

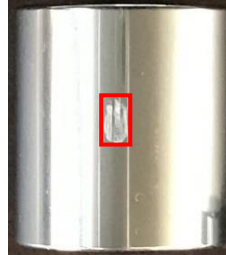



潤滑性能試験結果

170803F

	①	②	③	④
試験油剤	多機能防錆潤滑 一般潤滑剤	PTFE系 高級潤滑剤	モリブデン系 高性能潤滑剤	ルブロイド
摩擦係数(滑り性能評価) <small>曾田式振り子型試験 50℃</small>	0.126	0.119	0.102	0.088
耐荷重性能試験 <small>曾田式四球試験(JIS K2519)200rpm</small>	3.5kg/cm2	6.5kg/cm2	15.0kg/cm2	20.0kg/cm2超え

TIMKEN金属摺動試験	※1 試験機：ステップ加重方式固定荷重型TIMKEN試験機TM-5型			
焼付き停止荷重	71kg	140kg	226kg	365kg 焼付き停止せず運転継続
試験片摩耗痕 写真 (SUJ2製 HRc58)				
摩耗痕 寸法	2.75 x 1.65 mm	5.65 x 3.65 mm	7.25 x 4.25 mm	1.50 x 0.85 mm
回転リング 写真 (HRc65)	