



| 温カナ！news | 第6号 | 2024年6月28日 |



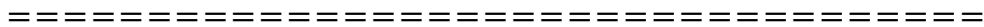
| 発行 | 神奈川県環境農政局脱炭素戦略本部室



メールマガジン「温カナ！news」は、脱炭素社会の実現に向けて、脱炭素につながる取組を広めていくことを目指して、
かながわ地球温暖化防止活動支援コーナーが配信しています。

※令和6年3月まで配信した「エコ10だより」は、令和6年4月から
名称を「温カナ！news」に変更しました。

地球温暖化防止（脱炭素）に関する情報を広く発信します。



☆ 目 次

■ ニュース・イベント情報

■ 神奈川県の環境教育に御支援いただきました！！

◇ 株式会社カネダ様

◇ JFEスチール株式会社様

◇ 積水ハウス株式会社様

■ お知らせ

■ ニュース・イベント情報

～県内を中心とした環境に関わる情報を紹介します～

<ニュース>

◆ 住宅用太陽光発電・蓄電池の共同購入希望者を募集中

ーおトクに太陽光発電を導入して、電気代節約！ー

神奈川県では、県民の皆さんから購入希望者を募り、一括して発注することで、スケールメリットを生かし、太陽光発電や蓄電池を安く購入できる共同購入事業を実施しています。

また、本事業における入札により、設置事業者を選定し、最大で約29%の割引率が見込めます。

太陽光発電や蓄電池があれば、停電時にも電源を確保できるほか、高騰している電気代の節約にもつながりますので、ぜひご利用ください。

参加募集期間：4月18日（木曜日）～8月28日（水曜日）

詳しくは、県のホームページをご確認ください。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ap4/images/jointpurchase.html>

◆神奈川県地球温暖化防止活動推進員を募集中！！

地球温暖化の現状や対策に関する知識の普及など、脱炭素社会の実現に向けて地域で活動していただく仲間を募集しています！！

募集期間：2024年6月17日（月曜日）～2024年8月16日（金曜日）

任 期：2024年10月1日（火曜日）～2025年3月31日（月曜日）

詳しくは、県のホームページをご確認ください。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ap4/cnt/f430288/index.html>

◆第1回「かながわ脱炭素大賞」候補者募集！

神奈川県では、2050年脱炭素社会の実現に向けて「オール神奈川」で取り組んでいくため、株式会社テレビ神奈川との共催により、脱炭素に関する優れた取組を行った個人や事業者、学校等の功績を称える「かながわ脱炭素大賞」を創設しました。

実践的な普及・啓発活動を表彰する部門、先進的な技術開発や再エネ導入等の取組を表彰する部門、将来性が期待できる取組を行った30歳未満の個人や学校等の取組を表彰する部門の3部門で、候補者を募集しています。

募集期間：6月12日（水曜日）～9月17日（火曜日）

ぜひ御応募ください！

募集要項や提出書類など詳しくは下記県ホームページをご覧ください。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ap4/cnt/f530926/datsutansotaiشو.html>

◆「2024 夏休み子ども環境体験教室」の参加者募集

工作や実験をしながら環境について楽しく学びます。NPO 法人神奈川県環境学習リーダー会の方たちと一緒に環境に良いことを考えてみませんか。夏休みの自由研究のヒントやきっかけにもなります。

【日時】7月29日（月曜日）～8月2日（金曜日）の5日間、10時～12時

【会場】環境科学センター（平塚市四之宮 1-3-39）

【日程とテーマ】

7月29日「映像と実験で気候変動を学ぼう」

7月30日「太陽の光で回るソーラー風車を作ろう」

7月31日「雲とトルネードをペットボトルの中に作ろう」

8月1日「身近な植物観察・不思議発見！」

8月2日「空気砲とエアバッグを作ろう」

【参加費】 無料

【対 象】 小学4年生～6年生

【募集期間】 7月5日(金曜日)～7月15日(月曜日)まで

【申込方法】 詳細は同センターホームページをご覧ください。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/b4f/kankyougakushu/event.html>

【主催】 NPO 法人神奈川県環境学習リーダー会、神奈川県環境科学センター

◆芝浦工業大学、小規模燃焼装置が排出するCO₂をメタンへ変換するコンパクトな膜反応器を開発

小型ボイラーや温水器などの小規模な燃焼装置のCO₂回収は容易ではありません。そこで芝浦工大はコンパクトで効率的にCO₂からメタンへ変換できる新しいタイプの膜反応器を開発しました。今後、温室効果ガスの排出削減ができるようにこの技術を活用していきます。

https://www.shibaura-it.ac.jp/headline/detail/20240619-7070-010_1.html

◆京都大学と住友林業、世界初の木造人工衛星(LignoSat)完成、JAXAへ引き渡し宇宙での運用へ木の可能性を追求し木材利用の拡大を目指す

京都大学と住友林業が約4年かけて開発した木造人工衛星が完成しました。完成した木造人工衛星は1辺が100mm角のキューブサットと呼ばれる超小型の衛星で、NASA/JAXAの厳しい安全審査を通過。世界で初めて宇宙での木材活用が公式に認められました。

<https://sfc.jp/information/news/2024/2024-05-28.html>

◆横浜市、蓄電池で家庭の太陽光をフル活用 100%再エネ「ハマでんちプラン」の開始

横浜市は、(株)東急パワーサプライ、東北電力フロンティア(株)と再エネ普及拡大に関する連携協定を結びました。市内で住宅用の太陽光発電設備を持つ家庭に対し、初期費用のない蓄電池の設置を提案します。夜間や早朝などの不足分は東北地方の再エネを利用し、100%の再エネ対応を可能にします。

https://www.city.yokohama.lg.jp/mayor/kishakaiken/kaikenyoshi/2024/20240530.files/20240530_kaiken_saienerenkei.pdf

◆環境省、令和6年度気候変動アクション、応募受付開始

環境省では、「気候変動の緩和(温室効果ガスの排出抑制対策)」及び「気候変動への適応(気候変動の影響による被害の回避・軽減対策)」に関し顕著な功績のあった

個人又は団体（自治体、企業、NPO/NGO、学校等。共同実施も含む。以下同じ。）
に対し、その功績をたたえるため、表彰を行います。

https://www.env.go.jp/earth/ondanka/min_action_award/index.html

◆環境省及び国土交通省、令和6年度全国水生生物調査の実施について

環境省と国土交通省では、川の生きものを指標として河川の水質を総合的に
評価するため、また、環境問題への関心を高めるため、全国水生生物調査を
令和6年度も夏休み期間を中心に調査を実施します。

https://www.env.go.jp/press/press_03310.html

◆環境省、グッドライフアワードの応募受付開始

環境と社会により活動を応援するプロジェクトです。社会をよくするSDGsを
体現する取組を「環境大臣賞」として幅広く表彰しています。企業、学校、
NPO、自治体、地域コミュニティ、個人など、どなたでもエントリー可能です。

https://www.env.go.jp/policy/kihon_keikaku/goodlifeaward/index.html

◆環境省、令和6年版環境白書・循環型社会白書・生物多様性白書を公表

環境白書、循環型社会白書及び生物多様性白書の3つの白書は、法律に
のっとりそれぞれ国会へ提出する年次報告書ですが、環境問題の全体像を
分かりやすく示すために3つの白書を合わせて編集し、1つの白書として
まとめて公表されています。

https://www.env.go.jp/press/111155_00002.html

◆（公財）イオン環境財団、イオン環境活動助成の募集

公益財団法人イオン環境財団は、一つしかない美しい地球を次代に引き継ぐため、世界各
地で地域ボランティアと共に積極的に環境活動を実施している非営利活動団体を対象に、
活動費の一部を支援します。

【公募期間】6月1日（土曜日）～7月31日（水曜日）

なお、公募説明会を6月30日（日曜日）13時～15時に千葉県内の会場にてハイブリッド
形式にて開催します。

公募要領や応募方法、説明会など詳しくは下記ホームページをご覧ください。

https://www.aeon.info/ef/environmental_activities_grant/public_offering/about.html

◆九電みらいエネルギー（株）、国内最大級の地熱発電所の建設を決定

九電みらいエネルギー（株）は、同社9ヶ所目となる国内最大級の地熱発電所を霧島烏帽子岳に建設することを決定しました。発電出力は4,990Kw（約10,600世帯分）で2026年度末の営業運転開始を計画しています。

https://www.q-mirai.co.jp/files/optionallink/00000548_file.pdf?1718413050

◆東京ガスエンジニアリングソリューションズ（TGES）、地熱発電所の建設を開始

東京ガスエンジニアリングソリューションズ（TGES）は、阿蘇郡に国内最大級となる「わいた2号地熱発電所（出力4,995kW）」の建設を開始しました。運営は全て地元企業に委託し、2026年3月の営業運転を計画しています。

<https://www.tokyogas-es.co.jp/notice/pdf/20240606-01.pdf>

◆TDK株式会社、エネルギー密度100倍の全固体電池の材料開発に成功

TDK株式会社は、充放電可能で従来品の約100倍のエネルギー密度（1,000Wh/L）をもつオールセラミック全固体電池の材料開発に成功しました。この電池は燃えにくい特徴があり、今後はワイヤレスイヤホンやコイン電池を代替する製品を目指してパッケージの構造設計と量産化を進めます。

https://www.tdk.com/ja/news_center/press/20240617_01.html

◆産業総合研究所、土壌中のナノプラスチック濃度の測定技術を開発

大きさ1 μm （1000分の1mm）以下のプラスチックはナノプラスチックと呼ばれ、人体への影響が懸念されています。これまで土壌中のナノプラスチックは最小1 μm までしか測定することが出来ませんでした。産総研は紫外可視分光光度計を用いて1 μm 以下のプラスチック濃度を簡便に測定する技術を開発しました。

https://www.aist.go.jp/aist_j/press_release/pr2024/pr20240614/pr20240614.html

<イベント>

※新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、主催者がイベントを中止にすることが考えられますので、イベント実施の有無については、各イベントのホームページまで随時御確認ください。

◆環境科学センター施設公開

環境科学センターの取組などを知っていただくため、施設公開を行います。環境に関する体験教室や展示をしますので、奮ってご参加ください。

【日 時】令和6年7月24日（水曜日）9時30分～15時

【場 所】神奈川県環境科学センター（平塚市四之宮 1-3-39）

【参加費】無料

【申込について】事前申込不要

詳しくは、県ホームページをご覧ください。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/b4f/kankyougakushu/2024/shisetsukoukai.html>

◆ウェビナー「屋根置き太陽光の標準化に向けて」

日時：7月2日（火曜日）17時～18時30分

場所：オンライン開催

主催：自然エネルギー100%プラットフォーム（CAN-Japan）

<https://go100re.jp/3838>

◆オフサイト PPA*を活用した脱炭素対策セミナー

*オフサイト PPA とは、需要家の敷地外に発電所を設置し、小売電気事業者を通じて企業に再エネ電力を供給する仕組み。

日時：7月2日（火曜日）【オンデマンド配信】 視聴時間 30分（8:00～21:00の間）

場所：オンライン配信

主催：三井住友ファイナンス&リース 環境エネルギー開発部

https://dm.smfl.jp/ppawebinar_202407_application3

◆市民のための環境公開講座 2024 「気候変動と私たちの健康」

日時：7月3日（水曜日）18時～19時30分

場所：オンライン開催

主催：（公財）SOMPO 環境財団、SOMPO ホールディングス、（公社）日本環境教育フォーラム（JEEF）

<https://www.sompo-ef.org/kouza/kouza2024/regular/kouza2024-01-0703.html>

◆使った油で空を飛ぶ！？ 持続可能な航空燃料 SAF（サフ）とは

日時：7月6日（土曜日）14時～16時

場所：横浜市中央図書館 5階第一会議室、オンライン開催（Zoom）

申込〆切：7月3日（水曜日）17時

主催：横浜市脱炭素・GREEN×EXPO 推進局、

脱炭素ライフスタイル推進課（YES）、横浜中央図書館

https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/kyodo-manabi/library/shirabemono/library_school/r601libraryschool.html

◆SDGs チャレンジ「ロスフラワー(R)*をアップサイクルしよう」

*ロスフラワー(R)とは、まだきれいなのに捨てられてしまう花のこと。

日時：7月13日（土曜日）11時～12時、14時30分～15時30分

場所：地球環境パートナーシッププラザ（GEOC）セミナースペース
（東京都渋谷区）

主催：（一社）産業環境管理協会 資源・リサイクル促進センター、
3R・資源循環推進フォーラム

<https://www.eic.or.jp/event/?act=view&serial=39981>

◆次期エネルギー基本計画を考える

～水素推進の幻想と課題、脱炭素化のロードマップ～

日時：7月19日（金曜日）10時30分～12時

場所：オンライン開催

主催：気候危機自治体議員の会

https://peatix.com/event/4021929?utm_medium=web&utm_source=results&utm_medium=%3A%3A%3A4021929&utm_campaign=tag_ids_2988%2C2796

◆ウェビナー「実効性のあるカーボンプライシングとは」

日時：7月22日（月曜日）14時～15時15分

場所：オンライン開催（Zoom）

主催：Climate Action Network Japan（CAN-Japan）

<https://www.can-japan.org/events-ja/3855>

◆セミナー「サーキュラーエコノミースクールでのビジネス設計と実践とは」

日時：7月29日（月曜日）17時～18時

場所：東京大学エクステンション教室（東京都千代田区）、
オンライン同時開催

主催：東京大学エクステンション（株）

https://peatix.com/event/3961084?utm_medium=web&utm_source=results&utm_medium=%3A%3A%3A3961084&utm_campaign=tag_ids_2988%2C2796

=====

■神奈川県環境教育に御支援いただきました！！

=====

県では、企業等の皆様から、神奈川県環境課ホームページへの
バナー広告の掲載を通じ、「環境・エネルギー学校派遣事業」などの
県の環境教育事業に御支援をいただいています。

現在、次の企業の皆様から神奈川県環境教育に御支援をいただいています。

◆株式会社カナダ様

◇◆環境にやさしく◆◇

<http://eco-kaneda.com/>

◆JFEスチール株式会社様

◇◆常に最高の技術をもって社会に貢献します。◆◇

<https://www.jfe-steel.co.jp/>

◆積水ハウス株式会社様

◇◆神奈川県の積水ハウス一戸建て（注文住宅）◆◇

https://www.sekisuihouse.co.jp/liaison/region_lia02/reg14/

◆神奈川県環境教育を御支援いただくバナー広告を募集中！

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/pf7/koukoku.html>

=====

■お知らせ

=====

■知ってる？温カナ！コーナー

「温カナ！コーナー」は「かながわ地球温暖化防止活動支援コーナー」の愛称です。

「かながわ地球温暖化防止活動支援コーナー」は、令和6年4月から愛称を「エコBOX」
から「温カナ！コーナー」に変更しました。

「温カナ！コーナー」では、地球温暖化防止活動に関する相談、情報発信、活動の連携を
支援する窓口です。図書やDVD、環境測定器等の貸し出しも行っておりますので、どうぞ
お気軽に御利用ください。

【 場 所 】 かながわ県民センター（横浜駅西口）9階
【 電 話 】 045-321-7453 【 FAX 】 045-321-7454
【 Eメール 】 agendacorner@kccca.jp

【利用時間】 月曜日～土曜日 9時～18時 （日曜、祝日、年末年始を除く）

【ホームページ】 <https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ap4/cnt/f70237/>

■バックナンバーの御案内

次のサイトより御覧いただけます。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ap4/cnt/f360478/p715786.html>

■配信停止の御案内

配信を希望されない方は、当メール（agendacorner@kccca.jp）あてにご連絡ください。
※件名に必ず「配信停止希望」とご記載ください。

■神奈川県脱炭素戦略本部室ホームページの御案内

かながわ脱炭素ビジョン 2050、エネルギー・温暖化対策に関する補助金・支援制度など、神奈川県の脱炭素に関する取組の情報提供を行っています。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ap4/index.html>

「「

「「「 神奈川県環境農政局脱炭素戦略本部室家庭グループ

「 ※本メールマガジンは、

「 かながわ地球温暖化防止活動支援コーナー（温カナ！コーナー）が配信しています。

「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「「