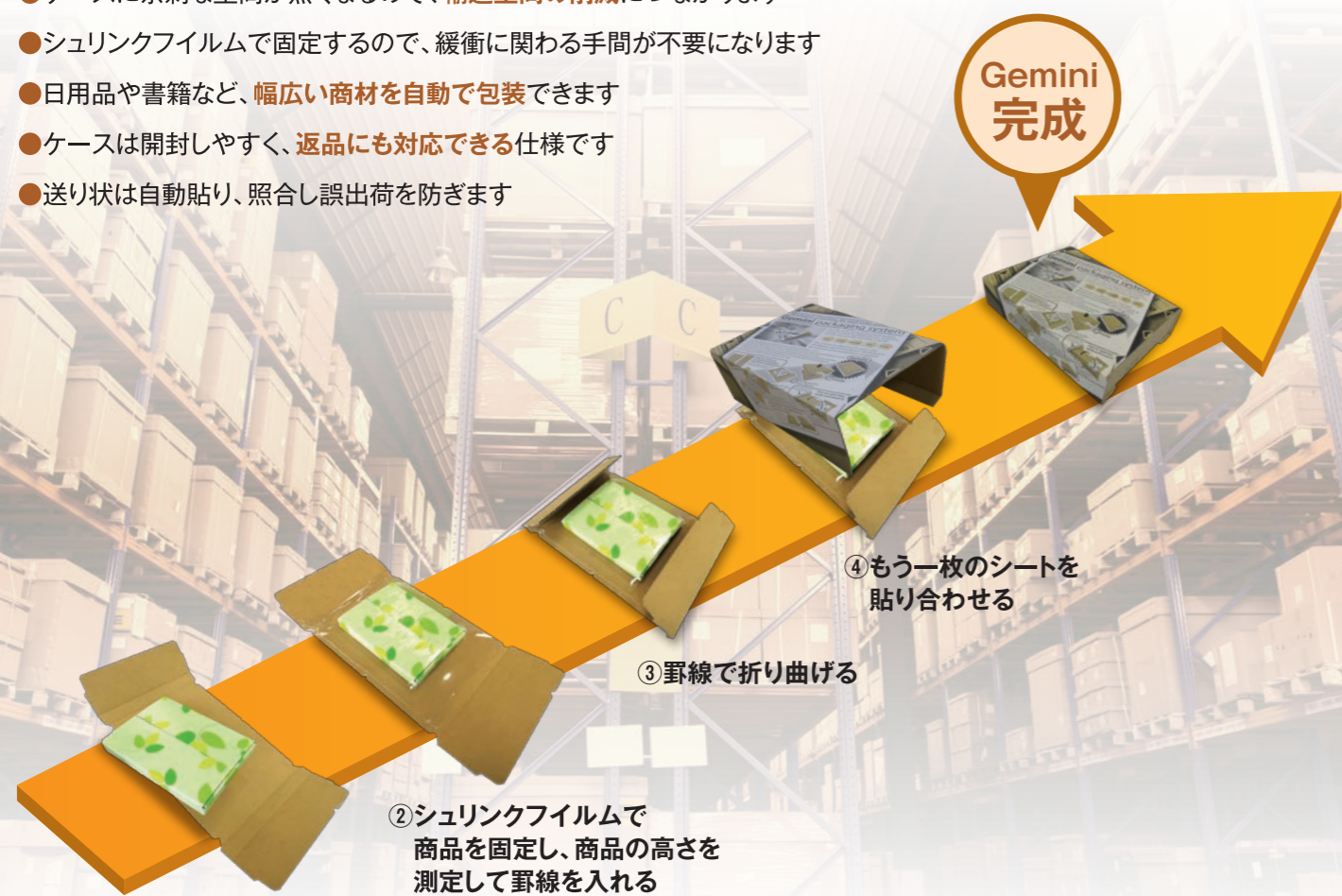


## 通販梱包のイノベーション

# 【ジェミニ・パッケージングシステム】

商品に合わせて自動でケースの高さが可変する、新開発の自動包装システムです。通販物流の効率化と、環境配慮につながる様々な工夫が詰まっています。

- 包装機械が、自動で商品の寸法を測定し最適なケースを作成します
- 必要な段ボールは2種類のシートだけなので、大幅な資材の集約につながります
- ケースに余剰な空間が無くなるので、輸送空間の削減につながります
- シュリンクフィルムで固定するので、緩衝に関わる手間が不要になります
- 日用品や書籍など、幅広い商材を自動で包装できます
- ケースは開封しやすく、返品にも対応できる仕様です
- 送り状は自動貼り、照合し誤出荷を防ぎます



①シートに商品を置く

②シュリンクフィルムで商品を固定し、商品の高さを測定して罫線を入れる

③罫線で折り曲げる

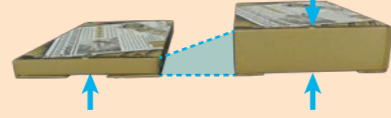
④もう一枚のシートを貼り合わせる

必要な段ボールは2種類のシートだけ!



2種類のシートで様々な寸法の商品に対応でき、資材の集約につながります。

様々な商品を包装できる!



25mm~75mmの間の、様々な高さの商品を包装できます。

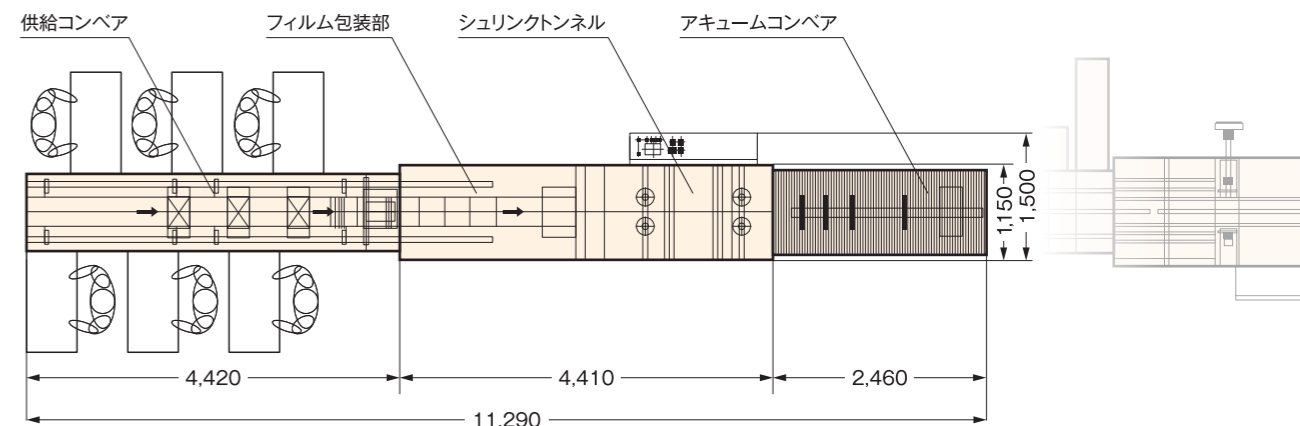
開封しやすく再封かんもできる!



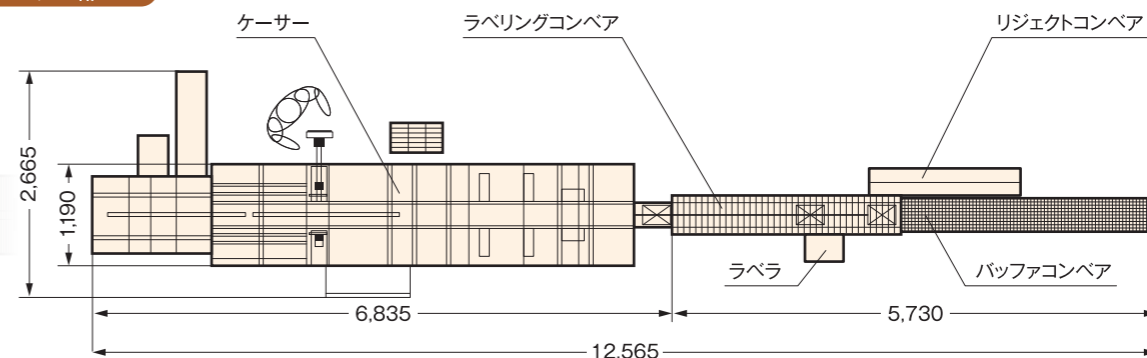
左右どちらからでも開封できるジッパー。  
点線で囲んだ部分が噛み合っており再封かんしやすい。

### ■外形寸法図

#### シュリンク包装部



#### ケーサー部



### ■仕様

		シュリンク包装部	ケーサー部	トータル
ケース (外寸法)	長さ mm	→	→	250~330 <sup>※1</sup>
	幅 mm	→	→	180~250 <sup>※1</sup>
	高さ mm	→	→	20~130 (可変寸法は50mm) <sup>※2</sup>
機械寸法	長さ mm	11,290	12,565	23,875
	幅 mm	1,500	2,665	←
	高さ mm	1,700	2,100	←
	搬送高さ mm	800±20	←	←
機械重量 <sup>※3</sup> kg	1,800	4,000	5,800	
能力 ケース/min	20	20	←	
電源 KVA (三相 200V)	38.1	22.4	60.5	
エアー NL/min (0.6MPa)	450	1,490	1,940	

※1 ケースの長さ、幅寸法は設計時に決定し固定となります。  
 ※2 シートの材質と寸法によって変わる場合があります。  
 ※3 床耐荷重1.5t/m<sup>2</sup>以上推奨。  
 ※4 トップシートマガジンはA/Fで約600枚