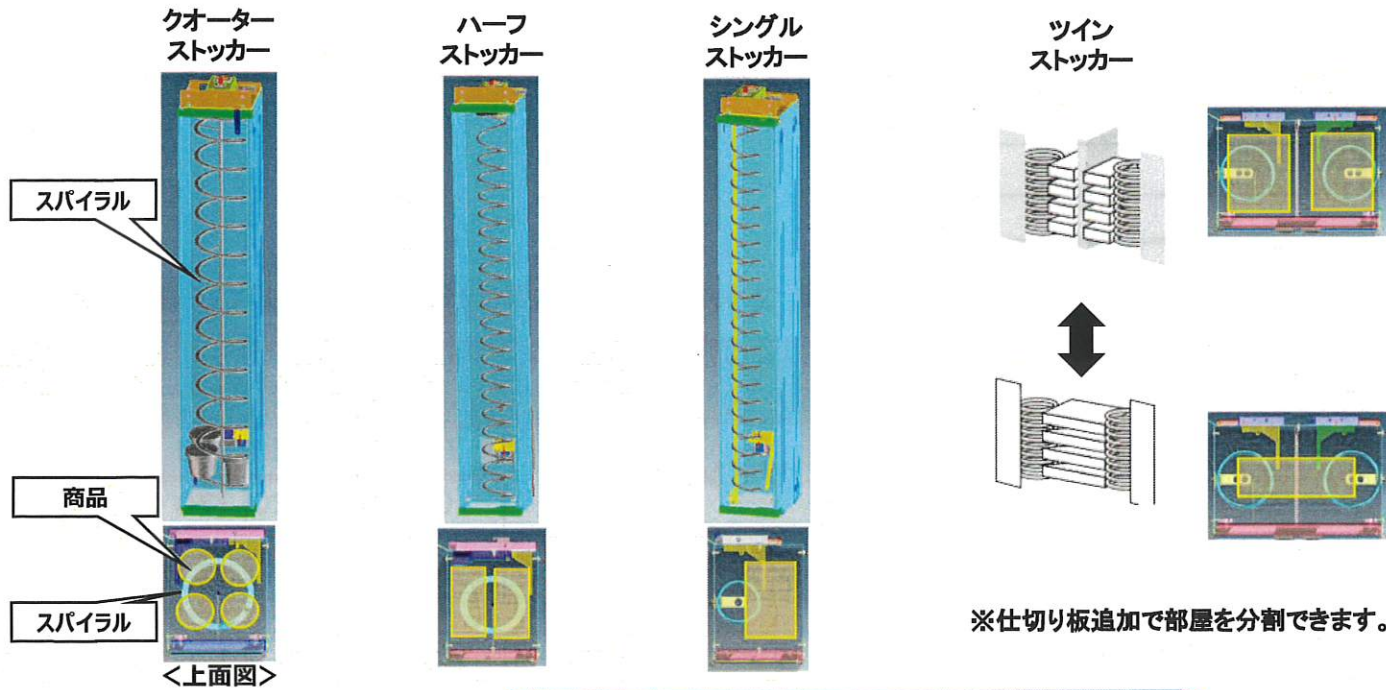
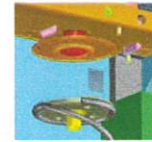


# 「ど冷えもん」商品ストッカーについて

■マルチ・スパイラルコラム…商品の大きさにより、最適な搬出装置に変更可能

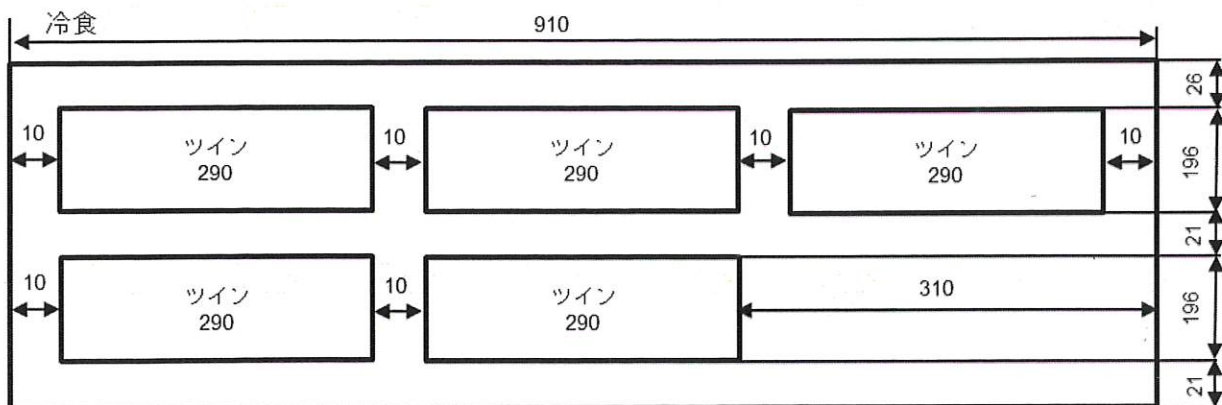


**簡単にスパイラル交換可能**  
スパイラルが簡単に交換できます  
販売したい商品に合わせて  
現場で簡単に交換可能



## 「ど冷えもん」 現在発売中のストッカー標準構成

ツインストッカーが5本収納されています。



### 販売種類について

最大10セレ(全てツインストッカーに間仕切りを入れる)

最小5セレ(全てをツインストッカーとして使用)

### ピッチ(入れられる商品の数)

縦に10個入れられます。

最大10セレ(全ツインコラムに間仕切りを入れる) ⇒ **最大100個**

最小5セレ(全コラムをツインコラムとして使用) ⇒ **最大50個**

**7月以降 カスタムオーダーで出荷可能となります。**

シングル・ハーフ・クォーターストッカー・ツイン  
を選択し出荷できるようになります。

## 各ストッカーの收容目安サイズ・容量一覧

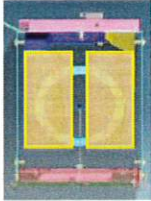

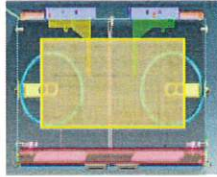
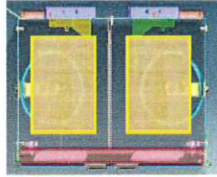
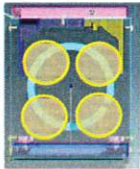
ストッカータイプ	ピッチ (mm)	最大サイズ(mm)			收容 個数
		幅	奥行	高さ	
ツインストッカー	71	180-220	170	45-61	<b>10</b>
	106	180-220	170	62-96	7
シングルストッカー	42	60-120	180	32	19
	77	60-120	180	33-67	10
ハーフストッカー	40	50-60	175	33	40
クォーターストッカー	67.5	Φ70-80	-	60	44

カタログのこちらのストッカーです


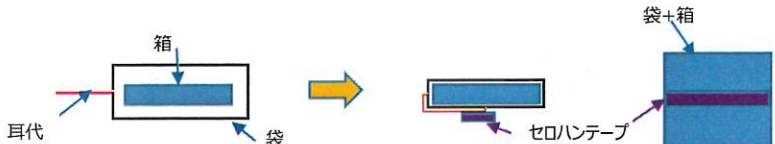

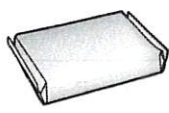
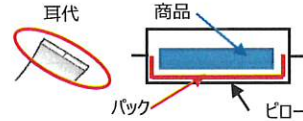
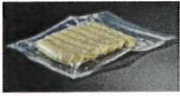


# 商品搬出ガイドライン (販売商品寸法目安)

## 注意事項




- ・形状は箱形状 (トレイやパック) を基本とする。トレイのピロー包装は、商品に密着するよう包装願います。
- ・袋状の商品は中にトレイやパックがあるものとしてください。袋状だけの商品は推奨しません。例えば餃子を袋詰め
- ・ツインコラムは※仕切板追加で、左右10mmピッチで仕切板の移動可。3段切替えて最大30mm幅調整可能です。
- ・ツインコラムにて最大寸法220~260mmを超える商品は工場にて販売確認を行います。
- ・※最小寸法の厚みで25mm以下は商品の包装形態に依存しますのでご確認をお願いします。

搭載コラム				
ハーフコラム	シングルコラム	ツインコラム		クォーターコラム
			 ※仕切板追加中央部にセットした場合	
◎収容寸法 (mm) 幅×奥行×厚み ◎スパイラル：外形×商品ピッチ (mm) Φ100×37 (標準搭載)	◎収容寸法 (mm) 幅×奥行×厚み ◎スパイラル：外形×商品ピッチ (mm) ①Φ71×36 (標準搭載) ②Φ71×46 (4月中旬リリース) ③Φ71×71 (4月中旬リリース)	◎収容寸法 (mm) 幅×奥行×厚み ◎スパイラル：外形×商品ピッチ (mm) ①Φ100×65 (標準搭載) ②Φ100×45 (4月中旬リリース) ③Φ100×100 (4月中旬リリース)	◎収容寸法 (mm) 幅×奥行×厚み ◎スパイラル：外形×商品ピッチ (mm) ①Φ100×65 (標準搭載) ②Φ100×45 (4月中旬リリース) ③Φ100×100 (4月中旬リリース)	◎収容寸法 (mm) 外形×厚み ◎スパイラル：外形×商品ピッチ (mm) Φ120×65 (標準搭載)
◎最大寸法 (mm) 60×175×33	◎最大寸法 (mm) ①120×180×31 ②120×180×41 ③120×180×67	◎最大寸法 (mm) ①220×170×50 ②220×170×30 ③220×170×85	◎最大寸法 (mm) ①125×180×50 ②125×180×30 ③125×180×85	◎最大寸法 (mm) Φ80×60
◎最小寸法 (mm) 50×100×25※ スペーサー前	◎最小寸法 (mm) ①60×100×25※ スペーサー横・前 ②60×100×25※ スペーサー横・前 ③60×100×25※ スペーサー横・前	◎最小寸法 (mm) ①180×100×25※ スペーサー前 ②180×100×25※ スペーサー前 ③180×100×25※ スペーサー前	◎最小寸法 (mm) ①100×100×25※ スペーサー前 ②100×100×25※ スペーサー前 ③100×100×25※ スペーサー前	◎最小寸法 (mm) Φ70×45
◎最適寸法 (mm) 55×145×31 スペーサー前	◎最適寸法 (mm) ①90×160×30 スペーサー横 ②90×160×40 スペーサー横 ③90×160×65 スペーサー横	◎最適寸法 (mm) ①200×160×45 スペーサー前 ②200×160×25 スペーサー前 ③200×160×75 スペーサー前	◎最適寸法 (mm) ①120×160×45 スペーサー前 ②120×160×25 スペーサー前 ③120×160×75 スペーサー前	◎最適寸法 (mm) Φ75×55
最大収容量 40個	最大収容量 ①19個 ②15個 ③10個	最大収容量 ①10個 ②15個 ③7個	最大収容量 ①10個×2個 ②15個×2個 ③7個×2個	最大収容量 44個

# 商品搬出ガイドライン（容器形状）

包装形態	販売対応策	注意事項
箱 	商品⇒袋⇒箱で販売して下さい （商品保護・詰まり防止）	<ul style="list-style-type: none"> <li>箱の紙材料は耐水性のこと（結露での膨潤変形抑制）</li> <li>箱を袋で包装する際は、袋は箱へ密着させて下さい。搬出不具合要因となります。袋の耳代は下記のように折り曲げセロハンテープで袋の先端部を全て固定して下さい。</li> </ul> 
フードパック 	商品⇒袋⇒フードパックでの包装して下さい （商品保護・詰まり防止）	<ul style="list-style-type: none"> <li>箆合タイプのフードパックを選択してください。</li> <li>箆合タイプではないフードパックの場合               <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;テープ留めの際は淵部分をで剥がれないよう固定して下さい。</li> <li>&gt;超音波熱溶着での固定してください。</li> </ul> </li> <li>容器材料はポリプロピレン（PP）を選択して下さい。</li> <li>ホチキス止めは購入者がケガするのでおやめ下さい。</li> </ul>
ピロー包装 	<ul style="list-style-type: none"> <li>商品⇒パック⇒ピロー包装（商品保護・詰まり防止）</li> <li>商品⇒ピロー包装</li> </ul> 箱やフードパックに入れて販売して下さい	<ul style="list-style-type: none"> <li>耳代は短く（約10mm以下）超えるようであれば箱と同じようにセロテープで固定してください</li> </ul> 
真空包装 	商品の形状が不均等で装填が困難になるため箱やフードパックに入れて販売して下さい。	<ul style="list-style-type: none"> <li>箱やフードパック等へ入れて販売して下さい。</li> </ul>
ラップ包装 	商品⇒パック⇒ラップ（ストレッチフィルム）	<ul style="list-style-type: none"> <li>家庭用のラップでは破れやすいためストレッチフィルムをご使用願います。</li> <li>厚みが商品ピッチとピッタリの場合、商品上側のスパイラルと接し穴が開く可能性があるので注意して下さい。</li> </ul>
パウチ包装 	商品装填向きは突起物を手前にして販売してください	<ul style="list-style-type: none"> <li>サイズが小さい商品はスペーサーを活用してください。</li> </ul>

# 袋物冷凍食品の販売について・・・フードパックに入れて販売を推奨します

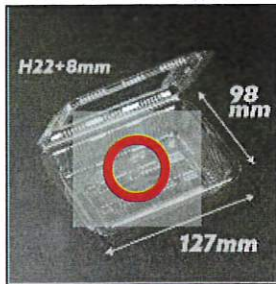
装填方法	包装し易さ (包装ばらつき)	装填性能 (コラム内の安定性)	搬出性能	総合評価 ○:推奨 ×:販売不可
<p>A:袋のまま</p> 	包装なし	商品が袋内でたわみ、 装填できない ⇒落下する ×	落下するため、 搬出できない ×	×
<p>B:市販の保冷シートに 包みテープ固定</p> 	大きさやテープ固定 の方法により、 ばらつき大きい	シート材でたわみは、低 減されるが、不安定 ⇒落下する △	サイズが不安低のため、 信頼性不足 ×	△
<p>C:市販のフードパックに 包装⇒溶着、テープ留め</p> 	パックに収めるだけ で簡単 ※ビニール袋で密閉 しパックに入れること が必要	パックにより形状が安定 し、装填も容易 ⇒落下しない ○	形状安定し、搬出可 能 ○	○

# (一例)フードパックのサイズと装填可能ストッカー

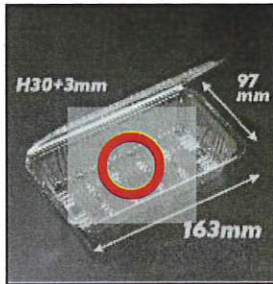
100個単位で購入可

推奨:シングル

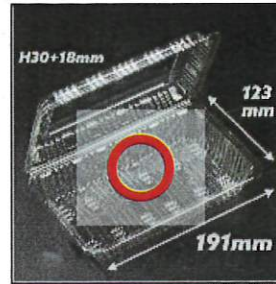
推奨:ツイン



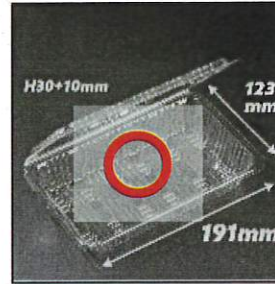
フードパック小 100枚



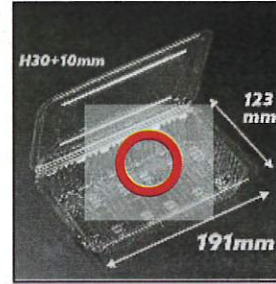
フードパック中平 100枚



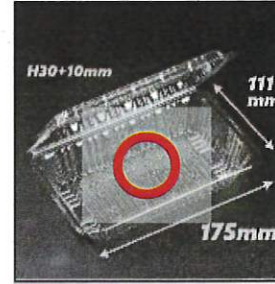
フードパック大深 100枚



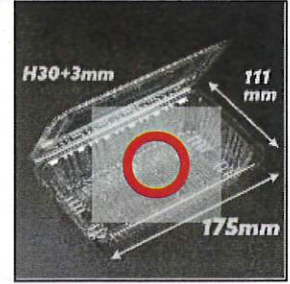
フードパック大浅 100枚



フードパック大平 100枚

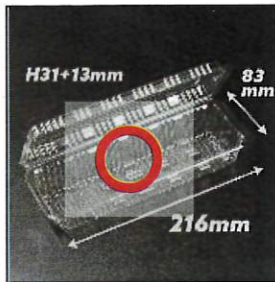


フードパック特中浅 100枚

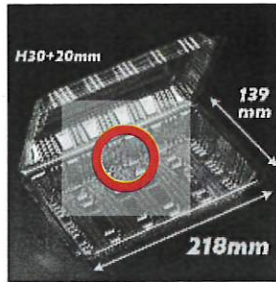


フードパック特中平 100枚

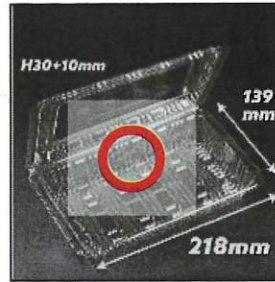
推奨:ツイン



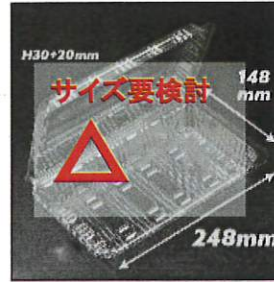
フードパックOP212 巻寿司 100枚



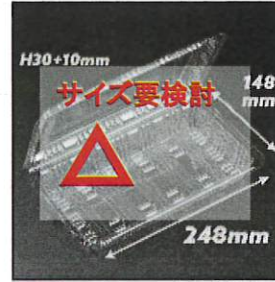
フードパック 特1深 100枚



フードパック 特1浅 100枚



フードパック 特2深 100枚



フードパック 特2浅 100枚