

≫ボールねじ選定の手順

ボールねじ選定に必要な条件

搬送姿勢：	水平／垂直／その他
適用質量：	m (kg)
テーブル案内方法：	転がり
案内面の摩擦係数：	μ
案内面の抵抗：	f (N)
軸方向外部荷重：	F (N)
軸取付方法：	固定-自由／固定-支持／固定-固定
希望寿命時間：	L h (h)
ストローク長さ：	L s (mm)
使用速度：	Vmax (m/s)
加速時間：	t1(sec)
等速時間：	t2(sec)
減速時間：	t3(sec)
加速度：	a (m/s ²)
加速距離：	L1(mm)
等速距離：	L2(mm)
減速距離：	L3(mm)
毎分往復回数：	n(min-1)
位置決め精度：	- (mm)
繰返し位置決め精度：	- (mm)
バックラッシ：	- (mm)
「駆動モータ条件」	
使用モータ：	ACサーボモータ／ステッピングモータ／その他
モータ定格回転数：	Nmo(min-1)
モータの慣性モーメント：	Jm (kg・m ²)
モータ分解能：	- (パルス / rev)
減速比：	A

