



# モーションコントローラ選択ガイド

シリーズ	軸数	ESPステージ の検出	ディスプレイ	対応モータ	通信	I/O
 <b>HXP</b> 6軸ヘキサポッド コントローラ P249参照	6	あり	リモート、GUI	ヘキサポッド	イーサネット	4アナログ入力、 4アナログ出力 30 TTL入力、 30 TTL出力
 <b>XPS</b> 高性能モーション コントローラ/ドライバ P257参照	1-8	あり	リモート、GUI	*DCモータ、ブラシレスDCモータ、ステッピングモータ、ピエゾモータ、ガルバノ、およびボイスコイル	イーサネット	4アナログ入力、 4アナログ出力 30 TTL入力、 30 TTL出力
 <b>ESP301</b> 3軸モーション コントローラ/ドライバ P261参照	1-3	あり	フロント パネル、GUI	DCモータまたは ステッピング モータ	USB、RS232、 IEEE-488.1	16 TTL入力
 <b>SMC</b> 単軸モーション コントローラ/ドライバ P263参照	1	あり	GUI	DCモータまたは ステッピング モータ	USB、RS232	1アナログ入力 4 TTL入力、 4 TTL出力
 <b>NewStepシリーズ</b> ミニチュア電動 アクチュエータ P265を参照	1 (NSC-SBの場合、 最大8軸)	設定可能	GUI	小型ステッピング モータ	USB、RS232	なし
 <b>Agilis™シリーズ</b> コントローラ P268参照	2 (AG-UC8の場合、 最大8軸)	設定済み	GUI	Agilis ピエゾモータ	USB	なし
 <b>NanoPZ</b> コントローラ P269参照	1 (PZC-SBの場合、 最大8軸)	設定済み	GUI	PZA12 ピエゾモータ	USB、RS-232	なし
 <b>オープンループ</b> Picomotor コントローラ/ドライバ P270参照	4	あり	リモート、GUI	オープンループ Picomotor	イーサネット、 USB、RS-485	なし
 <b>クローズドループ</b> Picomotor コントローラ/ドライバ P272参照	2	あり	リモート、GUI	クローズド ループPicomotor	イーサネット、 USB、RS-485	なし
 <b>NPC</b> 3チャンネルピエゾ 増幅器 P274参照	3	なし	フロントパネル	NPxシリーズ ピエゾスタック	USB、RS232	1アナログ入力 1アナログ出力

\* 各モータタイプに使用するドライバは別途ご購入いただく必要があります。サードパーティのガルバノとボイスコイルモータのドライバを制御するにはXPS-DRV00Pが必要です。

## コントローラ統合型ステージ

シリーズ	軸数	ESPステージ の検出	ディスプレイ	対応モータ	通信	I/O
 <b>CONEX</b> 統合型コントローラ およびステージ P267参照	1	設定済み	GUI	DC	USB	なし
 <b>FCシリーズ</b> コントローラ付き 高性能ステージ P185、218参照	1	設定済み	GUI	ステッピング モータ	USB、RS232	なし