

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

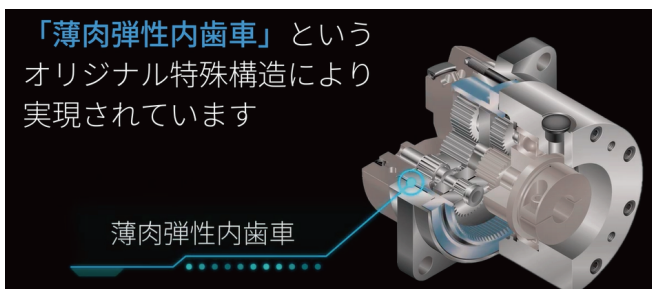
ハーモニックドライブ®
によるコストダウン提案

薄肉弾性内歯車を採用 遊星減速機HPGシリーズ

! 寿命範囲内でバックラッシの変化が極めて少ない

薄肉弾性内歯車の採用

- ① オリジナル特殊構造によりバックラッシの変化を抑制し、回転トルクむらも抑制します
- ② 太陽歯車・遊星歯車・内歯車の噛み合いによる干渉を軽減します



Harmonic Planetary®

バックラッシ仕様

標準	3arc-min
精密級	1arc-min

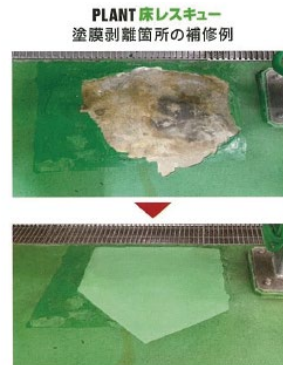
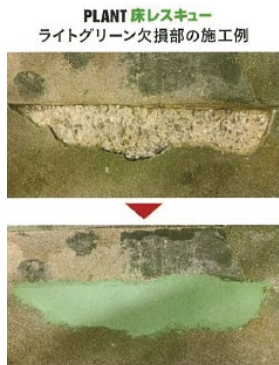
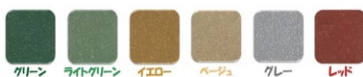
最短納期 **1** 週間

今月の
ワンポイント
技術情報

自分で簡単補修!「PLANT 床レスキュー」

! 工場の床面を短時間で補修

- 特長 01 約6時間で硬貨
- 特長 02 耐熱性100°C
- 特長 03 簡単施工
- 特長 04 低臭気



❗ 小型のAC-DC変換回路を内蔵することで、
AC電源でDCファンを駆動

豊富なラインアップ、低消費電力、長寿命なACファンで省エネな装置開発に貢献

ACDCファン



遠心ACDCファン



導入のメリット

- ① 低消費電力で装置の省エネ化に貢献
- ② ACファンより長寿命なのでメンテナンスの工数削減
- ③ ワイドレンジ100V～240Vの幅広い電圧で電圧ごとに使用していたファンを削減

EVENT

羽根田商会
今月のイベント情報

TECHNO-FRONTIER 2024(テクノフロンティア2024)
工場内の協働ロボット利活用展に出展！



本展示会では、**自動化、省人化、作業の信頼性**をコンセプトにしています。協働ロボットにナットランナを持たせたネジ締めシステム展示の他、ネットワークカメラ・耐震器具・減速機等幅広い製品の提案をさせていただきます。ぜひ弊社ブースへのお立ち寄りをお願いします。

日時	2024年7月24日(水)～26日(金)	開場	10:00-17:00
会場	東京ビックサイト東展示棟	場所	1C-08
出展品	アトラスコプコ(ナットランナ)&ファナック(協働ロボット)、MOBOTIX(ネットワークカメラ) ハーモニック・ドライブ・システムズ(減速機)、リンテック21(耐震器具) etc.		