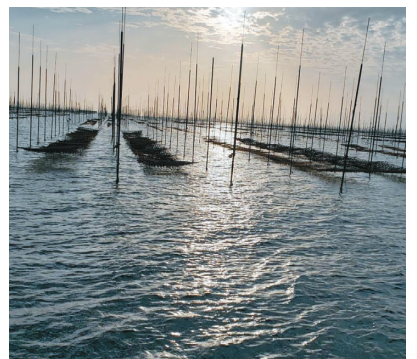
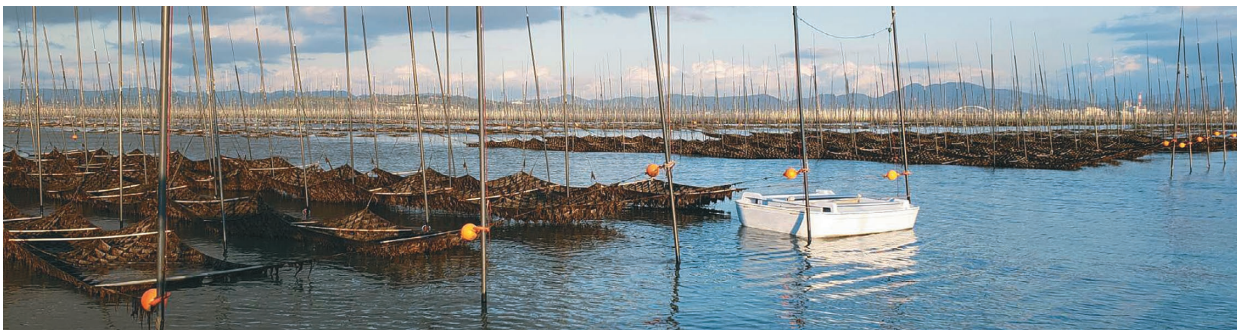


世にない商品を

アイデアと技術力で造り出す



製品紹介動画
QRコード



KAWASHIMA

全自動海苔選別機 型式:LST

パトライト

オプション

(表/裏)異物

(穴/破れ)

(中)異物



写真は左出し

整列機 オプション

- 異物不良位置表示
- 不良率表示 (形状・異物)
- トラブル対応画面表示
- 長さ・幅・接近・他不良表示
- メンテナンス画面表示
- 異物面積判定
- 詰り監視システム内臓
- LED光源
- 良品枚数表示
- タイミングベルト駆動
- 不良枚数表示 (形状・異物)

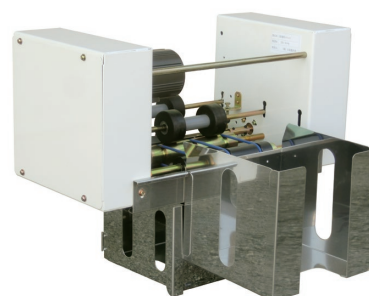
処理能力	11,000枚/時間
寸法	幅660mm 奥行1910mm 高さ1240mm
重量	300kg
消費電力	800W
電源	三相・200V

2段選別ユニット 型式:2SU オプション

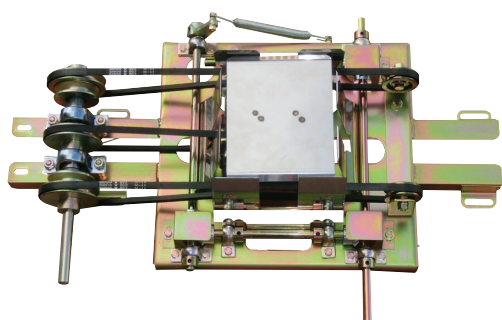
- ①異物選別を(表・中・裏)に3分類
- ②形状選別(穴・破れ)を大・小に2分類
- ①か②のどちらかを選択

■ 幅280mm×長さ575mm
(バケット部までの幅520mm)

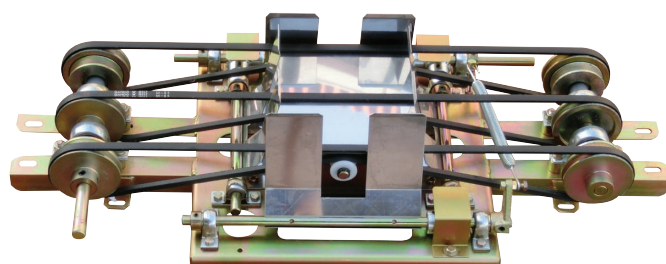
「選別機の後ろに連結」



直列整列機 型式:CR オプション

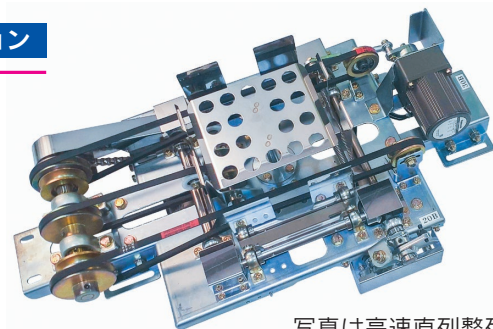


整列機 型式:SR オプション



/// 高速直列整列機 型式:KCR オプション

/// 高速整列機 型式:KSR オプション



写真は高速直列整列機

■ 処理能力 12,000枚/時間

/// 見えるんです 型式:KMD

/// 金属検出機 型式:DM7



- フィルター板を通して海苔を見ると見えにくかった異物が写真のように白く見えます
- 視線の高さにフィルター板の角度を調整可能
- 調光式LED蛍光灯採用

寸法	幅350mm 奥行320mm 高さ370mm
重量	8kg
消費電力	8W
電源	AC・100V



写真は左出し

- ベルト駆動のため、音が静か
- センサー部はシステムスクエア社製

寸法	幅560mm 奥行1020mm 高さ990mm
重量	70kg
消費電力	20W
電源	三相・200V

/// 写るんです 型式:KHC1

/// 不揃い排出装置 型式:RT2



- 異物の付着位置が一目で判る
- 市販のテレビをモニターとして使用可能

寸法	幅250mm 奥行350mm 高さ725mm
重量	9kg
消費電力	60W
電源	単相・200V



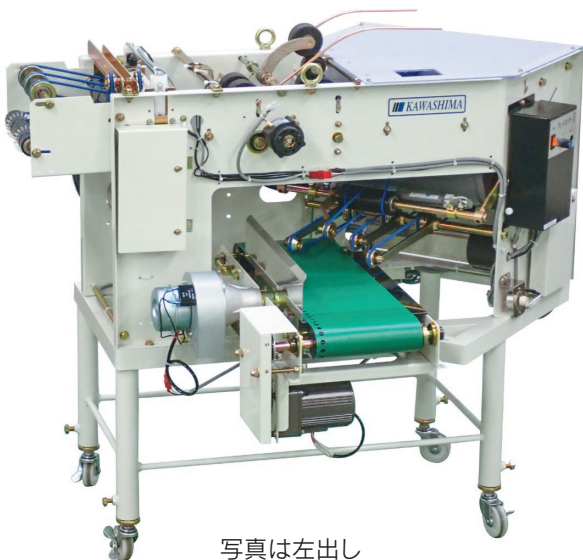
- 縦・横の整列状態を判定、不揃い海苔はバケツに排出
- 取付けのステンテーブルの代わりに取付ます
- **注文の際はVベルト規格と出し方向を必ず指定ください**

重量	12kg
消費電力	2W
電源	三相・200V

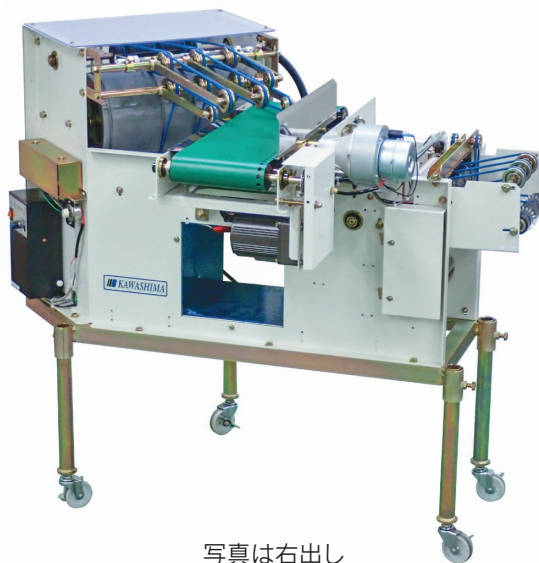
反転機

タイミングベルト駆動 未乾燥装置付き

静電気防止付き



写真は左出し



写真は右出し

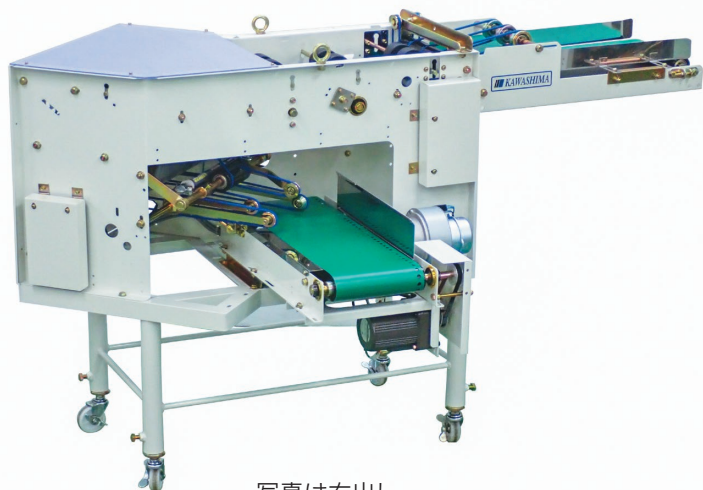
型式/仕様	KY1N / (上⇒下)
処理能力	約10,000枚/時間
寸法	幅1440mm 奥行1005mm
乾燥機出口	高さ770mm~1450mm
海苔搬入口	150mm~
重量	100kg
消費電力	140W (三相・200V)

型式/仕様	KY2N / (下⇒上)
処理能力	約10,000枚/時間
寸法	幅1315mm 奥行995mm
乾燥機出口	高さ490mm~780mm
海苔搬入口	150mm~
重量	100kg
消費電力	140W (三相・200V)

反転機

タイミングベルト駆動 未乾燥装置なし

静電気防止付き



写真は右出し



写真は左出し

※海苔搬入コンベアの特注は別途料金です ※注文時は乾燥機(搬入ベルト長さ)をお知らせください

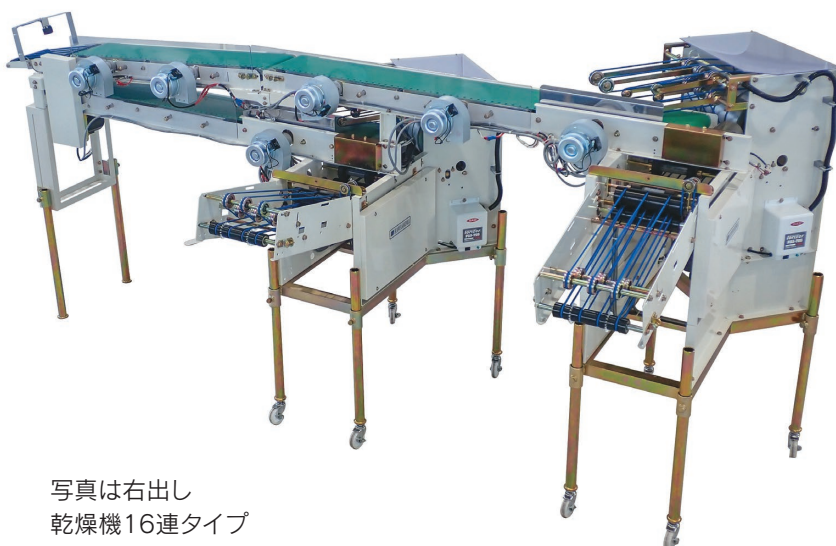
型式/仕様	TY1 / (上⇒下)
処理能力	約10,000枚/時間
寸法	幅1440mm 奥行1005mm
海苔搬入口	150mm~
重量	100kg
消費電力	140W (三相・200V)

型式/仕様	TY2 / (下⇒上)
処理能力	約10,000枚/時間
寸法	幅1315mm 奥行995mm
海苔搬入口	150mm~
重量	100kg
消費電力	140W (三相・200V)

2段コンベア付きダブル反転機 タイミングベルト駆動 未乾燥装置 なし

乾燥機16連用 型式:TYW16
 乾燥機18連用 型式:TYW18
 乾燥機20連用 型式:TYW20

処理能力	約10,000枚/時間
重量	250kg
消費電力	380W
電源	三相・200V



写真は右出し
乾燥機16連タイプ

縦ベルト付き反転機 型式:TBY1 (上⇒下)

縦ベルト付き反転機 型式:TBY2 (上⇒下)

- タイミングベルト駆動
- 静電気防止付き
- 未乾燥装置「なし」

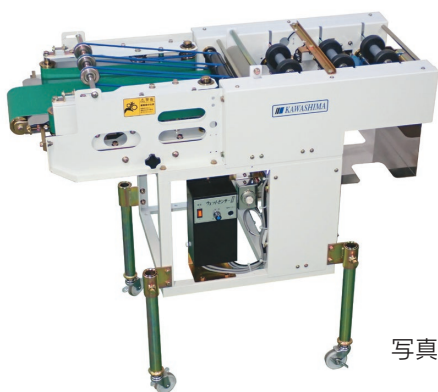
※海苔搬入コンベアの特注は別途料金です
 ※注文の際は乾燥機の仕様（搬入ベルト長さ）をお知らせください

反転機 型式:HY1

- 海苔表出し仕様
- 縦ベルト整列付き
- タイミングベルト駆動
- 静電気防止付き/未乾燥装置「なし」
- 搬送速度 50m/分

寸法	幅1380mm 奥行920mm 高さ1000mm
重量	120kg
消費電力	260W
電源	三相・200V

縦ベルト付きベタ・詰り回避装置 型式:TBBT



写真は右出し

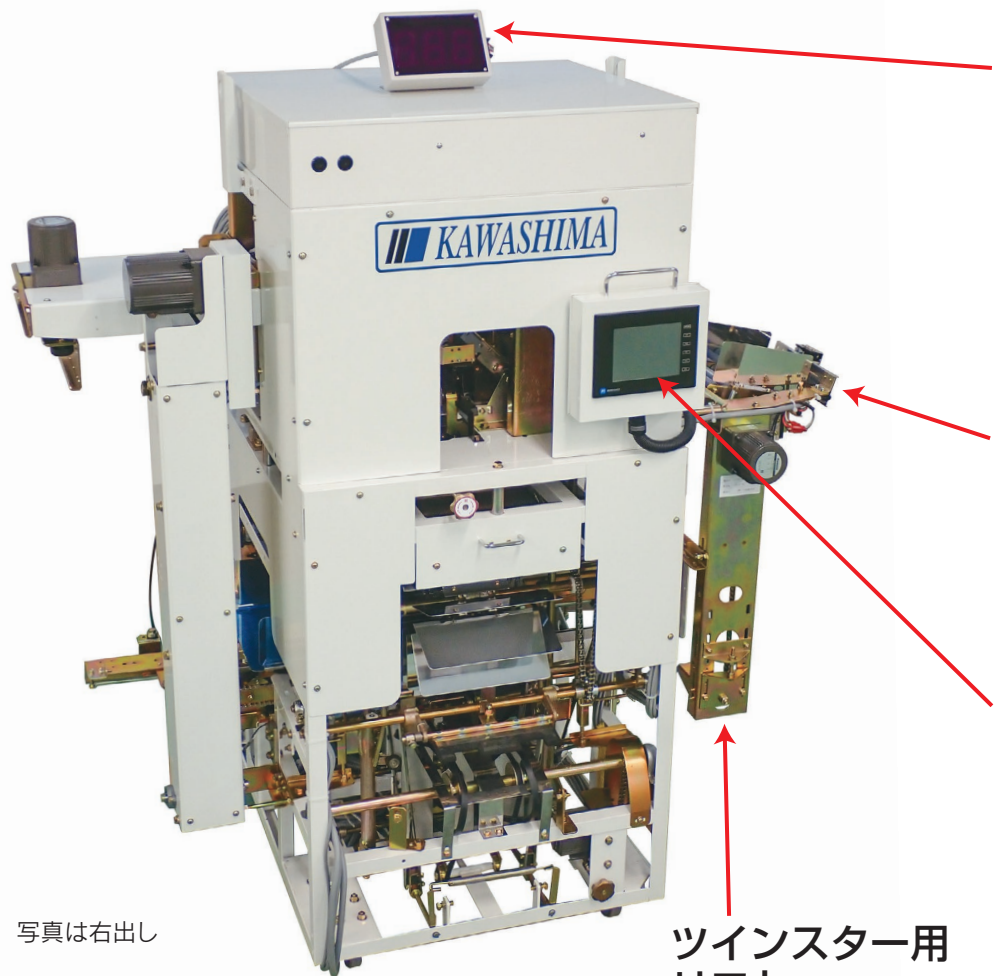
- タイミングベルト駆動
- 静電気防止付き
- 未乾燥装置「付き」
- 整列機能付き

処理能力	約10,000枚/時間
寸法	幅515mm 奥行1170mm 高さ550mm
重量	74kg
消費電力	70W
電源	三相・200V

その他品目

- ☆増速コンベア(8連用・9連用・10連用) 型式:ZC(サイズ)
- ☆目視コンベア(500mm・750mm・1000mm・1300mm) 型式:MC(サイズ)
- ☆駆動付き目視コンベア(500mm・750mm・1000mm・1300mm) 型式:KMC(サイズ)
- ☆吸引コンベア(750mm・1300mm) 型式:KMC(サイズ) 駆動付き・吸引ブロー付き
- ☆ベタユニット2 型式:BU2

ツインスター（折曲機・結束機）型式:TS オプション



オプション

大表示器 型式:DH



オプション

重量計 型式:TSJ

タッチパネル搭載



重量表示画面



集積機3600右出し表示例

写真は右出し

- 結束機の設置スペースのない方への救世主
- 重量計が取付け可能

処理能力	10,200枚/時間
寸法	幅1550mm 奥行1470mm 高さ1950mm
重量	346kg
消費電力	250W
電源	三相・200V

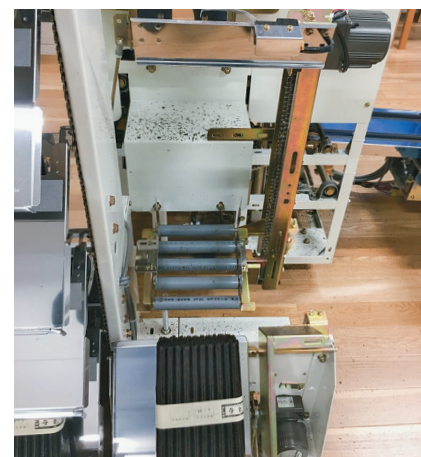
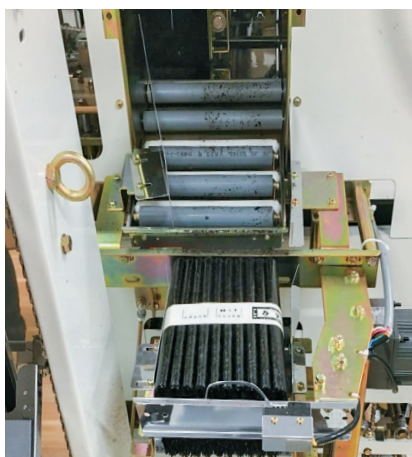
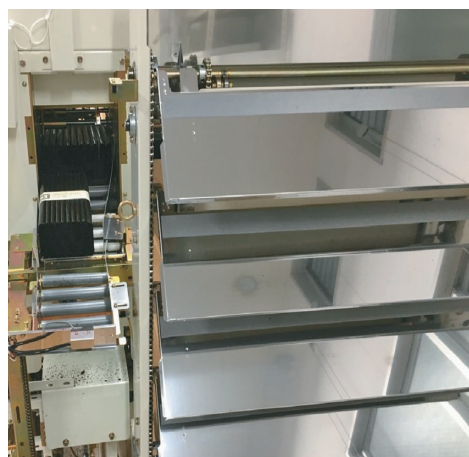
ツインスター用リフト

オプション



動画QRコード

ツインスター用リフト 型式:TR オプション 「結束した海苔を集積機に搬送する装置」



ハイペース折曲機 型式:HP



写真は右出し

- 帯位置調整ダイヤル付き
- 割り込みの折り曲げにも、余裕の能力
- 右、左取り出し可能

処理能力	10,000枚/時間 (横出し整列取付時) 8,500枚/時間 (直列整列取付時)
寸法	幅825mm 奥行765mm 高さ1050mm
重量	142kg
消費電力	150W
電源	単相・200V

結束機ワイフV 型式:KWSS



スタンパー内蔵型

写真は重量計付き
タッチパネル付き
オプション

- 結束幅を調整つまみで自由に調整可能
- モーター (カム式) 運転で音が静か
- スタンプ位置を簡単に調整可能

※注文の際は、結束紙寸法をお知らせください

処理能力	9,500枚/時間
寸法	幅800mm 奥行870mm 高さ1330mm
重量	144kg
消費電力	105W
電源	単相・200V

結束機用重量計 型式:NDJ オプション



重量表示器
(付属品)

重量計測部

重量表示画面

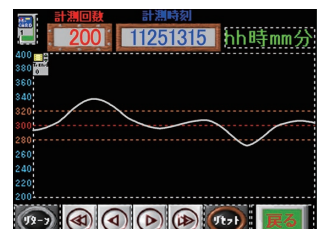


集積機3600右出し表示例

本等級・重・軽の設定



計測経過グラフ

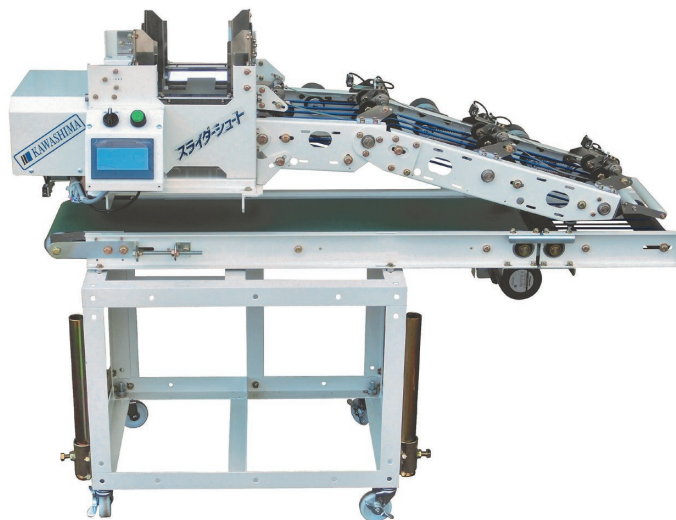
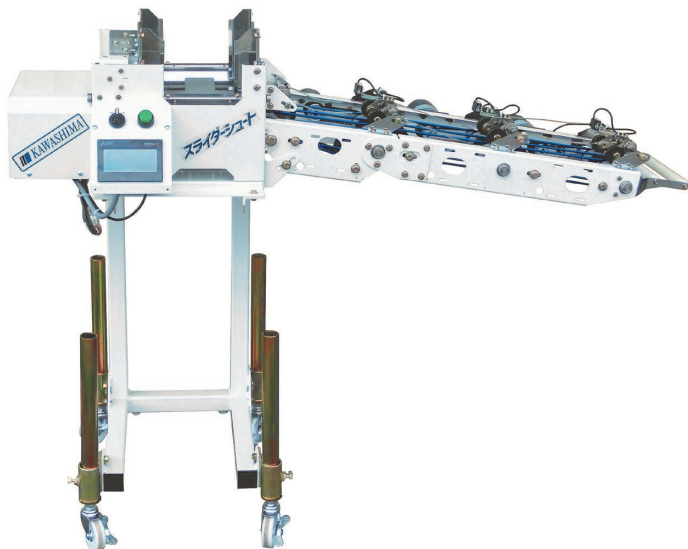


オプション

重量計用タッチパネル 型式:TP

/// 中間供給機 スライダーシュート 型式:SS

コンベア付きタイプ



寸法	幅1265mm 奥行552mm 高さ900mm
重量	50kg
消費電力	120W
電源	三相・200V

寸法	幅1346mm 奥行548mm 高さ925mm
重量	70kg
消費電力	160W
電源	三相・200V

- ファンによる吸引方式で薄型になりコンベア設置ができるので省スペース
- 設置場所により、目視コンベア（1300）が必要となる場合があります
- 異物除去した海苔を本機にセット、本機が自動でコンベアに流します
- 労働負担を軽減【作業時間を大幅に短縮】
- 直接海苔に触れないため、安心、安全で衛生的

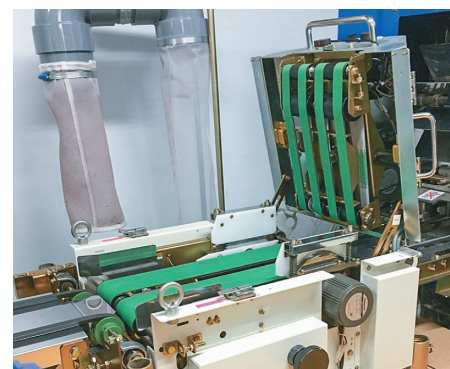


動画QRコード

/// 全自動海苔削り機 イケメン 型式:NKZ



海苔の両端を約0.25mm
自動で削り落とし、
箱詰め後、見栄えがとても綺麗



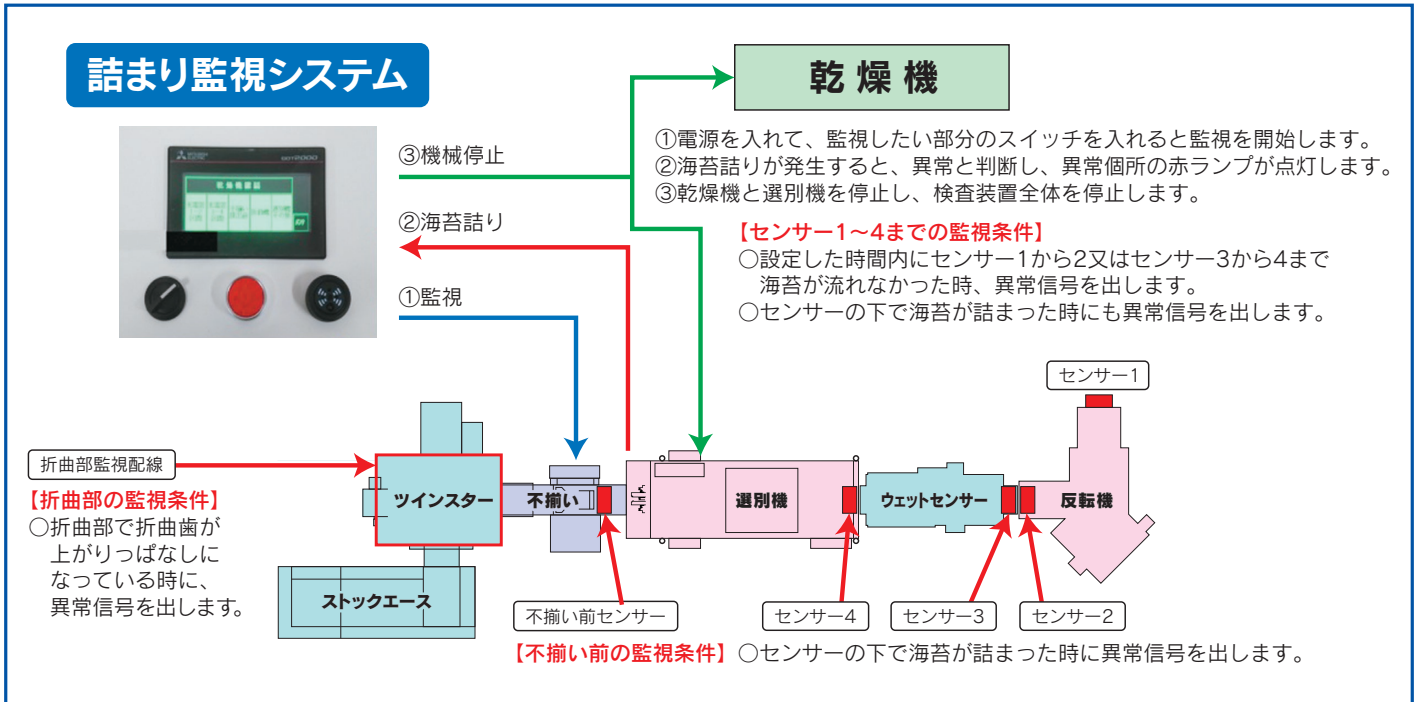
- 海苔が詰まった時は、写真のようにカバーを開けることで、機械を停止せずに海苔を削らない状態でラインへ流すことも可能
- 手動運転に切り替えることで、海苔を削らない状態でラインへ流すことも可能
- 手作業から機械化になり、労働負担を軽減【作業時間を大幅に短縮】
- 直接海苔に触れないため、安心・安全で衛生的な海苔生産ができます
- 削った海苔が出るため、**集塵機**が付きます
- 折曲機、不揃い装置に**連結する部品（コンベア、ローラー）**等が付きます

寸法	幅835mm 奥行560mm 高さ515mm
重量	50kg 集塵機13kg
消費電力	330W（集塵機含む）
電源	三相・200V



動画QRコード

詰り監視システム 型式:TMS



ブラシ研磨機+集塵機 型式:BCL

- 表面2本、裏面1本のブラシで汚れを除去
- 集塵装置でほこりをキャッチ
- ワンタッチで開閉、掃除がしやすい

寸法	幅520mm 奥行650mm 高さ550mm
重量	ブラシ研磨機90kg+集塵機13kg
消費電力	ブラシ研磨機70W+集塵機145W
電源	三相・200V

速乾王Ⅱ 型式:KD2



■ 乾燥時間 (目安) 1000Wで3分30秒

寸法	幅442mm 奥行473mm 高さ337mm
重量	20kg
消費電力	2800W
電源	単相・200V

海苔焼き器 型式:NY



寸法	幅310mm 奥行340mm 高さ140mm
重量	20kg
消費電力	900W
電源	AC・100V

集積機 スtockエースⅡ



動画QRコード

写真は重量計・大表示付き

型 式	SAI36
寸 法	幅1185mm 奥行485mm 高さ1330mm
重 量	100kg
消費電力	70W (三相・200V)

型 式	SAI54
寸 法	幅1660mm 奥行485mm 高さ1330mm
重 量	120kg
消費電力	70W (三相・200V)

型 式	SAI72
寸 法	幅2130mm 奥行485mm 高さ1330mm
重 量	140kg
消費電力	70W (三相・200V)

型 式	SAI18
寸 法	幅835mm 奥行485mm 高さ1330mm
重 量	80kg
消費電力	70W (三相・200V)

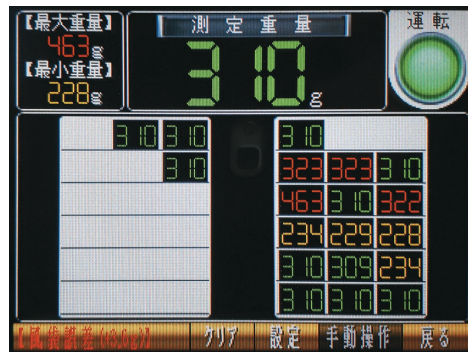
☆単独運転のため、取り付けが簡単
 ☆タッチパネル搭載 (標準仕様)
 ☆増設ラック (SAIⅡR型) で18束ごとに増設可能 (36束→54束→72束)

☆集積満配ブザー付きで安心運転
 ☆重量計が取り付け可能 (オプション)

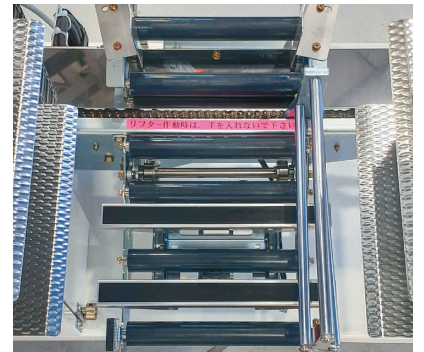
集積機 スtockエースⅡ用重量計 型式:SAIJD オプション



メイン画面



重量表示画面



重量測定部

- モニター搭載で、棚に集積された海苔が配列ごとに表示
- 重さ別に色分け表示 (重い海苔=赤色 軽い海苔=黄色)
- 機械振動の影響がなく、重量測定の安定化を実現
- 標準品の大表示器で離れていても重量表示がわかります
- 後付けでの取付も可能



大表示器(標準品)

集積機 ストックエース



写真は3600タイプ 右出し

- 単独運転のため、取付けが簡単
- 集積満配ブザー付で安心運転
- 傾斜集積方式で海苔の仕上がり、日付が容易に確認できる

型 式	SA18
寸 法	幅1020mm 奥行535mm 高さ1620mm
重 量	90kg
消費電力	70W
電 源	三相・200V

型 式	SA36
寸 法	幅1460mm 奥行535mm 高さ1620mm
重 量	118kg
消費電力	70W
電 源	三相・200V

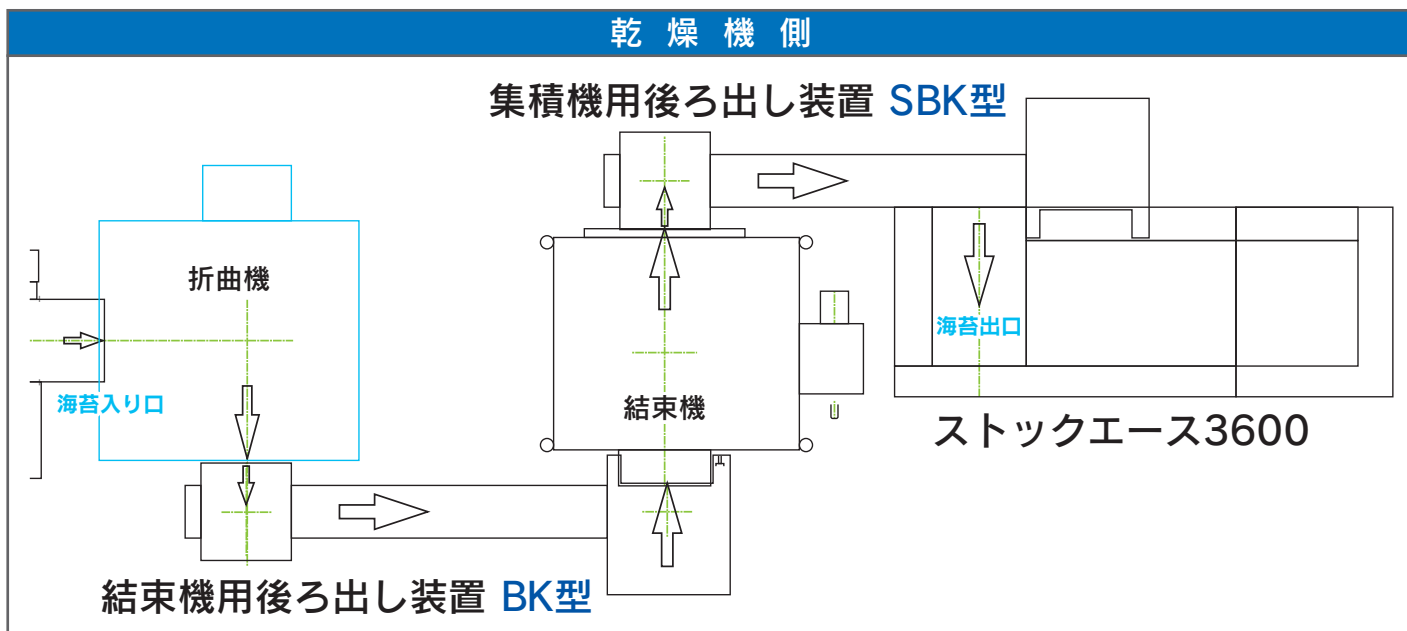
集積機用後ろ出し装置 型式:SBK

- 集積機（1800、3600）の設置場所がない方に
- 全ての装置が一直線になる
- 幅1630mm×奥行270mm（標準タイプ）
- 幅2025mm×奥行270mm（SAII54タイプ）
- 幅2475mm×奥行270mm（SAII72タイプ）
- SAII54、SAII72タイプは特注価格になります

結束機用後ろ出し装置 型式:BK

- 作業スペース確保に最適
- 消費電力 50W（三相・200V）
- 幅1600mm×奥行390mm

参考レイアウト図



/// 企業情報



会社名	株式会社 川島製作所
代表者名	川島一美
本社所在地	〒832-0813 福岡県柳川市三橋町棚町498-1
TEL / FAX	0944-85-7711 / 0944-85-7721
URL	http://www.kawashima-ss.co.jp
E-mail	info@kawashima-ss.co.jp
資本金	1000万円

ホームページ
QRコード



/// 事業内容

- (開発・製造・販売・修理)
- 海苔生産者向け装置
 - 海苔加工業者向け装置
 - 花関連選別結束装置
 - その他 特殊機械の設計・製造

/// 加工 / 技術

- 金属加工(プレス、旋盤、パンチング)
- 誘導加熱を用いた熱処理技術
- 各種カムを用いた駆動技術
- 視覚センサーを用いた検査技術
- 共同開発による各種装置の製品化

/// 主要設備

- CNCタレットパンチプレス
- リア置きサイクルローダ
- シートメタル収納庫
- インバータスポット溶接機
- 汎用自動鋸盤
- 自動金型研磨機
- NC旋盤
- NCスライス
- シャーリング
- ベンダー
- アングルワーカー

代理店

/// KAWASHIMA

仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。

2024.5