

東洋農機公式YouTubeで動画を配信中!!

購入前に作業の様子を見てみたい!というお客様必見です。
チャンネル登録をすることで更新した際に通知が行きます
ので、登録がまだの方は是非こちらから!



AGRI PARTNER

総合カタログ

作業機を装着した農耕用のトラクターの 公道走行が認められました！



法令に準じた装備を付けなければ**交通違反の取締対象**となる場合がございます。また装備を付けていても届け出が必要な条件もあります。ご注意ください。

詳しくは農林水産省のHPをチェック



当社では公道走行時に装備する必要がある
全ての機種・型式で
公道走行対応部品が標準装備となりました！



公道走行対応部品

外側表示板



作業機の左右外側に前後から見えるように取り付けします。

制限標識

機体後部



作業機的全幅・運行速度を記載します。

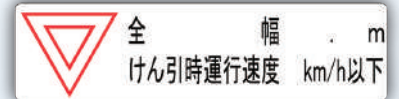
※各機体に合わせた全幅を明記した状態でのお渡しになります。(機体後部)

※全幅・運行速度を記入し、トラクター車内に掲示してください。(トラクター運転席)

トラクター運転席



《直装用》



《けん引用》

セーフティーチェーン



TOP1



TSH



TTS

万が一トラクターから作業機が外れた場合の安全装置です。

※けん引のみ
※ヒッチタイプ・ドローバータイプ等により
ブラケットの形状が異なります

反射板



白反射板



三角反射板

※けん引のみ

赤白灯火器



赤白灯火器はコンビネーションランプの尾灯と連動して点灯します。



春作業機

秋の豊かな実りを春の土づくりでサポートいたします



破土・整地 抜群の砕土性能で、作業能率が大幅アップ。

オフセットディスクハロー

カゴローラ



THO2228

AKR2028

型 式	AKR2028V27
適応取付 型 式	THO2226V25 THO2228V25
作業幅(mm)	3140

型 式	THO2224V27*	THO2226V27*	THO2228V27
円盤×枚数 (インチ×枚)	22×24	22×26	22×28
適応 kW	51～66	59～74	74～88
トラクタ PS	70～90	80～100	100～120
公道走行対応部品	○		

心土破碎

サブソイラ

けん引抵抗が小さく、耐久性のある形状で小・中・大型トラクタ用それぞれのタイプをご用意しました。



TSR3E



TSR3F

型 式	TSR3EV25*	TSR3FV25
規 格	3本爪	3本爪
適応 kW	51～66	66～110
トラクタ PS	70～90	90～150

心土破碎・簡易粗耕起

ダブルソイラ

大型トラクタ用の頑丈なフレーム構造で、心土破碎、簡易耕を一度に高能率な作業ができます。



TSR5W



TSR5WS

型 式	TSR4WV25	TSR5WV25	TSR4WSV25	TSR5WSV25
規 格	4本爪	5本爪	4本爪	5本爪
適応 kW	74～132	88～147	88～132	96～147
トラクタ PS	100～180	120～200	120～180	130～200
カゴローラ	○		—	
スパイクローラ	—		○	
公道走行対応部品	○			

石礫処理

ストーンピッカー



TSH2

型 式	TSH2V25
作業幅(mm)	1840
作業深(mm)	最大300
石タンク(m³)	1.4
適応 kW	74～147
トラクタ PS	100～200
公道走行対応部品	○

画期的機構によって高速作業性能と抜群の石礫分離性能を実現した高性能ストーンピッカーです。時速2.56km、実圃場作業量は毎時0.34ha(効率73%として)と、既存の除礫機の作業深さ200mmの場合と比較して作業能率は約2倍に向上しています。

硬盤層破碎・コンビネーション

コンビプラウ

硬盤層の破碎と同時に、多種多様な整地・砕土作業機とのコンビネーションが可能です。



TCS3H

型 式	TCS3HV25
規 格	4本爪
適応 kW	59～103
トラクタ PS	80～140
リンク	油圧3点リンク
公道走行対応部品	○

注：*印の型式は営業年度開始前からの予約生産のため、生産せず在庫がない場合がありますので、ご了承ください。

粗耕起・混和・整地

ハイブリッドカルチ



TBCSW7HS

畑の粗耕起や整地、土との混和による圃場残渣物の分解促進など多くの作業にご利用できます。

型 式	TBCSW7HSV27
タイン数	7本
作業幅(mm)	3000
適応 kW	88～147
トラクタ PS	120～200
公道走行対応部品	○

中耕

深耕カルチベータ

硬い層が改良され通気性が良く、水の浸透も良くなり水分の上昇も改善されます。

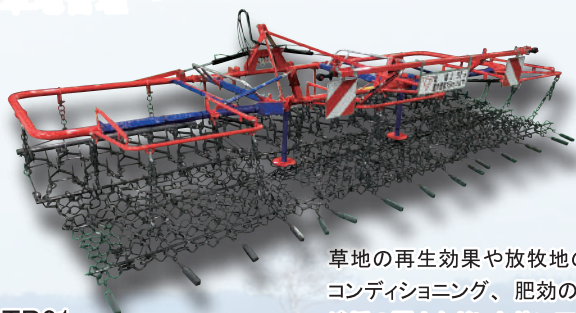


TBCS5N

型 式	TBCS3NV25	TBCS5NV25
規 格	3畦	5畦
適応 kW	29～	33～
トラクタ PS	40～	45～
公道走行対応部品	—	○

草地管理

パスチャーハロー



TP21

草地の再生効果や放牧地の草生コンディショニング、肥効の促進、追播の覆土などにお使い下さい。

型 式	TP12V25*	TP21V25
作業幅(mm)	3600	6300
適応 kW	37～59	59～110
トラクタ PS	50～80	80～150
公道走行対応部品	○	

肥料分配

肥料分配機

トラックの荷台にジャストサイズの大型タンク。手元のスイッチでラクラク操作。急な降雨をしのぐ簡易テン付属。



TFD2SH

型 式	TFD2SHV27	TFD3SHV27
規 格	2.5m ³ タンク	3.0m ³ タンク
適応トラック	最大積載量3t以上	最大積載量3.5t以上

肥料散布

ブロードキャスト

WスピンナーNEWブレードの採用で散布精度が断然アップ。

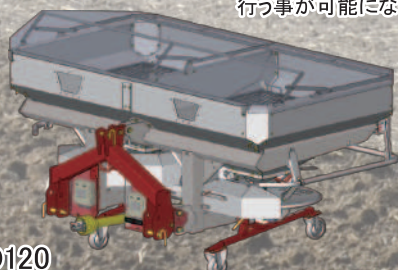


TWBN120

型 式	TWBN120V27
規 格(L)	1200
適応 kW	59～
トラクタ PS	80～

ISOBUSスプレッダーユニット

TWBN120V25に装備し車速連動、セクションコントロール、可変施肥を行う事が可能になります。



ISO120

型 式	ISO120V25
内 容	追加フレーム、ロードセル、回転センサー、ISOBUS用ECU、電動シリンダー

※別途TWBN本体、ISOBUSコンソール(VT、コネクタ、GPSライセンス)が必要になります。
※可変施肥のマップ作成は弊社では行っておりません。

ISOBUSコンソール

ブロードキャストやスプレーヤのコンソールとして使用が可能。



ISOD80

型 式	ISOD80V27
内 容	コンソール: DELTA80t、NMEAケーブルセット、RAMマウントセット、ISOBUSコネクタ

※作業には弊社オプションのGPSアンテナ、またはNMEA出力可能なGPS・GNSSガイダンス装置が必要になります。

注: *印の型式は営業年度開始前からの予約生産のため、生産せず在庫がない場合がありますので、ご了承ください。

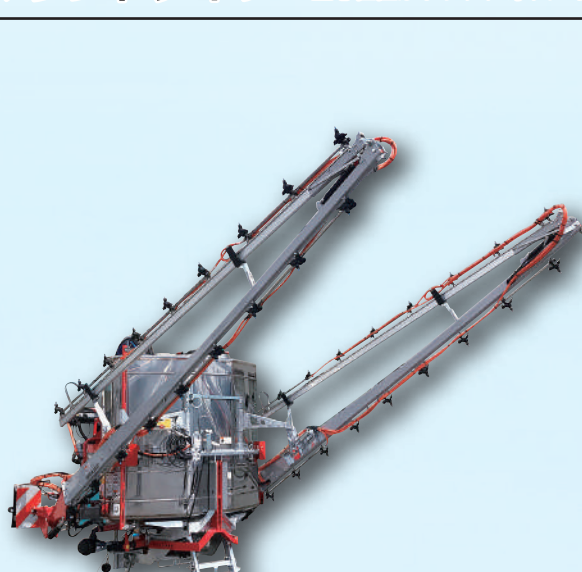
スプレーヤ

未来を見据えた
防除システム

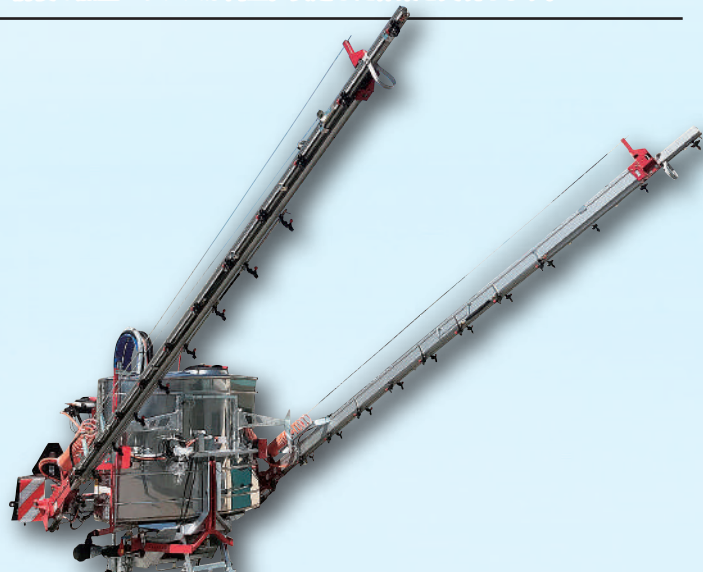


マウントタイプ

重心位置がトラクタ寄りにあるため、前後の加重バランスが向上。安定した作業を実現します。



折りたたみboom TMSi1721DHF



スライドboom TMSi1523HS

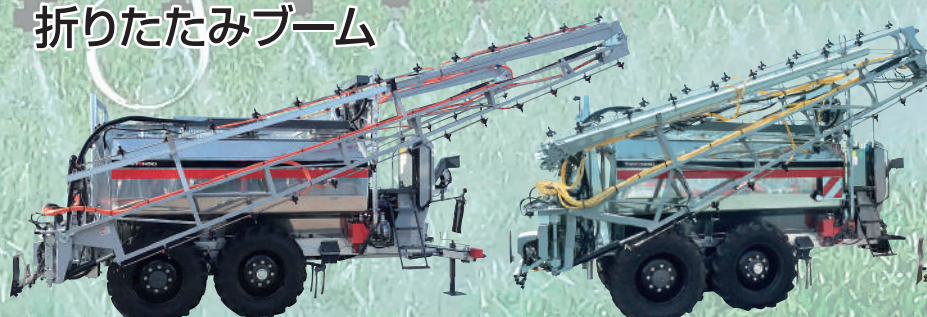
型 式	TMSi(折りたたみ)				TMSi(スライド)		
	1117FV27*	1319FV27*	1521DHFV27	1721DHFV27	1323SV27*	1523HSV27	1723HSV27
タンク容量(L)	1100	1300	1500	1700	1300	1500	1700
散布幅(m)	17	19	21		15～23		
自動散布制御	○						
ブーム水平制御	—		○		—	○	
ブームセクション数	5		13		5		
適応 kW	44～	51～	59～	66～	51～	59～	66～
トラクタ PS	60～	70～	80～	90～	70～	80～	90～
公道走行対応部品	○						

※ISOBUS仕様 受注生産承ります。

けん引タイプ

全型式に自動散布制御機能を搭載。薬液の無駄を無くし、簡単な操作で安全・確実な作業を提供いたします。

折りたたみboom



TTSi60DF

TTSi60DT

スライドboom



TTSi60S

型 式	TTSi(折りたたみ)		TTSi(スライド)
	60DFV27	60DTV27	60SV27
タンク容量(L)	6000		6000
散布幅(m)	31		15~31
boom機構	油圧2つ折り方式	油圧3つ折り方式	油圧3段スライド方式
最大吐出量(L)	300		300
自動散布制御	○		
boom水平制御	○		○
boomセクション数	13		5
パワーアシスト	○		
適応 kW	59~	73.5~	59~
トラクタ PS	80~	100~	80~
公道走行対応部品	○		

注：*印の型式は営業年度開始前からの予約生産のため、生産せず在庫がない場合がありますので、ご了承ください。

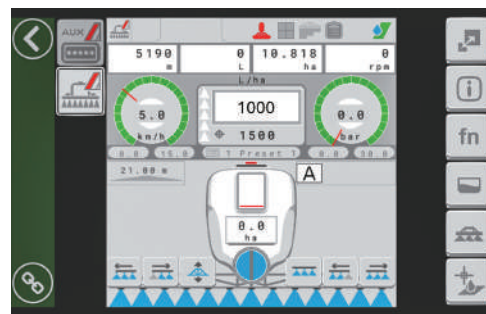
ISOBUS(イソバス)装備で農薬のムダを抑え、効率的な散布へ。



Delta80t ※コンソールのDelta80tは別売りです。

ISOBUSとは

車速や圃場条件に応じた散布量の自動調整、散布済みエリアでの自動停止、散布マップによる可変散布が可能です。散布ムラや重複を抑え、必要な場所へ必要な量を散布し、作業効率の向上と農薬コスト削減をサポートします。



ライセンスの種類と内容については下記の通りです。

※アイコンは世界基準ですが、GEO-SCなど表現が違っている場合がありますのでご注意ください

- UT** コンソールに表示するための機能
- TC-GEO** 地理情報に従った作業、マップによる可変散布。
- TC-SC** セクションコントロールの機能
- TC-BAS** 作業機と作業データの管理機能

※他社のコンソールのライセンス解除についてはご購入いただいた販売店へお問い合わせください。

ISOBUSの機能

車速連動（レートコントロール）

必要ライセンス **UT**



目標散布量をセットするだけで、作業速度が早い場合は散布圧力を上げて散布量を多く、作業速度が遅い場合は散布圧力を下げて散布量を少なくし、実散布量が目標散布量と同じようにコンピューターが自動で調整を行います。

境界散布（セクションコントロール）

必要ライセンス **UT TC-BAS TC-SC**

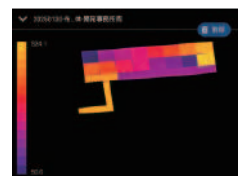


散布済みのエリアに差し掛かると散布が自動的に停止します。枕地から圃場に入る・出る・旋回するときに最適なタイミングで自動的に散布を開始・停止します。

※先に枕地を散布した場合に限る。

可変散布（バリエブルレートコントロール）

必要ライセンス **UT TC-BAS TC-SC TC-GEO**



作物の生育状態に合わせて作成した散布マップをISOBUSコンソールに読み込むことで、エリアごとに適量の農薬を散布。必要な場所へ必要な量を散布するため、収量の均一化に加え、農薬使用量や経費の削減にもつながります。

セクションコントロール

セクションコントロールがもたらす無駄の無いスマート散布。

GPSの位置情報に基づきセクションの開閉を自動で行うことにより、重複散布を最低限に抑え農薬の使用量を削減することが可能です。オペレータはトラクターの操舵とブーム操作に専念できます。

根際散布機



手取り除草の省略に

H15V25

型 式	H15KV27
装着方法	当社指定スプレーヤ(折りたたみブーム)に直装
散布幅(mm)	8400~9240(60~66cm畦×14本)
能 率	3.32ha/h
公道走行対応部品	○

型 式	H15V27*
装着方法	当社指定のスプレーヤに装着
散布幅(mm)	8400~9240(60~66cm畦×14本)
能 率	3.32ha/h
公道走行対応部品	○

※H15KV27はTMS Fシリーズ(1993~2004年度)、TMS 200Gシリーズ(1998~2015年度)の折りたたみタイプのみ装着が可能です。

ノズル部拡大図

カニ目一頭口ノズル(三つ又ボディ)が、畦間と作物の根際に薬剤を的確に散布します。



H15K

移動時・格納時にノズル先端を持ち上げノズル部の地面等への接触を防ぎます

注：*印の型式は営業年度開始前からの予約生産のため、生産せず在庫がない場合がありますので、ご了承ください。

馬鈴薯収穫機

北海道から九州までの全国各地の
圃場に合わせた製品をご用意しました



オフセットポテトハーベスタ TOP1

日本初！オフセットタイプのポテトハーベスタの最高峰！

抜群の土塊・茎葉処理！



TOP1eCVWH

※発電機台はオプション

**メインタンク 5.0 m³タイプ
自動制御で選別に集中できる新型 TOP1e シリーズ！**

型 式	TOP1		TOP1e			
シリーズ			ハイスペック			
区 分	BGV27	CGV27	BVWHV27	CVWHV27	BSWHV27*	CSWHV27*
規 格	1 畦、オフセット					
メインタンク	4.0 ^{m³}		5.0 ^{m³}		5.0 ^{m³} /先折れタンク	
小玉タンク	1.0 ^{m³}					
石 タンク	—	○	—	○	—	○
適 応	kW		74～110			
トラクタ	PS		100～150			
トラクタタイヤ外幅	2,600mm以下での使用					
自動畦合せ	—		○(オプション)			
自動貯留	—		○(オプション)			
自動レベリング	—		○(オプション)			
手動レベリング	—		○			
公道走行対応部品	○					



メインタンク4.0m³タイプ
(Gの付く型式)



メインタンク5.0m³タイプ(TOP1e)



メインタンク(5.0m³)
先折れタイプ (Sの付く型式)



TPH8N

ポテトハーベスタ TPH8 (澁原用)

北海道の澁原地帯のために生まれた
誰にでも扱いやすいハーベスタです

型 式		TPH8N			
区 分		PV27	PWV27	PKV27	PWKV27
第1コンベヤピッチ		40mm	46mm	40mm	46mm
第2コンベヤピッチ		40mmヒレ付き		36mmヒレ付き	
タンク		5.2m ³			
適応	kW	48～74			
トラクタ	PS	65～100			
公道走行対応部品		○			

※手動石タンクはオプション

注：*印の型式は営業年度開始前からの予約生産のため、生産せず在庫がない場合がありますので、ご了承ください。

ポテトハーベスタ TPH55

ベーシックな機能を持つ、コンパクトでシンプルなハーベスタです。

型 式	TPH55HV27*
メインタンク	2.2m ³
くず芋タンク	0.45m ³
小玉タンク	0.20m ³
適応 kW	41～74
トラクタ PS	55～100
公道走行対応部品	○

※実際には10.00-20-FG 12PRのラグ付きタイヤが標準装備されます。



ポテトハーベスタ TPH179(自走式)

ゴムクローラの採用により旋回に要する枕地はけん引式の 1/2 ! 注文装備品で甘藷や里芋の収穫にも使用が可能です。

型 式	TPH179V27*
規 格	1畦(72～85cm畦対応)
メインタンク	700kg/アンローディングコンベヤ
くず芋タンク	150kg/アンローディングコンベヤ
小玉タンク	100kg/手動落下式
定格出力	40.5kW(55PS)
回転数	2100rpm



ポテトデガー

マルチデガー



掘取刃が前後に揺動することで、悪条件でもスムーズな掘取作業が可能!

型 式	TPD3V25*
規 格	2畦
作業能率	30～40a/h
適応 kW	29～59
トラクタ PS	40～80

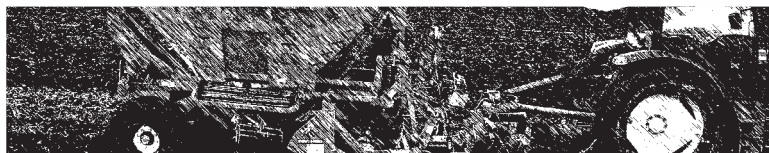


甘藷や里芋の収穫作業を快適にします!

型 式	TMD1V26*
規 格	1畦
作業能率	3.6～5.8a/h
適応 kW	37～51
トラクタ PS	50～70
公道走行対応部品	○

甜菜收穫機

スピーディーでスムーズな
收穫作業を実現



2畦オフセットビートハーベスタ

2畦掘りになり作業能率向上！
タンク容量は11.7 m^3 (7t相当)と大容量
排出高最高3,460mmで
トレーラーに排出も可能



TOBH2

※茎葉処理用の作業機が別途必要になります。

型 式	TOBH2V25
規 格	2畦(1畦掘りも可能)
仕 様	慣行畦仕様(60~66cm)
タンク容量(m^3)	11.7 m^3 /左排出アンローダー付バンカー形タンク
適応 kW	96~118
トラクタ PS	130~160
公道走行対応部品	○

ホームページ <http://www.toyonoki.co.jp>

農作業の安全は東洋農機の願いです。

わたくしたちは アグリパートナーです。



東洋農機株式会社 〒080-2462 帯広市西22条北1丁目2番5号
TEL0155-37-3191・FAX0155-37-5399

小清水営業所 〒099-3641 斜里郡小清水町元町1丁目13番11号 TEL(0152)62-2309
美幌営業所 〒092-0027 網走郡美幌町字稲美220-14 TEL(0152)73-4158
美瑛営業所 〒071-0215 上川郡美瑛町扇町232番地40 TEL(0166)92-1368
三川営業所 〒069-1144 夕張郡由仁町本三川674 TEL(0123)86-2436
倶知安営業所 〒044-0077 虻田郡倶知安町字比羅夫60-1 TEL(0136)22-2236

◎R8.9(7,000)