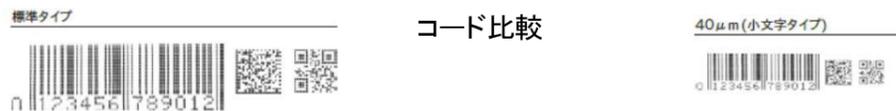


印字データ例

1次元及び2次元コード(JANコード/データマトリックスコード/QRコード)



英数文字及び漢字



2次元コード

主に使用されているのはマトリックス式と呼ばれている、QRコードとDataMatrixコードがあります  
※QRコード

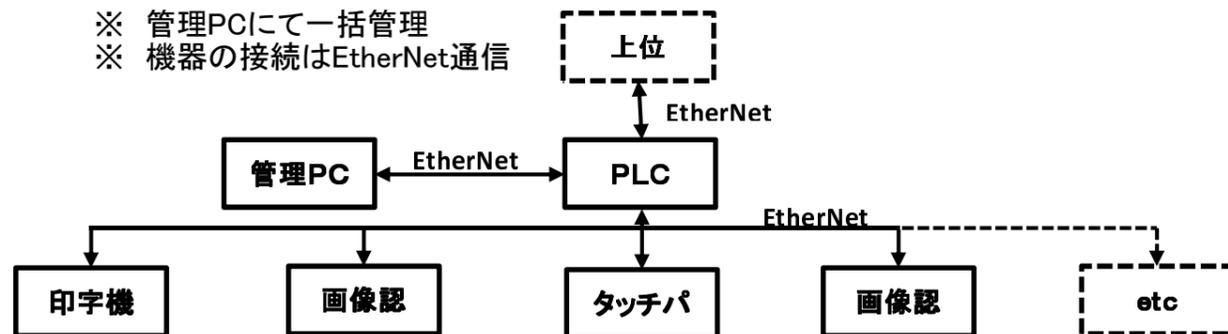


3倍

1倍

QRコードの容量は  
数字のみ 最大7,089文字  
英数 (US-ASCII) 最大4,296文字  
バイナリ(8ビット) 最大2,953バイト  
漢字・かな (Shift\_JIS) 最大1,817文字

※ 管理PCにて一括管理  
※ 機器の接続はEtherNet通信



マテハンならお任せの **大沢工業(株)**

が提案する **「食」** の安全システム

製造過程印字識別管理システム

大沢工業は提案します、

**安全確實優しい搬送**

**安** 安全に安心して管理できる

**全** 全ての製品に対応

**確** 確実に1つの製品を管理できる

**実** 実際の製品管理を大切に

**優** 優しい搬送を心掛けて

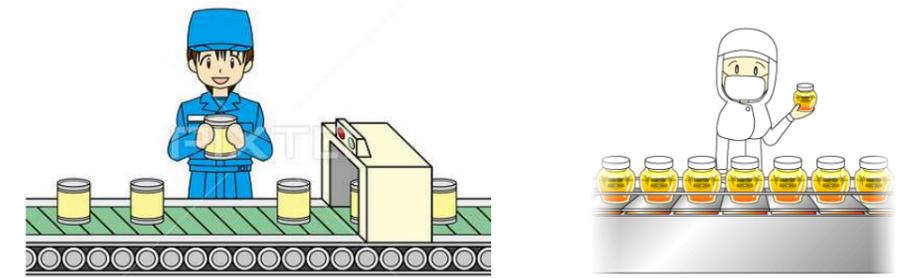
**搬** 搬送のプロ・大沢工業

**送** 送られる製品に心をこめて

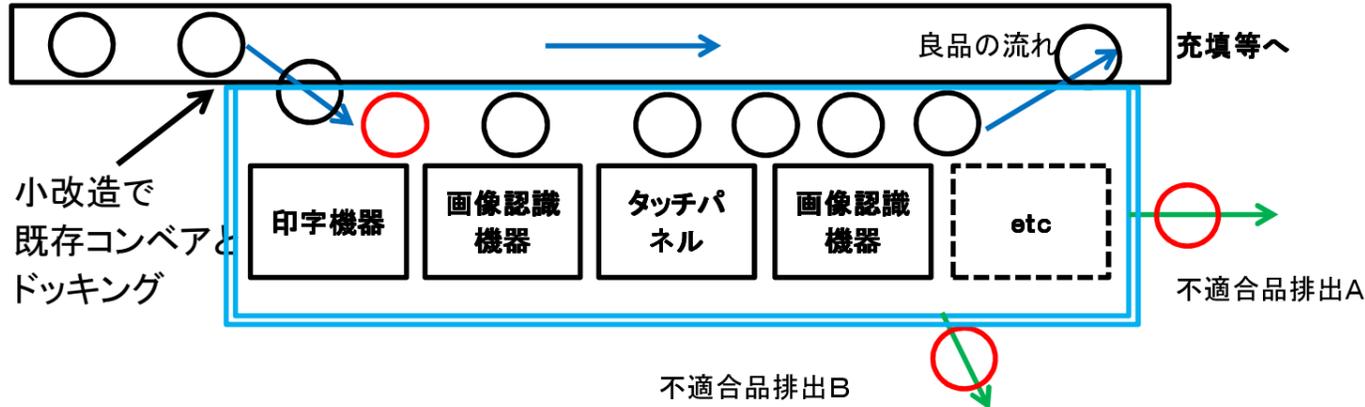
そんな思いを機械に乗せて・・・

# 食の安全は確保されているか

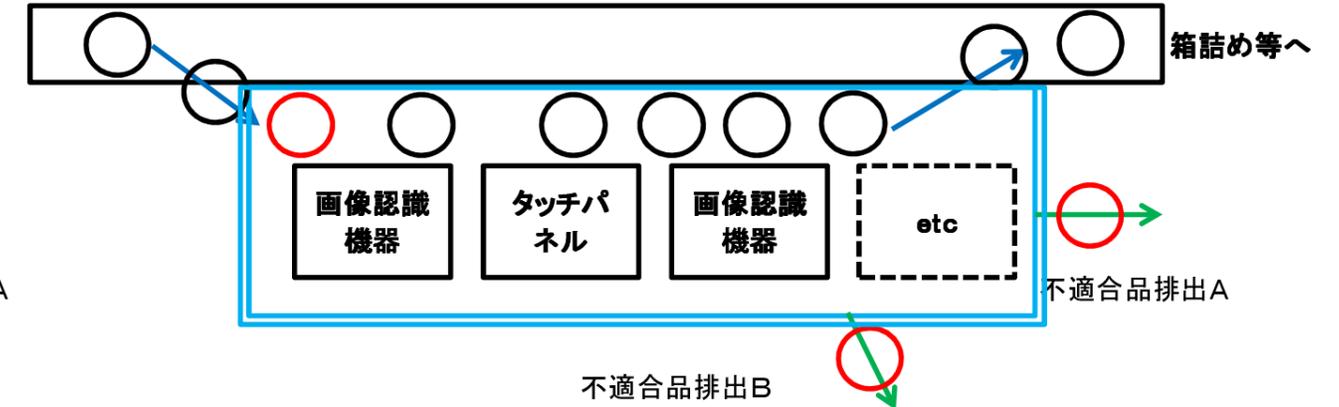
昨今、企業に対し食の安全の関心は非常に高くなってきています。  
 そんな中、生産従事者(正社員・パート)のオペレーション意識の向上等に取り組む中では  
 ヒューマンエラーも発生し、なかなか完全な管理が難しいのが現状ではないでしょうか。  
 そこで今までのロット管理を、製品1個1個認識できるシステムを開発いたしました。  
 何万個に1個の不良も見逃しません。



既存コンベヤラインへ大沢システム導入時(パッキング(充填)システム)



既存コンベヤラインへ大沢システム導入時(パッケージング(箱入れ)システム)



## 特長

- ※機器制作時のテスト運転は単独で完了、且つ既存コンベヤラインに少改造にて取付が可能なので短納期・垂直立ち上げで生産に影響が出ません
- ※円形、角形状の側面及び底面、上面に印字及び認識が可能
- ※排出は製品を傷付けない優しい方法(排出品の再投入が可能)
- ※パッキング(充填等)での印字の認識、パッケージング(箱入れ等)の直前の印字の認識はPCIに記憶する。また、上位のトレサビリティシステムとの通信も可能

- \*この内容は1例であり、お客様の様々なご要望を検討し最善の案をご提案することができます。
- \*この他に、既存コンベヤをそのまま使用する方法や、コンベヤをカットして割り込ませる方法等ございますので、何なりとご相談ください。