

# 遠隔操作式作業台車(高所用)



# 遠隔操作式作業台車（高所用）

## ■ 特徴

- (1) 遠隔操作システムと昇降装置を搭載。
- (2) 昇降装置により全方位カメラを最大5m程度まで上昇させることができ、高所の撮影や測定が可能。
- (3) 昇降装置上部に様々なアタッチメントが取付可能。
- (4) 車輪がクローラーの為、小回りが利き、荒地など舗装されていない場所でも使用可能。
- (5) ワイヤレス給電装置を搭載しており、バッテリー充電が容易にできる。
- (6) 昇降装置には、最大5kgまでの物が搭載可能。
- (7) 全方位カメラの画像はVR映像に変換し及び録画が可能。
- (8) ヘッドマウントディスプレイで操作及び映像確認が可能。
- (9) クローラー台車部へ最大900kgの積載が可能。

## ■ 仕様

### (1) クローラー台車部

- ①外形寸法 : 全長1205mm ×全幅801mm ×全高2485mm
- ②重量(本体) : 300kg
- ③操作方法 : 無線
- ④使用周波数帯 : 5GHz帯
- ⑤動力 : 充電式電池 DC24V (DC12V×2)
- ⑥最小旋回範囲 : 1359mm
- ⑦最大積載重量 : 900kg
- ⑧連続運転可能時間 : 2時間程度 (台車単体)  
※使用状況により異なります。

### (2) 制御部

- ①重量 : 100kg
- ②昇降高さ : 2485~4700mm  
(延長ロッド装着時は、+500mm)
- ③最大積載荷重 : 5kg

## ■ 製品写真



本体



ワイヤレス給電装置による充電状況



360° カメラ



コントローラー



昇降装置を伸ばした状態

株式会社 東京エネシス(TOKYO ENERGY & SYSTEMS INC.)  
〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町一丁目3番1号  
TEL (03)6371-1947 (代表)  
FAX (03)3669-0920  
Address <https://www.qtes.co.jp>

問合せ窓口

原子力本部 原子力プロジェクト部  
TEL (03)6371-5283