

## 新技術で歴史を創りつづけるタダノ。

1955年(昭和30年)、タダノは国産初の油圧式トラッククレーンを製造。

以来、日本の油圧式クレーンのパイオニアとして歩みつづけています。

この蓄積された技術力から生まれたTS-55Mシリーズには、  
実に40件にものぼる特許・実用新案(出願中含む)が採用されています。

ここでもまた、タダノはクレーンの歴史にエポックを築いているのです。



### ■ご使用になる方に必要な資格

| クレーンの運転                | 玉掛作業   | 車両の運転     |
|------------------------|--------|-----------|
| 小型移動式クレーン<br>運転技能講習修了証 | 玉掛技能講習 | 普通自動車運転免許 |

- クレーンに関しては、労働安全衛生法が適用されます。
- 所轄の労働基準監督署に設置報告してからお使いください。
- 道路を通行する場合は、車両検査に合格した状態で通行してください。

幸せと感動を伝える創造企業

## 株式会社 タダノ

営業本部 〒130 東京都墨田区亀沢2-4-12 ☎(03)3621-7777  
 北海道支店 〒003 札幌市白石区本通21丁目南1番40号 ☎(011)861-9030  
 北帯広営業所 〒080 帯広市西18条北1-9-12 ☎(0155)33-4220  
 室蘭営業所 〒050 室蘭市寿町1-5-3(蘭東ビル2F) ☎(0143)44-0045  
 旭川営業所 〒070 旭川市東七条3-34-2(アーバンライフビル2F) ☎(0166)25-2817  
 函館出張所 〒041 函館市富岡町2-12-3 ☎(0138)43-5761  
 タダノ北海道販売(株) 〒003 札幌市白石区本通21丁目南1番40号 ☎(011)865-4783  
 タダノ道東販売(株) 〒080 帯広市西18条北1-9-12 ☎(0155)33-9960  
 東北支店 〒983 仙台市若林区卸町東4-2-21 ☎(022)288-5550  
 青森営業所 〒030 青森市長島2-10-7(ヤマウビル) ☎(0177)77-4231  
 盛岡営業所 〒020 盛岡市向中野字台太郎42番3 ☎(0196)35-0611  
 郡山営業所 〒963 郡山市字下亀田10-2 ☎(0249)32-3513  
 秋田営業所 〒010 秋田市山王2-1-53(山王21 8F) ☎(0188)64-8669  
 タダノ東北販売(株) 〒983 仙台市若林区卸町東4-2-21 ☎(022)288-1777  
 タダノ東北販売(株)・郡山営業所 〒963 郡山市字下亀田10-2 ☎(0249)38-6620  
 タダノ東北販売(株)・山形営業所 〒990 山形市桜田西2-7-24(矢代ビル2F) ☎(0236)25-4770  
 タダノ東北販売(株)・いわき営業所 〒971 福島県いわき市小名浜浜島字駄古田1 ☎(0246)58-8321  
 タダノ北東北販売(株) 〒020 盛岡市向中野字台太郎42番3 ☎(0196)35-9300  
 関東支店 〒362 上尾市本町1-2-25 ☎(048)772-7777  
 宇都宮営業所 〒321 宇都宮市東宿郷2-10-3(第一生沼ビル) ☎(0286)35-8555  
 水戸営業所 〒310 水戸市平須町158-268 ☎(0292)44-3051  
 群馬事務所 〒371 前橋市文京町4-18-22(文京ビル5F) ☎(0272)43-1871  
 タダノ茨城販売(株) 〒310 水戸市平須町158-268 ☎(0292)44-3200  
 千葉営業所 〒260 千葉市中央区中央港1-18-3(椿森ビル6階) ☎(043)242-2261  
 多摩営業所 〒183 東京都府中市美好町3-57-24(第一福美ビル) ☎(0423)65-0981  
 横浜営業所 〒231 横浜市中区本町1-8(大栄パークビル) ☎(045)201-8771  
 静岡営業所 〒422 静岡市西中原2-1-20(西中原ビル) ☎(054)282-2117  
 甲府出張所 〒409-38 山梨県中巨野郡昭和町栗地新屋1741-1(山梨日建工業株第2工場内) ☎(0552)75-0538  
 タダノ千葉販売(株) 〒285 佐倉市大作1-4-1 ☎(043)498-3545  
 タダノ静岡販売(株) 〒422 静岡市西中原2-1-20(西中原ビル) ☎(054)286-8990  
 タダノ静岡販売(株)・甲府営業所 〒400 甲府市宝1-31-6(協和自動車工業南内) ☎(0552)35-6181  
 タダノ静岡販売(株)・浜松営業所 〒438 静岡県磐田郡豊田町小立野528 ☎(0538)37-6960  
 北陸支店 〒930-01 富山市西二俣344 ☎(0764)36-1555  
 新潟営業所 〒950-11 新潟県西蒲原郡黒崎町流通3-1-5 ☎(025)268-0770  
 福井営業所 〒910 福井市開発4-215(坂井ビル) ☎(0776)53-2561  
 タダノ北陸販売(株) 〒930-01 富山市西二俣344 ☎(0764)36-1560  
 タダノ北陸販売(株)・金沢営業所 〒921 石川県石川郡野々市町野代1-15 ☎(0762)48-3090  
 タダノ北陸販売(株)・福井営業所 〒910 福井市開発4-215(坂井ビル) ☎(0776)54-8020  
 タダノ新潟販売(株) 〒950-11 新潟県西蒲原郡黒崎町流通3-1-5 ☎(025)268-0777  
 名古屋支店 〒491 一宮市丹陽町九日市場字下田122 ☎(0586)76-1181  
 松本営業所 〒390 松本市大手3-1-1(松本ビル) ☎(0263)35-6131  
 四日市営業所 〒510 四日市市新正4-6-8(デジコビル4F) ☎(0593)52-9377

タダノ長野販売(株) 〒381-22 長野市青木島町大塚185-1 ☎(0262)84-7870  
 タダノ長野販売(株)・松本営業所 〒390 松本市大手3-1-1(松本ビル) ☎(0263)33-2729  
 タダノ岐阜販売(株) 〒500 岐阜市藪田東1-6-8(タカダガレリア2F) ☎(0582)73-5628  
 大阪支店 〒577 東大阪市荒本北211 ☎(06)746-8731  
 京都営業所 〒601 京都市南区唐橋川久保町29(大佐ビル) ☎(075)681-0421  
 神戸営業所 〒651-21 神戸市西区玉津町小山240-1 ☎(078)928-9061  
 和歌山営業所 〒640 和歌山市孤島389(MYビル3F) ☎(0734)53-7721  
 タダノ兵庫販売(株) 〒651-21 神戸市西区玉津町小山240-1 ☎(078)928-9064  
 タダノ京滋販売(株) 〒601 京都市南区唐橋川久保町29(大佐ビル) ☎(075)662-3662  
 四国支店 〒761-01 高松市新田町甲34 ☎(0878)39-5777  
 松山営業所 〒791-11 松山市森松町886-4 ☎(0899)56-8800  
 徳島営業所 〒771-02 徳島県板野郡北島町綱浜字川久保176-4 ☎(0886)98-0210  
 高知出張所 〒780 高知市南御座47-18(松浦ビル3F) ☎(0888)83-8666  
 中国支店 〒731-43 広島県安芸郡坂町字北新地12011-7 ☎(082)884-0255  
 岡山営業所 〒700 岡山市青江281-1(青江土地倉庫ビル302) ☎(0862)23-9258  
 徳山営業所 〒745 徳山市本町1-3(大同生命徳山ビル7F) ☎(0834)31-1715  
 松江営業所 〒690 松江市白湯本町13(三井生命松江ビル6F) ☎(0852)24-7050  
 タダノ中国販売(株) 〒731-43 広島県安芸郡坂町字北新地12011-7 ☎(082)884-1181  
 タダノ中国販売(株)・山口営業所 〒753 山口市葵1-5-65(橋本ビル2F) ☎(0839)20-1001  
 九州支店 〒816 大野城市御笠川3-2-14 ☎(092)503-7821  
 北九州営業所 〒802 北九州市小倉北区浅野2-11-15(KMMビル別館5F) ☎(093)531-2681  
 大分営業所 〒870 大分市中央町2-9-24(三井生命大分ビル4F) ☎(0975)32-6337  
 鹿児島営業所 〒890 鹿児島市東開町3-23 ☎(0992)69-6000  
 長崎営業所 〒850 長崎市大黒町9-22(大久保大黒ビル1F) ☎(0958)28-2766  
 熊本営業所 〒862 熊本市尾の上1-12-8(ラフォーレ19番館202号) ☎(096)365-5121  
 宮崎出張所 〒880 宮崎市大字赤江868-12(南山自動車内) ☎(0985)54-2843  
 タダノ九州販売(株) 〒816 大野城市御笠川3-2-14 ☎(092)503-1117  
 タダノ九州販売(株)・北九州営業所 〒802 北九州市小倉北区浅野2-11-15(KMMビル別館5F) ☎(093)531-2325  
 タダノ九州販売(株)・熊本営業所 〒862 熊本市尾の上1-12-8(ラフォーレ19番館202号) ☎(096)369-6722  
 タダノ九州販売(株)・大分営業所 〒870 大分市中央町2-9-24(三井生命大分ビル4F) ☎(0975)36-7720  
 本社 〒761-01 高松市新田町甲34 ☎(0878)39-5555

●お届けたします製品は、改良などのため、このカタログと相違する場合がありますので、ご了承ください。

TS-55M 1-0-92-09-161-20-43-696-B1

## ●小型シャシ架装クレーン初の

# 4.9t New Compact

# FULL AUTO 4

フルオート4 TS-55M(4.9t×2.5m)

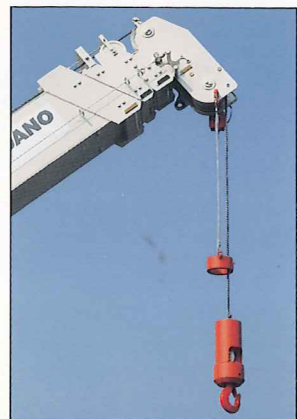




# 4段フルオートブーム(チルトヘッド機構付)を採用。 随所にコンパクトなスケールと多機能が見えてくる先鋭機能の数々。

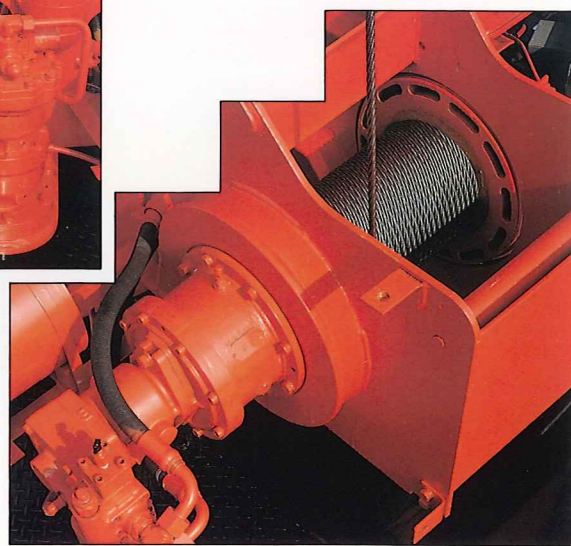
## 力強さがNew ブーム

- ブームは断面が一段と大きく、しかも高張力鋼を採用。そのため、縦タワミ、横タワミが極めて少なく、作業中の“位置合わせ”がいたってカンタンです。仕事のはかどりかたが違います。
- このクラスのトラッククレーンでは前例のない本物の全自動4段“フルオート4”を採用。ピン差し込み操作が不要のため、全縮から全伸までレバー操作だけでブームをスピーディに伸縮できます。
- ブームヘッドにタダノ独自の工夫がなされています。“チルトヘッド”。これはブームヘッドをピン操作によりチルトさせる機構で、高揚程作業や差し込み作業の単索作業性が格段に向上します。
- 3°~80°のワイドな起伏角度。荷をもっと手元へもってきたい時や、ブームの点検をしたい時でも作業は容易。スイスイ仕事が進みます。



## 高性能がNew ウインチ&旋回装置

- ウインチレバーを中立位置に戻すと自動的にブレーキがかかる、自動ブレーキ機構を採用。また自由降下作業時には足踏みブレーキとして使用できるため、ブレーキペダルで小刻みな降下作業もスムーズです。

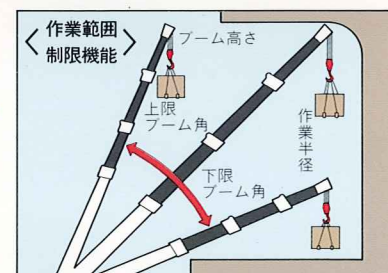


- ウインチには、乱巻きになりにくい平行溝付ドラムやヨジレの少ない難燃性ワイヤロープを採用しているため、高揚程でのウインチ作業も安心です。
- ウインチと旋回の操作性の要になる減速機には遊星歯車を採用、よりスムーズな微動操作が可能になりました。
- 旋回レバーを中立に戻すと自動的にブレーキが作動。しかも制動方式は、安全・確実なディスクブレーキを採用しています。加えて旋回テールスイングが1.27mと一段とコンパクト、狭い現場での作業性が際立っています。



## 安全性がNew AML

- 7つの要素の作業状況を確認できます。安全度はバーグラフで、「起伏角度」「ブーム長さ」「作業半径」「定格総荷重」「実荷重」はデジタルで常時表示。「最大地上揚程」はスイッチ操作によりデジタル表示します。
- 作業範囲制限機能により、あらかじめ「ブーム高さ」「作業半径」「ブーム上限角度」「ブーム下限角度」を設定しておく、ブームは示された範囲を超えて作動することがありません。
- 左右のアウトリガの張り出し幅が異なるようなとき、左右それぞれの作業領域の吊り上げ性能でAMLが制御するため、作業状況にあった安定性を保つことができます。



## 大きさがNew キャビン

- このクラスでは余裕の広さを誇るキャビンです。落ち着いた雰囲気の内装、焼付黒塗りサッシの精悍なスタイル、乗り降りの楽なスライド式ドア。ラジオ、ファン、ヒータと装備も充実して、作業が快適に行えます。
- ダッシュボードとAMLを一体化した、すっきりとしたレイアウト。スイッチは軽く手を伸ばすだけで、レバーも手元で操作できる設計。いずれも表示は見やすい絵文字表示。オペレータが馴染みやすく、機能的に使用できるようになっています。
- ベストポジションが得られるシート、レバー、ペダル。シートはスライド式のリクライニングタイプを採用。さらに伸縮式操作レバー、足踏式操作ペダル(起伏・伸縮)など、長時間のオペレーションもグッと楽になります。
- 全方位ガラス面で、広い視界を確保しました。左右後方の窓は開閉式にして、通気性や外部とのコミュニケーションを配慮。右側足元の視界を確保するサイドガラス窓を新設したほか、天井窓にはブロンズガラスを採用して強い日差しをさえぎります。
- 操作レバーから手を離すと、自動的に中立の位置に戻るスプリングセンター方式の操作レバーを採用。誤操作の心配がありません。



## 安定性がNew アウトリガ

- H型リヤアウトリガを採用、ピクともしない高安定性を発揮します。
- 最大張り出し幅3.62m、中間張り出し幅2.8mの2段階設定式アウトリガ。作業状況に応じて使い分けられる便利です。



# あなたの街の働き者です。

業界初の小型シャシ架装の4.9t吊り。

狭い現場で大きく働く、ハイグレードスペック搭載。

小型シャシ架装でありながら、高度な技術と優れた機能を装備した、一歩先をいくトラッククレーンです。

その証しがまず 上級機でのみ使われる便利な機能、4段フルオートブームの採用といえます。

キビキビとした動きにも注目したい、小型シャシならではの駿足ぶりです。

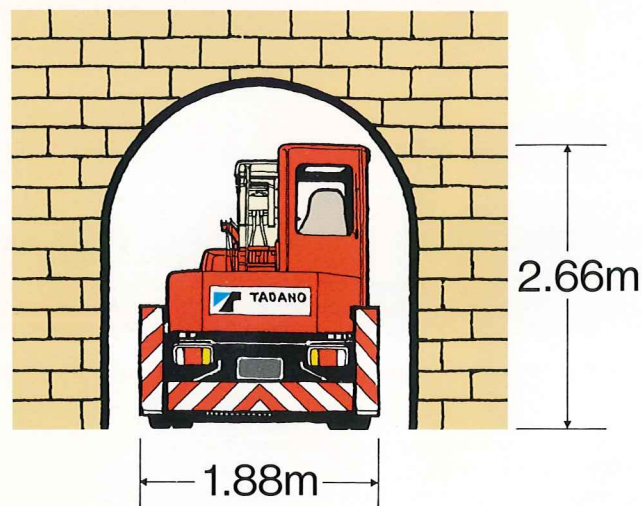
小回り性を要求される住宅街や商店街でも、なんなく作業のできるTS-55Mシリーズ(TS-55M4.9t吊り、TS-55MS2.9t吊り)。

狭い現場での強い味方となることうけあいです。

## 【New Compactの真髄】

### ハイグレード&コンパクトボディ

4.9t吊りクレーンで最もコンパクトなスペックを実現！全幅1,885mm、全高約2,660mm、全長6,580mm、キャリア部全長約5,120mmが、狭い場所へ入っていきける証明です。また新機構のチルトヘッドの採用や旋回台テールスイング1,270mm、ブーム後方走行(現場内小移動)時は全高約2,560mmなど、走行においても作業においてもコンパクトさが一枚上手のトラッククレーンです。



## 【New Compactの根拠】

### ビッグ&ロングブーム

最長17.6mの長いブーム(チルトヘッド時18m)、4.9t×2.5mの吊り上げ能力。トップブームでは1.7t×4.5mの剛腕！この強力なチカラは、このクラス(小型シャシ架装)のクレーンを大幅にしのぐ実力です。しかも、全縮から全伸までレバー操作ひとつでブームを伸縮できるフルオート4機能。チカラと技を兼ね備えたトラッククレーンです。

