



アイカイ物流、オーブコムソーラー発電によるコンテナシャーシ 資産管理ソリューションを採用

日本全国で展開する貨物輸送業務の効率化、作業の生産性向上、
サービスレベルの向上を実現

2022年10月03日 ニュージャージー州ロッチェルパーク - IoTソリューションのグローバルプロバイダである ORBCOMM Inc. は、原材料や燃料を輸送する大型バルク船の貨物オペレーションに特化した日本の貨物輸送業者であるアイカイ物流株式会社が同社のコンテナシャーシフリート向けに業界最先端のソーラー発電資産管理ソリューションを選択したことを発表しました。愛知県海部郡に拠点を置くアイカイ物流は、ORBCOMM のIoTソリューションを使用して、同社のフリートの運用効率とサービスレベルの向上、および作業の生産性の最適化を図っています。

ORBCOMM のソリューションは、高感度ソーラーパネルと長寿命バッテリー、充電機能を備えており、アイカイ物流はトラクターから切り離されると電源のないコンテナシャーシも継続的に追跡・管理できるようになりました。ORBCOMM の高度なソリューションにより、アイカイ物流はシャーシが輸送中、配送センター、コンテナターミナルにあるかに関わらず、現状およびスケジュールされた更新ステータスにアクセスでき、資産がどこにあるのかを常にリアルタイムで把握することができるようになりました。アイカイ物流は、ORBCOMM プラットフォームを通じて、走行履歴、走行距離、メンテナンス要件、点検スケジュールなど、シャーシの稼働状況に関する詳細を組織内の複数のユーザーと共有し、稼働率、ターンタイム、安全性およびコンプライアンスの向上とそのコスト削減を実現することが可能です。また、ORBCOMM のデバイスは 10 分程度でシャーシに取り付けられるため、アイカイ物流では業務の中断を最小限に抑え、迅速かつ効率的に導入することができました。

ORBCOMM ジャパンの代表取締役であるシャルマ スニールは、「日本の貨物物流業界のリーダーであるアイカイ物流に、我々の最先端のシャーシ管理ソリューションを提供し、同社のフリートの効率、生産性、パフォーマンスを向上させることができることを嬉しく思っています。私たちは、コンテナシャーシオペレーションの標準を確立し、サプライチェーン全体を最大限に可視化するために、今後何年にもわたってアイカイ物流と協力していくことを期待しています。」と述べています。

「ORBCOMM の IoT ソリューションは、当社の貨物輸送業務に不可欠なものとなっており、当社のシャーシフリートの位置と状態に関する貴重なデータと深い知見をシームレスに提供し、より多くの情報に基づいたビジネス上の意思決定ができるようになりました。ORBCOMM とのパートナーシップと、信頼性と実績があり費用対効果に優れた同社のシャ



ーシ管理ソリューションを当社の全車両に導入することで達成した収益上のメリットに非常に満足しています。」と アイカイ物流の植村敬子取締役は述べています。

ORBCOMM の IoT 輸送ソリューションがスマートでコネクテッドなサプライチェーンを実現する方法の詳細については、
<https://www.orbcomm.com/en/solutions/transportation> をご覧ください。

ORBCOMM について

ORBCOMM は、IoT 技術のパイオニアとして、お客様がデータ主導の意思決定を行い、業務の最適化、収益性の最大化、より持続可能な未来を構築するためのインサイトを提供します。30 年の経験と業界で最も包括的なソリューションポートフォリオを持つ ORBCOMM 社は、輸送、サプライチェーン、重機、海運、天然資源、政府機関にまたがる多様な顧客層に対し、世界中で 100 万を超える資産の管理を可能にしています。ORBCOMM 社がデータの力によって産業の進化をどのように促進しているかについての詳細は、www.orbcomm.com へ。

ORBCOMM お問い合わせ先

企業担当:

ミシェル・フェリス

コーポレートコミュニケーション担当副社長

+1 703. 462. 3894

ferris.michelle@orbcomm.com

メディア担当:

リナ・ペレス

マーケティング担当副社長

+1 613. 875. 1485

paerez.lina@orbcomm.com