

掲載年月日	見出し	掲載紙名
2025.4.1	CO ₂ 吸収 万博会場に「未来の森」 空気中から回収するDAC装置	朝日新聞
2025.4.9	2025EXPO NEDOなど 直接大気捕集、データ収集 万博でCO ₂ →都市ガス	日刊工業新聞
2025.4.10	大阪・関西万博 EXPO2025 13日開幕 日本の技 世界へ発信	京都新聞
2025.4.10	万博 脱炭素の技術競演 環境考える展示や実験	東京読売新聞
2025.4.16	水曜討論 エネルギー基本計画改定 北海道の未来図は 地球環境産業技術研究機構 主席研究員 秋元圭吾	北海道新聞
2025.4.16	回収CO ₂ をその場で都市ガス利用 世界初、DAC技術の実証 NEDOらが大阪万博で	環境新聞
2025.4.24	Future of aerial CO ₂ capture tech on display at Osaka Expo	The Asahi Shimbun
2025.5.20	(こんにちは 夢洲から)「レアパビリオン」描く未来 大阪・関西万博	朝日新聞
2025.5.22	脱炭素技術 万博に集結 大気中に排出されたCO ₂ を直接回収 集まる注目、研究機関競争	岩手日報
2025.5.22	排出CO ₂ 空気から回収 地下に貯留 再使用多岐 万博 新技術競演 コスト課題	愛媛新聞
2025.5.22	NEWS TOPIC 排出CO ₂ 空気から回収 脱炭素新技術 万博で競う	長崎新聞
2025.5.23	排出CO ₂ 空気から回収 脱炭素の新技術 万博で競演 地下に貯留 燃料に再利用も	中国新聞
2025.5.30	Eco 環境 CO ₂ 空気から回収 貯留、再利用 脱炭素へ新技術 万博で競演 「DAC」実用化 課題はコスト低減	東京新聞
2025.6.2	排出CO ₂ 空気から回収 脱炭素 新技術 万博で競う 地下貯留、再利用も選択肢	下野新聞
2025.6.17	万博で回収のCO ₂ 新潟工場でCCUS 三菱ガス化学 RITE	化学工業日報
2025.6.24	排出CO ₂ を空気から回収 脱炭素新技術 万博で競う	中部経済新聞
2025.6.25	RITE、CO ₂ 回収材の試験施設公開 実際の排ガス利用	日本経済新聞 電子版
2025.6.27	CO ₂ 回収技術の評価施設公開 RITE、実際の排ガス利用	NIKKEI GX
2025.6.30	電力の安定供給と脱炭素化へ投資促進が急務 有識者に聞く 原子力と火力の投資促進へ リスクに見合ったリターンの保証を RITE 秋元圭吾氏	産経新聞
2025.7.6	宇宙の居住空間で「必需品」 CO ₂ の除去装置日本、自前開発へ 年度内に性能試験 将来の月探査で活用も	佐賀新聞
2025.7.2	ビヨンド・ゼロへ、万博で連携 三菱ガス化学とRITE	環境新聞オンライン
2025.7.5	宇宙での「命綱」国産化を CO ₂ 除去装置 ISSで試験へ JAXA 省エネと長持ち性能追求	中日新聞
2025.7.7	炭素の分離・回収技術の評価 ボイラー排ガス活用の施設公開 RITE	ガスエネルギー新聞
2025.7.8	宇宙生活の「命綱」国産化 CO ₂ 除去装置 実地試験へ 月周回基地や月面探査で活用	中国新聞
2025.7.9	宇宙生活の「命綱」国産化へ CO ₂ 除去装置 本年度中 ISSで試験 技術力で存在感高める	熊本日日新聞
2025.7.10	CO ₂ 除去装置、ISSで試験へ 宇宙生活の「命綱」国産化 JAXAなど 月基地・探査車に活用	京都新聞
2025.7.11	CO ₂ 回収 技術評価に新施設 研究開発の加速狙う 国内初 京都に完成	大阪読売新聞
2025.7.15	RITE 炭素回収技術評価センター竣工披露 日本企業のCO ₂ 分離素材開発促進の懸け橋に	ガスレビュー
2025.7.16	Hope 希望 CO ₂ 除去装置 宇宙生活の命綱 国産化に技術結集 本年度中 ISSで性能試験へ 月探査 活用を模索	東京新聞
2025.7.25	宇宙生活の「命綱」国産化 日本、CO ₂ 除去装置開発中 月基地、探査車に活用も	四国新聞

掲載年月日	見出し	掲載紙名
2025.7.28	GREEN FORUM CN実現へ日本の切り札なるか!? CO ₂ 回収・地下貯留 第3回事例研究会	日刊工業新聞
2025.7.30	CO ₂ 直接回収 技術開発進む「脱炭素」有力手法	東京読売新聞
2025.8.4	CN実現の必須技術をサポート	ガスエネルギー新聞
2025.8.7	宇宙生活の「命綱」国産化 CO ₂ 除去装置、実地試験へ 月基地、探査車に活用も	中部経済新聞
2025.8.12	CO ₂ 除去装置 目指せ国産化 宇宙生活の「命綱」 米口製より高性能 ISSで実証実験へ	西日本新聞
2025.8.21	「大阪万博産」CO ₂ を都市ガスや化学品に 大気から回収、会場で実証	日本経済新聞 電子版
2025.8.25	For Future 先端技術(179) 地球環境産業技術研究機構 吸着素材 国内で試験	日刊工業新聞
2025.8.26	短信 地球環境産業技術研究機構(RITE)が大阪でシンポ	化学工業日報
2025.9.5	万博で手応え CO ₂ 回収機 「大気から直接」世界に勝てる RITE、実証は着々	日刊工業新聞
2025.9.14	(フロントライン 経済)「邪魔者」扱いの二酸化炭素、足りなくて困っているって？	朝日新聞
2025.9.17	前田道路ら 第1回エキスポ・イノベーション・アワードで分野横断的啓発賞受賞	日刊建設工業新聞
2025.10.1	新潟でDAC由来CO ₂ 受け入れ完了 CCUS実装の第一歩 三菱ガス化学	化学工業日報
2025.10.7	GREEN FORUM フィールドワーク 大阪・関西万博カーボンリサイクルファクトリー 大気からCO ₂ 回収・資源化 見えたきた「カーボンリサイクル」時代	日刊工業新聞
2025.10.15	RITE「未来社会を支える温暖化対策技術シンポジウム in 関西」開催	ガスレビュー
2025.10.28	「繊維 to 繊維」の資源循環へ、帝人や東レなど6者がコンソーシアム設立	MONOist
2025.10.28	繊維大手5社とRITE「繊維to繊維」実現へ	繊維ニュース
2025.10.29	「繊維 to 繊維」資源循環で6者がコンソーシアム	化学工業日報
2025.11.3	経済教室 温暖化対策の行方(上) 国際協調の瓦解 防く努力を 秋元圭吾・地球環境産業技術研究機構主席研究員	日本経済新聞
2025.11.5	「DACなどの新技術に明るい未来」万博おばあちゃん CO ₂ の分離・回収、貯留実証現場を見学	環境新聞
2025.11.30	連載/脱炭素 深掘り「直接空気回収」関心高まる CO ₂ 回収・貯留、燃料に利用	東奥日報
2025.12.10	脱炭素 深掘り(8) 直接空気回収 CO ₂ 回収し貯留、燃料にも 新技術、ノーベル賞で脚光	中部経済新聞
2025.12.19	CO ₂ 回収成果 紹介へ 京都で27年 万博施設解体体始まる＝大阪	大阪読売新聞
2026.1.4	「ワイヤレステレホン」の再来なるか 大阪・関西万博で披露された様々な先進技術	Yahooニュース
2026.1.5	【26年展望】GX-ETS、排出枠の温存回避カギ RITE秋元氏	NIKKEI GX
2026.2.1	RITE「革新的環境技術シンポジウム2025 ～2050年カーボンニュートラルを支えるイノベーション～」開催	ガスレビュー
2026.2.20	二酸化炭素地中貯留技術研究組合 挙動モニタリング 排出源データベース CCS実装へ新技術	化学工業日報
2026.2.27	排出量取引制度の義務化が社会に与える影響 低炭素な「選択」必要 地球環境産業技術研究機構 主席研究員 秋元圭吾	日刊工業新聞
2026.3.25	リコピンの量産法確立 ハリマ化成G、RITE 食品・医薬向け応用	化学工業日報