

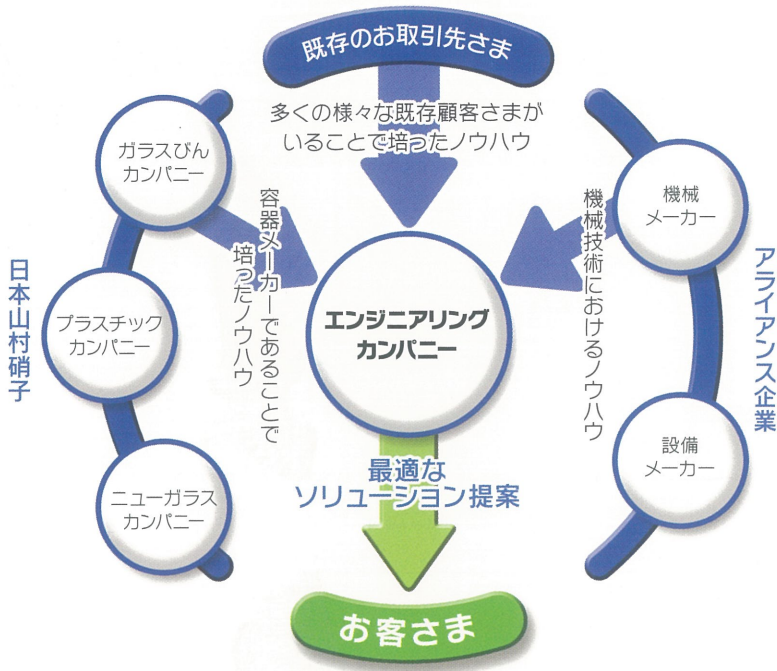
トータルパッケージング システム total packaging system

総合案内



容器のノウハウに裏打ちされた設備

ラインを流れる「容器」、容器が流れる「ライン」
両方を知りつくしているからできる深い提案があります



01. 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に最適に応える開発・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。

02. 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。

03. 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、責任転嫁はありません。

充填・検査・包装・搬送まで生産ラインをトータルサポート

大規模なライン用システムは当然のことながら、中・小規模のラインでも最適なシステムの提案を行うために、多種多様な装置をラインナップしています。

充填包装システム

リンサーフィラーキャッパー
包装設備一式



コンベアシステム

トップチェインコンベア
FlexLinkコンベア



バルクパレタイザー
バルクテパレタイザー
バルク包装システム



入味線検査機
口天面検査機
キャップ検査機

検査システム

のトータルソリューション

約30年にわたる導入実績

お客さまの工場規模にマッチした最適なシステムをご提案します

■ 導入事例

数十種の品種対応と、品質が向上するラインを

【健康食品メーカーさま】

消費者動向に追従できる柔軟性をもちながら、商品の安全性を保障できるラインを構築したい。

ご要望

- 半自動ラインから全自動ラインへの移行
- 常に消費者の動向に合った商品を提供できること
- 数十種の容器やラベル対応・実液製造工程の対応ができること

ご提案

生産能力アップやライン従事者数の縮小、動線の確保はもちろんのこと、安全性に配慮した給液システム(連続式実液殺菌システム・残液最小限)を実装。さらには、数十種の丸・角・変形容器やラベルが対応できる充填包装システムを組み合わせることで運用面にも考慮しつづいた、未だかつて無い全自動多品種兼用ラインをご提案しました。



お客さまの 現状

柔軟な品種対応が可能で、今ではラベル品種だけでも100種類近くにもなり、順調に稼働しています。設備の移行は不安がつきものですが、今回の導入で「包装資材と設備、両面のサポート体制」が構築でき、トラブル時にはいち早い解決ができることが安心です。また行政機関等の申請・承認に関するアドバイスなどサポートに満足しています。

包装形態を問わずライン供給できるバルク包装システムを

【飲料メーカーさま】

老朽化によるトラブル、新品種対応が困難な既設設備を、バルク包装・ケース包装両方を対応できるバルク包装システムで、安定したライン供給を実現したい。

ご要望

- バルク包装・ケース包装両方を対応できること
- ガラスびん・PETボトル・変形容器・サイズ違いのパレットに対応できること
- 品種切替作業・オペレーション他、作業者が運用しやすい構造であること

ご提案

全自動多品種対応型パレタイザーを半自動タイプへのカスタマイズをご提案しました。運用面を考慮し搬送コンベア上にケース供給用作業台を設け、さらに倒びん・詰まり防止とシングルファイラーが短縮化できる定量排出型コンベアシステムを組み合わせるなど安定したライン供給システムをご提案しました。



お客さまの 現状

以前の設備では、対応品種に限りがあり手作業でボトル供給する品種が多々ありましたが、ご提案いただいた半自動タイプでは、取扱う全ての品種が1台で対応できるようになりました。多品種取扱いの運用面も考慮された設計と、倒びんや詰まりなどのトラブルが解消された安定したライン供給によって、飛躍的に生産効率が向上しました。

■ 主要お取引先

ネスレ日本株式会社／UCC上島珈琲株式会社／キッコーマン食品株式会社／サントリー酒類株式会社／
剣菱酒造株式会社／白鶴酒造株式会社／養命酒製造株式会社／内堀醸造株式会社／株式会社ナガノマト／
株式会社友樹飲料／イオン製菓株式会社

三菱重工食品包装機械株式会社／日立造船株式会社／日本機械商事株式会社／新宅工業株式会社／
株式会社フジキカイ／株式会社フジアステック

(順不同)

お約束します

最適なシステムの提案

あらゆる角度から課題を分析し、
最適なシステムをご提案いたします。

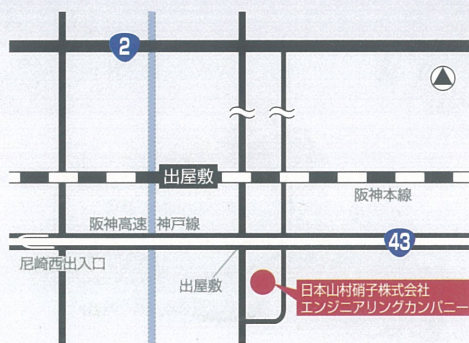
安心なフォロー体制

導入後に必要なフォローも、
迅速に対応します。

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



取扱い代理店