

# **SMS-55** (アラーム・モニタリング&コントロールシステム) **Alarm Monitoring & Control System**



## SMS-55

アラーム・モニタリング&コントロールシステム / Alarm Monitoring & Control System

多くの船主が抱える課題をLNG船で培った

課題

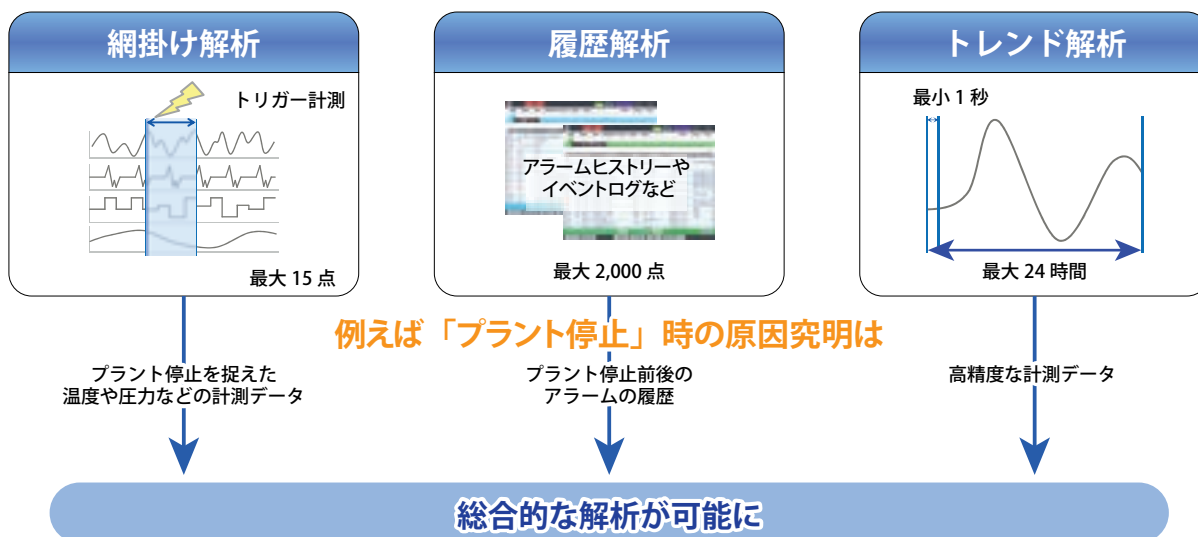
「見える化」の推進 環境規制への対応、燃費向上、コスト削減

解決

「見える化」の実現 計測データをより多面的に、容易に利用

### トレンド・ヒストリ機能

データの計測装置、蓄積装置、解析装置としての機能を有しており、トラブル発生時の原因究明で多角的な視点から総合的な解析が可能になります。



### データ出力

データ出力装置として、USB ポートを標準装備しています。  
USBメモリへデータを出力し、パソコンで閲覧およびメール送付が可能です。



# SMS-55

アラーム・モニタリング&コントロールシステム / Alarm Monitoring & Control System

高度な技術を活かしたSMS-55が解決します。

課題

## 乗務員の業務品質の底上げ

経験の浅い乗務員であっても一定水準の業務品質

解決

## 乗務員の業務品質を向上

直観的に利用でき、メンテナンス・保全も簡単

課題

## トラブルの早期・確実な解決

万が一の場合への備え

解決

## トラブルを早期・確実に解決する仕組み

二重化はもちろん、万が一の場合も素早く解決する仕組み

### 直観的な操作性

液晶画面を直接操作するタッチオペレーションです。

※JRCSは1994年から世界で最初に船舶向けLCDタッチオペレーションを導入しました。



### 故障詳細通知

ビジュアル的に故障箇所が把握でき、詳細情報を表示します。



### 異常・故障解析

オペレーションと異常の関係性を解析することで原因究明が可能です。

イベントログ

操作履歴



### その他オプション機能

#### タブレット対応

PC やタブレットにて AMS 画面の閲覧が可能です。

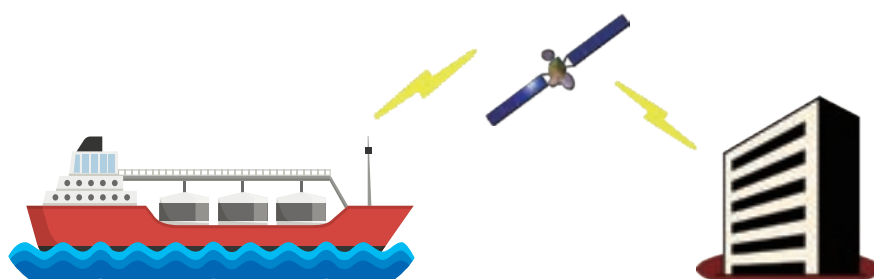
Ext-VDU



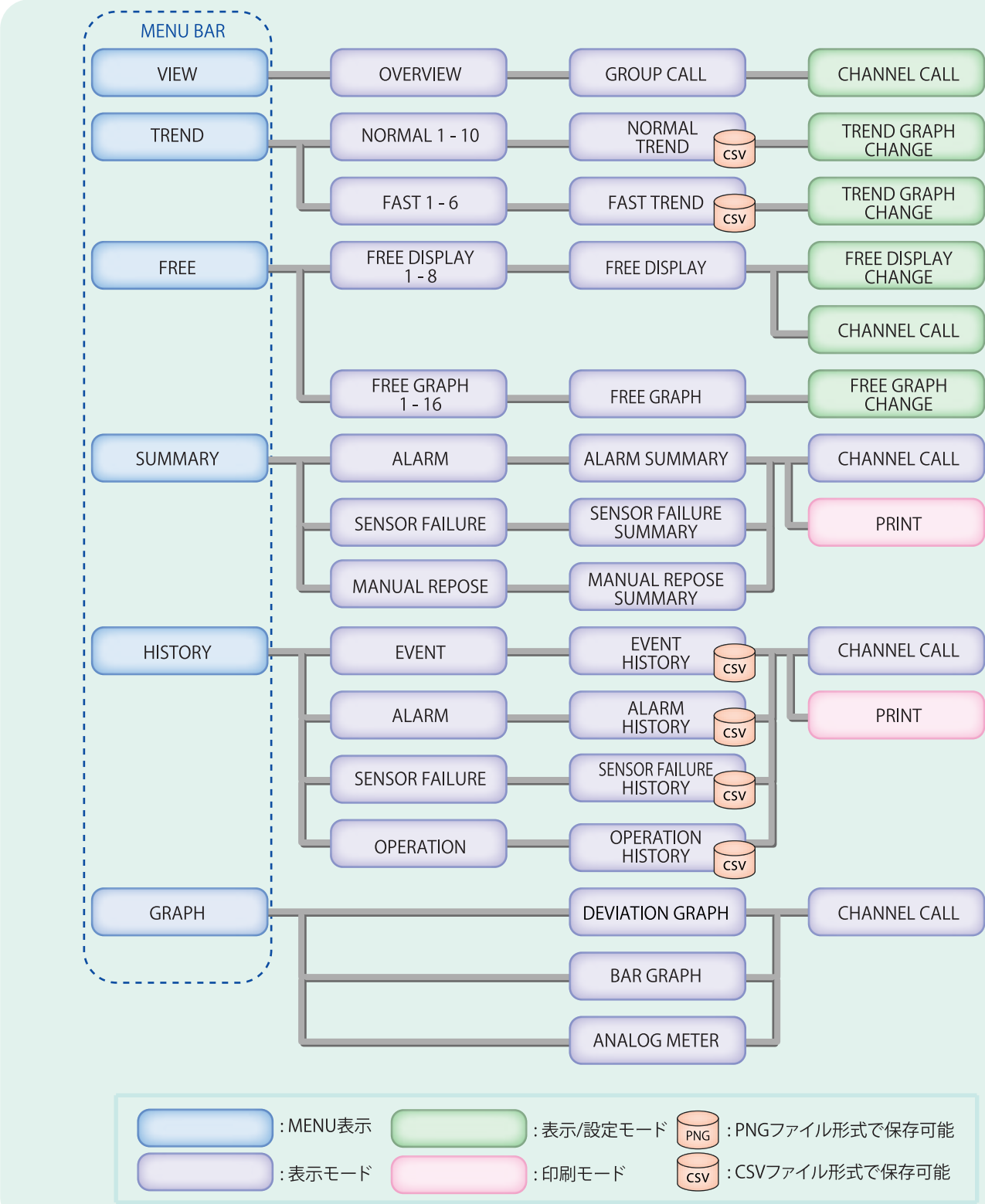
SMS-55

#### 船陸間通信

船舶と陸上を結ぶプラットフォームとの連携が可能です。  
船内のデータを陸上で監視したり、分析するためのソリューションを提供します。



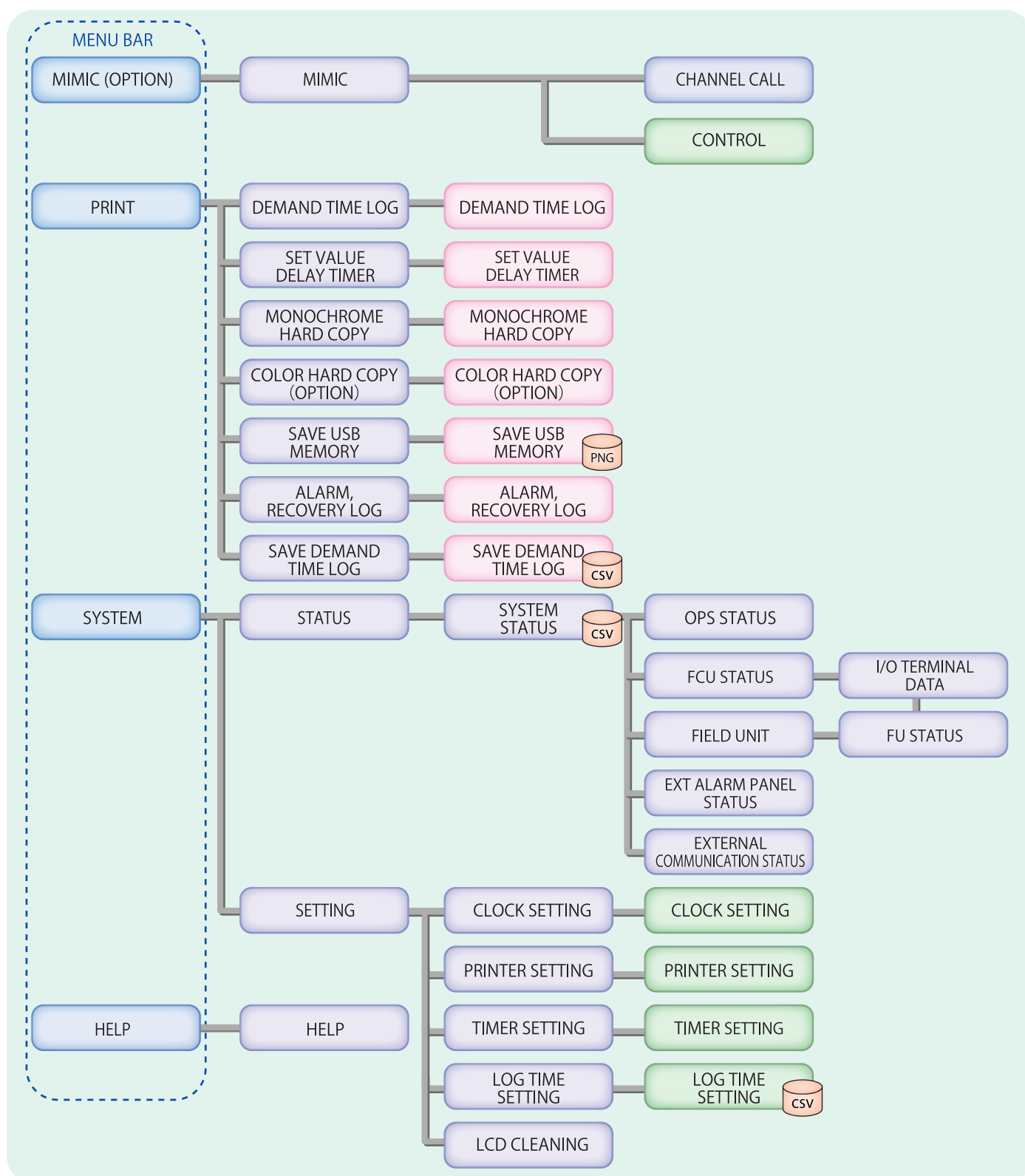
画面表示体系 (1)



# SMS-55

## アラーム・モニタリング&コントロールシステム / Alarm Monitoring & Control System

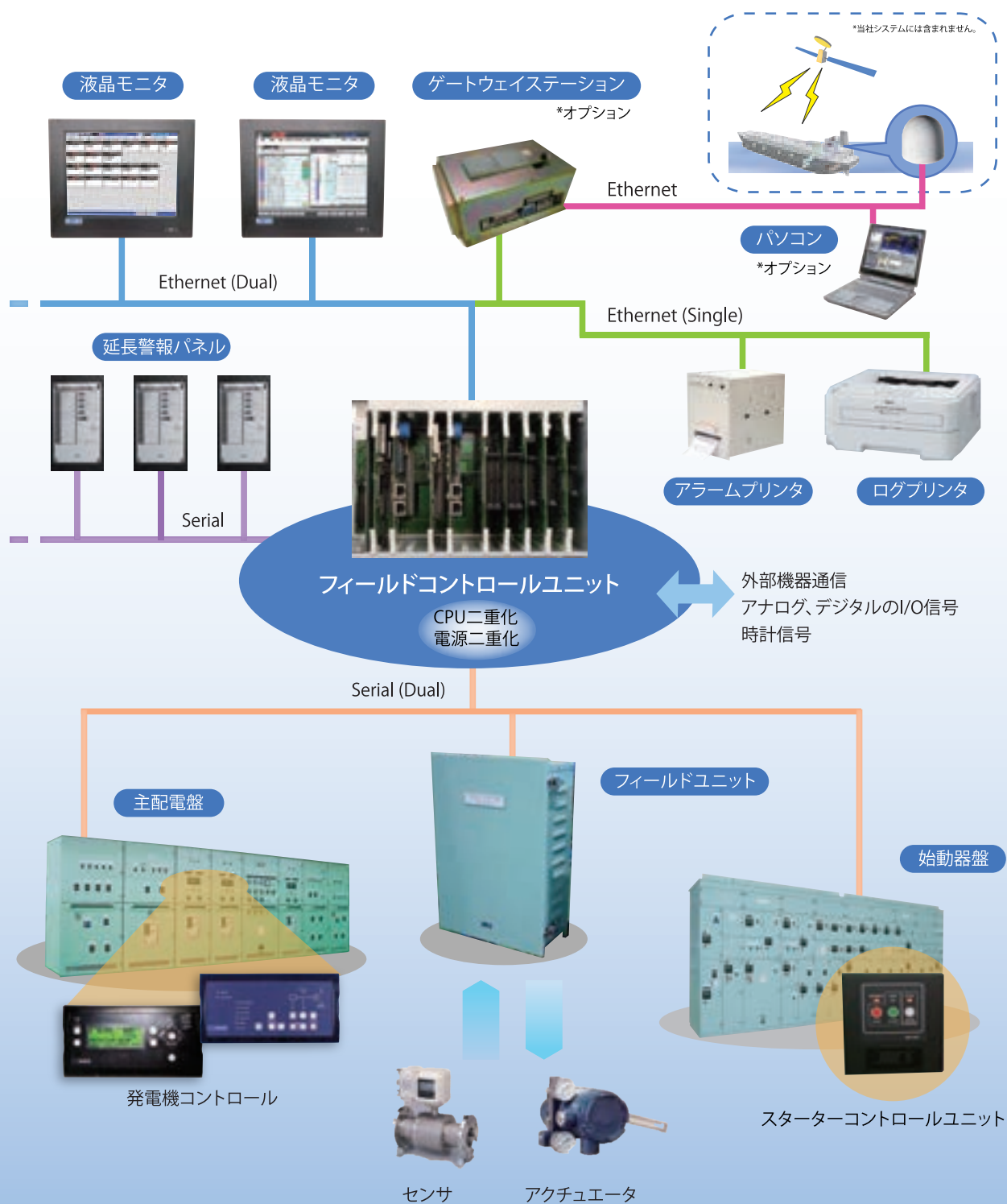
### 画面表示体系 (2)



# SMS-55

## アラーム・モニタリング&コントロールシステム / Alarm Monitoring & Control System

### システム構成







**JRCs株式会社**

■下関本社 ■東京本社 ■豊浦事業所  
■オランダ ■シンガポール ■上海

URL : [www.jrcs.co.jp](http://www.jrcs.co.jp) E-mail : [jrcs@jrcs.co.jp](mailto:jrcs@jrcs.co.jp) Tel : (083) 775-2030



お問い合わせはこちら