

**ET WEST/IoT Technology
WEST 2019**

WMSに繋がる RFID最新情報ご紹介

2019年6月
ミカサ商事株式会社
組込み事業推進部
PFビジネス推進チーム

ミカサ商事株式会社のご紹介

所在地	〒540-0034
	大阪府大阪市中央区島町2-4-12
	TEL 06-6946-3781
創業	1948年（昭和23年） 9月
設立	1957年（昭和32年） 2月
資本金	3億4,650万円
代表者	代表取締役社長 中西日出喜
従業員数	379名（平成30年3月末現在：連結）
	219名（平成30年3月末現在：単体）
事業内容	電子部品、電子機器、各種電気製品の製造販売、ならびに輸出入業務
売上高	679億円（平成30年3月末現在：連結）
	446億円（平成30年3月末現在：単体）



ミカサ商事株式会社

業務のスマート化を可能にする RFIDソリューション

このようなお困りごとはありませんか？



- 手作業による検品で時間増、労力増に・・・
- 在庫や資産管理の棚卸に困っている・・・
- 作業の進捗や出来高が見えない・・・

業務のスマート化を可能にする RFIDソリューション



- 一括自動検品で作業効率が大幅にUP！
- 商品や資産の棚卸が可能！位置情報も把握！
- RFタグのIC情報を読み、トレーサビリティ化！

ご提案～設置、運用までワンストップで支援致します

入出庫管理・WMS・基幹システムの連携

RFID(バーコード・QRコード)による入出庫管理から、WMS、そして基幹システムとの連携によるシステム提案

WMS(倉庫管理システム)



物流管理（入出庫イメージ）

パレット・製品管理

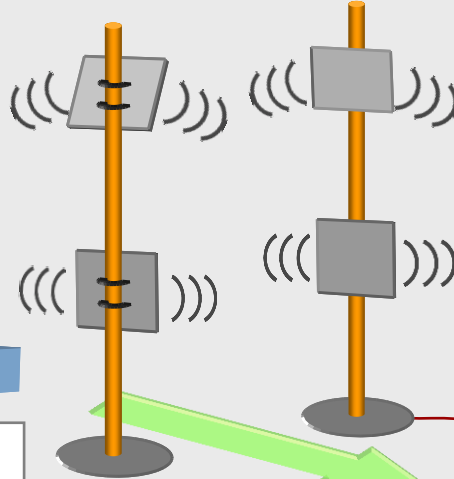


パレット管理

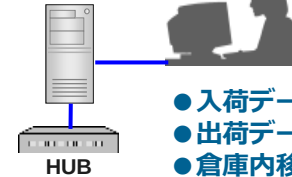
- ・パレット枚数
- ・製品数量
- ・保管場所

製品管理

- ・品名
- ・配送先
- ・ロット
- ・数量発送先



管理用サーバ



- 入荷データ読み取り
- 出荷データとの照合
- 倉庫内移動管理
- ロケーション管理

LAN RS-232C



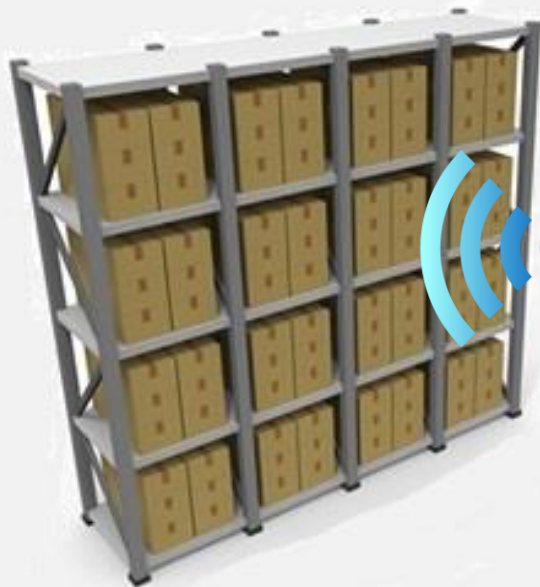
リーダーライタ

注）本カタログのイメージ図と実際の設置（機器構成・アンテナ・スタンド等）とは異なります。

※入出庫のRFIDシステムは、ゲート型アンテナ以外のご提案も可能です。

物流管理（棚卸イメージ）

在庫・棚卸管理



RFIDハンディ

製品管理

- ・品名
- ・保管の棚番号
- ・ロット



バーコードリーダー

棚卸し業務

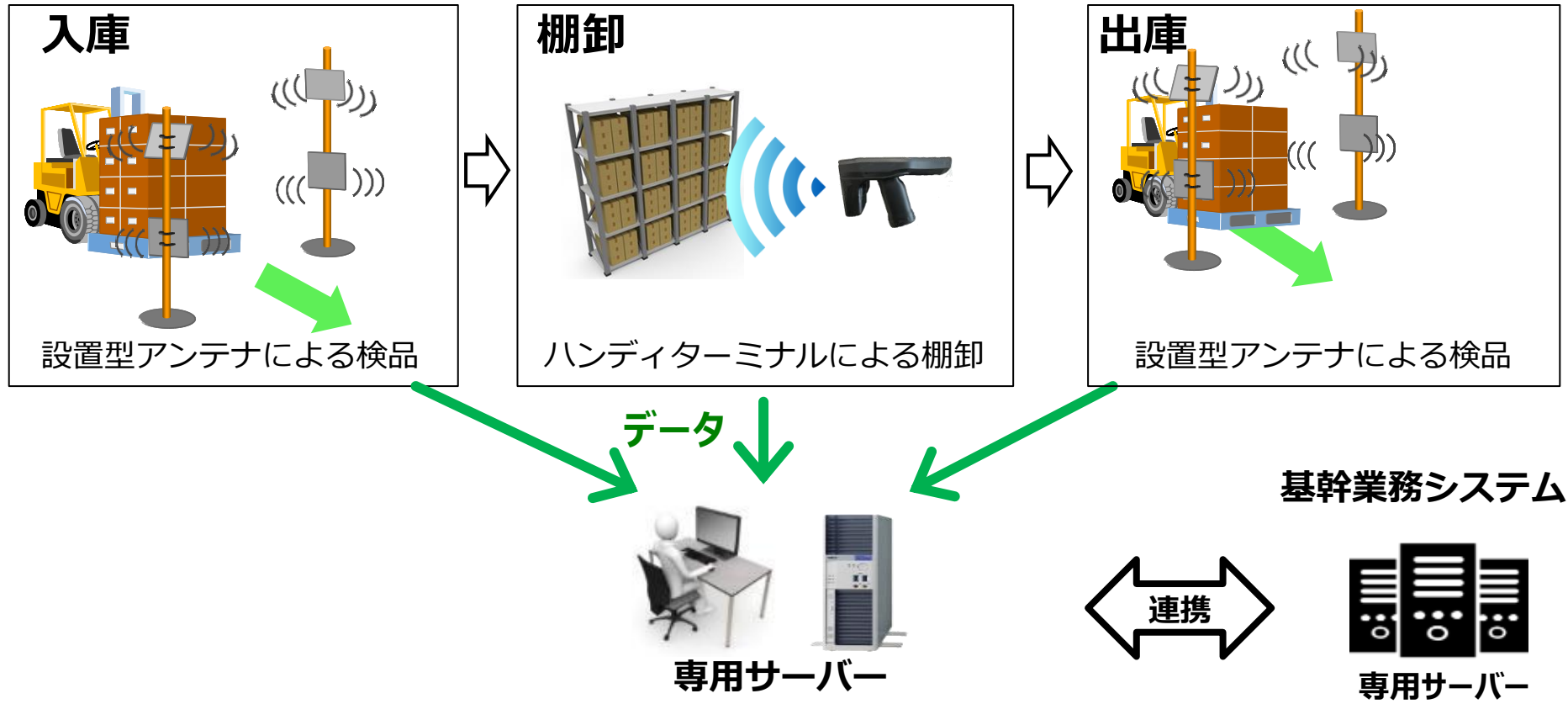
- ・理論在庫と照合
- ・パレットとの紐付け



協賛：システムギアHD

※棚卸のRFIDシステムは、RFIDハンディ以外のご提案も可能です。

RFIDシステムによる入出庫、在庫管理



WMS (倉庫管理システム)

ミカサ商事株式会社が
トータルコーディネーターします。

詳細説明をご希望の方は
下記アドレスまで**お問合せ**下さい。

Mail : rfid@mikasa.co.jp (松本)

基幹業務システム

ERP (生産管理システム)



人と技術を結ぶ エレクトロニクス商社

 ミカサ商事株式会社

ご説明した掲載資料については各ベンダー企業様より、
ご提供頂いた資料など、利用させて頂いております。