



YANMAR

揺動粉すり機

SH310A / SH410A / SH510A



ヤンマーホームページ
<https://www.yanmar.com/jp/>



ヤンマーアグリ最新情報をご紹介
f ヤンマーアグリ
公式facebookページ



ヤンマーアグリ製品やサービスをご紹介
「ヤンマー農業チャンネル」
YouTube チャンネルはコチラ



ヤンマーアグリ株式会社
〒702-8515 岡山県岡山市中区江並428
yanmar.com

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- 保証書はご購入の取扱い店で必ずお受け取りください。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ…

このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。

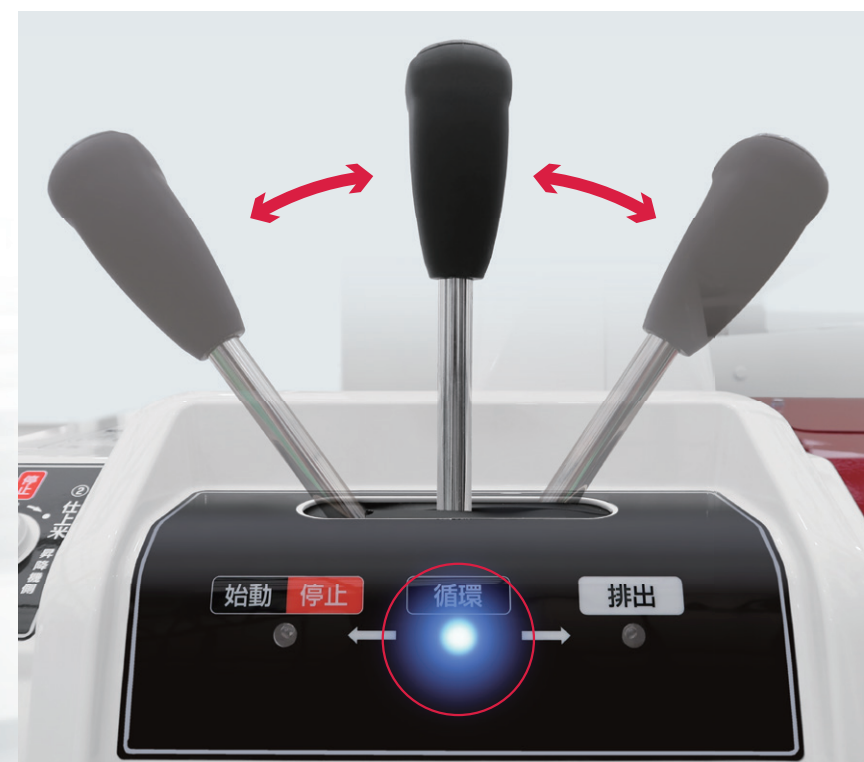
操作は簡単、 選別は美しく。

品種への適応性がよく、安定してあざやかな選別ができる揺動式。
初めてでも使いやすい簡単操作で、作業にゆとりをプラスします。



SH310A / SH410A / SH510A

簡単操作で作業を快適・確実に。



次のレバー操作の
タイミングを
ランプでお知らせ。

■ 操作アシストモニター [SH410A / SH510A]

粳すりの状態に合わせてレバー操作をお知らせするので、作業中に機械をチェックする必要がありません。



レバーは
軽い力で操作
できます。

ランプにあわせレバー1本を動かすだけ。



すり始め
光ったらレバーを「循環」に。
シャッターが開きます。



タンクがいっぱいになると



排出
ランプが光ったタイミング
でレバーを「排出」にします。



お米が
なくなると



すり終わり
自動でシャッターが「循環」
に切り替わります。



[SH310A]

レバーを「循環/排出」に入れるだけで残米処理まで自動制御。
粳の状態を見ながらレバーを切り替える必要はありません。

始動 > すり初め[循環] > 排出 > すり終わり[循環] > 残米処理

始動 停止

始動 停止

選別はキレイに。各部を使いやすく。



■ 供給レバー [SH410A / SH510A]

供給レバーをワンタッチ化。操作しやすく、能率がアップします。



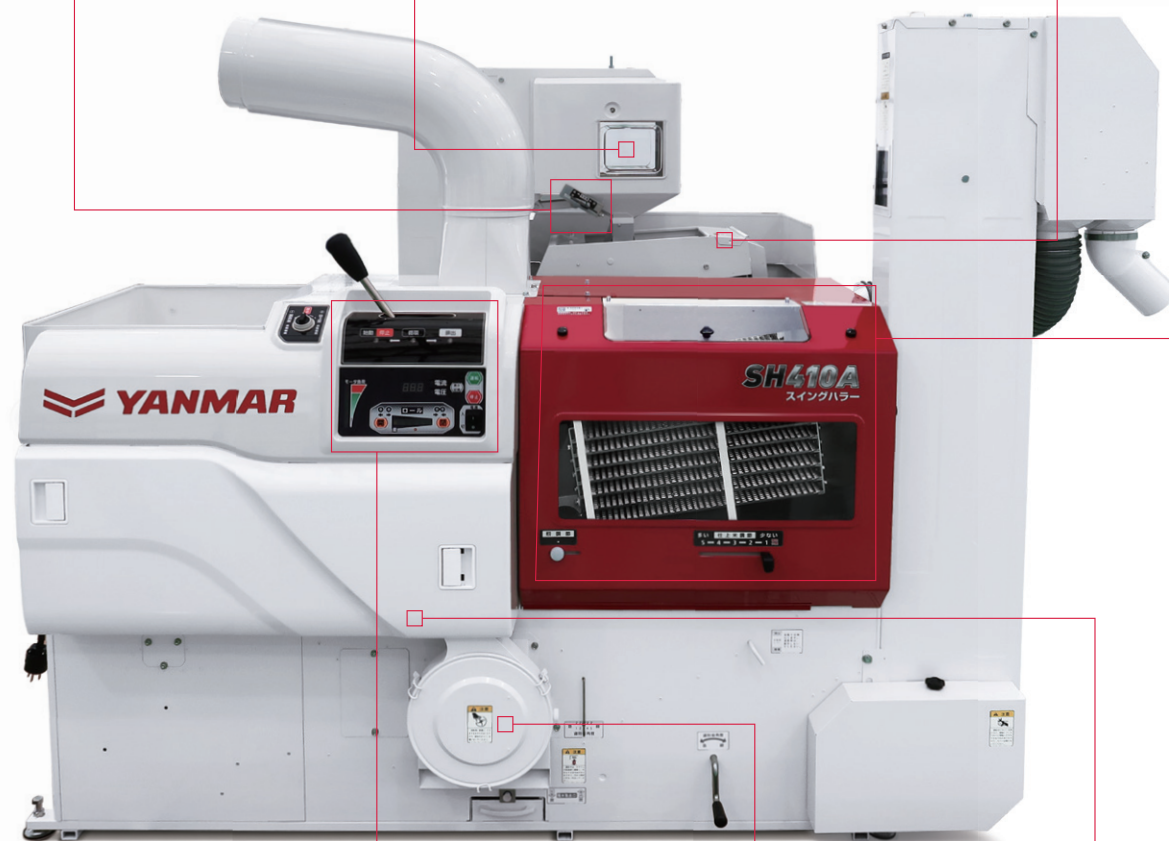
■ 大型混合米タンク [SH410A / SH510A]

タンクの大型化により、粳すりの条件適応性、作業安定性を向上しました。



■ ゴミとり装置 + 異物除去カバー

選別前にワラくずや枝を取り除くので選別能力が向上。よりキレイに仕上がります。また、カバーをワンタッチで開閉できるので、取扱い性が向上しました。



■ コントローラ

主電源スイッチ、デジタル表示部などを集約し、使いやすさを向上しました。



■ 高輝度モニタランプ [SH410A / SH510A]

明るいランプで、薄暗い場所でもモニタ表示がはっきりと視認できます。



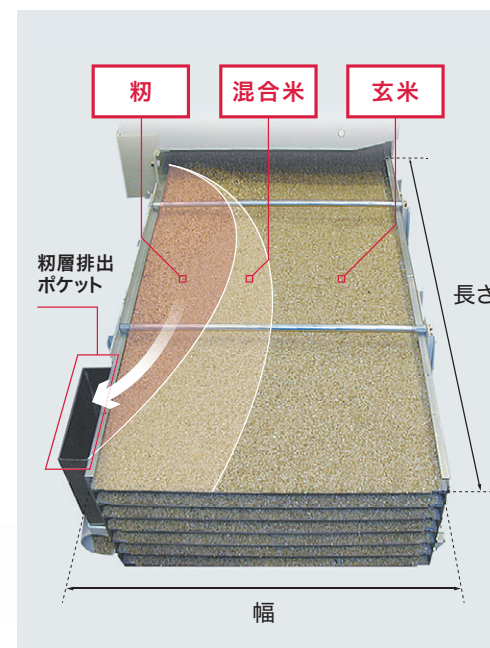
■ しいなスロワ

しいなを自動的に機内に戻すので、片付ける手間がいりません。



■ オートロール

ゴムロールは時間が経つと自動的に閉まるので、面倒な隙間調整がありません。



余裕の面積でしっかり分ける。

■ ロング&ワイドな選別板

選別板が長く広いので選別時間が長くなり、常に高精度な仕上がりを実現します。

長さ 740mm [SH310A] 950mm [SH410A / SH510A] 幅 380mm [SH310A] 450mm [SH410A / SH510A]



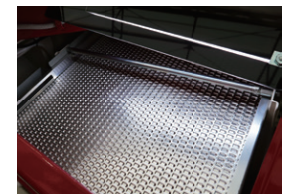
■ 粗層排出ポケット

選別板上の粳をスピーディに落とします。また、玄米領域が広がり、効率よく作業ができます。



■ 新形状のつぼ穴

選別穴に「ひっかけ」を作ること選別をよりキレイに。新形状によってあらゆる品種に対応できます。

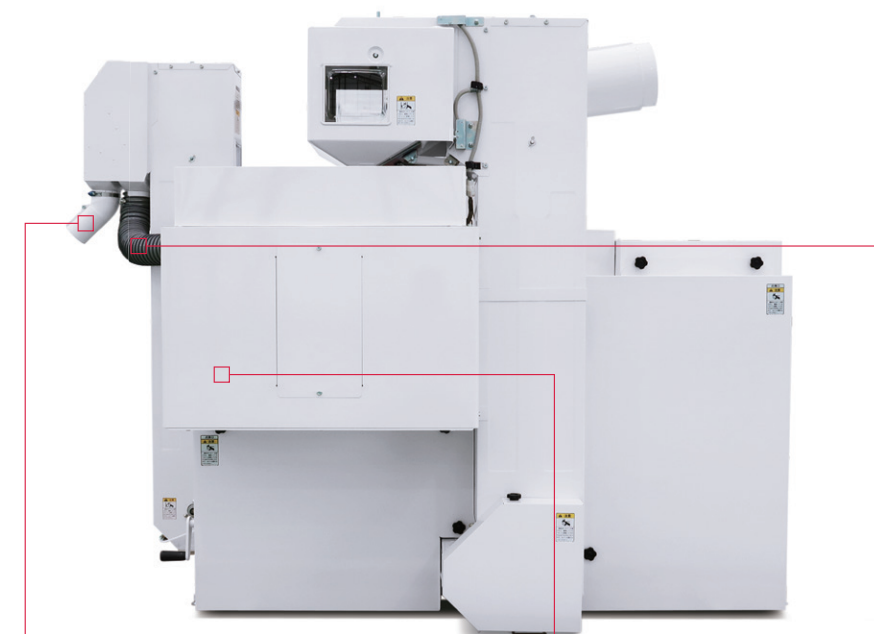


■ 高輝度補助ライト [SH410A / SH510A]

選別板をLEDライトで照らし、暗い納屋でも選別状態がよく見えます。



選別板の動画がご覧になれます。



■ 二次元コードサポート

二次元コードをスマートフォン等で読み取ると、取扱説明書を確認できます。



■ 「排出」「循環」を自動切替

モーターの負荷で粳の有無を判断し自動切替。すり始めやすり終わり等、粳の供給量が安定しない時に、玄米に粳が混ざる心配がありません。



■ 異物集積タンク [SH410A / SH510A]

除去した異物がタンクに集まり、容易に取り出すことができます。



■ めかとり装置

排出口に玄米のゴミを吸い取るめかとり装置により、キレイに仕上がります。

各部のメンテナンスや掃除がしやすい。



■ エアブロー掃除
[SH410A / SH510A]

市販のコンプレッサ等を接続することで、作業後の残米などもきれいに掃除できます。



■ フロントカバー脱着
[SH410A / SH510A]

機体前面のカバーがワンタッチで取り外すことができるので、掃除・点検が素早く簡単に行えます。



■ 新伝動構成
[SH410A / SH510A]

六角ベルトを短くした伝動構成により耐久性が向上、交換等の手間を減らします。



■ おそうじ機能
[SH310A]

昇降機のベルトにおそうじ機能がついているので、残米が少なく、粳すり後の清掃がラクになります。

粳すり作業のシステム化で、さらに高能率・高精度。



■ クリーンアップ

粳すり前の異物除去でさらなる高品質米づくり。粳すり作業時のトラブルも低減。

MC60A / MC100 / MC200

■ 米選機

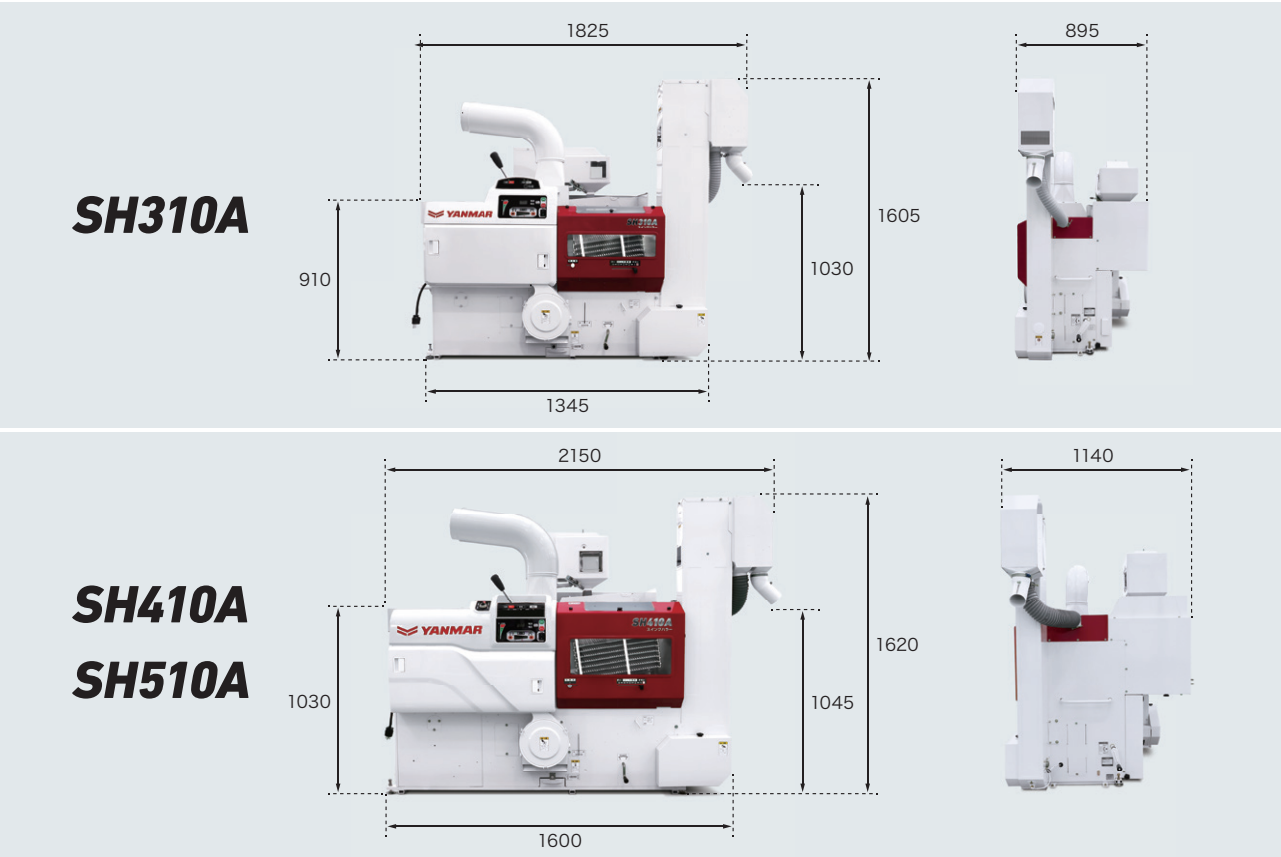
お知らせ機能充実で快適作業。一粒一粒をしっかりと選別。

AZ シリーズ

〈 組み合わせ例 〉



■ 外径寸法図 [単位:mm]



■ 主要諸元

名称			ヤンマー揺動粳すり機			
販売型式名			SH310A		SH410A	SH510A
区分			A1	A3	DA	DA
機体寸法	全長:単体	(mm)	1580		1825	2150
	全幅	(mm)	895			1185
	全高	(mm)	1430		1605	1620
機体質量(重量)		(kg)	220		230	345
動力	電圧	(V)	単相200	三相200		
	電力	(kW)	1.5	1.9		2.9
頭部	ロール径×幅	主軸 (mm)	Φ200×76			Φ200×102
		副軸 (mm)	Φ170×76			Φ170×102
	初掛高さ	(mm)	910			1030
揚穀部	還元粳		スロア			
	混合米		昇降機			
	仕上米		スロア		昇降機	
選別板	全長×全幅	(mm)	740×380			950×450
	枚数	(枚)	6	7		9
作業能率		(俵 / 時)	7～15	12～18		18～25
						23～33

■ 主要装備

販売型式名	SH310A			SH410A	SH510A	販売型式名	SH310A			SH410A	SH510A
区分	A1	A3	DA	DA	DA	区分	A1	A3	DA	DA	DA
オートロー	●	●	●	●	●	掃除口	●	●	●	●	●
ニューコントロール	●	●	●	●	●	吸塵装置	●	●	●	●	●
自動循環装置	●	●	●	●	●	高輝度選別補助ライト	-	-	-	●	●
自動停止装置	●	●	●	●	●	しいな自動還元	●	●	●	●	●
主電源スイッチ	●	●	●	●	●	2番口	●	●	●	●	●
二次元コード取説参照	●	●	●	●	●	シャッター・仕上米排出ファンバー	●	●	●	●	●
異物除去装置	●	●	●	●	●	お知らせナビ BIGランプ	-	-	-	●	●
異物集積タンク	-	-	-	●	●	お知らせナビ	●	●	●	-	-
異物処理装置カバードア開閉	●	●	●	●	●	残米低減機構(エアブロー方式)	-	-	-	●	●
混合米昇降機	●	●	●	●	●	残米スクレーパー	●	●	●	-	-
大型混合米タンク	-	-	-	●	●	高耐久ゴムロー	-	-	-	-	OPT
昇降機	-	-	●	●	●	ワンタッチデザインカバー(フロント)	●	●	●	●	●
スロワー	●	●	-	-	-	NEWデザイン・カラーリング	●	●	●	●	●

※ 実際の販売モデルとは形状が異なる場合があります。