

羽根田商会テクニカルニュース

◆◆今月のコラム◆◆

C O L U M N 2022年11月 Vol.158

みなさん、こんにちは。11月1日、愛知県長久手市の愛・地球博記念公園内にジブリパークが開園しました。スタジオジブリの作品の世界観を再現したテーマパークです。大きなアトラクションや乗り物はなく、アニメーションの世界を自分の足で歩いて発見する場所になっています。日時指定の予約制で入場人数の設定をしているため、なかなか競争率が高いようですが、有料エリア以外の無料で楽しめるエリアにもスタジオジブリの秘密がいっぱいあるそうです。ジブリの好きな作品の世界観を感じられる場所なので何とかチケットを取って遊びに行きたいと思っています。

◆◆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

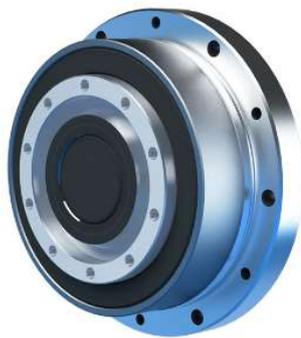
超軽量・扁平ユニットタイプ CSF-ULWシリーズ

ハーモニックドライブ®ユニット製品の新シリーズ

CSF-ULW シリーズが 2022 年度グッドデザイン賞を受賞!!



GOOD DESIGN AWARD
2022年度受賞



ロボットの先端軸や、各種機械装置への採用によりロボットや装置の軽量化・コンパクト化、更にスペックの向上にもお役立ていただけます

CSF - 8 - 50 - 2UH - ULW - 仕様

機種名	型番	減速比	型式	仕様1	特殊仕様
CSF シリーズ	8 30 50	- 100 -	2UH: ユニットタイプ	ULW: 超軽量タイプ	無記入=標準品 SP = 形状や性能などの特殊な仕様
	11 30 50	- 100 -			
	14 - 50 80	100 -			
	17 - 50 80	100 120 -			
	20 - 50 80	100 120 160			

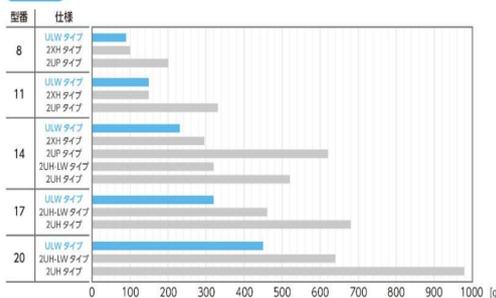
軽量・省スペース化に最適

【従来機比較】

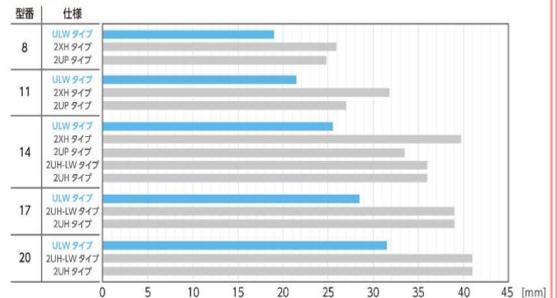
軽量:約 **50%減**

扁平:約 **25%短縮**

質量比較



全長比較



◆◆今月のワンポイント技術情報◆◆

O N E - P O I N T

各種伝票処理を効率化 作業時間の短縮に活用できます



- ◆ハンズキャナ→シートリーダに入れ替えることで読み取り作業時間を約10分の1に短縮
- ◆データ読み取り時にハンコの印字と画像データ化が可能のため作業効率UP
- ◆各種チェック機能でデータの入力漏れや重複を防止

◆◆今月の最新技術情報◆◆

PROPOSAL

保証が切れたパソコンや電解コンデンサーのオーバーホール

長期間使用しているコンピューターはごさいませんか？

もしかしたら電解コンデンサーなど、各部品が劣化しているかもしれません・・・

劣化による主な現象

- ・電源が入らない
- ・OS 起動中にハングアップや、勝手に再起動する
- ・OS 起動後に、動作が不安定になる
- ・間欠的なトラブルが続く



【液漏れ】

電解液が基板上に
零れ配線を腐食させます



【底面のゴム栓が抜ける】

底面のゴム栓が抜けかかっています
上面からの目視で発見は困難です

こんな場所に
使用されています

- ・マザーボード
- ・電源ユニット
- ・増設基板

様々なメーカーのマザーボード、電源ユニットのオーバーホール実績がごさいます

2種類の
保守方法

①保守契約サービス

- ・専任のエンジニアリングによる1年間契約
- ・故障が無くても年1回の定期点検
- ・事前に部品を準備し、迅速な対応可能



②スポット修理対応

- ・現品引き取り対応、現地訪問どちらも可能
- ・予防保全目的での点検や清掃サービス
- ・故障個所の特定や切り分け作業も対応



◆◆羽根田商会 イベント情報◆◆

EVENT

異業種交流展示会 メッセナゴヤ 2022 に出展致します



2022年11月16日(水)～18日(金)にポートメッセなごやにて開催される【異業種交流展示会 メッセナゴヤ 2022】に出展いたします。開催時間は各日10～17時です。会場ブースでは株式会社ハーモニック・ドライブ・システムズ様の減速機をはじめとして多くの弊社取り扱い製品の展示を予定しております。実際に手に取ってご覧いただけるデモ機もごさいますので、カタログの情報だけでなく実際の使用方法を確認することができます。ぜひ弊社ブースへお立ち寄りください。

◆◆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

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: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