

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 6年 3月 4日～令和 6年11月 8日

実施期間：令和 6年 5月中旬～令和 6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' 33.21822"	133° 40' 01.68940"
B点	34° 29' 33.13590"	133° 40' 08.35220"
C点	34° 29' 20.15565"	133° 40' 08.11664"
D点	34° 29' 20.23797"	133° 40' 01.45557"

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 ラフテレーンクレーン70t吊 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】

