

平成30年1月24日
国土技術政策総合研究所**第4回ブルーカーボン研究会が開催されます**
～ブルーカーボン生態系の活用による将来のCO₂吸収量見込みについて検討～

各国の地球温暖化対策が本格化する中、ブルーカーボン生態系[※]によるCO₂吸収が注目されており、国土技術政策総合研究所は、その活用に関する検討を目的とした「ブルーカーボン研究会」を支援しています。平成30年1月30日（火）に開催される第4回研究会では、ブルーカーボン生態系による将来のCO₂吸収量の見込みや、今後の取組の方向性について検討される予定です。

※ブルーカーボンとは海洋生態系に蓄積される炭素のことであり、そうした作用を有する生態系を「ブルーカーボン生態系」という。

世界各国で地球温暖化への対応が本格化する中、ブルーカーボン生態系によるCO₂吸収が注目されており、すでに一部の国では、CO₂吸収源対策として、ブルーカーボン生態系を活用するための取り組みが行われております。

このような背景の下、ブルーカーボン生態系の活用に関する検討を行う「ブルーカーボン研究会」が昨年度設立され、国土技術政策総合研究所も、浚渫土砂等の有効活用や官民連携による藻場・浅場の造成等の取組の知見を活かし、支援してまいりました。

同研究会では、今年度、ブルーカーボン生態系の活用に向けた課題の抽出とその対応策について検討しており、前回の研究会では、ブルーカーボン生態系と森林等の吸収源対策について、CO₂吸収能力やポテンシャル等の観点から比較を行い、その結果、ブルーカーボン生態系を地球温暖化対策計画における新たな吸収源対策として定めることを目標に検討を進める方針について確認されました。

今回の研究会では、これまでの検討結果や知見を踏まえ、ブルーカーボン生態系を活用による将来のCO₂吸収量の見込みや、今後の取組の方向性について検討される予定です。

<第4回ブルーカーボン研究会>

1. 日 時： 平成30年1月30日（火） 10:00～12:00
2. 場 所： AP新橋虎ノ門 11階Bルーム（東京都港区西新橋1-6-15）
3. 事務局： （一財）みなと総合研究財団、（一財）港湾空港総合技術センター
4. その他： カメラ撮りは冒頭のみ可能です。また報道機関に限り、研究会終了後に佐々木座長から検討内容についてブリーフィングを行います。会場の取材を希望される場合は、別添2の申込書により1月29日（月）17:00までに電子メールまたはFAXにて事務局へお申し込みください。

<ブルーカーボン研究会、および取材に関するお問い合わせ（研究会事務局）>

（一財）みなと総合研究財団 高野(たかの), 菅木(ちさき)

TEL:03-5408-8298, FAX:03-5408-8741

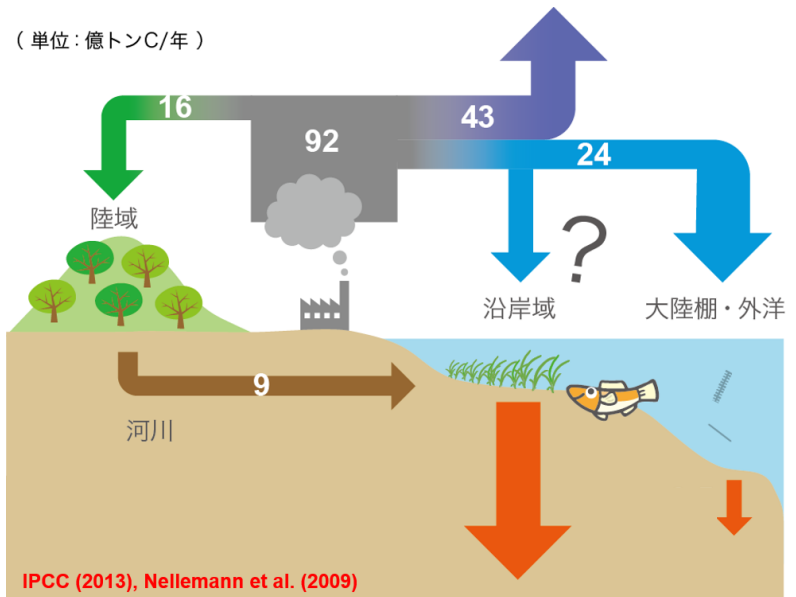
<本プレスリリースに関するお問い合わせ>

国土技術政策総合研究所 沿岸海洋・防災研究部 海洋環境研究室

岡田(おかだ), 黒岩(くろいわ)

TEL:046-844-5023, FAX:046-844-1145

- 陸上で森林などが吸収・固定する炭素を「グリーンカーボン」と呼ぶのに対して、海洋において海草などが吸収・固定する炭素は、2009年10月に国連環境計画（UNEP）の報告書において、「ブルーカーボン」と命名された。（当該報告書は、タイトルも「BLUE CARBON」とされており、海洋における炭素固定効果の重要性を指摘している。）
- 四方を海に囲まれた日本にとって、沿岸域における炭素固定効果は大きく、その評価方法や技術開発の確立が重要。



- ・日本の領海・排他的経済水域の面積：
約447万km²(世界第6位)
- ・日本の海岸線延長：
約3.5万km(世界第6位)

報道関係各位

平成30年1月24日
(一財) みなと総合研究財団
(一財) 港湾空港総合技術センター

第4回「ブルーカーボン研究会」開催のご案内

現在、1992年に採択された国連気候変動枠組条約に基づき、世界各国で地球温暖化への対応が本格化しています。その主要な対策の一つとして吸収源対策が位置付けられていますが、森林等の吸収源に加えて、沿岸の藻場やマングローブ林を中心とした海洋生態系が吸収・固定する「ブルーカーボン」が新たな吸収源として注目されています。

このような動きを受けて、みなと総合研究財団と港湾空港総合技術センターでは、2017年2月に「ブルーカーボン研究会」を立ち上げ、「ブルーカーボン」に関する課題を明らかにするとともに、藻場等の拡大に向けた持続的な取組を行うための枠組等の検討を行って参りました。

国土交通省港湾局及び水産庁にオブザーバーとしてご参加いただき、本年度は、ブルーカーボンの活用に向けた現状と課題の抽出を行い、その対応策について検討することといたしております。

下記のとおり開催する第4回研究会では、ブルーカーボンのCO₂吸収量の見込みや、今後の取組の方向性について検討を行います。

記

<第4回ブルーカーボン研究会>

1. 日 時：平成30年1月30日（火） 10:00～12:00
2. 場 所：AP 新橋虎ノ門 11階Bルーム
(東京都港区西新橋1-6-15 NS 虎ノ門ビル)
3. その他：非公開にて行います。

カメラ撮りは冒頭のみ可能です。また、研究会終了後に座長から検討内容についてブリーフィングを行います。

※取材をご希望の方は、1月29日（月）17:00までに申込書（別添）をFAXまたはメールにて送付ください。

【問い合わせ先(研究会事務局)】

(一財)みなと総合研究財団 高野、菅木(ちさき)
TEL 03-5408-8298 FAX 03-5408-8741
E-mail koyuken@wave.or.jp

ブルーカーボン研究会について

研究会の概要

地球温暖化対策及び環境保全の観点から、藻場の分布等の現状把握や藻場等の拡大に向けた社会的な枠組みの構築等を目的として、平成 29 年 2 月に設立。

検討内容

- ・沿岸域における藻場の分布等の現状把握
- ・藻場等の拡大に向けた課題の整理
- ・ブルーカーボンの評価手法の検討
- ・藻場等の拡大に向けた社会的な枠組みの検討
- ・その他の課題

研究会の構成

<委員>

東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授	佐々木 淳
東京農工大学 大学院農学府 准教授	梅澤 有
(国研) 海上・港湾・航空技術研究所 港湾空港技術研究所 沿岸環境研究グループ長	桑江 朝比呂
国土交通省 国土技術政策総合研究所 沿岸海洋・防災研究部 海洋環境研究室長	岡田 知也
(国研) 水産研究・教育機構 瀬戸内海区水産研究所 生産環境部 藻場生産グループ長	吉田 吾郎
(一財) 海域環境研究機構 理事長	細川 恭史
三菱UFJリサーチ&コンサルティング(株) 経営企画部 新事業開発室 副主任研究員	西田 貴明
NPO 法人 海辺つくり研究会 理事・事務局長	木村 尚
リサイクルポート推進協議会 循環資源利用促進部会長	菅原 敬介
(一財) 沿岸技術研究センター	
(一社) 海洋調査協会	
(一財) 港湾空港総合技術センター	
(一財) 国際臨海開発研究センター	
(一社) 水底質浄化技術協会	
(一社) 日本埋立浚渫協会	
(公社) 日本港湾協会	
(一財) みなと総合研究財団	

<オブザーバー>

国土交通省 港湾局 海洋・環境課
水産庁 漁港漁場整備部 整備課

<事務局>

- (一財) みなと総合研究財団
- (一財) 港湾空港総合技術センター

取材申込書

貴社名			
TEL		FAX	
E-mail			
ご参加者名	ふりがな	ふりがな	
	ふりがな	ふりがな	
	ふりがな	ふりがな	

・取材をご希望の方は必要事項をご記入の上、FAXまたはメールにて下記期限までにお申し込み下さい。

申込期限：1/29（月）17:00まで

・メールの場合は下記申込先のメールアドレスにお送り下さい。

≪取材申込先≫
 一般財団法人みなと総合研究財団
 高野・荳木（ちさき）
 TEL：03-5408-8298
 FAX：03-5408-8741
 E-mail：koyuken@wave.or.jp

会場のご案内



—交通アクセス—

- <JR線をご利用の場合>
 「新橋駅」日比谷口から徒歩8分
- <都営三田線をご利用の場合>
 「内幸町駅」A4a出口から徒歩3分
- <東京メトロ銀座線をご利用の場合>
 「虎ノ門駅」9番出口から徒歩3分
 「新橋駅」から徒歩8分
- <東京メトロ千代田線をご利用の場合>
 「霞ヶ関駅」C3出口から徒歩4分