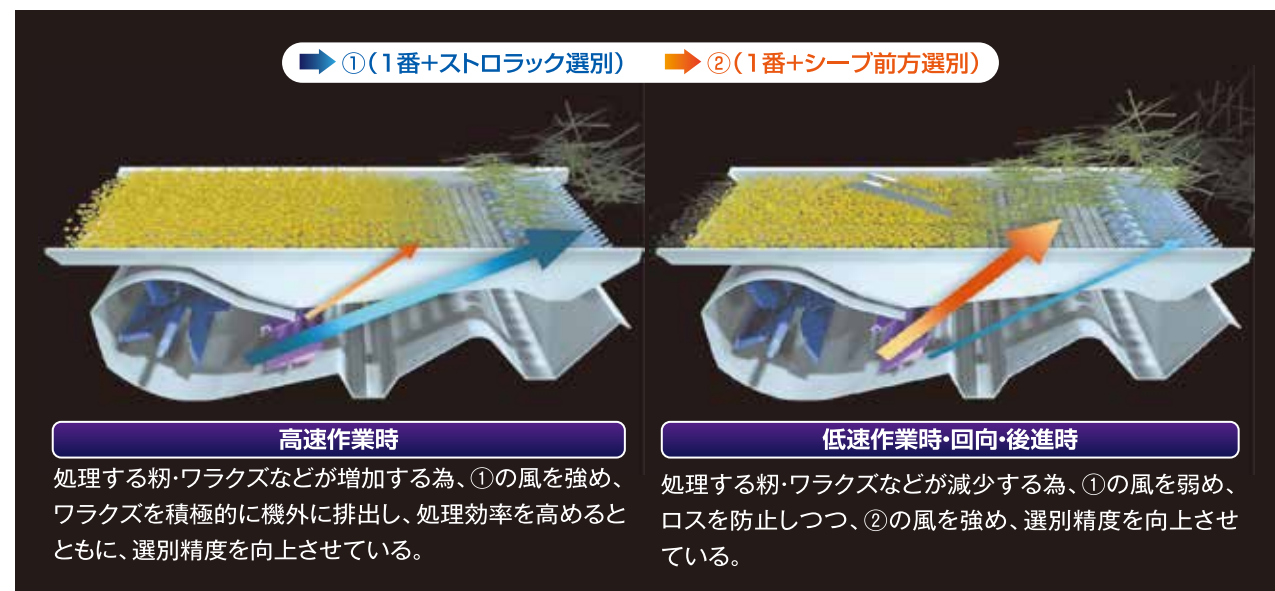


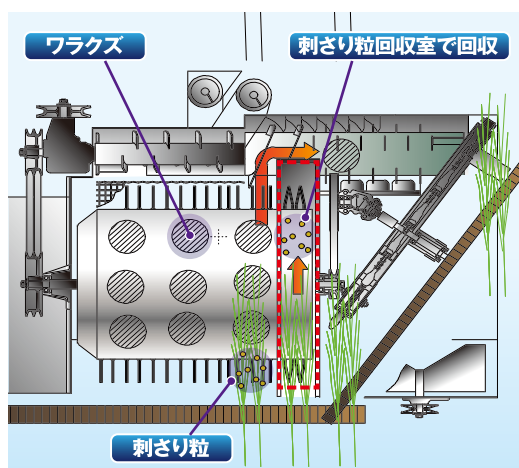
風向と風量を制御! 『ツインフラップ』標準装備!

排ワラの流量に応じて、風割「ツインフラップ」の角度を変更させ、選別風の『風向き』と『風量』を常に最適化します。選別能力を大幅に向上させ、選別ロス、コーナー旋回ロスを低減しました。



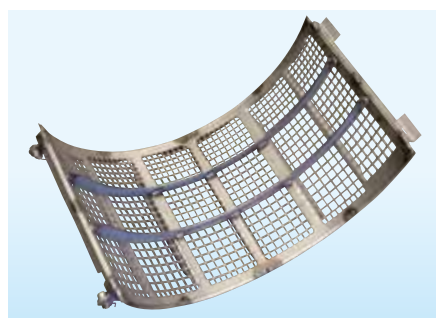
刺さり粒回収室で高能率作業をバックアップ!

高速作業に対応するため刺さり粒(4番ロス)回収機能を装備しました。ロスを減らし、高精度な選別を実現しました。



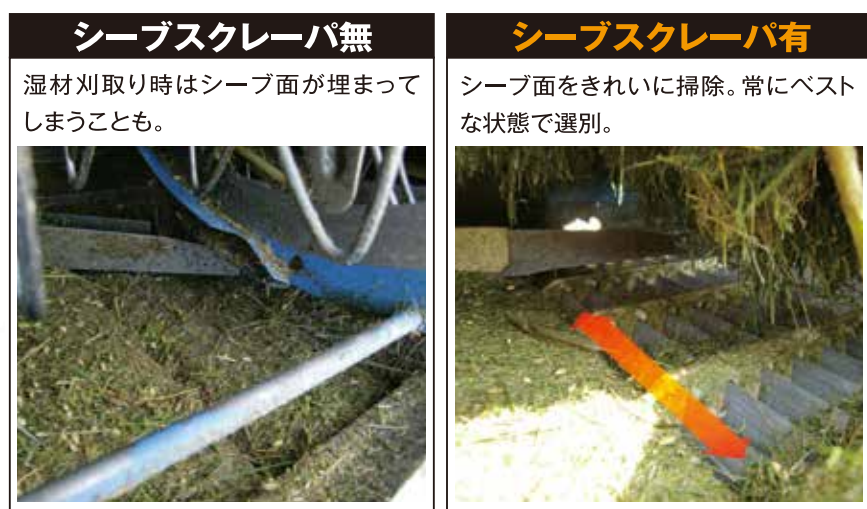
高張力鋼板打ち抜き受け網の採用

目詰まりを防止し、耐久性が向上しました。また、目合いを最適化したので、高能率かつ高精度な作業を実現します。清掃も容易に行えます。



シーブスクレーパで悪条件にも強い!

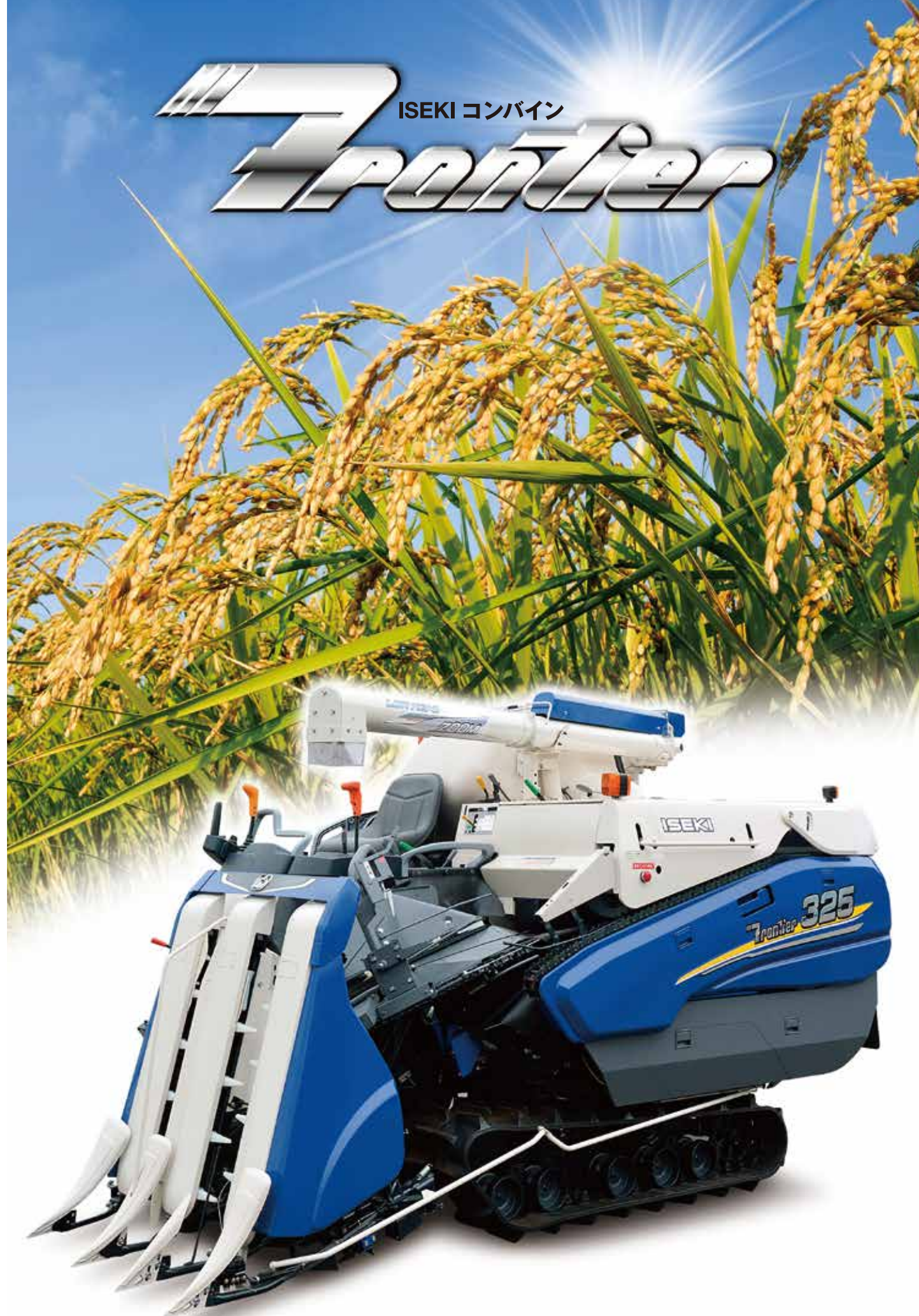
シーブ面を自動で掃除しますので、悪条件下でも常にクリーンな状態に維持します。選別性能を安定させ、脱こくロスを低減します。また、通常の作業時でもシーブ上面を通る処理物を均分化することで、選別処理能力が高くなりました。



シーブスクレーパとファーストシーブ(ステンレス鋼板製)が一体で揺動棚から脱着可能

食と農と大地のソリューションカンパニー **ISEKI**

キセキ コンバイン
(3モタ刈) HFC325 (25馬力)



■主要装備一覧

| 型式 | 標準 | | | | | | | | | | AT | R | W | HW | C | OP |
|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|---------|-----------|--------|-----|----|---|---|----|---|----|
| | 720cmシヤクタ | ローヘッド・オーガ | 自動・手動選別制御 | 自動・手動選別制御 | シーブスクレーパ | 刺さり粒回収室 | オーガ自動旋回 | 刈取フィードチェン | マルチバイン | HST | | | | | | |
| HFC325 | GZKWC | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | GZKHWC | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | GZKRHWC | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | GZATHWC | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | GZATRHWC | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

■主要諸元一覧

| 名称 | | キセキコンバイン「フロンティア」 | | | | |
|---------------|-----------------------|---|------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 販売型式名 | | HFC325G | | | | |
| 区分 | | ZKWC | ZKHWC | ZATHWC | ZATRHWC | |
| 寸法 | 全長 (mm) | 3,300 | | | | |
| | 全幅 (mm) | 1,685 | | | | |
| | 全高 (mm) | 1,970 | | | | |
| 機体質量(重量) (kg) | | 1,460 | 1,480 | 1,550 | 1,520 | 1,590 |
| エンジン | 型式名 | E3C3D-UA | | | | |
| | 種類 | 水冷4サイクル3気筒立形ディーゼル | | | | |
| | 総排気量 (L(cc)) | 1,498(1,498) | | | | |
| | 出力 (kW(PS) / rpm) | 18.4(25.0) / 2,500 | | | | |
| | 使用燃料 | ディーゼル軽油 | | | | |
| | 燃料タンク容量 (L) | 27 | | | | |
| | 始動方式 | セルモータ式 | | | | |
| | 口幅×接地長 (mm) | W型:330×1,170 HW型:400×1,215 | | | | |
| | 中心距離 (mm) | W型:915 HW型:895 | | | | |
| | ラ平均接地圧 (kPa(kgf/cm²)) | 17,9(0.182) | 14,9(0.152) | 15,6(0.159) | 15,3(0.156) | 16,0(0.164) |
| 走行部 | 最低地上高 (mm) | 220 [R型:220~300] | | | | |
| | 変速段数 (段) | 副変速:前進3、後進3 | | | | |
| | 変速方式 | 油圧モータ式(HST) | | | | |
| | 走行速度 (m/s) | 前進 | 0.0~0.61, 0.0~1.00, 0.0~1.77 | | | |
| | (エンジン定格回転時) 後進 | 0.0~0.55, 0.0~0.90, 0.0~1.47 | | | | |
| 刈取部 | デバダ先端間隔 (mm) | 1,060~1,160 | | | | |
| | 刃幅 (mm) | 1,091 | | | | |
| | 変速段数 (段) | 副変速2段車速同調 | | | | |
| | 刈高さ範囲 (mm) | 50~150 | | | | |
| 脱穀選別部 | こぎ深き調節方式 | 電動式(自動・手動式) | | | | |
| | 脱穀部名称 | ツインエイトスレッジャー | | | | |
| | 脱穀方式 | 下抜き複輪軸流式 | | | | |
| | こぎ割 径×幅 (mm) | 420×585 | | | | |
| | 回転速度 (rpm) | 589 | | | | |
| | こぎ室(2番)処理割 径×幅 (mm) | 60×380 | | | | |
| | 回転速度 (rpm) | 1,785 | | | | |
| | 排塵処理割 径×幅 (mm) | 120×555 | | | | |
| | 回転速度 (rpm) | 1,785 | | | | |
| | 刺さり粒回収室の幅 (mm) | 80 | | | | |
| 穀粒処理部 | 選別方式 | 揺動・圧風・吸引 | | | | |
| | 揺動板の幅×長さ (mm) | 500×990 | | | | |
| | 穀粒処理方式 | ストレートグレンタンク式 | | | | |
| | タンク容量 (L) | 720 | | | | |
| | オーガ方式 | 伸縮式 | | | | |
| オーガ長 | 最短時 (mm) | 2,900 | | | | |
| | 最長時 (mm) | 3,700 | | | | |
| 排ワラ処理装置 | | ディスク形カッタ | | | | |
| 諸装備 | 警報装置 | エンジンオイル、バッテリーチャージ、水温、グレンタンク満量、排ワラ詰まり | | | | |
| | 自動化装置 | 自動こぎ深き制御、自動方向制御(AT型)、刈取フィードチェン自動停止、車体水平制御(R型)、脱穀制御(ツインフラップ)、シーブスクレーパ、オーガ自動抽出・収納 | | | | |
| | 安全装置 | バックブザー、エンジン始動セーフティスイッチ、刈取ロック、排ワラ詰まり自動停止、手こぎ時緊急エンジン停止 | | | | |
| | オープン装置 | エンジンカバー、こぎ割カバー、フィードチェン傾斜オープン、排ワラチェン、カッタ、グレンタンク | | | | |
| 諸装置 | | かきこみスイッチ、リモコン分草杆、リモコンナローガイド、刈取バィザー、新操舵T.a.c.h.(AT型)、刈取部集中注油、イージングソフト、ローヘッド&スームオーガ | | | | |
| 適応作物全長 (mm) | | 550~1,300 | | | | |
| 倒伏適応性 (度) | | 追い刈り85度、向い刈り70度 | | | | |
| 作業能率 (分/10a) | | 22~71 | | | | |
| 型式検査合格番号 | | - | | | | |
| 型式名 | | キセキH080G | | | | |
| 安全性検査合格番号 | | 36134 | | | | |
| 型式認定番号 | | - | | | | |
| 運転免許 | | 小型特殊免許 | | | | |

●この主要諸元は改良のため、予告なく変更することがあります。●商品は写真と異なる場合があります。※保証書は、ご購入の取扱店でお取りください。



マークは井関農機株式が特許出願中及び特許として認められた機構を示しています。

安全は私たちの願いです。

- 製品のお取扱いには製品に添付されている「取扱説明書」をご熟読のうえ、安全に注意してご使用ください。
- ヘルメットは必ず着用し、作業に適した服装で安全確保を心掛けましょう。●事故や故障を未然に防ぐため、点検整備を必ずおこなってください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、事故や故障の原因となることがあります。


ごはんを食べていい日
 大切にしたい日本の味

ISEKI
 井関農機株式会社
 〒116-8541 東京都荒川区西日暮里5丁目3番14号
 http://www.iseki.co.jp
 7083-300-2822-0
 2021年5月作成-ZH

製品についてのご相談・ご意見は下記の取扱店までご連絡ください。

担当者



7power
**軽量3条、
 25馬力。**

軽量コンパクトな3条コンバインに、
 価格を抑えた25馬力が新たに加わりました。
 先進の機能はしっかり備え、お求めやすさを追求。
 HFC325が、あなたの低コスト農業を応援します。



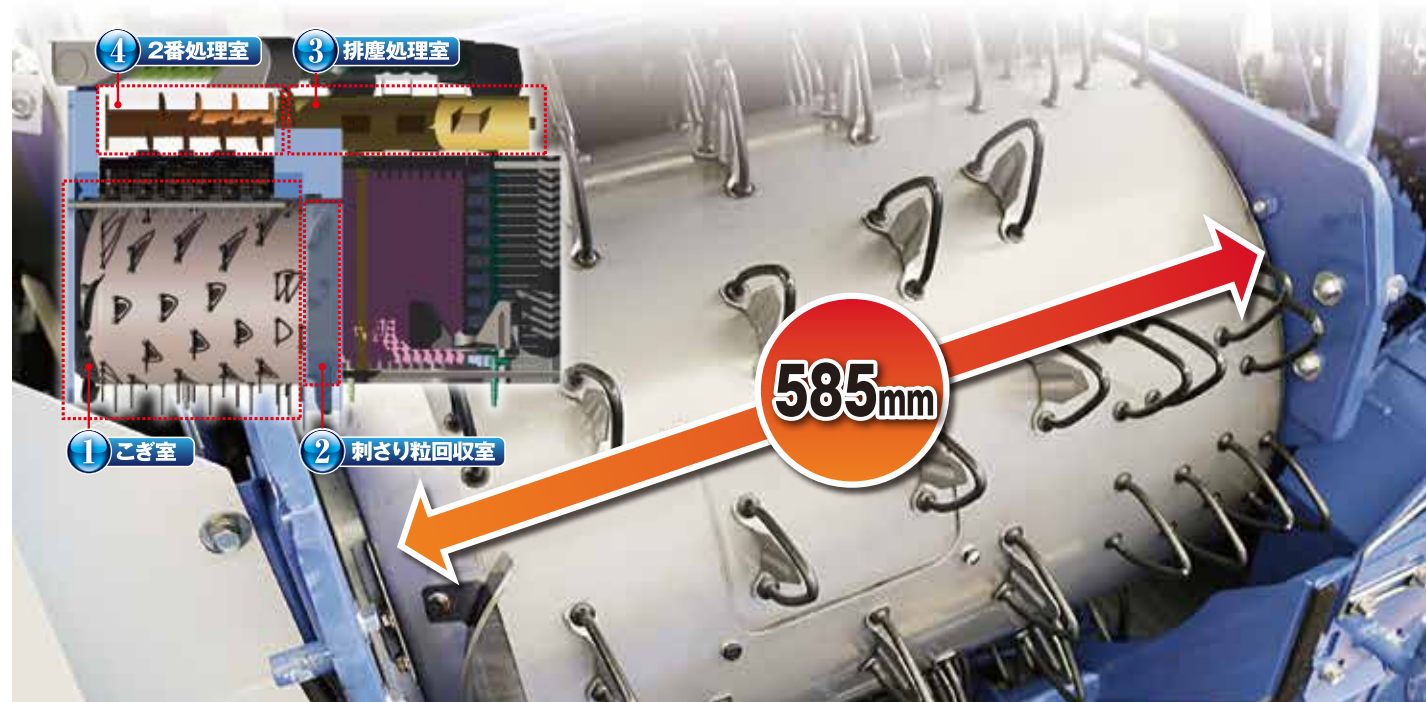
4つの部屋で“かつてない脱こく力”

～風の流が高精度脱こくの基準を変える～



ISEKIオリジナル ツインエイトスレッシャー脱こく部

機体の「軽量・コンパクト化」と「脱こく精度」を向上させた3つの胴を持つツインエイトスレッシャー脱こく部を搭載。
 メインのこぎ胴に585mm幅ロングこぎ胴搭載。排塵処理胴と2番処理胴を設け、選別精度を大幅に向上します。



ズームで余裕の**3.7m** どんな圃場からもダイレクトに籾を排出!!



ズームオーガ

伸縮自由自在!

オーガの長さを伸縮することができ、長さは最長で3.7m。いままでオーガが届かなかった場所でも、ズームオーガならスムーズに排出作業が行えます。また、コンテナへの位置合わせが楽に行え、均一な排出が可能です。



ローヘッドオーガ

シート掛けも楽々

オーガが低い位置まで下がるので、カバー掛けが楽に行えます。納屋への収納にも便利です。

720L大容量グレンタンク

高能率作業をより長く...

より長い連続刈取が可能で排出頻度も少なくなり、作業能率が向上します。

アイタッチ **-T.a.c.h.** ISEKI Transmission active control handling system (AT型)

スムーズな旋回で湿田にも対応!

ISEKIの技術アイタッチを採用。デファレンシャルギアと油圧クラッチの組み合わせにより、パワーステアリングレバーの倒し量に応じ、スムーズかつ思いのままの操作性を実現しました。

| 標準モード | スピターン | 湿田モード |
|-------------------|-------------------|-------------------------|
| 内側クローラを無段階にコントロール | 内側クローラを逆回転させ、鋭く旋回 | 内側クローラの回転速度を落とし、ゆるやかに旋回 |
| | | |
| 外側 フロント | 外側 フロント | 外側 フロント |
| 内側 | 内側 | 内側 |

車体水平制御 (R型)

センサーが車体の左右の傾斜を感知し、車体を水平に保ちます。湿田での運転が容易になるとともに、刈取性能や脱こく精度の安定化が図れます。車体傾斜調整ダイヤルで任意の傾きに調整できることで、さまざまな圃場条件に対応します。



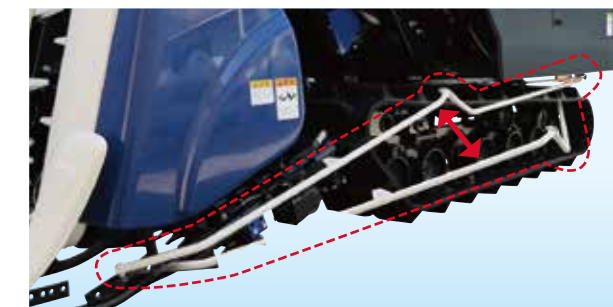
最低地上高 (R型)
300mm

車体の傾斜を自動制御、任意の傾きにも調整可能

その他の機能

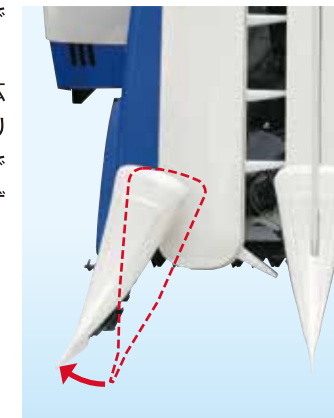
リモコンナローガイド

ナローガイドを操作席に座ったままで開閉ができますので、作業開始前、移動前、手こぎ時に、いったん降りて手作業で出し入れする必要がありません。



リモコン分草杆

分草杆を手元操作で一条分閉できます。枕刈りでは分草杆を広げて余裕の刈幅。回り刈りでは閉じることで切りワラをひっかけずに作業できます。



サンバイザ (OPT)

ご要望にお応えし、サンバイザをご用意。日差しを遮り、快適に作業ができます。 ※装着時は公道走行できません。



メンテナンス

フルオープン設計を採用していますので、メンテナンスが容易です。



■オプション一覧

| 品目 | 名称 | 品番 | 取扱 | 備考 | |
|-------------|--------------------|-----------------|----|------|------------|
| ドロップ | FDP221-M | — | 製品 | | |
| ノッタ | FNP223-M | — | | | |
| 立体放出装置 | FNP223-VM | — | | | |
| | FVP220-M | — | 部品 | | |
| 補助デバイス | DVA316 SET | 3827-425-700-60 | | | |
| ウエイト | ウエイト(221)SET | 3913-810-200-10 | | | |
| カッタ長切り | ナガキリ/433 SET | 3913-811-200-00 | | | |
| 作業灯 | ランプ(ワーキング)ASSY | 3807-835-500-00 | | | |
| パラソルスタンド | パラソルスタンドSET | 3864-202-300-00 | | | |
| セーフティチャージャー | チャージャー(バッテリー)ASSY | 1300-502-200-10 | | | |
| サンバイザ | フロントリアルーフ(FTR-325) | 9947-042-0000-0 | | インブル | 装着時、公道走行不可 |