



プログラムや配線の知識がなくても簡単に“電気制御”ができる！ 入出力制御装置「SiO」の使用事例をご紹介します

センサやランプを使った

## 職場かいぜん

環境を少し変えるだけで効率もアップし、気持ちよく働くことができます。  
今回はSiOを使用した「職場かいぜん」事例の一部をご紹介します。

1 品質かいぜん

2 安全対策

3 生産かいぜん

4 職場かいぜん

5 物流かいぜん

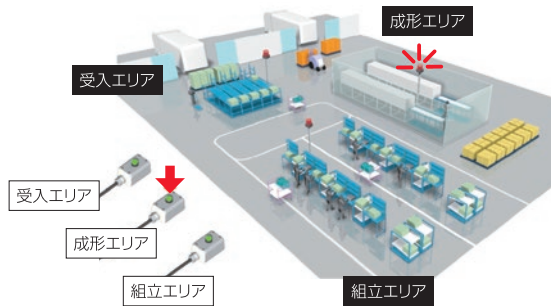
事例  
01

### 工場案内ランプ

工場案内でボタンを押すとどのエリアかをランプで案内する。

#### 必要なもの

- SiO2
- ボタンスイッチ×3式
- ランプ×3式



#### 動作フロー

- 1 ボタンを押下
- 2 ボタンに応じたエリアのランプがON

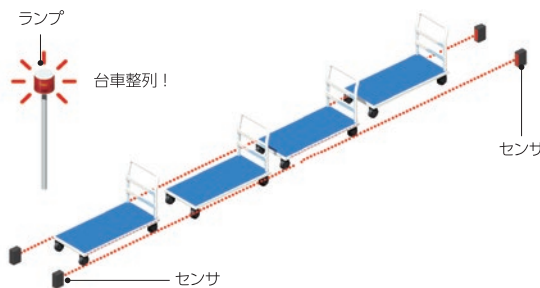
事例  
02

### 台車の5S

台車がまっすぐに揃っていないとランプで知らせる。

#### 必要なもの

- SiO2
- センサ×2式
- ランプ



#### 動作フロー

- 1 台車を元の位置に戻す
- 2 センサが台車を検知
- 3 台車整列ランプがON

事例  
03

### 扉の開けっ放しをなくす

扉の開けっ放しをなくしたい。

#### 必要なもの

- SiO2
- センサ
- ランプ



#### 動作フロー

- 1 扉が開く
- 2 センサが10秒間、扉を検知
- 3 ランプを5秒間、点灯



さらに詳しく知りたい方は

標準事例を豊富に掲載したSiOカタログをご請求ください

<https://fa.sus.co.jp/inquiry/catalog/form.php>

