

自在に振る! 思い通りにポジショニングする! **SUSTAINable Robotics** 高速 高精度 電動雲台

カメラ・プロジェクタ・レーザー・アンテナ・スピーカー等搭載可能
全モデルGUI専用制御プログラム付で簡単操作!

1軸回転台からパンチルト雲台、直動雲台、データ・ジンバルと、サスティナブルロボティクスでは高速・高精度でリアルタイム制御可能なコンピュータ制御の電動雲台システムを各種取り揃えています。

すべての雲台には、サスロボ・オリジナルの専用制御プログラムがついています。GUIパネル形式で、プログラム作成やコマンドの手動入力をすることなく、PCにつないですぐに操作が可能。

ロボットメカトロニクスに精通したエンジニアのサポートも充実していますので、安心してお使いいただける雲台です。

超小型 軽量 1軸パン回転台

SPU-01c

最大荷重 3kg
最大速度 90°/s
最大分解能 0.015°



超小型 高速 パンチルト

PTU-D46

最大荷重 4kg
最大速度 300°/s
最大分解能 0.003°



超小型 高速 一体型 パンチルト

PTU-D47

最大荷重 5.4kg
最大速度 300°/s
最大分解能 0.003°



小型 堅牢 車載可 パンチルト

PTU-D48E

最大荷重 6.8kg
最大速度 100°/s
最大分解能 0.003°



中型 堅牢360°回転 パンチルト

PTU-D100E/EX

最大荷重 11.3kg
最大速度 120°/s
最大分解能 0.0075°



大型 HeavyDuty対応 パンチルト

PTU-D300E/EX

最大荷重 31kg/41kg
最大速度 50°/s
最大分解能 0.0064°



リニアユニット

SLU-01-30



カメラ、センサ等の搭載物を直線上にスライド動作させるユニット。標準ストロークは300mm。最大搭載重量は水平15kg、垂直5kg。シリアルでPC制御。

リニアユニット+パンチルト

**SLU-01-30-PT
SLU-01-30-SP**



リニアユニットと1軸回転台、パンチルト雲台の組み合わせで、より広範囲のポジショニングが可能です。統合された操作パネルで操作できます。

エンコーダ付ジンバルユニット
Encoder Gimbal



参考商品

カメラ用ジンバルにエンコーダを内蔵し、手動で角度データを取得することができる画期的なジンバル雲台です。電動雲台と組合せて使用することができます。

サスティナブル ロボティクス
ロボットシステムの提案と開発

サスティナブル ロボティクスは FLIR Motion Control Systems社の国内代理店です。



〒225-0024神奈川県横浜市青葉区市ヶ尾町508-19-A3
TEL:045-507-6015 FAX:050-3737-6376
Email: srcontact@sustainable-robotics.com
URL: http://www.sustainable-robotics.com