



NEWS RELEASE

2015年3月

クローラクレーン「SCX700-3」を発売 ～最新のクリーン性能 2014年排出ガス基準適合エンジン搭載～

日立住友重機械建機クレーン(株) (社長: 岩瀬 善美) は、デザインとカラーリングを一新した、全油圧式クローラクレーンシリーズ第3弾 SCX700-3 を3月より発売しました。

今回開発した最大つり上げ能力 70 トンの SCX700-3 は、当社の企業ビジョンにある“安心”をキーワードに、2014年排出ガス基準適合エンジンを搭載し、ライフサイクルコストのミニマム化を目指して開発した新世代クローラクレーンです。

<主な特長>

1. 最新のクリーンエンジン&エコウインチ

2014年排出ガス基準適合の新世代クリーンエンジンを搭載。

オートアイドルストップ機能やエコウインチにより、省エネ性能も一層アップさせました。

2. 高性能&コンパクト

最新のクリーンエンジンを搭載しながら、クラス最少の後端作業半径をキープ。

狭い現場への対応と安全作業への配慮で、活躍の場を広げます。

3. コントロール性と快適性を高めたブレーキ (オプション)

ウインチブレーキは、コントロールしやすい画期的なつり下げ式ペダルを採用。

リンク構造も見直し、つり荷の重さによる操作感覚の変化を抑えるなど、様々な作業状況でも良好なブレーキフィーリングを確保しました。

4. 充実した安全性能

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、旋回制限装置、旋回ブレーキ操作ペダル、折りたたみ式ハウス上面ハンドレールなど、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・見やすさの追及と同時に広い前方視界も確保しています。

5. 安心の予防保全システム

先進のリモートセンシングを搭載し、機械の健康状態を把握。ダウンタイムの極小化、整備時間の短縮やコスト削減に貢献します。

<主要仕様>

機種名	SCX700-3	
	クレーン	タワー
最大つり上げ荷重 × 作業半径	70t × 4.0m	13t × 14.0m
ブーム長さ	9.5m ~ 54.5m	-
クレーンジブ長さ	9.0 m ~ 18.0 m	-
ブーム+クレーンジブ最長	45.5 m + 18 m	-
タワー長さ	-	21.7 m ~ 42.7 m
タワージブ長さ	-	19.0 m ~ 31.0 m
タワー+タワージブ最長	-	42.7 m + 31.0 m
巻上ロープ速度	105 m /min	
起伏ロープ速度	67 m /min	
旋回速度	5.0min ⁻¹	
エンジンメーカー/型式	カミンズ QSB6.7 (排ガス 2014 年基準適合)	
エンジン定格出力	201 kW/2000min ⁻¹	
販売価格 (標準仕様/税別)	75,000 千円	101,000 千円
年間販売台数	合計 : 30 台	



**SCX
700-3**

※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