



Simple is Best - 理想のシステム開発

南瓜重量選別機

重たい南瓜もラクラク選別ラクラク箱詰め！
南瓜のような球形も高精度に選別します！！

南瓜のような球形野菜はコンベアー上で安定せず、重量選別の場合にはどうしても精度が落ちるとい問題を抱えておりました。

しかし、新開発の重量選別機はこの問題を解決！



当社の選別機は**精度が ± 10 g以下**という驚くべき高い精度を実現！
しかも**1時間1250玉以上**という高処理能力を実現！

階級数の多い南瓜にこそお使いいただきたい重量選別機です。



* 主な特徴 *

- ・引き出しコンベアー、タイミングコンベアー、計量部、選別部の4構成になっています。
- ・タッチパネル方式により重量設定が簡単に行えます。
- ・階級数に応じて最適な選別機を設計いたします。
- ・製品の計数を選別と同時にカウントできます。
- ・コンパクト設計により設置場所を選びません。
- ・縦方向選別なので、当社製の南瓜艶出し機と簡単にセットできます。



(裏面に続く)

操作盤 - タッチパネルで簡単操作 -

各サイズの重量設定もタッチパネルで任意で設定
ができます。

重量を計測すると同時にサイズごとの数量を集計
します。



計量部 - 高い精度で計測 -

ロードセル方式の重量選別機です。複数のロードセルを
独自の手法で演算します。

その結果±10g以下の高い精度で計測します。



選別部・受け台 - 南瓜を優しく -

払い出しダンパーはエアシリンダーで優しく払い
出します。

受け台はソフトスポンジを貼っているため南瓜が優
しく転がります。

選別台に跳ね上げ式箱詰めローラー、空箱ラインを組
み合わせることで、さらに作業がスムーズになります。



FEWC-5SP型 選別機 仕様

型 式	機長	機幅	機高	能 力	選別排出数	動力 (三相 200V)
FEWC-5SP	6,200mm	400mm	1,000mm	最大 1,250 玉/h	選別排出 計 5 排出 (強制排出 4 排出)	0.7kw

- ・引出コンベヤ、タイミングコンベヤ、計量コンベヤ、選果コンベヤ、排出装置 4 箇所、動力制御盤付、製品受け台(南瓜用)付
- ・計量 電子秤式 エア消費量最大 32.0NL/min(コンプレッサ オプション)

***オプション**

型 式	仕様・型式	動力
エアコンプレッサー	FPO-0.75PG5/6 無給油式 最高圧力 0.93MPa 75.0NL/min (パッケージタイプ) W702 x L537 x H911	0.75kw

詳しくは下記までご連絡ください。



旭川市工業団地3条2丁目2番27号

TEL 0166-36-4501

URL <http://www.fesystem.co.jp>

FAX 0166-36-4502

Email info@fesystem.co.jp