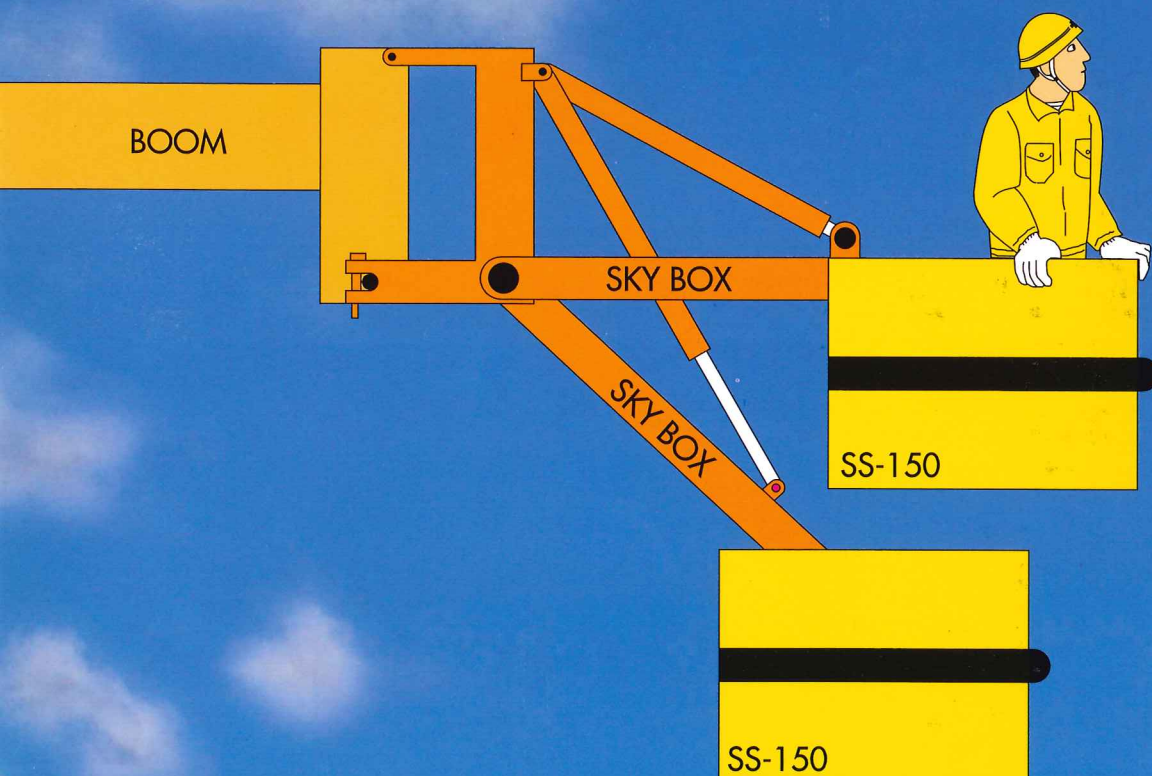


SKY

移動式クレーン装着型
高々度作業用とう乗設備

スカイボックス

BOX

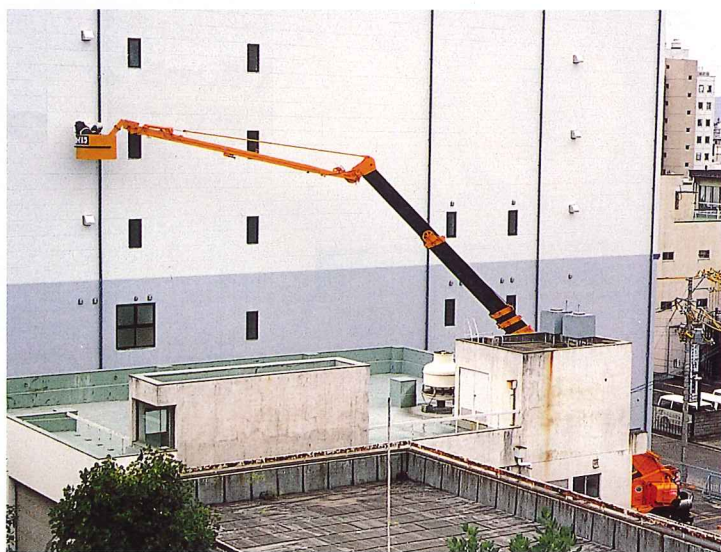


スカイボックス株式会社

この度、弊社が開発した移動式クレーン装着型とう乗設備のスカイボックスは、最近の大型構造物の建設工事や保守点検作業に使用するもので、主にビル工事・サイロ・タワー・タンク・橋梁・コンビナート等、従来の高所作業車では対応できない部分をカバーするために製作されたものであります。

油圧クレーンをベースマシンとして使用することにより、とう乗者が高さにおいても作業半径においても、より安全で充分な作業が保障されます。

安全面においては、スカイボックスを装着した状態でも、搭載総重量に応じて移動式クレーンとしてのモーメントリミッタが作動しますので安全に作業が出来ます。



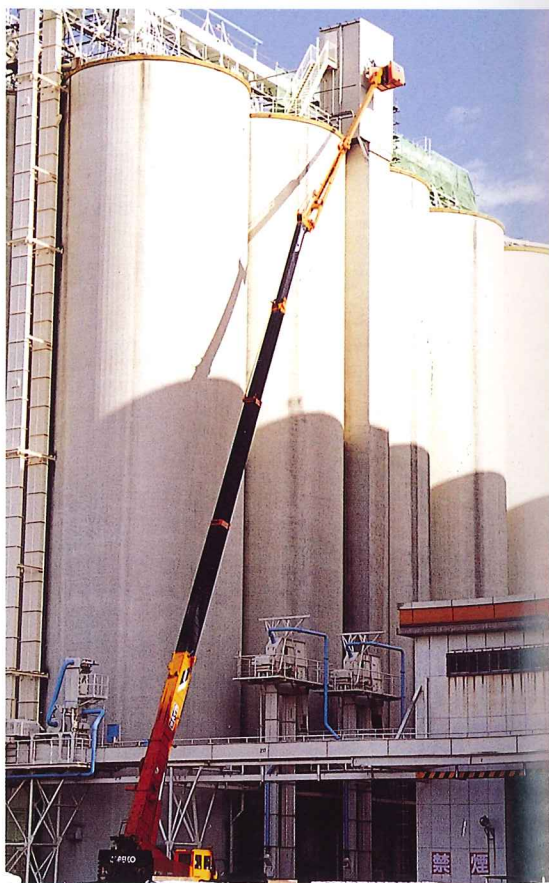
ビル塗装作業 (45tラフター)



高速道 雨樋取付工事 (45tラフター)



展望タワー 塗装作業 (45tラフター)



サイロ 壁面補修工事 (45tラフター)



ショッピングセンター 看板取付工事 (25tラフター)



壁面点検作業 (45tラフター)



倉庫 補修工事 (45tラフター)

従来の高所作業車にはない特徴として

- ① 高々度の作業が出来ます! (50m以上も可)
- ② 広い作業半径がとれます! (30m以上も可)
- ③ 搭載重量が大きい! (作業員も含めて400kg以上も可)



スタジアム 塗装作業 (45tラフター・25tラフター)

使用上の注意

- 1.従来の高所作業車では対応できない作業についての限定使用を望む。
- 2.クレーン車への装着については、吊りフックを取り外すこと。
- 3.とう乗する作業員は必ず安全帯を着用し、ボックス内からの転落を防止すること。
- 4.とう乗者についての資格要件は特には無い。
- 5.とう乗設備と、とう乗者との総重量の1.3倍に相当する重量に500キログラムを加えた値が、当該装着移動式クレーンの定格荷重をこえないこと。

主要諸元

型 式		SS-150
寸 法	縦	1.5m
	横	1.5m
	高さ	0.95m
搭載荷重		人員2名+200kg=400kg
材質		鋼管フレーム、鋼板
本体重量		400kg
駆動電源		バッテリー70A (12V) ×2個
水平保持機構		制御装置：傾斜計（誤差 ±3°）使用による自動水平動作 傾斜角度：0°～90°／水平用動力：電動油圧シリンダ
旋回機構		旋回範囲：左45° 右45°／旋回速度：17mm/s 旋回用動力：電動シリンダ
安全帯取付金具		ボックス中央部に設置

※スカイボックスは当社の実用新案製品です。

レンタルのご用命は

スカイボックス株式会社

〒983-0025 仙台市宮城野区福田町南1-1-46
TEL.022-254-7822 FAX.022-254-7125