

株式会社IHIジェットサービス



株式会社IHIジェットサービス

<https://www.ihj.co.jp/ijs/>

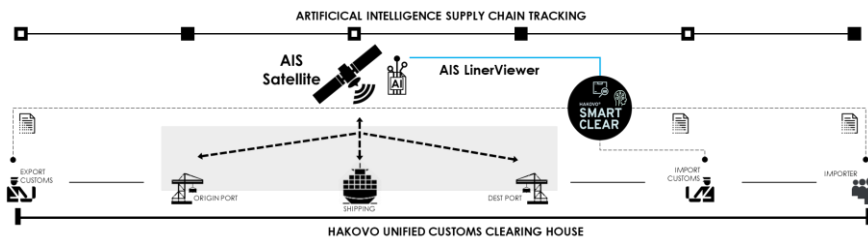
- 所在地：東京都昭島市
- 従業員：900名
- 会社設立年：1978年
- 事業内容：①ガスタービンの整備サービス ②航空・宇宙分野の技術サービス③衛星データを活用した付加価値サービスなど。

プロジェクト名

- 海外サプライチェーンの更なる可視化とトレーサビリティの実証事業

現地企業や政府との協力・連携

- 現地パートナー：HAKOVO PTE., LTD
- 協力・連携の内容：最終ユーザーへの情報提供、ASEAN各国政府機関（税関）とのシステム連携を担当



現地の経済・社会課題

- 世界の主要港では、荷動き増加やコンテナ不足により、運送スケジュールの大幅な乱れが発生。
- フィリピンも例外ではなく、輸入通関にかかる時間とコストはASEAN諸国内でワースト1である。

実証内容

- コンテナ船のスケジュール情報と位置情報を統合した「AIS LinerViewer」と、パートナーの電子通関プラットフォームを連携して、海外サプライチェーン情報の可視化、輸入関連費用の低減を実証。
- 衛星技術を活用したコンテナ船位置情報、AI活用による遅延予測、輸入通関ステータスをリアルタイムかつ一気通貫で把握可能なシステムを提供し、船舶運航や輸入業務を効率化。
- さらに、輸入関連書類をAIで全てデジタル化し、手書きによるミス削減など、通関作業を効率化する。

期待される裨益効果

- コンテナ船発着予定の調整や、免税処置に対する事前準備、輸入貿易管理業務・輸入通関業務等との調整もスムーズになる見込み。
- 今後はフィリピン全体の通関サービスや、日本を含むASEAN、中近東諸国への展開を予定。