

軌道陸上兼用作業車 軌道ショベル

保線作業が求めた新性能。

鉄道保線作業専用機として、特有の機能・装備を持つミニクラス軌道ショベルが、ベースマシン性能を大幅に高めてモデルチェンジ。しかも重機クラスで信頼を積んだ各種安全機能を搭載。スピードと安全を重視した効率的な保線作業を実現します。

NEW エンジン冷却システム『iNDr』

夜間作業で静かさが際立つ低騒音を実現。また、オーバーヒートなどのエンジン過熱によるトラブル発生も抑制。



NEW LED作業灯



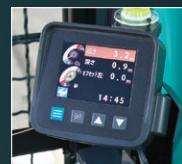
キャブライトおよびブーム作業灯、黄色回転灯を小電力かつ高耐久のLEDタイプに変更。バッテリー上がりを気にせず明るい環境で夜間作業が可能。

NEW 新型スイッチボックス



より小型化した省スペース設計により、キャブ内の身体自由度が向上。ブレーカの合流/単流切替えスイッチも新装備。

NEW カラーマルチディスプレイ

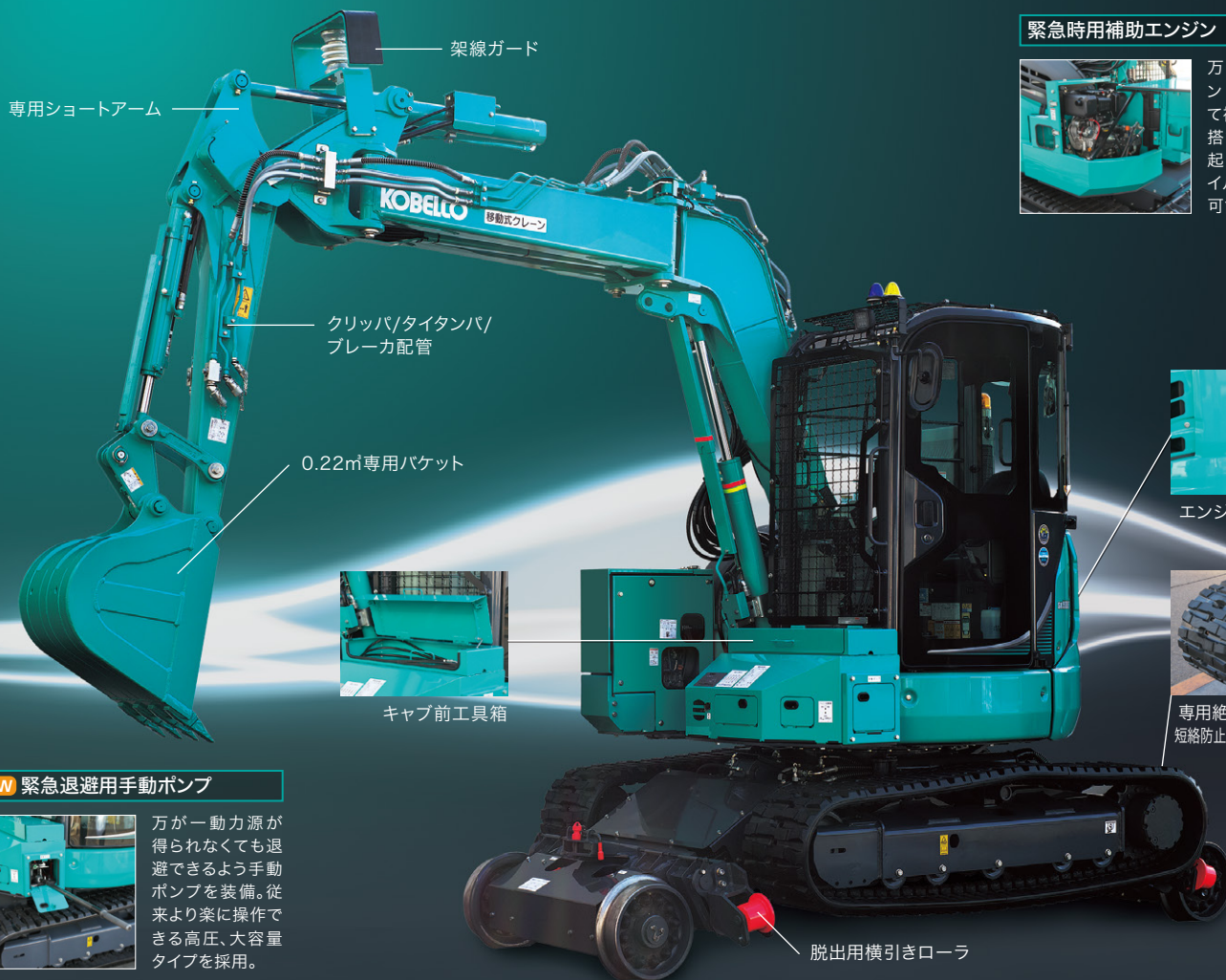


機械情報や稼働情報、高さ&深さ制限の設定値やクレーン定格荷重(オプション)などの表示内容が視認しやすいカラー液晶タイプ。

緊急時用補助エンジン



万が一のエンジントラブルに備えて補助エンジンを搭載。運転席から起動ができ、リコイルによる起動も可能。



NEW 緊急退避用手动ポンプ



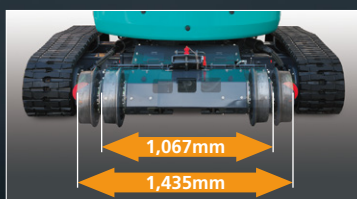
万が一動力源が得られなくても退避できるよう手動ポンプを装備。従来より楽に操作できる高圧、大容量タイプを採用。

軌道走行ブレーキ



油圧モータブレーキに加え、左右独立の乾式ディスクブレーキを併用。

広軌・狭軌切り替え



車輪をスライドさせ、固定用スペーサの位置を入れ替えるだけで変更可能。

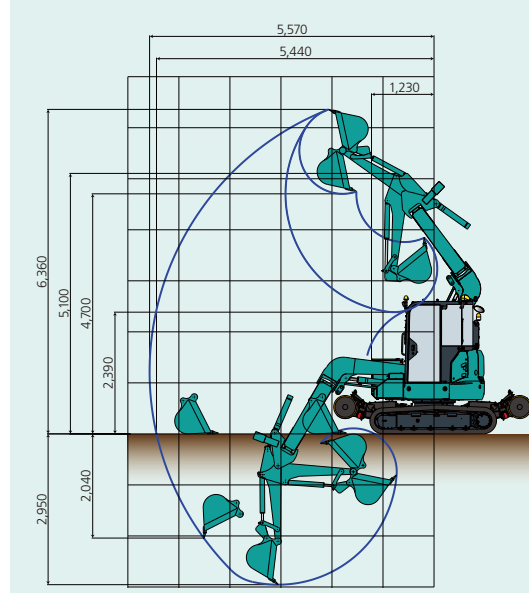
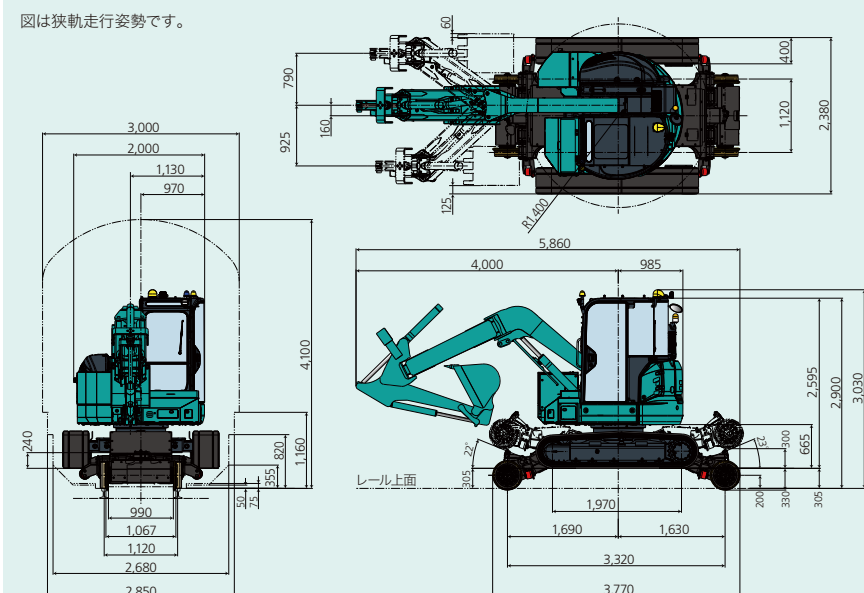
NEW 3段階クローラ幅伸縮装置



現場に応じて3段階のクローラ幅変更が可能。広軌または従来機より60mm幅を広げ、短絡回避の確実性をアップ。



機種名		SK50URT
エンジン		
型式		ヤンマー 4TNV88C-PYBU
種類		水冷 4 気筒直接噴射式ディーゼル
定格出力		kW/min ⁻¹ {PS/rpm} 27.9 / 2,400 {37.9/2,400}
燃料タンク容量		ℓ 75
補助エンジン	種類	立型空冷 4 サイクルディーゼル
	定格出力	kW/min ⁻¹ {PS/rpm} 6.2 / 3,600 {8.4 / 3,600}
油圧装置		
油圧ポンプ	形式	可変容量アキシャルピストン 1+ ギヤ 1
	設定圧	MPa(kgf/cm ²) 23 {235}
旋回モータ形式		アキシャルピストンモータ (1 個)
走行モータ形式		可変容量アキシャルピストンモータ (2 個)
油圧作動油		ℓ 全量 58 (タンク内油量 28)
走行装置		
クローラ	駆動方式	油圧駆動式
	走行ブレーキ	油圧式ブレーキ
	走行駐車ブレーキ	多板湿式ブレーキ
	狭軌・広軌の変更	油圧シリンダ式
軌道	駆動方式	油圧駆動式
	走行ブレーキ	油圧式ブレーキ+乾式ディスクブレーキ
	走行駐車ブレーキ	乾式ディスクブレーキ
	狭軌・広軌の変更	手動組み替え式



- 緊急脱出装置／●緊急脱出用補助エンジン ●緊急脱出用手動ポンプ ●回送用被牽引連結器 ●ジャッキ受け台
安全に関する装置／●保安ブレーキ ●ブーム高さ&深さ制限装置 ●隣接線支障防止装置 ●ブーム高さ制限設定表示灯 ●ブーム高さ制限ワイヤロープ ●架線ガード
●後方ミラー ●軌陸用黄色回転灯(LED) ●絶縁ゴムクローラ ●転動防止手歯止め ●短絡防止用走行モータカバー ●キャブ干渉防止装置
●高さ制限装置用配線断線自己診断機能 ●シートベルト
そ の 他 ／●エンジン冷却システムiNdr(後方排気) ●カラ－マルチディスプレイ ●12V電源 ●増設電源ソケット ●外部電源 ●エンジンオイルクイックドレン
●キャブ前面方LEDライト ●キャブ上面後方LEDライト ●LEDブーム作業灯(右) ●グリッパ/タイタンバ/ブレーカ配管 ●A/Bシフト
オプション装備／●中間軌 ●エアコン ●AM/FMラジオ ●ハイリ－クレーン(最大吊り上げ能力0.99t) ●0.16㎡バケット ●キャブガード

● 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る場合があります。
● 本カタログで使用される標章「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教習所へお問い合わせください。



コベルコ教習所の
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……