

TECHNICAL NEWS

羽根田商会テクニカルニュース



株式会社羽根田商会

ハーモニックドライブ®
によるコストダウン提案

大中空減速機ユニット FBS-2UHシリーズ

! 省スペース化を実現

ケーブルの取り回しが課題のロボット先端軸、
各種機械装置において、よりコンパクトで
省スペースな設計を実現いたします。



特長

- ① 内孔径と外径の比率が従来品から**20%UP**
- ② 2種類の型番と3種類の減速比をラインアップ
- ③ 新設計のハーモニックドライブ® FBSタイプを採用

型番	中空径	外径	比率	減速比
FBS-25-2UH	41mm	93mm	44%	30、 50、 100
FBS-32-2UH	55.1mm	113mm	49%	100

今月の
ワンポイント
技術情報

業界トップの高風量・高静圧・長寿命を達成

60×76mm厚 冷却ファン

! 長期にわたって信頼性の高い冷却パフォーマンスが 必要な通信機器・サーバに最適!

特長 01	高風量	最大風量2.4m ³ /min
特長 02	高静圧	最大静圧1500Pa
特長 03	長寿命	連続運転10万時間(11年)を実現
特長 04	省エネ	消費電力13%低減(従来品比較)
特長 05	SDGs貢献	鉛フリーの真鍮材料使用

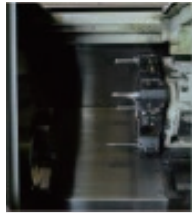


! 工作機械 一貫してお受けいたします!

一部からすべてまで、羽根田商会にお任せください!



機械買取



機械販売



設置・移設



点検・
グリスアップ



基板修理



機械修理

- ・回転工具
- ・ボールねじ
- ・きさげ加工



データ保守
PC修理



改造

レトロフィット
NC載せ替え
セットアップ
デバック



オーバー
ホール

分解/洗浄→点検
→研削/

きさげ→組立/配線→調整/検査
制御盤/操作盤 新規設計製作

EVENT

羽根田商会
今月のイベント情報

ROBOT TECHNOLOGY JAPAN 2024 名古屋に出展!



本展示会では、**新規ロボット、新規設備の開発からメンテナンスまで**をコンセプトにしています。

実際に手に取ってご覧いただけるデモ機もございますので、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。ぜひ弊社ブースへのお立ち寄りをお願いいたします。

日時 2024年7月4日(木)~6日(土)

開場 10:00-17:00

会場 Aichi Sky Expo(愛知県国際展示場)

場所 E44

出展品 ハーモニック・ドライブ・システムズ、マイクロテック、大電、FUJリニア、メンテナンス品 etc.