

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。

※ かながわ地球温暖化防止活動支援コーナーは、令和 8 年 4 月 1 日より当面の間、運営を休止します。（休止期間は、数ヶ月の予定です。）

コーナー休止の間は、「温カナ! news」は神奈川県環境農政局脱炭素戦略本部室より配信する予定です。

=====

☆ 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

■ お知らせ

=====

■ ニュース・イベント情報

～ 県内を中心とした脱炭素に関する情報を紹介します～

=====

< ニュース >

◆ 次世代型太陽電池の早期普及に向けて「見える化」を図る実証実験が始まりました！

「薄くて、軽くて、曲げられる」という特長をもつペロブスカイト太陽電池等の次世代型太陽電池の早期普及に向けて、多くの県民や事業者に、見て、知っていただく「見える化」を図る実証事業が県内各地で始まっています。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ap4/prs/r8179021.html>

【株式会社 P X P】令和 7 年 10 月 25 日～

<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000023.000131866.html>

※ 来年度以降も継続して実施

< 写真で見る！「黒岩日記」 >

[https://www.pref.kanagawa.jp/chiji/photolog/2025/1025\\_2.html](https://www.pref.kanagawa.jp/chiji/photolog/2025/1025_2.html)

※サテライト展示として、県庁渡り廊下でも実証中

【株式会社ベイサン】

県立花と緑のふれあいセンター「花菜ガーデン」

令和8年3月14日～4月19日

<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000010.000000132.html>

県総合防災センターの実証 令和8年1月6日～3月31日 ※終了

<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000009.000000132.html>

【日産自動車株式会社】令和7年10月16日～令和8年2月9日 ※終了

<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000003.000174322.html>

<日産自動車公式YouTubeチャンネルにてインタビュー動画公開中>

[https://www.youtube.com/watch?v=25Tk9bw1mgs&list=PLEQxtnh\\_-](https://www.youtube.com/watch?v=25Tk9bw1mgs&list=PLEQxtnh_-)

[XP5h0LtiPY74Jpg7ogGzuq2p](https://www.youtube.com/watch?v=25Tk9bw1mgs&list=PLEQxtnh_-XP5h0LtiPY74Jpg7ogGzuq2p)

【株式会社マクニカ】令和7年11月1日～令和8年2月28日 ※終了

<https://www.hakonenavi.jp/groupnews/15231/>

【神奈川中央交通株式会社】令和7年11月1日～令和8年3月26日 ※終了

---

◆県は、株式会社PXPと「次世代型タンデム太陽電池の社会実装に向けた連携協定」を締結しました。

“かながわ発”の次世代型タンデム太陽電池の社会実装に向けて、国内初の実証等に取り組むことに関して、1月26日（月曜日）、県と株式会社PXPは連携協定を締結しました。令和8年度には県有施設3か所で実証事業を行います。

<https://www.pref.kanagawa.jp/chiji/photolog/2025/0126.html>

---

◆ペロブスカイト太陽電池の「県庁新庁舎での展示」を実施中！

期間：令和6年7月30日（火曜日）～

場所：神奈川県庁新庁舎1階

内容：ペロブスカイト太陽電池、発電で稼働する鉄道模型、及び施工模型の展示

※江の島での実証は令和7年9月8日で完了

※令和7年12月～カルコパイライト太陽電池も県庁渡り廊下で実証中！

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/ap4/prs/r2642500.html>

---

◆経済産業省、再生可能エネルギーのFIT制度・FIP制度における2026年度以降の買取価格等と2026年度の賦課金単価を設定

屋根設置太陽光発電の導入を加速化させるため、2025年度下半期より、初期投資支援スキームを導入し、住宅用太陽光発電は24円（～4年）、8.3円（5年～10年）としています。2027年度以降は、事業用太陽光発電（地上設置）はFIT/FIP制度における支援の対象外となります。2026年度の賦課金単価は、1kWh当たり4.18円となりました。

<https://www.meti.go.jp/press/2025/03/20260319004/20260319004.html>

---

◆環境省、エコ・ファースト制度における新規認定申請募集

エコ・ファースト制度とは、企業が環境大臣に対し、自らの環境保全に関する取組を約束し、その取組が先進性、独自性及び波及効果を有する場合に、環境大臣が認定する制度です。環境省は、新規認定を希望する企業を、5月29日（金曜日）まで募集しています。

[https://www.env.go.jp/press/press\\_03109.html](https://www.env.go.jp/press/press_03109.html)

---

◆「昼の再エネ余剰電力需要創出モデル実証（令和7年度）」の結果について

環境省は、再生可能エネルギー導入の拡大により生じる昼間の余剰電力を有効に活用し、脱炭素につながるライフスタイル転換を促進することを目的とした実証事業を、Loop、ボストン・コンサルティング・グループと共に実施しました。市場連動型電気料金プランやEV等を活用し、消費者の行動変容や機器制御によって昼間の電力需要を創出することを目的としています。

[https://www.env.go.jp/press/press\\_03489.html](https://www.env.go.jp/press/press_03489.html)

---

◆日本ガイシ（株）、AIによる生産計画最適化でピーク電力低減を実現、NGKセラミックデバイス多治見工場で2025年10月から自動運用を開始

日本ガイシ（株）は、製造子会社NGKセラミックデバイス（株）の多治見工場で、AIを活用した生産計画最適化を実施し、ピーク電力を低減したと発表しました。2025年10月から自動運用を開始し、生産性を維持しながら契約電力の抑制をしていきます。

[https://www.ngk.co.jp/news/20260303\\_2.html](https://www.ngk.co.jp/news/20260303_2.html)

---

◆発電・通信・資源化を島内で完結。平時はごみの減量、災害時は災害廃棄物をオンサイト処理できるIoTインフラ「JOYCLE BOX」、竹富島での実証実験にて海洋ごみの95%減容に成功

資源循環インフラの構築を行う(株)JOYCLEは、沖縄県竹富町(竹富島)にて、分散型インフラ「JOYCLE BOX」を稼働させる実証実験を実施したと発表しました。実証は、2025年12月15日から19日まで行い、竹富島の海洋ごみを約95%減容し、離島において防災オフグリッドインフラとしての有効性を証明しました。

<https://joycle.net/news-20260227/>

---

◆NEDO、消化液から省エネルギーでアンモニアを回収する技術を開発

NEDO(国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構)木村化工機ら4者は、メタン発酵消化液から省エネルギーで安価にアンモニアを回収するプロセスを開発したと発表しました。バイオガス発電分野での一層の温室効果ガス排出量削減と、アンモニアを再利用する窒素循環型社会の実現に貢献します。

[https://www.kcpc.co.jp/application/files/2017/7207/9908/press\\_release\\_20260302.pdf](https://www.kcpc.co.jp/application/files/2017/7207/9908/press_release_20260302.pdf)

---

◆新築オフィスビル外装への採用は国内初「ガラス型ペロブスカイト太陽電池」を実装

阪急電鉄(株)と阪急阪神不動産(株)は、建設中のオフィスビルの外装の一部に、パナソニックホールディングス(株)が開発した「ガラス型ペロブスカイト太陽電池」を実装します。ガラス型PSCを新築オフィスビルの外装に実装するのは国内初の取組です。

<https://www.hhp.co.jp/news/2026/03/000879.html>

---

◆世界初となる海底熱水を利用したLED点灯実験に成功

(株)商船三井は、中部沖縄トラフのマグマ等を熱源とする再生可能エネルギー「海底熱水」の熱エネルギーを利用したLED点灯実証に世界で初めて成功しました。本成果は、海底熱水の熱エネルギーを海洋由来の“国産の新しい再生可能エネルギー”として活用できる可能性を明らかにしたものです。

<https://www.mol.co.jp/pr/2026/26017.html>

---

<イベント>

※天候や主催者側の都合等により、イベントが中止になる場合もありますので、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。

◆プラスチック削減オンライン連続セミナー『循環型社会への道のり』

日時：4月22日（水曜日）19時30分～21時

場所：オンライン開催

主催：容器包装の3Rを進める全国ネットワーク

[https://peatix.com/event/4901434?utm\\_medium=web&utm\\_source=results&utm\\_medium=%3A35.4346%2C139.6483%3A%3A%3A4901434&utm\\_campaign=tag\\_ids\\_5206&srchid=2214%25hug%25rI2DUeJq2kE%25](https://peatix.com/event/4901434?utm_medium=web&utm_source=results&utm_medium=%3A35.4346%2C139.6483%3A%3A%3A4901434&utm_campaign=tag_ids_5206&srchid=2214%25hug%25rI2DUeJq2kE%25)

---

◆事業所の環境法令対策<温対法&省エネ法>

日時：4月23日（木曜日）14時～16時30分

場所：オンライン開催

主催：（株）オオスミ

<https://www.o-smi.co.jp/seminar/entry/2026423.html>

---

◆経営・部長が今決める脱炭素の論点整理

日時：4月24日（金曜日）11時～11時50分

場所：オンライン開催

主催：（株）Linkhola

[https://peatix.com/event/4916567?utm\\_medium=web&utm\\_source=results&utm\\_medium=%3A35.4346%2C139.6483%3A%3A%3A4916567&utm\\_campaign=tag\\_ids\\_5206&srchid=2211%25rZg%25pp19FeFq2kE%25](https://peatix.com/event/4916567?utm_medium=web&utm_source=results&utm_medium=%3A35.4346%2C139.6483%3A%3A%3A4916567&utm_campaign=tag_ids_5206&srchid=2211%25rZg%25pp19FeFq2kE%25)

---

◆グリーンカーボンオフセットフォーラム 第4回無料公開セミナー

日時：5月26日（火曜日）13時～16時30分

場所：茅場町会場：FinGATE KAYABA 1F イベントスペース（東京都中央区）  
オンライン配信

主催：グリーンカーボンオフセットフォーラム（GCOF）

[https://peatix.com/event/4796608?utm\\_medium=web&utm\\_source=results&utm\\_medium=%3A35.4346%2C139.6483%3A%3A%3A4796608&utm\\_campaign=tag\\_ids\\_5206&srch\\_id=2214%25cQg%259MFdW%2BBq2kE%25](https://peatix.com/event/4796608?utm_medium=web&utm_source=results&utm_medium=%3A35.4346%2C139.6483%3A%3A%3A4796608&utm_campaign=tag_ids_5206&srch_id=2214%25cQg%259MFdW%2BBq2kE%25)

=====

■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。

■株式会社カネダ様

◇◆環境にやさしく◆◇

<https://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/>

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

=====

★かながわ地球温暖化防止活動支援コーナーは、令和8年4月1日より当面の間、運営を休止します。（休止期間は数ヶ月の予定です。）

4月1日以降、地球温暖化防止活動に関する相談、情報発信、活動の連携の支援の御相談等については、神奈川県脱炭素戦略本部室家庭グループまで御連絡ください。

【 場 所 】 横浜市中区日本大通 1 神奈川県庁新庁舎 4 階

【 電 話 】 045-285-0338（直通）

■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/pl12188912.html>

■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、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>

