

 **MITSUBOSHI<sup>®</sup>**

 **三ツ星樹脂ベルト**  
**NEOFLEXSTART<sup>®</sup>**

新・食品搬送用ベルト

**ママライン<sup>TM</sup>**

*Mamaline*



人を想い、  
地球を想う。



# フルスペック UFG 食品搬送ベルト

## 抗菌・防カビだから いつも清潔

### 抗菌性

食中毒の原因菌である黄色ブドウ球菌、大腸菌に対して増殖抑制効果があります。

### 防カビ性

JIS Z 2911のカビ種(5種)に効果があります。

### 抗菌テスト

**UFGシリーズ**  
(抗菌・防カビ仕様)



ベルト表面

7日後(室温)、  
微生物の増殖は  
認められない。

**従来品**



ベルト表面

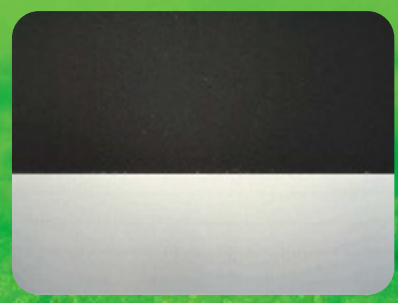
7日後(室温)、  
微生物の増殖が  
確認できる。

(微生物を生菌検査培地にて採取)

## まかせて安心 手間いらず

糸ほつれにくい帆布を使用しているため、耳シール加工が不要でフレームに接触しても耳部の糸ほつれが少なく、ベルトを損傷することはありません。

### UFGシリーズ

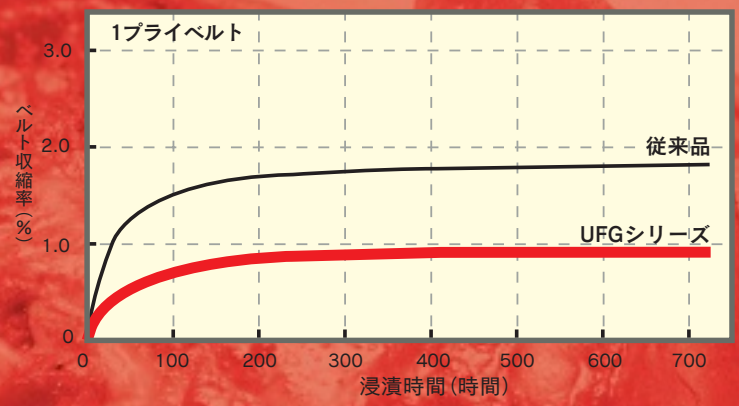


### 従来品



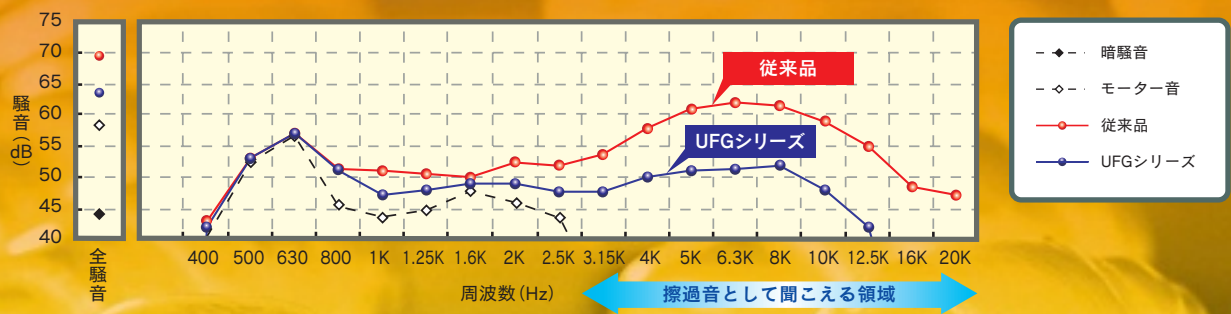
## 熱水洗浄に強い!!

耐熱水特性にすぐれたウレタンカバーや帆布を使用し、耐湿熱用の特殊接着処理を施しているため、食品搬送用途での熱水洗浄によるベルト収縮のトラブルを解消!



## 低騒音で作業環境も静か

従来のベルトに比べUFGシリーズでは、3~16kHzの周波数領域で約5~10dB程度小さくなっています。




**MITSUBOSHI®**

**三ツ星樹脂ベルト**  
**NEOFLEXSTART®**

「食」それは生活の基本 / その「食」の創造を支える

# ネオフレックススタート 「ママライン™ シリーズ」

「母の手作りの心」、「味を創造する匠の技」、「何よりも安全性と衛生性を求められる」  
 食品の製造・加工ラインにはそのような多様な要素が盛込まれています。

それらの要素を活かすために、搬送ベルトにも多様な機能が要求されます。

ネオフレックススタート『ママラインシリーズ』は食品の製造・加工ラインで従来品にない特性を、  
 その目的の為にだけに専用に創りあげたベルトです。

当『ママラインシリーズ』を食の創造にご活用ください。

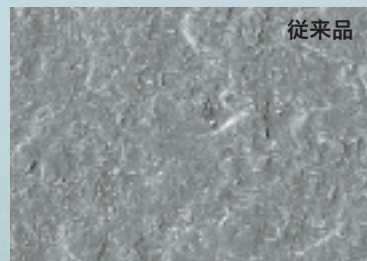
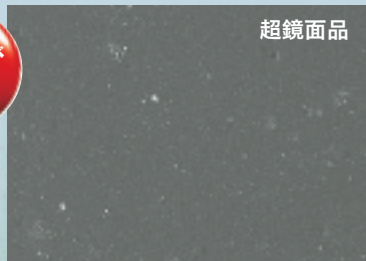
第1弾

特 長

## 超鏡面ベルト

- ベルト表面が超鏡面だから清掃性・拭取り性が向上

平滑性が  
高い



- 墨汁をベルト表面に滴下した後の洗浄性を評価

洗浄し易い



- チョコレートをベルト表面に付着させた後のスクレーパーによる掻き取り性を評価

付着がない



人を想い、  
地球を想う。



三ツ星ベルト株式会社

# 三ツ星ベルトの食品搬送用途樹脂ベルト 『ママライン™』シリーズ

長年に亘り培われた樹脂配合技術と加工技術を駆使したハイパフォーマンスの樹脂ベルトNEOFLEXSTART。食品メーカー、食品加工機械メーカー等でご満足いただくため、種々の搬送条件を吟味して開発された『ママライン™』シリーズの性能をお試しください。

下記ベルトはいずれも食品衛生性「厚生労働省告示第201号」に合格しています。

MX718		
総厚	mm	0.8
質量	kg/cm <sup>2</sup>	0.7
許容張力	N/mm	4
カバー厚 mm	表面	0.2
	裏面	-
心体プライ数		1
最小プーリ径	mm	15
ナイフエッジ半径	mm	5
使用可能温度範囲 ℃	乾熱温度	-30~100 <sup>※2</sup>
	湿熱温度	0~80
テーブル走行		○
帯電防止仕様		○

ポリウレタンカバー（白）  
抗菌・防カビ，鏡面仕様

ポリウレタン含浸導電低騒音帆布

特長
<input type="radio"/> 超鏡面仕様
<input type="radio"/> 抗菌・防カビ
<input type="radio"/> 非粘着
<input type="radio"/> 糸ホツレ防止
用途
製菓・製麺
水産練り加工品
食肉

MX719		
総厚	mm	1.4
質量	kg/cm <sup>2</sup>	1.5
許容張力	N/mm	8
カバー厚 mm	表面	0.2
	裏面	-
心体プライ数		2
最小プーリ径	mm	30(15) <sup>※1</sup>
ナイフエッジ半径	mm	5
使用可能温度範囲 ℃	乾熱温度	-30~100 <sup>※2</sup>
	湿熱温度	0~80
テーブル走行		○
帯電防止仕様		○

ポリウレタンカバー（白）  
抗菌・防カビ，鏡面仕様

ポリウレタン含浸導電低騒音帆布

特長
<input type="radio"/> 超鏡面仕様
<input type="radio"/> 抗菌・防カビ
<input type="radio"/> 非粘着
<input type="radio"/> 糸ホツレ防止
用途
製菓・製麺
水産練り加工品
食肉

MX717		
総厚	mm	1.4
質量	kg/cm <sup>2</sup>	1.4
許容張力	N/mm	5
カバー厚 mm	表面	0.3
	裏面	-
心体プライ数		2
最小プーリ径	mm	20
ナイフエッジ半径	mm	5
使用可能温度範囲 ℃	乾熱温度	-30~80
	湿熱温度	0~70
テーブル走行		○
帯電防止仕様		○

ポリウレタンカバー（白）  
耐油性，鏡面仕様

ポリウレタン含浸導電帆布

特長
<input type="radio"/> 超鏡面仕様
<input type="radio"/> 耐油性
<input type="radio"/> 小プーリ径対応
用途
製パン
製菓(チョコレート等)

※1：( )内の数値は許容張力が5N/mm以下の場合

※2：Max100℃表示品でも連続使用の場合は使用可能温度Max80℃になります。



# 三ツ星ベルト株式会社 産業資材事業本部

- 神戸本社 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号 〒653-0024  
TEL(078)685-5851 FAX(078)685-5676  
www.mitsuboshi.co.jp
- 東京本社 東京都中央区日本橋2丁目3番4号 〒103-0027  
TEL(03)5202-2507 FAX(03)5202-2527

# 三ツ星ベルト販賣株式会社

- 札幌 北海道札幌市豊平区豊平二条3丁目1番17号 〒062-0902  
TEL(011)841-9135 FAX(011)812-0294
- 仙台 宮城県仙台市若林区卸町3丁目1番9号 〒984-0015  
TEL(022)232-0685 FAX(022)236-2140
- 東京 東京都中央区日本橋2丁目3番4号 〒103-0027  
TEL(03)5202-2515 FAX(03)5202-2516
- 小牧 愛知県小牧市西之島1168号 〒485-8511  
TEL(0568)41-4520 FAX(0568)41-4528
- 神戸 兵庫県神戸市長田区浜添通4丁目1番21号 〒653-0024  
TEL(078)651-1156 FAX(078)651-3256
- 福岡 福岡県福岡市博多区板付1丁目3番1号 〒816-0088  
TEL(092)441-4474 FAX(092)472-1497

## お客様各位

※ご使用前に必ずお読みください。

## 樹脂コンベヤベルトを安全にお使いいただくために

### 1. 用途・使用目的について

- ⚠ **警告** 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20号および第85号）に適合しているベルトを使用ください。

### 2. 保管・輸送について

- ⚠ **警告** 大きな樹脂コンベヤ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** 大きな樹脂コンベヤベルトを運搬、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。

### 3. 取付け・稼働について

- ⚠ **危険** 樹脂コンベヤベルトの取付け、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。コンベヤ設置に巻き込まれる恐れがあります。

### 4. 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。

- ①お断りなく、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、お確かめください。
- ③ご不明な点がございましたら、上記までお問い合わせください。
- 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。

U0610400709Ur①499724



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。