エコすけの体は、

エコを目指す、矢印のかたち。

エコすけは、エコの「おたすけ」マン。

きっとタダノ製品を「介」して、

エコを実現するんだね。



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を越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 タタブ

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 (旭川四条ビル4階) 0166-25-2817 市広営業所 〒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 函館市美源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 〒963-8025 郡山市桑野2丁目2番16号(藤尾ビル3階) 024-932-3513 北陸支店 〒330-0177 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 048-780-7711 金沢市登業所 〒310-0853 水戸市平須町158番地268 048-780-7711 水戸営業所 〒310-0853 水戸市平須町158番4号(佐倉第三工業団地内) 027-261-7211 東京支店 〒3130-0014 前東京都墨田区亀沢2丁目4番12号 03-3621-7790 横浜営業所 〒224-0053 横浜市都筑区池辺町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 0886-76-1181 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 堺市堺区三宝町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 明石市権屋町8番34号 大同生命明石ビル503号) 078-918-3111 四国支店 〒761-0185 高松市新田町町甲34番地 087-839-5777 松山営業所 〒791-1113 松山市森松町町8886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 〒700-0941 岡山市北区青江1丁目7番33号 (青江土地倉庫ビル3階) 086-223-9258 松江営業所 〒690-0061 松江市白海本町13-4(三井生命松江ビル5階) 0852-20-7393 6海山営業所 〒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 (大分鐵銅ビル5階) 097-551-8567 南九州営業所 〒870-0913 大分市松原町3丁目1番11号 (大分鐵銅ビル5階) 0995-63-9720 沖縄営業所 〒901-2122 浦添市勢理客2丁目18番5 (GKビル101号) 098-877-7077

●本 社 〒761-0185 高 松 市 新 田 町 甲 3 4 番 地 087-839-5555 東京事務所 〒130-0014 東京都墨田区亀沢2丁目4番12号 03-3621-7777

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。
- ■太カタログの詳細につきましては(株)タダノ冬古店・労業所にお思い合わせください。
- ▲ ●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。





小型トラック架装用クレーン

CARGO CRANE Zest





小さいながらも、極上の進化。 Zestはついにプライムの時代へ。

小型トラックに搭載するクレーンは、すべてにおいて極上の品質でなければならない。

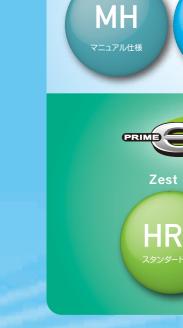
こうした考えに基づいて開発されたのが、いまここに新登場したタダノのZest<プライム・エコ>シリーズです。

そのエコ品質をごらんあれ。真似のできない「Wエコシステム」によって、他を圧倒する低燃費を実現。

その安全品質をごらんあれ。安定度と強度の両面から眼を光らせる、作業監視装置を搭載。

まさに、全身極上。だから、コンパクトながら働きは驚くほどでっかい。

いよいよプライム時代の始まりです。





ラジコン仕様

Zest シリーズ

ZE260 (2.63t) ワイドな作業分野で本領発揮。 吊り上げ能力、積載能力ともに 余裕十分。



吊り上げ能力グンとアップ。 小型架装ならでは軽快な フットワークが自慢。



いろんな シリーズが 揃っているね! **ZE290**

中型クラスに迫る能力。 パワフル作業も 余裕でこなす実力派。

新発想「Wエコ」が なしとげた低燃費。 "進"環境優先クレーン Zestプライム・エコ。

「Wエコ」――。それは、Zest<プライム・エコ>シリーズに搭載された画期的な燃費削減システム。 ウインチとポンプの二カ所で徹底したエコ対策をおこなっているのがその特徴。 「エコ・ウインチ」を新開発することで初めて実現した「Wエコ」。

これにより、ずば抜けた燃費削減に成功しています。



プライム・エコは、安全装置およびラシ コンシステムも標準装備しています。

粉 7dB

DOWN

エコ・ウインチ eco WINCH



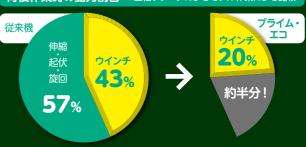
新開発のエコ・ウインチモータが、吊り上げ荷重に応じて自動的にスピードを コントロール。軽荷重作業は、従来のスピードを維持し、重荷重作業になると、 安全に配慮したスピードに抑制します。これにより作動油の最大流量を大幅に 低減し、油温上昇も抑制しました。 エコ・ウインチが油温上昇も抑制



なぜ、ウインチに着目したか?

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することに 成功しました。

荷役作業時の動力割合 ※当社クレーンによるモデル作業による比較



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



● プライム・エコ ZE290/260 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	_{最大約} 40%	最大約 55 %	最大約 7 dB
ZR290/260	DOWN	DOWN	DOWN
現行モデル	最大約 25 %	最大約 40 %	最大約 4 dB
ZE290/260	DOWN	DOWN	DOWN

CO2排出量

粉40%

DOWN

粉55%

DOWN

※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。

真似のできない高品質。Zestの基本性能は他の追随を許さない。

外からは見えない個所の品質も、先端技術を駆使して徹底追求しています。



環境品質

● 低燃費、低騒音、低排気ガス。 三拍子そろった 「サイレントエコ・ポンプ」。



※ZE290/260 シリーズは標準装備、ZE250 シリーズはオプションです。

エンジン回転数を最大約25%低減。

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1,500~1,900rpmに。これまでに比べ最大約25%低減 しています。

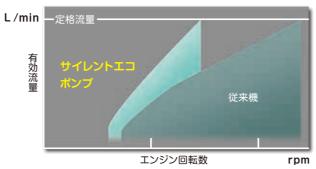
燃料消費量 粉25% DOWN

エンジン回転数 約25% **DOWN**

騒音レベル **約2~4dB** DOWN

※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。



6 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」が飛び出しを防止する 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り、 かつロック状態が直接目で確認 できる構造。一歩進んだ安全・ 安心設計です。

●格納忘れを確実に防止

9ブーム・インターロック装置



すみからすみまで高品質! まさに至れり尽くせりね!





8 水準器



ブームを格納していないと、

ジャッキを作動させることが

できません。ブーム未格納

状態での走行を防ぐための

安全装置です。

※M仕様は除く。

⑩ 盗難防止装置

●暗証番号入力方式採用



ジャッキを接地してロックすることで、車両を保管場所 にがっちり固定する盗難防止装置に、新たに暗証番号 入力方式を採用。これはあらかじめ入力しておいた4桁

の暗証番号を、あらた めて入力しなければ ロックを解除できない 仕組み。これによりセ キュリティ機能がいっそ う充実しています。

塗装品質

※M仕様は除く。





構造品質

2 一枚板構造ブーム

1 8 10 12

まるで折り紙のように、五角形に折り曲げ加工されたブーム。 角のとれたシンプルで美しいフォルムです。



タワミ、ブレに強い五角形 (ペンタゴン)の断面形状。

4 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。一段と頼もしくなりました。

3 すっきりトップヘッド

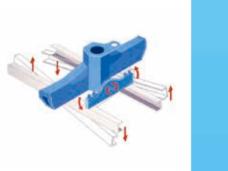
屋内作業などで、もう少し高く 吊り上げたいとき、この角を 削ぎ落としたヘッドが大きく ものをいいます。屋内揚程最大 90mmアップしました。



架装品質

5 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しな やかに対応して、車両への負荷を極力 抑えます。



制御・操作品質

11 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して います。 ※フック・イン仕様のみ



2 集中コントロールパネル

空車時定格総荷重表、作業半径揚程図、微速 スイッチ、アクセルスイッチ、ホーンスイッチな どの便利機能を集約。一段と見やすく、使い やすくなった新デザインです。

右側 新集中コントロールパネル

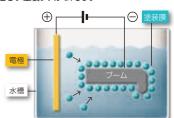


13全身くまなく防錆、

カチオン電着塗装採用。

下地は、塗料を電気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。ブームなど大きな 構造物の内側も隅々まで徹底塗装し、サビを 寄せつけません。また仕上げでは、耐候性に特に すぐれた塗料を採用。ロボットによる入念な塗装 から生まれる美しい仕上がりです。

※カチオン電着塗装は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。





HRES プライム・エコ セーフティ・アイズ仕様

OPERATION QUALITY & SA FETY QUALITY

さらにクレーンの 自動化が 進化したね!



制御·操作品質 OPERATION QUALITY 最新鋭液晶ラジコンの威力。 伸縮・起伏連動「フック・イン」「フック・アウト」機能、搭載。

作業後

プッシュ&クリックで、フックとブームを自動格納。



作業終了後のフック格納は、カンタンそのもの。

フック格納スイッチをプッシュするだけで、ブームの「縮」に連動して行えます。 また、ブーム「下」にクリックすれば、ブーム「伏」にも連動。つまり、プッシュしながら クリックすれば、フックとブームの格納を同時に実行できます。





作業前

プッシュ&クリックで、作業前準備もラクラク。



フック・アウトも、ごくカンタン。

フック取り出しスイッチをプッシュするだけで、ブームの「上」に連動してフックは 自動的に解除されます。さらに、ブーム「伸」にクリックすれば、ブーム伸長に連動。 つまり、プッシュしながらクリックするだけで、作業開始の態勢が整います。





●ますます便利に

ラジコンによるジャッキ操作を実現

手元のラジコン送信機で、ジャッキの伸縮が可能に。 クレーンから離れての操作によって、周囲の安全を 確かめながら作業が進行できる利点もあります。



電波状況や操作モード、電池残量などがひと目で確認できる 液晶パネル搭載。



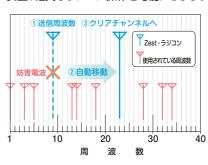
安全品質 SAFETY QUALITY

●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。 安全、確実なラジコン操作を可能にします。







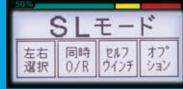


万一、クレーンに作動異常が発生した時には、異常箇所をデジタル表示。表示されたエラーコードにより、適切な対処方法や、迅速な保守サービスを受けることができます。また、エラーコード履歴は本体コンピュータに記録され、必要に応じて表示させることができます。



●「吊る」「積む」「運ぶ」の高機能 セルフクレーン仕様

SLモードを選択すれば、車体状況を確認しながらの左右ジャッキ同調伸縮や、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。





OPERATION QUALITY & SAFETY QUALITY



OPERATION QUALITY

熟練した複合操作が必要とされる

フックの水平移動、平行移動が高機能ラジコンで自由自在。

「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。



●フック水平移動 (ブーム伸び操作時)

「水平モード」を選択。あとは、ブーム伸ばし操作をするだけで、 「伸」と「伏」に連動して、フックが地面と水平に移動。しかもこの とき、「伏」によってブーム高さがほぼ一定に保たれますので、 高さ制限のある場所でも効率よく作業できます。

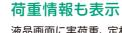
※フック水平移動のブーム縮み操作時には、「縮」に

のみ連動してフックが地面と水平移動します。



「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。





液晶画面に実荷重、定格荷重、モーメント 負荷率などの情報を常に表示することで、 より安全な作業をサポートします。



ブーム高さもほぼ一定に

ナビ・モーション:水平移動

全自動化ここに極まる。

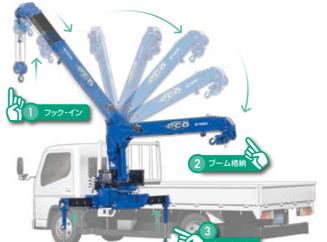
「フック・イン」「ブーム格納」「ジャッキ・イン」 連動機能、搭載。

フック、ブーム、ジャッキ。 3つの格納機能を、初めて全自動化。

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、 旋回の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自動停止 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、



さすがね! 初心者も操作名人に 即変身!



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。



ランプ警告

安全品質

SAFETY QUALITY

未然に防止します。

過負荷制限

安全と安心をシステム管理、

各部に設置されたセンサが作業状況を検出し、アウト

リガの張出、クレーン作業状況、モーメントなどを数値で

把握。万一、作業が危険域に達した場合、警告音と音声

メッセージで知らせ、ブームの破損やクレーン転倒などを

ブームの長さや、起伏角度、吊り荷重など、作業状況

に応じて変化するクレーンへの負荷をつねに計測。

性能限界領域に近づくと警報を発し、ブーム破損や クレーン転倒などのトラブルを未然に防ぎます。

11 · 1/2 · 1

「過負荷制限装置」搭載。

の警告ランプが点灯。 「作業範囲が限界です」 視覚的に危険領域に近づ ●クレーン作動停止型も いたことを知らせます。

音声警報 集中コントロールパネル ピピピ…ピー

集中コントロールパネル

パネル上部に安全監視 ランプを特設。作業が 危険領域に近づくと 点灯して警告します。



制御·操作品質

自動的にジャッキ格納も終了します。 ●フック平行移動

●架線下などのセーフティ作業に

ブーム高さ制限装置



SAFETY "EYES" QUALITY



安全品質

SAFETY "EYES" QUALITY

作業範囲はより広く、安全性はより高く。 「過負荷制限装置」搭載。

使いやすさと安全性を、見事に両立。

満載時から空荷になるまでの一連の作業を、「安定度」と「強度」の両面から監視するまったく新しいシステムを導入。 これにより、クレーンが持つ能力をフルに活かしながらの安全作業が可能となり、作業範囲が大幅に広がりました。

「セーフティ・アイズ」は、「過負荷制限装置」、「ブーム・ジャッキ・インターロック」、「ブーム高さ制限装置」で構成され、作業の安全を監視します。

●全身で安全監視

過負荷制限装置



【安定度監視】車両の転倒を未然に防止。

側方領域や前方領域の作業状況に応じて変化する 安定度をつねに計測。限界領域 (アウトリガ浮き上

がり) に近づくと 警報を発し、安全 作業を促します。



【強度監視】クレーンへの過負荷を未然に防止。

ブームの長さや、起伏角度、吊り荷重など、作業状況 に応じて変化するクレーンへの負荷をつねに計測。 性能限界領域に近づくと警報を発し、ブーム破損

などのトラブルを 未然に防ぎます。





3つの限界警報

限界警報 1

ランプ警告

集中コントロールパネル の警告ランプが点灯。 視覚的に危険領域に近づ いたことを知らせます。

限界警報 2

音声警報

・強度限界の場合 ピピピ…ピー 「荷物を 吊り過ぎています」

・安定限界の場合 ピピピ…ピー 「作業範囲が

限界です」

限界警報 3

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、安全作業を 促します。

クレーン作動停止型も選択 可能です。

液品デジタルラジコン

実荷重、定格荷重、モーメント負荷率などの 作業情報を常に液晶ディスプレイに表示します。

●安全監視ランプ特設

集中コントロールパネル

クレーンから離れた位置からでも視認しやすいよう、パネル上部 中央に設置された警告ランプ。作業が危険領域に接近しはじめると、 点滅を開始(予告警報)。

それでもさらに作業が 続き100%危険領域に 達すると、鮮やかに点灯 (限界警報)。二段階に わけて注意を喚起します。 アウトリガ張り出し幅 (最大、最小)確認用の

ランプも設置しています。



●うっかりミスを未然に防ぐ

ブーム・ジャッキ・インターロック装置



作業後

常に安全を 見守って いるのね!

ブームの格納忘れを見逃さない。

ブームが格納されていないと、ジャッキを作動させることができま せん。これがブーム・インターロック機能。ブーム格納を忘れた ままの走行を未然に防ぐための仕組みです。

ブームが格納されていないと



作業前

ジャッキの接地忘れを見逃さない。

ジャッキが接地されていないと、クレーンを作動させることが できません。これがジャッキ・インターロック機能。ジャッキの接地 忘れを確実に防ぐための装置です。

ジャッキが接地されていないと



11 12

Zest Line up chart

series



あなたにベストな一台が必ず見つかるフルライン。 MH Н HR **HRES** アドバンス ブーム 段 数 最大作業半径 最大地上揚程 マニュアル仕様 ラジコン仕様 セーフティ・アイズ仕様 型式 空車時最大クレーン容量 マニュアル仕様 **ZE290** ZE296 2.93t×1.5m(4本掛) 12.6m (0.10t) 約13.8m (0.28t) 6段 40/ MIGITAL رار ر series ZE295 5段 2.93t×1.5m(4本掛) 10.6m (0.15t) 約11.8m (0.48t) SILENT LOCK LOCKT LOCK LOCK1 LOCK LOCKT NAVI パラボックス **3.4**m ZE294 4段 2.93t×1.6m(4本掛) 8.7m (0.25t) 約10.0m (0.98t) SILENT SILENT B.M.L. A.W.L. ZE293 3段 2.93t×1.6m(4本掛) 6.4m (0.43t) 約 7.8m (1.88t) WINCH **40**/bigital セルフクレーン仕様 FOR THE WINCH ZE295SL 5段 2.93t×1.5m(4本掛) 10.6m (0.10t) 約11.8m (0.48t) LOCK LOCKT LOCK LOCK1 LOCK LOCKT NAVI ZE294SL 4段 2.93t×1.6m(4本掛) 8.7m (0.20t) 約10.0m (0.98t) EYES BALL A.W.L LOCK! SILENT B.M.L. A.W.L. パラボックス 3.1_m ZE293SL 3段 2.93t×1.6m(4本掛) 6.4m (0.33t) 約 7.8m (1.88t) **ZE260** ZE266 6段 2.63t×1.5m(4本掛) 12.6m (0.10t) 約13.8m (0.22t) 40/ series ZE265 5段 2.63t×1.5m(4本掛) 10.6m (0.10t) 約11.8m (0.38t) SILENT LOCK LOCK! 1 3.0m ZE264 4段 2.63t×1.6m(4本掛) 8.4m (0.20t) 約 9.7m (0.68t) SILENT ZE263 3段 2.63t×1.6m(4本掛) 6.4m (0.35t) 約 7.8m (1.23t) 40/ セルフクレーン仕様 40 WINCH ZE265SL 5段 2.63t×1.5m(4本掛) 10.6m (0.08t) 約11.8m (0.38t) LOCK LOCK! LOCK LOCK1 LOCK LOCK! NAVI ZE264SL 2.63t×1.6m(4本掛) 4段 8.4m (0.15t) 約 9.7m (0.68t) ZE263SL 3段 2.63t×1.6m(4本掛) 6.4m (0.28t) 約 7.8m (1.23t) 40/ **ZE250** ZE254 4段 2.53t×1.6m(4本掛) 8.4m (0.10t) 約 9.6m (0.68t) 1 2.6m 1 series LOCK LOCK! LOCK LOCK1 ZE253 2.53t×1.6m(4本掛) 6.2m (0.20t) 約 7.5m (1.23t)



































Zest Option all guide

あなたの一台を、さらに便利に使いやすくするオプション群。





フック・イン

ワンタッチ操作でフックを自動 格納する便利な機能です。フック・ アウト機能も標準装備(MHは除く) します。





脱索防止装置

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。 ※脱索防止部と、単索フックの2点セット。





アウトリガのより安定した設置を 可能にします。

※355×355×80mm (樹脂製)





セルフクレーン用

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。





ロッキングフック

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。 ※写真は2.93t吊りです。





ワイヤロープ 押えローラ

ドラムの慣性によるワイヤロープ の乱巻きを防止するセーフティ 装置です。





液晶デジタル

40もの周波数の中から空きチャン ネルを自動選択。安定した送受信性 と高い耐久性を備えています。





ラジコン用充電器

シガーソケットを入力電源として、 一度に4本の電池を充電。長寿命を 誇るニッケル水素電池は、約1,000回 もの繰り返し充電や、つぎ足し充電 が可能で、しかも放電による消耗も 少ないなど、経済性・利便性に優れ ています。地球環境にもやさしい、 充電器のセットです。





軽量物の吊り荷作業がスピーディ に行えます。

※吊り上げ荷重490kg。





■ インターロック装置

ジャッキ未接地時のクレーン操作 を防止するジャッキインターロック で、誤操作を防ぎます。





ラジコンの充実機能をそのまま搭 載。有線方式のため、確実な作動 環境を実現します。

※ケーブル長:10m ※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。





電源取出装置

車両電源を交流100Vに変換する インバータは、最大出力1,500Wと 大容量。ほとんどの電動工具を使う ことができます。







リヤアウトリガ

より安定したクレーン作業が行え ます。回転式なので、走行時には 路面に対して高い位置に格納でき

※張出幅 2.4m / 2.2m (ZE250用)





サイレントエコ・

エンジン回転数を最大約25% (計算値)低減することにより 大幅な燃費の削減と、騒音、排出 ガスのダウンを実現しています。

※当社従来型クレーンとの比較 ※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。



起伏格納忘れ 音声警報



ブームの格納忘れ、あるいは アウトリガの格納忘れを、音声 メッセージとランプで知らせる セーフティ装置です。

※ラジコン仕様の場合は、送信機の置き 忘れ注意メッセージが流れます。



ポスト作業灯

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。

※ハロゲンライトの他、 LEDライトの設定もあります。



セルフクレーン用 2連バルブ

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 (セルフクレーン用ウインチとの 併用架装はできません)。



サービスポート

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。

※サービスポート専用カプラーも用意。



ダンプ車両にクレーンを搭載 する時に必要です。 ※ポートリリーフバルブ付き。

Zest Option all guide

オプション一覧表 ■ 標準装備 ● オブション装備 ● 5・6段ブーム標準装備(以外はオブション装備) ◆ 6段ブーム標準装備(以外はオブション装備)														備)								
機種名			ZE290				ZE290SL			ZE260				ZE260SL				ZE250				
オコ	プション装備名	МН	Н	HR	HRE	HRES	Н	HR	HRE	HRES	МН	Н	HR	HRE	HRES	Н	HR	HRE	HRES	МН	н	HR
照明装置	ブーム作業灯	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
装置	ポスト作業灯	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	フック・イン	•	•	•			•	•	•		•	•	•			•	•	•		•	•	•
フック	ロッキング・フック	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	単索フック☆	•	•	•			•	•			•	•	•			•	•			•	•	•
ワイヤロープ	脱索防止装置☆	•	•	•			•	•			•	•	•			•	•			•	•	•
プ	ワイヤロープ 押えローラ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ラジコン・リモコン	40 / 液晶デジタル ラジコン		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
リモコン	עב∌ע ©			•	•	•		•	•	•			•	•	•		•	•	•			•
アウトリガ	回転格納式 リヤアウトリガ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
リ ガ	敷板(355mm)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
SLウインチ	2.5tウインチ						•	•	•	•						•	•	•	•			
	ジャッキ・インター Lock ロック装置		•	•	•		•	•	•			•	•	•		•	•	•			•	•
安全装置	起伏格納忘れ 音声警報	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	アウトリガ格納 忘れ音声警報	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	サイレントエコ・ SLENT ポンプ			•			•		•							•	•	•		•	•	•
油	セルフクレーン用 2連バルブ							•	•	•							•	•	•			
圧	サービスポート	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	ダンプ併用バルブ	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•					•	•	•
電	ラジコン用 電池充電器★		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
気	100V電源取出 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。

