

大径の巻き掛け伝動で
 こんな**面倒**なくしませんか？

- ☑ チェーンの巻き付けが面倒
- ☑ 大形スプロケットの取付けが面倒
- ☑ 頻繁なクリアランス調整、チェーンの張り調整が面倒

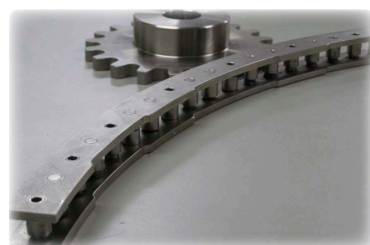


ピンギヤドライブユニット[®]が
 お悩みを**解決**します!



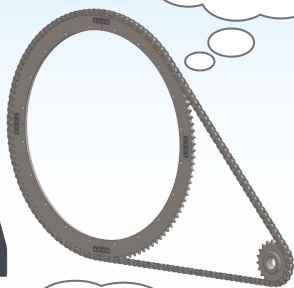
特長

1. 据付作業が**簡単な分割方式**
2. **噛み外れにくい**
3. チェーン方式より**省スペース**



スプロケットが歪んで
取付けにくい

チェーンを
巻き付けるのは
重くて大変

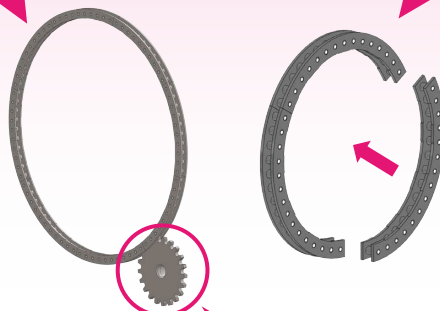


チェーンが伸びて
頻繁に噛み外れる

After
Before

チェーンのように
伸びないので
調整不要!

セグメントなので**軽量!**
取付け簡単!



駆動部との距離を小さく**コンパクトに!**

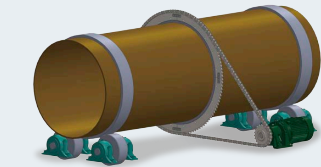
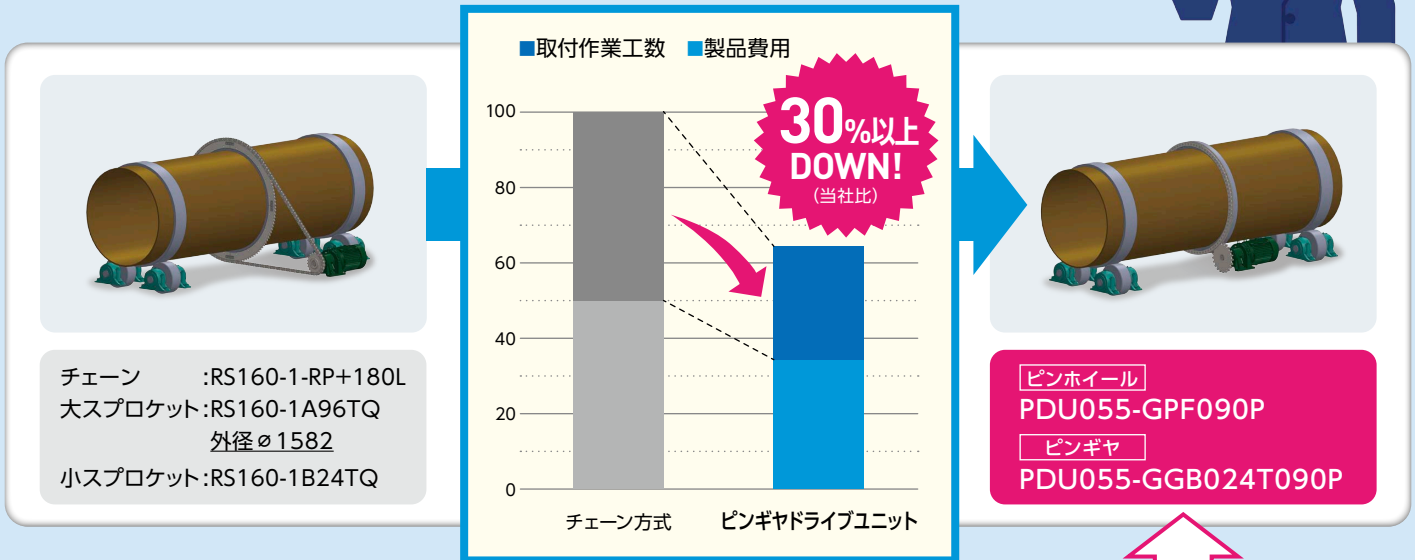
A形スプロケットからピンギヤドライブユニット[®]に置き換えで コストダウンに貢献!

大スプロケットの外径が
1mを超える場合に
おすすめ!

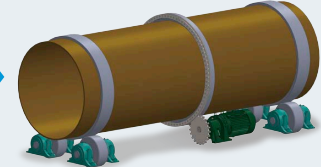


コスト改善事例としてキルンを紹介!

製品費用と取付作業工数を合わせたコスト比較
(チェーン方式を100とした場合)



チェーン :RS160-1-RP+180L
大スプロケット:RS160-1A96TQ
外径φ1582
小スプロケット:RS160-1B24TQ



ピンホイール
PDU055-GPF090P
ピンギヤ
PDU055-GGB024T090P

軽量で取り扱いやすい!

チェーン質量90kg > ピンギヤドライブユニット(ピンホイール)質量70kg
さらに分割しているのので1つのセグメント質量は15kg以下

コストイメージは一例です。ぜひとも当社へご相談ください!

つばき産業用機械製品 情報サイト

<https://tt-net.tsubakimoto.co.jp>

製品詳細情報や選定ソフト、
図面ダウンロードも可能



ピンギヤドライブユニット[®] 動画

<https://www.youtube.com/watch?v=oaBINFeWE7w>

キルンドライヤを例にして
特長を紹介



株式会社 椿本チエイン 〒530-0005 大阪市北区中之島3-3-3 (中之島三井ビルディング)

記載内容に関するお問い合わせは、お客様問い合わせ窓口をご利用ください。
TEL (0774) 43-8911

東京 (03)6703-8405 大宮 (048)648-1700 名古屋 (052)571-8187 大阪 (06)6441-0309 広島 (082)568-0808 九州 (092)451-8881

ホームページアドレス <https://www.tsubakimoto.jp>

■お願い

本書に記載の内容は改良のため変更する場合があります。
©本書に集録したものはすべて当社に著作権があります。無断の複製は固くお断りします。

本書に記載のロゴマークおよび商品名は株式会社椿本チエインまたはグループ会社の日本および他の国における商標または登録商標です。

2022年8月1日発行 ©株式会社 椿本チエイン