

水島港乙島東航路浚渫工事のお知らせ

発注者：岡山県備中県民局 水島港湾事務所 TEL 086-(444)-7145

施工業者：株式会社大和組 現場代理人 大田 和正 TEL 086-(626)-0311

下記のとおり、水島港乙島東航路において航路浚渫工事(-4.0m)を実施しますので、付近を航行の船舶はご注意のうえ、ご協力をお願いします。

1. 工事作業期間及び時間

工期：令和8年3月24日～令和8年12月3日

実施期間：令和8年5月中旬頃～令和8年6月下旬頃（日の出から日没まで）
但し、揚土の受け入れ可能時期によっては施工時期が前後します。

2. 工事区域

(1) 浚渫作業区域

	緯度	経度
イ点	34° 31' 02.04608"	133° 41' 51.86365"
ロ点	34° 31' 00.36935"	133° 41' 54.5092"
ハ点	34° 30' 58.82262"	133° 41' 53.07845"
ニ点	34° 31' 00.50033"	133° 41' 50.43291"

(2) 揚土作業区域

	緯度	経度
A点	34° 29' 14.88683"	133° 40' 37.41780"
B点	34° 29' 14.66996"	133° 40' 53.10296"
C点	34° 29' 08.17997"	133° 40' 52.97190"
D点	34° 29' 08.39687"	133° 40' 37.28708"

3. 作業方法

(1) 浚渫作業区域にて、グラブ式浚渫船(スパッド付)により航路浚渫を行います。浚渫した土砂は密閉式土運船に積込み、押船により揚土作業区域まで運搬し、空気圧送船にて揚土します。

浚渫工	スパッド式グラブ浚渫船	7m3級
運搬工	押船 密閉式土運船	1,300m3積級
揚土工	空気圧送船	6,000pp

(2) 作業中止基準

風速 10m/sec以上
視界 1000m以下
波高 1.0m以上 の場合は作業を中止します。

4. 危険予防処置

●警戒船の配置

作業区域周辺には警戒船(警戒船表示板と赤旗)を配置し、警戒周知に努めます。

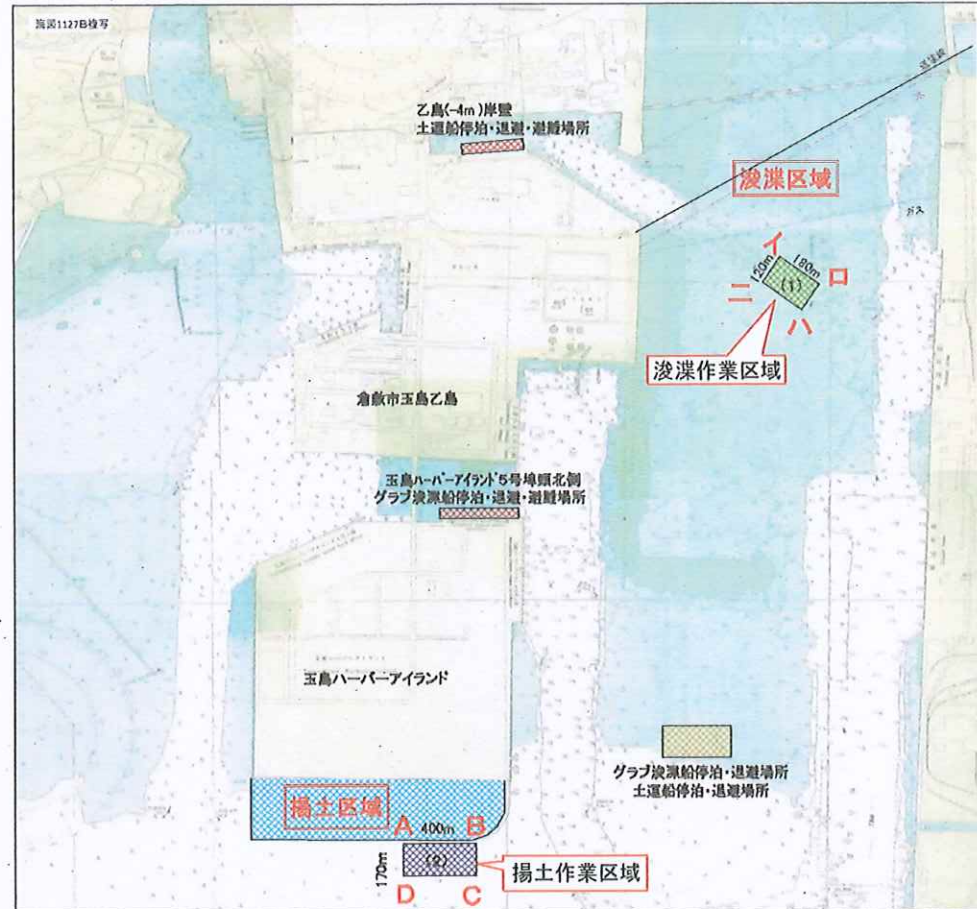
●夜間における表示

夜間停泊中は間接照明を行います。

5. 計画工程表

工種	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
準備工										
浚渫工										
揚土工										
排砂管設備工										
汚濁防止柵組立、解体										
片付け工										

※揚土の受け入れ可能時期によっては施工時期が前後します。



<施工イメージ>

【空気圧送揚土状況】



【土砂運搬状況】



【浚渫状況】

