

## クレーン付きバックホー／後方小旋回 [20トン～22トンクラス]

一般土木工事の資材・機材の搬入・据付け作業において安全且つ効率的な作業を実現。



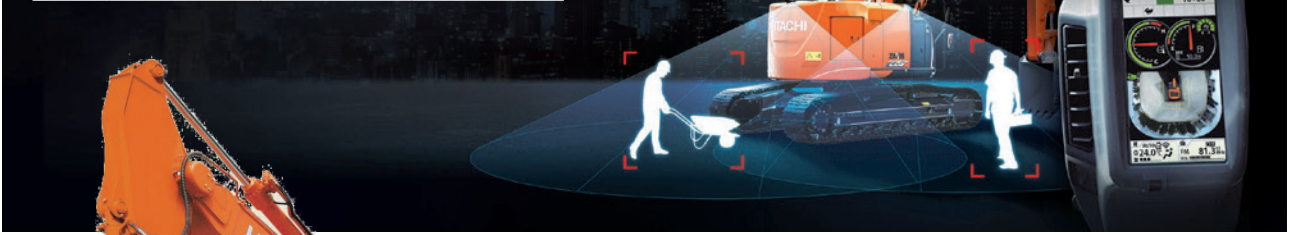
(小型移動式クレーン)

クレーンを運転する場合、ショベルの他に下記運転資格が必要となります

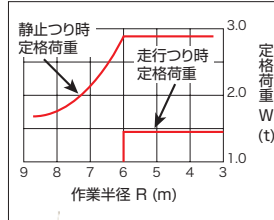
|      |       | 最大吊り能力 | 0.5t以上1t未満 | 1t以上3t未満          |
|------|-------|--------|------------|-------------------|
| クレーン | 運転    |        | 特別教育       | 小型移動式<br>クレーン技能講習 |
|      | 玉掛け作業 |        | 特別教育       | 玉掛け技能講習           |

### テクノロジーでオペレータをサポート

Aerial Angle® とステーションナリモードを標準搭載。検知エリアに侵入し、かつ、移動中の人や物をモニタによりオペレータに注意喚起します。



#### ■ 定格荷重曲線



#### ワンタッチブラケット

簡単にフックの格納取出しができます。

##### フックの格納

フックを押し付ける。



フックをブラケットに押し付ける。

##### フックの取出し

フックを手前に引き出す。



レバーを押す。  
レバーを押しながら、フックを手前に引き出す。

#### 走行つり対応

JCA規格に合致した走行つり時定格荷重を設定しました。走行操作を行うと自動的に「走行つり時定格荷重」に切り替わります。

#### 過負荷警報装置 (マルチモニタ)

実荷重・定格荷重・作業半径・作業高さを同時表示できます。



#### ■ 仕様

ZX225US-6

| メーカー<br>型式    | 日立建機<br>ZX225US-6    | コベルコ建機<br>SK225SR-5 | コマツ<br>PC228US-11 | 住友建機<br>SH235X-7 |             |
|---------------|----------------------|---------------------|-------------------|------------------|-------------|
| 標準バケット容量 新JIS | m <sup>3</sup> 0.8   | 0.8                 | 0.8               | 0.8              |             |
| 最大定格荷重        | t 2.9                | 2.9                 | 2.9               | 2.9              |             |
| 作業半径          | m 6.0                | 6.0                 | 6.0               | 5.8              |             |
| <b>掘削性能</b>   |                      |                     |                   |                  |             |
| 最大掘削半径        | mm 10,110            | 9,700               | 9,875             | 9,850            |             |
| 最大掘削深さ        | mm 6,620             | 6,580               | 6,620             | 6,650            |             |
| 最大掘削高さ        | mm 11,230            | 10,580              | 10,700            | 10,860           |             |
| 最大ダンプ高さ       | mm 8,290             | 7,710               | 7,825             | 7,970            |             |
| 最小フロント旋回半径    | mm 2,380             | 2,370               | 2,310             | 2,310            |             |
| 後端旋回半径        | mm 1,680             | 1,680               | 1,785             | 1,680            |             |
| 最大掘削力         | kN 143               | 120                 | 138               | 142              |             |
| <b>エンジン</b>   |                      |                     |                   |                  |             |
| エンジン型式        | いすゞ AR-4HK1X         | 日野 J05E-UM          | コマツ SAA6D107E-3   | いすゞ AR-4HK1X     |             |
| 定格出力          | kw/min <sup>-1</sup> | 122.0/2,000         | 119.0/2,000       | 123.0/2,000      | 119.3/1,800 |
|               | ps/rpm               | 166.0/2,000         | 162.0/2,000       | 167.0/2,000      | 162.2/1,800 |
| 燃料タンク容量       | ℓ 380                | 330                 | 290               | 320              |             |
| 尿素水タンク容量      | ℓ 16.0               | 33.9                | 21.0              | 43.0             |             |
| <b>輸送時寸法</b>  |                      |                     |                   |                  |             |
| 全長            | mm 8,970             | 8,690               | 8,825             | 8,690            |             |
| 全幅            | mm 2,910             | 2,990               | 2,980             | 2,990            |             |
| 全高            | mm 3,030             | 3,130               | 3,240             | 3,090            |             |
| 機械質量          | kg 24,100            | 23,000              | 22,600            | 23,200           |             |
| 低騒音指定型        | 超低騒音                 | 超低騒音                | 超低騒音              | 超低騒音             |             |
| 排出ガス対策型       | オフロード2014年           | オフロード2014年          | オフロード2014年        | オフロード2014年       |             |

お問い合わせは  
最寄りの営業所まで



■本社  
広島市安佐南区八木5丁目10-17  
TEL:082-873-6260

■広島営業所  
広島市安佐南区八木5丁目10-17  
TEL:082-873-1425

■広島西営業所  
広島市安佐南区伴中央3丁目2034-1  
TEL:082-830-1070