6人	14人	7人	5人	6人	182人
3月	80人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	80人
	18人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	0人	18人
小計	3,320人	0人	212.7人	96.1人	0人	305人	123人	374人	375.8人	46.1人	168人	5,020.7人
	1,527人	0人	114人	38人	0人	78人	49人	95人	72人	38人	33人	2,044人

7. 環境講座・イベントの開催に関する業務

【事業7-1】 環境講座実施事業

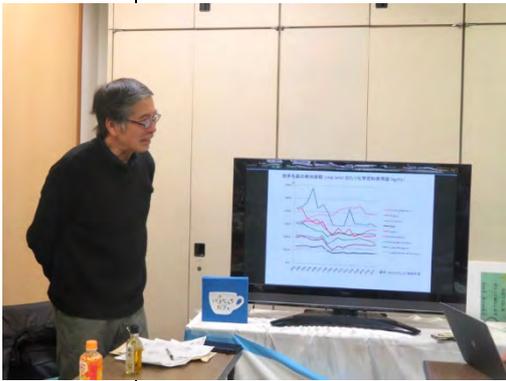
◆ 令和1(2019)年度 環境講座開催実績(計 26 回)



開催日	時間	教室名	講座内容	参加費	参加数/定員	講師
2019年 4月27日(土)	10:30 ~11:30	自分に合った色 を見つけよう	パーソナルカラー診断	600円	6/20名	片岡千秋
4月28日(日)	13:00 ~16:00	ものづくり工房	ミシンで作る革小物	2,000円	2/6名	亀川亜矢子
5月25日(土)	10:30 ~12:00	ものづくり工房	ハギレを使ったファブリックパネル	600円	8/20名	片岡千秋
5月26日(日)	13:00 ~16:00	ものづくり工房	直線縫いのトッパス	700円	5/6名	亀川亜矢子
6月22日(土)	10:30 ~12:00	ものづくり工房	白い食器にペインティング	600円	4/20名	片岡千秋
6月23日(日)	13:00 ~18:00	ものづくり工房	帯地でバック	1,200円	6/6名	亀川亜矢子
7月21日(日)	13:00 ~16:00	ものづくり工房	タックパンツ	1,000円	3/6名	亀川亜矢子
7月26日(金)	11:30	ナチュラルクッキング	車麩カツバーガー	1,000円	11/16名	佐々木康之
7月27日(土)	~13:00				4/16名	
8月24日(土)	10:00 ~11:30	ナチュラルクッキング	車麩カツバーガー	500円	4/20名	佐々木康之
8月24日(土)	10:30 ~11:15	ものづくり工房	アロマクラフト虫よけスプレーバスソルト	1,000円	4/10名	片岡千秋
9月14日(土)	10:30 ~11:30	ものづくり工房	アロマクラフトクリアソープ	800円	12/10名	片岡千秋
10月26日(土)	10:30 ~12:00	ものづくり工房	帯を使った額装	1,500円	9/10名	片岡千秋
10月27日(日)	13:00 ~16:00	ものづくり工房	帯から作るバック	1,200円	3/4名	亀川亜矢子
11月23日(土)	10:30 ~11:30	ナチュラルクッキング	ヘルシーキャロットケーキ	800円	2/16名	佐々木康之
11月23日(土)	13:00 ~16:30	ものづくり工房	ソープフラワーアレンジメント	1,300円	8/10名	片岡千秋
11月24日(日)	13:00 ~16:30	ものづくり工房	ノースリーブワンピース	1,500円	4/5名	亀川亜矢子
12月14日(土)	13:00 ~15:30	ナチュラルクッキング	豆腐で作ったブラウニー	800円	6/16名	佐々木康之
12月22日(日)	10:30 ~12:30	ものづくり工房	手縫いの革カードケース	2,000円	3/5名	亀川亜矢子
12月25日(水)	13:30 ~15:45	ものづくり工房	簡単しめ縄作り	500円	6/15名	元古誠
12月25日(水)	11:00 ~13:30	ものづくり工房	本格派しめ縄作り	1,000円	9/15名	元古誠
2020年 1月18日(土)	10:20 ~11:15	ナチュラルクッキング	パスタの基本まるでお店の味	1,000円	6/16名	佐々木康之
1月25日(土)	11:00 ~13:30	ものづくり工房	フレームリースアレンジ	1,800円	3/10名	片岡千秋
2月8日(土)	13:00 ~17:00	ナチュラルクッキング	カラフルきれいケーキサレ	1,000円	10/16名	佐々木康之
2月16日(日)	10:30 ~11:40	ものづくり工房	ファスナーポーチ	1,500円	4/6名	亀川亜矢子
2月22日(土)	10:30 ~11:30	ものづくり工房	ハギレでつくるコサージュ	500円	10/10名	片岡千秋
参加者合計					152名	

【事業7-2】 環境関連イベント実施事業

◆ 令和1(2019)年度 環境関連イベントの開催実績(計 2 回)

日時	イベント名	参加人数	参加費
令和 1(2019)年 5月 19 日(日) 10:30~16:30	ぶちま Vol.3 エコミュージアムにて開催 (主催/ ぶちま、NPO いけだエコスタッフ) 手作り作家による作品展示販売を開催。作家それぞれのエコへの取り組みなどを紹介するとともに、使わなくなったものや余ったものの活用を推進するイベントとなった。	出展者 10 組 来場者 372 名	出展者 1,000 円/ ブース 来館者 入場無料
  			
令和 2(2020)年 1月 24 日(金) 10:00~12:00	エコミュージアム×いけだんちカフェ「ゆく食・くる食」 エコミュージアムにて開催 (主催/ いけだんちカフェ、NPO いけだエコスタッフ) 毎週金曜日にエコミュージアムにて野菜販売を行っている「菜の花プロジェクトみのお」代表の神前氏を講師として迎え、「私たちの食卓に食べ物が届くまでと、その後」について話題提供。その後、フェアトレードのコーヒーとお菓子を提供し、参加者同士で交流・意見交換を実施した。	参加者 7 名 スタッフ 5 名	300 円
 			

8. エコミュージアムカードに関する業務

【事業8-1】 エコミュージアムカード運用事業



各廃油回収拠点との協働で環境に配慮した行動(廃油のリサイクル回収、市内環境イベントに参加する等)をするとポイントをつける制度。

エコミュージアムでは寄付品5点以上で1ポイント、天ぷら油回収1回につき1ポイントを押印。小学校の天ぷら油回収でも1回につき1ポイントを押印。

◆ 令和1(2019)年度 カード回収冊数とポイント押印の内訳

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	不明	合計
カード回収冊数	8	25	17	27	13	12	16	16	17	23	42	6	23	245

押印場所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	不明	合計
エコミュージアム	106	341	216	345	171	161	208	212	223	278	534	68	262	3,125
サカエマチ 商店街	0	5	15	19	1	0	0	10	0	1	0	0	29	80
講座参加	2		8					9		5	4	1		29
廃油回収	12	29	11	41	23	19	32	9	32	61	92	21	54	436

9. 指定管理者として特色を出した独自の事業

【事業9-1】 地産地消野菜・エコグッズ等の普及事業



◆ 細河の新鮮野菜市の開催(平成 25 年 11 月～)

NPO 細河みどりの郷との協働で、地域の NPO の支援と地産地消の推進の一環として、細河で獲れた新鮮な野菜を販売した。

令和 1(2019)年度実績

開催日数 ※毎週水曜日 10 時～	41 日
総売上	1,037,470 円
手数料総計 ※各回売上の 10%、1 円以下切り捨て	103,580 円
レジ袋販売 ※1 枚 10 円にて販売	230 円

◆ 「菜の花プロジェクトみのお」の無農薬・無化学肥料栽培野菜市の開催(令和 1 年 7 月～)

NPO「菜の花プロジェクトみのお」との協働で、箕面市内で獲れた野菜を販売した。

令和 1(2019)年度実績

開催日数 ※毎週金曜日 11 時～	34 日
総売上	186,430 円
手数料総計 ※各回売上の 10%、1 円以下切り捨て	18,570 円
レジ袋販売 ※1 枚 10 円にて販売	100 円

◆ 牧・里山野菜市の開催(平成 28 年 10 月～)

牧里山活性化協議会との協働で、牧地区で獲れたヤーコンや切花などを販売した。

令和 1(2019)年度実績

開催日数 ※毎月第 3 木曜日 10 時～	11 日
総売上	241,100 円
手数料総計 ※各回売上の 10%、1 円以下切り捨て	24,070 円
レジ袋販売 ※1 枚 10 円にて販売	50 円

◆ 能勢のお米の販売(令和 1 年 5 月～)

低農薬で栽培された能勢産のお米を販売した。(3kg・1,200 円)

令和 1(2019)年度実績

開催日	常時
総売上	214,800 円
手数料総計 ※各回売上の 10%、1 円以下切り捨て	21,480 円

◆ 細河のお米の販売(令和 2 年 2 月～)

低農薬で栽培された細河産のお米を販売した。(2kg・700 円)

令和 1(2019)年度実績

開催日	常時
総売上	7,000 円
手数料総計 ※各回売上の 10%、1 円以下切り捨て	700 円

◆ その他野菜の販売

NPO いけだエコスタッフ・メンバーの敷地で収穫した「能勢産たけのこ」を販売した。
令和1(2019)年度実績

開催日	令和1年5月
総売上	33,100円
手数料総計 ※各回売上の10%、1円以下切り捨て	3,310円

◆ 令和1(2019)年度 エコグッズ販売実績

商品名	販売価格	販売数	販売時期
うぶすな蘇 700cc(有機肥料)	200円	12	H23年8月～H31年4月
フラワーアレンジメント雑貨	50～850円	11	H22年7月～

【事業9-2】 環境活動への支援事業

市や市民・団体・事業者等が実施する環境活動に対して、センターの目的に沿った形で、相談対応や支援を行った。

◆ 活動や学習の支援

日時	イベント名	参加人数
令和1(2019)年 7月16日(火) 15:00～16:00	大阪教育大学附属高等学校池田校舎2年生 訪問と聞きとり調査 授業の一環で各自が興味ある分野について調べる学習への支援を行った。(電話にて事前アポイントあり) 主な質問は、寄付品の販売率、売れ残り商品のゆくえ、寄付品数を増やすための工夫、お客さんの年代層など。	5名
令和1(2019)年 9月23日(月・祝) 11:00～17:30	池田・石橋ミュージックバル いけおん(第17回) エコミュージアム、他 池田市内各いけおん加盟店にて開催 (主催/池田ミュージックバル実行委員会) 地域活性への協力として参加した。子ども食堂さくらのおにぎり・アメリカンドッグ・お菓子等とソフトドリンクをセット500円にて販売した。音楽団体は7グループがエコミュージアムで演奏した。(売上16,500円)	58名
令和1(2019)年 10月16日(水) ～10月18日(金) 10:30～15:00	渋谷中学校2年生 職場体験学習 スタッフ指導の下値付け、フェアのセッティング、ディスプレイボディのセレクトを行った。3日間の活動を通してエコミュージアムの活動を知っていただくとともに、3Rに関心を持っていただく機会となった。	6名
令和1(2019)年 11月6日(水) ～11月8日(金) 10:30～15:00	池田中学校2年生 職場体験学習 館内整理、商品の値付け作業、ウィンドウディスプレイ入れ替え作業などの仕事を体験した。3日間の活動を通してエコミュージアムの活動を知っていただくとともに、3Rに関心を持っていただく機会となった。	5名
令和2(2020)年 3月15日(日) 13:30～14:30	エコ活動報告会 → 新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止 池田市中央公民館・大ホールにて(主催/池田市環境部・環境政策課) エコミュージアム活動報告、細河野菜の提供を予定していた。	—

◆ 環境関連書籍や資料等の貸出

環境関連書籍を館内に保管し、閲覧や貸出等を行った。
令和1年度の貸出実績は全6件、計10冊だった。

10. その他、環境にやさしい社会の啓発・発信のための諸事業

【事業10-1】 環境インフォメーション運営事業

◆ いけだ環境トップランナー通信の配信

助成金・補助金情報や講演会・セミナー情報など企業にとって有益と思われる情報をメールにて配信。産業別に15分類にグループ分けし、その情報に該当し必要としている企業へスポットで送る。令和1年度は66企業の登録があり、計3件の情報を配信した。

【事業10-2】 環境活動の啓発・発信スペース運営事業

◆ 令和1(2019)年度 企画展示開催実績

展示期間	展示名
時期に合わせ 随時開催	通常展示 ・クールビスや熱中症対策等(夏季) ・ウォームビズ等(冬季) ・その他環境啓発ポスター等
2019年 12月20日 ～ 2020年 3月4日	「SDGs～世界を変えるための17の目標～展」 (展示物借用:独立行政法人国際協力機構・関西) 2030年に向けた「持続可能な開発目標(SDGs)」について知ってもらうための展示を企画開催した。JICA 関西から借りたパネルボードの展示、JICA 関西作成の冊子配布を実施した。

