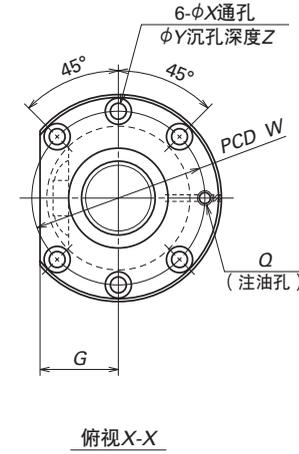


螺母规格 PFT

公称型号	最大行程 L_1-L_n	轴 外径 d_1	导程 l	滚珠 直径 D_w	滚珠 节圆 直径 d_m	丝杠轴 底径 d	有效圈数 × 列数	基本额定负载 (N)		预紧 负载 (N)	动摩擦 力矩 基准值 (N·cm)	螺母						
								额定动 负载 C_d	额定静 负载 C_0			外径 D	法兰盘部 A	全长 G	安装孔 B	L_n	安装孔 W	X
○ W2003SS-1P-C5Z4	251	20	4	2.381	20.3	17.8	2.5×2	6 550	10 900	290	3.9	40	63	24	11	49	51	5.5
○ W2005SS-1P-C5Z4	451																	
○ W2008SS-1P-C5Z4	751																	
○ W2003SS-2P-C5Z5	244	20	5	3.175	20.5	17.2	2.5×2	11 100	17 100	490	7.8	44	67	26	11	56	55	5.5
○ W2005SS-2P-C5Z5	444																	
○ W2007SS-1P-C5Z5	644																	
○ W2010SS-1P-C5Z5	944																	

- 注 1. 推荐使用 NSK 支撑单元，详细请参照 A389 页。
 2. 由于供货时只涂装防锈剂，使用时请补充润滑剂（油或润滑脂），详细参照 D13 页。
 3. 极限转速有 d·n 值与危险速度及最大转速而定，请参照 A299, A47 页。
 4. 带有○标记的为库存品。



单位: mm

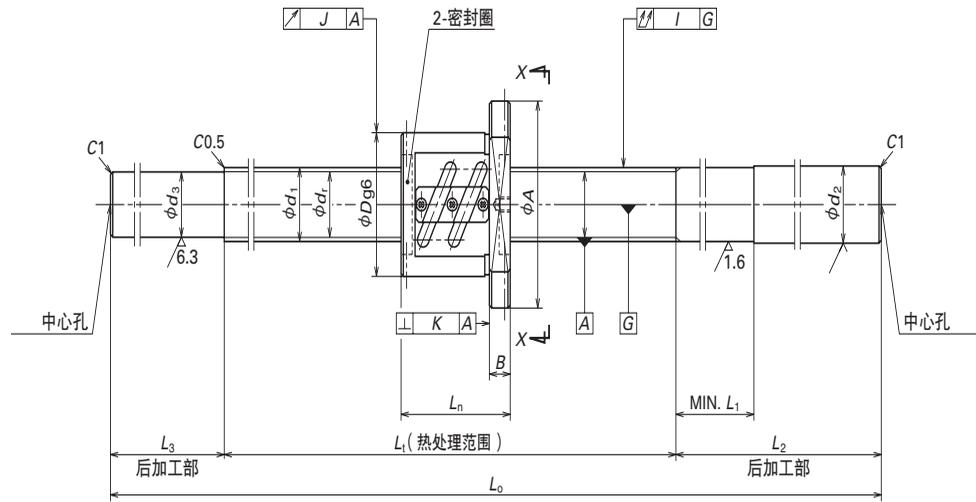
尺寸	丝杠轴尺寸								导程精度			跳动精度			重量 (kg)	极限 转速 (N/min)	螺母空间 容量 (cm³)	润滑脂补 充量的 标准值 (cm³)
	安装孔 Y	注油 Z	丝杠部 L_1	右轴端		左轴端		全长 L_0	目标值 T	误差 e_o	变动 v_v	轴心跳 动 I	同轴度 J	直角度 K				
				d_2	L_1	L_2	d_3											
9.5	5.5	M6×1	300	20.2	40	150	—	450	-0.007	0.023	0.018	0.055	0.015	0.011	1.5	3 000	2.7	1.4
			500			150	50	700	-0.012	0.027	0.020	0.085			2.0			
			800			200	100	1 100	-0.019	0.035	0.025	0.140			2.9			
9.5	5.5	M6×1	300	20.2	40	150	—	450	-0.007	0.023	0.018	0.055	0.015	0.011	1.6	3 000	4.3	2.2
			500			150	50	700	-0.012	0.027	0.020	0.085			2.2			
			700			200	100	1 000	-0.017	0.035	0.025	0.110			2.8			
			1 000			200	100	1 300	-0.024	0.040	0.027	0.180			3.5			

丝杠轴 φ 25

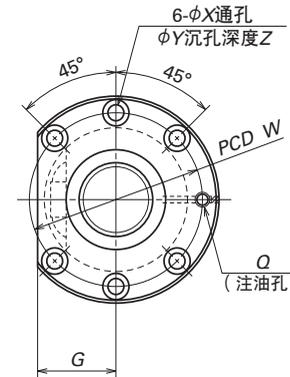
导程 10

丝杠轴 φ 28

导程 5、6



螺母规格 PFT



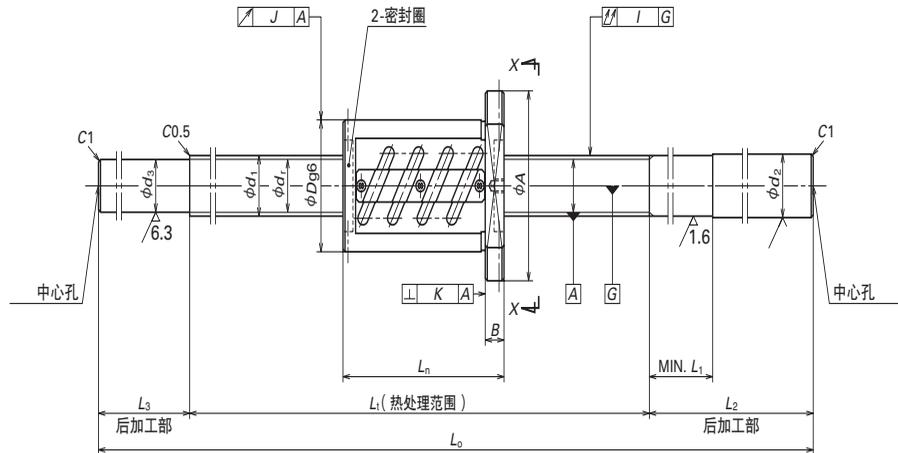
俯视X-X

公称型号	最大行程 L_1-L_n	轴外径 d_1	导程 l	滚珠直径 D_w	滚珠节圆直径 d_m	丝杠轴底径 d	有效圈数 圈数 × 列数	基本额定负载 (N)		预紧负载 (N)	动摩擦力矩 基准值 (N·cm)	螺母						
								额定动负载 C_d	额定静负载 C_{dn}			外径 D	法兰盘部 A	全长 G	安装孔 B	L_n	W	X
○ W2504SS-2P-C5Z10	319	25	10	4.762	25.5	20.5	1.5×2	13 600	18 900	590	13.8	58	85	32	15	81	71	6.6
○ W2507SS-1P-C5Z10	619																	
○ W2510SS-2P-C5Z10	919																	
○ W2515SS-1P-C5Z10	1 419																	
○ W2804SS-1P-C5Z5	344	28	5	3.175	28.5	25.2	2.5×2	13 000	24 400	540	9.8	55	85	31	12	56	69	6.6
○ W2806SS-1P-C5Z5	544																	
○ W2808SS-1P-C5Z5	744																	
○ W2812SS-1P-C5Z5	1 144																	
○ W2804SS-3P-C5Z6	337																	
○ W2806SS-3P-C5Z6	537	28	6	3.175	28.5	25.2	2.5×2	12 900	24 300	540	10.8	55	85	31	12	63	69	6.6
○ W2808SS-3P-C5Z6	737																	
○ W2812SS-3P-C5Z6	1 137																	

- 注
1. 推荐使用 NSK 支撑单元，详细请参照 A389 页。
 2. 由于供货时只涂装防锈剂，使用时请补充润滑剂（油或润滑脂），详细参照 D13 页。
 3. 极限转速有 d·n 值与危险速度及最大转速而定，请参照 A299, A47 页。
 4. 带有○标记的为库存品。

尺寸			丝杠轴尺寸					导程精度			跳动精度			重量 (kg)	极限 转速 (N/min ⁻¹)	螺母空间 容量 (cm ³)	润滑脂补 充量的 标准值 (cm ³)	
安装孔 Y	注油 Z	Q	丝杠部 L_1	右轴端		左轴端		全长 L_0	目标值 T	误差 e_p	变动 v_u	轴心跳 动 I	同轴度 J					直角度 K
				d_2	L_1	L_2	d_3											
11	6.5	M6×1	25.2	60	200	50	650	-0.010	0.025	0.020	0.060	0.019	0.013	3.8	2 800	9.7	4.9	
					250	100	1 050	-0.017	0.035	0.025	0.090			5.1				
					250	100	1 350	-0.024	0.040	0.027	0.120			6.1				
					300	100	1 900	-0.036	0.054	0.035	0.150			8.0				
11	6.5	M6×1	28.2	40	200	-	600	-0.010	0.025	0.020	0.050	0.019	0.013	3.7	2 500	6.1	3.1	
					250	100	950	-0.014	0.030	0.023	0.075			5.2				
					250	100	1 150	-0.019	0.035	0.025	0.090			6.1				
					300	100	1 600	-0.029	0.046	0.030	0.120			8.1				
11	6.5	M6×1	28.2	40	200	-	600	-0.010	0.025	0.020	0.050	0.019	0.013	3.8	2 500	6.1	3.1	
					250	100	950	-0.014	0.030	0.023	0.075			5.3				
					250	100	1 150	-0.019	0.035	0.025	0.090			6.2				
					300	100	1 600	-0.029	0.046	0.030	0.120			8.2				

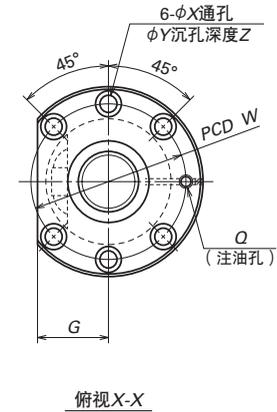
单位: mm



螺母规格 ZFT

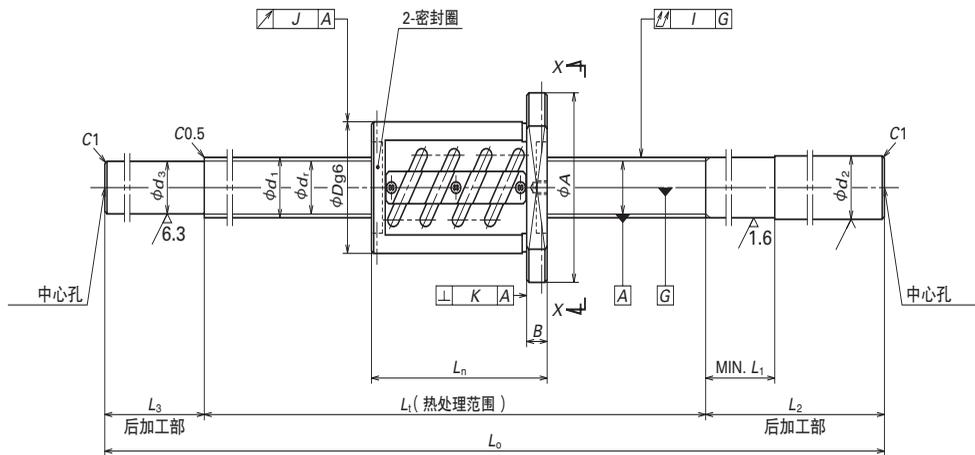
公称型号	最大行程 L_1-L_n	轴外径 d_1	导程 l	滚珠直径 D_w	滚珠节圆直径 d_m	丝杠轴底径 d	有效圈数 圈数 × 列数	基本额定负载 (N)		预紧负载 (N)	动摩擦力矩基准值 (N·cm)	螺母						
								额定动负载 C_d	额定静负载 C_{0n}			外径 D	法兰盘部 A	全长 B	安装孔 L_n	安装孔 W	安装孔 X	
○ W2804SS-2Z-C5Z5	314	28	5	3.175	28.5	25.2	2.5×2	20 600	48 700	1 225	21.5	55	85	31	12	86	69	6.6
○ W2806SS-2Z-C5Z5	514																	
○ W2808SS-2Z-C5Z5	714																	
○ W2812SS-2Z-C5Z5	1 114																	
○ W2804SS-4Z-C5Z6	301	28	6	3.175	28.5	25.2	2.5×2	20 600	48 700	1 225	22.5	55	85	31	12	99	69	6.6
○ W2806SS-4Z-C5Z6	501																	
○ W2808SS-4Z-C5Z6	701																	
○ W2812SS-4Z-C5Z6	1 101																	

- 注 1. 推荐使用 NSK 支撑单元，详细请参照 A389 页。
 2. 由于供货时只涂装防锈剂，使用时请补充润滑剂（油或润滑脂），详细参照 D13 页。
 3. 极限转速有 d·n 值与危险速度及最大转速而定，请参照 A299, A47 页。
 4. 带有○标记的为库存品。

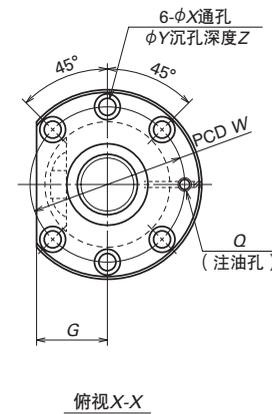


单位: mm

尺寸	丝杠轴尺寸						导程精度			跳动精度			重量 (kg)	极限转速 N(min ⁻¹)	螺母空间容量 (cm ³)	润滑脂补充量的标准值 (cm ³)			
	安装孔 Y	注油 Z	丝杠部		右轴端		左轴端		全长 L_0	目标值 T	误差 e_p	变动 v_u					轴心跳动 I	同轴度 J	直角度 K
			L_1	d_2	L_1	L_2	d_3	L_3											
11 6.5 M6×1			400	28.2	40	25.2	-	600	-0.010	0.025	0.020	0.050	0.019	0.013	4.7	2 500	9.2	4.6	
			600				100	950	-0.014	0.030	0.023	0.075			5.5				
			800				100	1 150	-0.019	0.035	0.025	0.090			6.4				
			1 200				100	1 600	-0.029	0.046	0.030	0.120			8.4				
11 6.5 M6×1			400	28.2	40	25.2	-	600	-0.010	0.025	0.020	0.050	0.019	0.013	4.2	2 500	9.5	4.8	
			600				100	950	-0.014	0.030	0.023	0.075			5.7				
			800				100	1 150	-0.019	0.035	0.025	0.090			6.6				
			1 200				100	1 600	-0.029	0.046	0.030	0.120			8.6				



螺母规格 ZFT



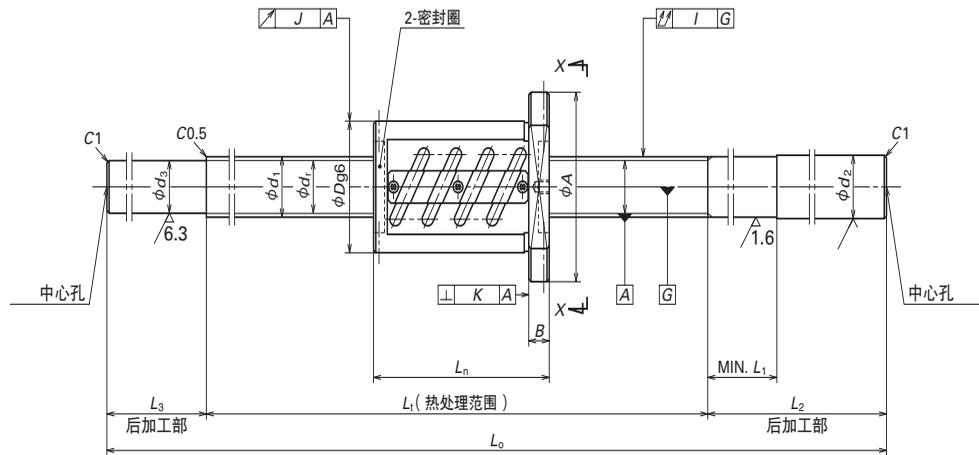
俯视X-X

公称型号	最大行程 L_1-L_n	轴外径 d_1	导程 l	滚珠直径 D_w	滚珠节圆直径 d_m	丝杠轴底径 d	有效圈数 圈数 × 列数	基本额定负载 (N)		预紧负载 (N)	动摩擦力矩 基准值 (N·cm)	螺母				
								额定动负载 C_a	额定静负载 C_{0a}			外径 D	法兰盘部			长度 L_n
													A	G	B	
W3204SS-2Z-C5Z5	314	32	5	3.175	32.5	29.2	2.5×2	21 800	56 000	1 270	22.5	58	85	32	12	86
W3206SS-2Z-C5Z5	514															
W3208SS-2Z-C5Z5	714															
W3212SS-2Z-C5Z5	1 114															
W3215SS-2Z-C5Z5	1 414															
W3206SS-4Z-C5Z6	501	32	6	3.969	32.5	28.4	2.5×2	29 100	69 300	1 720	34.5	62	89	34	12	99
W3210SS-2Z-C5Z6	901															
W3215SS-4Z-C5Z6	1 401															
W3206SS-5Z-C5Z8	518	32	8	4.762	32.5	27.5	2.5×1	20 600	40 900	1 320	30.5	66	100	38	15	82
W3210SS-3Z-C5Z8	918															
W3215SS-5Z-C5Z8	1 418															

注 1. 推荐使用 NSK 支撑单元，详细请参照 A389 页。
 2. 由于供货时只涂装防锈剂，使用时请补充润滑剂（油或润滑脂），详细参照 D13 页。
 3. 极限转速有 d-n 值与危险速度及最大转速而定，请参照 A299, A47 页。

尺寸				丝杠轴尺寸				导程精度			跳动精度			重量 (kg)	极限 转速 (N/min)	螺母空 间容量 (cm ³)	润滑补 充量 基准值 (cm ³)	
安装孔		注油	丝杠部	右端轴		左端轴		长度 L_0	目标值 T	误差 e_p	变动 v_u	轴心跳 动 I	同轴度 J					直角度 K
W	X			Y	Z	d_2	L_1											
71	6.6	11	6.5	M6×1	400	32.3	200	50	650	-0.010	0.025	0.020	0.060	0.019	0.013	5.1		
					600		250	100	950	-0.014	0.030	0.023	0.075			6.9		
					800		300	100	1 150	-0.019	0.035	0.025	0.090			8.0		
					1 200		300	100	1 600	-0.029	0.046	0.030	0.120			10.1		
					1 500		300	100	1 900	-0.036	0.054	0.035	0.150			12.4		
75	6.6	11	6.5	M6×1	600	32.3	250	—	950	-0.014	0.030	0.023	0.075	0.019	0.013	7.1		
					1 000		300	28.4	100	1 400	-0.024	0.040	0.027			0.120	9.7	
					1 500		300	—	1 900	-0.036	0.054	0.035	0.150			12.6		
82	9	14	8.5	M6×1	600	32.3	250	—	950	-0.014	0.030	0.023	0.075	0.019	0.013	7.3		
					1 000		300	27.5	100	1 400	-0.024	0.040	0.027			0.120	9.8	
					1 500		300	—	1 900	-0.036	0.054	0.035	0.150			12.6		

单位: mm



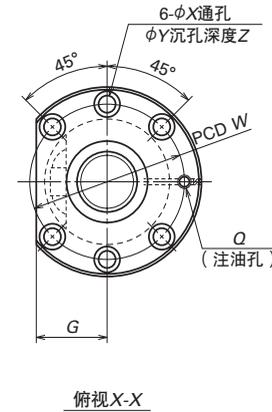
螺母规格 ZFT

丝杠轴 $\phi 32$ 、 $\phi 36$

导程 10

丝杠轴 $\phi 40$

导程 5

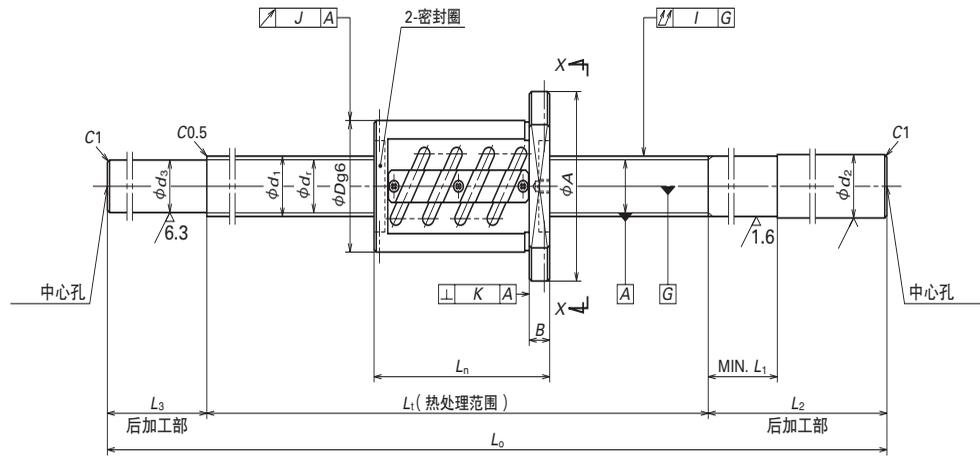


公称型号	最大行程 L_1-L_n	轴外径 d_1	导程 l	滚珠直径 D_w	滚珠节圆直径 d_m	丝杠轴底径 d	有效圈数 圈数 \times 列数	基本额定负载 (N)		预紧负载 (N)	动摩擦扭矩基准值 (N·cm)	螺母					
								额定动负载 C_d	额定静负载 C_0			外径 D	法兰盘部				长度 L_n
													A	G	B	L_n	
W3205SS-1Z-C5Z10	400	32	10	6.350	33	26.4	2.5×1	30 000	55 100	1 960	50	74	108	41	15	100	
W3207SS-1Z-C5Z10	600																
W3210SS-4Z-C5Z10	900																
W3214SS-1Z-C5Z10	1300																
○W3218SS-1Z-C5Z10	1700																
W3607SS-1Z-C5Z10	597	36	10	6.350	37	30.4	2.5×1	32 000	61 100	2 060	56	75	120	45	18	103	
W3612SS-1Z-C5Z10	1097																
W3620SS-1Z-C5Z10	1897																
○W4006SS-1Z-C5Z5	511	40	5	3.175	40.5	37.2	2.5×2	23 900	70 500	1 420	28.5	67	101	39	15	89	
○W4010SS-1Z-C5Z5	911																
○W4016SS-1Z-C5Z5	1511																

- 注 1. 推荐使用 NSK 支撑单元, 详细请参照 A389 页。
 2. 由于供货时只涂装防锈剂, 使用时请补充润滑油 (油或润滑脂), 详细参照 D13 页。
 3. 极限转速有 $d \cdot n$ 值与危险速度及最大转速而定, 请参照 A299, A47 页。
 4. 带有 ○ 标记的为库存品。

尺寸		丝杠轴尺寸					导程精度			跳动精度			重量 (kg)	极限转速 (N/min)	螺母空容量 (cm ³)	润滑油补充量的基准值 (cm ³)						
安装孔		注油	丝杠部	右端轴	左端轴	长度	目标值	误差	变动	轴心跳动 I	同轴度 J	直角度 K										
W	X	Y	Z	Q	L_1	d_2	L_1	L_2	d_3	L_3	L_0	T	e_p	v_u	轴心跳动 I	J	K					
90	9	14	8.5	M6×1	500	32.3	60	250	26.4	100	850	-0.012	0.027	0.020	0.075	0.019	0.013	7.5				
					700			100		1 050								-0.017	0.035	0.025	0.090	8.5
					1 000			300		1 400								-0.024	0.040	0.027	0.120	10.5
					1 400			350		1 870								-0.034	0.054	0.035	0.150	13.1
					1 800			350		2 270								-0.043	0.065	0.040	0.200	15.2
98	11	17.5	11	M6×1	700	36.3	60	300	30.4	100	1 100	-0.017	0.035	0.025	0.065	0.019	0.013	10.9				
					1 200			350		1 670								-0.029	0.046	0.030	0.100	14.9
					2 000			350		2 470								-0.048	0.065	0.040	0.130	20.4
83	9	14	8.5	Rc1/8	600	40.3	50	300	37.2	100	1 000	-0.014	0.030	0.023	0.050	0.019	0.013	11.1				
					1 000			300		1 400								-0.024	0.040	0.027	0.080	14.8
					1 600			350		2 050								-0.038	0.054	0.035	0.130	20.8

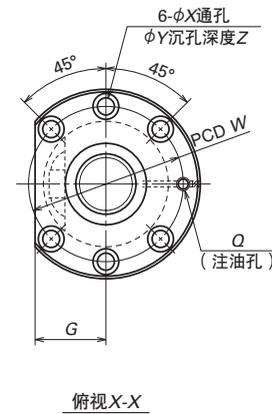
单位: mm



螺母规格 ZFT

公称型号	最大行程 L_3-L_n	轴 外径 d_1	导程 l	滚珠 直径 D_w	滚珠 节圆 直径 d_m	丝杠轴 底径 d	有效圈数 圈数 \times 列数	基本额定负载 (N)		预紧 负载 (N)	动摩擦 力矩 (N·cm)	螺母				
								额定动 负载 C_d	额定静 负载 C_{0m}			外径 D	法兰盘部			长度 L_n
													A	G	B	
W4007SS-1Z-C5Z8	570	40	8	4.762	40.5	35.5	2.5×2	41 100	103 000	2 450	64	74	108	41	15	130
W4012SS-1Z-C5Z8	1 070															
W4018SS-1Z-C5Z8	1 670															
W4007SS-2Z-C5Z10	597	40	10	6.350	41	34.4	2.5×1	33 700	68 300	2 160	64	82	124	47	18	103
W4010SS-2Z-C5Z10	897															
W4014SS-1Z-C5Z10	1 297															
W4018SS-2Z-C5Z10	1 697	40	12	7.144	41.5	34.1	2.5×1	39 500	77 200	2 550	83	86	128	48	18	117
W4010SS-4Z-C5Z12	883															
W4016SS-2Z-C5Z12	1 483															
W4025SS-1Z-C5Z12	2 383															

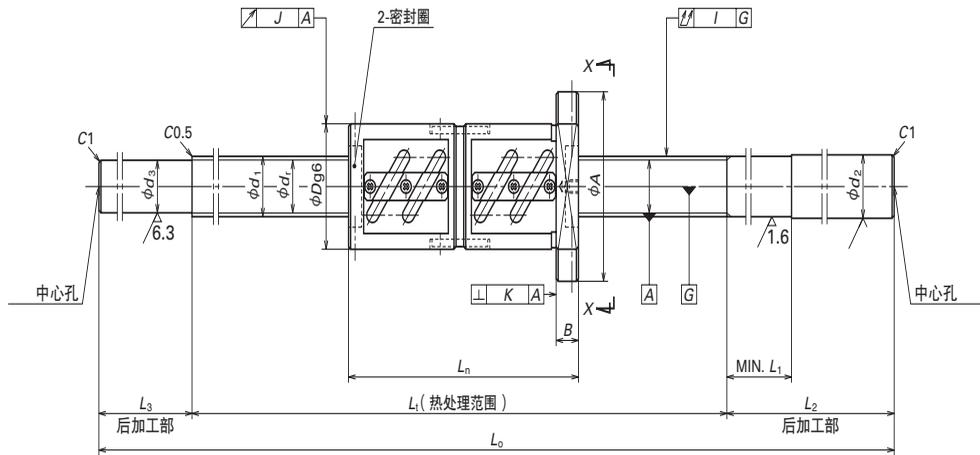
- 注 1. 推荐使用 NSK 支撑单元，详细请参照 A389 页。
 2. 由于供货时只涂装防锈剂，使用时请补充润滑剂（油或润滑脂），详细参照 D13 页。
 3. 极限转速有 d·n 值与危险速度及最大转速而定，请参照 A299, A47 页。
 4. 带有 ○ 标记的为库存品。



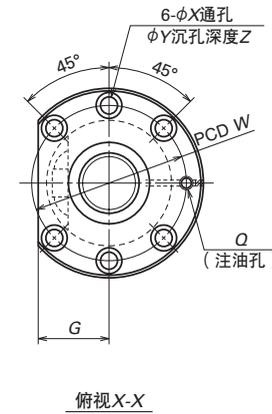
俯视 X-X

单位: mm

尺寸				丝杠轴尺寸					导程精度			跳动精度			重量 (kg)	极限 转速 (N/min)	螺母空 间容量 (cm ³)	润滑脂补 充量 基准值 (cm ³)					
安装孔		注油	丝杠部	右端轴		长度	目标值	误差	变动	轴心跳 动 I	同轴度	直角度											
W	X			Y	Z								Q	L ₁					d ₂	L ₁	L ₂	d ₃	L ₃
90	9	14	8.5	Rc1/8	700	40.3	50	300	35.5	100	1 100	-0.017	0.035	0.025	0.065	0.019	0.013	13.0					
					1 200			350		100								1 650	-0.029	0.046	0.030	0.100	18.0
102	11	17.5	11	Rc1/8	1 800	40.3	60	300	34.4	120	1 870	-0.034	0.054	0.035	0.100	0.025	0.015	23.5					
					700			300		100								1 100	-0.017	0.035	0.025	0.065	13.3
					1 000			300		100								1 400	-0.024	0.040	0.027	0.080	15.9
					1 400			350		120								2 270	-0.043	0.065	0.040	0.130	20.0
106	11	17.5	11	Rc1/8	2 400	40.3	70	400	34.1	150	2 100	-0.038	0.054	0.035	0.130	0.025	0.015	23.4					
					1 000			300		100								1 400	-0.024	0.040	0.027	0.080	16.7
					1 600			350		150								2 950	-0.058	0.077	0.046	0.170	22.9
					2 500			400		150	3 050	-0.060	0.077	0.046	0.170			31.1	1 220				



螺母规格 DFT

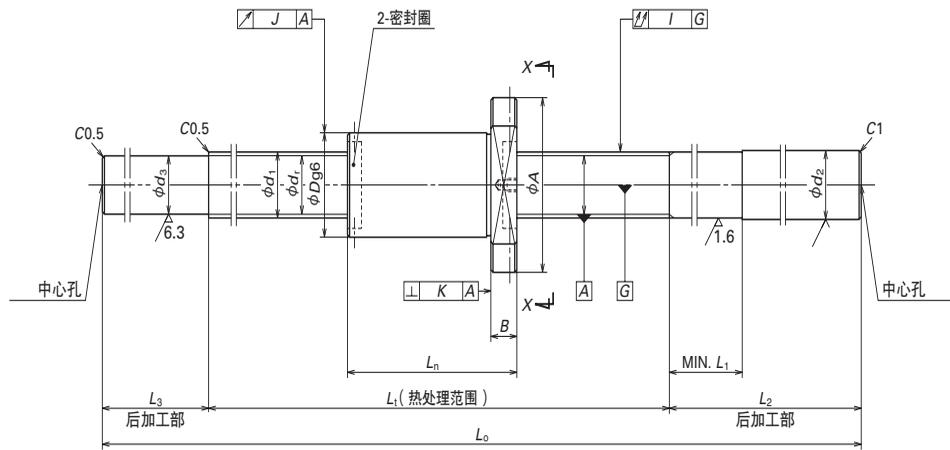


公称型号	最大行程 L_0-L_n	轴 外径 d_1	导程 l	滚珠 直径 D_w	滚珠 节圆 直径 d_m	丝杠轴 底径 d	有效圈数 圈数 × 列数	基本额定负载 (N)		预紧 负载 (N)	动摩擦 力矩 基准值 (N·cm)	螺母					
								额定动 负载 C_d	额定静 负载 C_{0n}			外径 D	法兰盘部				长度 L_n
													A	G	B	L ₁	
W4007SS-3D-C5Z10	507	40	10	6.350	41	34.4	2.5×2	61 200	137 000	3 630	108	82	124	47	18	193	
W4010SS-3D-C5Z10	807																
W4014SS-2D-C5Z10	1 207																
W4018SS-3D-C5Z10	1 607																
W4024SS-2D-C5Z10	2 207																
W4010SS-5D-C5Z12	775	40	12	7.144	41.5	34.1	2.5×2	71 700	154 000	4 310	138	86	128	48	18	225	
W4016SS-3D-C5Z12	1 375																
W4025SS-2D-C5Z12	2 275																

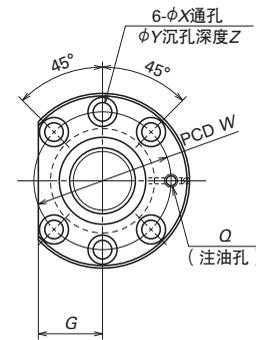
注 1. 推荐使用 NSK 支撑单元，详细请参照 A389 页。
 2. 由于供货时只涂装防锈剂，使用时请补充润滑剂（油或润滑脂），详细参照 D13 页。
 3. 极限转速有 d·n 值与危险速度及最大转速而定，请参照 A299、A47 页。

单位: mm

尺寸				丝杠轴尺寸				导程精度			跳动精度			重量 (kg)	极限 转速 (N/min)	螺母空 间容量 (cm ³)	润滑脂 充量的 基准值 (cm ³)	
安装孔		注油	丝杠部	右端轴		左端轴		长度	目标值	误差	变动	轴心跳 动 I	同轴度 J					直角度 K
W	X	Y	Z	Q	L ₁	d ₂	L ₁	L ₂	d ₃	L ₃	L ₀	T	e _p					v _u
102	11	17.5	11	Rc1/8	40.3	60	350	34.4	300	100	1 100	-0.017	0.035	0.025	0.065	0.025	0.015	15.5
									1 000	100	1 400	-0.024	0.040	0.027	0.080			18.1
									1 400	120	1 870	-0.034	0.054	0.035	0.100			22.2
									1 800	150	2 270	-0.043	0.065	0.040	0.130			25.6
									2 400	200	2 950	-0.058	0.077	0.046	0.170			31.6
106	11	17.5	11	Rc1/8	40.3	70	350	34.1	300	100	1 400	-0.024	0.040	0.027	0.080	0.025	0.015	19.7
									1 600	150	2 100	-0.038	0.054	0.035	0.130			25.8
									2 500	200	3 050	-0.060	0.077	0.046	0.170			34.0



螺母规格 ZFD



俯视图 X-X

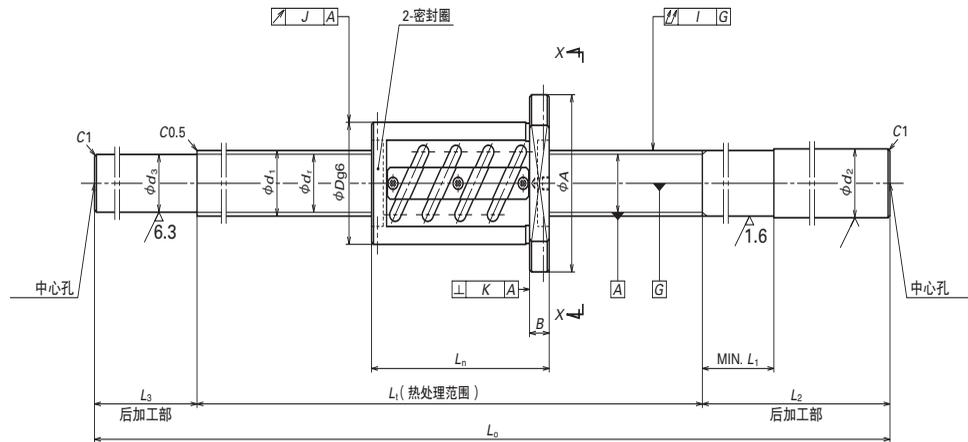
公称型号	最大行程 L_1-L_n	轴外径 d_1	导程 l	滚珠直径 D_w	滚珠节圆直径 d_n	丝杠轴底径 d_f	有效圈数	基本额定负载 (N)		预紧负载 (N)	动摩擦力矩基准值 (N·cm)	螺母				
								额定动负载 C_d	额定静负载 C_{0s}			外径 D	法兰盘部			长度 L_n
													A	G	B	
W4007SS-4ZY-C5Z10	557	40	10	6.350	41.75	35.1	4	45 200	93 100	2 840	83	62	104	40	18	143
W4010SS-6ZY-C5Z10	857															
W4014SS-3ZY-C5Z10	1 257															
W4018SS-4ZY-C5Z10	1 657															
○W4024SS-3ZY-C5Z10	2 257	50	10	6.350	51.75	45.1	4	51 500	122 000	3 240	108	72	114	44	18	143
W5007SS-1ZY-C5Z10	557															
W5010SS-3ZY-C5Z10	857															
W5015SS-3ZY-C5Z10	1 357															
W5020SS-3ZY-C5Z10	1 857															
○W5026SS-3ZY-C5Z10	2 457															

- 注
1. 推荐使用 NSK 支撑单元，详细请参照 A389 页。
 2. 由于供货时只涂装防锈剂，使用时请补充润滑剂（油或润滑脂），详细参照 D13 页。
 3. 极限转速有 $d \cdot n$ 值与危险速度及最大转速而定，请参照 A299, A47 页。
 4. 带有 ○ 标记的为库存品。

单位: mm

尺寸				丝杠轴尺寸				导程精度			跳动精度			重量 (kg)	极限转速 (N/min)	螺母空容量 (cm ³)	润滑油补充量基准值 (cm ³)							
安装孔				注油	丝杠部		右端轴		左端轴		长度 L_0	目标值 T	误差 e_p					变动 v_u	轴心跳动 I	同轴度 J	直角度 K			
W	X	Y	Z		L	d_2	L_1	L_2	d_3	L_3														
82	11	17.5	11	Rc1/8	Q	700	40.3	60	300	35.1	100	1 100	-0.015	0.035	0.025	0.065	0.019	0.013	12.1					
						1 000			300		100								1 400	-0.022	0.040	0.027	0.080	14.7
						1 400			350		120								1 870	-0.032	0.054	0.035	0.100	18.9
						1 800			350		120								2 270	-0.041	0.065	0.040	0.130	22.5
						2 400			400		150								2 950	-0.056	0.077	0.046	0.170	28.5
92	11	17.5	11	Rc1/8	Q	700	50.3	60	300	45.1	100	1 100	-0.015	0.035	0.025	0.065	0.019	0.013	18.3					
						1 000			300		100								1 400	-0.022	0.040	0.027	0.080	22.5
						1 500			400		150								2 050	-0.034	0.054	0.035	0.130	31.8
						2 000			400		150								2 550	-0.046	0.065	0.040	0.170	38.9
						2 600			500		200								3 300	-0.060	0.093	0.054	0.220	49.5

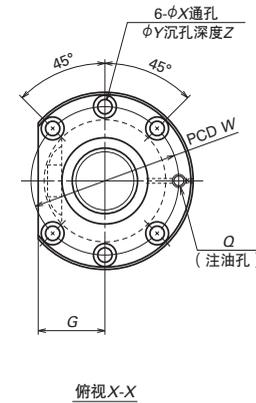
SS



螺母规格 ZFT

公称型号	最大行程 L_1-L_n	轴外径 d_1	导程 l	滚珠直径 D_w	滚珠节圆直径 d_m	丝杠轴底径 d	有效圈数 圈数 × 列数	基本额定负载 (N)		预紧负载 (N)	动摩擦 力矩 基准值 (N·cm)	螺母				
								额定动 负载 C_d	额定静 负载 C_{0n}			外径 D	法兰盘部			长度 L_n
													A	G	B	
W4510SS-1Z-C5Z10	897	45	10	6.350	46	39.4	2.5×1	36 300	78 500	2 260	69	88	132	50	18	103
W4516SS-1Z-C5Z10	1 497															
○W4525SS-1Z-C5Z10	2 397															
W5010SS-1Z-C5Z10	897	50	10	6.350	51	44.4	2.5×1	37 500	87 200	2 450	78	93	135	51	18	103
W5015SS-1Z-C5Z10	1 397															
W5020SS-1Z-C5Z10	1 897															
W5026SS-1Z-C5Z10	2 497															
W5010SS-2Z-C5Z10	837															
W5015SS-2Z-C5Z10	1 337	50	10	6.350	51	44.4	2.5×2	68 100	174 000	4 020	138	93	135	51	18	163
W5020SS-2Z-C5Z10	1 837															
○W5026SS-2Z-C5Z10	2 437															

- 注 1. 推荐使用 NSK 支撑单元，详细请参照 A389 页。
 2. 由于供货时只涂装防锈剂，使用时请补充润滑剂（油或润滑脂），详细参照 D13 页。
 3. 极限转速有 $d \cdot n$ 值与危险速度及最大转速而定，请参照 A299, A47 页。
 4. 带有 ○ 标记的为库存品。



俯视 X-X

单位: mm

尺寸				丝杠轴尺寸						导程精度			跳动精度			重量 (kg)	极限 转速 (N/min)	螺母空 间容量 (cm ³)	润滑脂补 充量的 基准值 (cm ³)					
安装孔		注油	丝杠部	右端轴		左端轴		长度	目标值	误差	变动	轴心跳 动 I	同轴度 J	直角度 K										
W	X	Y	Z	Q	L_1	d_2	L_1	L_2	d_3	L_3	L_0	T	e_p	v_u										
110	11	17.5	11	Rc1/8	Q	1 000	45.3	60	300	100	1 400	-0.024	0.040	0.027	0.080	0.025	0.015	19.7	1 550	34	17			
						1 600			400			39.4	150	2 150	-0.038			0.054				0.035	0.130	28.1
						2 500			450			150	3 100	-0.060	0.077			0.046				0.170	38.8	
113	11	17.5	11	Rc1/8	Q	1 000	50.3	60	300	100	1 400	-0.024	0.040	0.027	0.080	0.025	0.015	23.8	1 400	37	19			
						1 500			400			44.4	150	2 050	-0.036			0.054				0.035	0.130	32.9
						2 000			400			150	2 550	-0.048	0.065			0.040				0.170	39.8	
						2 600			450			150	3 200	-0.062	0.093			0.054				0.220	48.9	
						1 000			300			100	1 400	-0.024	0.040			0.027				0.080	25.5	
113	11	17.5	11	Rc1/8	Q	1 500	50.3	60	400	150	2 050	-0.036	0.054	0.035	0.130	0.025	0.015	34.6	1 400	59	30			
						2 000			400			150	2 550	-0.048	0.065			0.040				0.170	41.5	
						2 600			450			150	3 200	-0.062	0.093			0.054				0.220	50.7	
						1 000			300			100	1 400	-0.024	0.040			0.027				0.080	25.5	