

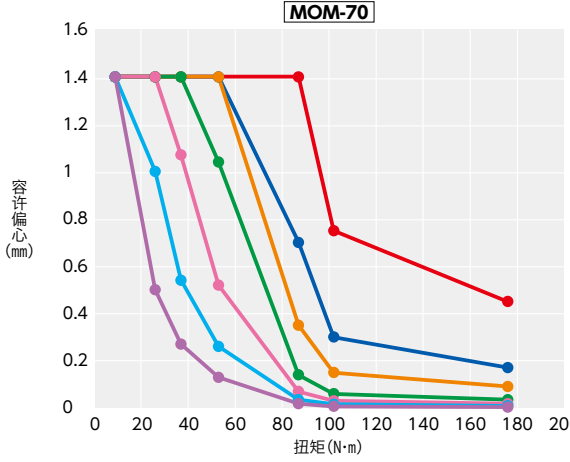
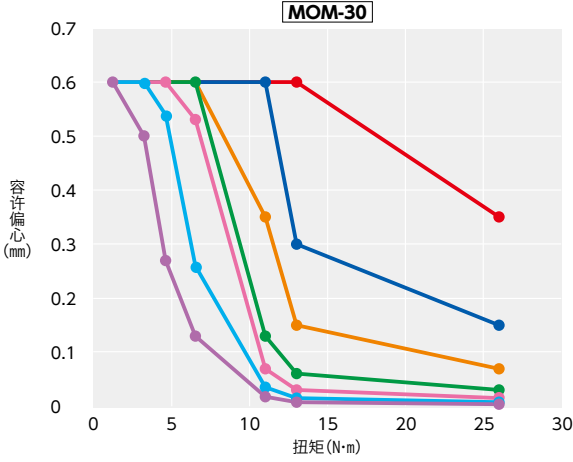
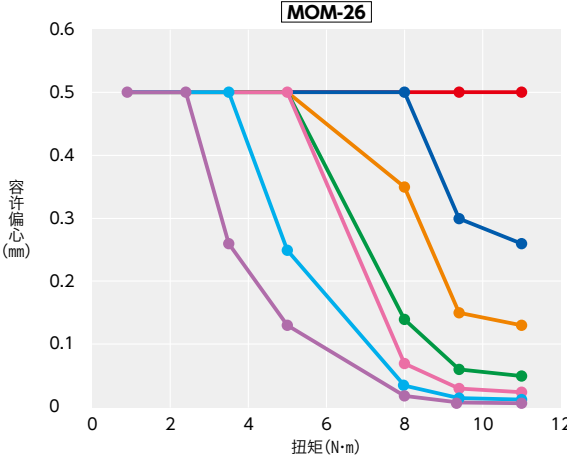
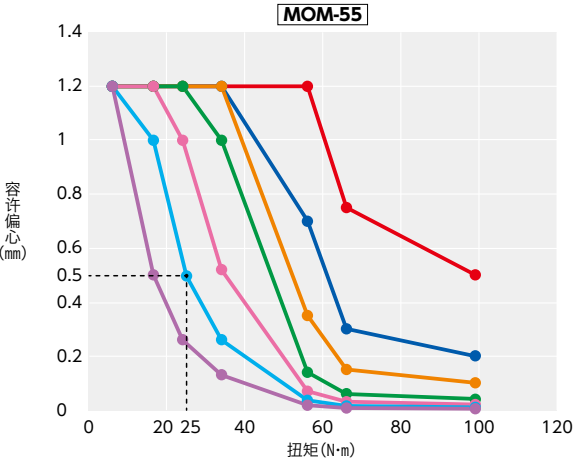
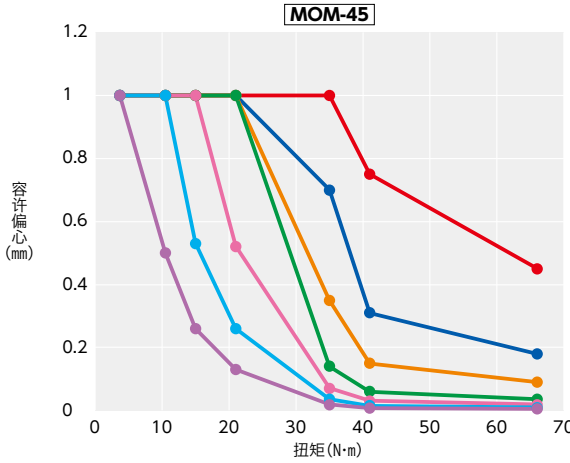
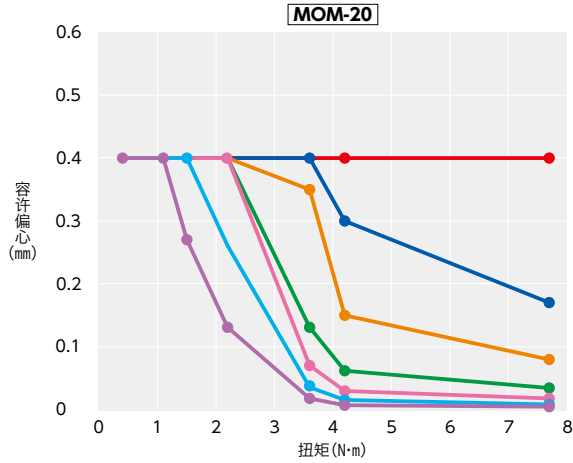
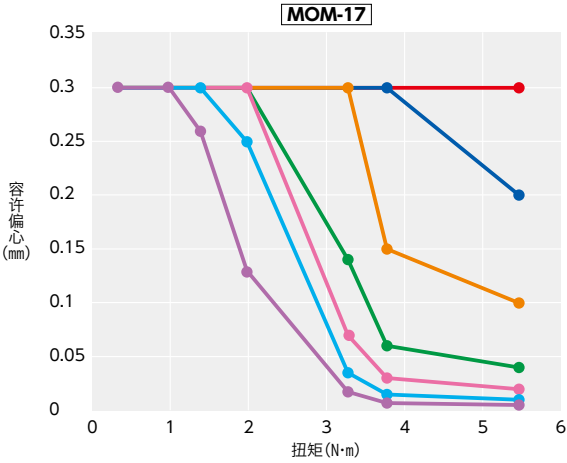
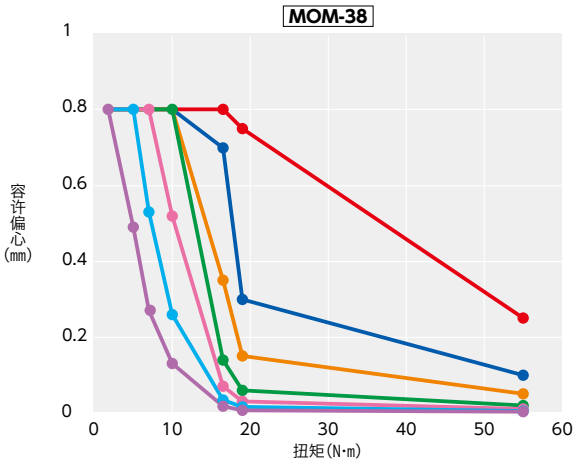
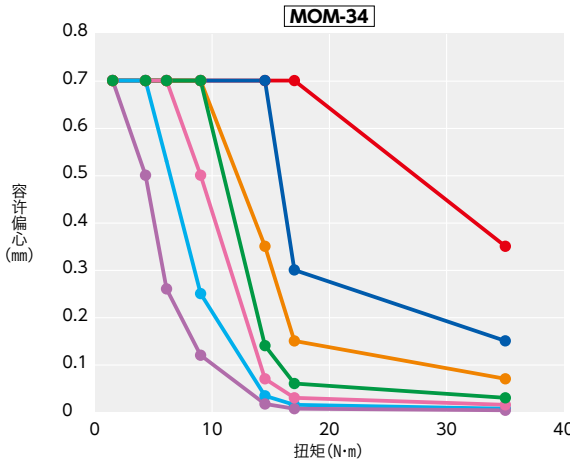
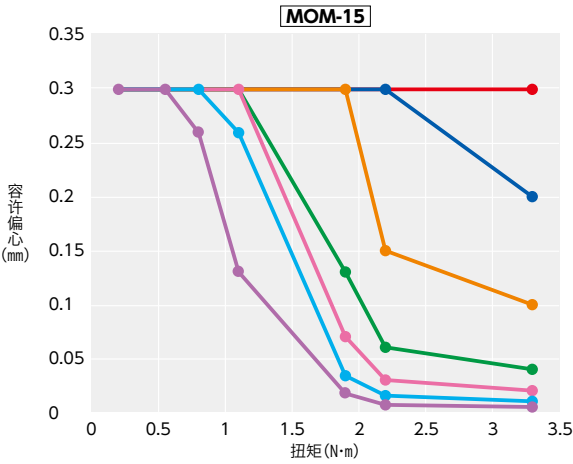
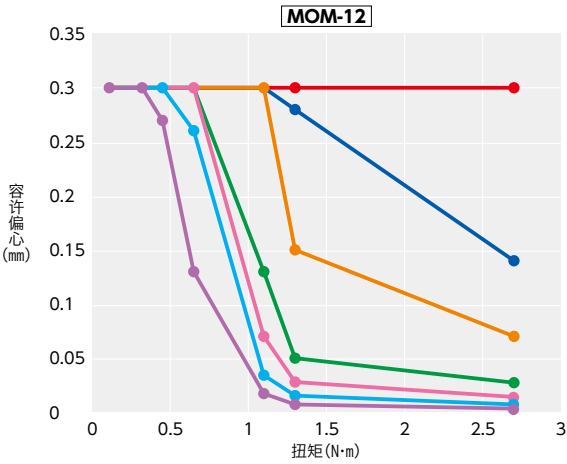
MOM 挠性联轴器 - 十字滑块型

高扭矩 高刚性

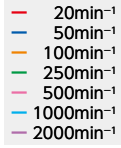
技术数据

容许偏心

MOM 的容许偏心量会因负荷扭矩与转速而变化。



● 例
负荷扭矩为 $25\text{N}\cdot\text{m}$ 、转速为 1000min^{-1} 时，**MOM-55** 的容许偏心为 0.5mm 。



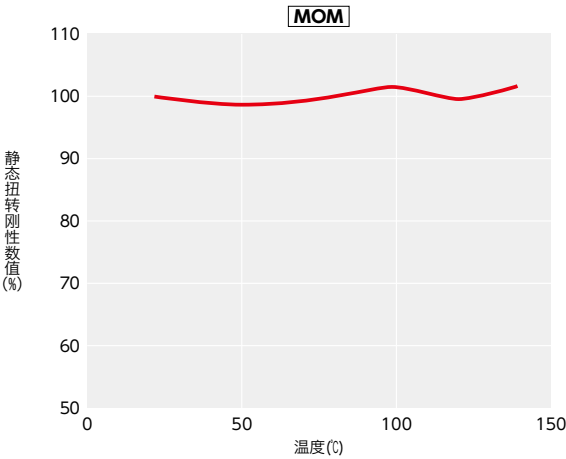
MOM 挠性联轴器 - 十字滑块型

高扭矩 高刚性

温度引起的静态扭转弹簧常数的变化

以在20℃时的静态扭转刚性数值为100%时的值。**MOM**的静态扭转刚性数值很少因温度而产生变化，响应性变化极少。

在高温下使用时，请注意轴因热膨胀而出现的伸长或弯曲所引起的误差。



可传递摩擦力矩

如下表所示，夹紧型 **MOM-C** 的轴的可传递摩擦力矩因轴孔径的不同而异。选择时敬请注意。

单位：N・m

型号	轴孔径																		
	3	4	5	6	6.35	8	10	12	14	15	16	18	20	22	24	25	28	30	35
MOM-15C	0.3	0.5	0.8	1															
MOM-17C		2.1	3.5	3.7															
MOM-20C			3.8	6	6	6.8	7.5												
MOM-26C				5.4	5.4	5.8	6.6	8.7											
MOM-30C						7.4	12	14	15										
MOM-34C							13	13	15	16	16								
MOM-38C							16	18	20	23	25	28	31						
MOM-45C								47	48	56	56	57	62						
MOM-55C										42	54	55	56	89	93	97			
MOM-70C												62	92	95	97	100	110	120	130

- 轴尺寸容许偏差为h7、硬度为34 - 40HRC、螺丝紧固扭矩为 **MOM-C** 尺寸表中的试验值，并非保证值。
- 可传递摩擦力矩会根据使用条件而变化。请事先在与实际情况相同的条件下进行试验。