



1N=0.102kgf

主要寸法 (mm)								呼び番号		基本 動定格 荷重 Ca (N)	基本 静定格 荷重 Coa (N)	許容回転数(rpm)		取付関係寸法 (mm)				質量 (kg)	呼び番号 標準形
d 標準形	D 大径形 ⁽¹⁾	D	d ₁	T	C	r (最小)	r ₁ (最小)	標準形	大径形 ⁽¹⁾			グリース潤滑	油潤滑	d _a (最小)	D _a (最大)	r _a (最大)	r _{a1} (最大)		
25 30 35	27 32 37	47 55 62	40 47 53	28 34 34	14 16 17	0.6 1 1	0.3 0.6 0.6	25TAD20 30 35	27TAD20 32 37	10700 14000 16200	19900 27100 33000	8000 7000 6200	10000 9000 8200	33 39 45	43.5 51 58	0.6 1 1	0.3 0.6 0.6	0.197 0.301 0.394	25TAD20 30 35
40 45 50	42 47 52	68 75 80	58.5 65 70	36 38 38	18 19 19	1 1 1	0.6 0.6 0.6	40TAD20 45 50	42TAD20 47 52	18600 21200 22000	39500 47000 52000	5800 5500 5000	7800 7300 6700	50 56 61	64 71 76	1 1 1	0.6 0.6 0.6	0.482 0.605 0.656	40TAD20 45 50
55 60 65	57 62 67	90 95 100	78 83 88	44 44 44	22 22 22	1.1 1.1 1.1	0.6 0.6 0.6	55TAD20 60 65	57TAD20 62 67	29900 30500 31500	71500 75000 81500	4500 4300 4100	6200 6000 5500	68 73 78	85 90 95	1 1 1	0.6 0.6 0.6	0.988 1.06 1.12	55TAD20 60 65
70 75 80	73 78 83	110 115 125	97 102 110	48 48 54	24 24 27	1.1 1.1 1.1	0.6 0.6 0.6	70TAD20 75 80	73TAD20 78 83	37500 38500 51000	99000 107000 138000	3800 3600 3400	5200 4900 4500	85 90 97	105 110 119	1 1 1	0.6 0.6 0.6	1.53 1.16 2.20	70TAD20 75 80
85 90 95	88 93 98	130 140 145	115 123 128	54 60 60	27 30 30	1.1 1.5 1.5	0.6 1 1	85TAD20 90 95	88TAD20 93 98	51500 59000 59500	144000 166000 173000	3200 3000 2900	4300 4000 3900	102 109 114	124 132 137	1 1.5 1.5	0.6 1 1	2.31 3.05 3.18	85TAD20 90 95
100 105 110	103 109 114	150 160 170	133 142 150	60 66 72	30 33 36	1.5 2 2	1 1 1	100TAD20 105 110	103TAD20 109 114	60500 67000 81500	180000 199000 236000	2800 2600 2500	3700 3500 3300	119 125 132	142 151 161	1.5 2 2	1 1 1	3.32 4.19 5.35	100TAD20 105 110
120 130 140	124 135 145	180 200 210	160 177 187	72 84 84	36 42 42	2 2 2	1 1 1	120TAD20 130 140	125TAD20 135 145	84000 109000 113000	256000 325000 355000	2300 2100 2000	3100 2800 2600	142 156 166	171 190 200	2 2 2	1 1 1	5.73 8.58 9.10	120TAD20 130 140
150 160 170	155 165 176	225 240 260	200 212 230	90 96 108	45 48 54	2.1 2.1 2.1	1.1 1.1 1.1	150TAD20 160 170	155TAD20 165 176	123000 138000 175000	390000 435000 550000	1850 1750 1600	2500 2350 2150	178 190 204	213 227 246	2 2 2	1 1 1	11.2 13.6 18.5	150TAD20 160 170
180 190 200	187 197 207	280 290 310	248 258 274	120 120 132	60 60 66	2.1 2.1 2.1	1.1 1.1 1.1	180TAD20 190 200	187TAD20 197 207	200000 203000 257000	640000 665000 835000	1500 1450 1350	2000 1950 1800	220 230 244	264 274 292	2 2 2	1 1 1	24.7 25.5 32.7	180TAD20 190 200

注(1) この軸受はNN3000K系列テーパ穴円筒ころ軸受の大径側に使用する。