



## News Release

2012年7月

日立住友重機械建機クレーン株式会社

日立住友重機械建機クレーン(株) (本社：台東区東上野 社長 堺 俊巳) は、2012年7月より海外向けに55tづりクローラクレーンSCX550Eの販売を開始いたしました。

パワフルですぐれたつり性能に加え、実績のある機器類の採用や、容易なメンテナンスを可能にするシンプルな油圧・電気系統、作業時の安全性を高める各種装置の設定など、クレーンの基本性能を追及した実力派のクローラクレーンです。

### < 主な特徴 >

#### (1) ゆとりの作業性とすぐれた操作性

- 1) 実績と信頼のあるシンプルな構造の減速機内蔵型ウインチ（フリーフォール機構標準装備）を搭載することで、ゆとりの作業性とすぐれた操作性を実現しました。

#### (2) 高い安全性と容易なメンテナンス性

##### 1) 安全性を追求した各種装置

フック過巻防止装置、ブーム第二過巻防止装置の標準装備に加え、ブーム起伏操作を検出して自動的にロックと解除を行い、予期せぬ誤操作事故を未然に防ぐオートドラムロックをブーム起伏ウインチに標準装備することにより一層の安全性を実現しました。

##### 2) 実績のあるシンプルな油圧・電気系統の採用

過去の実績をもとに油圧・電気系ともにシンプルな回路を構築することで、信頼性を追求。また集中配置された各種フィルター類やヒューズ・リレーは、容易なメンテナンスを可能にし、ダウンタイムの低減に貢献します。

#### (3) 安全で快適な居住性

##### 1) 快適で視認性の高いキャブデザイン

1040mm幅のワイドキャビンと大型ウィンドウにより、快適な操作空間を実現。すぐれた視認性を確保した運転席は、作業時や走行時の安全性を高めるとともに、作業の効率化に貢献します。

##### 2) フルオートエアコンを標準装備

オペレータの居住性を考慮し、フルオートエアコンを標準装備しました。

(代替フロン採用、ヒート&クールボックス付)

< 主要仕様 >

モデル名	SCX550E
仕様	クレーン
最大吊上能力	55t×3.7m
基本ブーム長さ	10.0m
最長ブーム長さ	52.7m
エンジン型式	いすゞ 6HK1 (第2次基準値排出ガス対策型エンジン)
定格出力	140kW/2,000 min <sup>-1</sup> (190PS/2,000rpm)



SCX550E

お問い合わせ先

日立住友重機械建機クレーン株式会社

営業サービス企画部

〒110-0015 東京都台東区東上野六丁目9番3号

Tel/ (03)3845-1396 Fax/ (03)3845-1394

URL/ <http://www.hsc-crane.com>