

令和4年度海洋環境保全に係る国際動向への対応調査検討事業委託業務  
第2回環境と調和した CCS 事業のあり方に関する検討会

議 事 次 第

日時：2022年10月17日（月）（13：00～15：30）

場所：主婦会館及びオンライン会議によるハイブリッド形式

開会

議長挨拶

1. 議事

- ①今後の進め方について
- ②前回検討会の際に議論となった事項等への対応について
- ③苫小牧 CCS 大規模実証試験について（日本 CCS 調査（株））
- ④事業規制のあり方について
  - （1）分離・回収、輸送について
  - （2）陸域の CCS

2. 連絡事項

閉会

配布資料

資料1：議事次第

資料2：今後の進め方について

資料3：前回検討会の際に議論となった事項への対応について

資料4：苫小牧における CCS 大規模実証試験について（日本 CCS 調査（株））

資料5：事業規制のあり方について

資料6：諸外国における陸域 CCS に関連する法規制について

参考資料1：各国の CCS 法制・LP 対応ヒアリング概要結果報告

参考資料2：Northern Lights プロジェクトにおける影響評価

参考資料3：第2回 CCS 事業・国内法検討ワーキンググループ資料

第2回環境と調和した CCS 事業のあり方に関する検討会  
出席者名簿

検討委員（五十音順、敬称略、座長：◎）	
◎大塚 直	早稲田大学法学学術院、大学院法務研究科教授
岡松 暁子	法政大学人間環境学部（国際法）教授
奥 真美	東京都立大学 都市環境学部 都市政策科学科教授
工藤 拓毅	日本エネルギー経済研究所 理事
窪田 ひろみ	電力中央研究所 サステナブルシステム研究本部 上席研究員
今野 義浩	東京大学大学院 新領域創成科学研究科 海洋技術環境学専攻准教授
白山 義久	京都大学 名誉教授
田辺 清人	地球環境戦略研究機関（IGES）上席研究員
西村 弓	東京大学 総合文化研究科教授
野尻 幸宏	国立研究開発法人 国立環境研究所 客員研究員
山田 正人	国立研究開発法人 国立環境研究所 資源循環領域 廃棄物処理処分技術研究室長
（御欠席者）	
赤渕 芳宏	名古屋大学大学院 環境学研究科准教授
徳永 朋祥	東京大学大学院新領域創成科学研究科環境システム学専攻教授
外部発表者（敬称略）	
中島 俊朗	日本 CCS 調査（株）代表取締役社長
川端 尚志	日本 CCS 調査（株）総務部長
オブザーバー（敬称略）	
経済産業省	
佐伯 徳彦	資源エネルギー庁 資源・燃料部石油・天然ガス課 企画官
鈴木 勇人	資源エネルギー庁 資源・燃料部石油・天然ガス課 課長補佐
環境省、事務局等	
環境省	
杉本 留三	水・大気環境局 水環境課 海洋環境室 室長
木村 真一	水・大気環境局 水環境課 海洋環境室 室長補佐
堀野上貴章	水・大気環境局 水環境課 海洋環境室 室長補佐
渡邊 虹水	水・大気環境局 水環境課 海洋環境室 室長補佐
長谷川紗子	水・大気環境局 水環境課 海洋環境室 係員
平尾 禎秀	地球環境局 地球温暖化対策課脱炭素ビジネス推進室 室長
小沼 信之	地球環境局 総務課 課長補佐
事務局	
岸本 幸雄	日本エヌ・ユー・エス株式会社 シニアフェロー
宇野 正義	日本エヌ・ユー・エス株式会社 環境事業本部 地球環境管理ユニット マネージャー
北村 徹	日本エヌ・ユー・エス株式会社 環境事業本部 地球環境管理ユニット サブマネージャー
大河内優美	日本エヌ・ユー・エス株式会社 環境事業本部 地球環境管理ユニット
宮本 麻衣	日本エヌ・ユー・エス株式会社 環境事業本部 地球環境管理ユニット
岡 薫	日本エヌ・ユー・エス株式会社 環境事業本部 地球環境管理ユニット
藤井 巖	日本エヌ・ユー・エス株式会社 環境事業本部 地球環境管理ユニット