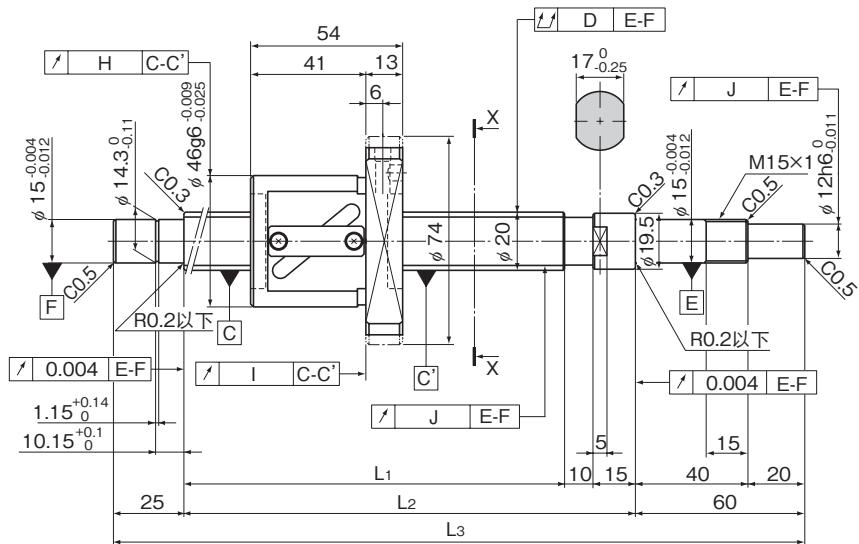


BNK2010-2.5型 轴径：20、导程：10

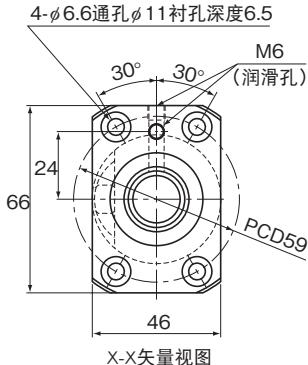


公称型号	行程	丝杠轴长度		
		L ₁	L ₂	L ₃
BNK 2010-2.5RRG0+499LC5Y	300	389	414	499
BNK 2010-2.5RRG2+499LC7Y				
BNK 2010-2.5RRG0+599LC5Y	400	489	514	599
BNK 2010-2.5RRG2+599LC7Y				
BNK 2010-2.5RRG0+699LC5Y	500	589	614	699
BNK 2010-2.5RRG2+699LC7Y				
BNK 2010-2.5RRG0+799LC5Y	600	689	714	799
BNK 2010-2.5RRG2+799LC7Y				
BNK 2010-2.5RRG0+899LC5Y	700	789	814	899
BNK 2010-2.5RRG2+899LC7Y				
BNK 2010-2.5RRG0+999LC5Y	800	889	914	999
BNK 2010-2.5RRG2+999LC7Y				
BNK 2010-2.5RRG0+1099LC5Y	900	989	1014	1099
BNK 2010-2.5RRG2+1099LC7Y				
BNK 2010-2.5RRG0+1199LC5Y	1000	1089	1114	1199
BNK 2010-2.5RRG2+1199LC7Y				
BNK 2010-2.5RRG0+1299LC5Y	1100	1189	1214	1299
BNK 2010-2.5RRG2+1299LC7Y				

注)对于C5精度等级, GT间隙也已标准化。

请将不使用侧的润滑孔插入插栓。

轴端成品精密滚珠丝杠



滚珠丝杠规格		
导程 (mm)	10	
BCD (mm)	21	
沟槽谷径 (mm)	16.4	
螺纹旋向、条数	右, 1	
圈数	2.5圈×1列	
间隙标记	G0	GT G2
轴向间隙 (mm)	0	0.005以下 0.02以下
基本动额定载荷Ca (kN)	7	11.1 11.1
基本静额定载荷C _a (kN)	11	22 22
预压扭矩 (N·m)	2×10^{-2} $\sim 9.8 \times 10^{-2}$	— —
间隔钢球	1 : 1	无 无
刚性值 (N/ μ m)	110	210
循环方式	弯管	

单位 : mm

	丝杠轴 轴心的振摆 D	螺母 外圆面的振摆 H	法兰安装面 的振摆 I	螺纹沟槽面 的振摆 J	导程精度		螺母 质量 kg	轴 质量 kg/m	容许 转速 min^{-1}
					代表运行距离 误差	变动			
	0.04	0.015	0.011	0.012	± 0.025	0.02	0.58	1.81	3330
	0.06	0.03	0.018	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.58	1.81	3330
	0.05	0.015	0.011	0.012	± 0.027	0.02	0.58	1.81	3330
	0.075	0.03	0.018	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.58	1.81	3330
	0.065	0.015	0.011	0.012	± 0.03	0.023	0.58	1.81	3330
	0.09	0.03	0.018	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.58	1.81	3330
	0.065	0.015	0.011	0.012	± 0.035	0.025	0.58	1.81	3330
	0.09	0.03	0.018	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.58	1.81	3330
	0.085	0.015	0.011	0.012	± 0.035	0.025	0.58	1.81	3330
	0.12	0.03	0.018	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.58	1.81	3330
	0.085	0.015	0.011	0.012	± 0.04	0.027	0.58	1.81	3330
	0.12	0.03	0.018	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.58	1.81	3330
	0.11	0.015	0.011	0.012	± 0.04	0.027	0.58	1.81	3330
	0.15	0.03	0.018	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.58	1.81	3330
	0.11	0.015	0.011	0.012	± 0.046	0.03	0.58	1.81	3330
	0.15	0.03	0.018	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.58	1.81	3330
	0.15	0.015	0.011	0.012	± 0.046	0.03	0.58	1.81	3330
	0.19	0.03	0.018	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.58	1.81	3330

滚珠丝杠