

# 部品指示ポカヨケシステム構築

## SmartAutomation® 部品指示

## ヒューマンエラーを防止



### 取出側

#### 取り間違い対策

ランプ指示とドアの開閉により間違ったところから取ることはなく、ポカミスを完全にシャットアウト！

簡単な設定で生産する種類に応じて、取り出す部品の組み合わせを紐づけます。あとは生産順序で取るだけ！

取り出し設定

### 設定画面

簡単な設定で運用できます



### 供給側

#### 投入間違い対策

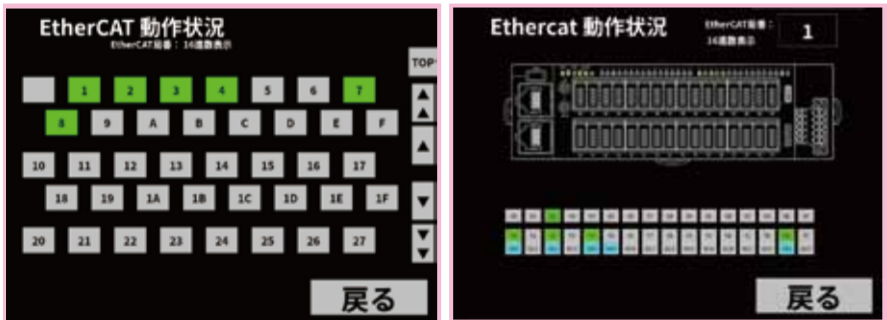
類似部品の増加で投入ミスが発生、電磁ロックで、誤った戻し入れを防ぐ！

部品コードと投入間口を紐付ける事でドアが開いた箇所に投入するだけ。

供給設定

簡単な設定でバーコードと間口を紐づけます。あとはBCRで読み込むだけ！

### I/O画面



リモートI/O EtherCATモニタ

安全性が楽々！機器設定も、機器交換も、運転状態が楽々モニタリング！

ポカヨケロッカー-LCK  
①ポカヨケロック  
②ポカヨケドア  
③ポカヨケランプ  
④ポカヨケシャッター

一導入工場実績グラフ

Before After

ポカヨケロック導入

ポカミス件数

ポカミス0件

ポカヨケドアを導入したことで、開いている間口の物しか取れなくなり、ピッキングミスが激減。

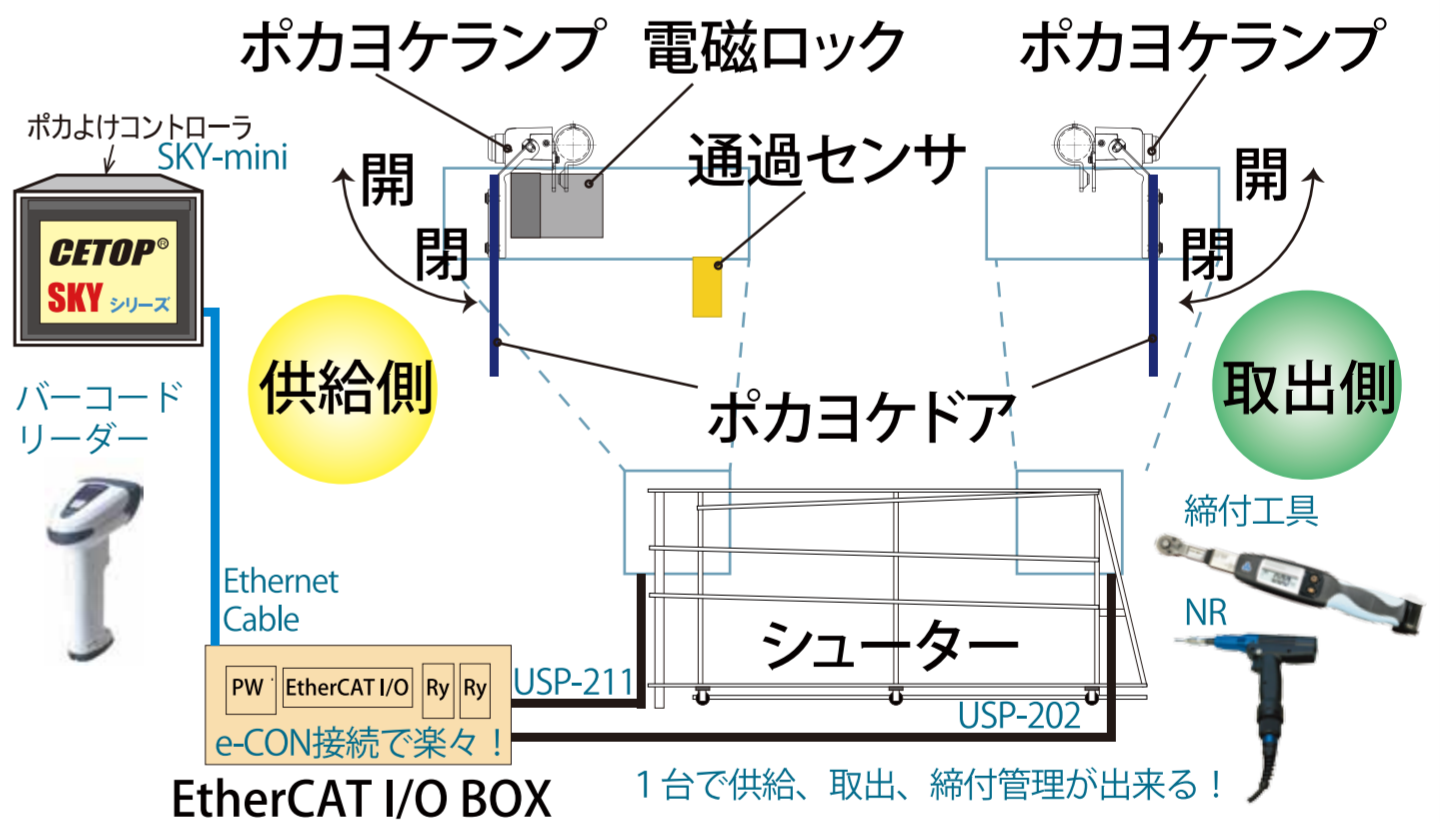
電磁ロック付きポカヨケドアでヒューマンエラーを防ぐ！

バーコードを読みとるだけ！

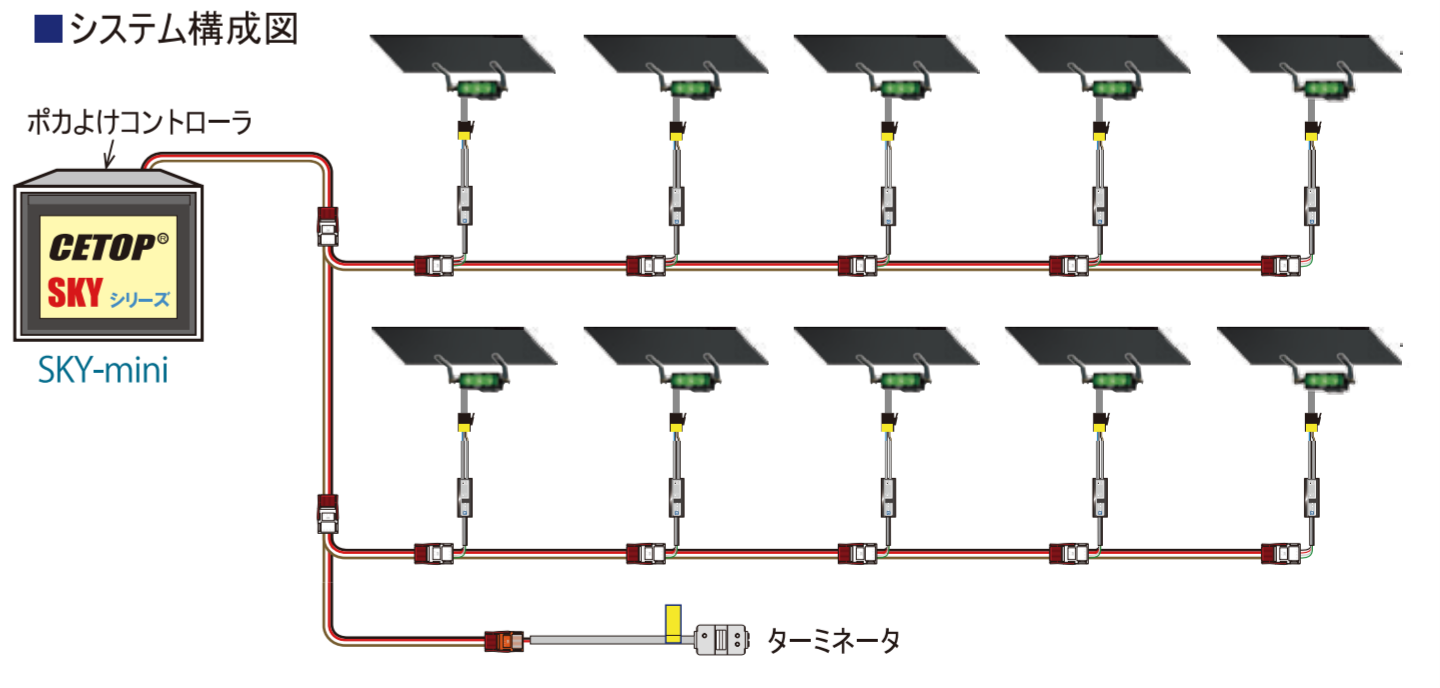
供給側

取出側

### 【短納期】 三洋機工製 EtherCAT電磁ロックドアシステム



### 【長納期】 三菱電機製 ASLINK や Panasonic製 S-Link/V



### ポカよけコントローラSKY-mini

三洋機工(株)ブランド



### EtherCAT用 入出力ユニット



### ポカヨケロッカー-LCKシリーズ

三洋機工(株)ブランド



## 次世代スマートファクトリーシステム

SANYO next-generation Smart Factory System



三洋機工株式会社  
SANYO MACHINE WORKS, LTD.  
SmartAutomation®

技術E-mail: webmaster@smartautomation.jp  
本社: 〒481-8540 愛知県北名古屋市沖村岡1番地  
TEL (0568)21-1111 FAX (0568)23-4711  
本社営業部 TEL (0568)21-1115~7 FAX (0568)25-4295  
ファンシステム開発部 TEL (0568)21-2294 FAX (0568)25-4295  
東京営業所: 〒105-0004 東京都港区新橋5-14-4 新倉ビル8F  
TEL (03)3435-8660 FAX (03)3435-8661