



News Release

2009年6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 名竹 利行) は、中国向けホイールクレーンとして新たに UCX350 を開発、2009年5月28日から日立住友重機械建機起重機(上海) 有限公司にて販売を開始いたしました。

ベストセラーとなったUC25の発売開始から四半世紀、UCX300で好評を得ていた信頼性・居住性を継承し、さらに中国市場におけるホイールクレーンの使われ方を熟知した上で、性能・品質を高めました。

< 特徴 >

(1) ゆとりの作業性・高い信頼性

- 1) 最大吊上げ性能は **35t**、実用域における吊上げ性能もアップ
アウトリガ張出幅は **6m** と、**50t** クラストラッククレーン相当の張出幅を確保。
実用域における吊上げ性能もアップし、安全かつ余裕ある作業を可能としました。
- 2) 実績と信頼ある減速機内蔵型ドラム(フリーフォール機構標準装備)を搭載
シンプルかつ信頼性のあるウィンチシステムを搭載し、優れた操作性と作業性を
実現しました。
- 3) 高い信頼と定評のある「いすゞ製 **6GB1T**」エンジンを搭載
エンジンパワーを効率良くウィンチに伝え、余裕のある作業が可能です。
- 4) 主要油圧機器類は信頼性の高い日本製を採用
ポンプやコントロールバルブ、巻上装置と旋回装置など、主要機器類は信頼性の
高い日本製を採用しました。
- 5) 高剛性箱型シャーシと **Kessler** 製アクスルを採用
シャーシには、ねじれに強い箱型フレームを採用することで、高い吊上げ性能と
安定した走行性を生み出しました。
また、**Kessler** 製の高強度アクスルを採用し、信頼性の高い走行を実現しました。

(2) 優れた操作性・快適な居住性

- 1) 視認性を高めた新型キャブとシンプルで機能的なキャブ内
洗練されたデザインとともに、前方視界はもちろん、後方・右側方視界が大幅
に向上、作業時はもとより走行時の安全性を高めました。また、キャブ内の
シンプルなレイアウトとジョイスティックレバー&チルト式パワーステアリン
グの採用により、優れた操作性を実現しています。

- 2) リクライニングシートを標準装備
シートは左右肘掛付の布張りタイプです。リクライニング機能が付いており、楽な姿勢で作業ができます。
- 3) 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。

(3) 高い安全性・容易なメンテナンス性

- 1) ロックレバー及びエンジンサービスモニタを装備
運転室内入口にロックレバーを設置。レバーを動かさなければ昇降できず、レバーを動かすとすべての作動が停止されロックされます。
また、運転室内にエンジンサービスモニタを設け、常時エンジンの作動状況を確認できるよう配慮しました。
- 2) 信頼性の高い日本製モーメントリミッタを搭載
信頼・実績のある「HL 9-A」型モーメントリミッタを搭載。操作は使い易いキーボード式。各種情報を確実にオペレータに伝えます。
- 3) ラジエタ廻り・フィルタ類のメンテナンスを容易化
容易なメンテナンス作業を実現する為、エンジンカバーの形状や、フィルタ類を集中配置するなど、設置場所にも配慮しました。

< 販売情報 >

- (1) 販売対象国 : 中華人民共和国
- (2) 価格 : 270 万元
- (3) 年間販売計画 : 24 台
- (4) 販売開始時期 : 2009年5月28日

< 主要仕様 >

モデル名	UCX350
仕様	クレーン
最大吊上能力	35.0t×3.0m
基本ブーム長さ	9.0m
最長ブーム長さ	24.0m
エンジン型式	いすゞ 6GB1T
定格出力	110kW/2000 min ⁻¹ (150PS/2000 min ⁻¹)



以上

販売元

日立住友重機械建機クレーン(上海)有限公司

上海市浦東新区浦東南路 999 号新梅綜合広場 30 階 BC 室

Tel/ +86-21-6888-9710 Fax/ +86-21-6888-9720

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