



次世代のためにできること

ら始め、本格的にCCS実証試験が動き出しました。海底から千メートル以上深くにある萌別層まで1日平均20メートルの速度で掘り進め、2月末には完成する予定になっています。

始まったばかりのプロジェクトですが、昨年11月に本市で行われたCCSフィールドトリップ（現地見学会）でも、9カ国、43人が参加するなど、苫小牧は、地球温暖化を防ぐCCS実証試験地として世界的に注目を集めています。

産業集積地として

果たすべき役割

これまで、産業集積地である苫小牧は工業都市として発展する一方、人間環境都市を宣言して環境に配慮した産業の活性化を目指してきました。今回始まったCCSの実証試験は、日本にとどまらず世界の緊急課題である温暖化を防止する切り札となるよう、技術を実用レベルまでに押し上げるための大切なプロセスであり、苫小牧にとっても非常に重要な環境問題へのアプローチとなります。

多くのことを急に変えることは困難ですが、しかし、目的を達成するため、今私たちができることをひとつずつ行動することが、温暖化防止には重要になります。

緑豊かな美しい苫小牧のまちを守るため、子どもたちが生きる次世代のため、苫小牧市ではこれからも環境産業の育成とともに、地球規模の問題と向き合い環境に配慮したまちづくりを積極的に進めてまいります。

実証プロジェクトのスケジュール [表1]

2016年度	2015年度	2014年度	2013年度	2012年度	
運転	試運転	工事	設計	準備	設備上
圧入			工事	準備	圧入井
圧入		工事	準備	準備	
観測	基礎データの観測	工事	準備	準備	モニタリング用施設
観測	基礎データの観測	工事	準備	準備	
観測	基礎データの観測	工事	準備	準備	
観測	基礎データの観測	テスト観測	設置	常設型海底受振ケーブル(OBC)	海洋
観測	基礎データの観測	設置	海底地震計(OBS)	調査	
観測			調査	弾性波探査	
観測			観測	観測	
実施	観測	工事	設計	準備	



実証試験の本格的始動と
もいえる萌別層観測井の
掘削開始（H25（2013）
年1月）

CCSについて学んでみませんか？

● 講演会「地球温暖化とCCS」 ●

とき 3月16日(土) 13時30分～15時40分
ところ グランドホテルニュー王子
内容 お天気キャスター 森田正光氏の講演
 「異常気象は、天災？人災？」など
定員 200人（申し込み順）
申し込み 名前、住所、電話番号、参加希望人数をファクスまたはハガキで〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-7-12サピアタワー19階 日本CCS調査株式会社「CCS講演会」係 ☎03-6268-7385
詳細 CCS講演会事務局 ☎03-6268-7610 市企業立地課 ☎32-6438



● CCS漫画が完成！ ●

地球温暖化や、CCSのしくみについてわかりやすく解説したCCS漫画が完成しましたので、ぜひご覧ください

閲覧場所 市役所7階企業立地課窓口、市役所2階市民情報コーナー、各コミセン、勇払パブリックセンター、植苗ファミリーセンター
詳細 企業立地課 ☎32-6438



学校での授業やCCS漫画の配布、温暖化対策の講演会なども予定しています。みなさんにCCSを知っていただくことで「わからない不安」を取り除き、より丁寧な情報公開を進めてまいります。