防府市カーボンニュートラル推進室
令和５・６年度の取組について

令和６年１月２６日

令和５年度事業内容　ＣＯ２削減ほうふ市民運動関係

●主要な啓発イベント

４月２２日　第１回 カーボンニュートラルチャレンジフェスタ・緑花祭
「カーボンニュートラルシティ・チャレンジ宣言」発出
“いま、すぐ、みんなで、節電！ごみ減！エコ移動！！”
を合言葉に市民運動を推進

６月１０日　第２回 ＣＮチャレンジフェスタ・ほうふエコまつり
合言葉の”ごみ減”に繋がる３Ｒなどを啓発

８月５・６日　佐波川流域の絆・森と水と人づくりフェア
佐波川を通じて森林資源の利活用や水源涵養などの環境意識を醸成

９月２４日　第３回 ＣＮチャレンジフェスタ・佐波川サイクルフェスタ
合言葉の”エコ移動”に繋がる安全な自転車利用を促進

１０月２３日　ほうふグリーンアワード２０２３開催
合言葉の”節電”に繋がる緑のカーテンなどの
環境関連コンテストを統合して表彰

１０月２８日　第４回 ＣＮチャレンジフェスタ・２０５０年の森プロジェクト
２月２３日　伐採見学・植林体験などを通じ森林環境保全の重要性を啓発

ほうふグリーンアワード表彰式・アスピラートカーボンニュートラルコーナーについて

●ほうふグリーンアワード表彰式

ほうふのカーボンニュートラル啓発と緑化活動への市民参加促進を目的に、本市の環境関連コンテストである、緑のカーテンコンテスト・花壇コンクール・緑化ポスターコンクールを統合した、「ほうふグリーンアワード表彰」を新たに創設し、市民の投票によりランキングして表彰しました。

●アスピラート　カーボンニュートラルコーナーの設置

本市のカーボンニュートラルの取組の情報発信拠点として、アスピラート１階にカーボンニュートラルコーナーを設置しました。

省エネ家電更新促進事業

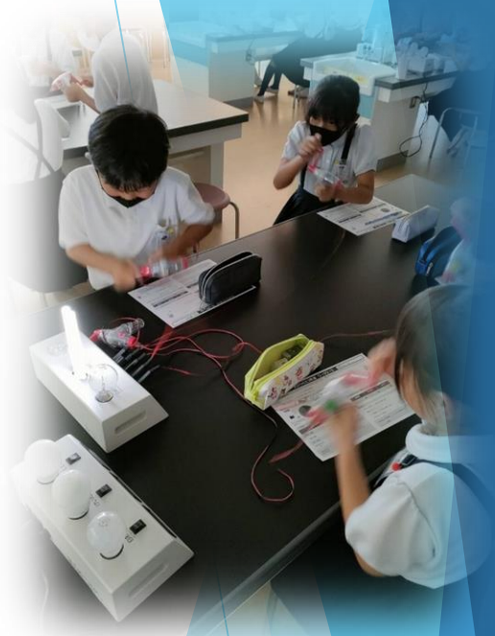
家庭における二酸化炭素の排出量削減とエネルギー費用の負担軽減を図るため、省エネ性能の高い家電の購入費用を支援しました。

申請件数　２，５８６件　　金額　７４，６８０，０００円

市有施設照明のＬＥＤ化、太陽光発電設備設計

市有施設の照明ＬＥＤ化と太陽光発電設備設置を進めています。

令和５年度は、文化財郷土資料館、野球場等のＬＥＤ化を行い、令和６年度からの太陽光発電設備設置に向け、地域交流センターアスピラートや文化財郷土資料館等への太陽光発電設備設置の設計業務委託を行いました。



専門機関と連携した小学校での地球温暖化防止教育事業

山口県地球温暖化防止活動推進センター、パナソニックと連携し、主に市内の小学５年生を対象にした地球温暖化防止の授業を実施しました。

【実績】

山口県地球温暖化防止活動推進センター

・牟礼小学校（令和５年６月）　約８０名
・華浦小学校（令和５年８月）　約１００名
・右田小放課後子ども教室（令和６年１月末）　約４０名

パナソニック

・勝間小学校（令和５年７月）　約５０名
・大道小学校（令和６年１月）　約２５名

海洋ごみ発生抑制研修等環境講座の開催

防府市青少年科学館ソラールとの共催で、国の海岸漂着物等地域対策推進事業補助金を利用し、海岸ごみ回収と海洋ごみ発生抑制研修を実施しました。

小学生から大人まで約２０名と地元住民が参加し、防府市向島の海岸を清掃し、海洋ごみの種類や発生メカニズムについて学びました。

その他佐波川の昆虫調べ、植物調べ、樹木観察会、公民館での出前講座２件を開催しました。

防府市のカーボンニュートラルに関する体系図

基本方針　脱炭素で未来に繋ぐ、明るく豊かで健やかなほうふ！

令和６年度　（案）

みんなで実現！ ほうふのカーボンニュートラル
CO_2削減 ほうふ市民運動

「CO_2削減ほうふ市民運動」の展開

- 市民運動の普及促進
  - 「ほうふのCOOL CHOICE30」普及促進
  - 「ＣＯ２削減市民運動」賛同事業所募集
  - 市広報・HPによる情報発信
  - ほうふグリーンアワードの開催
  - 環境学習講座の開催
- 家庭での取組
  - 「ほうふのCOOL CHOICE30」の実践
- 事業所での取組
  - クールビズ・ウォームビズ
  - ノーマイカー運動
  - エコドライブ
  - 緑のカーテン
- 学校での取組
  - 学校給食牛乳パックリサイクル事業：（市内全小・中学校で実施）
  - 環境副読本による環境教育（市内小学５年生全員に配布）
  - 緑のカーテン（市内全小・中学校で緑のカーテンを育成）

●「CO_2削減ほうふ市民運動」の更なる推進

・ソラールと連携した環境教育
・専門機関と連携した市内小学校での環境教育授業の実施
・気候変動教育モデル事業の実施
・市立保育所で「環境に優しい行動」を学習・実践
・「CO_2削減ほうふ市民運動」賛同事業所の拡大
・緑のカーテン、ほうふグリーンアワードを通じた環境意識の啓発
・環境学習講座の開催による環境保全意識の啓発
・廃棄物発電や適正な資源ごみの分別
・エコまつり等のイベントでの啓発活動

温室効果ガスの吸収・排出削減

- 温室効果ガスの吸収
  - 2050年の森づくりプロジェクト・森の豊かな贈り物事業・未来につなぐ森林づくり推進事業・私有林整備促進事業
  - 駅周辺まちなかカーボンニュートラル構想（駅周辺の緑化推進や街路灯のＬＥＤ化）
  - “佐波川流域の絆”森と水と人づくり事業（佐波川サイクルフェスタ・森と水と人づくりフェア）
  - ブルーカーボン推進事業（海洋プランターを漁場に沈設させ、CO_2の吸収源となる藻場の再生保全を図る）
- 温室効果ガスの排出削減
  - バイオマスプラスチック製ごみ袋の導入（高密度ポリエチレンに１０％のバイオマス（植物由来の原料）を配合）
  - エコライフ住宅推進事業（住宅の省エネ設備改修等の費用を一部助成）
  - プラスチック資源一括回収の検討（プラスチックの資源循環促進）
  - 三田尻中関地区港湾整備事業（モーダルシフト促進）
  - 三田尻中関港新規利用者等支援事業（モーダルシフト促進）
  - 改正原附票電子化事業・窓口支援システム導入（ペーパーレス化推進）

市有施設照明のLED化・太陽光発電設の設置

- 市有施設照明のＬＥＤ化
  - 市有施設照明のLED化計画策定
    - 市有施設照明のLED化
- 太陽光発電設備の設置
  - 太陽光発電設備設置計画の策定
  - 太陽光発電設備設置実施設計
    - 設置可能な市有施設への太陽光発電設備設置

令和６年度カーボンニュートラル関連事業（案）

いま、すぐ、みんなで！節電！ごみ減！エコ移動！

体系図	担当課	事業名または取組	事業概要	期待できる効果
CO_2削減ほうふ市民運動の展開	生涯学習課	ソラールと連携した環境教育	県内唯一の科学館として市内企業のCN取組などを紹介する常設展の設置	環境教育の推進
	くらし環境課	ほうふグリーンアワードの開催	環境関連コンテストを統合した表彰式を開催	環境意識の啓発
	クリーンセンター	ほうふエコまつりの開催	コンポスト教室や牛乳パック紙漉き体験、バックヤードツアーなどのエコ体験イベント	ゴミ削減の啓発
	学校教育課	ほうふっ子エコスクール事業	市内小中学校で牛乳パックリサイクルを実施	環境教育の推進

市民・事業者・行政が、一緒になって脱炭素！

体系図	担当課	事業名または取組	事業概要	期待できる効果
CO_2の吸収・排出削減	農林漁港整備課	2050年の森づくりプロジェクト	大平山山頂の市有林で伐採見学会・親子植林体験を実施	森林資源の利活用や水源涵養などの環境意識を醸成
	都市計画課	駅周辺まちなかカーボンニュートラル構想	駅周辺の緑化推進や街路灯のＬＥＤ化など、カーボンニュートラルの推進に配慮した“まちなか”整備	都市緑化による環境意識啓発
	農林漁港整備課	”佐波川流域の絆”森と水と人づくり事業	自然素材を使った木工品などものづくり体験や佐波川に関するパネル展示	森林資源の利活用や水源涵養などの環境意識を醸成
	農林水産振興課	ブルーカーボン推進事業	鋳鉄製の漁礁を沈設し藻場の再生を図る	ブルーカーボンの増加と漁場環境の改善
	クリーンセンター	プラスチック資源一括回収	「容器包装プラスチック」に加え「製品プラスチック」も含めたプラスチック資源の一括回収について検討を進める	プラスチックの資源循環促進
	河川港湾課	三田尻中関地区港湾整備事業	中関港コンテナヤードの整備など重要港湾三田尻中関港の整備	モーダルシフト促進
	商工振興課	三田尻中関港新規利用者等支援事業	三田尻中関港の定期航路を新たに利用するコンテナ貨物への助成	モーダルシフト促進
	市民課	改正原附票電子化事業	150年間保存となっている「改製原附票」を電子化し、令和6年4月1日からの相続登記の義務化に伴う申請件数の増加に対応する	庁内のペーパーレス化促進・市民サービス向上
	市民課	窓口支援システム導入事業	申請書を書かせることのない、簡単で便利な窓口を実現する	庁内のペーパーレス化促進・市民サービス向上

市が率先して省エネ改修！

体系図	担当課	事業名または取組	事業概要	期待できる効果
市有施設照明のLED化・太陽光発電設備の設置	くらし環境課	市有施設照明のLED化	2030年までに市有施設照明の100％LED化実施 R6はアスピラート・ソラール・図書館など8施設予定	市有施設のCO_2・電気代削減
	くらし環境課	太陽光発電設備設置	2030年までに設置可能な市有施設の50％以上に太陽光発電設備設置 R6はアスピラート・文化財郷土資料館	市有施設のCO_2・電気代削減・災害対応
	くらし環境課	太陽光発電設備設置実施設計	太陽光発電設備設置可能な施設への設置設計	市有施設のCO_2・電気代削減・災害対応

青少年科学館ソラール　カーボンニュートラルコーナー新設

　多くの子どもや家族連れが訪れる防府市青少年科学館ソラールに、地元企業の脱炭素の取組紹介コーナーを設置し、市民の意識啓発を図ります。

専門機関と連携した地球温暖化防止教育の更なる推進

　山口県地球温暖化防止活動推進センターやパナソニックと連携した地球温暖化防止教育の範囲を、低学年や未就学児にも広げることで、２０５０年に社会の主役となるこどもたちへの地球温暖化防止教育を推進します。

気候変動教育モデルづくり事業の実施

　全国地球温暖化防止活動推進センターが実施する気候変動教育モデルづくり事業として、小野小学校でモデルづくりを実施します。専門家による授業やワークショップ、フィールドワークを通じ、地域の実情に即した気候変動教育を推進します。

市有施設照明のＬＥＤ化、太陽光発電設備設置の推進

　引き続き、市有施設の照明ＬＥＤ化と太陽光発電設備設置を進めます。

　令和６年度は、地域交流センターアスピラートと防府市文化財郷土資料館への太陽光発電設備設置の設置工事を行います。