



## NEWS RELEASE

2017年2月

### クローラクレーン『SCX2000-3』を発売 ～すぐれた安定性と高精度の作業性、進化した輸送&組立・分解性能～

日立住友重機械建機クレーン(株) (社長: 横山昇吾) は、最大つり上げ能力 200t の新型全油圧式クローラクレーン SCX2000-3 を 2 月に発売しました。

今回販売する SCX2000-3 は、SCX-3 シリーズ共通のコンセプトに基づき開発したモデルで、オフロード法 2014 年基準適合エンジンを搭載し、輸送性・操作性の向上に貢献する新世代のクローラクレーンです。

#### <主な特長>

##### 1. すぐれた安定性と高精度の作業性

ロアフレームの剛性向上と、ブームフット幅の拡大により、ブームの剛性を大幅に向上させました。これらの高剛性化により、ブームの揺れやたわみが低減され、優れたコントロール性で、高精度で安定した作業を実現します。同じくタワー仕様においても、タワーブーム剛性向上により、つりあげ性能を向上させ、ゆとりある作業性を追求しました。

##### 2. 進化した輸送組立性

輸送ニーズの変化を踏まえ、本体輸送幅を 2.99m 以下に縮小、本体輸送質量も上部旋回体を前後分割方式とし、また、ウインチをブームに搭載することで、従来に比べ容易に 30t 以下にすることを可能にしました。また、ライブマスト方式やクローラサイドフレームの自力着脱が可能なクイックドロウ (クレーン検査付: オプション) の採用により、組立・分解性の向上に貢献します。

##### 3. 最新のクリーンエンジン&ECO モード

オフロード法 2014 年基準適合の新世代クリーンエンジンを搭載。さらに、機械を操作しない状態が続くと自動的にエンジンが停止するオートアイドルストップ機能やつり荷の軽負荷時にエンジン低回転のまま、ハイスピードの巻き上げ、巻下げや起伏・走行を可能にする ECO モードを搭載し、省エネ性能を一層アップしました。

##### 4. 充実した安全装備

ボイスアラーム、オートドラムロックなど好評の機能に加え、旋回角度制限装置、旋回ブレーキ操作ペダル、折畳式ハンドル (リヤフレーム用) など、安全機能を充実させました。また、必要な情報を集中配置した大型ディスプレイは、機能・見やすさを追及しました。

##### 5. 予防保全システム

最新の予防保全システム、リモートセンシングを標準搭載。機械の状態を把握し、予防保全管理を徹底することで、計画的なメンテナンスが可能になり、機械の稼働率向上に役立ちます。

<主要仕様>

SCX2000-3		クレーン	タワー
最大つり上げ荷重×作業半径		200t × 5.0m	27t × 18.0m
ブーム長さ		16m ~ 79m	—
タワー長さ		—	37m ~ 64m
タワージブ長さ		—	27m ~ 51m
タワー+タワージブ最長		—	64m + 51m
ロープ速度	フロント/リヤ	110/110 m /min	110/— m/min
	ブーム起伏	24 m/min ×2	24 m /min ×2
	タワージブ起伏		55 m/min
旋回速度		1.3min <sup>-1</sup>	
エンジンメーカー/型式		カミンズ QSL9 (オフロード法 2014 年基準適合)	
エンジン定格出力		272kW/2,000min <sup>-1</sup>	
販売価格 (標準仕様/税別)		213,000 千円	277,000 千円
年間販売台数		合計 : 20 台	



※本文並びに写真はオプション品を含みます。

注) ニュースリリース記載の内容は現在の情報であり、その後予告なしに変更される場合もありますので、ご了承ください。

日立住友重機械建機クレーン株式会社

東京都台東区東上野6-9-3 Tel:03-3845-1396 Fax:03-3845-1394

[www.hsc-crane.com](http://www.hsc-crane.com)