

傾斜搬送用コンベヤベルト

中寄棧付コンベヤベルト

中寄棧付ベルトは傾斜搬送用に設計されたベルトです。上カバーゴムの特異な棧形状は運搬物を安定させ、荷こぼれを防止します。荷すべりや荷転びをとまなう傾斜搬送に、あるいは、粒状物の傾斜搬送に、中寄棧付ベルトは大きな威力を発揮します。

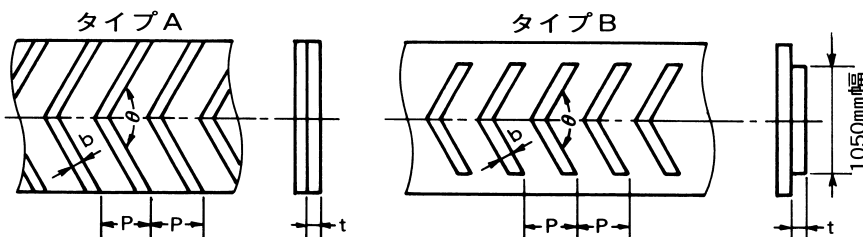
用途

1. 50mmφ以下の粒状物で表面摩擦係数の大きな物の傾斜搬送。
2. 柔らかい袋詰など低負荷物の傾斜搬送。
注1) 構造上凹部クリーニングは困難です。粘着物の輸送には不適當です。
(ベルトの表面形状より直接クリーナを使用できません。)

特長

1. 傾斜輸送が可能です。
輸送物により異なりますが、20°~30°まで使用可能です。砂利、砂などバラ物およびかさ物、袋物などの傾斜運搬に適します。(最大傾斜30°程度)
2. 荷こぼれが少なく安全です。
棧形状により輸送物は自然にベルトの中央に寄り、荷こぼれを防ぎます。
3. 一体加硫棧のため、棧の剥離がありません。
4. リタンローラ上で棧がラップするように棧角度ピッチを設計しているため振動騒音が少なくなります。

構造



中寄棧寸法表

| ベルト幅 mm | 棧高 t mm | 棧幅 b mm | 棧ピッチ p mm | 棧角度θ | タイプ |
|-----------|---------|---------|-----------|------|-----|
| 300 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 350 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 400 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 450 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 500 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 600 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 700 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 750 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 800 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 900 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 1000 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 1050 | 5.0 | 12 | 80 | 120° | A |
| 1200~1600 | 5.0 | 11 | 150 | 120° | B |



▲中寄棧付コンベヤベルト