

(技術士事務所 稲葉 IT ガバナンス研究所 脱炭素 DX モニタリング)

第36号: 2026年8月31日(月) ~ 2026年9月6日(日) 報道分

週刊 脱炭素 DX ニュースウォッチ 2026（日経新聞、朝日新聞、日経 XTech 編）の第 36 号を配信いたします。

記事タイトル行が各紙のオンライン記事へのリンク情報となっています。オンライン記事本文を読むためには、各オンラインサイトへの有料アカウントが必要です。

なお、日経 XT については、記事タイトルに続いて、編集者が生成 AI（ChatGPT）と対話をしながら作成した数行の要約文章を記載しています。

☐ 8/31 (月)

□ 9/1 (火)

☐ 9/2 (水)

□ 9/3 (木)

☐ 9/4 (金)

☐ 9/5 (±)

☐ 9/6 (日)

先週 1 週間（月～日）の気候変動、脱炭素、再エネについて情報・技術・イノベーション活用関連記事をピックアップした結果について、以下にその全件の記事を時系列で掲載いたします。

*1) タイトル行をクリックすると日経 Xtech の該当記事 URL に移動しますが、記事を読むために日経 XTech の有料アカウントを契約している必要があります。

*2) 各記事のタイトルに続いて、編集者が生成 AI（ChatGPT）と対話をしながら作成した数行の要約文章を記載しています。

☐ 8/31 (月)

【8/31・日経】（社説）石油調達の多角化は脱炭素推進と両輪で

【8/31・日経】コスタリカ貿易相「先端製造業のハブに」TPPで市場開放加速

【8/31・日経】業務執行の提案巡り議論

【8/31・日経】[進化する AI と大学、学生の「ひらめき」促す 依存への戒めも必要 田中愛治・早稲田大学総長 大学](#)

【8/31・日経】世界のチョウ類、1割が分布変化 東大など、気候変動が影響

【8/31・日経】ナトリウムイオン電池、スカンジウム使い長寿命化 東京理科大学 サイエンス

【8/31・日経】伊藤忠商事、インドでアンモニア貯蔵・販売 グリーン燃料輸出も視野 商社・卸売り

【8/31・日経】山火事で動物のすみかが「灰の砂漠」に、逃げられない動物とは ナショナル ジオグラフィック

【8/31・日経】[日立と東京ガス、海外産バイオメタンの利用実績特定 環境価値を証明 電機](#)

【8/31・日経】[JAL のいちご農園、消費電力 6 割が太陽光 パワーエックスと蓄電池活用 太陽光発電](#)

【8/31・日経】[東京海上、脱炭素支援で保険収入 1000 億円 2030 年度末 金融機関](#)

【8/31・日経】[欧州天然ガス、先物 5 カ月ぶり高値 中東の混迷長期化で グローバルマーケット](#)

【8/31・日経】[徳島大正銀行系、系統用蓄電所が竣工 10 月ごろから売電へ 徳島](#)

【8/31・朝日】[（2030 SDGs で変える）環境配慮の広告、信頼できる？](#)

【8/31・朝日】[「新穂高ロープウェイ」が脱炭素へ 7 月からゼロカーボンで運行開始](#)

【8/31・朝日】[「青天井」の投資枠に予算要求 10 兆円超 財務省「抜け道ではない」](#)

【8/31・日経 XT】[エリア別電源構成は経営判断の重要指標、新規事業の参入エリア選定や市場価格予測にも 大泉 美奈 AnPrenergy リサーチ・コンサルタント](#)

エリア別電源構成は、地域ごとの電力ビジネスの市場環境や事業機会を見極める重要な経営指標です。設備容量から主力電源や再エネ導入状況を、発電電力量から実際に供給を担う電源を把握できます。電源構成によって、燃料価格変動、CO₂排出、再エネ余剰、需給調整などの課題が異なるため、新規事業の参入エリアやサービスを選定する際の有力な判断材料となります。また、電源の構成や稼働状況は JEPX のエリアプライスにも影響するため、市場価格予測にも活用できます。

【8/31・日経 XT】[急務の人材育成「見て学べ」は続かず 市村 聡（三井化学代表取締役社長執行役員 CEO） 木暮 早希 日経クロステック／日経ものづくり記者](#)

化学メーカーの生産現場では、ベテランの「背中を見て学べ」だけでは技術伝承が難しくなり、人材育成の仕組みづくりが急務となっています。三井化学では、作業手順の動画化や過去のトラブルデータを AI に学習させ、若手が必要な知識を効率的に学べる環境を整えています。一方、AI に任せきりにせず、操作の理由や原理など人にしか伝えられない知見は勉強会などで継承します。さらに、模擬プラントを活用した実践教育や、他社・国との連携によって、業界全体で技術人材を育成する取り組みを進めています。

【8/31・日経 XT】[国交省が税制改正要望でマンション価格の高騰対策、概算要求に防災や脱炭素 中東 壮史 日経クロステック／日経アーキテクチャ記者](#)

国土交通省は 2027 年度の税制改正要望で、価格高騰が続く新築マンションの投機目的の短期売買を抑制する対策を盛り込みました。予算では、南海トラフ地震などの防災対策に 3416 億円、住宅・建築物の省エネ・脱炭素対策に 3030 億円を要求し、大幅に増額しています。特に、建材の製造から建物の解体までの CO₂ 排出量（LCCO₂）削減を促す事業を新設するほか、BIM や LCA を活用する「建築 GX・DX 推進事業」も継続します。防災と脱炭素を両輪に、住宅・建築分野の GX・DX を加速する方針です。

【8/31・日経 XT】[国内 NEV 比率が約 7 割に達した中国、EV シフトに流された海外メーカー 藤村 俊夫 Touson 自動車戦略研究所 代表](#)

中国では NEV 規制や政府の補助策を追い風に EV の普及が急速に進み、2025 年には世界の NEV 販売で中国メーカーの占有率が 67%、国内 NEV 比率も 50%に達しました。中国メーカーは EV で世界市場を席卷する一方、将来の HEV 転換も見据えて開発を進めていました。対照的に欧米メーカーは、各国の規制や補助金、EV への過度な期待から EV シフトを加速させ、HEV への転換機会を逃しました。ホンダなど日本メーカーもその影響を受けました。筆者は、EV 一辺倒ではなく、技術的な実現性を踏まえた柔軟な電動化戦略が重要だと指摘しています。

【8/31・日経 XT】[先見の明のある経営者になるには 第 147 回 肌附安明 HY 人財育成研究所 所長](#)

トヨタ自動車の第 8 代社長を務めた奥田碩氏は、10 年先を見据えて経営判断を下す「先見の明」を持った経営者でした。特に象徴的なのが、社内に反対意見が多く、当初は赤字だった初代プリウスの発売を、COP3 に間に合わせるため 1 年前倒して実現した決断です。将来、CO₂ 排出量の少ないクルマが不可欠になると見抜き、周囲の反対を押し切

って HEV 開発を進めました。また、決断前には幅広く意見を聞き、決断後は強いリーダーシップで実行する姿勢も特徴です。経営者には目先の利益だけでなく、将来のリスクや機会を見極め、必要な変革を実行する力が求められます。

[【8/31・日経 XT】 廃プラを直接基礎化学原料に レゾナック、2030 年代事業化目指す 高市 清治 日経クロステック／日経ものづくり副編集長](#)

レゾナック・ホールディングスは、使用済みプラスチックをナフサに戻す工程を省き、エチレンやプロピレン、ベンゼンなどの基礎化学原料へ直接再生するケミカルリサイクル技術を開発しています。混合廃プラを選別せずに処理できるため、設備やコストの削減が期待され、現在は約 60%の収率を確保しています。今後、収率向上や不純物への対応、分離・精製などの課題を解決し、2027 年にパイロット設備、2030 年ごろに大規模実証へ移行する計画です。2030 年代半ばの事業化を目指し、廃プラを国内で循環させることで、石油化学原料の安定調達と資源循環、脱炭素への貢献を狙います。

[目次へ](#)

□ 9/1 (火)

[【9/1・日経】 移動式の水素充填機 北酸、FCV 普及へ開発 金沢市内に 1 台導入](#)

[【9/1・日経】 機械商社の浜松貿易、東南アで排出枠創出 中小向けに購入支援も 5 年後メド売上高 20 億円](#)

[【9/1・日経】 系統用蓄電所が竣工 徳島大正銀 来月ごろから売電](#)

[【9/1・日経】 GS ユアサ、茨城に新工場](#)

[【9/1・日経】 ナトリウムイオン電池、産学官で](#)

[【9/1・日経】 水産業再生の条件\(下\) 直接支払制度の導入が必要 佐野雅昭・鹿児島大学教授 経済教室](#)

[【9/1・日経】 世界電気代ショック\(上\) 米欧、冷房ためらう夏 迫真](#)

[【9/1・日経】 造船ニッポン 次代につなぐ\(下\) 再エネ電気、船で運ぶ パワーエックスが実証、世界初 東南アで事業化も視野](#)

[【9/1・日経】 大成建「改修」柱に収益改善 専門部署増員、利益率 17%へ 短い工期、物価高に耐性 記者の目](#)

[【9/1・日経】 脱炭素移行支援の保険収入、1000 億円の 東京海上、30 年度末目標](#)

[【9/1・日経】 物流施設開発に 6000 億円ファンド 日本最大、GLP が海外マネー活用 金融機関](#)

[【9/1・日経】 「グリーン鉄」世界で開発競争 普及のネックは生産コスト 物価の記憶 日経創刊 150 周年](#)

[【9/1・日経】 KPMG サステナ部門トップ、気候変動対策「日本が世界をけん引」 会計・監査法人](#)

[【9/1・日経】 美術家・椿昇の生存戦略、AI 時代も「まあいっか」 巨大なゾウで問う カバーストーリー](#)

[【9/1・日経】 AI 時代も「まあ、いっか」 美術家・椿昇、巨大なゾウで問う自由](#)

[【9/1・日経】 不発続いた「電力線通信」に脚光 パナ HD、欧州で需要拡大](#)

[【9/1・日経】 ガス化試験設備を試運転 住友重機械、バイオマス支援](#)

[【9/1・日経】 中部電力系、愛三工業に再エネみなし供給 環境価値付加で脱炭素推進 愛知](#)

[【9/1・日経】 三菱ガス化学など 3 社、低炭素メタノールの国内生産へ連携](#)

[【9/1・日経】 ごみ焼却の CO2 回収費用半減 JFE エンジ、ノーベル賞吸着剤を実用化 カーボンゼロ](#)

[【9/1・日経】 パワーエックス、容量 1.7 倍の新蓄電装置 蓄電所の大規模化に対応 岡山](#)

[【9/1・日経】 【FT】 AI ブーム、米脱炭素に逆風 データセンター急増でガス火力回帰 FT](#)

[【9/1・朝日】 「地球にやさしい」だけは見せかけの配慮 グリーンウォッシュに注意](#)

[【9/1・朝日】 現場から 第 5 回脱石油の先に「電気国家」中国、中核技術を「掌握」日欧にジレンマ](#)

[【9/1・朝日】 GS ユアサが茨城に最大規模の工場を整備へ 2028 年から操業予定](#)

[【9/1・朝日】 長野県上田市でワインの仕込み式 8 月開始は初、温暖化の影響か](#)

【9/1・日経 XT】 [公共事業関係費に 7.6 兆円、国交省の概算要求 インフラ老朽化対策に 1 兆円超 上西 那智 日経クロステック／日経コンストラクション記者](#)

国土交通省は 2027 年度予算の概算要求で、公共事業関係費として前年度比 45%増の 7 兆 6761 億円を計上しました。中でもインフラの老朽化対策には 34%増の 1 兆 1591 億円を要求し、予防保全型の維持管理を加速します。上下水道の強靱化では、ドローンなどを活用した点検技術の導入を支援し、管路内への人の立ち入り削減を目指します。また、気候変動による水災害の激甚化を踏まえた流域治水や、防災・減災対策も強化します。DX・GX を活用し、持続可能で強靱なインフラ整備を進める方針です。

[目次へ](#)

□ 9/2 (水)

【9/2・日経】 [FCV の輸送網整備へ課題共有 水素社会の推進協](#)

【9/2・日経】 [秋田県の再エネ工業団地 電力供給事業者を公募](#)

【9/2・日経】 [太陽光で「再エネみなし供給」 中部電系、愛三工業と契約](#)

【9/2・日経】 [大型蓄電装置の容量 1.7 倍 パワーエックス、来年生産](#)

【9/2・日経】 [大阪商議所、副首都大阪へ「未来庁設置」提言](#)

【9/2・日経】 [「グリーン鉄」へ転換期](#)

【9/2・日経】 [AI ブーム、米の脱火力に逆風 データセンター電力需要増 英 F T 特約](#)

【9/2・日経】 [サステナ、世界で変容 部門トップに聞く 気候対策、日本がリーダー KPMG マイク・ヘイズ氏](#)

【9/2・日経】 [ネパール、中印間のバランス腐心 死者 1000 人、土石流で支援受け入れ](#)

【9/2・日経】 [モリブデンが高騰 3 年半ぶり水準、銅鉱石不足と連動 8 月 中国の再エネ需要強く](#)

【9/2・日経】 [原油タンカー運賃、調達先分散は上昇要因 ホルムズ海峡の航行再開、停戦の「完全な合意」条件 川崎汽船常務執行役員 中山久氏 市況を読む](#)

【9/2・日経】 [情報開示、経営にも好影響 EY アレクシ・ガッツ氏](#)

【9/2・日経】 [世界電気代ショック \(中\) 「データセンター税だ」 迫真](#)

【9/2・日経】 [日本勢が米シェール権益拡大、主要ガス田シェア 3 割 エネ安保強化 北米](#)

【9/2・日経】 [INPEX、千葉・柏の葉に研究開発拠点 脱炭素技術を開発 千葉](#)

【9/2・日経】 [人をつなげる都市農業 ジョー・ナスール氏 トロントメトロポリタン大学講師 グローバルオピニオン](#)

【9/2・日経】 [掘場製作所、燃料電池の触媒開発を自動化 山梨大学にシステム納入 機械](#)

【9/2・日経】 [山梨県、インド北部州とグリーン水素で協力 実証や人材育成で連携 山梨](#)

【9/2・日経】 [ネパール土石流、発電所で 900 人不明 トンネル内に閉じ込めの恐れ ネパール土石流](#)

【9/2・日経】 [ネパール外相、中米印に補償要求「土石流遠因は温暖化ガス排出大国」 ネパール土石流](#)

【9/2・日経】 [アスクル、紙製の名札ホルダー販売 環境負荷を低減 専門店・EC](#)

【9/2・日経】 [米シェブロン、ベネズエラで 1 兆円超投資 原油生産量を倍増 北米](#)

【9/2・朝日】 [「ネパールだけの問題ではない」現地専門家らが明かすヒマラヤの変化](#)

【9/2・朝日】 [気温上昇は数年内に 1.5 度超過へ、国連が報告書 戻るシナリオ提示](#)

【9/2・朝日】 [【社説】ヒマラヤ土石流 国際社会は専門知識を集め、息の長い支援を](#)

【9/2・朝日】 [ネパール土石流「援助でなく正義と補償を」 外相、米中印に責任問う](#)

【9/2・日経 XT】 [自然由来の原料や食品廃棄物が建材に、循環経済を先導するベンチャー6 社 鈴木 健太郎 日経クロステック／日経アーキテクチャ記者 筒井 爽人 日経クロステック／日経アーキテクチャ記者](#)

脱炭素や循環経済を背景に、自然由来の素材や食品廃棄物などを活用した建材を開発するベンチャーが増えていきます。Abnous Podia は牛乳由来のカゼイン接着剤や松やにを使った不燃木材を開発。Spacewasp は植物廃棄物由

来の樹脂を 3D プリンターで成形し、工期短縮と CO2 固定を目指します。fabula はパスタやコーヒー豆などの食品廃棄物を内装材に再生しています。さらに TBM は回収 CO2 を固定した床材、SPACECOOL は無電力で建物を冷やす素材、HUB & STOCK は余剰建材を再流通させるなど、資源循環と環境負荷低減につながる多様な取り組みが進んでいます。

[目次へ](#)

□ 9/3 (木)

- 【9/3・日経】 [INPEX、柏の葉に拠点 29 年 4 月稼働 脱炭素関連技術を開発](#)
- 【9/3・日経】 [グリーン水素・観光で連携 山梨県、インド北部の州と覚書](#)
- 【9/3・日経】 [ダイキン、「冷房バブル」の北海道で技術者不足 行政と人材育成急ぐ 日経ビジネス](#)
- 【9/3・日経】 [世界電気代ショック（下）太陽光で家計を守る 迫真](#)
- 【9/3・日経】 [米中「月の南極」巡り火花 中国が無人探査機打ち上げ延期 戦略的要衝、米追い上げ](#)
- 【9/3・日経】 [パナマ運河、2 年ぶり通航制限 エルニーニョによる干ばつ警戒 都市と気候危機](#)
- 【9/3・日経】 [中国石油 3 社、ブラジル調達拡大・海底油田も探査 官民一体で脱中東 アジア Biz](#)
- 【9/3・日経】 [次世代地熱発電のファーボ株が乱高下 データセンター向け需要で注目 ウォール街ラウンドアップ](#)
- 【9/3・日経】 [CO2 可視化の e-dash、33 億円調達 サステナ開示義務化で商機 スタートアップ](#)
- 【9/3・日経】 [清水建設、自社の物流施設に再生エネ電力の供給開始 建設・不動産](#)
- 【9/3・日経】 [ネパール外相、中米印に補償要求「土石流の遠因に温暖化」](#)
- 【9/3・日経】 [甲子園酷暑対策、新 2 部制効いた 午前 1 試合で熱中症減少 陸上は午後 5 時開始/サッカーは冷涼地](#)
- 【9/3・日経】 [ネパール外相、中米印に補償要求「土石流の遠因に温暖化」](#)
- 【9/3・日経】 [天然ガス、膨らむ一段高リスク 在庫薄の欧州がアジアと争奪戦 ポジション](#)
- 【9/3・日経】 [中東進出「九州企業ごく僅か」 九経調など講演会、九電の事例共有 九州・沖縄](#)
- 【9/3・朝日】 [（チョークポイント・クライシス）脱石油の先、直面する中国依存「電気国家」進む再エネ戦略](#)
- 【9/3・朝日】 [（時時刻刻）高速土石流、長距離一気に ネパール・中国](#)
- 【9/3・朝日】 [（社説）ヒマラヤ土石流 専門知集め 国際支援を](#)
- 【9/3・朝日】 [「ネパール氷河湖、温暖化進めばさらに決壊も」 急激な環境変化、専門家ら警鐘](#)
- 【9/3・朝日】 [気温 1.5 度上昇「数年で超過」 世界目標、超えても戻る策示す 国連環境計画が報告](#)
- 【9/3・朝日】 [暑い夏、熱帯夜にぐっすり 東京、1990 年 43 日→2025 年 70 日「一晩中ゆるくエアコンを」](#)
- 【9/3・朝日】 [鳥取市内の風車 3 基撤去へ、故障停止・FIT 終了「収益確保できず」](#)
- 【9/3・朝日】 [現場から 第 6 回日本の急所「半導体のホルムズ海峡」台湾有事に加え水不足もリスク](#)
- 【9/3・朝日】 [塗り潰された「モネの池」アオコ大量発生、悪臭の懸念も 東京・井の頭公園](#)
- 【9/3・日経 XT】 [3D プリンターで建築生産を刷新、デジファブに存在感 有力ベンチャー 7 社 筒井 爽人 日経クロステック／日経アーキテクチャ記者 木村 駿 日経アーキテクチャ編集長／日経クロステック副編集長](#)

人手不足や脱炭素、循環経済への対応策として、3D プリンターなどデジタルファブリケーションを活用した建築生産が進展しています。XENCE は未活用木材を建材として再生し、3D プリンター製ジョイントなどで循環利用を広げています。V3D Asia は現地材料を使った海外施工、DigitalArchi は複雑な曲面を実現する 3D プリンター型枠を展開。Polyuse やセレンディクスは住宅・土木分野で量産化を進め、築は日本初の 2 階建て住宅を実現しました。VUILD もデジタル木材加工による脱炭素建築を推進しており、建設現場の省人化と環境負荷低減を両立する技術として期待されています。

[【9/3・日経 XT】 浮体式洋上風力の低コスト化へ NEDO、大手建設会社含む 5 者の提案採択 上西 那智 日経クロステック／日経コンストラクション記者](#)

NEDO は、浮体式洋上風力発電の低コスト化に向け、5 件の研究開発テーマを採択しました。大林組、大成建設、清水建設などが参画し、浮体の製造・施工や係留、接合技術の効率化を進めます。大林組は軽量で揺れを抑えられる TLP 型浮体と大水深での無人アンカー施工、大成建設はコンクリート製浮体の製造・維持管理、清水建設は鋼製部材を現地で組み立てるモジュール型浮体の接合技術を開発します。日本は深い海域が多いため、浮体式のコスト低減と早期実用化が期待されています。

[目次へ](#)

□ 9/4 (金)

[【9/4・日経】 ミャンマー資源開発再開 タイ国営系主導、西側大手撤退で勢力図一変 アジア Biz](#)

[【9/4・日経】 英オクトパス出資の新電力、関東に小型太陽光 1000 カ所 中東危機で自衛 中東緊迫とビジネス](#)

[【9/4・日経】 関電工の杉田常務 CHRO「データセンター工事受注へ技術者育成急ぐ」 Leader's Voice Leader's Voice](#)

[【9/4・日経】 日本に豪雨招く「大気の流れ」、南極では氷を守る 地球の水循環探るカギ サイエンス](#)

[【9/4・日経】 太平洋島しょ国、豪 NZ・中国の板挟み 6 首脳がサミット欠席 南西ア・オセアニア](#)

[【9/4・日経】 アジア LNG が 3 年 9 カ月ぶり高値 中東情勢、欧州ガス不足を懸念 グローバルマーケット](#)

[【9/4・朝日】 現場から 水力発電大国ネパールを襲った土石流 作業員不明、電力危機の懸念も](#)

[【9/4・朝日】 温暖化でスキー場が 7 カ所に 4 度上昇の条件 北大などが積雪を推定](#)

[【9/4・朝日】 「消費者向け製品」「農業」に挑む 鋳造老舗が描く未来像](#)

[目次へ](#)

□ 9/5 (土)

[【9/5・日経】 水田で「J-クレジット」岡山・瀬戸内で、27 年産米から 市と村田製作所系など連携「中干し」延長でメタン抑制](#)

[【9/5・日経】 燃料電池の触媒開発を自動化](#)

[【9/5・日経】 福山通運と連携 共同配送本格化 メニコン、シードと](#)

[【9/5・日経】 「原発電力」指名買いの衝撃 Deep Insight](#)

[【9/5・日経】 英、新たな極右政党台頭 リフォーム UK から分裂「リストア・ブリテン」 移民問題、より強硬姿勢](#)

[【9/5・日経】 新電力、自前で小型太陽光網 英オクトパスエナジー、関東に 1000 カ所 市場調達リスクを回避](#)

[【9/5・日経】 世界経済に中東の影響は？ 途上国にしわ寄せ、低成長のおそれ ニッキの大疑問 ニッキの大疑問](#)

[【9/5・日経】 米ディーゼル価格最高値 ロシアなど世界で精製能力が低下 北米](#)

[【9/5・朝日】 土石流被害、悔やむ U S A I D 解体 ヒマラヤ気候変動研究者「監視稼働なら事前把握の可能性」](#)

[【9/5・朝日】 現場から 土石流の現象「事前に把握できたかも…」USAID 解体悔やむ研究者](#)

[【9/5・朝日】 コラム・寄稿 各地を襲う「車両を流す」ような大雨 何もかもが崩れてしまう前に](#)

[目次へ](#)

□ 9/6 (日)

[【9/6・日経】 デング熱対策に「生物兵器」シンガポール、特殊な蚊を繁殖 NIKKEI Asia](#)

[【9/6・日経】 SB エナジー上場書類解析 砂上の 28 兆円投資、データ拠点 9 割未着工 ソフトバンクグループ](#)

[【9/6・日経】 韓国が発電 5 社統合、AI・半導体電力需要増に備え 公共機関 2 割削減 朝鮮半島](#)

[【9/6・日経】 三井 E&S 副社長、採用で重視は「異質な環境を受け入れるタフネス」 3 分でわかる就活・業界研究](#)

[【9/6・日経】 東邦ガス、バイオ炭で育てる「燈果」シャインマスカットで多角化 光る現場 中部](#)

【9/6・朝日】インタビュー「フェアではない」「常識外」…3識者が指摘、北陸新幹線の国試算

□ □