



きんぼし  
東大阪

## 東田機工 株式会社

〒577-0066

東大阪市高井田本通 2-3-3

TEL 06-6783-3001

FAX 06-6783-1417

E-mail: higashida-m.c@k3.dion.ne.jp



代表取締役  
東田 勇人

★創業  
1922年(大正11年)

★資本金  
1,000万円

★従業員  
11人

★主要営業品目  
平ダイス式転造盤、各種産業機械、  
平ダイス

★トップシェア製品  
平ダイス式水平型転造盤

# マイクロサイズからM24まで 平ダイス式ローリングマシンの可能性を追求

東田機工(株)はネジやピン等を生産する平ダイス式転造盤(ローリングマシン)他、産業機械及び工具の製造・販売をしている。

同社の製品は、マイクロサイズから大型機まで幅広いバリエーションを誇り、デジタルカメラ・ビデオ、コンピュータ等の精密機器から自動車部品にいたるまで、幅広い分野の部品に対応が可能である。また、精度、剛性、耐久性、操作性、特殊品対応力に優れており、顧客の高品位・高付加価値生産に貢献している。

その中でも同社の平ダイス式水平型高精度転造盤(HR-CW)は、高精度ネジ転造はもちろん、複雑高度なフォームローリングも高精度に安定生産できる高性能M6級転造盤である。

このような高精度・高耐久性の秘訣は、スライド部の「キサゲによる高精度摺動面仕上げ」にある。これは摺動面を精密な平面に保ちながらも、微細な油だまりをつくることにより油膜を保持し、抵抗を削減するというものである。

展示会等に出展する際は必ず機械を持参して実演加工をする。「機械はこれで、素材はこれで、一瞬でこういったものが出来ますよ」というところを実演することで、見る人は面白さや信頼を感じる。そういった高精度加工を、工場でなくスポットライトの当たった絨毯の上でできることが製品の信頼につながる。

キサゲを中心とした残すべき伝統技術と、顧客のニーズをもとにした最新の機能開発を良い形で融合させることによって、顧客に喜んでもらえる、というよりもびっくりさせる。「顧客満足」ではなく「顧客驚嘆」を狙いたい、とは社長の弁である。

