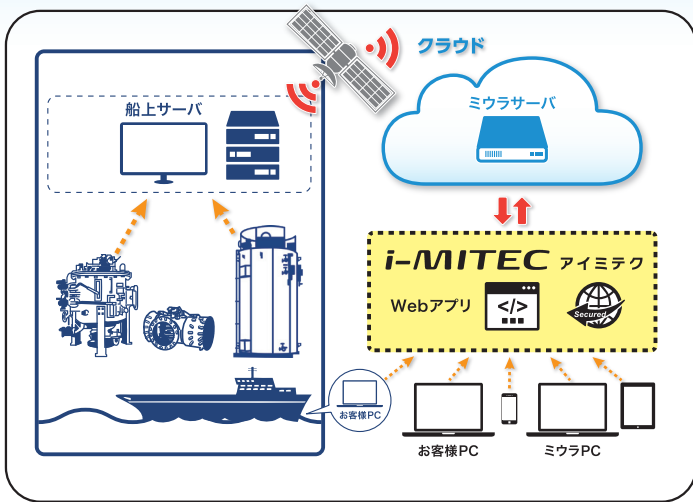


# お客様の仕事の無駄を省くための“ミウラIT”

### i-MITECの概要



### i-MITECの特長

#### ●状態監視

機器の状態を本船・監督・ミウラで相互確認。  
機器の健全性維持、故障の未然防止に役立ってます。

#### ●迅速なトラブル対応

装置や本船の状態を一定期間ロギング。  
トラブル発生時の原因特定に役立ってます。  
またトラブルシューティングマニュアルも充実し、  
アクセスも簡単です。

#### ●メンテナンスカレンダー

メンテナンス計画と実施記録の管理を適正化。

### 認証取得

2024年6月、ミウラの船用IoTアプリケーション“i-MITEC”は  
日本海事協会 (ClassNK) の革新技术を対象としたInnovation  
Endorsement for Products & Solutions認証を取得しました。



### ●状態監視

機器の状態を本船・監督・ミウラで相互確認。  
機器の健全性維持、故障の未然防止に役立ってます。

**現在地や機器の運転状況**

DEMO SHIP01

船種: コンテナ船  
IMONo.: [ID]

オーナー: DEMO株式会社  
オペレータ: DEMO株式会社  
管理会社: DEMO株式会社

メンテナンスレポート: [ダウンロード] [アップロード]

アラームが発報されています。対象の機器を確認してください。

ボイラ	No.1_GK	機番	バラスト	No.1_HK	機番
停止中	1		運転中	0	
アラーム	1		アラーム	0	
お知らせ	0		お知らせ	0	
稼働時間	1h 39min		稼働時間	0	

**機器の運転履歴**

No.1\_GK / レポート

表示期間: 開始日 2023-04-01 表示範囲 1ヶ月

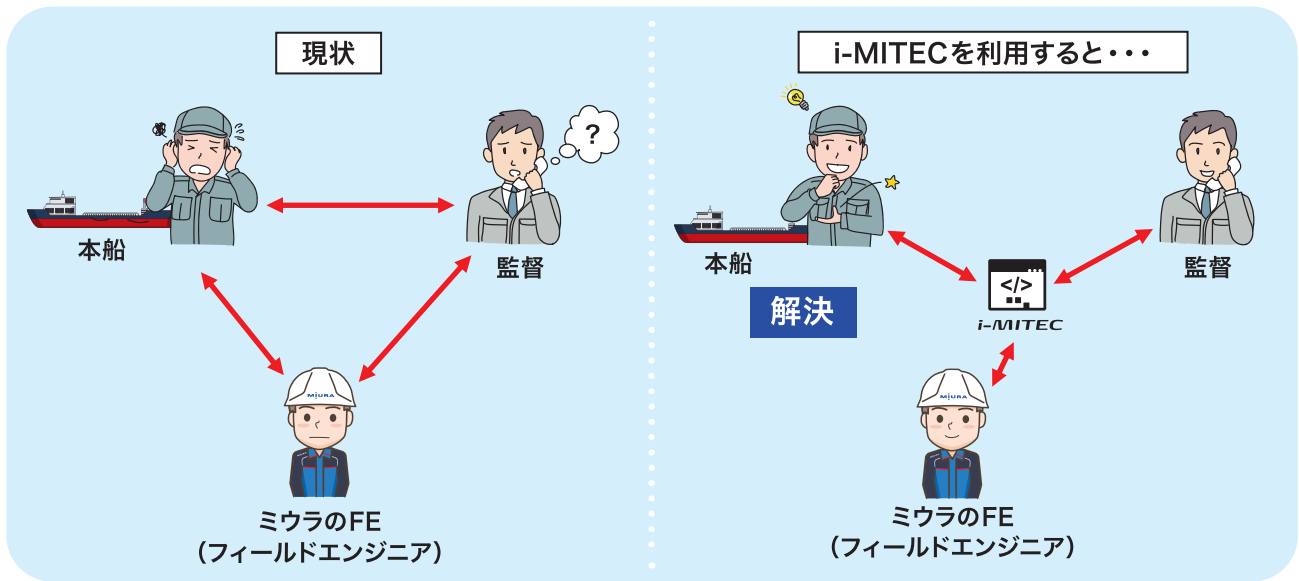
2023-04-01 ~ 2023-04-30

燃焼グラフ

ボイラ燃焼量	417,387.1 kg	エコ燃焼量	185,646.9 kg
CO2燃焼量	4,038.8 kg	ボイラ効率	89.7%
燃料使用量 (M.D.G.)	32,777 L	燃料使用量 (H.F.O.)	0 L

## ●迅速なトラブル対応

装置や本船の状態を一定期間ロギング。  
 トラブル発生時の原因特定に役立ってます。  
 またトラブルシューティングマニュアルも充実し、アクセスも簡単です。



## ●メンテナンスカレンダー

メンテナンス計画と実施記録の管理を適正化。

### メンテナンス計画

メンテナンスカレンダー

デイリーメンテナンス 蒸気ボイラ バラスト

月 < 7月 2023 > 日報作成

日	月	火	水	木	金	土
25日	26日	27日	28日	29日	30日	7月 1日
バーナメンテナンス 13 more			14 more		15 more	
2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日
バーナメンテナンス 15 more			16 more		逆風機点検 8 more	
9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日
		フィルタエアパージ		センサ校正 6 more		

### メンテナンス実施記録

ボイラ No.1\_GK

バーナメンテナンス

予定日: 2023/06/28  
 メンテナンス方法: PDFを確認

メンテナンス作業を完了してください

状態: 未対応

日付: 2023/07/05

対応時間:

署名 (必須)

実施しました

## 三浦工業株式会社

### 船用事業ブロック

愛媛県松山市堀江町7番地 〒799-2696  
 TEL 089-979-7060 FAX 089-979-7082  
 URL <https://www.miuraz.co.jp>  
 プライム市場 証券コード 6005



サービスネットワークの詳細は  
 こちらからご覧いただけます。

## ISO 9001 ISO 14001

ボイラ/水処理システム、オンラインによる  
 メンテナンスサービスの品質保証体制

福江・北条地区の三浦工業およびミウラグループ会社が  
 環境マネジメントシステム登録事業所です

**安全に関するご注意** 商品を安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

◎輸出に関するご注意: 本カタログ製品は、「外国為替及び外国貿易法」の規定により、日本国外に輸出する際に日本国政府の輸出許可が必要です。  
 輸出される場合には、弊社営業担当にお問い合わせください。

製品改良のため、予告なく変更する場合があります。本カタログの内容は日本国内仕様です。本カタログに関するお問い合わせは最寄の販売店・営業所へご連絡ください。