

新年あけましておめでとうございます。今年もどうぞよろしくお願い申し上げます。
引き続きテクニカルニュースのご一読をお願いいたします。今月のコラムは、厚木の太田が担当いたします。年末年始はいかがお過ごしだったでしょうか。大掃除をされた方もいらっしゃるかと思います。今年は家で過ごす時間が多かったことで掃除、断捨離を例年より定期的に行うことができ、大掃除はスムーズに進行しました。今年も清々しい気持ちで新年を迎えられました。



◇◇ハーモニックドライブ®によるコストダウン提案◇◇

C O S T - D O W N

扁平形状・中空構造 AC サーボアクチュエータ

SHA シリーズ SG タイプに型番 45 を追加ラインアップ!!!

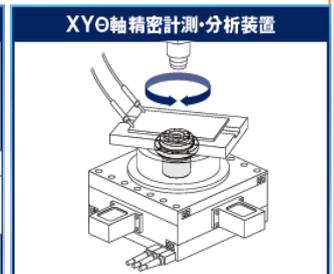
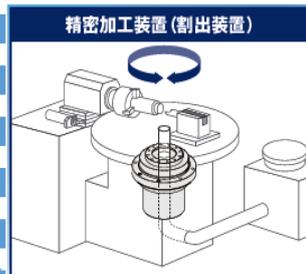
既存の型番 40 と 58 の間を補う性能と形状でより最適な
最大トルクとモーメント剛性をお選びいただけるようになりました。



特長

- ◆ **中空構造**により、中央部の貫通穴を利用してシンプルな設計が可能。(配管、配線処理など)
- ◆ **扁平形状**により、コンパクトな装置設計を実現可能
- ◆ **ダイレクトドライブモータ**と比べて、
精度と分解能はほぼ同等で大幅な小型化・軽量化可能

【用途例】



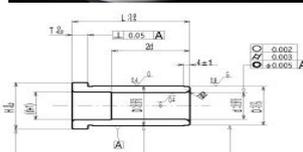
◇◇今月のワンポイント技術情報◇◇

O N E - P O I N T

金属・樹脂・セラミック部品設計から加工まで承ります！

羽根田商会は独自の加工業者等のネットワークを持ち、設計・機械加工・研磨・熱処理・表面処理などの対応が可能です。小型から大型部品まで幅広く対応しており、小ロットにも対応いたします。

治具製作・部品のコストダウンをご検討の際は営業担当へお気軽にお問い合わせください。



◆◆今月の最新技術情報◆◆

PROPOSAL

地震対策に、アンカー不要の固定器具を！ 『リンクレベルアジャスター』

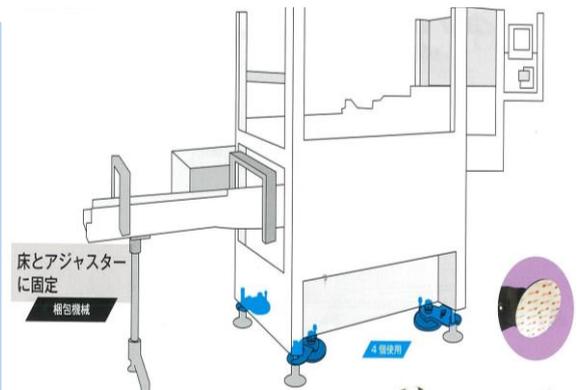


アンカー不要の接着固定！ 工場の各種機器・装置の移動防止に！

- ・強力接着パッド使用で穴あけ工事不要 ・機器を動かさずに取り付け可能
- ・取り外し跡が残らない ・耐震強度：震度6強まで対応
- ・高い耐水/耐候性 ・簡単な作業 ・お手持ちの工具で取り外しが可能

＜アンカーボルトが使えない事例は解決できます!!＞

- ・電子回路を静電気で破壊しないためのコーティング床や、機器の加工精度を落とさないために床に穴を開けられない。
- ・2階以上の床に穴を開けて躯体を傷めたくない。
- ・床に開けた穴から廃液が地中に染み込み公害問題を起す等の理由で床を破壊したくない。
- ・移動の多い小型の設備は固定したくない。



◆◆羽根田商会 イベント情報◆◆

EVENT

(株)ハーモニック・ドライブ・システムズ Web 展示会を公開

人が集まるイベントも軒並み延期・中止になっている昨今、ハーモニック・ドライブ・システムズより Web 展示会が公開されました。超小型 AC サーボアクチュエータによる 6 軸ロボットアーム、異なる機構の他社コラボレーション製品を採用した多用途のデモなどを動画でご覧いただくことができます。ハーモニックドライブ®製品をご検討いただききっかけにいただければと思います。

下記 URL から Web 展示会の閲覧が可能です。

URL：<https://hds.vr-expo.com/>



◆◆編集後記◆◆

羽根田商会テクニカルニュースをいつもお読み頂きありがとうございます。今後もさらに皆さんにメリットのある情報をお届けできるよう毎回充実した内容を発信していきたいと思ひます。皆様のご意見、ご感想をぜひお聞かせ下さい。こんな技術、商品はないだろうか？コストダウンのヒントが欲しい！といった内容など、FAX やメールでお気軽にお送り下さい。それでは次号でお会いしましょう。【担当：木村】

コストダウン情報満載 羽根田商会テクニカルニュース

発行：株式会社羽根田商会

〒460-0011 愛知県名古屋市中区大須 3-40-12

オフィシャルホームページ：<http://www.haneda-shokai.co.jp>

TEL：(052)251-6351 FAX：(052)251-6459

担当 木村：E-mail：kimura@haneda-shokai.co.jp

営業拠点：名古屋・豊田・東京・厚木・東北・タイ・インドネシア・中国