

玉島ハーバーアイランド処理場への揚土船設置、排砂管設置・撤去作業のお知らせ

発注者: 岡山県備中県民局 水島港湾事務所

工務課第一班

TEL:086-(444)-7145

施工者: 天野産業株式会社

現場責任者

大景 道明

TEL:086-(526)-8018

下記のとおり、玉島ハーバーアイランドにおいて揚土船、排砂管設置・撤去作業を実施しますので、付近を航行の船舶は充分注意願います。

1. 実施時期及び時間

工 期 : 令和 7 年 3 月 24 日 ~ 令和 7 年 11 月 28 日

実 施 期 間 : 令和 7 年 5 月 中旬 ~ 令和 7 年 9 月 下旬 日の出から日没まで

2. 工事区域

(1) 揚土作業区域及び排砂管設置・撤去作業区域

作業区域	緯度	経度
A点	34° 29' 14.83406"	133° 40' 41.24007"
B点	34° 29' 14.61736"	133° 40' 56.91586"
C点	34° 29' 08.12707"	133° 40' 56.79413"
D点	34° 29' 08.34410"	133° 40' 41.10927"

3. 作業方法

(1) 上記の揚土船、排砂管設置・撤去作業区域に曳船にて空気圧送揚土船を設置します。

排砂管は玉島ハーバーアイランド5号物揚場で起重機船に積み込み海上運搬し、作業区域内にて排砂管を設置及び荷降ろしします。各揚土作業が完了しましたら、揚土船、排砂管を撤去します。

揚 土 工 空気圧送船 6000ps級

排砂管設備工 起重機船 揚錨船

(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

作業日の船舶入出港船について情報を入手し、作業中は見張り員を空気圧送船に配置して常時見張りを行う。

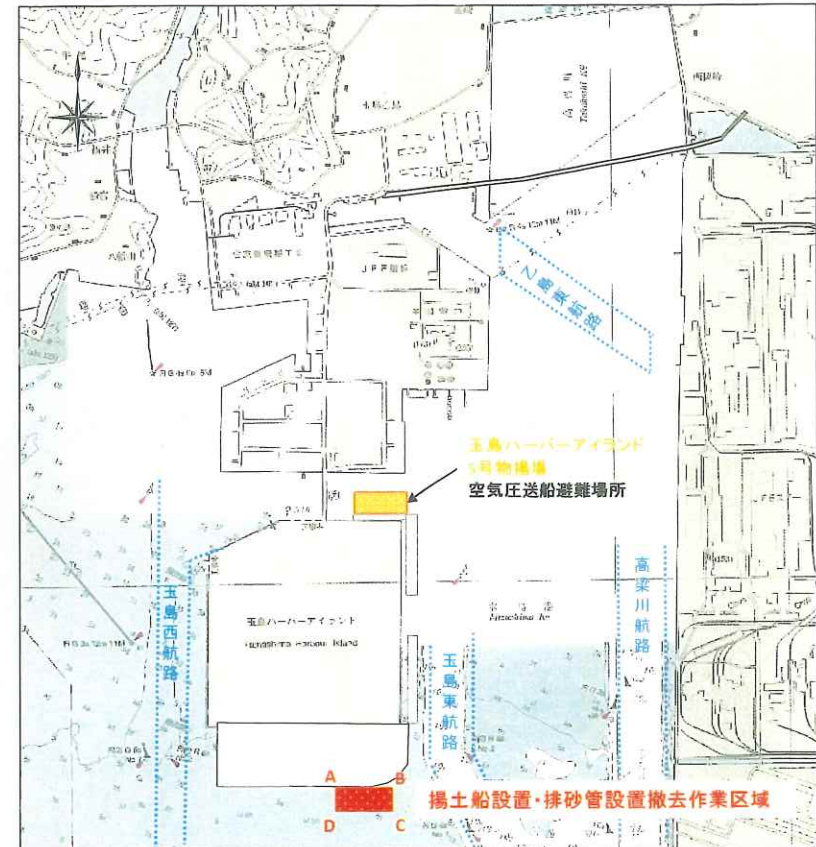
空気圧送揚土船のアンカーブイには点滅灯(灯浮標)を設置し、安全対策を行う。

空気圧送揚土船の夜間停泊中は法定灯火を点灯する。

5. 計画工程表

工 種	5月	6月	7月	8月	9月
排砂管設備工(設置)					
排砂管維持管理					
排砂管設備工(撤去)					

【作業位置図】



【施工イメージ】

排砂管(海上部)設置



空気圧送船設置

