

単位:mm

呼び形番	外形寸法						ボール径 Da mm(インチ)	許容傾斜角			静負荷容量 ラジアル Cs N	質量 g
	内径 d G7	外径 D h7	外輪幅 B ±0.1	内輪幅 B <sub>1</sub> 0 -0.1	d <sub>1</sub>	C, r		α <sub>1</sub> °	α <sub>2</sub> °	α <sub>3</sub> °		
	HB 5	5	16	6	8	7.7		0.3	11.112( <sup>7</sup> / <sub>16</sub> )	7		
HB 6	6	18	6.75	9	9	0.3	12.7( <sup>1</sup> / <sub>2</sub> )	7	13	30	16900	13
HB 8	8	22	9	12	10.4	0.5	15.875( <sup>5</sup> / <sub>8</sub> )	8	14	25	28000	24
HB 10	10	26	10.5	14	12.9	0.5	19.05( <sup>3</sup> / <sub>4</sub> )	8	14	25	39200	39
HB 12	12	30	12	16	15.4	0.5	22.225( <sup>7</sup> / <sub>8</sub> )	8	13	25	52500	58

**【材質】**

外輪 :亜鉛合金  
 球面内輪 :SUJ2 Hv600以上  
 (耐食性皮膜処理)  
 ブッシュ :ネット入り特殊フッ素樹脂

**【すきま】**

単位:mm

ラジアル方向すきま	0.03以下
アキシャル方向すきま	0.1以下

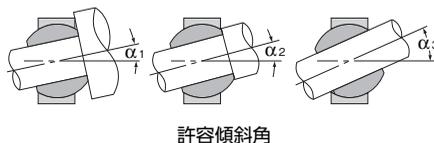
**【軸とのはめあい】**

軸とハウジングのはめあいは下記を推奨します。

使用条件		軸	ハウジング
内輪回転荷重	普通荷重	m6	H7
	方向不定荷重	n6	
外輪回転荷重	普通荷重	h7	M7
	方向不定荷重	k6	

**【初期潤滑】**

無潤滑にて使用することができますが、初期潤滑を行う場合には、球面部に油あるいはグリースを塗布してください。



**PB形への置き換えを推奨致します。**