

アス合材 スマホで発注可能に

大成ロテック KDDIクラウド基盤強化

大成ロテックとKDDIは16日、アスファルト合材



アスプラネットシステムのイメージ

のオーダーシステムをクラウド化した「アスプラネットシステム」の機能を拡張すると発表された。顧客がスマートフォンなどの端末から簡単に製品オーダーできるようになり、発注の手間が軽減する。20年度中の運用開始を目指す。アスプラネットシステムは、アスファルト合材の受発注に関する発注者と合材工場双方の負担軽減や、工場の省人化などを目的に開発したシステム。第1フェ

ーズとして19年4月にアスファルト合材の受発注システムをクラウドに構築し、国内工場7拠点を接続した。これにより業務の見える化が可能になり、社内連携の強化で業務の効率化につながった。第2フェーズに当たる今回の機能拡張では、製品オーダー、品質管理、営業サポートに関する依頼を発注者のモバイル端末から簡単に行えるようになる。発注手続きが簡略化し、発注者と工場の双方のコミュニケーションも円滑化する。舗装工事は夜間や休日に行われることが多く、合材

工場は夜間や休日の受発注に対応する必要があった。従来は電話やFAXなどで対応していたため、受発注双方の作業負荷が課題だった。アスプラネットシステムを運用することで注文を受けるため、工場に待機する人員を削減したり労働時間を削減したりといった効果が期待できるとい