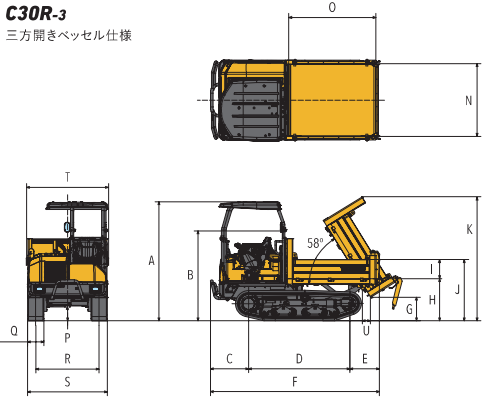


●外形寸法図(単位:mm)

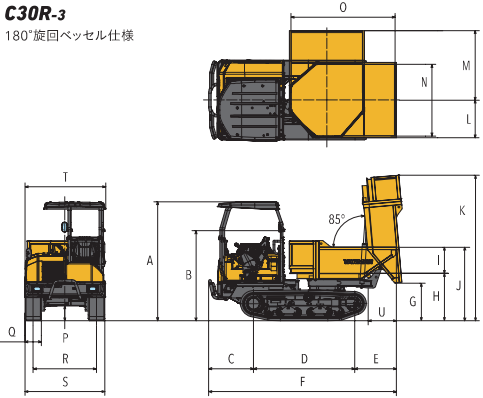
C30R-3

三方開きベッセル仕様



C30R-3

180°旋回ベッセル仕様



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
C30R-3 三方開きベッセル仕様	2310	1745	740	1960	580	3280	455	820	370	1190	2405	-	-	1410	1685	265	320	1230	1550	1590	180
C30R-3 旋回ベッセル仕様			870		810	3640	730	920	505	1425	2820	730	1350	1390	2010	280			1565	1545	

●主要諸元

商品名称			C30R-3			
仕様			三方開きベッセル仕様		180°旋回ベッセル仕様	
			キャンビー			
シュー形式			ゴム			
質量	機械質量※1	(kg)	2560		2775	
エンジン			立形水冷4気筒直噴ディーゼル(DPF+コモンレールシステム)			
形式			4TNV88C-KFW			
定格出力(NET)/回転数			(kW/min) ² [PS/rpm]			
			32.5/2800[44.2/2800]			
性能	走行速度	前進/後進	(km/h)			
			1速:0〜5.7 / 0〜5.7 2速:0〜11.0 / 0〜11.0			
	接地圧(空車時)※1		(kPa [kgf/cm ²])			
			20.6 [0.21]		22.3 [0.23]	
	接地圧(積載時)※1		(kPa [kgf/cm ²])			
			40.1 [0.41]		41.7 [0.43]	
作業性能	最大積載量	(kg)	2500			
	最大ダンブ角	(度)	58		85	
	ダンブクリアランス	(mm)	455		730	
	荷台容量	平積/山積	(m ³)		1.13/1.50	
	荷台(全長×全幅×全高)		(mm)		1685×1410×370	
					2010×1390×505	
足まわり	シュー幅	(mm)	320			
	最低地上高	(mm)	265		280	
	軸距(タンブラ中心距離)	(mm)	1960			
	軸距(履帯中心距離)	(mm)	1230			
伝動装置	形式	HST(2ポンプ2モーターシステム)				
燃料タンク	容量	(L)	58			
バッテリー			115D31R			
輸送寸法	全長×全幅×全高	(mm)	3280×1590×2310		3640×1565×2310	

※1 JISによる機械総質量

●単位は国際単位系によるSI単位表示。 □ 内は従来の単位表示を併記したものです。●仕様は改良などにより、予告なく変更することがあります。商品の色は印刷の関係上、実物と異なる場合があります。掲載写真はカタログ用にポーズをつけて撮影したものです。運転席から離れる場合は荷台を必ず降りてください。掲載写真にはオプションを装着している場合があります。実際の販売モデルとは形状が異なる場合があります。●最大積載量が1トン以上の不整地運搬車の運転には、「不整地運搬車技術講習」の受講が必要です。●最大積載量が1トン未満の不整地運搬車の運転には、「不整地運搬に関する安全衛生特別教育」の受講が必要です。

ヤンマー建機株式会社

- 北海道営業部 (〒004-0004) 北海道札幌市東区南4条4丁目8番1号 TEL (011) 807-3900
- 東北営業部 (〒983-0025) 宮城県仙台市宮城野区榴枝町南1-10 TEL (022) 259-7201
- 関東営業部 (〒362-0025) 埼玉県上尾市上尾下9-8-1 TEL (048) 778-4878
- 中部営業部 (〒497-0050) 愛知県海部郡津島町2丁目33番地 TEL (0567) 95-5355
- 西部営業部 (〒577-0069) 大阪府東大阪市高井田本通1-7-30 TEL (06) 6783-1121
- 九州営業部 (〒812-0857) 福岡県福岡市博多区西月隈1丁目5-8 TEL (092) 441-0928
- ヤンマー建機株式会社 (〒901-2223) 沖縄県宜野湾市大山7-11-12 TEL (098) 898-3111
- 販売促進部 (〒833-0056) 福岡県筑後市大字熊野1717-1 TEL (0942) 70-8993

yanmar.com

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- 保証書は、ご購入の取扱店にて、必ずお受け取りください。

このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ



YANMAR

クローラキャリア

C30R-3

最大積載量2500kg





時代の先端を走る革新のヤンマーキャリア

BUILDING WITH YOU

C30R-3

Detail of C30R-3

C30R-3の特徴

1本化したリストコントロールレバー

走行・旋回は、レバーを倒した分だけ動作、手を離せばストップ

11P

LEDバックライト大型液晶モニター

稼働状況やメンテナンス情報をわかりやすく表示

11P

ヤンマーTNVエンジン YANMAR ORIGINAL

機械を熟知したヤンマー製エンジン搭載

9P

オートデセル・エコモード

無負荷時のエンジン自動減速機能 & 省エネで低燃費に貢献

9P

2ポンプ2モーター

左右のクローラーが独立駆動、走行操作性と旋回性がUP

6P

スマートアシストリモート

機械の盗難を防ぐだけでなく稼働管理も可能

13P

リバース・リクライニングシート

シート180°回転&リクライニング可能

11P

180°旋回ベッセル仕様

180°回転し、横方向への排土作業も効率的
(OPTION)

10P

スピードセンシング機能

エンジン回転数に合わせた
ポンプ制御で負荷を軽減

7P

外部エンジン停止スイッチ

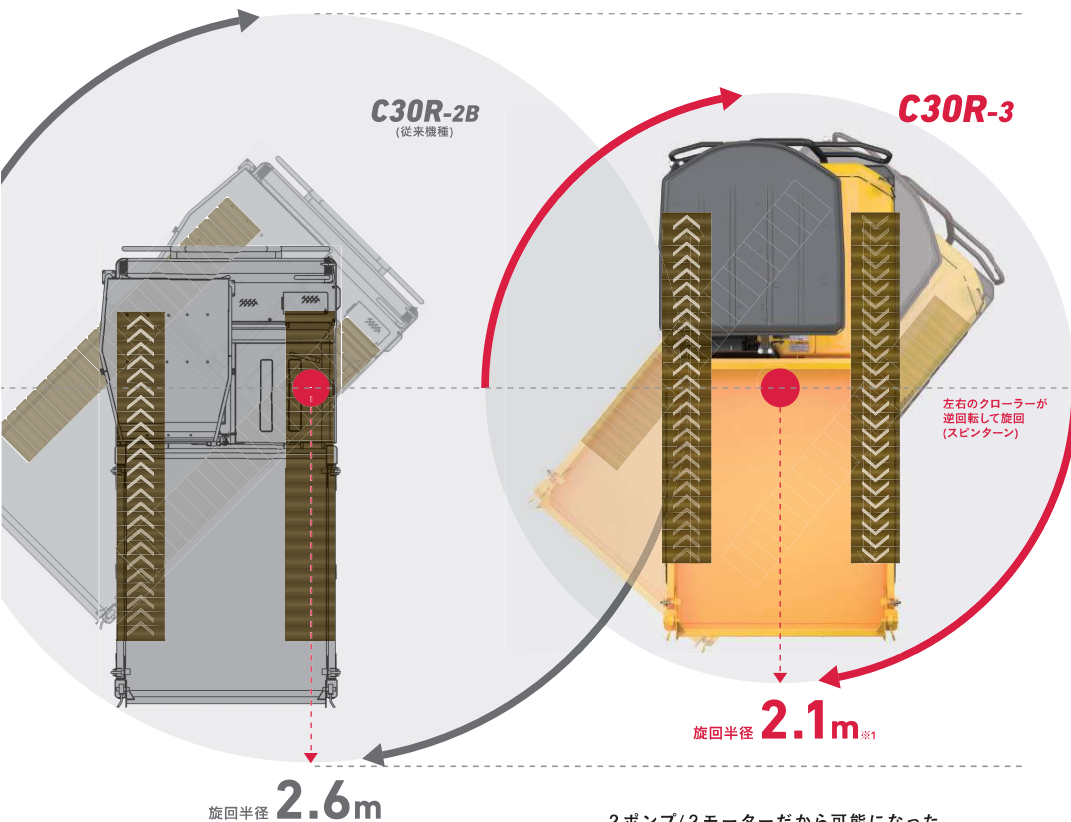
万一の時でもすぐにエンジンを停止

13P



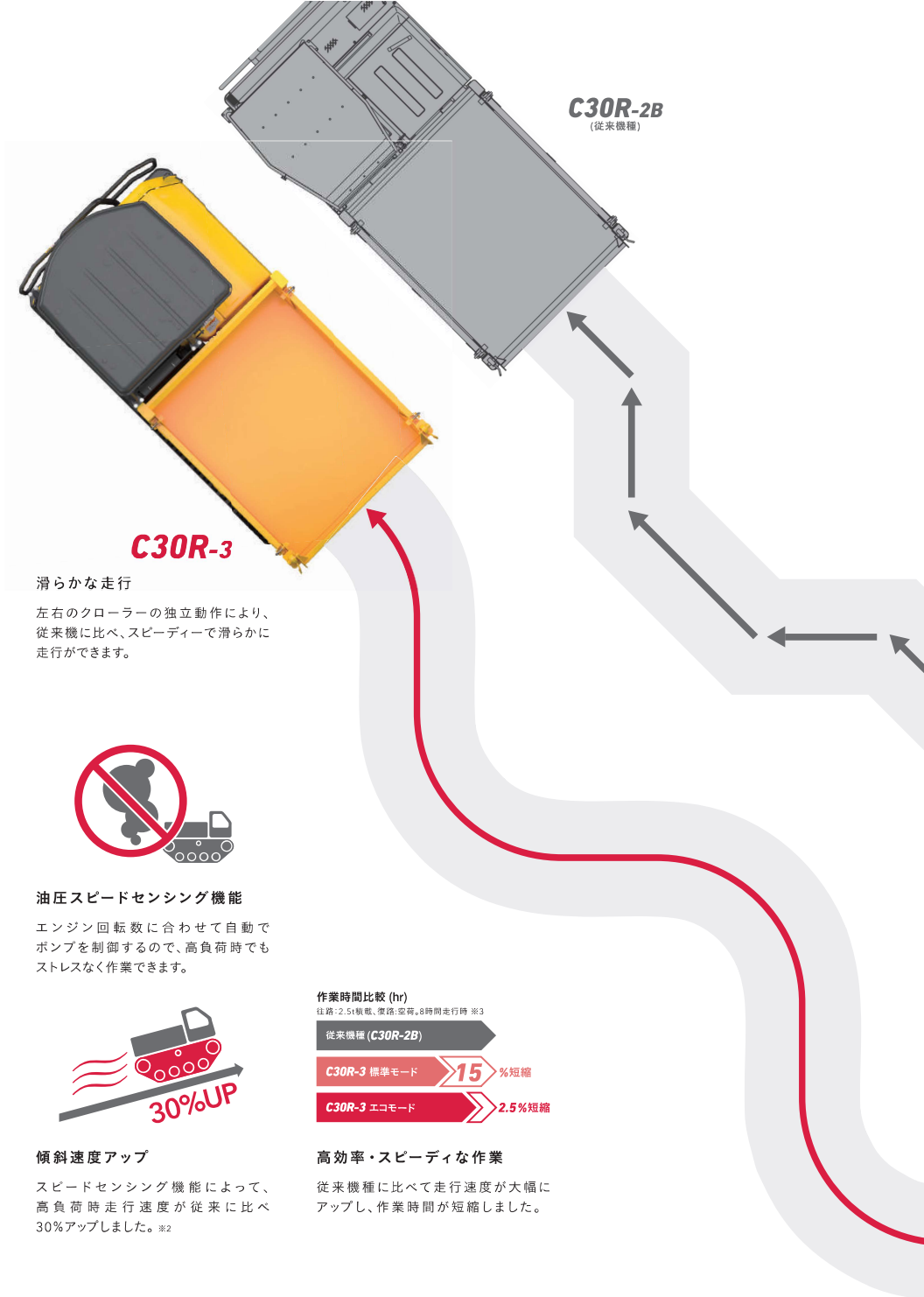
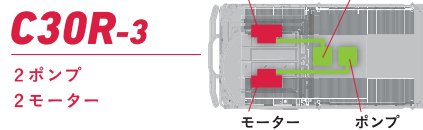
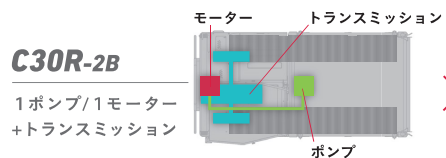
C30Rプロモーションムービー

油圧システムを一新、驚くほどスムーズに



2ポンプ/2モーターだから可能になった
コンパクトな旋回(スピニングターン)

左右クローラーが独立して駆動するため、自在に操作ができます。



※1 三方開きベッセル仕様の場合です。 ※2 傾斜10°最大積載状態で計測時の数値です。
※3 空荷時、積取時、路面の状況などで変わる恐れがあります。
※ 走行の軌跡はイメージです。



低燃費でサポート 信頼の**YANMAR ENGINE**

ヤンマーTNVエンジン

ヤンマーの機械を熟知した自社製のエンジンを搭載。
高効率・低燃費に加え、より高い操作性を発揮します。

形式 **4TNV88C-KFW** 出力 **32.5kW**



DPF_{※1}付コモンレールエンジン

ヤンマー独自の3つの自動再生技術により、作業の手を止めることなく、高い環境性能を両立します。



オートデセル機能

作業を4秒以上止めると自動的にローアイドルに変更し、燃費に貢献。操作レバーを動かすと元に戻ります。



エコモード機能

エンジンの最大回転数を85%にすることで燃費低減に貢献します。



特定特殊自動車
排出ガス2014年
(オフロード法)規制適合

※1 DPF(Diesel Particulate Filter): ディーゼル排気中の粒子状物質を除去するフィルター
※ ヤンマーDPF付コモンレールエンジンにはヤンマー純正専用オイルをご使用ください。
※ エンジンはイメージ写真です。

どんな現場でも ストレスのない余裕の作業を



全幅 180°旋回ベッセル仕様 **1565mm** / 三方開きベッセル仕様 **1590mm**
最大積載量 **2500kg**



横排出時のダンプ張り出し長さ **680mm**

180°旋回ベッセルによる横方向排土
横排出時の張り出しがなく、効率的に排土作業が行えます。

※180°旋回ベッセル仕様



走行自動2速

2速走行中に走行負荷が高まると自動的にシフトダウンし、負荷が軽くなると2速に戻ります。



乗り降りラクラク

レバーを両サイドに配置したことで、足元スペースもスッキリ。

ワンプッシュ、ワンアクションで 簡単操作



① リストコントロールレバー

左レバー1本で、前後進、旋回ができます。レバーを倒す量に応じて加減速もできるので、直感的で滑らかに操作できます。



② ダイヤル式アクセル

作業に応じて手元で簡単にエンジン回転数の調整が可能です。



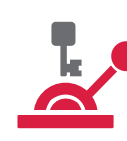
③ LEDバックライト大型液晶モニター

稼働状況や異常時など必要な情報を、ランプやブザーでお知らせします。



④ リバース・リクライニングシート

シートと走行レバーが180°回転し、常に進行方向を向いて作業が可能です。また、リクライニングも可能です。



⑤ ロックレバー駐車ブレーキ

パーキングスイッチにより、走行やダンプ作業の誤操作を防ぎます。ロックレバーにも連動しているため、かけ忘れの心配もありません。



外部電源取り出し口(12V)

携帯電話などの充電も可能です。



メンテナンスは手軽に 安全性も充実



①フルオープンボンネット

バッテリーと冷却水サブタンクを配置。手が届きやすく、点検・交換・補充もスムーズに行えます。



②バッテリーカットスイッチ

長期保管時はスイッチをOFFにすることで、バッテリーが上がるのを防止します。



③大容量燃料タンク

58Lの大容量燃料タンクで、給油回数を減らせます。



④ROPS/FOPS 規格に準拠した 4柱キャノピー※1

ISO規格を満たした保護構造で万一の事故でも被害を最小限に。



トランスミッションレス

トランスミッションを廃止した為、メンテナンス時間を大幅に削減できます。



外部エンジン停止スイッチ

緊急時に外からでもエンジンを停止できます。

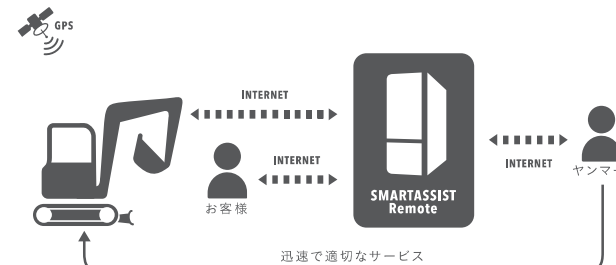
SMARTASSIST
Remote

お客様の手を止めないサービス
スマートアシストリモート



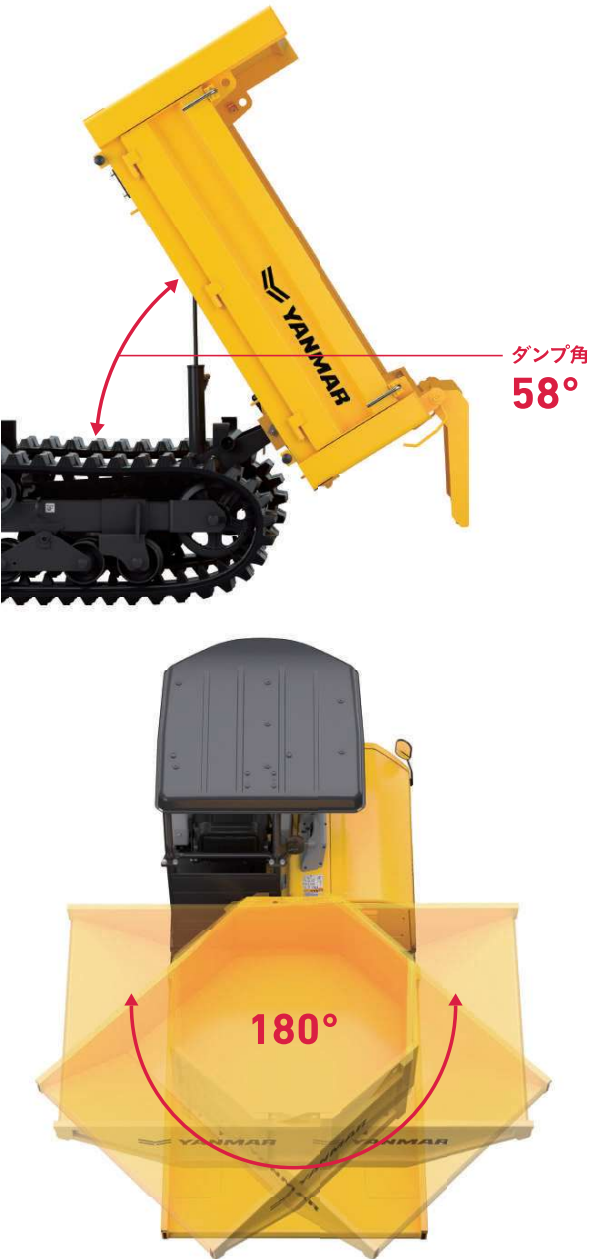
詳しくはこちら

GPS、通信端末を搭載している建設機械の位置情報を、通信システムによって管理できます。遠隔監視で建設機械を見守り、インターネットを通じてメンテナンス時期やマシントラブルを素早く把握、常に適切なサービス・サポートをお客様へ提供できるシステムです。



※1 ROPS(Roll-Over Protective Structures): 転倒時にシートベルトを装着したオペレーターを保護する構造
FOPS(Falling Object Protective Structures): 落下物保護構造

現場の条件や用途に合わせて選べる 2つのベッセル仕様



三方開きベッセル仕様

ダンプするとリアゲートが開き、
降ろすと閉まります。



180°旋回ベッセル仕様

レバー操作で荷台を180°回転させ、
どの位置にでも固定が可能。横方向にも
ダンプでき、効率よく排土が行えます。



カラーバリエーション
プレミアムレッド



走行アラーム

周りの作業員に走行中の車両位置を音で
伝えることで事故を未然に防ぎます。



回転灯

スイッチONで点灯し、機械が作動中
あることを通知。周りの作業員に注意
を喚起して事故を未然に防ぎます。

●主要装備一覧

●…標準 ○…オプション

型式	仕様	C30R-3	
		三方開きベッセル	180°旋回ベッセル
安全性	ROPS/FOPS適合4柱キャノピー	●※1	●※1
	巻き取り式シートベルト	●	●
	外部エンジン停止スイッチ	●	●
	走行アラーム	○	○
	バックミラー(運転席前方右側)	●	●
	ロックレバー+パーキングスイッチ	●	●
	回転灯	○	○
運転席	液晶モニター	●	●
	リバーシート(前後スライド・リクライニング付)	●	●
	アームレスト	●	●
	外部電源取り出し口(12V)	●	●
メカニズム	スピードセンシング	●	●
	H S T (2ポンプ2モーター)	●	●
	走行自動2速	●	●
キー類	電子キー	●	●
	従来キー	○	○
	多種類キー	○	○
作業灯	ヘッドライト	●	●
	バックライト	○	○
エンジン関連	ダイヤル式アクセル	●	●
	エコモード	●	●
	オートデセル	●	●
	DPF手動再生スイッチ	●	●
	ダブルエレメントエアクリーナー	○	○
その他	スマートアシストリモート	●	●
	工具箱/グリースガンホルダー	●	●
	バッテリーカットスイッチ	●	●

※1 ROPS(Roll-Over Protective Structures) : 転倒時にシートベルトを装着したオペレーターを保護する構造
FOPS(Falling Object Protective Structures) : 落下物保護構造