

だから湿田でも余裕の作業!

人と大地のハーモニー ISEKI

中セキトラクタ

TPC153 (15馬力)
TPC183 (17.3馬力)
TPC213 (21馬力)

中セキ小型フルクローラ

TPC153・183・213

新発売

TPC153

TPC213

TPC183

様々な場面で活躍!



超低接地圧の優れた効果!

低い接地圧は、機体の沈み込みを抑え、同時に土を踏み固めませんので圃場に優しい作業ができます。

接地圧ミニ比較

人の足	約0.15kgf/cm ²
TPC153・213	約0.10kgf/cm ²
TPC183	約0.09kgf/cm ²

イコライザ装備であげ越えも安心

圃場の進入やあげ越え時もイコライザが働き機体の傾きを抑えます。



ハウス内でも大活躍!



■装備一覧表

型式区分	装備	150馬力	173馬力	210馬力	フルクローラ			リニアシフト			3モードスイッチ	自動水平制御	逆転PTO	可倒式防護フレーム	メカオート	燃料計メータ式	PTO2段逆転1段	作業機装着方式			サイドロータリ		
					3P			耕幅(mm)										耕幅(mm)					
					接地利アップ	バックアップ	PTO正逆3段	PTO・逆転1段	ロータリなし	1400								1500	1600	A4	A5	A6	
TPC153	CSXZA4	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○		
	CSXZA5	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					○	
TPC183	CSXZP1A5		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○				○
	CSXZP1		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○				
TPC213	CQXZP1A6			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○				○
	CQXZP1			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○				

リニアシフト：前後進の切り替えがレバー1本で可能な機構
メカオート：機械式の耕深自動制御機構
3モードスイッチ：旋回モードの切り替えがマイルド、ブレーキ、スピンの3種類切り替えられる機構
バックアップ：リニアシフトを後進に入ると作業機が自動で上昇する機構
自動水平制御：トラクタが左右に傾いても作業機を常に水平に保つ機構

■中セキフルクローラの主要諸元

名称	中セキフルクローラ					
	TPC153		TPC183		TPC213	
販売型式名	CSXZA4		CSXZA5		CQXZP1A6	
区分	CSXZA4		CSXZA5		CQXZP1A6	
ロータリセット	ロータリ付		ロータリ付		ロータリなし	
機体寸法	全長 (mm)	2,920		3,200		2,555
	全高 (mm)	1,950		1,955		
	全幅 (mm)	1,515	1,615	1,615	1,205	1,770
	最低地上高 (mm)	320				
機体質量 (重量) (kg)	895	905	1,025	890	1,120	960
エンジン	型式名	E383-B		E3112		
	種類	水冷4サイクル3気筒立型ディーゼルエンジン				
	総排気量 (L(cc))	0.831 (831)		1.123 (1123)		
	出力 / 回転数 (kW(PS)/rpm)	11.5 (15.0) / 2,500		12.7 (17.3) / 2,500		15.4 (21) / 2,500
	燃料タンク容量 (L)	13		21		
走行部	変速段数 (段)	前進8、後進8 (キーシフト)			前進8、後進8 (油圧シフト)	
	操向方式	丸ハンドル				
	駆動方式	ゴムクローラ				
	クローラ幅 (mm)	330				
	クローラ規格	330W×41L×84P-SW		330W×46L×84P-HW		
	接地長 (mm)	1,240		1,450		
	接地圧 (ロータリ除く) (kPa(kgf/cm ²))	9.3(0.095)		9.1(0.093)		9.8(0.100)
走行速度 (km/h)	前進 (定格回転速度時)	0.54~8.02		0.40~7.87		
	後進	0.38~5.73		0.28~5.62		
主な装備	メカオート (機械式耕深制御)、自動水平制御、逆転PTO、可倒式安全フレーム、リニアシフト、3モードスイッチ					
作業機装着方式	2P		3P			
ロータリ耕幅 (mm)	1,400	1,500	1,500	-	1,600	
PTO変速段数 (段)	正転2/逆転1		正転3/逆転1			
旋回モード段数 (段)	3 (マイルド・ブレーキ・スピン)					
安全鑑定番号	26145		30148		31127	
型式名	中セキ TPC15		中セキ TPC18		中セキ TPC21	
型式認定番号	農2201		農3077		農3117	

※ご使用する環境に適したディーゼル油をご使用ください。
●この主要諸元は、改良のため、予告なく変更する場合があります。●商品は写真と異なることがあります。●保証書は、ご購入の取扱店まで、必ずお受け取りください。

安全は私たちの願いです。

- 製品のお取扱いに当って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がけましょう。●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場合があります。



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

クローラだからできる!クローラ にしかできない世界もある!

優れた湿田走破性!

確かな駆動力で安心作業!

幅330mm、接地長1,240mm(作業機2P仕様)のクローラは泥はけも良く、湿田でも確かな駆動力・けん引力を発揮。条件の悪い圃場でも安心して作業を行うことができます。(作業機3P仕様:接地長1,450mm)



大きな面で
接地・駆動!

低い接地圧。
優れた駆動力。

ホイールでは不可能な旋回ができる!

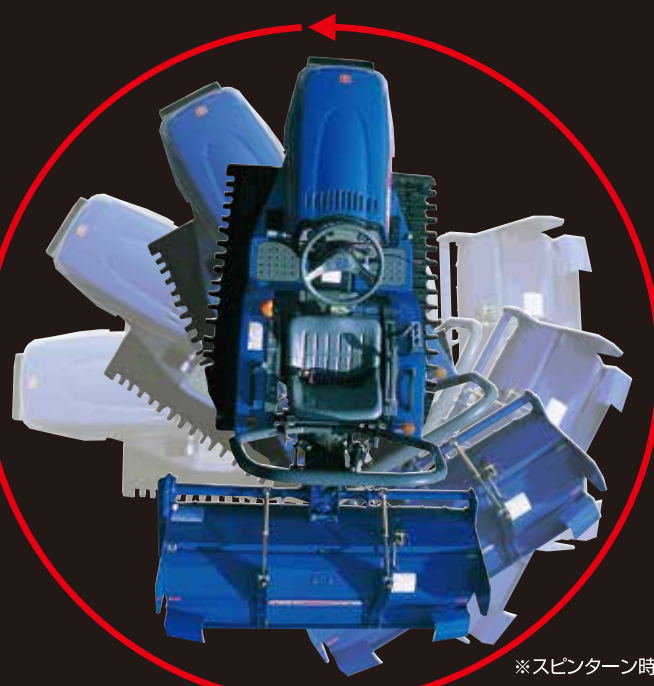
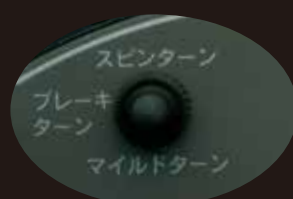
3モードスイッチ搭載!

圃場条件に応じて、3つの旋回モードが選べる。だから使いやすい!

- マイルドターン時は、旋回内側クローラが減速します。停止しないので、圃場に優しく旋回ができます。
- ブレーキターン時は、ハンドルの切れ角に応じて旋回内側クローラが減速、停止します。
- スピントーン時は、ハンドルの切れ角に応じて旋回内側クローラが減速、停止し、さらに逆転します。その場で1点旋回しますので、狭い圃場でもフットワークは抜群です。

旋回は電子制御遊星クラッチ方式を採用!

旋回には遊星ギアを用いたギョセキ独自の方式を採用しています。HSTを用いないので、馬力のロスが少なく、エンジンの力を有効に使うことができます。



※スピントーン時

多彩な作業に対応!

●あぜ塗り機
クローラならではの直進性は、まっすぐなあぜ作りに効果的です。



●代かきハロー
低接地圧で優しく作業。補助車輪も不要です。



●フロントドーザ
冬も除雪に大活躍! 年間を通してTPCを活用できます。



小さくても充実装備の本格派!

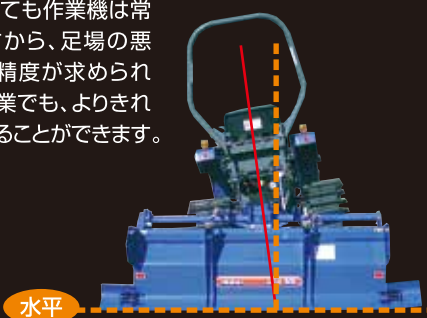
ノークラッチ リニアシフト

前後進の切り替えはハンドル脇のリニアレバーで行えます。ノークラッチですから、切り返し作業も楽々です。(TPC153・183)



自動水平も標準装備

本機が傾いても作業機は常に水平ですから、足場の悪い湿田や、精度が求められるハウス作業でも、よりきれいに仕上げることができます。



水平

あると便利な 逆転PTO

圃場四隅の高くなった土も簡単に寄せることができます。



耕うん深さも簡単設定

オートロータリの採用で耕うん深さはレバーで簡単に調整できます。圃場に起伏があっても、耕うん深さが一定になるよう、ロータリ高さを自動で制御します。



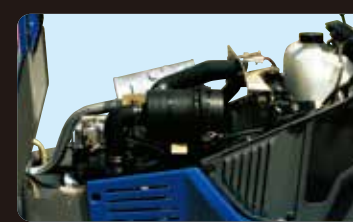
前進8段・ 後進8段の 多段ミッション

前後進8段の多段ミッションで様々な作業に適應します。副変速“低”ロータリ作業時には、主変速はノークラッチで変速できます。(TPC153・183)



水冷3気筒ディーゼル エンジン搭載

強力な粘りを発揮する水冷3気筒エンジンを搭載しました。重いエンジンを機体最前部に配置したグッドバランス設計です。



■オプション

●ブラケット(ウエイト)SET

機体横にウエイトをかけるためのブラケットです。機体全長を伸ばしたくない時、前方だけでは荷重が不足する時に御利用ください。前方取り付けブラケットは標準装備です。



●簡易キャビン

雨風を防ぐ簡易キャビンです。前面にワイパー&ウォッシャー装備で前方視界も良好です。



TPC153のパワーアップモデルTPC183、そしてよりグレードアップしたTPC213の特長を紹介!

TPC183・213の特長

17.3馬力(TPC183)、21馬力(TPC213)のエンジン搭載でゆとりの作業

新型エンジン(1123cc)は排気量を大幅にアップ。ゆとりある強力な作業を可能にしました。

ロングクローラHW仕様で、湿田走破性が、さらにアップ!

作業機2P仕様比、前方・後方共に105mmクローラを延長し、接地長を1,450mmとしました。さらにクローラのパターンもHWタイプにすることにより、超低接地圧を実現。湿田でも、さらに強力な駆動力・けん引力を発揮します。

3段変速PTO

3P化による作業機バリエーションの拡大に伴い、PTOも正転3段、後進1段を標準装備としました。一般作業で使う540rpmは2速で得られます。

バックアップ機能を標準装備!

後進に変速すると作業機が自動的に上昇するバックアップ機能を標準装備。作業機を上げ忘れて後進し、作業機をいためる心配もありません。



幅広い作業に対応する3点リンク(3P)仕様

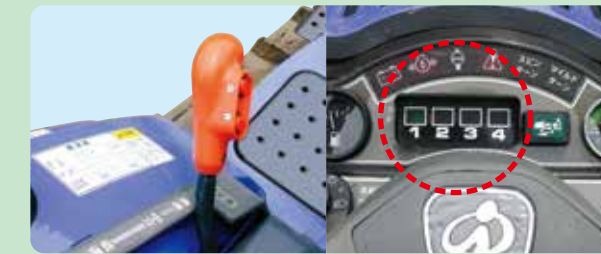
汎用作業機に最適な普通3点リンクJIS0型。ワンタッチで作業機の着脱が行える日農工A-1クイックヒッチに対応しています。



TPC213の特長

主変速油圧式ノークラッチ ボタンシフトを採用!

TPC213は、トランスミッションを一新し、油圧シフトを採用しました。主変速4段はノークラッチのボタン操作で変速できます。メーターパネルに変速位置が出来ますので、とても分かりやすく、前進、バックもノークラッチで行えます。クラッチ操作が必要なのは、副変速を操作する時だけです。



その他の充実装備

ポジションコントロール&オートロータリ

作業機上下は、より使い易いポジションレバーとしました。もちろん、オートロータリは標準装備ですから、作業中、手元で耕うん深さの調整が行えます。



フィンガップレバー

作業機の上下にもハンドルから手を離さず行えます。後進時に作業機が自動的に上昇するバックアップ機能と併せ、枕地での作業もスムーズに行えます。



前進・中立・後進3ポジションパワーリニアシフト

前後進もノークラッチで変速が可能なパワーリニアシフトを搭載しました。TPC213では、「前進・中立・後進」の3ポジション化しているので、枕地の切り返しもスムーズに行えます。また、作業中の中立操作も容易に行えます。

