

パワーツイスト POWERTWIST

パワーツイスト・ウエッジ POWERTWIST WEDGE

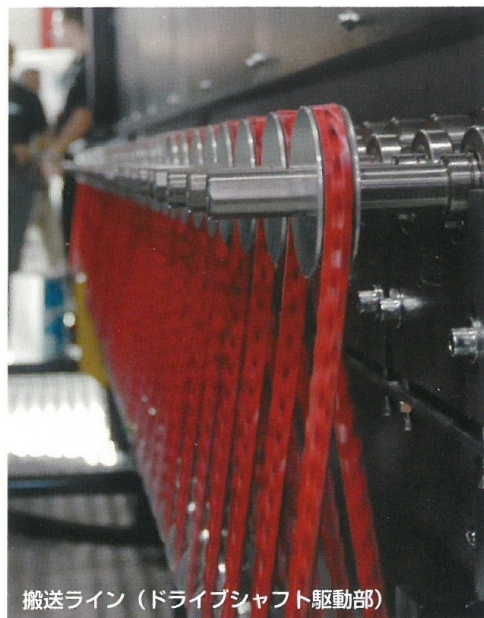
ニューTリンク NU T LINK V-BELTS

スーパーTリンク SUPER T LINK SP WEDGE BELTS

リンク・ベルトは
省エネ・環境貢献に応える
トータル・コスト・ダウンを
提案する製品です。

メンテナンス効果

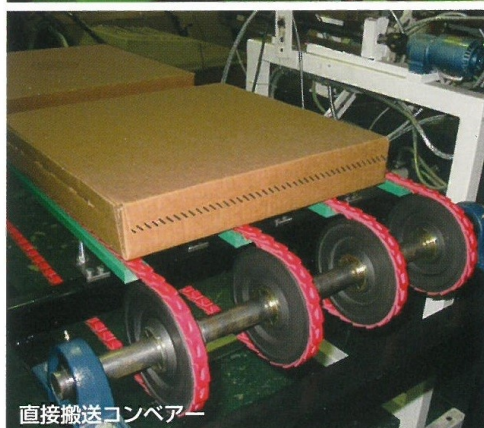
リンク・ベルトは接続式のため、機械を分解することなくダウン・タイムを短縮し迅速かつ簡単にベルト交換ができます。



搬送ライン (ドライブシャフト駆動部)



ローラーコンベアー



直接搬送コンベアー

取扱い簡単

高い伸縮性を持ちながら、材質的な伸びが少ないため、取付け易くテンション調整も不要となります。また、伸縮性により、たわむベルトがなくリンク数を揃えるだけで、セットフリー状態としても使用できます。



在庫数削減、管理・スペース簡素化

リンク・ベルトは標準10m巻き。必要な長さだけ自由に作れます。緊急対応や、無駄な在庫・管理費用の削減、省スペース化など経済的側面でも貢献します。



空調用ファン

動画で確認ができます。

振動吸収性

振動がピタリと止む。



ベルトがバタつかない。



取扱い簡単

スライドベースを動かさず取付可能。

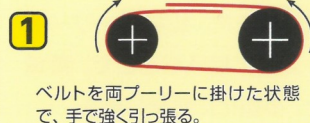


取付方法

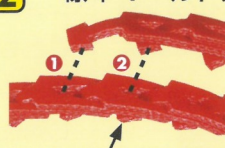
テンション再調整不要

POWERTWIST

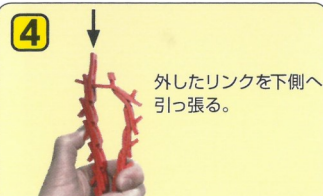
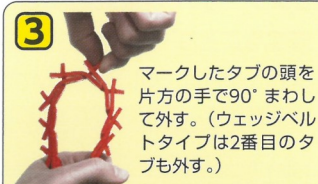
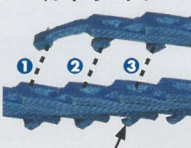
手で強く引っ張った周長をとる



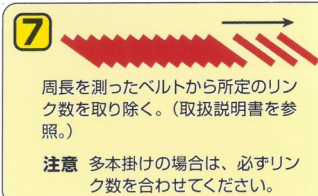
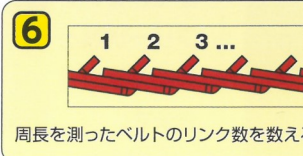
2 標準Vベルトタイプ



ウェッジベルトタイプ



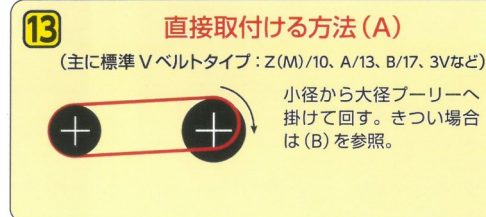
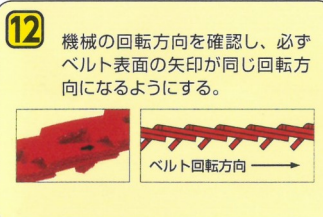
最終長さを決める



接続方法



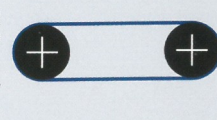
プーリーへの取付



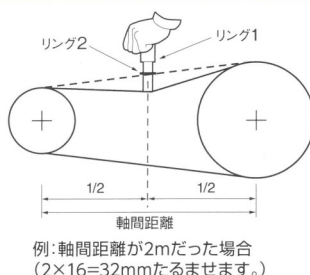
スライドベースを利用する方法 (B)

(主にウェッジベルトタイプ: SPA, 5V/SPB, C/22など)

モータースライドベースを中間位置にし、マーキングする。ここで適正なベルト(⑦参照)を用意し、スライドを縮めてベルトを取付けスライドを元に戻す。



テンションゲージを使用したテンションの確認方法



必要な荷重

ベルトの種類	1mにつき 16mm たるませるのに必要な荷重	
	取付け時 N	稼働後 N
Z(M)/10	18-20	13
A/13	18-23	13
B/17	33-37	28
C/22	60-69	46
3V, SPZ	23-28	18
SPA	28-33	23
5V/SPB	60-69	37

もし、稼働後必要な荷重より数値が下回ったら、リンクを取除くか、スライドベースを張って必要な荷重を確保してください。

注意

スライドベースがない場合は、テンションを緩めるようリンクを足してもかまいませんが、稼働後30分～24時間以内に足したリンクを取除いてください。

※ニューリンク・ベルト、スーパーリンク・ベルトの取付方法は個別のパッケージまたは同封の取扱ボードを参照ください。

各サイズと長さをお選びください。

POWERTWIST

長さ	ベルトの種類			
	Z(M)/10	A/13	B/17	C/22
2m	✓	✓	✓	
10m	✓	✓	✓	✓

NU-T LINK

長さ	ベルトの種類			
	Z(M)/10	A/13	B/17	C/22
2m		✓	✓	
5m	✓	✓	✓	
10m	✓	✓	✓	✓

POWERTWIST

長さ	ベルトの種類			
	3V	SPZ	SPA	5V/SPB
2m	✓			
5m	✓	✓	✓	✓
10m	✓	✓	✓	✓

SUPER T LINK

長さ	ベルトの種類			
	3V	SPZ	SPA	5V/SPB
2m				✓
5m	✓	✓	✓	✓
10m	✓	✓	✓	✓



危険

●必ず安全カバーを取付けて使用してください。



注意

●必ず取扱説明書を読んで、各ベルト・サイズに適したテンションを確認してください。

ゆる過ぎたりきつ過ぎたりすると、ベルトが外れたり切れたりすることがありますので注意してください。

●ベルトを取付ける際、ベルトとプーリーの間に手をはさまないよう注意してください。

●多本掛けの場合、各ベルトのリンク数は必ず同じにしてください。

●逆転駆動でも問題ありませんが、一方向回転の場合は上図(⑫参照)の方向に合わせてください。

XNOS エクス株式会社

本 社

〒812-0015 福岡県福岡市博多区山王2丁目2番19号
電話: 092-431-0090 FAX: 092-441-0050

Office

千葉 \ 湘南 \ 大阪 \ 北九州 \ 福岡 \ 熊本 \ 長崎 \ 南九州

<http://www.xnos.co.jp>