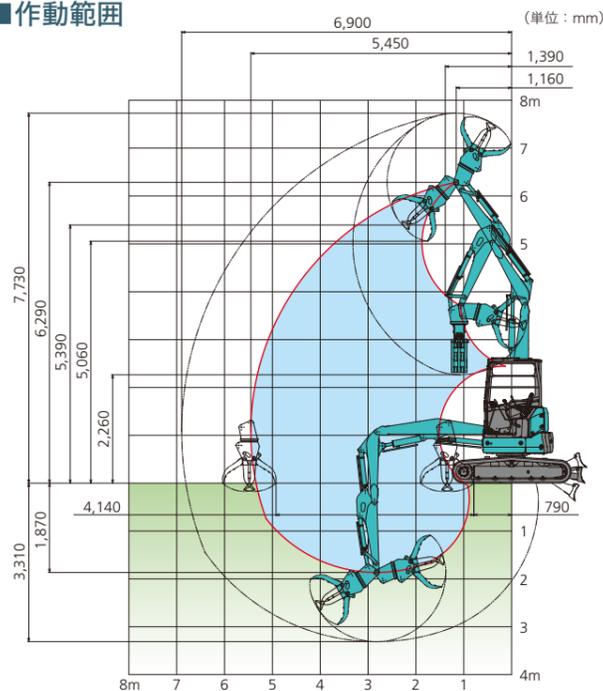


■主な仕様

機種名	SK30UR	
本体型式	SK30UR-6	
車名および型式	コベルコ PR09	
運転席仕様	キャノピ	キャブ
運転質量	kg	4,180 / 4,320
接地圧	kPa	31.3 / 32.4
本体全幅 (クローラ全幅)	mm	1,550/1,960
旋回速度	min <sup>-1</sup>	8.3
走行速度	km/h	1 速 2.1/2 速 3.3
登坂能力	%(度)	58(30)
エンジン	型式	ヤンマー 3-3TNV82A
	定格出力	kW/min <sup>-1</sup> 17.1/2,400
燃料タンク容量	ℓ	42.0
ドーザブレード	幅 × 高さ	mm 1,550×345
	作動範囲	mm 上 375 下 300
油圧ポンプ設定圧	MPa	22.6
油圧作動油 (全量 / タンク内)	ℓ	39.4/20.4
アタッチメント仕様	セパレートブーム	
アタッチメント装着可能質量	kg	380

単位は国際単位系のSI単位表示です。  
運転質量および接地圧は先端アタッチメント非装着時の値です。

■作動範囲



※刃先寸法は装着する先端アタッチメントにより異なります。

- 運転席から離れる場合はアタッチメントを接地させるなどの適切な措置を施してください(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)。
- 製品写真にはオプション装備品が含まれています。
- 本カタログで使用される「KOBELCO」は、株式会社神戸製鋼所の登録商標です。また、当社商品名、サービス名およびロゴマークは、コベルコ建機株式会社の商標または登録商標です。その他の会社名やロゴマーク、商品名、サービス名は、各社の商標、登録商標もしくは商号です。
- 機体質量3トン以上の建設機械の運転には作業内容に応じた「車両系建設機械運転技能講習」の修了証が必要です。詳しくは最寄りの営業所か講習所へお問い合わせください。
- 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」の取得が必要です。

コベルコ教育所のウェブサイト



コベルコ建機株式会社

www.kobelco-kenki.co.jp

東京本社/〒141-8626 東京都品川区北品川5-5-15 ☎03-5789-2111

コベルコ建機日本(株)本社/〒272-0002 千葉県市川市二俣新町17 ☎047-328-7111

北海道支社 ☎011-788-2382 東北支社 ☎0223-24-1141 関東支社 ☎047-328-2322

上信越支社 ☎025-259-3711 中部支社 ☎052-603-1201 関西支社 ☎06-6414-2108

中四国支社 ☎082-810-3660 九州支社 ☎092-410-3030

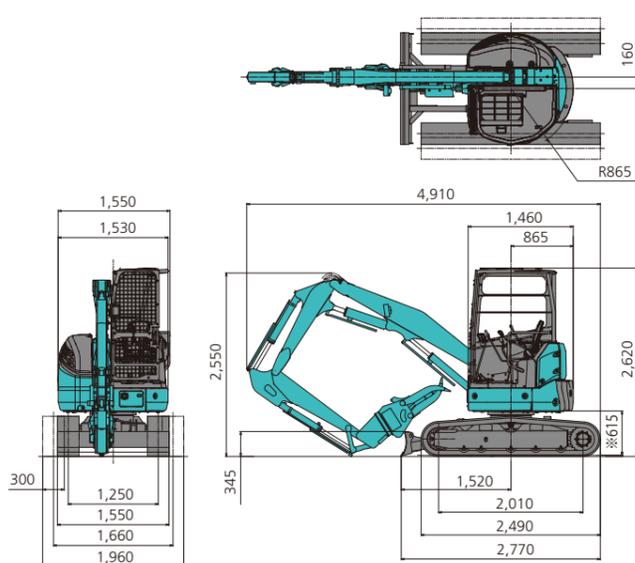


■お問い合わせは……

この仕様は予告なく変更する場合があります。木造家屋解体機SK30UR-6-302-2103ONEF  
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。

■外形寸法

(単位: mm)



※印はシュー突起を含みません。

■主要装備品

○印は標準装備、△印はオプションを示します。

3柱キャノピ	○
キャブ(エアコン付)	△
天網ガード(トップガードレベル1)+前部ガード(フロントガードレベル1)	○
前面拡張ガード	△ (キャノピ仕様のみ)
カラーマルチディスプレイ	○
AM/FMラジオ	△ (キャブ仕様のみ)
300mm鉄クローラ(穴あき)	○
450mm幅バケット(0.07m <sup>3</sup> )	△
450mm幅補強バケット(0.07m <sup>3</sup> )	△
ハイブーム(1.2m)	□ (カスタム対応)
回転N&B配管	○
追加ウエイト(+250kg)	○
稼働機管理システム「MERIT」	△
ダブルエレメントエアクリーナ	○
ワンタッチテセル	△
12V電源	△
パーソナルロックキー	○
IDキー	△
工具	△
グリスガン	△
走行アラーム	△

木造家屋解体機



低燃費のコベルコ!  
低炭素社会の実現へ

# もっと手際よく、迅速に、しかも安全に！ コベルコの木造家屋解体機が、さらに進化。

狭い現場への優れた対応力をもつと同時に、広い作業範囲をもつ解体機として、住宅密集地の2階建て家屋の解体に活躍してきたSK30URがフルモデルチェンジ。セパレートブームの特性をいっそう磨き上げながら、iNDR搭載、さらに安全性向上など、新たな機械価値を身につけました。

## コベルコの独創性を象徴する エンジン冷却システム iNDRを搭載。



重機テクノロジーとして土木分野で高い評価を築き上げてきたコベルコ独自のiNDR。エンジン冷却システムとしての高い信頼性と、優れたメンテナンス性、そして驚異的な低騒音性を、木造家屋解体の現場でも発揮します。

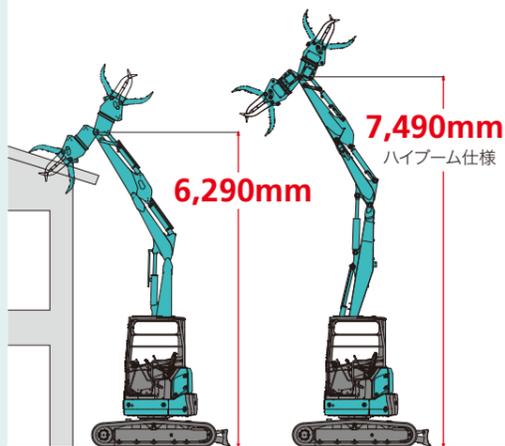


### 作業性 高所から足元まで、ムダな動きのない解体作業を実現。

#### 高所作業性アップ

取り回しやすく作業高さも稼げるセパレートブーム仕様。アームトップピン位置で6.3mに迫る最大作業高さを実現しています。

■ 最大作業高さ  
6,290mm (従来機比+50mm)



#### ハイブーム仕様(カスタム対応)

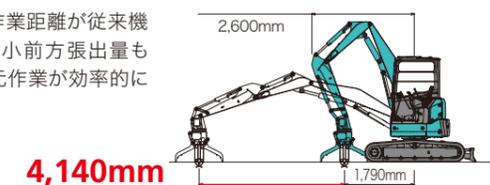
ブームフット部に固定するハイブームの装着により、プラス1.2mの大きな最大作業高さを実現。一般的な2階建て住宅の屋根解体も余裕をもって行えます。

■ 最大作業高さ(計画値)  
7,490mm (従来機比+50mm)

#### 足元作業性アップ

フォーク刃先を接地させた水平作業距離が従来機に比べて拡大。足元作業時の最小前方張出量も2.6mと小さく、狭い現場での足元作業が効率的に行えます。

■ 水平作業距離  
4,140mm (従来機比+250mm)



#### フォーク開閉力アップ

フォーク開閉回路の設定圧を大幅に引き上げ23.0MPaに設定。パワフルな掴み力により手際よく作業を進められます。

■ フォーク掴み力：約**12%UP**

#### 高安定性

プラス250kgの増量ウェイトを標準装備。高い安定性が機体の揺れを抑えるので、効率よく作業を進められます。



#### アタッチメントモード

フォーク(ブレーカ)作業とバケット作業の選択が可能。装着アタッチメントはカラーマルチディスプレイ上で設定できます。



### 安全性 オペレータの安全と快適を守るための新機能、新装備も充実。

#### 新型キャブ干渉防止装置

作業中に先端アタッチメントとキャブ(またはキャブ)が接触することを防ぐアタッチメント自動停止機能を新たに装備。先端アタッチメント角度センサの採用により、精度の高い停止位置検出を実現。広いふところ作業領域を確保しています。



液晶カラーマルチディスプレイ上にアラート表示  
先端アタッチメント角度センサ  
アーム角度センサ  
ジブ角度センサ

#### 前面拡張ガード(オプション)

キャブ前面にはもち網ガードを標準装備。さらに左操作レバーまで完全にガードする拡張ガードをオプション設定しています。 ※実際の色はブラックです。



#### ガード付キャノピ

鋼板製ルーフの3柱キャノピを搭載。前面ガードおよび天網ガードが装着されており、ISO10262トップガードレベル1およびフロントガードレベル1の規格もクリアしています。運転席には幅430mmのゆとりあるシートを採用。足元もペダル操作がしやすい広さが確保されています。

#### ワイドな作業視界

ブームフットがアッパ中心に近いと、右前方視界にブームが入りにくい構造です。また、大きな天窓により、上方視界も見やすくなっています。



#### ラウンドキャブ(オプション)

エアコン付きで快適なキャブ仕様をオプション設定。キャブは容量アップした新曲面デザインです。



### 狭所性 住宅密集地の狭い現場で、スムーズに作業を進めるために。

SK30UR

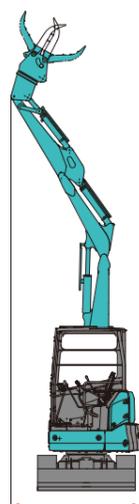
#### クローラ幅伸縮機構

狭い路地などへの進入時にはクローラ幅を縮めてスムーズに。広げれば5トクラス同等幅となり、専用ロングクローラの採用と相まって、機体を安定させて作業できます。



#### 小さな作業占有幅

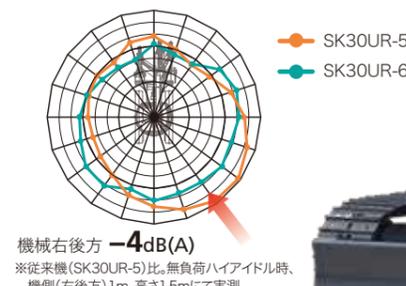
最大作業高さ姿勢時の前方回転半径が1,160mmと小さく、180°回転での作業占有幅は2,025mm。住宅と隣地境界との距離が小さな場所でも、幅2m以上のスペースが確保できれば作業が可能です。



#### 極低騒音\*

エンジンルーム内で発生する音を閉じ込め、機外への漏れを抑える独自構造iNDRの採用により、超低騒音基準を大きくクリアする騒音値を実現。近隣への騒音に配慮できます。

90.1 dB(A) ※「極低騒音」はコベルコの独自表現であり、国土交通省の指定制度上は超低騒音です。



### 信頼性・メンテナンス性 過酷な作業環境とハードな作業内容に対応。

#### 新型シリンダガード

ブーム、ジブ、アーム、バケットのすべてのシリンダにはロッド部を保護するガードを標準装備。外れにくい取付構造を新たに開発するとともに、接触の多い背面側のシリンダガードには山型鋼板で補強した強化型ガードを採用しています。



バケットシリンダガード  
アームシリンダガード  
ジブシリンダガード  
ブームシリンダガード

#### オーバーヒート防止

厳しいヒートバランス基準を設け、高性能ラジエータおよび大型オイルクーラを採用。吸気中のダストを取り除き冷却機器の目詰まりを防ぐiNDRフィルタの防じん機能と相まって、つねに優れた冷却性能を維持し、オーバーヒートの発生を防ぎます。



#### イージークリーニング

冷却機器が目詰まりしにくいので日常清掃は不要。点検はダストを集じんするiNDRフィルタの目視チェックのみ。汚れがあれば取り外してエアブローするだけでOKです。



#### 開閉式天網ガード

工具を使用せずに開閉できる天網ガード構造を新採用。天窓の清掃がしやすく、クリアな上方視界をキープできます。



※アーム先端のRFG15H-2はカスタム対応商品です。