

匠

ビンテージ工房

NEWS

2015.10

—使い慣れたマシーンを甦らせる—

revive

rivaiv[動](他) ~を生き返らせる, 回復させる

20年、30年使用してきた機械はオーバーホールすることで、生き返らせることができます。

さらに、最新の部品や装置を取り付けることで現行型最新機種にも劣らない優れた性能をもった機械に仕上げることが出来ます。



ボールねじ交換



主軸ベアリング交換



ボールねじ・リニアガイド交換作業

直近のレトロフィット・オーバーホールの事例（2015年10月）

【愛知時計電機マシニングセンター】

【日立精工 汎用平面研削盤】



【最新の実績例】

2015年10月1日現在

| 区分 | メーカー名 | 型式 | 機械種類等 |
|--------|--------------|----------------|-------------|
| 国産メーカー | ツガミ | T-UGM | 円筒研削盤 |
| | トヨタ | GA35, GOP10-30 | 円筒研削盤 |
| | 日平 | CGFA | 円筒研削盤 |
| | シギヤ | G30-B | 円筒研削盤 |
| | コンドウ | N450, N750 | 円筒研削盤 |
| | オークマ | GPB | 円筒研削盤 |
| | 岡本 | PSG-63AN | 汎用平面研削盤 |
| | 日本精機 | LG-18 | センタレス研削盤 |
| | 日立精工 | GHL-B406 | 汎用平面研削盤 |
| | 日平産業 | DSG-12E | 横型両頭研削盤 |
| | エノテック | VC2000 | 専用研削盤 |
| | 富士産機 | FS-35A | 両頭平面研削盤 |
| | 日本ブローチ工業 | NSB-0, NVI-4S | ブローチ盤 |
| | 三菱重工業 | FS16N | ブローチ盤 |
| | 不二越 | NUV-20 | ブローチ盤 |
| | 東芝ベルチェ | TBJ-10 | 堅型旋盤 |
| | 愛知時計電機 | FM-40HA | マシニングセンター |
| | 神崎高級工機 | NV-5 | NC堅型旋盤 |
| | カンフジ | KS14, KS300 | ホブ盤 |
| | 日本機械製作所 | NJ-300A | ホブ盤 |
| | 新潟鉄工所 | | ピンミラー |
| | サンセイ | SS-5FN | ロータリー平面研削盤 |
| | 網島 | | ねじ研削盤 |
| 海外メーカー | KELLENBERGER | 175/1500 | 円筒研削盤 |
| | HOFLER | H630 | 歯車研削盤 |
| | MIKRON(スイス) | A60/0 | ピニオンカッター研削盤 |
| | NILES | 1250 | 歯車研削盤 |
| | SCHUMAG | | センタレス研削盤 |
| | LIDKOPING | 2C | センタレス研削盤 |
| | TRIPET | | 内面研削盤 |
| | WENDT | WLM20 | クリーブ研削盤 |



円筒研削盤



ホブ盤




電解ロール研削盤



センタレス研削盤

＜お問い合わせやご相談はお電話、メールでお気軽にお寄せください。＞

株式会社 **光機械製作所**

インテリジェントレトロフィット担当：ひかり  ビンテージ工房

2015.10

〒514-0012 三重県津市一身田中野8-1 電話 (059) 227-5511 www.hikarikikai.co.jp