

JOB REPORT

水中攪拌機“海上輸送船で活躍”

(株)辰巳商會様所有の水酸化マグネシウム輸送カーゴ船旭山丸(排水量499トン)に、桜川の水中攪拌機が装備搭載されることになった。

水酸化マグネシウムが船底に沈殿し、荷揚げ作業に時間がかかり洗浄作業も大変なので、桜川の水中攪拌機で沈殿防止できないかとの相談を受けた。

しかし、船内での使用、しかも対象物が水酸化マグネシウムの沈殿防止というような使用実例がなかったので、何回かのテストを繰り返し非常に好成績な結果を得ることができた。

近畿運輸局の船舶搭載の検査にも合格。今までの問題点も解消され、荷揚げ・洗浄作業時間の短縮と共に作業内容の改善もでき、洗浄水の使用量を大幅に減らすことができ大変喜ばれている。

- 形 式 SA-1.5C×12台
- 仕 様 出力 1.5kW 3相 200V 60Hz
プロペラ径 730mm (SUS304)
ケーブル保護管付
- 制御盤 1面 船舶予備検査 (JG)
検査番号 〆 ⑩ 95021

