

その他の動き

2025年

- 6月: 春季海洋環境調査
- 6月: 第1回 理事会・総会
- 6月: 苫小牧ゼロカーボン講演会
「脱炭素社会実現に向けた産業界の取組」
- 9月: 夏季海洋環境調査
- 11-12月: 夏季現地概況調査兼秋季海洋環境調査
- 12月: 苫小牧CCS事業 試掘開坑式

2026年

- 1月: 第1回 苫小牧港湾脱炭素化推進協議会
- 1月: 再エネ・水素・運輸・データセンター・半導体専門部会
「ゼロカーボンセミナー」
- 2月: 冬季海洋環境調査
- 3月: CCUS・カーボンリサイクル専門部会
「CCS試掘現場見学会」
- 3月: CCS講演会「地球温暖化とCCS」
- 3月: スマートエネルギーWEEK

CCS実証試験センター視察実績

視察者数 約250グループ 約2,740名 (2026年3月19日現在)

- 4/15: 千葉県議会 3名
- 7/8: 由利本荘市議会 8名
- 7/24: 駐日ドイツ連邦共和国大使 5名
- 7/31: 衆議院 経済産業委員会 27名
- 8/6: 胆振総合振興局 3名
- 8/7: 高圧ガス保安協会 4名
- 8/19: 四日市港管理組合 13名
- 10/10: 苫小牧広域森林組合 14名
- 10/15: 地方独立行政法人北海道立総合研究機構 21名
- 10/15: 北海道後志総合振興局 3名
- 11/20: 愛知県議会 18名
- 11/27: 厚別中央町内会連合会 18名
- 12/15: 山田賢司経済産業副大臣 12名
- 12/19: 国土交通省 北海道開発局 11名
- 12/25: 京都大学大学院 2名
- 2/3: 徳島県阿南市 6名
- 3/5: 秋田県 19名



7/31
衆議院
経済産業
委員会



12/15 山田経済産業副大臣

苫小牧CCS実証試験の周知

パネル展 3回

- 2025 6/10-11 北海道庁
- 2025 8/1-29 苫小牧西港 フェリターミナル
- 2025 8/7 第4回「楽しく学ぼうSDGs」
夏休み1日自由研究
トヨタカラー 苫小牧ショールーム

展示会 2回

- 2025 7/26-27 環境広場さっぽろ
- 2025 11/6-7 北海道ビジネスEXPO

講義・講演 8回

- 2025 4/24-7/3 室蘭工業大学
- 10/12 TOSSエネルギー教育シンポジウム
- 9/9 苫小牧中央高校
- 10/29 北海道大学
- 9/16 苫小牧北ロータリークラブ
- 12/3 日本化学会・石油学会北海道支部
- 2026年 2/18 北海道立総合研究機構

子ども実験教室

2025年 5回

- 8/12 北栄児童センター
- 8/13 日新児童センター
- 8/23 錦岡児童センター
- 9/16 あさひ児童センター
- 10/22 住吉児童センター

苫小牧CCUS・ゼロカーボン推進協議会通信 Vol.16 2026年3月発行

作成 苫小牧CCUS・ゼロカーボン推進協議会(事務局:苫小牧市産業経済部) <http://www.city.tomakomai.hokkaido.jp/kigyoritchi/>

問合せ先 苫小牧市 産業経済部 企業政策室 企業港湾政策課 TEL (0144)32-6438 FAX (0144)34-7110
〒053-8722 苫小牧市旭町4丁目5番6号 E-mail:kigyoo@city.tomakomai.hokkaido.jp



2026.3
Vol.16



苫小牧CCUS・ゼロカーボン推進協議会通信

Carbon dioxide Capture,
Utilization and Storage
Carbon Zero

苫小牧CCUS・ゼロカーボン推進協議会



苫小牧におけるCCUS・ゼロカーボンの動き

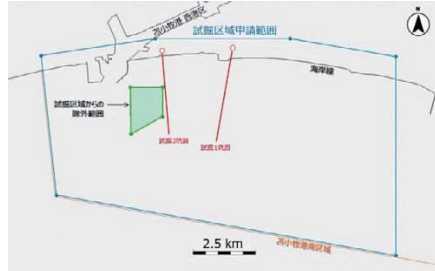
苫小牧エリアでのCCS事業化に向けた取り組み

2030年度からのCCS事業化にむけて(試掘の開始)

石油資源開発株式会社、出光興産株式会社、北海道電力株式会社の三社が、独立行政法人エネルギー・金属鉱物資源機構より受託した「先進的CCS事業に係る設計作業等」において、2030年度の貯留開始に向けた取り組みを進めています。2025年12月には、試掘に関する開坑式を山田経済産業副大臣、鈴木北海道知事、金澤苫小牧市長らの参列のもと執り行い、CCS事業法に基づく特定区域において、全国初となるCCS目的での試掘を開始しました。今後は計2本の試掘井を掘削し、その結果等を踏まえ、2026年度内に事業化に向けた最終的な投資判断が行われる予定です。



出典:苫小牧エリアでのCCS事業における試掘に伴う開坑式を開催しました。
(https://www.japex.co.jp/news/uploads/pdf/JAPEX20251216_CCSTomakomai_SpudInCeremony_Lpd0)



出典:苫小牧エリアでのCCS事業における試掘の実施について
(https://www.japex.co.jp/news/uploads/pdf/JAPEX20250917_Tomakomai_exploratory_Lpd0)

専門部会の活動

CCUS・カーボンリサイクル専門部会

2026年3月10日 CCS試掘現場見学会の開催

場所 苫小牧J-1試掘場
参加者 部会員(約10名)

CCSを目的とした全国初となる試掘が行われている苫小牧J-1試掘場の現場見学を実施。特定区域におけるCO₂貯留に適した地層の存在を確認することを目的とした試掘第1号井の掘削作業・掘削状況の見学を行いました。



再生可能エネルギー・水素・運輸・データセンター・半導体専門部会

2026年1月16日 ゼロカーボンセミナーの開催

場所 グランドホテルニュー王子 参加者 部会員、商工会議所会員他(約70名)

講演① 苫小牧におけるCCS事業の進捗展望
石油資源開発株式会社
苫小牧CCS事業グループ長 奥村 文章 氏

講演② 次世代エネルギーの取り組み
北海道電力株式会社次世代エネルギー部
アンモニア・CCUSグループリーダー 名兒耶 大輝 氏

講演③ 出光興産が挑むCNXセンター化
苫小牧CCUS構想
出光興産株式会社
北海道製油所 副所長 江口 誠一郎 氏



広報・周知活動

苫小牧ゼロカーボン講演会「脱炭素社会実現に向けた産業界の取組」の開催

2025年6月10日

場所 グランドホテルニュー王子

参加者 会員・オブザーバー他(約150名)

講演①
我が国のCCUS政策と
苫小牧GXの展望について
経済産業省 資源エネルギー庁 資源・燃料部
燃料環境適合利用推進課課長
刀禰 正樹 氏

講演②
苫小牧における
2030年CCS事業化に
向けた事業者の取組状況
石油資源開発株式会社
国内カーボンニュートラル事業本部長 池野 友徳 氏

講演③
ソフトバンクの
次世代社会
インフラ構想について
ソフトバンク株式会社
テクノロジーユニット統括
次世代社会インフラ推進室 室長 浅沼 邦光 氏



CCS講演会「地球温暖化とCCS」の開催

2026年3月14日 場所 グランドホテルニュー王子 参加者 一般市民(約200名)

講演①
凍る海から見た
地球温暖化
北見工業大学 工学部
地球環境工学科
准教授
館山 一孝 氏

講演②
我が国のGX/
CCS政策と苫小牧
経済産業省 資源エネルギー庁
資源・燃料部
燃料環境適合利用推進課 課長
刀禰 正樹 氏



スマートエネルギーWEEKへの出展

2026年3月17日～3月19日 共同出展者:北海道、苫小牧地区企業誘致連絡協議会、日本CCS調査株式会社

関係機関と連携し、スマートエネルギーWEEKに出展しました。エネルギー分野に関連する世界最大級の総合展示会で、苫小牧ブースにおいては、苫小牧市で行われているCCS大規模実証事業や、ゼロカーボンの取り組み、苫小牧市の立地に関する環境などを幅広くPRし、多くの方々にお立ち寄りいただきました。



調査・研究活動

国外CCSプロジェクト視察 Northern Lights

2026年2月11日

視察先 Northern Lights
ノルウェーのygarden

苫小牧地域において、2030年からの事業実施に向けた検討が進められているCCS事業の理解促進を図るため、国の補助金を活用し、商業ベースで稼働している国外のCCSサイトの視察を行いました。

