

(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31号: 2026年7月27日(月) ~ 2026年8月2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 31 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。

☐ 7/27 (月)

☐ 7/28 (火)

☐ 7/29 (水)

☐ 7/30 (木)

□ 7/31 (金)

☐ 8/1 (±)

□ 8/2 (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。

☐ 7/27 (月)

【7/27・日経】夏の電力供給、不安和らぐ 太陽光普及・原発稼働で備え 夕方には逼迫リスク

【7/27・日経】北極海航路に商機、釜山ハブ化へ賭ける韓国 Nikkei Asia

【7/27・日経】 仰星と三優、27 年 7 月に合併 監査品質向上へ AI 投資や採用強化 会計・監査法人

【7/27・日経】オリックス、樺本チエインに「再エネ」販売 新設太陽光から環境価値 資源エネルギー

【7/27・日経】TikTok、ブラジルに6兆円データセンター 中国資本進出に警戒の声

【7/27・日経】 **リビア、原油輸出に意欲 経済貿易相「日本含むアジアで拡大」** 埋蔵量、アフリカ最大

【7/27・日経】陸上風力初の「知事お墨付き」再エネ条例下の青森、共生手探り

【7/27・日経】 プレハブ建築協会、5 年計画を策定 既存住宅活用やリサイクル推進 建設・不動産

【7/27・日経】 [使用済み核燃料の乾式貯蔵施設、着工を9月に延期 東北電力女川原発 宮城](#)

【7/27・日経】 [三洋貿易、洋上風力の工事機器を販売・レンタル 秋田沖で鹿島に供給 秋田](#)

【7/27・日経】 [イオンモール、国内全モールで実質再エネ100%に 小売り](#)

【7/27・日経】 [シャープ系、ベトナム法人を完全子会社化 太陽光発電関連を強化 電機](#)

【7/27・朝日】 [フランス森林火災、相次ぎ22万人避難 猛暑影響か、スペインでも](#)

【7/27・朝日】 [（超基本 from朝日新聞出版）気象編 異常な大雨、積乱雲のしわざ](#)

【7/27・日経 XT】 [パンク寸前の米国送電網を救った日立 Lumada、10年の苦闘で結実した総合力 鈴木 慶太](#)
[日経クロステック／日経コンピュータ副編集長 水 達哉](#) [日経クロステック／日経コンピュータ記者](#)日立製作所が10年かけて育成してきたデジタル事業ブランド「Lumada」が、米国の送電網 DX で成果を上げています。再生可能エネルギーの急増やデータセンター新設により、米国では発電設備の系統接続申請が急増し、審査に最長6年を要するなど送電網運用が逼迫していました。日立はソフトウェア単体ではなく、電力システムや業務改革を含む総合力を生かして SPP（Southwest Power Pool）の DX を支援し、解析時間を約80%削減できる見通しです。こうした協創型アプローチが Lumada の競争力を示す事例となっており、日立は今後も長期経営計画「Lumada 80-20」のもと、さらなる事業変革を進める方針です。

【7/27・日経 XT】 [消費財業界の技術者が自動車業界に転職した理由、新規事業の増加が背景 近藤 良亮](#) [インディードリクルートパートナーズ](#)自動車業界では、脱炭素や CASE への対応に加え、AI やバイオテクノロジー、航空・宇宙分野など新規事業への進出が進み、異業種の技術者を積極的に採用する動きが広がっています。記事では、一般消費財メーカーでバイオものづくりに携わっていた技術者が、自動車メーカーの新規事業部門へ転職した事例を紹介しています。従来事業の延長ではなく、新たな研究テーマの創出や社外との協業、事業立ち上げの経験が高く評価され、自動車業界で活躍の場を得ました。業界の垣根を越えた人材活用が、新規事業の競争力強化を支える重要な要素になっていることを示しています。

[目次へ](#)

□ 7/28（火）

【7/28・日経】 [庁舎を減築、脱炭素拠点に 上士幌町、来年1月着工 冷房に地下水、電力融通](#)

【7/28・日経】 [〈高市戦略17分野 キーパーソンの勝ち筋〉国産エネ投資に再点火 曲がる太陽電池「原発20基分」過去の失敗を教訓に](#)

【7/28・日経】 [欧州、熱波が経済冷ます GDP5年で最大7%縮小 スーパーの冷蔵機能せず/河川水位低下、輸送3割減](#)

【7/28・日経】 [製鉄副産物にCO2吸収 コンクリート材料に再利用 鹿島や東北大が開発](#)

【7/28・日経】 [中国EV電池、好調際立つ CATL、1～6月42%増益 車メーカーと業績格差](#)

【7/28・日経】 [中国大気汚染、中東衝突で悪化 豊富・安価な石炭に依存 英FT特約](#)

【7/28・日経】 [日東電工、半導体洗浄液 膜で回収 工場排水から](#)

【7/28・日経】 [再エネの敵「暗い嵐」 太陽出ず風吹かない現象、発生予測の研究進む 災害・気象](#)

【7/28・日経】 [小型農機に自動化の波 ヤンマーやクボタ、山間部やハウスで負担軽く 機械](#)

【7/28・日経】 [洋上風力発電、輸送船は国産で 長崎・沖新船舶が2隻の小型船建造へ 九州・沖縄](#)

【7/28・日経】 [中部電力、電力×水道で介護予防 愛知県豊田市と実証実験を開始 資源エネルギー](#)

【7/28・日経】 [合成ガソリンを初輸入へ ENEOS、年度内にも](#)

【7/28・日経】 [大阪ガスが持ち運び式のEV充電器、劣化の診断可能 27年度にも発売 関西](#)

【7/28・日経】 [東京電力、青森への使用済み核燃料の搬出取りやめ 柏崎刈羽原発で 原発再稼働・新設](#)

【7/28・日経】 [25 年の世界貿易 7%増、ジェトロ報告書 26 年は中東情勢で下振れも 中東緊迫](#)
【7/28・日経】 [史上最強エルニーニョ、食料ショック再来に市場身構え 新興国の脅威に スーパーエルニーニョが来る](#)
[\(上\) マーケット](#)

【7/28・日経】 [発電所整備の公的融資、出力 50 万キロワット以上が対象に 経産省 資源エネルギー](#)

【7/28・日経】 [ローム、パワー半導体「役割分担から共存へ」 報道向けセミナー 電機](#)

【7/28・朝日】 [\(農と食の未来を考えるプロジェクト\) よりよいあすへ、若い力が探る](#)

【7/28・日経 XT】 [27 年横浜園芸博への主要ルート、環状 4 号線立体化で橋桁を夜間架設 大上 祐史 ラジエイト代表／インフラライター](#)

横浜市は、2027 年 3 月開幕の国際園芸博覧会（GREEN×EXPO 2027）の主要アクセスルートとなる環状 4 号線立体交差化事業で、目黒交番前交差点付近の橋桁を夜間通行止めのもと架設しました。工事では全長約 71m、重量約 235t の橋桁を多軸特殊台車で運搬・設置し、4 回に分けて橋梁を架設しています。環状 4 号線の内側 2 車線を高架化することで慢性的な渋滞の解消や道路ネットワークの強化を図るほか、旧上瀬谷通信施設地区のまちづくりや博覧会来場者の円滑な輸送を支える重要なインフラとなります。2026 年中の供用開始を目指し、安全を最優先に工事が進められています。

【7/28・日経 XT】 [レゾナック、廃プラを直接基礎化学材料に 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直接エチレンやベンゼンなどの基礎化学原料へ再生するケミカルリサイクル技術の開発を進めています。横浜市の研究施設で公開した実証設備では、混合廃プラスチックを高温・無酸素下で熱分解し、不純物や有害ガスを除去して有用な化学原料を回収します。現時点で約 60%の収率を達成しており、今後は商用規模の大型設備で実証を重ね、2030 年代半ばの事業化を目指します。廃プラスチックを最短ルートで化学品原料へ戻す技術として、資源循環の高度化と脱炭素への貢献が期待されています。

【7/28・日経 XT】 [石狩市でデータセンターの企業連合、NTT 東やさくらインターネットなど 11 社 井坂 匡希 日経クロステック／日経コンピュータ記者](#)

北海道石狩市と NTT 東日本、さくらインターネットなど 11 社は、「石狩データセンターコンソーシアム」を設立すると発表しました。データセンター事業者に加え、電力・通信事業者が連携し、電力や通信インフラの共同整備によるコスト・工期の削減、災害時の防災体制強化、技術者交流などを推進します。事業者同士が競争ではなく協調してデータセンター集積を目指す取り組みは全国的にも珍しく、石狩市が進める風力・太陽光発電を活用した再エネデータセンターの集積や、今後の大規模データセンター誘致の加速にも期待が集まっています。

[目次へ](#)

□ 7/29 (水)

【7/29・日経】 [火災がつくる積乱雲、欧州「予測不能」の高速延焼 突風で被害拡大 ヨーロッパ](#)

【7/29・日経】 [「酷暑」と経済を考える\(上\) 予測駆使して質的成長を 馬奈木俊介・九州大学教授 経済教室](#)

【7/29・日経】 [27 年合併の仰星・三優監査法人「大手に代わる選択肢」 両理事長 AI・人材確保で品質向上](#)

【7/29・日経】 [小型農機に自動化の波 ヤンマーやクボタ、住宅地や傾斜でも コスト減普及のカギに](#)

【7/29・日経】 [中干し期間延ばし J-クレジット創出 水田水位データで容易に IoT のファーム、農家の収益機会拡大](#)

【7/29・日経】 [地中で水素製造、電気使わずコスト 8 割減 九大と九電が 30 年にも実証 サイエンス](#)

【7/29・日経】 [世界の LNG 輸出が最大 5%減、ホルムズ封鎖継続で エネ研予測 イラン軍事衝突](#)

【7/29・日経】 [東京電力大幅減益、原発再稼働でも業績戻らず 顧客失い資本提携に逆風 ビジネス TODAY ビジネス TODAY](#)

[【7/29・日経】中部電力の27年3月期、純利益30%減 浜岡原発不正「調査している」業績・財務ニュース](#)
[【7/29・日経】関西電力系、ドローンで風車の羽根内部点検 27年春にもサービス開始 資源エネルギー](#)
[【7/29・日経】アイグリッド上場、秋田社長「蓄電池の活用で再生エネ自給率向上」経営トーク 経営トーク](#)
[【7/29・日経】熊本地震、停電対応で発電機車80台が被災地へ 送配電各社が応援 熊本県で震度7](#)
[【7/29・朝日】（学びを語る）残したい社会 みんな幸せに、主体性発揮して 鈴木雅剛さん](#)
[【7/29・朝日】高市首相、なぜ好感度下がった？ 離れたのは「暮らし」を重視する人](#)
[【7/29・朝日】秋田沖の洋上風力基金 地域振興分の男鹿、潟上、秋田3市の配分決定](#)
[【7/29・日経XT】下水道法や建築士法が改正、今国会で成立した建設関連法を総ざらい 山崎 颯汰 日経クロス
 テック／日経コンストラクション記者](#)

第221回特別国会では、下水道法や建築士法をはじめとする建設関連法が相次いで成立しました。下水道法は、八潮市の道路陥没事故を踏まえ、下水道施設の点検基準の明確化や維持管理状況の公表義務化、自治体間の広域連携制度などを新設し、老朽インフラ対策を強化します。建築士法は、1級建築士試験の受験資格を大学在学中まで拡大するほか、2級建築士の実務経験要件を緩和し、人材確保を後押しします。また、改正建築物省エネ法では建築物のライフサイクルカーボン評価制度を創設し、建築分野の脱炭素化を促進する内容も盛り込まれました。

[【7/29・日経XT】水源不要の宅地開発、クボタが米で実証開始 大気水生成と水循環技術を融合 森 英寿 日経
 クロステック／日経アーキテクチャ記者](#)

クボタは米 AirJoule と連携し、2026年8月から米国で、大気中の水分から飲料水をつくる「大気水生成」と排水処理・再利用技術を組み合わせた分散型水循環システムの実証を開始します。水源や上下水道インフラに依存せず、水の確保から排水処理、再利用までを地域内で完結させることで、水不足や水質汚染が課題となる地域での住宅開発を後押しする狙いです。実証では造水性能や水質、消費電力、長期運転時の安定性などを検証し、2030年頃の商用化を目指します。将来的には20～30世帯規模の住宅コミュニティへの導入や、米国全土、中東、欧州への展開も視野に入れています。

[目次へ](#)

□ 7/30（木）

[【7/30・日経】トマト銀、サステナ融資で連携](#)
[【7/30・日経】ごみ発電ブームのインドネシア 政府が推進、住商も参入 アジア VIEW](#)
[【7/30・日経】欧州森林火災「予測不能」の高速延焼 積乱雲で突風発生か](#)
[【7/30・日経】稚内信用金庫、新産業の資金需要開拓が課題 資本支援で財務安定へ 北海道](#)
[【7/30・日経】米ネクステラなど5者、データセンターとガス火力建設 16兆円投資 北米](#)
[【7/30・日経】中東危機、ロシア「漁夫の利」得られず 石油高騰でも伸びない歳入 特別編集委員 松尾博文 松尾 博文](#)
[【7/30・日経】「自然資本」を巡る本気の取り組み 十字路](#)
[【7/30・日経】日本郵船、英LNG事業会社に360億円間接出資 輸送ノウハウ共有 物流・運輸](#)
[【7/30・日経】NTT、メタウォーターに2%出資 AIで上下水道を効率運営 情報通信・ネット](#)
[【7/30・日経】NTN、沖縄県竹富町と協定 災害対策向け再生エネ移動型電源で 関西](#)
[【7/30・日経】関西電力やJR西日本、水素の大量輸送実証 鉄道など既存インフラ活用 関西](#)
[【7/30・日経】埼玉りそな銀行、再生エネ由来の電力をサイサン系から調達・拡大 埼玉](#)
[【7/30・日経】H2 ほかいどうの水素活用需要調査、NEDOが補助 北海道](#)
[【7/30・朝日】政治的「左右」の現在地、次に来たるグローバル化……いま注目の論考](#)
[【7/30・朝日】猛暑への温暖化の影響度「より確実に評価できる」米科学アカデミー](#)

【7/30・朝日】 [都心につくった緑地、多様な生物育む 駅直結の「グラングリーン大阪」](#)

【7/30・日経 XT】 [鹿島が CO2 を吸収・固定するハーフ PCa 床版開発、コマツ新本社に適用 筒井 爽人](#)

鹿島とタカムラ建設は、CO2 を吸収・固定する環境配慮型コンクリートを用いた「CUCO-SUICOM ハーフ PCa 床版」を開発し、東京都港区で建設中のコマツ新本社に初適用しました。特殊混和材や高炉スラグを活用してセメント使用量を削減し、製造時に CO2 を吸収・固定することで、CO2 排出量を実質ゼロ以下に抑えます。約 122 m²の適用で製造時の CO2 排出を約 2.8 トン削減し、約 754kg の CO2 を固定する効果を確認しました。第三者機関の技術性能証明を取得し、建築基準法上の構造部材として使用可能で、耐久性も一般的な鉄筋コンクリートと同等であることを確認しています。

[目次へ](#)

□ 7/31 (金)

【7/31・日経】 [サイサン系から再エネ電力拡大](#)

【7/31・日経】 [長野・白馬の施設 夏も集客へ爽快感前面 バギーでグレンデ疾走/涼しい山頂ピクニック](#)

【7/31・日経】 [浜松に高圧系統用蓄電所 静ガス系、28 年 4 月稼働](#)

【7/31・日経】 [「酷暑」と経済を考える\(下\) 動乱よぶ「数十年の」気候変動 中塚武・名古屋大学教授 経済教室](#)

【7/31・日経】 [イーレックス、サムスン系商社と発電所 再エネで AI 電力網](#)

【7/31・日経】 [産業政策の新潮流\(1\) 世界中で再評価の動き 奈良女子大学准教授 安橋正人 やさしい経済学](#)

【7/31・日経】 [サッポロ、気候変動対応のホップ開発 独自ビールと安定調達の二兎追う サーチャイト サーチャイト](#)

【7/31・日経】 [「洋上風力・フィジカル AI に大きな可能性」 北海道知事一問一答 北海道](#)

【7/31・日経】 [浮体式洋上風力の実証公募、北海道知事「積極的に対応」 北海道](#)

【7/31・日経】 [国の公共工事で「グリーン鉄」活用へ 経産・国交、26 年度に数十件 経済](#)

【7/31・日経】 [〈Leader's Voice〉日本の電力、顧客対応に改善余地 英オクトパス グレグ・ジャクソン CEO](#)

【7/31・日経】 [原発新增設、資金負担重く 英国は政府が 7 割貸し出し](#)

【7/31・日経】 [EU、消費者に「修理する権利」を担保 買い替え前提から転換迫る ヨーロッパ](#)

【7/31・日経】 [再エネのレノバ、静岡県で大規模蓄電所開発 敷地は東京ドーム 1 個分 資源エネルギー](#)

7/31・日経】 [原発建て替え「40 年代最大 5 基」に人材不足の逆風 企業 7 割が採用難 原発再稼働・新設](#)

【7/31・日経】 [石油元売り大手 3 社、熊本県八代市の拠点からガソリン出荷再開 熊本地震](#)

【7/31・日経】 [熊本地震、被災地への電力供給が復旧 九州電力送配電 熊本地震](#)

【7/31・日経】 [Jパワーの 4～6 月期、純利益 47%減 前年の米ガス火力売却益の反動で 企業・業績](#)

【7/31・日経】 [九州電力、4～6 月純利益 31%増 地震の損害「16 年ほど大きくない」 資源エネルギー](#)

【7/31・朝日】 [（2030 SDGs で変える）農業×太陽光発電、地域に元氣](#)

【7/31・朝日】 [（温暖化と F I F A : 上）チーム・試合増「史上最も地球汚した大会」サッカーW杯北中米大会](#)

【7/31・朝日】 [世界規模のサンゴの白化 原因は「エルニーニョ」よりも気候変動](#)

【7/31・朝日】 [インタビュー 都市開発で「環境先進」 東急不動産・田中社長が打ち出す緑化の価値](#)

【7/31・朝日】 [視点・解説 再エネと AI 熱狂の時代 便利さの先にある不都合な真実とは](#)

【7/31・朝日】 [視点・解説 原発リプレースとは何？ 政府が目標決定 新設との違い、公的支援も](#)

【7/31・日経 XT】 [バイオものづくり、商業化へ布石 水口能宏（日揮ホールディングス執行役員 CTO 兼サステナビリティ協創オフィスバイオイノベーションユニット部長） 江口 剛 日経クロステック／日経ものづくり記者 吉田 勝 日経ものづくり編集長／日経クロステック副編集長](#)

日揮ホールディングスは、脱炭素を見据えた事業転換の柱として「バイオものづくり」の商業化を加速しています。同社は、制約の少ない原料から高付加価値製品を生み出す技術を成長分野と位置付け、CO2 マネジメントや資源循環と並ぶ重点領域として育成しています。バイオものづくりは、従来のオイル・ガス向け EPC 事業への依存を減らし、持続的な収益基盤を構築する狙いがあります。また、グリーンアンモニアや SAF（持続可能な航空燃料）、廃プラスチックのケミカルリサイクルなどの事業化も進め、脱炭素社会を支える技術・事業ポートフォリオの拡充を図っています。

☐ **8/1 (±)**

- 【8/1・日経】[米石油メジャー2 社、純利益が急増 イラン衝突後の原油高騰で恩恵 中東緊迫とビジネス](#)
- 【8/1・日経】[フィジカル AI に可能性 一問一答](#)
- 【8/1・日経】[航空エンジン試運転施設 ANA など、成田周辺に整備検討](#)
- 【8/1・日経】[原発産業、人材確保ネックに 企業の 7 割が採用難 40 年代 5 基建て替えを決定](#)
- 【8/1・日経】[新潟・長岡の経済循環プロジェクト、持続可能なコメ農業モデル構築へ 信越トピックス 新潟](#)
- 【8/1・日経】[途上国援助の発想変えよ、ODA は投資 国連開発計画のデクロー総裁 直言 直言](#)
- 【8/1・日経】[イラン攻撃で潤う米企業 エクソン原油高で利益 2 倍「新たな生産記録」 中東緊迫とビジネス](#)
- 【8/1・朝日】[（温暖化と F I F A : 下）石油企業がスタジアム広告、矛盾？ サッカー W 杯北中米大会](#)
- 【8/1・朝日】[視点・解説 原発リブレース「民間で背負えぬ」の視界不良 原発「安い」今や昔](#)
- 【8/1・朝日】[水素を固体化しトラック輸送 北海道で構想、物流問題も解決へ](#)
- 【8/1・朝日】[農業と発電を両立 ソーラーシェアリングで広げる SDGs](#)

☐ 8/2 (日)

- 【8/2・日経】[〈直言〉途上国に援助、発想変えよ アレクサンダー・デクロー氏 UNDP 総裁](#)
- 【8/2・日経】[脱炭素、市町村の優先度は低め？ 切迫感の欠如映す環境省「護送船団」 村上和 霞が関ノート](#)
- 【8/2・日経】[2020 年代は何を残すのか 試される自由・民主主義 論説主幹 藤井彰夫 藤井 彰夫](#)
- 【8/2・日経】[設備投資額最高 35 兆円、AI 供給網整備の裾野広がる 26 年度日経調査 情報通信・ネット](#)
- 【8/2・朝日】[（フロントランナー）辻埜真人さん CO2 吸収、街のコンクリで](#)
- 【8/2・朝日】[インタビュー「すでに複合災害」熊本地震と猛暑「被災後防災」を識者が呼びかけ](#)
- 【8/2・朝日】[ターミナル駅直結の広大な緑地 市民の憩い、多様な生物も集まる](#)

[illegible]

週刊 脱炭素 DX ニュースウォッチ 2026 第 31 号 : 8/3 配信

ご意見・ご要望やお気づきの点があれば、編集者までご連絡ください