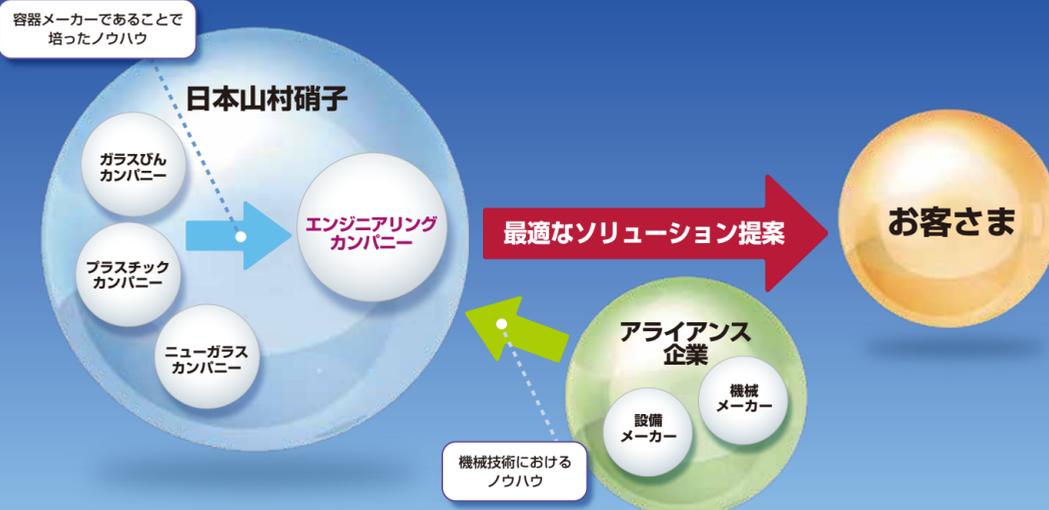


トータルパッケージングシステムの 日本山村硝子 エンジニアリングカンパニー

私たちエンジニアリングカンパニーは、業界シェアトップを支える日本山村硝子のクオリティ、バリューを守るため、総合検査機や自動塗油ロボットなどの自社開発製品に加え、海外メーカー製品の取扱いながらガラスびん関連設備のワンストップサービスを提供しています。また、自社で培ったノウハウと技術を反映した成型機の製造販売や変形ボトル搬送のノウハウを活かした搬送機器やバルク包装機、飲料など充填設備のラインエンジニアリングを展開しています。



1 容器を知り尽くしたプロフェッショナル



容器メーカーである日本山村硝子各グループから集まるデータや現場の声を検証し、長きに渡り多種多様なニーズを確実、最適に応える開発・構築を担ってきました。自身がラインユーザーであるが故に他社にない提案力・問題解決力を持っています。

2 トータルパッケージングの提案力



1960年創業以来、長年蓄積した技術・ノウハウをもとに製びん機や検査機、梱包、搬送システムを国内外に向け設計・制作・販売しています。エンジニア分野での豊富な経験と実績を活かして、生産ライン効率化や商品開発・製品化まで一貫したご提案をさせていただきます。

3 万全のサポート体制



サポートやアフターフォローにおいてもお客さまより評価をいただいております。導入時だけでなく、導入後もトラブルを未然に防ぐメンテナンスや新たな課題の提案までサポートします。また、製造・生産システムでトラブル発生時の再構築にもスピーディーに対応し、責任領域はありません。

■ お問い合わせ

📍 日本山村硝子株式会社
エンジニアリングカンパニー
〒660-0857
兵庫県尼崎市西向島町111
TEL : 06-6411-7071
FAX : 06-6411-7075
e-mail: eng@yamamura.co.jp



バルク包装システム

Bulk Packaging System



日本山村硝子のバルク包装システム

設備規模や、設備内容、お客さまの用途に合わせた深いご提案をお約束します。

日本山村硝子はパッケージングシステムメーカーであると同時にユーザーでもあります。

当社の設備は、ガラスびん・PETボトルの6工場にて24時間体制で稼働中です。

また、設計段階では出てこない実際の使用感、

使い勝手などユーザーとしての意見を常にフィードバックし、

より良いソリューションをご提案します。

これまで約30年間の取扱い実績と、ガラスびん・PET容器・袋容器・缶など多岐に渡る搬送実績に加え、

容器メーカーであるというメリットを活かし、独自のノウハウを培ってきました。

大規模なライン用システムのご提案は当然のことながら、

中規模・小規模の工場で最適なシステムのご提案も得意としています。

お客さまの工場規模にマッチした包装システムのご提案を行うために、

多種多様な装置をラインナップしています。



機種	全自動型				半自動型	
	NYD7000A	NYD12000	NYD7100	DP6000	NYD6000	NYD5000
最大能力(パレット/時間) ※1	2.5PL/時間	6.5PL/時間	1.4PL/時間	2.0PL/時間	2.5PL/時間	2.5PL/時間
空パレットストック	約10枚分	約20枚分	2枚分	1枚(シート10セット)	0枚	0枚
設置スペース(m) ※2	W5 x L9 x H5	W6 x L13 x H5	W5 x L5 x H4	W5 x L5 x H5	W4 x L7 x H5	W4 x L6 x H4
ユーティリティ						
消費電力	三相AC200V 10kW	三相AC200V 10kW	三相AC200V 8kW	三相AC200V 8kW	三相AC200V 10kW	三相AC200V 6kW
消費エア量	0.5MPa 250NL	0.5MPa 250NL	0.5MPa 200NL	0.5MPa 400NL	0.5MPa 200NL	0.5MPa 200NL
対応容器	ガラスびん、プラスチックボトル、ボトル缶、変形ボトル(要お問合せ)					
適用パレット寸法 ※3	W1,300 x L1,100(mm)、W1,440 x L1,130(mm)(弊社標準仕様の場合)					
最大荷高さ	H2,400(mm)					
オペレーション方法(O:自動、×:手作業)						
実パレットストック	○	○	○	○	×	×
セパレートシート除去	○	○	○	○	×	×
下流装置への容器供給	○	○	○	○	○	○
空パレット排出	○	○	○	○	×	×
オペレーター数 ※4	1名				2名	

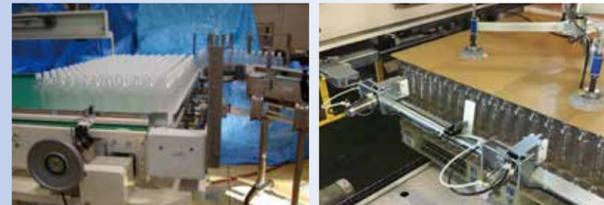
※1: 最大能力は、φ68の容器を取り扱う際の処理能力です。容器胴径、形状により最大能力は変動致します。

※2: シングルファイラーレイアウトにより、変動致します。

※3: 表記のパレットサイズ以外を使用する場合は、カスタマイズにて対応致します。

※4: オペレーター数には、フォークリフトの運転者を含みます。

NYD7000A



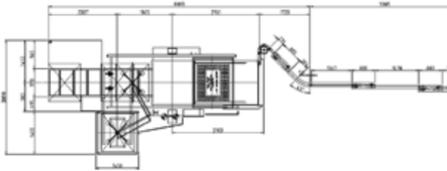
バルクデパレタイザー 低床式 全自動

多品種対応

ガラスびん・樹脂容器・アルミ容器など1台で多品種対応が可能です。

低能力から高能力まで幅広く対応できます。

dimensions



NYD6000



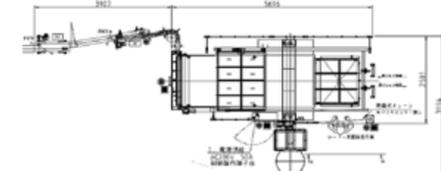
バルクデパレタイザー 低床式 半自動

万能半自動機

低床式全自動機からパレットコンベアとパレットマガジンを省いたデパレタイザーです。

パレット供給排出、シート排出は作業者が行います。全自動機と同様、多品種対応が可能です。

dimensions



NYD7100



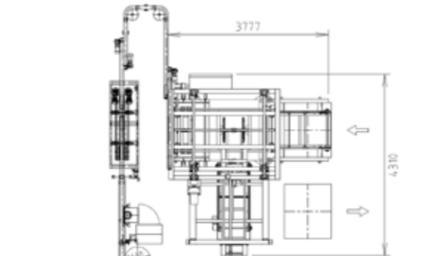
バルクデパレタイザー 高床式 全自動

省スペース対応

設置スペースはパレット約3枚分で、省スペース化に貢献できます。

4サイクル/分の排出能力で100BPM(約φ60容器)以下のライン能力に適合します。

dimensions



NYD5000



バルクデパレタイザー 高床式 半自動

省スペース対応

設置スペースはパレット約2枚分で、省スペース化に貢献できます。

パレット供給排出、シート排出は作業者が行います。全自動機と同様、多品種対応が可能です。

dimensions

