

標準およびオプション装備品一覧

		○標準 ●オプション ◆ディーラーオプション	
		SH75X-7KK	
		標準仕様	クレーン仕様
下部走行体	450mm グローサーシュー(穴あり)	○	○
	600mm グローサーシュー(穴あり)	●	●
	450mm 強化型分割式ゴムクローラ	●	●
	ロワーアンダーカバー	○	○
	ロワーアンダーカバー(強化型)	●	●
	ブレード(溶接)仕様	○	○
上部旋回体	ブレード(ボルトオンカッティングエッジ)仕様	●	●
	カウンタウエイト(増量)	○	○
キャブ／ 室内装備	アッパーアンダーカバー(強化型)	○	○
	エアサスペンションシート(シートヒータ機能付)	●	●
	天窓ガラス(ワイパ&ウォッシャー付)	○	○
	フロント平行リンクワイバ	○	○
	室内サンバイザー	◆	◆
	12V電源(DC-DCコンバータ)	●	●
	Bluetooth®対応AM/FMラジオ	○	○
	フロントガード(OPGレベル1)	○	○
	キャブ下ガード(ワイパーガード)	○	○
	ヘッドガード(FOPSレベル1)(天窓ガラス専用ヘッドガード)	○	○
	キャブ上ライト(ハロゲン・左)	○	○
	キャブ上ライト(ハロゲン・右)	●	●
	キャブ上ライト(LED・左右)&ブームライト(LED)	●	●
アタッチメント	2ピースブーム	○	○
	標準アーム(強化型)	○	○
	ロングアーム(強化型)	●	●
	ブーム落下防止装置	○	○
	アーム落下防止装置	—	○
	クレーンフック	—	○
アタッチメント配管	バケット(0.28m³)	○	○
	併用回路(ペダル)	●	●
	併用回路(レバースライドスイッチ式)	●	●
	併用回路(ペダル)+第2予備回路(レバースライドスイッチ式)	●	●
	併用回路(レバースライドスイッチ式)+第2予備回路(レバースライドスイッチ式)	●	●
その他	クイックチェンジ(2WAY)	●	●
	クイックチェンジ(4WAY)	●	●
	燃料給油ポンプ	●	●
	盗難防止イモビライザ	●	●
	消火器	◆	◆
	周囲ライト(LED)	●	●



●カタログに掲載した内容は、予告なく変更することがあります。●掲載写真は販売仕様と一部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。機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなど、安全に心がけてください。●掲載写真の色は印刷の関係上、実物と異なる場合があります。●本機のご使用にあたっては取扱説明書を必ずお読み下さい。●本機は「労働安全衛生法および同施工令」に定める車両系建設機械運転技能講習修了証を所持されている方のみ運転ができます。解体工事などの作業は、車両系建設機械(解体用)技能講習を受講修了証を取得された方(労働安全衛生法による資格)に限られます。本機でクレーン作業を行う場合は「車両系建設機械運転技能講習修了証」に加えて「移動式クレーン運転免許」または「小型移動式クレーン運転技能講習修了証」を所持されている方のみ運転ができます。●輸送時は法令に従ってください。●詳細については仕様書をご確認ください。

お問い合わせは…

住友建機株式会社

住友建機販売株式会社

〒141-6025 東京都品川区大崎2-1-1(ThinkPark Tower) TEL.03-6737-2610
北海道統括部 TEL.050-9001-8626 東北統括部 TEL.050-9001-8630
関東甲信越統括部 TEL.050-9001-9709 中部統括部 TEL.050-9001-8639
関西統括部 TEL.050-9000-3501 中国統括部 TEL.050-9001-8600
九州統括部 TEL.050-9001-8647

●オペレータの養成・資格取得のご相談は 千葉教習センター TEL.043-420-1549
愛知教習センター TEL.0566-35-1311 大阪教習センター TEL.06-6476-4555

<https://www.sumitomokenki.co.jp>

主要装備品

- 油圧システム：SIH:SQ システム、作業モード(SPモード、Hモード、Aモード)、走行自動2速、ブーム自然降下防止弁、アーム再生回路、旋回レバー連動ブレーキシステム、予備バルブ、高性能リターンフィルタ
- キャブ／室内装備：流体マウント、新フルカラーLCDモニター、外気導入式加圧フルオートエアコン、デフロスタ、超撥水オペレータシート(シートチルト機能付き)シートサスペンション、アームレスト&ヘッドレスト、フロント平行リンクワイバ、カップホルダ、AM/FMラジオ(ミュート機能、AUX端子、USBポート付き)マガジンラック、小物入れ、フロアマット、灰皿&シガーライター、ルームランプ(オートオフ機能)、コートフック、ワンタッチワイバスイッチ付操作レバー、ラジオミュートスイッチ付操作レバー
- 安全：ROPSキャブ、FVM(フィールドビューモニター)、リヤビューミラー(左右)、緊急脱出ハンマー、巻取り式シートベルト、ゲートロックレバー(エンジン中立スタート機構)、走行アラーム、盗難防止システム、エンジンルーム防火壁、ファンガード、エンジン緊急停止スイッチ、フロントガード、キャブ下ガード、ヘッドガード、作業範囲警報装置
- その他:オート／ワンタッチアイドル、アイドルシャットダウン機能、EMS、ロングライフ作動油、ライト2ケ(キャブ上左、ブーム右)、燃料フィルタ(ウォータセパレータ付、目詰まりセンサ付)、燃料プレフィルタ(ウォータセパレータ付)、ダブルエレメントエアクリーナ、グリス封入リンク、バケットガタ調整機構、工具箱、工具一式

木造家屋解体 クレーン

SH75X-KK

LEGEST



オフロード法
2014年基準適合



木造家屋解体にこの1台。 低所から高所まで幅広く対応。

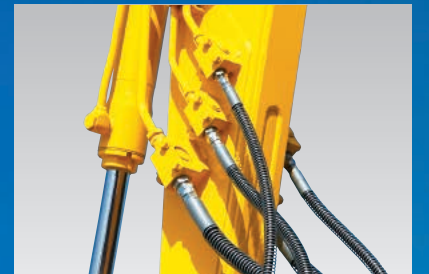
クラストップレベルの作業高さ8.19m※を実現し、
木造2階建家屋の解体に抜群の威力を発揮。
また、クラス最小レベルの後端旋回半径や広い視界により、
狭い場所でも卓越の作業性を誇ります。
さらには、作業スピード・操作性・走行性能の向上など、
ベースマシンもさらなる進化を遂げています。

※ロングアーム アーム先端位置



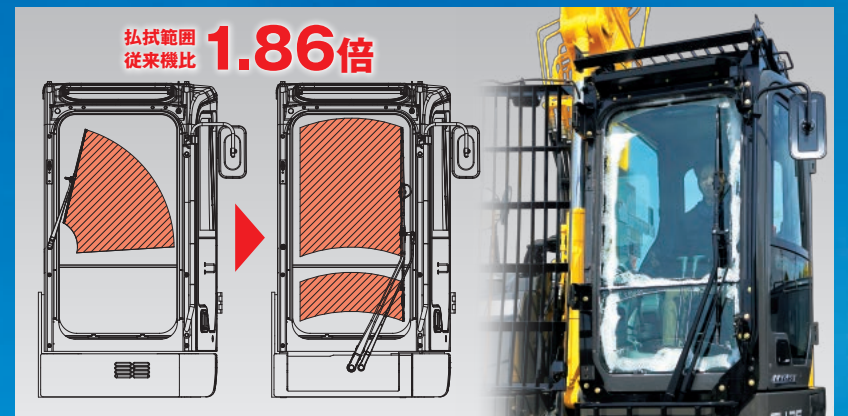
アタッチメント配管 オプション

標準アーム、ロングアーム共に設定可能。
ロングアームに全旋回フォークが選択
できます。



平行リンクワイパ

平行リンクワイパの採用により、作業機を上げた作業
での上方視界、足元のガラ作業での下方視界を確保。
払拭範囲は従来から1.86倍と大幅にUPしました。



クレーン仕様 (静止時定格総荷重0.8t~1.7t)

つり作業や解体作業など、一台二役で活躍します。

クレーン作業モード

コンソールのクレーンスイッチを押すことで、
クレーン作業に関する安全装置が機能します。



ブーム落下防止装置 アーム落下防止装置 外部表示灯 水準器

フックの格納/取り出しが容易な固定機構 特許取得

レバーを引くだけで、フックの格納
や取り出しができます。また、格納
時はスプリングの押し付け力でフッ
クを固定し、ガタつきを防止します。

フックの取り出し方法

- フック固定レバーを外側に引き出します。
- フックを手前に引き出します。
- レバーを戻せばスプリングの押し付け力によりそのまま固定されます。



磨き抜かれた基本性能と快適性能

オペレータの視点で磨き抜いた基本性能が快適な作業を力強くサポート

低騒音設計&室内静粛性

ゆとりあるトップクラスの室内空間

従来機同様、トップクラスの室内空間を確保。ストレスを抑えた快適な運転操作に貢献します。また、低騒音レベル基準適合のすぐれた静粛性に加え、室内静粛性も確保し、オペレータの快適作業にも配慮しています。

エアサスシート オプション

体格や作業に応じシート座面が前傾・後傾できる便利な座面チルト機能や、寒さに備えるシートヒート機能も新採用。より快適な作業へ配慮しています。



国土交通省
低騒音型建設機械



さらに見やすく、使いやすいモニター

様々な機械情報はもとより、各種警告等を文字メッセージで表示。わかりやすく正確な情報伝達により、作業効率や安全性向上をサポートします。

表示例（機械情報）



表示例（燃費情報）



G@Navを標準装備※



インターネットを通じ、オフィスや外出先から機械の状態をすぐに確認でき、作業の効率化や安全性の追求、予防整備性の向上、盗難抑止といった様々なサポートをかなえます。

※電波が届かない場所、電波の弱い場所など、通信条件によりご利用いただけない場合があります。また、盗難抑止機能は情報管理によるサポートであり、機械の盗難防止を保障するものではありません。

住友建機の低燃費技術

●過渡負荷制御

急操作や急負荷時のエンジンダウンを防止します。

●アイドルシャットダウン&オートアイドル機能

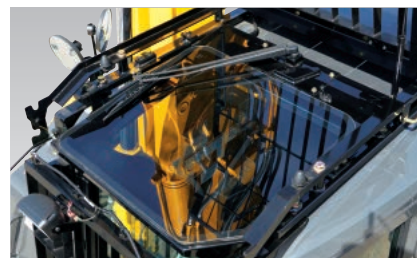
運転休止状態を検知して、自動的にアイドルリングをストップします。また、操作レバーをニュートラルにすると自動的にアイドルリングに変わるオートアイドルも装備しています。

ブレード



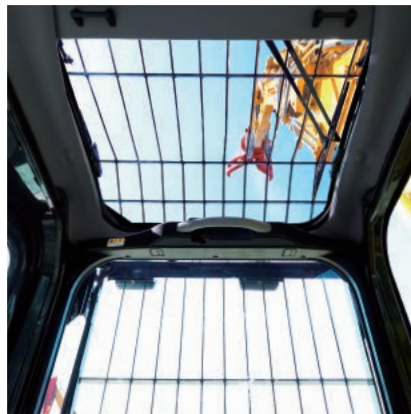
PHOTO:ボルトオンカッティングエッジ(交換式)タイプはオプションです

天窓ワイパ



ワイドな視界

前方はもとより、上方も確認しやすいワイドな視界を実現。オペレータにやさしい視界性の良さが作業時の安全性を高めます。



かつてない作業性能

作業効率をとことん追求し、日々の稼働をバックアップ

1台で上屋・基礎解体、整地などあらゆる作業に対応

安全性と作業効率の向上に貢献

卓越の作業高さを誇る2ピースブームが様々な作業に威力を発揮。2階の屋根に作業員が不要となり、安全性と作業効率の向上にも貢献します。

後方超小旋回ならではの現場対応力



PHOTO:SH75X-7標準機

狭い場所や障害物の多い現場にもスマートに対応。また前後ともはみ出し量の少ないラウンドフォルムが、快適かつ安心の作業に貢献。より多彩な作業にフィットします。

後端はみだし量
130mm

後端旋回半径
1350mm



最大作業高さ
8.19m
ロングアーム
アーム先端位置

作業範囲警報装置

労働安全衛生規則に規定された警報装置です。角度センサが作業姿勢を検出して、設定された作業範囲を超えるとオペレータに警報ブザーと警報灯により注意を喚起します。

ブーム角度センサ



セカンドブーム角度センサ



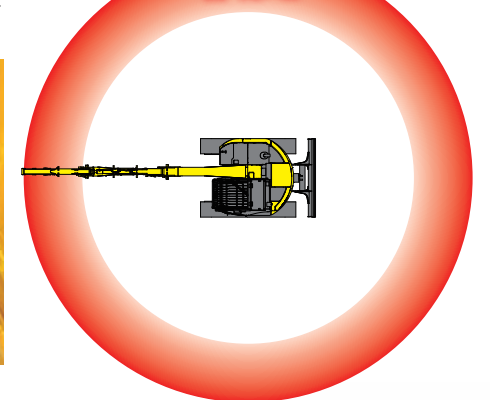
アーム角度センサ



警報灯



警報域



操作レバースライドスイッチ(プロボ)

オプション

レバーのスライドスイッチの操作量に応じてフォークの旋回速度や開閉速度が変化し、滑らかな操作が可能です。



掲載写真はオプション装着車です。販売仕様と一部異なる場合があります。

新世代の安全性能とメンテナンス性能

きめ細やかな配慮により、安全・安心の作業をサポート

ROPS適合の安全キャブ

キャブ構造の最適化や各部の強化により、強度を大幅にアップ。オペレータ保護機能を大幅に高めています。

成形スチールパイプ
角形パイプ
補強材

ROPS: Roll-Over Protective Structures

ヘッドガード(FOPSレベル1)

ヘッドガードは30/80度の2段階開閉式

フロントガード(OPGレベル1)

ヘッドガードと上下一体式のフロントガードはガラスの清掃が容易な開閉式

ガラスの清掃が容易な開閉式を採用

現場安全を見守るFVM

住友建機独自のFVM(フィールド ビュー モニター)は、機械の後方視界230度をワイドかつ見やすい上空視点でモニター表示。安全確認を大幅に容易化し、現場安全をひと目でサポートします。カメラの切替機能や夜間でも見やすい映像に加え、新たに運転時の常時表示化をはかったほか、防眩機能を高めさらにモニター視認性を向上。オペレータの安心感をより高めるよう進化を遂げました。

※お知らせ機能付周囲監視装置は搭載しておりません。



カメラ切替もカンタン

上空映像と個別カメラ(右サイド、リヤ)映像の切替操作がボタンひとつで行えます。見たい場所、見やすい映像で安全確認が可能です。



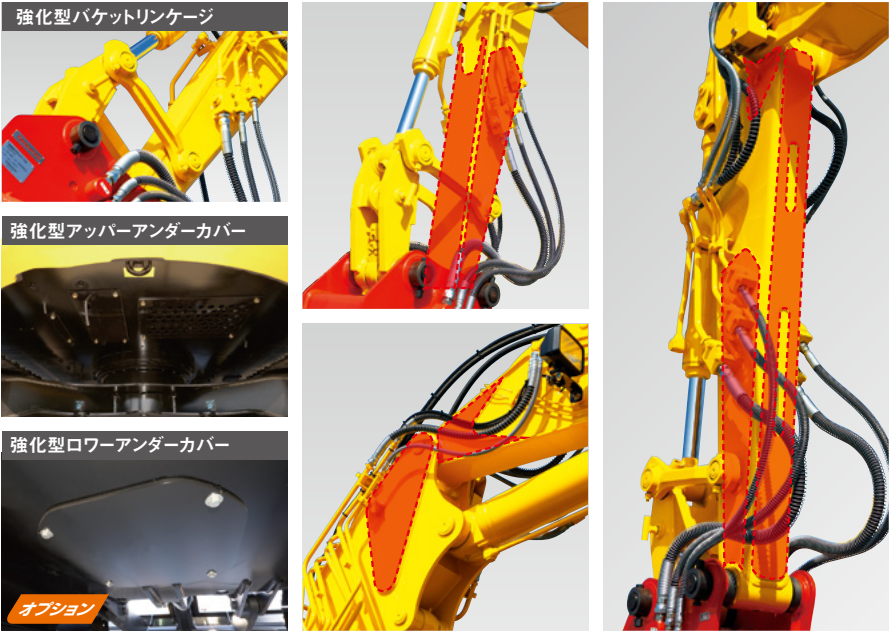
すぐれた乗降性

ワイドなドア開口と大型ハンドレールにより、キャブへの乗降性を向上。足元スペースも広く容易な乗降が可能です。

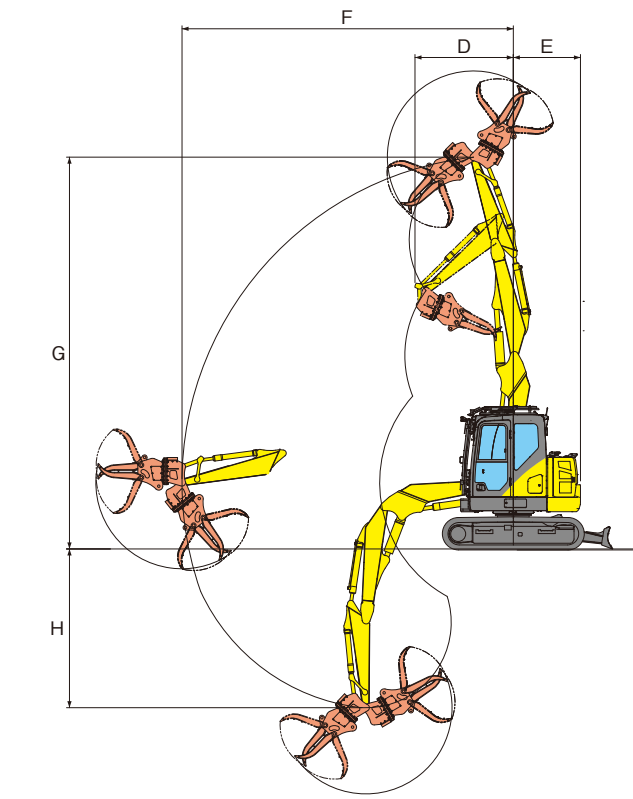


PHOTO:SH75X-7標準機

ブーム・アーム・バケット部、アッパー・ローアのアンダーカバーを強化

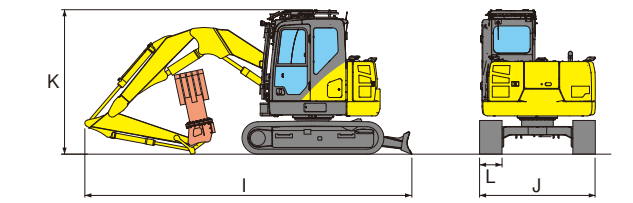


SH75X-7KK作業範囲図(フォーク)



SH75X-7KK外形寸法図(フォーク)

※輸送時は法令に従ってください



主要仕様

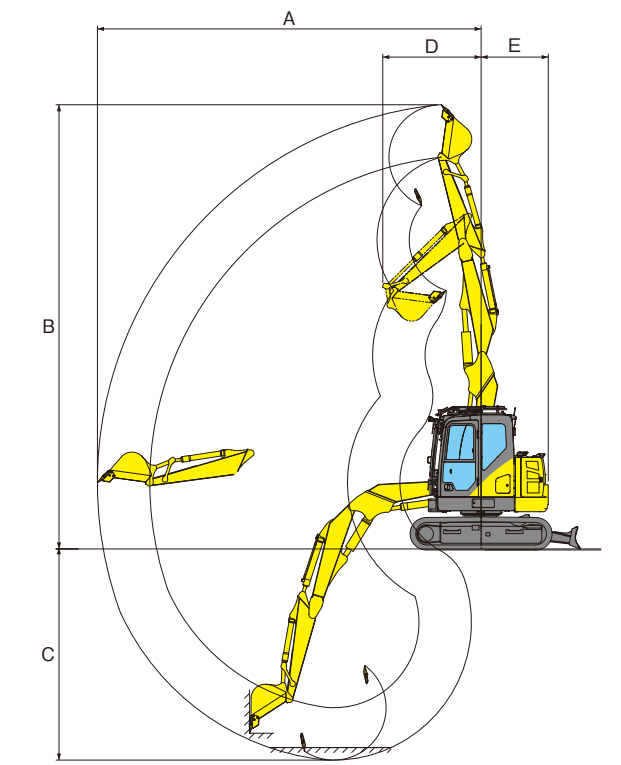
			SH75X-7KK	
			標準アーム	ロングアーム
基本	バケット容量(新JIS)	m ³	0.28	0.28
	運転質量*	kg	8590	8620
	エンジン名称		ヤンマー 4TNV98CT-L2WSH	
	定格出力	kW/min ⁻¹	50.7/2000	
性能	排気量	L(cc)	3,318(3,318)	
	走行速度: 高速／低速	km/h	5.1 / 3.2	
	登坂能力	%(°)	70(35)	
	旋回速度	min ⁻¹	10.4	
容量	燃料タンク容量	L	120	
	作動油容量	L	96.3	
作業範囲	A 最大作業半径	mm	7690	8060
	B 最大作業高さ	mm	8900	9240
	C 最大作業深さ	mm	4230	4640
	D 最小フロント半径	mm	1970	2270
	E 後端旋回半径	mm	1350	1350
	F 最大作業半径	mm	6640	7010
	G 最大作業高さ	mm	7850	8190
	H 最大作業深さ	mm	3180	3590
寸法	アタッチメント装着可能質量	kg	800	700
	I 全長	mm	6550	6600
	J 全幅	mm	2320	2320
	K 全高	mm	2890	2890
	L 標準シュー幅	mm	450	450

※エンドアタッチメントを除きます

ロング保証サービスプラン“プロメンテ”もご利用いただけます

住友建機独自のロング保証サービスプラン“プロメンテ”は、稼働に応じ最長8年のロングサポートが可能です。詳しくは販売店にご相談ください。※エンドアタッチメントは対象外となります。

SH75X-7KK作業範囲図(バケット)



クレーン仕様作業範囲図

