

(19) 吸出防止用アスファルトマット調査
(消波ブロック上載部)

[目的]

波除堤の消波ブロック下部に使用された強化アスファルトマットの調査を、消波ブロック除去、転用の際に行ったものである。

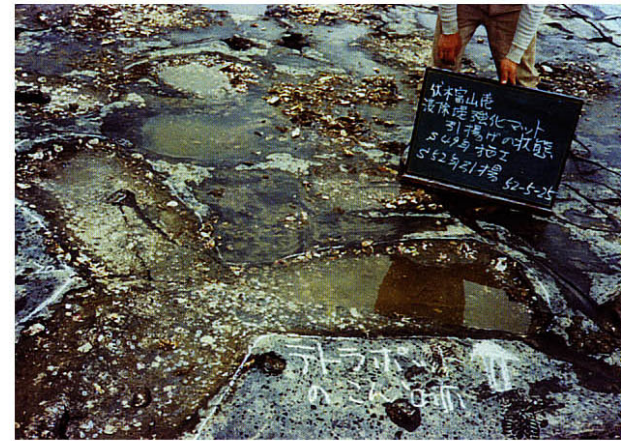
[調査場所]

運輸省第一港湾建設局 伏木富山港工事事務所管内 新湊地区 波除堤

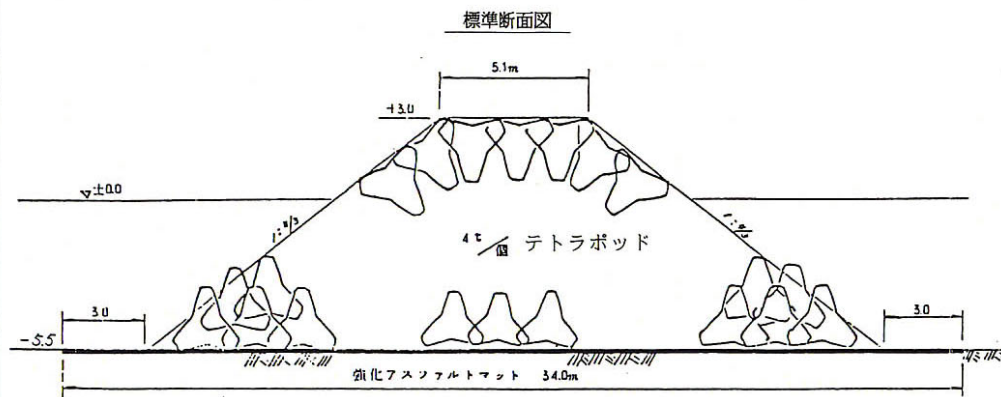
施工; 昭和49年6月 調査; 昭和52年5月

[調査結果]

- (1) アスファルトマット上にテトラポッドの痕跡がはっきりわかる。
- (2) テトラポッド脚の突き抜けは見られない。



テトラポッド上載部のアスファルトマットの状況



(20) 新潟海岸洗掘防止用アスファルトマット調査
(昭和56年2月現在)

護岸 (昭和43年施工)



洗掘防止効果

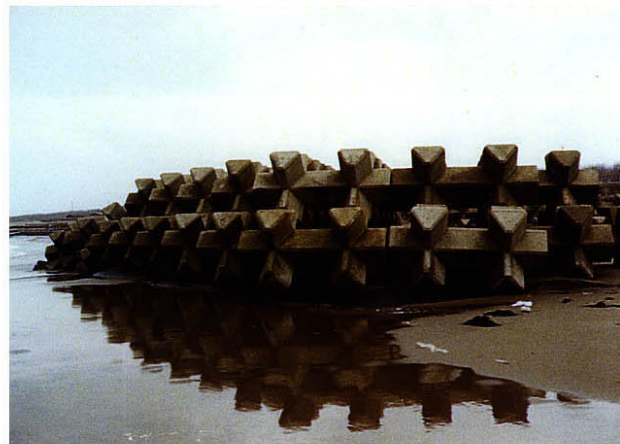
先端部のたわみ性



消波ブロックの上載部

破損なし

離岸堤 (昭和52年施工)



全 景



洗掘防止効果

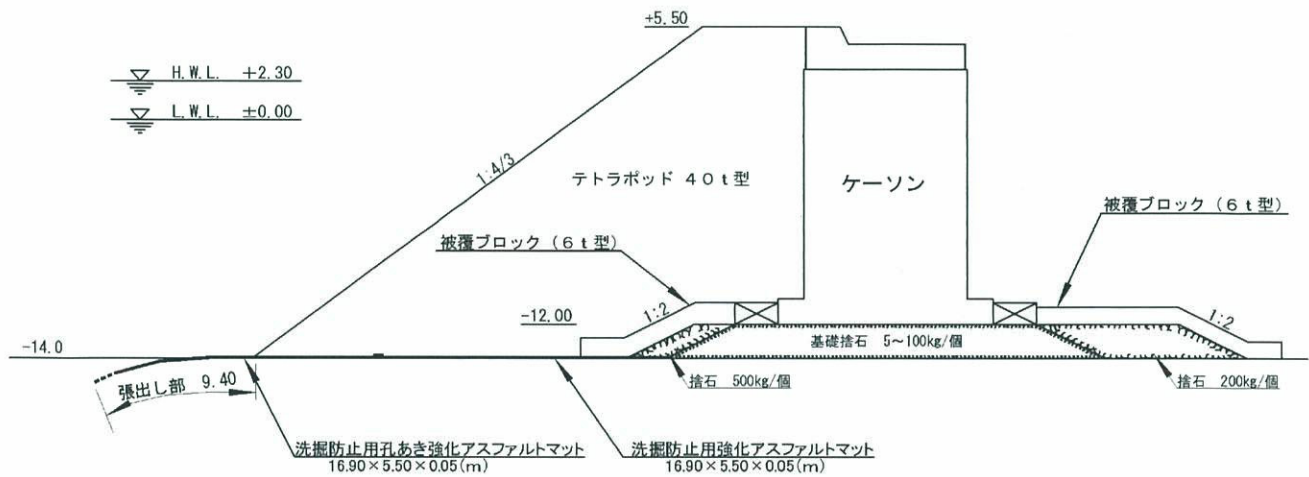
先端部のたわみ性



消波ブロックの上載部

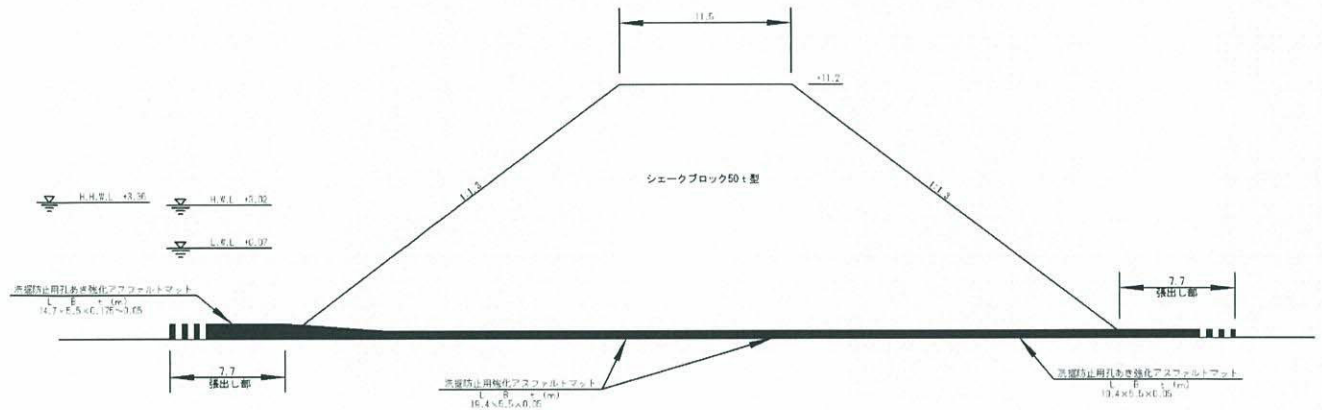
破損なし

宮崎県油津港西沖防波堤標準断面図



アスファルトマットにテトラポッド(40t)が上載されている。

熊本県富岡漁港沖防波堤標準断面図



アスファルトマット上に海藻が植生している。



アスファルトマットにシェークブロック(50t)が上載されている。