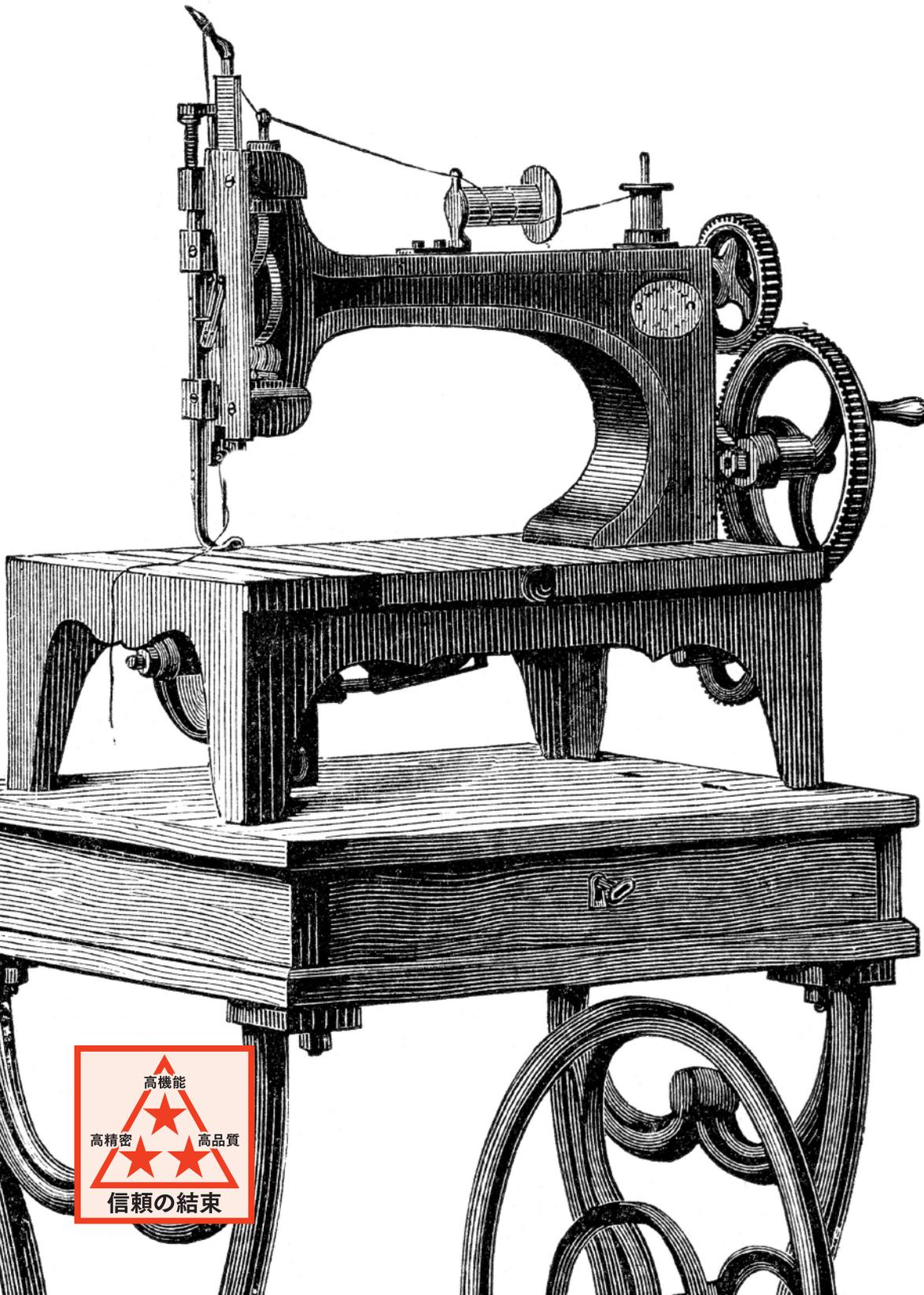
 ミツ星 樹脂 ベルト
Tailorbelt®



人を想い、
地球を想う。



2014年9月発行

Tailorbelt®

Craftsmanship Quality

匠の品質

三ツ星ベルトはお客様のご要望に合わせたベルト品質（生地・色調）を選定し、寸法裁断（カット）や各種プロフィール（パーツ部位）を溶着接合（縫製）します。さらに、穴あけ（各種ボタンホール）や金具ファスナー等（アクセサリー加工）を施す様はまさに洋服の御仕立てと重なります。

これらのベルトを『Tailorbelt』と呼んで、これからも1本1本丁寧に心を込めて製作しお客様のもとにお届けいたします。

NEOFLEXSTART- U

NEOFLEXSTART- V

NEOFLEXSTART- P

NEOFLEXSTART- F

関連商品

コンベヤシステム

ポートフレックス

ラウンドコンベヤ

ベルト

シームレスベルト

同期搬送用ベルト

グリップタイト

フリースパン

物流用途樹脂ベルト PHYSICAL DISTRIBUTION

LOGISTAR® シリーズ

食品搬送用途樹脂ベルト FOOD DISTRIBUTION

ママライン® シリーズ

その他

物流用途樹脂ベルト PHYSICAL DISTRIBUTION

LOGISTAR® シリーズ

食品搬送用途樹脂ベルト FOOD DISTRIBUTION

ママライン® シリーズ

I N D E X

3	商品紹介
3	ママライン
6	ロジスター
7	Tailor加工
8	選定手順
9	ラインナップ
11	ベルト選定方法
13	NEOFLEXSTART U,V,P
14	特長
14	ベルト品種の呼称
15	品種一覧表
23	加工対応表
31	寸法公差
32	エンドレス方法と適用
34	Tailor加工
39	栈の種類と取り付け方法
47	ご使用上の注意点
49	NEOFLEXSTART F
50	特長
50	ベルト品種の呼称
51	品種一覧表
53	加工対応表
54	寸法公差
55	加工方法と適用
58	ご使用上の注意点
60	耐油・耐薬品性一覧表
61	樹脂ベルト使用条件表
62	関連商品
63	ラウンドコンベヤ
65	ポートフレックス
67	シームレスベルト
68	NEOFLEXSTART-U、V、P用 エンドレス材料
68	プーリライニング材 グリップタイト
69	同期搬送用ベルト
70	フリースパンベルト



FOOD DISTRIBUTION

食品搬送用途樹脂ベルト

ママライン[®] シリーズ



清潔と安心を、 お母さんのように やさしく運びます。

食の現場をクリーンにサポートしてきた、三ツ星ベルトの『ママライン』。食品の製造・加工ラインには何よりも安全性と衛生性が求められます。その多様化するニーズにお応えする『ママライン』にご期待ください。

抜群の透過率 **New**

光透過性ベルト

表カバーに耐光性に優れた無黄変ポリウレタンと白色導電糸入りの極薄帆布を採用。光透過率が96%に向上（従来品は約70%）。食品などの異物検査ラインに最適なベルトです。

食品および医薬品の異物検査・菓子の欠け検査など



M-U12 MX001SKL

COLOR



M-U11 NS32UCG0/3PTFE

高温・粘着物の搬送に最適 **New**

フッ素コーティングベルト

ベルト表面に耐熱性・離型性に優れたフッ素樹脂を採用。

炊きたてご飯や餅・ガム、キャンディなどの粘着性の高いもの





食品搬送に適した高性能タイプ 抗菌・防かびベルト

食品を直接搬送するベルトに求める抗菌・防かび、糸ほつれ防止、熱水洗浄対応のママラインの基本仕様です。



スタンダード

M-U1 NS41UFG0/2W, NS41UFG0/2BL, NS32UFG0/2W, NS32UFG0/2BLなど

COLOR



トラフ

M-U2 NS82UFT0/2W, NS82UFT2/2WP, NS82UFT2/2WR

COLOR



拭き取りおよび清掃がしやすい

鏡面ベルト

ベルト表面の平滑性を飛躍的に向上した鏡面仕上げ。ベルト表面の拭き取りや清掃性が容易になり、衛生面での問題解消に大きく貢献できます。



従来ベルト



鏡面ベルト

抗菌・防かび／非付着

M-U4 MX718, MX719, MX722W, MX718BL, MX719BL, MX718LG, MX719LG

COLOR



耐油

M-U10 MX717

COLOR



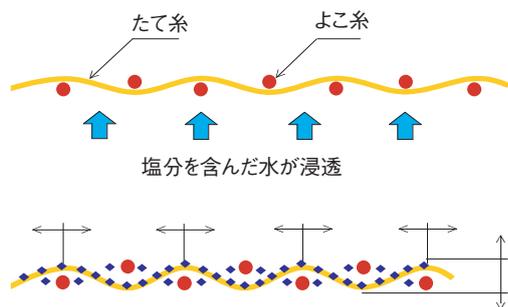
すり込み収縮防止

低収縮ベルト

ベルト裏面帆布に特殊な帆布を採用し、塩分や肉汁などの液体や粉体によるすり込み収縮を防ぎます。

すりこみ収縮のメカニズム

浸透、乾燥、結晶化を繰り返すことで、残留する結晶が増加。たて糸とよこ糸の間や糸の中に残留した結晶が、たて糸の上下方向の蛇行を増幅させ、ベルトが収縮する。



従来ベルトのすり込み収縮した状況

(ブローラー搬送
2ヶ月で部分的に収縮し
波打ちした様に変形)

抗菌・防かび

M-U5 MX333W, MX333WS, MX333BL, MX333BLS

COLOR



鏡面／抗菌・防かび／非付着

M-U6 MX733W

COLOR



耐次亜塩素酸ナトリウム

M-U8 MX333CW

COLOR



青いママは見逃さない ブルーベルト

自然界の食品にないブルーを使用。異物や残滓の発見、清掃効果の確認に適したベルトです。



New

ブルーの原着糸を使用しているため、色落ちや色移りがありません。表裏の帆布、中間層のポリウレタンを全てブルーに仕上げました。

抗菌・防かび

M-U1 NS41UFG0/2BL、NS32UFG0/2BL



鏡面

M-U4 MX718BL、MX719BL



低収縮

M-U5 MX333BL、MX333BLS



すべり・アキューム

M-U16 NS41U0/0BL、NS52U0/0BL



食品カット(ロータリーカッター)用途

M-U13 NS32UG0/8BL



ベーカリー用途

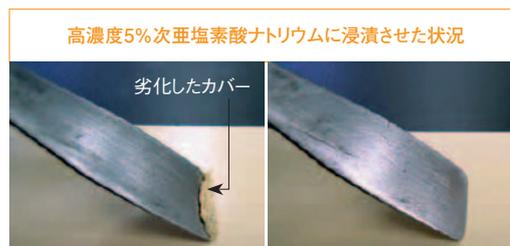
M-U14 NS32UFHG0/5BLM、NS41UFHG0/5BLM



洗浄に強い

耐次亜塩素酸ナトリウムベルト

特殊ポリウレタンを採用し、次亜塩素酸ナトリウムによる除菌・洗浄に耐性があります。



従来ベルト

耐次亜塩素酸ナトリウムベルト

食品工場で広く使われる次亜塩素酸ナトリウムは除菌効果が高く、食品添加物として認められた安全性の高い除菌剤であることから、食品工場内の製造設備や生肉、生野菜などの除菌に用いられます。次亜塩素酸ナトリウムでベルトを除菌する際に、高濃度の液に長時間浸漬したり、除菌後のすすぎが不十分であった場合、汎用のポリウレタンでは劣化することがあります。

抗菌・防かび

M-U7 NS82UCG0/2W

COLOR



低収縮

M-U8 MX333CW

COLOR



現場に音は運ばない。

物流トラックターミナル、空港、新聞配送センター、通販の集荷配送センターなどの高速化が要求されるラインにはつきものの擦過音による騒音。働く人々にとっては障害となる音を『ロジスター』が快適な作業環境を提供します。



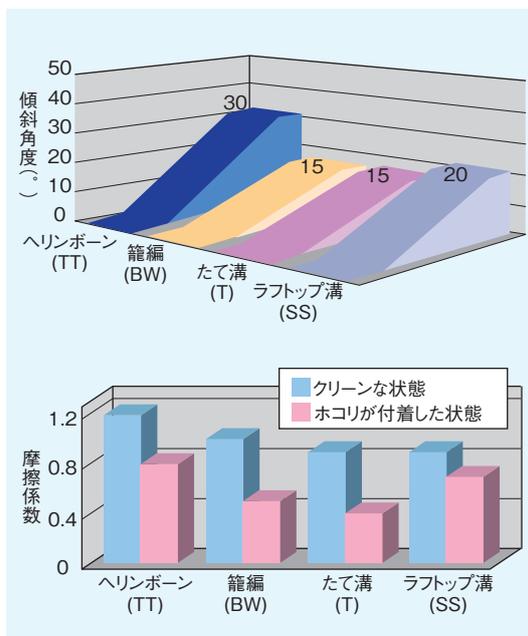
ホコリが付いても滑りにくい 急傾斜ベルト

表面カバーに特殊エラストマーとヘリンボーンパターンとの組み合わせ。ホコリが付着しても、傾斜角度30°(目安)の搬送が可能です。またベルト表面パターンの静粛性に優れたベルトで、物流ターミナル、空港、新聞配送センター向けの傾斜搬送ラインに最適です。



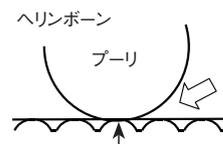
傾斜搬送能力

埃が付着しても、高い傾斜能力を維持します。



表面パターンの静粛性

スナブ、バンドプリー、リターンローラなど、ベルト表面とプリーが接触する際の騒音を大幅に低減できます。



ベルトとプリーの接触面が進行方向に連続しており、接触音が小さい。

L-V5 NS82VK0/15GTT

COLOR



L-V5 NS82VKG0/15GYTT

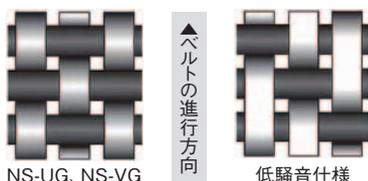
COLOR



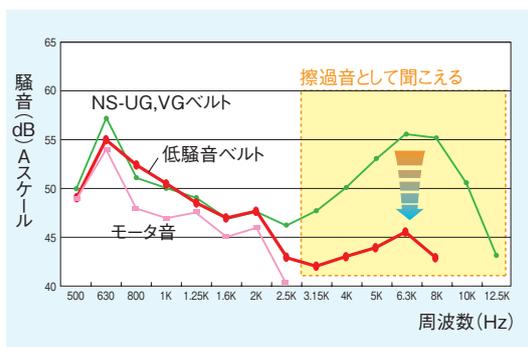
裏面擦過音が小さい 低騒音ベルト

ベルト裏面帆布に特殊な帆布を採用し、ベルト支持テーブルとの擦過音を大幅に低減に成功。高速化が要求される物流ターミナル、空港や新聞配送センターなどのラインに最適です。

裏面帆布の構造



不快と感じられる周波数領域において音圧レベルをNS-UG、VGよりもさらに10dB小さくできました。



評価条件
 プリー材質: アルミ/プリー径: φ100mm
 プリー周速度: 100m/min/ベルト張力: 0.1N/mm
 測定位置: プリーより150mm離れた位置
 測定方法: Aスケールにて周波数分析

プリー回転方向

荷重

L-U1 MX207

L-U5 MX208 (たて溝)

L-V1 MX056

L-V2 NS52VK0/5BKM

L-V3 NS82VX0/8GBW

L-V4 NS122VN0/20GSS
NS122VX0/20GYSS

L-V5 NS82VK0/15GTT

COLOR



Tailor加工

ぬくもりさえ
感じる仕上がり

ベルトを「上質な背広を
仕立てる仕事ぶり」になぞらえ、
「テーラーベルト」と呼んで、
一本一本丁寧に心を込めて製作し、
お客さまのもとにお届けいたします。



電光割れに強い

New

プレミアム Premium電光式エンドレス

補強帆布入りのエンドレスシート（P電光シート）を採用。エンドレス部の引張強度が通常の約1.5倍に向上。蛇行防止棧の乗り上げや異物の噛み込みによる、電光式エンドレスの割れを防ぎます。またナイフエッジでアキュム走行も可能です。



適用ベルト
品種

すべり・アキュム用途

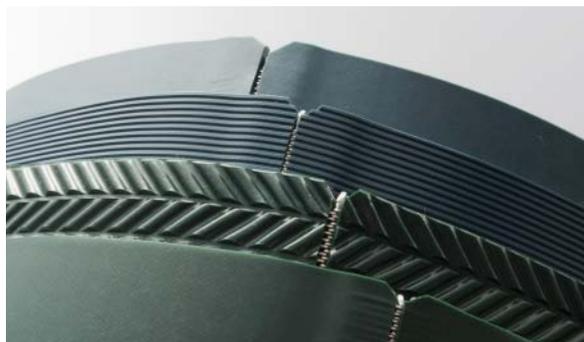
NS41UG0/0、NS41UG0/0G、NS41U0/0BL

搬送物の傷付きを防ぐ

プレミアム Premium金具エンドレス (特殊金具エンドレス)

通常金具エンドレスと異なり、ベルト表裏面に金具が露出しない構造になっています。このため搬送物やコンベヤ設備に傷をつけることはありません。

適用品種はP.35を参照ください。



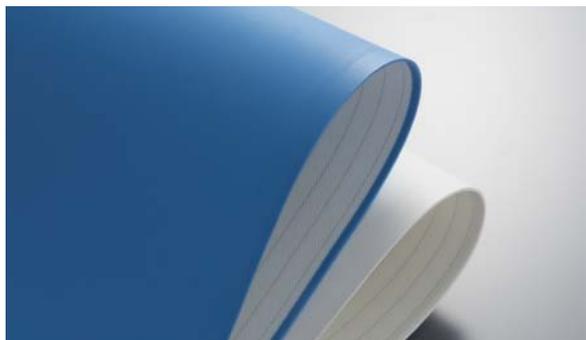
端部からの水・油の染み込みを防ぐ

New

プレミアム Premiumシール

2プライベルトの両端部にシール材を溶着し、帆布端部を被覆。端部からの水や油などの浸透を防ぎます。ベルト幅1200mmまで加工可能です。

適用品種はP.36を参照ください。



ベルト表面にプリント

New

プレミアム Premiumプリント

複雑なマークや写真をベルト表面にプリントし、更にその上から透明なポリウレタンシートを貼り合わせる加工。このため、プリントが消えることはありません。搬送物の位置決め用途に適しています。

適用品種はP.37を参照ください。



SELECTION PROCEDURE

選定手順

1

選定手順
の流れ

PHASE.1

搬送物からベルトシリーズを選ぶ

PHASE.2

ベルト幅からプライ数を決定

Tailorbelt[®] LINEUP

食品搬送用途 ママライン[®]

カテゴリー	タイプ	グループ	ベルト品種
抗菌・防かび	スタンダード	M-U1	NS32UFG0/2W、NS32UFG0/2BL、MX081W NS41UFG0/2W、NS41UFG0/2BL、NS41UFG0/2WR、 NS41UFG2/2W、NS82UFG0/2W、NS82UFG0/5W NS82UFG0/5WS、NS82UFG2/2W、NS123UFG0/5W
	トラフ用途	M-U2	NS82UFT0/2W、NS82UFT2/2WP NS82UFT2/2WR、NS82UF2/2WP
	ラウンド(カーブ) コンベヤ用途	M-U3	NS41UFR0/5W、NS82UFR0/2W
	鏡面	M-U4	MX718、MX718BL、MX718LG MX719、MX719BL、MX719LG、MX722W
	低収縮	M-U5	MX333W、MX333BL、MX333WS、MX333BLS
	鏡面/低収縮	M-U6	MX733W
耐次亜塩素酸ナトリウム 抗菌・防かび/耐油	スタンダード	M-U7	NS82UCG0/2W
	低収縮	M-U8	MX333CW
耐油	スタンダード	M-U9	NS41UEG0/2W、NS82UEG0/2W
	鏡面	M-U10	MX717
フッ素コーティング		M-U11	NS32UCG0/3PTFE
光透過		M-U12	MX001SKL
食品カット(ロータリーカッター用途)		M-U13	NS32UKG0/8N、NS32UG0/8BL
ベーカリー用途		M-U14	NS32UB0/0、NS32UHGO/5WM、NS32UFHGO/5BLM NS41UHGO/5WM、NS41UFHGO/5BLM
		M-P1	NS11PN3/5NM、NS32PNO/5NM
傾斜搬送用途		M-U15	NS41UKG0/5WT、NS82UKG0/8WT
すべり・アキュム用途		M-U16	NS32UG0/0、NS41UG0/0、NS82UG0/0 NS41U0/OBL、NS52U0/OBL
非付着・すべり用途		M-U17	NS41UHGO/2W、NS82UHGO/2W、NS82UFHGO/2W

PHASE.3

ベルト支持方法により品種を決定

PHASE.4

栈付けなどの加工を確認

PHASE.5

CHECK

物流用途 LOGISTAR[®]

カテゴリー	タイプ	グループ	ベルト品種
水平搬送	NS-U (一般・耐水)	L-U1	MX081G、NS41UG0/2G、NS41UG2/2G NS82UG0/2G、MX207、NS82UG0/2YG NS82UG0/5G、NS82UG2/2G、NS123UG0/5G
	NS-V (一般・耐油)	L-V1	NS41VG5/5G、NS82VG0/5W、NS82VG0/5G MX056、NS82VG5/5W、NS82VG5/5G、NS82VG0/20G NS183VN0/20W、NS183VN0/20G
ラウンド (カーブ) コンベヤ / トラフ用途		L-U2	NS41UR0/5G、NS82UR0/2G
傾斜搬送	目安:5°以下	L-U3	NS41UG0/2GR、NS82UG0/2GR
	目安:10°以下	L-U4	NS82UG0/5GS
		L-V2	NS52VK0/5BKM、NS82VKG5/5DB、NS82VKG0/15GY
	目安:15°以下	L-U5	NS41UKG0/5GT、NS82UKG0/8GT、MX208
		L-V3	NS82VKG0/15GYA、NS82VKUG5/8DBT、NS82VX0/8GBW
目安:20°以下	L-V4	NS82VKG0/20GD、NS122VN0/20GSS、 NS122VX0/20GYSS	
目安:30°以下	L-V5	NS82VKS0/15GTT、NS82VKG0/15GYTT	
すべり・アキュム用途	帆布	L-U6	NS41UG0/0G、NS82UG0/0G
	カバー付き	L-U7	NS41UHGO/2G、NS82UHGO/2G
横すべり搬送		L-U8	NS82UPG0/0、NS82UPG0/0G

その他用途

カテゴリー	グループ	ベルト品種
耐油	O-U1	NS41UEG0/2G、NS82UEG0/2G
高性能帯電防止	O-U2	NS41UG0/2BK、NS82UG0/2BK
広幅用途	O-U3	NS82UX0/2W、NS82UX0/2G
スカート用途	O-U4	NSK1UM0/1W、NSK1UM0/1G

NEOFLEXSTART-Fシリーズ

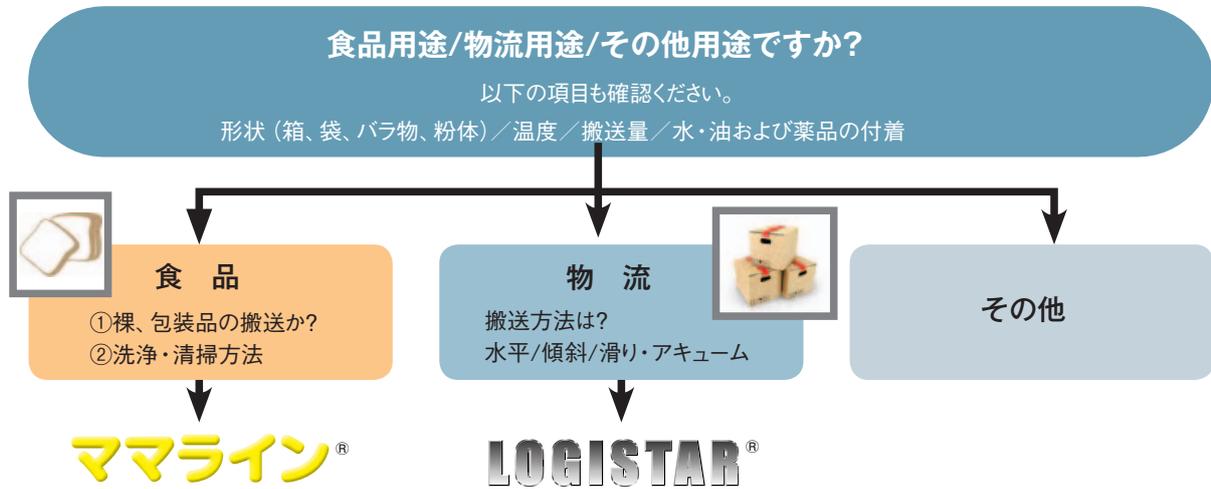
カテゴリー	タイプ	グループ	ベルト品種
フッ素樹脂	ガラス繊維	F1	NS03FG-P、NS05FG-P、NS06FG-P、NS06FG-TR、NS10FG-P、 NS14FG-P、NS27FG-P、NS22FG-S NS05FG-B、NS06FG-B、NS10FG-B、NS14FG-B、NS27FG-B
	ガラス繊維-メッシュ	F2	NS19FG-M、NS21FG-M、NS30FG-M
	アラミド繊維	F3	NS15FK、NS15FK-B
	アラミド繊維-メッシュ	F4	NS30FK-M
シリコーン	ガラス繊維	F5	NS24SG-W、NS42SG-W

ベルト選定方法

PHASE

1

搬送物からベルトシリーズを選ぶ



用途による商品候補 ※下記は一例を記載しています。

食品	パン・菓子の生地	M-U1、M-U4、M-U5、M-U6、M-U9、M-U10、M-U13、M-U14、M-P1、M-U16、M-U17		
	焼き上がったパン・菓子など	M-U1、M-U9、M-U10、M-U16		
	麺生地	M-U4、M-U17		
	炊き立てご飯	M-U11		
	酢飯	M-U7、M-U8、M-U11、M-U17、M-P1		
	食肉加工品	M-U4、M-U5、M-U6、M-U7、M-U8		
	水産加工品	M-U5、M-U6、M-U8		
	生野菜	M-U7、M-U8		
	金属検出機	NS-UシリーズのNS41UG0/2BK、NS82UG0/2BK、NS82UX0/2W、NS82UX0/2G以外から選定ください。		
	計量器（ウエイトチェッカー）	シームレスベルト P.67から選定ください。		
物流	ダンボール プラスチックケース 袋物など	水平	L-U1、L-V1	
		傾斜搬送 <small>傾斜角度（目安）</small>	～5°	L-U3
			～10°	L-U4、L-V2
			～15°	L-U5、L-V3
			～20°	L-V4
			～30°	L-V5
	すべり・アキューム	L-U6、L-U7		
横すべり	L-U8			
その他	電気・電子部品	O-U2		
	銅板	L-V1		
	繊維（不織布）	O-U3		
	機械部品（油付着）	L-V1、O-U1		
	木工品	L-V1		
	同期搬送	同期搬送用ベルト（P.69）から選定ください。		
	冷蔵・冷凍庫内の搬送 ※雰囲気および搬送温度：0℃以下	NS-U（P.15～20）から選定ください。		
	乾燥・オープンなど ※搬送温度：80～250℃	NS-F（P.51～52）から選定ください。		

PHASE

2

ベルト幅からプライ数を決定

使用するベルト幅の決定

搬送物の大きさに制限されます。一般的には搬送物の最大幅に対して、100mm程度広くして使用します。

ベルト幅からプライ数を決定

ベルト幅が600mmを超える場合は、2プライ以上を適用ください。

PHASE

3

ベルト支持方法により品種を決定

キャリア側のベルト支持でベルト品種を決めます。

■テーブル支持:

ベルト裏面が帆布仕様をお選びください。
(例:0/0、0/2、0/5など)

■ローラ支持:

すべてのベルトが使用できます。

PHASE

4

栈付け加工などの加工方法を確認

加工対応表 P.23~30、P53を参照ください。

■エンドレス方法

■栈付け加工

蛇行防止栈、荷こぼれ防止栈、
傾斜搬送栈、荷こぼれ防止栈、傾斜搬送栈、
ピンガイド、Sライナー

■センターシーム

■マーキング/Premiumプリント

■耳部処理加工

シール、Premiumシール、折り曲げ

PHASE

5

下記項目にもれがないか確認ください。

①張力計算は必要ありませんか?

- ▶ 重量物を搬送する場合は、設計資料P.3~4の張力計算をしてください。(目安としてベルト幅:100mm当りに10kg以上を越す場合)
- ▶ 搬送以外に、外力がかかる様な使用方法(サクシオン、フィーダコンベヤなど)の場合は、当社にご相談ください。

②プーリ径をご確認ください。

- ▶ 栈を取り付けた場合のプーリ径は問題ありませんか?

③テークアップ容量は、当社基準を満たしていますか?

- ▶ 機長の2%以上を推奨します。ただし、機長が1500mm以下の場合は、30mm以上としてください。

④ベルトの蛇行調整方法は、適切ですか?

- ▶ 設計資料P.17~23参照下さい。

選定例



スライスしたハム(豚肉を塩漬けた加工品) 常温
ベルト洗浄:中性洗剤、温水80°C

食品用途のためママラインから検討

食肉加工品のため、下記グループから選択
M-U4、M-U5、M-U6、M-U7、M-U8

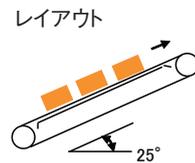
塩によるすり込み収縮を考慮して、低収縮ベルト
からMX333W (MX333BL)を選定。※

Check

- 張力計算
- プーリ径
- テークアップ容量
- ベルト蛇行防止方法



常温、ダンボール
傾斜搬送角度25°(上り)
ベルト幅:600mm
積載量:5kg/個
×3個(機長上)



物流用途のためロジスターから検討

傾斜角度が25°の搬送のため
L-V5 (NS82VKS0/15GTT)を選定

Check

- 張力計算
- プーリ径
- テークアップ容量
- ベルト蛇行防止方法

※ベルト表面への付着および清掃性を要求される場合は、超鏡面仕様・MX733W。
次亜塩素酸ナトリウムでベルトを洗浄する場合は、MX333CWを推奨します。

PROCESSING AND PRODUCT

製品および加工 NEOFLEXSTART U,V,P

NEOFLEXSTART

UVP

ホリウレタン

PVC

ポリオレフィン

生産・物流の自動化・省人化をバックアップ、あらゆる搬送ラインにマッチする多様な樹脂ベルト
三ツ星樹脂ベルト『ネオフレックススタート U、V、P』は、それぞれが独自の特長を持っています。
ベルトの性能を十分に発揮させるために、正しいベルト選定が最も重要です。

2

特長

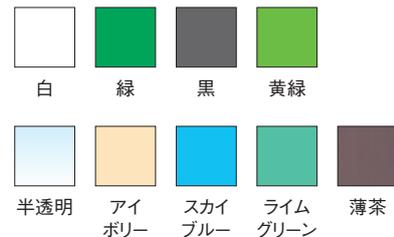
生産・物流の自動化・省人化をバックアップ あらゆる搬送ラインにマッチする多様な樹脂ベルト

三ツ星樹脂ベルト『ネオフレックススタートU、V、P』は、それぞれが独自の特長を持っています。ベルトの性能を十分に発揮させるために、正しいベルト選定が最も重要です。

NEOFLEXSTART® -U

安全、清潔、ファッショナブル。多方面で威力を発揮

特に清潔さを要求されるラインに最適です。耐かび性、耐水性にすぐれた特殊ポリウレタン・カバーを使用し、厚生省告示第370号に合格していますので、食品搬送に最適です。また、帯電防止性にもすぐれています。



NEOFLEXSTART® -V

多分野で安定した搬送効果をあげる幅広い適用性

特殊栈付加工等が容易にでき、各種荷物・油付着品・合板・化学製品等、多分野で威力を発揮します。カバーは高品質PVC樹脂を使用していますので耐摩耗性、耐オゾン性、耐薬品性にすぐれています。



NEOFLEXSTART® -P

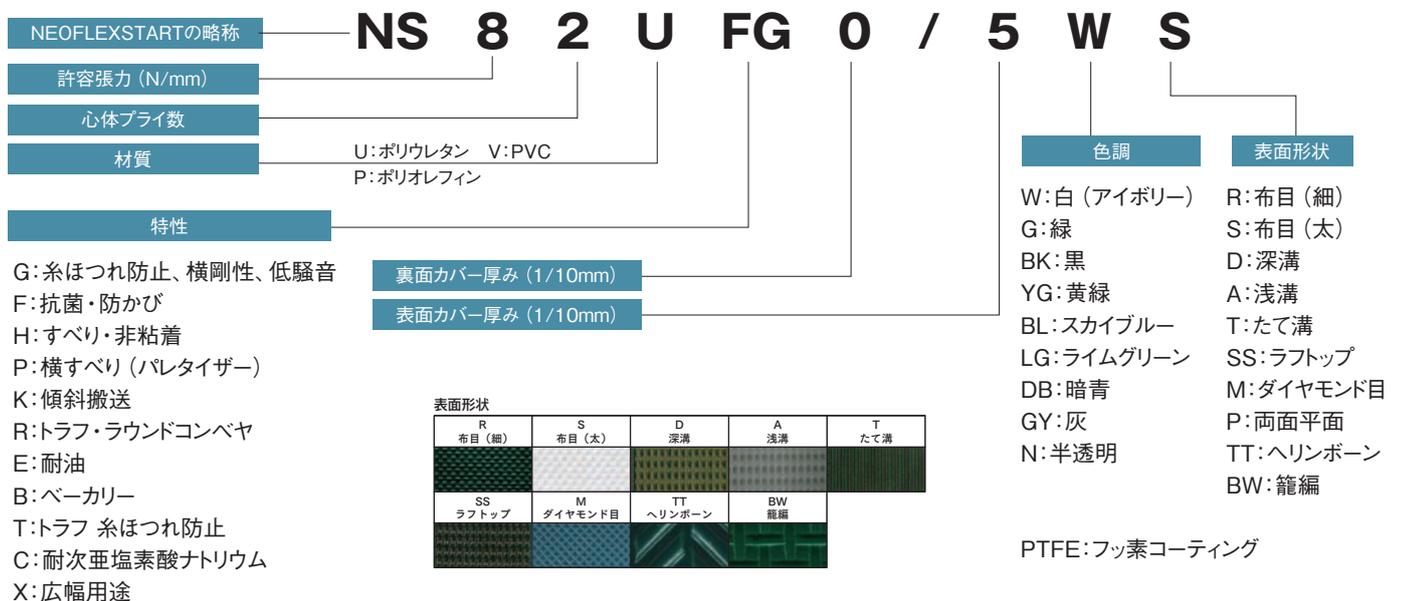
パン生地などの粘着しやすい搬送物で威力を発揮

ポリオレフィン樹脂を使用していますので、パン生地等粘着しやすい搬送物の離型性に優れています。厚生省告示370号に合格した食品衛生性に優れたベルトです。



※色調は実物と多少異なる場合があります。

ベルト品種の呼称



品種一覧表

ママライン NEOFLEXSTART-U

品種	表面				裏面				心体 プライド数	許容 張力 [N/mm]	総厚 [mm]	質量 [kg/m ²]	標準 エンドレス	最小 ブーリ径 (標準 エンドレス) [mm]	
	色調	厚さ [mm]	材質	形状	色調	厚さ [mm]	材質	形状							
M-U1	抗菌・防かび／スタンダード				食肉、パン、菓子、麺類などの食品の裸搬送に最適な抗菌・防かび仕様です。耐水性、耐湿熱性に優れ、糸ほつれ防止仕様になっています。										
1	NS32UFG0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	3	1.3	1.3	電光	15
2	NS32UFG0/2BL	スライブルー	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	3	1.3	1.3	電光	15
3	MX081W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.8	電光	20
4	NS41UFG0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
5	NS41UFG0/2BL	スライブルー	0.2	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
6	NS41UFG0/2WR	白	0.2	TPU	布目(細)	白	—	PET帆布	—	1	4	1.0	0.9	電光	15
7	NS41UFG2/2W	白	0.2	TPU	平面	白	0.2	TPU	布目(細)	1	4	1.1	1.0	電光	15
8	NS82UFG0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)* ¹
9	NS82UFG0/5W	白	0.5	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.7	1.9	電光	50
10	NS82UFG0/5WS	白	0.5	TPU	布目(太)	白	—	PET帆布	—	2	8	2.0	1.9	電光	50(20)* ¹
11	NS82UFG2/2W	白	0.2	TPU	平面	白	0.2	TPU	布目(細)	2	8	1.7	1.9	電光	40
12	NS123UFG0/5W	白	0.5	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	3	12	2.5	2.6	ラップ	100
M-U2	抗菌・防かび／トラフ用途				菓子などのバラ物でトラフ搬送に最適な仕様です。										
13	NS82UFT0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.6	1.6	ラップ	40
14	NS82UFT2/2WP	白	0.2	TPU	平面	白	0.2	TPU	平面	2	8	1.8	2.0	ラップ	50
15	NS82UFT2/2WR	白	0.2	TPU	布目(細)	白	0.2	TPU	平面	2	8	2.0	2.0	ラップ	50
16	NS82UF2/2WP	白	0.2	TPU	平面	白	0.2	TPU	平面	2	8	1.7	2.0	電光	40
M-U3	抗菌・防かび／ラウンドコンベヤ用途				ラウンドコンベヤ(カーブコンベヤ)用途です。トラフ用途としてもご使用いただけます。										
17	NS41UFR0/5W	白	0.5	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	1	4	1.0	1.1	電光	20
18	NS82UFR0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.5	1.6	電光	30
M-U4	鏡面(抗菌・防かび・非付着)				抗菌・防かび・非付着仕様を鏡面に仕上げました。汚れを拭き取りやすく、ベルト表面を清潔に保てます。										
19	MX718	白	0.2	TPU	鏡面	白	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
20	MX718BL	スライブルー	0.2	TPU	鏡面	灰	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
21	MX718LG	ラムグリーン	0.2	TPU	鏡面	灰	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
22	MX719	白	0.2	TPU	鏡面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)* ¹
23	MX719BL	スライブルー	0.2	TPU	鏡面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)* ¹
24	MX719LG	ラムグリーン	0.2	TPU	鏡面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)* ¹
25	MX722W	白	0.2	TPU	鏡面	白	—	PET帆布	—	2	3	1.4	1.4	電光	15
M-U5	低収縮				塩分や油脂、粉体のすり込みが原因となるベルトの収縮対策に有効です。抗菌・防かび、糸ほつれ防止、耐湿熱仕様です。										
26	MX333W	白	0.2	TPU	平面	白	—	収縮防止帆布	—	2	3	1.1	1.2	電光	10
27	MX333BL	スライブルー	0.2	TPU	平面	白	—	収縮防止帆布	—	2	3	1.1	1.2	電光	10
28	MX333WS	白	0.5	TPU	布目(太)	白	—	収縮防止帆布	—	2	3	1.7	1.5	電光	15
29	MX333BLS	スライブルー	0.5	TPU	布目(太)	白	—	収縮防止帆布	—	2	3	1.7	1.5	電光	15
M-U6	鏡面／低収縮				鏡面とすり込み収縮防止を組み合わせました仕様です。食肉加工品の搬送に最適です。										
30	MX733W	白	0.2	TPU	鏡面	白	—	収縮防止帆布	—	2	3	1.1	1.2	電光	15
M-U7	耐次亜塩素酸ナトリウム 抗菌・防かび／耐油				次亜塩素酸ナトリウムの除菌・洗浄に強い仕様。抗菌・防かび、糸ほつれ防止、耐湿熱、耐油仕様です。										
31	NS82UCG0/2W	アイボリー	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)* ¹

TPU=熱可塑性ポリウレタン
PET=ポリエステル

ご使用上の注意

ナイフエッジ半径 (標準エンドレス) (mm)	使用可能温度範囲		性能										最大製造幅 (mm) センターシーム 無	品種		
	乾熱温度 〔℃〕 ※4	湿熱温度 〔℃〕	食品衛生性	抗菌・防かび性	糸ほつれ防止	熱水洗浄対応 (鏡面)	表面清掃性	すり込み収縮 防止	テーブル走行	帯電防止	裏面低騒音	耐油耐薬品性 グループ※2				
抗菌・防かび／スタンダード																M-U1
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS32UFG0/2W	1	
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS32UFG0/2BL	2	
R5	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	○	A	1200	MX081W	3	
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UFG0/2W	4	
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UFG0/2BL	5	
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UFG0/2WR	6	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	×	○	-	A	1200	NS41UFG2/2W	7	
(R3)※1	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UFG0/2W	8	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UFG0/5W	9	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UFG0/5WS	10	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	×	○	-	A	1200	NS82UFG2/2W	11	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS123UFG0/5W	12	
抗菌・防かび／トラフ用途																M-U2
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UFT0/2W	13	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	×	○	-	A	1200	NS82UFT2/2WP	14	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	×	○	-	A	1200	NS82UFT2/2WR	15	
×	-30~100	0~80	○	○	-	-	-	-	×	○	-	A	1200	NS82UF2/2WP	16	
抗菌・防かび／ラウンドコンベヤ用途																M-U3
R5	-30~100	0~80	○	○	-	-	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UFR0/5W	17	
×	-30~100	0~80	○	○	-	-	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UFR0/2W	18	
鏡面 (抗菌・防かび・非付着)																M-U4
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	○	-	○	○	-	A	1200	MX718	19	
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	○	-	○	○	-	A	1200	MX718BL	20	
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	○	-	○	○	-	A	1200	MX718LG	21	
(R3)※1	-30~100	0~80	○	○	○	○	○	-	○	○	-	A	1200	MX719	22	
(R3)※1	-30~100	0~80	○	○	○	○	○	-	○	○	-	A	1200	MX719BL	23	
(R3)※1	-30~100	0~80	○	○	○	○	○	-	○	○	-	A	1200	MX719LG	24	
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	○	-	○	○	-	A	1200	MX722W	25	
低収縮																M-U5
R2	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	○	○	○	○	A	1200	MX333W	26	
R2	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	○	○	○	○	A	1200	MX333BL	27	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	○	○	○	○	A	1200	MX333WS	28	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	○	○	○	○	A	1200	MX333BLS	29	
鏡面／低収縮																M-U6
R3	-30~100	0~80	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	1200	MX733W	30	
耐次亜塩素酸ナトリウム 抗菌・防かび／耐油																M-U7
(R3)※1	-5~100	0~80	○	○※3	○	○	-	-	○	○	-	C	1200	NS82UCG0/2W	31	

※1:()内の数値は許容張力を5N/mmとしたときの値。

※2:耐油・耐薬品性(抜粋)のグループ分けについては、P.60をご参照ください。

※3:JIS Z2911に準拠するかび抵抗試験(5種類の混合かび)において、28日培養後かびの発生は少なく、発育部分の面積は全面積の1/4以下。

※4:Max:100℃表示品でも連続使用の場合は使用可能温度Max:80℃になります。

1プライベルトは600mm幅以下で適用してください。

品種一覧表

ママライン NEOFLEXSTART-U

品種	表面				裏面				心体 プライン数	許容張力 [N/mm]	総厚 [mm]	質量 [kg/m ²]	標準 エンドレス	最小 ブーリ径 (標準 エンドレス) [mm]	
	色調	厚さ [mm]	材質	形状	色調	厚さ [mm]	材質	形状							
M-U8	耐次亜塩素酸ナトリウム/抗菌・防かび耐油/低収縮 耐次亜塩素酸ナトリウムとすり込み収縮防止を組み合わせた仕様です。水産加工品や生野菜の搬送に最適です。														
32	MX333CW	アイボリー	0.2	TPU	平面	白	—	収縮防止帆布	—	2	3	1.1	1.2	電光	15
M-U9	耐油 ほとんどの食用油に対して効果があります。チョコレートや生地類の搬送に最適です。														
33	NS41UEG0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
34	NS82UEG0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)*1
M-U10	鏡面(耐油) 耐油仕様を鏡面に仕上げました。搬送物の付着物の清掃が容易で、ベルト表面を清潔に保てます。														
35	MX717	白	0.3	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	5	1.4	1.4	電光	20
M-U11	フッ素コーティング ベルト表面に耐熱性、非粘着性に優れたフッ素フィルムを貼り合わせた仕様です。														
36	NS32UCG0/3PTFE	薄茶	0.08	フッ素	平面	白	—	PET帆布	—	2	3	1.5	1.7	電光	50
M-U12	光透過 透過性に優れた材料を採用。食品などの目視選別検査ラインに最適です。														
37	MX001SKL	半透明	0.3	TPU	平面	半透明	—	PET帆布	—	1	1	0.5	0.5	電光	15
M-U13	食品カット(ロータリーカッター)用途 耐カット性ポリウレタンを採用。パンや菓子類の生地をベルト上でカットしたり、型で抜いたりすることができます。														
38	NS32UKG0/8N	半透明	0.8	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	3	1.9	2.0	FOF	20
39	NS32UG0/8BL	スライブルー	0.8	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	3	1.8	1.9	電光	20
M-U14	ベーカーリー用途 離型性に優れた材料もしくはパターンを採用。パンや菓子生地などの搬送に最適です。														
40	NS32UB0/0	白	—	綿帆布	—	白	—	PET帆布	—	2	3	1.4	1.3	ラップ	30
41	NS32UHG0/5WM	白	0.5	TPU	ダイヤモンド	白	—	PET帆布	—	2	3	1.7	1.6	電光	30
42	NS32UFHG0/5BLM	スライブルー	0.5	TPU	ダイヤモンド	白	—	PET帆布	—	2	3	1.7	1.6	電光	30
43	NS41UHG0/5WM	白	0.5	TPU	ダイヤモンド	白	—	PET帆布	—	1	4	1.3	1.0	電光	20
44	NS41UFHG0/5BLM	スライブルー	0.5	TPU	ダイヤモンド	灰	—	PET帆布	—	1	4	1.3	1.0	電光	20
M-U15	傾斜搬送用途 グリップ力が高いたで溝パターン。包装後の製品の傾斜搬送用途に使用します。														
45	NS41UKG0/5WT	白	0.5	TPU	たて溝	白	—	PET帆布	—	1	4	1.5	1.0	電光	25
46	NS82UKG0/8WT	白	0.8	TPU	たて溝	白	—	PET帆布	—	2	8	2.3	2.2	電光	50(25)*1
M-U16	すべり・アキュム用途 滑性がある帆布を採用。ベルト上で搬送物を滞留、整列させたり、生地などの離型用途に最適です。														
47	NS32UG0/0	白	—	PET帆布	—	白	—	PET帆布	—	2	3	1.2	1.0	ラップ	20
48	NS41UG0/0	白	—	PET帆布	—	白	—	PET帆布	—	1	4	0.6	0.4	電光	20
49	NS41U0/0BL	スライブルー	—	PET帆布	—	スライブルー	—	PET帆布	—	1	4	0.5	0.3	電光	15
50	NS52U0/0BL	スライブルー	—	PET帆布	—	スライブルー	—	PET帆布	—	2	5	1.0	0.9	ラップ	30
51	NS82UG0/0	白	—	PET帆布	—	白	—	PET帆布	—	2	8	1.3	1.1	ラップ	40(30)*5
M-U17	非付着・すべり用途 滑性が高いハードポリウレタンを採用。粘着性がある菓子、パン生地、麺生地などの搬送に最適です。														
52	NS41UHG0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
53	NS82UHG0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	30(15)*1
54	NS82UFHG0/2W	白	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	30(15)*1

ママライン NEOFLEXSTART-P

M-P1	ベーカーリー用途 非粘着性および耐薬品性ポリオレフィン樹脂を使用。パンや菓子生地搬送に最適です。														
1	NS11PN3/5NM	半透明	0.5	TPO	ダイヤモンド	白	0.3	TPO	平面	1	1	1.4	1.0	電光	40
2	NS32PN0/5NM	半透明	0.5	TPO	ダイヤモンド	白	—	PET帆布	—	2	3	1.9	1.7	FOF	40
3	NS15PNM	半透明	—	TPO	ダイヤモンド	半透明	—	TPO	平面	—	—	1.5	1.0	—	—

TPU=熱可塑性ポリウレタン
TPO=ポリオレフィン
PET=ポリエステル

特長

ベルト品種の呼称

品種一覧表

加工対応表

寸法公差

エンドレス方法と通用

Tailor加工

棧の種類と取付け方法

ご使用上の注意

ナイフエッジ半径 (標準エンドレス) [mm]	使用可能温度範囲		性能										最大製造幅 [mm] センターシーム 無	品種		
	乾熱温度 [°C] ※4	湿熱温度 [°C]	食品衛生性	抗菌・防かび性	糸ほつれ防止	熱水洗浄対応 (鏡面)	表面清掃性	すり込み収縮 防止	テーブル走行	帯電防止	裏面低騒音	耐油耐薬品性 グループ※2				
耐次亜塩素酸ナトリウム/抗菌・防かび 耐油/低収縮																M-U8
R5	-5~100	0~80	○	○※3	○	○	-	○	○	○	○	C	1200	MX333CW	32	
耐油																M-U9
R3	-30~80	0~70	○	-	○	-	-	-	○	○	-	B	1200	NS41UEG0/2W	33	
(R3)※1	-30~80	0~70	○	-	○	-	-	-	○	○	-	B	1200	NS82UEG0/2W	34	
鏡面(耐油)																M-U10
R5	-30~80	0~70	○	-	-	-	○	-	○	○	-	B	1200	MX717	35	
フッ素コーティング																M-U11
×	-5~100	0~80	○	-	○	○	○	-	○	○	-	C/J	1200	NS32UCG0/3PTFE	36	
光透過																M-U12
×	-30~50	0~50	○	-	-	-	-	-	○	○	-	D	1200	MX001SKL	37	
食品カット(ロータリーカッター)用途																M-U13
×	-30~80	0~70	○	-	○	-	-	-	○	○	-	B	1200	NS32UKG0/8N	38	
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS32UG0/8BL	39	
ベーカリー用途																M-U14
R7	-30~80	0~70	○	-	-	-	-	-	○	○	-	E	1200	NS32UB0/0	40	
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS32UHG0/5WM	41	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS32UFHG0/5BLM	42	
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UHG0/5WM	43	
×	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UFHG0/5BLM	44	
傾斜搬送用途																M-U15
×	-30~80	0~70	○	-	○	-	-	-	○	○	-	B	1200	NS41UKG0/5WT	45	
×	-30~80	0~70	○	-	○	-	-	-	○	○	-	B	1200	NS82UKG0/8WT	46	
すべり・アキュム用途																M-U16
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	E	1200	NS32UG0/0	47	
R3	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	E	1200	NS41UG0/0	48	
R3	-30~80	0~70	○	-	-	-	-	-	○	○	-	E	1200	NS41U0/0BL	49	
×	-30~80	0~70	○	-	-	-	-	-	○	○	-	E	1200	NS52U0/0BL	50	
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	E	1200	NS82UG0/0	51	
非付着・すべり用途																M-U17
R3	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UHG0/2W	52	
(R3)※1	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UHG0/2W	53	
(R3)※1	-30~100	0~80	○	○	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UFHG0/2W	54	
ベーカリー用途																M-P1
×	-10~50	0~50	○	-	-	-	-	-	-	-	-	L	1200	NS11PN3/5NM	1	
×	-10~60	0~50	○	-	○	-	-	-	○	○	-	L	1200	NS32PN0/5NM	2	
-	-10~50	0~50	○	-	-	-	-	-	-	-	-	L	300	NS15PNM	3	

※1: ()内の数値は許容張力を5N/mmとしたときの値。

※2: 耐油・耐薬品性(抜粋)のグループ分けについては、P.60をご参照ください。

※3: JIS Z2911に準拠するかび抵抗試験(5種類の混合かび)において、28日培養後かびの発生は少なく、発育面積は全面積の1/4以下。

※4: Max:100°C表示品でも連続使用の場合は使用可能温度Max:80°Cになります。

※5: 電光式エンドレスの場合の最小ブリー径はφ30mmとなります。

1ブライベルトは600mm幅以下で適用してください。

品種一覧表

LOGISTAR® NEOFLEXSTART-U

品種	表面				裏面				心体 プライド数	許容張力 [N/mm]	総厚 [mm]	質量 [kg/m ²]	標準 エンドレス	最小ブーリ径 (標準エンドレス) [mm]	
	色調	厚さ [mm]	材質	形状	色調	厚さ [mm]	材質	形状							
L-U1	一般・耐水 食品の裸搬送からダンボール,金属,プラスチックまで幅広く使用できます。耐水性,耐湿熱性に優れています。														
55	MX081G	緑	0.2	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.8	電光	20
56	NS41UG0/2G	緑	0.2	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
57	NS41UG2/2G	緑	0.2	TPU	平面	緑	0.2	TPU	布目(細)	1	4	1.1	1.0	電光	15
58	NS82UG0/2G	緑	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)*1
59	MX207	緑	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	50
60	NS82UG0/2YG	黄緑	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)*1
61	NS82UG0/5G	緑	0.5	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.7	1.9	電光	50
62	NS82UG2/2G	緑	0.2	TPU	平面	緑	0.2	TPU	布目(細)	2	8	1.7	1.9	電光	40
63	NS123UG0/5G	緑	0.5	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	3	12	2.5	2.6	ラップ	100
L-U2	ラウンドコンベヤ・トラフ用途 タテおよびヨコ方向に柔軟性がある帆布を使用。ラウンドコンベヤ(カーブコンベヤ)やトラフ用途としてもご使用いただけます。														
64	NS41UR0/5G	緑	0.5	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	1	4	1.0	1.1	電光	20
65	NS82UR0/2G	緑	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.5	1.6	電光	30
L-U3	傾斜搬送用途(傾斜角度目安5°以下) 布目(細)パターンにより,搬送物とのグリップ力が高いベルトです。														
66	NS41UG0/2GR	緑	0.2	TPU	布目(細)	灰	—	PET帆布	—	1	4	1.0	0.9	電光	15
67	NS82UG0/2GR	緑	0.2	TPU	布目(細)	白	—	PET帆布	—	2	8	1.6	1.6	電光	25
L-U4	傾斜搬送用途(傾斜角度目安10°以下) 布目(太)パターンにより,搬送物とのグリップ力が高いベルトです。														
68	NS82UG0/5GS	緑	0.5	TPU	布目(太)	白	—	PET帆布	—	2	8	2.0	1.9	電光	50(20)*1
L-U5	傾斜搬送用途(傾斜角度目安15°以下) 低硬度ポリウレタンとたて溝パターンの採用により,傾斜搬送で高いグリップ力を発揮します。														
69	NS41UKG0/5GT	緑	0.5	TPU	たて溝	灰	—	PET帆布	—	1	4	1.5	1.0	電光	25
70	NS82UKG0/8GT	緑	0.8	TPU	たて溝	白	—	PET帆布	—	2	8	2.3	2.2	電光	50(25)*1
71	MX208	緑	0.8	TPU	たて溝	白	—	PET帆布	—	2	8	2.2	2.2	電光	50
L-U6	すべり・アキュム用途(帆布) タテ方向に滑性がある帆布を採用。ベルト上で滞留,整列させるためのベルトです。														
72	NS41UG0/0G	緑	—	PET帆布	—	緑	—	PET帆布	—	1	4	0.6	0.4	電光	20
73	NS82UG0/0G	緑	—	PET帆布	—	灰	—	PET帆布	—	2	8	1.3	1.1	ラップ	40(30)*5
L-U7	すべり・アキュム用途(カバー付き) 滑性が高いハードポリウレタンを採用。部品類の滑り搬送に最適です。														
74	NS41UHG0/2G	緑	0.2	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
75	NS82UHG0/2G	緑	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	30(15)*1
L-U8	横すべり用途 ヨコ方向に滑性がある帆布を採用。搬送物をベルト横方向から整列させるバレイザーに最適なベルトです。														
76	NS82UPG0/0	白	—	PET帆布	—	白	—	PET帆布	—	2	8	1.3	1.1	ラップ	30
77	NS82UPG0/0G	緑	—	PET帆布	—	灰	—	PET帆布	—	2	8	1.3	1.1	ラップ	30

その他

0-U1	耐油 溶剤を含まない,機械油に対して効果があります。														
78	NS41UEG0/2G	緑	0.2	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
79	NS82UEG0/2G	緑	0.2	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)*1
0-U2	高性能帯電防止 帯電防止ポリウレタンを採用。静電気を嫌う半導体や電子部品の搬送に最適です。														
80	NS41UG0/2BK	黒	0.2	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	1	4	0.8	0.7	電光	15
81	NS82UG0/2BK	黒	0.2	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	1.4	1.5	電光	25(15)*1
0-U3	広幅用途 不織布やシート状の幅の広い搬送物に最適です。														
82	NS82UX0/2W	白	0.2	TPU	平面	青	—	PET帆布	—	2	8	1.3	1.4	電光	30
83	NS82UX0/2G	緑	0.2	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	2	8	1.5	1.6	電光	30
0-U4	スカート用途 ベルトコンベヤの荷こぼれ防止用のスカートとして使用します。剛性が低く,ベルトの接触部分を摩耗させにくい構造です。														
84	NSK1UM0/1W	白	0.1	TPU	平面	白	—	PET帆布	—	1	—	0.7	0.5	—	—
85	NSK1UM0/1G	緑	0.1	TPU	平面	灰	—	PET帆布	—	1	—	0.7	0.5	—	—

TPU=熱可塑性ポリウレタン
PET=ポリエステル

特長

ベルト品種の呼称

品種一覧表

加工対応表

寸法公差

エンドレス方法と適用

Tailor加工

棧の種類と取付け方法

ご使用上の注意

ナイフエッジ半径 (標準エンドレス) (mm)	使用可能温度範囲		性能										最大製造幅 (mm) センターシーム 無	品種		
	乾熱温度 〔℃〕 ※4	湿熱温度 〔℃〕	食品衛生性	抗菌・防かび性	糸ほつれ防止	熱水洗浄対応 (鏡面)	表面清掃性	すり込み収縮 防止	テーブル走行	帯電防止	裏面低騒音	耐油耐薬品性 グループ※2				
一般・耐水																L-U1
R5	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	○	A	1200	MX081G	55	
R3	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UG0/2G	56	
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	×	○	-	A	1200	NS41UG2/2G	57	
(R3)*1	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UG0/2G	58	
×	-30~100	0~80	○	-	-	-	-	-	○	○	○	A	1200	MX207	59	
(R3)*1	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UG0/2YG	60	
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UG0/5G	61	
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	×	○	-	A	1200	NS82UG2/2G	62	
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS123UG0/5G	63	
ラウンドコンベヤ・トラフ用途																L-U2
R5	-30~100	0~80	○	-	-	-	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UR0/5G	64	
×	-30~100	0~80	○	-	-	-	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UR0/2G	65	
傾斜搬送用途 (傾斜角度目安5°以下)																L-U3
R3	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UG0/2GR	66	
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UG0/2GR	67	
傾斜搬送用途 (傾斜角度目安10°以下)																L-U4
×	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UG0/5GS	68	
傾斜搬送用途 (傾斜角度目安15°以下)																L-U5
×	-30~80	0~70	○	-	○	-	-	-	○	○	-	B	1200	NS41UKG0/5GT	69	
×	-30~80	0~70	○	-	○	-	-	-	○	○	-	B	1200	NS82UKG0/8GT	70	
×	-30~80	0~70	○	-	-	-	-	-	○	○	○	B	1200	MX208	71	
すべり・アキュム用途 (帆布)																L-U6
R3	-30~100	0~80	○※6	-	○	○	-	-	○	○	-	E	1200	NS41UG0/0G	72	
×	-30~100	0~80	○※6	-	○	○	-	-	○	○	-	E	1200	NS82UG0/0G	73	
すべり・アキュム用途 (カバー付き)																L-U7
R3	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS41UHG0/2G	74	
(R3)*1	-30~100	0~80	○	-	○	○	-	-	○	○	-	A	1200	NS82UHG0/2G	75	
横すべり用途																L-U8
×	-30~100	0~80	○	-	-	-	-	-	○	○	-	E	1200	NS82UPG0/0	76	
×	-30~100	0~80	○※6	-	-	-	-	-	○	○	-	E	1200	NS82UPG0/0G	77	
耐油																0-U1
R3	-30~80	0~70	○	-	○	-	-	-	○	○	-	B	1200	NS41UEG0/2G	78	
(R3)*1	-30~80	0~70	○	-	○	-	-	-	○	○	-	B	1200	NS82UEG0/2G	79	
高性能帯電防止																0-U2
R3	-30~80	0~70	×	-	○	-	-	-	○	◎	-	B	1200	NS41UG0/2BK	80	
(R3)*1	-30~80	0~70	×	-	○	-	-	-	○	◎	-	B	1200	NS82UG0/2BK	81	
広幅用途																0-U3
×	-20~80	0~60	○	-	-	-	-	-	○	○	-	A	2000	NS82UX0/2W	82	
×	-20~80	適用不可 ※7	○	-	-	-	-	-	○	○	-	B	3000	NS82UX0/2G	83	
スカート用途																0-U4
-	-30~80	0~70	○	-	-	-	-	-	-	○	-	A	1200	NSK1UM0/1W	84	
-	-30~80	0~70	○	-	-	-	-	-	-	○	-	A	1200	NSK1UM0/1G	85	

※1: ()内の数値は許容張力を5N/mmとしたときの値。

※2: 耐油・耐薬品性(抜粒)のグループ分けについては、P.60をご参照ください。

※4: Max:100℃表示品でも連続使用の場合は使用可能温度Max:80℃になります。

※5: 電光式エンドレスの場合の最小ブリー径はΦ30mmとなります。

※6: 油性および脂肪性食品の裸搬送には適用できません。

※7: 水および薬品(次亜塩素酸ナトリウムなど)を用いて洗浄する用途には適用できません。

品種一覧表

LOGISTAR® NEOFLEXSTART-V

品種	表面				裏面				心体 プライド数	許容張力 (N/mm)	総厚 (mm)	質量 (kg/m ²)	標準 エンドレス	最小ブーリ径 (標準エンドレス) (mm)	
	色調	厚さ (mm)	材質	形状	色調	厚さ (mm)	材質	形状							
L-V1	一般・耐油 耐油・耐薬品性に優れたPVCカバーを採用。油の付着した機械部品や鋼板、建材ボードなどの搬送にも対応できます。														
1	NS41VG5/5G	緑	0.5	PVC	平面	緑	0.5	PVC	布目(細)	1	4	1.7	1.9	電光	35
2	NS82VG0/5W	白	0.5	PVC	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	2.1	2.3	FOF	50
3	NS82VG0/5G	緑	0.5	PVC	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	2.1	2.3	FOF	50
4	MX056	緑	0.5	PVC	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	2.1	2.3	ラップ	50
5	NS82VG5/5W	白	0.5	PVC	平面	白	0.5	PVC	布目(細)	2	8	2.7	2.8	FOF	70
6	NS82VG5/5G	緑	0.5	PVC	平面	緑	0.5	PVC	布目(細)	2	8	2.7	2.8	FOF	70
7	NS82VG0/20G	緑	2.0	PVC	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	3.6	4.1	FOF	100
8	NS183VN0/20W	白	2.0	PVC	平面	白	—	PET帆布	—	3	18	5.0	5.7	ラップ	120
9	NS183VN0/20G	緑	2.0	PVC	平面	白	—	PET帆布	—	3	18	5.0	5.7	ラップ	120
L-V2	傾斜搬送用途 (傾斜角度目安10°以下) グリップ力が高いPVCカバーによって、ダンボールやプラスチックケースなどを傾斜搬送します。														
10	NS52VK0/5BKM	黒	0.5	PVC	ダイヤモンド	白	—	PET帆布	—	2	5	2.1	2.1	ラップ	45
11	NS82VK5/5DB	暗青	0.5	PVC	平面	暗青	0.5	PVC	布目(細)	2	8	2.7	2.8	FOF	75
12	NS82VKG0/15GY	灰	1.5	PVC	平面	白	—	PET帆布	—	2	8	2.8	3.4	FOF	80
L-V3	傾斜搬送用途 (傾斜角度目安15°以下) PVCカバーと表面パターンで高いグリップ性を確保。袋体やダンボール、プラスチックケースの傾斜搬送に最適です。														
13	NS82VKG0/15GYA	灰	1.5	PVC	浅溝	白	—	PET帆布	—	2	8	3.3	3.4	FOF	80
14	NS82VKUG5/8DBT	暗青	0.8	TPU	たて溝	暗青	0.5	PVC	布目(細)	2	8	3.1	3.4	ラップ	75
15	NS82VX0/8GBW	緑	0.8	PVC	籠編	白	—	PET帆布	—	2	8	2.3	2.4	FOF	100(75)*1
L-V4	傾斜搬送用途 (傾斜角度目安20°以下) ラフトップと深溝はほとんど全てのワークの傾斜搬送に威力を発揮します。														
16	NS82VKG0/20GD	緑	2	PVC	深溝	白	—	PET帆布	—	2	8	5.3	4.2	FOF	80
17	NS122VN0/20GSS	緑	2	PVC	ラフトップ	灰	—	PET帆布	—	2	12	5.5	6.5	FOF	80
18	NS122VX0/20GYSS	灰	2	PVC	ラフトップ	灰	—	PET帆布	—	2	12	5.5	6.5	FOF	80
L-V5	高性能傾斜搬送用途 (傾斜角度目安30°以下) ヘリンボーンパターンはラフトップ以上のグリップ性を発揮。埃に強く、静粛性が高い特徴も備えています。														
19	NS82VKS0/15GTT	緑	1.5	TPE	ヘリンボーン	白	—	PET帆布	—	2	8	3.4	3.0	ラップ	50
20	NS82VKG0/15GYTT	灰	1.5	TPE	ヘリンボーン	白	—	PET帆布	—	2	8	3.4	3.0	FOF	75(50)*1

PVC=ポリ塩化ビニル
 TPU=熱可塑性ポリウレタン
 TPE=特殊熱可塑性エラストマ
 PET=ポリエステル

特長

ベルト品種の呼称

品種一覧表

加工対応表

寸公差

エンドレス方法と適用

Tailor加工

棧の種類と取付け方法

ご使用上の注意

ナイフエッジ半径 (標準エンドレス) (mm)	使用可能温度範囲		性能										最大製造幅 (mm) センターシーム 無	品種		
	乾熱温度 〔℃〕	湿熱温度 〔℃〕	食品衛生性	抗菌・防かび性	糸ほつれ防止	熱水洗浄対応 (鏡面)	表面清掃性	すり込み収縮 防止	テーブル走行	帯電防止	裏面低騒音	耐油・耐薬品性 グループ※2				
一般・耐油																L-V1
×	-10~80	0~60	○※6	-	○	-	-	-	×	○	-	F	1200	NS41VG5/5G	1	
×	-10~80	0~60	○※6	-	○	-	-	-	○	○	-	F	1200	NS82VG0/5W	2	
×	-10~80	0~60	○※6	-	○	-	-	-	○	○	-	F	1200	NS82VG0/5G	3	
×	-10~80	0~60	○※6	-	-	-	-	-	○	○	○	F	1200	MX056	4	
×	-10~80	0~60	○※6	-	○	-	-	-	×	○	-	F	1200	NS82VG5/5W	5	
×	-10~80	0~60	○※6	-	○	-	-	-	×	○	-	F	1200	NS82VG5/5G	6	
×	-10~80	0~60	○※6	-	○	-	-	-	○	○	-	F	1200	NS82VG0/20G	7	
×	-10~80	0~60	○※6	-	-	-	-	-	○	○	-	F	1200	NS183VN0/20W	8	
×	-10~80	0~60	○※6	-	-	-	-	-	○	○	-	F	1200	NS183VN0/20G	9	
傾斜搬送用途 (傾斜角度目安10°以下)																L-V2
×	-10~70	0~60	×	-	-	-	-	-	○	○	○	G	1200	NS52VK0/5BKМ	10	
×	-10~70	0~60	×	-	○	-	-	-	×	○	-	G	1200	NS82VKG5/5DB	11	
×	-10~70	0~60	×	-	○	-	-	-	○	○	-	G	1200	NS82VKG0/15GY	12	
傾斜搬送用途 (傾斜角度目安15°以下)																L-V3
×	-10~70	0~60	×	-	○	-	-	-	○	○	-	G	1200	NS82VKG0/15GYA	13	
×	-10~70	0~60	×	-	○	-	-	-	×	○	-	H	1200	NS82VKUG5/8DBT	14	
×	-10~60	0~60	×	-	-	-	-	-	○	○	○	G	2000	NS82VX0/8GBW	15	
傾斜搬送用途 (傾斜角度目安20°以下)																L-V4
×	-10~70	0~60	×	-	○	-	-	-	○	○	-	G	1200	NS82VKG0/20GD	16	
×	-10~70	0~60	×	-	-	-	-	-	○	○	○	G	1800	NS122VN0/20GSS	17	
×	-10~70	0~60	×	-	-	-	-	-	○	○	○	G	1800	NS122VX0/20GYSS	18	
高性能傾斜搬送用途 (傾斜角度目安30°以下)																L-V5
×	-10~60	0~60	×	-	-	-	-	-	○	○	○	G	1200	NS82VKS0/15GTT	19	
×	-10~60	0~60	×	-	○	-	-	-	○	○	-	G	1200	NS82VKG0/15GYTT	20	

※1: ()内の数値は許容張力を5N/mmとしたときの値。

※2: 耐油・耐薬品性(抜粋)のグループ分けについては、P.60をご参照ください。

※6: 油性および脂肪性食品の裸搬送には適用できません。

1プライベルトは600mm幅以下で適用してください。

加工対応表

NEOFLEXSTART-U

品種	エンドレス											耳部処理加工				
	加熱式						常温式		金具	Premium 金具	センターシーム	マーキング	Premium プリント	Premium シール	シール	折り曲げ
	オーバーラップ	ラップ	電光	Premium 電光	金属検出機用 斜め電光	FOF	ラップ									
M-U1	抗菌・防かび／スタンダード															
1	NS32UFG0/2W	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	○	○	○	○	○	○
2	NS32UFG0/2BL	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	○	○	○	○	○	○
3	MX081W	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
4	NS41UFG0/2W	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
5	NS41UFG0/2BL	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
6	NS41UFG0/2WR	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
7	NS41UFG2/2W	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	○	—
8	NS82UFG0/2W	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	○	○	○	○	○	○
9	NS82UFG0/5W	—	○	◎	—	○	○	○	25LP	○	○	○	○	○	○	○
10	NS82UFG0/5WS	—	○	◎	—	○	○	○	1-D	○	—	—	—	—	—	—
11	NS82UFG2/2W	—	○	◎	—	○	○	○	25LP	—	○	—	—	○	○	○
12	NS123UFG0/5W	—	◎	—	—	—	—	○	1-A	○	○	○	—	—	○	—
M-U2	抗菌・防かび／トラフ用途															
13	NS82UFT0/2W	—	◎	○	—	○	○	○	25LP	—	—	—	—	○	○	○
14	NS82UFT2/2WP	—	◎	○	—	○	○	○	25LP	—	—	—	—	○	—	○
15	NS82UFT2/2WR	—	◎	○	—	○	○	○	25LP	—	—	—	—	—	—	—
16	NS82UF2/2WP	—	○	◎	—	○	○	○	25LP	—	—	—	—	○	—	○
M-U3	抗菌・防かび／ラウンドコンベヤ用途															
17	NS41UFR0/5W	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
18	NS82UFR0/2W	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	—	—	—	○	○	○
M-U4	鏡面（抗菌・防かび・非付着）															
19	MX718	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
20	MX718BL	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
21	MX718LG	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
22	MX719	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	—	—	—	○	—	—
23	MX719BL	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	—	—	—	○	—	—
24	MX719LG	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	—	—	—	—	—	—
25	MX722W	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	—	—	—	○	—	—
M-U5	低収縮															
26	MX333W	—	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	○	○	○	—	—
27	MX333BL	—	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	○	○	○	—	—
28	MX333WS	—	—	◎	—	○	—	—	25LP	—	—	—	—	—	—	—
29	MX333BLS	—	—	◎	—	○	—	—	25LP	—	—	—	—	—	—	—
M-U6	鏡面／低収縮															
30	MX733W	—	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	○	—	—
M-U7	耐次亜塩素酸ナトリウム／抗菌・防かび／耐油															
31	NS82UCG0/2W	—	○	◎	—	○	○	—	25	—	○	—	—	—	—	○
M-U8	耐次亜塩素酸ナトリウム／抗菌・防かび／耐油／低収縮															
32	MX333CW	—	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
M-U9	耐油															
33	NS41UEG0/2W	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
34	NS82UEG0/2W	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	○	—	—	—	—	○
M-U10	鏡面（耐油）															
35	MX717	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	—	—	—	—	—	○

◎：標準 ○：適用可 —：適用不可

荷こぼれ防止棧、傾斜搬送棧は基本的にベルト色調と同じになります。
棧の色調はP.40~42をご参照ください。

	品種	蛇行防止棧		荷こぼれ防止棧					傾斜搬送棧					
		M4, M5 M5S M7, OM R4, RK MM, MS S, RC (MC5) (MMC)	UN M M-N A A-N B B-N (MC)	M5 M7 M-N (MC5)	M A A-N B B-N (MC)	S RC GL G	U40S U60S	U85S	M5, M7 M, S RC RC-Y RS RS-Y (MC5) (MC)	A B GL G	TM10 TM20 TS20~50 BT10~69 BTR20~60	T20 T30 T40 T50 BT70~100 BTR70~100	1H 2H 1F 2F	3H 3F
M-U1	抗菌・防かび／スタンダード													
1	NS32UFG0/2W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	NS32UFG0/2BL※1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	MX081W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4	NS41UFG0/2W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5	NS41UFG0/2BL※1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6	NS41UFG0/2WR	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
7	NS41UFG2/2W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8	NS82UFG0/2W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
9	NS82UFG0/5W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10	NS82UFG0/5WS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11	NS82UFG2/2W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12	NS123UFG0/5W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M-U2	抗菌・防かび／トラフ用途													
13	NS82UFT0/2W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
14	NS82UFT2/2WP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
15	NS82UFT2/2WR	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
16	NS82UF2/2WP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M-U3	抗菌・防かび／ラウンドコンベヤ用途													
17	NS41UFR0/5W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
18	NS82UFR0/2W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M-U4	鏡面 (抗菌・防かび・非付着)													
19	MX718	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20	MX718BL※1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
21	MX718LG※2)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
22	MX719	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
23	MX719BL※1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
24	MX719LG※2)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
25	MX722W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M-U5	低収縮													
26	MX333W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
27	MX333BL※1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
28	MX333WS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
29	MX333BLS※1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M-U6	鏡面／低収縮													
30	MX733W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M-U7	耐次亜塩素酸ナトリウム／抗菌・防かび／耐油													
31	NS82UCG0/2W※3)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M-U8	耐次亜塩素酸ナトリウム／抗菌・防かび／耐油／低収縮													
32	MX333CW※3)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M-U9	耐油													
33	NS41UEG0/2W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
34	NS82UEG0/2W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M-U10	鏡面 (耐油)													
35	MX717	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※1) M5, M, M-N, TS20~50, BT10~69, BTR20~60形棧はスカイブルー色となります。

※2) 荷こぼれ防止棧、傾斜搬送棧は緑色の棧となります。

※3) MC5, MMC, MC形棧の取り付けとなります。

加工対応表

NEOFLEXSTART-U

品種	エンドレス											耳部処理加工				
	加熱式						常温式		金具	Premium 金具	センターシーム	マーキング	Premium プリント	Premium シール	シール	折り曲げ
	オーバーラップ	ラップ	電光	Premium 電光	金属検出機用 斜め電光	FOF	ラップ									
M-U11	フッ素コーティング															
36	NS32UCG0/3PTFE	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M-U12	光透過															
37	MX001SKL	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M-U13	食品カット（ロータリーカッター）用途															
38	NS32UKG0/8N	-	○	○	-	○	◎	○	25LP	-	○	-	-	-	-	○
39	NS32UG0/8BL	-	○	◎	-	○	○	○	25LP	-	○	-	-	-	-	○
M-U14	ペーカリー用途															
40	NS32UB0/0	-	◎	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
41	NS32UHG0/5WM	-	○	◎	-	○	○	○	25LP	-	-	-	-	-	-	-
42	NS32UFHG0/5BLM	-	○	◎	-	○	○	○	25LP	-	-	-	-	-	-	-
43	NS41UHG0/5WM	○	-	◎	-	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
44	NS41UFHG0/5BLM	○	-	◎	-	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
M-U15	傾斜搬送用途															
45	NS41UKG0/5WT	○	-	◎	-	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
46	NS82UKG0/8WT	-	○	◎	-	○	○	○	UCM 36SP	○	-	-	-	-	-	-
M-U16	すべり・アキュム用途															
47	NS32UG0/0	-	◎	○	-	○	-	○	25	-	○	-	-	○	-	-
48	NS41UG0/0	○	-	◎	○	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
49	NS41U0/OBL	○	-	◎	○	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
50	NS52U0/OBL	-	◎	○	-	○	-	○	25	-	○	-	-	○	-	-
51	NS82UG0/0	-	◎	○	-	○	-	○	25	-	○	-	-	○	-	-
M-U17	非付着・すべり															
52	NS41UHG0/2W	○	-	◎	-	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
53	NS82UHG0/2W	-	○	◎	-	○	○	○	25	-	○	-	-	○	-	○
54	NS82UFHG0/2W	-	○	◎	-	○	○	○	25	-	○	-	-	○	-	○
L-U1	一般・耐水															
55	MX081G	○	-	◎	-	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
56	NS41UG0/2G	○	-	◎	-	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
57	NS41UG2/2G	○	-	◎	-	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
58	NS82UG0/2G	-	○	◎	-	○	○	○	25	-	○	○	○	○	○	○
59	MX207	-	○	◎	-	○	○	○	25	-	○	-	-	-	-	-
60	NS82UG0/2YG	-	○	◎	-	○	○	○	25	-	○	○	○	-	○	○
61	NS82UG0/5G	-	○	◎	-	○	○	○	25LP	○	○	○	○	○	○	○
62	NS82UG2/2G	-	○	◎	-	○	○	○	25LP	-	○	-	-	○	○	○
63	NS123UG0/5G	-	◎	-	-	○	-	○	1-A	○	○	○	-	-	○	-
L-U2	ラウンドコンベヤ用途															
64	NS41UR0/5G	○	-	◎	-	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
65	NS82UR0/2G	-	○	◎	-	○	○	○	25	-	-	-	-	○	○	○
L-U3	傾斜搬送用途（傾斜角度目安5°以下）															
66	NS41UG0/2GR	○	-	◎	-	○	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
67	NS82UG0/2GR	-	○	◎	-	○	○	○	25	-	-	-	-	-	-	-
L-U4	傾斜搬送用途（傾斜角度目安10°以下）															
68	NS82UG0/5GS	-	○	◎	-	○	○	○	1-D	○	-	-	-	-	-	-

◎：標準 ○：適用可 -：適用不可

特長

ベルト品種の呼称

品種一覧表

加工対応表

寸公差

エンドレス方法と適用

Tailor加工

棧の種類と取付け方法

ご使用上の注意

荷こぼれ防止棧、傾斜搬送棧は基本的にベルト色調と同じになります。
棧の色調はP.40~42をご参照ください。

	品種	蛇行防止棧		荷こぼれ防止棧					傾斜搬送棧					
		M4, M5 M5S M7, OM R4, RK MM, MS S, RC (MC5) (MMC)	UN M M-N A A-N B B-N (MC)	M5 M7 M-N (MC5)	M A A-N B B-N (MC)	S RC GL G	U40S U60S	U85S	M5, M7 M, S RC RC-Y RS RS-Y (MC5) (MC)	A B GL G	TM10 TM20 TS20~50 BT10~69 BTR20~60	T20 T30 T40 T50 BT70~100 BTR70~100	1H 2H 1F 2F	3H 3F
M-U11	フッ素コーティング													
36	NS32UCG0/3PTFE※3)	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-U12	光透過													
37	MX001SKL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-U13	食品カット (ロータリーカッター) 用途													
38	NS32UKG0/8N	○	○	—	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—
39	NS32UG0/8BL	○	○	—	—	—	—	—	○	—	○	—	—	—
M-U14	ペーカリー用途													
40	NS32UB0/0	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	NS32UHG0/5WM	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	NS32UFHG0/5BLM	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	NS41UHG0/5WM	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	NS41UFHG0/5BLM	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-U15	傾斜搬送用途													
45	NS41UKG0/5WT	○	—	—	—	—	—	—	○	○	○	—	—	—
46	NS82UKG0/8WT	○	○	—	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—
M-U16	すべり・アキュム用途													
47	NS32UG0/0	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	—	—
48	NS41UG0/0	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	NS41U0/OBL※1)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	NS52U0/OBL※1)	○	○	○	○	—	—	—	○	—	○	—	—	—
51	NS82UG0/0	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	—	—
M-U17	非付着・すべり													
52	NS41UHG0/2W	○	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—
53	NS82UHG0/2W	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	—	—
54	NS82UFHG0/2W	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	—	—
L-U1	一般・耐水													
55	MX081G	○	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—
56	NS41UG0/2G	○	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—
57	NS41UG2/2G	○	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—
58	NS82UG0/2G	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	—
59	MX207	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	—
60	NS82UG0/2YG※2)	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	—
61	NS82UG0/5G	○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	—
62	NS82UG2/2G	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	—
63	NS123UG0/5G	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
L-U2	ラウンドコンベヤ用途													
64	NS41UR0/5G	○	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—
65	NS82UR0/2G	○	○	—	—	—	—	—	○	○	—	—	—	—
L-U3	傾斜搬送用途 (傾斜角度目安5°以下)													
66	NS41UG0/2GR	○	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—
67	NS82UG0/2GR	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	—
L-U4	傾斜搬送用途 (傾斜角度目安10°以下)													
68	NS82UG0/5GS	○	○	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	—

※1) M5, M, M-N, TS20~50, BT10~69, BTR20~60形棧はスカイブルー色となります。

※2) 荷こぼれ防止棧、傾斜搬送棧は緑色の棧となります。

※3) MC5, MMC, MC形棧の取り付けとなります。

加工対応表

NEOFLEXSTART-U

品種	エンドレス										センターシーム	マーキング	Premiumプリント	耳部処理加工		
	加熱式						常温式		金具	Premium金具				Premiumシール	シール	折り曲げ
	オーバーラップ	ラップ	電光	Premium電光	金属検出機用斜め電光	FOF	ラップ	金具								
L-U5	傾斜搬送用途 (傾斜角度目安 15°以下)															
69	NS41UKG0/5GT	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
70	NS82UKG0/8GT	—	○	◎	—	○	○	○	UCM	○	—	—	—	—	—	—
71	MX208	—	○	◎	—	○	○	○	36SP	○	—	—	—	—	—	—
L-U6	すべり・アキュム用途 (帆布)															
72	NS41UG0/0G	○	—	◎	○	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
73	NS82UG0/0G	—	◎	○	—	○	—	○	25	—	○	—	—	○	—	○
L-U7	すべり・アキュム用途 (カバー付き)															
74	NS41UHG0/2G	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
75	NS82UHG0/2G	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	○	—	—	○	—	○
L-U7	横すべり用途															
76	NS82UPG0/0	—	◎	○	—	○	—	○	25	—	○	—	—	—	—	—
77	NS82UPG0/0G	—	◎	○	—	○	—	○	25	—	○	—	—	—	—	—
0-U1	耐油															
78	NS41UEG0/2G	○	—	◎	—	○	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
79	NS82UEG0/2G	—	○	◎	—	○	○	○	25	—	○	—	—	—	—	○
0-U2	高性能帯電防止															
80	NS41UG0/2BK	○	—	◎	—	—	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—
81	NS82UG0/2BK	—	○	◎	—	—	○	○	25	—	○	—	—	—	—	○
0-U3	広幅用途															
82	NS82UX0/2W	—	○	◎	—	○	—	○	25	—	○	—	—	—	—	○
83	NS82UX0/2G	—	○	◎	—	○	—	○	25	—	○	—	—	—	—	○
0-U4	スカート用途															
84	NSK1UM0/1W	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	NSK1UM0/1G	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

NEOFLEXSTART-P

品種	エンドレス										センターシーム	マーキング	Premiumプリント	耳部処理加工		
	加熱式						常温式		金具	Premium金具				Premiumシール	シール	折り曲げ
	オーバーラップ	ラップ	電光	Premium電光	金属検出機用斜め電光	FOF	ラップ	金具								
M-P1	非粘着															
1	NS11PN3/5NM	—	—	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	NS32PN0/5NM	—	—	○	—	—	◎	—	25	—	—	—	—	—	—	—
3	NS15PNM	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

◎：標準 ○：適用可 —：適用不可

荷こぼれ防止棧、傾斜搬送棧は基本的にベルト色調と同じになります。
棧の色調はP.40~42をご参照ください。

品種	蛇行防止棧		荷こぼれ防止棧					傾斜搬送棧						
	M4, M5 M5S M7, OM R4, RK MM, MS S, RC (MC5) (MMC)	UN M M-N A A-N B B-N (MC)	M5 M7 M-N (MC5)	M A A-N B B-N (MC)	S RC GL G	U40S U60S	U85S	M5, M7 M, S RC RC-Y RS RS-Y (MC5) (MC)	A B GL G	TM10 TM20 TS20~50 BT10~69 BTR20~60	T20 T30 T40 T50 BT70~100 BTR70~100	1H 2H 1F 2F	3H 3F	
L-U5	傾斜搬送用途 (傾斜角度目安15°以下)													
69	NS41UKG0/5GT	○	—	—	—	—	—	—	○	—	○	—	—	—
70	NS82UKG0/8GT	○	○	—	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—
71	MX208	○	○	—	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—
L-U6	すべり・アキュム用途 (帆布)													
72	NS41UG0/0G	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73	NS82UG0/0G	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	—	—
L-U7	すべり・アキュム用途 (カバー付き)													
74	NS41UH0/2G	○	—	○	—	○	—	—	○	○	○	—	—	—
75	NS82UH0/2G	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	—	—
L-U7	横すべり用途													
76	NS82UPG0/0	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	NS82UPG0/0G	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0-U1	耐油													
78	NS41UEG0/2G	○	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—
79	NS82UEG0/2G	○	○	—	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—
0-U2	高性能帯電防止													
80	NS41UG0/2BK	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	NS82UG0/2BK	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0-U3	広幅用途													
82	NS82UX0/2W	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	NS82UX0/2G	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0-U4	スカート用途													
84	NSK1UM0/1W	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	NSK1UM0/1G	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

品種	蛇行防止棧		荷こぼれ防止棧					傾斜搬送棧						
	M4, M5 M5S M7, OM R4, RK MM, MS S, RC (MC5) (MMC)	UN M M-N A A-N B B-N (MC)	M5 M7 M-N (MC5)	M A A-N B B-N (MC)	S RC GL G	U40S U60S	U85S	M5, M7 M, S RC RC-Y RS RS-Y (MC5) (MC)	A B GL G	TM10 TM20 TS20~50 BT10~69 BTR20~60	T20 T30 T40 T50 BT70~100 BTR70~100	1H 2H 1F 2F	3H 3F	
M-P1	非粘着													
1	NS11PN3/5NM	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	NS32PN0/5NM	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	NS15PNM	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

加工対応表

NEOFLEXSTART-V

品種	エンドレス										センターシーム	マーキング	Premiumプリント	耳部処理加工		
	加熱式						常温式		金具	Premium金具				Premiumシール	シール	折り曲げ
	オーバーラップ	ラップ	電光	Premium電光	金属検出機用斜め電光	FOF	ラップ	金具								
L-V1	一般・耐油															
1	NS41VG5/5G	○	—	◎	—	—	—	—	25LP	—	—	—	—	—	—	—
2	NS82VG0/5W	—	○	○	—	—	◎	○	1-D	○	○	—	—	—	—	—
3	NS82VG0/5G	—	○	○	—	—	◎	○	1-D	○	○	—	—	—	—	—
4	MX056	—	◎	○	—	—	○	○	1-D	○	○	—	—	—	—	—
5	NS82VG5/5W	—	○	○	—	—	◎	○	1-A	○	○	—	—	—	—	—
6	NS82VG5/5G	—	○	○	—	—	◎	○	1-A	○	○	—	—	—	—	—
7	NS82VG0/20G	—	○	○	—	—	◎	○	1	○	○	—	—	—	—	—
8	NS183VN0/20W	—	◎	—	—	—	○	○	3	—	○	—	—	—	—	—
9	NS183VN0/20G	—	◎	—	—	—	○	○	3	—	○	—	—	—	—	—
L-V2	傾斜搬送用途I (傾斜角度目安10°以下)															
10	NS52VK0/5BKM	—	◎	○	—	—	○	○	25LP	—	—	—	—	—	—	—
11	NS82VKG5/5DB	—	○	—	—	—	◎	—	1-A	○	—	—	—	—	—	—
12	NS82VKG0/15GY	—	○	○	—	—	◎	○	1-A	○	—	—	—	—	—	—
L-V3	傾斜搬送用途II (傾斜角度目安15°以下)															
13	NS82VKG0/15GYA	—	○	○	—	—	◎	○	1-D	○	—	—	—	—	—	—
14	NS82VKUG5/8DBT	—	◎	—	—	—	—	—	1-A	○	—	—	—	—	—	—
15	NS82VX0/8GBW	—	○	—	—	—	◎	○	1-D	—	—	—	—	—	—	—
L-V4	傾斜搬送用途III (傾斜角度目安20°以下)															
16	NS82VKG0/20GD	—	○	○	—	—	◎	○	1-D	○	—	—	—	—	—	—
17	NS122VN0/20GSS	—	○	—	—	—	◎	○	1-D	○	—	—	—	—	—	—
18	NS122VX0/20GYSS	—	○	—	—	—	◎	○	1-D	○	—	—	—	—	—	—
L-V5	高性能傾斜搬送用途 (傾斜角度目安30°以下)															
19	NS82VKS0/15GTT	—	◎	—	—	—	○	○	1-D	○	—	—	—	—	—	—
20	NS82VKG0/15GYTT	—	○	—	—	—	◎	○	1-D	○	—	—	—	—	—	—

◎：標準 ○：適用可 —：適用不可

荷こぼれ防止棧、傾斜搬送よこ棧は基本的にベルト色調と同じになります。
棧の色調はP.43~44をご参照ください。

品種	蛇行防止棧		荷こぼれ防止棧				傾斜搬送棧						
	M A A-N KS	B B-N Z Z-N	M KS S RC RS	A、A-N B、B-N Z、Z-N RM、 R-N RM-N	V40S V60S	V85S	KS S RC、 RC-Y RS	M、A、B RS-Y RM、 RM-Y R、R-Y	TE15 TE20 TE25 BT10~69	T20 T30 BT70~100	1H 2H 1HH	3H	
L-V1	一般・耐油												
1	NS41VG5/5G	○	—	○	—	—	—	○	○	—	—	—	—
2	NS82VG0/5W	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	—
3	NS82VG0/5G	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	—
4	MX056	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	—
5	NS82VG5/5W	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	—
6	NS82VG5/5G	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	—
7	NS82VG0/20G	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	—
8	NS183VN0/20W	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
9	NS183VN0/20G	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
L-V2	傾斜搬送用途I (傾斜角度目安10°以下)												
10	NS52VK0/5BKM	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	NS82VKG5/5DB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	NS82VKG0/15GY	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
L-V3	傾斜搬送用途II (傾斜角度目安15°以下)												
13	NS82VKG0/15GYA	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	NS82VKUG5/8DBT	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	NS82VX0/8GBW	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
L-V4	傾斜搬送用途III (傾斜角度目安20°以下)												
16	NS82VKG0/20GD	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	NS122VN0/20GSS	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	NS122VX0/20GYSS	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
L-V5	高性能傾斜搬送用途 (傾斜角度目安30°以下)												
19	NS82VKS0/15GTT	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	NS82VKG0/15GYTT	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

寸法公差

ベルト長さ、ベルト幅、棧の取り付けなどの寸法公差は、次の値が標準です。標準値以外のご要求の際は、当社までご相談ください。

①長さ

単位:mm

ベルトの長さ	許容差 ※1	左右周長差
~1,000	±10	4 以内
1,001~1,500	±10	5 以内
1,501~2,000	±10	5 以内
2,001~5,000	±20	7 以内
5,001~7,000	±20	10 以内
7,001~10,000	±0.3%	10 以内
10,001~	±0.3%	15 以内
端末処理していない 非エンドレスベルト	0~2.5%	—

※1: JIS K 6374に準拠

②幅

単位:mm

ベルトの幅	許容差 ※1	不同値 ※2
10~50	±1	1 以内
51~150	±1	1 以内
151~200	±1	1 以内
201~300	±2	2 以内
301~500	±2	2 以内
501~600	±2	2 以内
601~800	±4	3 以内
801~1,000	±4	3 以内
1,001~1,500	±6	4 以内
1,501~2,000	±6	4 以内
2,001~4,000	±7	4 以内
4,001~	±8	4 以内

※1: JIS K 6374に準拠

※2: 不同値は、ベルト1本内の最大値と最小値の差を言います。

③厚さ

単位:mm

ベルトの厚さ	本体部許容差	ジョイント部の許容差※3		
		ラップ	オーバーラップ	電光、FOF
~1.0	±0.15	+0.4 -0.3	+0.7 -0.2	±0.3
1.1~2.0	±0.2			
2.1~5.5	±0.4			

※3: ジョイント部の許容差は、本体部の厚さに対する許容差です。

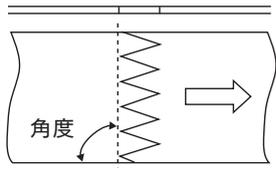
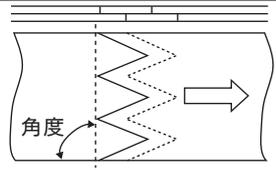
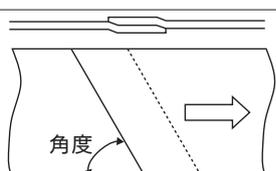
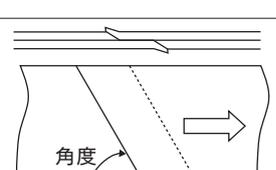
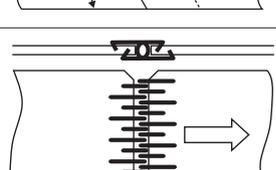
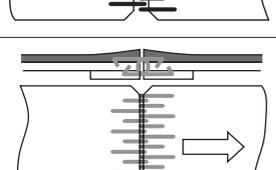
④その他一般加工の公差

寸法	公差	不同値
5mm未満	±0.5mm	0.5mm以内
5~10mm	±1.0mm	0.5mm以内
11~20mm	±1.5mm	1.0mm以内
21~40mm	±2.0mm	2.0mm以内
41~80mm	±5%	4.0mm以内
81~150mm	±4%	4.0mm以内
151~300mm	±3%	4.0mm以内
301~500mm	±2%	4.0mm以内
501~1000mm	±1%	4.0mm以内
1001mm以上	±0.5%	4.0mm以内

エンドレス方法と適用

① エンドレス方法模式図

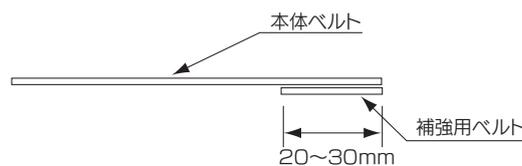
NEOFLEXSTART-U、V、P各シリーズのエンドレス方法は、加熱エンドレス方法、常温エンドレス方法等があります。それぞれ施工方法や基準が異なりますので、ご使用条件に適した方法を選定してください。

エンドレス方法	接合図 ※1	特 徴	エンドレス効率 ※2
電光式		<ul style="list-style-type: none"> 本体部とエンドレス部の厚み差および屈曲性の差を少なくできます。 1プライベルトおよびNS-Uの2プライベルトに適用します。 角度は90度が標準です。60、75度でも対応できます。 	約50%
FOF式		<ul style="list-style-type: none"> 本体部とエンドレス部の厚みの差および屈曲性の差を少なくできます。 主にNS-Vの2プライベルトに適用します。 角度は90度です。 	約70%
オーバーラップ式		<ul style="list-style-type: none"> 1プライベルトで、エンドレス部強度が必要な場合に有効です。ただし、エンドレス部は左図のように段差ができ、屈曲性は悪くなります。 角度は71.6度(1/3角度)が標準です。90度、45度も可能です。 	100%
ラップ式		<ul style="list-style-type: none"> エンドレス部の強度および耐剥離性(油、薬品、洗浄など)に優れます。(加熱エンドレスの場合) 角度は71.6度(1/3角度)が標準です。90度、45度も可能です。 	約70%
金具 ^{※3}		<ul style="list-style-type: none"> 現場でピンを通すだけで簡単にエンドレスできます。 	25~40%
Premium 金具		<ul style="list-style-type: none"> 金具を樹脂で覆っているため、搬送物を傷つけずに搬送できます。 現場でピンを通すだけで簡単にエンドレスできます。 	25~40%

※1: 図中の矢印はベルト走行方向を示します。

※2: エンドレス効率はベルト本体部強度を100%とした時のエンドレス強度の目安です(保証値ではありません)。

※3: 1プライベルトについては、ベルト裏面に右図のように補強用ベルトを貼りつけた後に、金具止めします。



エンドレス方法と適用

② エンドレスベルトの最小長さ

仕様毎の幅別仕上がり最短長さ

エンドレス方法	ベルト幅(mm)	仕上がり最短ベルト長さ(mm)					
		NS-Uタイプ			NS-V、Pタイプ		
		1プライ仕様	2プライ仕様	3プライ仕様	1プライ仕様	2プライ仕様	3プライ仕様
加熱エンドレス	10 ~ 600	220 ≦	220 ≦	660 ≦	220 ≦	220 ≦	660 ≦
	601 ~ 1100	適用不可	420 ≦	420 ≦	適用不可	420 ≦	1260 ≦
	1101 ~ 1300	適用不可	580 ≦	1500 ≦	適用不可	580 ≦	1500 ≦
	1301 ~ 2000	適用不可	1500 (900) ≦		適用不可	1500 (900) ≦	
	2001 ~ 4000	適用不可	2000 (1100) ≦		適用不可	2000 (1100) ≦	
常温エンドレス	10 ~ 600	適用不可	150 ≦	500 ≦	適用不可	150 ≦	500 ≦
	601 ~ 1000	適用不可	500 ≦	900 ≦	適用不可	500 ≦	900 ≦
	1001 ~	適用不可	適用不可	適用不可	適用不可	適用不可	適用不可
金具エンドレス	20 ~ 500	200 ≦	200 ≦	200 ≦	200 ≦	200 ≦	200 ≦
	501 ~ 1000	適用不可	300 ≦	300 ≦	適用不可	300 ≦	300 ≦
Premium金具エンドレス	50 ~ 1000	適用不可	1200 ≦	1200 ≦	適用不可	1200 ≦	適用不可

() 内長さは、特殊方式(重ねプレス)でプレス加工した場合です。但し、プレス盤際のクセと光沢が若干残ります。

- 1) 設備上の制約がない場合は、加熱エンドレスを標準とします。特に温熱用途または洗浄される場合には加熱エンドレスをおすすめします。
- 2) 金具エンドレスのブーリ径は、最小ブーリ径の50%増しとなります。
- 3) 食品搬送および金属検出機でご利用の場合、金具エンドレスPremium金具エンドレスは適用できません。
- 4) 1プライの滑性ベルト(0/0タイプ)は、アキュムを重視するため、電光式でベルト裏面にエンドレスシートを貼ることを標準とします。ナイフエッジの場合は、『Premium電光式(ナイフエッジ仕様):P電光シートを表面に貼り合わせ』となります。ご注文時に『ナイフエッジ』とご用命ください。
- 5) 2プライ以上をトラフで使用する場合、ラップ式エンドレスを適用ください。1プライをトラフで使用する場合は当社にご相談ください。
- 6) 栈付け加工をする場合のベルトの最小長さは、ベルト幅に対して4倍以上を目安としてください。

Tailor加工

プレミアム Premium電光式エンドレス (P電光式)

特許出願中

蛇行防止棧の乗り上げによる電光割れに対応できます。

補強帆布入りのエンドレスシートを（P電光シート）を採用し、エンドレス部の引張強度を従来よりも約1.5倍に向上させることができます。これによって、蛇行防止棧の乗り上げや異物の噛み込みによる電光式エンドレスの割れを防ぎます。

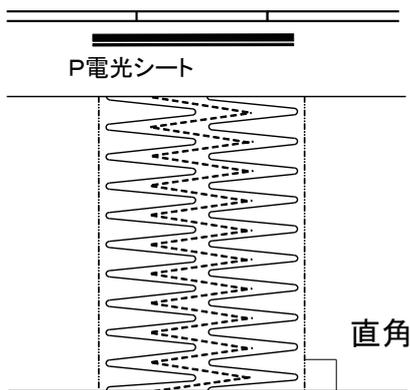
ナイフエッジでアキュム走行ができます。

P電光シートの形状はエンドレス部の柔軟性に優れ、R3のナイフエッジに対応できます。（P電光シートはベルト表面に貼り合わせ）P電光シートは溶着強度と表面の滑性が高いため、シート上でのアキュム走行が可能です。



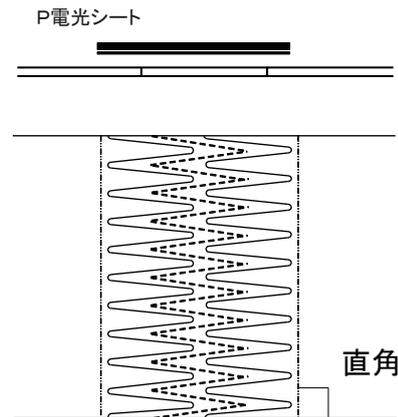
▶ Premium電光式【標準】

裏面に貼り合わせ



▶ Premium電光式【ナイフエッジ仕様】

表面に貼り合わせ



※バイアス角度：60度も対応できます。
特に指示がない場合は直角になります。

適用品種 1プライ滑性ベルト

NS41UG0/O
NS41UG0/OG
NS41U0/OBL

ベルト最小長さ (mm)

ベルト幅mm	Premium電光式 (直角)	Premium電光式 (60°)
50~100	400	500
101~200	800	800
201~300	1200	1200
301~400	1600	1600
401~500	2000	2000
501~600	2400	2400

注意事項

P電光シートは裏面溶着が標準です。ナイフエッジの場合は表面に溶着しますので、ご注文時に『ナイフエッジ』とご用命ください。

特長

ヘルト品種の呼称

品種一覧表

加工対応表

寸法公差

エンドレス方法と適用

Tailor加工

棧の種類と取付け方法

ご使用上の注意点

Tailor加工

Premium金具エンドレス (特殊金具エンドレス)

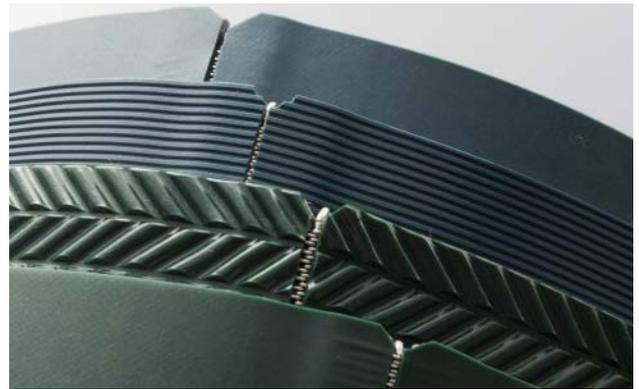
特許出願済み

現場でのエンドレス加工を必要とせず、通常のコネクタと同様にピンを通せば簡単にコンベヤに脱着できます。従来の金具エンドレスと異なり、ベルト表裏面に金具が露出しない構造になっており、搬送物やコンベヤに傷をつけません。物流ターミナルなどダンボールやプラスチックケースの搬送ラインに最適です。

適用品種
および最小プーリ径

(単位:mm)

NS-U		NS-V	
ベルト品種	最小プーリ径	ベルト品種	最小プーリ径
NS82UG0/5G	φ75	NS82VG0/5G	φ75
NS82UFG0/5W	φ75	NS82VG0/5W	φ75
NS82UG0/5GS	φ75	NS82VG5/5G	φ110
NS82UFG0/5WS	φ75	NS82VG5/5W	φ110
NS123UG0/5G	φ150	NS82VG0/20G	φ150
NS123UFG0/5W	φ150	NS82VKG0/15GY	φ120
NS82UKG0/8GT	φ75	NS82VKG0/15GYA	φ120
NS82UKG0/8WT	φ75	NS82VKG0/20GD	φ120
MX208	φ75	NS122VNO/20GSS	φ120
		NS122VX0/20GYSS	φ120
		NS82VKUG5/8DBT	φ75
		NS82VKG5/5DB	φ75
		NS82VKG0/15GYTT	φ75
		NS82VKSO/15GTT	φ75
		MX056	φ75



加工適用範囲

ベルトの幅	50~1000mm
最小プーリ径	左表による。
プーリクラウン	直径差0.5%以下（一度使用してからのピンの抜き差しはお止めください。）
最大速度	ベルト速度50m/min以下でご使用ください。
その他	ベルト本体部とエンドレス部の厚さの差は、約2~3mmとなります。

耳シール加工

食品搬送の分野において、特に心体帆布の糸ホツレによる異物混入が懸念される用途に適しています。シール材はベルトと同一の材料を使用しており、完全に一体化されています。ベルト耳部から、中間の帆布への水・液体や油の浸透を防ぐことができ、衛生的な環境作りにお役に立てます。

プレミアムシール

適用品種 (NS-Uタイプ)

NS32UFG0/2W	MX719	NS82UHG0/2W
NS32UFG0/2BL	MX719BL	NS82UFHG0/2W
NS82UFG0/2W	MX722W	NS82UG0/2G
NS82UFG0/5W	MX333W	NS82UG0/5G
NS82UFG2/2W	MX333BL	NS82UG2/2G
NS82UFT0/2W	MX733W	NS82UR0/2G
NS82UFT2/2WP	NS32UG0/0	NS82UG0/0G
NS82UF2/2WP	NS52U0/0BL	NS82UHG0/2G
NS82UFRO/2W	NS82UG0/0	

加工適用範囲

シール幅	2~3mm
対応ベルト幅	50~1200mm
最小ブリー径	ベルトの最小ブリー径に準じます。 ※ナイフエッジは適用できません。
棧付け加工	シール部分の棧付けはできません。
エンドレス方法	電光式、ラップ式

※従来の耳シール (対応ベルト幅: 100~600mm) も継続して対応できます。



注意事項

注1) シール部分がコンベヤのフレームに強く接触すると、摩耗やはく離を起す可能性があります。ベルトの蛇行調整をかならず行ってください。
注2) シールは両端に施すことを標準とします。片側だけ加工すると、ベルトが曲がる可能性があります。

耳折り曲げ加工

適用品種

(NS-Uタイプ)

2プライカバー付きフラットベルト

※鏡面、低収縮およびフッ素コーティングを除く

加工適用範囲

シール幅	約25mm
対応ベルト幅	100~4000mm
最小ブリー径	ベルトの最小ブリー径より50%大きく してご使用ください。 ※ナイフエッジは適用できません。
棧付け加工	折り曲げ部分の棧付けはできません。
エンドレス方法	電光式、ラップ式



注意事項

注1) 耳折り曲げ部分がコンベヤのフレームに強く接触すると、摩耗やはく離を起す可能性があります。ベルトの蛇行調整をかならず行ってください。
注2) 耳折り曲げは両端に施すことを標準とします。片側だけ加工すると、ベルトが曲がる可能性があります。
注3) ベルトを洗浄する場合は、Premiumシールもしくは耳シールで対応ください。

Tailor加工

マーキングおよびプリント加工

ネオフレックススタートUは、ベルト表面にマーキングを施すことができます。

特にバン、菓子生地などの位置決めやピッキング作業に最適です。また、CAD図面ファイル（dxfファイル）のデータがあれば、ロゴマークなどの加工が可能です。

▶ マーキング加工 食品衛生法適合

ベルトのカバー材質と同様のシートを溶着加工する方法です。

適用品種

(NS-Uタイプ)

NS32UFG0/2W	NS82UG0/2G
NS32UFG0/2BL	NS82UG0/2YG
NS82UFG0/2W	NS82UG0/5G
NS82UFG0/5W	NS123UG0/5G

NS123UFG0/5W

MX333W

MX333BL

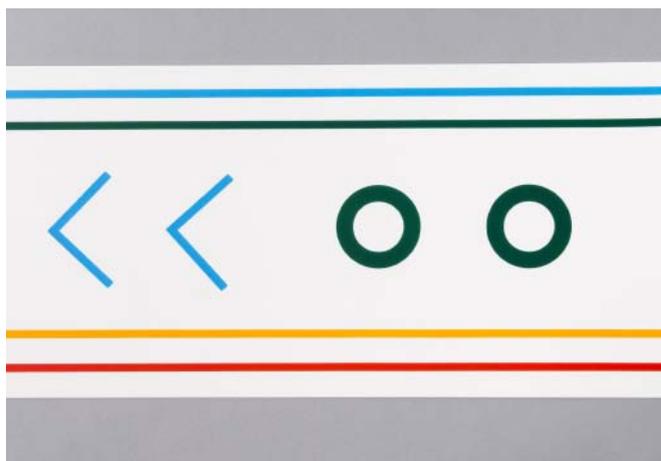
加工適用範囲

マーキング色	赤、青、オレンジ、ピンク、黄緑、緑、白 ※抗菌・防かび仕様ではありません。
マーキング幅	線の幅は5mm以上
対応ベルト サイズ	幅：100～600mm 長さ：600～17000mm

注意事項

注1) スクレーパーは使用しないでください。

注2) ベルトを清掃する場合は、有機溶剤は使用しないでください。
アルコールで清掃する場合はには、食品用アルコールを使用し、ウエスに染み込ませてベルトを拭き取ってください。



▶ Premiumプリント 食品衛生法適合

複雑なマークや写真をベルト表面にプリントし、更にもその上から透明ポリウレタンシートを貼り合わせる加工です。このため、プリントした部分が消えることはありません。ベルトに社名やロゴマークを入れておけば、展示会など会社のPR効果が期待できます。

適用品種

(NS-Uタイプ)

NS32UFG0/2W	MX333BL
NS32UFG0/2BL	NS82UG0/2G
NS82UFG0/2W	NS82UG0/2YG
NS82UFG0/5W	NS82UG0/5G

MX333W

加工適用範囲

対応ベルト サイズ	幅：100～600mm 長さ：850～17000mm
--------------	-------------------------------



※透明ポリウレタンシートは抗菌・防かび用ではありません。

孔あけ加工

サクシヨンや水抜きのためにベルトに孔あけ加工ができます。

適用品種

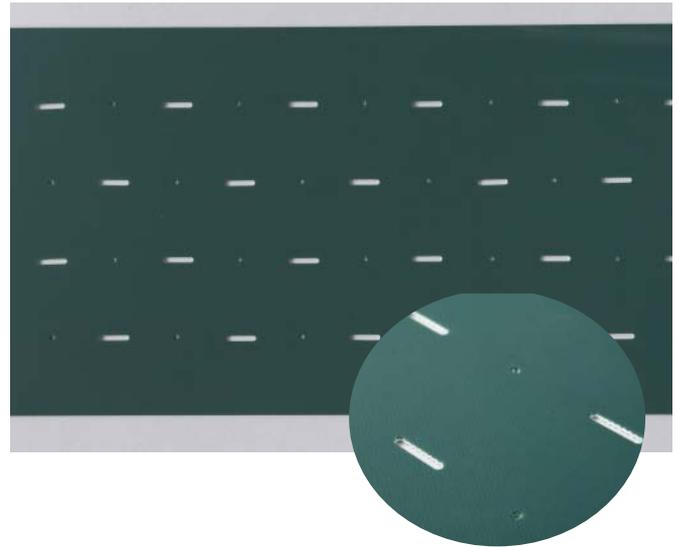
NS-U、V、P 全品種

加工適用範囲

孔の直径	2~30mm ※1mmきざみで加工できます。 ※ただしベルト厚みが2mm以上の孔直径は5mmとなります。
対応ベルト幅	50~1200mm

注意事項

注1) 孔あけ後の許容張力については、設計資料【U071-E】P.4をご参照ください。



ザグリ加工

効率よくサクシヨン圧力をかけるために、孔あけ+ザグリ加工が可能です。

適用品種

NS82VG0/20G
NS183VN0/20W
NS183VN0/20G

加工適用範囲

ザグリ幅	12.5mm以上 (エンドミル外径)
対応ベルトサイズ	幅: 50~400mm 長さ: 1500mm以上



棧の種類と取付け方法

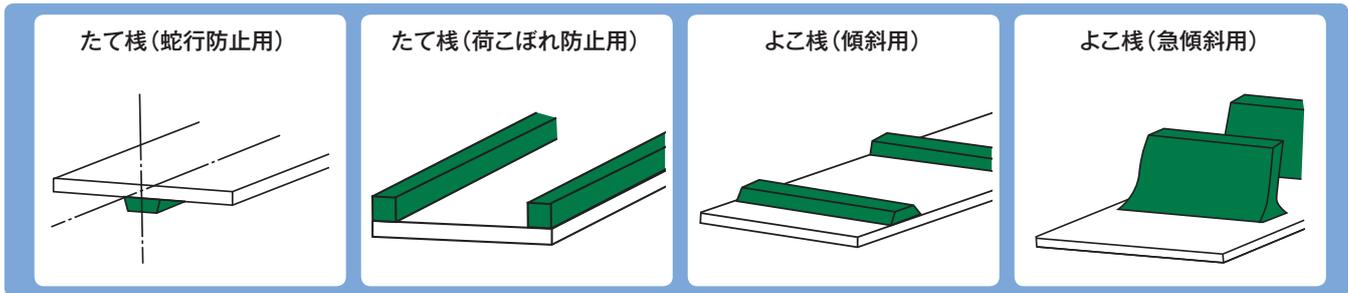
① 棧の取付け方法 NEOFLEXSTART®-U, V

▶ 棧の取付け形状

棧の取付け形状は、下記のタイプがあります。棧材質はポリウレタンおよびPVCの2種類で形状は各タイプ揃っていますので用途に合わせてお選びいただけます。ここに記載の形状以外につきましては当社にご相談ください。

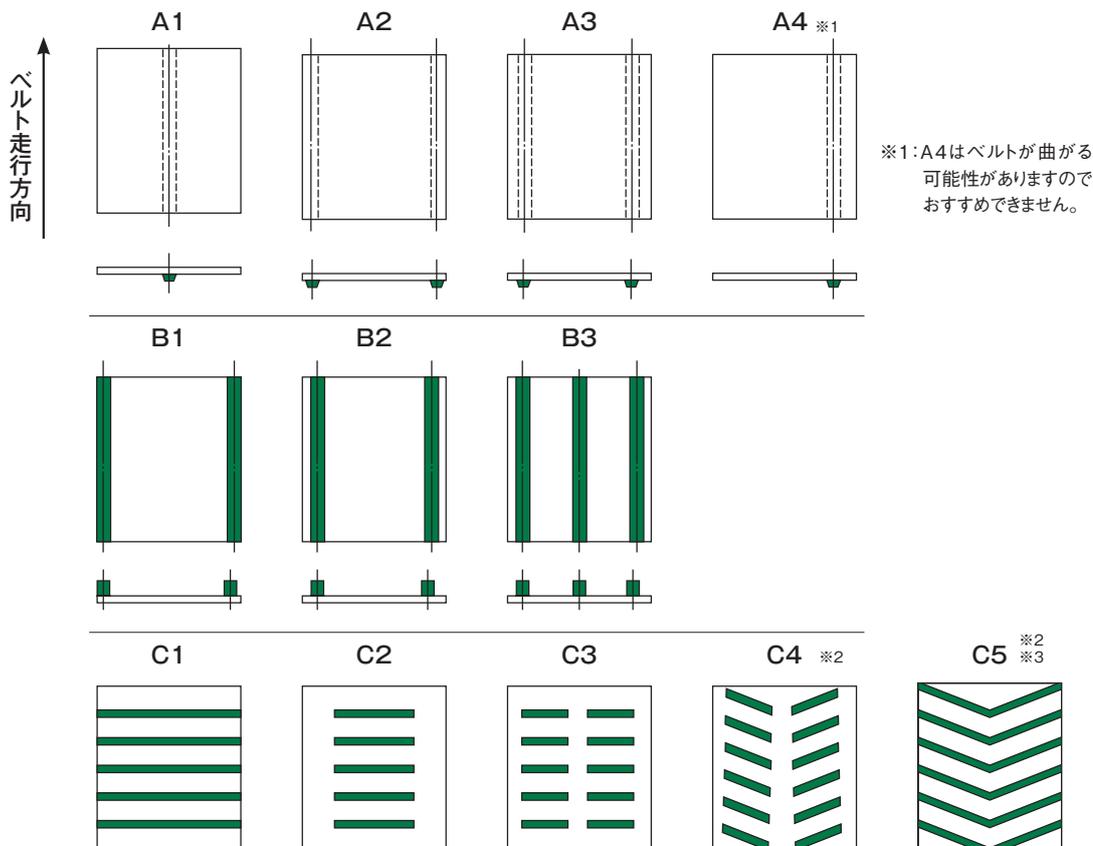
▶ 棧付け加工について

大きな傾斜角度が必要な場合、搬送量が多い場合、荷こぼれを防ぎたい場合、ベルトの蛇行を防ぎたい場合などには、棧の取付けをおすすめします。



▶ 加工例

代表的な加工例を図示しますので、記号でご指示ください。ベルト品種によっては、製造上取付けできない棧があります。詳細は当社にお問い合わせください。



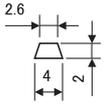
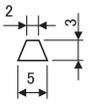
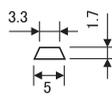
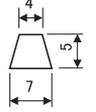
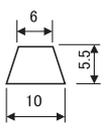
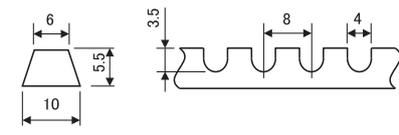
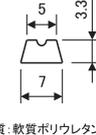
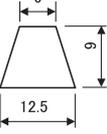
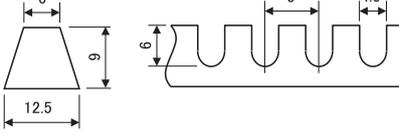
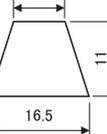
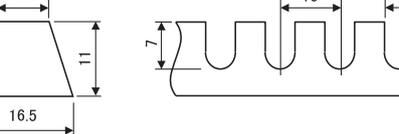
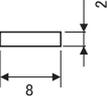
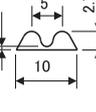
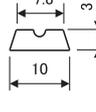
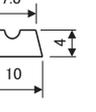
※1: A4はベルトが曲がる可能性がありますのでおすすめできません。

※2: C4およびC5の場合の最小プーリ径は、たて棧としての最小プーリ径とよこ棧としての最小プーリ径の大きい方で適用してください。RS-Yの最小プーリ径はφ150mmです。

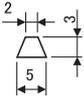
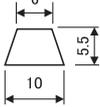
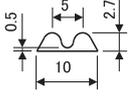
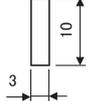
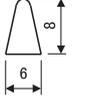
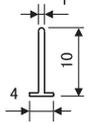
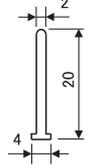
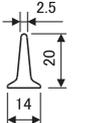
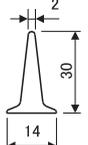
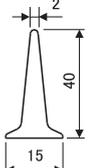
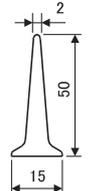
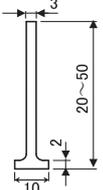
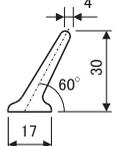
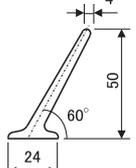
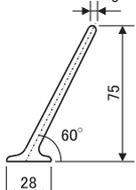
※3: ①取付け最大幅は、棧幅でMax.350mmです。
②取付け角度は、120度一定です。ただし、RS-Yは160度も可能です。
③取付け出来る棧品種はM・A・B・S・RS・RS-Y・RM
④取付けピッチはmin.50mmです。

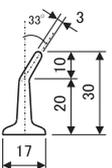
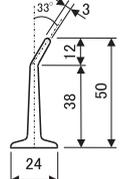
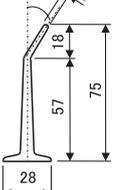
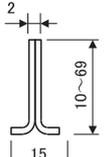
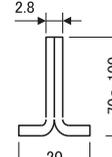
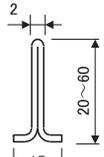
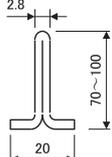
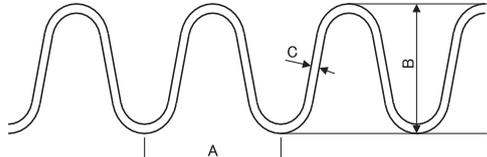
② 棧形状と寸法一覧表

1) 材質:ポリウレタン 白およびスカイブルー色ポリウレタンの棧は抗菌・防かび用途としてご使用いただけます。

<p>1 M4形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>15</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	15	荷こぼれ防止	×	傾斜	×	<p>2 M5形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>20</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>30</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>25</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	20	荷こぼれ防止	30	傾斜	25	<p>3 M5S形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>15</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	15	荷こぼれ防止	×	傾斜	×	<p>4 M7形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>50</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>50</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	50	荷こぼれ防止	50	傾斜	50
最小ブリー径																																			
蛇行防止	15																																		
荷こぼれ防止	×																																		
傾斜	×																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	20																																		
荷こぼれ防止	30																																		
傾斜	25																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	15																																		
荷こぼれ防止	×																																		
傾斜	×																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	50																																		
荷こぼれ防止	50																																		
傾斜	50																																		
<p>5 M形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>50</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>60</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	50	荷こぼれ防止	60	傾斜	50	<p>6 M-N形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>30</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>30</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p>  <p>(材質:軟質ポリウレタン)</p>	最小ブリー径		蛇行防止	30	荷こぼれ防止	30	傾斜	×	<p>7 OM形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>25</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	25	荷こぼれ防止	×	傾斜	×									
最小ブリー径																																			
蛇行防止	50																																		
荷こぼれ防止	60																																		
傾斜	50																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	30																																		
荷こぼれ防止	30																																		
傾斜	×																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	25																																		
荷こぼれ防止	×																																		
傾斜	×																																		
<p>8 A形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>90</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>100</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>100</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	90	荷こぼれ防止	100	傾斜	100	<p>9 A-N形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>70</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>100</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	70	荷こぼれ防止	100	傾斜	×																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	90																																		
荷こぼれ防止	100																																		
傾斜	100																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	70																																		
荷こぼれ防止	100																																		
傾斜	×																																		
<p>10 B形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>120</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>130</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>100</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	120	荷こぼれ防止	130	傾斜	100	<p>11 B-N形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>90</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>100</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	90	荷こぼれ防止	100	傾斜	×	<p>12 R4形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>15</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	15	荷こぼれ防止	×	傾斜	×									
最小ブリー径																																			
蛇行防止	120																																		
荷こぼれ防止	130																																		
傾斜	100																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	90																																		
荷こぼれ防止	100																																		
傾斜	×																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	15																																		
荷こぼれ防止	×																																		
傾斜	×																																		
<p>13 RK形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>15</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	15	荷こぼれ防止	×	傾斜	×	<p>14 MM形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>20</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/> 透明</p> 	最小ブリー径		蛇行防止	20	荷こぼれ防止	×	傾斜	×	<p>15 MS形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>20</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	20	荷こぼれ防止	×	傾斜	×	<p>16 UN形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>30</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	30	荷こぼれ防止	×	傾斜	×
最小ブリー径																																			
蛇行防止	15																																		
荷こぼれ防止	×																																		
傾斜	×																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	20																																		
荷こぼれ防止	×																																		
傾斜	×																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	20																																		
荷こぼれ防止	×																																		
傾斜	×																																		
最小ブリー径																																			
蛇行防止	30																																		
荷こぼれ防止	×																																		
傾斜	×																																		

棧の種類と取付け方法

<p>17 MC5形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>20</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>30</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>25</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> <p>※NS82UCG0/2W, MX333CW, NS32UCG0/3PTFE専用棧</p> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	20	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	30	<input type="checkbox"/>	傾斜	25	<input type="checkbox"/>	<p>18 MC形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>50</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>60</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> <p>※NS82UCG0/2W, MX333CW, NS32UCG0/3PTFE専用棧</p> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	50	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	60	<input type="checkbox"/>	傾斜	50	<input type="checkbox"/>	<p>19 MMC形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>20</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> <p>※NS82UCG0/2W, MX333CW, NS32UCG0/3PTFE専用棧</p> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	20	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	×	<input type="checkbox"/>	<p>20 S形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>50</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>50</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	50	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	50	<input type="checkbox"/>	傾斜	30	<input type="checkbox"/>
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	20	<input type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	30	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	25	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	50	<input type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	60	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	50	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	20	<input type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	×	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	50	<input type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	50	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	30	<input type="checkbox"/>																																																	
<p>21 RC形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>30</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>30</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>25</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	30	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	30	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	25	<input type="checkbox"/>	<p>22 RC-Y形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	30	<input type="checkbox"/>	<p>23 RS形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>50</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	50	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	30	<input type="checkbox"/>	<p>24 RS-Y形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>25</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	25	<input type="checkbox"/>
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	30	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	30	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	25	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	30	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	50	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	30	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	25	<input type="checkbox"/>																																																	
<p>25 GL形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>50</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	50	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	30	<input type="checkbox"/>	<p>26 G形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>180</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	180	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	30	<input type="checkbox"/>	<p>27 TM10形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	30	<input type="checkbox"/>	<p>28 TM20形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	30	<input type="checkbox"/>
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	50	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	30	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	180	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	30	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	30	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	30	<input type="checkbox"/>																																																	
<p>29 T20形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>40</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	40	<input type="checkbox"/>	<p>30 T30形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>40</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	40	<input type="checkbox"/>	<p>31 T40形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>40</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	40	<input type="checkbox"/>	<p>32 T50形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>40</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	40	<input type="checkbox"/>
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	40	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	40	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	40	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	40	<input type="checkbox"/>																																																	
<p>33 TS20~50形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	30	<input type="checkbox"/>	<p>34 1H形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	50	<input type="checkbox"/>	<p>35 2H形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>80</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	80	<input type="checkbox"/>	<p>36 3H形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>120</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	傾斜	120	<input type="checkbox"/>
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	30	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	50	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	80	<input type="checkbox"/>																																																	
最小ブーリ径		COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
傾斜	120	<input type="checkbox"/>																																																	

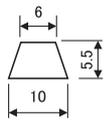
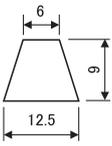
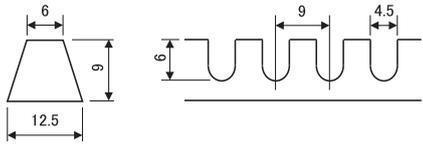
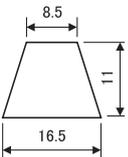
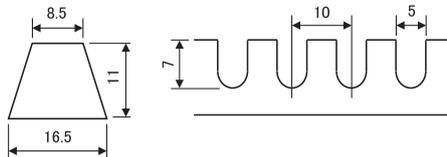
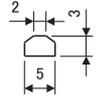
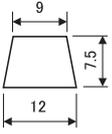
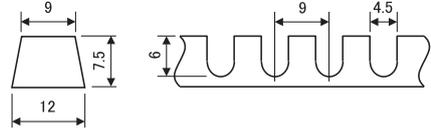
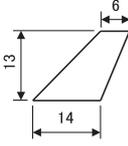
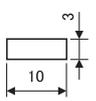
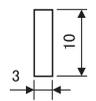
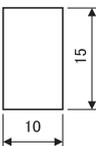
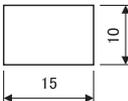
<p>37 1F形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td><td></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	50		<p>38 2F形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>80</td><td></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	80		<p>39 3F形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>120</td><td></td></tr> </table> 	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	120																						
最小ブーリ径		COLOR																																																									
蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
傾斜	50																																																										
最小ブーリ径		COLOR																																																									
蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
傾斜	80																																																										
最小ブーリ径		COLOR																																																									
蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
傾斜	120																																																										
<p>40 BT10~69形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td></td></tr> </table>  <p>1プライベルトを逆T形に成形 (上端部は心体帆布が露出)</p>	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	30		<p>41 BT70~100形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td><td></td></tr> </table>  <p>2プライベルトを逆T形に成形 (上端部は心体帆布が露出)</p>	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	50		<p>42 BTR20~60形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>30</td><td></td></tr> </table>  <p>※棧の標準高さは20、30、40、50、60mm</p> <p>1プライベルトを逆T形に成形</p>	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	30		<p>43 BTR70~100形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td>COLOR</td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td><td></td></tr> </table>  <p>※棧の標準高さは70、80、90、100mm</p> <p>1プライベルトを逆T形に成形</p>	最小ブーリ径		COLOR	蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	50									
最小ブーリ径		COLOR																																																									
蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
傾斜	30																																																										
最小ブーリ径		COLOR																																																									
蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
傾斜	50																																																										
最小ブーリ径		COLOR																																																									
蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
傾斜	30																																																										
最小ブーリ径		COLOR																																																									
蛇行防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																									
傾斜	50																																																										
<p>44 S形フランジ(サイドウォール)</p> <table border="1"> <tr><td>U40S、U60S</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>90</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td><td></td><td></td></tr> </table> <table border="1"> <tr><td></td><td>A</td><td>B</td><td>C</td></tr> <tr><td>U40S</td><td>50</td><td>45</td><td>2.5</td></tr> <tr><td>U60S</td><td>45.5</td><td>55</td><td>2.5</td></tr> <tr><td>U85S</td><td>45.5</td><td>55</td><td>2.5</td></tr> </table> <table border="1"> <tr><td>U85S</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>最小ブーリ径</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>130</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td><td></td><td></td></tr> </table> 				U40S、U60S				最小ブーリ径				蛇行防止	×			荷こぼれ防止	90			傾斜	×				A	B	C	U40S	50	45	2.5	U60S	45.5	55	2.5	U85S	45.5	55	2.5	U85S				最小ブーリ径				蛇行防止	×			荷こぼれ防止	130			傾斜	×		
U40S、U60S																																																											
最小ブーリ径																																																											
蛇行防止	×																																																										
荷こぼれ防止	90																																																										
傾斜	×																																																										
	A	B	C																																																								
U40S	50	45	2.5																																																								
U60S	45.5	55	2.5																																																								
U85S	45.5	55	2.5																																																								
U85S																																																											
最小ブーリ径																																																											
蛇行防止	×																																																										
荷こぼれ防止	130																																																										
傾斜	×																																																										

搬送物に合わせて各タイプをお選びいただけます。上記以外の特殊な棧については、当社にお問い合わせください。

(注) 棧寸法、ノッチ寸法は加工上、±10%の許容差があります。

棧の種類と取付け方法

2) 材質:PVC

<p>1 M形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>50</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>50</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>50</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	50	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	50	<input type="checkbox"/>	傾斜	50	<input type="checkbox"/>	<p>2 A形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>70</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>70</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>80</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	70	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	70	<input type="checkbox"/>	傾斜	80	<input type="checkbox"/>	<p>3 A-N形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>50</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>50</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>×</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	50	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	50	<input type="checkbox"/>	傾斜	×	<input type="checkbox"/>													
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	50	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	50	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	50	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	70	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	70	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	80	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	50	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	50	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	×	<input type="checkbox"/>																																																	
<p>4 B形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>90</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>90</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>100</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	90	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	90	<input type="checkbox"/>	傾斜	100	<input type="checkbox"/>	<p>5 B-N形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>90</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>90</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>×</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	90	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	90	<input type="checkbox"/>	傾斜	×	<input type="checkbox"/>	<p>6 KS形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>35</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>60</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>50</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	35	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	60	<input type="checkbox"/>	傾斜	50	<input type="checkbox"/>													
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	90	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	90	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	100	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	90	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	90	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	×	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	35	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	60	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	50	<input type="checkbox"/>																																																	
<p>7 Z形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>95</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>90</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>×</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	95	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	90	<input type="checkbox"/>	傾斜	×	<input type="checkbox"/>	<p>8 Z-N形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>75</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>75</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>×</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	75	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	75	<input type="checkbox"/>	傾斜	×	<input type="checkbox"/>																										
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	95	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	90	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	×	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	75	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	75	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	×	<input type="checkbox"/>																																																	
<p>9 S形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>×</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>80</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>35</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	80	<input type="checkbox"/>	傾斜	35	<input type="checkbox"/>	<p>10 RC形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>×</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>60</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>50</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	60	<input type="checkbox"/>	傾斜	50	<input type="checkbox"/>	<p>11 RC-Y形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>×</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>×</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>50</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	50	<input type="checkbox"/>	<p>12 P形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>×</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>×</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>80</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	80	<input type="checkbox"/>
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	80	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	35	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	60	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	50	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	50	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	80	<input type="checkbox"/>																																																	
<p>13 RS形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>×</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>60</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>50</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	60	<input type="checkbox"/>	傾斜	50	<input type="checkbox"/>	<p>14 RS-Y形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>×</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>×</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>50</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	50	<input type="checkbox"/>	<p>15 RM形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>×</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>150</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>80</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	150	<input type="checkbox"/>	傾斜	80	<input type="checkbox"/>	<p>16 RM-Y形</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>最小ブーリ径</th> <th>COLOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>蛇行防止</td> <td>×</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>荷こぼれ防止</td> <td>×</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td>80</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> 		最小ブーリ径	COLOR	蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>	荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>	傾斜	80	<input type="checkbox"/>
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	60	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	50	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	50	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	150	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	80	<input type="checkbox"/>																																																	
	最小ブーリ径	COLOR																																																	
蛇行防止	×	<input checked="" type="checkbox"/>																																																	
荷こぼれ防止	×	<input type="checkbox"/>																																																	
傾斜	80	<input type="checkbox"/>																																																	

特長

ベルト品種の呼称

品種一覧表

加工対応表

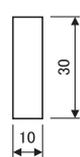
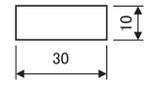
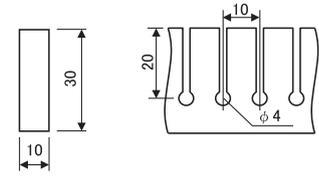
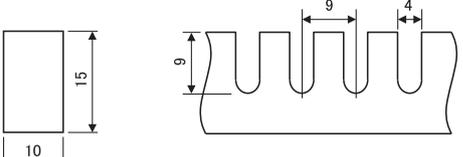
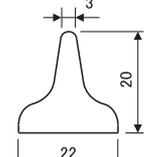
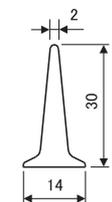
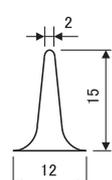
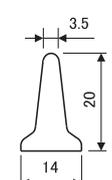
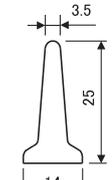
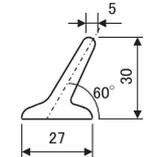
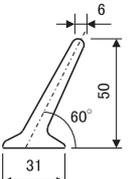
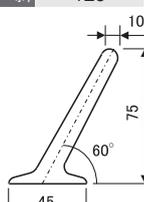
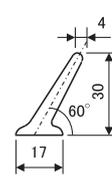
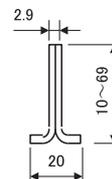
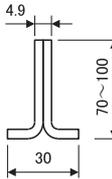
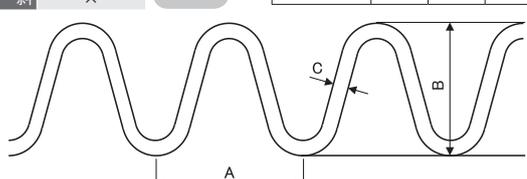
寸公差

エンドレス方法と適用

Tailor加工

棧の種類と取付け方法

ご使用上の注意

<p>17 R形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>100</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	100	<p>18 R-Y形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>150</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	150	<p>19 R-N形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>140</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	140	傾斜	×																														
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	100																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	150																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	140																																																							
傾斜	×																																																							
<p>20 RM-N形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>100</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	100	傾斜	×	<p>21 T20形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>80</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	80	<p>22 T30形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	50																														
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	100																																																							
傾斜	×																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	80																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	50																																																							
<p>23 TE15形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>35</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	35	<p>24 TE20形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	50	<p>25 TE25形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>50</td></tr> </table> <p>COLOR <input type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	50	<p>26 1H形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>80</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	80																					
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	35																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	50																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	50																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	80																																																							
<p>27 2H形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>100</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	100	<p>28 3H形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>120</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	120	<p>29 1HH形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>100</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	100	<p>30 BT10~69形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>100</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	100																					
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	100																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	120																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	100																																																							
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	100																																																							
<p>31 BT70~100形</p> <table border="1"> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>150</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> 	最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	×	傾斜	150	<p>32 S形フランジ(サイドウォール)</p> <table border="1"> <tr><td colspan="2">V40S</td></tr> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>100</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> <table border="1"> <tr><td colspan="2">V60S</td></tr> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>150</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> <table border="1"> <tr><td colspan="2">V85S</td></tr> <tr><td>最小ブリー径</td><td></td></tr> <tr><td>蛇行防止</td><td>×</td></tr> <tr><td>荷こぼれ防止</td><td>255</td></tr> <tr><td>傾斜</td><td>×</td></tr> </table> <p>COLOR <input checked="" type="checkbox"/></p> <table border="1"> <tr><td></td><td>A</td><td>B</td><td>C</td></tr> <tr><td>V40S</td><td>50.5</td><td>38</td><td>5</td></tr> <tr><td>V60S</td><td>50.5</td><td>38</td><td>5</td></tr> <tr><td>V85S</td><td>50.5</td><td>38</td><td>5</td></tr> </table> 		V40S		最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	100	傾斜	×	V60S		最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	150	傾斜	×	V85S		最小ブリー径		蛇行防止	×	荷こぼれ防止	255	傾斜	×		A	B	C	V40S	50.5	38	5	V60S	50.5	38	5	V85S	50.5	38	5
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	×																																																							
傾斜	150																																																							
V40S																																																								
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	100																																																							
傾斜	×																																																							
V60S																																																								
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	150																																																							
傾斜	×																																																							
V85S																																																								
最小ブリー径																																																								
蛇行防止	×																																																							
荷こぼれ防止	255																																																							
傾斜	×																																																							
	A	B	C																																																					
V40S	50.5	38	5																																																					
V60S	50.5	38	5																																																					
V85S	50.5	38	5																																																					

搬送物に合わせて各タイプをお選びいただけます。上記以外の特殊な棧については、当社にお問い合わせください。

(注1) 棧寸法、ノッチ寸法は加工上、±10%の許容差があります。

棧の種類と取付け方法

③ 棧の最小プーリ径

1) NEOFLEXSTART-U, P

下記は棧の最小プーリ径です

- ベルト性能からくる最小プーリ径: 当カタログのP.15~20
- 棧の最小プーリ径: 下表
- プーリのたわみからくる推奨プーリ径: [設計資料U071-E] P.15~16から求められる最大の値以上をプーリ径としてご使用ください。

(単位:mm)

No.	棧タイプ	最小プーリ径						最小取付ピッチ	
		蛇行防止棧		荷こぼれ防止棧		傾斜搬送棧		たて棧	よこ棧
		心体1プライ	心体2プライ以上	心体1プライ	心体2プライ以上	心体1プライ	心体2プライ以上		
1	M4	15	15	×	×	×	×	25	×
2	M5	20	20	30	30	25	25	35	30
3	M5S	15	15	×	×	×	×	35	×
4	M7	50	50	50	50	50	50	35	30
5	M	×	50	×	60	50	50	35	30
6	M-N	×	30	30	30	×	×	35	×
7	OM	25	25	×	×	×	×	35	×
8	A	×	90	×	100	×	100	40	30
9	A-N	×	70	×	100	×	×	40	×
10	B	×	120	×	130	×	100	45	35
11	B-N	×	90	×	100	×	×	45	×
12	R4	15	15	×	×	×	×	25	×
13	RK	15	15	×	×	×	×	35	×
14	MM	20	20	×	×	×	×	35	×
15	MS	20	20	×	×	×	×	35	×
16	UN	×	30	×	×	×	×	35	×
17	MC5	20	20	30	30	25	25	35	30
18	MC	×	50	×	60	50	50	35	30
19	MMC	20	20	×	×	×	×	35	×
20	S	50	50	50	50	30	30	25	25
21	RC	30	30	30	30	25	25	25	30
22	RC-Y	×	×	×	×	30	30	×	30
23	RS	×	×	50	50	30	30	35	30
24	RS-Y	×	×	×	×	25	25	×	30
25	GL	×	×	50	50	30	30	35	35
26	G	×	×	180	180	30	30	30	25
27	TM10	×	×	×	×	30	30	×	25
28	TM20	×	×	×	×	30	30	×	25
29	T20	×	×	×	×	×	40	×	30
30	T30	×	×	×	×	×	40	×	30
31	T40	×	×	×	×	×	40	×	60
32	T50	×	×	×	×	×	40	×	60
33	TS20~50	×	×	×	×	30	30	×	30
34	1H	×	×	×	×	×	50	×	60
35	2H	×	×	×	×	×	80	×	90
36	3H	×	×	×	×	×	120	×	125
37	1F	×	×	×	×	×	50	×	60
38	2F	×	×	×	×	×	80	×	90
39	3F	×	×	×	×	×	120	×	125
40	BT10~69	×	×	×	×	30	30	×	35
41	BT70~100	×	×	×	×	×	50	×	35
42	BTR20~60	×	×	×	×	30	30	×	30
43	BTR70~100	×	×	×	×	×	50	×	30
44	U40S	×	×	×	90	×	×	100	×
	U60S	×	×	×	90	×	×	100	×
	U85S	×	×	×	130	×	×	100	×

特長

ベルト品種の呼称

品種一覧表

加工対応表

寸法公差

エンドレス方法と適用

Tailor加工

棧の種類と取付け方法

ご使用上の注意点

2) NEOFLEXSTART-V

下記は棧の最小プーリ径です

- ベルト性能からくる最小プーリ径：当カタログのP.21～22
- 棧の最小プーリ径：下表
- プーリのたわみからくる推奨プーリ径：『設計資料U071-E』P.15～16から求められる最大の値以上をプーリ径としてご使用ください。

(単位:mm)

No.	棧 タイプ	最小プーリ径						最小取付ピッチ	
		蛇行防止棧		荷こぼれ防止棧		傾斜搬送棧		たて棧	よこ棧
		心体1プライ	心体2プライ以上	心体1プライ	心体2プライ以上	心体1プライ	心体2プライ以上		
1	M	50	50	50	50	×	50	35	30
2	A	70	70	×	70	×	80	40	30
3	A-N	50	50	×	50	×	×	40	×
4	B	×	90	×	90	×	100	45	35
5	B-N	×	90	×	90	×	×	45	×
6	KS	35	35	60	60	50	50	25	25
7	Z	×	95	×	90	×	×	40	×
8	Z-N	×	75	×	75	×	×	40	×
9	S	×	×	80	80	35	35	25	25
10	RC	×	×	60	60	50	50	25	30
11	RC-Y	×	×	×	×	50	50	×	30
12	P	×	×	×	×	×	80	×	40
13	RS	×	×	60	60	×	50	35	30
14	RS-Y	×	×	×	×	50	50	×	30
15	RM	×	×	×	150	×	80	40	30
16	RM-Y	×	×	×	×	×	80	×	30
17	R	×	×	×	×	×	100	×	30
18	R-Y	×	×	×	×	×	150	×	45
19	R-N	×	×	×	140	×	×	40	×
20	RM-N	×	×	×	100	×	×	40	×
21	T20	×	×	×	×	×	80	×	35
22	T30	×	×	×	×	×	50	×	30
23	TE15	×	×	×	×	35	35	×	30
24	TE20	×	×	×	×	50	50	×	30
25	TE25	×	×	×	×	50	50	×	35
26	1H	×	×	×	×	×	80	×	60
27	2H	×	×	×	×	×	100	×	90
28	3H	×	×	×	×	×	120	×	125
29	1HH	×	×	×	×	×	100	×	60
30	BT10～69H	×	×	×	×	100	100	×	40
31	BT70～100H	×	×	×	×	×	150	×	40
32	V40S	×	×	×	100	×	×	150	×
	V60S	×	×	×	150	×	×	150	×
	V85S	×	×	×	255	×	×	150	×

- 1) 原則としてNS-Uにはウレタン材質の棧、NS-VにはPVC材質の棧を取り付けます。
- 2) 裏面帆布面に蛇行防止棧を取り付ける場合、ウレタンおよびPVC材質のどちらでも取り付け可能です。
- 3) 1プライベルトに取り付ける蛇行防止棧は、MS、MM、M7、M5をおすすめします。またベルト幅は600mm以下で適用ください。
- 4) 裏面両サイドに蛇行防止棧を取り付ける場合、耳部から50mmの位置をおすすめします。
- 5) 蛇行防止棧を取り付ける場合、プーリにはクラウンを付けないでください。
- 6) 棧付け加工をする場合のベルトの最小長さは、ベルト幅に対して4倍以上を目安としてください。

ご使用上の注意点

1. ベルトの選定にあたって

(1) 食品搬送の場合

NS-UおよびPシリーズから検討ください。
※油性および脂肪性食品の場合、NS-Vは適用できません。

(2) 油・薬品がベルトに付着する場合

ベルトカバーが膨潤、硬化および分解、ベルトが変形し使用できなくなることがあります。
このため、適切なベルト品種を選定ください。

耐油・耐薬品性一覧表:P.59(抜粋) 設計資料「U071-E」:P.5~8をご参照ください。

2. 棧の選定にあたって

(1) 棧の性能について

・棧の性能は右表になります。

	食品衛生性	耐湿熱性	抗菌・防かび性	耐油・耐薬品性グループ
白色棧	○	○	○	A
MC5、MC、MMC形	○	○	○※	C
OM形	○	—	○	B
スカイブルー棧	○	○	○	A
緑棧	○	○	—	A
透明棧(MM形)	○	○	—	A
PVC棧	—	—	—	G

※:JIS Z2911に準拠するかび抵抗試験(5種類の混合かび)において、28日培養後かびの発生はなく、発育部分の面積は全面積の1/4以下。

(2) 蛇行防止棧について

棧の耐摩耗の影響で、ベルト速度60m/min以下でご検討ください。

(3) 傾斜搬送棧について

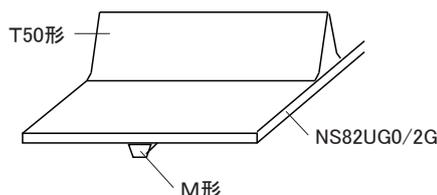
- ・棧の耐荷重性は、目安で100g/cm幅以下でご検討ください。
- ・食品用途など端部の糸ほつれが懸念されるようなラインで、ベルト折曲げ棧BT形(BT10~69、BT70~100形)を使用する場合は、上端部を丸めたBTR形(BTR20~69、BTR70~100形)を適用ください。

(4) 最小プーリ径について

- ・ベルトの最小プーリ径(P15~22)、棧の最小プーリ径(P45~46)の最大値以上を、プーリ径としてご使用ください。

【例】NS82UG0/2Gに蛇行防止棧:M形、傾斜搬送棧:T50形を取り付けた場合の最小プーリ径

プーリ径:φ50mm以上
※プーリのたわみによる制限は設計資料P.15~16をご参照ください。



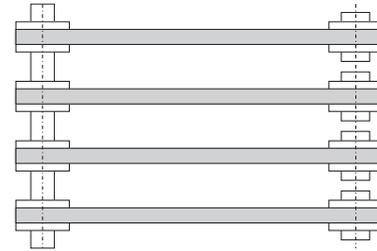
これらの最大値をプーリ径としてください。

ベルト品種	NS82UG0/2G	品種一覧表P.19	φ25
蛇行防止棧	M形	棧最小プーリ径P.45 蛇行防止棧の心体2プライ以上の項目	φ50
傾斜搬送棧	T50形	棧最小プーリ径P.45 傾斜搬送棧の心体2プライ以上の項目	φ40

3.ベルト多本掛けで使用する場合

ドライブプリーで2本以上のベルトを並列使用すること。

- (1) ベルト張力やプリアライメントは、ベルト1本ごとに調整できる右記のような構造にしてください。
- (2) プリークラウンで蛇行防止調整する場合は、ベルト1本ごとに調整できるようにしてください。
蛇行防止棧の場合も、同様です。



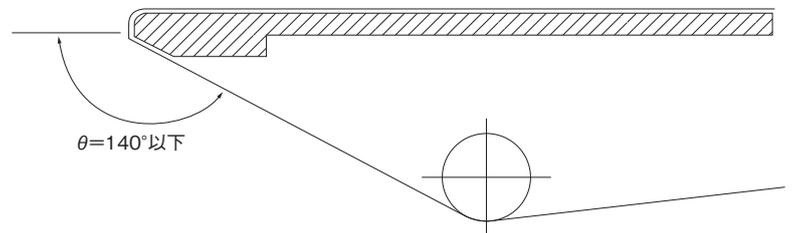
ドライブプリー

テールプリーもしくは
テークアッププリー

NEOFLEXSTART-Uに適用

4.ナイフエッジの適用について

- (1) ナイフエッジへの巻き付け角度 θ (下図) は140度以下として下さい。
- (2) ベルト速度は、20m/min以下として下さい。
速度が速いとナイフエッジ部で発熱し、ベルト寿命を縮めることになります。
- (3) ナイフエッジ材質は、SUSなど、摩擦係数の小さい材質をご使用ください。
また、表面粗度は小さくして下さい。
- (4) 駆動プリーには、スリップ防止のため、ゴムラギングを推奨致します。
- (5) 先端をローラエッジにすると、蛇行調整がスムーズとなる場合もあります。



5.ベルトの洗浄方法について

- (1) 中性洗剤および薬品（次亜塩素酸ナトリウム）による洗浄後は、これらがベルト面に残らないように水またはぬるま湯で十分に洗い流してください。
- (2) アルコールによる殺菌する場合は、アルコールを染み込ませたウエスで、ベルト表面を拭き取ってください。

詳細は設計資料【U071-E】 P.28参照ください。

PROCESSING AND PRODUCT

製品および加工 NEOFLEXSTART F

NEOFLEXSTART

F

フッ素

生産・物流の自動化・省人化をバックアップ、あらゆる搬送ラインにマッチする多様な樹脂ベルト
三ツ星樹脂ベルト『ネオフレックススタート F』は、独自の長を持っています。

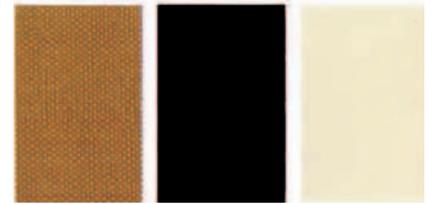
ベルトの性能を十分に発揮させるために、正しいベルト選定が最も重要です。

3

特長

耐寒、耐熱、非粘着性と 種々の条件下で適用可能

フッ素樹脂またはシリコーン等をコーティングしていますので、耐熱性、非粘着性がきわめてすぐれたベルトです。高温下での搬送、粘着物や薬品類など今までベルト搬送が困難であった分野に幅広く適用できます。



色調

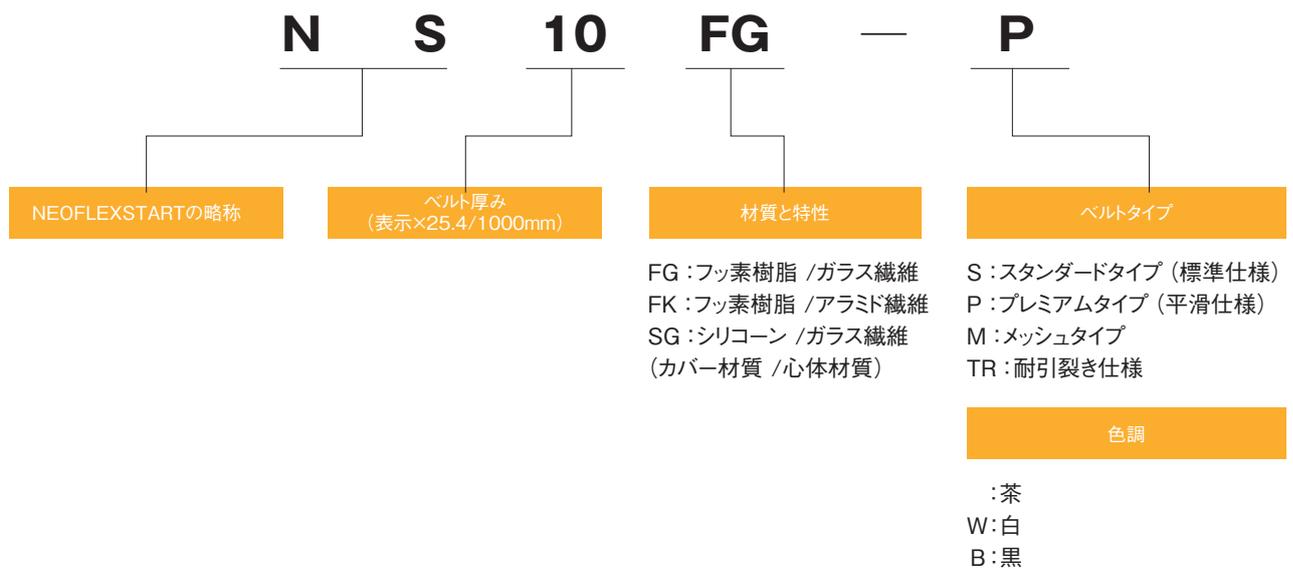
(茶)*

(黒)

(白)

※色調はロットによって差が生じます。

ベルト品種の呼称



品種一覧表

品種	総厚 (mm)	質量 (kg/m ²)	許容張力 (mm)	表面	形状	材質		標準エンドレス	最小 ブリー径 (mm)	
						心体	カバー			
F1	フッ素樹脂 / ガラス繊維 (FGタイプ)									
1	NS03FG-P	0.075	0.2	2	茶	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
2	NS05FG-P	0.125	0.3	2	茶	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
3	NS06FG-P	0.150	0.3	2	茶	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
4	NS06FG-TR	0.150	0.3	2	茶	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
5	NS10FG-P	0.250	0.6	3	茶	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
6	NS14FG-P	0.350	0.7	6	茶	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
7	NS27FG-P	0.680	1.1	9	茶	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
8	NS22FG-S	0.600	0.7	8	茶	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
9	NS05FG-B	0.125	0.2	2	黒	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
10	NS06FG-B	0.150	0.3	2	黒	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
11	NS10FG-B	0.250	0.5	3	黒	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
12	NS14FG-B	0.350	0.7	6	黒	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
13	NS27FG-B	0.680	1.1	9	黒	平面	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70
F2	フッ素樹脂 / ガラス繊維-メッシュタイプ (FG-Mタイプ)									
14	NS19FG-M	0.450	0.2	6	茶	メッシュ	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	100
15	NS21FG-M	0.750	0.4	4	茶	メッシュ	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	100
16	NS30FG-M	0.980	0.5	3	茶	メッシュ	ガラス繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	100
F3	フッ素樹脂 / アラミド繊維 (FKタイプ)									
17	NS15FK	0.350	0.5	6	茶	平面	アラミド繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70*2
18	NS15FK-B	0.350	0.6	6	黒	平面	アラミド繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70*2
F4	フッ素樹脂 / アラミド繊維-メッシュタイプ (FK-Mタイプ)									
19	NS30FK-M	0.770	0.3	8	茶	メッシュ	アラミド繊維	フッ素樹脂	オーバーラップ	70*2
F5	シリコン樹脂 / ガラス繊維 (SGタイプ)									
20	NS24SG-W	0.560	0.8	8	白	平面	ガラス繊維	シリコン	オーバーラップ	70
21	NS42SG-W	1.060	1.5	12	白	平面	ガラス繊維	シリコン	オーバーラップ	70

裏面粘着剤付フッ素樹脂コート テープ&シートMAXTAC®

■テープ

マックスタックテープは、フッ素樹脂 (PTFE) 含浸ガラス繊維やフッ素樹脂 (PTFE) フィルムにシリコン系粘着剤をコーティングしたものです。耐熱性・非粘着性・耐薬品性・電気特性などの多くの優れた特性を持ち、広い分野で様々な用途にお使いいただけます。

13mm・19mm・25mm・38mm・50mm幅を標準でご用意しています。(長さ: 10m/巻)

標準幅以外のご要求もご相談ください。

■シート

マックスタックシートは、伸びの少ないガラス繊維を心体にフッ素樹脂 (PTFE) を被膜したシート材です。樹脂ベルト・ネオフレックススタート-FシリーズのNS03FG-P・NS05FG-Pとその帯電防止仕様やNS06FG-P・NS10FG-Pの6種類のベルト裏面にシリコン系粘着剤をコーティングしたものです。耐熱シート、離型シート等、幅広い用途にお使いいただけます。

最大幅1000mm・最大長30mまでご用意しています。ご指定の幅・長さにカットいたします。



■特長

(1)シリコン系粘着剤は、-50℃～+200℃の温度領域における連続使用、+260℃までの間欠使用に耐えます。本体表面のフッ素樹脂 (PTFE) の耐熱性能を余すことなく活かします。

(2)ネオフレックススタート-Fの特長を生かし、すべりが良く、非粘着性で、かつ不活性のため無毒。食品工場など衛生性の求められる用途に広くご利用いただけます。

■主な用途

- 高温・低温用途として
- 非粘着・低摩擦用途として
- 絶縁用途として

使用可能温度範囲		性能					最大製造幅 [mm]	仕様分類	品種	
乾熱温度 [°C]	湿熱温度 [°C]	食品衛生性	テーブル走行	帯電防止	耐油耐薬品性 グループ※3					
フッ素樹脂/ガラス繊維 (FGタイプ)										F1
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	1000	プレミアムシリーズ	NS03FG-P	1	
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	1500	プレミアムシリーズ	NS05FG-P	2	
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	1500	プレミアムシリーズ	NS06FG-P	3	
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	1000	耐引裂き仕様	NS06FG-TR	4	
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	2000	プレミアムシリーズ	NS10FG-P	5	
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	1500	プレミアムシリーズ	NS14FG-P	6	
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	2000	プレミアムシリーズ	NS27FG-P	7	
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	1500	スタンダードシリーズ	NS22FG-S	8	
-150~250※1	0~80	○	○	○	I	1500	帯電防止仕様	NS05FG-B	9	
-150~250※1	0~80	○	○	○	I	1500	帯電防止仕様	NS06FG-B	10	
-150~250※1	0~80	○	○	○	I	2000	帯電防止仕様	NS10FG-B	11	
-150~250※1	0~80	○	○	○	I	1500	帯電防止仕様	NS14FG-B	12	
-150~250※1	0~80	○	○	○	I	2000	帯電防止仕様	NS27FG-B	13	
フッ素樹脂/ガラス繊維-メッシュタイプ (FG-Mタイプ)										F2
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	1500	1mmメッシュ	NS19FG-M	14	
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	1500	2mmメッシュ	NS21FG-M	15	
-150~250※1	0~80	○	○	×	I	2500	4mmメッシュ	NS30FG-M	16	
フッ素樹脂/アラミド繊維 (FKタイプ)										F3
-150~180	0~100	○	○	×	J	2000	アラミド心体	NS15FK	17	
-150~180	0~100	○	○	○	J	1500	アラミド心体	NS15FK-B	18	
フッ素樹脂/アラミド繊維-メッシュタイプ (FK-Mタイプ)										F4
-150~180	0~100	○	○	×	J	2000	アラミド心体 4mmメッシュ	NS30FK-M	19	
シリコン樹脂/ガラス繊維 (SGタイプ)										F5
-70~150	0~80	○	×	×	K	950	シリコンシリーズ	NS24SG-W	20	
-70~150	0~80	○	×	×	K	950	シリコンシリーズ	NS42SG-W	21	

※1 シートでご使用になる場合は270°Cまで適用できます。

※2 許容張力1N/mm以下で使用の場合φ30で使用可能です。(ただしインターオープンエンドレスは除く)

※3 耐油・耐薬品性(抜粋)のグループ分けについては、P60をご参照ください。

■品種一覧

品 種	品 種	総厚mm	質量kg/m ²	表面色調	表面形状	心体材質/カバー材質
フィルムテープ	MAX03W	0.08	0.08	白	平面	なし/フッ素樹脂
	MAX05W	0.13	0.05	白	平面	なし/フッ素樹脂
ガラスクロステープ	MAX03PH	0.08	0.15	茶	平面	ガラス繊維/フッ素樹脂
	MAX05PH	0.13	0.28	茶	平面	ガラス繊維/フッ素樹脂
剥離紙付シート	MAX03P	0.08	0.15	茶	平面	ガラス繊維/フッ素樹脂
	MAX05P	0.13	0.28	茶	平面	ガラス繊維/フッ素樹脂
	MAX06P	0.14	0.31	茶	平面	ガラス繊維/フッ素樹脂
	MAX10P	0.25	0.53	茶	平面	ガラス繊維/フッ素樹脂
	MAX03B	0.08	0.15	黒	平面	ガラス繊維/帯電防止材入りフッ素樹脂
	MAX05B	0.13	0.26	黒	平面	ガラス繊維/帯電防止材入りフッ素樹脂

加工対応表

品種	エンドレス					耳部補強	ピンガイド			Sライナー	
	オーバーラップ	突合せ	インターオープン	金具	ピン		M-3型	M-5型※3	L型		
1	NS03FG-P	○	○	—	—	○	○※2	○※2	○※2	○※2	—
2	NS05FG-P	○	○	—	—	○	○※2	○※2	○※2	○※2	—
3	NS06FG-P	○	○	—	—	○	○※2	○※2	○※2	○※2	—
4	NS10FG-P	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○
5	NS14FG-P	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6	NS27FG-P	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○
7	NS22FG-S	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○
8	NS05FG-B	○	○	—	—	○	○※2	○※2	○※2	○※2	—
9	NS06FG-B	○	○	—	—	○	○※2	○※2	○※2	○※2	—
10	NS10FG-B	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○
11	NS14FG-B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12	NS27FG-B	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○
13	NS06FG-TR	○	○	—	—	○	—	—	—	—	—
14	NS19FG-M	○	—	○	○	○	○※1	○	○	○	○
15	NS21FG-M	○	—	—	○	○	○※1	○	○	○	○
16	NS30FG-M	○	—	—	○	○	○※1	○	○	○	○
17	NS15FK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
18	NS15FK-B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
19	NS30FK-M	○	—	—	○	○	○※1	○	○	○	○
20	NS24SG-W	○	—	—	○	○	○※1	○	○	○	—
21	NS42SG-W	○	—	—	○	○	○※1	○	○	○	—

- ※1 耳部補強はマシン縫いを標準とします。
 ※2 ヘルムが薄く波打ちが大きくなる可能性があり、推奨できません。
 ※3 SUS仕様もあります。

寸法公差

ベルト長さ、ベルト幅、棧の取り付けなどの寸法公差は、特にご指定がない場合次の値が標準です。標準値以外のご要求の際は、当社までご相談ください。

単位:mm

①長さ

ベルトの長さ	許容差※1	左右周長差
~1000	±10	5 以内
1001~1500	±15	6 以内
1501~2000	±15	7 以内
2001~5000	±20	10 以内
5001~7000	±30	15 以内
7001~10000	±30	15 以内
10001~	± 0.3%	20 以内
端末処理していない非エンドレスベルト	0~ 2.5%	-

※1: JIS K 6374に準拠

単位:mm

②幅

ベルトの幅	許容差※1	不同値※2
10~50	±1	1 以内
51~150	±2	2 以内
151~200	±3	3 以内
201~300	±3	3 以内
301~500	±4	4 以内
501~600	±6	4 以内
601~800	±6	4 以内
801~1000	±8	4 以内
1001~1500	±9	4 以内
1501~2000	± 0.7%	4 以内
2001~4000	-	-
4001~	-	-

※1: JIS K 6374に準拠

※2: 不同値は、ベルト 1本内の最大値と最小値の差を言います。

③厚さ

単位:mm

ベルトの厚さ	本体部許容差	エンドレス部の許容差 ※3	
		オーバーラップ/突合せ	インターオープン
~1.0	± 10%	本体部厚さ× 2 ± 0.2	± 0.3
1.1~2.0			
2.1~5.5			

※3: エンドレス部の許容差は、本体部の厚さに対する許容差です。

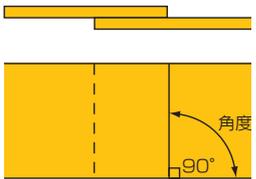
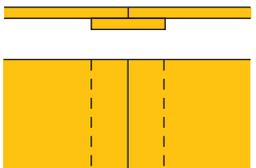
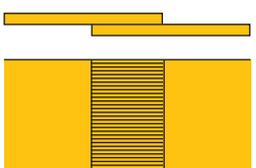
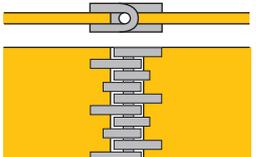
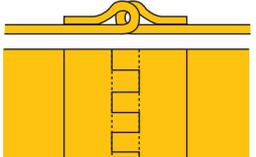
④その他一般加工の公差

寸法	公差	不同値
5mm未満	± 0.5mm	0.5mm以内
5~10mm	± 1.0mm	0.5mm以内
11~20mm	± 1.5mm	1.0mm以内
21~40mm	± 2.0mm	2.0mm以内
41~80mm	±5%	4.0mm以内
81~150mm	±4%	4.0mm以内
151~300mm	±3%	4.0mm以内
301~500mm	±2%	4.0mm以内
501~1000mm	±1%	4.0mm以内
1001mm以上	±0.5%	4.0mm以内

加工方法と適用

①標準エンドレス方法

使用目的や現場の条件、ベルト品種などにより、下記の方法から最適なエンドレス方法が選べます。

エンドレス方法	接合図	特徴	適用ベルト品種
オーバーラップ		<ul style="list-style-type: none"> エンドレス部強度は、本体部強度以上となります。 角度は90度が標準です。45度、60度も可能です。 	全品種に適用可
突合せ		<ul style="list-style-type: none"> エンドレス部表面がフラットです。 エンドレス部強度は本体部強度以上となります。 角度は90度が標準です。45度、60度も可能です。 	メッシュベルト以外の品種に適用可
インターオープン		<ul style="list-style-type: none"> 本体部とエンドレス部の厚さの差が少なく仕上がります。 角度は90度のみ。 	NS14FG-P、NS27FG-P、NS14FG-B、NS27FG-B、NS19FG-M、NS15FK NS15FK-B
金具		<ul style="list-style-type: none"> 金具はクリッパーを使用します。 エンドレス部にカバーを付けることも可能です。 	NS03FG-P、NS05FG-P、NS06FG-P、NS05FG-B、NS06FG-B、NS06FG-TR 以外の品種に適用可
ピン		<ul style="list-style-type: none"> テフロン製のピンを使用。 	NS27FG-P、NS27FG-B 以外の品種に適用可

注1) 特にご指定の無い場合は、90°オーバーラップ式とします。

②エンドレスベルトの最小長さ (注) 重ねプレス方式でエンドレスしたときは、エンドレス部以外に1カ所のプレス跡が残ります。

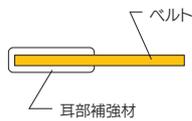
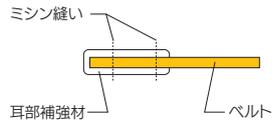
単位 (mm)

エンドレス方法	エンドレス角度	ベルト幅	FG、FKタイプ		SGタイプ
			標準方法	重ねプレス	常温接着
オーバーラップ 突合せ	90度	10～1300	650	270	270
		1301～2000	—		—
	60度	10～1100	$W \times 1.2 + 750$	$W \times 1.2 + 320$	$W \times 1.2 + 320$
		1101～2000	—		—
	45度	10～900	$W \times 2 + 940$	$W \times 2 + 400$	$W \times 2 + 400$
		901～2000	—		—
インターオープン	90度	10～600	700	—	—
		601～1300	1400	—	—
		1301～2000	—	2100	—
ピン	90度	50～2000	200	—	200
金具	90度	20～1000	200	—	200

W: ベルト幅 (mm)

③ 耳部補強方法

蛇行によるベルト耳部の破損を防止するために、ベルト耳部の補強を推奨します。
ピンガイド、Sライナーを取り付ける場合および、メッシュベルトは耳部補強を標準とします。

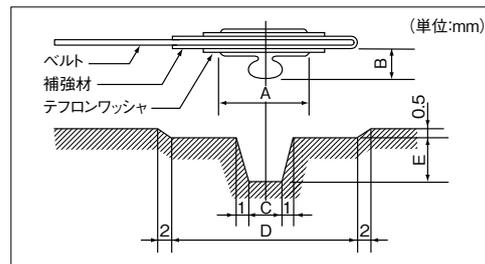
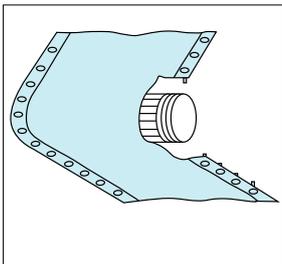
ベルト仕様	耳部構造	補強幅
フラットベルト		10~50mm (標準25mm)
メッシュベルト		

④ ピンガイド方式による蛇行防止

ネオフレックススタートFベルトでは、Vガイド方式にかわり、ピンガイドおよびSライナーによる蛇行防止ができます。

機械精度、ベルトの横剛性との兼合いもありますが、広幅では中央部にシワが入ることもあり、一般的に1000mmを超えるベルトでの適用は好ましいとは言えません。

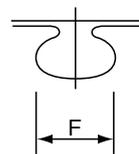
その場合は自動調心ローラをお奨めいたします。



- (注)・ピンガイドの取り付けは、両側を原則とします。
・標準取り付けピッチは38mmです。
・片側ピンガイドの場合、耳部補強は必ず両側に行ってください。
(注) プーリ、ローラ、テーブルのV溝部は、Rをとってください。
(R=0.5~1mm)

(単位:mm)

ピンガイド種別名称		M-3	M-5	L
ピンガイド寸法	A	9	10.5	14.5
	B	3	4	5
	F	3.7	4.5	6.3
プーリ溝寸法	C	10	10.5	12.5
	D	耳部補強幅と同じ		
	E	6	7	7.5
最小プーリ径(mm)		70	100	200



- (注)・M-5はSUS仕様もあります。
・ピンガイドは補強幅の中央に取り付けます。

加工方法と適用

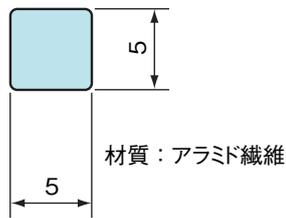
⑤ Sライナーによる蛇行防止

ネオフレックススタートFベルトではピンガイド方式の他にSライナーにより蛇行防止ができます。

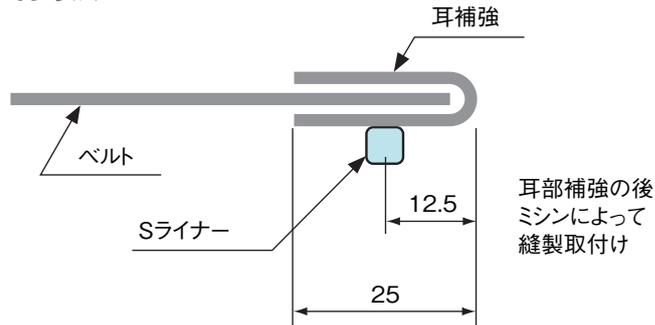
適用品種 NS10FG-P NS14FG-P NS27FG-P NS22FG-S
NS10FG-B NS14FG-B NS27FG-B NS15FK NS15FK-B
NS30FK-M NS30FG-M NS19FG-M NS21FG-M

寸法と形状

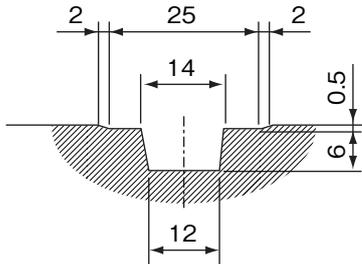
(1) Sライナー
断面寸法



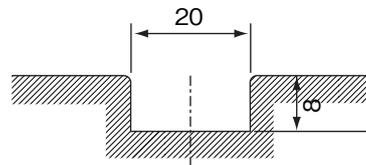
取付寸法



(2) 溝寸法
プリー溝寸法



テーブル・キャリヤローラ溝寸法



※溝部上部角はR0.5-1.0mmに加工のこと。

取付位置、ベルトサイズ

- ベルト両側にミシンによって縫製、取り付け。片側のみに取り付けるときは、ご相談ください。
- 幅200mm以上、1000mm以下のベルトにおいて有効。
1000mmを超えるベルトには、自動調心ローラの使用を推奨致します。
- 長さ1000mm以上、20m以下。

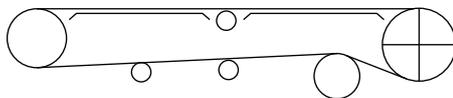
適用条件

最小プリー径 90mm
使用可能温度範囲 -50℃～180℃
ベルト速度 60m/min以下

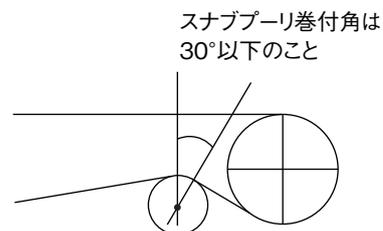
適用可能なレイアウト

バンドプリーは使用不可です。
ただし、巻付け角度30°以下のスナブプリーは使用可能です。

使用例



テーブル支持 : 使用可
キャリヤローラ : 使用可
リターンローラ : 使用可
スナブプリー(巻付用30°以下) : 使用可
バンドプリー : 使用不可



スナブプリー巻付角は
30°以下のこと

ご使用上の注意点

「ネオフレックススタート-F」シリーズは、NS-U、Vシリーズと比較して耐熱性、耐油・耐薬品性、非粘着性に優れるなどの特長がありますが、一方、エンドレス、蛇行防止等に関する取り扱い方法が異なるため、注意が必要です。

① ベルト適用時の注意点

ベルト上で搬送物の性状を変化（液体から固体、粘性のものを固化）させる用途では、離型性が悪くなる場合が有りますので当社へご相談下さい。

② ベルト保管時および組み付け時の注意点

FG、及びSGシリーズは心体にガラス繊維を使用しています。保管時および組み付け時にベルトを折り曲げたり、傷を付けたりしないようにしてください。

③ ベルト支持方法

FG、及びFKシリーズのベルト支持方法は、ローラ支持とテーブル支持いずれも適用できますが、SGシリーズはベルトの摩擦係数が高いため、テーブル支持は適用できません。

テーブル支持の場合、ベルト裏面の摩耗を避けるため、テーブル材質は摩擦係数が低く、表面粗さが小さいもの（樹脂板、SUS磨き材など）を使用してください。また、搬送物質量が大きい場合にはベルト裏面が摩耗するため、テーブル支持はお奨めできません。テーブルの端面は必ずRをとってください。ローラ支持の場合、ローラ間でベルトがたわまないようにローラピッチを狭くして（搬送物質量によって異なりますが、目安として200mm程度）ご使用下さい。

④ 駆動方法

ベルトの摩擦係数が低く、スリップしやすい材質であるため、駆動プーリへのベルト巻き付け角度は180度以上としてください。また、搬送物質量が大きい場合には、駆動プーリにゴムライニングすることをお奨めします。推奨するゴムライニング材質を下表に示します。

ベルト使用温度(°C)	ライニング材質
-150~+250	シリコンゴム
-30~+40	一般ゴムライニング材(SBR等)

⑤ 走行時の注意点

ベルトとプーリ、あるいはベルトとテーブル間に異物が噛み込むと、ベルトの蛇行だけでなく損傷の原因にもなります。また、キャリヤローラやテーブルへの付着物も同じ原因となるため、ご注意ください。また、表面テフロン等のコーティング厚さが薄いため、スクレーパや硬質ブラシの取り付けはできません。

⑥ 耳部補強方法

蛇行によるベルト耳部の損傷を防止するために、ベルト耳部は補強することをお奨めします。

また、蛇行防止用ピンガイド、またはSライナーを取り付ける場合には、耳部補強（ベルト補強）を標準とします。

OIL AND CHEMICAL RESISTANCE LIST

耐油・耐薬品性一覧表

4

耐油・耐薬品性一覧表

ベルトのカバーが油や薬品によって、膨潤・硬化・分解し、ベルトが変形して使用できなくなることがあります。ベルト表面の代表的な耐油・耐薬品性に関しては、以下の表を目安にしてください。代表的な薬品を記載していますので、その他詳細は設計資料P.5～8を参照ください。

分類	薬品名	NS-U					NS-V			NS-F		NS-P	
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
食用油	アマニ油	△	○	△	△	○	○	×	×	○	○	○	○
	コーン油	△	○	△	△	○	○	—	—	○	○	○	—
	動物油・野菜オイル	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	—
機械油	ASTM3号オイル	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	○
	DOS	△	○	△	×	△	△	×	×	○	○	○	—
	グリース	○	○	○	△	○	○	△	△	○	○	○	△
	パラフィン油	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	—
	切削油	×	○	×	×	×	○	×	×	○	○	—	—
消毒液	塩素酸ナトリウム	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	—
	過酸化水素	△	△	△	△	△	○	○	△	○	○	○	△
	次亜塩素酸ソーダ 400ppm	○	△	○	△	○	○	△	△	○	○	○	○
	電解次亜水 400ppm	○	△	○	△	○	○	△	△	○	○	○	○
溶剤	アセトン	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	△
	イソプロピルアルコール	○	○	○	△	○	△	△	△	○	○	○	○
	エチルアルコール	○	○	○	△	○	△	△	△	○	○	△	○
	キシレン(キシロール)	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	△
	ケロシン	○	○	○	△	○	△	×	×	○	○	×	×
	ジメチルホルムアミド(DMF)	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	△	△
	トルエン(トリオール)	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	△
	ブチルアルコール(ブタノール)	○	○	○	△	○	△	△	△	○	○	○	○
	ヘキサン	△	○	△	×	○	×	×	×	○	○	○	×
	ヘプタン	○	○	○	△	○	△	△	△	○	○	○	—
	ベンゼン(ベンゾール)	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	△
	メチルアルコール(メタノール)	○	○	○	△	○	△	△	△	○	○	○	○
	メチルエチルケトン(MEK)	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	×
	シンナー(総称)	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	—
酸性薬品	塩化アルミニウム	○	△	○	△	△	△	△	△	○	○	○	○
	塩化カルシウム	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○
	塩酸 5%	○	×	○	△	×	○	○	×	○	○	○	○
	ギ酸	×	×	×	×	×	○	×	×	○	○	○	○
	クエン酸	○	○	○	△	○	○	×	×	○	○	○	○
	酢酸 10%	×	×	○	×	×	△	△	×	○	○	○	○
	硝酸 5%	×	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○
	リン酸 80%	×	×	×	×	×	△	△	△	○	○	△	○
塩基性薬品	アンモニア水溶液	○	△	○	×	○	○	○	△	○	○	○	○
	水酸化ナトリウム(苛性ソーダ)10%	×	×	×	×	×	△	△	×	○	○	○	○
	酢酸ナトリウム(酢酸ソーダ)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	—
	水酸化アンモニウム	○	△	○	×	△	○	○	△	○	○	○	—
	水酸化カリウム	×	×	×	×	×	△	△	×	○	○	○	○
	尿素	△	×	△	×	×	△	△	×	○	○	○	○
	硫化ナトリウム	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	—
その他薬品	塩水(海水)	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○
	水酸化カルシウム	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○
	水蒸気(80℃以下)	○	△	○	△	△	△	△	△	×	○	×	×
	炭酸アンモニウム・炭酸ナトリウム	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	—
	チオ硫酸ナトリウム(ハイポ)	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○
	硫化アルミニウム・硫化アンモニウム	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸アルミニウム・硫酸アンモニウム	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸カルシウム・硫酸ナトリウム	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	—
	リン酸カリウム・リン酸ナトリウム	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	—

○:適用可、△:おかされる場合があります、×:適用不可

樹脂ベルト 使用条件表

樹脂ベルトご用命、設計検討ご依頼の際は下記の事項をお知らせください。

貴社名				名称					
コンベヤ名称				搬送物	大きさ	最大	mm、平均	mm	
ベルト幅	mm			搬送物	質量	kg/個× 個、機長全体で kg			
機長	水平機長	m、	実機長	m	搬送物	温度	乾熱	℃、湿熱	℃
揚程	上り	m、	下り	m	搬送物	性状	乾性、湿性、粘着性		
傾斜角度(°)	°			搬送物	油・薬品	油、酸、アルカリ、名称()			
ベルト長さ	m			搬送物	雰囲気温度	最大	℃、平均	℃	
ベルト速度	m/min			搬送物	ベルトの洗浄・殺菌	有(頻度:)、無			
搬送量	t/h、	m ³ /h				水、温水			℃
稼働率	時間/日、	日/年				薬品(名称			、濃度
ベルト支持	ローラ、テーブル(材質:)								
トラフ形状角度	トラフ形状: トラフ角度()								
プーリ径	ドライブ	直径 φ	mm、	クラウン量	mm、	質量	kg		
	ヘッド	直径 φ	mm、	クラウン量	mm、	質量	kg		
	テール	直径 φ	mm、	クラウン量	mm、	質量	kg		
	スナブ	直径 φ	mm、	クラウン量	mm、	質量	kg		
	バンド	直径 φ	mm、	クラウン量	mm、	質量	kg		
ナイフエッジ	(有、無) R mm								
キャリヤローラ	ローラピッチ		mm、	質量	kg/本				
リターンローラ	ローラピッチ		mm、	質量	kg/本				
駆動条件	位置	ヘッド、中間、テール、その他()							
	巻付角度	180°、210°、その他()							
	プーリ表面	ゴムラギング、裸、その他()							
	モータ動力	kW							
テークアップ	形式								
	位置								
	ストローク	有効ストローク	mm						
	質量	kg							
シュート条件	落差 mm								
付属設備	スクレーバ、スカート、回転ブラシ、その他()								
エンドレス方法	指定なし、指定あり()								
	工場エンドレス、現場エンドレス								
蛇行防止(調整)方法	蛇行防止棧、ピンガイド、Sライナー、プーリクラウン、自動調心ローラ、その他()								
特殊加工 (棧付け加工など)									
従来または現在の ベルト仕様	メーカー名()、ベルト品種() 使用期間()								
ご要望事項									
ライン略図									

RELATED PRODUCT

関連商品

5

ラウンドコンベヤ

あらゆる方向転換、分岐を効率よく行い、コンベヤラインのレイアウトや搬送物、搬送条件に合わせて幅広くシステムが組めます。

■ 特長

- 選べるラウンド角度 30度から180度まで選べるラウンド角度
- 重量物の搬送 150kg/台の耐荷重性能
- 高速運転 最高120m/minの高速性
- ナイフエッジ仕様 小物搬送に適したナイフエッジタイプ (MR90K、MR120K、MR150Kタイプ)

大幅な省力化・効率化を実現します。



■ 型式表示例

- 標準機種 MR300R — 90 — 500
 機種名 ラウンド角度 (度) ベルト有効幅 (mm)
- 特殊機種 MR120 — K — 180 — 1000 — 800
 機種名 K: ナイフエッジ ラウンド角度 (度) ラウンド内径 (mm) ベルト有効幅 (mm)
 無: 標準

■ 機種一覧表

機種名		ラウンド角度 θ(度)	ラウンド内径 R(mm)	ベルト有効幅 Ew(mm)	最高搬送速度 V(m/min)	最大搬送質量 W(kg/台)	プーリ大径 φ(mm)	搬送物の例	
標準	mini200R	90	200	200	30	20	70	機械部品 電子部品 食品	
				300					
				400					
	MR300R		300	400	50	40		90	食品 書籍 ダンボール
				500					
				600					
MR600R	600	600	400	50	60	食品 書籍 ダンボール			
			500						
			600						
特殊	MR90	30~180	200~2500	200~2500	50	60	90	雑誌	
	MR120				90	120	袋物		
	MR150				120	150	パレット		

■ 製造可能範囲

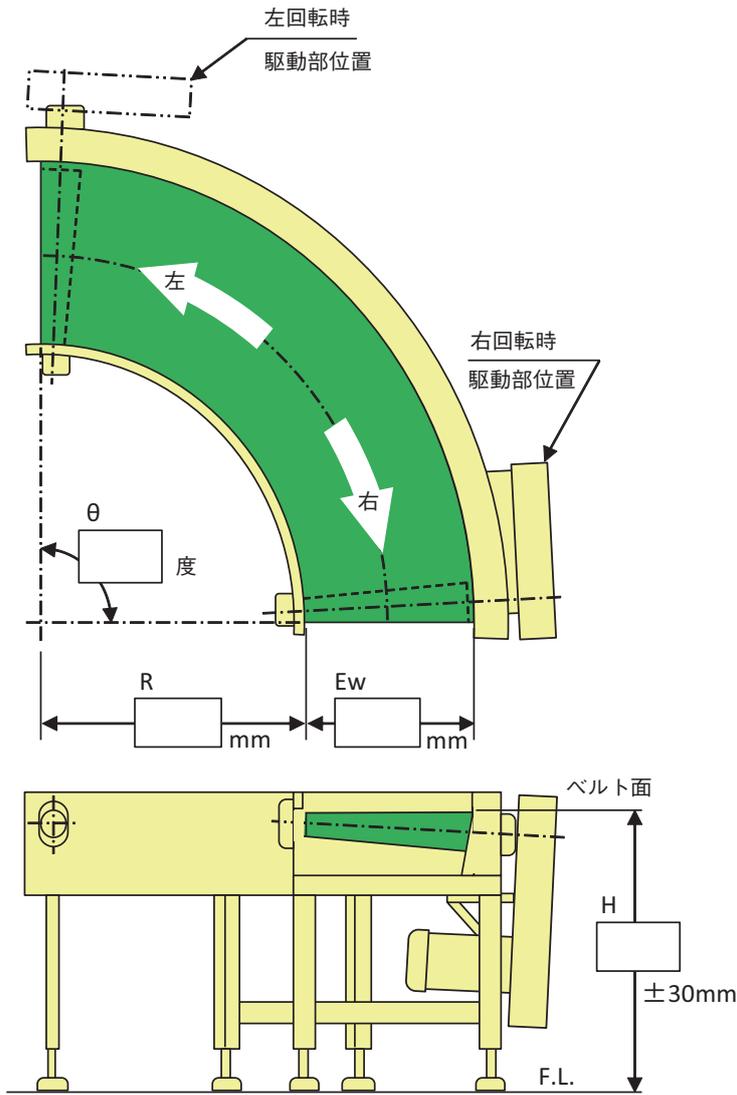
ラウンド内径 (mm) \ ベルト有効幅 (mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1500	2000	2500
200	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×
300	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×
400	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
600	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
700	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
800	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
900	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1200	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○: 標準機種 ○: 特殊機種 ×: 製造不可 ※ 上記はラウンド角度90度での製造可能範囲となります。上記以外の仕様については、弊社までお問い合わせください。

■ラウンドコンベヤ 使用条件表

ご用命の際は下記の事項をお知らせください。

機種 θ R Ew
 MR — — —



ご要求台数			台
搬送物	種類		
	質量	kg/個	
		機長全体で	
寸法			
ベルト色調	<input type="radio"/> 緑	<input type="radio"/> 白	
回転方向	<input type="radio"/> 左	<input type="radio"/> 右	
中心速度	<input type="radio"/> 定速	<input type="radio"/> 変速	
モーター	メーカー:		
	タイプ:		
電源	<input type="radio"/> 単相	<input type="radio"/> 三相	
本体材質	<input type="radio"/> SS	<input type="radio"/> SUS	
塗装色	<input type="radio"/> 標準 : ライトベージュ		
	<input type="radio"/> 指定 :		

備考

.....

.....

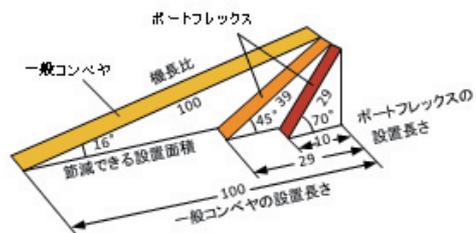
.....

.....

.....

ポートフレックス

最大75度の急傾斜搬送が可能な三ツ星搬送システム
穀物、菓子類をはじめ、ボルト、ナットなどの
機械部品、ガラス、プラスチックなど。
バラ物の急傾斜搬送に幅広くご利用いただけます。



■特長

設置スペースを大幅に節減

急傾斜搬送による大きなメリットは、コンベヤ装置の設置面積を最小に押えることができることです。右図のように一般ベルトコンベヤに比べ、約1/10～3/10に節減できます。

樹脂ベルトの使用で設備はコンパクト

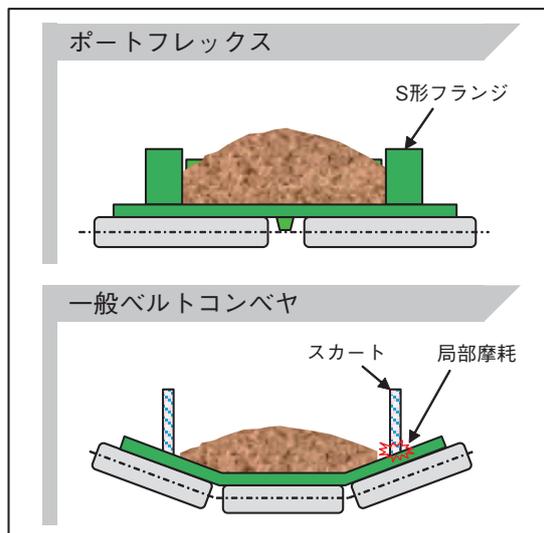
横剛性の強い樹脂ベルトと押えローラを採用。水平から傾斜、傾斜から水平への変角が小曲率半径で行え設備は一層コンパクトになりました。

水平搬送能力は従来の2倍

水平搬送に使用すれば、一般ベルトコンベヤ（20度トラフ）に比べ搬送能力が2倍以上にアップします。

スカートによるベルトの摩耗がない構造

S形フランジがベルト本体と一体化していますので、スカートが不要。スカートとベルトの隙間からの荷こぼれや、スカート圧によるベルトの局部摩耗を解消しました。



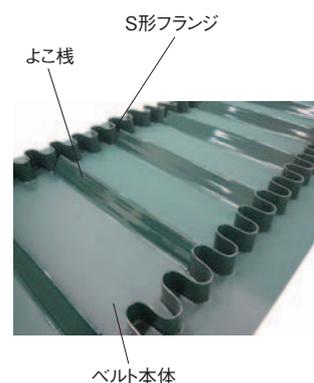
■タイプ

ポートフレックスは搬送物、搬送形態に合わせて、4タイプからお選びいただけます。



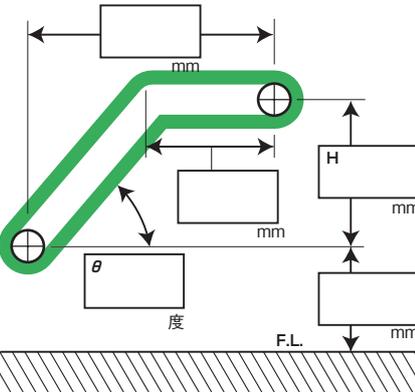
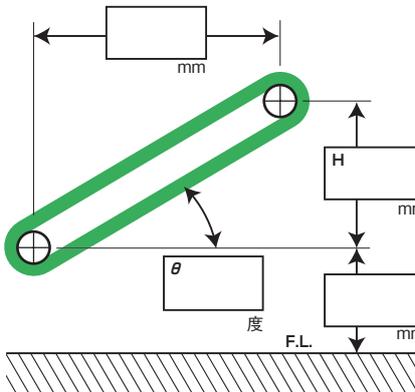
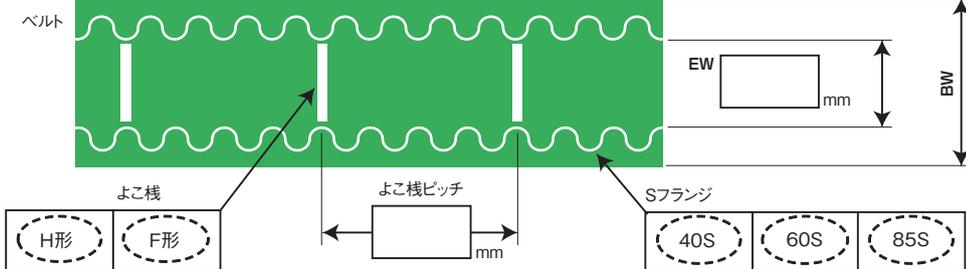
■適用ベルト

品 種	S形フランジ			よこ棧 (クリート)			
	種 類	高さ (mm)	色 調	種 類	高さ (mm)	色 調	
P U ベ ル ト	NS82UG0/5G NS82UFG0/5W	U40S	40	緑・白	1H・1F	30	緑・白
		U60S	60		2H・2F	50	
	NS123UG0/5G NS123UFG0/5W	U40S	40	緑・白	1H・1F	30	緑・白
		U60S	60		2H・2F	50	
		U85S	85		3H・3F	75	
P V C ベ ル ト	NS82VG0/5G NS82VG0/5W	V40S	40	緑・白	1H	30	緑・白
		V60S	60		2H	50	
	NS183VN0/20G NS183VN0/20W	V40S	40	緑・白	1H	30	緑・白
		V60S	60		2H	50	
		V85S	85		3H	75	



■ポータフレックス 使用条件表

ご用命の際は下記の事項をお知らせください。

タイプ θ BW H PF — <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/>																																																						
<input type="checkbox"/> A タイプ (スワンネック)		<input type="checkbox"/> B タイプ (コンケーブ)		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">ご要求台数</td> <td colspan="2" style="text-align: right;">台</td> </tr> <tr> <td rowspan="5" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">搬送物</td> <td>種類</td> <td></td> </tr> <tr> <td>形状</td> <td></td> </tr> <tr> <td>寸法</td> <td></td> </tr> <tr> <td>嵩密度</td> <td style="text-align: right;">t/m³</td> </tr> <tr> <td>搬送量</td> <td style="text-align: right;">t/h m³/h</td> </tr> <tr> <td>特性</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>ベルト色調</td> <td style="text-align: center;"> <input type="radio"/> 緑 <input type="radio"/> 白 </td> <td></td> </tr> <tr> <td>ベルト品種</td> <td colspan="2">NS</td> </tr> <tr> <td>搬送方向</td> <td style="text-align: center;"> <input type="radio"/> 上り <input type="radio"/> 下り </td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">搬送速度</td> <td style="text-align: center;"> <input type="radio"/> 定速 <input type="radio"/> 変速 </td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">m/min</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">モーター</td> <td colspan="2">メーカー:</td> </tr> <tr> <td colspan="2">タイプ:</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">電源</td> <td style="text-align: center;"> <input type="radio"/> 単相 <input type="radio"/> 三相 </td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">V Hz</td> </tr> <tr> <td>本体材質</td> <td style="text-align: center;"> <input type="radio"/> SS <input type="radio"/> SUS </td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">塗装色</td> <td colspan="2">標準 : ライトベージュ</td> </tr> <tr> <td colspan="2">指定 :</td> </tr> </table>		ご要求台数	台		搬送物	種類		形状		寸法		嵩密度	t/m ³	搬送量	t/h m ³ /h	特性			ベルト色調	<input type="radio"/> 緑 <input type="radio"/> 白		ベルト品種	NS		搬送方向	<input type="radio"/> 上り <input type="radio"/> 下り		搬送速度	<input type="radio"/> 定速 <input type="radio"/> 変速		m/min		モーター	メーカー:		タイプ:		電源	<input type="radio"/> 単相 <input type="radio"/> 三相		V Hz		本体材質	<input type="radio"/> SS <input type="radio"/> SUS		塗装色	標準 : ライトベージュ		指定 :	
ご要求台数	台																																																					
搬送物	種類																																																					
	形状																																																					
	寸法																																																					
	嵩密度	t/m ³																																																				
	搬送量	t/h m ³ /h																																																				
特性																																																						
ベルト色調	<input type="radio"/> 緑 <input type="radio"/> 白																																																					
ベルト品種	NS																																																					
搬送方向	<input type="radio"/> 上り <input type="radio"/> 下り																																																					
搬送速度	<input type="radio"/> 定速 <input type="radio"/> 変速																																																					
	m/min																																																					
モーター	メーカー:																																																					
	タイプ:																																																					
電源	<input type="radio"/> 単相 <input type="radio"/> 三相																																																					
	V Hz																																																					
本体材質	<input type="radio"/> SS <input type="radio"/> SUS																																																					
塗装色	標準 : ライトベージュ																																																					
	指定 :																																																					
<input type="checkbox"/> C タイプ (コンベックス)		<input type="checkbox"/> D タイプ (ストレート)																																																				
																																																						
				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Sフランジ</th> <th>BW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>U40S</td> <td>EW + 220</td> </tr> <tr> <td>U60S, U85S</td> <td>EW + 240</td> </tr> <tr> <td>V40S, V60S, V85S</td> <td>EW + 210</td> </tr> </tbody> </table>		Sフランジ	BW	U40S	EW + 220	U60S, U85S	EW + 240	V40S, V60S, V85S	EW + 210																																									
Sフランジ	BW																																																					
U40S	EW + 220																																																					
U60S, U85S	EW + 240																																																					
V40S, V60S, V85S	EW + 210																																																					
備考																																																						

シームレスベルト

シームレスベルトはエンドレス部から起こるトラブルを解消したつなぎ目のないベルトです。

■特長

- (1) ベルト厚さ、ベルト質量が均一なシームレスベルトです。
- ① ナイフエッジ使用でのベルト寿命が数倍向上します。(当社走行テスト評価対比)
 - ② コンベヤベルト式自動秤量機に使用した場合、秤量誤差を小さくできます。
- (2) 食品搬送に適したベルト素材を採用
- ① 厚生省告示第370号に適合しています。
 - ② 耐水性と耐油性を用途に応じて選択できます。
 - ③ 抗菌・防かび仕様も製造可能です。ご相談ください。
- (3) ベルト裏面に特殊ポリウレタンを含浸
- ① 走行中の裏面摩耗が軽減されます。
 - ② 特殊幅カット方式により耳ホツレを防止します。

■品種一覧

品 種	表 面			裏 面			総厚 mm	質量 kg/m ²	許容 張力 N/mm	最小プーリ径mm		使用可能温度範囲		製造可能範囲		
	色	材質	形状	厚さ mm	材質	形状				厚さ mm	駆動	従動 (ナイフエッジ)	乾熱℃	湿熱℃	最大 幅mm	長さ mm
NS11UNL0/1W	白	TPU	平面	0.1	PET帆布	—	—	0.2	0.3	1	φ30	φ5(2R)	-10~80	0~60	300	200~1900
NS31UNL0/1W	白	TPU	平面	0.1	PET帆布	—	—	0.4	0.6	3	φ30	φ10(2R)	-10~80	0~60	500	300~5800
NS41UML0/2W	白	TPU*	平面	0.2	PET帆布	—	—	0.6	0.8	4	φ30	φ10(3R)	-30~80	0~80	900	400~5000
NS41UML2/2W	白	TPU*	平面	0.2	TPU*	布目	0.2	0.8	1.0	4	φ40	φ15	-30~80	0~80	900	400~5000
NS82UML0/2W	白	TPU*	平面	0.2	PET帆布	—	—	1.3	1.5	8	φ50	φ10(5R)	-30~80	0~80	900	600~5000
NS11UNL1/1W	白	TPU	平面	0.1	TPU	平面	0.1	0.3	0.4	1	φ30	φ5	-10~80	0~60	300	200~1900
NS31UNL1/1W	白	TPU	平面	0.1	TPU	平面	0.1	0.5	0.8	3	φ30	φ10	-10~80	0~60	500	300~5800
NS51UNL0/2W	白	TPU	平面	0.2	PET帆布	—	—	0.7	0.8	5	φ40	φ10	-10~80	0~60	900	400~5000
NS102UNL0/2G	緑	TPU	平面	0.2	PET帆布	—	—	1.4	1.6	10	φ50	φ20	-10~80	0~60	900	400~5000

TPU: ポリウレタン TPU*: 耐水性ポリウレタン

製造可能範囲において、幅と長さの比率は1:1 以上(長さの方が長いこと)が必要です。

NEOFLEXSTART-U、V、P用 エンドレス材料



エンドレスシートは
各タイプ用のシートを
必ずご使用ください

	常温エンドレス	加熱エンドレス
NS-U	UW-120セット	UW-410セット
NS-UFシリーズ	UF-120セット	UF-410セット
NS-UCシリーズ	—	UC-410セット
NS-V	VW-120セット	
NS-P	—	UW-410セット

常温用・NS-Uタイプ

UW-120 (UF-120) セット

主剤 (セメント) UW-120 [UF-120]	200g
硬化剤 UW-N [UF-N]	20g
希釈剤 (アセトン)	50g
洗浄剤 (メチルアルコール)	50g
ビーカ:1個 / ブラシ:1本	

加熱用・NS-Uタイプ

UW-410 (UF-410) セット

主剤 (セメント) UW-410 [UF-410]	200g
硬化剤 UW-H [UF-H]	20g
希釈剤 (アセトン)	50g
洗浄剤 (メチルアルコール)	50g
ビーカ:1個 / ブラシ:1本	
ポリウレタンシート (透明:0.1mmt×90mmW×3mL)	1本
ポリウレタンカバー (白,緑※:0.15mmt×90mmW×2mL)	各1本
※UW-410のみ	

常温用 / 加熱用 NS-Vタイプ

VW-120セット

主剤 (セメント) VW-120	200g
硬化剤 VW-N	20g
希釈剤 (アセトン)	50g
ビーカ:1個 / ブラシ:1本	
PVCカバー (白,緑:0.2mmt×90mmW×2mL)	各1本

NS82UCG0/2W,MX333CW専用

UC-410セット

主剤 (セメント) UC-410	200g
硬化剤 UW-H	20g
希釈剤 (アセトン)	50g
洗浄剤 (メチルアルコール)	50g
ビーカ:1個 / ブラシ:1本	
ポリウレタンカバー (アイポリー:0.15mmt×90mmW×2mL)	1本



プーリライニング材 グリップタイト

■特長

- (1) グリップタイトは樹脂ベルトの開発で蓄積した技術を生かしたベルトコンベヤ用プーリライニング材です。
- (2) 施工方法が簡単で、ライニングを外注加工したり、ライニングのために、金型を造ったりする必要がありません。
- (3) 納期の短縮、コストダウンを図れます。

■使用可能範囲

- 下記条件内でご使用下さい。
- (1) 温度 -10℃～+60℃
 - (2) プーリ面圧 0.4MPa以下

■グリップタイト1セットの内容

プーリ径80mmで約1000mm面長のライニングが可能です。
グリップタイトの色調は緑または白色のどちらかをご指示ください。

グリップタイト	50mm幅 × 6m長さ (総厚2.4mm, カバー材質 PVC)	1本
接着剤	GT500 (セメント)	500g
硬化剤	UT-R20	20g
プラスチックビーカ	容量 200cc	1個
ブラシ		1本



同期搬送用ベルト

最大350mm幅までの同期搬送用途にお使いいただけます。

(幅100mm以下の用途には、当社「フリースパンタイミングベルト」も使用できます。別途カタログ(No.V452FS-C)をご請求ください。)

■特長

- (1) スリップのない確実な同期搬送ができます。
- (2) 最大幅350mmまで製造可能です。
- (3) 任意の長さにエンドレスできます。
- (4) 帯電防止機能にすぐれています。
- (5) 食品搬送が可能な衛生的なベルトです。
厚生省告示第370号に合格しています。
- (6) 背面カバー付き仕様と帆布面仕様の2種類をラインナップしています。
- (7) 一体成型された歯付きベルトです。
ベルト剥離等のトラブルがなく、安心してご使用いただけます。
- (8) 取り付け、取り外しが容易で、種々の蛇行防止方法が適用できます。
注1) ベルト背面への栈取り付けについては、当社にご相談ください。



■歯型形状およびプリー形状

品 種	背面側			歯面側			心体 プリー 数	ベルト 総厚 mm	質量 kg/m ²	許容 張力 N/mm	最小 プリー歯数 (プリー径) (mm)	テー ブル 走行	帯電 防止 機能	食 品 衛 生 性	最大 製造 幅 mm	最大 製造 長さ m	標準 エンドレス 方法
	色調	厚さ mm	材質	色調	歯型 形状	材質											
NS32UH0/20WT10	白	—	ポリウレタン 含浸導電帆布	白	T10型	TPU	2	4	3.9	3	14 (44.56)	○	○	○	350	40	特殊 ラップ式
NS32UH2/20WT10	白	0.2	ポリウレタン	白	T10型	TPU	2	4.2	4.1	3	14 (44.56)	○	○	○	350	40	電光式
NS32UH0/15WH	白	—	ポリウレタン 含浸導電帆布	白	H型	TPU	2	3.5	2.8	3	14 (56.60)	○	○	○	350	40	特殊 ラップ式
NS32UH2/15WH	白	0.2	ポリウレタン	白	H型	TPU	2	3.7	3.1	3	14 (56.60)	○	○	○	350	40	電光式

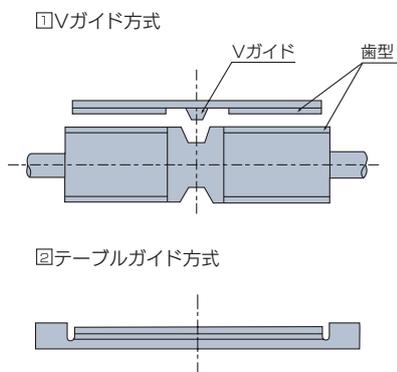
TPU:熱可塑性ポリウレタン

※温度が40℃以上の場合や、液体に浸漬して使用する場合は、適用出来ません。

※エンドレスベルトの最小長さは1500mmです。

※ベルトの最大速度は60m/minですので、最大速度を超えないようにご注意ください。

■蛇行防止方法



テーブル材質は、UHMW(超高分子量ポリエチレン)をお奨めします。搬送物の幅がベルト幅より広い場合は、ガイド高さをベルト厚みより低くしてご使用ください。

■用途例

NO.	用 途	ベルト品種	ベルトサイズ	蛇行防止方法
①	自動車タイヤ 自動成形ライン	NS32UH0/20WT10	300W×1,066歯など	VガイドM-N形
		NS32UH0/15WH	330W×278歯など	VガイドM-N形
②	ホタテ貝搬送 (計量器)	NS32UH2/20WT10 (横栈TM20形)	100W×250歯	テーブルガイド
③	パッケージ自動梱包ライン	(特殊仕様)	300W×11,366歯	テーブルガイド
④	イグサ搬送 (歯形を表面にして使用)	NS32UH0/15WH	57W×97歯	VガイドMS形

■ご使用上の注意

- (1) ベルトは使用条件によって、0.1～0.5%程度の伸びが発生します。ベルト伸びを吸収できるテークアップストロークをとってください。
- (2) ベルト初期テンションは、ベルト伸びで0.1%程度が適切です。
- (3) ベルト長さが長い場合(目安として8000mm以上)、テール駆動方式はお奨めできません。ヘッド駆動方式でご使用ください。
- (4) 搬送物等がプリーへ噛み込まないよう、特に注意してください。

フリースパンベルト

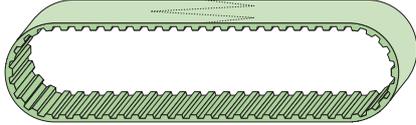
■特長

- (1) 位置決めが必要な同期搬送や軽負荷運動に適しています。
- (2) ベルト背面に各種形状のプロファイルの融着や特殊カバーの接着ができます。
- (3) ロングスパンの往復運動、回転運動に使用できます。
- (4) ベルト材質は食品衛生法に適合しています。
- (5) 最大100mまでベルト長さが自由に選定できます。

■ベルトタイプ

① エンドレスタイプ

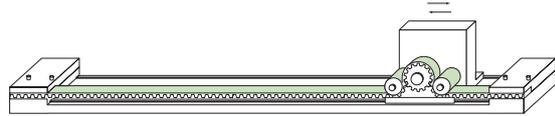
ロングパンの回転運動に用いられます。



※耐屈曲性を必要とするレイアウトについてはアラミド心線のエンドレス品を推奨します。

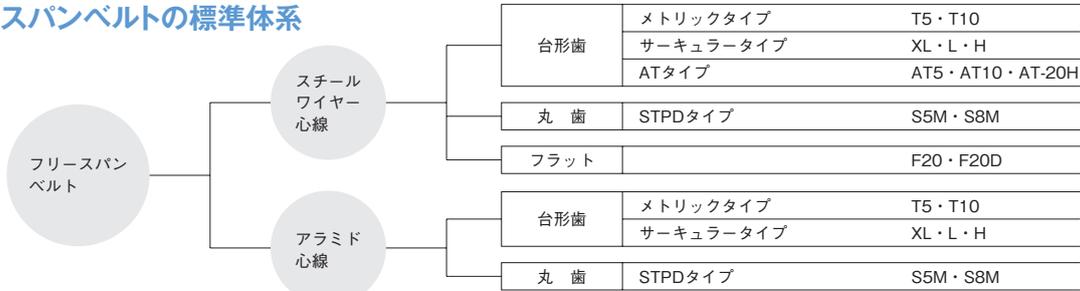
② オープンエンドタイプ

ベルト長さを自由に選定でき、往復運動に用いられます。



※ベルトをクランプする場合は片側6歯以上かみ合うようにして下さい。(AT-20Hは8歯以上)

■フリースパンベルトの標準体系



FT
フリースパン
ベルト

□ K: アラミド心線 G: 緑色
□ W: スチール心線 H: 白色
標準品
KG: アラミド心線-緑色
WH: スチール心線-白色

○ ○ ○ ○
ベルト形
T5・T10・AT5・AT10・AT-20H
S5M・S8M・XL・L・H
F20・F20D

□
タイプ
E: エンドレスタイプ
O: オープンエンドタイプ

○ ○ ○ ○
ベルト歯数
(フラットベルト(F20・F20D)
のみベルト長さ(周長) [mm] 表示)

付加仕様
P: プロファイル
C: カバー
T: 歯面帆布 (低騒音用途)
B: 背面帆布 (アキュム用途)
D: 両面帆布
Q: プロファイル + 歯面帆布
R: カバー + 歯面帆布
X: その他仕様

ベルト幅呼称
T5・T10・AT5・AT10・AT-20H・F20・F20D: [mm]
S5M・S8M: [mm] × 10
XL・L・H: [インチ] × 100

ベルト形	T5	T10	AT5	AT10	AT-20H	XL
ベルトの断面寸法						
ベルト幅 (mm) と幅呼称	ベルト幅: 10, 15, 20, 25, 30, 40 幅呼称: 10, 15, 20, 25, 30, 40	ベルト幅: 15, 20, 25, 30, 40, 50, 75, 100 幅呼称: 15, 20, 25, 30, 40, 50, 75, 100	ベルト幅: 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50 幅呼称: 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50	ベルト幅: 15, 20, 25, 30, 40, 50, 75, 100 幅呼称: 15, 20, 25, 30, 40, 50, 75, 100	ベルト幅: 50, 75, 100 幅呼称: 50, 75, 100	ベルト幅: 6.4, 9.5, 12.7, 19.1, 25.4 幅呼称: 025, 037, 050, 075, 100

ベルト形	L	H	S5M	S8M	F20	F20D
ベルトの断面寸法						
ベルト幅 (mm) と幅呼称	ベルト幅: 12.7, 19.1, 25.4, 38.1, 50.8, 101.6 幅呼称: 050, 075, 100, 150, 200, 400	ベルト幅: 19.1, 25.4, 38.1, 50.8, 76.2, 101.6 幅呼称: 075, 100, 150, 200, 300, 400	ベルト幅: 10, 15, 20, 25, 30, 50 幅呼称: 100, 150, 200, 250, 300, 500	ベルト幅: 15, 20, 25, 30, 40, 50, 75, 100 幅呼称: 150, 200, 250, 300, 400, 500, 750, 1000	ベルト幅: 15, 20, 25, 40, 50, 75, 100 幅呼称: 15, 20, 25, 40, 50, 75, 100	ベルト幅: 15, 20, 25, 40, 50, 75, 100 幅呼称: 15, 20, 25, 40, 50, 75, 100

※エンドレスベルトの最大長さは100m、最小長さは700mmです。但し、歯面帆布、背面帆布、両面帆布仕様(タイプについては特殊加工一覧表を参照してください)のベルトの最大長さは、50mです。

※T5・AT5・XL・S5Mを除き、すべてのタイミングの背面に高摩擦ウレタン、PVC及びフェルトなどをラミネートできます。

※ベルトの背面にプロファイルの融着が必要な場合、当社の本社/営業所にお問い合わせください。

※帆布仕様は帆布無仕様と比べて滑りがよく、又、騒音のレベルを下げるができます。

※F20とF20Dは非標準です。F20とF20Dをご使用の場合は当社にお問い合わせください。

※AT20Hの設計は当社にお問い合わせ下さい。

お客様各位

※ご使用前に必ずお読みください。

樹脂ベルトを安全にお使いいただくために

用途・使用目的について

 **危険** ベルトを吊り具・牽引具として使用しないでください。

 **警告** 未包装の食品を搬送する場合は、食品衛生法（厚生省告示第370号）に適合しているベルトを使用してください。

保管・輸送について

 **警告** 大きな樹脂ベルトを保管する場合は、事故防止のため、倒れたり、転がらないよう、適切な治具やストッパーを用いて保管してください。

 **注意** 大きな樹脂ベルトを運搬、取り扱うときは、運搬に適した器具、装置などを使用してください。手で持ち上げると腰などを痛めることがあります。

取付け・稼働について

 **危険** 樹脂ベルトの取付け、点検を行う場合は、事故防止のため、必ずコンベヤと関連装置の電源を切り、コンベヤの停止を確認のうえ、作業を行ってください。

 **危険** 稼働中のコンベヤベルトに近づけないよう、安全ガードなどを設置してください。コンベヤ装置に巻き込まれる恐れがあります。

設置・工事について

 **警告** エンドレスに用いる溶剤、接着剤には引火性があります。作業中は火気厳禁としてください。



三ツ星ベルト株式会社 産業資材営業第3事業部 www.mitsuboshi.co.jp

〔神戸本社〕〒653-0024 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号 TEL (078) 685-5863 FAX (078) 685-5672
〔東京本社〕〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3番4号 TEL (03) 5202-2501 FAX (03) 5202-2521



この印刷物は環境に優しい大豆油インキを使用しています。

- ①断りなく、記載内容を変更する場合があります。
- ②最新のカタログかどうか、お確かめ下さい。
- ③ご不明な点がありましたら、左記までお問い合わせ下さい。
- ④本カタログの一部または全部を複写、複製、改変することは形態を問わず禁じます。