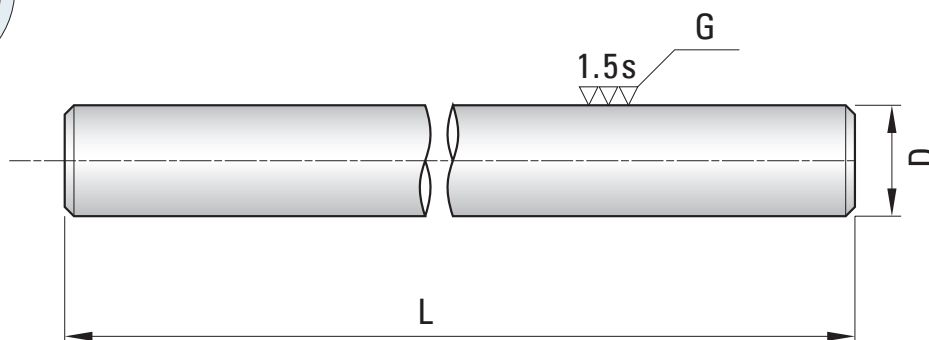
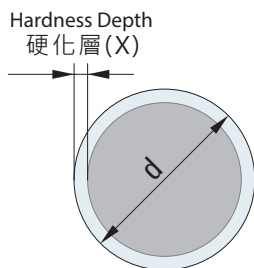


## 直線軸承專用軸心

### Shaft **SFC** Type

材質：軸承鋼(SUJ2)  
 硬度：HRC62 ±2  
 硬化層深度：0.8μ~3mm  
 硬鉻厚度：3~5μm  
 表面粗度：Ra 0.15~0.35μm  
 真直度：70μm/1000mm以下  
 長度：2000~6500mm



單位 UNIT : mm

型號	外徑 D mm	外徑公差 μm	重量 kg/m	有效硬化層深度 mm	最大長度 L mm
SFC- 5	5	-4	0.16	1.0 以上	2000
SFC- 6	6	-12	0.23		2000
SFC- 8	8	-5	0.40		2000
SFC- 10	10	-14	0.62		3000
SFC- 12	12	-6 -17	0.89	1.6 以上	4000
SFC- 13	13		1.05		4000
SFC- 15	15		1.58		4000
SFC- 16	16		2.47		4000
SFC- 20	20	-7 -20	3.85	2.5 以上	4000
SFC- 25	25		5.55		6000
SFC- 30	30		7.55		6000
SFC- 35	35	-9 -25	9.87	3.5 以上	6000
SFC- 40	40		15.41		6000
SFC- 50	50		22.20		6000
SFC- 60	60		39.46		6000
SFC- 80	80	-12 -34	61.66		6000
SFC- 100	100				6000

## 空心軸心

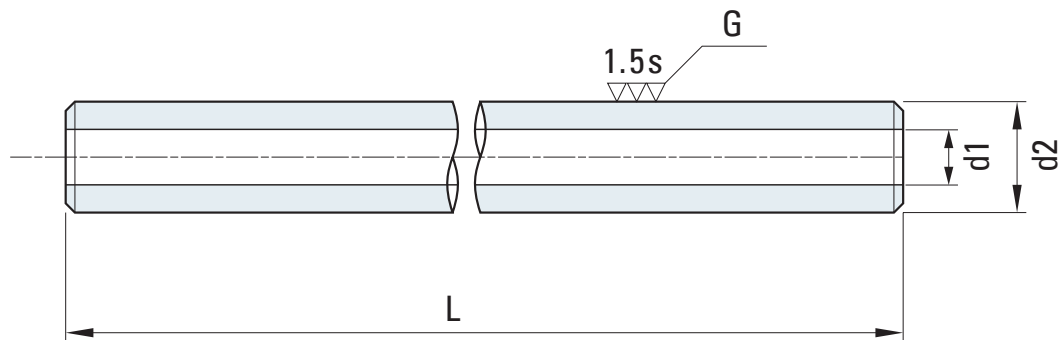
### Shaft **SNT** Type

材質：軸承鋼(SUJ2)中空軸心

硬度：HRC62 ±2

外徑處理：高周波熱處理及研磨

長度：1000~6000mm



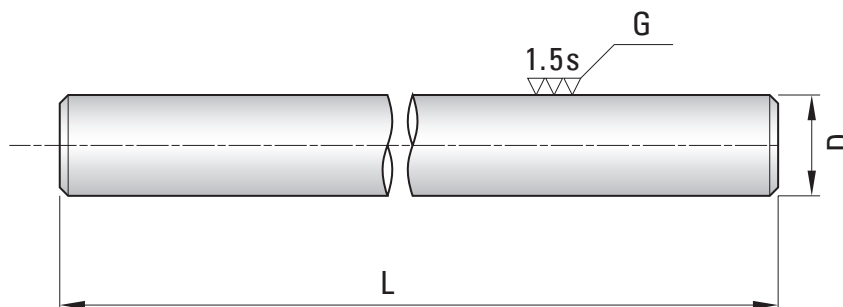
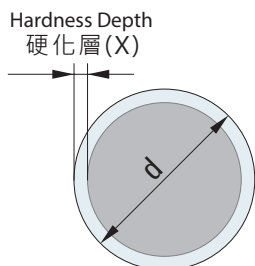
單位 UNIT : mm

外徑 d2 mm	內徑 d1 mm	型號 SNT	外徑公差 μm g6	最大製作長度 L mm	有效硬化層深度 mm	重量 kg/m	外徑 d2 mm
10	4	SNT 10	-5 ~ -14	1000	1.2	0.52	10
12	4	SNT 12	-6 ~ -17	2000	1.3	0.79	12
13	5	SNT 13	-6 ~ -17	2000	1.3	0.82	13
16	7	SNT 16	-6 ~ -17	4000	1.6	1.28	16
20	12	SNT 20	-7 ~ -20	5000	1.8	1.25	20
25	14	SNT 25	-7 ~ -20	5000	2.0	2.35	25
30	18.3	SNT 30	-7 ~ -20	6000	2.4	3.50	30
35	22	SNT 35	-9 ~ -25	6000	2.5	4.90	35
40	28	SNT 40	-9 ~ -25	6000	2.6	4.99	40
50	29.7	SNT 50	-9 ~ -25	6000	2.9	9.91	50
60	36	SNT 60	-10 ~ -29	6000	3.0	14.20	60
80	57	SNT 80	-10 ~ -29	6000	3.2	19.43	80
100	65	SNT 100	-12 ~ -34	6000	3.3	35.61	100

## 不銹鋼軸心

### Shaft **SSF** Type

材質：不銹鋼 SUS440C 軸心  
 硬度：HRC58 ±2  
 外徑處理：高周波熱處理及研磨  
 表面粗度：Ra 0.15~0.35μm  
 真直度：70μm/1000mm以下  
 長度：2000~3000mm

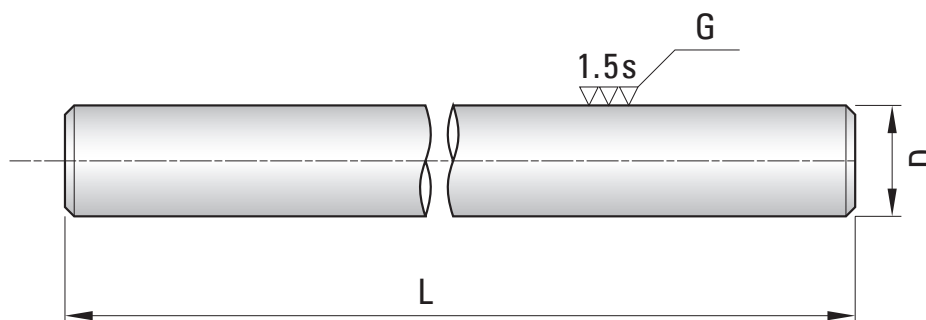


單位 UNIT : mm

型號	外徑 D mm	外徑公差 μm	重量 kg/m	有效硬化層深度 mm	最大長度 L mm
SSF- 5	5	-4	0.16	1.0 以上	2000
SSF- 6	6	-12	0.23		2000
SSF- 8	8	-5	0.40		2000
SSF- 10	10	-14	0.62		3000
SSF- 12	12	-6 -17	0.89	1.6 以上	3000
SSF- 13	13		1.05		3000
SSF- 15	15		3000		
SSF- 16	16		1.58		3000
SSF- 20	20	-7 -20	2.47	2.5 以上	3000
SSF- 25	25		3.85		3000
SSF- 30	30		5.55		3000
SSF- 35	35	-9 -25	7.55	3.5 以上	3000
SSF- 40	40		9.87		3000
SSF- 50	50		15.41		3000
SSF- 60	60		-10		22.20
SSF- 80	80	-29	39.46	3000	
SSF- 100	100	-12 -34	61.66	3000	

## CRS 硬鉻軸心 Shaft **CRS** Type

材質：中碳鋼 JIS S45C 軸心  
 硬度：HRC60 ±2  
 硬鉻厚度：20μ ±10  
 表面硬度：HV800 (Minimum)up  
 表面粗度：Ra 0.15~0.35μm  
 外徑精度：f7  
 長度：3000~6000mm

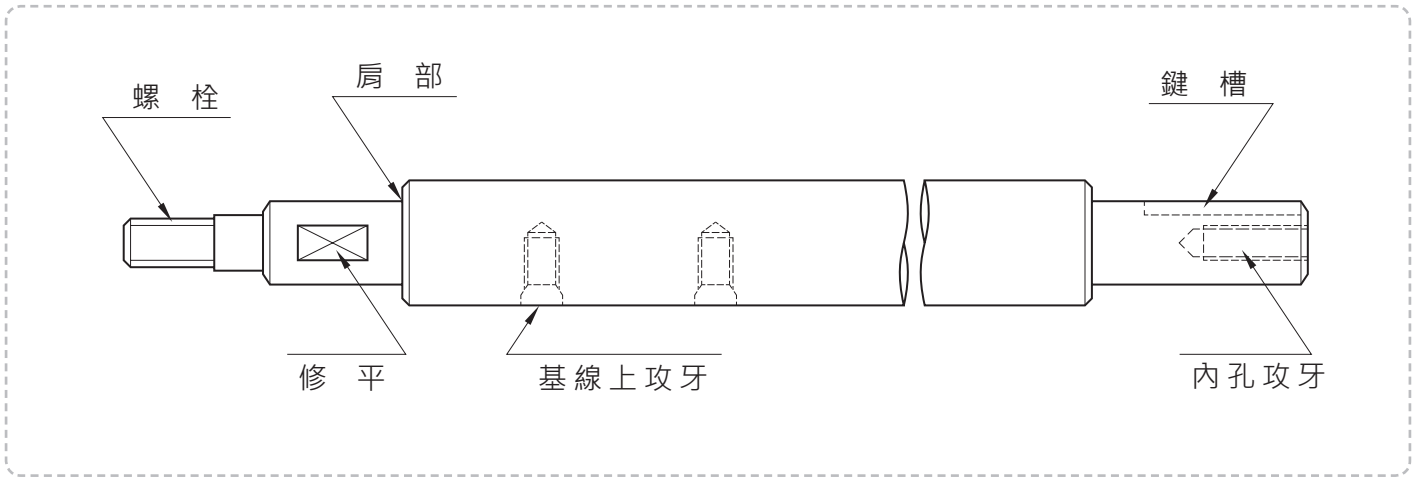


單位 UNIT : mm

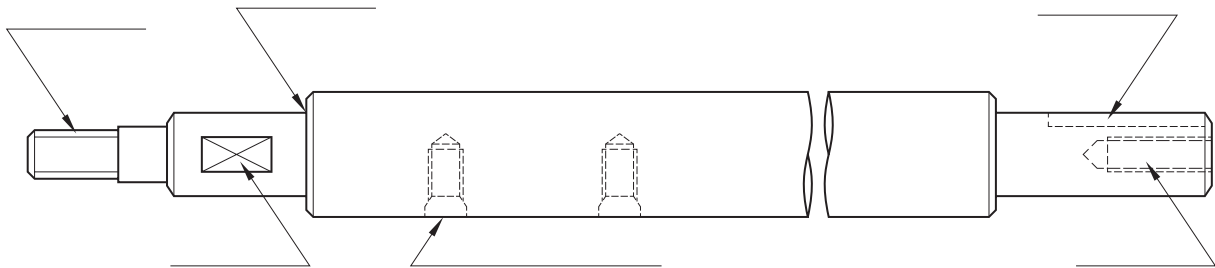
外徑 D mm	型號 CRS	外徑公差 μm f7	最大製作長度 L mm	重量 kg/m	外徑 D mm
8	CRS 8	0	3000	0.40	8
10	CRS 10	-22	3000	0.62	10
12	CRS 12	-16 -34	3000	0.89	12
15	CRS 15		3000	1.39	15
16	CRS 16		3000	1.58	16
18	CRS 18		3000	2.00	18
20	CRS 20	-20 -41	6000	2.47	20
25	CRS 25		6000	3.85	25
30	CRS 30		6000	5.55	30
35	CRS 35	-25 -50	6000	7.55	35
40	CRS 40		6000	9.87	40
45	CRS 45		6000	12.49	45
50	CRS 50		6000	15.41	50
55	CRS 55		6000	18.65	55
60	CRS 60	-30 -60	6000	22.20	60
65	CRS 65		6000	26.05	65
70	CRS 70		6000	30.21	70
75	CRS 75		6000	34.68	75
80	CRS 80		6000	39.46	80
90	CRS 90	-36 -71	6000	49.94	90
100	CRS 100		6000	61.66	100
120	CRS 120		6000	88.78	120
150	CRS 150	-43 -83	6000	139.00	150

## 軸心加工範例

(代客加工各種尺寸、特殊直徑可訂製)



單位 UNIT : mm




---



---



---



---



---