

製品紹介 New Products

ASEAN地域訓練センター向けVTSシミュレータ VTS Simulator System for ASEAN Regional Training Center

1. 概要

ASEAN地域訓練センター向けVTS (Vessel Traffic Services : 船舶交通サービス) シミュレータは、IALA (International Association of Marine Aids to Navigation and Lighthouse Authorities : 国際航路標識協会) が推奨するVTS運用者向けトレーニングコースV-103に準拠するトレーニングシステムである。

VTS運用に必要な基礎知識の学習に加え、ASEANにおける様々な海域でのシナリオトレーニングを実施することができる。

トレーニングには、特定の海域におけるターゲットの動静データ、VTS運用者が行うべき通信内容や気象条件などを含んだトレーニングシナリオを使用する。トレーニングシナリオの内容に沿って、訓練生は相互に音声通信を行う。訓練生はVTS運用者、船員に分かれ、各端末に表示された2D/3D画面情報に基づき、トレーニングを行う。本装置を用いたトレーニングにより、ASEAN地域におけるVTS運用者の育成に寄与する。

2. 特長

- (1) リアルなシナリオトレーニング
入出港や水路横断、追い越しといった実際に起こり得る管制シナリオを自由に設定・作成可能。
- (2) 3Dモデルによる視界再現
シナリオ作成時に指定した船舶モデルに応じて、自動的に3Dモデルを表示可能。船員から見たリアリティある視界が再現できる。
- (3) トレーニング復習機能
トレーニング時の操作画面、通話音声を記録・再生可能。トレーニング後のブリーフィングに役立つ。
- (4) 少人数運用が可能
複数の訓練生に対し、1人の教官でトレーニング可能。

3. 仕様

項目	仕様
トレーニングシナリオ	
シナリオ数	最大10,000
船舶数	最大100,000
ウェイポイント数	1船舶につき、最大500
イベント数	1シナリオにつき、最大100



教官卓
Instructor's Console



訓練卓
Trainee's Console

項目	仕様
動作環境	
OS	Windows 10 Professional
メモリ	16GB以上推奨

発売時期	発売中
お問合せ先	海外事業統括部海外営業グループ 電話 03-6832-0981