

外球面球轴承径向游隙符合JB5304-91标准，圆柱孔外球面球轴承的径向游隙值见表1.圆锥孔外球面球轴承的径向游隙值见表2

The radial internal clearance of ball bearings conforms to the JB5304-91 standard. The clearance values for cylindrical bore ball bearings are shown in Table 1, and the clearance values for taper bore ball bearings are shown in Table 2

### 圆柱孔轴承的径向游隙

Radial Internal Clearance of Cylindrical Bore Bearings

表1 Table1

( μ m )

公称内径 Nominal Bore Diameter d(mm)		第2组 Group 2		基本组 Basic Group		第3组 Group 3	
超过 Over	到 Incl	最小 Min.	最大 Max.	最小 Min.	最大 Max.	最小 Min.	最大 Max.
10	18	3	18	10	25	18	33
18	24	5	20	12	28	20	36
24	30	5	20	12	28	23	41
30	40	6	20	13	33	28	46
40	50	6	23	14	36	30	51
50	65	8	28	18	43	38	61
65	80	10	30	20	51	46	71
80	100	12	36	24	58	53	84
100	120	15	41	28	66	61	97
120	140	18	48	33	81	71	114

### 圆锥孔轴承的径向游隙

Tapered bore bearing radial clearance

表2 Table2

( μ m )

公称内径 Nominal Bore Diameter d(mm)		第2组 Group 2		基本组 Basic Group		第3组 Group 3	
超过 Over	到 Incl	最小 Min.	最大 Max.	最小 Min.	最大 Max.	最小 Min.	最大 Max.
10	18	10	25	18	33	25	45
18	24	12	28	20	36	28	48
24	30	12	28	23	41	30	53
30	40	13	33	28	46	40	64
40	50	14	36	30	51	45	73
50	65	18	43	38	61	55	90
65	80	20	51	46	71	65	105
80	100	24	58	53	84	75	120
100	120	28	66	61	97	90	140
120	140	33	81	71	114	105	160