

# トレーサビリティ

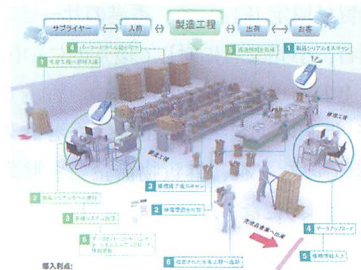
荷物を引取りに訪れたドライバーがハンディターミナルを手に、箱に付けられたバーコードを読み取る。荷受けと伝票の受領と同時に入庫データ処理を済ませる——日本では宅配便の配送などでよく見かける光景が、中国でも少しずつ見られるようになった。バーコードを活用した在庫管理システムを導入し、トレーサビリティを求める企業が増えていくからだ。

生産現場のトレーサビリティとは、「いつ誰が何を何個、どこのラインで、どの部品を使って、どこに納品したか」を履歴として残し、追跡できる仕組みのこと。このトレーサビリティが実現できていれば、客先で不良品が発生した場合などに、どういった履歴をもつ製品

なのかを追跡し、不良情報、品質情報などの細かな生産情報を瞬時に確認することができる。生産に関するデータが取れると同時に、顧客からの問い合わせにも即座に対応でき、信頼につながる。

帝訊信息技术有限公司 (a-Sol) は製造業・物流業向けにバーコードを活用した在庫管理システム、生産物流の履歴パッケージソフトウェアを手がけるソフトウェア開発企業だ。2009年3月現在、同社と継続的に取引のある在中製造物流業はすでに150社を超える。なかでも精密機械、電子部品、自動車関連のユーザーが多い。パッケージには、部材から完成品までの在庫管理、生産進捗情報、出庫管理までの一元管理が

できるものから、トレーサビリティの簡単な取得システム、部材に貼ってあるバーコードをハンディターミナルで読み取るシステム、基盤実装用ポカミス防止システムがある。



## 帝訊信息技术有限公司(a-Sol)

ADD:上海市中山西路1800号兆豐環球大廈

7楼J1室

TEL:021-6440-1765