

SLXシリーズ得意ワザ・1

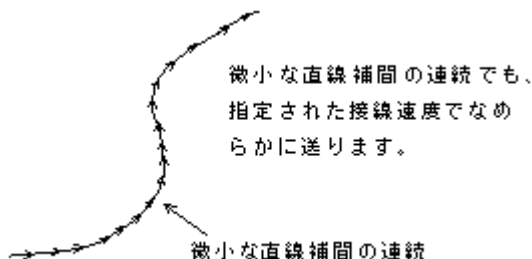
多軸補間

- 4軸補間 <標準>
- 8軸補間 <拡張>

ブロック間停止ゼロ

なめらか送り
補間指令のつなぎ目での停止はありません。

連続微小直線のなめらか送り



ヘリカル補間

円弧(2軸)に対して、他の軸を同期補間させます。

高PPS制御

高精度なシステムに充分対応します。

- パルス軸 256 kpps < 512 kpps >
- アナログ軸 4 Mpps

絶対値エンコーダ対応

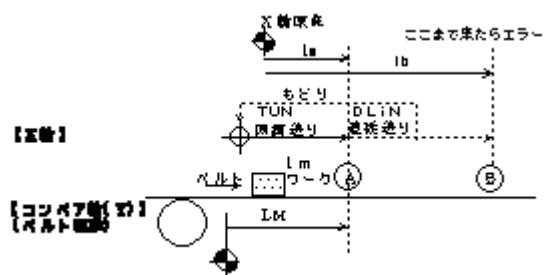
<オプション>

安川電機SGD、「三菱電機」2」に対応します。

ロボット応用に最適です

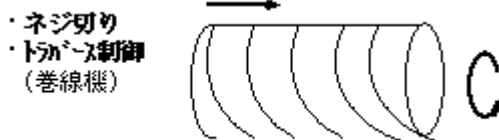
同調/同期追従送り <オプション>

ベルトコンベアー上の移動するワークに対して、同調かつ同期できます。



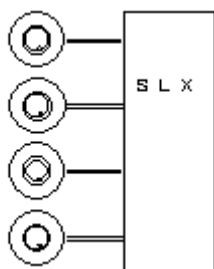
主軸同期送り <オプション>

外部PGパルスに同期追従した送り制御。



手動パルサー <オプション>

最大4個の手動パルサーを使用できます。



同一指令2軸制御 <オプション>

平行台車制御、2軸同期制御

1軸の指令に対して、2軸のサーボを制御します。

シャフトの両輪駆動、並行軸の同期制御に適用できます。