

項目	説明	仕様	
使用用途	—	単体仕様 (在庫管理)	システム仕様 (自動搬送システム)
装置サイズ	—	920mm(W)	(W)MAX 8000mm まで
		1510mm(D)	(D)MAX パレット寸法による
		2600mm(H)	(H)MAX 3500mm まで
列数	—	1 列	
引出タイプ	—	手動 (電磁ロック付き)	
引出数	—	1 箇所	
パレット数	TARNAR 内に搭載できる パレット数	16 個 (手前 6/奥 10)	
積載サイズ	パレット内に投入可能な 最大サイズ (通常 / 間引き)	通常	間引
		290(W) 290(D) 100(H)	290(W) 290(D) 200(H)
積載重量	1パレット当たりの積載重量	20kg	
積載内容	パレットに積載できる物	任意	
パレット呼出時間	—	10 秒	
1次電源	必要な1次電源	AC200V 50Hz/60Hz	
1次エア源	必要な1次エア	不要 (エアレス)	
電気容量	—	3KVA	
制御装置	—	PLC	
操作盤	運転準備、非常停止など	あり	
操作盤 タッチパネル	状態確認、異常表示、設定など	あり	
TARNAR 内の 在庫出力	csv ファイルを USB メモリーに出力	あり	
機内照明	—	あり	
キャスター	—	あり	

**浜名エンジニアリング** 株式会社

〒441-3114 愛知県豊橋市三弥町字新大口 1-10  
 TEL : 0532-21-6288 FAX : 0532-21-6289  
 MAIL : info@hamana-eng.co.jp



<https://www.hamana-eng.co.jp/>

販売代理店

# TARNAR

棚型ストッカー

自動化に、無限の可能性を。

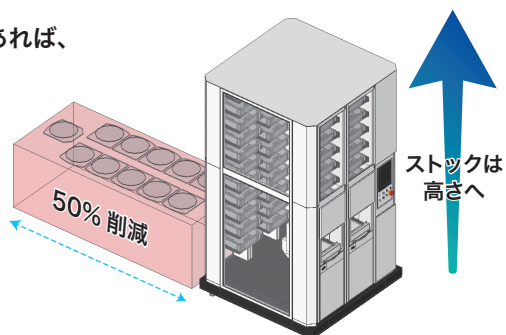
# TARNAR

## 単体でも。 連動でも。

省スペース・多品種大容量の棚型ストッカー。  
御社の自動化を一気に推進します。

### 1 省スペース・シンプル構造

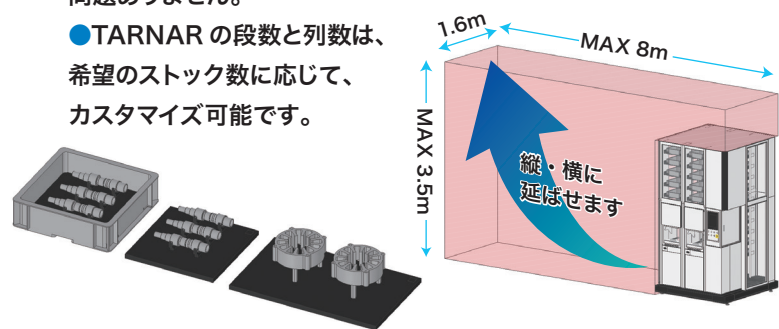
同じストックサイズであれば、  
平面ストッカーに比べ、  
設置面積は50%以上  
省スペース化できます。



### 2 柔軟なカスタマイズ・多品種ストック

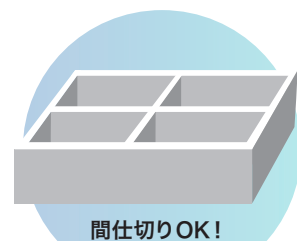
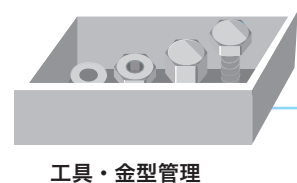
●TARNAR 内のパレットは、樹脂パレットでも専用パレットでもOK！  
パレットのカスタマイズ次第で多品種を1台にストックすることが  
可能です。パレット間引き仕様（標準仕様）で、サイズが大きくても  
問題ありません。

●TARNAR の段数と列数は、  
希望のストック数に応じて、  
カスタマイズ可能です。

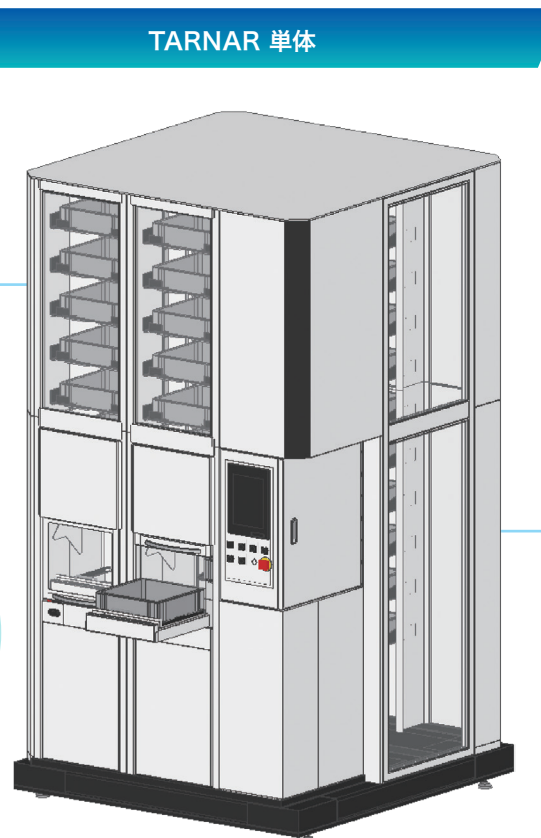


### 3 簡単セットアップ・簡単操作

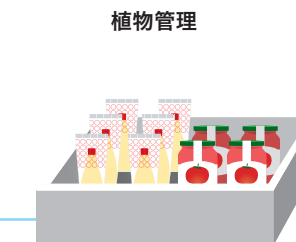
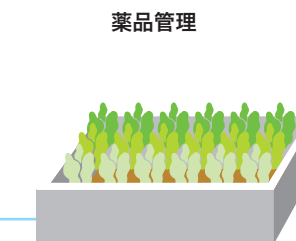
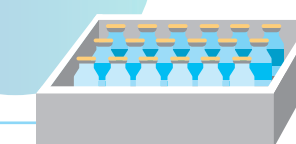
- 電源1本のみ、エア不要です。
- キャスター付きなので、レイアウト変更時の移動も簡単です。
- 操作は、タッチパネル付き操作盤のみで行います。
- パレット呼出時間は10秒程度です。



投入・取り出しも  
安心安全！



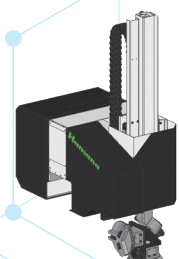
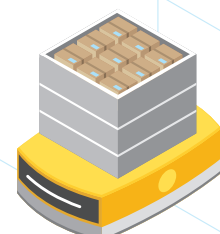
温度管理の必要な  
製品にも！



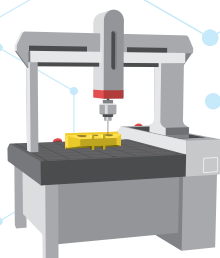
単体でも無限の可能性を持つ「小物の自動倉庫」

# TARNAR

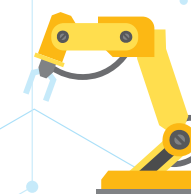
との連動で広がる自動化の無限の可能性



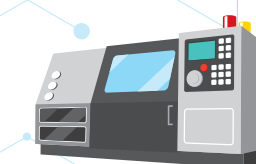
ローダーとの連動



測定器との連動



ロボットとの連動



工作機械との連動

既存設備との  
連動も可能

TARNAR × ロボット