

# ワラゴミハンター

## KWS100 / KWS100SC

**ゴミが良く取れて安心!**  
**後工程の作業効率**  
**スーパーアップ!**



KWS100SC型(スクリーン付き)

### 張込前のワラゴミが良く取れる!

フルイ部でワラを、風選部でゴミやシイナを取り除くので、乾燥調製の効率が向上します

フルイ部で取り除く  
(ワラ等)

風選部で取り除く  
(ゴミ・シイナ・草の種等)

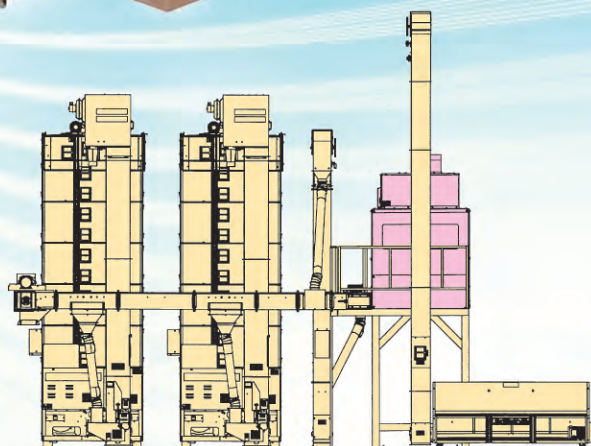


収穫物に混ざり込んだゴミが  
たくさん取れるほど……

1. 乾燥仕上がり時間が早くなってランニングコストが低減できる
2. 後工程の乾燥機や粉摺機の故障を防ぐ
3. コンタミ対策に役立つ
4. シーズン終了後の掃除が楽になる

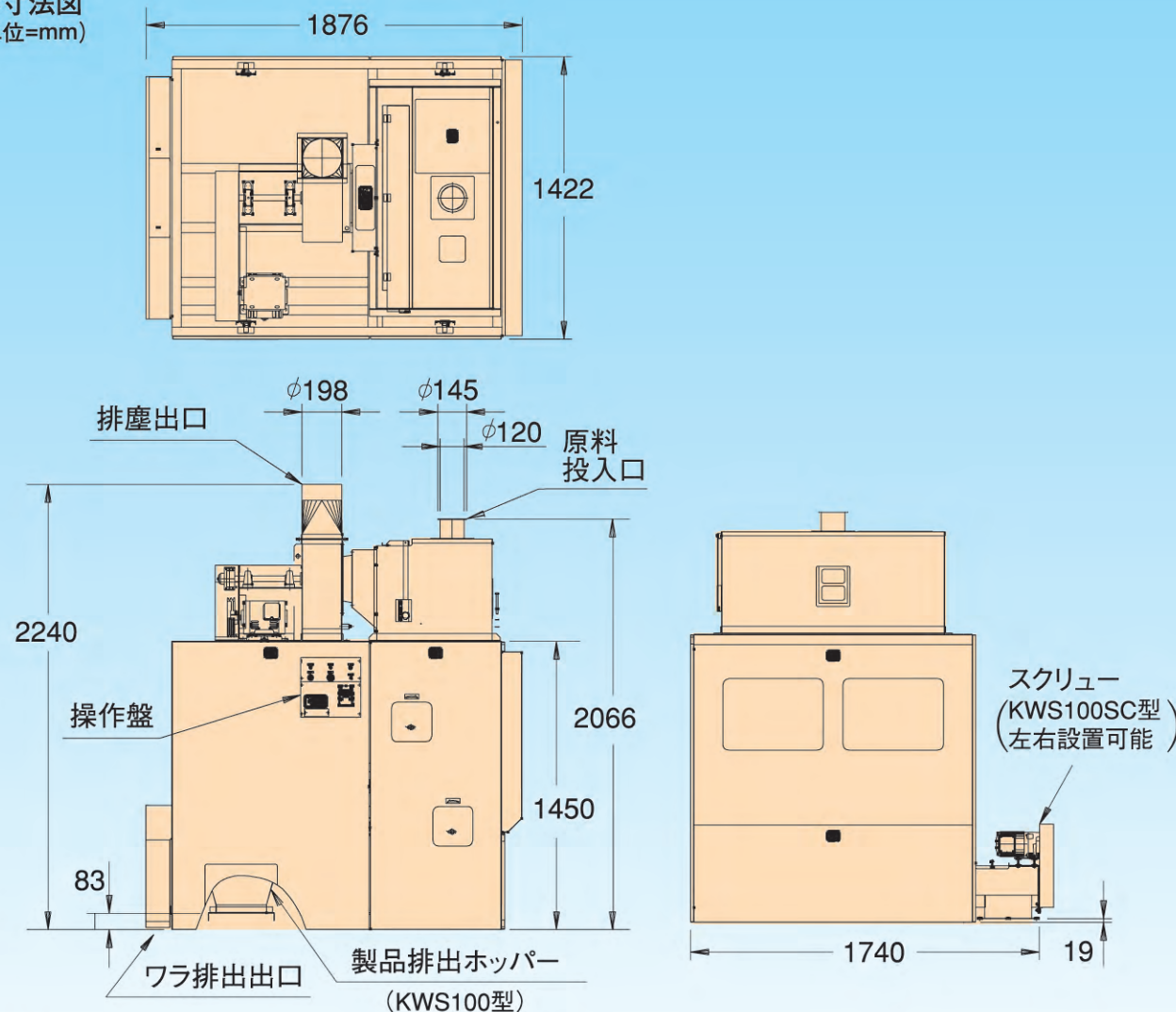


KWS100型+オプション  
(ワラ排出シュート、延長シュート、排ワラ受箱、架台)



ワラゴミハンター&ピックホッパーの組合せ例

### ■外形寸法図 (単位=mm)



### ■主要諸元

型式	KWS100	KWS100SC
対象材料	粳・麦・ソバ・ナタネ・大豆など ※1	
能力 t/h	10(水分24%時) ※2	
製品排出方式	自由落下	スクリーン
外形寸法(幅×奥行×高さ) mm	1422×1876×2240	1740×1876×2240
重量 kg	500	550
所要動力 kW	2.34(三相200V)	2.54(三相200V)
排风量 m <sup>3</sup> /min	40	
排塵ダクト径 mm	φ200(水平直線で最大30m)	
安全装置	サーマルリレー 圧力センサ	
オプション	架台 排ワラ受箱 ワラ排出シュート 延長シュート 製品出口 レベル計 排塵ダクト部材	

※1 大豆選別の場合は、担当セールスにご相談下さい。 ※2 能力は、原料の水分や性状により変動することがあります。



ご飯、おいしいね…!  
もう一杯で消費拡大!!



▲外観・仕様・図面は改良のため予告なく変更することがあります。  
▲印刷インクの色上、実際の色とは異なって見える場合もあります。  
▲機械は取扱説明書をよく見て正しく使いましょう。

お求めは信用とサービスの行き届く当店で…



詳しくはWebで  
金子農機 検索

●ホームページアドレス / <http://www.kanekokk.co.jp/>

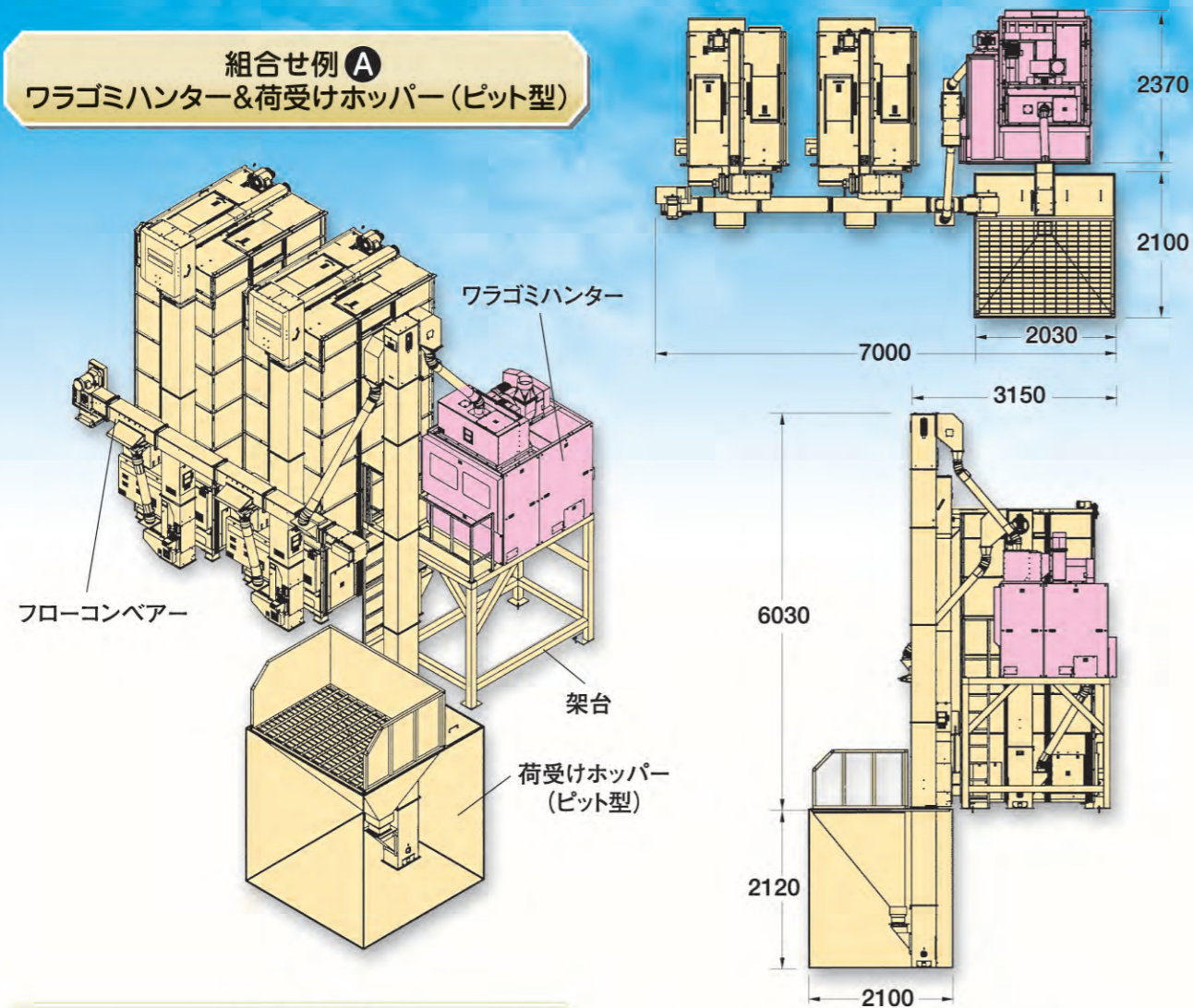
## 金子農機株式会社

本社 〒348-8503 埼玉県羽生市小松台1-516-10 ☎ 048(561)2111(代)  
 ・北海道営業所 ☎ 01267(4)2130 ・金沢サービスセンター ☎ 048(501)2257  
 ・東北営業所 ☎ 022(235)9011 ・大阪営業所 ☎ 048(501)2257  
 ・関東営業所 ☎ 048(561)2112 ・中国サービスセンター ☎ 048(501)2257  
 ・新潟営業所 ☎ 0258(22)2131 ・九州営業所 ☎ 0942(45)0600

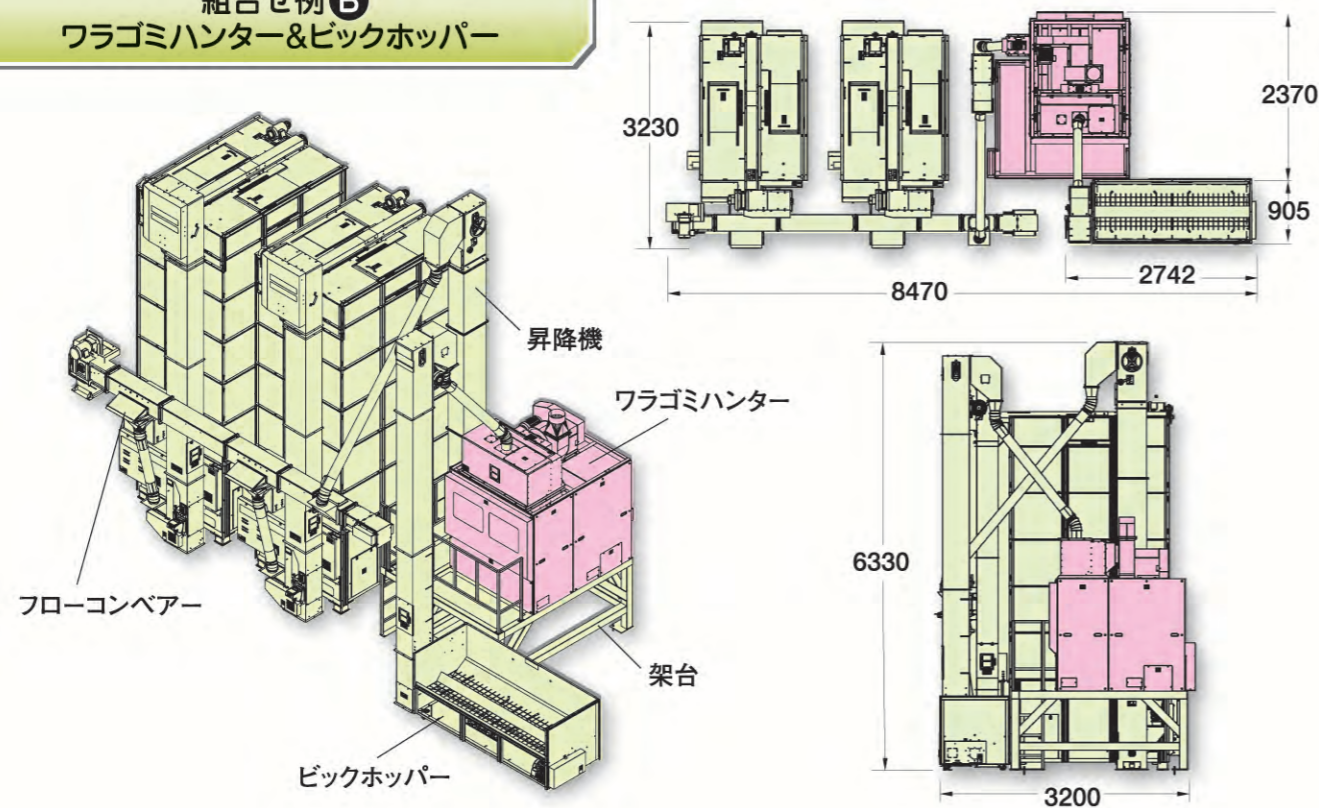
# 粳、麦、ソバ、ナタネなど多品目の穀物に対応!

安心の選別精度が後工程の故障を防ぎ、メンテナンスが楽になります

## 組合せ例 A ワラゴミハンター&荷受けホッパー(ピット型)



## 組合せ例 B ワラゴミハンター&ビックホッパー



# ワラゴミハンター 使いやすさを追求した優れた機能を装備

KWS100・KWS100SC

## 制御盤を標準装備!

運転開始や停止など他の機器との連動にも対応できます。また制御盤本体が高い場所でも、付属のコード付き手元スイッチで低い場所から楽に操作が行えます。

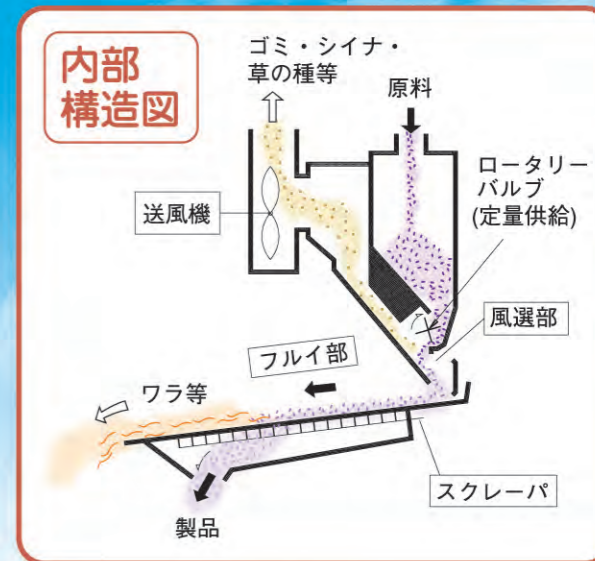


## 簡単・安心の流量調整!

ロータリーバルブの搭載により、必要に応じて原料の流量調整ができます。ダイヤルを回すだけなので簡単、安心です。

## フルイの目詰まり防止!

標準装備のスクレーパがフルイの目詰まりを防止します。



	機器	型式	仕様
荷受設備	荷受ホッパー(ビックホッパー)	RG221K-WLC	9-12t/h 1.5kW 昇降機延長時(1m以上) 2.25kW
	※オプション: 延長用中間胴 全高500/1000/1500/2000mm		
	荷受ホッパー(ピット型)	RH200C/500C/1000C/2000C	RH200C(0.2t)/500C(0.5t)/1000C(1t)/2000C(2t)
	粗選機(ワラゴミハンター)	KWS100/100SC	自由落下式(KWS100) 10t/h 2.34kW / スクリュー式(KWS100SC) 10t/h 2.54kW
	※オプション: 架台 [KWS-10KD(全高1,000mm)/20KD(全高2,000mm)]、排ワラ受箱、ワラ排出シュート、延長シュート、製品出口、排塵ダクト部材		
	昇降機(6インチ)	DSB-08P	全高3,000-7,500mm 8t/h 0.75kW
	昇降機(8インチ)	DSC-10P	全高3,100-8,000mm 10t/h 0.75kW / 全高8,000-10,000mm 10t/h 1.5kW
	※オプション: 点検デッキ、ハシゴ、背籠付きハシゴ		
	フロアコンベア	CC-15	全長4,800-15,000mm 10t/h 0.75kW / 全長15,000-25,000mm 10t/h 1.5kW
	※オプション: 受ホッパー、手動シャッター、エアシャッター、落ち口、オーバーフロー、自立架台		

## ユーザー様レポート

### 有限会社鈴木そば製粉所

栃木県芳賀郡益子町  
代表取締役 鈴木 林一郎 様(41歳)  
管理圃場 ソバ70町、大麦60町、米25~27町  
導入機器 乾燥機、ワラゴミハンター



### 導入のきっかけは?

以前、他のメーカーのソバ専用粗選機を使っていた時は、選別精度は良かったのですが張込に時間がかかっていました。その後別のメーカーの粗選機に交換すると効率は良くなったのですが精度がいまいち。ソバの場合は水分を多く含んだ茎をはじめ、夾雑物が多く、それが乾燥機の昇降機内でブリッジ状になって絡まり、ベルトやベアリングを毎年交換する状況が続いて何とかならないかと思っていました。

### 導入後、調製の作業性は変わりましたか?良かった点は?

ワラゴミハンターは選別精度が高いので安心して作業ができます。特に朝顔の種がソバと非常によく似ていて、花が咲き終わった後の種が入った殻が破れないうちに、粗選機で取れることが非常に大事で、とても助かっています。回転式ではなかなか取れませんが、風選と揺動式の2段階選別なら取り除けるのでいいですね。後工程の故障もほとんどなく、シーズン終了後のメンテナンスがとても楽になりました。

3年前より生産と加工の事業を父から本格的に引き継ぎました。月2、3回都内の蕎麦店や個人宅へ配達に行くたびに、色々な話ができるので、やりがいを感じます。地域と共に益子蕎麦を今後さらに広めて行きたいです。

### 農地所有適格農業法人 ビッグ・ファーム株式会社

群馬県伊勢崎市  
代表取締役 阿佐見 恵多 様(32歳)  
専務取締役 須永 和樹 様(49歳)  
管理圃場 9町5反(二毛作)  
麦:8町4反(11-6月)  
米:9町5反(6月-10月)  
導入機器 ビックホッパー、ワラゴミハンター、遠赤乾燥機50石×4台、米選別、粉摺機、色彩選別機、計量機ほか



### 導入のきっかけは?

令和元年に新会社を設立する際、施設設計を検討していたところ、金子の担当の方に乾燥前の粗選機「ワラゴミハンター」の導入を勧められました。

### 導入後、調製の作業性は変わりましたか?

ゴミが良く取れて作業しやすいです。以前から稼働している別の場所での乾燥作業に比べると、ここでの乾燥は速くなりました。見た目ワラゴミが良く取れているのがわかりスムーズに流れて、順調に稼働しています。

### 今後の営農の目標

現在の主な出荷先は農協や老人ホーム等です。今後の課題は圃場を増やしなが、地域の活性化にもつなげて行きたいと思っています。