



中和物産株式会社
CHUWA BUSSAN COMPANY LIMITED

取扱注意

中和物産株式会社

荷役機器製品紹介

2026. 5 V.PD260501

中和物産について

中和物産は1986年に設立されたブリヂストン(株)と中国交通建設グループのJ/Vの総合商社で、日本の優れた製品と技術を中国に紹介することと同時に技術、価格競争力のある中国の電動式港湾設備機械を日本市場に導入しています。建設関係の車両・機器・資材に関する貿易のほか、モノの取引に付随するファイナンス業務にも携わっています。

正式名称	中和物産株式会社
代表者	侯 岩峰
本社所在地	東京都
主存事業	貿易・融資
資本金	120億円
株主	・ 中国交通建設股份有限公司 ・ 和光交易
拠点	北京、上海 インドネシア



中和物産の主要ビジネス

日本に立地するメリットを生かした4つのビジネス



建設PJに関わる車両、船舶、機器、資材などの調達と販売



建設PJに関わる資金の提供



車両、船舶、機器、資材と連動したファイナンスサービスの提供



中国交通建設グループ各社の幹部、技術者に向けた研修の企画と実行

中国交建グループのプロジェクト事例

世界有数のスーパーゼネコンとしてだけでなく、世界最大の浚渫会社、世界港湾で80%のシェアを持つコンテナクレーン製造、中国最大の港湾設計建設会社として世界6大陸の120以上の国と地域をカバーし業務を展開しています。



貿易・リース事業～海外プロジェクト





GREEN DRIVES LIFE

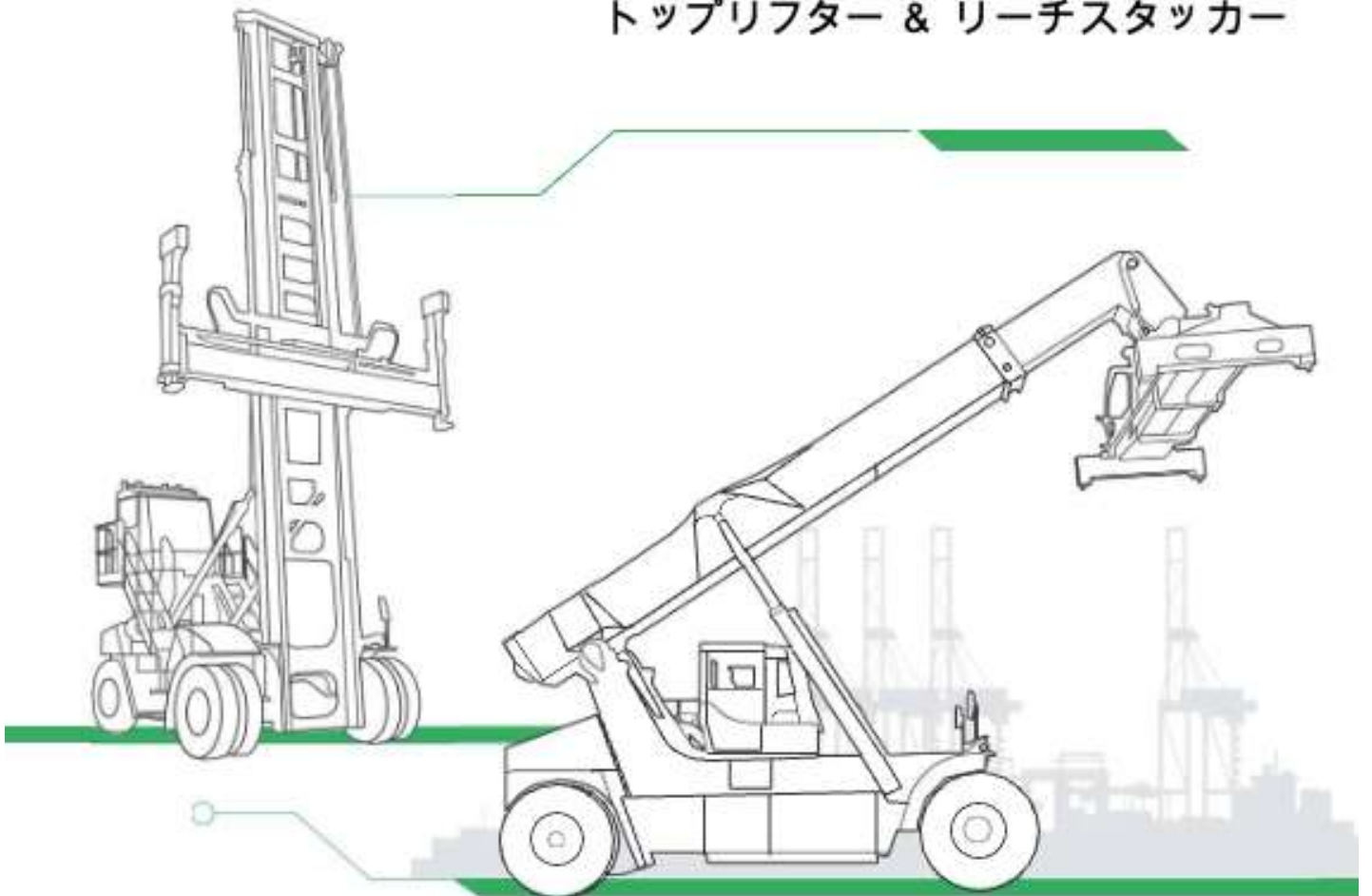
E-TYPE

電動

EMPTY CONTAINER HANDLER

CONTAINER REACH STACKER

トップリフター & リーチスタッカー



上海振华重工

電動リーチスタッカー

仕様表

車種	ZHRS4538-6E
電池モデル	寧徳時代/亿伟 (CATL/EVE)
車体自重	75 t
スプレッダー	ZPMC ZDJ450/ZDJ450S
車軸	FUMA/KESSLER+CO
タイヤサイズ	18-25×40PR
最大許容荷重	45 t/31 t/16 t, At 1st Row/2nd Row/3rd Row
吊り上げ高さ	15100 mm
積み付け段数	5×9.5 ft, 6 Layers by 6E Series
ブーム上昇速度 (満載/空荷)	450/300 mm/s
ブーム降下速度 (満載/空荷)	360/360 mm/s
走行速度 (満載/空荷)	21/15 km/h
登坂性能 (満載/空荷)	20%/15%
外形寸法	11300×6053*12185×4625 mm
最小回転範囲	8000 mm

注1 完全に充電した状態で標準的な動作を継続できる時間

Battery Capacity

電池容量

422/502kWh

Endurance

稼働時間^{注1}

6/8 h

Charging Time

充電時間

フル充電110分



電動トップリフター

仕様表

車種	ZHD90C6/C7/C8-E
電池モデル	寧徳時代/亿伟 (CATL/EVE)
車体自重	41 t
スプレッダー	ZPMC ZDJ90/ZDJ100
車軸	FUWA/KESSLER+CO
ホイールベース	4550 mm
タイヤサイズ	14-24 * 28PR
最大許容荷重	9 t、10 t by Twin-lift Spreader
吊り上げ高さ	21205 mm
積み付け段数	6 x 8' 6" / 7 x 8' 6" / 8 x 8' 6"
最大上昇速度 (満載/空荷)	600/550 mm/s
最大降下速度 (満載/空荷)	550/600 mm/s
走行速度 (満載/空荷)	24/20 km/h
登坂性能 (満載/空荷)	25/18%
寸法	6900 * 6085(4100) * 12215/12230/21730 mm
最小回転範囲	6300 mm

Battery Capacity

電池容量
282/350/422
kWh

Charging Time

充電時間
フル充電80分

Endurance

稼働時間^{注1}
6/8/10 h

注1 完全に充電した状態で標準的な動作を継続できる時間



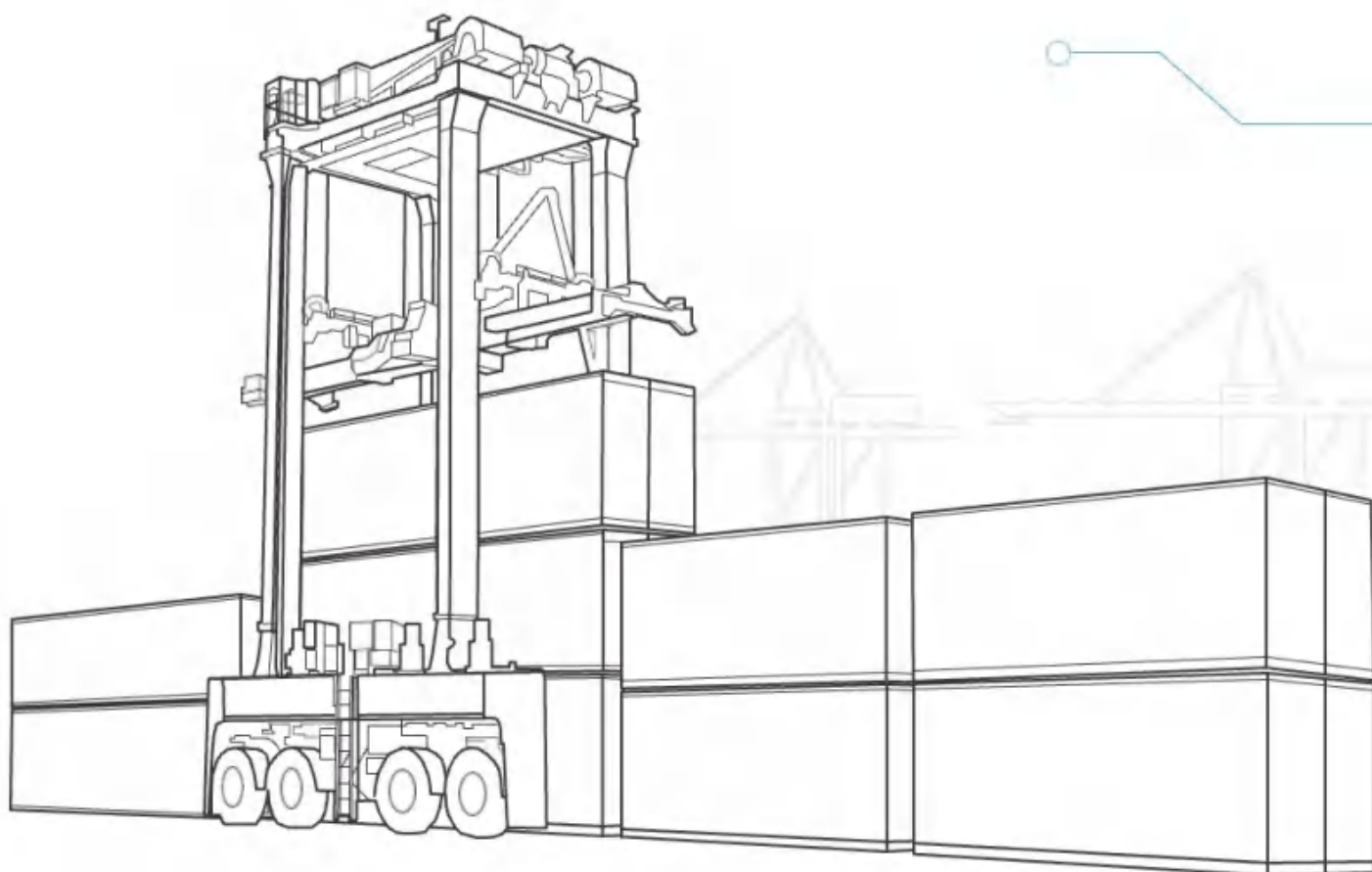


CARRY YOUR TRUST

GREENTECH

(グリーンテック)

電動式ストラドルキャリア



上海振华重工



日本向けの設計仕様

1 Over 1

Box Runner configuration
Diesel-electric



1 Over 2 / 1 Over 3

High-stacking configuration
Diesel-electric



TECHNICAL SPECIFICATIONS CAPACITY 仕様表



ZPMC Straddle Carrier — 1 Over 1

Box Runner configuration | Diesel-electric

Max. Dimensions	
Safe working load — single / twin	40t / 50t
Exceptional load	60t
Max lifting height / Min pick-up	6300 mm / 200 mm
Overall height unloaded	10500 mm
Frame overall width	5000 mm
Inside clear width	3500 mm
Turning radius inside / outside	3700 mm / 9600 mm
Service weight	60t
Wheel load	15t (60t)

Spreader	
Type	Single 20–40 ft & 45 ft in 40 ft castings
Special	Single, twin, long twin
Side shift / swivel	±350 mm / ±6°

Max. Speeds	
Travel speed — empty / loaded	30 km/h / 25 km/h
Lifting speed — empty / loaded	24 m/min / 20 m/min
Lowering speed — empty / loaded	18 m/min / 18 m/min (40t)

Power Unit	
Powertrain	Diesel-electric
Drive	4-wheel, AC-frequency control, 4 induction motors
Hoist	Winch rope / 1 induction motor
Control / Voltage	PLC / 24 V
Field bus	CANopen / Ethernet IP
Tank capacity	900 L

Misc.	
Wheels	6 or 8
Tyre size	16.00 R25 or 480/95 R25
Suspension	Polyurethane
Service / Parking brakes	Wet disc / Spring applied wet disc
PLC / Bus	IFM / CAN

ZPMC Straddle Carrier — 1 Over 2 / 1 Over 3

High-stacking configuration | Diesel-electric

Max. Dimensions	
Safe working load — single / twin	40t / 50t (60t twin)
Exceptional load	60t
Max lift height 1-over-2 / pick-up	9200 mm / 200 mm
Max lift height 1-over-3 / pick-up	12000 mm / 200 mm
Overall height unloaded	10500 mm
Frame overall width	5000 mm
Inside clear width	3500 mm
Turning radius inside / outside	3700 mm / 9600 mm
Service weight — 1/2 / 1/3	68t / 72t
Wheel load	16–16.5t (60t)

Spreader	
Type	Single 20–40 ft & 45 ft in 40 ft castings
Special	Single, twin, long twin
Side shift / swivel	±350 mm / ±6°

Max. Speeds	
Travel speed — empty / loaded	25 km/h / 25 km/h
Lifting speed — empty / loaded	24 m/min / 20 m/min (40t)
Lowering speed — empty / loaded	18 m/min / 18 m/min (40t)

Power Unit	
Powertrain	Diesel-electric
Drive	4-wheel, AC-frequency control, 4 induction motors
Hoist	Winch rope / 1 induction motor
Control / Voltage	PLC / 24 V
Field bus	CANopen / Ethernet IP
Tank capacity	1200 L

Misc.	
Wheels	8
Tyre size	16.00 R25 or 480/95 R25
Suspension	Polyurethane
Service / Parking brakes	Wet disc / Spring applied wet disc
PLC / Bus	IFM / CAN

シノトラック SINOTRUK

TX-けん引車

SINOTRUK社はEV車両向けに、車両制御ユニット（VCU）、モーターコントローラー、駆動用バッテリーPACK、燃料電池システム、AMTシステム、TCU など、EV車に共通する主要技術および中核技術について、自主開発を全面的に推進しています。

TX-トラック車

リン酸鉄リチウムイオンバッテリーを採用し、優れた熱安定性を確保。

SINOTRUK自社開発モーターとの高度なマッチングにより、業界トップクラスの低消費電力性能を実現。

最長300km超の航続距離に対応し、幅広い運用シーンに適応します。

SITRAK-けん引車

車両全体のNVH性能を高度に最適化し、車内騒音は49dBまで低減。

標準装備のイージーシフト機能により、シフト操作の負担を軽減するとともに、最適なギア選択と安全性の高い走行判断をサポートします。

SINOTRUKは2004年に国際市場へ参入して以来、21年連続で大型トラック輸出货量世界第1位を維持しており、市場シェアは50%を超えています。
 これまでに150以上の国・地域へ、累計100万台以上の大型トラックを輸出しています。



ご希望のけん引能力に応じて車両設計し、各種カスタマイズ仕様変更を承ります。

ブランド 特長	SITRAKシリーズ 高性能	HOWAシリーズ 多様化
駆動	4 × 2 6 × 4	4 × 2 6 × 2 6 × 4
電池容量 (参照)	400kWh (充電) 601kWh (充電) 513kWh (換電)	400kWh (充電) 601kWh (充電) 800kWh (充電)
走行能力 (参照)	240-300km 350-450km 300-380km	150-300km 220-450km -
モーター スペック (kW)	150/275 150/275*3 340/520	150/275*2 150/275*3 340/520 400/600

シャックマン SHACMAN

Port Terminals

SHACMANターミナルトラクターは、コンテナの迅速な構内搬送、優れた取り回し性能、そして高い連続稼働性を実現するように設計されています。

Steel Mills & Industrial Parks

SHACMANトラクターは、優れた耐久性と高いけん引性能により、広大な製鉄所や産業団地内で鋼材、原材料、各種設備を安定して搬送します。

RORO Tractors

SHACMAN ROROトラクターは、限られた岸壁・船内スペースにおいても、車両や各種貨物を高いコントロール性で安全かつスムーズに搬送できるよう設計されています。



メイン仕様

ドライブの種類	4×2
キャブ	左ハンドル/右ハンドル
GCW	70t/80t/90t (運転条件により異なる)
パワーバッテリー	CATL 281kWhリン酸鉄リチウムパワーバッテリー
フロントアクスル容量	11t @20km/h
リアアクスル容量	34t @20km/h,速度比11.98
5輪	固定/リフティング
5輪積載量	35t-45t
5輪最低高さ	1168mm



GT4D Electric Tractor 25t



安全性 Safety

- 自動消火装置
- バッテリーボックス衝突保護
- バッテリー残量低下保護機能
- 運転者離席時の電源自動遮断機能
- 充電機能と走行機能のインターロック保護
- パーキングブレーキと走行のインターロック機構



CE Conformity IATA Standards

主要構成 / 仕様		オプション装置
バッテリー	CATL製LFP電池	<ul style="list-style-type: none"> • 自動運転機能 • ドライブレコーダー • バックカメラ&レーダー • テレメトリー
モーター	PMBLモーター	
バッテリー容量	347.76V/173Ah/60 kWh	

寸法	3.25m*1.62m*2.08m	最小回転半径	3.1 m
最大牽引力	26 kN	最高走行速度	27 km/h
車両総重量	3.25 t	航続距離	180 km
牽引可能重量	3.25 t	充電時間	min 0.5 h

GT5D

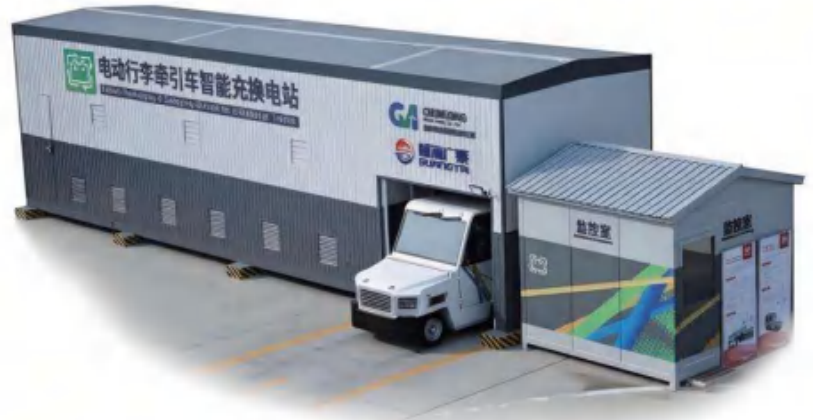
Electric Tractor

専用バッテリー充電・交換ステーション

バッテリー交換ステーションはトップマウント方式を採用し、バッテリー交換時間は5分以内を実現します。

本ステーションには12基の充電ポートを装備しており、1時間でバッテリーを満充電することが可能です。

ステーション1基で100台の電動トーイングトラクターが1日2回バッテリー交換を行う運用ニーズに対応できます。



- 
 LFPバッテリー
- 
 高電圧システム
- 
 低温環境対応
- 
 自動消火装置
- 
 テレメトリー





重型電動フォークリフト Electric Heavy Forklift Truck

E100-E180

積載量 Capacity 10t-18t 電池オプション(鉛/リチウムイオン)

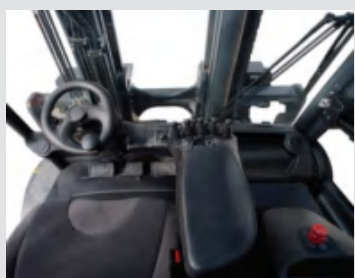
開放的な操作視野



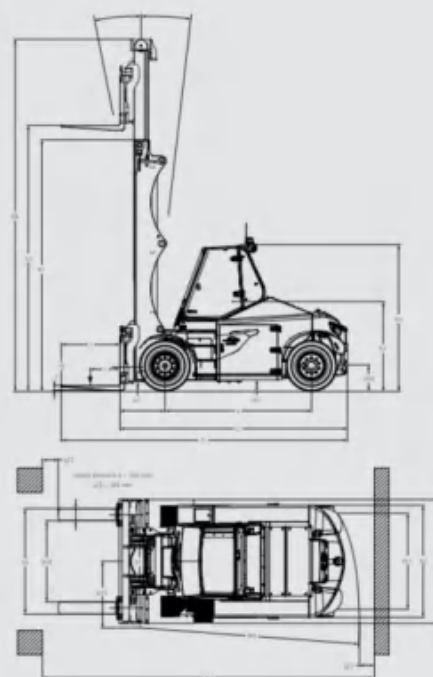
ミリ単位の精密操作



人間工学に基づくキャビン



メンテナンス容易





重型リチウムイオン電池フォークリフト

Xi200-Xi320

積載量 Capacity 20t-32t



標準装置

- シングルアクセルペダルシステム
- PMSMモーター
- 旋回時自動減速機能
- アームレスト付き標準シート
- 電子式パーキングブレーキ
- リンデ操作レバー
- 運転席離席センサースイッチ
- 多機能ディスプレイ
- チルト調整式ステアリングコラム
- 標準マスト揚高 3.5m~4 m
- フォークキャリッジ幅 3 m
- フォーク長さ 2.4 m
- 牽引ピン
- ニューマチックタイヤ
- 独立フォークサイドシフト&ポジショニング機構

オプション装置

- ◆ トリプレックスマスト
- ◆ 各種サイズのフォーク
- ◆ 各種サイズのフォークキャリッジ
- ◆ マスト前方作業灯取付
- ◆ 後方照明灯取付
- ◆ フラッシュ警告灯
- ◆ ブルースポットライト安全灯
- ◆ 充電器
- ◆ エアコン
- ◆ 油圧6系統
- ◆ ダブルペダル



中和物産は世界第3位のインフラ建設集団の中国交建グループの日中合弁会社として1986年に設立。本社を東京千代田区に置き、多くの子会社及び関係会社を持ち、船舶、車両、建設機械等の貿易、投融資、リースおよび技術コンサルティングなどの業務を中心とする国際的な総合企業です。また、グループ企業のZPMCの日本における総代理店でもあります。

中和物産株式会社 経団連会員企業

〒101-0031 東京都千代田区東神田2-8-14 中和物産ビル

Tel : 03-5821-6011 (代表)

Fax : 03-5821-1392

連絡担当者 : キビン、奥田佳樹

メールアドレス : qi_min@chuwa.com

okuda_yoshiki@chuwa.com