

販売型式名			GCR1140		
区分			—	H	
駆動方式			クローラ		
機 体 寸 法	全 長:単体	(mm)	4,200		
	全 幅	(mm)	2,050		
	全 高	(mm)	2,675	2,700	
	最低地上高	(mm)	385	410	
機体質量(重量)		(kg)	4,565	4,665	
エ ン ジ ン	型式名		4TNV94FHT		
	種 類		水冷4サイクル4気筒直噴ディーゼル(コモンレール)		
	総排気量 (L {cc})		3.053 {3,053}		
	出力/回転速度 (kW {PS} /rpm)		83.8 {114} /2,500		
	使用燃料		ディーゼル軽油		
	燃料タンク容量 (L)		160		
	尿素タンク容量 (L)		17.5		
バッテリー電圧・容量(型式) (V・Ah)		12・92 (130D41R)			
走 行	クローラ	幅×接地長 (mm)	550×2,275		
		中心距離 (mm)	1,500		
		平均接地圧 (kPa {kgf/cm ² })	17.7 {0.18}	19.2 {0.19}	
	クラッチ形式		湿式多板油圧式		
	ブレーキ形式		湿式ディスク		
	かじ取り方式		丸ハンドル		
	変速方式		HMT		
	変速段数 (段)		無段(副変速:3)		
	走行速度 (最高速度はエンジン 最高回転時)	前進	C (km/h)	0.16～5.2	
			1 (km/h)	0.16～9.4	
		後進	2 (km/h)	2.5～18.0	
			C (km/h)	0.16～4.2	
		1 (km/h)	0.16～7.4		
			2 (km/h)	2.5～14.0	
	クラッチ形式		湿式多板油圧式		
P T O	回 転 速 度	1 速 (rpm)	546		
		2 速 (rpm)	754		
		3 速 (rpm)	1,046		
		R 速 (rpm)	765		
軸 径 (mm)		JIS (6スプライン)			
けん引装置		スイングドローバヒッチ(オプション)			
昇降装置	制御方式	ポジション・ドラフト・ミックスコントロール			
	装着方式	3点リンクJIS2形			
	油圧揚力 (N {kgf})	40,500 {4,100}			
安全キャブ	型式名	KQ113A			
	種 類	安全キャブ			
安全性検査合格番号		—			
運転免許		大型特殊(農耕車限定を含む)			

※この主要諸元は改良などにより、予告なく変更することがあります。

名 称	型式・部品番号	取扱い	備 考
フロントブレード	FB-GCR1140	本機	
追加用ブラケットウエイトKIT	9533 0014 600	部品	追加用 20・30Kg装着用 最大10個まで装着可能
交換用ブラケットウエイトKIT	9533 0001 840	部品	交換用 20・30Kg装着用 最大10個まで装着可能
カブラKIT(クイックG3/8	9533 0000 120	部品	
サブコン4連目KIT	9560 0001 760	部品	
ドローバークIT	9533 0000 210	部品	
リンケージドローバーク	9533 0000 220	部品	JD部品共用
ランプKIT(ワーク RF	9533 0000 130	部品	キャビン仕様 LED左右セット+ 専用ブラケット ルーフ前取付
ランプKIT(ワーク RR	9533 0000 140	部品	キャビン仕様 LED左右セット+ 専用ブラケット ルーフ前取付
LEDリヤワークランプ(フェンダ	9533 0000 200	部品	前2セット用、後2セット用どちらでも装着可
ビーコンランプKIT	9533 0000 150	部品	キャビン仕様 公道走行時は取り外す必要有

名 称	型式・部品番号	取扱い	備 考
カブラKIT(DIN	9533 0000 170	部品	
ステーKIT(GPS	9533 0000 160	部品	キャビン仕様 GPSアンテナ取付ステー
ステーKIT(センターモニター	9533 0000 180	部品	ガイダンスモニターなどの取付ステー
ステーKIT(インブルモニター	9533 0000 190	部品	キャビン仕様
新フロントウエイト45kg	9533 0000 100	部品	
新フロントウエイト50kg	9533 0014 660	部品	
取付金具(2枚用)	9533 0014 650	部品	
取付金具(4枚用)	9533 0014 610	部品	
取付金具(6枚用)	9533 0014 620	部品	
取付金具(8枚用)	9533 0014 630	部品	
取付金具(10枚用)	9533 0014 640	部品	

 安全第一を願う三菱マヒンドラ農機です。
三菱トラクタは保証書付です。
本製品ご使用前に必ず取扱説明書をお読みのうえ正しくお使いください。
作業時は正しい服装で安全確保を心がけましょう。

※仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。※カタログ掲載写真は商品と異なることがあります。

農機のお求め・ご相談は



<http://www.mam.co.jp/>

三菱マヒンドラ農機

本 社／島根県松江市東出雲町揖屋667-1

GCR1140





パワフルなけん引力は、 ホイールトラクターの約**1.5倍**

広い面積をもつクローラーがしっかり地面をとらえ、けん引力が必要な作業で威力を発揮します。

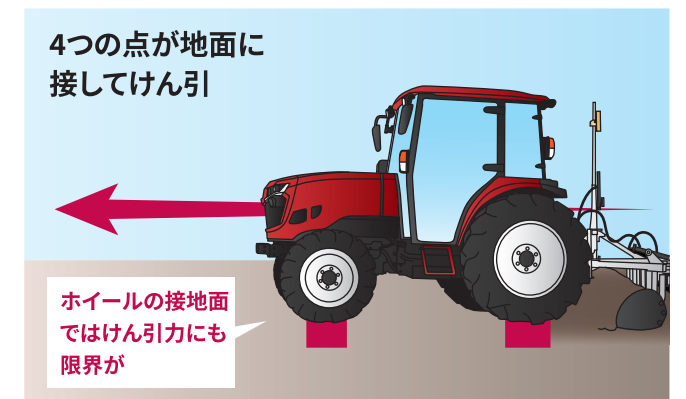
フルクローラートラクター

幅広く長いクローラーがしっかり地面をとらえ、強いけん引力を発揮。重けん引作業もラクラクです。



ホイールトラクター

重けん引作業では、作業機を引っ張りきれず、タイヤが空回り(スリップ)することもあります。

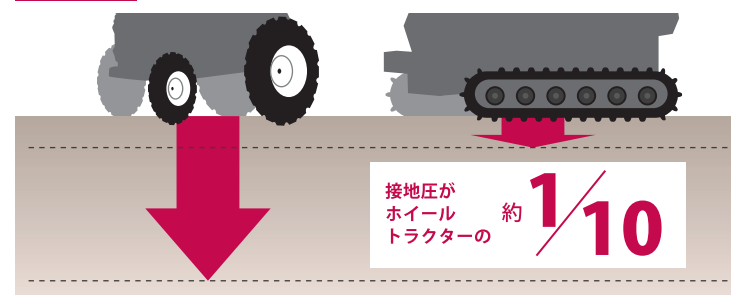


沈まず進むフルクローラートラクター

低接地圧のフルクローラートラクター

ホイールトラクターは前輪後輪の4点が接地しているのに対し、フルクローラートラクターは左右クローラ、2つの面で接地しています。

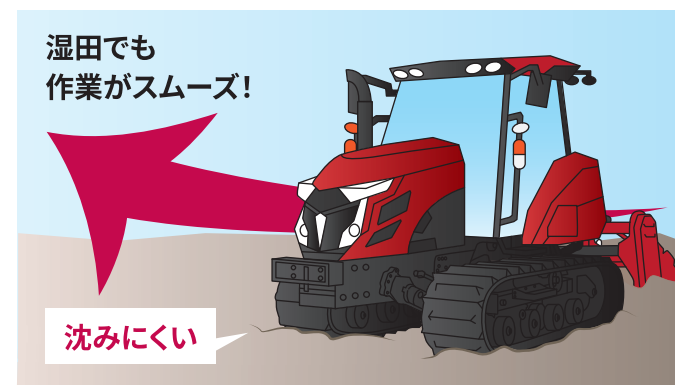
接地圧比較



深いほ場でも沈み込みが少なく作業もスムーズ

フルクローラートラクター

湿田でも沈み込むことなく作業が行えます。



ホイールトラクター

スリップしやすく、湿田では作業効率が落ちる場合も。



油圧トップリンクを 標準装備

トラクターに乗ったままでもトップリンクの伸縮操作が可能。作業機の脱着が簡単に行えます。



最高出力

114 PS

ハイパワーと低燃費を実現、高出力で余裕の作業。



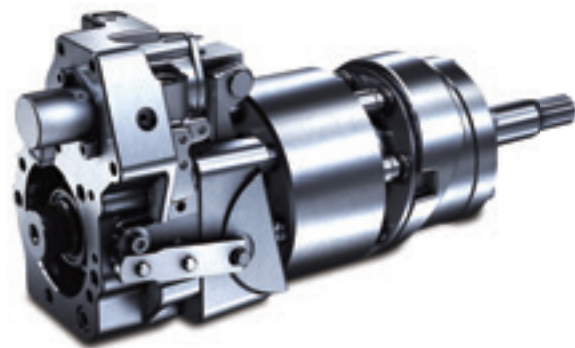
充実装備で快適空間

- ・タッチパネル式7インチ大型メーターパネルで直感的操作
- ・便利なBluetooth接続対応オーディオ



高効率無段変速トランスミッション I-HMTを搭載

無段階で常に最適速度が選択でき、作業時間や生産コストを抑制。また、変速ショックがなく、仕上がりに影響しません。



大型重作業機も余裕の大油圧揚力

大容量油圧外装シリンダで、重作業機でも楽々作業。

大油圧揚力

4,100kgf



- ① 外部操作スイッチ
作業機の脱着が簡単・確実に行えます。
 - ② オートフック
3点ヒッチにオートフックを採用。ボールホルダーも装備しています。
 - ③ 油圧トップリンク
トラクターに座ったまま油圧でトップリンクの伸縮ができます。トラクターの内・外どちらからも操作でき、作業機の取付・姿勢の調整が楽にできます。
 - ④ 外部操作レバー
作業機の取付時に油圧トップリンクを伸縮させます。
- 電子ドラフト
ロアリンクセンシングドラフトを採用。
- 半クラッチ機能
半クラッチ制御が可能なので、作業機の脱着も安心。
- 複動油圧切替
作業機を油圧で下げる際、切替が可能です。複動機能を「入」にするとブラウ耕、サブソイラ作業などで作業開始から設定耕深にできます。



ワンタッチカブラ付きSCV
片手で簡単に付け替えできる、カラー識別付きのG1/2カブラを標準装備。



スタビライザー
クローラとロアリンクの干渉を防ぐ、スタビライザーを標準装備。後進作業時にも有効です。

快適オペレーション

先進の操作系とタイムリーな表示で、効率作業を強力にサポートします。



- ① アームレスト一体型レバー
体格に合わせ前後位置と角度を調節でき、楽な姿勢で作業できます。
- ② PTO切換スイッチ
独立PTO...走行・停止に関わらずPTOを駆動できます。牧草作業機等で威力を発揮します。
PTO昇降連動...作業機の上昇と連動してPTO回転が停止。ドライブシャフトを傷める心配がありません。
- ③ ワンタッチ昇降レバー
- ④ 作業機上下ダイヤル
- ⑤ 主変速レバー
握りやすいレバー形状で作業に応じた速度調整が簡単にできます。
- ⑥ チョイ上げチョイ下げスイッチ
スイッチ操作で簡単に作業機の上げ下げが微調整できます。

大画面7インチのタッチパネルモニター

大画面7インチのタッチパネルモニターで、トラクターの情報確認や設定等の操作等が直観的に行えます。

表示項目
エンジン回転速度/PTO回転速度/エンジン負荷率/水温/平均燃費/運転可能時間/尿素水消費率/車速/総走行距離/リフト位置/傾斜角度/バッテリー電圧 等

設定・操作項目
トラクター情報/UFO設定/e-CONTROL/トラクタ設定/モニタ設定/GNSSステータス/カメラ(オプション)/エコトラリンク/起動ロック 等



かんたん作業設定...
設定の手間を省いてすぐに作業ができる「かんたん作業」ができます。

真っすぐ直進、旋回は自在にできる丸ハンドル式

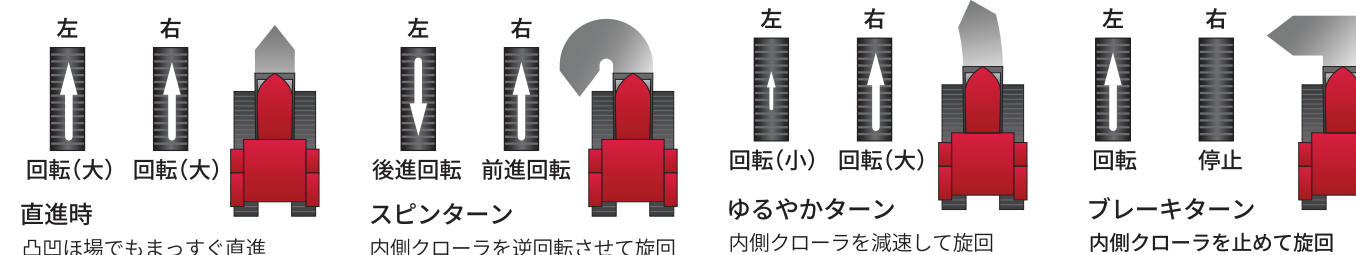
安定の直進性を発揮...
クローラの広い面で接地し、湿田や耕盤の凸凹で左右に不均等な負荷がかかっても、ハンドルをとられません。

スムーズでなめらかな旋回性...
旋回時にも両クローラが駆動し、スムーズに旋回できます。また旋回時、直進時と同じパワーで駆動するため、なめらかに旋回できます。

環境を選ばぬ万能性...
ぬかるんだほ場での作業も、優れた前後バランスで、強い駆動力・けん引力を発揮します。



ハンドル角度に応じてスムーズに旋回



ハイパワーと環境性能を 高次元で融合した高機能エンジン

ハイパワーと低燃費を実現、4次排ガス規制をクリアするコモンレールエンジンを搭載。
尿素SCRシステムとDPFで、排ガス中のNOx削減と、
PM捕集・除去、環境性能も備えています。

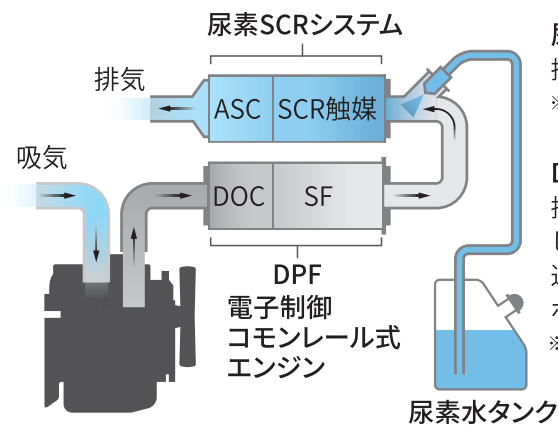
最高出力

114PS

中低速域でのトルク性能がアップ。
スタブルカルチ等のけん引作業や掘取
作業が効率よく行え、耕うん作業でも
粘り強さを発揮します。



2つの処理装置で排気ガスをクリーンに



尿素SCRシステム...

排ガス中の窒素酸化物(NOx)を無害な窒素(N₂)と水(H₂O)に分解します。
※排ガス4次規制に対応するための尿素SCRシステムには尿素水(AdBlue®/アドブルー®)が必要です。
また尿素水は定期的な補給が必要となります。

DPF...

排ガス中のPMを捕集。捕集されたPMは、フィルタが目詰まり
しないよう作業中に自動で燃焼・除去します。
通常DPFは自動再生されますが、それでもPMが堆積した場合、
ボタンを3秒長押しするだけで、作業中でも燃焼再生できます。
※必ず三菱農機純正の専用オイルをご使用ください。



SCR=セレクトティブ・カタリティック・リダクション [選択的触媒還元]
PM=粒子状物質 DPF=ディーゼル・パティキュレート・フィルタ

快適なキャビン空間

スペースに余裕を持たせたハイルーフ設計の広々キャビン空間。
居住性に優れ、装備も充実。リラックスして長時間作業が行えます。

ワイドな視界(視界性(角度))

330°

前面と両サイドドアには継ぎ目のない曲面一枚ガラスを
採用し、ワイドな前方視界を確保。乗り降りしやすく、作業
状態も把握しやすくなります。

オペレータ耳元騒音

76dB(A)

防振フレーム構造で振動・騒音を大幅に
軽減。長時間の運転でも体への負担を
軽減します。



防振フレーム構造



各種充実機能で さらに効率よく、安心・安全に

作業性能をサポート



ヘッドライト

上部はハイビーム、下部は
ロービーム。LEDライン装飾
灯はワークランプと同時に
点灯します。



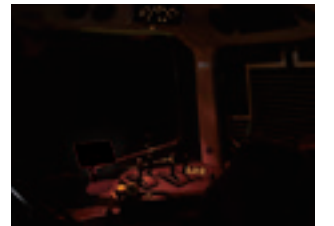
高輝度LEDワークランプ

虫を寄せつけにくい高輝度
LEDランプをベルトライン
とキャビン後部に採用。



ディレイ機能付

ワークランプスイッチ
キーを切った後も一定時間
ライトが点灯する、残照機
能付。



アンバーライト

夜間作業時に操作部を優し
く照らします。



スマートリヤコンビランプ

フレーム一体型で作業機の
端まで見やすいデザイン。



リヤデフォグガ

リヤウィンドウの曇りや霜、
水滴を除去可能です。



テレスコ&チルトハンドル

体格に合わせて、ハンドル
位置を調節可能。



Bluetoothオーディオ

長時間作業も、音楽と共に
リラックスして行えます。

安全機能・メンテナンス性も充実



大容量オルタネータ

大容量の120Aオルタネータ
を採用。作業灯の増設にも
対応します。



外部電源取り出しカプラ

40A・20Aの2つのカプラを装
備しています。
※合計で12V40A以下でご使
用ください。



尿素水の補給

尿素水の補給場所がわかり
やすくなりました。



キー付き燃料キャップ

いたずら防止に効果的な、
キー付きの燃料キャップを
装備。



フルオープンボンネット

ダンパー付きで、軽い力で
開閉できるボンネット。



新型コア採用ラジエータ

さまざまな条件下で、適正な
ヒートバランスを保ちます。



大容量バッテリ

寒冷地でも一発で始動可能
な大容量バッテリーを、左サイ
ドカバー部に配置。



ヒューズボックス

ヒューズの点検や交換が、
簡単に行えます。