

## CARGO CRANE Zest EX



## 300を超えるタダノ販売サービスネットワーク。

タダノのお客様にゆき届いたサービスを提供するために、全国に支店・営業所のほか300を超えるサービス工場を配置しています。また部品供給については、コンピュータ集中管理システムにより、全国どこへでも迅速に配達できるという、画期的な供給体制を確立しています。さらに各支店・営業所には、高度な技術教育を受けたサービス員が待機し、お客様のさまざまなご要望にお応えしています。

## 株式会社 タダノ

Reaching new heights

北海道支店 〒003-0026 札幌市白石区本通21丁目南1番40号 011-861-9030  
旭川営業所 〒070-0034 旭川市4条通8丁目1703番地59 (LC1号館4階) 0166-25-2817  
帯広営業所 〒080-0010 帯広市大通南12丁目20番地(あおば十勝ビル3階) 0155-28-6200  
函館営業所 〒041-0806 函館市美原3丁目16番25号(日本ハウスホールディングスビル6階) 0138-47-5122  
東北支店 〒984-0002 仙台市若林区卸町東4丁目2番21号 022-288-5550  
青森営業所 〒030-0861 青森市長島2丁目10番4号(ヤマウビル) 017-777-4231  
北東北営業所 〒020-0864 盛岡市西仙北1丁目35番46号 019-635-0611  
郡山営業所 〒963-8017 郡山市長者3丁目4番1号(武田ビル102号室) 024-932-3513  
北陸支店 〒930-0177 富山市西二俣344番地 076-436-1555  
新潟営業所 〒950-1125 新潟市西区流通3丁目1番5 025-268-0770  
金沢営業所 〒921-8011 金沢市入江2丁目54番地(中村ビル2階) 076-292-2326  
関東支店 〒362-0081 埼玉県上尾市大字壺丁目北25番地13 048-780-7711  
水戸営業所 〒310-0853 水戸市平須町158番地268 029-244-3051  
群馬営業所 〒379-2154 前橋市天川大島町3丁目52番4号 027-261-7211  
東京支店 〒131-0034 墨田区堀通1丁目19-9(リバーサイド隣田・セントラルタワー9階) 03-6661-8320  
千葉営業所 〒285-0802 佐倉市大作1丁目8番4号(佐倉第三工業団地内) 043-498-3520  
横浜営業所 〒224-0053 横浜市中区池辺町4843番地1 045-936-2811  
中部支店 〒491-0824 一宮市丹陽町九日市場字下田122 0586-76-1181  
静岡営業所 〒422-8008 静岡市駿河区栗原6番25号(静鉄栗原ビル3階) 054-261-1161  
松本営業所 〒390-0852 松本市大字島立399番地1(滴水ビル703号) 0263-40-0360  
関西支店 〒590-0906 堺市堺区三宅町7丁352番地2 072-221-2727  
京都営業所 〒601-8328 京都市南区吉祥院九条町23番地1(NKDビル3階) 075-681-0421  
神戸営業所 〒673-0898 明石市樽屋町8番34号(第5地内ビル503号) 078-918-3111

四国支店 〒761-0185 高松市新田町甲34番地 087-839-5777  
松山営業所 〒791-1113 松山市森松町886番地4 089-956-8800  
中国支店 〒731-4311 広島県安芸郡坂町北新地1丁目4番96号 082-884-0255  
岡山営業所 〒700-0962 岡山市北区北長瀬表町3丁目9番25号(A-21北長瀬ビル3階) 086-230-7810  
松江営業所 〒690-0061 松江市白潟本町13-4(大樹生命松江ビル5階) 0852-20-7393  
徳山営業所 〒745-0007 周南市岐南町8番31号(福谷ビル2階) 0834-31-1715  
九州支店 〒816-0912 大野城市御笠川3丁目2番14号 092-503-7821  
大分営業所 〒870-0913 大分市松原町3丁目1番11号(大分鐵鋼ビル5階) 097-551-8567  
南九州営業所 〒899-5231 鹿児島県姶良市加治木町友土1442番地8(インターフロントビル1階) 0995-63-9720  
沖縄営業所 〒900-0003 沖縄県那覇市久米2丁目4-14 (JB・NAHAビル402号室) 098-917-2575

●本社 〒761-0185 高松市新田町甲34番地 087-839-5555  
東京オフィス 〒101-0054 千代田区神田錦町2丁目2番地1 KANDA SQUARE 18階 03-6811-7297

タダノホームページアドレス  
[www.tadano.co.jp](http://www.tadano.co.jp)



- 吊り上げ能力の大きい機種、ブーム段数の多い機種ほど架装できるトラックが限定されます。
- 0.5t～1t未満吊りの移動式クレーンの操作をするためには、運転のための特別教育と玉掛け特別教育、1t～5t未満吊りには、小型移動式クレーン運転技能講習と玉掛け技能講習を受けることが必要です。
- 道路を通行する場合は、車両検査に合格した状態で運行してください。
- 本カタログの詳細につきましては(株)タダノ各支店・営業所にお問い合わせください。
- 使用にあたっては、取扱説明書の内容をよく読んで正しくご使用ください。
- 本カタログ上の製品仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。



CARGO CRANE  
**Zest EX** eco  
Safety

カーゴクレーンZest EXシリーズ

ZX550A series

ZX360 series

ZX300 series

ZX290G series

Safety  
first,  
and  
more.



# 確かな品質と、進化した安全性を。 現場で働くすべての人に。

現場にいるすべての人に、安心して働いていただく。それを実現するためには、作業環境での高い安全性が必要です。タダノのZest EXには、技術に裏打ちされた「安全装置」を標準装備。また堅牢性はもちろん、操作性や作業性、環境性能においても高水準を実現しています。さらに高品質な安全・安心を。現場と、働くすべての人に。実現するのはZestです。

CARGO CRANE  
**Zest EX**  
eco  
Safety

登録番号:SK-220008-A  
**NETIS**  
国土交通省 新技術情報提供システム 登録製品

カーゴクレーンZest EXシリーズ

HS

フック・イン仕様

HRS

ラジコン仕様

HRNS

ナビ仕様

HRENS

プライム・エコ仕様

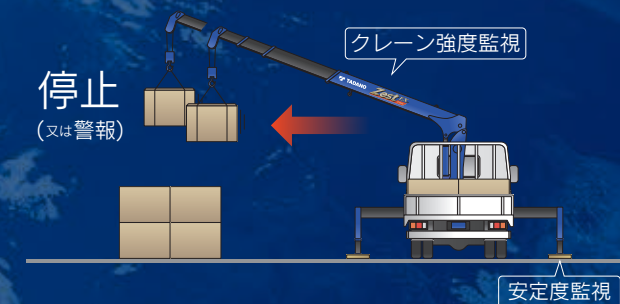
Safety first,  
and more.

安全装置  
標準装備

より大きな安全と安心のために。  
安全装置「過負荷防止装置」を  
標準装備。

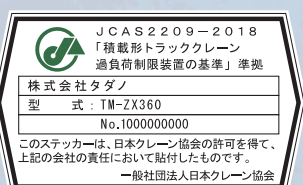
安全第一という言葉を待つまでもなく、クレーンワークにおいて、まず大切なのは安全です。操作する人の安全、クレーン周辺の安全、そして荷物の安全です。

そうした安全を、より高いレベルで実現するためにタダノは、作業中のクレーンを「強度」と「安定度」の両面から監視する最新システムを導入しました。それが新登場 Zest EX シリーズに搭載された「過負荷防止装置」です。各部に設置されたセンサーが、つねに作業状況を検出し、アウトリガの張り出し、クレーン作業状況、モーメントなどを数値で把握。万一、作業が危険領域に達すると、自動停止または警報音によって安全作業を促します。



過負荷防止装置には、  
停止仕様: 定格荷重制限装置  
警報仕様: 定格荷重指示装置  
があり、当社では停止仕様を標準  
装備としています。

※停止仕様は、JCAS (日本クレーン  
協会規格) に準拠しており、右記の  
準拠ステッカーを貼付しています。



ZX550A series (2.93t)

ZX300 series (2.93t)

ZX360 series (2.93t)



プロモーション  
動画公開中!

<https://www.tadano.co.jp/products/tm/>



# より大きな安全・安心のために。

「安全装置」を標準装備。「強度」と「安定度」の両面から、クレーン 作業を見守ります。



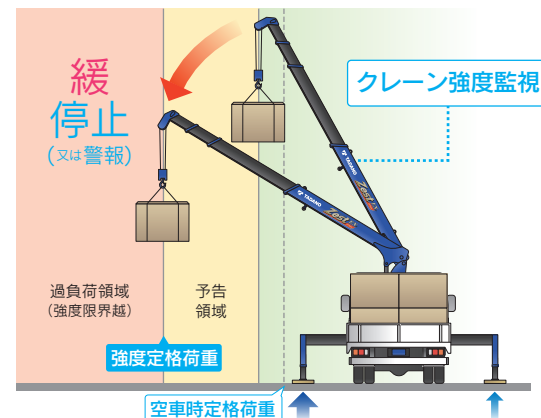
## 全身で安全監視 過負荷防止装置

停止仕様 定格荷重制限装置 (標準装備) 警報仕様 定格荷重指示装置 ※担当営業にご相談ください。

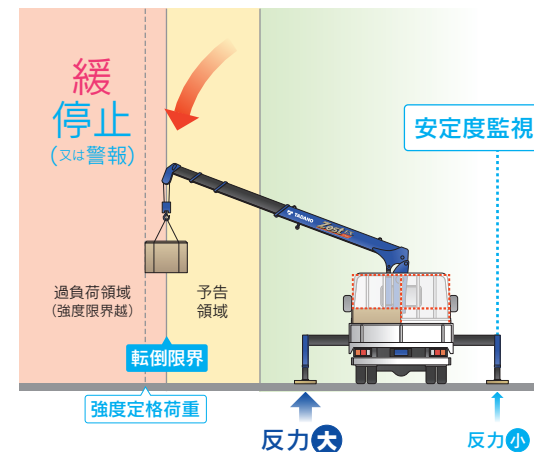
過負荷によるクレーンの破損、または転倒などの事故を未然に防止するための機能です。各検出器からの信号によって、作業状態および吊り荷の重さを検出します。検出された荷重が定格総荷重に近づいた

ときは、予告警報を出して注意を促し、作動速度を制限します。さらに過負荷になったときは限界警報を発して、緩停止します。その際、荷揺れ抑制により、吊り荷も静止する先進の機能が搭載されています。

■ 安定度が十分に確保できる場合  
**強度監視 クレーンへの過負荷を未然に防止。**  
クレーンに対する負荷を、常に計測。定格性能に達すると警報を発し、クレーンの破損を防止します。



■ 安定度が十分に確保できない場合  
**安定度監視 車両の転倒を未然に防止。**  
ジャッキの接地反力を、常に計測。アウトリガが浮き上がる前に警報を発し、クレーンの転倒を防止します。



## 3つのアクションで安全作業をサポート

### 目で確認 限界警告灯

限界警告灯の色が負荷に応じて変化し、視覚的に危険領域に近づいたことを知らせます。

### 耳で確認 音声警報

- ・強度限界の場合 音「荷物を吊り過ぎです」
- ・安定限界の場合 音「作業範囲が限界です」

### 作動で確認 クレーンの作動減速

強度限界、安定限界に近づくと、ブームの「伏」、「旋回」の作動速度を自動的に制限し、停止します。

※警報仕様の場合は、減速制御を解除できます。

■ 安全監視システムによる拡大した性能曲線 (例)  
安定度に応じて、性能が向上します。

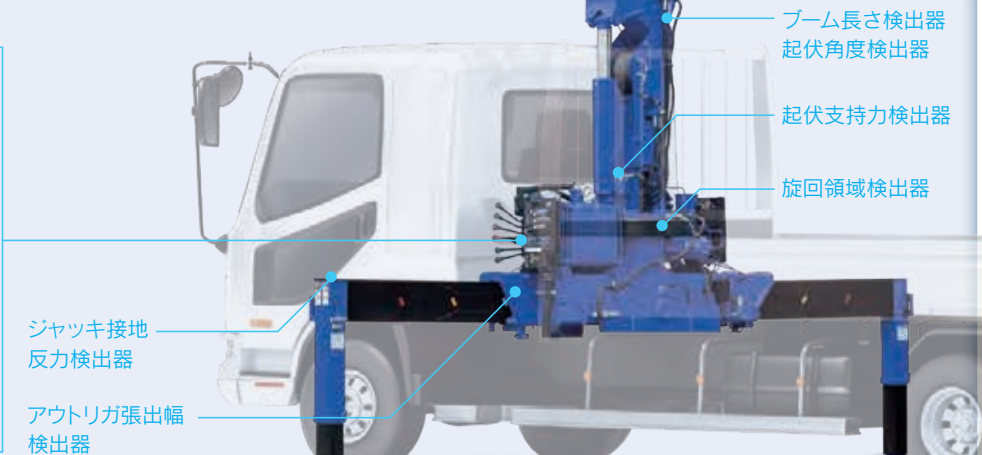
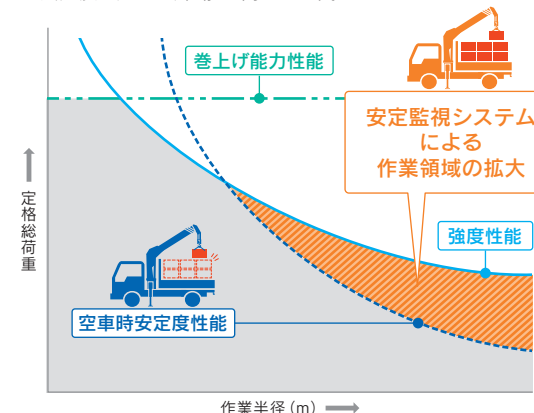


Photo:ZX364 フック・イン仕様

## さらに安全を見守る充実の装備群

### 作業安全



**作業前の安心機能**  
パーキングブレーキを引かないと、クレーンの電源が入らず操作できないようにロックしています。



**ジャッキの接地忘れを見逃さない。**  
ジャッキを接地しないと、クレーンを作動させることができません。



### 走行安全



**ブームの格納忘れを見逃さない。**  
従来のブーム伏せだけでなく、旋回格納忘れでブームが車幅からはみ出した状態も見逃しません。



ブーム・アウトリガの格納忘れとPTOの切り忘れを、音声メッセージで知らせます。

ブームが違う。塗装が違う。パネルの視認性も大きく向上。世界に先駆けて開発したフック・インも威力を発揮。



**クレーン性能**  
最大  
約**35%UP**  
※旧モデル  
ZE360との  
比較

【ZX360series】  
アウトリガ張出幅  
**4.6m**に拡大

【ZX300series】  
アウトリガ張出幅  
**3.6m**に拡大

Photo: ZX364 フック・イン仕様

アウトリガ中間張出性能も新たに追加しました。

**70kg 級高張力鋼板採用**

ブームの強度をさらに高めるために、大型クレーンで採用されている高張力鋼板にグレードアップ。一段と頼もしく、性能もアップしました。

**7角形ブーム採用**

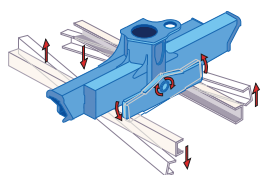
**7角形断面**  
5角形から7角形へ。断面の角数をふやし、高い剛性を誇っています。横タワミにもすぐれ、性能も向上しました。(Zestシリーズでは大型モデルから採用)

**一枚板構造**  
折り紙のように7角形に折り曲げ加工。角のとれたシンプルで美しいフォルムです。



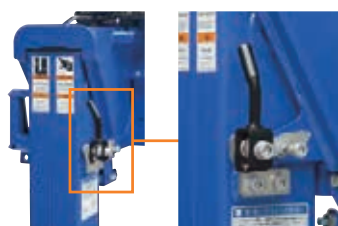
### 最適荷重設計、3点支持方式。

車両シャシフレームへの取り付けは、世界的にも実績のある3点支持方式。走行時のシャシフレームの動きにシナヤに対応して、車両への負荷を極力抑えます。



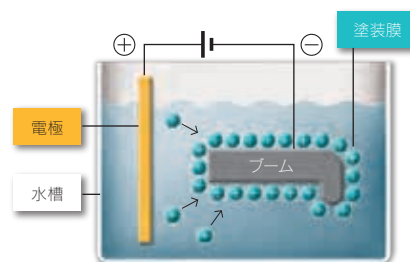
### アウトリガ飛び出し防止装置

「走行用ロックピン」と「アウトリガロックピン」の二重ロック機構。しかも、走行時のアウトリガをがっちり固定する「走行用ロックピン」は、格納と同時に自動的にロックがかかる構造です。



### 全身くまなく防錆、カチオン電着塗装採用。

下地は、塗料を電氣的にミクロン単位の緻密さで付着させるカチオン電着塗装。ブームなどの内側も隅々まで徹底塗装し、サビを寄せつけません。仕上げはロボットによる入念な塗装が施されます。



※揮発性有機溶剤を使わない、環境にやさしい塗装システムです。

### SILENT ECO サイレントエコ・ポンプ

大容量ポンプの採用により、クレーンの作動能力はそのままでありながら、エンジン回転数を1,200~1,500rpmに。これまでに比べ最大約35%低減しています。

※架装車両により、効果が異なります。  
※架装車両により、サイレントエコ・ポンプが装着不可能な場合があります。



※旧モデル ZR360/300 との比較。

### 集中コントロールパネル

上段には、実荷重や空車時定格荷重のデジタル表示機能をビルトイン。さらに限界警告灯やアウトリガ張出状態表示灯も搭載しています。また空車時定格総荷重表、作業半径-揚程図も表示し、下段には各機能スイッチ類を集約しています。

Photo:  
操作レバーと  
集中コントロール  
パネル(本体右サイド)



### アワメータ

クレーン稼働時間を表示。メンテナンス時期の目安となります。



### 油温上昇抑制装置

作動油の温度を常にモニタリングし、油温が上昇した場合、作動速度を落とし油温上昇を抑制します。



### 盗難防止装置

ジャッキを接地してロックすることで、車両を固定。暗証番号の入力には、テンキー方式を採用しました。



### フック・イン

1991年、タダノが世界に先駆けて開発し、いまでは作業の効率化に欠くことのできない機能として定着。作業終了時に安全にフックを格納します。



### フック・アウト

作業開始時にフック取出スイッチを押すだけで、ブームの「起」に連動してフックが自動的に解除されます。



### A.W.L. ブーム高さ制限装置

ブームの上限高(停止位置)をあらかじめ設定できる機能。送電線の下や屋内など、ブームの高さに注意が求められる作業現場で威力を発揮します。





手元で操作・制御が思いのまま。大画面カラーにより 作業情報の確認、管理も一段と容易に。



## 40ch DIGITAL 大画面 カラー デジタルラジコン



操作時には実荷重が大きく表示されます。

実荷重、定格荷重、モーメント負荷率などの作業情報を、常時手元で確認できます。2.7インチ カラーの大画面で、そのうえ明るい場所でもくっきり見える反射型のため、晴天時の屋外においても高い視認性を確保します。

### 積載荷重表示

トラックに荷を積み込み、または積み降しするとき、吊り荷の荷重を加算または減算することにより、積み荷の積載荷重を計算し、表示します。これにより車両への積載量の確認が容易で、作業の効率化や、過積載の防止にも役立ちます。



#### 加算 荷を積み込むとき

「荷重をプラスします」



#### 減算 荷を積み降しするとき

「荷重をマイナスします」

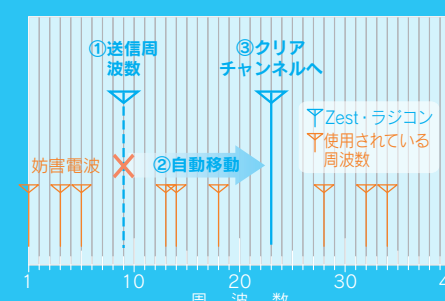


### ユーザーモード

ナビ/ジャッキとモード選択ボタンを長押しすることで、速度制限、アクセル規制、アクセル保持、旋回感度、ブーム下げ/上げ感度をお好みでON/OFF設定できます。

### 混信を未然に防ぐ 40ch・クリアチャンネル方式採用

使用されていない周波数を、40種類のチャンネルから自動選択。さらに、現場周辺のノイズをスキャンし、混信の影響を受けにくい領域へすばやく移動をおこなうクリアチャンネル方式で、安全、確実なラジコン操作を可能にします。



### 停止スイッチ

ラジコン本体の上部に設置。もしもの時、即座に停止できます。



### 強度監視・安定度監視



限界に近づくともーメントバーグラフが黄色から赤に変化し、限界に達すると「強度限界」または「安定限界」を点滅表示します。

### 盗難防止装置



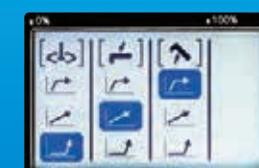
ラジコンからも設定・解除が可能です。

### ブーム高さ制限装置



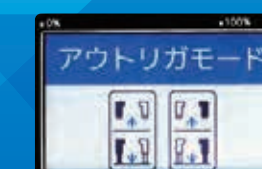
ブームの上限高を設定。設定高さも表示されます。

### フィーリング・オペレーション



ブーム旋回や起伏操作でトリガーを引いた時の作動速度を、標準よりも早めたり、遅く設定することができます。

### ジャッキ操作



ジャッキの設置・格納が手元で可能です。

### 速度モード



新たに高中速度モードが設定されました。

### 自動格納

フック、ブーム、ジャッキ。  
3つの格納機能を、全自動化。

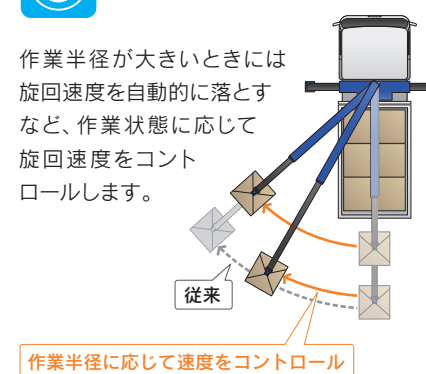
クレーン作業終了後の格納はごくカンタン。フック格納スイッチをプッシュしながら、旋回方向をクリック選択するだけです。フック・インと、ブームの「縮」「旋回」が連動し、格納位置に達すると旋回が停止します。停止後、「伏」が作動しブーム格納が完了。続いて、ジャッキの「縮」が作動し、ジャッキが縮小します。

※ブームの「伏」作動の際には、ブームの格納位置に積荷など接触するものがないことを、ご確認ください。



### 周速制御

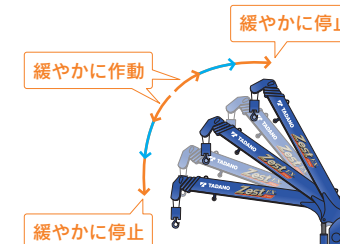
作業半径が大きいときには旋回速度を自動的に落とすなど、作業状態に応じて旋回速度をコントロールします。



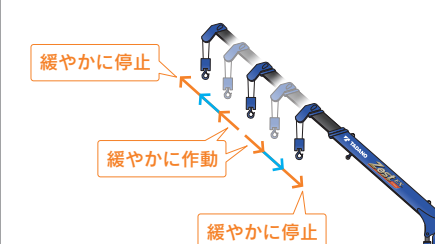
### ショックレス機能

※ショックレス機能は、送信機からも解除できます。

#### ブームの起伏時



#### ブームの伸縮時





ジョイスティックラジコンでクレーン動作の併用を もっとスムーズに、より快適に。



## ジョイスティックラジコン

ジョイスティック一本で、  
動作の併用がカンタン＆スピーディー！

### 伸縮連動

● フック平行移動



### 伸縮連動

● フック水平移動



### ジョイスティックの基本操作

スティックと背面のアクセルレバーを使って、クレーンの操作ができます。スティックの倒す角度に応じて、スピードの調整が可能です。左右のスティックそれぞれ【併用操作】か【単独操作】を設定できます。



モード選択ボタン、ナビ/ジャッキボタンの操作によって、お好みの情報を表示。様々な設定が可能です。



### 単独モード

左右ジョイスティックの操作モードを表示します。

- 両方併用
- 両方単独
- 左単独、右併用
- 左併用、右単独

### モード選択

- ⑤ 荷振れ抑制
- ⑥ 盗難防止
- ⑦ 高さ制限
- ⑧ ショックレス



### ユーザーモード

- ① 速度制限※
- ② アクセル規制
- ③ アクセル保持



※警報仕様に設定

他にも多種多様な画面に切り替え、カンタンに設定できます。





フックの水平・平行移動が、ラジコンで自由自在に。  
荷振れ抑制機能も搭載。

最上位機ならではの、至れり尽くせり。  
エコ&省エネ対策にも、独自の工夫。



「ナビ」だけの使いやすさ。  
指一本でフック操作が思いのまま。

伸縮連動

● フック平行移動

「平行モード」を選択。あとは、ブーム伸ばし、または縮み操作をするだけで、フックはブームと平行に移動します。



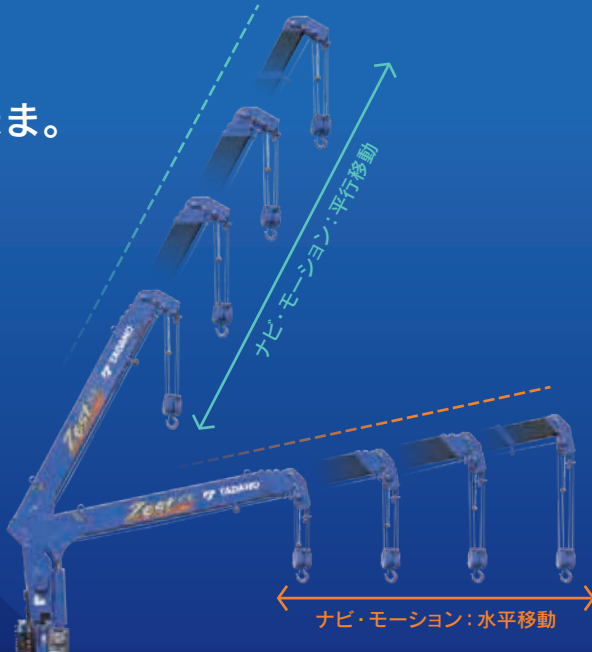
ナビ・モーション：平行移動

● フック水平移動

「水平モード」を選択。あとは、ブーム伸ばし、または縮み操作をするだけで、フックが地面と水平に移動します。



ナビ・モーション：水平移動



起伏連動

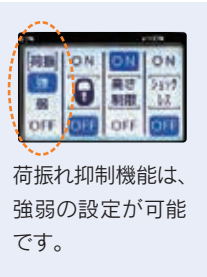
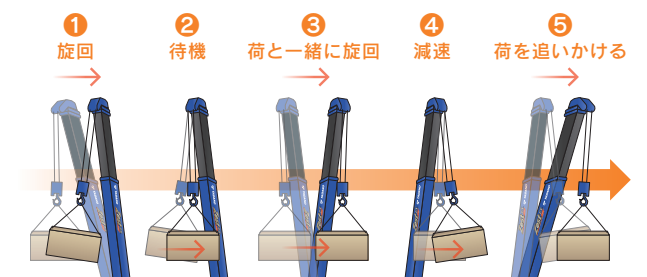
● フック水平移動

「水平モード」を選択。あとはブーム起こし、または伏せ操作をするだけで、フックが地面と水平に移動します。



荷振れ抑制機能

ブーム旋回起動時、または停止時の荷振れを抑制します。吊り荷の動きと、クレーンの動きがシンクロするよう自動制御し、安定したクレーン作業を実現します。さらに伸縮・起伏・ウインチの動作時には、ショックレス機能が働きます。



荷振れ抑制機能は、強弱の設定が可能です。

ナビ/プライム・エコは2種類のラジコンから選択できます。



カラーデジタルラジコン



ジョイスティックラジコン



エコ・ウインチ  
eco WINCH

エコ・ウインチモーターが、吊り上げ荷重に応じて自動的にスピードをコントロール。軽荷重作業は、従来のスピードを維持し、重荷重作業になると、安全に配慮したスピードに抑制します。これにより作動油の最大流量を大幅に低減し、油温上昇も抑制しました。



サイレントエコ・ポンプ  
SILENT ECO PUMP

クレーンの作動能力はそのままでありながら、エンジン回転数を低減し、燃料消費量も削減。

※架装車両により、サイレントエコ・ポンプが装着不可能な場合があります。

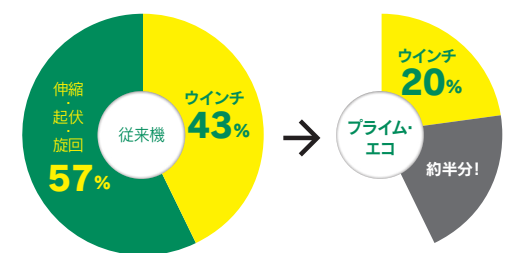


ON・OFF  
スイッチも装備

ウインチの動力割合を半分に。

荷役作業は、<伸縮><起伏><旋回><ウインチ>の4つが働くことによっておこなわれます。その際、最も頻繁かつ長時間稼働しているのが<ウインチ>で、動力割合でみると実に4割以上を占めています。とすれば、クレーンのエコ対策にはウインチの見直しは欠かせない。タダノはこのような考えから、トラック搭載型クレーン初の「エコ・ウインチ」を開発。動力割合を約半分にまで押し下げることで、燃料消費を大幅に削減しています。

■ 荷役作業時の動力割合 ※当社クレーンのモデル作業による比較。



プライム・エコ ZX360/300と  
各モデルとの比較

	燃料消費量	エンジン回転数	騒音レベル
旧モデル ZR360/300	最大約 45% DOWN	最大約 60% DOWN	最大約 8dB DOWN
現行モデル※ ZX360/300	最大約 25% DOWN	最大約 35% DOWN	最大約 5dB DOWN

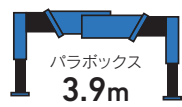


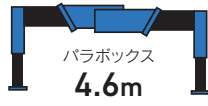




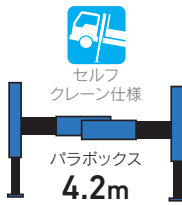




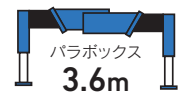









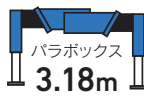



※プライム・エコ仕様以外の HS、HRS、HRNS との比較  
※架装車両により、効果が異なります。




※旧モデル ZR360/300 との比較。




Zest EX Lineup chart

	型 式	アウトリガ張出幅	ブーム 段数	空車時最大クレーン容量	最大作業半径 (空車時定格総荷重)	最大地上揚程 (空車時定格総荷重)	HS フック・イン仕様	HRS ラジコン仕様	HRNS ナビ仕様	HRENS プライム・エコ仕様
ZX550A series	ZX555A	 バラボックス 3.9m	5段	2.93t×3.8m(4本掛)	13.12m(0.33t)	約15.0m(1.43t)				
	ZX554A		4段	2.93t×3.9m(4本掛)	10.58m(0.48t)	約12.5m(2.13t)				
	ZX553A		3段	2.93t×3.9m(4本掛)	8.09m(0.78t)	約10.1m(2.93t)				
ZX360 series	ZX366	 バラボックス 4.6m	6段	2.93t×2.4m(4本掛)	14.4m(0.18t)	約15.9m(0.43t)				 選 択 可
	ZX365		5段	2.93t×2.4m(4本掛)	12.1m(0.33t)	約13.7m(0.93t)				
	ZX364		4段	2.93t×2.6m(4本掛)	9.8m(0.53t)	約11.4m(1.33t)				
	ZX363		3段	2.93t×2.7m(4本掛)	7.5m(0.90t)	約9.2m(2.40t)				
	ZX366SL	 セルフ クレーン仕様 バラボックス 4.2m	6段	2.93t×2.4m(4本掛)	14.4m(0.18t)	約15.9m(0.43t)				 選 択 可
	ZX365SL		5段	2.93t×2.4m(4本掛)	12.1m(0.33t)	約13.7m(0.93t)				
	ZX364SL		4段	2.93t×2.6m(4本掛)	9.8m(0.53t)	約11.4m(1.33t)				
	ZX363SL		3段	2.93t×2.7m(4本掛)	7.5m(0.83t)	約9.2m(2.40t)				
ZX300 series	ZX306	 バラボックス 3.6m	6段	2.93t×2.4m(4本掛)	14.4m(0.18t)	約15.9m(0.43t)				 選 択 可
	ZX305		5段	2.93t×2.4m(4本掛)	12.1m(0.28t)	約13.7m(0.93t)				
	ZX304		4段	2.93t×2.6m(4本掛)	9.8m(0.40t)	約11.4m(1.33t)				
	ZX303		3段	2.93t×2.7m(4本掛)	7.5m(0.63t)	約9.2m(2.40t)				
	ZX306SL	 セルフ クレーン仕様 バラボックス 3.2m	6段	2.93t×2.4m(4本掛)	14.4m(0.13t)	約15.9m(0.43t)				 選 択 可
	ZX305SL		5段	2.93t×2.4m(4本掛)	12.1m(0.20t)	約13.7m(0.93t)				
	ZX304SL		4段	2.93t×2.6m(4本掛)	9.8m(0.35t)	約11.4m(1.33t)				
	ZX303SL		3段	2.93t×2.7m(4本掛)	7.5m(0.60t)	約9.2m(2.40t)				
ZX290G series	ZX295	 バラボックス 3.18m	5段	2.93t×1.5m(4本掛)	10.6m(0.23t)	約11.8m(0.68t)				 選 択 可
	ZX294		4段	2.93t×1.6m(4本掛)	8.7m(0.43t)	約10.0m(1.08t)				
	ZX293		3段	2.93t×1.6m(4本掛)	6.4m(0.68t)	約7.8m(1.88t)				




「吊る」「積む」「運ぶ」の高機能  
セルフクレーン仕様

クレーン作業だけでなく、建設機  
械の搬送など、フレキシブルに活  
躍するセルフクレーン。ラジコン  
仕様の場合、重機材などの積載  
に威力を発揮する引上げ用ウイ  
ンチ（オプション）の操作もラジ  
コンで行うことができます。



ウィンチ



●機能表示マーク一覧



フック・イン



フック・アウト



フック・イン  
(自動格納式)



過負荷  
防止装置  
(B.M.L.)



ブーム高さ  
制限装置  
(A.W.L.)



パーキング・  
インター  
ロック装置



ブーム・  
インター  
ロック装置



ジャッキ・  
インター  
ロック装置



起伏  
格納忘れ  
音声警報



アウトリガ  
格納忘れ  
音声警報



PTO  
切り忘れ  
音声警報



アワメータ



油温上昇  
抑制装置



盗難防止  
装置



サイレント  
エコ・  
ポンプ



エコ・  
ウィンチ



カラー  
デジタル  
ラジコン



ジョイ  
スティック  
ラジコン



周速制御



ショックレス  
機能



ナビ・  
モーション



荷振れ  
抑制機能



パワー  
スライド式  
アウトリガ



Zest EX Option all guide

<div><div><div><div></div><div>ブーム/ ポスト作業灯</div></div><div><p>ポスト取付けタイプとブーム 先端取付けタイプの2種類 を用意しています。</p><p>※LEDライトの他、 ハロゲンライトの設定もあります。</p></div><div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>ロッキングフック</div></div><div><p>玉掛用ワイヤロープの外れ を防止して、作業の安全を 確保します。</p></div><div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>単索フック</div></div><div><p>軽量物の吊り荷作業がスピー ディに行えます。</p><p>※吊り上げ荷重490kg。</p></div><div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>脱索防止装置</div></div><div><p>ワイヤロープがシーブから 外れるのを防ぐセーフティ 装置です。</p><p>※脱索防止部と、単索フックの2点セット。</p></div><div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>セルフクレーン用 ウインチ</div></div><div><p>3t/5t(2本掛け)セルフウイ ンチの2種類を用意。工作機 械や発電機などの重機材の 積み降ろしにパワーを発揮 します。さらにラジコン仕様 では、クレーン用の送信機で ウインチ操作が可能です。</p></div><div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>SL用2連バルブ</div></div><div><p>自動道板などの追加特装を ラジコンで操作することが できます。(セルフクレーン 仕様に対応)</p></div><div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>サービスポート</div></div><div><p>クレーンの油圧源を利用し て、さまざまな油圧工具が使 用できます。</p><p>※サービスポート専用カブラーも用意。</p></div><div></div></div></div>	<div><div><div><div></div><div>ダンプ併用バルブ</div></div><div><p>ダンプ車両にクレーンを搭載 する時に必要です。</p><p>※ポートリリーフバルブ付き。</p></div><div></div></div></div>															
<p>※選択されるオプションにつきましては、車種や仕様により、取り付けができない場合がございます。詳しくは下記のオプション一覧表をご参照の上、担当営業マンにお問い合わせください。</p>																						
<p>オプション一覧表 ● オプション装備 ◎ 5・6段ブーム標準装備(以外はオプション装備) ◆ 6段ブーム標準装備(以外はオプション装備)</p>																						
		機種名	ZX550A	ZX360					ZX360SL				ZX300				ZX300SL				ZX290G	
			HRS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HS	HRS	HRNS	HRENS	HRS	HRENS	
オプション装備名																						
照明装置		ブーム作業灯	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		ポスト作業灯	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
フック		ロッキング・フック	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		単索フック+ 脱索防止装置☆	●	●	●		●	●				●	●		●	●				●	●	
ワイヤロープ		ワイヤロープ 押えローラ	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		ワイヤロープ 捨て巻き確保装置	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
ラジコン		ラジコン送信機 置き忘れ警報装置★	●		●	●	●		●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	
リモコン		カラーデジタル リモコン	●			●	●			●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	
アウトリガ		回転格納式 リヤアウトリガ	●	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆			
		敷板(355mm)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SLウインチ		3tウインチ					●	●	●	●					●	●	●	●				
		5tウインチ (2本掛け)					●	●	●	●					●	●	●	●				
安全装置		三色回転灯	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
油圧		SL用2連バルブ					●	●	●	●					●	●	●	●				
		サービスポート	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
		ダンプ併用バルブ		●	●	●	●				●	●	●	●								
電気		100V電源取出し 装置(1,500W)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

☆印はフック・インとの併用選択ができません。 ★印はラジコンとの併用選択になります。  
◎リモコンをオプション選択する場合、ラジコンが装備されていることが前提となります。 ※2種類以上のオプション装着についてはご相談ください。



