

# Factory Automation & Robotics

協働ロボットで包装作業場の動線を確保

## WIST 協働ロボットパレタイザー

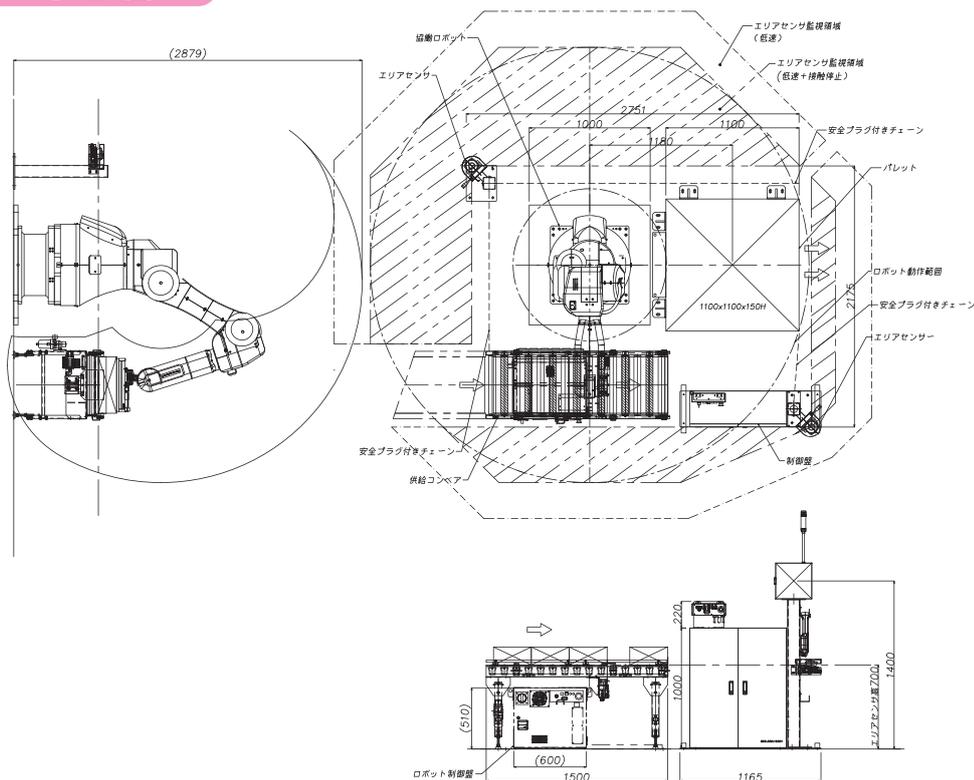


### 特徴

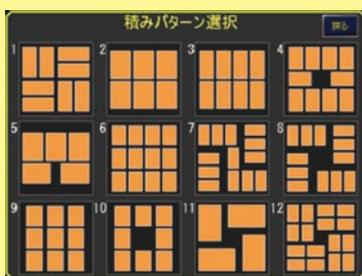
- 安心安全な協働ロボットにより安全柵を無くし狭い包装作業場にも各ラインの動線を確保。
- ロボットの増加に伴い大きな問題となっている現場作業者でのオペレートを難解なティーチングペンダントを使用せずにタッチパネルのみで新製品教示や位置修正ができる、WIST簡単ティーチングを標準装備。
- 多機能上面吸着ハンドは箱の大きさを選ばず、ミシン目等が変わっても安定搬送が可能。
- レーザースキャナセンサにより、作業者が監視エリア内に侵入すると低速動作に切替わり、離れると高速動作に自動復帰する事で、ロボットが停止する事なく連続して作業が可能。  
また危険領域への侵入があると、低速動作に加えて、人や物との衝突で自動で停止する安全停止機能が作動。安全停止した場合は、安全確認後のタッチパネル操作により停止した状態からの作業続行が可能。

# 協働ロボットパライザー

## 寸法図



### 簡単ティーチング (タッチパネル画面)



タッチパネル画面①



タッチパネル画面②

- ◆ 生產品種の積み付けパターンを提示いただき登録する事が可能です。(タッチパネル画面①)
- ◆ わかりやすい言葉で「上」「下」「右」「左」「奥」「手前」など直感的に操作が出来る画面でティーチングが可能です。(タッチパネル画面②)

〈仕様〉	ロボット	協働ロボット FANUC CR-35iA
	簡単ティーチングソフト	WIST パライズサポート
	パライズ能力	約3~4箱/分
	品種記憶数	120品種
	対象パレット寸法	1100×1100mm以内
	積み付高さ	1600~1800mm (パレット高さ含む) ※但し、諸条件により変動あり
	ロボット可搬質量	35kg (但し、ハンドの選定により可搬質量に変動あり)
	安全対策	接近エリア: 速度ダウン 危険エリア: 協働モード (250mm/sec 動作) 協働衝突時: 手押し退避機能
	オプション	仕切り板供給

〈販売元〉

〈製造元〉



株式会社 ウイスト

〒619-0237  
京都府相楽郡精華町光台3丁目2-26  
TEL (0774) 98-6767  
FAX (0774) 98-6768  
ホームページ <http://www.wist.co.jp>