HITACHI

Reliable Solutions

ZAXIS55UR



超小旋回型 油圧ショベル

■型式: ZX55UR-5B

■ エンジン定格出力: 27.1 kW (36.9 PS)

■機械質量:キャノピ:5,300 kg

キャブ :5,500 kg

■ バケット容量 新JIS: 0.19 m³



排出ガス2014 年基準適合 新世代クリーンエンジン搭載

新型エンジンは、「マフラフィルタ」に代表される排出ガス浄化装置で、 PM (粒子状物質)を捕集。さらに「クールドEGR」「コモンレール式燃料 噴射システム」「アイソクロナス制御」を新採用し、NOX の低減を追求。 排出ガスを可能な限りクリーンにしました。同時に低燃費化も実現。特 定特殊自動車排出ガス2014年基準に適合しています。

●独自技術で効果が持続「マフラフィルタ」

排出ガスからPM を除去する濾過装置です。マフラ内のセラミックフィル タによりPM を捕集します。マフラフィルタ内にPM が溜まると独自の技 術で再燃焼し、セラミックフィルタを再生します。

燃料消費を少なくするテクノロジー

低燃費を決定づける鍵のひとつ、それが電子ガバナを採用した新工 ンジンです。エンジン回転数制御を電子化することで、正確なエンジ ンコントロールが可能となりました。さらに油圧システムの高効率化 により、大幅な低燃費を実現しました。

オートアイドル機能

操作レバーを中立にすると、4 秒後にエンジンが自動的にアイドリン グ回転速度になる省エネ機構です。

オートアイドリングストップ機能(オプション)

長時間のアイドリング状態が続くと、自動的にエンジンを停止する省エネ 機構です。停止するまでの時間は、3分、5分、10分、15分より選択可能です。

ECO (エコノミー)モード / PWR (パワー)モード切替え

マルチモニタのスイッチで、2つの作業モードをワンタッチで切り替 え可能。

●ECO (エコノミー)モード: 燃費優先

/R (パワー)モード: 作業スピ

現場の状況に合わせて、最適なパフォー マンスを発揮できます。さらにエンジン コントロールダイヤルで、お好みのエン ジン回転速度に調整できます。

> ECO/PWRモード切替えスイッチ エンジンコントロールダイヤル



ECO モードの設定変更により、NEW 余分な燃料消費を抑えます

エンジン始動時は常にECO モードになります。



※イラストはイメージです。

※本カタログの掲載写真はカタログ撮影用の姿勢です。 機械を離れるときは、必ずロックレバーを上げ、フロントアタッチメントを接地させてください。

High Performance

優れた操作性

高さ制限システム

ブーム上げ高さを制限できます。作業現場の上に、電線や街路樹など の障害物があるときに有効です。設定は、希望する高さまでブームを 上げた状態で、モニタのボタンを押すだけで完了します。解除する場合



高さ制限システムに関する 詳しい動画を見ることが できます。



より優れた作業効率をもたらす フロント制御システム

●オートマルチーノシステム (オプション)

バケットと本体の接触を自動的に 回避する機能。バケットが干渉領 域に近づくと、フロントを止めるこ となく、本体との接触をスムーズに 避けます。難易度の高い複合動作 が要求される狭い現場でも、効率 的に積み込み作業が行えます。



走行速度切替えスイッチで、らくらく走行

ブレードレバー先端に走行速度切替えスイッチを装備。ブレードを操 作をしながら変速操作をスムーズに行えます。さらに、「高速走行時自

配管を背面へ集約して

破損リスクを低減

動変速システム」機能も搭載。高速走行時にス▮ テアリングや登坂などで、高負荷になると自動 的に低速に。再び低負荷に戻ると高速に復帰

ZA/IS 55UR



十分なダンプ積込み高さ

スが限られた現場で威力を発揮します。

夜間作業でも現場を明るく照らすライト NEW

LEDライトを2カ所に標準装備。キャノピ部のライトは、現場全体 を明るく照らし、ブーム部のライトは、バケットが作業する手元をカ バー。夜間でも視認性が高く、効率的に作業を進められます。さらに明 るさが欲しい場合は、増設ライト (オプション)もご用意しています。



アッパーブーム配管カバー

ブームシリンダカバー





増設ライト(オプション)

超低騒音対応の上向きマフラ

塀や植込みなどに排出ガスがかかり にくくなる、上向きマフラを標準装備。 作業時の騒音を低減した超低騒音 対応です。



新型角度センサ搭載



ダンプと接近した場合でも、十分な積込み高さを実現。4 t車ダンプの後 方からでも、荷台にバケットを接触することなく積込みができます。スペー

Comfortability

心地よい作業空間

キャノピ、キャブ仕様機 共通装備

優れた全操作油圧パイロット式

細やかな動きにも対応できると、定評のあるパイロットレ バー。人間工学をもとに、人の動きに負担がかからないよう に配置。操作性のよさ、疲れにくさを追求しました。

シンプルで扱いやすい操作空間

初めて使うオペレータでも、どこにキースイッチや、エンジン コントロールレバーがあるか、感覚的にわかるように配置。 液晶モニタも明るく、視認性に優れています。

使いやすく大きなドリンクホルダ

大型のドリンクホルダ を標準装備。人間工学 をもとに、右側前方のレ バー前という取り出し やすい位置に配置しま した。



ニュートラルエンジンスタート機能 を採用したロックレバー

ロックレバーをロック位 置にしないと、エンジンが 掛からない機構です。ロッ ク位置では、旋回駐車ブ レーキと走行駐車ブレー キが連動し、作動します。



便利な巻取り式シートベルト

シートベルトの着用が容易になりました。

室内予備電源 NEW

便利な予備電源を標準装備に しました。



明るいマルチモニタで情報管理

明るく見やすい液晶モニタを採用したマルチモニタシステム。 機械の状態、設定、警告などの必要な情報を、モニタのボタンを 操作し、簡単に表示できます。

- 1 メニュースイッチ
- 2 オートアイドルスイッチ
- 3 ECO/ PWRモード切替えスイッチ
- 4 MLクレーンスイッチ (MLクレーン仕様機に設定)

■表示項目一覧

- 燃料残量計

- マフラフィルタ表示
- ・オーバヒート警告灯 ・エンジン油圧警告灯
 - ・チャージ警告灯
 - ・各種エンジン警告表示 ・燃料残量警告灯
- 2138 30.4h



キャノピ仕様機 専用装備

TOPS/OPG (TOP ガード)対応 3柱キャノピ

シートベルト着用により横転時や物の落下といった事 故の際、オペレータの被害を最小限にとどめます。

(注)安全基準を満足させるためにキャノピを取り外さないでください。固定して いる取付けボルトは、再使用すると安全基準を満たさなくなる可能性があり ます。やむを得ずキャノピを取り外された場合は、最寄りの販売会社へご相

後方からの雨風をガード リアシールド (オプション)

後方から入り込む寒風 や雨を防ぎ、より快適 な作業が可能です。



寒い時期でも暖かく シートヒータ(オプション)

スイッチをON にしてか らおよそ3分で40℃に 達します。



乗降しやすいステップフロア

運転席へのアクセスを容易に するため、階段状のステップフ ロアを新採用しました。





Comfortability

心地よい作業空間

キャブ仕様機(オプション) 専用装備

TOPS/OPG(TOP ガード)対応キャブ

シートベルト着用により横転時や物の落下といった事故の際、オペレータの被害を最小限にとどめます。

大きくなったキャブで快適作業

キャブの室内幅と室内長を向上しました。



+60mm*

※従来機ZX55UR-3比較。



吹き出し口が増えたエアコン(オプション)

運転席後方に吹き出し口を新設しました。運転席前方には、4つの吹き出し口があり、吹き出し口の分配により、冷暖房使用時の快適性を向上しました。



AM/FM ラジオ NEW (Bluetooth[®]付き)

Bluetooth[®]接続機能を設けたことでハンズフリー 通話、音楽再生が可能になりました。



HITACH

Easy Maintenance

毎日使うものだから、メンテナンスも簡単に。

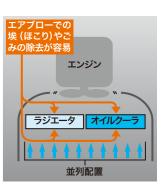
HITACHI

燃料クーラ

- 冷却水リザーブタンク

清掃性と冷却性に優れた ラジエータ周り

清掃しやすい並列配置のラジエータとオイル クーラを採用。さらにラジエータカバーの通 気口を拡大。冷却性能も向上させました。



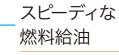
上下スライド式エンジンカバー

カバーが後方へ張り出す幅が少ないので、メンテナンス作業に広いスペースを必要としません。

エンジンオイル供給口

燃料フィルタ

マフラ



軽いタンクカバーと大口径の給油口により、燃料給油がスピーディに行えます。

70 Lの燃料タンクを備えています。



防塵ネット (オプション)



バッテリディスコネクト スイッチ (オプション) NEW

電気系メンテナンス時に電源を遮断し、 安全性を確保します。



燃料プレフィルタ (油水分離機能付き)

4way セレクタバルブ式 マルチレバー (オプション)

一般的な4種類の操作パターンに対応。 慣れた操作へ容易に切り替えられます。 操作パターンは、乗車時に点検窓から確認でき、誤操作のリスクを低減します。



エンジンオイルは、スーパーワイドDH-2 が必要です

厳しい排ガス規制に対応するため、エンジンは各メーカーによって独自のシステムが採用されています。ZAXIS 55UR のエンジンは、クールドEGR およびマフラフィルタを採用しており、それらにマッチする性能のエンジンオイルが必要です。エンジン性能を最大限発揮するために、日立純正スーパーワイドDH-2 を必ずで使用ください。





11

Easy Maintenance

毎日使うものだから、 メンテナンスも簡単に。



泥はけの良いソイルフリートラック* (Soil Free Track)を採用



開口部が大きく、しかも丸みのあ るフレーム構造を採用。さらに傾 斜角の大きな片流れ構造のサイ ドフレームにより、土砂が溜まり にくく、洗車時間の短縮と汚泥処 理費用の低減を実現しました。

※ソイルフリートラックは、商標登録済みです。





NETIS とは、新技術の活用のため、新技術に関わる情報の共有および 提供を目的として国土交通省によって整備されたデータベースシステム です。国土交通省のホームページで一般公開されています。

NETIS ホームページ: http://www.netis.mlit.go.jp/NetisRev/NewIndex.asp

チルトアップフロアで、 サービス作業を迅速に

チルトアップにより、コントロールバルブ周りの作業空間が 広がり、特殊アタッチメントの装着といった改造作業がス ムーズに行えます。



Durability 優れた耐久性

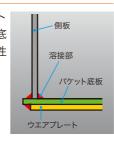


上部旋回体

上部旋回体のサイドフレームは、豊富な実績のあるD 型構造体をさら に強化。クローラとDフレーム間の石の挟み込みを考慮し、縦方向の 剛性を向上しました。

耐久性のあるフラットボトムバケット

バケット底板の溶接部が摩耗しにくいフラット ボトムバケットを標準装備しました。さらに、底 板には幅広のウエアプレートを溶接して耐久性 の向上を図っています。



ボックス型フレームの頑丈なブレード

従来より定評のあるボックス型フレー ムを採用しています。また、ステー部に 開口部を設け、土砂をたまりにくくしま



盗難予防装置 (オプション)

NS キー (標準装備)をはじめ、2種の盗難予防装置をオプションで用 意しました。

●テンキーロックシステム ●イモビライザキー



Global e-Service Owner's Site (標準装備) 機械の稼動状況・保守をインターネットで一括管理。

機械情報を活用した、リモートメンテナンス管理

機械の位置情報やメンテナンス情報を携帯電話通信網より収集し、イン ターネット経由でお客様へご提供します。日立建機と日立建機販売店によ る迅速で的確なサービスにより、機械の予防保全とお客様の機械管理をサ ポートいたします。





MLクレーン仕様機



過負荷警報装置(マルチモニタに内蔵)



実荷重、定格荷重 (走行・定置)、高さ、作業 径を同時に表示できます。

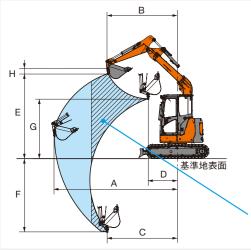
ワンタッチ式格納フック

スイッチ



ワンタッチで、フックの固定と取外しができる 便利な格納構造です。

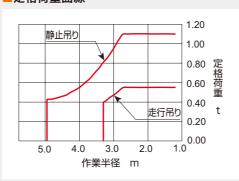
■作業範囲



	単位:mm
	ZX55UR-5B
Α	4,940
В	2,060
С	2,510
D	1,750
Е	3,530
F	3,350
G	2,100
Н	190

クレーン作業はこの範囲で使用してくだ さい。つり荷走行時は、斜線部内でつり荷 の下面高さが地上0.3 m以下に保持した 状態で使用してください。

■定格荷重曲線



PATブレード仕様機

ブレードのアングルとチルト動作ができ、狭い現場の整地作業をスピーディに処理。 ブレードには反転式カッティングエッジを装備しました。

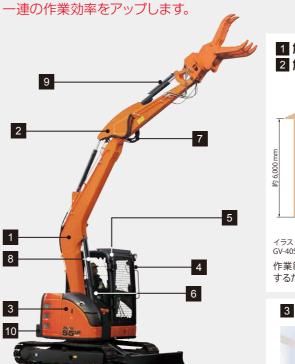
■仕様

		ZX55UR-5B		
		キャノピ	キャブ	
機械質量	kg	5,910	6,110	
接地圧	kPa	34	35	
標準シュー幅	mm	40	00	
ブレード最大上昇量	mm	4!	55	
ブレード最大降下量	mm	46	35	





解体用ストレートブームフロント仕様機



※写真の機械には、仕様に含まれないアタッチメント が装着されています。

- 5 透明天窓
- 6 各種操作スイッチ類
- 7 ホースプロテクタ
- 8 ブームシリンダガード
- 9 バケットシリンダガード 10 追加カウンタウエイト

1 解体専用ストレートモノブーム 2 解体専用ロングアーム(4面補強)

イラストはキャブ仕様、タグチ工業(株)製全旋回型つかみ機 GV-40S 装着時です。

作業範囲をより高く、より遠くまで届くように するため、解体専用フロントを採用しています。

3 超小旋回型の機体

イラストはキャブ仕様、 タグチ工業(株)製全旋回型つかみ機 GV-40S 装着時です。

ブームを真上に上げられるため、狭い場所で も旋回して方向を変えることができます。

3 超小旋回型の機体



ブームが運転席の右側面に付いて いるので前方の視界が良好です。

4 前面上下網ガード・天井縦桟ガード付き運転席





オペレータを保護するためのガードを標準装備してい ます。他の作業員とのコミュニケーションが取りやすい 3柱キャノピ仕様と、快適空間のキャブ仕様があります。

林業用モノブームフロント仕様機

フロントをオフセットタイプから耐久性の高いモノブームに変更。



運転席前面上ガード (網)が装着されています。

ZAXIS55UR

■仕様

型 式		ZX55UR-5B			
型	式	3柱キャノピ	キャブ		
機械質量	kg	5,300	5,500		
機体質量	kg	3,800	4,000		
標準バケット容量 新 JIS	m ³	0.	19		
標準バケット幅(サイドカッタ無し)	mm	700	(600)		
性能					
旋回速度	min-1 (rpm)	9.0	(9.0)		
走行速度 高/低	km/h	4.5	/ 2.7		
登坂能力	%(度)	58	(30)		
最大掘削力 (バケット)	kN (kgf)	41.2	(4,200)		
エンジン					
名称		4TN	V88C		
形式			射式 電子制御式ガバナ		
定格出力 ネット (JIS D0006)	kW/min-1 (PS/rpm)	27.1/2,400 (36.9/2,400)			
総行程容積	L (cc)	2.189 (2,189)			
油圧装置					
油圧ポンプ形式			l、歯車式 x1 (操作用)		
主リリーフ弁セット圧	MPa (kgf/cm²)		(250)		
旋回油圧モータ形式			斗板式 x l		
走行油圧モータ形式		可変容量	斜板式 x2		
フロント					
最大オフセット量	mm	左710	/ 右 940		
足回り					
標準シュー幅 ゴムクローラ	mm		00		
接地圧	kPa (kgf/cm²)	30 (0.31)	31 (0.32)		
クローラ全幅およびブレード幅	mm	2,0	000		
油類の容量					
燃料タンク容量(軽油)	L	L 70			
作動油タンク容量	L	L 全量 66 (タンク基準レベル 50)			
特定特殊自動車排出ガス届出型式					
特定特殊自動車の車名および型式		日立	AFEA		

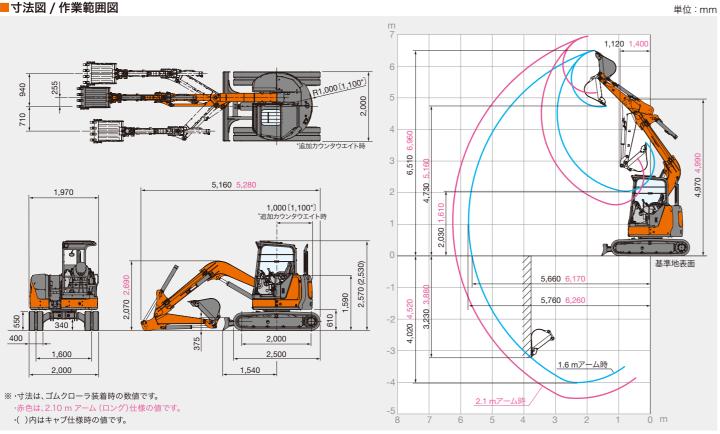
[・]単位は、国際単位系(SI)による表示です。()内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

■アタッチメント装着可能質量

シルーブ	機種名	4+	———————————— -	ブーム	ア-	- L	アタッチメント
シリース		工	138	長さ (m)	種類	長さ (m)	装着可能質量 (kg)
5B	ZX55UR-5B	キャノピ	ゴムクロ	3.45	STD	1.60	570 (650)
5B	ZX55UR-5B	キャノピ	ゴムクロ	3.45	LONG	2.10	480 (550)

^{・()}内は、追加カウンタウエイト装着時の値です。

■寸法図 / 作業範囲図



16

■什様パターン

二仁	■仕様パターン ©:標準仕様(変更不可) ○:標準仕様(変更可) ●:オブション —:設定無し									
			1,500 1	仕様	アタッチメント(ATT) 配管仕様				アタッチメント(ATT) 配管付き MLクレーン仕様	
			キャノピ仕様	キャブ仕様	キャノピ仕様	キャブ仕様	キャノピ仕様	キャブ仕様	キャノピ仕様	キャブ仕様
	ブーム	3.45 m オフセットブーム	0	0	_	_	_	_	_	
		3.45 m オフセットブームATT配管付き 3.45 m オフセットブームMLクレーン	_	_	0	0			_	
		3.45 m オフセットブームATT配管付きMLクレーン				_			<u> </u>	
	アーム	1.6 m アーム	0	0	_	_	_	_		
	^ _	1.6 m アームATT配管付き	_	_	0	0	_	_	_	_
		1.6 m アームMLクレーン	_	_	_	_	0	0	_	_
		1.6 m アームATT配管付きMLクレーン	_	_	_	_	_	_	0	0
		2.1 m アーム	•	•	_	_	_	_	_	_
		2.1 m アームATT配管付き	_	_	•	•	_	_	_	
		2.1 m アームMLクレーン	_	_	_	_	•	•	_	_
		2.1 m アームATT配管付きMLクレーン				_			•	•
		2面補強アーム	•	•	•	•	•	•	•	•
	バケット	4面補強アーム 0.10 m ³ フラットボトム(幅450 mm)	•	•	•	•	•	•	•	•
		0.10 m3フラットボトム(幅450 mm)	•	•	•	•	•	•		-
	(細味シリングラウ)	0.19 m ³ フラットボトム(幅700 mm)	0	0	0	0	0	0	0	0
		底補強(0.10 m3~0.19 m3バケットに対応)	•	•	•	•	•	•	•	•
		底・側面補強(0.10 m ³ ~0.19 m ³ バケットに対応)	•	•	•	•	•	•	•	•
		フック付き(0.10 m ³ ~0.19 m ³ バケットに対応)	•	•	•	•	_	_	_	
#385		平爪付き(0.10 m3~0.19 m3バケットに対応)	•	•	•	•	•	•	•	•
標準装備品		フック付き缶物Aリンク	•	•	•	•	_	_		_
装		MLフック付きAリンク	_	_	_	_	0	0	0	0
唱品	シュー	400 mm ゴムクローラ	0	0	0	0	0	0	0	0
•		400 mm 鉄クローラ	•	•	•	•	•	•	•	•
必須選択オプシ		400 mm パットクローラ	•	•	•	•	•	•	•	•
選切	カウンタウェノト	400 mm ゴムパット 追加カウンタウエイト	•	•		•	• (@21 m 7 /)	• (@21 m 7 /)	●(◎2.1 m アーム)	● (@21 m 7 4)
7	ブレード	ブレード	0	0	0	0	(©2.1 III) - A)	(((Z.1 III) – A)	(OZ.11117-A)	Ο (©2.1 III <i>)</i> –Δ)
ブシ		BOCブレード	•	•	•	•	•	•	<u> </u>	•
3	キャノピ	3柱TOPS/OPGキャノピ	0		0		0		0	
ン	キャブ	TOPS/OPGキャブ	_	0		0	_	0		0
		ヒータ	_	0	_	0	_	0	_	0
		エアコン	_	•	_	•	_	•	_	•
	キー	H800 +- *1	•	•	•	•	•	•	•	•
		NS +- *1	0	0	0	0	0	0	0	0
		イモビライザキー	•	•	•	•	•	•	•	•
	1 100	テンキーロックシステム(* ¹ キーに対応)	•	•	•	•	•	•	•	•
	レバー	JIS操作レバー方式	0	0	0	0	0	0		0
	走行	日立操作レバー方式	•	•	•	•	•	•	•	•
		セレクタバルブ式マルチレバー(4way) 走行速度切替えスイッチ(ブレードレバー)		0	0	0	0	0	0	0
	AE13	走行速度切り替えペダル	•	•			•	•		
	マフラ	上向きマフラ		0	_	0		0	_	0
		上向きマフラ(ロング)	0	_	0	_	0	_	0	_
	運転席装備品	AM/FMラジオ(Bluetooth [®] 付き)	_	0	_	0	_	0	_	0
		室内予備電源(12 V)	0	0	0	0	0	0	0	0
		キャノピヒータ	•	_	•	_	•	_	•	
		リアシールド	•	_	•	_	•	_	•	
		アームレスト	•	•	•	•	•	•	•	•
		走行ペダル	•	•	•	•	•	•	•	•
	7 a hi	シートヒータ	•	_	•	_	•	_	•	
	その他	バケットシリンダガード	•	•	•	•	•	•	•	•
		ダブルエアエレメント 防塵ネット(ラジエータカバーネット)	•	•	•	•	•	•	•	•
		走行警報装置								
		増設ライト		•				•		
仟		オートアイドリングストップ		•			•	•		
意		バッテリディスコネクトスイッチ	•	•	•	•	•	•	•	•
選択		アキュームレータ	•	•	•	•	•	•	•	•
任意選択オプショ		作動油タンクキャップカバー	•	•	•	•	•	•	•	•
プシ		高性能フルフローフィルタ	•	•	•	•	•	•	•	•
3		オートマルチーノ	•	•	•	•	•	•	•	•
ン		高さ制限システム一時解除スイッチ	•	•	•	•	•	•	•	•
		(左操作レバー)	_	_				_		
		予備流量切換え	_	_	•	•	_	_	•	
		オーバロードリリーフバルブ(20.6 MPa) オーバロードリリーフバルブ(17.2 MPa)	<u> </u>	_	•	•	_	_	•	•
		スーパロードリリーノバルフ(T7.2 MPa)	•		•	•	•	<u> </u>	•	
		C. D. CIERCE TO J. (TOOL PIL)								

■標準装備品			
油圧システム	安全装置	キャブ仕様の装備品	その他装備
・油圧パイロット式操作レバー ・オートアイドル ・PWR/ECOモード	・TOPS/OPG(TOPガード)対応 3柱キャノピ ・TOPS/OPG(TOPガード)対応 キャブ ・干渉防止システム ・高さ制限システム ・ニュートラルエンジンスタート ・巻込み式シートベルト ・脱出用ハンマ(キャブ仕様) ・後方ミラー	・前面プルアップウインドウ ・ウィンドウォッシャ付きワイパ ・ルームライト ・外気導入式エアコン	・情報コントローラ ・Global e-Service Owner's site (携帯通信ユニット) ・特定特殊自動車排出ガス2014 年基準適合エンジン ・国土交通省超低騒音型建設機械・作業機ハロゲンライト ・ラジェータ/オイルクーラの並列配置 ・ドリンクホルグ ・チルトデバイス ・HNブッシュ

■バックホウバケット適合表 ○:-般掘削用 -:設定なし

容量 m3 | 幅 mm | 1.60 m 標準アーム | 2.10 m ロングアーム 0.10 450 [350] 0.15 600 [500] 0.19 700 [600]

〈注〉バケット容量は、新JIS表記です。 []内は、サイドカッタを除いた数値です。

多彩なオプション品を用意



お勧めオプション

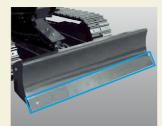
18



□作動油タンクキャップカバー □バケットシリンダガード □アタッチメント配管







□BOCブレード (Bolt-On Cutting edge 付き)



□パットクローラシュー

※オプション品一覧は、17ページを参考ください。

MEMO



ミニショベルに標準搭載開始

ConSite はお客さまの機械の安定稼働に貢献するサービスです。 日立建機独自の長年の開発、テクノロジーから生まれたデータレポートサービスにより、 お客さまの機械の稼働効率の向上、安定稼働、効率的な運用に貢献します。



ConSiteのWebサイトを ご覧いただけます。

ータレポートサービス



定期レポート

1台ごとの稼働状況を定期的にレポート します

- ●位置情報●アワーメータ
- ●エンジン稼働時間(日毎)
- ●ラジエータ水温



緊急レポート

異常発生時にアラーム内容をタイムリー にパソコン、携帯電話、スマートフォンで 受信できます

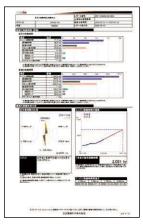


Consite Pocket

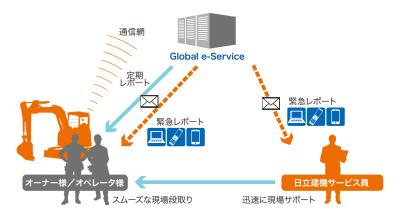
スマートフォンアプリで位置情報やレ ポートの閲覧ができます

定期レポートサンプル





システム概要



- ●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トン以上のパケットを装着した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、
- 機体質量3トン未満には「車両系建設機械 (整地・運搬・積込み用・掘削用) 運転特別教育」の受講が必要です。 ●機体質量3トン以上のブレーカ、鉄骨切断機(鉄骨切断機、コンクリート圧砕機、解体用つかみ機)の運転には、「車両系建設機械(解体用)運転技能講習修了証」の取得、
- 機体質量3トン未満には「車両系建設機械(解体用)運転特別教育」の受講が必要です。(平成25年7月1日、労働安全衛生規則改正による) ●「ZAXIS」、「ConSite」および「LANDCROS」は、日立建機 (株)の登録商標です。
- ■「Bluetooth」は、Bluetooth SIG. Inc. の登録商標です。

1立建機株式会

東京都台東区東上野 2-16-1 〒 110-0015 **T**(03)5826-8150 www.hitachicm.com/global/ja/

立建機日本株式会社

〒 340-0004 埼玉県草加市弁天 5-33-25 **2** (048) 935-2111 japan.hitachi-kenki.co.jp



お近くの販売店を検索できます。



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。 で使用の前に、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

KS-JA311V 25.10 (KA/SO,HGT₂)