

# 防止隊だより 令和7年12月号

特集1：愛知県主催の環境イベント出展  
特集2：グリーンカーテンプロジェクト報告  
特集3：鍋布団づくり開催  
イベント紹介：ペロブスカイト太陽電池の実証  
実験施設を見学しませんか？

特集1：愛知県が主催する「Let's エコアクション in AICHI」に出展してきました！

## 遊んで学んでエコアクションを楽しもう！

### 体験ブース出展——遊びを通じた学びの時間——

2025年10月19日（日）、岡崎市の乙川河川敷で開催された「Let's エコアクション in AICHI」の体験ブースに、賛助会員のアイシン技術会さんと一緒に出展してきました！

出展内容は、自転車や手回しの発電体験や気候変動適応すごろく、アイシン技術会さんのリサイクルキャンドルワークショップです。今回は新しく「スイーツキャンドル」という、プリンやパンナコッタのようなタイプもご用意いただけました。子どもたちから「かわいい！」「もう1回やりたい！」という声もあがるほどで、のべ80人以上の方と交流できました。

さらにステージイベントにも出演されたグレート家康公「葵」武将隊や、Osu Super Idol Unit「OS☆U」のみなさんも手回し発電などを体験。省エネの大切さやエネルギーを生み出すことの大変さなどを説明できました。子どもから大人まで、みんなで楽しくエコアクションを学んだ一日でした。



グレート家康公「葵」武将隊



Osu Super Idol Unit「OS☆U」

## グリーンカーテンで生まれた多世代交流 「とはなす」とグリーンカーテンコンテスト協力

### 緑を介したさまざまな地域のかかわり

おかげさまで、今年度は「とはなす岡崎」（高年者センター岡崎）と「とはなす中央」（中央地域福祉センター）で、グリーンカーテンをつくることができました。使ったゴーヤとアサガオの種は、賛助会員の中部電力パワーグリッド株式会社からいただきました。

とくに今年初めての参加となる「とはなす中央」では、写真のようにロビーの大窓一面によく茂ってくれました！ 施設を利用する子どもたちやお年寄りが、水やりをお手伝い。ゴーヤの実は、子ども向けのスタンプづくりのイベントなどに活用でき、さらには施設の利用者同士、利用者とスタッフの間でグリーンカーテンの生長を楽しみ、多代的な交流が生まれたそうです。グリーンカーテンの撤去後は西日が差し込み、しっかり遮光されていたことを実感しました。

グリーンカーテンは、温室効果ガスを減らす「緩和」と気候変動の影響に備える「適応」の両方を理解する助けとして有用です。そのうえで「とはなす」という地域の福祉センターでの交流の助けにもなったのは、大変嬉しいことでした。



### グリーンカーテンコンテストへの協力

加えて今年度、岡崎市ゼロカーボンシティ推進課主催で、保育園等を対象とした「グリーンカーテンコンテスト」に協力しました。このコンテストでは、応募があった29園にグリーンカーテン用の種を配布。園児たちは一生懸命に水やりなどを行い、素敵なグリーンカーテンができあがりました。防止隊としては、優秀賞を受賞した3園へタイマー付き散水機と散水ホースを贈りました。これからも私たち防止隊は、子どもたちの省エネ行動や熱中症対策を応援していきます。



秦梨保育園



中園保育園



六ツ美中保育園

### 受賞した3園のグリーンカーテン



## 鍋布団でエコを目指そう♪

保温調理や余熱調理ができる鍋布団をつくってみよう！

10月17日（金）竜美丘会館で、6名の方が鍋布団をつくりました。温暖化への危機感から、鍋布団がエネルギーの節約に効果があることに皆さん興味を持たれたと思います。

ふだんは女性が主ですが、今回は男性の参加者が1名あり、環境についての関心の高さが伺えました。熱心に作り方の質問をされ「周りに伝えたい」と、予備の材料を持ち帰られた方もいらっしゃいました。

アンケートでは「鍋布団を利用した料理メニューを考えながら製作した」「家にある古い毛布や布を活用できる点が良い」「どんな鍋でも利用できて便利だと思う」といった声もあり、手ごたえを感じられました。

鍋布団の講習会も今回で7回目になり、地域からの要請での講習会を含めれば10回以上にもなります。鍋布団もだいぶ浸透してきたのではないかと思います。今後は、別の講座も提案したいですね。

会場からは「日本のエネルギーについてディスカッション講座」「日常的に使える物作り（自然エネルギーの活用による物）」「エコや温暖化防止につながる講座」という案がありました。会員のみならず、ぜひご提案やお手伝い、ご参加のほど、よろしくお願いいたします。



みなさん、自分の手で上手に  
作れました♪  
おうちでぜひ使ってみてく  
ださいね！

お知らせ①：岡崎市地球温暖化防止隊、今後のイベント開催予定スケジュール

イベント名	日程	内容	実施部会
ぶらつきよ りん	2月1日 (日)	中岡崎駅へ9時に集合し、乙川沿いをバードウォッチングしながら男川駅まで歩きます。カモ類やセキレイ類が見られるかも？あれば双眼鏡をご持参ください。龍城神社や菅生神社、白鳥神社にも立ち寄り、12時に男川駅で解散予定です。	交通 委員会
CO <sub>2</sub> 測定体験 と見える化報 告会	2月15 日(日)	市内3カ所にCO <sub>2</sub> 濃度測定局を設置し、継続的な測定・分析・評価・情報共有を通じて、脱炭素の地域づくり活動を進めています。その結果報告やCO <sub>2</sub> 濃度の測定体験などができるイベントを開催します。場所はりぶらで、時間は9時10分～11時50分で、先着30名様です。	CO <sub>2</sub> 測定プ ロジェクト 委員会

\* 申込方法など詳しい情報は、市政だよりもしくは岡崎市地球温暖化防止隊事務局までご連絡を♪

お知らせ②：岡崎市地球温暖化防止隊、各種会議開催予定日

役員会：代表・副代表・部会長・会計・監事・アドバイザー

日付	時間	開催場所
12月11日(木)	19時～21時	ZOOM オンライン開催

部会・委員会

部会名・委員会名	日付	時間	開催場所
交通委員会	12月1日(月)	19時半より開催	図書館交流プラザりぶら
広報部会	12月27日(土)	13時半より開催	りぶら活動コーナー
自然委員会	12月11日(木)	19時より開催	ZOOM オンライン開催

上記の各種会議では、それぞれの防止隊の関連イベントや運営に関する協議を行います。興味のある方・見学をご希望の方は、防止隊事務局へご連絡ください。各会の長にご紹介し、参加・見学ができるよう調整いたします。なお開催場所へじかに向かう際は、諸事情により、日付・時間・場所に変更がある場合もございますのでご承知おきください。

【イベント紹介：カーボンニュートラル貢献施設見学会兼会員研修会を開催します】

みなさんは「ペロブスカイト太陽光電池」をご存じですか？「次世代の太陽電池」として研究開発が進んでおり、幸田町の菱池遊水地では期間を定めた実証実験が行われています（下図参照）。

今回のカーボンニュートラル貢献施設見学会でこの実験設備を見学できることになりました！

1月29日(木)午後の予定で、現在は午前中の訪問先として、藤田医科大学病院の駐車場に中部電力ミライズが設置した太陽光発電を検討中。また会員のみなさまへ詳細をお送りする予定です。未来の太陽光エネルギー社会を、一緒に学んでみませんか？

なおこの見学会は防止隊会員の研修会として開催します。一般の方で興味のある方は防止隊の正会員にお申し込みください。下記の防止隊事務局にご連絡いただければ幸いです。

出典 愛知県 HP: <https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kasen/cn-20250707.html>

**堤防法面へ設置する太陽光発電設備の開発** 別紙

提案者(代表企業): パシフィックコンサルタンツ㈱

再生可能エネルギーのさらなる普及には、太陽光発電が設置可能なフィールドの拡大が必要

河川(遊水地)堤防の法面は、これまで太陽光発電設備の設置が検討されていない

ペロブスカイト太陽電池等と法面ブロックを一体化した製品を河川(遊水地)堤防法面に設置する実証実験を実施(河川以外の法面への展開も期待)

○実証実験の目的  
堤防機能を損なわない設置方法、発電効率やメンテナンス方法の確認などを行う。

実証期間  
2025年4月～2026年3月(予定)

ペロブスカイト太陽電池と法面ブロックを一体化(ブロックは既設製品を使用)

設置箇所イメージ



岡崎市地球温暖化防止隊事務局

【岡崎市環境部ゼロカーボンシティ推進課内】

TEL: 0564-23-6786 FAX: 0564-23-6536

Eメール ondankataisaku@city.okazaki.lg.jp



2025年11月発行