

【ブースNo】	【企業名】	【分野】
	株式会社 高田製作所	切削

高価なネジ研磨工程を省けます ネジ転造加工により高精度の送りネジを実現

コア技術・商品の内容

【従来】

高精度を要求される送りネジ
高度なネジ精度は
ネジ研磨加工が必要

【当社の技術】

ネジ研磨工程を省くことにより

大幅なコストダウンとリードタイムの短縮できます。

- ・ネジ転造加工でネジ研磨と同等の高い精度を実現します。
- ・ナットも同時生産し、振れ・ピッチ誤差・バックラッシュを最小限に抑えます。

使用実績

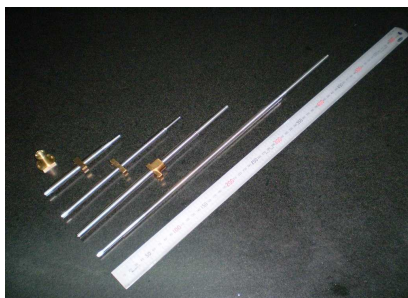
- ・ワタポンダ-XYテーブル用送りネジ
- ・省力化機器XYテーブル送りネジ
など

製作可能材質

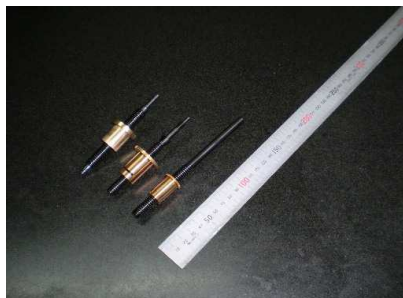
- ・ステンレス材
- ・S K 材
- ・S 4 5 C

※ 製作可能なネジの種類や材質については別途、ご相談下さい。

など



サンプル例 1



サンプル例 2



サンプル例 3

当社は、NC旋盤加工とマシニングセンター加工を中心に、精密切削部品を製造しております。
お困りのことなどございましたら、何なりとご連絡下さい。

【開発進度】 H23.9現在 アイデア段階 試作/実験段階 開発完了段階 製品化完了段階

メ リ ツ ト	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他()
	数値	50% 低減	—	50% 向上	—	—	—

<企業情報>

所在地	群馬県藤岡市立石1169-1
本社所在地	群馬県藤岡市岡之郷638
海外生産拠点	-
資本金	1,200万円
従業員数	25名
認証取得	ISO9001:2008
主な事業内容	切削加工による精密機械部品の製造
主要取引先	(株)清光社 (株)大進製作所 松巳鉄工(株) (株)大村製作所 (株)東京鋳兼 (株)都筑製作所
担当部署・者	業務課 高田 剛
電話	0274-42-1062
E-mail	takadass@poplar.ocn.ne.jp
URL	http://www17.ocn.ne.jp/~takadass/

主な生産設備		
(名称)	(能力)	(台)
NC旋盤 SL-25(チャッカー)	φ250*250L	3
NC旋盤 SL-25(ハ-材装置)	φ10~65	6
NC旋盤 CL-20(ハ-材装置)	φ10~32	6
複合旋盤 NL2000	φ250*250L	1
5軸MC FTV-500	500*500	1
横型MC MH-400	400*400	1
横型MC SH-50	500*500	1
横型MC FH550S	550*550	1
縦型MC CMC-300V	300*300	4
ネジ転造機 T-ROL6	6t	4
ネジ転造機 T-ROL25	25t	1
ネジ転造機 FA-16	6t	1