

令和5年度環境省補助事業

令和5年度二酸化炭素排出抑制対策事業
(地域における地球温暖化防止活動促進事業)

報 告 書

令和6年(2024年)3月

一般財団法人 三重県環境保全事業団
(三重県地球温暖化防止活動推進センター)

目 次

I	業務の目的	1
II	業務の内容	1
1	三重県地球温暖化防止活動連絡調整会議の設置及び会議の開催状況	1
(1)	三重県地球温暖化防止活動連絡調整会議の設置	1
(2)	会議の開催状況	2
2	「みえ環境フェア2023」の開催	6
(1)	フェアの概要	6
(2)	みえ環境フェア2023広報ポスター	8
(3)	環境フェア出展団体・企業等と出展内容	9
(4)	フェアの事前周知及び開催結果の報道	10
(5)	フェア開催により排出されるCO ₂ のオフセット	13
(6)	開催結果	15
3	推進員研修会の開催（中部ブロック合同推進員研修会）	19
(1)	開催日時	19
(2)	開催場所	19
(3)	出席者	19
(4)	概要	19
(5)	タイムスケジュール	19
(6)	事例発表	20
4	日常生活に関する温室効果ガスの排出の抑制等のための照会・相談・助言業務	21
(1)	照会・相談・助言業務	21
(2)	イベント時の簡易省エネ相談業務	21
5	中部ブロック地域センター共同・中小企業者対象脱炭素支援セミナーの開催	22
(1)	開催日時	22
(2)	開催場所	22
(3)	講 師	22
(4)	開催方法	22
(5)	参加企業	22
(6)	YouTube閲覧数	22
6	商工会議所向け脱炭素セミナーの開催	22
(1)	開催日時	22
(2)	開催場所	22
(3)	講 師	22
(4)	開催方法	22
(5)	参加商工会議所	22
7	アンケートの実施	22
(1)	環境省規定アンケートの結果	22
(2)	事業者独自アンケートの結果	23
(3)	子どもを対象としたアンケートの結果	23
	【資料】	
	資料1（環境省規定アンケート）	24
	資料2（エコライフ診断記入アンケート）	27
	資料3（子ども用アンケート）	29

I 業務の目的

三重県地球温暖化防止活動推進センター（以下「センター」という。）が実施する当「地域における地球温暖化防止活動促進事業」では、地域における家庭・事業部門に関する温室効果ガスの排出の実態に関する地球温暖化防止活動推進員（以下「推進員」という。）も活用した調査の実施、情報収集・提供、普及啓発、広報活動等を実施する。

また、地域の関係主体との効果的な連携、連絡調整等を図り、エネルギー起源二酸化炭素の排出の抑制に資する事業を展開することにより、地域における地球温暖化防止活動の基盤の形成を促進し、脱炭素社会の構築を目指すとともに地球環境の保全に資することを目的とする。

II 業務の内容

1 三重県地球温暖化防止活動連絡調整会議の設置及び会議の開催状況

(1) 三重県地球温暖化防止活動連絡調整会議の設置

「令和5年度地域における地球温暖化防止活動促進事業」の実施にあたり、地域の関係主体との効果的な連携、連絡調整等を通じて、事業を円滑に実施することを目的に三重県地球温暖化防止活動連絡調整会議（以下「会議」という）を設置した。

会議の構成員は表－1のとおりである。

表－1 三重県地球温暖化防止活動連絡調整会議構成員

所 属 等	
推 進 員	三重県地球温暖化防止活動推進員
	三重県地球温暖化防止活動推進員
	三重県地球温暖化防止活動推進員
地 域 協 議 会 等	地球温暖化防止活動中勢協議会
	三重大学環境 I S O 学生委員会 副委員長
	一般社団法人日本自動車連盟三重支部事業課 事務所長
	シャープディスプレイテクノロジー株式会社 亀山事業所 主任
	中部電力パワーグリッド株式会社 三重支社総務部 総務・広報グループ 課長
行 政 機 関	環境省中部地方環境事務所環境対策課 課長
	三重県環境生活部環境共生局地球温暖化対策課 課長
	四日市市環境部環境政策課 課長
	鈴鹿市環境部環境政策課 課長
	亀山市産業環境部環境課 課長
	津市環境部環境政策課地域脱炭素推進担当 副参事
	松阪市環境生活部環境課 係員
	伊勢市環境生活部環境課 課長
事務局	三重県地球温暖化防止活動推進センター

(2) 会議の開催状況

① 会議の開催状況は表－2のとおりである。

表－2 会議の開催状況

開催 年月日	出席者	会議の概要
令和5年 (2023年) 8月28日	14名 (代理出席 含む)	「令和5年度地域における地球温暖化防止活動促進事業」計画 について説明を行い、了承された。
令和6年 (2024年) 2月29日	構成員に資 料を送付	日程調整の結果、会議を開催できなかったため、会議構成員に 「令和5年度二酸化炭素排出抑制対策事業 地域における地 球温暖化防止活動促進事業報告書」を送付し、意見を聴取する ことで会議の開催に代えた。

② 第1回連絡調整会議の概要

第1回三重県地球温暖化防止活動連絡調整会議の概要

「地域における地球温暖化防止活動促進事業」についての事務局説明

令和5年(2023年)度「地域における地球温暖化防止活動促進事業」を受託し、今年度も国、県、市、推進員、地域協議会等で構成する「連絡調整会議」を設置して、連絡調整・協議等を行うこととしている。

1 三重県地球温暖化防止活動推進センターの活動状況

(1) 令和4年(2022年)度事業実績

補助事業の基盤形成事業を計画どおり実施した。

また、三重県の委託事業、センター自主事業についても計画どおり実施した。

(2) 令和5年(2023年)度事業計画

① 地域活動支援事業（県委託事業等）

推進員が行う出前講座やイベント出展等の啓発活動を支援するとともに、県、市町等と連携し、出前講座の機会を増やすなど、推進員活動等の活性化を図る。また、新規の推進員の確保の手法等について三重県と連携して検討していく。

② 温室効果ガス排出削減事業（国補助事業）

「みえ環境フェア2023」や市町等が主催するイベント等への参加を通じて温室効果ガス排出量削減に向けた啓発に取り組みます。

また、みえ環境フェアの開催方法を含めて、より効果の高い啓発手法を検討していきます。

さらに、推進員、NPO、企業、国、県、市町等と連携し、家庭・事業所における省エネ推進等の啓発を進めます。

③ 中部ブロックの地域センターとの連携

中部ブロックの7県8地域センター（富山県、石川県、福井県、長野県、岐阜県、愛知県、三重県、長野市）との連携を図り、推進員合同研修会の開催等交流を進めます。

2 地域における地球温暖化防止活動促進事業

(1) 2023年度事業計画について

「地域における地球温暖化防止活動促進事業の実施計画書」に基づき、自治体等主催の環境イベントでの普及啓発、みえ環境フェア2023、地域の講演会等による地球温暖化防止啓発事業、中部ブロック地域センター共同セミナー、商工会議所向け脱炭素セミナーを実施する。

地域における地球温暖化防止活動の基盤の形成を促進し、低炭素社会の構築を目指すとともに地球環境の保全に資することを目的とする。

(2) みえ環境フェア2023について

推進員や他の環境団体、県内市町、県内企業・団体との交流を図るとともに、来場者に対して地球温暖化の現状について啓発を行う場として「みえ環境フェア」の開催を計画する。

3 その他

昨年度開催した、脱炭素経営セミナーの評価が高かったため、今年度も事業者の啓発事業として、中部7県、1市が共同で脱炭素経営セミナー(オンライン)で開催を計画する。



写真 第1回連絡調整会議の状況① (2023年8月28日)



写真 第1回連絡調整会議の状況② (2023年8月28日)

③ 第2回連絡調整会議概要

第2回三重県地球温暖化防止活動連絡調整会議の概要

会議構成員に「三重県地球温暖化防止活動推進センターの活動状況の資料」と「令和5年度二酸化炭素排出抑制対策事業 地域における地球温暖化防止活動促進事業(三重県)」報告書を送付し、意見を徴収することで会議の開催に代えた。

1 三重県地球温暖化防止活動推進センターの活動状況

2023年度の出前講座やイベントでの地球温暖化防止にかかる啓発活動や地域の講演会等による地球温暖化防止啓発事業など、三重県における活動状況の説明資料。

2 地域における地球温暖化防止活動促進事業

「令和5年度二酸化炭素排出抑制対策事業 地域における地球温暖化防止活動促進事業(三重県)」報告書

2 「みえ環境フェア2023」の開催

(1) フェアの概要

- ① 名称 みえ環境フェア2023
- ② 日時 2023年12月10日(日)10:00～15:00
- ③ 会場 メッセウイング・みえ
住所：津市北河路町19-1
- ④ 主催 三重県地球温暖化防止活動推進センター
(一般財団法人三重県環境保全事業団)
- ⑤ 共催 三重県
- ⑥ 後援 中部地方環境事務所、中部経済産業局
- ⑦ 協賛 一般社団法人三重県産業廃棄物協会
- ⑧ 出展 64ブース
- ⑨ 入場料 無料
- ⑩ 来場者数 約5,000人

- ⑪ ステージイベント

- ⑫ 展示ゾーン
省エネ家電等の展示
公共、団体の取組紹介パネル、環境パネルの展示
昔の暮らしの道具展示 等
- ⑬ 体験ゾーン
人力自転車発電体験、JAF子ども免許証の作成、昔の遊び(コマ回し、けん玉、お手玉)、ミライ地球ガチャ(質問カード) 等
- ⑭ 工作ゾーン
クリスマスツリー作り、松ぼっくりのクリスマスツリー、どんぐりクリップ作り、貝殻ストラップ作り、エコバック作成 等
- ⑮ 販売ゾーン
四日市農芸高等学校農産物と生徒実習品の販売
- ⑯ 省エネ住宅フェア
省エネ住宅の紹介 等
- ⑰ 電気自動車、燃料電池自動車などの展示
電気自動車、燃料電池車及び最新のエコカーの展示、電気自動車から非常時電源の取出しデモンストレーション 等
- ⑱ もったいない市
食品ロス削減等の取り組みの一環として、規格外品等の廉価販売

⑱ 当日のスケジュール

- 10時00分～ : 開会 三重県地球温暖化防止活動推進センター
センター長 朴恵淑 (三重大学客員教授)
挨拶 三重県環境生活部環境共生局 局長 枅屋典子
- 10時00分～15時00分 : 各ブースにおける展示、体験、工作を実施
(ステージ)
- 10時05分～10時20分 : 推進員15年感謝状贈呈
- 10時20分～10時45分 : 「三重県地球温暖化防止啓発ポスターコンクール」表彰式
- 10時45分～12時30分 : 環境トーク
テーマ : 「持続可能なカーボンニュートラル社会三重創生と次世代
人材育成」
- 登壇 : 三重大学、四日市大学、鳥羽商船高等専門学校、四日市農
芸高等学校、桑名高等学校、三重高等学校の学生、生徒
(男6名、女7名、計13名)
- 進行 : 三重県地球温暖化防止活動推進センター長(三重大学客員
教授) 朴恵淑
- 15時00分 : 閉会

(3) 環境フェア出展団体・企業等と出展内容

みえ環境フェア2023 出展内容

体験・展示エリア

2023年11月18日(土)・19日(日)の2日間、和歌山県立和歌山高等学校(和歌山県和歌山市)にて開催される「みえ環境フェア2023」は、和歌山県内各地の企業・団体・市民が参加し、環境問題に関する様々な展示・体験・ワークショップを行う。また、和歌山県内各地の企業・団体の展示・体験・ワークショップを行う。また、和歌山県内各地の企業・団体の展示・体験・ワークショップを行う。

<p>K-1 三重県環境生活部環境共生局地球温暖化対策課</p> <p>K-2 三重県環境生活部環境共生局環境政策課</p> <p>K-3 三重県環境生活部環境共生局環境政策課</p> <p>K-4 三重県環境生活部環境共生局環境政策課</p> <p>K-5 GARDENS GARDEN津中央</p> <p>K-6 関西リサイクルシステム株式会社</p> <p>K-7 三重県消費生活センター</p> <p>K-8 三重県環境生活部 環境共生局 大気・水環境課</p> <p>K-9 一般社団法人 三重県水質検査センター</p> <p>K-10 伊勢市環境会議</p> <p>K-11 志摩市 市民生活部 環境・ごみ対策課</p> <p>K-12 松阪市 環境生活部 環境課</p> <p>K-13 津市 環境部 環境政策課</p> <p>K-14 鈴鹿市 環境部 環境政策課</p> <p>K-15 亀山市</p> <p>K-16 水でくらしを支える三重県企業庁</p> <p>K-17 味の素AGF株式会社</p> <p>K-18 シャープディスプレイテクノロジー株式会社 亀山事業所(三重県伊勢)</p> <p>K-19 中部電子力研協会 三重支部</p> <p>K-20 生活食料総合コープみえ かんやのびを使ったクリスマス飾り(スワッグ)づくり</p> <p>K-21 特定非営利活動法人 和歌山NPOセンター</p> <p>K-22 一般社団法人 日本自動車連盟 三重支部</p> <p>K-23 三重交通株式会社</p> <p>K-24 万福有株式会社</p>	<p>K-25 白樺の酒を愛する会</p> <p>K-26 親と子どものネットワーク</p> <p>K-27 Nature3D</p> <p>K-28 マックスパリア東海株式会社</p> <p>K-29 一般社団法人 M-E MS認定機構</p> <p>K-30 中部電力パワーグリッド株式会社 三重支社</p> <p>K-31 鈴鹿地区植民協会(株)</p> <p>K-32 三重大学SOGa研究会 ESD-SOGaクラブ</p> <p>K-33 三重GPN</p> <p>K-34 井村屋グループ</p> <p>K-35 株式会社百五銀行&野村證券株式会社</p> <p>K-36 四日市公害と環境未来館</p> <p>K-37 社友福祉株式会社 津製作所 津エコクラブ</p> <p>K-38 四日市市少年自然の家</p> <p>K-39 一般社団法人 三重県環境保全学童団</p> <p>K-40 三重県地球温暖化防止活動推進センター</p> <p>K-41 楽しくエコ生活をすすめ隊</p> <p>K-42 三重中学校・高津中学校科学技術部</p> <p>K-43 株式会社シーアック</p> <p>K-44 三重県立西日市東部高等学校</p> <p>K-45 三重県環境学習情報センター</p> <p>K-46 一般社団法人 三重県産業廃棄物協会</p> <p>K-47 鈴鹿地区植民協会(株)</p> <p>K-48 人力自転車発電体験 環境学習サークルみえ</p> <p>K-49 鈴鹿市生活学校</p> <p>K-50 グリーンカレッジみえ</p>
--	---

EV・FCV展示

C-1 三重県環境生活部環境共生局環境政策課、
鈴鹿市産業振興部産業政策課、
IYSへ高松市整備部都市整備課、
みえ水素ステーション合同会社、
三重トヨタ自動車株式会社

C-2 三重三菱自動車販売株式会社

C-3 三重日産自動車株式会社

C-4 三重販売株式会社

C-5 日産プリンス三菱販売株式会社

ポスター作品展示

T-1 三重県地球温暖化防止啓発ポスターコンクール
受賞者作品展示

リサイクルステーション

R-1 一般社団法人 三重県産業廃棄物協会

販売“もったいない市”

S-1 兼賀 たばね庵

S-2 井村屋グループ

省エネ家電・省エネ住宅フェア

A-1 ASAHI i6 NET

A-2 パナソニック株式会社 エレクトリックワークス社

A-3 一興工務店

A-4 シャープマーケティングジャパン株式会社

販売“高校生による販売”

H-1 三重県立西日市東部高等学校

(4) フェアの事前周知及び開催結果の報道

① 事前周知

環境フェア開催に先立ち、センターホームページ及び三重県ホームページへ掲載、三重県政記者クラブ・津地域ケーブルテレビへの資料提供、雑誌への資料提供、フェア参加企業・団体のホームページへの掲載等により、広く周知を図った。

② 資料提供内容

このたび、「未来のために今、私たちができること」をテーマに県民、企業、NPO、行政等の様々な地球温暖化防止の取組を紹介する「みえ環境フェア2023」を開催します。

当該フェアでは、県民、企業、NPO、行政、大学・高校、三重県地球温暖化防止活動推進員などの参加により、日頃の地球温暖化防止等環境活動に関する取組みや活動内容の紹介・展示、体験・工作、電気自動車・燃料電池自動車等の展示を行います。

また、ステージイベントとして、ポスターコンクールの表彰式、環境トークを行います。

なお、本フェアの開催に伴い排出されるCO₂については、県内企業におけるCO₂削減量により埋合せ（カーボンオフセット）しています。

ぜひ多数のご来場をいただきますよう、お願い申し上げます。

記

1 日時 2023年12月10日（日曜日）10時から15時（入場無料）

2 会場 メッセウイング・みえ（津市北河路町19-1）

3 主催 三重県地球温暖化防止活動推進センター（一般財団法人三重県環境保全事業団）

共催 三重県

後援 中部地方環境事務所、中部経済産業局

4 内容

(1) ステージイベント

① 推進員15年感謝状贈呈（10時5分ごろから）

② 「ポスターコンクール」表彰式（10時20分ごろから）

③ 環境トーク（10時45分ごろから）

テーマ：若者と創る持続可能な循環型・脱炭素社会三重創生

三重大学、四日市大学、鳥羽商船高等専門学校、桑名高等学校、四日市農芸高等学校、三重高等学校の学生、生徒のみなさん

朴 恵淑 三重県地球温暖化防止活動推進センター長

(2) 展示・活動報告・体験・工作

64の出展ブース

詳細は添付のチラシをご参照ください。

(3) その他

① 四日市農芸高校による農産物及び加工品の販売を行います。

② 食品ロス削減の取組みの一環として、もったいない市を開催します。

③ 広報誌等に掲載された告知記事
 【広報誌等に掲載された開催告知記事】

県政だよりみえ 12月号

<p>ツ協会 (AGF 鈴鹿体育館 2階 ☎399-7120 (11月23日(木祝)・26日(日)・27日(月)を除く9時～17時))へ</p> <p>いちばの朝市 農林水産課 ☎382-9017 ☎382-7610 と き 12月10日(日)7時～12時 ところ 北勢地方卸売市場 (四日市市河原田町) 内 容 マグロの解体ショー、模擬競りなど ※野菜・果実・鮮魚・魚介類などの購入もできます。 問合せ 北勢地方卸売市場 管理事務所 (☎059-347-8111)</p>	<p>今年の漢字「1字」展に関連して、漢字にちなんだ講演会を開催します。 ※今年の漢字「1字」展について詳しくは、広報すずか10月20日号をご覧ください。 と き 12月3日(日)13時30分～14時30分 ところ 考古博物館 講堂 講師 山中由紀子さん(斎宮歴史博物館職員) 定員 40人程度(先着順) 聴講料 無料 申込み 当日、考古博物館で 主催・問合せ 考古博物館 サポート会(中森 ☎383-1995)</p>	<p>みえ環境フェア2023 環境政策課 ☎382-7954 ☎382-2214 「未来のために今、私たちができること」をテーマに、楽しみながら環境問題を考えます。 と き 12月10日(日)10時～15時 ところ メッセウイング・みえ (津市北河路町19-1) 内 容 工作ブース、電気自動車の展示 など 入場料 無料 問合せ 三重県地球温暖化防止活動推進センター (☎059-245-7517 ☎059-245-7518 ☎mccca@mec.or.jp)</p>
--	--	--

広報すずか 11月20日号

Simple ECO NEWS

自分に、地域に、地球に優しい暮らしを実践していくための情報をお届けします。

「未来のために今、私たちができること」をテーマに、三重県内での地球温暖化防止の取り組みを紹介する「みえ環境フェア」が今年も開催される。

当日は、各種団体、企業、行政、学校などによる日頃の取り組みや活動内容が紹介される他、体験・工作、電気自動車・燃料電池車の展示が行われる。ステージイベントでは三重県地球温暖化防止啓発ポスターコンクールの表彰式や、三重県内の大学や高校の学生と朴恵源センター長によるトークイベントも。「もったいない市」や高校生による農産物などの販売などイベント盛りだくさん。

みえ環境フェア2023

津市北河路町

「未来のために今、私たちができること」をテーマに三重県内で行われる様々な環境活動を紹介



左／昨年のステージイベントの様子。上／地球温暖化防止のための様々な取り組みが紹介される

日程／12月10日(日)
時間／10:00～15:00
場所／メッセウイング・みえ
(津市北河路町19-1)
料金／入場無料
問／三重県地球温暖化防止活動推進センター事務局
☎059-245-7517
E-mail / mcoca@mec.or.jp
<https://www.mec.or.jp/index.php/ondan/>

月刊Simple 1月号

【開催地周辺小学校等への開催チラシ等の配布】

環境フェアの開催チラシを、会場周辺の津市及び鈴鹿市全域の小学校全児童（約24,300人）に配布すると共に、チラシ、ポスターを津市及び鈴鹿市の市役所、出張所、公民館等に配布した。

(5) フェア開催により排出されるCO₂のオフセット

みえ環境フェアでは、環境フェア開催により排出されるCO₂のオフセットを行っている。

オフセットは、国内における地球温暖化対策のための排出削減・吸収量認証制度(J-クレジット制度)を用いた。

使用したクレジットは、井村屋グループ株式会社から無償提供いただいた。

また、マスコミ等への周知や会場での掲示で周知を図った。

カーボンオフセットの内容は表-3のとおりである。

表-3 カーボンオフセットの内容

内容	CO ₂ 算出量
会場の電力の使用	1,687kg-CO ₂
出展者の車両使用	4,810kg-CO ₂
来場者の車両・路線バス	12,030kg-CO ₂
印刷物(ポスター・チラシ)	85kg-CO ₂
その他	20kg-CO ₂
計	18,632kg-CO ₂ ≒ 19 t -CO ₂

Carbon Offset Certificate

カーボンオフセット証書

【特】ウェイストボックスは、下記の通りカーボンオフセットが完了したことを証します。

発行先	三重県地球温暖化防止活動推進センター 様
証書発行日	2023年9月20日
オフセット対象	みえ環境フェア2023の開催にともなうCO2排出量 (会場でのエネルギー使用、来場者・出展者の移動、 広報物の製造等)
オフセット量	開催日：2023年12月10日 10t-CO2
クレジット種別	J-Cレフト
プロジェクト名	食品工場における木質バイオマスボイラー導入による CO2削減プロジェクト
シリアル番号	JCL-400-000-001-972-229~JCL-400-000-001-972-247
償却完了日	2023年9月20日

本証書は、株式会社ウェイストボックスが上記の排出量にカーボン・オフセットが完了したことを証するもので、ウェイストボックスはカーボン・オフセット・アドバイザー・プログラムに参加し、オフセット額額に応じて適切な削減額計算を行うことで削減額・量算行をしております。削減額が正確なる各種ガイドラインに則ってカーボン・オフセット量算を実施しております。

世界の気候変動への深刻な影響を懸念し、気候変動防止の取り組みが求められています。こうした気候変動への影響を最小限にするためには、早急に地球温暖化防止対策が実施される必要があります。日本では、気候変動対策の推進を支援する努力を行うとともに、カーボン・オフセットに取り組むことで、より効果的な気候変動対策の取組がなされます。



株式会社ウェイストボックス 愛知県名古屋市中区錦1-1-11 11F(5階)52号
wastebox, inc. 1F Shikoku Bldg. 2F, 2-4-1 Sakae Naka-ku, Nagoya-city, Aichi, Japan
<http://www.wastebox.net>

この証書は行政機関に提出されず、責任は国内の持続可能な森林経営を応援しています。

(6) 開催結果

「みえ環境フェア2023」は、64ブースの出展があり、来場者は、約5,000人となった。多くの人に地球温暖化防止の啓発が行うことができた。

また、フェア開催による大きな事故等もなく、無事に終了することができた。



写真 センター長による開会挨拶



写真 ステージイベント 推進員15年感謝状贈呈



写真 ステージイベント ポスターコンクール表彰式



写真 ステージイベント 環境トーク



写真 出展の状況 展示ゾーン



写真 出展の状況 工作ゾーン



写真 出展の状況 体験ゾーン



写真 出展の状況 販売ゾーン



写真 出展の状況 電気自動車、燃料電池自動車
などの展示



写真 出展の状況 もったいない市