

ECoCa (エコカ)※

XYZ軸伸縮重量物搬送リフター

AKT/O

アクティオ

機器の運搬・据付に使用



- 本体重量 3t 積載荷重 3t
- 3tまでの機器の運搬・据付を1台で実施
- 機器に合わせて、3方向の自動伸縮機能
- 3種類の走行モード(四輪操舵、横行、その場旋回)

伸縮機能

Y軸

3.0m
~3.7m
伸縮幅:0.7m

Z軸

2.0m
~3.2m
伸縮幅:1.2m



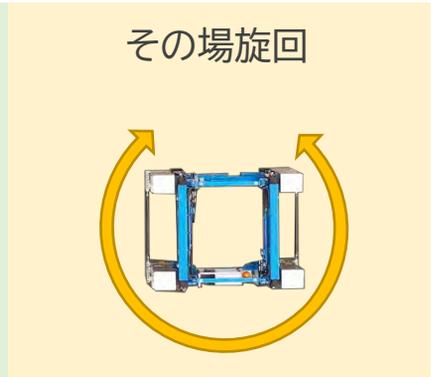
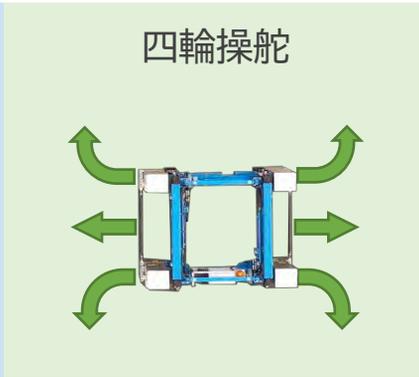
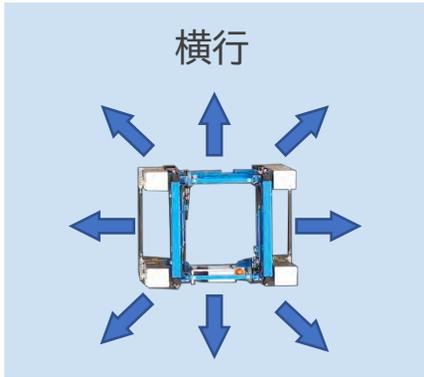
X軸
(2種類)

①1.8m
~2.4m
伸縮幅:0.6m

②1.4m
~1.8m
伸縮幅:0.4m

※本機械は開発中の商品のため製品化時は仕様異なる場合がございます。

走行機能



補助輪機能



荷重分散、衝撃緩和
段差乗越機能(約100mm)

安全装置



回転灯及び
音響装置



非常停止
ボタン



バンパー
スイッチ

投入効果



清掃工場における約2tの機器据付工程において
「60%の省人化」
「85%の時間短縮」を確認

※JFEエンジニアリング施工実績

将来の展望

①自動化

自動位置認識、BIM情報、空間情報
(日々の施工状況)等の処理を行う
事で安全な資機材の搬送の実現を
目指す

共同開発企業



JFE



JFE エンジニアリング 株式会社

岡谷鋼機株式会社

【連絡先】

株式会社 アクティオ

〒103-0027 東京都中央区日本橋3-12-2 朝日ビルディング1F
産業機械事業部

TEL:03-6854-1416 FAX:03-5255-3001