

@seguro wes

# 機能安全規格準拠 無線非常停止デバイス

Functional safety Wireless emergency stop device

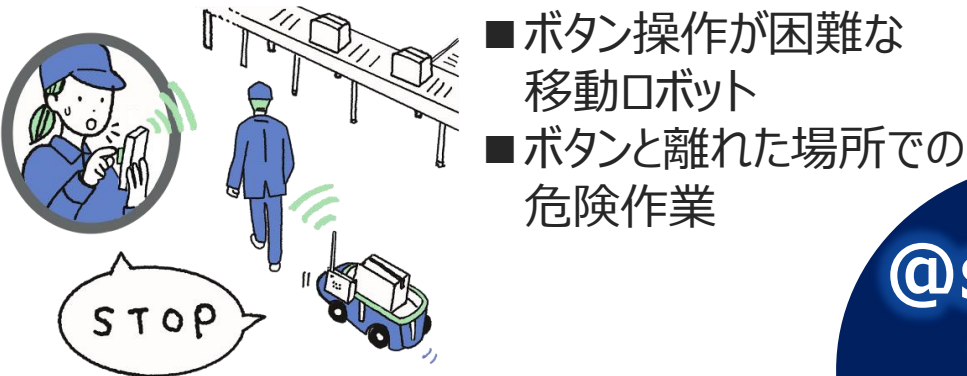
## 非常停止をケーブルレスにできる国内唯一の無線デバイス

The only wireless device in Japan that enables cable-less emergency stop

### これまで困難だった「無線化」と「安全性」を両立

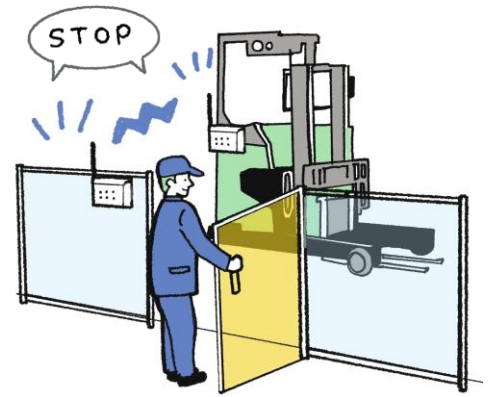
- 安全性：無線途絶監視などの診断機能で停止制御不能を予防
- 安定性：920MHz帯を利用し安定した無線通信を実現
- 汎用性：豊富なラインナップで様々なシーンで利用可能

#### 1 どんな場所からでも非常停止を実現可能



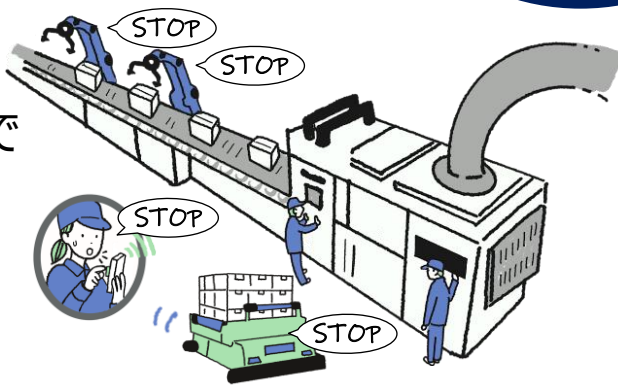
#### 2 ライトカーテン・ドアスイッチなどの安全機器の出力を接続可能

- 危険区域への人の侵入安全対策
- 設備の省配線化



#### 3 1:N制御で複数台ロボットを停止

複数台ロボットを一括で非常停止可能



@seguro wes  
4つの特長

#### 4 機能安全規格適合で非常停止の無線化を実現

- ISO13849-1 カテゴリ2 PLd
- 規格適合で、安全機器との接続、非常停止機能を実現可能

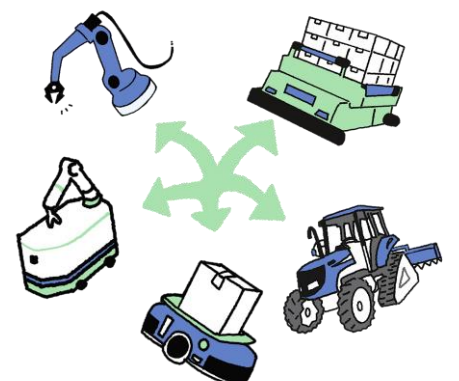


### 豊富なラインナップ

	<b>リモコン</b> 充電式、防水で携帯性向上	
	<b>接点送信機（一体型）</b> 安全機器の出力を無線化	
	<b>受信機（一体型）</b> リレー内蔵で非常停止機構を容易に実現可能	
	<b>アンテナ分離も可能</b> 本体と離れた場所・屋外へのアンテナ設置に最適	 

### 導入例

- 工場向けAGV・AMR
- フォークリフト
- 産業用ロボット
- 工場内生産設備
- 建設機械
- 重量物運搬車
- 舞台装置



Panasonic

