

IKO

長寿命仕様

旋削形ニードルベアリング

NEW

軸受の長寿命化により
装置の信頼性が更にアップ!!

日本トムソン株式会社

新時代のベアリング 長寿命ニードルベアリングが IKO からついに誕生!

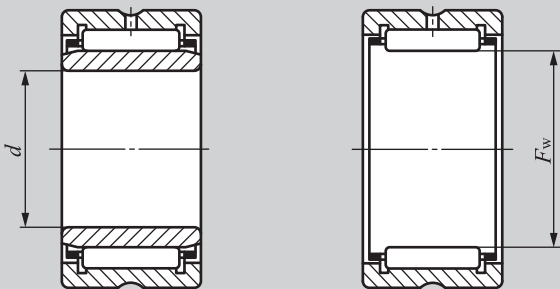


5倍を超える長寿命化の実現

IKO 長寿命仕様旋削形ニードルベアリングは、新たに開発した特殊な熱処理を施すことにより、軸受の表層部の硬度と靱性が強化され、表面を起点とする損傷の発生およびその進行を抑制し、厳しい負荷条件や異物が混入する潤滑環境下において著しい寿命延長効果を発揮します。

標準熱処理品との寿命比較試験では、標準熱処理品に対して5倍を超える大幅な長寿命化を実現する結果が出ております。

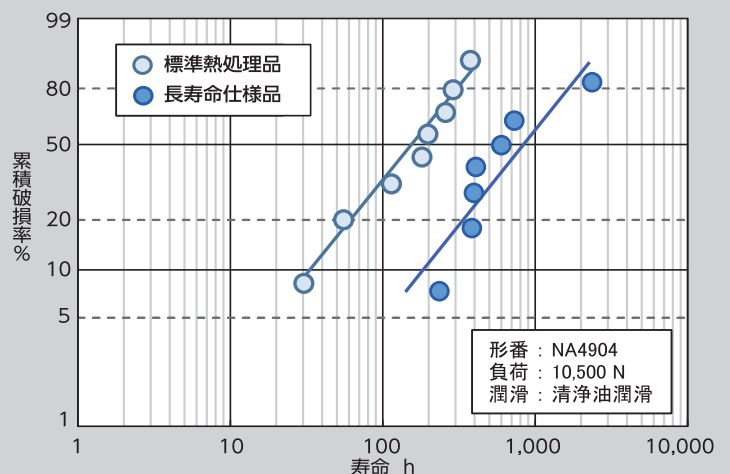
製作対応サイズ



内輪付き		内輪なし	
d = 10 ~ 75mm		Fw = 14 ~ 85mm	
NA	4900 ~ 4915	RNA	4900 ~ 4915
NA	6901 ~ 6915	RNA	6901 ~ 6915
TAFI	102216 ~ 7510535	TAF	142216 ~ 8510535
TRI	153320 ~ 7510845	TR	203320 ~ 8310845

長寿命仕様旋削形ニードルベアリングは、個別対応品となります。
ご要望の際は **IKO** にお問い合わせ下さい。

寿命データ



基本動定格荷重の50%にあたる負荷条件下での寿命試験結果を示します。
特殊熱処理を施した長寿命仕様は、標準の熱処理品に対して、L₁₀寿命で5倍以上の寿命を示しています。

支社

東部支社 : 〒108-8586 東京都港区芝2-7-17
 中部支社 : 〒454-0004 名古屋市中川区西日置2-3-5
 西部支社 : 〒550-0013 大阪市西区新町3-11-3
 東北支社 : 〒982-0031 仙台市太白区泉崎2-22-22
 北関東支社 : 〒360-0018 熊谷市中央1-143
 南関東支社 : 〒243-0014 厚木市旭町1-8-6
 浜松支社 : 〒435-0028 浜松市南区飯田町335
 豊田支社 : 〒472-0005 知立市新池3-62
 広島支社 : 〒733-0003 広島市西区三篠町2-4-22
 九州支社 : 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南4-19-1
 Tel. 03-3448-5931 Fax. 03-3449-4589
 Tel. 052-331-7261 Fax. 052-332-3783
 Tel. 06-6532-6341 Fax. 06-6543-1797
 Tel. 022-307-1415 Fax. 022-743-5341
 Tel. 048-528-5851 Fax. 048-525-8911
 Tel. 046-228-6011 Fax. 046-228-6068
 Tel. 053-462-7111 Fax. 053-461-3041
 Tel. 0566-82-6201 Fax. 0566-82-8181
 Tel. 082-237-6101 Fax. 082-237-6102
 Tel. 092-471-7971 Fax. 092-472-0079

営業所

長岡営業所 Tel. 0258-33-0823 Fax. 0258-35-5036
 宇都宮営業所 Tel. 028-651-6633 Fax. 028-651-6744
 日立営業所 Tel. 029-275-1356 Fax. 029-275-1422
 西東京営業所 Tel. 042-584-6051 Fax. 042-584-6052
 松本営業所 Tel. 0263-27-1422 Fax. 0263-27-0797
 金沢営業所 Tel. 076-240-1115 Fax. 076-240-0059
 滋賀営業所 Tel. 077-567-1655 Fax. 077-567-1701
 明石営業所 Tel. 078-927-3720 Fax. 078-927-3850
 熊本営業所 Tel. 096-387-7511 Fax. 096-387-7550
 四国出張所 Tel. 082-237-6101 Fax. 082-237-6102

海外部門

東京 〒108-8586 東京都港区芝2-7-17 Tel. 03-3448-5850 Fax. 03-3447-7637

海外事務所

IKO THOMPSON (SHANGHAI) LTD. (中国)
 上海 Tel. 86-21-3250-5525 Fax. 86-21-3250-5526
 北京 Tel. 86-10-6515-7681 Fax. 86-10-6515-7689
 廣州 Tel. 86-20-8384-0797 Fax. 86-20-8381-2863
 武漢 Tel. 86-27-8556-1610 Fax. 86-27-8556-1630
 深圳 Tel. 86-(755)2265-0553 Fax. 86-(755)2298-0665
 寧波 Tel. 86-(574)8718-9535 Fax. 86-(574)8718-9533
 青島 Tel. 86-(532)8670-2246 Fax. 86-(532)8670-2242
 瀋陽 Tel. 86-(24)2334-2662 Fax. 86-(24)2334-2442
IKO INTERNATIONAL, INC. (米国)
 ニュージャージー Tel. 1-(973)402-0254 Fax. 1-(973)402-0441
 イリノイ Tel. 1-(630)766-6464 Fax. 1-(630)766-6869
 ミネソタ Tel. 1-(952)892-8415 Fax. 1-(952)892-1722
 カリフォルニア Tel. 1-(562)941-1019 Fax. 1-(562)941-4027
 サカテカ州エルモソル Tel. 1-(408)492-0240 Fax. 1-(408)492-0245
 ジョージア Tel. 1-(770)418-1904 Fax. 1-(770)418-9403
 テキサス Tel. 1-(972)929-1515 Fax. 1-(972)9155-0060
IKO THOMPSON KOREA CO.,LTD. (韓国)
 ソウル Tel. 82-2-6337-5851 Fax. 82-2-6337-5852
IKO THOMPSON AISA CO.,LTD. (タイ)
 バンコク Tel. 66-(2)637-5115 Fax. 66-(2)637-5116
IKO THOMPSON BEARINGS CANADA, INC. (カナダ)
 トロント Tel. 1-(905)361-2872 Fax. 1-(905)361-6401
IKO THOMPSON BRAZIL SERVICE CO.,LTD. (ブラジル)
 サンパウロ Tel. 55-(11) 2186-0221 Fax. 55-(11)2186-0299
NIPPON THOMPSON EUROPE B.V. (欧州)
 オランダ Tel. 31-(10)462 68 68 Fax. 31-(10)462 60 99
 ドイツ
 デュッセルドルフ Tel. 49-(211)41 40 61 Fax. 49-(211)42 76 93
 レーガースアルグ Tel. 49-(941)20 60 70 Fax. 49-(941)20 60 719
 ノイホルヘン Tel. 49-(682)199 98 60 Fax. 49-(682)199 98 626
 イギリス Tel. 44-(1908)566144 Fax. 44-(1908)565458
 スペイン Tel. 34-(949)26 33 90 Fax. 34-(949)26 31 13
 フランス Tel. 33-(1)48 16 57 39 Fax. 33-(1)48 16 57 46



<http://www.ikont.co.jp/>

●製品の外觀・仕様などは、改良のため予告なしに変更することがあります。●本製品を輸出する際は、仕向国及び用途・需要者を確認いただき、客観要件に該当する場合は、輸出許可申請等必要な手続きをお取りください。
●本カタログは正確を期して制作しておりますが、誤字・脱字等に起因する損害には責任を負いかねます。●無断転載、転用を禁止します。