ひとわざシート	補完動画

わが社の「ひとわざ（一技）」PRシート

分類No.：1．金属加工(切削・転造)
登録No.：1－025

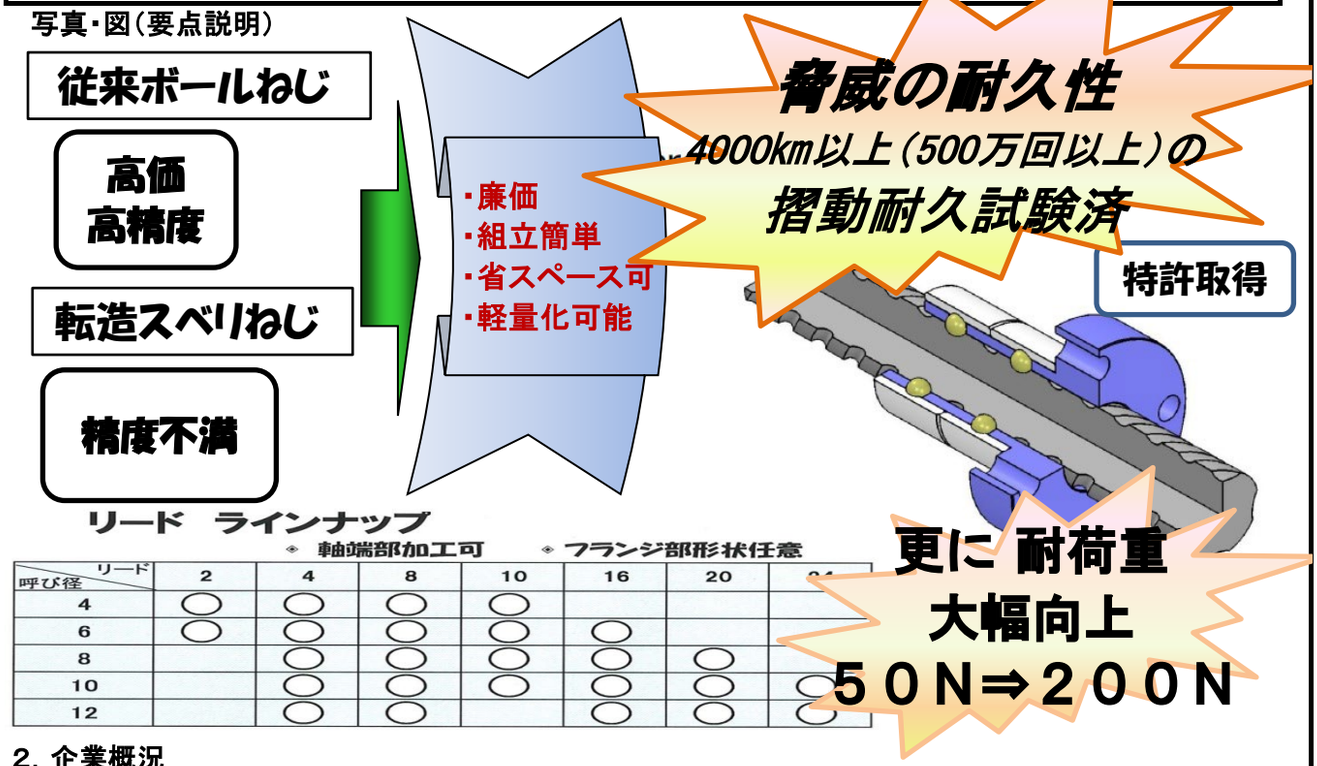
ひとわざ（一技）名：

マイスクリュー（新型・簡易ボールネジ）

1．概要

- ❖ 通常のボールネジの1/5以下の価格で、大幅コストダウンが可能
- ❖ 高精度歩き転造（スルーフィールド）加工
  - ◈ リード精度　±0.01/100㎜ 以下　　繰り返し精度10μ以下）
- ❖ バックラッシュ　15μ以下
- ❖ 3部品構成の、組立安易なボールナット使用
- ❖ 垂直荷重　0．7kg　，水平荷重　1．5kgにて、500万回以上耐久可能

写真・図（要点説明）



リード　ラインナップ

◈ 軸端部加工可　◈ フランジ部形状任意

呼び径＼リード	2	4	8	10	16	20	24
4	○	○	○	○			
6	○	○	○	○	○		
8		○	○	○	○	○	
10		○	○	○	○	○	○
12		○	○		○	○	○

2．企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ　ダイトウセイサクショ			フリガナ	ミヤシタ　ミチヒロ		
会社名	株式会社大東製作所			代表者名	宮下　道弘		
				フリガナ	ミヤシタ　ナオヒサ		
				窓口担当	宮下　直久		
事業内容	切削加工・転造加工・プラズマ溶射			URL	http://www.kk-daito.jp		
主要製品	医療用超音波メス・転造ウォーム・リードスクリュー・プラズマ溶射製品等						
フリガナ	ナガノケン　スワシ　カミガワ						
住所	〒392-0021　長野県諏訪市上川1丁目1544番地						
電話/FAX	0266-52-2041 / 0266-53-9153			E-mail	info@kk-daito.jp		
資本金（百万円）	10	設立年月	1995年1月	売上（百万円）	—	従業員数	22

特記事項（①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み　他

①特許取得　・各種認証等取得状況
- ◈ 特許取得　…　5件
- ◈ ISO9001：2015　認証取得
- ◈ ものづくり補助金　…　4期採用

②提供できる価値及び応用分野
- ◈精密加工部品（航空機・船舶・自動車・医療機器・OA関連機器等の部品）及び専用機器等の部品
- ◈医療分野：6A-4Vチタンでの医療用超音波メス部品製造実績有