



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」の使用事例のご紹介

## SiO 使用事例 No.5

# 「物流かいぜん」

構内物流を円滑に進めることで生産性向上にもつながります。  
今回はSiOを使用した「物流かいぜん」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

#### AGVからのワーク受け渡し確認

AGVの到着を確認し、一定時間ワークの受け渡しが無い場合、ランプを点灯させ、知らせる。



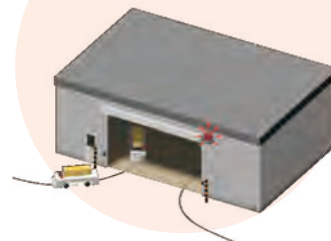
#### ワークの引き取りお知らせ

シュータにワークが溜まると、引き取りを知らせるランプを点灯させる。



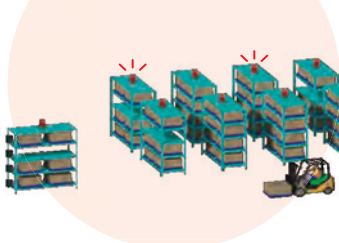
#### AGV通過確認

AGVが倉庫内で立ち往生している場合にランプを点灯させ、知らせる。



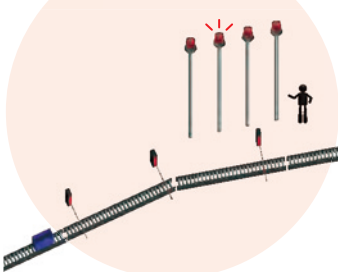
#### 棚の空き状況を確認

倉庫内で空いている棚をランプで知らせる。



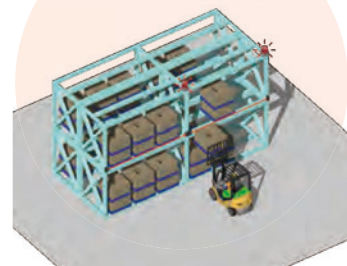
#### ワークの搬送状況確認

ワークの通過地点をランプで知らせる。



#### フォークリフトの持ち上げ位置確認

フォークリフトのツメが所定の位置まで上っているかをランプで知らせる。



etc...

SiO



もっと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  
FAサイト「カタログ請求」はこちら <https://fa.sus.co.jp/inquiry/catalog/form.php> >>

