

# 関門航路[南東水道地区]潜水探査及び浚渫工事のお知らせ

今般、下記により関門航路[南東水道地区]の潜水探査及び浚渫工事を実施しますので、付近海域の航行船舶は、十分な注意と作業へのご協力をお願い致します。

## 1. 工事作業期間について(気象等の影響により幾弱変わる事があります。)

地区名	種別	作業船種	隻数	区分	予定期間	作業時間	警戒船
南東水道地区	潜水探査	潜水士船	16隻 (最大)	8工区	R2.1月上旬~R2.2月下旬	日の出 ~ 日没	4隻
	浚渫船	ドラグサクシオン式浚渫船	1隻	8工区	R2.4月上旬~R2.6月下旬	昼・夜	-

※予定期間の詳細又は変更については、関門航路事務所ホームページにてお知らせします。  
(<http://www.pa.qsr.mlit.go.jp/kanmon/>)

## 2. 工事作業の場所.....南東水道地区(図-1参照)

## 3. 工事作業の概要及び安全対策

### 3-1 潜水探査

- 潜水士船は最大16隻を航路に平行になるように配置します。(図-2参照)
- 潜水士船1隻に1名の潜水士を投入します。
- 潜水士船には、国際信号旗「A旗」を示す信号板を揚げ、潜水探査中であることを明示します。(図-3参照)
- 潜水探査作業中は、警戒の標識(緑、黄、緑の吹き流し)を揚げた警戒船4隻(内1隻は国際VHF無線を装備したもの)を配置します。(図-2、4参照)
- 潜水作業中は、作業区域の四隅及び長さ方向が300mを超える場合は中間に俵ブイを配置します。(図-2、5参照)
- 航路中心線から北側で潜水探査を行っているとき、1万GT以上の西航船がある場合は航路外に退避します。また、航路中心線から南側で潜水探査を行う場合、1万GT以上の東航船がある場合は航路外に退避します。なお、退避の際は俵ブイも撤去します。
- 現地の天候により危険と判断した場合は作業を中止します。  
(視界2,000m未満、波高0.7m以上、風速10.0m/sec以上)

### 3-2 浚渫工事

- 国有ドラグサクシオン式浚渫船「海翔丸」にて、航路に平行に浚渫工事を実施します。  
(図-6、7参照)
- 浚渫船には、海上衝突予防法の規定による灯火及び形象物を揚げ、浚渫工事中であることを明示します。(図-8参照)

## 4. 情報の提供

作業情報は、下記で取り扱っています。

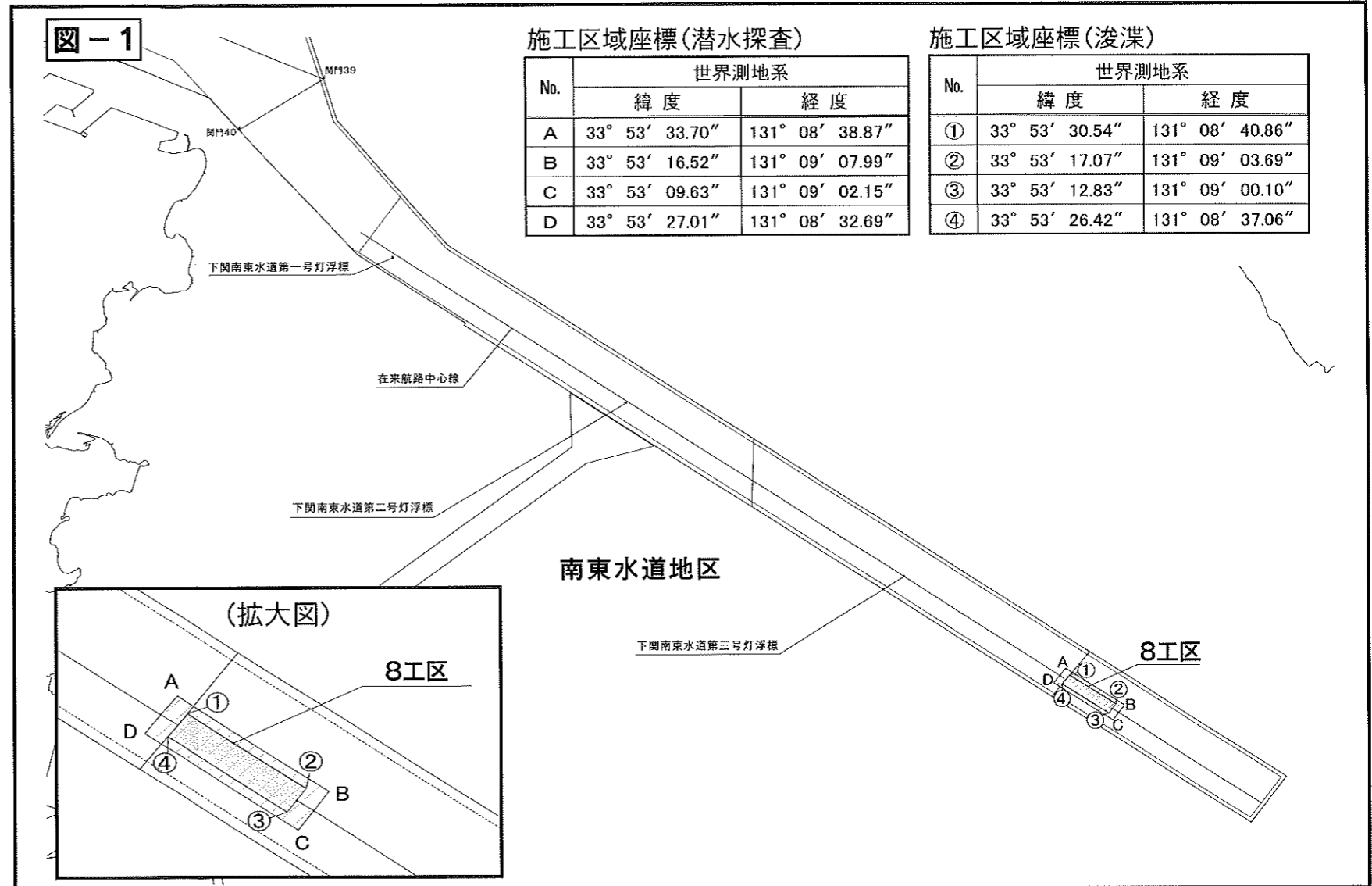
〈九州地方整備局 関門航路事務所〉

潜水探査関係：建設管理班

TEL 093-512-8098 FAX 093-512-8106

浚渫工事関係：海洋環境・防災課

TEL 093-512-8099 FAX 093-512-8106



施工区域座標(潜水探査)

No.	世界測地系	
	緯度	経度
A	33° 53' 33.70"	131° 08' 38.87"
B	33° 53' 16.52"	131° 09' 07.99"
C	33° 53' 09.63"	131° 09' 02.15"
D	33° 53' 27.01"	131° 08' 32.69"

施工区域座標(浚渫)

No.	世界測地系	
	緯度	経度
①	33° 53' 30.54"	131° 08' 40.86"
②	33° 53' 17.07"	131° 09' 03.69"
③	33° 53' 12.83"	131° 09' 00.10"
④	33° 53' 26.42"	131° 08' 37.06"

図-2 潜水探査作業船配置図

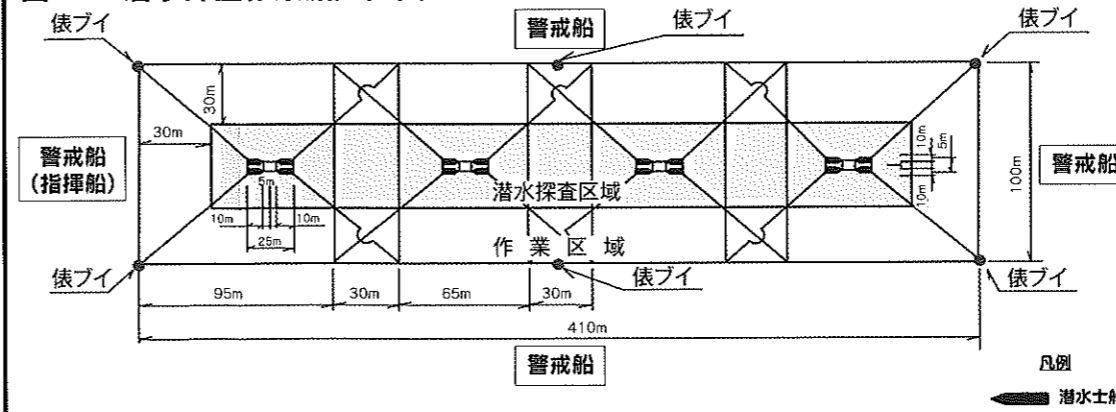


図-6 浚渫船「海翔丸」の作業状況平面図

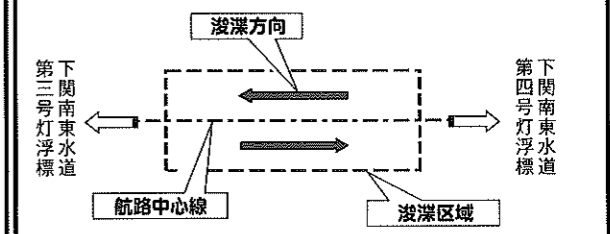


図-3 潜水士船の標識

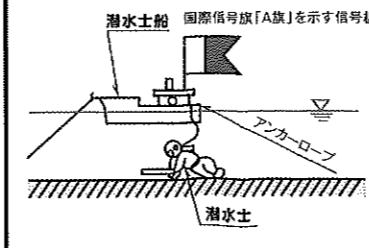


図-4 警戒船の標識

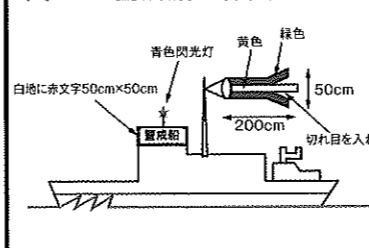


図-5 俵ブイ詳細図

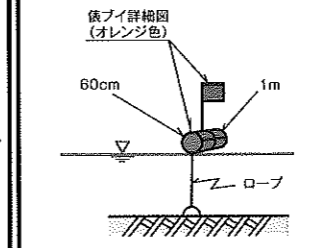


図-7 浚渫船「海翔丸」の作業状況側面図

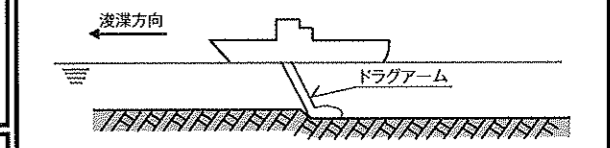


図-8 浚渫船「海翔丸」の灯火及び形象物

