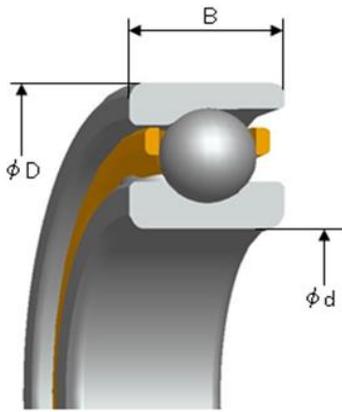


# 軸受諸元



## 呼び番号の構成

(例)

**H1- P C 70 06 C G S PG 4S**

### NRRO記号

### 接頭記号

PRECILENCEを示す軸受形式記号

### 玉記号

C … 材質：セラミック、高速・高負荷デザイン

D … 材質：スチール、高速・高負荷デザイン

M … 材質：セラミック、高速・高剛性デザイン

H … 材質：スチール、高速・高剛性デザイン

### 軸受系列記号

70 … 寸法記号10に準拠するアンギュラ玉軸受

79 … 寸法記号19に準拠するアンギュラ玉軸受

### 内径記号

6 … 呼び内径 30mm

(内径番号×5が呼び内径を表す)

### 等級記号

P2 … P2級

4S … P4S級

### 保持器記号

PG … PEEK保持器

### 予圧量記号

S … 微予圧

### 組み合わせ記号

G … 組み合わせ自由

### 接触角記号

C … 15°

CA … 20°

	Inner ring & Outer ring			SUJ 2				備考
	d	D	B	C	C0	Speed		
	Bore	O.D.	Width	Dynamic	Static	Grease	Oil	
	Φ mm	Φ mm	mm	kN	kN	min <sup>-1</sup>	min <sup>-1</sup>	
7005	25	47	12	14.7	6.35	66,000	100,000	高速・高負荷デザイン
7006	30	55	13	15.4	7.15	56,000	84,000	高速・高負荷デザイン
7007	35	62	14	19.5	9.55	49,000	73,000	高速・高負荷デザイン
7008	40	68	15	21.1	11.1	44,000	65,000	高速・高負荷デザイン
7009	45	75	16	28.3	14.8	39,000	58,000	高速・高負荷デザイン
7010	50	80	16	29.3	16.0	37,000	53,000	高速・高負荷デザイン
7011	55	90	18	35.0	20.0	31,000	48,000	高速・高負荷デザイン
7012	60	95	18	36.1	21.4	29,000	45,000	高速・高負荷デザイン
7013	65	100	18	41.3	24.7	27,000	42,000	高速・高負荷デザイン
7014	70	110	20	50.9	30.3	25,000	39,000	高速・高負荷デザイン 高速・高剛性デザイン
7015	75	115	20	52.5	32.4	23,000	36,000	高速・高負荷デザイン
7016	80	125	22	60.5	38.6	21,000	34,000	高速・高剛性デザイン
7017	85	130	22	62.1	40.9	20,000	32,000	高速・高剛性デザイン
7018	90	140	24	73.8	48.2	19,000	30,000	高速・高負荷デザイン
7019	95	145	24	75.9	51.0	18,000	28,000	-
7020	100	150	24	77.9	53.9	17,000	27,000	高速・高負荷デザイン
7905	25	42	9	8.1	3.8	69,000	103,000	高速・小スペースデザイン
7906	30	47	9	8.6	4.4	61,000	92,000	高速・小スペースデザイン
7907	35	55	10	12.9	6.8	50,000	77,000	高速・小スペースデザイン
7908	40	62	12	16.2	8.65	46,000	67,000	高速・小スペースデザイン
7909	45	68	12	17.2	9.80	40,000	61,000	高速・小スペースデザイン
7910	50	72	12	18.1	10.9	37,000	55,000	高速・小スペースデザイン

常時在庫

提供可能

詳細は  
お問い合わせください

## 参考しめしろ

T:タイト

L:ルーズ

軸径(mm)		しめしろ		ハウジング内径(mm)		しめしろ(自由側)		しめしろ(固定側)	
を超え	以下	最小	最大	を超え	以下	最小	最大	最小	最大
18	30	1T(10T)	3T(14T)	30	50	6L	10L	2L	5L
30	50	1T(10T)	3T(15T)	50	80	6L	12L	2L	6L
50	80	1T(10T)	4T(15T)	80	120	8L	13L	2L	7L
80	120	1T(10T)	5T(15T)	120	180	11L	11L	2L	8L

(高速使用)

PRECILENCE