

# ISC/NSKと他社製品との呼び番号対照表 Conversion

## (1)メートル系 単列深溝玉軸受(開放形) Deep groove ball bearings : Open type (Metric series)

軸径 Bore diameter (mm)	(inch)	ISC/NSK	NMB	NTN
1	0.0394	681	L-310	681
		MR31	L-310W51	—
		691	R-410	691
1.2	0.0472	MR41X	R-412	BC1.2-4
1.5	0.0591	681X	L-415	68/1.5
		691X	R-515	69/1.5
		601X	R-615	60/1.5
2	0.0787	682	L-520	682
		MR52B	L-520W02	BC2-5
		692	R-620	692
		MR62	R-620W52	BC2-6
		MR72	R-720Y52	BC2-7
		602	R-720	602
2.5	0.0984	682X	L-625	68/2.5
		692X	R-725	69/2.5
		MR82X	R-825Y52	BC2.5-8
		602X	R-825	60/2.5
3	0.1181	MR63	L-630	673
		683A	L-730	683
		MR83	R-830Y52	BC3-8
		693	R-830	693
		MR93	R-930Y52	BC3-9
		603	R-930	603
		623	R-1030	623
4	0.1575	633	—	633
		MR74	L-740	674
		MR84	L-840	BC4-8
		684A	L-940	684
		MR104B	L-1040	BC4-10
		694	R-1140	694
		604	R-1240	604
		624	R-1340	624
5	0.1969	634	R-1640	634
		MR85	L-850	675
		MR95	L-950	BC5-9
		MR105	L-1050	BC5-10
		685	L-1150	685
		695	R-1350	695
		605	R-1450	605
		625	R-1650	625
635	R-1950	635		

軸径 Bore diameter (mm)	(inch)	ISC/NSK	NMB	NTN
6	0.2362	MR106	L-1060	676
		MR126	L-1260	BC6-12
		686A	L-1360	686
		696	R-1560	696
		606	R-1760	606
		626	R-1960	626
		636	—	636
7	0.2756	MR117	L-1170	677
		MR137	L-1370	BC7-13
		687	L-1470	687
		697	—	697
		607	R-1970	607
		627	R-2270	627
		637	—	637
8	0.3150	MR128	L-1280	678
		MR148	L-1480	BC8-14
		688A	L-1680	688
		698	R-1980	698
		608	R-2280	608
		628	—	628
		638	—	638
9	0.3543	689	L-1790	689
		699	L-2090	699
		609	—	609
		629	—	629
		639	—	639
		例	Example	JIS型番は基本番号の後ろに“-H-” <b>694-H-</b> 特殊寸法型番は基本番号の頭に“-S” <b>SMR117</b>
			SSL-1170	F-677

# ISC/NSKと他社製品との呼び番号対照表 Conversion

## (2) メートル系 単列深溝玉軸受(両シールド形) Deep groove ball bearings : Shielded type (Metric series)

軸径 Bore diameter (mm)	(inch)	ISC/NSK	NMB	NTN
1.5	0.0591	681XZZ	L-415ZZ	W68/1.5ZZA
		691XZZ	R-515ZZ	W69/1.5ZZA
		601XZZ	R-615ZZ	W60/1.5ZZA
2	0.0787	682ZZ	L-520ZZ	W682ZZA
		MR52BZZ	L-520ZZW52	WBC2-5ZZA
		692ZZ	R-620ZZ	W692ZZA
		MR62ZZ	R-620ZZY52	—
		MR72ZZ	R-720ZZY03	WBC2-7ZZA
2.5	0.0984	602ZZ	R-720ZZ	W602ZZA
		682XZZ	L-625ZZ	W68/2.5ZZA
		692XZZ	R-725ZZ	W69/2.5ZZA
3	0.1181	602XZZ	R-825ZZ	W60/2.5ZZA
		MR63ZZ	L-630ZZ	WA673ZZA
		683AZZ	L-730ZZ	W683ZZA
4	0.1575	693ZZ	R-830ZZ	W693ZZA
		MR93ZZ	R-930ZZY04	WBC3-9ZZA
		623ZZ	R-1030ZZ	623ZZ
		633ZZ	—	633ZZ
		MR74ZZ	L-740X2ZZ	WA674ZZA
5	0.1969	MR84ZZ	L-840ZZ	WBC4-8ZZA
		684AZZ	L-940ZZ	W684ZZA
		MR104BZZ	L-1040ZZ	WBC4-10ZZA
		694ZZ	R-1140ZZ	694ZZ
		604ZZ	R-1240ZZ	604ZZ
		624ZZ	R-1340ZZ	624ZZ
		634ZZ1	R-1640ZZ	634ZZ
6	0.2362	MR85ZZ	L-850ZZ	WA675ZZA
		MR95ZZ1	L-950X2ZZ	WBC5-9ZZA
		MR105ZZ	L-1050ZZ	WBC5-10ZZA
		685ZZ	L-1150ZZ	W685ZZ
		695ZZ	R-1350ZZ	695ZZ
		605ZZ	R-1450ZZ	605ZZ
		625ZZ1	R-1650ZZ	625ZZ
635ZZ1	R-1950ZZ	635ZZ		

軸径 Bore diameter (mm)	(inch)	ISC/NSK	NMB	NTN
6	0.2362	MR106ZZ1	L-1060ZZ	WA676ZZA
		MR126ZZ	L-1260ZZ	WBC6-12ZZA
		686AZZ	L-1360ZZ	W686ZZ
		696ZZ1	R-1560ZZ	696ZZ
		606ZZ	R-1760ZZ	606ZZ
7	0.2756	626ZZ1	R-1960ZZ	626ZZ
		636ZZ	—	636ZZ
		MR117ZZ	L-1170ZZ	WA677ZZA
		MR137ZZ	L-1370ZZ	WBC7-13ZZA
		687ZZ1	L-1470ZZ	W687ZZ
8	0.3150	697ZZ1	—	697ZZ
		607ZZ1	R-1970ZZ	607ZZ
		627ZZ	R-2270ZZ	627ZZ
		637ZZ	—	637ZZ
		MR128ZZ1	L-1280ZZ	W678ZZA
9	0.3543	MR148ZZ	L-1480ZZ	WBC8-14ZZA
		688AZZ1	L-1680ZZ	W688ZZ
		698ZZ	R-1980ZZ	698ZZ
		608ZZ	R-2280ZZ	608ZZ
		628ZZ	—	628ZZ
		638ZZ	—	638ZZ
		689ZZ1	L-1790ZZ	W689ZZ
699ZZ1	L-2090ZZ	699ZZ		
609ZZ	—	609ZZ		
629ZZ	—	629ZZ		
639ZZ	—	639ZZ		

ステンレス鋼の場合  
In case of stainless steel  
例  
Example

JIS型番は基本番号  
の後ろに“-H-”  
694ZZ-H-  
特殊寸法型番は  
基本番号の頭に“-S”  
SMR117ZZ

SS

SSL-1170ZZ

F-

F-677ZZA

# ISC/NSKと他社製品との呼び番号対照表

## Conversion

### (5) インチ系 単列深溝玉軸受(開放形)

#### Deep groove ball bearings : Open type (Inch series)

軸径 Bore diameter (mm)	(inch)	ISC/NSK	BARDEN	MPB	RMB	NMB	NTN
1.016	0.0400	R09	—	2C	UL1304	RI-2	R01
1.191	0.0469	R0	R0	2 ½C	UL1505	RI-2 ½	R0
1.397	0.0550	R1	R1	3C	R1706	RI-3	R1
1.984	0.0781	R1-4	R1-4	4C	R2508	RI-4	R1-4
2.380	0.0937	R133	R133	3332C	UL3006	RI-3332	R133
		R1-5	R1-5	5C	R3010	RI-5	R1-5
3.175	0.1250	R144	R144	418C	UL4008	RI-418	R144
		R2-5	R2-5	518C	R4010	RI-518	R2-5
		R2-6	R2-6	618C	—	RI-618	R2-6
		R2	R2	R2C	R4012	R-2	R2
		R2A	R2A	R2AC	—	—	RA2
3.967	0.1562	R155	R155	5532C	UL5010	RI-5532	R155
4.762	0.1875	R156	R156	5632C	UL6010	RI-5632	R156
		R166	R166	6316C	UL6012	RI-6632	R166
		R3	R3	R3C	R6016	R-3	R3
6.350	0.2500	R168	R168	614C	UL8012	RI-614	R168
		R188	R188	814C	UL8016	RI-814	R188
		R4B	R4	R4C	R8020	R-4	R4
		R4AA	R4A	R4AR	—	RI-1214	—
7.938	0.3125	R1810	R1810	8516C	—	RI-8516	—
9.525	0.3750	R6	R6	R6R	—	RI-1438	—
ステンレス鋼の場合 In case of stainless steel 例 Example		特殊寸法形番は 基本番号の頭に“S” SR166	S <input type="text"/> SR166	S <input type="text"/> S6316C	<input type="text"/> X UL6012X	SS <input type="text"/> SSRI-6632	F- <input type="text"/> F-R166

### (6) インチ系 単列深溝玉軸受(両シールド形)

#### Deep groove ball bearings : Shielded type (Inch series)

軸径 Bore diameter (mm)	(inch)	ISC/NSK	BARDEN	MPB	RMB	NMB	NTN
1.191	0.0469	R0ZZ	R0SS	2 ½CHH	ULZ1505	RI-2 ½ZZ	RA0ZZA
1.397	0.0550	R1ZZ	R1SS	3CHH	RF1706	RI-3ZZ	RA1ZZA
1.984	0.0781	R1-4ZZ	R1-4SS	4CHH	RF2508	RI-4ZZ	RA1-4ZZA
2.380	0.0937	R133ZZ	R133SS	3332CHH	ULZ3006	RI-3332ZZ	RA133ZZA
		R1-5ZZ	R1-5SS	5CHH	RF3010	RI-5ZZ	RA1-5ZZA
3.175	0.1250	R144ZZ	R144SS	418CHH	ULZ4008	RI-418ZZ	RA144ZZA
		R2-5ZZ	R2-5SS	518CHH	RF4010	RI-518ZZ	RA2-5ZZA
		R2-6ZZ	R2-6SS	618CHH	—	RI-618ZZ	RA2-6ZZA
		R2ZZ	R2SS	R2CHH	RF4012	R-2ZZ	R2ZZA
		R2AZZ	R2ASS	R2ACHH	—	—	RA2ZZ
3.967	0.1562	R155ZZ	R155SS	5532CHH	ULZ5010	RI-5532ZZ	RA155ZZA
4.762	0.1875	R156ZZ	R156SS	5632CHH	ULZ6010	RI-5632ZZ	RA156ZZA
		R166ZZ	R166SS	6316CHH	ULZ6012	RI-6632ZZ	RA166ZZA
		R3ZZ	R3SS	R3CHH	RF6016	R-3ZZ	RA3ZZ
6.350	0.2500	R168ZZ	R168SS	614CHH	ULZ8012	RI-614ZZ	R168ZZA
		R188ZZ	R188SS	814CHH	ULZ8016	RI-814ZZ	RA188ZZA
		R4BZZ	R4SS	R4CHH	RF8020	R-4ZZ	R4ZZ
		R4AAZZ	R4ASS	R4ARHH	—	RI-1214ZZ	RA4ZZ
7.938	0.3125	R1810ZZ	R1810SS	8516CHH	—	RI-8516ZZ	—
9.525	0.3750	R6ZZ	R6SS	R6RHH	—	RI-1438ZZ	R6ZZ
ステンレス鋼の場合 In case of stainless steel 例 Example		特殊寸法形番は 基本番号の頭に“S” SR166ZZ	S <input type="text"/> SR166SS	S <input type="text"/> S6316CHH	<input type="text"/> X ULZ6012X	SS <input type="text"/> SSRI-6632ZZ	F- <input type="text"/> F-R166ZZA