

ZW30/40/50



ホイールローダ

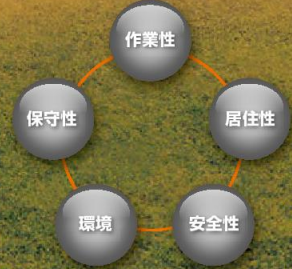
- 型式 : ZW30-5B / ZW40-5B / ZW50-5B
- エンジン最大出力 : ZW30-5B : 18.5 kW (25.2 PS)
ZW40-5B : 30.1 kW (41 PS)
ZW50-5B : 30.1 kW (41 PS)
- 運転質量 : ZW30-5B : 2,795 kg / ZW40-5B : 3,340 kg
ZW50-5B : 3,670 kg
- バケット容量 : ZW30-5B : 0.4 - 0.65 m³
ZW40-5B : 0.5 - 0.8 m³
ZW50-5B : 0.6 - 0.9 m³

スタイリッシュ

STYLISH

ミニホイールローダ
ファミリー勢ぞろい!

仕事場で注目を集める可愛いホイールローダ。
丸みを帯びた小さなボディには、たくさんの優しさを詰め込みました。
使いやすい操作空間の中で、きびきびと走る遊び。
あなたの日常をずっと楽しくさせてくれることでしょう。
もちろん、耐久性やメンテナンス性なども十分考えられています。
使えば使うほど愛着がわいてくるミニホイールローダファミリー、
是非お試しください。



型式別排出ガス規制および騒音規制対応表		
	規制対応	騒音対応
ZW30-sb	 国土交通省 排出ガス対策型認定機械 第3次基準指定機	 国土交通省 低騒音型建設機械指定機* *ZW40-sb / ZW50-sbの2機種 等速ファン減速車は、 低騒音型建設機械指定機に該当します。
ZW40-sb / ZW50-sb	 特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	

APPLICATION

作業現場に応じたさまざまな仕様を用意できます。



除雪仕様
駐車場や狭い路地などの除雪に大活躍。
オプションで大容量のスノーバケットも設定して
います。



産廃仕様
小回り性能を生かし、屋内などの狭い
現場内での作業に活躍します。



畜産仕様
畜舎ハウス内での小回り性に優れ、防汚対策を備えています。



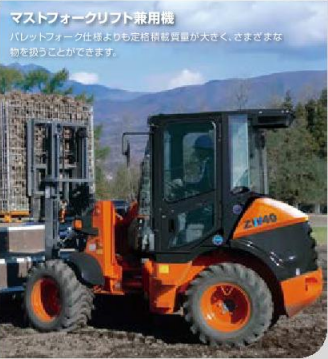
ロールグラブ仕様
曲線アーム形状により、ラッピングロールなどを運ぶ
ことなくスピーディに運搬できます。



一般土木向け仕様
軽快な操作性と大作業量で、効率的な良い納込み作業を
実現します。



パレットフォーク仕様
パレットの横下しが容易にでき、フォークリフトでは入
れない軟弱地でも安心して作業できます。



マストフォークリフト兼用機
パレットフォーク仕様よりも定荷積重量が大きく、さまざま
な物を扱うことができます。

● 運転しやすいベストサイズ

POINT 1 軽自動車より優れた小回り

一般的な軽自動車
約4.2m (後外輪中心)

約3.8m
(バケットの最外端部)

	全長 (先行運転時)	最小 回転半径
ZW30-se	4,170 mm	3,550 mm
ZW40-se	4,460 mm	3,740 mm
ZW50-se	4,635 mm	3,815 mm

<注>旋回半径はバケット最外端の距離です。

一般的な軽自動車よりさらに小回りの利く3.8 m (ZW50-se)で家々まわり。さらに内輪差もほとんどないので、狭い道路での除雪や畜舎内での作業も家々です。

POINT 3 車速のコントロールも容易なHST

減速 加速

アクセル操作ひとつで

加速・減速はアクセルペダルの操作だけ。HST(Hydro Static Transmission)の効果で面倒なギヤチェンジがありません。

POINT 2 アイポイントが高いから視界良好

ZW50-seの視界 ミニバンの視界

ミニバン並みのボディサイズでも、アイポイントが高いから視界性は抜群。車体の隅々が目視できるボディデザインで、接触事故のリスクを低減しています。

POINT 4 2~4 t車にベストマッチ



軽トラックや2 t / 4 t 級のダンプやトラックへの積み込みに適した車両サイズです。

● 仕事を任せられる信頼性

POINT 1 メンテしやすいフルオープンボンネット



車両故障を予防するには点検やメンテナンスが最も重要です。ミニZW-seシリーズは大型ボンネットの採用で、メンテナンスポイントに簡単にアクセス。愛機を大事に、末長く使っていくために考えられたレイアウトです。

POINT 2 信頼の実績が生み出す安心感



車両の心臓部である駆動系には、旧型機で耐久性を実証されたパーツを厳選して使用。作業機ジョイント部には潤滑性に優れたHN プッシュを採用しています。親しみのあるデザインの中に重機に必要な耐久性を備えています。

● オペレータや車両を事故から守る充実装備

POINT 1 誤操作防止のパーキングブレーキ



エンジンが停止すると自動的にパーキングブレーキがかかる機構を標準装備。ブレーキのかけ忘れによる事故を未然に防ぎます。またパーキングブレーキ作動時には走行しない、引きずり防止機能も装備しました。

POINT 2 シートベルト標準装備



凸凹な路面を走行するオフロードでは車体が不意に傾くことで、運転者が転落する恐れもあります。ミニZW-seシリーズは、運転者を万が一の事故から守るシートベルトを標準装備。ZW40-se / ZW50-seには自動車に近いフィーリングで使える巻取式シートベルトを標準装備。

POINT 3 「守る」ための充実装備

人と身近な場所で動くミニホイールローダだからこそ、人を「守る」、車両を「守る」ことが重要です。

- ① 前後進レバーが中立のときにしかエンジンがかからないニュートラルエンジンスタート
- ② 不意のフロント動作を制限する作業機ロックレバー
- ③ エンジンルーム内のいたずらを防止するキーロック付きエンジンカバー
- ④ 専用キーでしかエンジンがかからないINS キーシステム
- ⑤ 燃料の盗難を防止するキーロック付き燃料キャップ



POINT 3 旧型機のアタッチメントが使える



旧型機と同じフロントリンクagesを採用しています。お客様が所有する旧型機のフロントアタッチメントをそのまま使い続けることが可能です。経済的に優しいミニホイールローダです。
※対象機種は選好りの営業所にお問い合わせください。

POINT 4 メンテしやすい排ガス後処理装置 (ZW40-se/ZW50-se)

酸化触媒 (DOC) によりクリーンになった排気

酸化触媒 (DOC)

- ・清掃・交換不要
- ・再生運転不要
- ・火災リスク低減

エンジンからの排気

マフラーフィルタ不要で特定特殊自動車排出ガス2014年基準をクリアする新型エンジンを搭載しています。そのためマフラーフィルタに伴う清掃・交換がなく、再生運転を気にする必要のない車両です。このため、排気温度が比較的低く、火災がおきるリスクを低減しています。

なお、ZW30-seは、排出ガス後処理装置や電子制御装置を使わずにエンジン本体の対策で、国土交通省排出ガス第3次基準に適合しています。

OPTION

豊富なオプションでお客様の要望に応えます。

- … 除雪パッケージに含まれるオプション。
 - … 畜産パッケージに含まれるオプション。
- <注> 詳細はオプションリストでご確認ください。

■フロント

ストックバイル/バケット



土砂、砂利、コンガラなどさまざまな扱い物に対応した標準的なバケットです。

畜産バケット



幅が広く、奥行きのある大容量バケットです。畜舎内の糞尿、堆肥の切り返しに適しています。

亜鉛メッキバケット



耐食性に優れた車載用メッキバケットです。(ストックバイル/畜産バケットのみ)

ステンレス内張りバケット



耐食性に優れたステンレス鋼をバケットの内側に張り付けたバケットです。粘着性の高い扱い物の荷降れ効果も期待できます。

クイックカブラ



アタッチメントの交換を容易にする装置です。手動式と油圧式から選択できます。

パレットフォーク



パレットなどを運搬するためのフォークです。

マニュアルフォーク



スクエアボールを運搬するためのフォークです。

除雪ブラウ



効率よく除雪を行うためのブラウです。アングルブラウ/マルチブラウを用意しています。

ローラグラフ



ローラボールを運搬するためのグラフです。

■灯火類

黄色回転灯(キャブ用)



夜間に注意喚起を促す丸型回転灯です。

散光式警告灯(LED式)



夜間に注意喚起を促す警告灯(LED点滅灯)です。

※公道走行する車両に黄色回転灯または散光式警告灯を装備する場合、道路維持作業車としての許可・登録が必要です。

キャノピ



振落りが多いお客様にお勧めです。

フロントキャノピ



前からの雨を防ぐフロントガラス付きキャノピです。

ROPS/FOPS キャブ



転倒時や落下物からオペレータを保護するキャブです。

ツインヒータ



前方コンソールとシート下両方からの暖気により、快適な速度で運転できます。

■運転席

■標準装備品(キャブのみ)

- ・左・右スライドアシスト
- ・スノーフレイ(フロード)
- ・前方作業灯(LED)

■オプション装備品

- ・エアコン
- ・ヒータ(後席Pに含む)
- ・後方作業灯(後席Pに含む)

■操作関連

モノレバー+1レバー



ローラグラフや除雪ブラウなど、アタッチメントを操作するための1レバーです。

サスペンションシート



長時間の運転でも疲れにくいサスペンションシートです。巻取式シートベルトの設置も可能です。

ハードランプ



緊急停止時に使用するランプです。

走行モード切替



最高速を6km/hに抑えます。狭い現場や屋内での作業に便利です。

タコグラフ



車両の稼働状況が記録される装置です。

電子キーロックシステム



キーに内蔵したICチップを認識してエンジンを始動する遠隔予約キーです。

■足回り

スノータイヤ



悪路でのグリップ性能を高めたタイヤです。チェーンとの併用がおすすめです。

亜鉛メッキリム



耐食性に優れた車載用メッキリムです。(ソリッドタイヤ用リム以外にメッキ可能です。)

LSD(リミテッドスリップデフ)



両輪でしっかりグリップ、グリップを失いやすい泥濘地や極端な凹凸路、除雪の片押し時にも力強いけん引を発揮します。

ソリッドタイヤ



パンクしないゴム製のタイヤです。※公道走行不可

■その他

ダストスクリーン



大きなゴミによる目詰まりを防止するためのスクリーンです。スクリーンは容易に取外しでき、キャッチしたゴミを簡単に取り除くことが可能です。

大容量バッテリー



容量が大きく寒冷時の稼働性、電圧の安定性に優れたバッテリーです。

バッテリーディスコネクトケーブル



工具を使わずにマイナス端子を外すことができるワンタッチ式のバッテリーケーブルです。

SPECIFICATIONS

仕様

		ZW30-ss	ZW40-ss	ZW50-ss
バケット容量 (BOC*) (付)	m³	0.4	0.5	0.6
運転質量	kg	2,795	3,340	3,670
キャブ仕様	kg	3,045	3,590	3,920
キャブ仕様	kg	2,125	2,665	2,935
キャブ仕様	kg	2,375	2,915	3,185
エンジン	名称	クボタ D1703-DI-K3A	クボタ D1803-CR-TI-YDM	
	最大出力 (ISO14396)	kW/min¹ (PS/rpm)	18.5/2,200 (25.2/2,200)	30.1/2,200 (41.2/2,200)
	最大出力 (ネット・JIS D 0006-1)	kW/min¹ (PS/rpm)	17.9/2,200 (24.3/2,200)	29.3/2,200 (40.2/2,200)
	最大トルク (ネット・JIS D 0006-1)	Nm/min¹ (kgf-m/rpm)	95.5/1,500 (9.7/1,500)	147.4/1,500 (15.1/1,500)
	気筒数・配行程容量 (総排気量)	L	3-1,647	3-1,826
定格積載質量 (常用質量)	kg	700	860	980
最大掘起力	kN (kgf)	29.3 (2,990)	35.8 (3,650)	33.4 (3,400)
バケット上昇時間	s		5.0	
バケット下り時間	s		3.0	
バケット前傾時間	s		1.0	
最高走行速度 前進 / 後進	km/h		15 / 15	
変速段数 前進 / 後進			1 / 1	
最大けん引能力	kN (kgf)	27.0 (2,750)		33.4 (3,400)
燃料消費率	% (度)		59 (30)	
走行駆動方式		フルオートモード HST (4輪駆動)		
常用ブレーキ形式		湿式ディスク形		
パーキング (駐車) ブレーキ形式		湿式ディスク形		
燃料タンク容量 (軽油)	L	45		
タイヤサイズ		12.5/70-16 6PR (L2)	15.5/60-18 8PR (L2)	

(注) 単位は、国際単位 (SI) による表示です。() 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。
*1: BOC はボルトオンカッティングエンジンの略称です。
*2: 仕様によっては、機体質量が 1 t 以上となり、「車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み用および掘削用) 運転技能講習修了証」の取得が必要となります。従来するタイヤ・仕様別の運転資格に関しては、下記表をご参照ください。詳細については、最寄りの営業所へお問い合わせください。

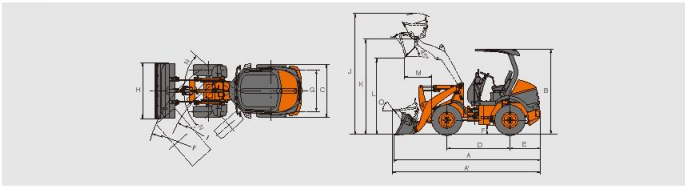
装着タイヤ・仕様別運転資格

機種 / 仕様		タイヤ種類		
		標準	ソリッド	ウレタン注入
ZW30-ss	キャブ仕様	○	○	○
	キャブ仕様	○	○	○
ZW40-ss	キャブ仕様	○	○	※
	キャブ仕様	○	※	※
ZW50-ss	キャブ仕様	○	※	※
	キャブ仕様	※	※	※

○: 「車両系建設機械運転業務に係る特別教育」の受講修了証の取得が必要な車両
※: 「車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み用および掘削用) 運転技能講習修了証」の取得が必要な車両



寸法図



寸法

		型 式		ZW30-ss						ZW40-ss													
				ストックパイル (BOC付)			直進 (BOC付)			ストックパイル (BOC付)			直進 (BOC付)										
フロート	ATT	リフトアーム	バケット種類	取付方式	バケット容量	積載物比重	全長 (バケット地上時)	全長 (走行時)	全高 (キャブ付き・バケット地上時)	全高 (キャブ付き・バケット地上時)	車体幅	ホイールベース	オーバーラップ	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
		ビン	カブラ	ビン	カブラ	ビン	カブラ	ビン	カブラ	ビン	カブラ	ビン	カブラ	ビン	カブラ	ビン	カブラ	ビン	カブラ	ビン	カブラ	度	度
		0.4	0.5	0.4	0.5	0.65	0.65	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	0.8										
		1.6	1.4	1.1	1.3	1.0	0.9	1.6	1.4	1.5	1.3	1.0	0.9										
A		mm	4,150	4,285	4,290	4,420	4,425	4,560	4,445	4,525	4,585	4,660	4,650	4,785									
A'		mm	4,170	4,250	4,250	4,350	4,335	4,435	4,460	4,515	4,560	4,605	4,595	4,680									
B		mm				2,415						2,495											
C		mm				2,480						2,560											
C'		mm				1,505						1,660											
D		mm				1,780						1,850											
E		mm				855						925											
F		mm				255						295											
G		mm				1,180						1,260											
H		mm	1,570	1,570	1,570	1,570	1,690	1,690	1,690	1,690	1,690	1,890	1,890	1,890									
I		mm				3,010						3,125											
J		mm	3,550	3,585	3,605	3,630	3,675	3,725	3,740	3,770	3,785	3,810	3,895	3,935									
K		mm	3,420	3,435	3,510	3,525	3,515	3,610	3,615	3,680	3,685	3,960	3,890	3,960									
L		mm				2,685						3,030											
M		mm	2,155	2,060	2,060	1,970	1,965	1,870	2,445	2,390	2,350	2,295	2,305	2,210									
N		mm	770	855	870	955	955	1,055	800	855	895	955	940	1,040									
N		度				41						41											
O		度				53						51											
運転免許証の種類		特別教育*				特別教育*				特別教育*													
運転免許証の種類		小型特殊				小型特殊				小型特殊				公道走行不可									
自動車の種類		小型特殊				小型特殊				小型特殊				公道走行不可									

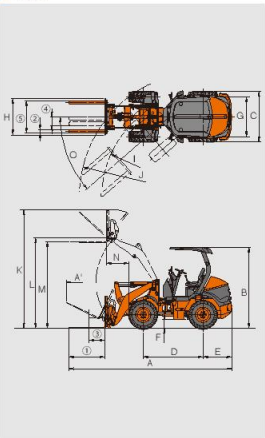
型		ZW30 ss							
フロート ATT	リフトアーム バケット種類 取付方式 バケット容量 積載物比重	標準				標準 (BOC付)			
		ストックパイル	ビン	カブラ	カブラ	ストックパイル	ビン	カブラ	カブラ
		mm	0.6	0.7	0.6	0.7	0.9	0.9	0.9
A	全長 (バケット地上時)	t/m ³	1.6	1.4	1.5	1.2	1.0	0.9	0.9
A'	全長 (走行時)	mm	4,655	4,785	4,800	4,915	4,875	5,010	5,010
B	全高 (キャブ付き、バケット地上時)	mm	4,635	4,700	4,725	4,795	4,775	4,845	4,845
C	全高 (キャブ付き、バケット地上時)	mm				2,495			
C	全高 (キャブ付き、バケット地上時)	mm				2,560			
D	ホイールベース	mm				1,660			
E	オーバーラップ	mm				1,850			
F	オーバーラップ	mm				940			
G	最低地上高	mm				295			
H	トレッド	mm				1,260			
H	バケット全幅	mm	1,690	1,690	1,690	1,690	1,890	1,890	1,890
I	最小回転半径 (最外輪中心)	mm				3,125			
J	最小回転半径 (バケット最外側部)	mm	3,815	3,850	3,860	3,890	3,970	4,010	4,010
K	作業時全高	mm	3,935	4,000	4,070	4,095	4,040	4,130	4,130
L	バケットクリアランス	mm				3,140			
M	タンベッククリアランス	mm	2,500	2,420	2,405	2,320	2,350	2,260	2,260
N	タンベッククリアランス	mm	870	950	965	1,050	1,015	1,115	1,115
N	車体傾斜角 (左右)	度				41			
O	バケット後傾角	度	54	51		53			
運転免許証の種類		特別教育*							
運転免許証の種類		小型特殊				大型特殊			
自動車の種類		小型特殊				公道走行不可 公道走行可			

(注) 寸法全てはボルトオンカッティングエンジン装着時のデータです。

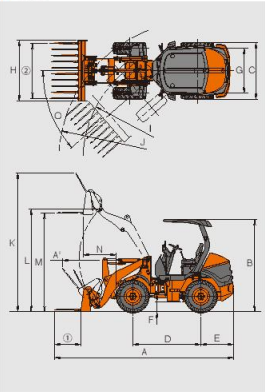
*1 「車両系建設機械運転業務に係る特別教育」の受講修了証の取得が必要です。但し、仕様によっては、機体質量が 1 t 以上となり、「車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み用および掘削用) 運転技能講習修了証」の取得が必要となります。
*2 公道を走行する際に必要となる運転免許の種類です。小型特殊: 小型特殊自動車免許または原動機付自転車免許以外の運転免許が必要です。大型特殊: 大型特殊自動車免許が必要です。
*3 道路免状取得に必要となる自動車の種類です。小型特殊: 小型特殊自動車 (高さ 2.8 m 以下、幅 1.7 m 以下、長さ 4.7 m 以下、最高速度 15 km/h 以下)。大型特殊: 大型特殊自動車 (高さ 2.8 m 以上、幅 1.7 m 以上、長さ 4.7 m 以上、最高速度 15 km/h 以上、農耕用特許を受けたものを除く)。なお、従来するアタッチメントによっては、大型特殊自動車への運転免許や運転に基準緩和申請を行う必要があります。詳細については、最寄りの営業所へお問い合わせください。

SPECIFICATIONS

- バレットフォーク
- 寸法図



- マニユアフォーク
- 寸法図



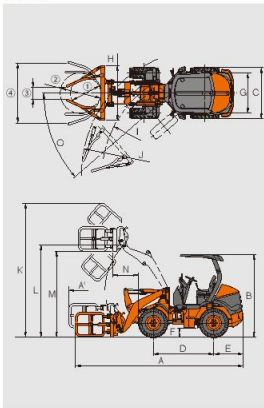
■ 寸法

機 種		ZW30-sb		ZW40-sb		ZW50-sb			
取付方式		ピン	カブラ	ピン	カブラ	ピン	カブラ		
リフトアーム		標準		標準		標準			
最大積載質量	kg	700	650	860	810	980	920		
①	タイン	長さ	mm	1,070	1,070	1,070			
②		幅	mm	100	100	100			
③		厚さ	mm	35	35	35			
④	フォーク間隔(荷重中心)	mm	450	450	450	450			
⑤	フォーク調整間隔(外幅)	最小	mm	250	250	250			
		最大	mm	960	960	960			
A	全長	アタッチメント地上時	mm	4,815	4,855	5,035	5,080	5,175	5,220
A'	全高	走行時	mm	4,910	4,930	5,160	5,165	5,285	5,285
B	キャノピ仕様	mm	2,415	2,495	2,495	2,495			
C	車体幅	mm	2,480	2,560	2,560	2,560			
D	ホイールベース	mm	1,505	1,660	1,660	1,660			
E	オーバーハング	mm	1,780	1,850	1,850	1,850			
F	最低地上高	mm	855	925	940	940			
G	トレッド	mm	255	295	295	295			
H	アタッチメント全幅	mm	1,180	1,260	1,260	1,260			
I	最小回転半径 (最外輪中心)	mm	1,080	1,080	1,080	1,080			
J	最小回転半径 (アタッチメント最外側部)	mm	3,010	3,125	3,125	3,125			
K	作業時全高	mm	3,660	3,675	3,790	3,795	3,860	3,860	
L	ヒンジピン高さ	mm	3,515	3,535	3,855	3,875	3,970	3,980	
M	最大揚高	mm	2,685	3,030	3,140	3,140			
N	リーチ	mm	2,575	2,580	2,915	2,920	3,030	3,035	
O	車体底所角 (左右)	度	625	670	635	680	645	690	
運転質量	kg	2,810	2,895	3,330	3,415	3,645	3,730		
運転免許の種類*1	kg	3,060	3,145	3,580	3,665	3,895	3,980		
自動車の種類*2		大型特殊							

■ 寸法

機 種		ZW30-sb	ZW40-sb	ZW50-sb	
取付方式		カブラ	カブラ	カブラ	
リフトアーム		標準	標準	標準	
最大積載質量	kg	500	550	550	
① タイン	長さ	mm	695	695	
②	幅	mm	1,440	1,600	
-	本数	本	10	11	
A	全長	アタッチメント地上時	4,685	4,910	5,045
A'	全高	走行時	4,480	4,760	4,835
B	キャノピ仕様	mm	2,415	2,495	2,495
C	車体幅	mm	2,480	2,560	2,560
D	ホイールベース	mm	1,505	1,660	1,660
E	オーバーハング	mm	1,780	1,850	1,850
F	最低地上高	mm	855	925	940
G	トレッド	mm	255	295	295
H	アタッチメント全幅	mm	1,180	1,260	1,260
I	最小回転半径 (最外輪中心)	mm	1,590	1,690	1,690
J	最小回転半径 (アタッチメント最外側部)	mm	3,010	3,125	3,125
K	作業時全高	mm	3,640	3,645	3,890
L	ヒンジピン高さ	mm	3,630	3,975	4,120
M	最大揚高	mm	2,685	3,030	3,140
N	リーチ	mm	2,590	2,930	3,040
O	車体底所角 (左右)	度	865	870	880
運転質量	kg	41	41	41	
運転免許の種類*	キャノピ仕様	2,835	3,365	3,680	
	車体仕様	3,085	3,615	3,930	
運転免許の種類の注	小型特殊	大型特殊			
自動車の種類*	小型特殊	大型特殊			

- ロールグラブ
- 寸法図



*1:公道を走行する際に必要となる運転免許の種類です。
小型特殊:小型特殊自動車免許または原動機付二輪車免許以外の運転免許が必要で、
大型特殊:大型特殊自動車免許が必要です。
*2:道路運送車両法による自動車の種類です。
小型特殊:小型特殊自動車(速0.25 m/s以下、幅1.7 m以下、高さ4.7 m以下、最高速度15 km/h以下)。
大型特殊:大型特殊自動車(速0.25 m/s以上、幅1.7 m以上、高さ4.7 m以上、最高速度15 km/h以上、運転席特等を受けたものを除く)。
なお、適用するアタッチメントによっては、大型特殊自動車への類別変更や別記基準緩和申請を行う必要があります。詳細については、最寄りの営業所へお問い合わせください。
*3:パレットフォーク(ピン式)の運転には、シユベールロータ等運転特別教育修了証の取得が必要です。

■ 寸法

機 種		ZW30-sb	ZW40-sb	ZW50-sb	
取付方式		カブラ	カブラ	カブラ	
リフトアーム		標準	標準	標準	
最大積載質量	kg	550	700	800	
① 適用ローラ径	最小	mm	900	900	
②	最大	mm	1,200	1,200	
③ グラブ開口幅	最小	mm	350	350	
④	最大	mm	1,750	1,750	
A	全長 (アタッチメント地上時)	mm	4,920	5,145	5,280
A'	全高 (アタッチメント地上時)	mm	5,110	5,365	5,490
B	全高 (キャノピ仕様)	mm	2,415	2,495	2,495
C	全高 (アタッチメント地上時)	mm	2,480	2,560	2,560
D	車体幅	mm	1,505	1,660	1,660
E	ホイールベース	mm	1,780	1,850	1,850
F	オーバーハング	mm	855	925	940
G	最低地上高	mm	255	295	295
H	トレッド	mm	1,180	1,260	1,260
I	アタッチメント全幅	mm	1,600	1,600	1,600
J	最小回転半径 (最外輪中心)	mm	3,010	3,125	3,125
K	最小回転半径 (アタッチメント最外側部)	mm	3,615	3,750	3,830
L	作業時全高	mm	3,915	4,255	4,395
M	ヒンジピン高さ	mm	2,685	3,030	3,140
N	最大揚高	mm	2,510	2,855	2,970
O	リーチ	mm	745	760	770
P	車体底所角 (左右)	度	41	41	41
運転質量	キャノピ仕様	kg	2,900	3,410	3,725
運転質量	キャノピ仕様	kg	3,150	3,660	3,975
運転免許取得の種類*1		大型特殊			
自動車の種類*2		大型特殊			

SPECIFICATIONS

MEMO

■ 標準装備品とオプションリスト

◎：標準仕様（取外し不可） ○：標準仕様（取外し可能） ●：オプション ×：選択不可

部位	項目	ZW30-ss、ZW40-ss、ZW50-ss				
		キャノピ仕様	キャブ仕様	除雪パッケージ	寒房パッケージ	
		キャノピ仕様	キャブ仕様	除雪パッケージ	キャノピ仕様	キャブ仕様
運転席	キャノピ	○	×	×	○	×
	オーニングコンパット	●	×	×	●	×
	ROP/ROPキャブ	●	×	×	●	×
操作レバー	ROP/ROPキャブ(フロント強化ガラス、両側スライドサッシ、フロントLED作業灯付き)	×	○	○	×	○
	モルバー	○	○	×	×	×
	モルバー&レバー (3SP用)	●	●	●	●	●
キー	モルバー&レバー (4SP用) ※3	×	○	●	×	×
	HSキー	○	○	○	○	○
	電子キー/ロックシステム	●	○	●	○	○
シート	固定シート(ビニール製)	○	○	×	×	×
	メカニカルサスペンションシート(ビニール製)	○	○	○	○	○
	シートベルト	○	○	×	×	×
	ZW30-ss	○	●	○	○	○
	ZW40-ss	○	●	○	○	○
	ZW40-ss / ZW50-ss	○	○	○	○	○
空調	ヒーター(キャブ用 / キャブ用)	○	○	×	×	×
	ブイヒーター(キャブ用)	○	○	×	×	×
	エアコン(マニュアル操作方式) ※1	×	○	×	×	×
運転席 装備	FM / AMラジオ	×	○	×	×	×
	消火器	●	●	●	●	●
	走行モード切替え	●	●	●	●	●
アーム	サンバイザー	×	○	○	×	×
	標準リフトアーム	○	○	×	○	○
	標準リフトアーム(3SP配管付き)	○	○	×	○	○
カブラ	ハビリフトアーム※2	○	○	×	×	×
	クイックカブラ(手動式)	○	○	●	○	○
	クイックカブラ(油圧式)	○	○	●	×	×
バケット	比量1.6用 ストック/バイルバケット (BOC、ピン式)	○	○	×	×	×
	比量1.4用 ストック/バイルバケット (BOC、ピン式)	○	○	×	×	×
	比量0.9用 巻取バケット (BOC、カブラ式、巻取メッキ)	○	○	×	○	○
	各種メッキバケット	○	○	×	×	×
	各種ステンレス内張バケット	○	○	×	×	×
	ZW30-ss (0.4 m ² バケット、0.6 m ² バケット) ZW40-ss / ZW50-ss (0.8 m ² バケット)	○	○	×	×	×
アタッチ メント	ハビリフトアーム用バケット	○	○	×	×	×
	マニュアルカブラ式	○	○	×	×	×
	ハイレフトカブラ式(ピン式)	○	○	×	×	×
除雪ブ라우	ハイレフトカブラ式(カブラ式)	○	○	×	×	×
	ロールグランド(カブラ式) (適用ロール径: 900~1200 mm)	○	○	×	×	×
	アンダリングブ라우(ピン式)	×	○	●	×	×
タイヤ	アンダリングブ라우(カブラ式)	×	○	●	×	×
	マルチブ라우(カブラ式)	×	○	●	×	×
	L2タイヤ	○	○	○	○	○
電装系	スノータイヤ	○	○	●	○	○
	ノーマルタイヤ	○	○	○	○	○
	巻取メッキリム	○	○	○	○	○
	タイヤチェーン(ラダー型)	○	○	●	○	○
	標準バッテリー	○	○	×	×	×
	大容量バッテリー	○	○	○	○	○
打火類	バッテリーボックスケーブ	○	○	○	○	○
	スラックケーブル	○	○	○	○	○
	前照灯(ハロゲン)	○	○	○	○	○
	後方作業灯(キャノピ用、キャブ用、LED2灯)	○	○	○	○	○
	リアコンベヤレーションランプ	○	○	○	○	○
	ハザードランプ	○	○	○	○	○
防凍対策	黄色回転灯(キャノピ用※4、キャブ用、丸型)	○	○	○	○	○
	最先式翼各灯(LED式、幅550 mm)	×	○	○	×	○
	ラジエーターダストスクリーン	○	○	○	○	○
駆動装置	凍害冷却ファン	○	○	○	○	○
	コンベンショナルデフ	○	○	○	○	○
	LSD(リミテッドスリップデフ)	○	○	○	○	○

※1:当該オプションを装着したZV40cm/ZV50cmは、国土交通省低騒音型建設機械指定機になります。

※2: バケット以外のアタッチメントを装着する際にはお問い合わせください。

※3: マルチブラウザ用レバーです。

※4: 黄色回転灯(キャノヒ用)での公道走行はできません。(全周囲から回転灯の確認ができません)

- カタログに記載した内容は、予告なく変更することがあります。機械の色および内装色は撮影、印刷インキの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。
- 掲載写真は、オプション品を含んでいます。また、販売仕様と一部異なる場合があります。
- 機体質量3トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械（整地・運搬・積込み用・掘削用）運転技能講習修了証」の取得が必要です。
- 機体質量3トン未満の建設機械の運転には「車両系建設機械運転業務に係る特別教育」の受講修了証の取得が必要です。
- 公道を走行する場合は、道路交通法による免許が必要です。（全高2.8 m以下で幅1.7 m以下、長さ4.7 m以下、かつ最高速度15 km/h以下の車両は小型特殊免許または普通免許、それ以上の車両は大型特殊免許が必要です。）



日立建機株式会社

東京都台東区東上野 2-16-1 〒110-0015
営業本部 ☎ (03) 5826-8150
www.hitachicm.com/global/jp



日立建機日本株式会社

埼玉県草加市弁天 5-33-25 〒340-0004
営業本部 ☎ (048) 935-2111
japan.hitachi-kenki.co.jp



お近くの販売店および教習所を
検索できます。



正しい操作と、周囲への思いやりは、安全作業の第一歩です。
ご使用前に、必ず「取扱説明書」をよく読み、正しくお使いください。

お問い合わせは、お近くの日立建機販売店へ