

大豆選別機

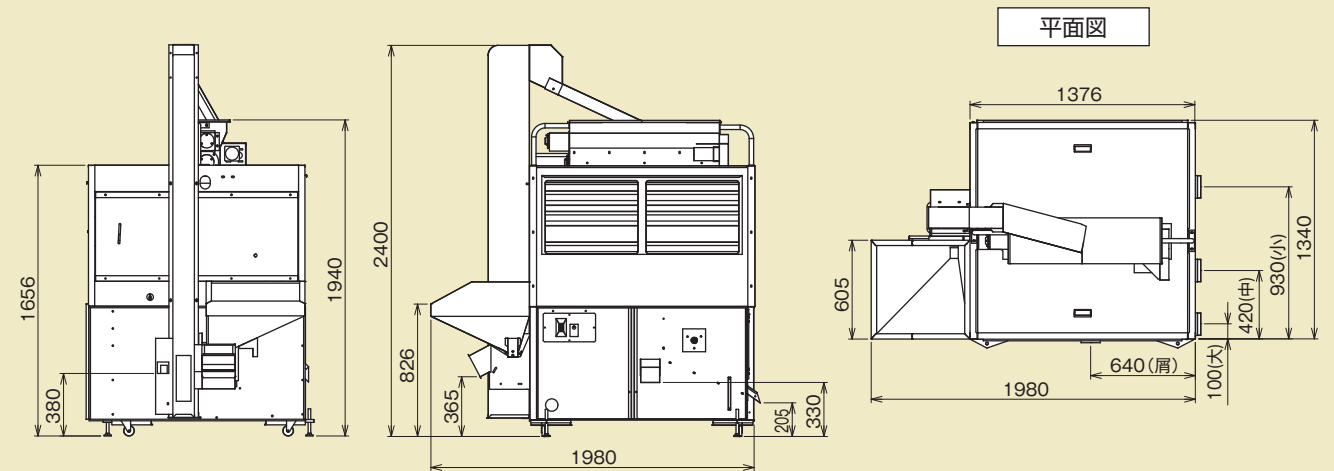
YBS-103



大豆を大粒・中粒・小粒に分ける粒径選別機。
品質を追求した理想の選別システム。



●外形寸法図（単位：mm）



●主要諸元

型 式		YBS-103
摘 要		選別網 1 本を含みます。網目をご指定ください。（※ 1）
機体寸法	全 長 (mm)	1390
	全 幅 (mm)	2050
	全 高 (mm)	2400
機 体 質 量 (kg)		420
処 理 能 力 (kg/h)		500～1000（最大）
所 要 動 力 (W)		610（三相200V）
風 選 部	回 転 方 式	プレートファン方式
	回 転 数 (rpm)	705（標準）
供 給 部	供 給 方 式	間欠供給・オーバーフロー方式
	回 転 数 (rpm)	インバータ無段設定（20～50）
粒形選別部	粒形選別方式	三段ベルトコンベヤ方式
	ベ ル ト 幅 (mm)	1200×2390× 1、1200×1590× 2
	回 転 数 (rpm)	105（標準）
	ベ ル ト 速 度 (mm/s)	333（標準）
粒径選別部	粒径選別方式	回転ふるい方式
	回 転 数 (rpm)	24 (50H z) ・ 29 (60H z) （標準）
	選別網目 (mm) (①～④のいずれか) ※ 1	①φ7.3×400+φ7.9×600
		②φ4.9×400+φ5.5×600
		③φ5.5×400+φ7.3×600
④φ8.3×400+φ8.9×600		
安全鑑定番号 (形式名)		1328001/10 (山本 YBS-100)

※1：お客様のご指定の選別網で納品させていただきます。

※電源機器・配線機器は、定格3.9A以上のものを使用して下さい。

※大豆選別機の能力は大豆含水率、品種、作柄、運転環境により異なります。

※主要諸元内容・イラスト・外観・色・マーク等を改良のため予告なく変更することがありますのでご了承下さい。

●製品の詳しいご相談、お求めは下記までご連絡ください。



あしたの農業をクリエイトする

株式会社 山本製作所

本 社 / 山形県天童市

東根事業所 〒999-3701 山形県東根市大字東根甲5800-1 ☎0237-43-3411 ☎0237-43-8830

農機事業部 〒999-3701 山形県東根市大字東根甲5800-1 ☎0237-43-8811 ☎0237-43-8817

北海道営業所 〒068-0808 北海道岩見沢市南町八条三丁目6-6 ☎0126-22-1958 ☎0126-22-1969

東北営業所 〒999-3701 山形県東根市大字東根甲5800-1 ☎0237-43-8828 ☎0237-43-8829

関東営業所 〒329-0201 栃木県小山市薬宮一丁目6-20 ☎0285-25-2011 ☎0285-25-2677

新潟営業所 〒950-0151 新潟県新潟市江南区亀田四ツ興野四丁目2-22 ☎025-383-1018 ☎025-383-1028

東海営業所 〒446-0027 愛知県安城市東明町19-12 ☎0566-75-8001 ☎0566-75-6363

大阪営業所 〒560-0085 大阪府豊中市上新田二丁目11-39 ☎06-4863-7611 ☎06-4863-7266

岡山営業所 〒700-0952 岡山県岡山市北区平田112番地117 ☎086-242-6690 ☎086-242-3322

四国営業所 〒761-1701 香川県高松市香川町大野1594-1 ☎087-879-4555 ☎087-879-7166

九州営業所 〒861-8035 熊本県熊本市東区御領六丁目2-17 ☎096-349-7040 ☎096-349-7041

インターネットホームページ <http://www.yamamoto-ss.co.jp>

印刷インクには植物油インキを使用しています。



6839006-11

702068 FS

●このカタログの掲載内容は平成29年2月28日現在のものです。

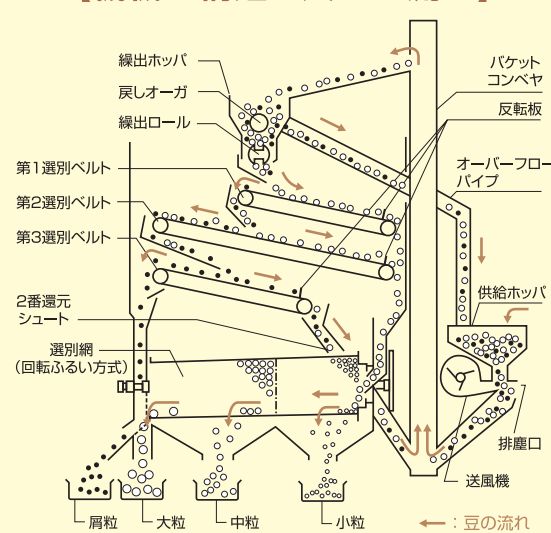
大豆を大粒・中粒・小粒に選別。 品質を追求した理想の選別システム。



● 作業効率 最大1000kg/h

※本機には、主要諸元の選別網1本を含みます。
ご注文の際は、網目をご指定ください。

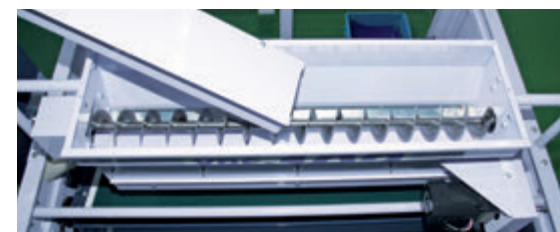
【機械の構造と大豆の流れ】



オプション

- 選別網目(mm) (主な網目の種類)
 - …替網φ7.3×400+φ7.9×600
 - …替網φ4.9×400+φ5.5×600
 - …替網φ5.5×400+φ7.3×600
 - …替網φ8.3×400+φ8.9×600
- 特注網 …網目はお問い合わせください

5 スムーズな供給



● インバータ制御で、回転数を無段階にし、流量を調節できます。

※オーバーフロー付

※使用時は危険防止の為、カバーをしてください。

9 ムラなく選粒する回転ふるい方式



● 穴径二段の回転ふるい方式で選別された整粒を、ムラなく大粒、中粒、小粒に能率よく選粒します。

6 石・莖・被害粒を取りのぞく



● 耐久性のある広幅樹脂ベルトを採用した三段選別機構で、虫食い豆、割れ豆、欠け豆、変質豆、石、莖等をきれいに分離します。

10 大粒・中粒・小粒に分かれて出ます



大粒



中粒



小粒

● 選別ベルトで良品と判別された大豆は、二段の回転ふるい選別で大粒・中粒・小粒に粒径選別されます。

※大豆検査規格の粒度、大粒・中粒・小粒とは異なります。

※選別された大豆を受けるコンテナ(3つ)を標準装備しております。

11 屑粒や被害粒を取りのぞく (屑粒出口)

● 三段選別機構の第1選別ベルト・第2選別ベルト・第3選別ベルトで選別され、屑粒や被害粒を取りのぞくことができます。



使いやすく充実した機能

- 大豆を傷めない耐摩耗性揚穀バケット装備。
- モータを保護する過負荷保護装置付スイッチ搭載。
- 簡単なメンテナンスと替網の交換。
- 移動が便利なキャスタ付。
- 機械を水平に固定するジャッキボルト装備。
- 大豆自動計量機もセット可能。

1 インバータ方式で作業効率アップ



● 電源スイッチを入れ、選別精度に合わせて流量をインバータダイヤルで設定するだけの簡単操作です。

3 風力でサヤ・ゴミ等を取りのぞく



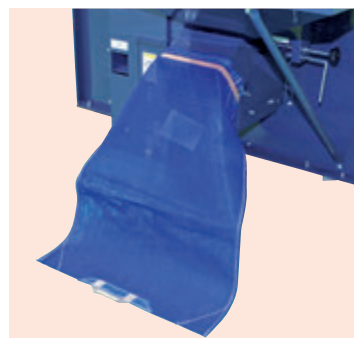
● 一段とアップした高性能風選装置の風力で、土・サヤ・ゴミ等を取りのぞきます。

2 入れやすい大型供給ホッパ



- 粗選別網で大きな莖やサヤ等を取りのぞきます。
- 振子軸がついた大型供給ホッパと流量調整レバーで大豆をスムーズに供給します。

4 莖やサヤ等を網袋に収納



● 風力選別された莖・サヤ・ゴミ等を付属の網袋に直接収納するため後片づけが簡単です。

7 ベルト自動張り採用



● 樹脂ベルトの自動張り採用で、スムーズに回転させ大豆を選別します。

● 点検窓が大きく、メンテナンスや点検作業が楽々できます。

8 きれいに選別ができる



- 形状選別ベルトの角度をハンドル調節により、大豆を簡単に最適な選別状態にすることができます。
- 反対側にも取付け可能です。