

(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30号：2026年7月20日（月）～ 2026年7月26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 30 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。

☐ 7/20 (月)

□ 7/21 (火)

☐ 7/22 (水)

□ 7/23 (木)

☐ 7/24 (金)

□ 7/25 (±)

☐ 7/26 (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。

☐ 7/20 (月)

【7/20・日経】建設の法律・契約を研究 日本 SCL が活動開始

【7/20・日経】三菱商事、食関連に1000億円 再生航空燃料まで一貫、米穀物メジャーと社長インタビュー

【7/20・日経】セコマ、廃食油由来バイオ燃料のトラック快走 精製から検証まで 北海道

【7/20・日経】車の制限速度守れば「1 日 2200 万ドルの燃料費節約に」米大学分析 サイエンス

【7/20・日経】 [川の流れて駆動し水量データ計測、豪雨氾濫を早期予見 岡山大発新興 LBS ローカルビジネスサテライト 気候変動に挑む④ LBS](#)

目次へ

☐ 7/21 (火)

【7/21・日経】[原発廃炉作業のピーエイブル 29 日上場 佐藤社長「福島第 1 に精通」もうすぐ上場します もうすぐ上場します](#)

【7/21・日経】[太陽光開発のアイグリッド、29 日上場 秋田社長「再エネ活用に強み」もうすぐ上場します もうすぐ上場します](#)

【7/21・日経】[バーナム英新首相、財務相にヒーリー氏を指名 財政規律派は選ばず ヨーロッパ](#)

【7/21・日経】[タイ SCG の CEO「29 年に投資回収」、ベトナムのエチレン工場改修 Nikkei Asia Forum](#)

【7/21・日経】[廃プラスチックから水素・ナフサ 化学原料への再生、中東危機が促すか 映像でわかる 映像でわかる](#)

【7/21・日経】[米ガソリン再び 4 ドル台に上昇 消費圧迫の節目、備蓄 40 年ぶり低水準 イラン軍事衝突](#)

【7/21・日経】[ドミノ・ピザ、EV 活用 資材配送トラックで、福岡から](#)

【7/21・日経】[マムダニ型「社会主義」、米 NY から都市部へ 家計第一に Z 世代支持 北米](#)

【7/21・朝日】[深掘り 国連トップ選び本格化へ、各国・候補の思惑は 鍵は「5 大国」の妥協](#)

【7/21・朝日】[気温 40 度、湿度 50%、記者が体験 熱中症までに体内で起きること](#)

【7/21・日経 XT】[脱炭素 CO2 吸収する再生砕石が「新技術」に 夏目 貴之 日経クロステック／日経コンストラクション記者](#)

産業廃棄物処理を手掛ける黒姫は、CO2 吸収量を従来の約 2.3 倍に高めた再生砕石「CO2-Nomicom」を開発し、国交省の NETIS に登録されました。コンクリート廃材由来の再生砕石が持つ炭酸化反応を活用し、特殊な粒度調整で細粒分を増やすことで、製造後約 2 カ月で 1t 当たり約 19kg の CO2 を吸収・固定します。広島大学との共同研究では、セメントペースト中の C-S-H にも吸収効果があることが判明しており、将来的には一般的な再生砕石の 4～5 倍まで吸収量を高められる可能性があります。公共工事での採用も始まり、建設分野の脱炭素化への貢献が期待されています。

【7/21・日経 XT】[脱炭素 CO2 吸収する藻場の分布を地図上で確認 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](#)

国土交通省港湾局と港湾空港技術研究所は、藻場の分布や CO2 吸収量を地図上で可視化できるシステム「Blue carbon Data Archive System (BDAS)」を公開しました。WebGIS と独自の数値モデルを活用し、水深や水温、透明度などの環境データから、アマモやワカメなど 17 種類の藻場の面積や CO2 吸収量を海区分別に推定・表示できます。ブルーカーボンを活用した港湾・沿岸整備の効果検証を支援することが狙いです。今後は、ドローンのグリーンレーザーで取得した海底 3D 地形データや人工衛星画像などにも対応し、CO2 吸収量の推定精度向上を図る計画で、ブルーカーボンの保全・活用を支える基盤として期待されています。

【7/21・日経 XT】[地域の体制づくり ネイチャーポジティブは地域単位で、熊本・千葉で生まれる中間支援組織 星野 拓美 日経クロステック／日経コンストラクション記者](#)

熊本県や千葉県で、ネイチャーポジティブやグリーンインフラを地域単位で推進する産官学の間支援組織の設立が進んでいます。熊本県では「熊本ウォーターポジティブ・デザインセンター」が雨庭整備の標準化や効果認証を担い、地下水涵養を通じた持続的な水資源保全を支援します。千葉県印西市・白井市では「ランドスケープ・マネジメント・センター」が科学的データを活用し、データセンター集積と生物多様性保全の両立を後押しします。こうした組織は、自然環境の価値を定量評価してクレジット化する役割も担い、生態系のつながりを踏まえた地域単位でのネイチャーポジティブ推進モデルとして期待されています。

【7/21・日経 XT】[定量評価の指標開発 自然の価値測る指標が 26 年決定へ、グリーンインフラ整備の成果を可視化 星野 拓美 日経クロステック／日経コンストラクション記者](#)

ネイチャーポジティブを定量評価する国際指標「自然の状態（SON）」が 2026 年中に正式決定される見通しで、グリーンインフラ整備の成果を客観的に可視化する基盤づくりが進んでいます。SON 指標は生態系の範囲や状態、種の絶滅リスク、個体数の 4 項目で自然の価値を評価し、企業の自然関連情報開示への活用が期待されています。一方、日本では環境省がアジアモンスーン地域特有の二次的自然を適切に評価できる手法の開発を進め、大成建設も建設前後の生物多様性の変化を定量化する独自指標を公開しました。自然の価値を共通指標で示す仕組みは、投資や事業評価を後押しし、ネイチャーポジティブの普及を加速させると期待されています。

[目次へ](#)

□ 7/22（水）

- 【7/22・日経】 [独マーレ、商用車向け電動装置 バイオ燃料と電池で CO2 実質ゼロ 自動車](#)
- 【7/22・日経】 [J-クレジット創出へ連携協定 道銀・興部町など 3 者](#)
- 【7/22・日経】 [セコマ、廃食油の活用着々 バイオ燃料、段階的に増産 精製から検証まで一貫](#)
- 【7/22・日経】 [JSW、インドで大型電炉 鉄鋼大手 低炭素型へ 2700 億円投資](#)
- 【7/22・日経】 [愛媛の檜垣造船、省エネ船に注力 東京事務所に設計拠点も開設 四国企業プロフィール 愛媛](#)
- 【7/22・日経】 [英財務相に重鎮ヒューズ氏 市場、財政規律を注視](#)
- 【7/22・日経】 [国内データセンターの 4 割は東阪外へ、電力不足で地方分散 独自調査 日経ビジネス](#)
- 【7/22・日経】 [水インフラ整備へ ADB に 16 億円 財務相表明、基金を創設](#)
- 【7/22・日経】 [先端半導体で変わる北海道 ラピダスが一貫体制へ、AI 活用・人材育成加速 北海道経済特集 北海道](#)
- 【7/22・日経】 [米、UNHCR 脱退検討 難民支援滞る可能性 ロイター報道](#)
- 【7/22・日経】 [タカギセイコー社長「ニッチトップ目指す」 独自の成形技術に注力 北陸トップの座標軸 富山](#)
- 【7/22・日経】 [農業 IoT のファーム、水田の水位データで J-クレジット申請 栃木](#)
- 【7/22・日経】 [水素活用社会、燃料電池車が起点「1 万台の壁」突破は 2040 年前後か コラム](#)
- 【7/22・日経】 [首都圏の CO2 地下貯留へ INPEX が九十九里沖調査、鉄鋼の脱炭素うう ビジネス TODAY](#)
- 【7/22・日経】 [資源を掘らない商社・豊田通商、廃車が「鉱脈」 EV からレアメタル The Strategy 豊田通商の研究\(上\) ビジネスビジュアル](#)
- 【7/22・日経】 [GX 最上位資格、若手も取得 NTT 系など、脱炭素の実務に](#)
- 【7/22・日経】 [エクイックス・ジャパン小川社長「AI インフラ、地域との共存課題」 GDS2026 世界デジタルサミット デジタルサミット](#)
- 【7/22・日経】 [富士フイルム BI、複合機の外装プラスチックを再生 帝人工場で処理 ナフサ高騰](#)
- 【7/22・日経】 [サンケイビル、秋葉原に木造オフィスビル 2 割を鉄から代替 建設・不動産](#)
- 【7/22・日経】 [世界一高い木造ハイブリッドビルで上棟式 シドニーで大林組など建設 建設・不動産](#)
- 【7/22・日経】 [九州電力やソニー系、鹿児島・薩摩川内と連携 データセンター集積へ 生成 AI](#)
- 【7/22・日経】 [東京電力、供給力を追加確保 猛暑の 22 日に大型火力 2 基相当 資源エネルギー](#)
- 【7/22・朝日】 [（コラムニストの眼）建国 250 年の先へ 衰退を避ける知恵はあるか ニコラス・クリストフ](#)

[目次へ](#)

□ 7/23（木）

- 【7/23・日経】 [（短信）愛知県、国に支援要請へ 水素・アンモニア施策など](#)
- 【7/23・日経】 [データ拠点集積へ協定 九電など 4 者 鹿児島・薩摩川内に](#)
- 【7/23・日経】 [家畜由来バイオメタンを混合 都市ガス、今秋にも供給 帯広ガス 排出枠活用 環境意識高い企業向け](#)

- 【7/23・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](#)
- 【7/23・日経】 [〈ビジネス TODAY〉INPEX、工場の CO2 海底貯留 千葉県沖を調査](#)
- 【7/23・日経】 [キリン「一番搾り」共感消費に的 売り上げで農家支援](#)
- 【7/23・日経】 [自由貿易で重み増す中米 駐日コスタリカ大使 スッシ・ヒメネス・ヌニェス氏 グローバルオピニオン](#)
- 【7/23・日経】 [風力発電巡り 2 億円詐取 警視庁、3 容疑者逮捕 事業権譲渡装う](#)
- 【7/23・日経】 [米ブラックロック系、CO2 算定のアスエネに 65 億円出資 国内新興で初 スタートアップ](#)
- 【7/23・日経】 [資源支配狙う米国、天然ガスが 2 番目の輸出品へ ジレンマに陥る欧州 北米](#)
- 【7/23・日経】 [TDK や出光の参入で活況、データセンターの冷却 8 兆円市場 データセンターECONOMY パラダイムシフト④ データセンターECONOMY](#)
- 【7/23・日経】 [山形県長井市、給食調理の全電力を再エネで 子どもの郷土愛育み定住へ 東北 6 県 気になる現場 カーボンゼロ](#)
- 【7/23・日経】 [テスラ、AI 投資増で 4～6 月 57%営業減益 純現金収支は 2 年ぶり赤字 イーロン・マスク](#)
- 【7/23・日経】 [豊田通商、トヨタ支える「黒子」車物流見直し地政学リスクに備え The Strategy 豊田通商の研究 \(下\) The Strategy](#)
- 【7/23・日経】 [住友大阪セメント、CO2 を貯留するセメント 建材向けなどで実証 素材](#)
- 【7/23・日経】 [猛暑の欧州、ガス電力価格急騰 高水温・渇水で原発出力抑制 グローバルマーケット](#)
- 【7/23・日経】 [函館市の風力発電、事業者が実施見送り 市民・議会など反発強く 北海道](#)
- 【7/23・日経】 [ヤマハ発動機、フィンランド NPO 法人と水素ボートで実証 カーボンゼロ](#)
- 【7/23・日経】 [九州電力系、発電所保守の IHI 米国子会社の買収完了 地方企業](#)
- 【7/23・朝日】 [ヨーロッパの猛暑、6 カ国で死者 1 万 9 千人か 高齢者に深刻な影響](#)
- 【7/23・朝日】 [風力、2 億円詐取容疑 発電事業譲渡めぐり 3 人逮捕](#)
- 【7/23・朝日】 [スタートアップと自治体の共創で地域の課題解決を 奈良県が支援事業](#)
- 【7/23・朝日】 [東電新会長「変革に全力」 赤沢経産相と面会 他社提携を推進](#)
- 【7/23・日経 XT】 [「ナフサ危機から生活守れ！」、一人親方や専門工事会社が支援を求める 池谷 和浩 ライター](#)
- ナフサ不足に起因する建設資材の供給停滞と価格高騰が建設現場に深刻な影響を及ぼし、一人親方や専門工事会社が国に支援を求めています。建設アクション実行委員会は約 8 万 6000 筆の署名を経済産業省へ提出し、資材流通の正常化に加え、価格高騰対策や臨時給付金などの直接支援を要請しました。小規模事業者では材料費の上昇を自ら負担するケースが増え、職人への賃金支払いも困難になりつつあります。新型コロナ禍の融資返済が残るため追加融資を受けられない事業者も多く、このままでは人材流出や担い手不足が一段と深刻化すると危機感が高まっています。
- 【7/23・日経 XT】 [Part1 建築界への影響 プローグ ナフサ不足で倒産・廃業も、窮地に立たされた専門工事会社 池谷 和浩 ライター](#)
- ナフサ不足を発端とする資材不足と価格高騰が建築業界を直撃し、専門工事会社や一人親方が倒産・廃業の危機に直面しています。現場の工事停滞に加え、急騰した材料費を事業者が自己負担するケースも多く、職人への賃金支払いさえ難しくなっています。こうした状況を受け、建設アクション実行委員会は約 8 万 6000 筆の署名を経済産業省へ提出し、資材流通の正常化や価格高騰対策、臨時給付金などの直接支援を要請しました。一方で、新型コロナ禍の融資返済が重荷となり追加融資を受けられない中小事業者も多く、経営悪化による人材流出や建設業の担い手不足の一層の深刻化が懸念されています。
- 【7/23・日経 XT】 [第 1 回 新築神話が終幕を迎える理由 講師：神本 豊秋 再生建築研究所 代表取締役](#)

日本のスクラップアンドビルド中心の建築の在り方は転換期を迎えており、既存建築を都市の資産として次世代へ継承する「再生建築」の重要性が高まっています。再生建築は単なるリノベーションではなく、建物の価値を未来へ引き継ぐため、法律、金融、行政、地域、文化など多様な関係者が共通の目的を持って取り組む考え方です。群馬県みなかみ町の温泉街再生では、不要部分を取り除く「減築再生」により自然環境や街とのつながりを回復し、産官学金が連携して地域再生モデルを構築しています。新築一辺倒から既存ストックを活用する時代への転換を象徴する取り組みとして注目されています。

【7/23・日経 XT】 [中東問題で「値上げの夏」到来 着工 33.9%増でも厳しい住宅市況 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](#)

2026 年 5 月の新設住宅着工戸数は前年同月比 33.9%増となりましたが、これは前年の「脱炭素大改正」に伴う着工減の反動によるもので、住宅市場の本格回復を示すものではありません。住宅価格の高騰が所得の伸びを上回り、住宅取得が一段と困難になっていることが着工低迷の主因です。さらに、中東情勢の悪化を背景とした建材・設備価格の値上げが今夏以降に相次ぐ見通しで、住宅価格は一層上昇する可能性があります。「値上げの夏」は住宅需要をさらに冷え込ませる恐れがあり、住宅会社ではリフォームや非住宅分野、海外市場への展開など、新築依存からの事業転換が加速するとみられています。

[目次へ](#)

□ 7/24 (金)

【7/24・日経】 [\(東北 6 県 気になる現場\) 山形県長井市 給食調理電力、全て再エネ 子供の郷土愛育み定住へ](#)

【7/24・日経】 [J-クレジットを寄付 静岡銀、県に計 29 トン分 私募債手数料を一部活用](#)

【7/24・日経】 [\(社説\) 日本車メーカーは VW 教訓に経営改革を](#)

【7/24・日経】 [〈THE STRATEGY〉豊田通商の研究\(下\)「トヨタの黒子」稼ぐ力 強く 地政学リスクに応じ物流柔軟に 新事業投資の原動力](#)

【7/24・日経】 [エネ重視、担当相 2 人に シンガポールで内閣改造](#)

【7/24・日経】 [サステナ開示で価値向上 NIKKEI GX 会議 ディスクロージャー分科会 カーボンゼロ](#)

【7/24・日経】 [航空オイルショック \(4\)「死の谷」の脱炭素燃料 迫真](#)

【7/24・日経】 [航空燃料 SAF が足りない エネルギー各社、コスト上昇で増産足踏み ルポ迫真 航空オイルショック \(4\) 航空オイルショック](#)

【7/24・日経】 [飛行機の再生燃料コスト、30 年度から利用者負担 国交省方針](#)

【7/24・日経】 [エネ重視、担当相 2 人に シンガポールで内閣改造](#)

【7/24・日経】 [「水を必要としない」植物、"消えゆく湖"アラル海の希望に？ ナショナル ジオグラフィック](#)

【7/24・日経】 [Google や SBG が電力会社に 発電所をデータセンターと一体建設 データセンター-ECONOMY パラダイムシフト⑤ データセンター-ECONOMY](#)

【7/24・日経】 [ホルムズ危機「封鎖リスクは恒久化」 S&P グローバルのイエップ氏 特別編集委員 松尾博文 松尾 博文](#)

【7/24・日経】 [豪リチウム生産大手、再稼働ラッシュ 安く掘る力磨き南米勢に対抗 アジア Biz](#)

【7/24・日経】 [米地熱新興に日本勢が熱視線 核融合技術を先行利用、出光や JERA 続々 サーチャイト サーチャイト](#)

【7/24・日経】 [NGK が自治体の再エネ導入支援 30 年度に売上高 100 億円、まず島根で 素材](#)

【7/24・日経】 [大規模オフィス、CO2 排出量を報告義務 改正建築物省エネ法成立 経済](#)

【7/24・朝日】 [\(扉\) 南極の氷河流出、進む解明 表面から底へ「溶け水」、摩擦減り動き速める](#)

【7/24・朝日】 [欧州熱波、死者数 1. 9 万人増 西ヨーロッパで最も暑い 6 月、仏で 44. 3 度記録](#)

【7/24・朝日】 [現場から 負の遺産になった万博 EV バス 問われた「組織風土」は改められるか](#)

目次へ

目次へ

目次へ

[illegible]