

イシダの受入選別機は、ユーザ様と生産者様の両者に対して公平なシステムです。

アスパラガス専用の自動受入れ選別装置にて **個人生産者ごと・各等階級ごと** に受け入れをします。
1本ずつの選別結果をそのまま受入れデータとして集計するので、公平な荷受が行えます。
(選別判定理由が受入れ表に明確に表示されますので、生産品質の向上などにも活用頂けます。)

ランク別に、自動で組み合わせ計量を行い、一定重量の束にします。
数人分の作業を、1台で高速かつ安定した能力で処理するため、省人化・合理化に貢献します。

自動で根揃え・ヨリほぐしをして、上下2ヶ所をテープで結束します。
アスパラを横に寝かせたまま搬送するので、アスパラへの衝撃を最小限に抑えています。

●自動受入選別+計量・結束システム●

自動受入+選別装置 重量測定とCCDカメラでの形状判定のW機能で、一本ずつランク振り分けします。

投入 穂先揃え 根元カット 計量 カメラ 振分け

アスパラ投入部
投入の楽な幅狭トレーで投入率UP



アスパラ画像検出部
曲り、穂先開き、色等の測定で等級判定



振分部

フルホッパーによる落差軽減とともに容器の出入れが容易

コンピュータスケール 組み合わせ計量方式により、抜群の計量精度で歩留まり向上。

人手にて1~2本をホッパー内に供給して、自動で組み合わせ計量を行い、設定値に一番近い重量で排出します。



CCW-NZ-107B-SL



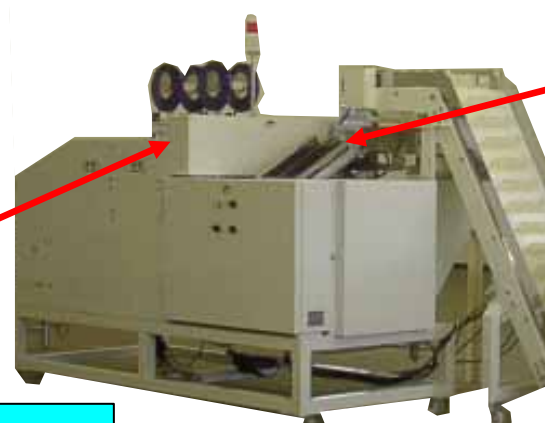
自動結束装置 アスパラに負担をかけず、丁寧に結束をします。

根揃え機構・ヨリほぐし振動装置を装備。
結束後の絡みなどを極力抑えます。

穂先を保持して優しく結束し、アスパラの品質を損ないません。

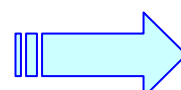


<結束部>



<根揃え・ヨリほぐし>

箱詰め



保冷库