■ 仕様

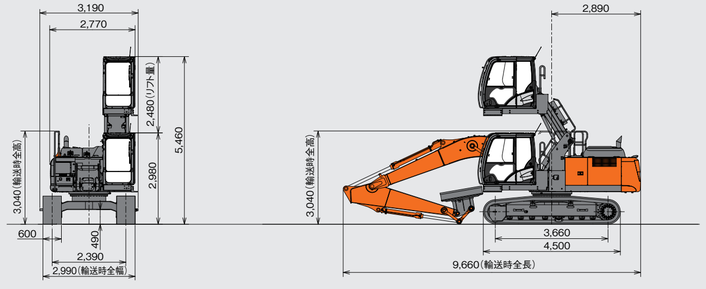
型式			ZX200LC-6	
パッケージ			内装型マグネット	内装型フォーク付きマグネット
運転質量		kg	27,400	27,300
接地圧		kPa(Kgf/cm²)	56.7 (0.58)	56.5 (0.58)
旋回速度		min⁻¹(rpm)	11.8 (11.8)	
走行速度（高/ 低）		km/h	5.5 / 3.5	
エンジン	名称		いすゞAR-4HK1	
	形式		水冷式4 気筒直接噴射式　電子制御式	
	定格出力	kW/min⁻¹(PS/rpm)	122 / 2,000 (166 / 2,000)	
マグネット	形式		LECHX13F6	LECHX11F6
	外径	mm	φ1,370	φ1,170
	消費電力	kW	13.5	8.0
	使用定格	%ED	60	
	質量	kg	2,200	1,430
	吸着質量（かさ比重1.3）(冷時)	kg	920	595
発電機	形式		三相交流発電機（ブラシレス）	
	容量	kVA	20	

(注)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。

■ 寸法図

マグネット仕様機

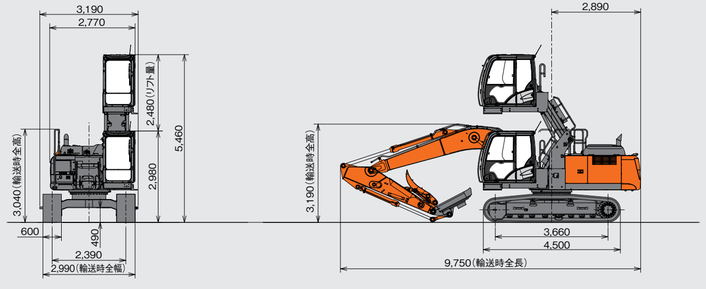
単位：mm



高さ寸法はフラットシューとしての寸法です

フォーク付きマグネット仕様機

単位：mm

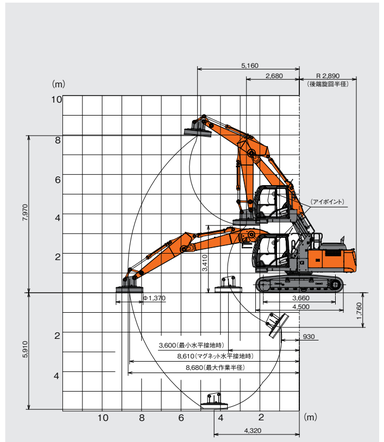


高さ寸法はフラットシューとしての寸法です

■ 作業範囲図

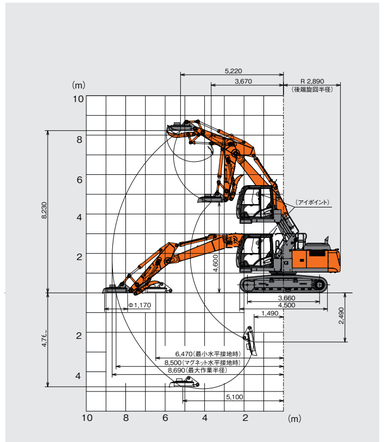
マグネット仕様機

単位：mm



フォーク付きマグネット仕様機

単位：mm



●マグネット仕様機の運転には小型移動式クレーン運転技能講習の修了資格が必要となります。
●マグネット仕様機は対象物が3トン以上の場合は使用できません。
●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。
●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。
●掲載写真には、カタログ撮影用の姿勢のものが含まれています。機械を離れるときには、必ず作業装置を接地させてください。
●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。
●「ZAXIS」および「Aerial Angle」は、日立建機（株）の登録商標です。

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
販売本部　☎ (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

KA-JA345　21.01 (KM/FE,HGT2)

ZAXIS-6 シリーズ

HITACHI

Reliable solutions

マグネット仕様機
フォーク付きマグネット仕様機

APPLICATION & ATTACHMENT

＊写真はオプションのアタッチメント基本配管、アシスト配管、旋回警報装置を装備しています。

ZAXIS 200LC

■ 型式	ZX200LC-6	
■ アタッチメント	マグネット	フォーク付きマグネット
■ マグネット外径	φ 1,370 mm	φ 1,170 mm
■ エンジン定格出力	122 kW (166 PS)	
■ 運転質量	27,400 kg	27,300 kg

お客様のリクエストから生まれた

マグネット仕様機
フォーク付きマグネット仕様機

特定特殊自動車
排出ガス2014年基準
適合車

NETIS登録
国土交通省新技術情報提供システム
尿素SCRシステム搭載型油圧ショベル
登録番号 KT-170066

- 新型制御盤を採用。短サイクルの吸着・釈放操作に適応し、選別作業効率を向上。
- マグネットモード時の幅広いエンジン回転域、およびPWR モード・ECO モードの絶妙なトルク配分により、作業量に応じた最適な燃費を実現。
- 磁力・釈放調整装置の操作性向上により、吸着物に適した吸着力・荷離れ調整を効率的に実現。
- 可動式ハイキャブにより、積み込み・積み降ろし作業の視界を広範囲で確保。

※写真はオプションのトリプルグローサショー、アタッチメント基本配管、アシスト配管、旋回警報装置を装着しています。

より機能的に、より安全に親切なオペレータサポート機能を搭載。

OPERATOR SUPPORT

LED作業灯 NEW

長寿命で省エネに優れたLEDライトを標準化しました。さらに、LED作業灯はディレイ機構を搭載し、エンジン停止後30秒間点灯し、夜間の降車シーンをサポートします。

車体右前　ブーム

Aerial Angle®(エアリアルアングル) NEW

周囲映像をモニタで確認できます。モニタ映像は、コンソールに配置したスイッチにより周囲/右+後方/左右+後方に切り替えて表示できます。

周囲　右+後方　左右+後方

ステーショナリモード NEW

操作開始前に機械の検知エリアに侵入した人や物などの移動体を認識し、警報ブザーと共にモニタ上に○マークを表示させ、オペレータに注意を喚起します。

検知モニタ画面　検知エリア

※写真は、夜間時にオプションのLED周囲照明を点灯して撮影しました。

<注>本機能は、作業前の周囲確認時に接近者（移動体）を目立たせて、オペレータの周囲確認を補助する機能ですなお、機械操作中は、検知機能を停止しています。本機能は、あらゆる条件で移動体を検知するものではございません。システムに頼った操作を行わないでください。ご使用の前に、必ず「取扱説明書」をよく読み、正しくお使いください。

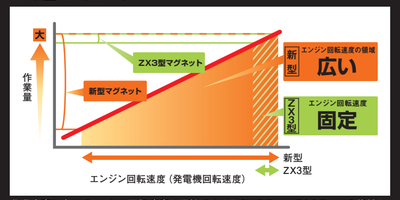
標準装備品

新型制御盤

※カバーを開けています

回生方式の変更により、選別作業性（短サイクル作業性）が向上しました。

新型コントローラ



作業内容に応じてエンジン回転速度を調整できます。PWRモード・ECOモードの絶妙なトルク配分により作業量に応じた最適な燃費を実現できます。
なお、吸着・釈放能力は一定です。オートアイドリングストップ機能は作動しません。

モニタ

マグネット稼働情報を標準モニタに表示し、オペレータの確認作業を軽減しました。

ブーム用落下防止弁

ブームシリンダ回路の破損などによるブームの落下を防止します。
※移動式クレーンの安全機構を備えています。

磁力・釈放調整装置

キャブ内の磁力・釈放調整装置により、吸着力・荷離れ具合を調整できます。
※磁力調整は釈放後も設定が保持されるようになりました。

キャブ前面縦桟ガード：下側／上側

作業中、飛散物があった際にオペレータを保護します。上側ガードは、容易に開閉できるので窓の清掃が簡単です。

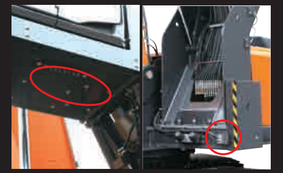
強化型旋回体アンダカバー（6.0 mm）
トラックアンダカバー（9.0 mm）

作業時に鉄筋などの突き上げからホース、配管、バルブなどを保護します。

操作レバー

可動式ハイキャブの昇降操作をレバー部に設けるとともに、マグネットの吸着、釈放操作を左右操作レバーに分け、ボタン操作としました。また、マグネットの状態はモニタに表示されます。

集中給脂



キャブの昇降機構への給脂が地上から行えます。

キャブタイヤケーブル

［マグネット仕様機］

専用のガードをアームに設けるなど、キャブタイヤケーブルの配策にこだわり、断線しにくい構造としました。

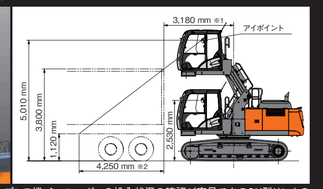
［フォーク付きマグネット仕様機］

キャブタイヤケーブルをリンク部に配線し、さらにケーブルカバーを取り付けることで、つかみ物によるケーブル破損を防ぎます。

緊急脱出用はしご

万一の場合、備付けの緊急脱出用ハンマでキャブ後ろ窓を割り、緊急脱出用はしごを使って、地上へ降りることができます。

可動式ハイキャブ（1 リンク式）



2.5mの昇降量により、トラックへの積込みや、プレス機、シュレッダへの投入状況の確認が容易です。BOX型リンクの採用による剛性アップにより、キャブ揺れを大幅に低減しました。
※1：本体を旋回した場合、本体がトラックのあおりに干渉しない寸法です。
※2：可動式ハイキャブ装着時のアイポイントから見えるトラックの荷台の範囲です。

キャブ干渉防止装置

マグネットの角度変化にともなうキャブ前面とのスペースが規定間隔になるまで接近できます。作業中、マグネットがキャブに近づくと、一定の領域で作業速度が遅くなり、さらにキャブに近づくと、フロントが自動停止し、警報音で接近を知らせます。

キャブ上作業灯（2 灯）

夜間作業にも対応します。

非常降下スイッチ

万が一、油圧系統が故障した場合でも、リンクフート部またはキャブ内の非常降下スイッチでキャブを下げることができます。

装備品一覧表

◎：パッケージ標準装備　●：オプション　－：設定なし

型式		マグネット仕様	フォーク付きマグネット仕様
フロント	ブーム	◎ 5.68 m 標準ブーム	◎ 5.68 m 標準ブーム
	アーム	◎ 2.91 m 標準アーム	◎ 2.41 m ショートアーム
マグネット	φ1,170 タフマグ	●	◎
	φ1,170 タフマグ（OPT 付き）	●*1	－
	φ1,370 タフマグ	◎	－
	φ1,370 タフマグ（OPT 付き）	●*1	－
シュー	600m フラットシュー	◎	◎
	600m トリプルグローサシュー	●	●
	700m トリプルグローサシュー	●	●
	800m トリプルグローサシュー	●	●
カウンタウエイト	増量カウンタウエイト（1,150 kg 増量）	◎	◎
キャブ	可動式ハイキャブ（1 リンク式）	◎	◎
	標準キャブ	●	－
	キャブ前面上下縦桟ガード	◎	◎
	キャブ前面上下網ガード	●	●
室内	固定シート（布張り）	◎	◎
	メカニカルサスペンションシート（布張り）	●	●
	拡声器	◎	◎
	Aerial Angle®（ステーショナリモード付き）	◎	◎
	USB 充電ポート（2A 出力）	◎	◎

型式		マグネット仕様	フォーク付きマグネット仕様
キー	NS キー	◎	◎
	H800 キー	●	●
	電子キーロックシステム	●	●
アタッチメント配管	アタッチメント基本配管（油圧操作用品 :右ペダル）（三方弁レス）	●*2	◎
	アタッチメント速度切替え配管（2 速切替え）	●*2	－
	パイロットアキュムレータ	●*2	－
	アシスト配管 ・油圧式操作用品（アシスト操作用ペダル） ・コントロールバルブ油圧源（モータアタッチメント用）	●*2	－
安全装置	旋回警報装置	●*2	●*2
	走行警報装置	●*2	●*2
ライト	キャブ上作業灯（2 灯）	◎	◎
	LED ブーム作業灯（両側）	●	●
	LED 周囲照明	●	●
その他	ブーム用落下防止弁	◎	◎
	キャブ干渉防止装置	◎	◎
	トラックアンダカバー（9.0 mm）	◎	◎
	旋回体アンダカバー（強化型）	◎	◎
	エアクリーナ（ダブルエレメント）	◎	◎
	Consite OIL（オイル監視センサ）	◎	◎
	制御盤・発電機	◎	◎

<注> ※1印は、アーマード、SUSバンド、ハードフェーシングなどがありますが、車体安定性により対応可否が異なります。
※2印は、後付け用品のみの対応となります。
オプション品のご注文の際は納期をご確認ください。