

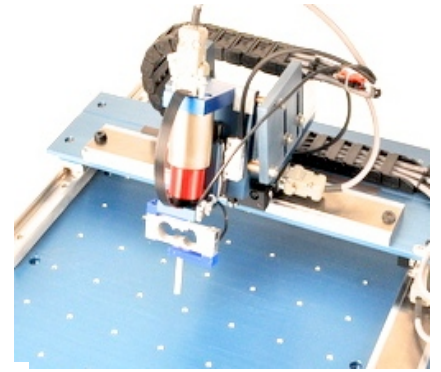
# Linear Systems

## 音圈马达驱动轴

音圈马达驱动轴是可以精简的缩减设置面积的小型定位装置。  
短行程下，定位·速度·加速度等复杂控制需求用途最适合使用。

特征：

- \*精简，相对于重量比功率高
- \*高加速度
- \*无抖动
- \*无涡电流损失
- \*高反应型的客制设计
- \*使用钕磁铁之故磁束密度高
- \*提供低廉的价格



高速循环的Z轴使用例



单轴模组例



多轴模组例

规格项目	行程	额定推力	峰值推力	输出 100%稼働	输出 10%稼働	电阻值	电感	电机常数	质量
型号	(mm)	(N)	(N)	(W)	(W)	( $\Omega$ )	(mH)	(N/W)	(Kg)
<b>(线圈运动)</b>									
NCC01-04-001-1X	3.2	0.27	0.80	0.6	5.1	1.5	0.063	0.36	0.0057
NCC05-11-011-1X	12.7	4.9	14.7	3	24	3.0	1.0	2.98	0.144
NCC05-18-060-2X	12.7	26.7	80.1	12	102	11.5	4.5	7.92	0.544
NCC06-60-500-1X	16.3	227	681	83	744	6.5	4.6	24.5	7.36
NCC08-34-350-2X	20.3	156	467	36	330	6.25	5.0	25.8	3.35
NCC10-15-023-1X	25.4	10.2	30.7	7	66	7.5	3.3	3.78	0.375
NCC12-60-1000-2X	30.5	454	1,362	72	646	3.0	2.7	52.5	17.9
<b>(磁铁移动)</b>									
NCM02-05-005-4JB	3.8	2.2	6.7	2	16	3.5	0.25	1.69	0.049
NCM02-10-008-2JBA	5.1	3.7	11.2	4	36	3.0	0.7	1.87	0.069
NCM02-17-035-2F	5.6	15.6	46.7	11	95	22	4.35	4.81	0.300
NCM05-28-180-2LB	12.7	80	240	44	397	10.2	5.1	12.1	2.442
NCM08-17-050-2LB	19.1	22.3	66.8	20	183	6.4	2.9	4.93	0.700
NCM10-14-028-2BX	25.4	12.5	37.4	8	68	1.9	0.6	4.6	0.375
NCM15-15-032-2LB	38.1	14.2	42.7	27	240	5.0	2.4	2.94	0.760