

玉島発電所 西側揚油棧橋前面泊地等浚渫他工事のお知らせ

発注者 中国電力株式会社
電源事業本部(火力土木グループ) TEL082-544-2662

請負者 株式会社大本組
広島支店 TEL082-221-2625

下記のとおり、中国電力(株)玉島発電所 西側揚油棧橋前面泊地等浚渫他工事を行います。ご協力いただきますようお願い申し上げます。

工事概要

- 1. 施工期間**
 - ①深浅測量工事: 2024年2月下旬および2024年9月下旬 (各1日、計2日)
 - ②磁気探査工事: 2024年4月上旬~2024年6月上旬 (詳細な工事期間は調整中)
 - ③浚渫工事: 2024年8月中旬~2024年9月下旬
- 2. 施工場所** 岡山県倉敷市玉島乙島字新湊8253番2
中国電力株式会社 玉島発電所
- 3. 施工内容** 泊地浚渫関連工事を以下のとおり実施します。
 - ①深浅測量工事 測量面積: 約60,000m²
 - ②磁気探査工事 探査面積: 約40,000m²
 - ③浚渫工事 浚渫土量: 約7,000m³
- 4. 環境対策**
 - ①使用する資機材が海に流出しないように対策を講じます。
 - ②浚渫に伴う濁り拡散防止対策に万全を期します。
 - ③漏油等が海に流出しないように対策を講じます。
- 5. 安全対策**
 - ①作業前に気象条件等の確認し、安全に作業を実施するよう努めます。
 - ②発電所運用に係る船舶等の運航に関して、関係箇所と連絡を密にし、安全に作業を実施するよう努めます。

以上

施工位置図



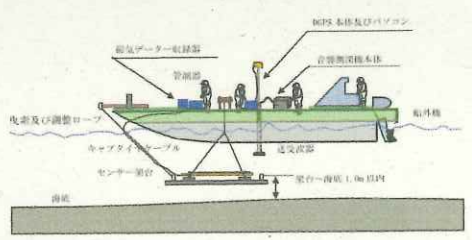
施工概要図

■深浅測量工事概要図



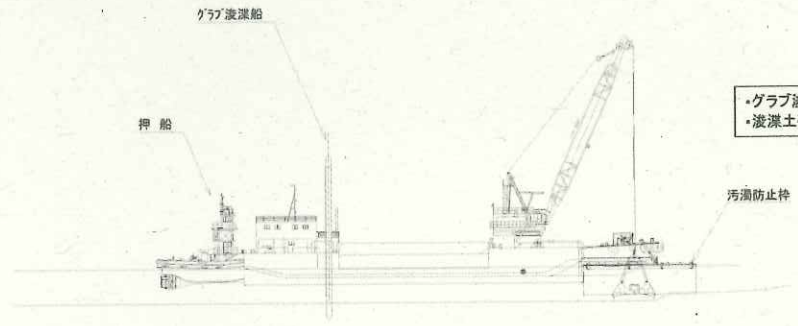
・音響測深器により、水深を計測する。

■磁気探査工事概要図



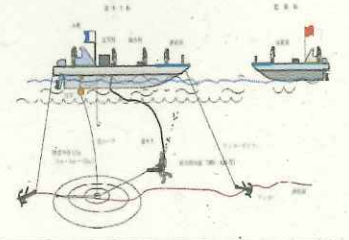
・磁気センサーを海底に近づけて、磁気異常を探査する。

■浚渫工事概要図



・グラブ浚渫船により、対象範囲の海底土砂を浚渫する。
・浚渫土砂は、土運船により埋立地(山口市秋穂)へ運搬する。

(潜水探査工)



・所定の大きさ以上の磁気異常点が存在する場合は、潜水探査を実施して異常点が何か確認する。