

## 事例名：入庫業務改善 経路案内ソリューション

ユーザ名：日野自動車株式会社

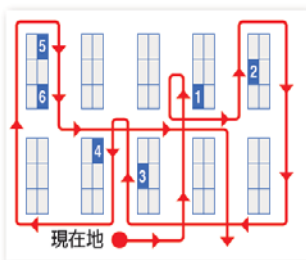
### システム概要

最短移動アルゴリズムによる最短ルートでの入庫作業を実現  
 碁盤の目ナビにより初心者でも倉庫内を迷うことなく移動  
 新人でもすぐ使える教育レスな仕組み



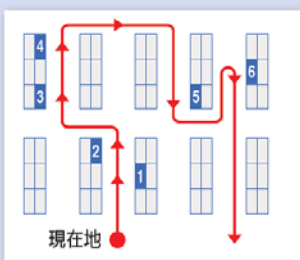
### <特長 1> 最短経路アルゴリズム

作業者判断による移動経路  
 (=経験値依存型)



Visual Warehouse.

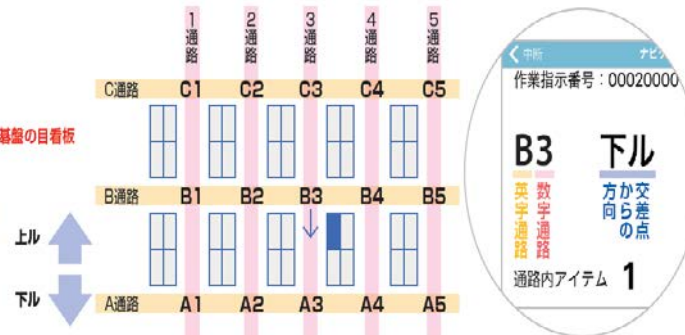
作業者に最短移動経路・作業順序を指示



### <特長 2> 碁盤の目ナビ



碁盤の目看板



### 事例に関するURL

<https://www.sato.co.jp/case/>

### お問い合わせ先:

株式会社サトー グローバル営業本部 ソリューション統括部

TEL: 03-6636-9379 URL: <https://www.sato.co.jp/>

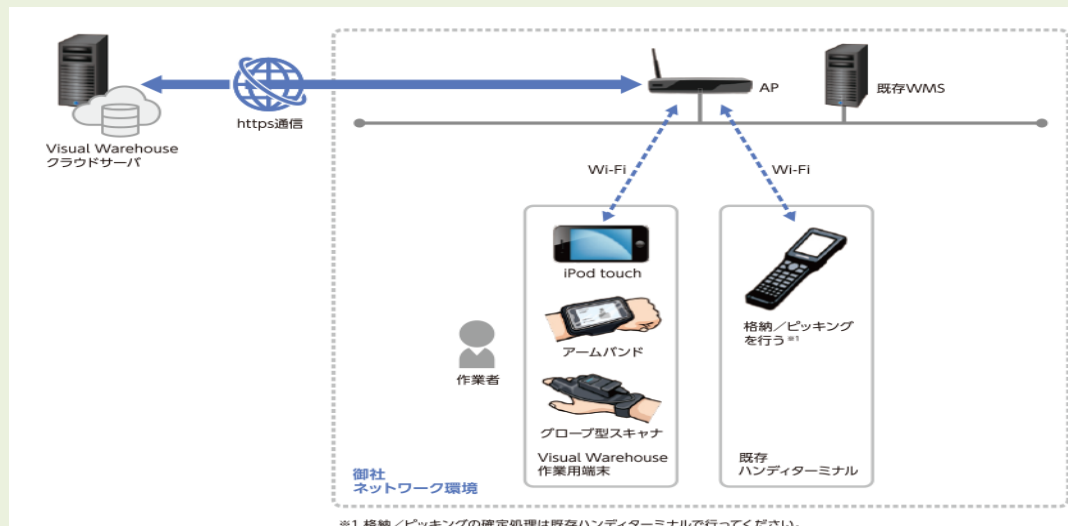
## 導入の背景・課題

- ベテランの勘とコツに頼っており、**新人と作業効率に数倍の開きがある**
- 新人の教育に**2週間以上かかってしまう**
- レイアウト変更すると覚え直しが発生するため、**なかなか変更できない**

## 課題の解決・導入効果

- 新人でもベテランに近い**作業効率を実現** ベテランの作業効率も向上
- 教育に要する期間が**1日に短縮**
- 覚え直しの必要がなくなり、レイアウト変更による**生産性向上も実現**

## システム構成



## 作業端末



## 現場イメージ

