コストダウンを追求する設計者・設備技術者のためのVA/VE情報満載

HANEDA TECHNICAL NEWS



那根田南**全**牙/万二九二二一ス

◇◇今月のコラム◇◇

COLUMN 2020年11月 Vol.134

こんにちは。営業1部の猪飼です。最近は一段と寒さが増しましたね。寝具を全て冬用へ変更しました。季節の変わり目の風邪対策に、旬なものを食べて免疫を上げていこうと思います。私事ではありますが今月叔母になりました。コロナがまだまだ続いていますが生後2日の赤ちゃんを抱っこさせてもらいました。生まれたときの写真を見たときはしわくちゃで貫録がありましたが実際に会ってみると小さく、お肌がスベスベでとてもかわいかったです。生まれてきてくれたことに感謝です。今後はあまり会うことはできませんが、写真を見て気分を上げていきます。

◇◇ハーモニックドライブ®によるコストダウン提案◇◇

COST - DOWN

HPGシリーズ 豊富な低減速比! ヘリカルタイプ



- ○減速比 3.4.5.6.7.8.9.10
 - 低減速域をフルラインナップ!
- ○ヘリカルギア採用により
- 静音化とトルク容量アップ!

~製品の特徴~

- ●減速比バリエーションの増加により最適な装置設計が可能
- ●ヘリカルギアによる清音化とトルク容量アップ (従来製品比約 30%アップ)
- ●高い信頼性を誇るHPGシリーズの特性を継承しヘリカルギア化を実現





◇◇今月のワンポイント技術情報◇◇

ONE - POINT

【樹脂加工品のご紹介】 難しい形状も対応できます!



成形・加工承ります。是非ご相談ください!!

- ・1個から様々な形状に対応して製作致します
- ・塩ビ,ポリカ,PET,MC ナイロン,POM 等様々な材質に対応
- ・手のひらサイズ~1メートル程度の加工が可能
- ・実物があれば図面なしでも作成可能です



実績紹介



エルボー内の流体解析 透明樹脂材にて製作

→曲げ加工後、切削加工

◇◇今月の最新技術情報◇◇

PROPOSAL

IAIロボシリンダーに水平400kg 可搬の大型タイプが新登場!!



特徴① 長ストローク 超高速

最大ストローク 3000mm 最高速度 2500mm/s

最高加減速度 1.2G

特徵② 高可搬質量

最大可搬質量 水平400kg 垂直70kg

メンテナンス性の向上

本体カバーやスライダー上の取付物を外すことなく、スライダー両サイドよりグリース給油が可能です

バッテリーレスアブソリュートエンコーダー標準搭載

原点復帰動作が不要

長ストローク時の

立ち上げ時間を短縮できます



◇◇羽根田商会 イベント情報◇◇

EVENT

ブラザー切削油勉強会 液管理のコツお伝えします!



現場に即したご説明内容になっています。お気軽にご用命ください!

〈説明内容〉
〈開催場所〉

切削油の種類と特徴 御社へご訪問させていただきます

液管理方法 〈説明時間〉

トラブル実例など ご希望の時間(時間調節可能)

現場にて現状の問題点即解決の相談会も可能



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います。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:坂口】

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 TEL:(052)251-6351 FAX:(052)251-6459

オフィシャルホームページ:http://www.haneda-shokai.co.jp 担当:木村 E-mail:sakaguchi@haneda-shokai.co.jp

<u>営業拠点 : 名古屋 ・ 豊田 ・ 東京 ・ 厚木 ・ 東北(宮城) ・ タイ ・ インドネシア ・ 中国</u>