

HANGCHA JAPAN 株式会社

 **オフィス:** 千葉県千葉市美浜区中瀬2-6-1
ワールドビジネスガーデンマリブウェスト20F

 **電話:** 043-216-4011  **Fax:** 043-216-4016

info@hangchajp.com www.hangchajp.com

代理店

ニチエイ株式会社
〒542-0081
大阪市中央区南船場2丁目4-8 長堀プラザビル5階
Tel: 06-6556-9085
Fax: 06-6556-9182

■ 製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。 ■ 本カタログに掲載している各性能の数値は、標準仕様車を用いた当社内テスト結果に基づくものです。
■ このカタログの内容は2025年08月現在のものです。

垂直昇降（シザース）型

高所作業車



垂直昇降 (シザース) 型 高所作業車

ハンチャのXENシリーズ高所作業車は、高所作業に最適な、効率的かつ安全な解決策を提供します。狭いスペースでの操作に適しており、屋内外の様々な場面での用途に優れています。昇降、前進、後退、ステアリングなど、機械の全ての機能はオペレーターの完全な制御下にあります。バッテリーカバーを開けば、主要部品へのアクセスが容易となり、メンテナンスが簡単に行えます。低騒音で高い信頼性を持つハンチャの高所作業車は、どんな状況でも最高のパートナーとなります。



ACモーターを駆動する



安全

完全に密封されたACシステム、機械全体のセンサーリアルタイム監視、より安全な使用。

高い効率性

ACシステム、高い変換効率、エネルギー消費量はDCモータより15-20%低く、全機械の効率は8-10%改善されます。

15-20%

エネルギー消費量はDCモータより

8-10%

全機械の効率は改善されます

防水

完全に密封されたACシステムは、高度作業プラットフォームの動作条件に合わせてカスタマイズされ、IP67の防水等級で、高い防水性能を備えています。



簡単なメンテナンス

ロータリーサイドドアとインテリジェント制御システム、より便利なメンテナンス。

メンテナンスフリー

ブラシレスモーター設計、標準リチウム電池電源、5年間保証、メンテナンスフリー。

5年間保証

生涯無料メンテナンス
セーフガーディング

技術は、
継続的に
高まる

モジュール設計

全システムはモジュール設計を採用し、構造部品と油圧部品はXENと共通し、XENの普遍率は95%を超える。

ストレスを感じさせない 快適な操作性



1 ジョイスティック（ハンチャ）



2 拡張式作業床



3 油圧および電気システム



7 サポートアーム：修理やメンテナンス作業を行う際にスタッフを保護します。



4 バッテリー



8 防爆バルブ：オイルパイプの漏れによる機械の落下を防止します。



5 ブレーキ



9 緊急降下バルブ：システムの故障や電力が不足した場合、作業床を緊急降下させるための対策が講じられます。



6 トラクションモーター



10 マニュアルリリースボタン：機械が動かない場合、ボタンを押すことで機械を押し動かすことができます。



11 脱輪防止システム：機械が2m以上に上昇すると、このシステムが自動的に作動し、不平等地面での移動中に機械の脱輪を防止します。



12 角度センサー：高所作業車が斜面を昇降および移動する際に、センサーは機械の状態を自動的に判定し、もし角度が定格角度を超える場合はオペレーターに警告を發します。



特徴、用途、主要装備

主な特徴

比例制御システム

必要に応じて移動速度や昇降速度を比例的に制御するシステムです。

制御ボックス

このボックスには、移動と昇降の機能が組み込まれています。ジョイスティックを使用すると、片手で機械を操作することができます。

自動レベリングセンサー

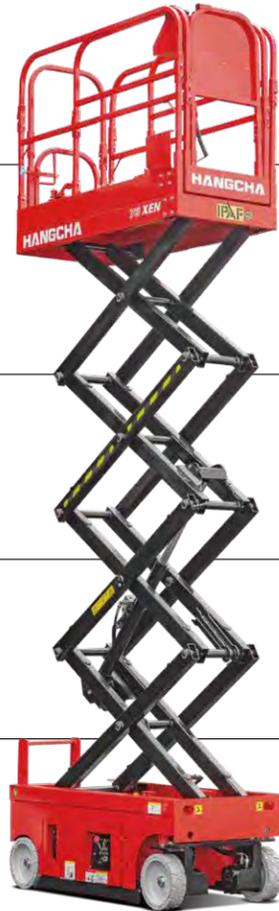
水平方向が1.5°以上、垂直方向が3°以上傾斜すると、警報が作動します。

LEDディスプレイ

視認性が高いディスプレイです。

ステアリングシステム

小回りが利き、狭いスペースでの作業が可能です。



エクステンションデッキ

作業床を延長することが可能です。

サイドドアメンテナンス

油圧システムと電気システムのすべての部品はサイドドアの後ろに配置し、アクセスが簡単。

安全性

シザーは合金鋼の軸を使用して安全性、信頼性、効率性を確保します。

内蔵充電器

バッテリーを機械から取り外すことなく直接充電できます。

油圧変速機

油圧変速機システム技術を使用します。

使用用途



鉄道・空港等のメンテナンス施設



倉庫・物流施設



建設現場



大規模商業施設



イベント会場

.....

主要装備

標準仕様	オプション
昇降システム	作業灯 (ライト2灯)
比例制御システム	電源ソケット
脱輪防止システム	ソケット用漏電遮断器
制御ボックス	走行警告音
内蔵充電器	警告テープ
アワーメーター	過負荷防止システム (CE規格要件)
警告灯	DTC製液晶コントローラー
メンテナンスフリーバッテリー (鉛酸)	エアツールライン
	防爆改造
	カラーカスタマイズ



