

令和2年2月19日  
高知河川国道事務所

## 全国的にも例の少ない既設人工リーフの改良（離岸堤化） について技術的検討を進めます！

～高知海岸保全フォローアップ委員会を開催します～

- 高知河川国道事務所では、高知海岸の侵食、高潮・越波対策を進めているところです。
- 高知海岸保全フォローアップ委員会では、南国工区の人工リーフを改良するための技術的検討を進めてきました。
- 今回の第2回委員会では、国土技術政策総合研究所（つくば市）の水理模型実験施設での実験結果を踏まえて、人工リーフ改良（離岸堤化）の構造等についてご審議いただく予定です。

### 1. 開催日時

令和 2年 2月26日（水） 10時～12時

### 2. 開催場所

高知河川国道事務所 4階会議室

### 3. 議事（予定）

- ・人工リーフ改良（離岸堤化）の構造
- ・52号離岸堤に関する検討

### 4. 公開等

- ・委員会は公開です。
  - ・委員会での配付資料等は、後日、高知河川国道事務所のホームページに掲載します。
- ※取材（報道関係者）や傍聴（一般）を希望される方は、2月25日（火）15時までに、下記問い合わせ先までご連絡のうえ、別添1または別添2により、事前申し込みをお願いします。

本施策は、四国圏広域地方計画の広域プロジェクト【No.1 南海トラフ地震を始めとする大規模自然災害等への「支国」防災力向上プロジェクト】に該当します。

<問い合わせ先> 国土交通省 四国地方整備局 高知河川国道事務所

電話（088）833-0111（代表）

副 所 長 岡林 福好

○工 務 課 長 中山 雅登

○主たる問い合わせ先

※敬称略

高知海岸保全フォローアップ委員会 委員	
所 属	氏 名
高知工科大学 学長	磯部 雅彦
高知工科大学 システム工学群 教授	佐藤 慎司
鳥取大学 大学院工学研究科 社会基盤工学専攻 教授	黒岩 正光
大阪大学 大学院工学研究科 地球総合工学専攻 准教授	荒木 進歩
国土交通省 国土技術政策総合研究所 河川研究部 海岸研究室長	加藤 史訓
国土交通省 水管理・国土保全局 砂防部 保全課 海岸室 海洋開発企画官	舛田 直樹
高知県 土木部長	村田 重雄
国土交通省 四国地方整備局 河川部長	佐々木 淑充
国土交通省 四国地方整備局 高知河川国道事務所長	久保 宜之

令和2年2月現在

# 既設人工リーフの改良(離岸堤化)について



平成29年12月 撮影

## 人工リーフ

珊瑚礁(リーフ)の消波機能を参考に、海岸沿岸の海面下にコンクリートブロック等で人工的にリーフをつくり、高波浪時の波高の低減や砂浜の長期的な安定を図ることを目的に設置する構造物です。

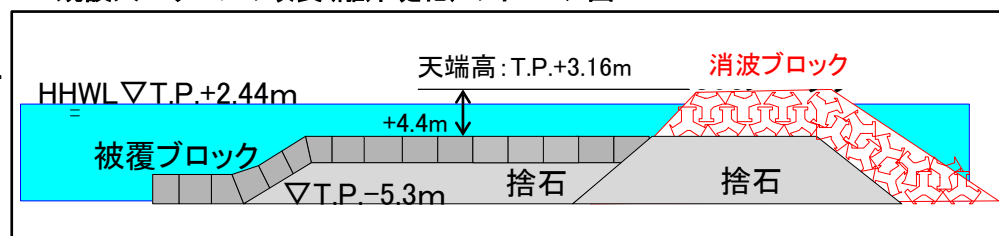
## 離岸堤

高波浪時の波高の低減や砂浜の長期的な安定を図ることを目的に設置する構造物です。海岸沿岸にコンクリートブロック等で築造されますが、人工リーフと違い、海面から構造物が見えています。

## 既設人工リーフの改良(離岸堤化)

既設人工リーフの上に、コンクリートブロック等を設置することで、既設人工リーフの機能向上を図ります。

## 既設人工リーフの改良(離岸堤化)のイメージ図



### ○取材について

取材ご希望の方は、別添の取材登録書（別添1）により FAX で登録が必要です。当日は、担当者の指示に従ってください。

（※切：2／25（火）15時）

### ○傍聴について

傍聴ご希望の方は、別添の傍聴登録書（別添2）により FAX で登録が必要です。当日は、担当者の指示に従ってください。

（※切：2／25（火）15時）

#### 【申込先】

四国地方整備局 高知河川国道事務所 工務課 海岸係

電話：（088）832－1111（代表）

FAX：（088）821－9152

四国地方整備局 高知河川国道事務所  
工務課 海岸係 あて  
(FAX 088-821-9152)

「第2回 高知海岸保全フォローアップ委員会」の取材を申し込みます。

会社名・所属

---

代表者氏名・参加人数

---

連絡先

---

駐車場の有無（有の場合、台数）

---

※中継車がある場合はその旨記載。

※2月25日（火）15：00までにご連絡願います。

四国地方整備局 高知河川国道事務所  
工務課 海岸係 あて  
(FAX 088-821-9152)

「第2回 高知海岸保全フォローアップ委員会」の傍聴を申し込みます。

会社名・所属

---

代表者氏名・参加人数

---

連絡先

---

駐車場の有無（有の場合、台数）

---

※2月25日（火）15:00までにご連絡願います。